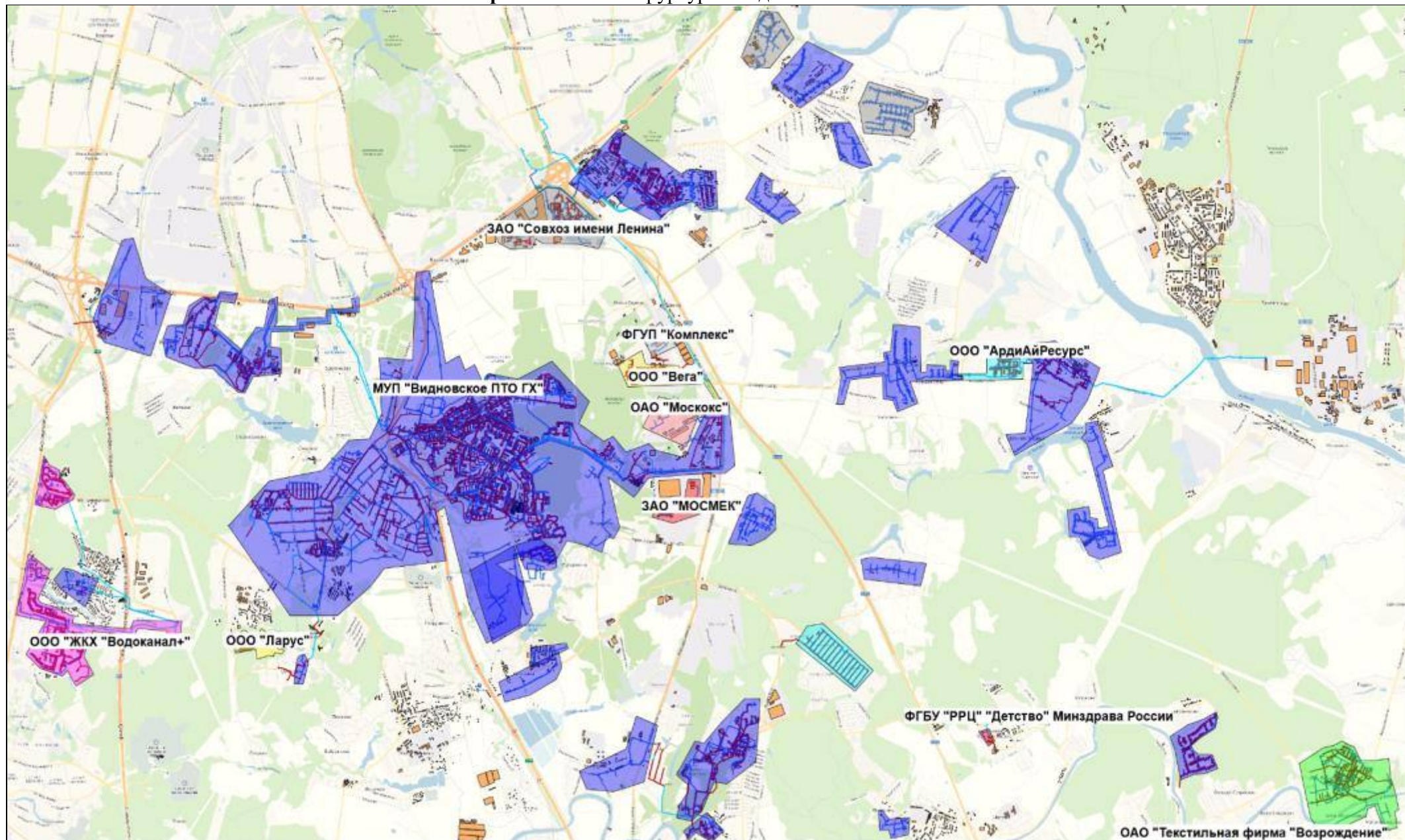
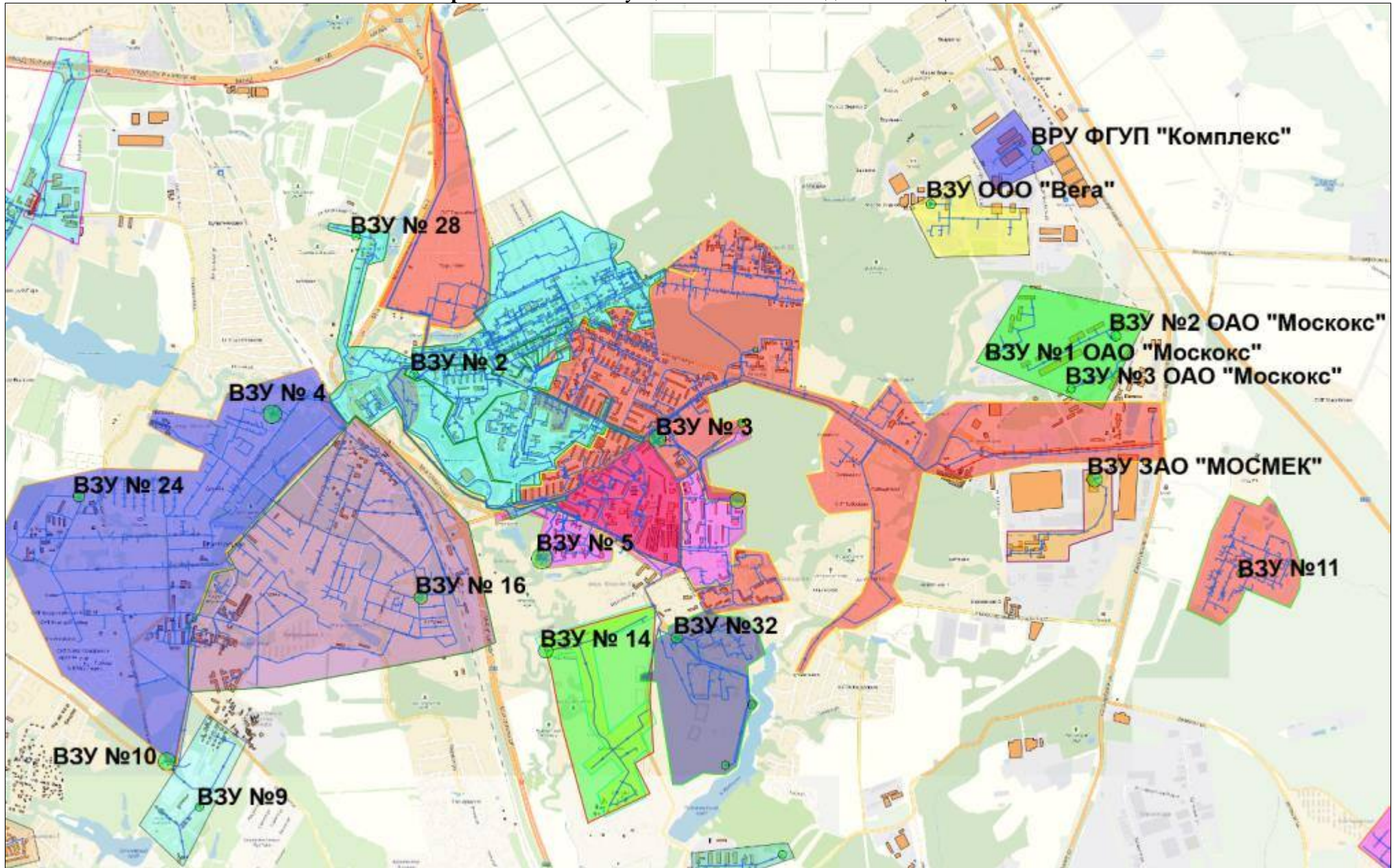


ПРИЛОЖЕНИЕ

Приложение водоснабжения
Приложение 1- Структура зон действия РСО



Приложение 2- Ситуационная схема зон действия ИЦВ



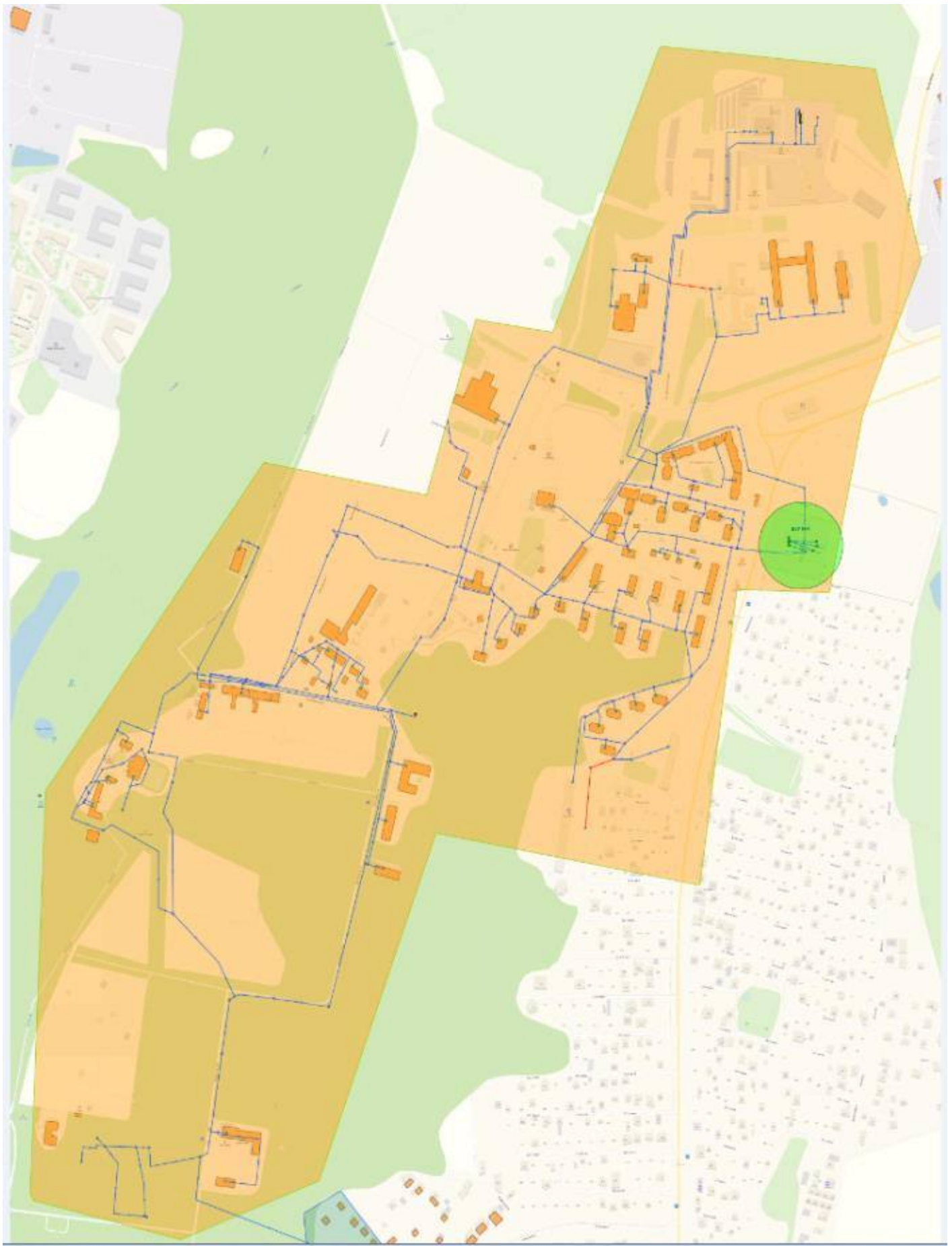
Ситуационная схема зон действия ВЗУ поселения Видное



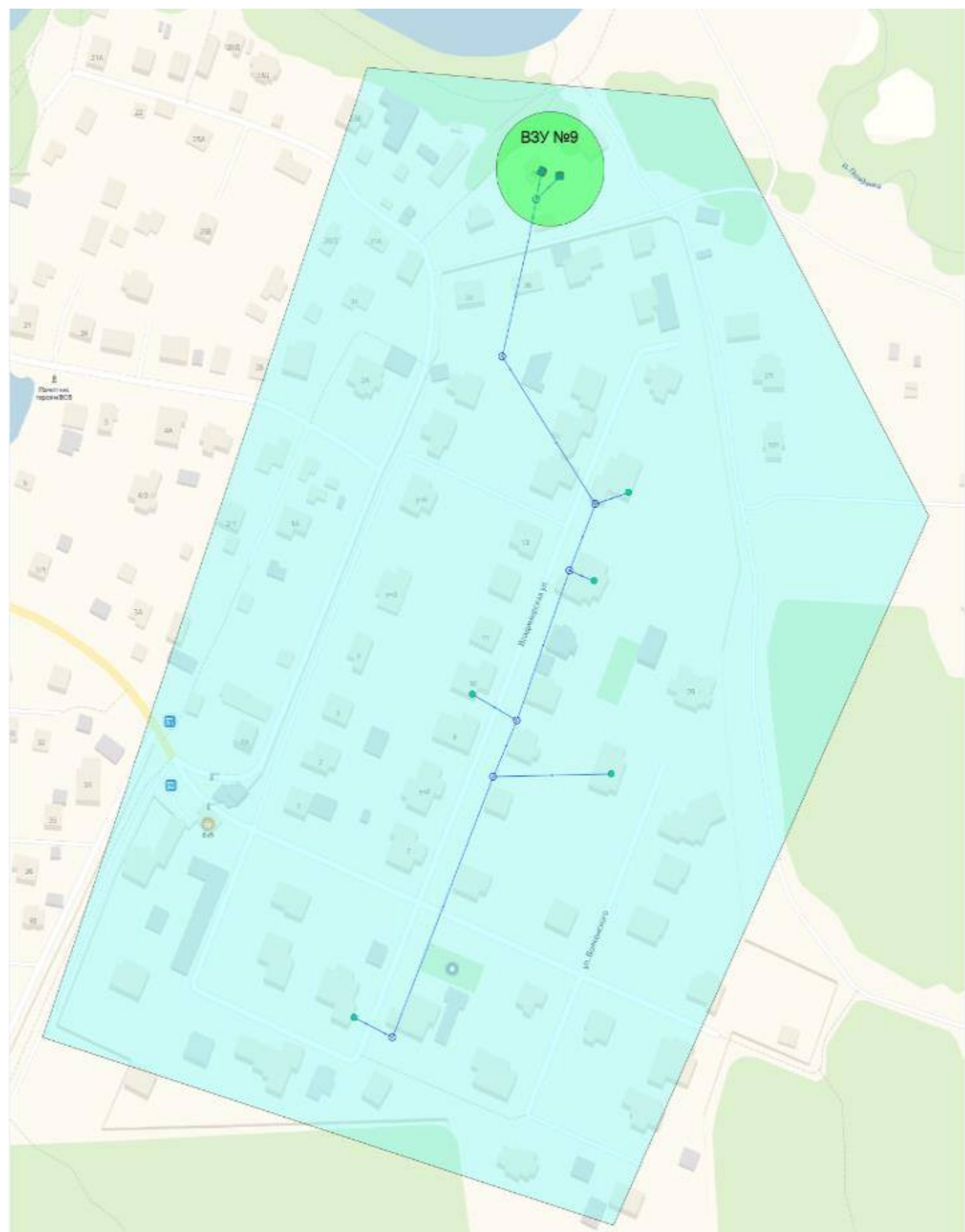
Ситуационная схема зон действия ВЗУ №6



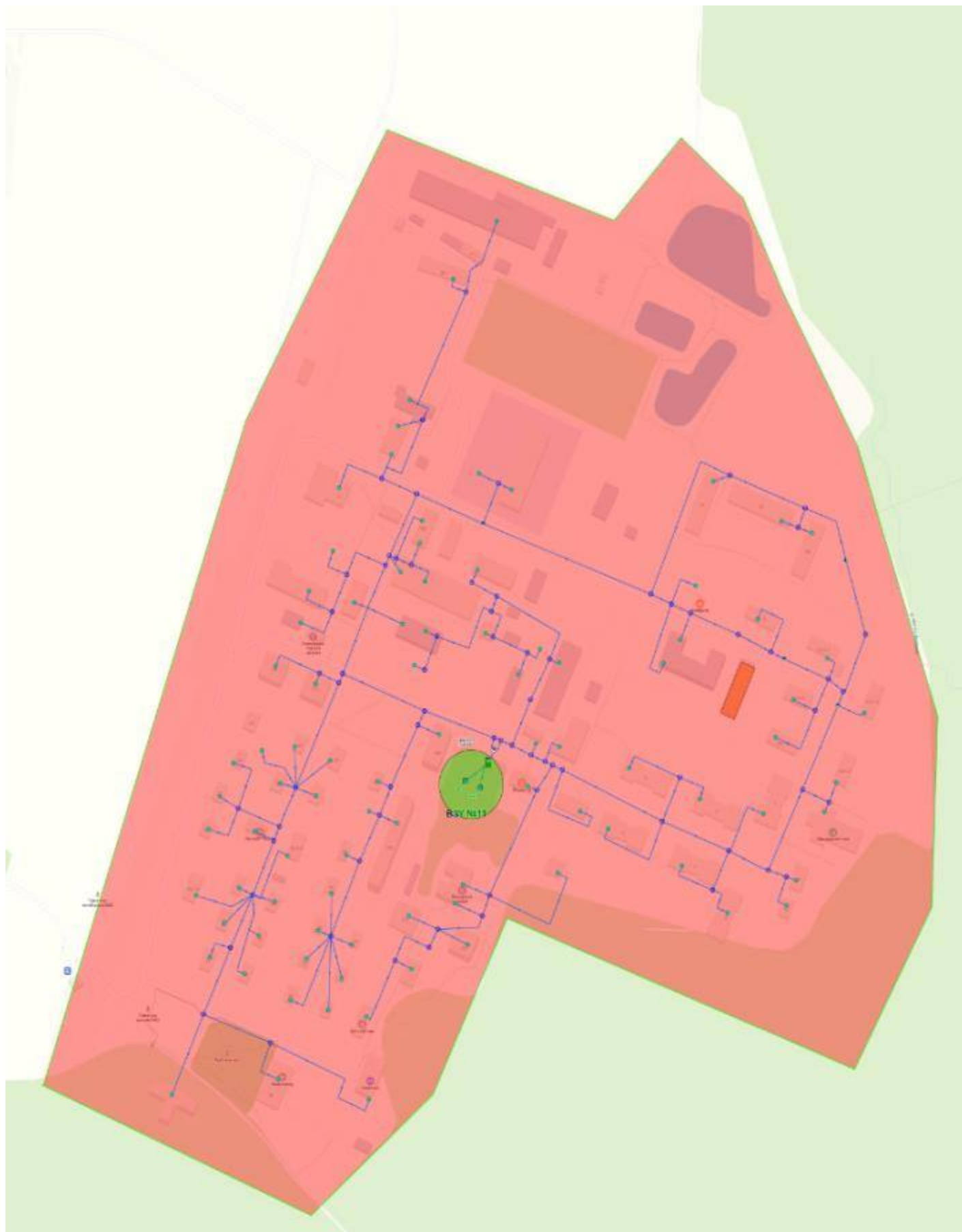
Ситуационная схема зон действия ВЗУ №7



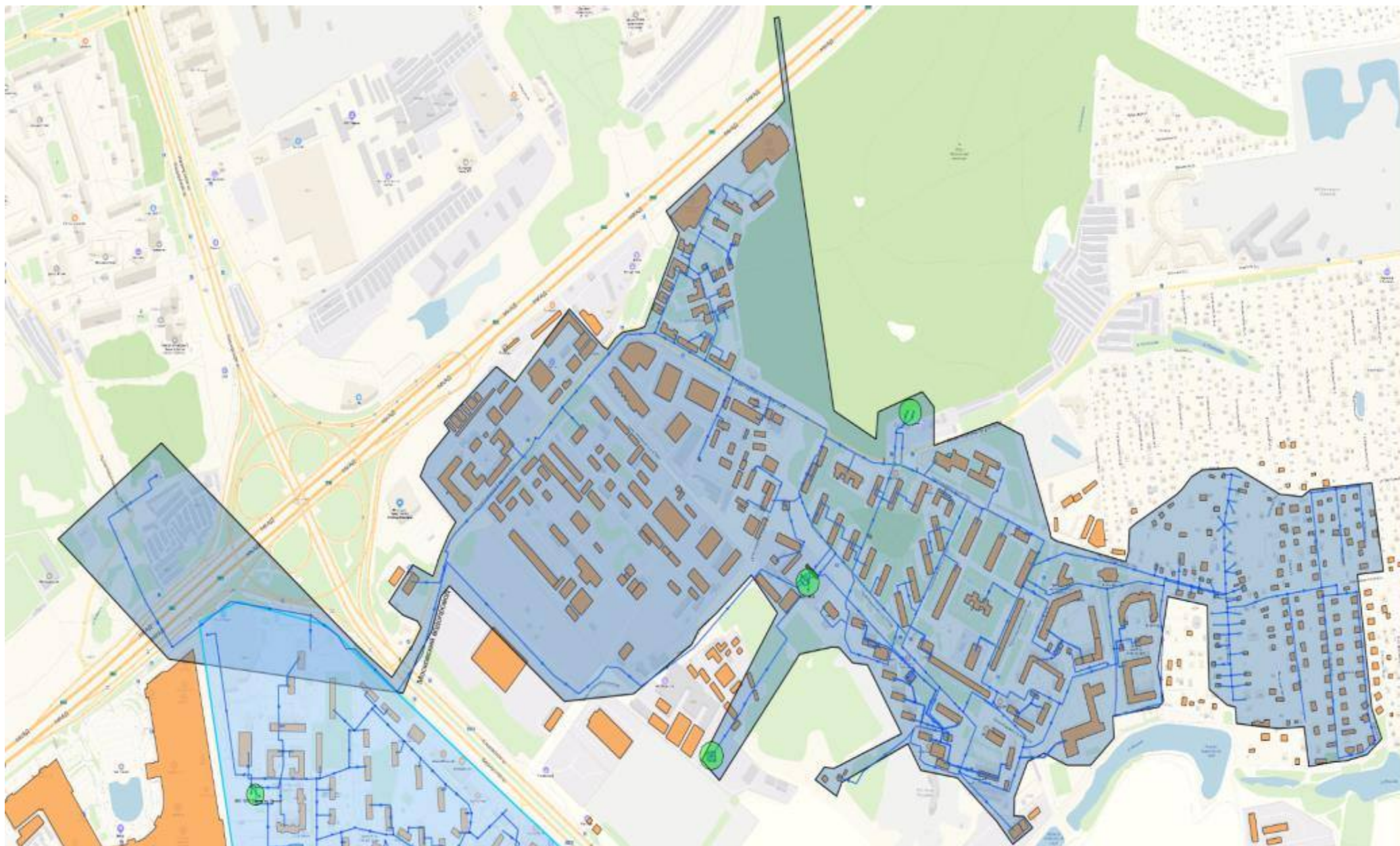
Ситуационная схема зон действия ВЗУ №8



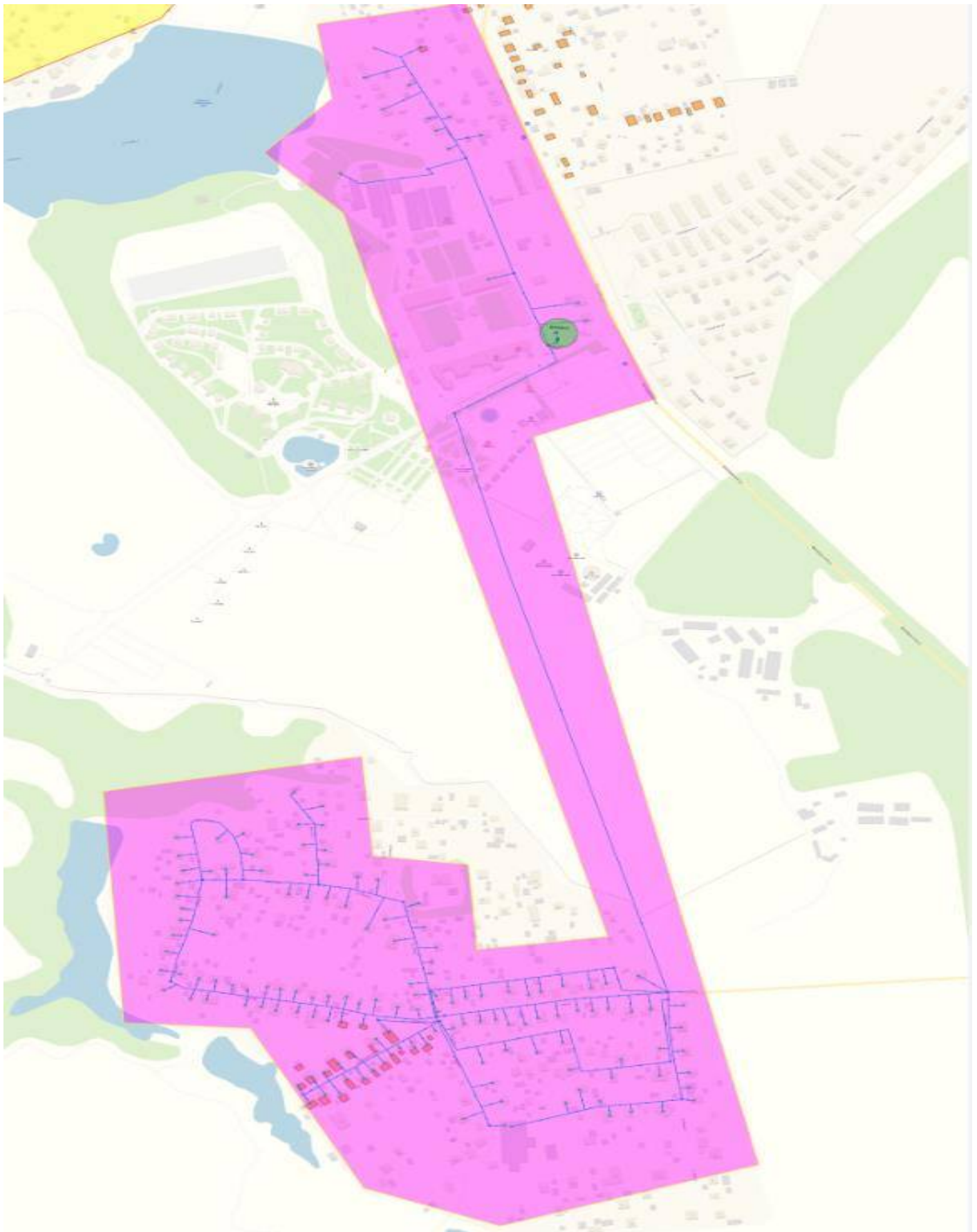
Ситуационная схема зон действия ВЗУ №9



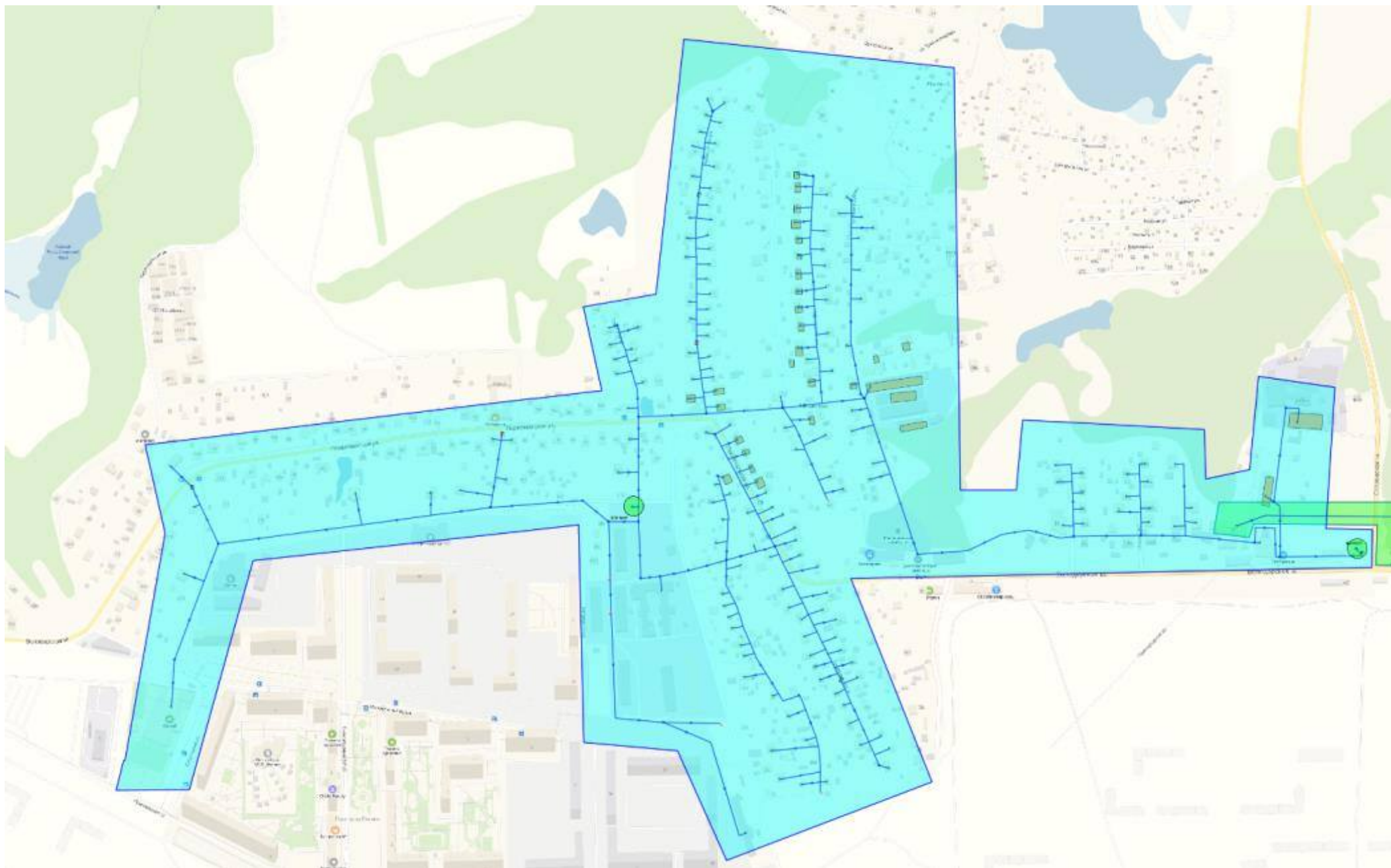
Ситуационная схема зон действия ВЗУ №11



Ситуационная схема зон действия ВРУ №12, 13



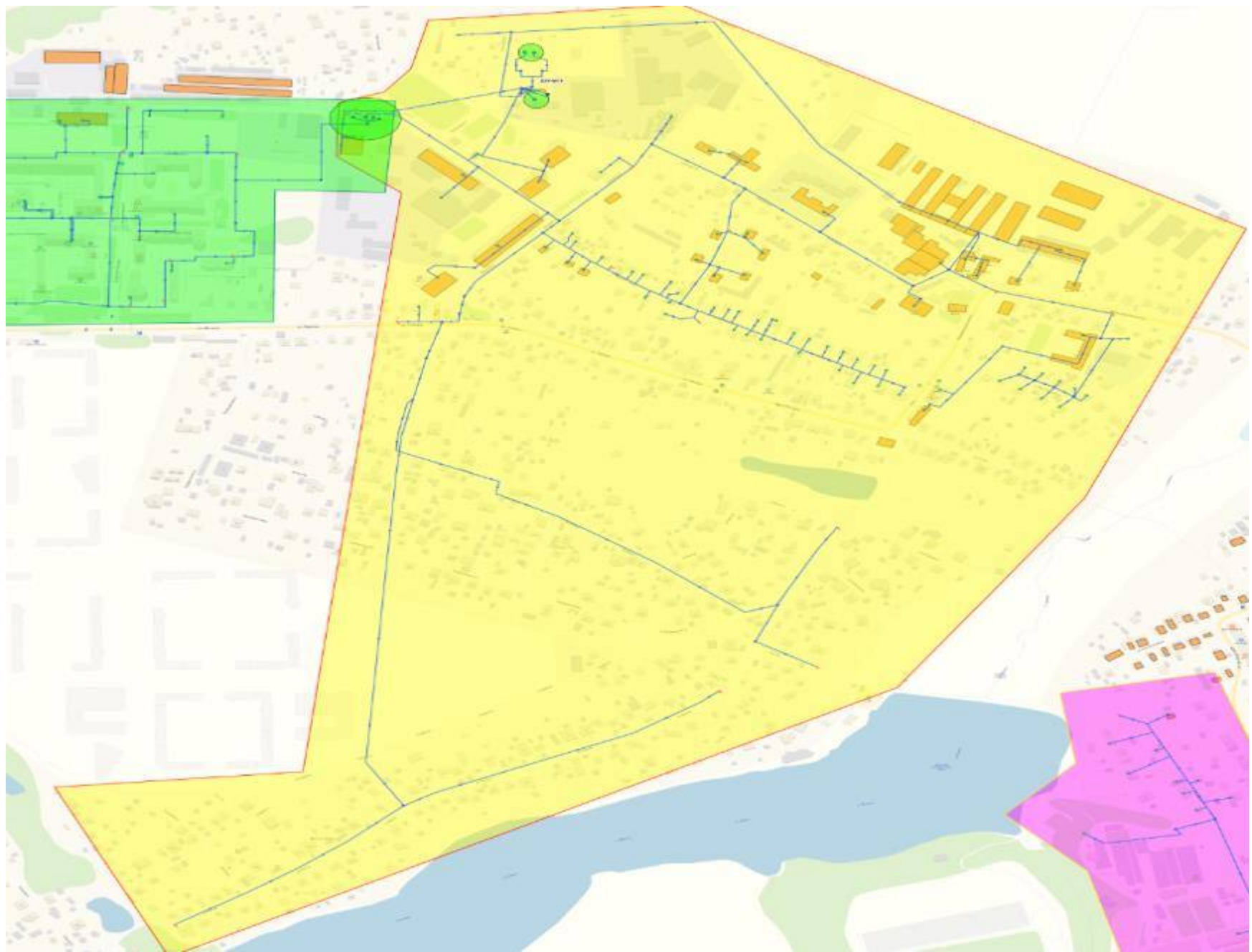
Ситуационная схема зон действия ВЗУ №15



Ситуационная схема зон действия ВЗУ №17, 23



Ситуационная схема зон действия ВЗУ №18



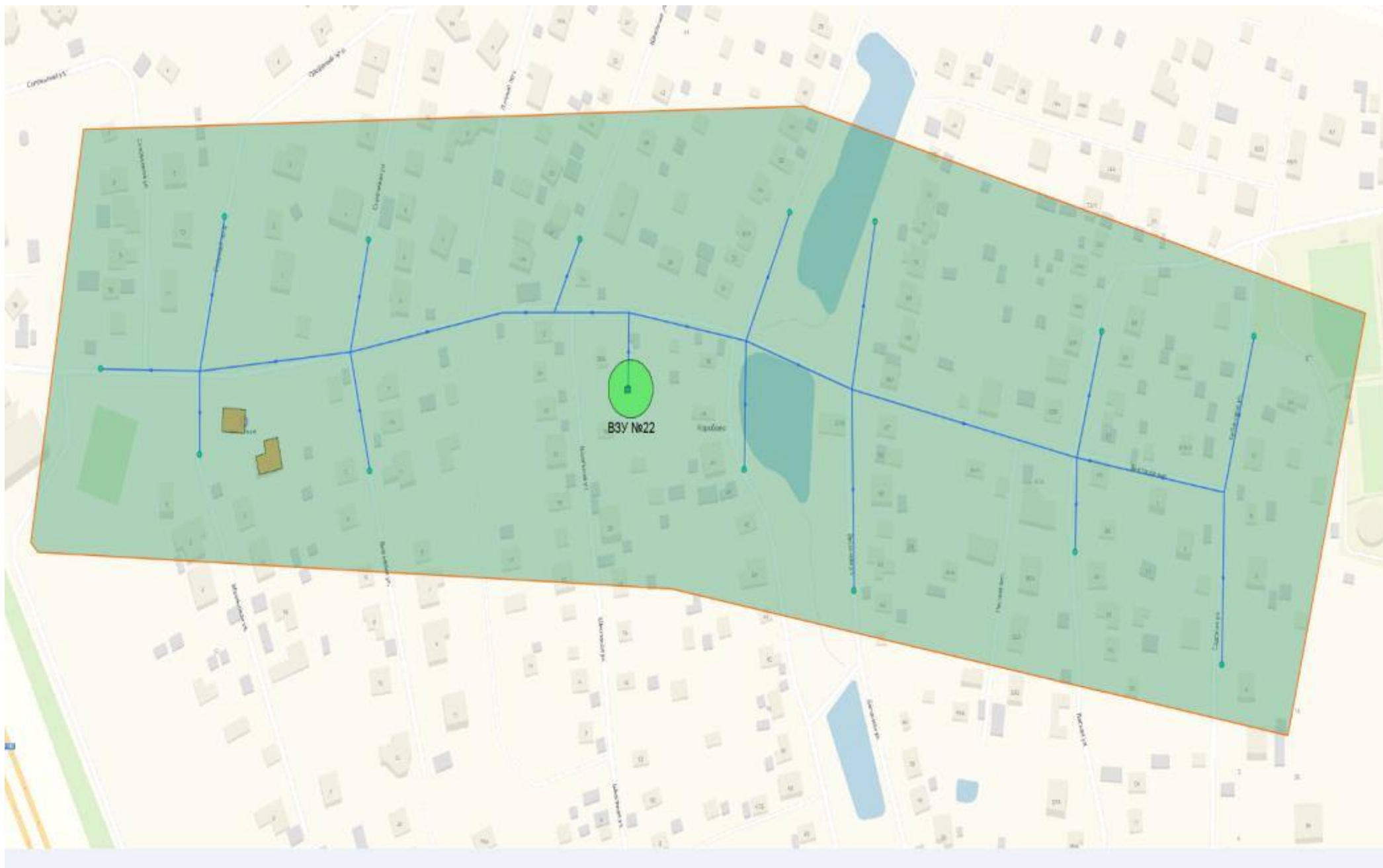
Ситуационная схема зон действия ВЗУ №19



Ситуационная схема зон действия ВЗУ №20



Ситуационная схема зон действия ВЗУ №21



Ситуационная схема зон действия ВЗУ №22



Ситуационная схема зон действия ВЗУ №25



Ситуационная схема зон действия ВЗУ №29



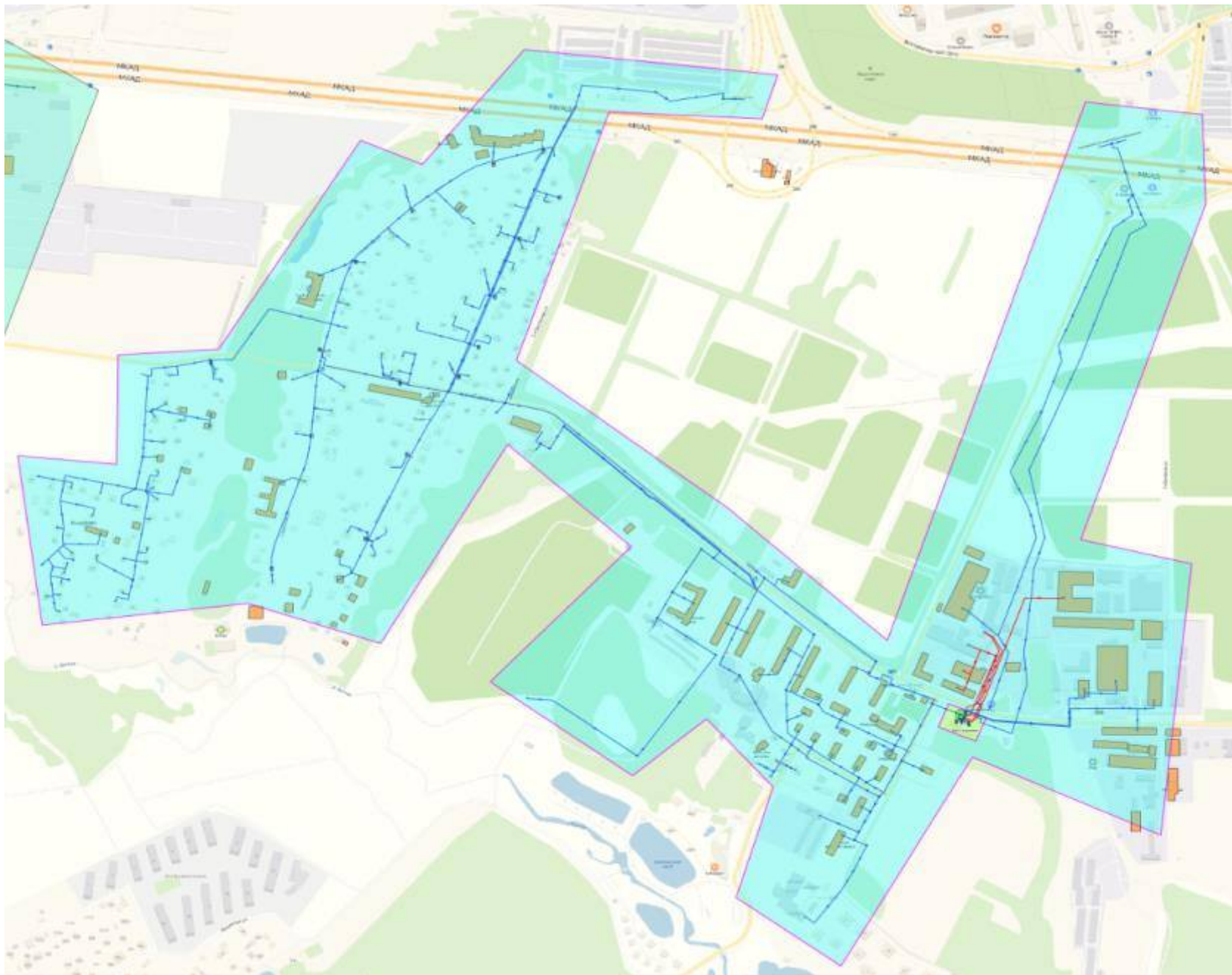
Ситуационная схема зон действия ВЗУ №30



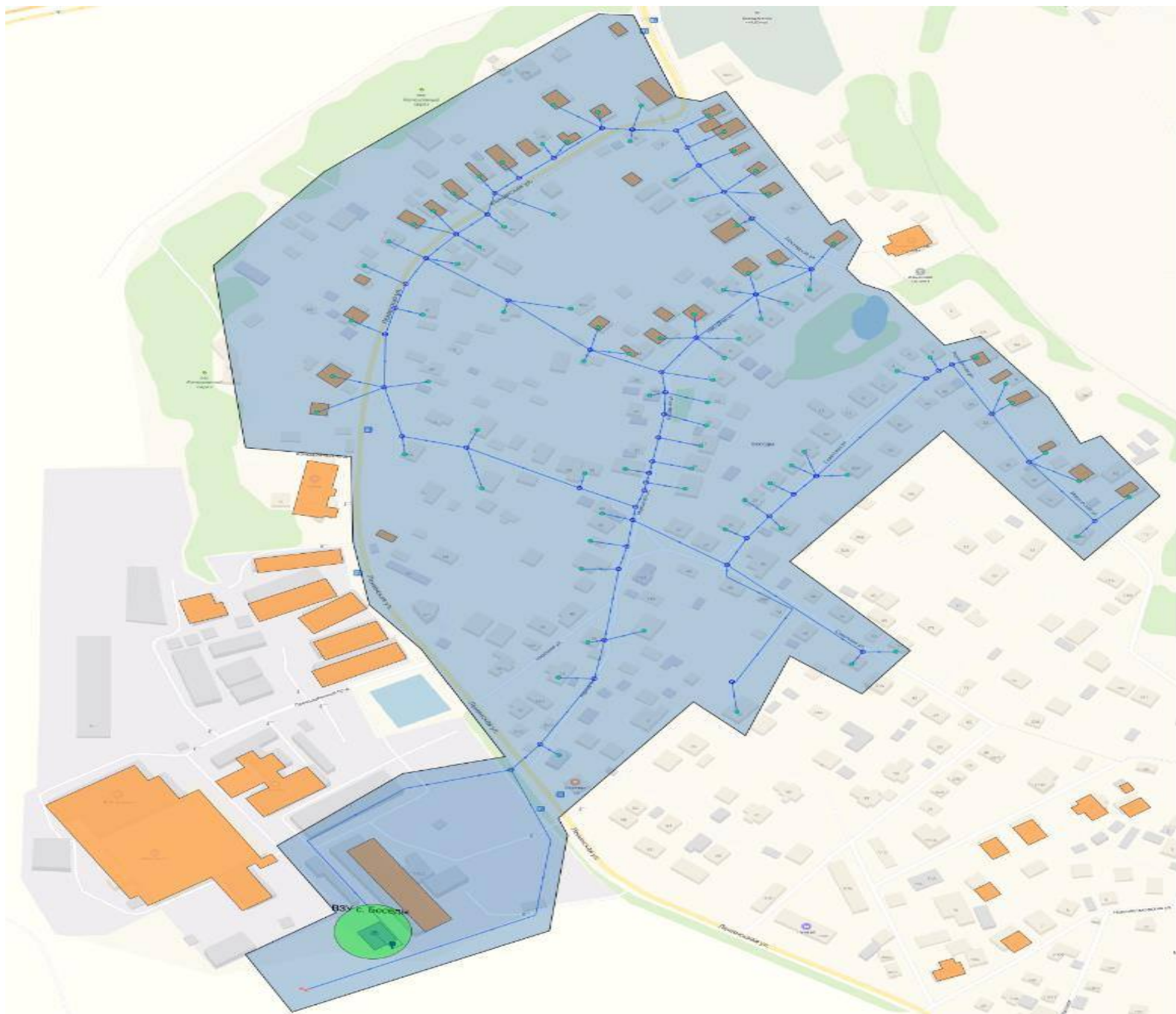
Ситуационная схема зон действия ВЗУ №31



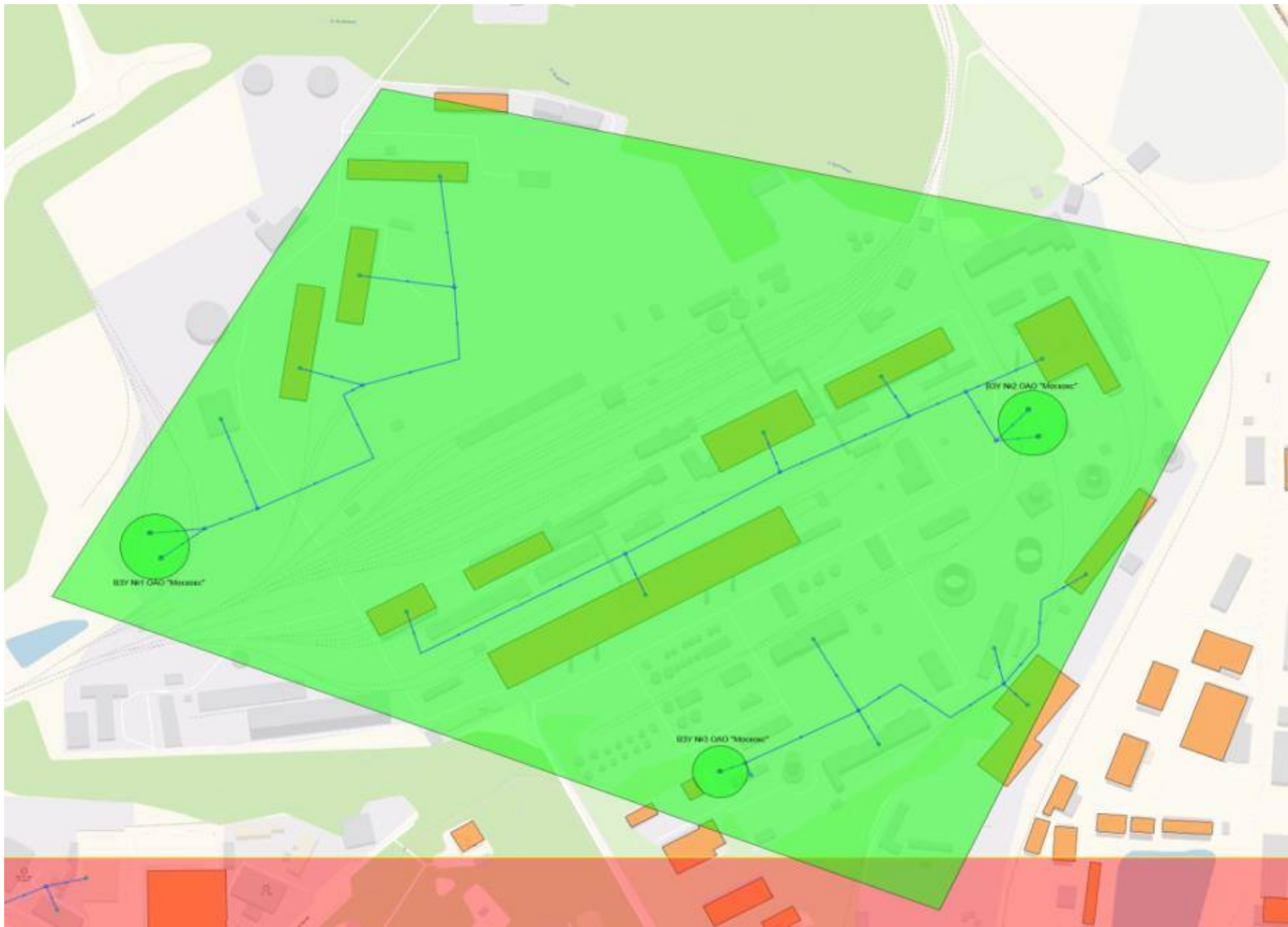
Ситуационная схема зон действия ВЗУ д. Слобода



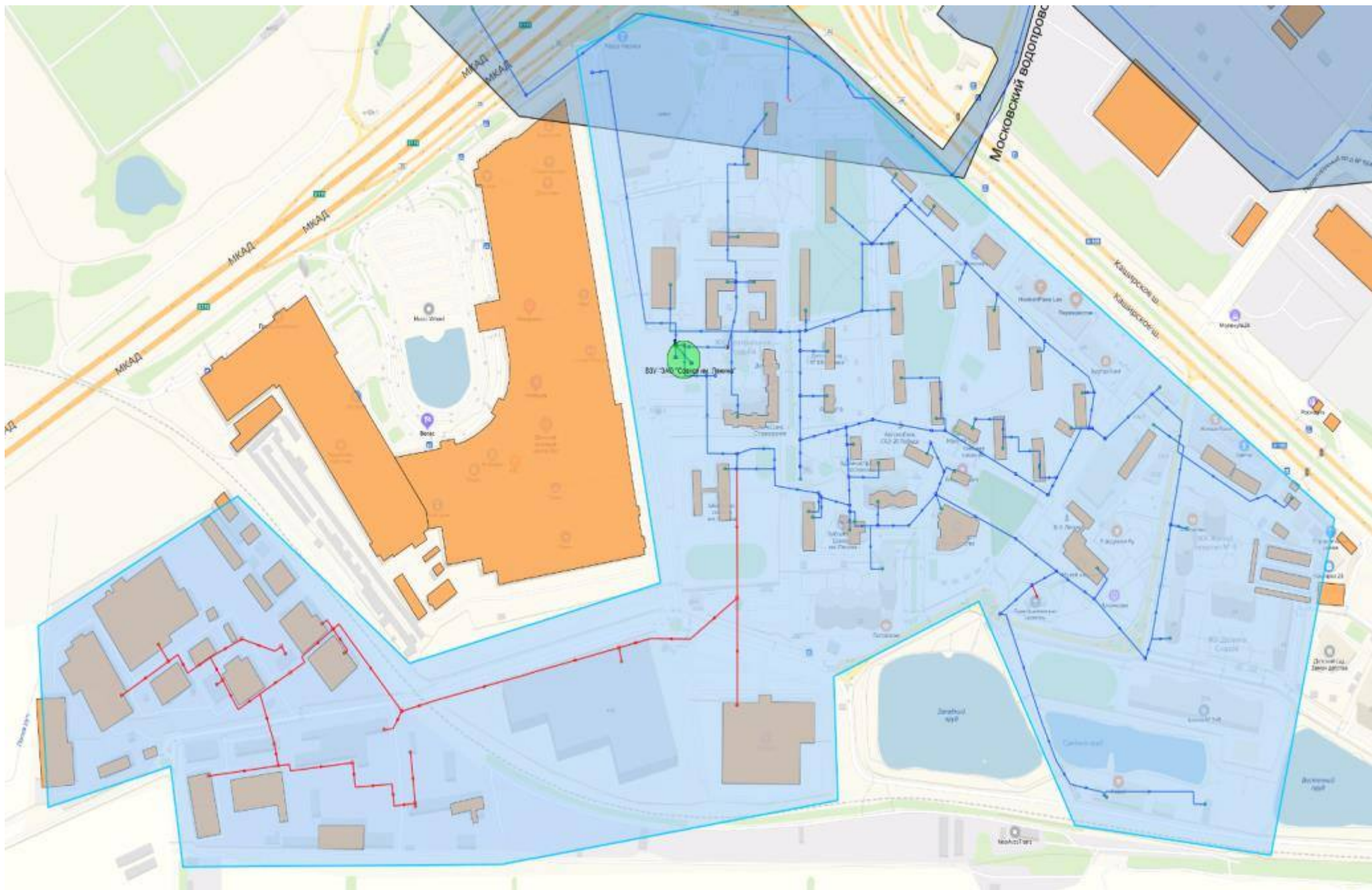
Ситуационная схема зон действия ВРУ п. Измайлово



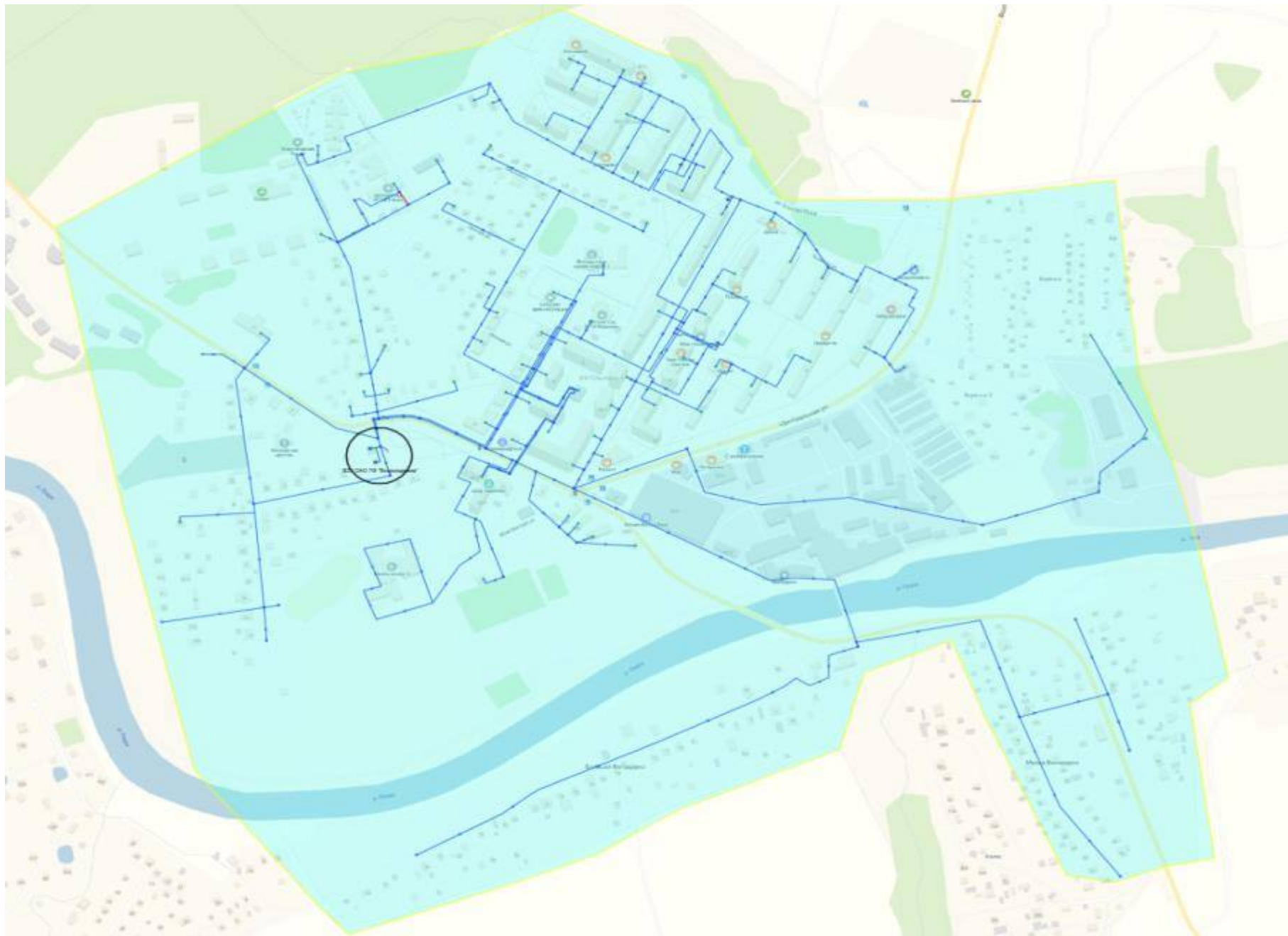
Ситуационная схема зон действия ВЗУ с. Беседы



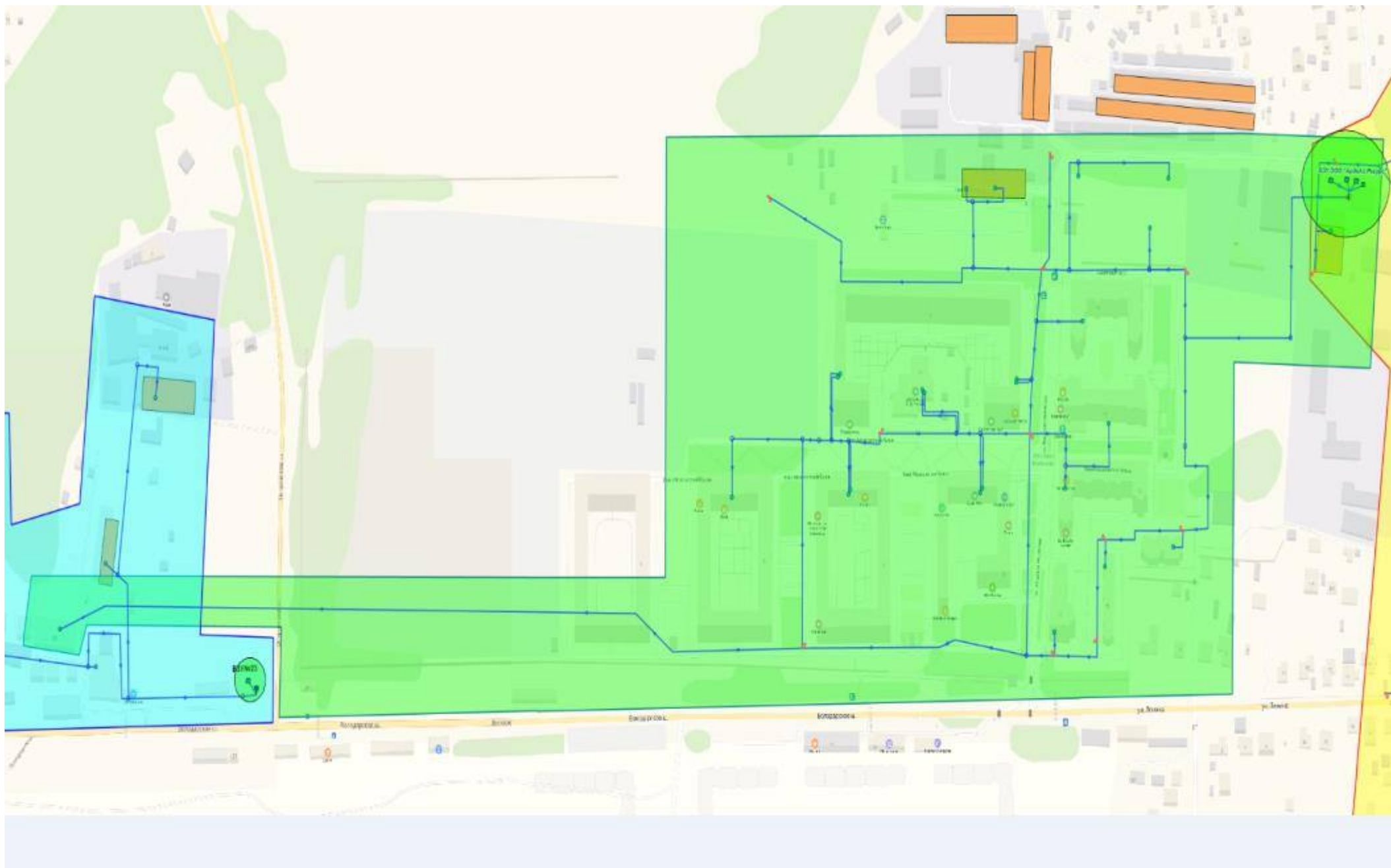
Ситуационная схема зон действия ВЗУ №1, 2, 3, ОАО «Москочк»



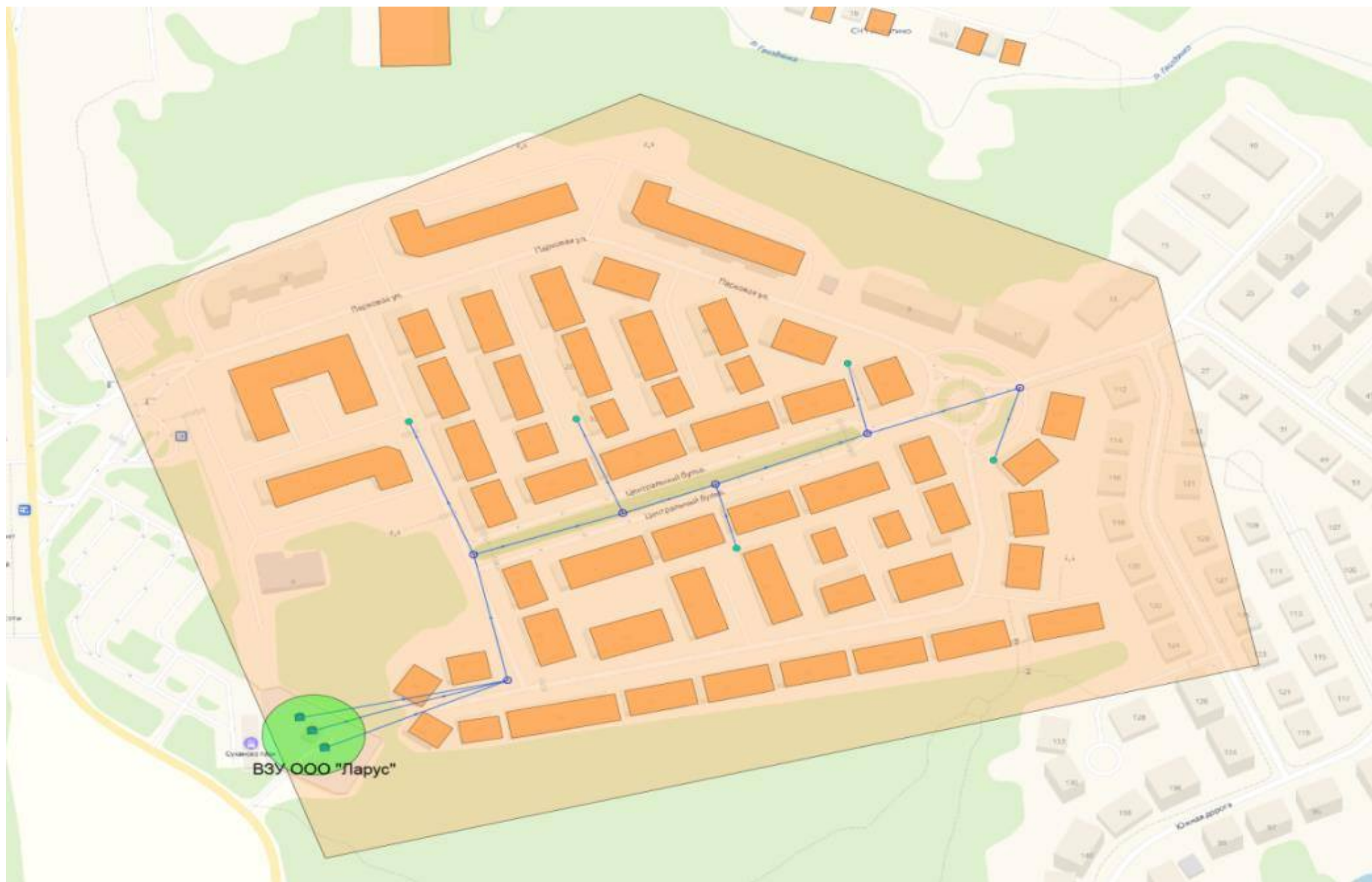
Ситуационная схема зон действия ВЗУ ЗАО Совхоз им. Ленина



Ситуационная схема зон действия ВЗУ ОАО ТФ Возраждение



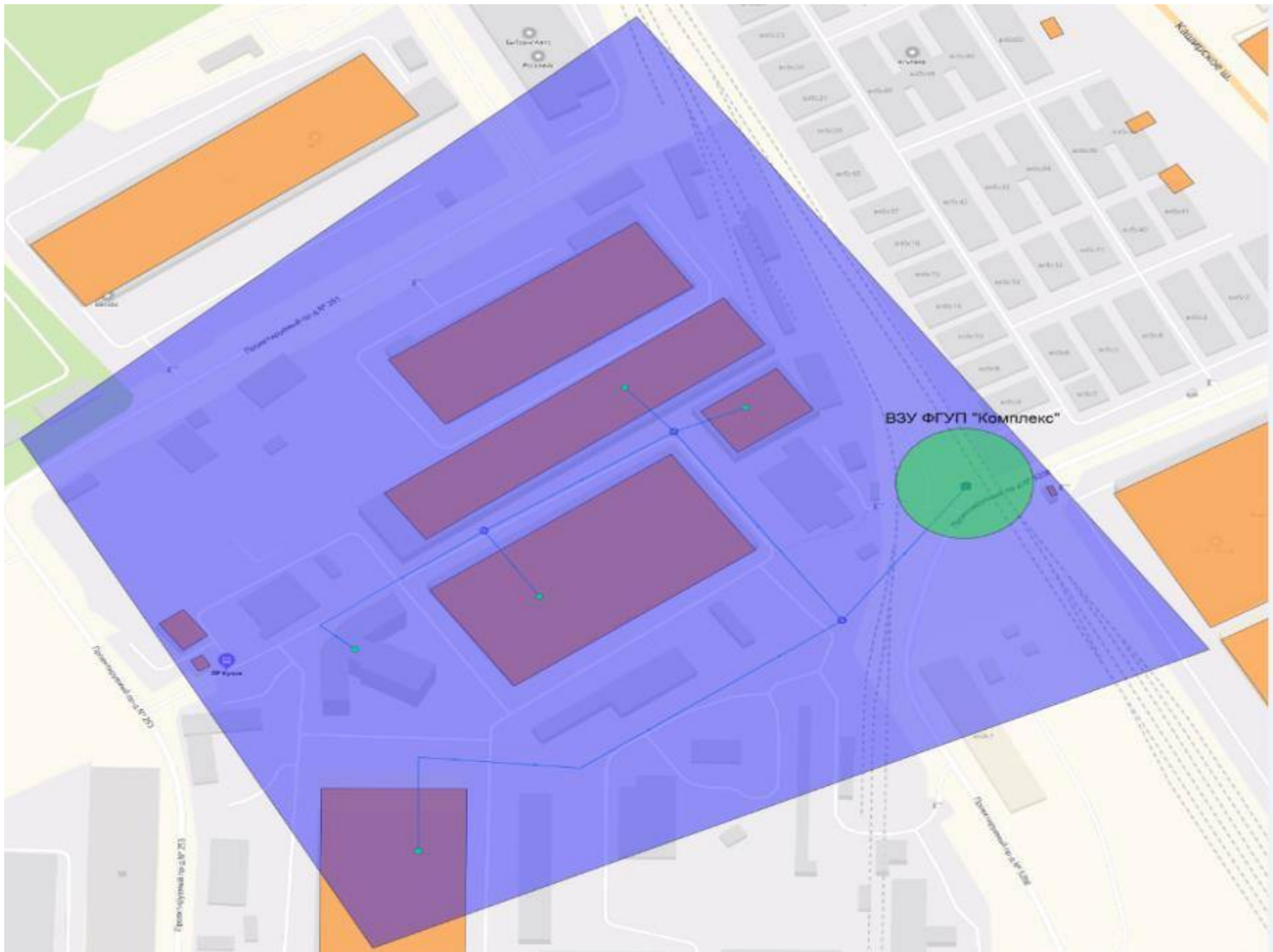
Ситуационная схема зон действия ВЗУ ООО АрдиАйРесурс



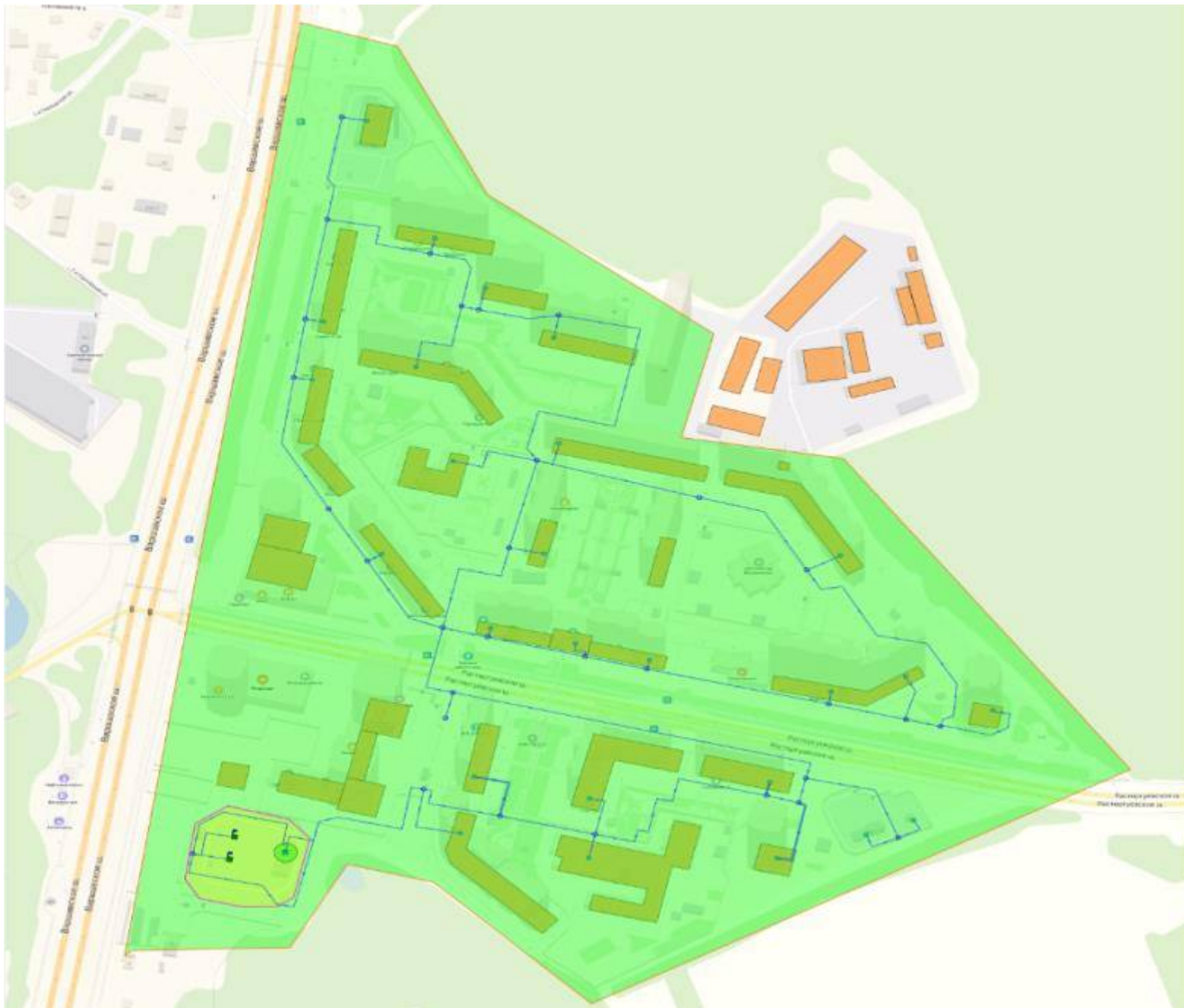
Ситуационная схема зон действия ВЗУ ООО Ларус



Ситуационная схема зон действия ВЗУ ФГБУ «РРЦ» «Детство»

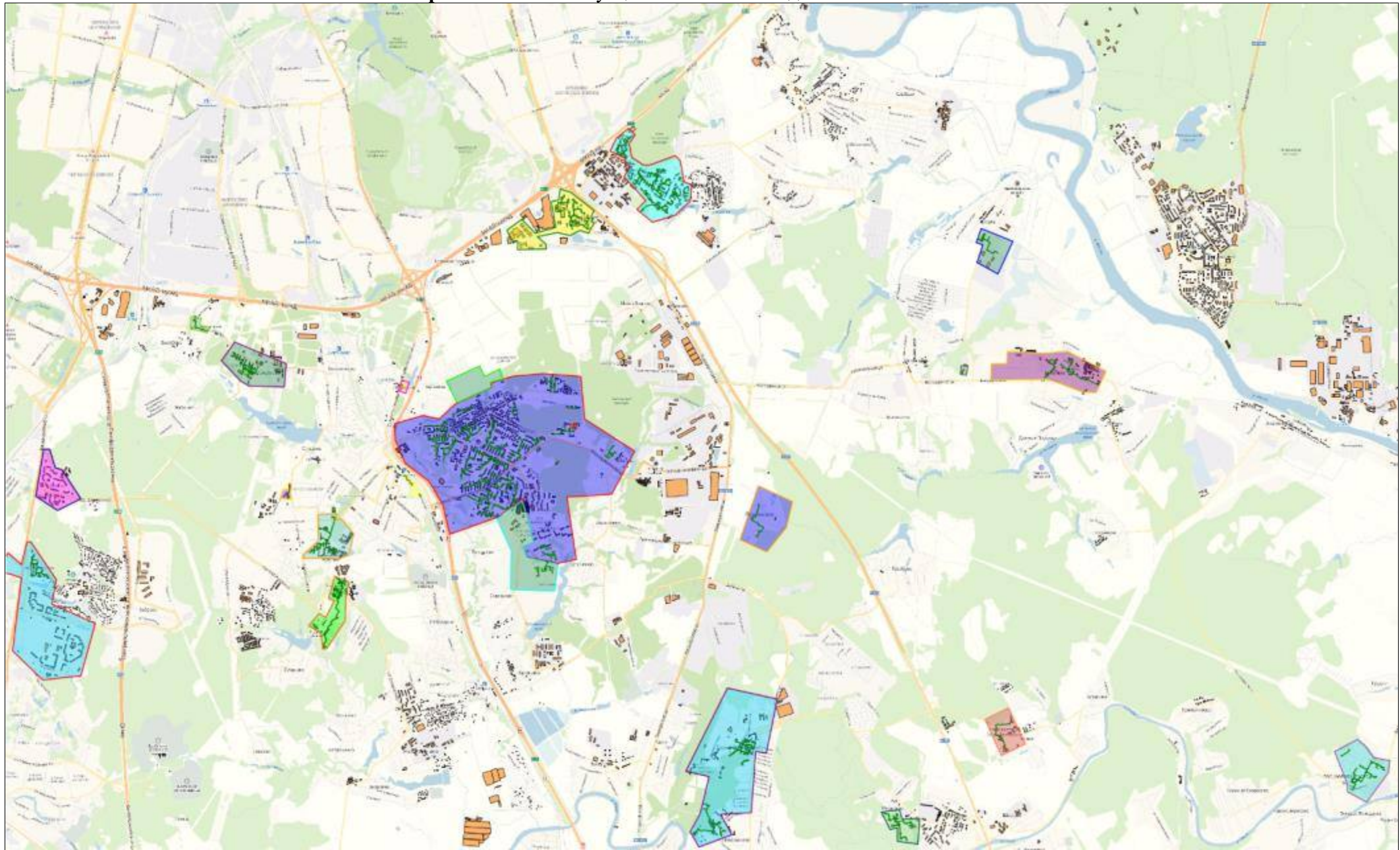


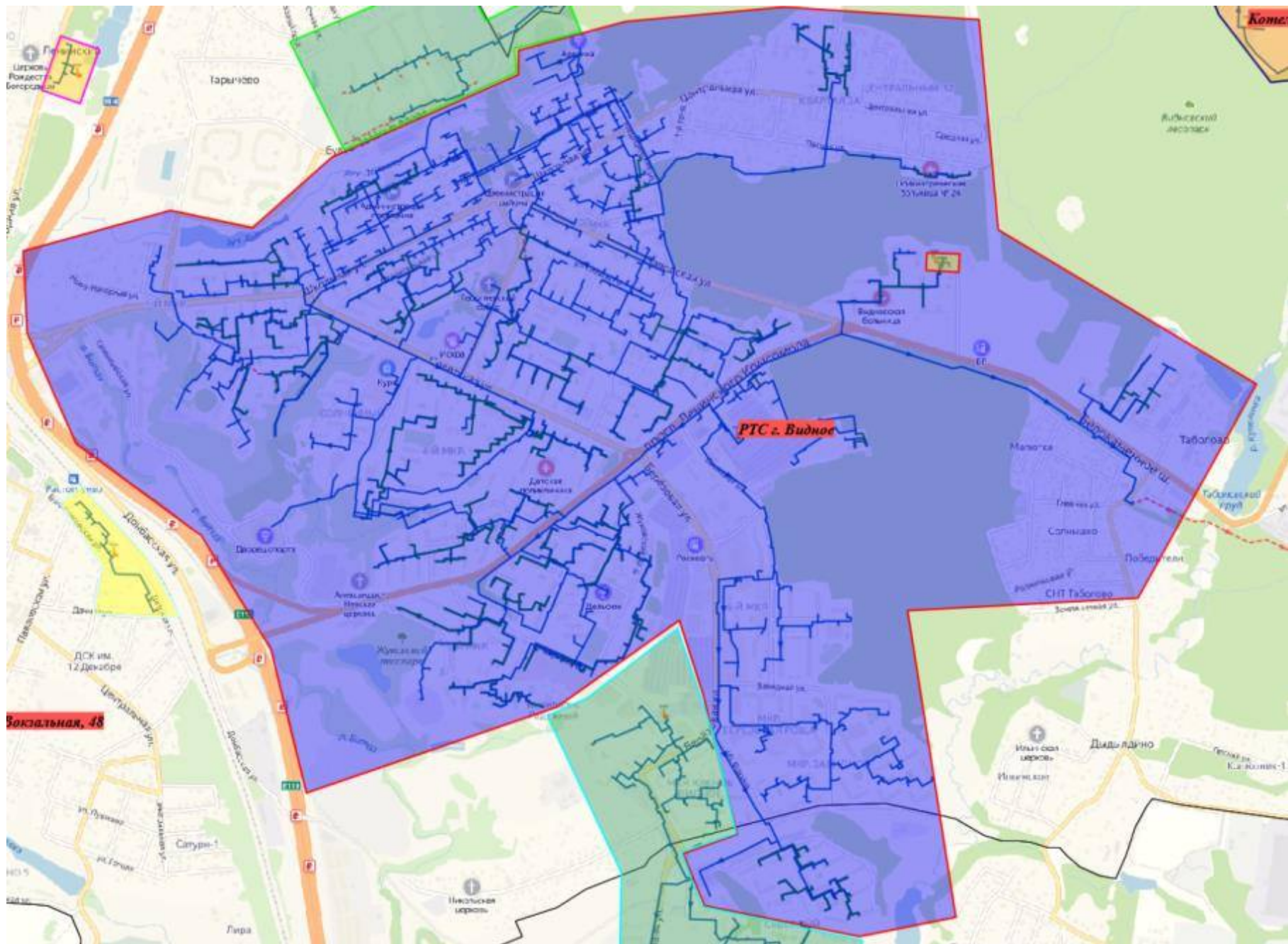
Ситуационная схема зон действия ВЗУ ФГУП «Комплекс»



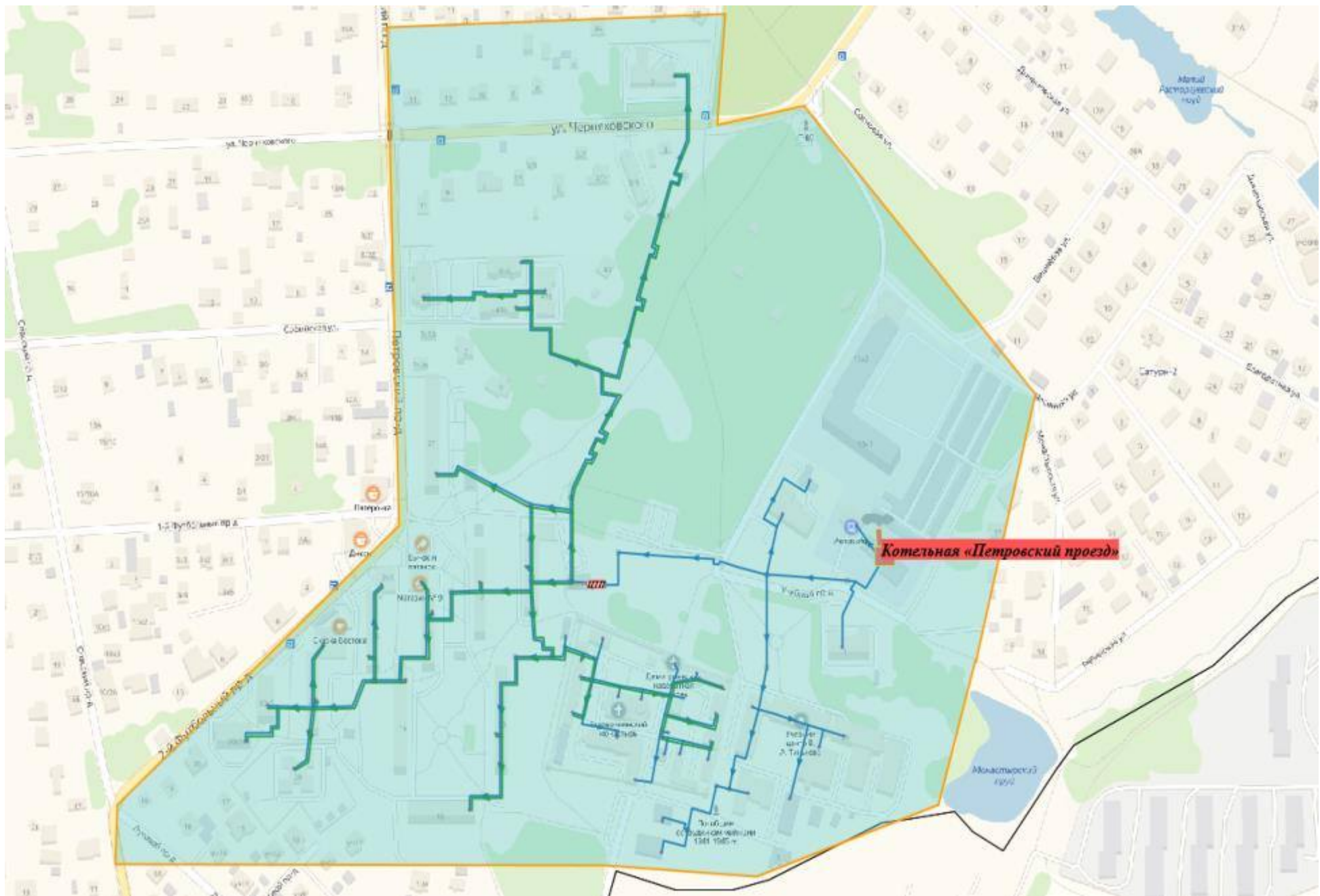
Ситуационная схема зон действия ВРУ ООО «ЖКХ «Водоканал+»

Приложение 3- Ситуационная схема зон действия ГВС





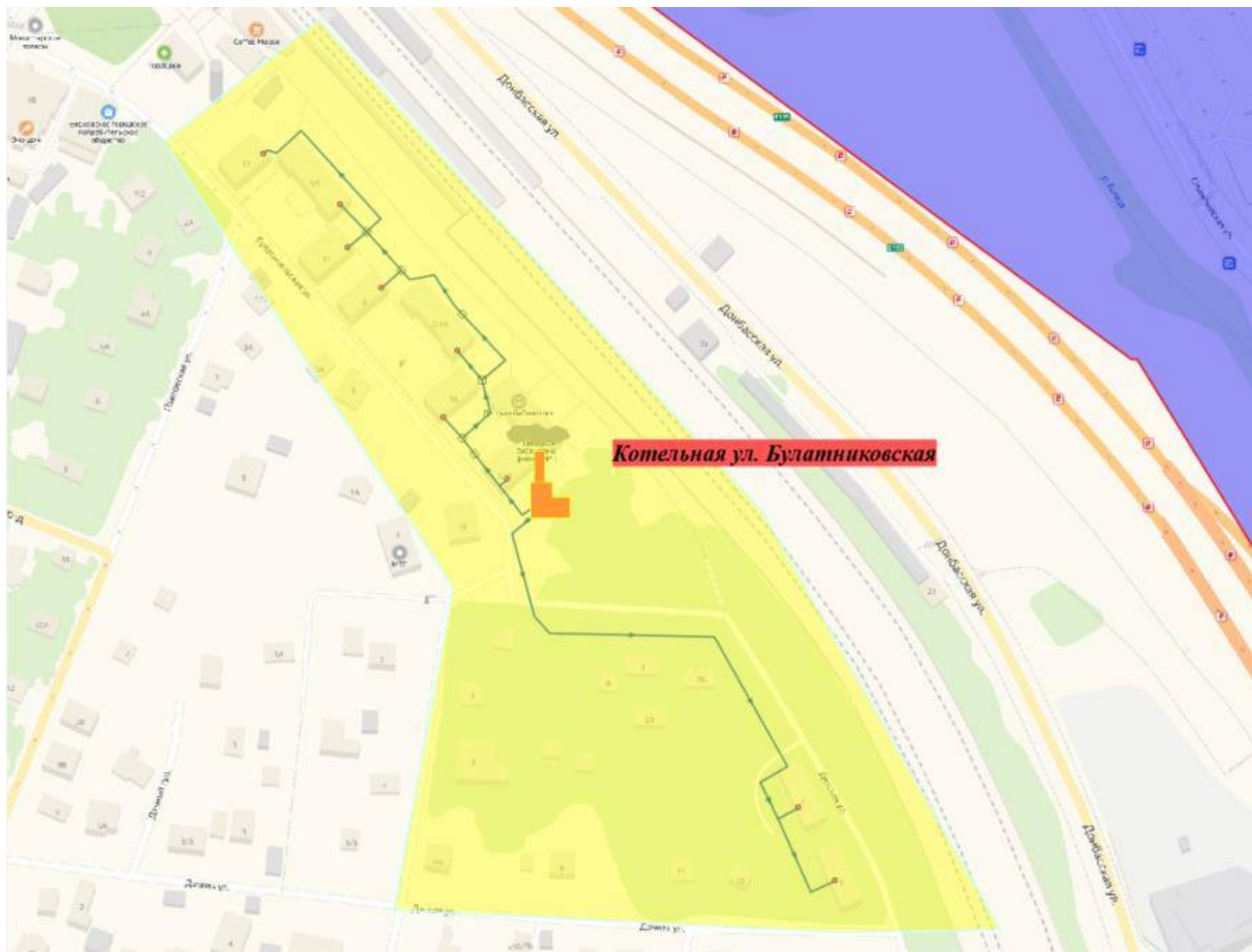
Ситуационная схема зон действия котельной РТС г. Видное



Ситуационная схема зон действия котельной «Петровский проезд», г. Видное



Ситуационная схема зон действия котельной «Спасский проезд», г. Видное



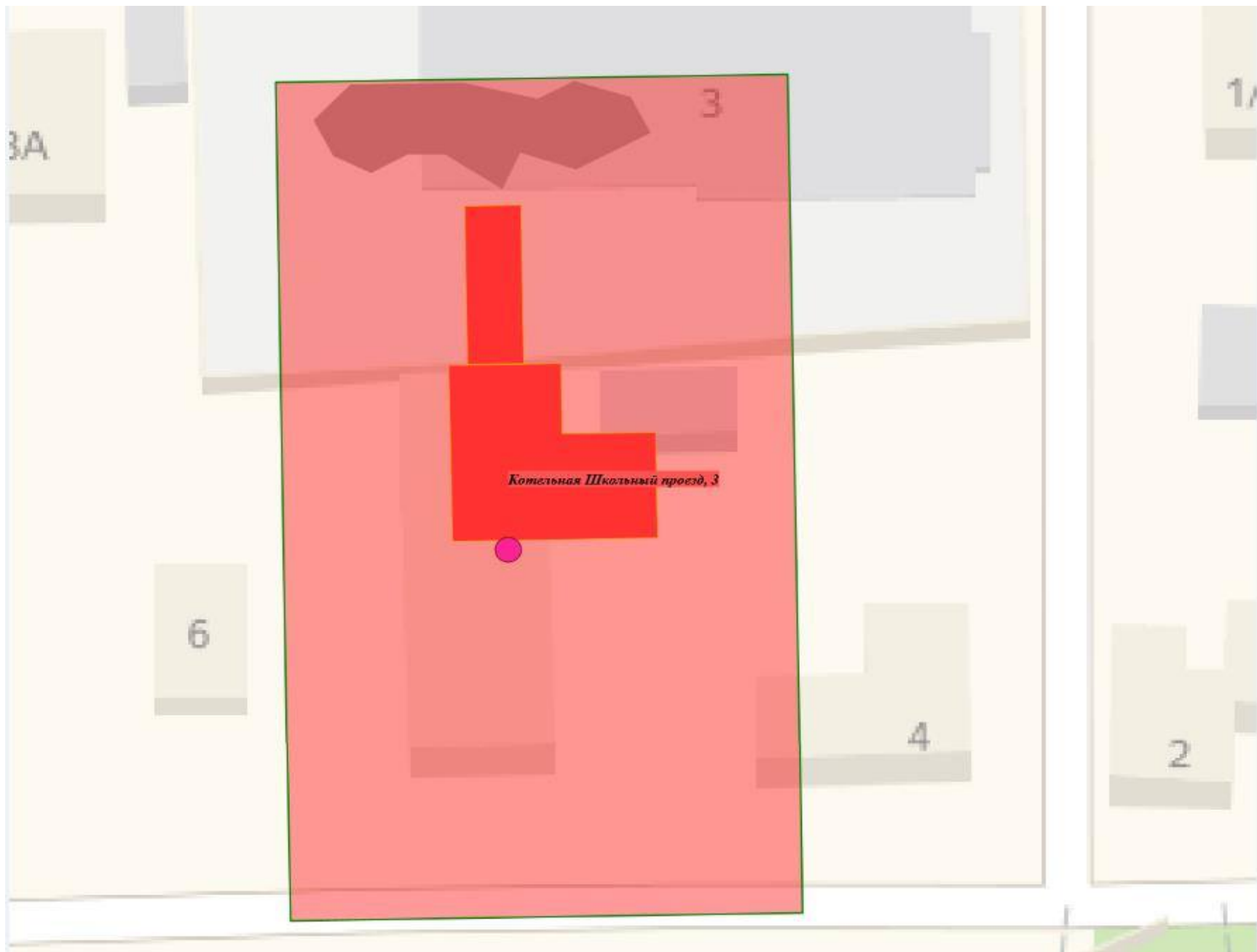
Ситуационная схема зон действия котельной ул. Булатниковская, г. Видное



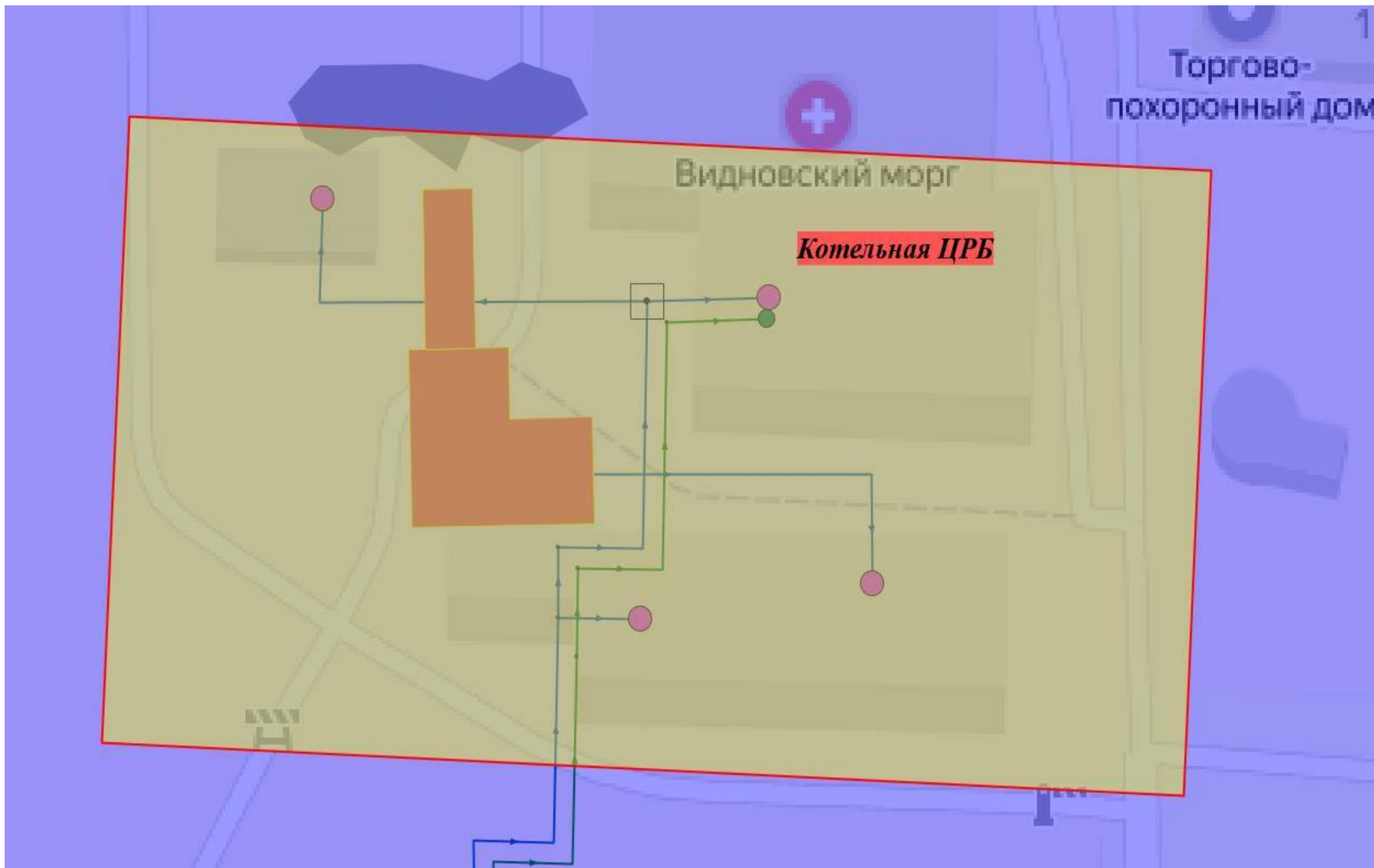
Ситуационная схема зон действия котельной Вокзальная



Ситуационная схема зон действия котельной Ольгинская 46, 53



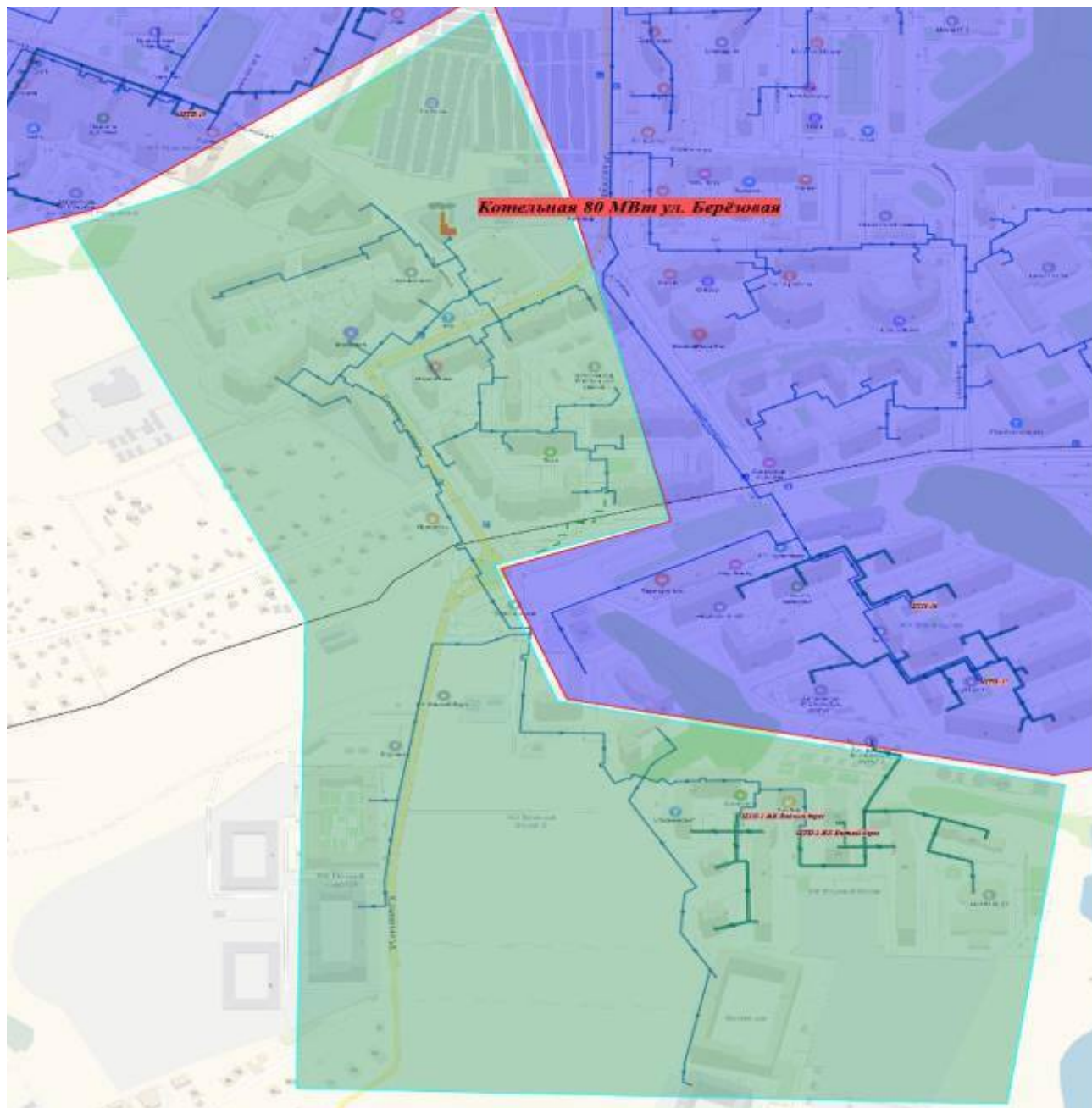
Ситуационная схема зон действия котельной Школьный проезд



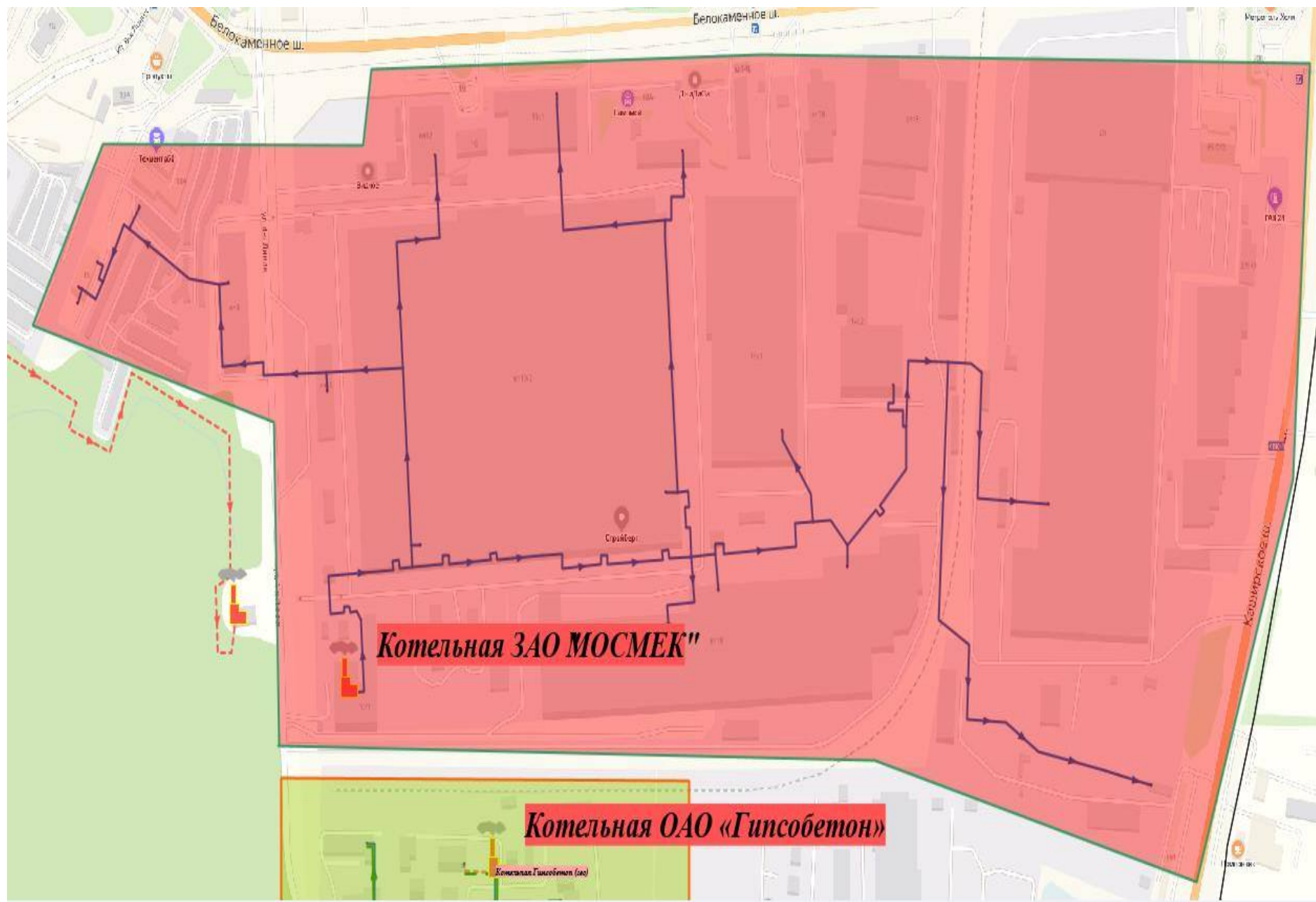
Ситуационная схема зон действия котельной ЦРБ



Ситуационная схема зон действия котельной пос. Ленинский



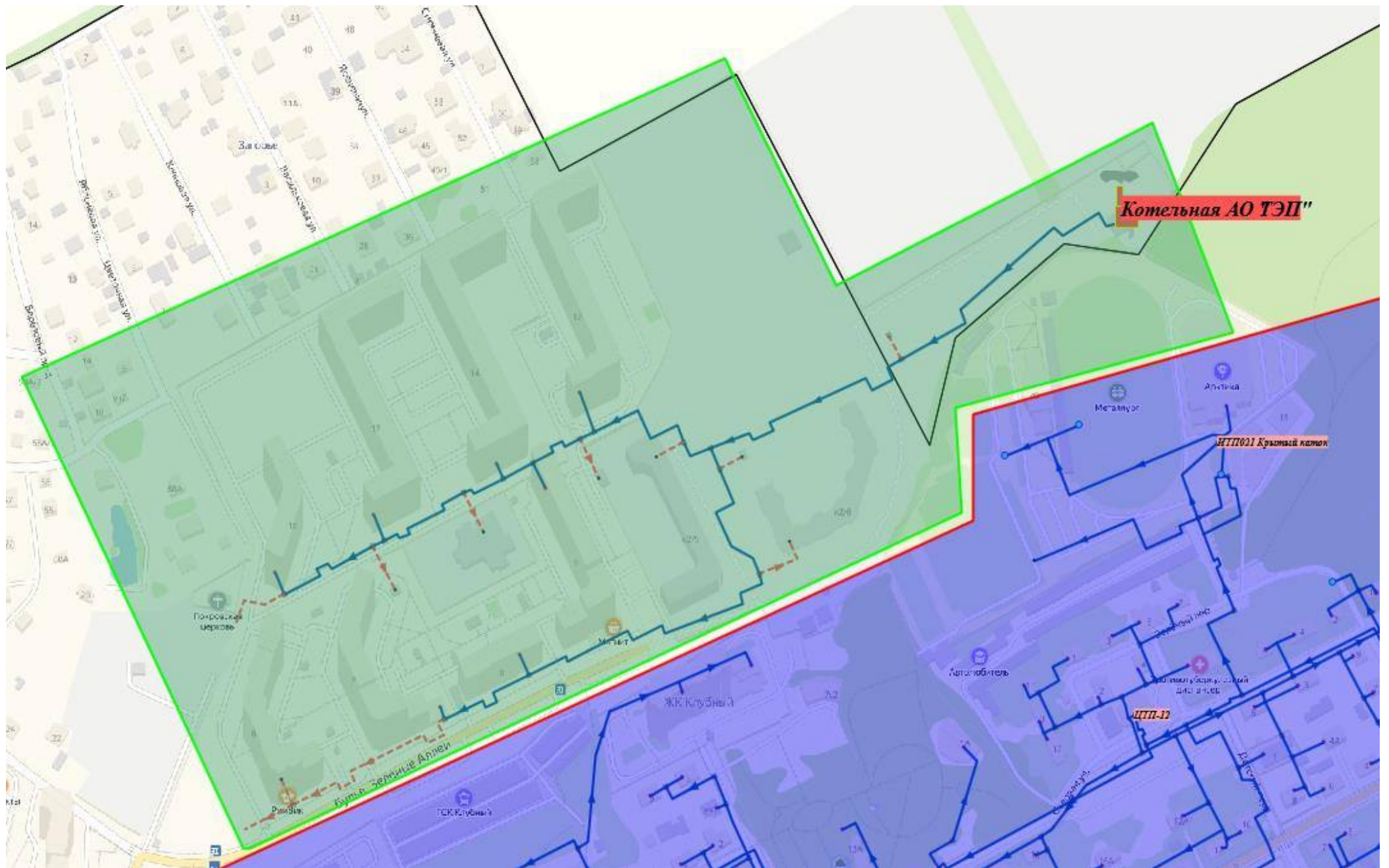
Ситуационная схема зон действия котельной 80 МВт ул. Берёзовая



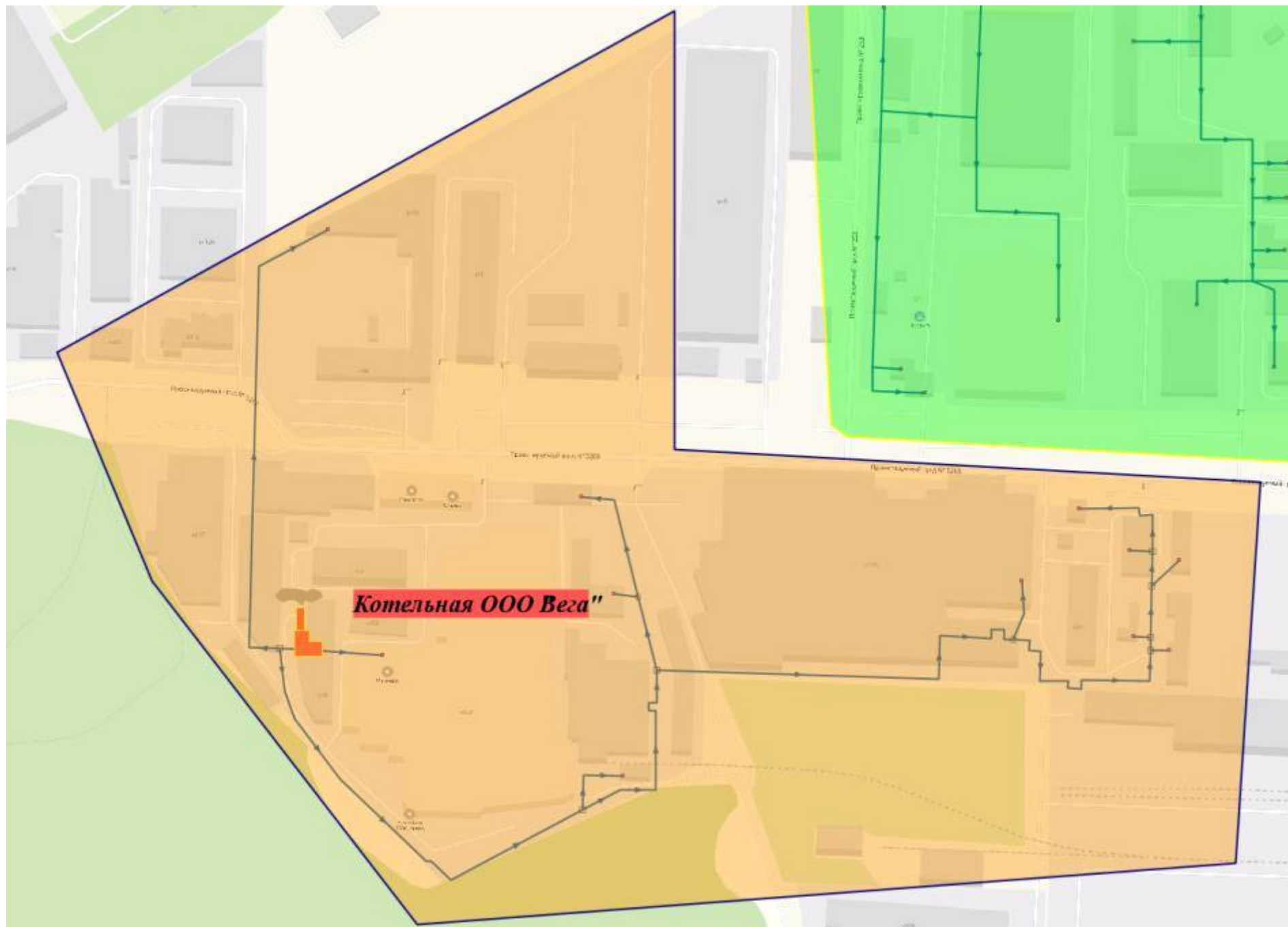
Ситуационная схема зон действия котельной ЗАО «МОСМЕК»



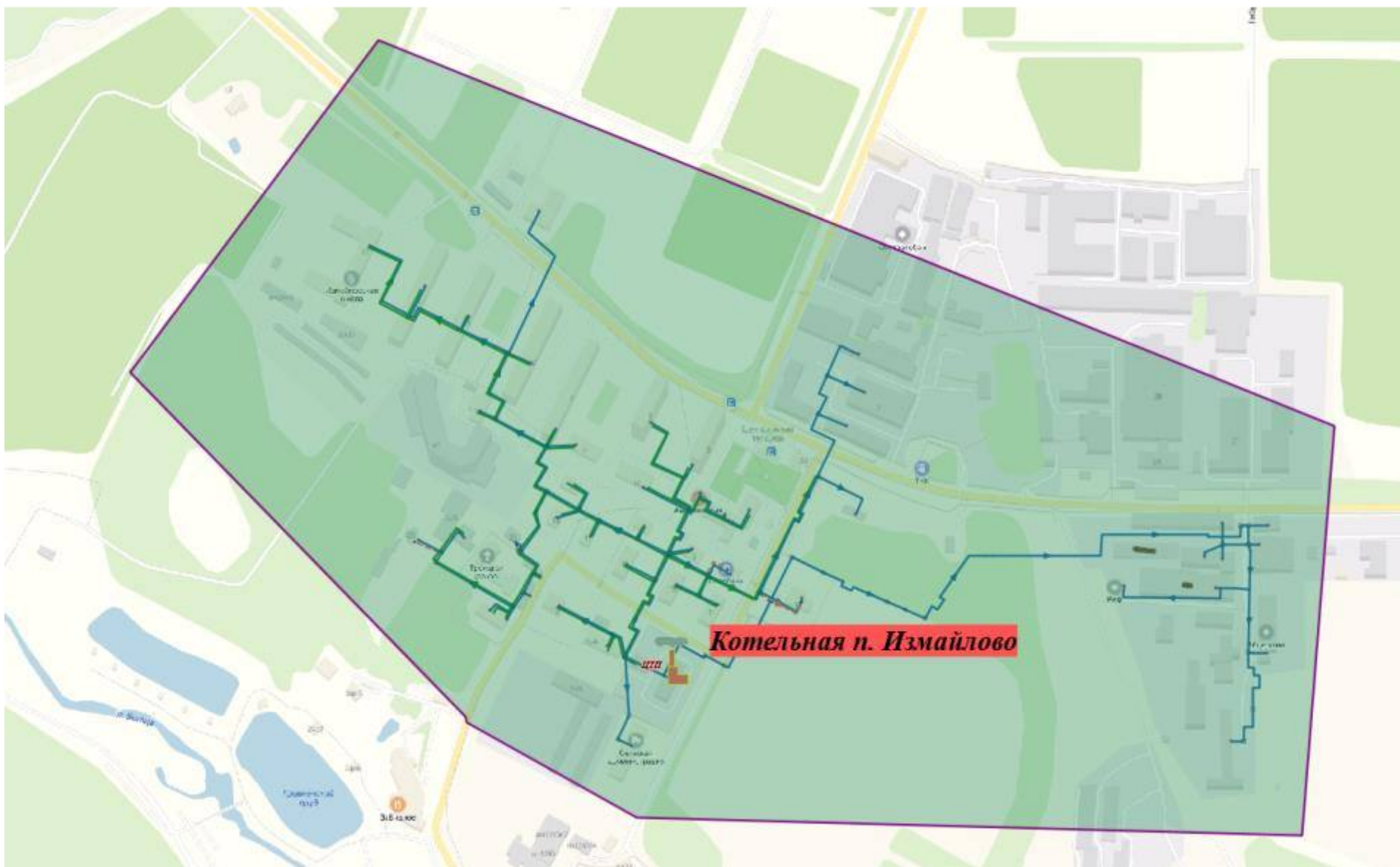
Ситуационная схема зон действия котельной ФГУП «Комплекс»



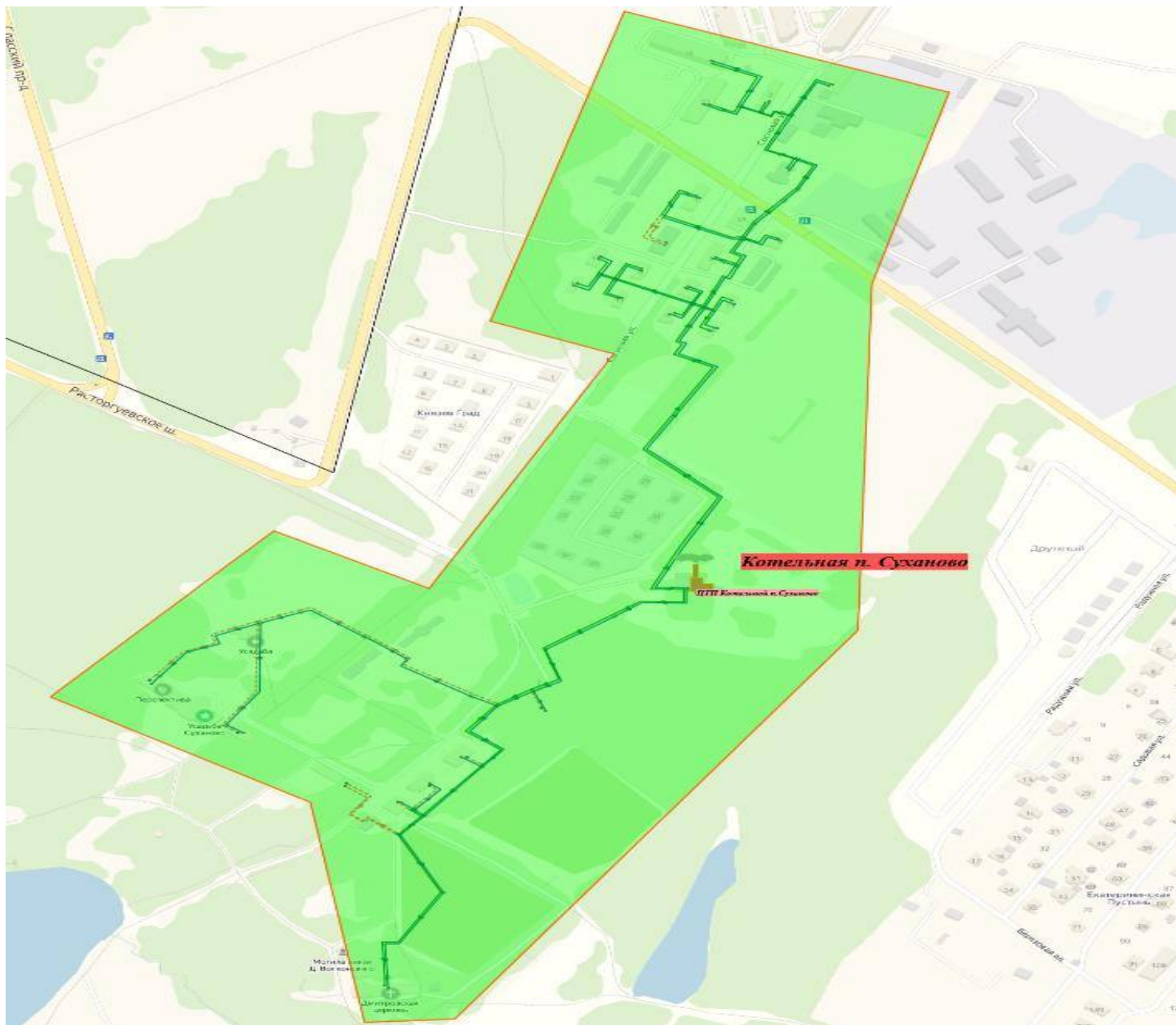
Ситуационная схема зон действия котельной АО ТЭП



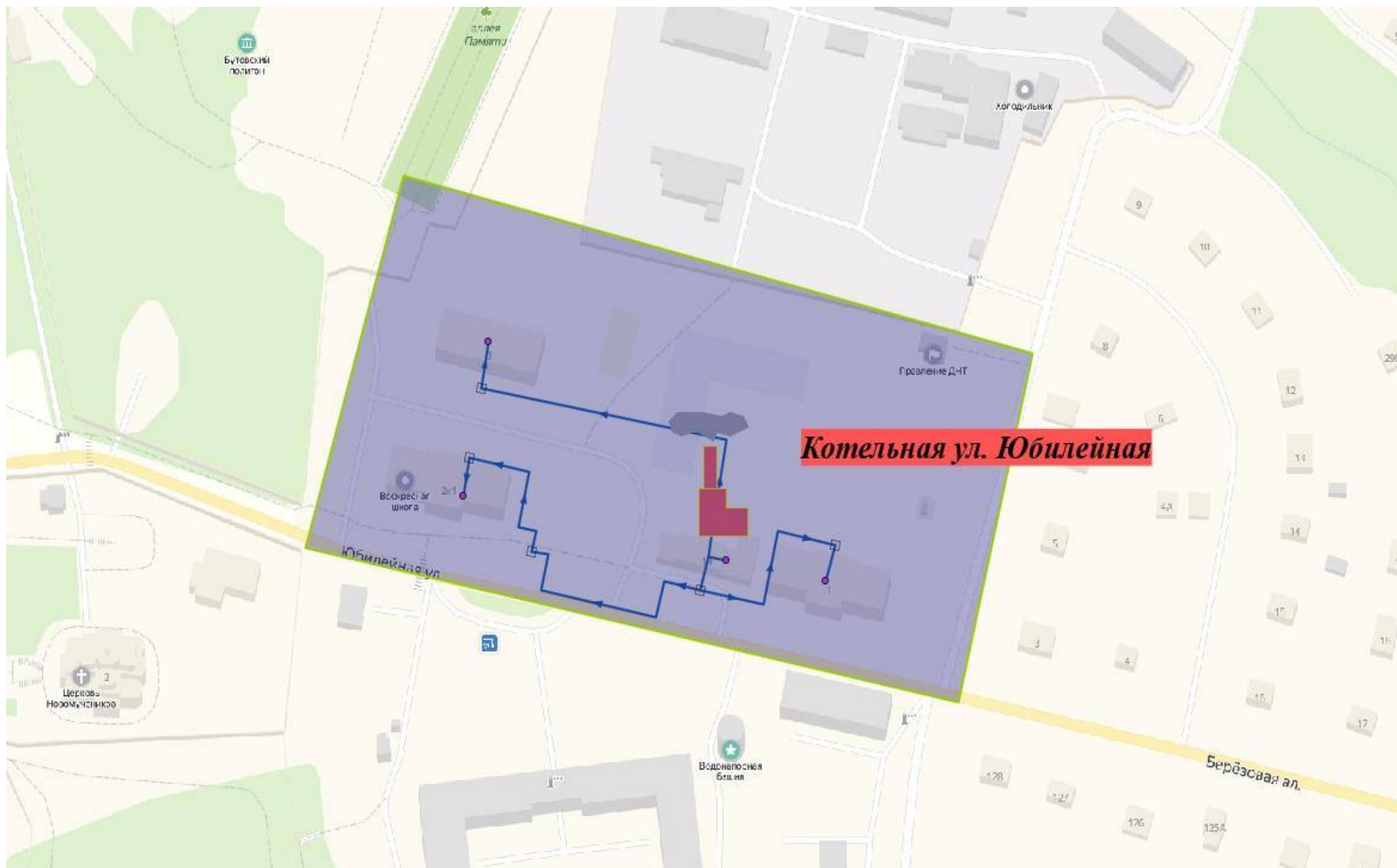
Ситуационная схема зон действия котельной ООО «Вега»



Ситуационная схема зон действия котельной п. Измайлово



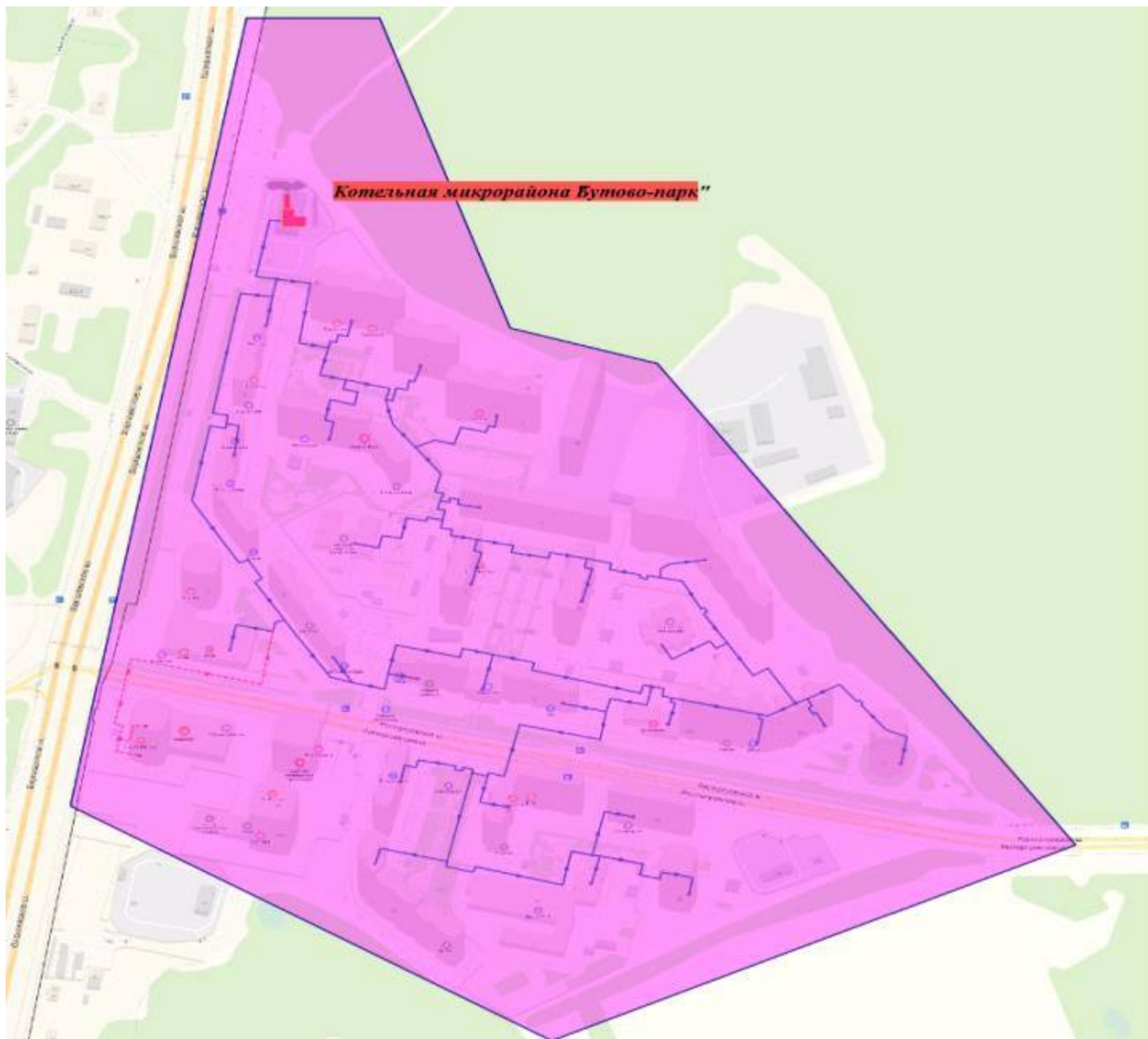
Ситуационная схема зон действия котельной п. Суханово



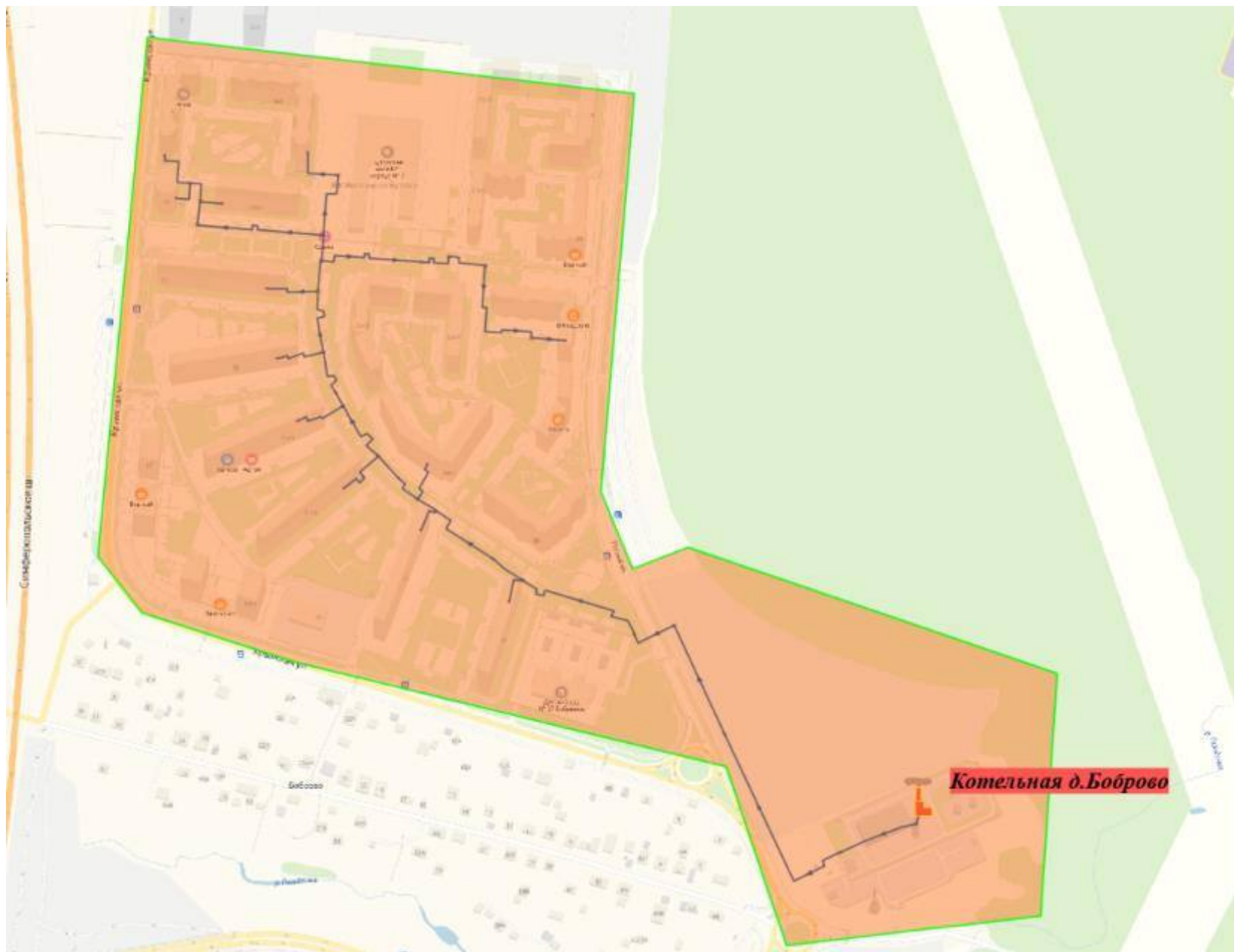
Ситуационная схема зон действия котельной п. Бутово ул. Юбилейная



Ситуационная схема зон действия котельной д. Дрожжино



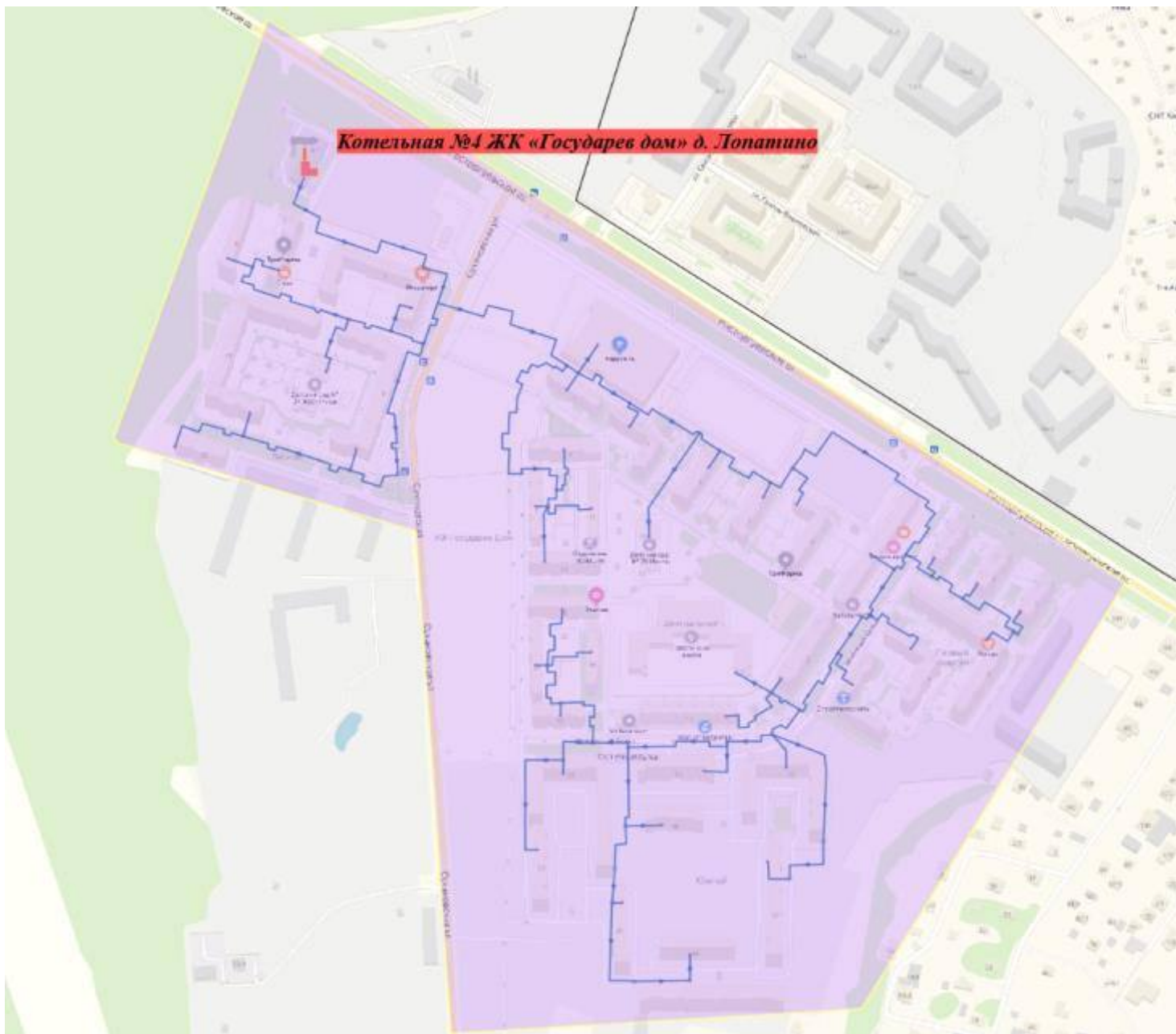
Ситуационная схема зон действия котельной мкр. «Бутово-парк»



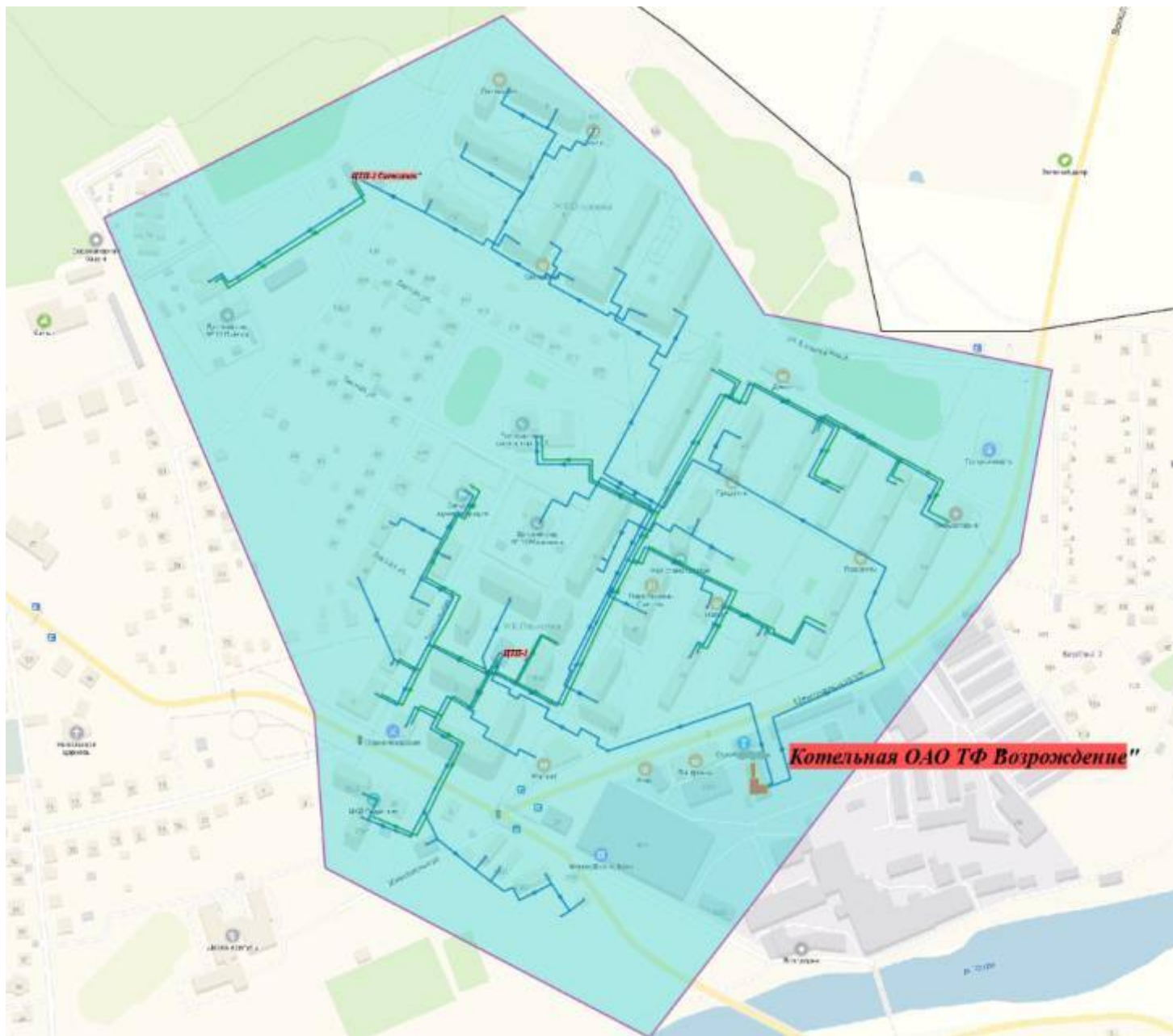
Ситуационная схема зон действия котельной д. Боброво



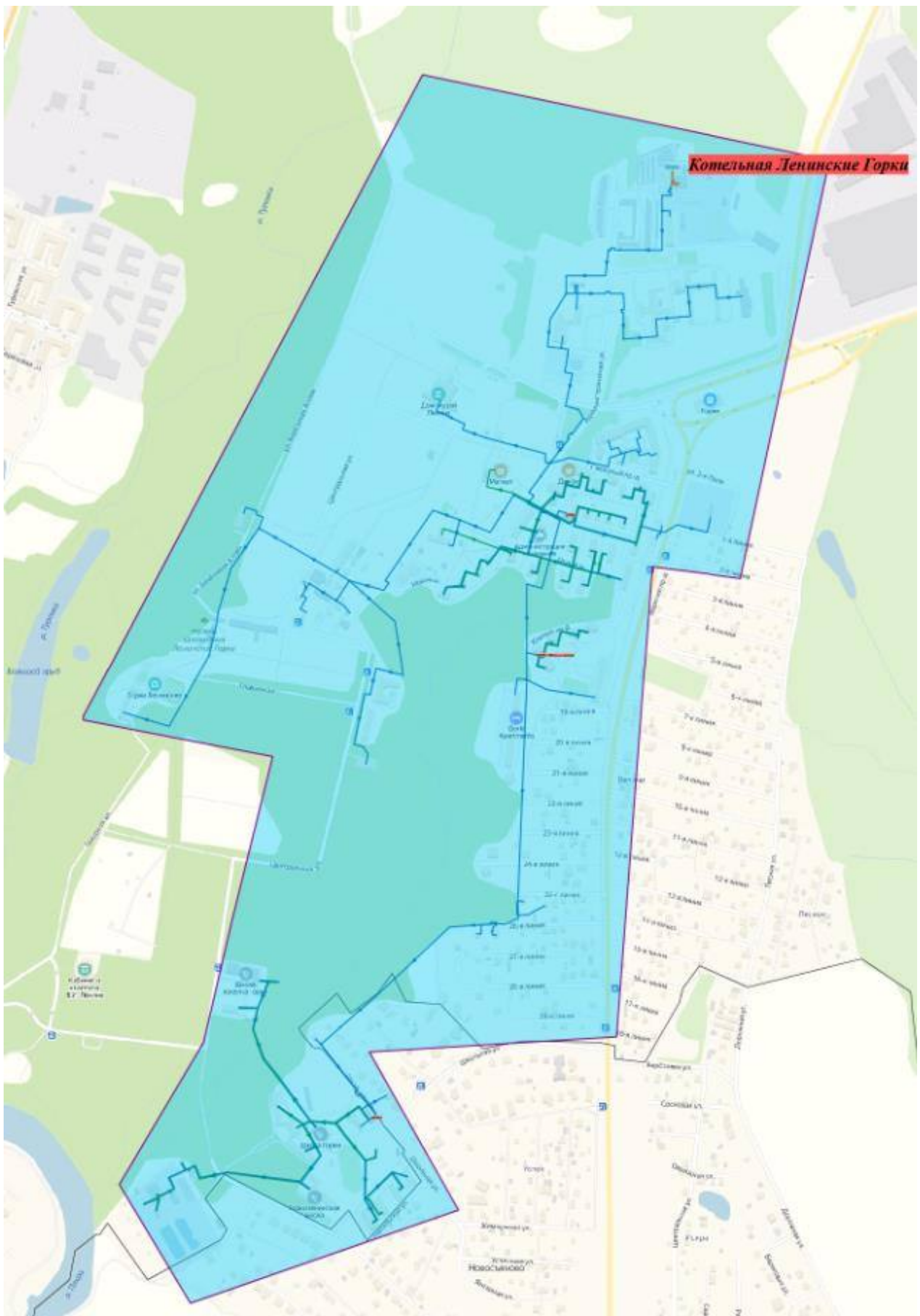
Ситуационная схема зон действия котельной Учебного центра профсоюзов п. Дубровский



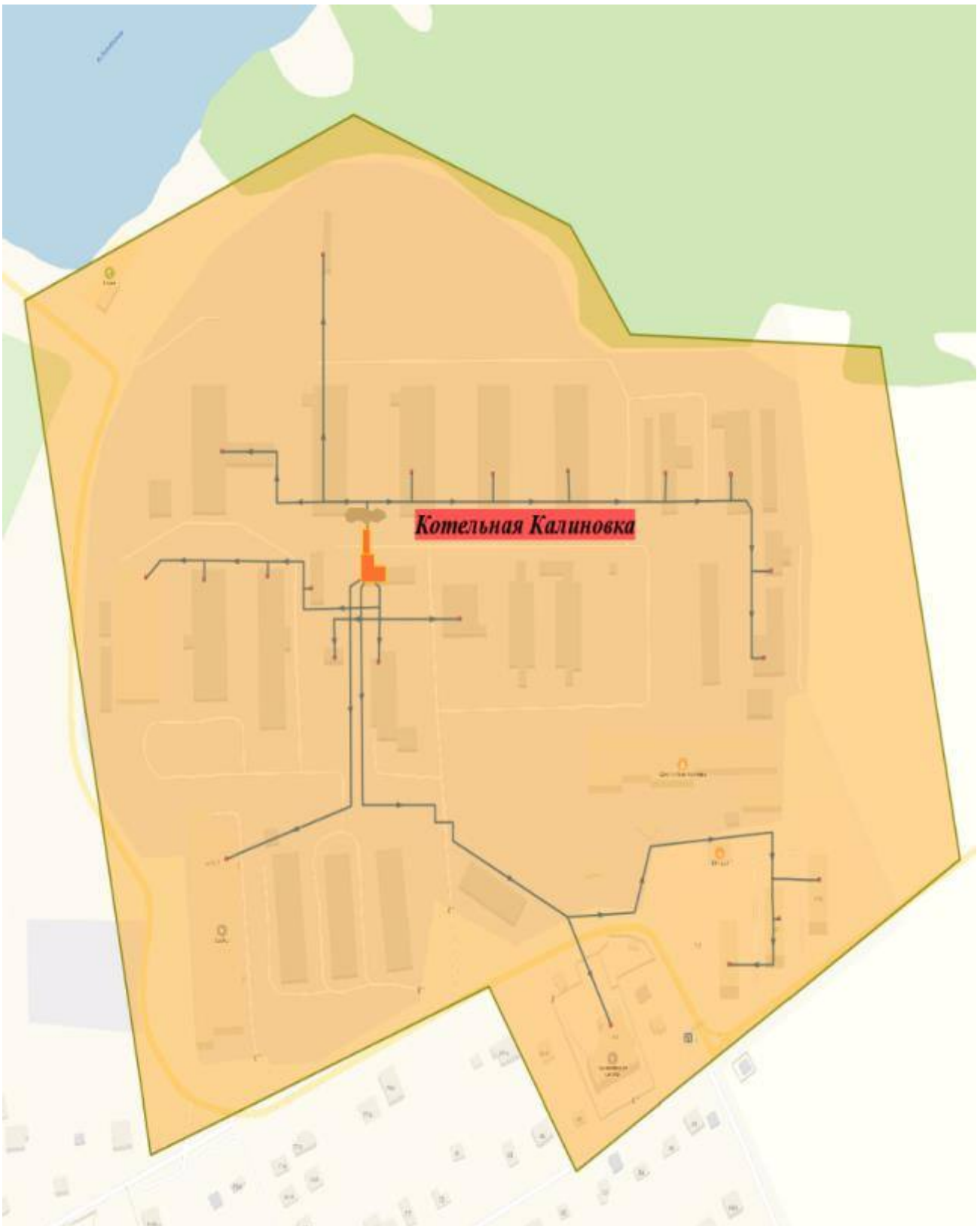
Ситуационная схема зон действия котельной №4 ЖК «Государев дом» д Лопатино



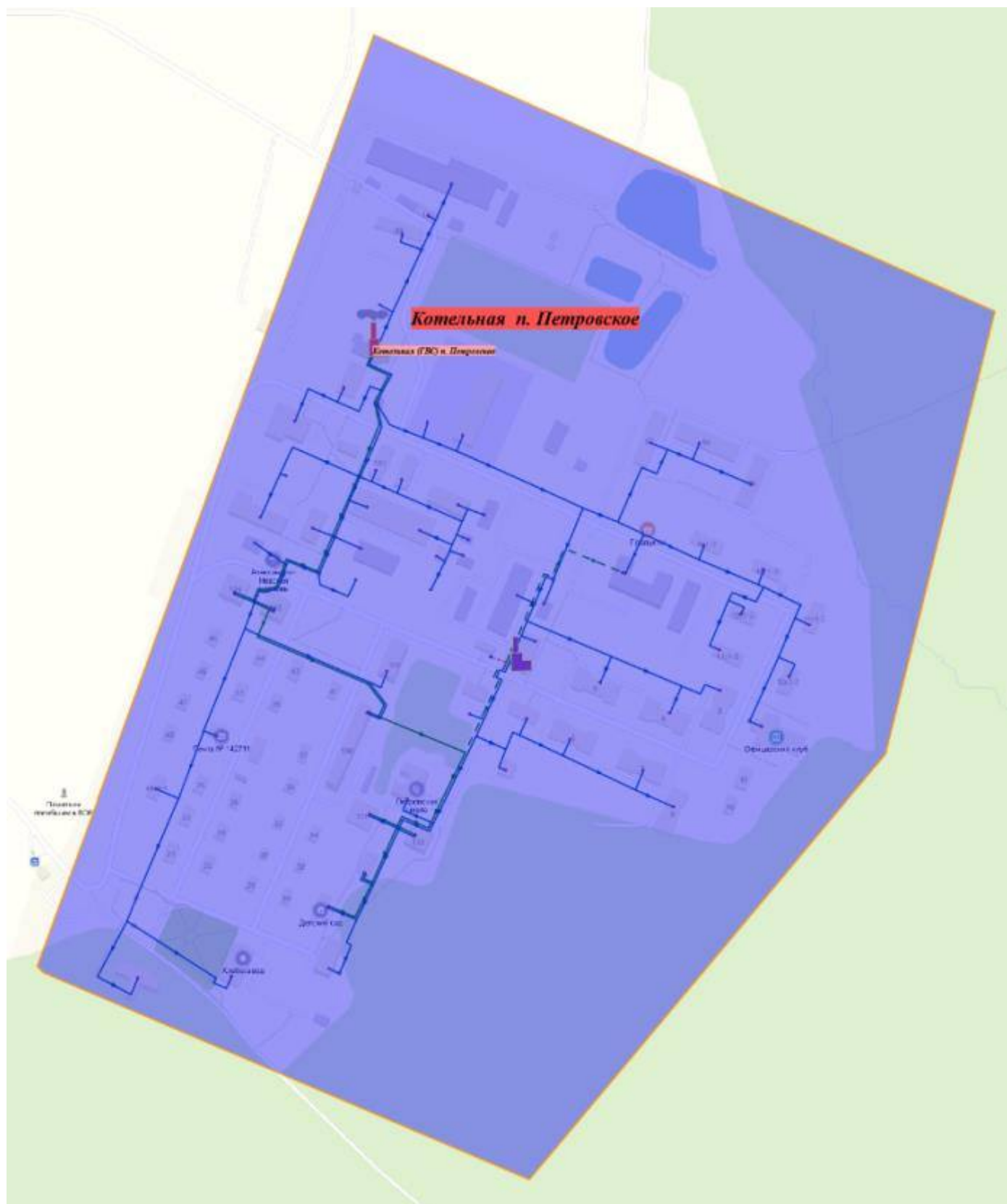
Ситуационная схема зон действия котельной ОАО ТФ «Возрождение»



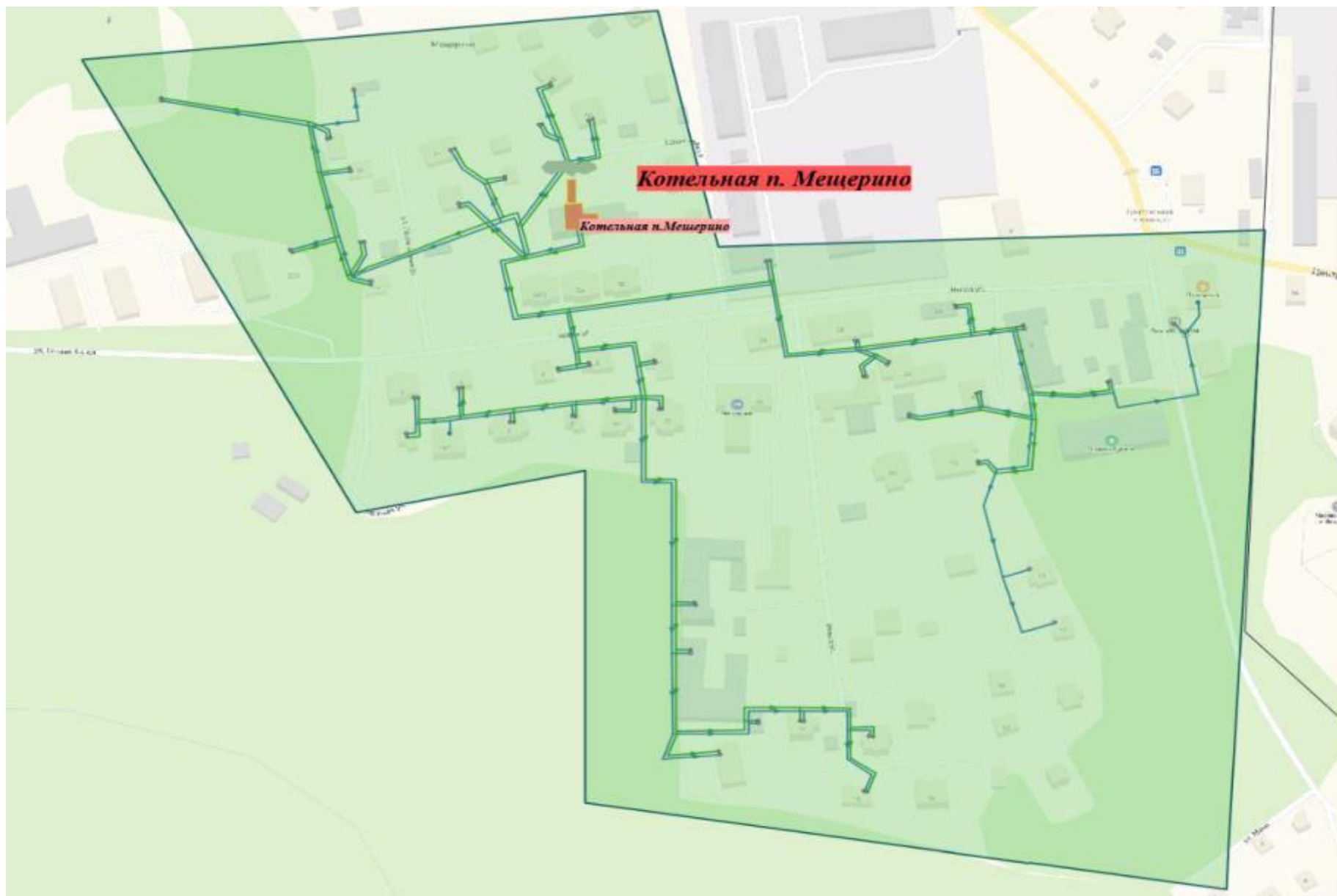
Ситуационная схема зон действия котельной Горки Ленинские



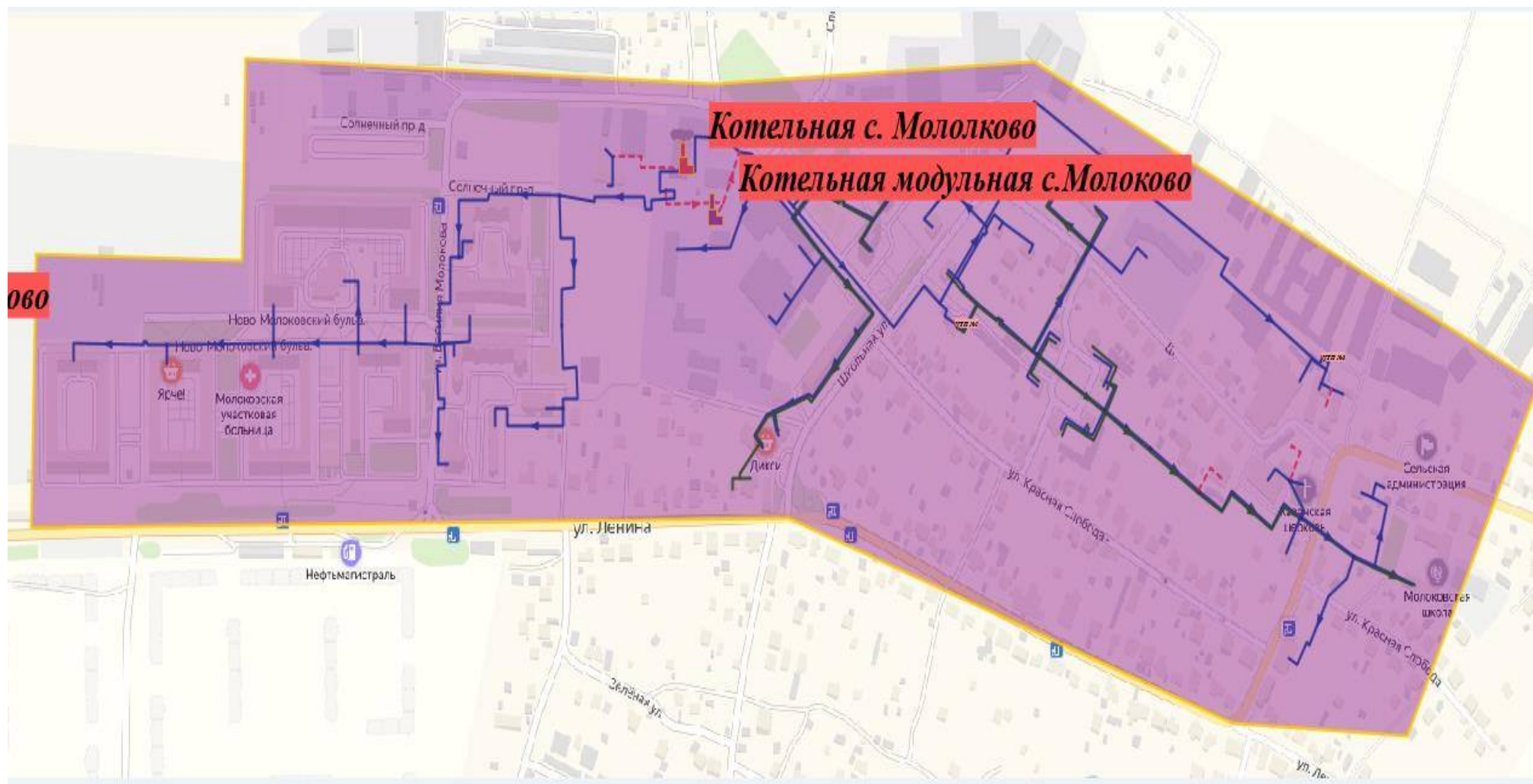
Ситуационная схема зон действия котельной д. Калиновка



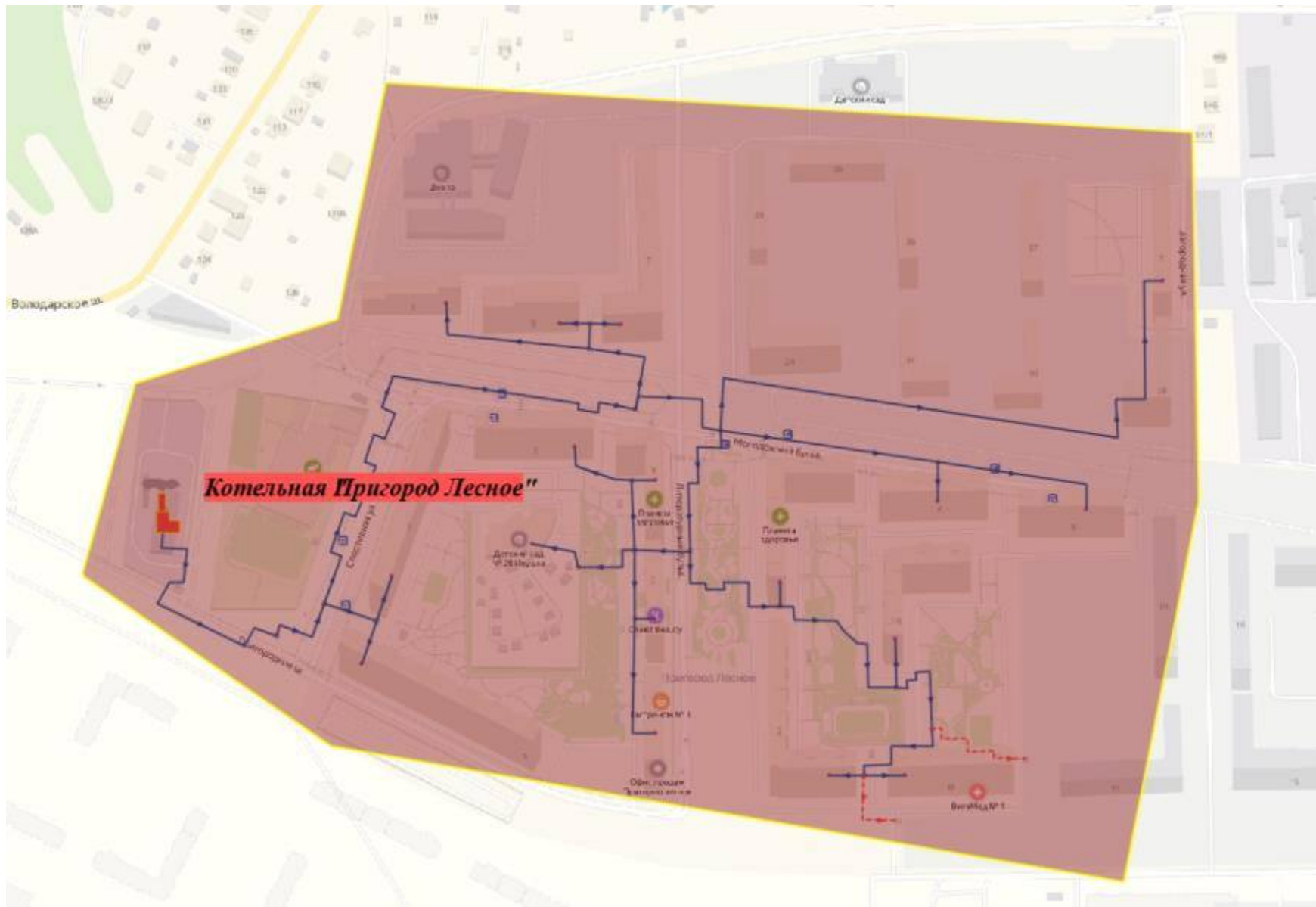
Ситуационная схема зон действия котельной в/ч Петровское 60



Ситуационная схема зон действия котельной п. Мещерино



Ситуационная схема зон действия котельной с. Молоково



Ситуационная схема зон действия котельной «Пригород Лесное»



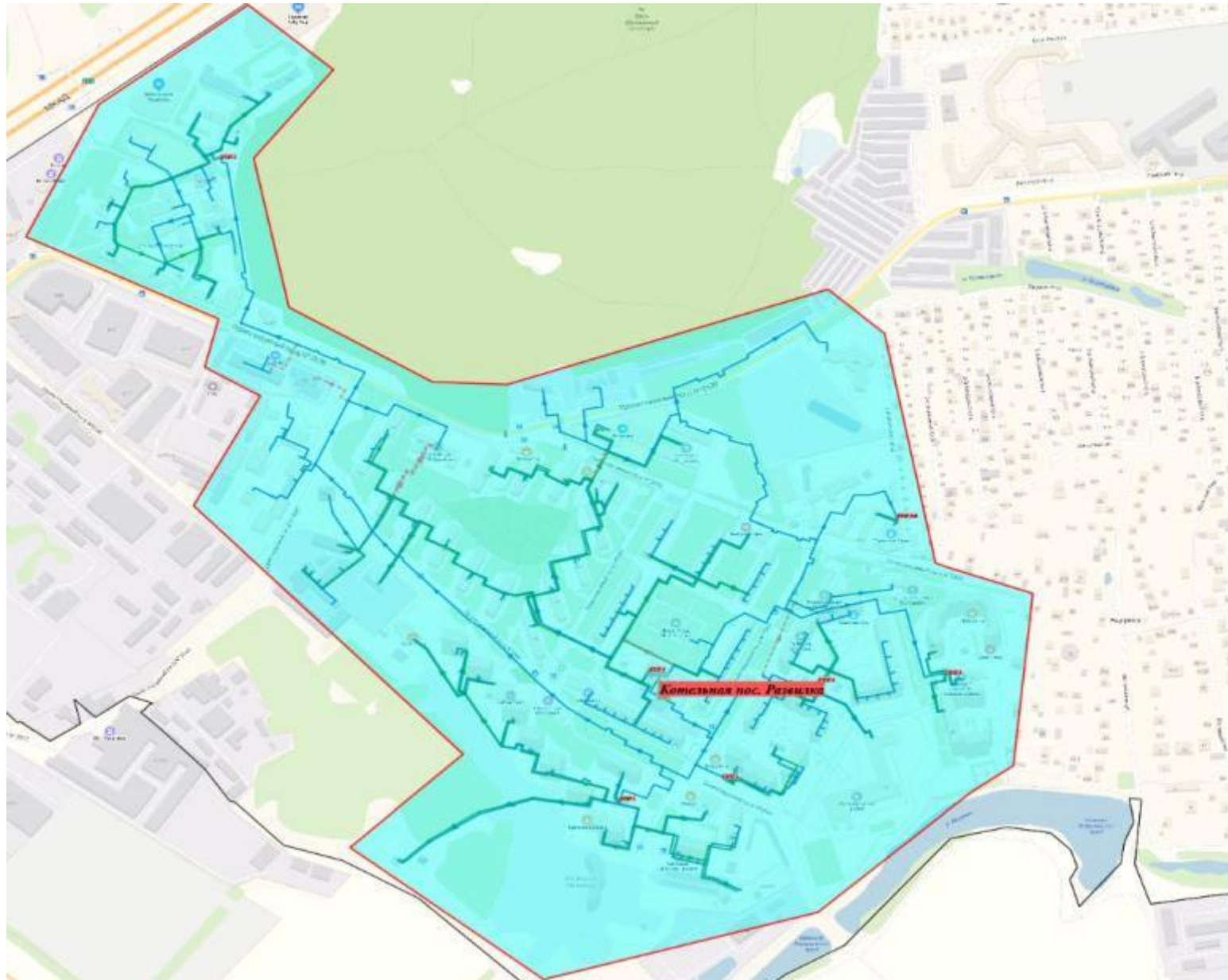
Ситуационная схема зон действия котельной д. Мисайлово



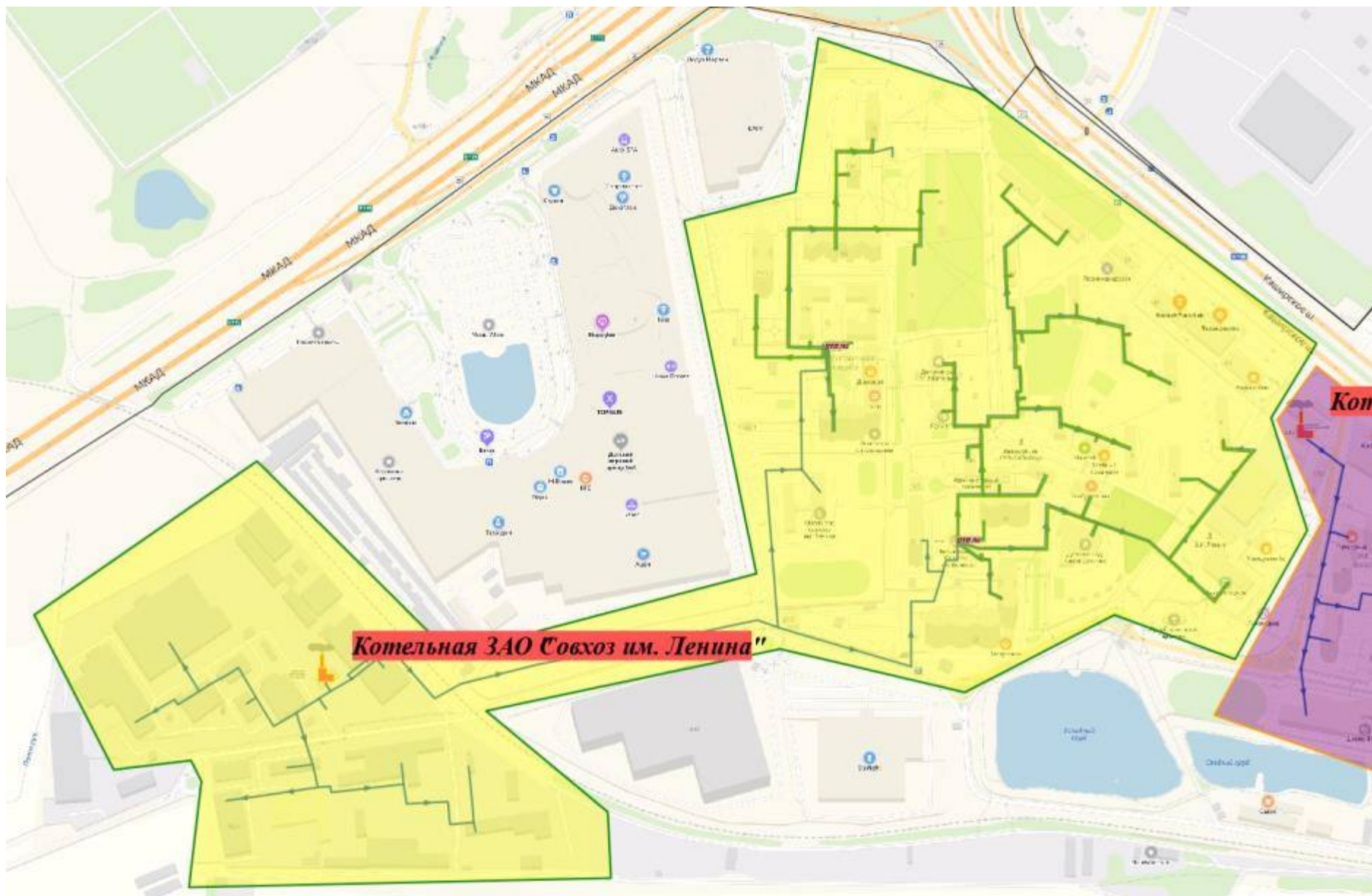
Ситуационная схема зон действия котельной с. Остров



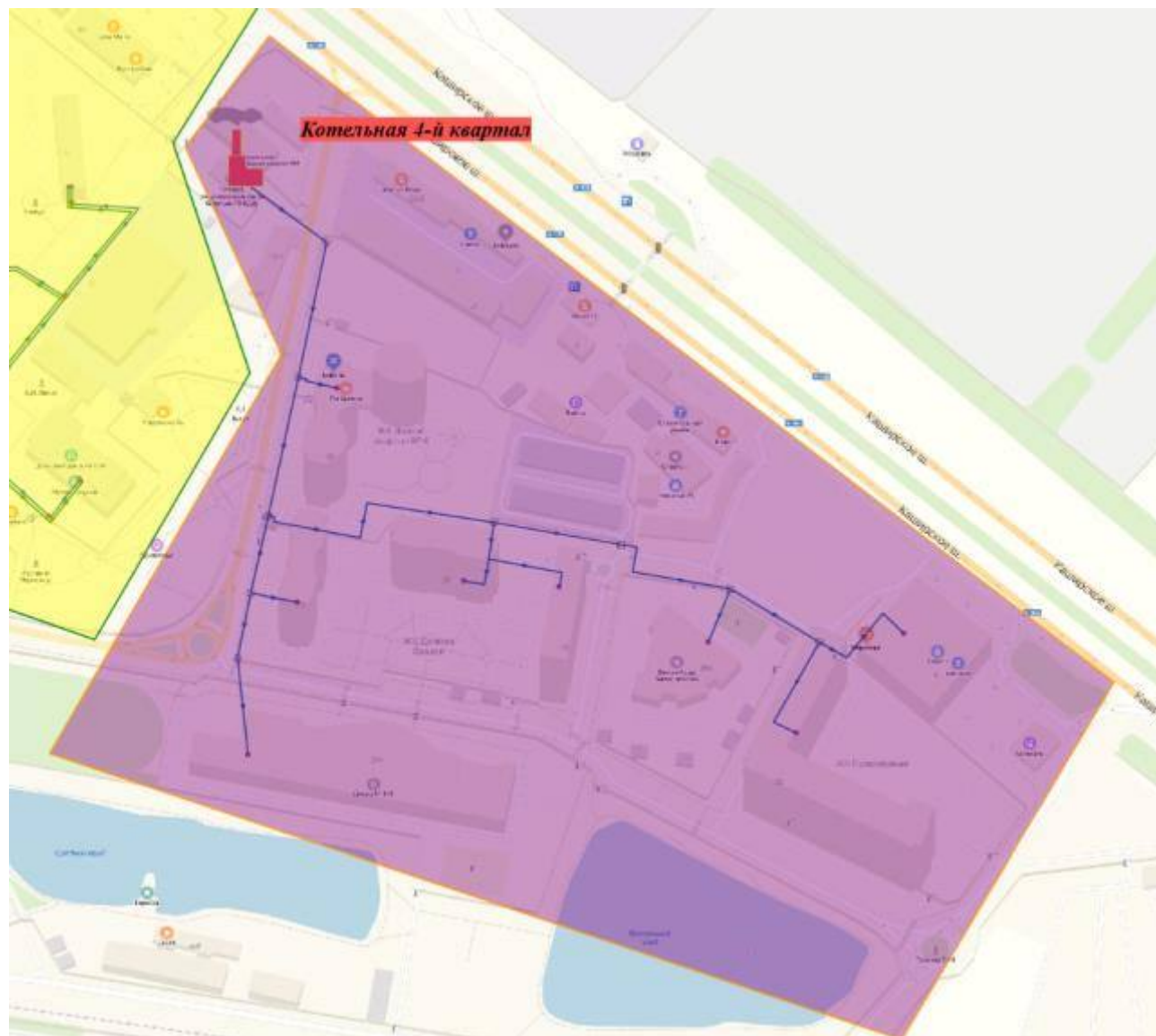
Ситуационная схема зон действия котельной ФГБУ «РРЦ «Детство»



Ситуационная схема зон действия котельной пос. Развилка

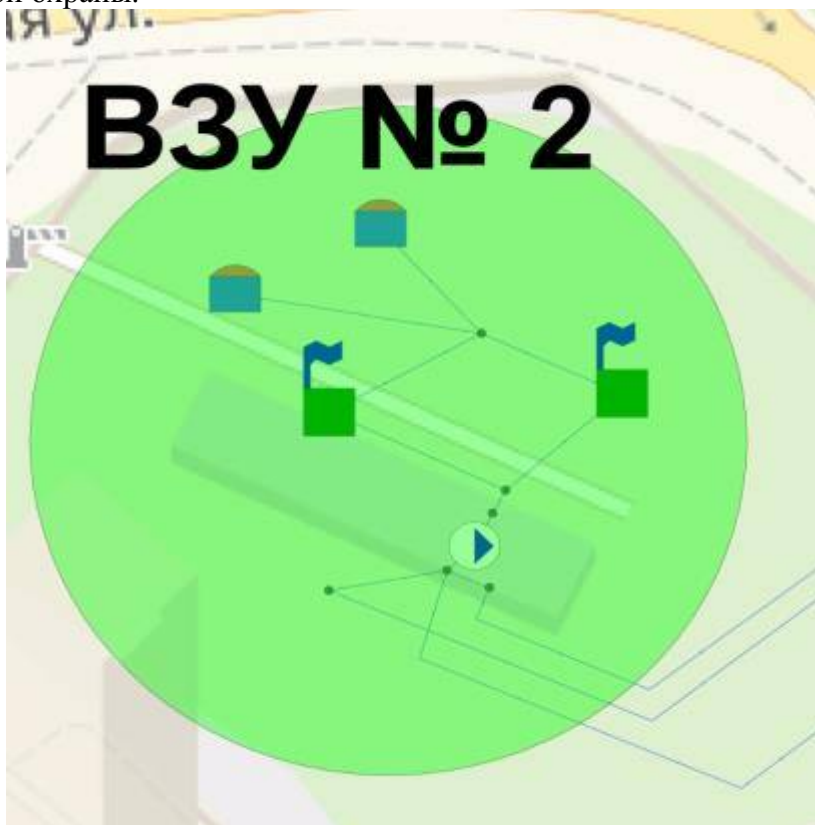


Ситуационная схема зон действия котельной ЗАО Совхоз им. Ленина



Ситуационная схема зон действия котельной 4-й квартал

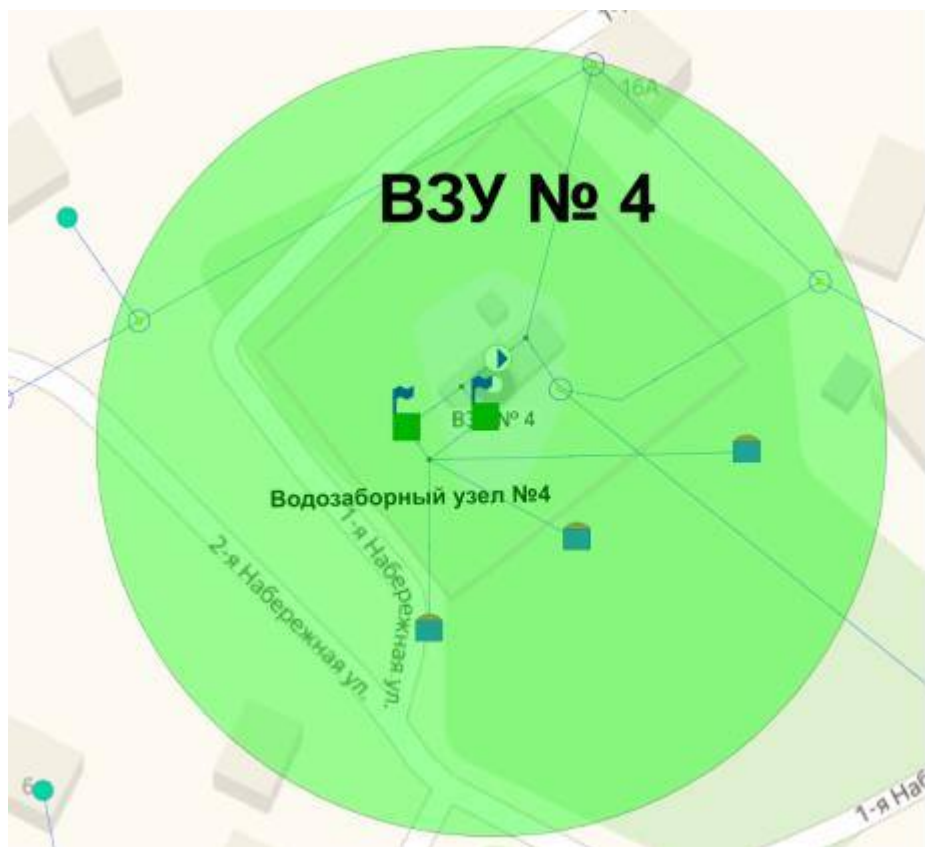
Приложение 4- Схема дислокации сооружений ИЦВ с указанием границ утвержденных зон санитарной охраны.



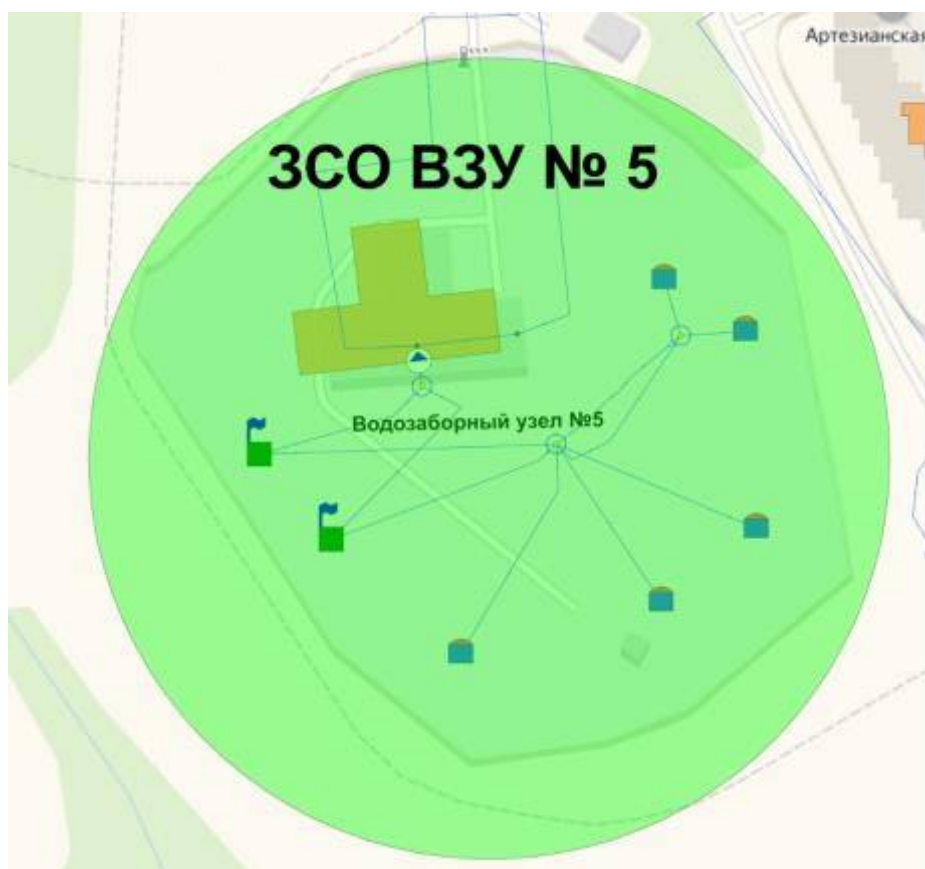
зона санитарной охраны ВЗУ №2 МУП «Видновское ПТО ГХ»



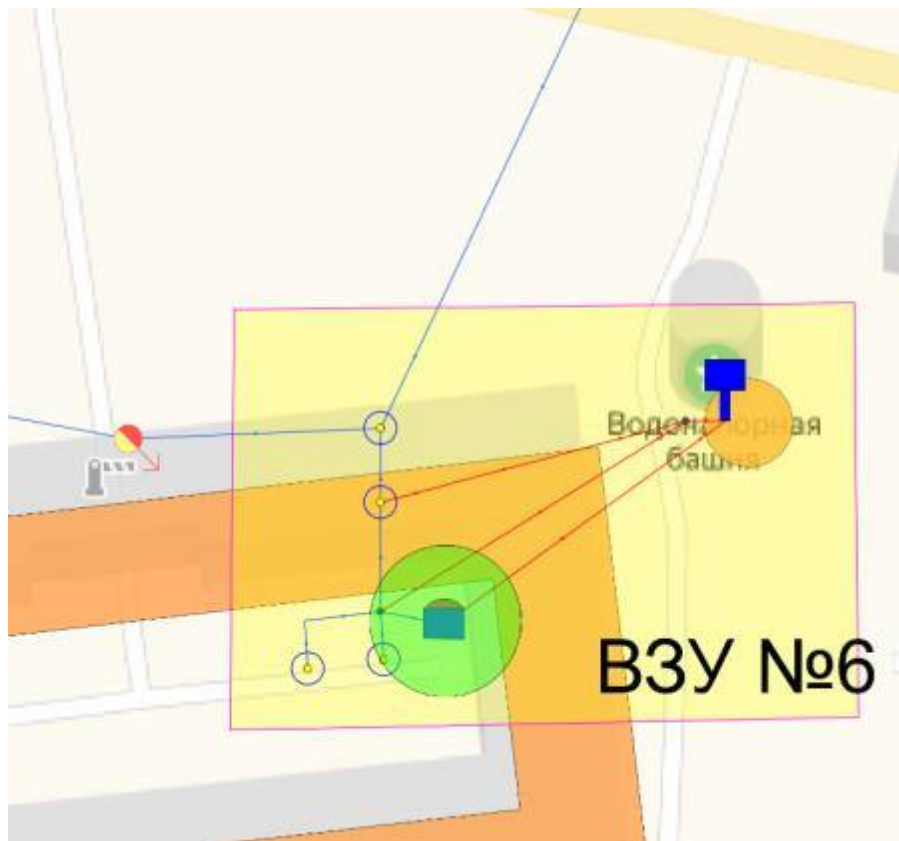
зона санитарной охраны ВЗУ №3 МУП «Видновское ПТО ГХ»



зона санитарной охраны ВЗУ №4 МУП «Видновское ПТО ГХ»



зона санитарной охраны ВЗУ №5 МУП «Видновское ПТО ГХ»



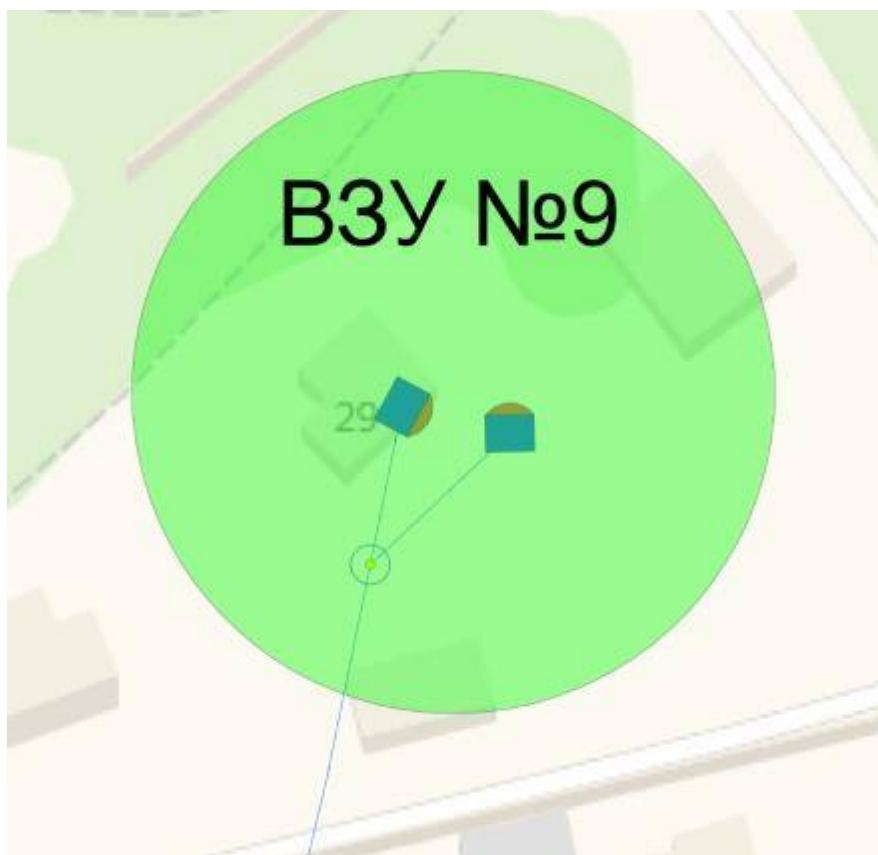
зона санитарной охраны ВЗУ №6 МУП «Видновское ПТО ГХ»



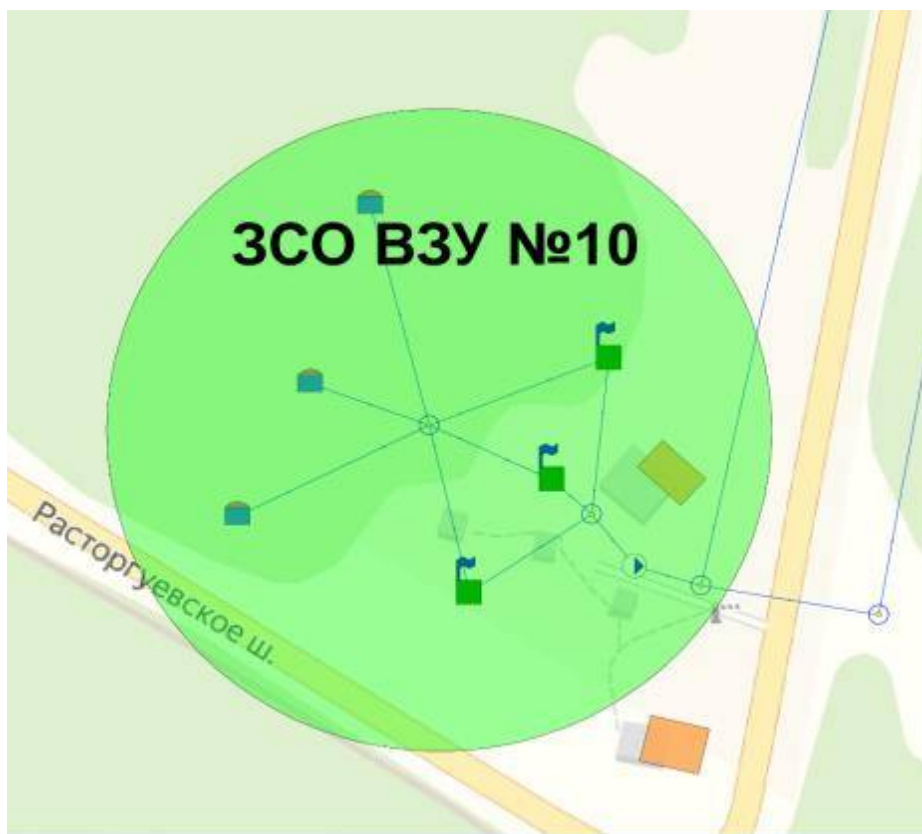
зона санитарной охраны ВЗУ №7 МУП «Видновское ПТО ГХ»



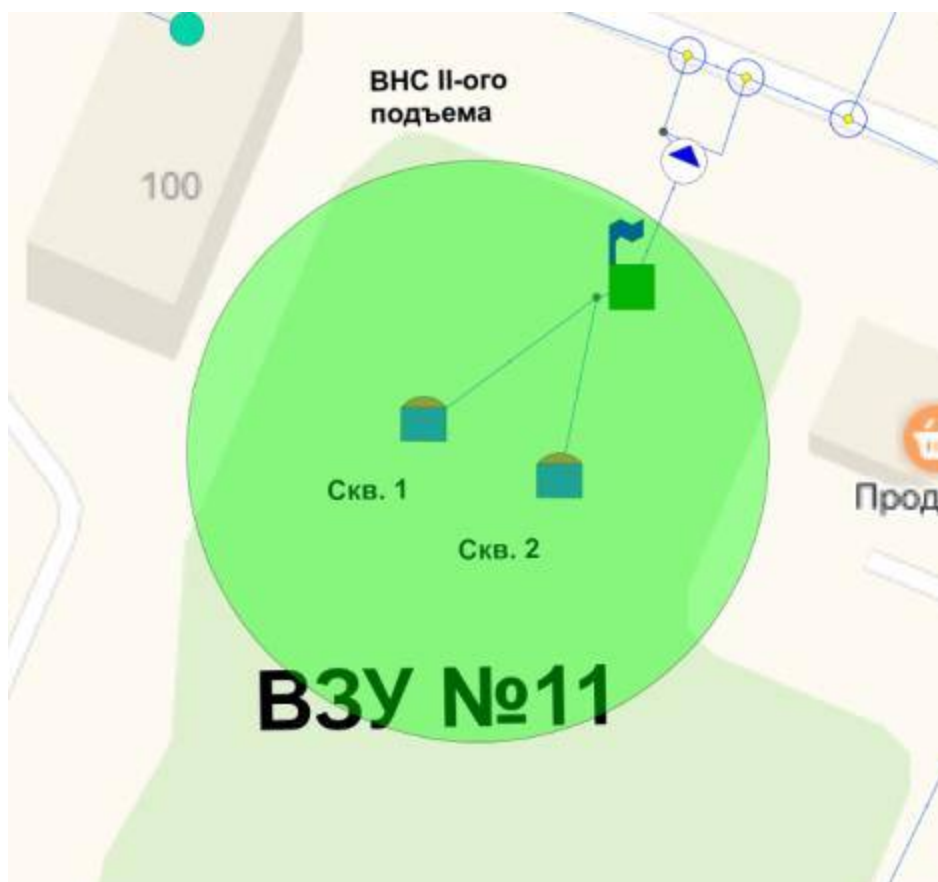
зона санитарной охраны ВЗУ №8 МУП «Видновское ПТО ГХ»



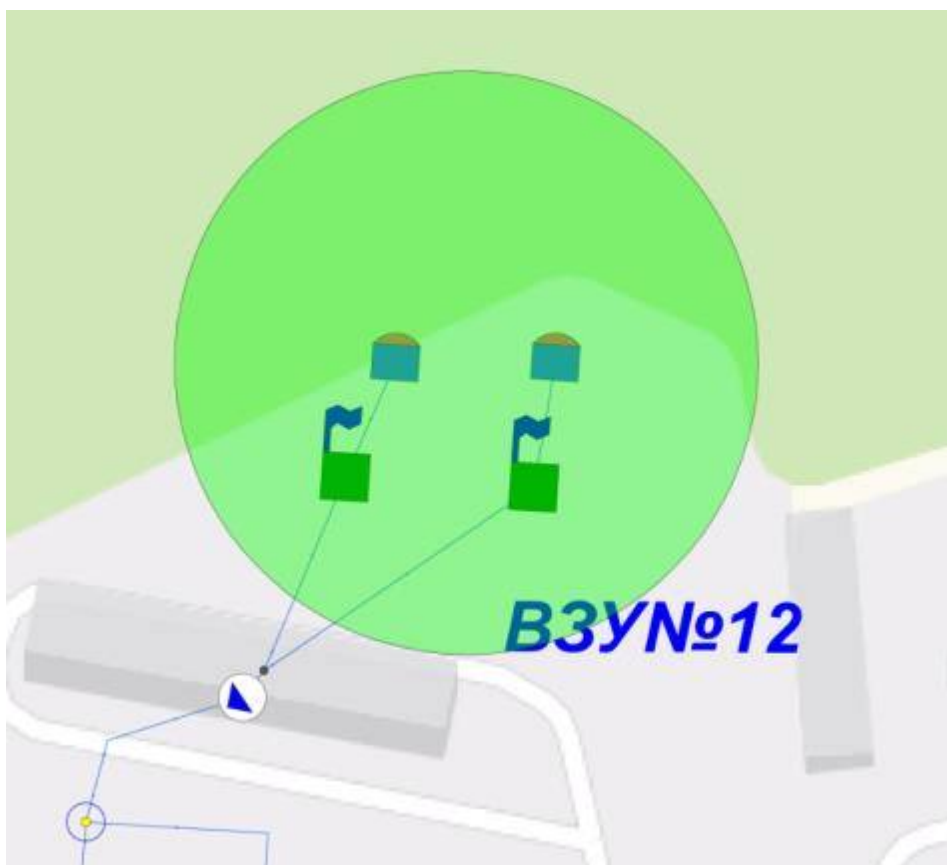
зона санитарной охраны ВЗУ №9 МУП «Видновское ПТО ГХ»



зона санитарной охраны ВЗУ №10 МУП «Видновское ПТО ГХ»



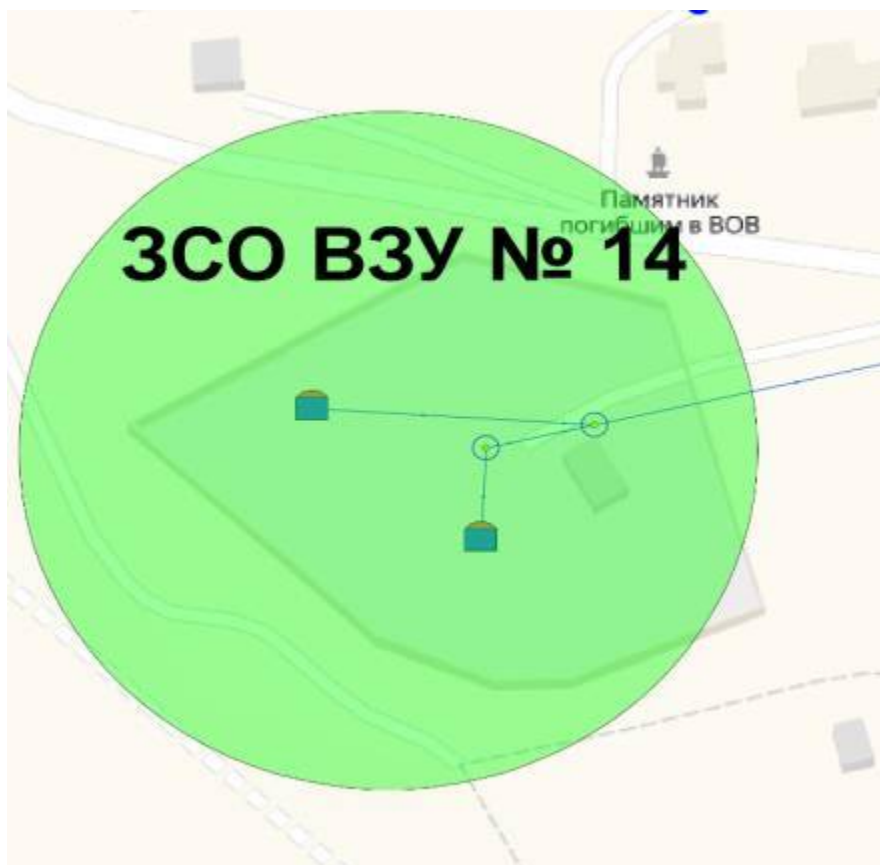
зона санитарной охраны ВЗУ №11 МУП «Видновское ПТО ГХ»



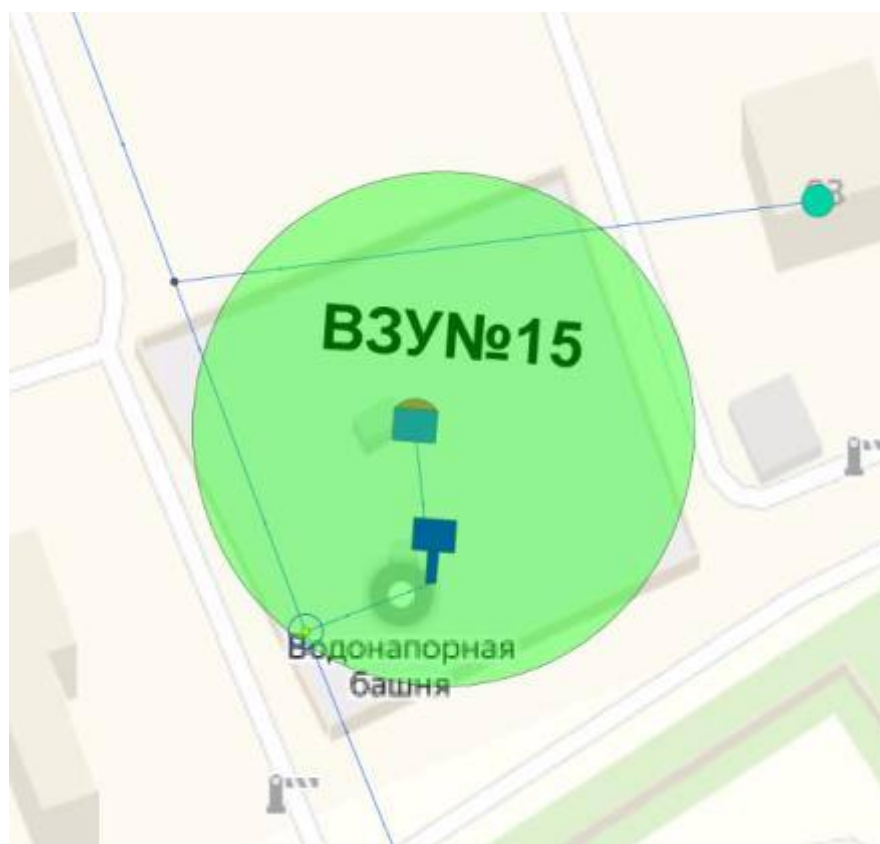
зона санитарной охраны ВЗУ №12 МУП «Видновское ПТО ГХ»



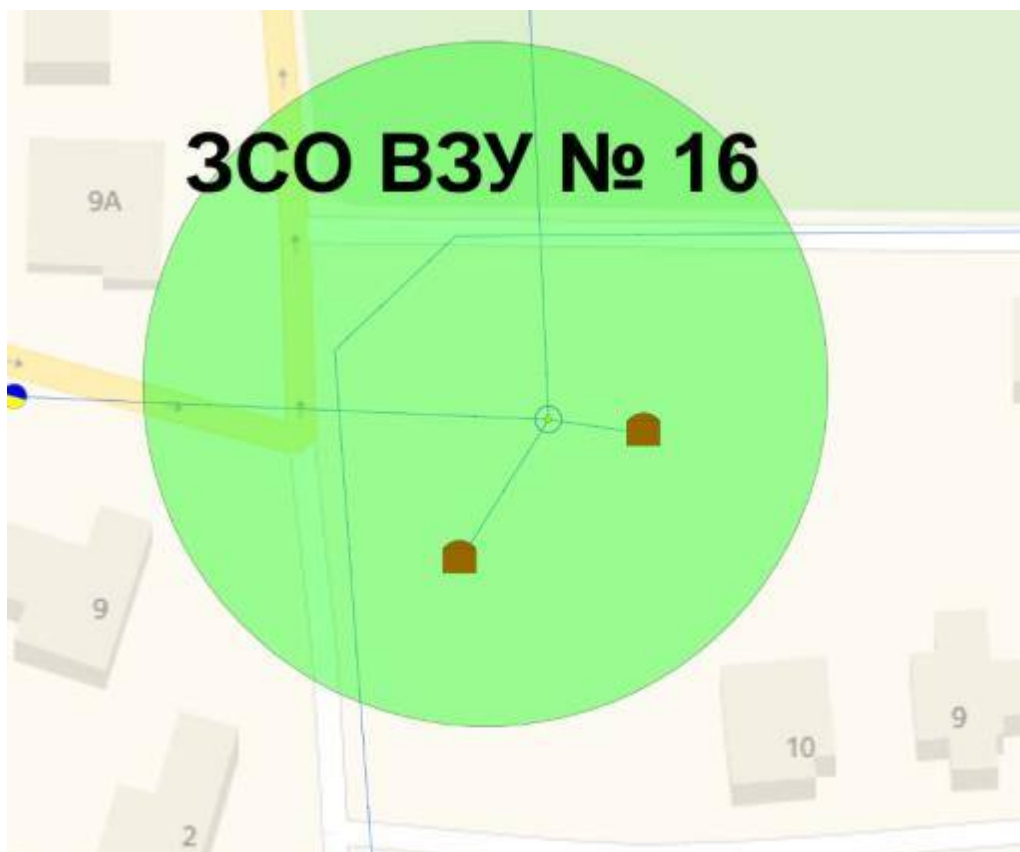
зона санитарной охраны ВЗУ №13 МУП «Видновское ПТО ГХ»



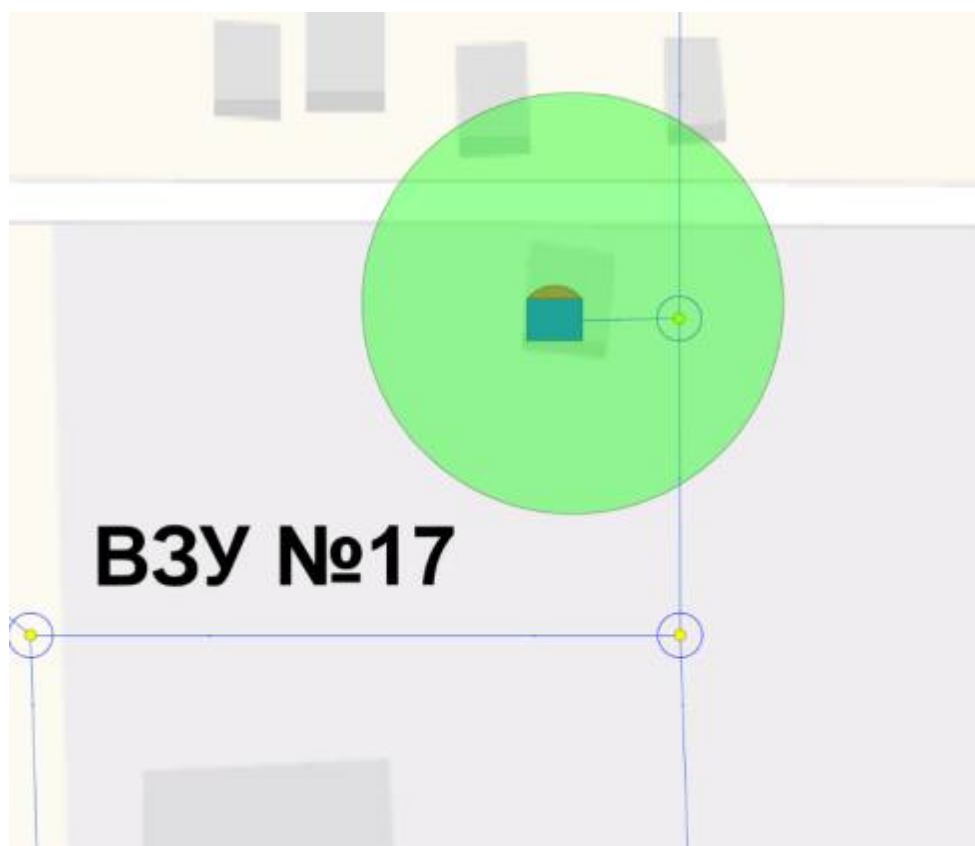
зона санитарной охраны ВЗУ №14 МУП «Видновское ПТО ГХ»



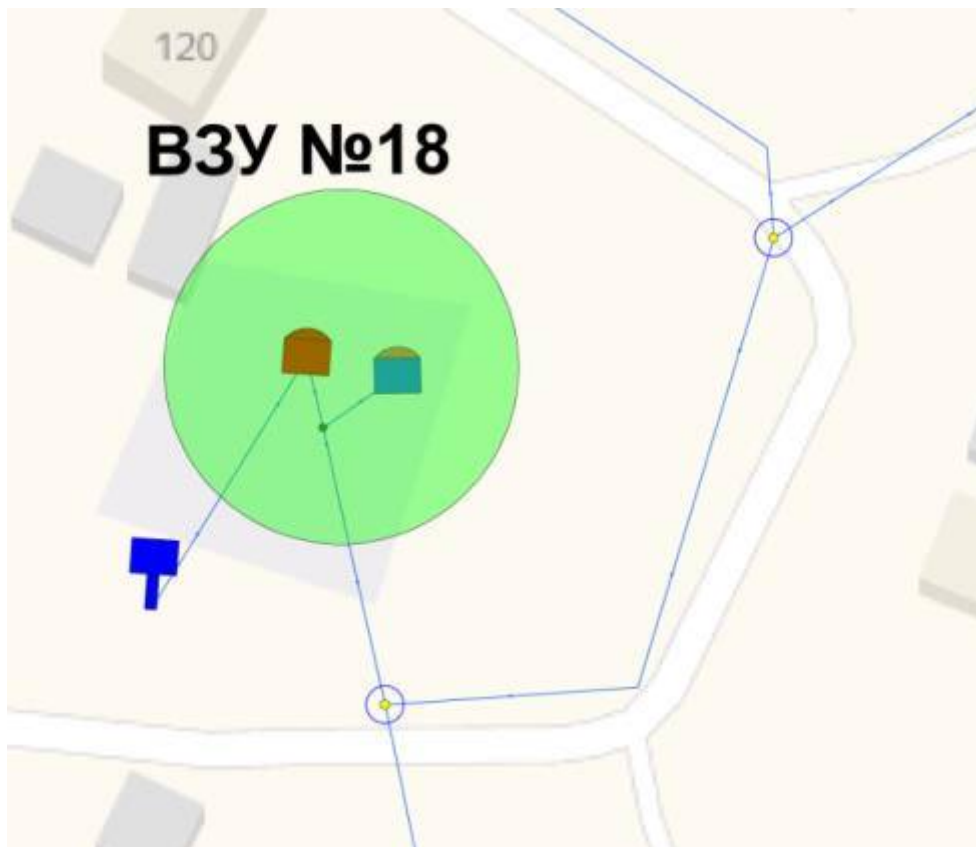
зона санитарной охраны ВЗУ №15 МУП «Видновское ПТО ГХ»



зона санитарной охраны ВЗУ №16 МУП «Видновское ПТО ГХ»



зона санитарной охраны ВЗУ №17 МУП «Видновское ПТО ГХ»



зона санитарной охраны ВЗУ №18 МУП «Видновское ПТО ГХ»



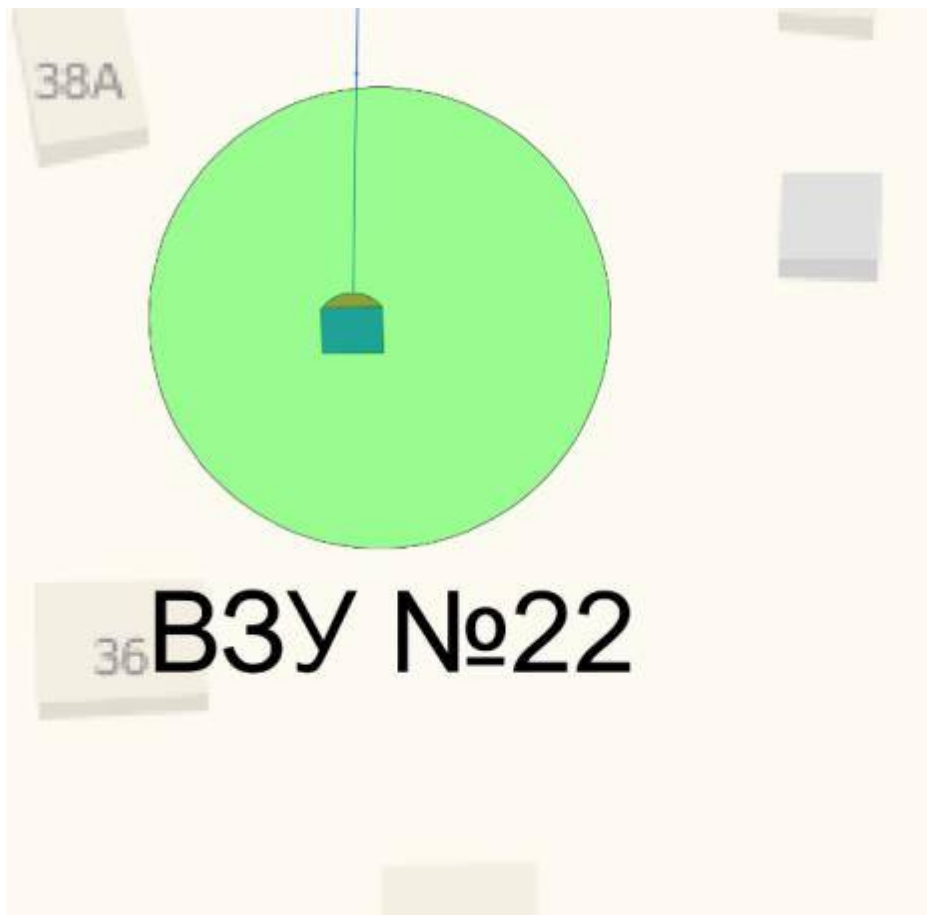
зона санитарной охраны ВЗУ №19 МУП «Видновское ПТО ГХ»



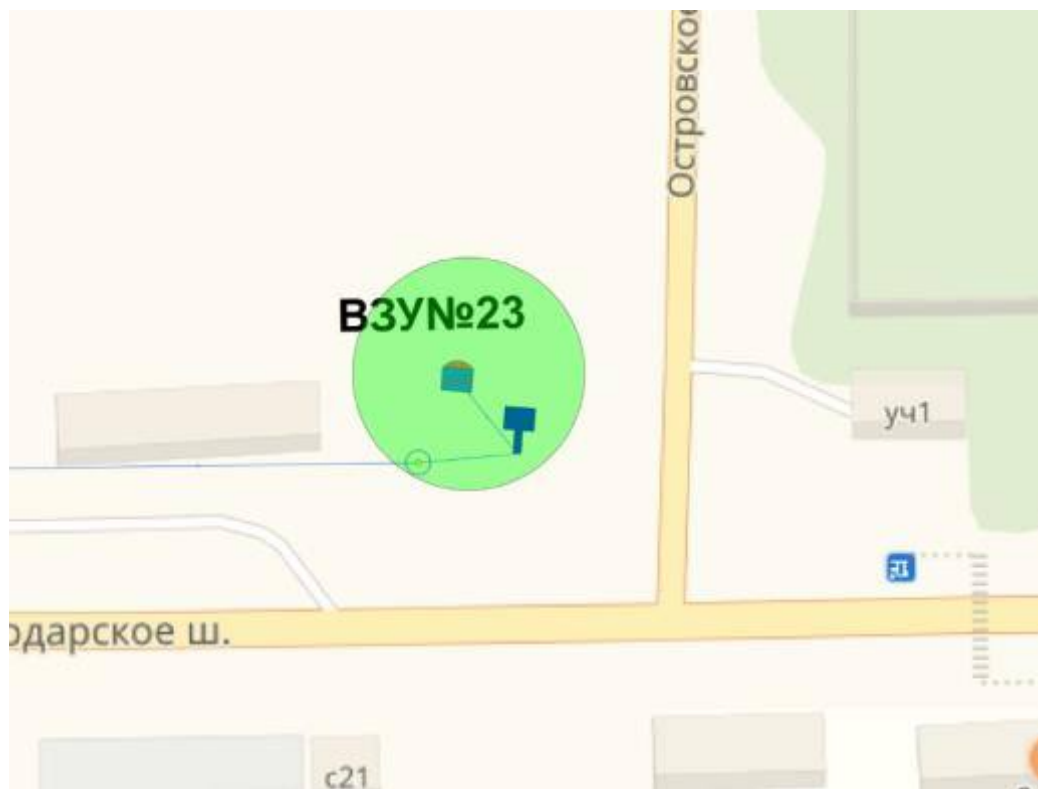
зона санитарной охраны ВЗУ №20 МУП «Видновское ПТО ГХ»



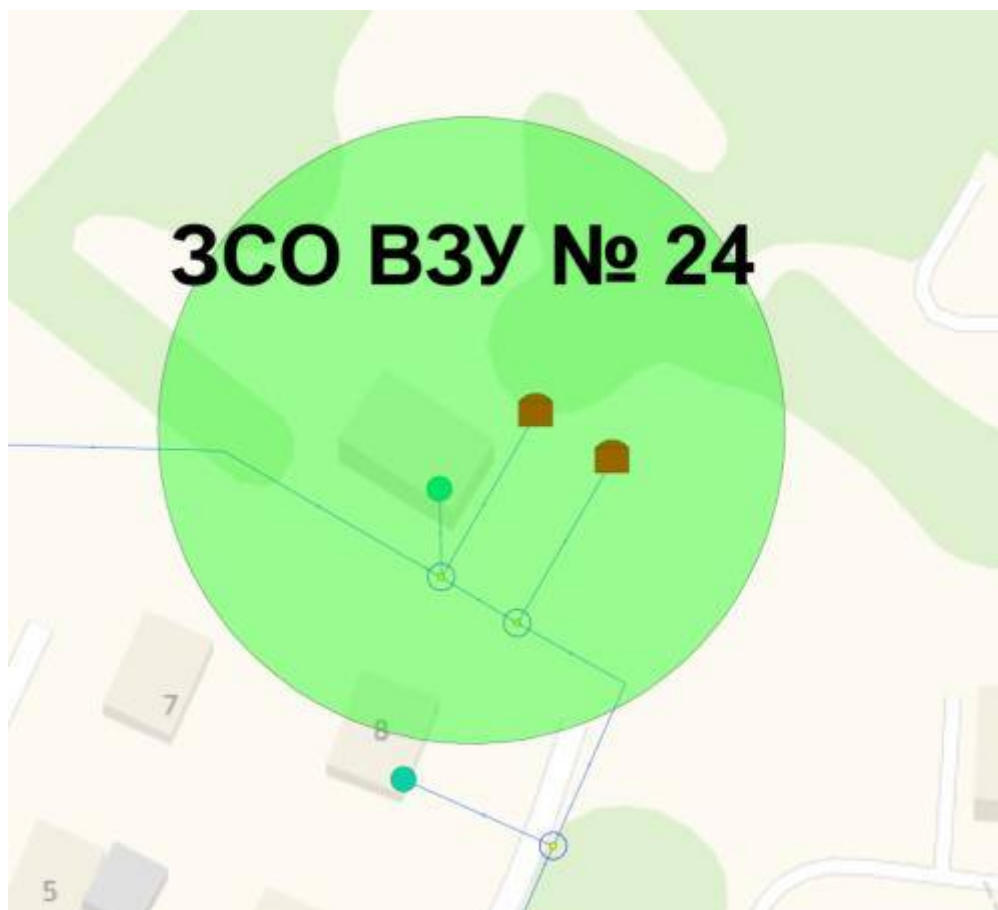
зона санитарной охраны ВЗУ №21 МУП «Видновское ПТО ГХ»



зона санитарной охраны ВЗУ №22 МУП «Видновское ПТО ГХ»



зона санитарной охраны ВЗУ №23 МУП «Видновское ПТО ГХ»



зона санитарной охраны ВЗУ №24 МУП «Видновское ПТО ГХ»



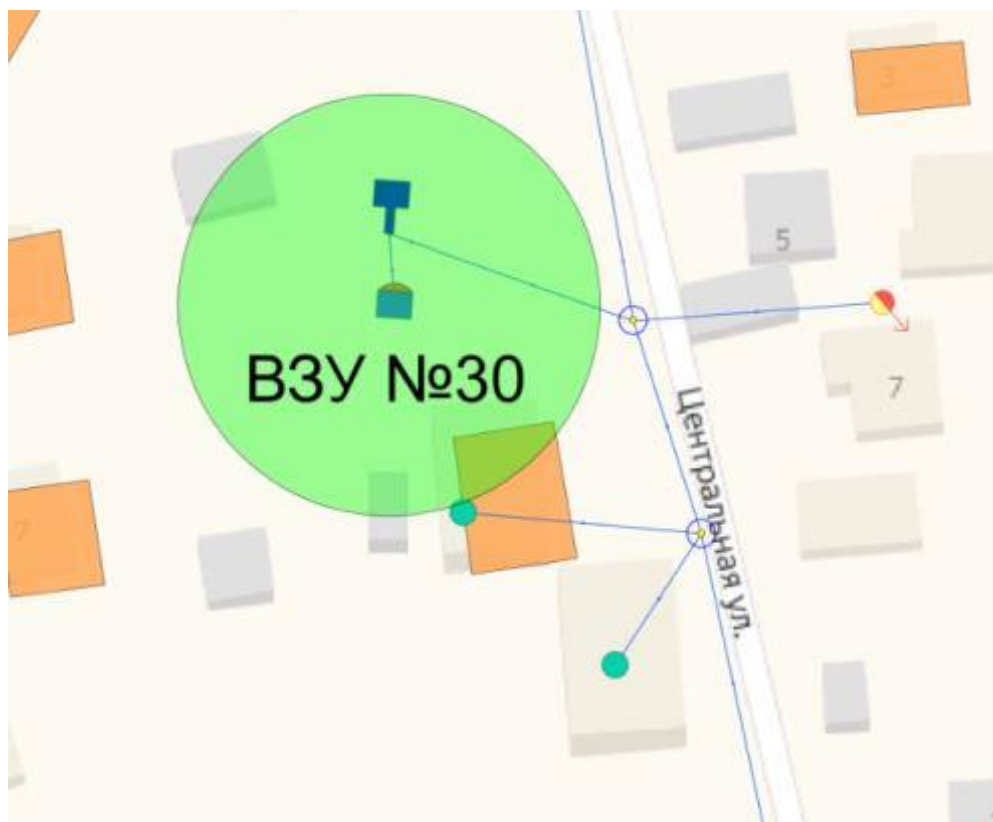
зона санитарной охраны ВЗУ №25 МУП «Видновское ПТО ГХ»



зона санитарной охраны ВЗУ №28 МУП «Видновское ПТО ГХ»



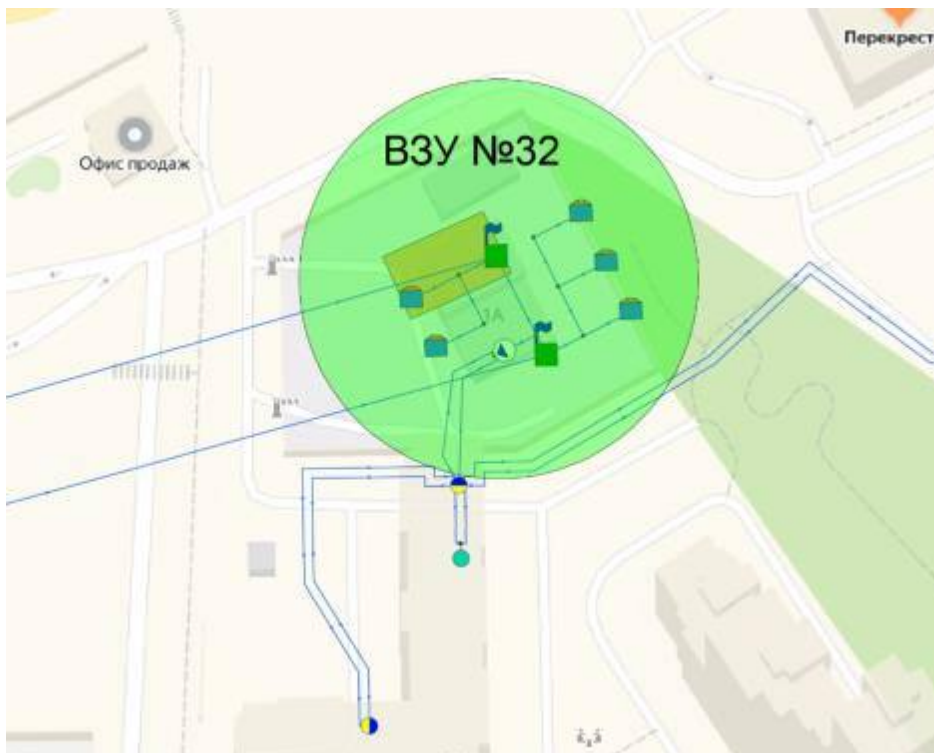
зона санитарной охраны ВЗУ №29 МУП «Видновское ПТО ГХ»



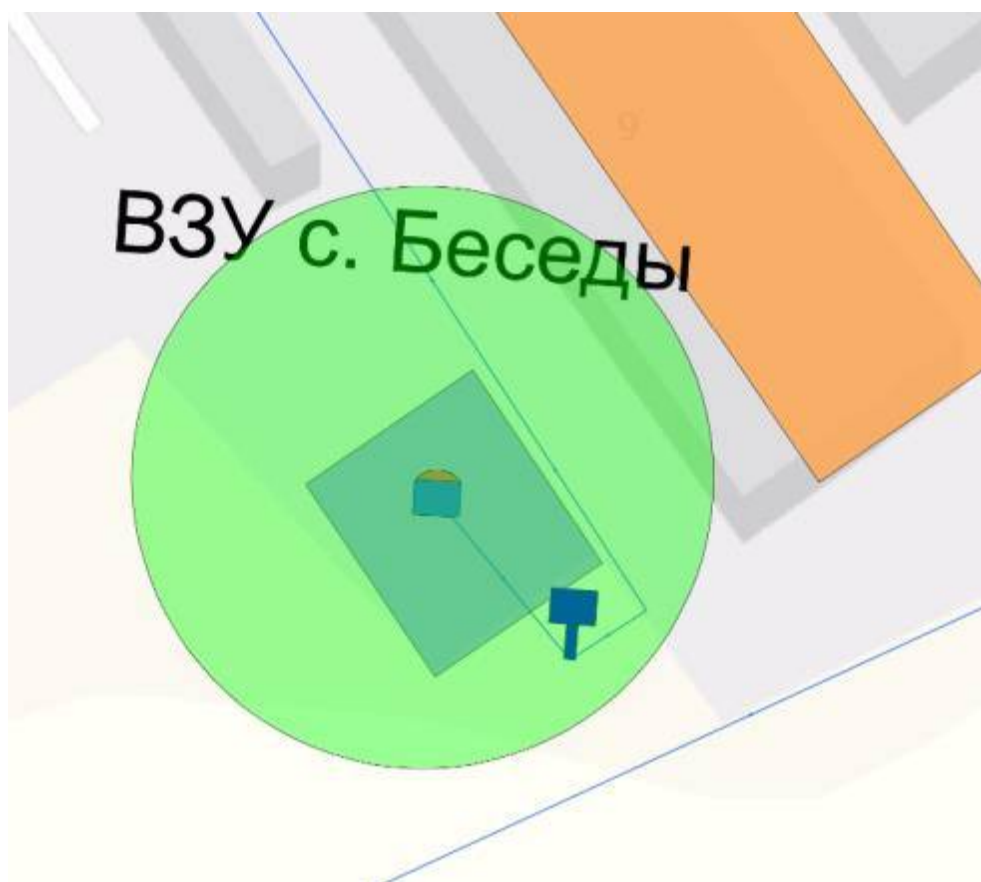
зона санитарной охраны ВЗУ №30 МУП «Видновское ПТО ГХ»



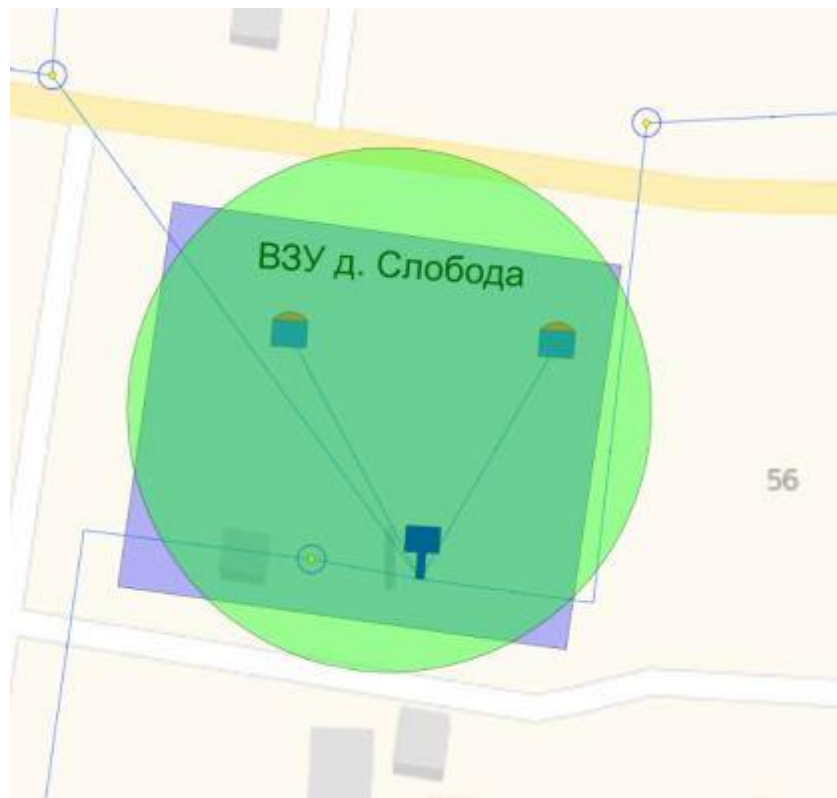
зона санитарной охраны ВЗУ №31 МУП «Видновское ПТО ГХ»



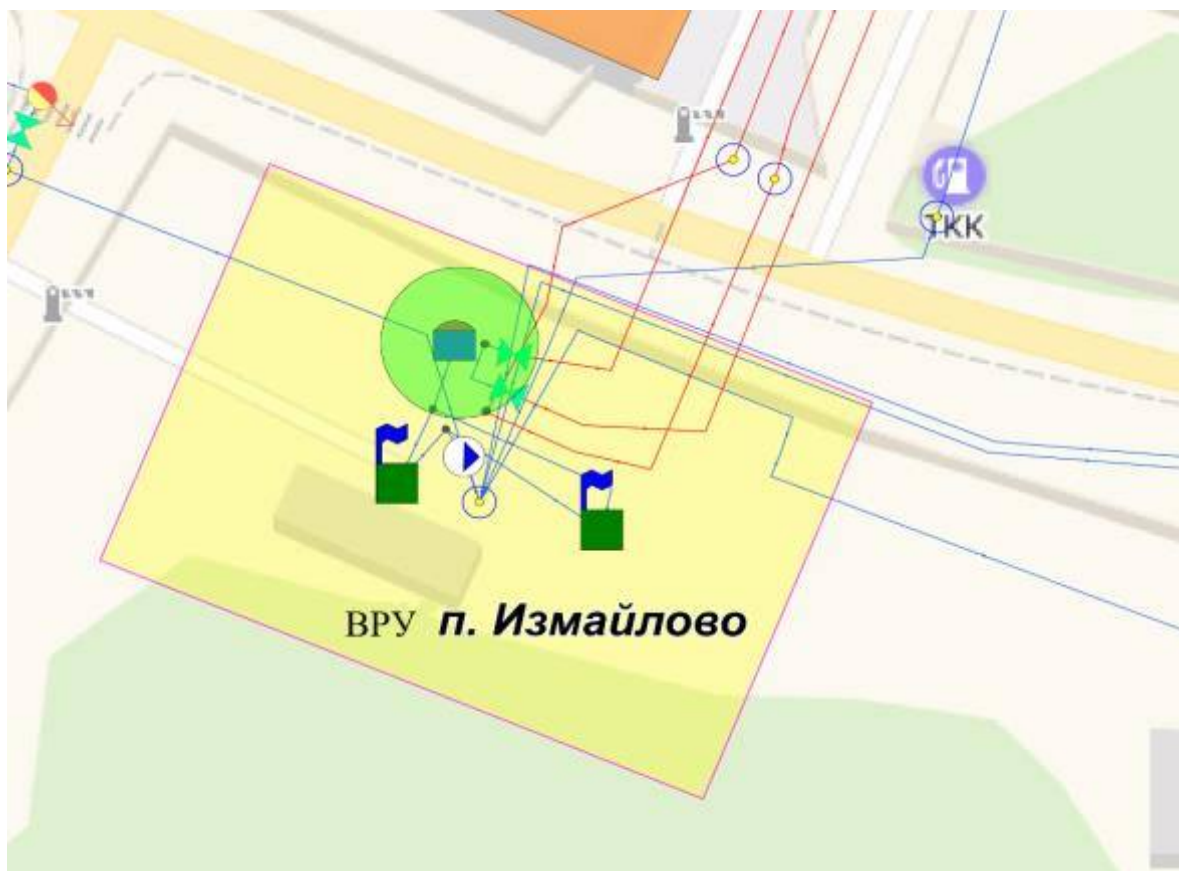
зона санитарной охраны ВЗУ №32 МУП «Видновское ПТО ГХ»



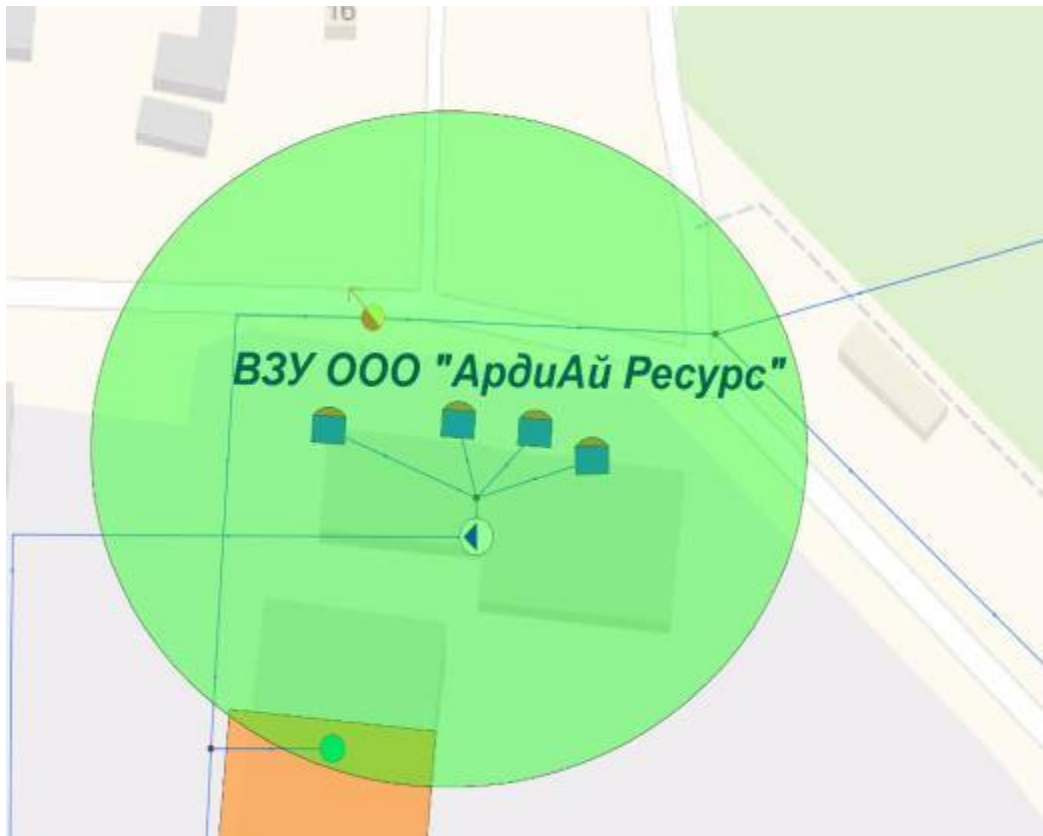
зона санитарной охраны ВЗУ с. Беседы



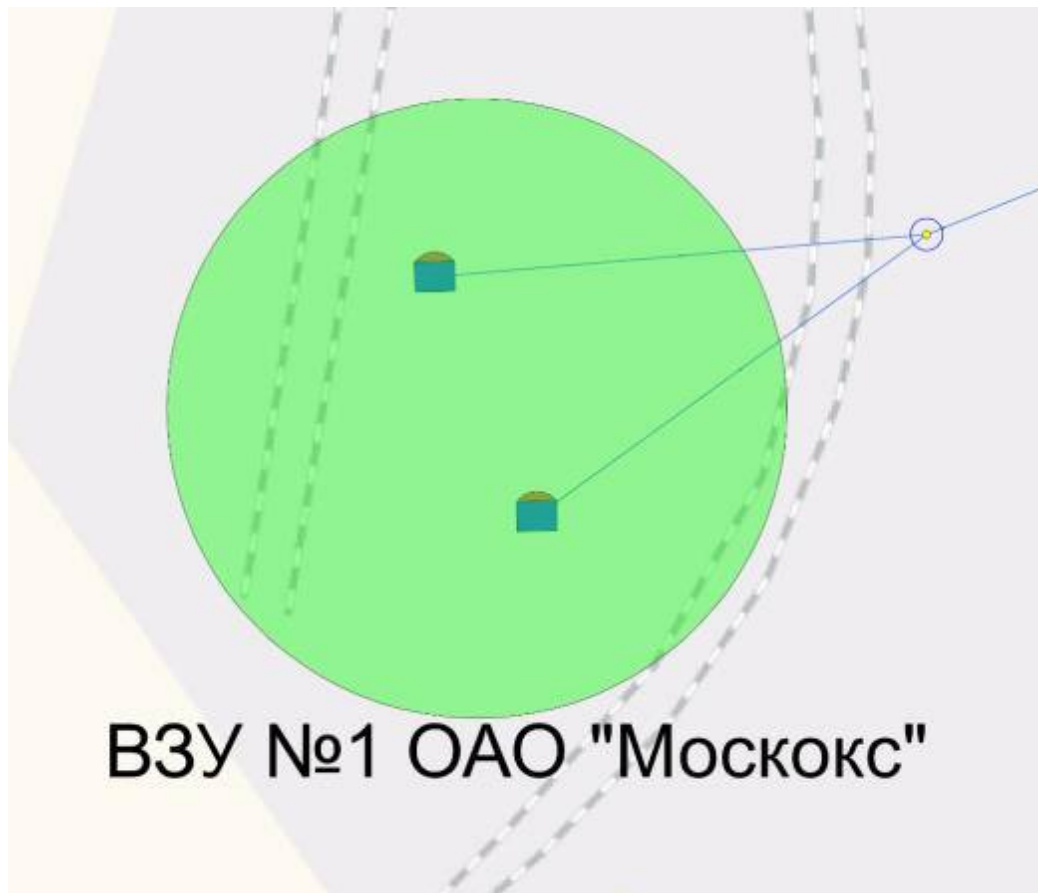
зона санитарной охраны ВЗУ д. Слобода



зона санитарной охраны ВРУ п. Измайлово

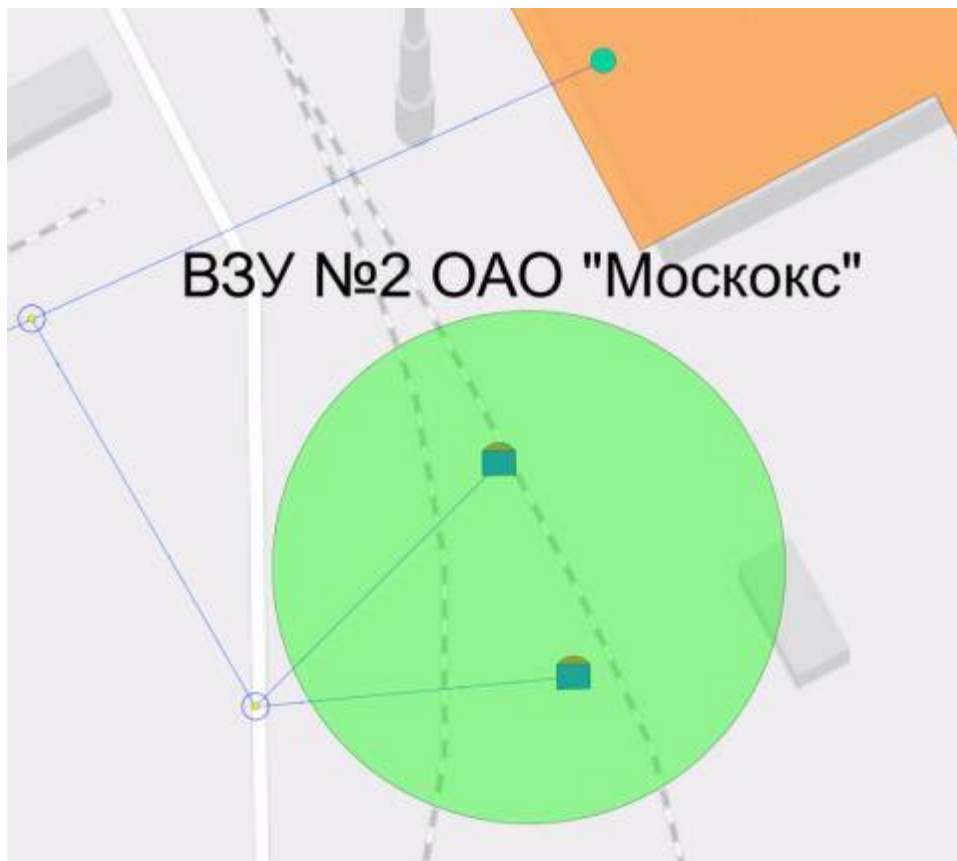


зона санитарной охраны ВЗУ ООО «АрдиАйРесурс»



ВЗУ №1 ОАО "Москокс"

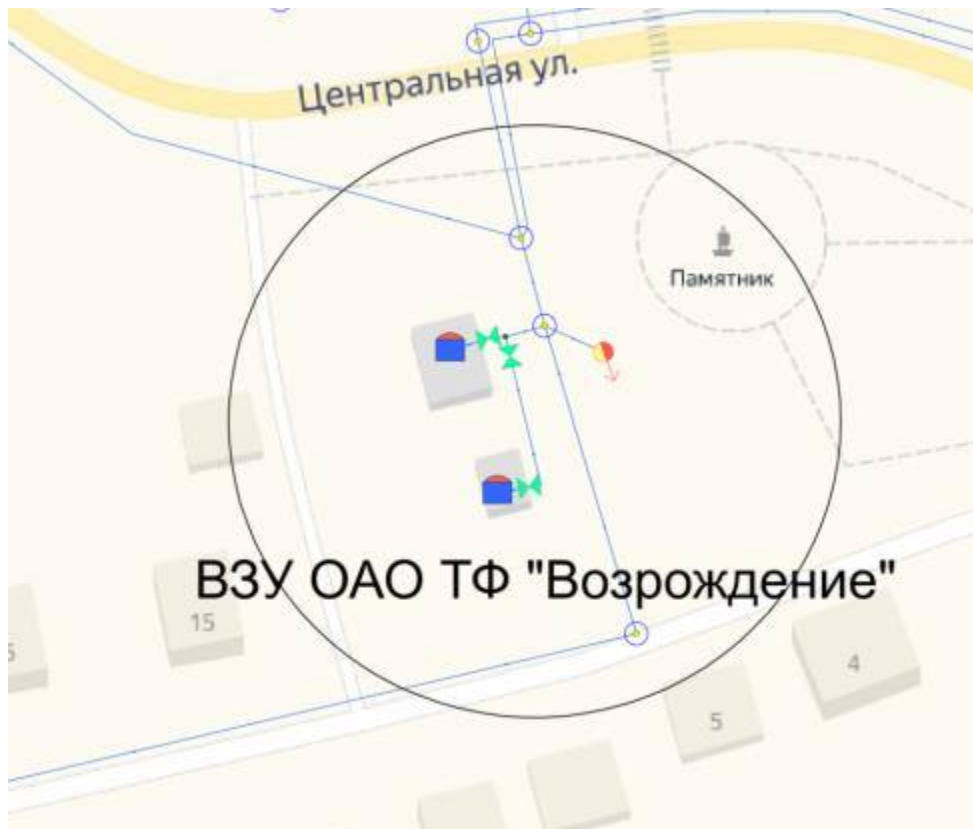
зона санитарной охраны ВЗУ №1 ОАО «Москокс»



зона санитарной охраны ВЗУ №2 ОАО «Москокк»



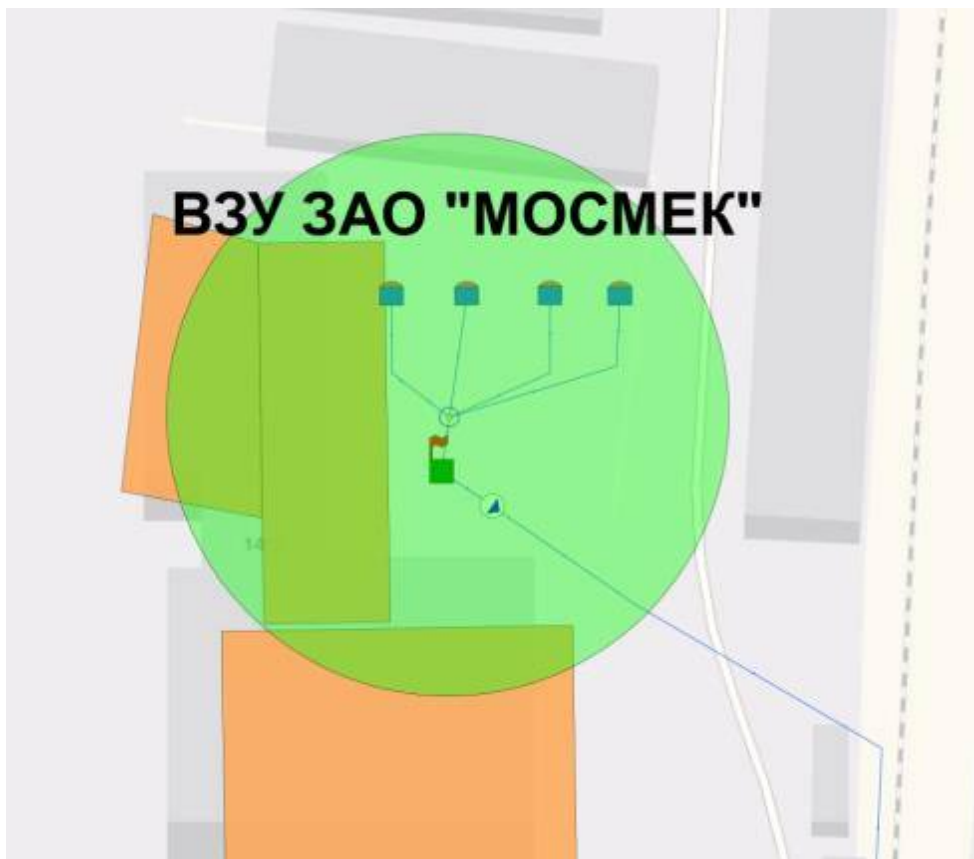
зона санитарной охраны ВЗУ №3 ОАО «Москокк»



зона санитарной охраны ВЗУ ОАО ТФ «Возраждение»



зона санитарной охраны ВЗУООО «Ларус»

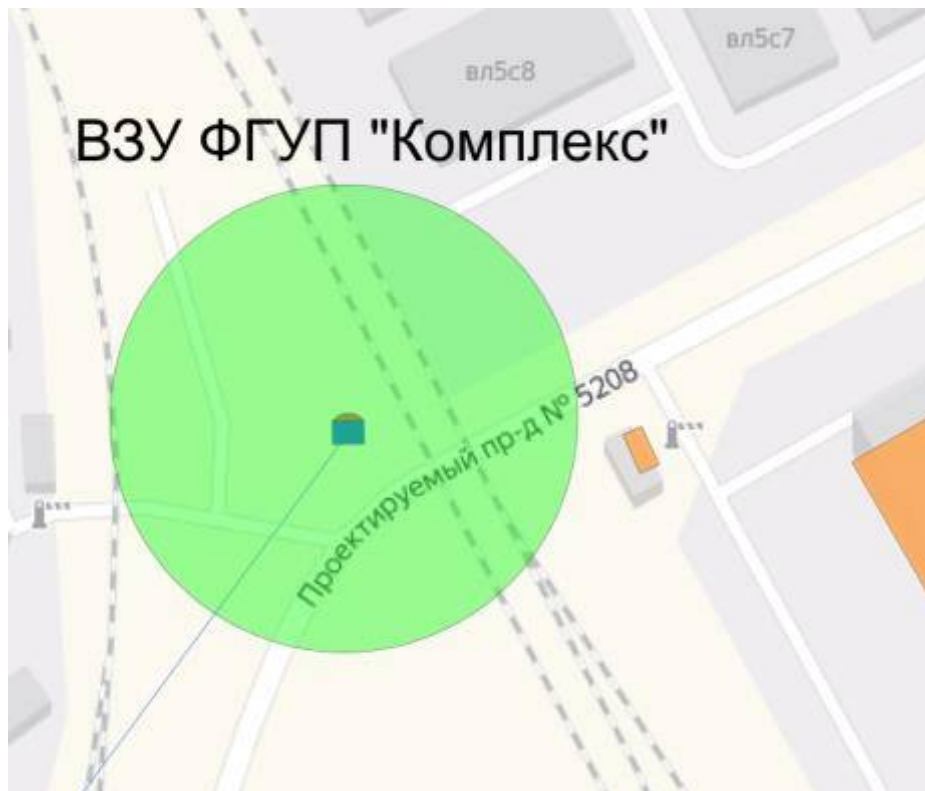


зона санитарной охраны ВЗУ ЗАО «МОСМЕК»



ВЗУ ФГБУ "РРЦ "Детство"

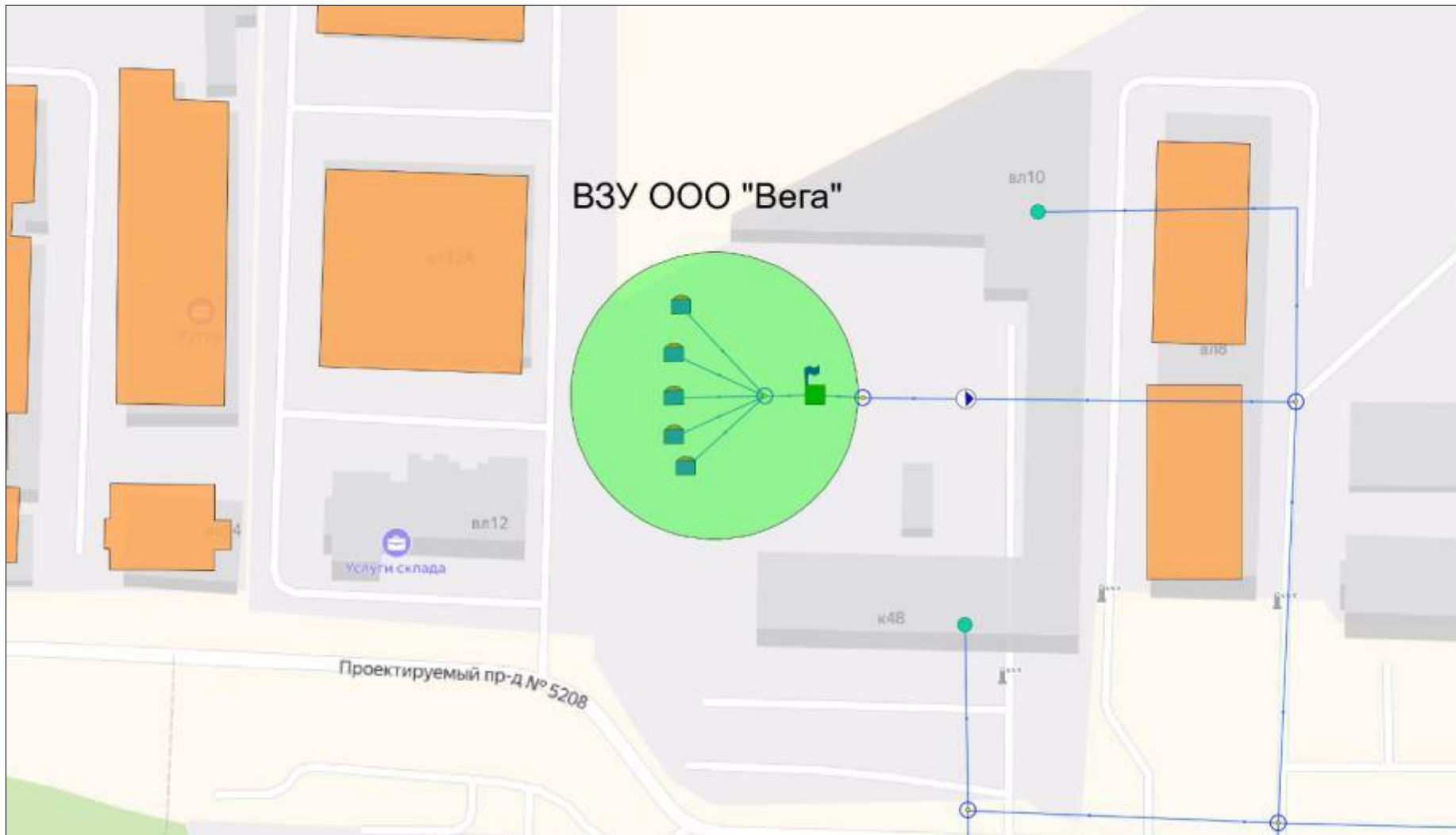
зона санитарной охраны ВЗУ ФГБУ «РРЦ «Детство»



зона санитарной охраны ВЗУ ФГУП «Комплекс»



зона санитарной охраны ВЗУ ЗАО «Совхоз им. Ленина»



зона санитарной охраны ВЗУ ООО «Вега»

Приложение 6- Характеристика участков сети водоснабжения

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
13	хоз.корпус 2	52,84	0,05	0,01	0
13	хоз.корпус 1	17	0,05	0,01	0
55	хоз.корпус	16,55	0,05	0,18	0,05
ВК-26-3	хоз.корп.2	11	0,1	0,01	0
уз.26-2	хоз.корп.1	21,18	0,1	0,01	0
ВК 548	ул. Школьная, 39	13,57	0,1	0,1	0
ВК 550	ул. Школьная 40 (Школа №2)	45,39	0,05	0,06	0,02
ВК 194	ул. Черняховского, 16	39,11	0,1	0,36	0,01
ВК 196	ул. Черняховского, 14	39,51	0,1	0,04	0
ВК 1010	ул. Черняховского, 8	34,67	0,1	0,04	0
ВК 1011	ул. Черняховского, 6	37,07	0,1	0,04	0
ВК 1011	ул. Черняховского, 5	31,92	0,1	0,04	0
ВК 1012	ул. Черняховского, 3	35,29	0,1	0,04	0
ВК 1015	ул. Черняховского, 2	90	0,1	0,57	0,01
Уз.94	ул. Центральная, 15	18,37	0,1	0,18	0
ВК 614	ул. Центральная, 26	10,82	0,05	0,18	0,05
ВК 615	ул. Центральная, 24	11,39	0,05	0,22	0,06
Уз.95	ул. Центральная, 22	27,9	0,1	0,18	0
ВК 611	ул. Центральная, 18	5,95	0,1	0,18	0
ВК 610	ул. Центральная, 16	7,01	0,1	0,18	0
ВК 609	ул. Центральная, 14	5,46	0,1	0,18	0
ВК 617	ул. Центральная, 9	9,04	0,05	0,11	0,03
ВК 618	ул. Центральная, 9	9,03	0,05	0,11	0,03
ВК 1109	ул. Тинькова, 30	216,83	0,1	0,04	0
ВК 1125	ул. Тинькова 23/20	36,24	0,1	0,04	0
6454	ул. Славы, д.3	33,18	0,1	0,01	0
6448	ул. Славы, д.2	28,92	0,1	0,01	0
6446	ул. Славы, д.1	53,82	0,1	0,01	0
ВК 1066	ул. Победы, 46	14,38	0,05	0,04	0,01
ПГ 27	ул. Победы, 44а	131,47	0,1	0,04	0
ВК 1060	ул. Победы, 42	75,71	0,1	0,01	0
ВК 1060	ул. Победы, 40	28,92	0,1	0,01	0
ВК 1108	ул. Победы, 29	12,04	0,1	0,04	0
ВК 1109	ул. Победы, 28	8,58	0,1	0,04	0
ВК 1107	ул. Победы, 24	63,55	0,1	0,04	0
ВК 1409	ул. Победы, 1	93,08	0,05	0,36	0,1
ПГ 3	ул. Ольгинская, 49а	113,94	0,1	0,26	0
ВК 124	ул. Ольгинская, 49	22,8	0,1	0,16	0
6250	ул. Ольгинская, 49	11	0,1	0,16	0
ВК 102	ул. Ольгинская, 47	34,69	0,1	0	0
ВК 1387	ул. Ольгинская, 46а	49,21	0,1	0,34	0,01
Уз.161	ул. Ольгинская, 46/3	46,04	0,1	0,59	0,01
6258	ул. Ольгинская, 46	39,6	0,1	0,32	0,01
ВК 1396	ул. Ольгинская, 12а	17,82	0,05	0,36	0,1
ВК 1396	ул. Ольгинская, 12	17,81	0,05	0,36	0,1
ВК 1395	ул. Ольгинская, 10б	17,43	0,05	0,36	0,1
ВК 1394	ул. Ольгинская, 10а	17,43	0,05	0,36	0,1
ВК 1394	ул. Ольгинская, 10	32,57	0,05	0,36	0,1
ПГ 19	ул. Ольгинская, 8	55,21	0,05	0,02	0,01
ВК 1049	ул. Лизы Чайкиной 1	11,92	0,1	0,04	0
ВК 697	ул. Лесная д.8к1	9,45	0,1	0,88	0,02
ВК 696	ул. Лесная д.8	15,67	0,1	0,88	0,02
ВК 698	ул. Лесная д.8	31,24	0,1	0,88	0,02
ВК 700	ул. Лесная д.6	8,88	0,1	0,88	0,02

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 693	ул. Лесная д.6	28,86	0,1	0,88	0,02
ВК 699	ул. Лесная д.6	9,14	0,1	0,88	0,02
ВК 704	ул. Лесная 53	8,09	0,1	0,18	0
ВК-24а	ул. Ленина, д.18'	38,09	0,1	0,65	0,01
ВК-24б	ул. Ленина, д.18	34	0,1	0,65	0,01
ВК 485	ул. Лемешко, 32	13,79	0,1	0,17	0
ВК 486	ул. Лемешко, 31	13,75	0,1	0,14	0
ВК 485	ул. Лемешко, 30	10,92	0,1	0,04	0
ВК 486	ул. Лемешко, 29	12,82	0,1	0,11	0
ВК 483	ул. Лемешко, 27	78,72	0,1	0,16	0
ВК 540	ул. Лемешко, 21	6,91	0,1	8,8	1,95
ВК 540	ул. Лемешко, 19	5,27	0,1	0,08	0
Уз.83	ул. Лемешко, 18	52,84	0,1	2,98	0,25
Уз.84	ул. Лемешко, 18	53,66	0,1	2,98	0,25
ВК 537	ул. Лемешко, 17	6,6	0,05	0,66	0,32
ВК 533	ул. Лемешко, 15	31,16	0,05	0	0
ВК 532	ул. Лемешко, 13	13,5	0,032	0,16	0,28
ВК 541	ул. Лемешко, 12	24,25	0,1	1,58	0,06
ВК 541	ул. Лемешко, 12	24,63	0,1	1,58	0,06
ВК 532	ул. Лемешко, 11	16,04	0,032	0,01	0,02
ВК 493	ул. Лемешко, 10а	51,98	0,15	0,11	0
ВК 533	ул. Лемешко, 10	17,72	0,1	0,18	0
ВК 535	ул. Лемешко, 10	28,08	0,3	0,18	0
ВК 528	ул. Лемешко, 9	19,25	0,1	0,06	0
ВК 495	ул. Лемешко, 8/2	16,16	0,1	1,75	0,08
ВК 495	ул. Лемешко, 8/2	14,74	0,1	1,75	0,08
ВК 495	ул. Лемешко, 8/1	29,24	0,1	1,91	0,11
ВК 495	ул. Лемешко, 8/1	28,78	0,1	1,91	0,11
ВК 528	ул. Лемешко, 7	9,2	0,1	0,14	0
ВК 529	ул. Лемешко, 6	40,63	0,1	0,28	0
ВК 519	ул. Лемешко, 5	16,39	0,1	0,09	0
ВК 522	ул. Лемешко, 4	13,07	0,1	0,15	0
ВК 522	ул. Лемешко, 2	7,78	0,1	0,18	0
ВК 517	ул. Лемешко, 1	13,09	0,1	0,16	0
ВК 215	ул. Дружбы, 25	17,52	0,1	0,36	0,01
ВК 217	ул. Дружбы, 17	22,84	0,1	0,36	0,01
ВК 218	ул. Дружбы, 3	21,47	0,1	0,36	0,01
ВК 1182	ул. Гоголя, 7	26,62	0,1	0,04	0
ВК 890	ул. Гаевского, 22	61,49	0,1	0,11	0
ВК 890	ул. Гаевского, 20	18,73	0,1	0,21	0
ВК 886	ул. Гаевского, 18б	9,6	0,1	0,52	0,01
ВК 892	ул. Гаевского, 18	30,97	0,1	0,59	0,01
ВК 899	ул. Гаевского, 16б	13,98	0,1	0,61	0,01
ВК 896	ул. Гаевского, 16а	9,41	0,1	0,56	0,01
ВК 893	ул. Гаевского, 16	10,24	0,1	0,51	0,01
ВК 981	ул. Гаевского, 15	11,87	0,1	0,4	0,01
ВК 982	ул. Гаевского, 13	9,89	0,1	0,33	0,01
ВК 900	ул. Гаевского, 12а	44,39	0,1	0,86	0,02
ВК 905	ул. Гаевского, 12	9,38	0,1	0,73	0,01
ВК 983	ул. Гаевского, 11	11,02	0,1	0,31	0,01
ВК 902	ул. Гаевского, 10а	22,68	0,1	0,84	0,02
ВК 903	ул. Гаевского, 10	26,4	0,1	0,6	0,01
ВК 984	ул. Гаевского, 9	7,68	0,1	0,3	0,01
ВК 902	ул. Гаевского, 8а	24,5	0,1	1,07	0,02
ВК 903	ул. Гаевского, 8	23,4	0,1	0,59	0,01
ВК 985	ул. Гаевского, 7	9,74	0,1	0,36	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 901	ул. Гаевского, бв (детский сад)	12,63	0,1	0,22	0
ВК 911	ул. Гаевского, ба	41,43	0,1	0,89	0,02
ВК 907	ул. Гаевского, б	10,45	0,1	0,79	0,01
ВК 909	ул. Гаевского, 4а	6,82	0,1	0,71	0,01
ВК 1301	ул. Гаевского, 4	9,58	0,1	0,51	0,01
ВК 990	ул. Гаевского, 3	8,57	0,1	0,44	0,01
ВК 391	ул. Гаевского, 1а (Баня)	26,25	0,1	0,3	0,01
ВК 992	ул. Гаевского, 1	7,89	0,1	0,2	0
ВК 888	ул. Гаевского 18а	32,15	0,1	0,6	0,01
ВК 897	ул. Гаевского 14а	15,67	0,1	0,86	0,02
ВК 910	ул. Гаевского 6б	39,72	0,1	0,93	0,02
ВК 895	ул Гаевского, 14	11,92	0,1	0,55	0,01
ВК 1106	ул 1-я Набережная, 2	120,2	0,1	0,01	0
ВК-32-3	уз.цтп-6	14,55	0,16	12,82	0,44
ВК-78	уз.цтп-2	107,04	0,125	7,38	0,55
уз.41-1	уз.склад	47,23	0,05	0,02	0,01
Резервуар п.Измайлово	уз.скв.2	8,14	0,15	101,67	36,71
ВЗУ п. Измайлово	уз.скв.1	7,59	0,4	1628,69	50,42
ПГ-34	уз.кот.	73,64	0,125	8,91	0,79
ПГ-34	уз.кот.	70,8	0,125	9,09	0,82
ВК-108	уз.д.43 к1	10,39	0,11	0,76	0,01
ВК-108	уз.д.43 к1	11,17	0,11	0,71	0,01
ВК-108	уз.д.41 к2	11,96	0,11	0,72	0,01
ВК-108	уз.д.41 к2	10,94	0,11	0,79	0,01
ВК-101	уз.д.41 к1	34,63	0,11	0,75	0,01
ВК-101	уз.д.41 к1	33,97	0,11	0,76	0,01
уз.д.38	уз.д.39	74,97	0,1	0,76	0,01
уз.д.38	уз.д.39	76,65	0,1	0,75	0,01
уз.д.31 к2	уз.д.38	103,31	0,1	1,56	0,06
уз.д.31 к2	уз.д.38	102,72	0,1	1,57	0,06
ВК-51-5	уз.д.36	83,61	0,2	0,73	0
ВК-51-5	уз.д.36	86,34	0,2	0,71	0
ВК-51-5	уз.д.35	30,07	0,2	1,66	0
ВК-37	уз.д.32 к2	134,89	0,11	3,19	0,21
ВК-37-1	уз.д.32 к2	203,02	0,11	0,02	0
уз.д.32 к2	уз.д.32 к1	51,1	0,11	0,73	0,01
уз.д.32 к2	уз.д.32 к1	52,12	0,11	0,71	0,01
ВК-50	уз.д.31/1	15,99	0,2	0,76	0
ВК-50	уз.д.31/1	17,68	0,2	0,68	0
уз.51-3	уз.д.31 к2	50,92	0,2	2,44	0
уз.51-3	уз.д.31 к2	48,27	0,2	2,46	0
ПГ-16	уз.д.16	11,8	0,1	0,94	0,02
уз.41	уз.д.14а	9,34	0,05	0,9	1,17
уз.д.10а	уз.д.12а	86,76	0,1	1,73	0,07
ПГ-40	уз.д.10а	17,74	0,08	2,59	0,75
ПГ-18	уз.д.9а	39,23	0,1	1,73	0,07
уз.д.2а	уз.д.3а	73,69	0,1	0,67	0,01
ВК-26	уз.д.3а	23,75	0,125	1,05	0,01
уз.д.1а	уз.д.2а	77,98	0,1	1,54	0,06
КВ-6	уз.д.1а	53,47	0,1	2,4	0,2
Врезка	уз.врезка	54,99	0,032	0,02	0,04
уз.взу 1	уз.взу 2	22,67	0,15	19,09	1,34

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВЗУ ОАО ТФ Возрождение Скважина №2	уз.взу 2	6,37	0,15	40	5,75
ВЗУ ОАО ТФ Возрождение Скважина №1	уз.взу 1	5,08	0,15	19,09	1,34
ВК-56	уз.ЦТП-1	7,39	0,25	6,51	0,01
ВК-56	уз.ЦТП-1	7,42	0,25	6,5	0,01
Резервуар	уз.НС-1	24,48	0,25	34,4	0,29
Резервуар	уз.НС-1	23,03	0,25	35,49	0,31
ВК-104	уз.105	133,22	0,225	3,88	0,01
ВК-105	уз.105	59,22	0,225	0,62	0
ВК-107	уз.103-2	96,05	0,2	0,48	0
уз.103-1	уз.103-2	13,41	0,2	6,72	0,04
ВК-90	уз.103-1	44,79	0,25	8,76	0,02
ВК-105	уз.102	167,31	0,225	4,1	0,01
ВК-110	уз.95	1150,93	0,3	46,05	0,2
ВК-93	уз.94-2	121,91	0,3	46,05	0,2
уз.94-2	уз.94-1	16,61	0,3	46,05	0,2
ВК-93	уз.93	69,34	0,2	0,72	0
ВК-75	уз.75-2	29,62	0,032	0,01	0,03
ВК-71.1	уз.71	74,52	0,16	3,66	0,04
ВК-71	уз.71	67,8	0,16	3,25	0,03
ВК-71	уз.62	382,63	0,225	12	0,07
ВК-59	уз.59	9,79	0,05	0,72	0,39
ВК-55	уз.55	185,94	0,11	0	0
ВК-51-1	уз.51-4	80,67	0,2	2,03	0
уз.ЦТП-1	уз.51-3	15,39	0,2	4,6	0,02
уз.ЦТП-1	уз.51-3	13,87	0,2	4,81	0,02
уз.41	уз.41-1	22,15	0,1	0,39	0,01
ПГ-41	уз.41	6,93	0,1	1,29	0,04
ВК-35	уз.35	9,4	0,025	0,01	0,05
ВК-35	уз.35	8,1	0,025	0,01	0,05
уз.33	уз.34	37,25	0,11	6,32	0,79
ВК-7	уз.33	33,56	0,11	6,5	0,84
уз.4	уз.32	30,28	0,11	1,44	0,03
уз.13	уз.31	32,37	0,11	0,2	0
уз.19	уз.30	73,86	0,11	2,5	0,13
ВК-29	уз.29-1	17,82	0,15	1,14	0
ВК-29	уз.29	71,39	0,033	0,66	5,88
уз.11	уз.29	42,4	0,11	0,9	0,01
ВК-28	уз.28-9	42,18	0,16	0,86	0
уз.28-6	уз.28-8	14,28	0,315	0,9	0
уз.28-5	уз.28-7	14,18	0,315	0,86	0
уз.28-4	уз.28-6	21,68	0,11	0,9	0,01
уз.28-3	уз.28-5	23,56	0,11	0,86	0,01
уз.28-2	уз.28-4	7,68	0,315	0,9	0
уз.28-1	уз.28-3	9,35	0,315	0,86	0
уз.14	уз.28	35,54	0,11	0,34	0
уз.31	уз.28	29,06	0,11	0,02	0
ВК-27-1	уз.27-1	27,95	0,1	3,7	0,46
ВК-12	уз.27	34,24	0,11	6,1	0,74
ВК-26-2	уз.26-2	15,9	0,1	0,01	0
уз.26-1	уз.26-2	14,54	0,4	1,18	0
ПГ-26-1	уз.26-1	34,81	0,225	1,18	0
ВК-5	уз.26	42,54	0,1	0,54	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м ³ /час	Удельные линейные потери, мм/м
уз.27	уз.26	46,54	0,11	5,74	0,66
ПГ-26	уз.25-3	45,73	0,225	0,82	0
уз.25-3	уз.25-2	11,21	0,4	0,82	0
уз.25-2	уз.25-1	11,27	0,225	0,82	0
ВК-25	уз.25-1	9,2	0,05	0,02	0,01
уз.26	уз.25	25,44	0,11	5,38	0,58
ПГ-25-1	уз.25	29,83	0,225	0,46	0
ВК-25	уз.25	8,89	0,05	0,37	0,11
уз.24	уз.25	28,79	0,1	1,08	0,03
ВК-24	уз.24	21,35	0,075	4,14	2,63
уз.23	уз.24	72,72	0,1	1,44	0,05
уз.25	уз.24	46,21	0,11	5,02	0,51
уз.24	уз.23	35,97	0,11	4,66	0,44
ВК-4	уз.23	62,61	0,1	1,62	0,06
уз.21	уз.22	105,9	0,1	1,8	0,12
уз.23	уз.22	26,01	0,11	4,3	0,38
уз.22	уз.21	48,27	0,11	3,94	0,32
ВК-3	уз.21	53,87	0,1	2,16	0,17
уз.20	уз.21	22,7	0,1	0,9	0,02
ВК-21	уз.21	14,28	0,1	0,01	0
ВК-20	уз.20-1	57,43	0,15	3,35	0,05
ВК-21	уз.20-1	39,76	0,1	3,6	0,44
ВК-20	уз.20	27,09	0,025	0,02	0,1
уз.19	уз.20	23,28	0,1	1,26	0,04
ВК-9	уз.20	44,85	0,1	1,08	0,03
уз.21	уз.20	50,79	0,11	3,58	0,26
уз.20-1	уз.20	40,14	0,1	3,06	0,32
уз.20	уз.19	53,37	0,11	3,22	0,22
уз.18	уз.19	12,27	0,1	1,62	0,06
ВК-8	уз.19	23,77	0,1	1,44	0,05
уз.17	уз.18	17,06	0,1	1,8	0,12
уз.30	уз.18	46,5	0,11	1,78	0,05
уз.17	уз.18	24,72	0,1	2,16	0,17
уз.18	уз.17	42,73	0,11	1,42	0,03
уз.16	уз.17	19,72	0,1	2,34	0,19
ВК-17	уз.17	89,32	0,1	0	0
ВК-10	уз.17	22,43	0,1	2,16	0,17
ВК-17	уз.17	90,35	0,1	0	0
уз.15	уз.16	16,86	0,1	2,88	0,29
уз.17	уз.16	35,66	0,11	1,24	0,02
уз.15	уз.16	23,15	0,1	2,52	0,22
уз.14	уз.15	38,05	0,1	2,7	0,25
уз.14	уз.15	23,64	0,1	3,24	0,36
уз.16	уз.15	55,39	0,11	0,88	0,01
уз.15	уз.14	32,48	0,11	0,52	0,01
ВК-11	уз.14	41,16	0,1	2,88	0,29
ВК-9	уз.14	22,52	0,1	3,6	0,44
уз.12	уз.13	19,9	0,15	4,32	0,08
ВК-10	уз.13	62,38	0,11	0,56	0,01
ВК-7	уз.13	20,74	0,1	3,42	0,4
ВК-14	уз.13	40,6	0,1	0,54	0,01
уз.11	уз.12	19,01	0,11	5,4	0,58
ВК-8	уз.12	25,14	0,15	4,68	0,09
уз.29	уз.12	33,55	0,11	0,72	0,01
уз.10	уз.11	18,69	0,11	5,58	0,62
уз.10	уз.11	28,4	0,15	5,58	0,12

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
уз.10	уз.11	32,31	0,11	1,26	0,02
уз.10-1	уз.10-2	51,42	0,075	0,54	0,03
уз.10	уз.10-1	82,48	0,075	0,72	0,04
ВК-8	уз.10-1	198,26	0,2	0,2	0
ВК-10	уз.10	43,5	0,2	0,2	0
ВК-10	уз.10	36,23	0,075	0,9	0,08
уз.9-1	уз.10	14,88	0,11	1,44	0,03
ВК-7	уз.10	42,76	0,15	5,94	0,14
уз.9	уз.10	25,19	0,11	5,94	0,7
уз.9	уз.9-1	17,14	0,11	1,62	0,04
ВК-10	уз.9	29,45	0,11	1,8	0,05
уз.8	уз.9	13,04	0,15	6,84	0,18
уз.8	уз.9	20,35	0,11	6,12	0,74
ВК-9	уз.8-1	111,78	0,1	0,03	0
уз.7	уз.8	13,14	0,15	7,2	0,2
уз.7	уз.8	26,47	0,11	3,08	0,2
уз.7	уз.8	29,57	0,11	6,48	0,83
ВК-8	уз.8	11,8	0,1	1,73	0,07
ВК-6	уз.7	17,48	0,15	7,38	0,21
ВК-6	уз.7	19,67	0,11	6,66	0,88
ВК-7	уз.7	15,81	0,075	5,4	4,43
уз.6	уз.7	46,82	0,11	3,26	0,22
ВК-6.1	уз.6.2	54,43	0,11	0,87	0,01
ВК-6.1	уз.6.2	57,52	0,1	0,57	0,01
уз.5	уз.6	104,84	0,11	6,84	0,92
ВК-8-2	уз.6	42,27	0,11	3,44	0,24
уз.5-2	уз.6	87,39	0,16	0	0
уз.3	уз.6	14,36	0,15	8,1	0,25
уз.5-2	уз.5-6	111,46	0,16	0	0
уз.5-6	уз.5-5	69,49	0,16	0	0
уз.5-5	уз.5-4	67,39	0,16	0	0
уз.5-3	уз.5-4	26,54	0,16	0	0
уз.6	уз.5-3	51,32	0,16	0	0
ВК-5-1	уз.5-2	167,07	0,16	0	0
уз.4	уз.5	18,81	0,11	7,02	0,97
уз.32	уз.5	53,27	0,11	0,72	0,01
уз.6	уз.5	15,32	0,15	7,92	0,24
ВК-7	уз.5	42,68	0,1	2,88	0,29
ВК-4	уз.4-1	28,83	0,2	0,01	0
уз.1	уз.4	24,94	0,15	10,08	0,38
уз.3	уз.4	28,27	0,11	7,2	1,02
уз.3	уз.4	19,98	0,11	1,62	0,04
уз.2	уз.3	42,19	0,11	7,38	1,07
ВК-3	уз.3	53,06	0,3	18,6	0,03
ВК-3	уз.3	67,26	0,075	3,42	1,81
уз.2	уз.3	30,89	0,11	1,8	0,05
ВК-5	уз.3	12,3	0,15	8,46	0,27
уз.1	уз.2	32,66	0,11	7,56	1,12
ВК-4	уз.2	18,29	0,15	9	0,31
ВК-8	уз.2	32,92	0,11	1,98	0,09
ВК-1-1	уз.1-1	50,52	0,16	0,5	0
ВК-23	уз.1	22,83	0,315	3,49	0
ВК-1	уз.1	340,57	0,11	0,72	0,01
ВК-1	уз.1	252,4	0,11	7,74	1,17
Резервуар	уз.1	31,04	0,25	30,37	0,23
ВК-15	уз.1	39,68	0,11	6,46	0,83

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-2	уз.1	24,78	0,15	10,26	0,4
Резервуар	уз.1	20,01	0,25	38,05	0,35
16	стройка 3	32,29	0,05	0,32	0,09
15-1	стройка 2	112,55	0,05	0,32	0,09
15-1	стройка 1	10,53	0,05	0,32	0,09
У-2	склад	41,84	0,1	0,36	0,01
ВК 859	проспект Ленинского Комсомола, 1с3	13,01	0,1	0,02	0
ВК 860	проспект Ленинского Комсомола, 1с3	15,74	0,1	0,02	0
ВК 1065	пр. Старых Большеви́ков, 29	22,58	0,05	0,04	0,01
ВК 1064	пр. Старых Большеви́ков, 27	17,69	0,05	0,04	0,01
ВК 230	пр. Старых Большеви́ков, 23	30,17	0,1	0,36	0,01
ВК 1065	пр. Старых Большеви́ков, 18	23,71	0,05	0,04	0,01
ПГ 38	пр. Старых Большеви́ков, 15	25,41	0,1	0,04	0
ВК 1098	пр. Старых Большеви́ков, 13	28,07	0,1	0,04	0
ВК 1064	пр. Старых Большеви́ков, 12	37,92	0,05	0,04	0,01
ВК 1099	пр. Старых Большеви́ков, 11	21,31	0,1	0,04	0
ВК 1063	пр. Старых Большеви́ков, 10	45,37	0,05	0,04	0,01
ПГ 39	пр. Старых Большеви́ков, 9	24,34	0,1	0,04	0
ВК 232	пр. Старых Большеви́ков, 8	40,5	0,1	0,36	0,01
ПГ 40	пр. Старых Большеви́ков, 5	22,11	0,1	0,04	0
ВК 229	пр. Старых Большеви́ков, 4	39,75	0,1	0,36	0,01
ВК 1101	пр. Старых Большеви́ков, 3	16,69	0,1	0,04	0
ВК 1102	пр. Старых Большеви́ков, 1	10,99	0,1	0,15	0
ВК 671	потребитель	43,23	0,15	0,18	0
ВК 817	п/о Металлист	58,42	0,05	1,8	3,4
ВК 816	п/о Металлист	6,2	0,05	1,8	3,4
ВК 818	п/о Металлист	37,75	0,05	1,8	3,4
ВК 816	п/о Металлист	21,48	0,05	1,8	3,4
ВК 818	п/о Металлист	18,31	0,05	1,8	3,4
ВК 816	п/о Металлист	5,71	0,05	1,8	3,4
уз.1-1	п.Развилка,1 к.6	45,99	0,1	0,32	0,01
ПГ-76	п.Развилка, 12	51,46	0,05	0,47	0,14
Т.К.	п.Развилка, 11	37,69	0,1	0,86	0,02
Т.К.	п.Развилка, 10	15	0,1	0,86	0,02
ПГ-74	п.Развилка, 9	29,17	0,05	0,47	0,14
ТК	п.Развилка, 7а	18,26	0,025	0,18	0,84
ВК-82	п.Развилка, 7 ст.1	20,08	0,1	0,47	0,01
ВК-80	п.Развилка, 7	47,31	0,05	0,47	0,14
ВК-75	п.Развилка, 6	16,04	0,05	0,86	0,6
ВК-64	п.Развилка, 6	25,57	0,05	0,86	0,6

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-70	п.Развилка, 5	30,1	0,05	0,86	0,6
ПГ-70-1	п.Развилка, 4	14,19	0,05	0,32	0,09
ВК-68	п.Развилка, 3	10,22	0,05	0,32	0,09
ВК-66	п.Развилка, 1	12,8	0,05	0,32	0,09
У-2	п.Измайлово	43,63	0,2	0,36	0
У-3	п.Измайлово	79,43	0,2	0,36	0
У-3	п.Измайлово	7,44	0,05	0,36	0,1
ЗУ	п.Измайлово	9,07	0,15	0,32	0
Уз-м/ж	общ. туалет	10,55	0,05	0,01	0
8536	н/и	17,56	0,1	0,01	0
Р-11	н/и	5,2	0,032	0,01	0,02
6657	н/и	22,1	0,15	0,72	0
ВК 1641	н/и	60,89	0,315	1,8	0
ВК 1642	н/и	62,48	0,315	1,8	0
ВК 1331	н/и	10	0,1	0,36	0,01
ВК-102	н/и	16,35	0,032	0,01	0,02
ПГ-102-4	н/и	6,5	0,225	0,01	0
ПГ-3	н/и	21,66	0,032	0,32	0,56
ВК 81	мкр. Солнечный, 10/1	16,47	0,1	2,88	0,24
ВК 85	мкр. Солнечный, 6	28,85	0,1	2,88	0,24
ВК 92	мкр. Солнечный, 5а	29,7	0,11	0,11	0
ВК 94	мкр. Солнечный, 5	17,58	0,1	2,88	0,24
ВК 94	мкр. Солнечный, 4	24,21	0,1	2,88	0,24
ВК 90	мкр. Солнечный, 3	16,69	0,1	2,88	0,24
ВК 88	мкр. Солнечный, 2	24,61	0,2	2,88	0,01
ВК 83	мкр. Солнечный, 1	27,03	0,1	2,88	0,24
ВК-9	мкр Бутово Парк к.14а	26,96	0,16	1,44	0
ВК-20	мкр Бутово Парк д.27 Школа	21,94	0,11	0,54	0,01
ВК-20	мкр Бутово Парк д.26	43	0,16	1,37	0
ВК-22	мкр Бутово Парк д.25	69,08	0,315	1,8	0
ВК-23	мкр Бутово Парк д.21	80,38	0,11	1,44	0,03
ВК-28	мкр Бутово Парк д.20к2	11,07	0,11	1,8	0,05
ВК-29	мкр Бутово Парк д.20к1	43,33	0,11	1,62	0,04
ВК-27	мкр Бутово Парк д.19	8,32	0,11	1,3	0,02
ВК-25	мкр Бутово Парк д.18	8,34	0,11	1,3	0,02
ВК-26	мкр Бутово Парк д.14б	18,21	0,11	0,36	0
ВК-24	мкр Бутово Парк д.14	28,24	0,315	1,91	0
У-8	мкр Бутово Парк д.11	19,51	0,315	1,37	0
ВК-7	мкр Бутово Парк д.9	12,59	0,16	1,44	0
ВК-5	мкр Бутово Парк д.7	13,69	0,16	1,62	0
ВК-13	мкр Бутово Парк д.6	83,35	0,16	1,44	0
ВК-11	мкр Бутово Парк д.5	21,28	0,16	1,62	0
ВК-12	мкр Бутово Парк д.4	20,57	0,16	1,44	0
ВК-3	мкр Бутово Парк д.3	14,58	0,16	1,62	0
ВК-4	мкр Бутово Парк д.2	13,75	0,11	1,44	0,03
ВК 1569	микрорайон Центральный-32, 32/21	42,07	0,1	0,72	0,01
ВК 1569	микрорайон Центральный-32, 32/20	10,62	0,1	0,54	0,01
ВК 1564	микрорайон Центральный-32, 32/19	7,17	0,1	0,18	0
ВК 1567	микрорайон Центральный-32, 32/17	11,33	0,1	0,72	0,01
ВК 1561	микрорайон	12,07	0,1	0,18	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
	Центральный-32, 32/16				
ВК 1557	микрорайон Центральный-32, 32/15	10,32	0,1	0,18	0
ВК 1553	микрорайон Центральный-32, 32/14	16	0,1	0,18	0
ВК 1565	микрорайон Центральный-32, 32/12	13,96	0,1	0,18	0
ВК 1557	микрорайон Центральный-32, 32/10	17,16	0,1	0,18	0
ВК 1558	микрорайон Центральный-32, 32/9	17,91	0,1	0,18	0
ВК 1559	микрорайон Центральный-32, 32/8	15,86	0,1	0,18	0
ВК 1560	микрорайон Центральный-32, 32/7	17,36	0,1	0,18	0
ВК 1561	микрорайон Центральный-32, 32/6	17,19	0,1	0,18	0
ВК 1562	микрорайон Центральный-32, 32/5	17,63	0,1	0,18	0
ВК 1551	микрорайон Центральный-32, 32/4	11,97	0,1	0,18	0
ВК 1554	микрорайон Центральный-32, 32/3	11,31	0,1	0,18	0
ВК 1553	микрорайон Центральный-32, 32/2	10,88	0,1	0,18	0
ВК 1552	микрорайон Центральный-32, 32/1	9,47	0,1	0,18	0
ВК 1577	микрорайон Березовая Роща, к4	22,49	0,11	5,4	0,47
ВК 1623	жилой комплекс Видный, 13	14,79	0,11	2,16	0,09
ВК 1622	жилой комплекс Видный, 11	10,05	0,11	3,96	0,26
ВК 1619	жилой комплекс Видный, 10	16,43	0,11	2,16	0,09
ВК 1615	жилой комплекс Видный, 8	15,16	0,11	2,88	0,15
ВК 1617	жилой комплекс Видный, 7	17,14	0,11	3,96	0,26
ВК 1620	жилой комплекс Видный, 6а	36,07	0,11	2,88	0,15
ВК 1616	жилой комплекс Видный, 6	27,31	0,11	2,88	0,15
ВК 1612	жилой комплекс Видный, 5	21,62	0,11	3,96	0,26
ВК 1626	жилой комплекс Видный, 4	10,27	0,11	2,88	0,15
ВК 1613	жилой комплекс Видный, 2	16,25	0,11	3,96	0,26
ВК 1614	жилой комплекс Видный, 1	15,66	0,11	3,96	0,26
ВК 1621	жилой комплекс Видный,	24,66	0,11	2,16	0,09
ВК 1620	жилой комплекс Видный,	11,07	0,11	2,16	0,09
ВК 106	жилая застройка	46,47	0,063	1,08	0,29
ВК 35	жилая застройка	58,17	0,11	1,08	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 18	жилая застройка	316	0,16	1,08	0
ВК 111	жилая застройка	23,13	0,11	1,08	0,01
ВК 99	жилая застройка	24,45	0,063	1,08	0,29
ВК 100	жилая застройка	27,13	0,063	1,08	0,29
ВК 103	жилая застройка	48,33	0,063	1,08	0,29
ВК 1	жилая застройка	13,59	0,11	1,08	0,01
ВК-1	ж/д 185	19,99	0,032	0,18	0,31
ВК-2	ж/д 184	25,86	0,032	0,18	0,31
ВК-2	ж/д 183	31,66	0,032	0,18	0,31
ВК-3	ж/д 182	24,9	0,032	0,18	0,31
ВК-3	ж/д 181	30,64	0,032	0,18	0,31
ВК-4	ж/д 180	27,52	0,032	0,18	0,31
ВК-4	ж/д 179	29,68	0,032	0,18	0,31
ВК-5	ж/д 178	23,91	0,032	0,18	0,31
ВК-5	ж/д 177	37,79	0,032	0,18	0,31
ВК-6	ж/д 176	21,67	0,032	0,18	0,31
уз.33	ж/д 175	25,48	0,032	0,18	0,31
ВК-9	ж/д 174	31,86	0,032	0,18	0,31
ВК-9	ж/д 173	38,25	0,032	0,18	0,31
уз.5	ж/д 172	26,32	0,032	0,18	0,31
уз.5	ж/д 171	32,19	0,032	0,18	0,31
уз.32	ж/д 170	21,08	0,032	0,18	0,31
уз.32	ж/д 169	17,64	0,032	0,18	0,31
уз.32	ж/д 168	28,46	0,032	0,18	0,31
уз.32	ж/д 167	31,02	0,032	0,18	0,31
уз.4	ж/д 166	34,31	0,032	0,18	0,31
уз.3	ж/д 165	27,99	0,032	0,18	0,31
уз.2	ж/д 164	27,34	0,032	0,18	0,31
уз.34	ж/д 163	37,99	0,032	0,18	0,31
ВК-8	ж/д 162	38,62	0,05	0,18	0,05
ВК-8	ж/д 161	24,2	0,032	0,18	0,31
ВК-8-1	ж/д 160	16,69	0,032	0,18	0,31
ВК-8-2	ж/д 159	24,81	0,032	0,18	0,31
уз.6	ж/д 158	27,23	0,032	0,18	0,31
уз.7	ж/д 157	16,85	0,032	0,18	0,31
уз.8	ж/д 156	9,27	0,032	0,18	0,31
уз.8	ж/д 155	21,19	0,032	0,18	0,31
уз.12	ж/д 154	14,3	0,032	0,18	0,31
уз.12	ж/д 153	49,5	0,032	0,18	0,31
уз.29	ж/д 152	12,19	0,032	0,18	0,31
уз.11	ж/д 151	10,07	0,032	0,18	0,31
уз.11	ж/д 150	32,79	0,032	0,18	0,31
уз.10	ж/д 149	29,82	0,032	0,18	0,31
уз.9-1	ж/д 148-1	14,56	0,032	0,18	0,31
уз.9	ж/д 148	35,59	0,032	0,18	0,31
ВК-10	ж/д 147	13,24	0,032	0,18	0,31
187	ж/д 147	39,44	0,063	0,01	0
ВК-10	ж/д 146	22,06	0,032	0,18	0,31
186	ж/д 146	36,88	0,05	0,01	0
185	ж/д 145	10,64	0,063	0,01	0
уз.13	ж/д 145	21,56	0,032	0,18	0,31
уз.13	ж/д 144	24,63	0,032	0,18	0,31
184	ж/д 144	55,17	0,063	0,01	0
181	ж/д 143	56,62	0,05	0,01	0
уз.31	ж/д 143	22,38	0,032	0,18	0,31
182	ж/д 142	19,44	0,05	0,01	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
уз.28	ж/д 142	42,11	0,032	0,18	0,31
183	ж/д 141	18,99	0,05	0,01	0
уз.28	ж/д 141	17,3	0,032	0,18	0,31
183	ж/д 140	14,92	0,05	0,01	0
уз.14	ж/д 140	19,58	0,032	0,18	0,31
уз.15	ж/д 139	43,41	0,032	0,18	0,31
9	ж/д 139	15,09	0,025	0,01	0,05
уз.15	ж/д 138	15,69	0,032	0,18	0,31
166	ж/д 138	19,48	0,04	0,01	0,01
уз.16	ж/д 137	33,07	0,032	0,18	0,31
180	ж/д 137	10,66	0,04	0,01	0,01
167	ж/д 136	46,11	0,04	0,01	0,01
уз.16	ж/д 136	12,28	0,032	0,18	0,31
14	ж/д 135	38,9	0,04	0,01	0,01
уз.17	ж/д 135	23,84	0,032	0,18	0,31
уз.18	ж/д 134	22,61	0,032	0,18	0,31
168	ж/д 134	38,58	0,04	0,01	0,01
уз.18	ж/д 133	21,65	0,032	0,18	0,31
169	ж/д 133	28,04	0,04	0,01	0,01
170	ж/д 132	14,72	0,04	0,01	0,01
уз.30	ж/д 132	23,86	0,032	0,18	0,31
176	ж/д 131	27,31	0,04	0,01	0,01
уз.30	ж/д 131	30,62	0,032	0,18	0,31
уз.30	ж/д 130	17,71	0,032	0,18	0,31
171	ж/д 130	30,32	0,04	0,01	0,01
уз.30	ж/д 129	33,12	0,032	0,18	0,31
172	ж/д 129	10,19	0,04	0,01	0,01
уз.19	ж/д 128	19,35	0,032	0,18	0,31
173	ж/д 128	21,94	0,04	0,01	0,01
уз.19	ж/д 127	21,54	0,032	0,18	0,31
174	ж/д 127	12,1	0,04	0,01	0,01
175	ж/д 126	8,56	0,04	0,01	0,01
уз.19	ж/д 126	30,28	0,032	0,18	0,31
уз.19	ж/д 125	25,04	0,032	0,18	0,31
48	ж/д 125	9,75	0,04	0,01	0,01
177	ж/д 124	28,8	0,04	0,01	0,01
уз.21	ж/д 124	15,79	0,032	0,18	0,31
178	ж/д 123	31,47	0,04	0,01	0,01
уз.21	ж/д 123	24,28	0,032	0,18	0,31
уз.20	ж/д 122	24,25	0,032	0,18	0,31
179	ж/д 122	30,2	0,04	0,01	0,01
ВК-2	ж/д 121	25,49	0,05	0,18	0,05
уз.20	ж/д 121	14,59	0,032	0,18	0,31
15	ж/д 121	30,38	0,04	0,01	0,01
уз.1	ж/д 120	19,78	0,05	0,18	0,05
165	ж/д 120	52,25	0,04	0,01	0,01
уз.22	ж/д 120	20,72	0,032	0,18	0,31
уз.4	ж/д 119	15,28	0,05	0,18	0,05
уз.22	ж/д 119	16,56	0,032	0,18	0,31
164	ж/д 119	32,4	0,04	0,01	0,01
163	ж/д 118	14,78	0,04	0,01	0,01
уз.23	ж/д 118	18,65	0,032	0,18	0,31
уз.4	ж/д 118	17,1	0,05	0,18	0,05
ВК-3	ж/д 117	24,42	0,05	0,18	0,05
161	ж/д 117	12,02	0,04	0,01	0,01
уз.23	ж/д 117	11,98	0,032	0,18	0,31

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
уз.24	ж/д 116	26,59	0,032	0,18	0,31
БК-3	ж/д 116	10,41	0,05	0,18	0,05
162	ж/д 116	25,46	0,04	0,01	0,01
156	ж/д 115	18,25	0,04	0,01	0,01
БК-4	ж/д 115	34,61	0,05	0,18	0,05
уз.24	ж/д 115	13,55	0,032	0,18	0,31
уз.25	ж/д 114	21,15	0,032	0,18	0,31
157	ж/д 114	15,37	0,04	0,01	0,01
БК-4	ж/д 114	16,19	0,05	0,18	0,05
уз.25	ж/д 113	12,15	0,032	0,18	0,31
158	ж/д 113	19,43	0,04	0,01	0,01
уз.2	ж/д 113	19,7	0,05	0,18	0,05
159	ж/д 112	19,33	0,04	0,01	0,01
уз.26	ж/д 112	20,86	0,032	0,18	0,31
БК-5	ж/д 112	26,41	0,05	0,18	0,05
уз.26	ж/д 111	12,78	0,032	0,18	0,31
БК-5	ж/д 111	16,95	0,05	0,18	0,05
160	ж/д 111	20,4	0,04	0,01	0,01
143	ж/д 110	37,44	0,04	0,01	0,01
уз.27	ж/д 110	23,4	0,032	0,18	0,31
уз.3	ж/д 110	46,31	0,05	0,18	0,05
142	ж/д 109	10,21	0,04	0,01	0,01
уз.27	ж/д 109	15,6	0,032	0,18	0,31
уз.3	ж/д 109	17,48	0,05	0,18	0,05
155	ж/д 108	81,14	0,04	0,01	0,01
БК-14	ж/д 108	16,33	0,032	0,18	0,31
уз.6	ж/д 108	18,97	0,05	0,18	0,05
уз.1	ж/д 107	33,03	0,032	0,18	0,31
уз.5	ж/д 107	13,43	0,05	0,18	0,05
133	ж/д 107	31,31	0,04	0,01	0,01
БК-6	ж/д 106	19,53	0,05	0,18	0,05
БК-2	ж/д 106	19,41	0,032	0,18	0,31
134	ж/д 106	17,95	0,04	0,01	0,01
150	ж/д 106	11,65	0,04	0,01	0,01
13	ж/д 105	18,81	0,04	0,01	0,01
132	ж/д 105	70,77	0,04	0,01	0,01
БК-6	ж/д 105	12,91	0,05	0,18	0,05
БК-14	ж/д 105	88,73	0,032	0,18	0,31
БК-14	ж/д 104	25	0,032	0,18	0,31
уз.7	ж/д 104	12,96	0,05	0,18	0,05
131	ж/д 104	31,64	0,04	0,01	0,01
13	ж/д 104	18,22	0,04	0,01	0,01
131	ж/д 103	11,29	0,04	0,01	0,01
БК-13	ж/д 103	96,88	0,032	0,18	0,31
уз.8	ж/д 103	42,98	0,05	0,18	0,05
140	ж/д 103	16,65	0,04	0,01	0,01
16	ж/д 102	16,32	0,04	0,01	0,01
140	ж/д 102	28,53	0,04	0,01	0,01
уз.8	ж/д 102	50,41	0,05	0,18	0,05
БК-10	ж/д 102	96,91	0,032	0,18	0,31
137	ж/д 101	28,07	0,04	0,01	0,01
БК-13	ж/д 101	22,29	0,032	0,18	0,31
уз.9	ж/д 101	22,41	0,05	0,18	0,05
141	ж/д 101	12,6	0,04	0,01	0,01
БК-7	ж/д 100	19,67	0,05	0,18	0,05
142	ж/д 100	19,96	0,04	0,01	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
136	ж/д 100	23,48	0,04	0,01	0,01
ВК-13	ж/д 100	18,28	0,032	0,18	0,31
ВК-11	ж/д 99	15,33	0,032	0,18	0,31
ВК-7	ж/д 99	21,34	0,05	0,18	0,05
136	ж/д 99	14,61	0,04	0,01	0,01
143	ж/д 99	24,31	0,04	0,01	0,01
135	ж/д 98	16,94	0,04	0,01	0,01
ВК-7	ж/д 98	21,78	0,05	0,18	0,05
ВК-7	ж/д 98	20,12	0,032	0,18	0,31
144	ж/д 98	20,36	0,04	0,01	0,01
ВК-9	ж/д 97	27,64	0,032	0,18	0,31
138	ж/д 97	12,58	0,04	0,01	0,01
ВК-7	ж/д 97	27,89	0,05	0,18	0,05
146	ж/д 97	11,67	0,04	0,01	0,01
139	ж/д 96	17,79	0,04	0,01	0,01
ВК-10	ж/д 96	12,63	0,032	0,18	0,31
уз.10	ж/д 96	15,46	0,05	0,18	0,05
147	ж/д 96	9,14	0,04	0,01	0,01
уз.10	ж/д 95	19,97	0,05	0,18	0,05
140	ж/д 95	28,75	0,04	0,01	0,01
148	ж/д 95	19,82	0,04	0,01	0,01
ВК-9	ж/д 95	60,48	0,032	0,18	0,31
149	ж/д 94	25,29	0,04	0,01	0,01
ВК-44	ж/д 94	20,24	0,032	0,18	0,31
141	ж/д 94	31,46	0,04	0,01	0,01
уз.11	ж/д 94	17,93	0,05	0,18	0,05
ВК-44	ж/д 93	16,02	0,032	0,18	0,31
137	ж/д 93	21,61	0,04	0,01	0,01
144	ж/д 93	32,77	0,04	0,01	0,01
уз.11	ж/д 93	18,2	0,05	0,18	0,05
132	ж/д 92	14,48	0,04	0,01	0,01
145	ж/д 92	28,99	0,04	0,01	0,01
ВК-8	ж/д 92	18,83	0,05	0,18	0,05
ВК-43	ж/д 92	19,36	0,032	0,18	0,31
146	ж/д 91	23,24	0,04	0,01	0,01
9	ж/д 91	18	0,04	0,01	0,01
ВК-8	ж/д 91	42,23	0,05	0,18	0,05
ВК-8	ж/д 91	19,76	0,05	0,18	0,05
ВК-59	ж/д 91	21,1	0,032	0,18	0,31
131	ж/д 90	14,91	0,04	0,01	0,01
147	ж/д 90	27,54	0,04	0,01	0,01
ВК-59	ж/д 90	9,56	0,032	0,18	0,31
уз.12	ж/д 90	22,04	0,05	0,18	0,05
148	ж/д 89	25,21	0,04	0,01	0,01
уз.12	ж/д 89	24,4	0,05	0,18	0,05
130	ж/д 89	17,51	0,04	0,01	0,01
ВК-58	ж/д 89	55,26	0,032	0,18	0,31
128	ж/д 88	19,23	0,04	0,01	0,01
уз.13	ж/д 88	23,88	0,05	0,18	0,05
151	ж/д 88	14,32	0,04	0,01	0,01
ВК-58	ж/д 88	18	0,032	0,18	0,31
уз.13	ж/д 87	16,25	0,05	0,18	0,05
127	ж/д 87	15,15	0,04	0,01	0,01
ВК-56	ж/д 87	17,7	0,032	0,18	0,31
149	ж/д 87	23,27	0,04	0,01	0,01
ВК-55	ж/д 86	26,36	0,032	0,18	0,31

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м ³ /час	Удельные линейные потери, мм/м
150	ж/д 86	40,28	0,04	0,01	0,01
ВК-9	ж/д 86	27,53	0,05	0,18	0,05
125	ж/д 86	10,33	0,04	0,01	0,01
ВК-9	ж/д 85	17,23	0,05	0,18	0,05
ВК-55	ж/д 85	15,45	0,032	0,18	0,31
124	ж/д 85	37,63	0,04	0,01	0,01
151	ж/д 85	26,96	0,04	0,01	0,01
152	ж/д 84	24,78	0,04	0,01	0,01
ВК-52	ж/д 84	20,82	0,032	0,18	0,31
123	ж/д 84	19,79	0,04	0,01	0,01
ВК-19	ж/д 84	32,24	0,032	0,18	0,31
уз.14	ж/д 84	19,7	0,05	0,18	0,05
121	ж/д 83	31,16	0,04	0,01	0,01
153	ж/д 83	20,31	0,04	0,01	0,01
ВК-52	ж/д 83	35,02	0,032	0,18	0,31
ВК-20	ж/д 83	28,11	0,032	0,18	0,31
уз.14	ж/д 83	15,5	0,05	0,18	0,05
ВК-51	ж/д 82	41,55	0,032	0,18	0,31
154	ж/д 82	47,81	0,04	0,01	0,01
120	ж/д 82	30,98	0,04	0,01	0,01
ВК-54	ж/д 82	25,92	0,032	0,18	0,31
уз.15	ж/д 82	17,04	0,05	0,18	0,05
уз.15	ж/д 81	17,29	0,05	0,18	0,05
122	ж/д 81	31,04	0,04	0,01	0,01
ВК-54	ж/д 81	14,74	0,032	0,18	0,31
129	ж/д 81	15,49	0,04	0,01	0,01
ВК-51	ж/д 81	15,28	0,032	0,18	0,31
118	ж/д 80	21,5	0,04	0,01	0,01
ВК-53	ж/д 80	17,69	0,032	0,18	0,31
130	ж/д 80	35,26	0,04	0,01	0,01
ВК-50	ж/д 80	32,93	0,032	0,18	0,31
уз.16	ж/д 80	52,81	0,05	0,18	0,05
уз.16	ж/д 79	13,31	0,05	0,18	0,05
ВК-53	ж/д 79	13,46	0,032	0,18	0,31
121	ж/д 79	17,53	0,025	0,01	0,05
ВК-50	ж/д 79	19,13	0,032	0,18	0,31
117	ж/д 79	32,23	0,04	0,01	0,01
ВК-52	ж/д 78	15,45	0,032	0,18	0,31
ВК-47	ж/д 78	22,44	0,032	0,18	0,31
122	ж/д 78	14,03	0,025	0,01	0,05
116	ж/д 78	17,06	0,04	0,01	0,01
ВК-10	ж/д 78	30,02	0,05	0,18	0,05
ВК-10	ж/д 77	15,11	0,05	0,18	0,05
ВК-48	ж/д 77	14,95	0,032	0,18	0,31
ВК-51	ж/д 77	23,2	0,032	0,18	0,31
115	ж/д 77	32,46	0,04	0,01	0,01
123	ж/д 77	26,34	0,025	0,01	0,05
128	ж/д 76	23,01	0,025	0,01	0,05
110	ж/д 76	21,69	0,04	0,01	0,01
уз.17	ж/д 76	13,05	0,05	0,18	0,05
ВК-49	ж/д 76	19,33	0,032	0,18	0,31
ВК-50	ж/д 76	58,17	0,032	0,18	0,31
111	ж/д 75	24,56	0,04	0,01	0,01
уз.17	ж/д 75	18,51	0,05	0,18	0,05
124	ж/д 75	14,02	0,025	0,01	0,05
ВК-50	ж/д 75	13,39	0,032	0,18	0,31

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
БК-46	ж/д 75	26,81	0,032	0,18	0,31
126	ж/д 74	21,77	0,025	0,01	0,05
БК-48	ж/д 74	20,43	0,032	0,18	0,31
102	ж/д 74	27,74	0,04	0,01	0,01
БК-46	ж/д 74	22,55	0,032	0,18	0,31
уз.18	ж/д 74	34,99	0,05	0,18	0,05
БК-47	ж/д 73	20,23	0,032	0,18	0,31
уз.19	ж/д 73	15,54	0,05	0,18	0,05
БК-46	ж/д 73	21,28	0,032	0,18	0,31
94	ж/д 73	26,9	0,04	0,01	0,01
101	ж/д 73	32,22	0,04	0,01	0,01
99	ж/д 72	13,87	0,04	0,01	0,01
БК-44	ж/д 72	24,42	0,032	0,18	0,31
98	ж/д 72	30,74	0,04	0,01	0,01
уз.19	ж/д 72	18,41	0,05	0,18	0,05
БК-47	ж/д 72	24,29	0,032	0,18	0,31
уз.20	ж/д 71	17,92	0,05	0,18	0,05
97	ж/д 71	20,65	0,04	0,01	0,01
БК-46	ж/д 71	23,9	0,032	0,18	0,31
БК-45	ж/д 71	20,78	0,032	0,18	0,31
102	ж/д 71	10,44	0,04	0,01	0,01
109	ж/д 70	23,04	0,04	0,01	0,01
95	ж/д 70	20,47	0,04	0,01	0,01
уз.20	ж/д 70	15,11	0,05	0,18	0,05
БК-46	ж/д 70	13,74	0,032	0,18	0,31
БК-44	ж/д 70	15,75	0,032	0,18	0,31
БК-43	ж/д 69	18,11	0,032	0,18	0,31
уз.21	ж/д 69	15,04	0,05	0,18	0,05
БК-45	ж/д 69	18,97	0,032	0,18	0,31
110	ж/д 69	15,82	0,04	0,01	0,01
94	ж/д 69	27,88	0,04	0,01	0,01
92	ж/д 68	25,02	0,04	0,01	0,01
БК-42	ж/д 68	24,42	0,032	0,18	0,31
уз.21	ж/д 68	19,84	0,05	0,18	0,05
БК-41	ж/д 68	48,71	0,032	0,18	0,31
110	ж/д 68	21,59	0,04	0,01	0,01
БК-11	ж/д 67	17,87	0,05	0,18	0,05
113	ж/д 67	18,37	0,04	0,01	0,01
БК-41	ж/д 67	14,01	0,032	0,18	0,31
93	ж/д 67	21,77	0,04	0,01	0,01
БК-42	ж/д 67	15,06	0,032	0,18	0,31
БК-53	ж/д 66	30,98	0,032	0,18	0,31
БК-11	ж/д 66	32,77	0,05	0,18	0,05
90	ж/д 66	22,67	0,04	0,01	0,01
БК-40	ж/д 66	17,84	0,032	0,18	0,31
114	ж/д 66	14,98	0,04	0,01	0,01
115	ж/д 65	21	0,04	0,01	0,01
БК-37	ж/д 65	43,86	0,032	0,18	0,31
БК-39	ж/д 65	22,08	0,032	0,18	0,31
БК-11	ж/д 65	35,15	0,05	0,18	0,05
89	ж/д 65	32,88	0,04	0,01	0,01
116	ж/д 64	20,43	0,04	0,01	0,01
БК-38	ж/д 64	17,91	0,032	0,18	0,31
88	ж/д 64	24,63	0,04	0,01	0,01
БК-51	ж/д 64	40,73	0,05	0,18	0,05
БК-37	ж/д 64	19,67	0,032	0,18	0,31

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
БК-50	ж/д 63	73,56	0,05	0,18	0,05
117	ж/д 63	17,75	0,04	0,01	0,01
БК-37	ж/д 63	14,01	0,032	0,18	0,31
87	ж/д 63	28,69	0,04	0,01	0,01
БК-36	ж/д 63	18,79	0,032	0,18	0,31
БК-36	ж/д 62	15,46	0,032	0,18	0,31
БК-42	ж/д 62	42,27	0,05	0,18	0,05
118	ж/д 62	12,31	0,04	0,01	0,01
БК-2	ж/д 62	17,99	0,032	0,18	0,31
86	ж/д 62	33,06	0,04	0,01	0,01
БК-44	ж/д 61	35,36	0,05	0,18	0,05
БК-35	ж/д 61	22,2	0,032	0,18	0,31
85	ж/д 61	20,8	0,04	0,01	0,01
119	ж/д 61	18,56	0,04	0,01	0,01
БК-4	ж/д 61	12,24	0,032	0,18	0,31
91	ж/д 60	63,94	0,04	0,01	0,01
БК-3	ж/д 60	25,93	0,032	0,18	0,31
120	ж/д 60	9,47	0,04	0,01	0,01
БК-34	ж/д 60	21,35	0,032	0,18	0,31
БК-43	ж/д 60	18,59	0,05	0,18	0,05
БК-42	ж/д 59	23,85	0,05	0,18	0,05
БК-23	ж/д 59	31,54	0,032	0,18	0,31
БК-4	ж/д 59	30,43	0,032	0,18	0,31
8	ж/д 59	23,49	0,04	0,01	0,01
83	ж/д 59	14,39	0,04	0,01	0,01
1-58	ж/д 59	9,96	0,04	0,01	0,01
1-58	ж/д 58	7,3	0,04	0,01	0,01
БК-45	ж/д 58	19,52	0,05	0,18	0,05
8	ж/д 58	25,29	0,04	0,01	0,01
БК-24	ж/д 58	32,54	0,032	0,18	0,31
БК-6	ж/д 58	27,08	0,032	0,18	0,31
82	ж/д 58	26,86	0,04	0,01	0,01
БК-27	ж/д 57	29,59	0,032	0,18	0,31
БК-5	ж/д 57	26,89	0,032	0,18	0,31
БК-45	ж/д 57	29,8	0,05	0,18	0,05
1-28	ж/д 57	14,19	0,04	0,01	0,01
51	ж/д 57	18,82	0,04	0,01	0,01
81	ж/д 57	6,42	0,04	0,01	0,01
23	ж/д 56	13,22	0,04	0,01	0,01
БК-47	ж/д 56	15,27	0,05	0,18	0,05
85	ж/д 56	12,1	0,04	0,01	0,01
БК-7	ж/д 56	23,55	0,032	0,18	0,31
1-29	ж/д 56	10,55	0,04	0,01	0,01
БК-28	ж/д 56	32,66	0,032	0,18	0,31
86	ж/д 55	8,49	0,04	0,01	0,01
БК-46	ж/д 55	22,98	0,05	0,18	0,05
80	ж/д 55	8,96	0,04	0,01	0,01
БК-38	ж/д 55	15,65	0,032	0,18	0,31
1-30	ж/д 55	7,82	0,04	0,01	0,01
БК-32	ж/д 55	26,47	0,032	0,18	0,31
БК-41	ж/д 54	43,22	0,05	0,18	0,05
1-30	ж/д 54	15,05	0,04	0,01	0,01
БК-10	ж/д 54	17,78	0,032	0,18	0,31
БК-32	ж/д 54	25,24	0,032	0,18	0,31
78	ж/д 54	21,49	0,04	0,01	0,01
87	ж/д 54	17,44	0,04	0,01	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
БК-9	ж/д 53	29,45	0,032	0,18	0,31
БК-40	ж/д 53	21,05	0,05	0,18	0,05
88	ж/д 53	14,89	0,04	0,01	0,01
12	ж/д 53	29,01	0,04	0,01	0,01
БК-31	ж/д 53	26,56	0,032	0,18	0,31
1-31	ж/д 53	22,14	0,04	0,01	0,01
БК-4	ж/д 52	22,34	0,05	0,18	0,05
92	ж/д 52	38,58	0,04	0,01	0,01
БК-11	ж/д 52	29,62	0,032	0,18	0,31
БК-30	ж/д 52	23,76	0,032	0,18	0,31
77	ж/д 52	18,28	0,04	0,01	0,01
1-32	ж/д 52	18,26	0,04	0,01	0,01
БК-30	ж/д 51	23,92	0,069	0,18	0,01
БК-4	ж/д 51	33,39	0,05	0,18	0,05
76	ж/д 51	19,07	0,04	0,01	0,01
1-32	ж/д 51	17,7	0,04	0,01	0,01
уз.1	ж/д 51	23,74	0,032	0,18	0,31
89	ж/д 51	12,99	0,04	0,01	0,01
БК-12	ж/д 51	31,84	0,032	0,18	0,31
БК-26	ж/д 50	26,64	0,032	0,18	0,31
БК-3	ж/д 50	19,4	0,05	0,18	0,05
90	ж/д 50	17,91	0,04	0,01	0,01
БК-13	ж/д 50	32,77	0,032	0,18	0,31
1-33	ж/д 50	14,32	0,04	0,01	0,01
75	ж/д 50	29,26	0,04	0,01	0,01
уз.2	ж/д 50	27,65	0,032	0,18	0,31
91	ж/д 49	21,31	0,04	0,01	0,01
БК-3	ж/д 49	28,01	0,05	0,18	0,05
74	ж/д 49	21,14	0,04	0,01	0,01
БК-14	ж/д 49	11,63	0,032	0,18	0,31
БК-26	ж/д 49	32,14	0,032	0,18	0,31
1-35	ж/д 49	11,37	0,04	0,01	0,01
уз.3	ж/д 49	27,12	0,032	0,18	0,31
БК-2	ж/д 48	20,27	0,05	0,18	0,05
1-36	ж/д 48	18,72	0,04	0,01	0,01
уз.4	ж/д 48	29,73	0,032	0,18	0,31
БК-14	ж/д 48	32,65	0,032	0,18	0,31
4	ж/д 48	9,34	0,04	0,01	0,01
73	ж/д 48	15,81	0,04	0,01	0,01
БК-22	ж/д 48	27,47	0,032	0,18	0,31
66	ж/д 47	18,95	0,04	0,01	0,01
уз.5	ж/д 47	15,85	0,032	0,18	0,31
1-57	ж/д 47	13,03	0,04	0,01	0,01
72	ж/д 47	23,36	0,04	0,01	0,01
БК-40	ж/д 47	12,67	0,032	0,18	0,31
БК-22	ж/д 47	21,62	0,032	0,18	0,31
БК-2	ж/д 47	29,03	0,05	0,18	0,05
71	ж/д 46	25,92	0,04	0,01	0,01
1-57	ж/д 46	11,24	0,04	0,01	0,01
БК-1	ж/д 46	20,57	0,05	0,18	0,05
уз.6	ж/д 46	13,71	0,032	0,18	0,31
67	ж/д 46	21,5	0,04	0,01	0,01
БК-18	ж/д 46	25,74	0,032	0,18	0,31
БК-39	ж/д 46	46,73	0,032	0,18	0,31
БК-24	ж/д 45	15,01	0,032	0,18	0,31
БК-18	ж/д 45	26,8	0,032	0,18	0,31

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
уз.7	ж/д 45	17,26	0,032	0,18	0,31
1-37	ж/д 45	17,84	0,04	0,01	0,01
БК-39	ж/д 45	22,77	0,05	0,18	0,05
70	ж/д 45	18,83	0,04	0,01	0,01
БК-39	ж/д 45	12,27	0,032	0,18	0,31
69	ж/д 45	32,25	0,04	0,01	0,01
БК-40	ж/д 44	23,98	0,032	0,18	0,31
1-38	ж/д 44	9,47	0,04	0,01	0,01
68	ж/д 44	12,42	0,04	0,01	0,01
уз.8	ж/д 44	27	0,032	0,18	0,31
70	ж/д 44	20,52	0,04	0,01	0,01
БК-16	ж/д 44	21,35	0,032	0,18	0,31
БК-38	ж/д 44	20,86	0,05	0,18	0,05
БК-21	ж/д 44	26,23	0,032	0,18	0,31
уз.8	ж/д 43	28,31	0,032	0,18	0,31
БК-37	ж/д 43	25,58	0,05	0,18	0,05
71	ж/д 43	26,59	0,04	0,01	0,01
67	ж/д 43	17,62	0,04	0,01	0,01
БК-16	ж/д 43	20,91	0,032	0,18	0,31
уз.20-1	ж/д 43	19,86	0,032	0,18	0,31
1-39	ж/д 43	11,95	0,04	0,01	0,01
БК-40	ж/д 43	28,66	0,032	0,18	0,31
уз.9	ж/д 42	25,24	0,032	0,18	0,31
1-40	ж/д 42	13,03	0,04	0,01	0,01
72	ж/д 42	28,16	0,04	0,01	0,01
уз.20-1	ж/д 42	24,48	0,032	0,18	0,31
БК-37	ж/д 42	19,42	0,05	0,18	0,05
БК-5	ж/д 42	73,53	0,032	0,18	0,31
66	ж/д 42	19,44	0,04	0,01	0,01
БК-15	ж/д 42	38,32	0,032	0,18	0,31
уз.10	ж/д 41	26,16	0,032	0,18	0,31
73	ж/д 41	20,6	0,04	0,01	0,01
БК-36	ж/д 41	15,92	0,05	0,18	0,05
БК-16	ж/д 41	29,36	0,032	0,18	0,31
1-41	ж/д 41	14,91	0,04	0,01	0,01
63	ж/д 41	10,48	0,04	0,01	0,01
уз.20-1	ж/д 41	22,26	0,032	0,18	0,31
БК-4	ж/д 41	30,03	0,032	0,18	0,31
БК-35	ж/д 40	18,5	0,05	0,18	0,05
64	ж/д 40	20,83	0,04	0,01	0,01
БК-16	ж/д 40	26,1	0,032	0,18	0,31
1-42	ж/д 40	10,14	0,04	0,01	0,01
уз.20	ж/д 40	17,35	0,032	0,18	0,31
74	ж/д 40	21,35	0,04	0,01	0,01
уз.10	ж/д 40	26,35	0,032	0,18	0,31
БК-86	ж/д 40	40,6	0,032	0,18	0,31
65	ж/д 39	21,36	0,04	0,01	0,01
БК-20	ж/д 39	19,77	0,032	0,18	0,31
БК-34	ж/д 39	18,74	0,05	0,18	0,05
БК-16	ж/д 39	31,41	0,032	0,18	0,31
уз.11	ж/д 39	23,49	0,032	0,18	0,31
БК-87	ж/д 39	44,11	0,032	0,18	0,31
74	ж/д 39	28,75	0,04	0,01	0,01
1-56	ж/д 39	5,34	0,04	0,01	0,01
БК-87	ж/д 38	15,92	0,032	0,18	0,31
БК-33	ж/д 38	19,79	0,05	0,18	0,05

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
уз.12	ж/д 38	22,67	0,032	0,18	0,31
75	ж/д 38	26,17	0,04	0,01	0,01
ВК-19	ж/д 38	20,98	0,032	0,18	0,31
65	ж/д 38	19,99	0,04	0,01	0,01
ВК-16	ж/д 38	24,37	0,032	0,18	0,31
1-43	ж/д 38	12,64	0,04	0,01	0,01
76	ж/д 37	22,89	0,04	0,01	0,01
ВК-32	ж/д 37	22,09	0,05	0,18	0,05
ВК-85	ж/д 37	35,08	0,032	0,18	0,31
ВК-7	ж/д 37	23,83	0,032	0,18	0,31
ВК-18	ж/д 37	20,39	0,032	0,18	0,31
64	ж/д 37	16,55	0,04	0,01	0,01
1-44	ж/д 37	15,92	0,04	0,01	0,01
ВК-17	ж/д 37	25,34	0,032	0,18	0,31
1-45	ж/д 36	12,85	0,04	0,01	0,01
ВК-31	ж/д 36	22,9	0,05	0,18	0,05
ВК-17	ж/д 36	24,19	0,032	0,18	0,31
77	ж/д 36	21,08	0,04	0,01	0,01
63	ж/д 36	17,23	0,04	0,01	0,01
ВК-85	ж/д 36	33,3	0,032	0,18	0,31
уз.13	ж/д 36	22,83	0,032	0,18	0,31
108	ж/д 36	24,75	0,04	0,01	0,01
ВК-18	ж/д 36	17,48	0,032	0,18	0,31
ВК-11	ж/д 35	15,96	0,032	0,18	0,31
ВК-30	ж/д 35	19,25	0,05	0,18	0,05
ВК-17	ж/д 35	24,36	0,032	0,18	0,31
ВК-17	ж/д 35	21,51	0,032	0,18	0,31
79	ж/д 35	21,52	0,04	0,01	0,01
93	ж/д 35	14,85	0,04	0,01	0,01
62	ж/д 35	16,16	0,04	0,01	0,01
1-46	ж/д 35	21,91	0,04	0,01	0,01
95	ж/д 34	5,6	0,04	0,01	0,01
ВК-17	ж/д 34	17,29	0,032	0,18	0,31
ВК-29	ж/д 34	19,38	0,05	0,18	0,05
ВК-11	ж/д 34	23,79	0,032	0,18	0,31
59	ж/д 34	17,65	0,04	0,01	0,01
1-47	ж/д 34	12,03	0,04	0,01	0,01
ВК-17	ж/д 34	22,56	0,032	0,18	0,31
ВК-84	ж/д 34	30,13	0,032	0,18	0,31
80	ж/д 34	23,8	0,04	0,01	0,01
ВК-73	ж/д 33	25,34	0,032	0,18	0,31
ВК-16	ж/д 33	37,58	0,032	0,18	0,31
57	ж/д 33	18,56	0,04	0,01	0,01
1-48	ж/д 33	31,8	0,04	0,01	0,01
94	ж/д 33	29,72	0,04	0,01	0,01
ВК-18	ж/д 33	21,35	0,032	0,18	0,31
ВК-8	ж/д 33	37,19	0,032	0,18	0,31
81	ж/д 33	28,8	0,04	0,01	0,01
ВК-26	ж/д 33	18,14	0,05	0,18	0,05
ВК-18	ж/д 32	28,59	0,032	0,18	0,31
ВК-73	ж/д 32	26,64	0,032	0,18	0,31
82	ж/д 32	27,1	0,04	0,01	0,01
81	ж/д 32	22,89	0,04	0,01	0,01
уз.19	ж/д 32	23,97	0,032	0,18	0,31
1-48	ж/д 32	7,72	0,04	0,01	0,01
ВК-16	ж/д 32	17,28	0,032	0,18	0,31

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
56	ж/д 32	37,04	0,04	0,01	0,01
БК-28	ж/д 32	16,71	0,05	0,18	0,05
БК-15	ж/д 31	26,43	0,032	0,18	0,31
1-49	ж/д 31	8,29	0,04	0,01	0,01
БК-77	ж/д 31	29,37	0,032	0,18	0,31
51	ж/д 31	30,01	0,04	0,01	0,01
БК-28	ж/д 31	61,01	0,05	0,18	0,05
БК-35	ж/д 31	55,82	0,032	0,18	0,31
БК-9	ж/д 31	19,43	0,032	0,18	0,31
96	ж/д 31	20,68	0,04	0,01	0,01
83	ж/д 31	25,52	0,04	0,01	0,01
БК-27	ж/д 30	21,32	0,05	0,18	0,05
98	ж/д 30	21,56	0,04	0,01	0,01
1-50	ж/д 30	15,83	0,04	0,01	0,01
55	ж/д 30	18,46	0,04	0,01	0,01
БК-15	ж/д 30	16,51	0,032	0,18	0,31
84	ж/д 30	28,23	0,04	0,01	0,01
уз.20	ж/д 30	11,11	0,032	0,18	0,31
БК-77	ж/д 30	21,81	0,032	0,18	0,31
БК-35	ж/д 30	32,6	0,032	0,18	0,31
54	ж/д 29	17,31	0,04	0,01	0,01
5	ж/д 29	27,94	0,04	0,01	0,01
БК-80	ж/д 29	29,23	0,032	0,18	0,31
БК-26	ж/д 29	24,24	0,05	0,18	0,05
уз.20	ж/д 29	17,98	0,032	0,18	0,31
БК-14	ж/д 29	22,22	0,032	0,18	0,31
97	ж/д 29	10,82	0,04	0,01	0,01
БК-31	ж/д 29	24,01	0,032	0,18	0,31
1-51	ж/д 29	32,27	0,04	0,01	0,01
62	ж/д 28	36,7	0,04	0,01	0,01
уз.13	ж/д 28	20,63	0,032	0,18	0,31
1-53	ж/д 28	15,2	0,04	0,01	0,01
БК-83	ж/д 28	21,18	0,032	0,18	0,31
БК-25	ж/д 28	24,71	0,05	0,18	0,05
98	ж/д 28	10,76	0,04	0,01	0,01
БК-30	ж/д 28	21,16	0,032	0,18	0,31
БК-10	ж/д 28	12,83	0,032	0,18	0,31
52	ж/д 28	18,97	0,04	0,01	0,01
1-53	ж/д 27	17,83	0,04	0,01	0,01
БК-29	ж/д 27	17,92	0,032	0,18	0,31
БК-24	ж/д 27	22,68	0,05	0,18	0,05
БК-82	ж/д 27	29,86	0,032	0,18	0,31
74	ж/д 27	9,46	0,04	0,01	0,01
63	ж/д 27	22,74	0,04	0,01	0,01
16	ж/д 27	37,1	0,04	0,01	0,01
уз.10-2	ж/д 27	19,62	0,032	0,18	0,31
БК-10	ж/д 27	34,97	0,032	0,18	0,31
48	ж/д 26	25,71	0,04	0,01	0,01
1-54	ж/д 26	23,74	0,04	0,01	0,01
БК-23	ж/д 26	19,96	0,05	0,18	0,05
БК-79	ж/д 26	23,58	0,032	0,18	0,31
БК-26	ж/д 26	19,34	0,032	0,18	0,31
64	ж/д 26	38,94	0,04	0,01	0,01
99	ж/д 26	22,93	0,04	0,01	0,01
БК-10a	ж/д 26	22,61	0,032	0,18	0,31
уз.10-1	ж/д 26	15,11	0,032	0,18	0,31

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
1-55	ж/д 25	26,18	0,04	0,01	0,01
ВК-22	ж/д 25	17,46	0,05	0,18	0,05
65	ж/д 25	27,93	0,04	0,01	0,01
ВК-10а	ж/д 25	17,61	0,032	0,18	0,31
ВК-20	ж/д 25	24,76	0,032	0,18	0,31
уз.10	ж/д 25	17,88	0,032	0,18	0,31
47	ж/д 25	25,28	0,04	0,01	0,01
ВК-79	ж/д 25	30,91	0,032	0,18	0,31
100	ж/д 25	22,39	0,04	0,01	0,01
ВК-21	ж/д 24	23,43	0,032	0,18	0,31
100	ж/д 24	7,42	0,04	0,01	0,01
1-55	ж/д 24	22,15	0,04	0,01	0,01
уз.14	ж/д 24	25,93	0,032	0,18	0,31
46	ж/д 24	14,44	0,04	0,01	0,01
ВК-78	ж/д 24	20,29	0,032	0,18	0,31
61	ж/д 24	32,28	0,04	0,01	0,01
ВК-21	ж/д 24	22,44	0,05	0,18	0,05
ВК-10	ж/д 24	18,43	0,032	0,18	0,31
ВК-21	ж/д 23	19,4	0,05	0,18	0,05
1-25	ж/д 23	23,8	0,04	0,01	0,01
ВК-78	ж/д 23	33,7	0,032	0,18	0,31
42	ж/д 23	14,28	0,04	0,01	0,01
ВК-20	ж/д 23	32,14	0,032	0,18	0,31
уз.15	ж/д 23	29,86	0,032	0,18	0,31
ВК-10	ж/д 23	25,19	0,032	0,18	0,31
101	ж/д 23	22,28	0,04	0,01	0,01
58	ж/д 23	20,91	0,04	0,01	0,01
ВК-75	ж/д 22	18,23	0,032	0,18	0,31
59	ж/д 22	16,11	0,04	0,01	0,01
ВК-20	ж/д 22	32,54	0,032	0,18	0,31
1-26	ж/д 22	27	0,04	0,01	0,01
ВК-10	ж/д 22	21,37	0,032	0,18	0,31
ВК1-1	ж/д 22	20	0,1	0	1,2
49	ж/д 22	21,28	0,04	0,01	0,01
107	ж/д 22	11,28	0,04	0,01	0,01
уз.16	ж/д 22	38,17	0,032	0,18	0,31
ВК-20	ж/д 22	18,6	0,05	0,18	0,05
57	ж/д 21	42,41	0,04	0,01	0,01
1-26	ж/д 21	8,62	0,04	0,01	0,01
ВУ16	ж/д 21	14,51	0,1	0,8	0,01
ВК-20	ж/д 21	24,12	0,05	0,18	0,05
уз.17	ж/д 21	44,77	0,032	0,18	0,31
ВК-75	ж/д 21	27,13	0,032	0,18	0,31
ВК-18	ж/д 21	31,03	0,032	0,18	0,31
ВК-1-3	ж/д 21	45,99	0,032	0,18	0,31
102	ж/д 21	23,61	0,04	0,01	0,01
50	ж/д 21	24,04	0,04	0,01	0,01
ВК-19	ж/д 20	21,95	0,05	0,18	0,05
ВК-74	ж/д 20	25,14	0,032	0,18	0,31
103	ж/д 20	19,51	0,04	0,01	0,01
уз.18	ж/д 20	41,38	0,032	0,18	0,31
41	ж/д 20	29,02	0,04	0,01	0,01
1-23	ж/д 20	9,15	0,04	0,01	0,01
ВК-1-2	ж/д 20	21,49	0,032	0,18	0,31
60	ж/д 20	16,43	0,04	0,01	0,01
ВК-19	ж/д 20	12,58	0,032	0,18	0,31

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
уз.18	ж/д 19	22,05	0,032	0,18	0,31
БК-74	ж/д 19	16,73	0,032	0,18	0,31
1-14	ж/д 19	13,96	0,04	0,01	0,01
БК-19	ж/д 19	19,22	0,05	0,18	0,05
БК-1-1	ж/д 19	19,24	0,032	0,18	0,31
104	ж/д 19	24,18	0,04	0,01	0,01
56	ж/д 19	34,36	0,04	0,01	0,01
41	ж/д 19	41,85	0,04	0,01	0,01
БК-21	ж/д 19	29,76	0,032	0,18	0,31
1-15	ж/д 18	45,93	0,04	0,01	0,01
55	ж/д 18	23,82	0,04	0,01	0,01
37	ж/д 18	17,54	0,04	0,01	0,01
уз.26	ж/д 18	31,03	0,032	0,18	0,31
105	ж/д 18	18,54	0,04	0,01	0,01
БК-18	ж/д 18	21,67	0,05	0,18	0,05
БК-71	ж/д 18	30,03	0,032	0,18	0,31
БК-22	ж/д 18	31,61	0,032	0,18	0,31
БК-1	ж/д 18	19,67	0,032	0,18	0,31
1-15	ж/д 17	11,5	0,04	0,01	0,01
38	ж/д 17	12,75	0,04	0,01	0,01
БК-2	ж/д 17	19,83	0,032	0,18	0,31
БК-71	ж/д 17	23,58	0,032	0,18	0,31
БК-23	ж/д 17	27,83	0,032	0,18	0,31
106	ж/д 17	18,27	0,04	0,01	0,01
БК-5	ж/д 17	57,97	0,032	0,18	0,31
БК-17	ж/д 17	21,34	0,05	0,18	0,05
32	ж/д 17	27,23	0,04	0,01	0,01
уз.25	ж/д 16	16,53	0,032	0,18	0,31
39	ж/д 16	14,46	0,04	0,01	0,01
106	ж/д 16	14,28	0,04	0,01	0,01
БК-16	ж/д 16	27,2	0,05	0,18	0,05
БК-70	ж/д 16	28,31	0,032	0,18	0,31
1-16	ж/д 16	48,46	0,04	0,01	0,01
БК-24	ж/д 16	11,86	0,032	0,18	0,31
БК-2	ж/д 16	24,08	0,032	0,18	0,31
54	ж/д 16	19,68	0,04	0,01	0,01
БК-16	ж/д 15	20,48	0,05	0,18	0,05
БК-24	ж/д 15	25,93	0,032	0,18	0,31
92	ж/д 15	20,78	0,04	0,01	0,01
уз.3	ж/д 15	21,15	0,032	0,18	0,31
уз.25	ж/д 15	24,5	0,032	0,18	0,31
53	ж/д 15	18,59	0,04	0,01	0,01
40	ж/д 15	17,04	0,04	0,01	0,01
1-16	ж/д 15	10,65	0,04	0,01	0,01
БК-70	ж/д 15	22,19	0,032	0,18	0,31
БК-25	ж/д 14	16,98	0,032	0,18	0,31
БК-15	ж/д 14	28,7	0,05	0,18	0,05
21	ж/д 14	11,33	0,04	0,01	0,01
БК-69	ж/д 14	15,19	0,032	0,18	0,31
1-17	ж/д 14	40,9	0,04	0,01	0,01
46	ж/д 14	12,16	0,04	0,01	0,01
91	ж/д 14	17,22	0,04	0,01	0,01
уз.24	ж/д 14	22,99	0,032	0,18	0,31
уз.3	ж/д 14	27,55	0,032	0,18	0,31
уз.24	ж/д 13	17,75	0,032	0,18	0,31
46	ж/д 13	91,39	0,04	0,01	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
90	ж/д 13	15,3	0,04	0,01	0,01
1-18	ж/д 13	8,06	0,04	0,01	0,01
ВК-69	ж/д 13	27,02	0,032	0,18	0,31
21	ж/д 13	23,66	0,04	0,01	0,01
уз.3	ж/д 13	24,43	0,032	0,18	0,31
ВК-14	ж/д 13	18,06	0,05	0,18	0,05
ВК-25	ж/д 13	42,85	0,032	0,18	0,31
ВК-26	ж/д 12	16,41	0,032	0,18	0,31
88	ж/д 12	22,42	0,04	0,01	0,01
уз.23	ж/д 12	22,11	0,032	0,18	0,31
30	ж/д 12	47,58	0,05	0,32	0,09
ВК-65	ж/д 12	28,71	0,032	0,18	0,31
1-19	ж/д 12	10,98	0,04	0,01	0,01
36	ж/д 12	68,23	0,04	0,01	0,01
ВК-3	ж/д 12	32,01	0,032	0,18	0,31
ВК-13	ж/д 12	43,3	0,05	0,18	0,05
87	ж/д 11	19,69	0,04	0,01	0,01
ВК-27	ж/д 11	20,32	0,032	0,18	0,31
уз.22	ж/д 11	21,38	0,032	0,18	0,31
35	ж/д 11	18,16	0,04	0,01	0,01
35	ж/д 11	68,5	0,04	0,01	0,01
ВК-12	ж/д 11	21,54	0,05	0,18	0,05
ВК-65	ж/д 11	8,9	0,032	0,18	0,31
ВК-3	ж/д 11	27,39	0,032	0,18	0,31
1-19	ж/д 11	35,07	0,04	0,01	0,01
1-21	ж/д 10	12,58	0,04	0,01	0,01
ВК-28	ж/д 10	48,69	0,032	0,18	0,31
14	ж/д 10	26,09	0,04	0,01	0,01
34	ж/д 10	34,54	0,04	0,01	0,01
ВК-12	ж/д 10	14,64	0,05	0,18	0,05
ВК-66	ж/д 10	20,3	0,032	0,18	0,31
уз.21	ж/д 10	21,55	0,032	0,18	0,31
36	ж/д 10	18,48	0,04	0,01	0,01
ВК-3	ж/д 10	16,52	0,032	0,18	0,31
1-20	ж/д 9	13,68	0,04	0,01	0,01
15	ж/д 9	28,89	0,04	0,01	0,01
ВК-28	ж/д 9	20,01	0,032	0,18	0,31
уз.21	ж/д 9	30,27	0,032	0,18	0,31
37	ж/д 9	17,23	0,04	0,01	0,01
уз.24	ж/д 9	26,47	0,032	0,18	0,31
ВК-66	ж/д 9	10,01	0,032	0,18	0,31
26	ж/д 9	63,7	0,04	0,01	0,01
ВК-11	ж/д 9	14,15	0,05	0,18	0,05
ВК-11	ж/д 8	21,35	0,05	0,18	0,05
1-11	ж/д 8	29,7	0,04	0,01	0,01
40	ж/д 8	21,37	0,04	0,01	0,01
15	ж/д 8	16,13	0,04	0,01	0,01
ВК-67	ж/д 8	17,9	0,032	0,18	0,31
ВК-29	ж/д 8	33,09	0,032	0,18	0,31
ВК-4	ж/д 8	40,64	0,032	0,18	0,31
ВК-3	ж/д 8	30,79	0,032	0,18	0,31
28	ж/д 8	66,22	0,04	0,01	0,01
ВК-3	ж/д 7	20,22	0,032	0,18	0,31
ВК-30	ж/д 7	29,4	0,032	0,18	0,31
ВК-4	ж/д 7	12,74	0,032	0,18	0,31
27	ж/д 7	11,99	0,04	0,01	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-10	ж/д 7	19,46	0,05	0,18	0,05
ВК-67	ж/д 7	20,29	0,032	0,18	0,31
1-10	ж/д 7	31,55	0,04	0,01	0,01
12	ж/д 7	27,51	0,04	0,01	0,01
41	ж/д 7	14,1	0,04	0,01	0,01
ВК-15	ж/д 6	13,82	0,032	0,18	0,31
ВК-30	ж/д 6	32,79	0,032	0,18	0,31
1-9	ж/д 6	33,37	0,04	0,01	0,01
ВК-5	ж/д 6	12,6	0,032	0,18	0,31
ВК-10	ж/д 6	21,83	0,05	0,18	0,05
29	ж/д 6	15,45	0,04	0,01	0,01
ВК-61	ж/д 6	24,8	0,032	0,18	0,31
13	ж/д 6	27,69	0,04	0,01	0,01
42	ж/д 6	16,68	0,04	0,01	0,01
14	ж/д 5	17,01	0,04	0,01	0,01
ВК-6	ж/д 5	26,47	0,032	0,18	0,31
40	ж/д 5	27,74	0,04	0,01	0,01
ВК-61	ж/д 5	18,37	0,032	0,18	0,31
30	ж/д 5	12,84	0,04	0,01	0,01
1-8	ж/д 5	31,02	0,04	0,01	0,01
ВК-31	ж/д 5	32	0,032	0,18	0,31
ВК-9	ж/д 5	18,17	0,05	0,18	0,05
ВК-14	ж/д 5	17,18	0,032	0,18	0,31
1-7	ж/д 4	30,02	0,04	0,01	0,01
ВК-8	ж/д 4	19,85	0,05	0,18	0,05
ВК-62	ж/д 4	20,56	0,032	0,18	0,31
ВК-6	ж/д 4	13,1	0,032	0,18	0,31
38	ж/д 4	17,58	0,04	0,01	0,01
ВК-32	ж/д 4	35,38	0,032	0,18	0,31
ВК-14	ж/д 4	20,36	0,032	0,18	0,31
13	ж/д 4	14,27	0,04	0,01	0,01
31	ж/д 4	16,3	0,04	0,01	0,01
ВК-13	ж/д 3	23	0,032	0,18	0,31
ВК-62	ж/д 3	23,24	0,032	0,18	0,31
ВК-33	ж/д 3	21,26	0,032	0,18	0,31
33	ж/д 3	18,24	0,04	0,01	0,01
ВК-7	ж/д 3	21,86	0,05	0,18	0,05
уз.7	ж/д 3	29,79	0,032	0,18	0,31
33	ж/д 3	39,34	0,04	0,01	0,01
12	ж/д 3	15,99	0,04	0,01	0,01
ВК-63	ж/д 2	20,69	0,032	0,18	0,31
32	ж/д 2	15,3	0,04	0,01	0,01
ВК-34	ж/д 2	28,31	0,032	0,18	0,31
12	ж/д 2	26,33	0,04	0,01	0,01
34	ж/д 2	25,5	0,04	0,01	0,01
ВК-7	ж/д 2	23,3	0,032	0,18	0,31
ВК-6	ж/д 2	20,09	0,05	0,18	0,05
ВК-12	ж/д 2	12,64	0,032	0,18	0,31
ВК-35	ж/д 1	39,15	0,032	0,18	0,31
11	ж/д 1	21,97	0,05	0,01	0
4	ж/д 1	152,29	0,05	0,32	0,09
ВК-11	ж/д 1	14,02	0,032	0,18	0,31
28	ж/д 1	9,12	0,04	0,01	0,01
ВК-22	ж/д 1	21,46	0,032	0,18	0,31
ВК-5	ж/д 1	23,97	0,05	0,18	0,05
ВК-63	ж/д 1	19,37	0,032	0,18	0,31

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-д/с	д/с	32,65	0,05	0,5	0,15
ВК 1485	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 128	22,11	0,05	0,01	0
ВК 1485	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 127	19,87	0,05	0,01	0
6557	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 124	14,89	0,05	0,01	0
6701	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 119	15,23	0,05	0,01	0
ВК 1481	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 118	15,11	0,05	0,01	0
6709	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 117	13,53	0,05	0,01	0
6706	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 116	16,4	0,05	0,01	0
ВК 1478	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 115	20,38	0,05	0,01	0
6706	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 107	8,99	0,05	0,01	0
ВК 1472	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 102	13,02	0,05	0,01	0
ВК 1474	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 99	11,18	0,05	0,01	0
ВК 1474	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 98	12,04	0,05	0,01	0
ВК 1475	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 97	9,49	0,05	0,01	0
ВК 1475	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 96	15,93	0,05	0,01	0
ВК 1476	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 94	15,74	0,05	0,01	0
ВК 1477	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 93	11,44	0,05	0,01	0
ВК 1477	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 92	15,66	0,05	0,01	0
ВК 1464	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 90	11,68	0,05	0,01	0
ВК 1464	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 89	12,36	0,05	0,01	0
ВК 1466	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 86	15,89	0,05	0,01	0
ВК 1466	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 85	11,87	0,05	0,01	0
ВК 1467	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 84	17,8	0,05	0,01	0
ВК 1467	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 83	12,67	0,05	0,01	0
ВК 1469	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 79	11,92	0,05	0,01	0
6701	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 78	10,83	0,05	0,01	0
ВК 1457	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 74	13,59	0,05	0,01	0
ВК 1457	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 73	12,83	0,05	0,01	0
ВК 1459	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 70	10,5	0,05	0,01	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 1459	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 69	11,85	0,05	0,01	0
ВК 1462	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 64	13,94	0,05	0,01	0
ВК 1450	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 60	15,21	0,05	0,01	0
ВК 1450	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 57	13,5	0,05	0,01	0
ВК 1451	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 56	19,56	0,05	0,01	0
ВК 1451	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 55	16,09	0,05	0,01	0
ВК 1452	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 53	7,8	0,05	0,01	0
ВК 1453	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 52	17,58	0,05	0,01	0
ВК 1453	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 51	11,46	0,05	0,01	0
ВК 1455	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 46	11,5	0,05	0,01	0
ВК 1455	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 45	10,17	0,05	0,01	0
ВК 1440	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 43	13,34	0,05	0,01	0
ВК 1443	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 40	10,18	0,05	0,01	0
ВК 1445	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 35	12,12	0,05	0,01	0
ВК 1446	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 34	13,17	0,05	0,01	0
ВК 1446	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 33	13,54	0,05	0,01	0
ВК 1448	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 30	8,65	0,05	0,01	0
ВК 1498	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 25	15,99	0,05	0,01	0
ВК 1497	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 23	14,73	0,05	0,01	0
ВК 1496	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 22	16,16	0,05	0,01	0
ВК 1495	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 20	15,09	0,05	0,01	0
ВК 1495	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 19	14,03	0,05	0,01	0
ВК 1494	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 18	15,1	0,05	0,01	0
ВК 1494	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 17	12,66	0,05	0,01	0
ВК 1493	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 16	18,25	0,05	0,01	0
ВК 1493	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 15	14,98	0,05	0,01	0
ВК 1493	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 14	22,17	0,05	0,01	0
ВК 1493	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 13	17,93	0,05	0,01	0
ВК 1439	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 12	20,33	0,05	0,01	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
БК 1487	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 10	17,79	0,05	0,01	0
БК 1487	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 8	20,85	0,05	0,01	0
БК 1488	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 6	15,73	0,05	0,01	0
БК 1490	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 4	15,96	0,05	0,01	0
БК 1491	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 2	18,34	0,05	0,01	0
БК 1489	д.Спасское, Сосновый Бор мк-р, 1а	20,07	0,05	0,01	0
1-27	д.190	25,82	0,04	0,01	0,01
1-29	д.187/3	18,64	0,04	0,01	0,01
1-34	д.185/1	20,26	0,04	0,01	0,01
1-57	д.183/1	17,48	0,04	0,01	0,01
127	д.172а	32,81	0,025	0,01	0,05
125	д.172	11,62	0,04	0,01	0,01
22	д.169	32,67	0,05	0,32	0,09
1-52	д.164/1	19,48	0,04	0,01	0,01
1-51	д.164	21,97	0,04	0,01	0,01
1-54	д.160а	29,16	0,04	0,01	0,01
1-24	д.128а	7,21	0,04	0,01	0,01
76	д.117	5,88	0,04	0,01	0,01
78	д.112	7,41	0,04	0,01	0,01
84	д.110	11,92	0,04	0,01	0,01
1-22	д.107б	11,52	0,04	0,01	0,01
1-22	д.107а	23,49	0,04	0,01	0,01
73	д.102	20,67	0,04	0,01	0,01
89	д.101	16,32	0,04	0,01	0,01
72	д.101	27,08	0,04	0,01	0,01
15	д.80	16,25	0,04	0,01	0,01
146	д.80	25,22	0,04	0,01	0,01
1-6	д.79	27,87	0,04	0,01	0,01
144	д.79	29,22	0,04	0,01	0,01
139	д.77	18,89	0,04	0,01	0,01
139	д.73	17,92	0,04	0,01	0,01
1-12	д.72	33,18	0,04	0,01	0,01
1-13	д.70	35,93	0,04	0,01	0,01
145	д.68	17,63	0,04	0,01	0,01
1-21	д.64	31,41	0,04	0,01	0,01
133	д.63/1	17,82	0,04	0,01	0,01
134	д.63	15,48	0,04	0,01	0,01
135	д.62а	12,64	0,04	0,01	0,01
136	д.62/1	17,15	0,04	0,01	0,01
114	д.62	28,69	0,04	0,01	0,01
129	д.61а	23,64	0,04	0,01	0,01
113	д.61	31,6	0,04	0,01	0,01
112	д.59	21,84	0,04	0,01	0,01
119	д.57/3	15,01	0,04	0,01	0,01
109	д.57	26,75	0,04	0,01	0,01
108	д.56	26,78	0,04	0,01	0,01
106	д.55	34,31	0,04	0,01	0,01
107	д.54	31,86	0,04	0,01	0,01
138	д.53	18,62	0,04	0,01	0,01
105	д.52	19,04	0,04	0,01	0,01
104	д.51	20,02	0,04	0,01	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
103	д.50	12,74	0,04	0,01	0,01
72	д.49a	24,07	0,04	0,01	0,01
69	д.49	22,46	0,04	0,01	0,01
1-56	д.42a	33,62	0,04	0,01	0,01
60	д.41	15,99	0,04	0,01	0,01
58	д.40	21,52	0,04	0,01	0,01
1-41	д.37/1	22,3	0,04	0,01	0,01
53	д.37	18,59	0,04	0,01	0,01
уз.20-1	д.35	20,07	0,032	0,01	0,02
уз.20	д.31	8,3	0,025	0,01	0,05
45	д.30a	31,63	0,04	0,01	0,01
43	д.30a	17,74	0,04	0,01	0,01
45	д.30	19,89	0,04	0,01	0,01
57	д.29	11,09	0,04	0,01	0,01
1-13	д.29	14,04	0,04	0,01	0,01
44	д.28б	27,49	0,04	0,01	0,01
111	д.28б	11,95	0,04	0,01	0,01
59	д.28	20,47	0,04	0,01	0,01
108	д.28	17,84	0,04	0,01	0,01
61	д.27	21,31	0,04	0,01	0,01
БК-23	д.27	50,14	0,15	0,01	0
БК-29	д.26б	86,38	0,05	0,01	0
104	д.26	12,25	0,04	0,01	0,01
БК-21	д.26	17,75	0,025	0,01	0,05
БК-19	д.26	24,54	0,025	0,01	0,05
уз.4-1	д.25a	7,73	0,05	0,01	0
96	д.25	15,56	0,04	0,01	0,01
БК-23	д.25	77,78	0,025	0,01	0,05
БК-29	д.24б	26,39	0,05	0,01	0
БК-1	д.24a	23,98	0,05	0,01	0
БК-2	д.24	22,5	0,05	0,01	0
уз.25-1	д.23	69,45	0,032	0,01	0,02
59	д.21	29,01	0,04	0,01	0,01
93	д.21	23,56	0,04	0,01	0,01
У-32	д.20	16,2	0,032	0,01	0,02
95	д.20	22,45	0,04	0,01	0,01
78	д.20	21,43	0,04	0,01	0,01
БК-26	д.19	9,69	0,05	0,01	0
96	д.19	20,84	0,04	0,01	0,01
БК-45	д.19	28,23	0,1	1,47	0,05
97	д.18	18,18	0,04	0,01	0,01
БК-21	д.18	24,94	0,05	0,32	0,09
ВУ10	д.17/3	109,36	0,1	5,8	0,62
БК-13	д.17.1	11,09	0,065	1,13	0,27
ПГ-22	д.17	28,04	0,05	0,32	0,09
ВУ-1	д.17	8,1	0,065	1,32	0,37
98	д.17	19,41	0,04	0,01	0,01
ВУ-2	д.16	13,83	0,1	4,75	0,44
100	д.16	18,79	0,04	0,01	0,01
84	д.16	17,32	0,04	0,01	0,01
У-5	д.16	9,84	0,05	0,43	0,13
ВУ13	д.15/1	6,58	0,1	0,23	0
25	д.15	28,88	0,04	0,01	0,01
ВУ13	д.15	62,72	0,1	0,31	0,01
101	д.15	21,5	0,04	0,01	0,01
У-4	д.15	11,26	0,05	0,43	0,13

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м ³ /час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-7а	д.14	67,02	0,1	3,83	0,3
ВК-12	д.14	14,83	0,05	0,43	0,13
103	д.14	18,82	0,04	0,01	0,01
79	д.13а	24,03	0,04	0,01	0,01
68	д.13	19,86	0,04	0,01	0,01
ВК-3	д.13	24,11	0,1	3,54	0,26
105	д.13	24,21	0,04	0,01	0,01
ВК-7а	д.12	27,1	0,05	0	0
106	д.12	17,46	0,04	0,01	0,01
ВК-5	д.11	42,41	0,1	1,3	0,04
ВК-16	д.11	8,01	0,05	0,32	0,09
ВУ-3	д.10	98,76	0,1	1,2	0,03
99	д.10	28,2	0,04	0,01	0,01
107	д.10	22,85	0,04	0,01	0,01
ВК-18	д.10	12,93	0,05	0,65	0,31
ВУ-3	д.9	6,41	0,1	1,21	0,03
ВК-16	д.9	8,69	0,05	0,32	0,09
ВК-19	д.8	15,53	0,05	0,32	0,09
ВУ-6	д.8	13,73	0,05	1,45	1,49
ПГ-8	д.7	6,25	0,1	0,86	0,02
ВУ-7	д.7	11,34	0,1	1,66	0,07
111	д.7	27,15	0,04	0,01	0,01
100	д.7	21,82	0,04	0,01	0,01
ВУ-8	д.6а	13,5	0,05	0,58	0,24
ВК-19	д.6	6,59	0,05	0,43	0,13
26	д.6	16,17	0,05	0,01	0
ВК-36	д.6	6,11	0,1	0,58	0,01
112	д.6	15,96	0,04	0,01	0,01
ВК-34	д.5	19,15	0,1	1,22	0,03
44	д.5	38,88	0,04	0,01	0,01
ВК-10	д.5	27,32	0,05	0,32	0,09
96	д.5	21,4	0,04	0,01	0,01
25	д.5	15,1	0,05	0,01	0
ВК-33	д.4	19,53	0,1	1,21	0,03
43	д.4	14,06	0,04	0,01	0,01
ВК-34	д.4	15,06	0,08	0,86	0,05
24	д.4	24,23	0,05	0,01	0
У-7	д.3а	35,53	0,05	0,47	0,14
126	д.3а	18,67	0,04	0,01	0,01
23	д.3	18,79	0,05	0,01	0
ВК-32	д.3	35,38	0,1	1,1	0,03
ВК-3	д.3	15,7	0,1	1,12	0,03
ВК-34	д.3	16,81	0,08	0,86	0,05
У-7	д.2	5,05	0,1	0,86	0,02
21	д.2	20,5	0,05	0,01	0
ВК-10	д.2	43,49	0,05	0,97	0,75
7	д.1а	51,48	0,04	0,01	0,01
ВК-10	д.1	49,85	0,05	0,7	0,36
22	д.1	19,54	0,05	0,01	0
ВК-5	д.1	19,46	0,1	1,12	0,03
ВК 1488	д. Спасское, Сосновый Бор мк-р, 3	20,91	0,05	0,01	0
ВК 1490	д. Спасское, Сосновый Бор мк-р, 1	27,98	0,05	0,01	0
ВК-5	д. Ащерино, Центральная, 52	11,32	0,025	0,01	0,07

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-4	д. Ащерино, Центральная, 50а	9,97	0,025	0,01	0,05
ВК-3	д. Ащерино, Центральная, 50	19,61	0,025	0,01	0,05
ВК-2	д. Ащерино, Центральная, 48	18,8	0,025	0,01	0,05
ВК-1	д. Ащерино, Центральная, 46	21	0,025	0,01	0,05
ВК-2	д. Ащерино, Центральная, 40	50	0,025	0,32	2,45
ВК-4	д. Ащерино, Центральная, 38	19,34	0,025	0,01	0,05
ВК-5	д. Ащерино, Центральная, 37	26,1	0,025	0,01	0,05
ВК-12	д. Ащерино, Центральная, 31	20,87	0,025	0,01	0,05
ВК-12	д. Ащерино, Центральная, 29	25,94	0,025	0,01	0,05
ВК-11	д. Ащерино, Центральная, 28б	25,41	0,025	0,01	0,05
ВК-10	д. Ащерино, Центральная, 28а	18,33	0,025	0,01	0,05
ВК-10	д. Ащерино, Центральная, 28	29,42	0,025	0,01	0,05
ВК-9	д. Ащерино, Центральная, 27	21,55	0,025	0,01	0,05
ВК-9	д. Ащерино, Центральная, 26	20,29	0,025	0,01	0,05
ВК-9	д. Ащерино, Центральная, 25	30,01	0,025	0,01	0,05
ВК-9	д. Ащерино, Центральная, 24	23,92	0,025	0,01	0,05
ВК-8	д. Ащерино, Центральная, 23	22,15	0,025	0,01	0,05
ВК-8	д. Ащерино, Центральная, 22	19,73	0,025	0,01	0,05
ВК-7	д. Ащерино, Центральная, 21	33,25	0,025	0,01	0,05
ВК-7	д. Ащерино, Центральная, 20	29,89	0,025	0,01	0,05
ВК-6	д. Ащерино, Центральная, 19	45,29	0,025	0,01	0,05
ВК-13	д. Ащерино, Центральная, 18	30,32	0,025	0,01	0,05
ВК-14	д. Ащерино, Центральная, 14	39,65	0,025	0,01	0,05
ВК-15	д. Ащерино, Центральная, 13	37,56	0,025	0,01	0,05
ВК-14	д. Ащерино, Центральная, 12	33,35	0,025	0,01	0,05
ВК-16	д. Ащерино, Центральная, 11	31,94	0,025	0,01	0,05
ВК-15	д. Ащерино, Центральная, 10	35,3	0,025	0,01	0,05
ВК-17	д. Ащерино, Центральная, 9	30,96	0,025	0,01	0,05
ВК-16	д. Ащерино, Центральная, 8	32,2	0,025	0,01	0,05

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-19	д. Ащерино, Центральная, 7	40,17	0,025	0,01	0,05
ВК-18	д. Ащерино, Центральная, 6	35,81	0,025	0,01	0,05
ВК-20	д. Ащерино, Центральная, 5	34,08	0,025	0,01	0,05
ВК-20	д. Ащерино, Центральная, 4	36,81	0,025	0,01	0,05
ВК-21	д. Ащерино, Центральная, 3	35,2	0,025	0,01	0,05
ВК-21	д. Ащерино, Центральная, 2	37,34	0,025	0,01	0,05
ВК-22	д. Ащерино, Центральная, 1	32,3	0,025	0,01	0,05
ВК-32	гараж	138,34	0,1	0,01	0
Уз-скв.	водн. башн.	95,88	0,15	251,91	223,91
ВЗУ ООО АрдиАйРесурс скв. № 4	взу	11,29	0,15	4,7	0,09
ВЗУ ООО АрдиАйРесурс скв. № 3	взу	11,29	0,15	4,7	0,09
ВЗУ ООО АрдиАйРесурс скв. № 2	взу	21,67	0,15	3,32	0,05
ВЗУ ООО АрдиАйРесурс скв. № 1	взу	9,3	0,15	5,21	0,11
ВК 857	ветеринарная клиника	16,76	0,1	0,02	0
1-1	бунке	52,57	0,05	0,01	0
ВК-46	Янтарная д.54	24,05	0,04	0,01	0,01
ВК-35	Янтарная д.52/3	21,7	0,04	0,01	0,01
ВК-36	Янтарная д.52/2	20,63	0,04	0,01	0,01
ВК-37	Янтарная д.52/1	21,34	0,04	0,01	0,01
ВК-38	Янтарная д.50/3	21,12	0,04	0,01	0,01
ВК-39	Янтарная д.50/2	20,63	0,04	0,01	0,01
ВК-40	Янтарная д.50/1	21,66	0,04	0,01	0,01
ВК-41	Янтарная д.48/3	21,91	0,04	0,01	0,01
ВК-42	Янтарная д.48/2	21,22	0,04	0,01	0,01
ВК-43	Янтарная д.48/1	22,87	0,04	0,01	0,01
ВК-43	Янтарная д.46/3	13,06	0,04	0,01	0,01
ВК-42	Янтарная д.46/2	13,52	0,04	0,01	0,01
ВК-41	Янтарная д.46/1	13,72	0,04	0,01	0,01
ВК-40	Янтарная д.44/3	13,89	0,04	0,01	0,01
ВК-39	Янтарная д.44/2	14,3	0,04	0,01	0,01
ВК-38	Янтарная д.44/1	14,25	0,04	0,01	0,01
ВК-37	Янтарная д.42/3	14,53	0,04	0,01	0,01
ВК-36	Янтарная д.42/2	15,16	0,04	0,01	0,01
ВК-35	Янтарная д.42/1	15,18	0,04	0,01	0,01
ВК-22	Янтарная д.40	17,25	0,04	0,01	0,01
ВК-23	Янтарная д.38	36,45	0,04	0,01	0,01
ВК-24	Янтарная д.36	37,3	0,04	0,01	0,01
ВК-24	Янтарная д.34	15,95	0,04	0,01	0,01
ВК-24	Янтарная д.32	23,55	0,04	0,01	0,01
ВК-23	Янтарная д.30	22,97	0,04	0,01	0,01
ВК-22	Янтарная д.28	12,96	0,04	0,01	0,01
ВК-86	Янтарная д.14	24,78	0,04	0,01	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-87	Янтарная д.14	22,58	0,04	0,01	0,01
ВК-89	Янтарная д.12	21,69	0,04	0,01	0,01
ВК-88	Янтарная д.12	24,13	0,04	0,01	0,01
ВК-91	Янтарная д.10	22,74	0,04	0,01	0,01
ВК-90	Янтарная д.10	24,03	0,04	0,01	0,01
ВК-33	Янтарная д.8	10,07	0,04	0,01	0,01
ВК-32	Янтарная д.8	8,64	0,04	0,01	0,01
ВК-48	Янтарная д.7/5	15,7	0,04	0,01	0,01
ВК-47	Янтарная д.7/4	14,92	0,04	0,01	0,01
ВК-46	Янтарная д.7/3	15,84	0,04	0,01	0,01
ВК-45	Янтарная д.7/2	15,53	0,04	0,01	0,01
ВК-44	Янтарная д.7/1	15,75	0,04	0,01	0,01
ВК-30	Янтарная д.6	9,75	0,04	0,01	0,01
ВК-31	Янтарная д.6	10,68	0,04	0,01	0,01
ВК-19	Янтарная д.5	17,31	0,04	0,01	0,01
ВК-28	Янтарная д.4	10,94	0,04	0,01	0,01
ВК-29	Янтарная д.4	11,93	0,04	0,01	0,01
ВК-21	Янтарная д.3	17,09	0,04	0,01	0,01
ВК-26	Янтарная д.2	7,67	0,04	0,01	0,01
ВК-27	Янтарная д.2	7,61	0,04	0,01	0,01
ВК-23	Янтарная д.1	11,24	0,04	0,01	0,01
ВК-22	Янтарная д.1	38,74	0,04	0,01	0,01
ПГ 28	Южный флигель	23	0,1	0,04	0
ВК 77	Южный проезд, Дом №11к1	115	0,15	0,54	0
ВК 82	Южный проезд, Дом №11	58	0,15	0,54	0
ВК 78	Южный проезд Дом №9	23	0,1	0,51	0,01
ВК 76	Южный проезд Дом №7	36,23	0,1	0,62	0,01
ВК 75	Южный проезд Дом №5	32,11	0,1	0,51	0,01
ВК 74	Южный проезд Дом №3	32,84	0,1	0,57	0,01
ВК 73	Южный проезд Дом №1	25,95	0,1	0,69	0,01
4	Южные электро сети	72,8	0,05	0,32	0,09
ВК-66	Южная улица, 27	13,95	0,1	2,43	0,21
ВК-57	Южная улица, 25к1	37,29	0,1	0,72	0,01
ВК-60	Южная улица, 25	25,43	0,1	1,66	0,07
ВК-51	Южная улица, 23к2	42,52	0,1	1,94	0,14
ВК-47	Южная улица, 23к1	16,53	0,1	1,84	0,12
ВК-56	Южная улица, 23	15,99	0,1	1,94	0,14
ВК-46	Южная улица, 21	14,6	0,1	1,84	0,12
ВК-51	Южная улица, 19к1	16,12	0,1	1,84	0,12
ВК-64	Южная улица, 19	18,54	0,1	1,84	0,12
ВК-42	Южная улица, 15к1	20,71	0,125	2,43	0,07
ВК-41	Южная улица, 15	22,85	0,1	1,66	0,07
ВК-44	Южная улица, 14	21,32	0,1	1,66	0,07
ВК-40	Южная улица, 13	18,61	0,1	2,43	0,21
ВК-37	Южная улица, 11к2	42,14	0,1	1,66	0,07
ВК-31	Южная улица, 11к1	70,34	0,125	0,65	0
ВК-43	Южная улица, 11	16,83	0,1	1,66	0,07
ВК-36	Южная улица, 9	14,74	0,1	1,66	0,07
ВК-6	Юбилейная д.3	24,16	0,04	0,43	0,39
ВК-5	Юбилейная д.2	22,14	0,04	0,43	0,39

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-5	Юбилейная д.2	22,14	0,04	0,43	0,39
У-2	Юбилейная д.1	33,06	0,04	0,54	0,66
ПГ-67	Энергосбыт	12,32	0,05	0,32	0,09
Уз.200	Электротех	30,96	0,05	0,72	0,39
ВК 97	Экскурсионное бюро	43,25	0,2	0,46	0
уз.врезка	Щукина Е.И.	37,87	0,032	0,01	0,02
ВК 36	Штаб в/ч 52096 1	74,46	0,1	0,1	0
ВК 2	Штаб в/ч 31788 65	10,15	0,1	0,05	0
ВК 1036	Школьный пр, 3	34,12	0,05	0,15	0,04
ВК 1039	Школьный пр, 2	23,58	0,1	0,04	0
60	Школьная,д.169В	46,69	0,089	0,32	0,01
29	Школьная,д.12	17,72	0,05	0,47	0,14
30	Школьная,д.11	8,79	0,05	0,47	0,14
30	Школьная,д.10	40,19	0,05	0,47	0,14
29	Школьная,д.9	38,58	0,05	0,47	0,14
28	Школьная,д.8	21,31	0,05	0,47	0,14
ПГ-5	Школьная,д.7	15,12	0,05	0,47	0,14
ВК 453	Школьная, 78 (ВНИИКОП)	143,74	0,1	7,27	1,35
58	Школьная, 6	6,56	0,1	1,3	0,04
37	Школьная, 5а	22,69	0,11	1,51	0,03
37	Школьная, 5	21,83	0,11	1,51	0,03
23	Школьная, 4	38,75	0,05	0,32	0,09
ВК 1410	Школьная ул. 74	44,02	0,1	1,06	0,02
ВК 1364	Школьная ул, 91в	11,6	0,1	0,29	0,01
ВК 1363	Школьная ул, 91б	26,3	0,1	0,29	0,01
ВК 1365	Школьная ул, 91а	25,09	0,1	0,29	0,01
ВК 1362	Школьная ул, 91 (Дом ребенка)	14,69	0,1	0,57	0,01
Уз.117	Школьная ул, 89	13,45	0,1	0,76	0,01
Уз.118	Школьная ул, 89	8,71	0,1	0,76	0,01
Уз.118	Школьная ул, 89	10,79	0,1	0,76	0,01
ВК 823	Школьная ул, 87	63,74	0,1	1,99	0,12
ВК 823	Школьная ул, 87	54,58	0,1	1,99	0,12
Уз.119	Школьная ул, 85	26,18	0,1	1,35	0,04
Уз.68	Школьная ул, 84а	21,03	0,05	3,79	14,37
ВК 827	Школьная ул, 83	11,16	0,1	0,87	0,02
ВК 827	Школьная ул, 83	11,43	0,1	0,87	0,02
ВК 450	Школьная ул, 82	25,49	0,1	8,61	1,88
ВК 827	Школьная ул, 81	73,36	0,1	0,93	0,02
ВК 827	Школьная ул, 81	72,93	0,1	0,93	0,02
ВК 448	Школьная ул, 80	29,7	0,1	2,24	0,15
ВК 1423	Школьная ул, 79а	64,06	0,1	4,14	0,46
ВК 823	Школьная ул, 79	65,53	0,1	4,4	0,52
ВК 789	Школьная ул, 77	34,03	0,1	1,99	0,12
ВК 446	Школьная ул, 76	22,13	0,1	1,11	0,03
ВК 1410	Школьная ул, 72	15,66	0,1	1,04	0,02
ВК 786	Школьная ул, 71	10,28	0,1	0,97	0,02
ВК 1411	Школьная ул, 70	11,29	0,1	0,84	0,02
ВК 1412	Школьная ул, 68	14,65	0,1	1,36	0,04
ВК 781	Школьная ул, 67	24,11	0,1	1,59	0,06
ВК 1413	Школьная ул, 64	7,72	0,1	1,36	0,04
ВК 779	Школьная ул, 63	13,99	0,05	1,29	1,79
ВК 778	Школьная ул, 61	28,8	0,05	1,91	3,82
ВК 1418	Школьная ул, 60	47,45	0,05	1,43	2,2
ВК 1541	Школьная ул, 59а	32,95	0,1	0,17	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
	(Детский сад №10)				
Уз.169	Школьная ул, 58	45,29	0,05	0,77	0,46
ВК 778	Школьная ул, 57	17,39	0,05	1,59	2,67
Уз.70	Школьная ул, 54	42,96	0,05	0,1	0,03
ВК 775	Школьная ул, 53	30,79	0,05	1,39	2,07
Уз.172	Школьная ул, 51	44,15	0,05	1,65	2,88
ВК 475	Школьная ул, 50	21,68	0,032	2,16	51,29
ВК 475	Школьная ул, 48	10,25	0,032	0,24	0,41
Уз.105	Школьная ул, 47	48,92	0,1	1,34	0,04
ВК 476	Школьная ул, 46	11,72	0,032	0,11	0,19
ВК 476	Школьная ул, 44	14,95	0,032	0,2	0,35
ВК 767	Школьная ул, 43а	46,73	0,1	0,08	0
ВК 487	Школьная ул, 42	23,16	0,05	0,23	0,07
ВК 488	Школьная ул, 40А	9,13	0,025	0,9	34,4
Уз.87	Школьная ул, 38	39,62	0,1	0,02	0
Уз.88	Школьная ул, 35	43,66	0,1	0,04	0
Уз.86	Школьная ул, 32	43,57	0,1	0,1	0
ВК 555	Школьная ул, 31	17,98	0,1	0,21	0
ВК 559	Школьная ул, 30	16,22	0,1	0,18	0
ВК 560	Школьная ул, 28	9,74	0,1	0,18	0
ВК 398	Школьная ул, 27	18,66	0,1	0,1	0
ПГ 55	Школьная ул, 26а	80	0,1	0	0
ВК 560	Школьная ул, 26	11,76	0,1	0,33	0,01
ВК 398	Школьная ул, 25	19,13	0,1	0,16	0
ВК 562	Школьная ул, 24а (Адм)	11,82	0,05	0,33	0,09
ВК 754	Школьная ул, 24	12,85	0,1	0,12	0
ВК 397	Школьная ул, 23	67,01	0,1	0,3	0,01
ВК 749	Школьная ул, 22а	20,86	0,1	0,07	0
ВК 754	Школьная ул, 22	12,39	0,1	0,06	0
ВК 562	Школьная ул, 21	31,13	0,1	0,39	0,01
ВК 565	Школьная ул, 19	37,77	0,1	0,15	0
ВК 567	Школьная ул, 18	12,58	0,1	0,06	0
ВК 565	Школьная ул, 17	10,24	0,1	0,41	0,01
ВК 568	Школьная ул, 16а	29,6	0,1	0,1	0
ВК 574	Школьная ул, 16	8,42	0,1	0,11	0
ВК 566	Школьная ул, 15	22,69	0,1	0,19	0
ВК 574	Школьная ул, 14	9,38	0,1	0,05	0
ВК 566	Школьная ул, 13	57,49	0,1	0,18	0
ВК 1282	Школьная ул, 12а	26,49	0,1	0,12	0
ВК 571	Школьная ул, 12	6,49	0,1	0	0
ВК 569	Школьная ул, 11	34,69	0,1	0,5	0,01
ВК 572	Школьная ул, 10	9,95	0,1	0,07	0
ВК 978	Школьная ул, 9	56,61	0,1	0,15	0
ВК 577	Школьная ул, 8	9,49	0,1	0,18	0
ВК 978	Школьная ул, 7	20,59	0,1	0,72	0,01
ВК 578	Школьная ул, 4А	30,02	0,1	0,11	0
ВК 588	Школьная ул, 4	23,15	0,1	0,05	0
ВК 588	Школьная ул, 2/3	6,67	0,1	0,04	0
ВК 409	Школьная 37	73,43	0,1	0,02	0
ВК 776	Школьная ул, 59	9,13	0,15	1,34	0
ПГ	Школа №2	57,56	0,225	0,9	0
ВК 24	Школа №2	31,1	0,05	0,2	0,06
ВК 3	Школа №1	28	0,05	0,2	0,06
ВК 44	Школа 18	25,89	0,1	0,05	0
ВК 45	Школа 18	27,29	0,1	0,05	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-38	Школа	38,31	0,1	0,54	0,01
53	Школа	11,05	0,05	0,58	0,23
ВК 1572	Часовня Александра Невского	92,76	0,063	0,18	0,02
ВК-44	Цетральная д26	14,45	0,05	0,01	0
ВК 28а	Церковь	34	0,1	0,03	0
ВК-7	Церковь	21,54	0,1	0,32	0,01
ВК 1276	Церковь	69,54	0,05	0,04	0,01
3	Церковь	223,85	0,063	0,47	0,05
ВК-27-1а	Центральная, д.56	14,76	0,04	0,01	0,01
3	Центральная, 96	57,17	0,063	0,32	0,04
ВК 631	Центральная, 34	15,64	0,1	0,18	0
ВК 629	Центральная, 30	69,81	0,1	0,18	0
ВК 629	Центральная, 28	55,86	0,1	0,18	0
ВК 658	Центральная, 12в	12,33	0,1	0,3	0,01
ВК 646	Центральная, 12А	101,87	0,1	1,09	0,03
ВК 1563	Центральная улица, 6	16,72	0,1	0,18	0
ВК 719	Центральная ул, 84	20,75	0,1	0,18	0
ВК 680	Центральная ул, 82	46,96	0,1	0,18	0
ВК 680	Центральная ул, 80	25,22	0,1	0,18	0
ВК 678	Центральная ул, 78	24,08	0,1	0,18	0
ВК 677	Центральная ул, 76а	34,57	0,1	0,18	0
ВК 714	Центральная ул, 76А	13,66	0,1	0,18	0
ВК 711	Центральная ул, 74а	6,24	0,1	0,18	0
ВК 712	Центральная ул, 74	9,42	0,1	0,18	0
ВК 712	Центральная ул, 72	40,71	0,1	0,18	0
ВК 676	Центральная ул, 70	36	0,1	0,18	0
ВК 675	Центральная ул, 68	8,61	0,1	0,18	0
ВК 675	Центральная ул, 66	25,98	0,1	0,18	0
ВК 673	Центральная ул, 64	14,07	0,1	0,18	0
Уз.102	Центральная ул, 58	29,91	0,1	0,18	0
ВК 662	Центральная ул, 52	30,87	0,1	0,18	0
ВК 662	Центральная ул, 50	14,81	0,1	0,07	0
ВК 662	Центральная ул, 50	19,94	0,1	0,07	0
ВК 661	Центральная ул, 48	7,91	0,1	0,18	0
ВК 681	Центральная ул, 46А	17,67	0,1	0,18	0
ВК 634	Центральная ул, 42	20,72	0,1	0,18	0
ВК 679	Центральная ул, 31	46,84	0,1	0,18	0
ВК 668	Центральная ул, 23	14,72	0,1	0,18	0
ВК 653	Центральная ул, 19	57,8	0,1	0,18	0
Уз.97	Центральная ул, 15	94,79	0,1	1,52	0,06
Уз.97	Центральная ул, 15	87,29	0,1	1,52	0,06
ВК 655	Центральная ул, 13Г	123,4	0,1	1,46	0,05
ВК 637	Центральная ул, 13В	40,06	0,1	1,01	0,02
ВК 639	Центральная ул, 13Б	54,1	0,1	0,26	0
ВК 639	Центральная ул, 13А	25,21	0,1	0,2	0
ВК 643	Центральная ул, 13/2	20,94	0,1	0,36	0,01
ВК 644	Центральная ул, 13/1	27,47	0,1	0,36	0,01
ВК 604	Центральная ул, 4	39,4	0,1	0,36	0,01
ВК 721	Центральная ул, 4	17,56	0,1	0,36	0,01
ВК 599	Центральная ул, 2а	21,88	0,1	0,03	0
ВК 603	Центральная ул, 2 (Суд)	41,04	0,1	0,81	0,01
ВК-27-1	Центральная д.75	137,31	0,04	0,01	0,01
уз.27-1	Центральная д.72	26,86	0,05	0,01	0
ВК-46	Центральная д.70	49,63	0,05	0,01	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-46	Центральная д.58	15,07	0,05	0,01	0
уз.27-1	Центральная д.57	22,96	0,05	0,01	0
уз.21	Центральная д.41	119,27	0,05	0,01	0
ВК-43	Центральная д.34а	44,47	0,1	0,32	0,01
ВК-31	Центральная д.7	17,59	0,1	0,32	0,01
уз.ЦТП-1	ЦТП-1	5,05	0,2	3,6	0,01
ВК 101	ЦТП-1	16,36	0,05	0,03	0,01
НС ЦТН-17	ЦТП №17	16,05	0,15	2,88	0,03
ВК 1294	ЦТП №7	16,17	0,15	2,16	0,01
ВК 1309	ЦТП Петровский пр	11,49	0,1	3,6	0,36
ВК 22	ЦТП 27	22	0,11	1,16	0,02
ВК 27	ЦТП 26	13	0,11	1,16	0,02
ВК 27	ЦТП 26	13	0,11	1,16	0,02
56	ЦТП	13,15	0,11	7,2	1,02
ВК-11	ЦТП	45,99	0,1	7,2	1,69
68	ЦТП	6,52	0,11	7,2	1,02
ПГ-4	Храм (пристройка)	45,08	0,032	0,32	0,56
ВК 1291	Храм	29,03	0,1	0,18	0
ВК 1245	Храм	45,26	0,1	0,04	0
ВК-1	Хоз.корпус 7	185,76	0,1	0,01	0
уз.59	Хоз.корпус 5	7,81	0,05	0,18	0,05
1-2	Хоз.корпус 4	57,46	0,05	0,25	0,07
ПГ-81	Хоз.корпус 4	41,31	0,1	0,36	0,01
ВК-83	Хоз.корпус 3	22,81	0,05	0,01	0
18	Хоз.корпус 3	31,77	0,05	0,01	0
ВК-100	Хоз.корпус 2	8,84	0,05	0,01	0
уз.склад	Хоз.корпус 1	52,27	0,05	0,01	0
66	Хоз.корпус	6,4	0,05	0,18	0,05
1-3	Хоз.копус 2	5,16	0,05	0,01	0
15	Хоз. корпус 5	42,51	0,05	0,18	0,05
ВК-17	Фитнесс центр	21,79	0,1	0,01	0
ВК 132	Ферма №3	19,5	0,076	0,01	0
ВК 131	Ферма №2	18,5	0,076	0	0
ВК 130	Ферма №2	13,47	0,1	0	0
ВК 127	Ферма №1	28,68	0,1	0	0
18	Ферма	22,31	0,063	0,32	0,04
12	Ферма	24,51	0,04	0,18	0,13
123	Ферма	85,77	0,11	0,32	0
ВК 24	Учебный центр 134а	22,29	0,1	0,03	0
ВК 25	Учебный центр 134а	20,17	0,08	0,03	0
ВК 63	Учебный центр 109	47,59	0,1	0,03	0
ВК 64	Учебный центр 109	20,25	0,1	0,03	0
ВК 986	Учебный пр, 1 (Больница)	33,15	0,1	1,12	0,03
ПГ-47	Универмаг	90,38	0,1	0,32	0,01
ВК 3	Ул. Ленинская, 8а	10,99	0,1	0,01	0
ВК 25	Уз.котельная	21	0,1	0,67	0,01
РЧВ	Уз.РЧВ	18	0,2	53,29	2,06
ВЗУ № 11 Скважина №1	Уз.РЧВ	21,55	0,1	0	0
ВЗУ № 11 Скважина №2	Уз.РЧВ	18,81	0,1	0	0
ВК 377	Уз.201	8,09	0,1	2,16	0,14
Уз.198	Уз.200	84,38	0,1	4,79	0,61
ВК 1526	Уз.199	16,35	0,1	12,13	3,64
ВК 1524	Уз.198	30,35	0,1	6,59	1,12

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 1518	Уз.197	8,77	0,05	0,14	0,04
ВК 1357	Уз.196	9,1	0,1	0,36	0,01
ВК 185	Уз.195	22,09	0,15	0,72	0
ВК 376	Уз.194	22,45	0,1	2,16	0,14
ВК 381	Уз.193	32,09	0,1	1,77	0,08
ВК 515	Уз.192	31,22	0,15	9,11	0,26
ВК 537	Уз.191	8,68	0,15	1,04	0
ВК 797	Уз.187	77,28	0,05	8,2	65,71
ВК 1246	Уз.184	23,97	0,1	0,4	0,01
Уз.184	Уз.183	127,28	0,1	0	0
Уз.183	Уз.182	95,01	0,1	0	0
ВК 1291	Уз.181	50,35	0,3	14,68	0,02
ПГ 68	Уз.180	76,06	0,1	1,44	0,05
ПГ 78	Уз.179	235,65	0,1	0,72	0,01
Уз.147	Уз.175	20,84	0,3	275,3	5,34
ВЗУ № 4	Уз.174	12,33	0,3	351,67	8,66
ВК 1432	Уз.173	124,32	0,1	0,33	0,01
ВК 1433	Уз.173	128,64	0,1	1,64	0,07
ВК 772	Уз.172	43,27	0,1	2,99	0,25
ВК 1423	Уз.171	33,88	0,1	2,52	0,18
ВК 1423	Уз.170	34,03	0,1	2,52	0,18
ВК 440	Уз.169	60,16	0,15	1,06	0
Уз.19	Уз.168	36,12	0,1	2,63	0,2
Уз.19	Уз.167	37,09	0,1	2,63	0,2
ВК 1400	Уз.166	99,18	0,1	2,07	0,13
Уз.164	Уз.165	51,34	0,1	2,87	0,23
Уз.163	Уз.164	52,54	0,1	5,7	0,85
ВК 1400	Уз.163	28,07	0,1	8,39	1,78
6435	Уз.162	146,28	0,1	3,52	0,34
ВК 120	Уз.161	25,3	0,15	1,2	0
Уз.159	Уз.160	51,44	0,15	0,71	0
6652	Уз.159	28,1	0,15	1,33	0
ВК 146	Уз.158	15,91	0,1	0,13	0
ВК 1349	Уз.157	27,78	0,1	2,91	0,24
ВК 1349	Уз.157	24,61	0,1	3,11	0,27
ВК 1344	Уз.156	33,18	0,1	1,21	0,03
ВК 1346	Уз.156	31,64	0,1	1,49	0,05
300	Уз.155	11	0,3	227,7	3,67
300	Уз.155	36,29	0,3	123,97	1,11
ВЗУ № 4 Скважина №14а	Уз.154	57,1	0,3	461,79	14,87
ВЗУ № 4 Скважина №15	Уз.154	20,64	0,3	498,52	17,31
ВЗУ № 4 Скважина №14	Уз.154	27,61	0,3	142,9	1,47
Уз.152	Уз.153	69,05	0,1	2,09	0,13
Уз.151	Уз.152	52,23	0,1	3,72	0,38
ПГ 74	Уз.151	13,98	0,1	5,27	0,73
1500	Уз.149	40,19	0,2	269,2	42,99
1500	Уз.149	39,77	0,2	266,66	42,19
2000	Уз.149	66,23	0,2	267,48	42,44
ВЗУ № 3 Скважина №8	Уз.148	92,04	0,2	243,46	35,2
ВЗУ № 3 Скважина №7	Уз.148	66,71	0,2	320,13	60,68
ВЗУ № 3 Скважина №9	Уз.148	111,27	0,2	221,28	29,12

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
600	Уз.147	21,19	0,3	130,96	1,24
600	Уз.147	17,55	0,3	144,34	1,5
ВЗУ №2 Скважина №6	Уз.146	23,01	0,3	3220,31	713,72
ВЗУ №2 Скважина №5	Уз.146	22,58	0,3	3341,26	768,27
ВК 1294	Уз.145	12,79	0,15	4,91	0,08
Уз.51	Уз.144	55,85	0,3	59,88	0,27
Уз.142	Уз.143	68,14	0,15	7,57	0,18
Уз.141	Уз.142	65,59	0,15	9,57	0,28
ВК 1190	Уз.141	37,58	0,15	9,6	0,29
ВК 968	Уз.138	34,84	0,15	18,56	1,01
ВК 919	Уз.137	24,94	0,15	3,12	0,04
ВК 1398	Уз.136	38,57	0,3	3,85	0
ВК 1398	Уз.135	112,16	0,3	7,71	0,01
Уз.135	Уз.134	76,46	0,3	5,78	0
Уз.134	Уз.133	91,72	0,3	4,07	0
Уз.133	Уз.132	75,03	0,3	2,07	0
ВК 1407	Уз.131	68,49	0,1	3,8	0,4
ВК 871	Уз.130	62,83	0,15	4,55	0,07
ВК 870	Уз.129	13,66	0,2	6,08	0,03
ВК 871	Уз.128	16,26	0,15	1,42	0,01
ВК 861	Уз.127	14,54	0,2	5,07	0,02
Уз.125	Уз.126	63,87	0,15	1,09	0
ВК 849	Уз.125	32,86	0,15	3,97	0,06
Уз.150	Уз.124	10,81	0,2	479,88	135,92
Уз.150	Уз.123	11,8	0,2	323,45	61,94
ВК 841	Уз.121	15,08	0,15	3,6	0,05
ВК 829	Уз.120	30,08	0,1	1,35	0,04
ВК 828	Уз.119	26,9	0,1	1,35	0,04
ВК 824	Уз.118	98,2	0,2	1,52	0
ВК 824	Уз.117	90,01	0,1	0,76	0,01
ВК 1426	Уз.116	11,42	0,1	11,37	3,21
ВК 1426	Уз.116	13,03	0,1	10,63	2,82
ВК 1542	Уз.115	412,59	0,15	16,2	0,78
ВЗУ №2	Уз.114	12,7	0,15	275,3	205,74
Уз.114	Уз.113	10,48	0,15	24,11	1,67
Уз.114	Уз.112	20,14	0,3	26,37	0,06
Уз.110	Уз.111	39,6	0,1	1,37	0,04
ВК 787	Уз.110	22,28	0,1	2,95	0,25
ВК 782	Уз.109	37,15	0,1	1,25	0,04
ВК 782	Уз.108	15,2	0,15	1,78	0,01
ВК 769	Уз.106	18,84	0,15	4,16	0,06
ВК 767	Уз.105	40,22	0,15	2,68	0,03
ВК 760	Уз.104	15,86	0,15	0,1	0
ВК 757	Уз.103	25,32	0,15	1,12	0
ВК 664	Уз.102	30,1	0,15	0,36	0
ВК 664	Уз.101	30,86	0,15	0,14	0
ВК 664	Уз.101	22,18	0,15	0,04	0
ВК 659	Уз.100	9,88	0,1	0,18	0
ВК 653	Уз.99	41,02	0,15	0,18	0
ВК 645	Уз.98	95,84	0,15	3,95	0,06
ВК 645	Уз.98	94,08	0,15	3,99	0,06
ВК 640	Уз.96	44,42	0,15	0,92	0
ВК 611	Уз.95	25,07	0,15	0,36	0
ВК 607	Уз.94	28,87	0,15	0,36	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м ³ /час	Удельные линейные потери, мм/м
Уз.92	Уз.93	34,89	0,15	0,06	0
Уз.91	Уз.92	29,54	0,15	0,1	0
БК 599	Уз.91	15,83	0,15	0,14	0
БК 577	Уз.90	28,91	0,15	5,26	0,09
БК 563	Уз.89	10,19	0,15	0,41	0
БК 555	Уз.88	13,01	0,15	0,26	0
БК 552	Уз.87	11,54	0,15	0,27	0
БК 552	Уз.86	18,97	0,15	0,38	0
БК 547	Уз.85	24,83	0,1	1,91	0,11
Уз.82	Уз.84	76,58	0,1	4,48	0,54
Уз.81	Уз.83	76,63	0,1	4,48	0,54
БК 541	Уз.82	16,72	0,1	5,88	0,9
БК 541	Уз.81	16,47	0,1	5,88	0,9
БК 517	Уз.77	16,66	0,15	3,86	0,05
БК 492	Уз.76	16,68	0,15	0,24	0
БК 496	Уз.75	29,27	0,15	0,69	0
БК 496	Уз.74	32,29	0,15	0,33	0
Уз.85	Уз.72	63,87	0,1	0,93	0,02
БК 423	Уз.71	10,82	0,1	0,49	0,01
БК 477	Уз.70	19,68	0,05	0,29	0,08
БК 444	Уз.69	19,3	0,1	0	0
Уз.66	Уз.68	17,41	0,05	1,89	3,73
Уз.67	Уз.68	17,5	0,05	1,9	3,77
БК 433	Уз.67	12,12	0,1	3,42	0,32
БК 434	Уз.66	11,56	0,1	3,41	0,32
Уз.62	Уз.65	79,31	0,1	4,92	0,64
Уз.62	Уз.64	76,06	0,1	4,93	0,65
БК 451	Уз.63	30	0,2	4,98	0,02
БК 428	Уз.63	10,41	0,2	4,88	0,02
БК 425	Уз.61	16,73	0,15	0,72	0
Уз.58	Уз.60	40,68	0,15	6	0,12
Уз.58	Уз.59	40,38	0,1	4,69	0,59
БК 414	Уз.57	88,11	0,15	9,63	0,29
БК 414	Уз.57	87,83	0,1	3,22	0,29
БК 152	Уз.56	10,53	0,15	135,55	50,2
БК 152	Уз.56	6,37	0,1	59,24	82,98
БК 405	Уз.55	17,25	0,15	0,36	0
БК 402	Уз.54	16,73	0,15	9,75	0,3
БК 394	Уз.53	17,99	0,1	5,88	0,9
БК 394	Уз.52	15,2	0,1	0,23	0
БК 908	Уз.51	102,5	0,3	66,57	0,33
БК 380	Уз.50	18,13	0,1	2,77	0,22
БК 380	Уз.49	15,2	0,1	2,87	0,23
БК 381	Уз.48	24	0,15	2,59	0,02
БК 381	Уз.47	24,31	0,15	2,59	0,02
БК 381	Уз.46	31,83	0,1	0,88	0,02
БК 373	Уз.44	37,19	0,1	7,42	1,41
БК 373	Уз.44	30,22	0,1	8,26	1,73
БК 58	Уз.41	22	0,15	2,79	0,03
БК 356	Уз.40	22	0,15	0,28	0
Уз.26	Уз.39	54,65	0,1	2,84	0,23
Уз.26	Уз.38	58,85	0,1	2,84	0,23
БК 312	Уз.36	10,96	0,225	8,04	0,03
БК 254	Уз.33	89,57	0,1	10,36	2,68
БК 248	Уз.31	40,43	0,15	29,91	2,55
БК 241	Уз.30	377,96	0,5	39,69	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
БК 241	Уз.29	424,65	0,5	38,27	0,01
НС	Уз.29	5,81	0,1	-77,96	143,26
Уз.30	Уз.29	19,25	0,5	39,69	0,01
БК 225	Уз.28	15,64	0,1	8,9	2
БК 225	Уз.28	16,85	0,1	8,56	1,85
БК 212	Уз.27	90,58	0,4	5,38	0
БК 212	Уз.27	89,1	0,4	5,41	0
БК 192	Уз.25	16,85	0,2	10,11	0,07
БК 192	Уз.25	13,72	0,2	11,3	0,09
БК 183	Уз.24	58,85	0,1	1,87	0,11
БК 60	Уз.23	117	0,1	1,8	0,1
БК 139	Уз.21	36,66	0,15	8,94	0,25
БК 99	Уз.18	22,95	0,15	3,97	0,06
БК 105	Уз.18	20,95	0,15	4,17	0,06
Уз.16	Уз.17	224,96	0,15	10,95	0,37
НС ЦТП-3	Уз.16	35,94	0,15	13,25	0,53
БК 66	Уз.15	11,56	0,15	19,1	1,07
БК 10	Уз.14	23	0,11	4,78	0,43
БК 56	Уз.14	37,57	0,1	4,01	0,44
БК 10	Уз.14	23	0,11	4,78	0,43
БК 10	Уз.14	23	0,11	4,78	0,43
БК 10	Уз.14	23	0,11	4,78	0,43
БК 10	Уз.14	23	0,11	4,78	0,43
БК 9	Уз.13	9	0,11	4,47	0,38
БК 9	Уз.13	7	0,11	5,1	0,49
ПГ 26	Уз.12	22	0,11	4,78	0,43
ПГ 26	Уз.12	22	0,11	4,78	0,43
ПГ 26	Уз.12	22	0,11	4,78	0,43
ПГ 26	Уз.12	22	0,11	4,78	0,43
ПГ 26	Уз.12	22	0,11	4,78	0,43
БК 25	Уз.11	21	0,11	3,75	0,27
БК 25	Уз.11	21	0,11	3,75	0,27
БК 49	Уз.11	139,81	0,25	299,36	16,39
БК 24	Уз.10	55	0,11	4,78	0,43
БК 24	Уз.10	55	0,11	4,78	0,43
БК 24	Уз.10	55	0,11	4,78	0,43
БК 24	Уз.10	55	0,11	4,78	0,43
БК 44	Уз.10	26,14	0,25	4	0
БК 22	Уз.9	43	0,11	3,81	0,28
БК 42	Уз.9	26	0,25	2,23	0
БК 22	Уз.9	47	0,11	3,63	0,26
БК 20	Уз.8	33	0,11	2,75	0,15
БК 37	Уз.8	68,5	0,15	24,05	1,67
БК 20	Уз.8	29	0,11	2,95	0,17
БК 17	Уз.7	22	0,11	3,61	0,25
БК 17	Уз.7	22	0,11	3,61	0,25
БК 32	Уз.7	39,06	0,15	5,9	0,12
БК 16	Уз.6	7	0,11	3,29	0,21
БК 32	Уз.6	45,59	0,15	9,4	0,28
БК 16	Уз.6	7	0,11	3,29	0,21
ПГ 14	Уз.5	17	0,11	2,51	0,13
ПГ 14	Уз.5	19	0,11	2,36	0,11
ПГ 14	Уз.5	19	0,11	2,36	0,11
Уз.6	Уз.5	128,21	0,15	6,56	0,14
ПГ 14	Уз.5	17	0,11	2,51	0,13
БК 6	Уз.4	8	0,11	3,67	0,26
БК 6	Уз.4	8	0,11	3,67	0,26
БК 6	Уз.4	8	0,11	3,67	0,26

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м ³ /час	Удельные линейные потери, мм/м
БК 6	Уз.4	8	0,11	3,67	0,26
Уз.2а	Уз.3а	11,3	0,2	956,35	642,78
ВЗУ № 32 ГВК 248057	Уз.3а	11	0,2	1120,75	882,52
БК 1057	Уз.3	176,3	0,2	0,32	0
БК 1057	Уз.3	178,8	0,2	0,31	0
БК 4	Уз.3	12	0,11	3,67	0,26
БК 4	Уз.3	12	0,11	3,67	0,26
БК 4	Уз.3	12	0,11	3,67	0,26
БК 4	Уз.3	12	0,11	3,67	0,26
Уз.16	Уз.26	11,3	0,2	835,83	491,11
ВЗУ № 32 ГВК 46248374	Уз.26	11	0,2	356,62	89,66
ВЗУ № 32 ГВК 46248375	Уз.26	11	0,2	462,59	150,69
ВЗУ № 32 ГВК 248058	Уз.26	11	0,2	1190,45	995,61
Уз.16	Уз.26	11,3	0,2	324,63	74,33
Уз.16	Уз.26	11,3	0,2	250,21	44,23
Уз.1а	Уз.2а	11,3	0,2	394,41	109,61
ВЗУ № 32 ГВК 248056	Уз.2а	11	0,2	561,94	222,22
Уз.1	Уз.2	11,78	0,2	111,63	7,51
ПГ 1	Уз.2	14	0,11	4,78	0,43
ПГ 1	Уз.2	14	0,11	4,78	0,43
БК 5	Уз.2	657,7	0,3	0	0
ВЗУ № 32 ГВК 248059	Уз.16	11	0,2	835,83	491,11
ВЗУ № 32 ГВК 46248373	Уз.16	11	0,2	324,63	74,33
ВЗУ № 32 ГВК 46248372	Уз.16	11	0,2	250,21	44,23
ВЗУ № 32 ГВК 248055	Уз.1а	11	0,2	394,41	109,61
Уз.26	Уз.1	8,5	0,2	606,83	259,07
Уз.1	Уз.1	32	0,2	310,23	67,9
Уз.1	Уз.1	35	0,2	296,6	62,08
БК 2	Уз.1	830,47	0,3	0	0
БК 7	Уз.1	153,2	0,2	291,5	50,36
Уз.26	Уз.1	8,5	0,2	787,23	435,71
БК 114	Уз. 17	64	0,15	2,7	0,03
ПГ 38	Уз. 16	25	0,05	0,5	0,15
ПГ 35	Уз. 15	170,8	0,15	23,25	1,83
БК 119	Уз. 15	19	0,25	70,53	1,1
БК 32	Уз. 14	6,5	0,15	0,09	0
Уз. 14	Уз. 13	93	0,15	0,09	0
ПГ 29	Уз. 12	30,02	0,1	0,1	0
БК 54	Уз. 11	141,2	0,15	1,84	0,01
Уз. 9	Уз. 10	25	0,125	0,09	0
БК 46	Уз. 9	14,8	0,15	0,69	0
БК 49	Уз. 8	30	0,1	0,12	0
Уз. 8	Уз. 7	10	0,1	0,09	0
БК 121	Уз. 6	460	0,2	7,2	0,04
БК 122	Уз. 5	78,8	0,2	173,42	21,31
БК 134	Уз. 4	145,28	0,2	107,64	8,26
БК 11	Уз. 3	29	0,05	0,01	0
БК 8	Уз. 2	96,06	0,05	0,23	0,07

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВЗУ № 7 Скважина №21	Уз. 2	14,84	0,1	60,6	105,52
ВЗУ № 7 Скважина №21 а	Уз. 2	11,71	0,1	68,24	133,73
ВК 30	Уз. 2	63,04	0,1	2,13	0,15
ВК 34	Уз. 1	30,57	0,1	0,03	0
ВК 5	Уз. 1	6,4	0,1	0,02	0
ПГ 2	Уз. 1	37,39	0,1	0,04	0
ПГ 3	Уз. 1	89	0,1	0,01	0
ВЗУ ФГБУ РРЦ Детство скв. № 2	Уз-скв.	6,45	0,15	102,33	37,12
ВЗУ ФГБУ РРЦ Детство скв. № 1	Уз-скв.	5,19	0,15	150,27	79,85
ВК-7	Уз-м/ж	44,64	0,1	1,02	0,02
ВК-7	Уз-м/ж	44,64	0,1	0,69	0,01
ВК-44	УГИБДД	13,91	0,05	0,01	0
ВК-27	У-32	8,87	0,05	0,19	0,05
У-23	У-24	5,06	0,021	0,02	0,2
У-21	У-23	35,11	0,021	0,03	0,3
У-21	У-22	21,55	0,021	0,01	0,1
У-19	У-21	18,3	0,021	0,04	0,4
У-19	У-20	22,54	0,021	0,02	0,2
У-18	У-19	16,29	0,021	0,06	0,6
У-17	У-18	53,05	0,05	0,1	0,03
У-17	У-18	24,51	0,05	0,06	0,02
У-16	У-17	38,67	0,05	0,11	0,03
У-16	У-17	12,4	0,05	0,06	0,02
У-15	У-16	10,41	0,05	0,12	0,03
У-16	У-16	18,51	0,021	0,01	0,1
У-18	У-15	29,39	0,05	0,09	0,03
У-15	У-15	75,87	0,021	0,01	0,1
У-14	У-15	67,93	0,05	0,12	0,03
ВК-4	У-14	53,19	0,05	0,13	0,04
ВК-6	У-13	27,5	0,021	0,02	0,2
У-11	У-12	17,54	0,032	0,05	0,09
У-10	У-11	64,75	0,032	0,06	0,11
ВК-5	У-10	53,25	0,032	0,08	0,13
У-9	У-9	29,63	0,021	0,01	0,1
У-6	У-9	54,96	0,05	0,28	0,08
ВК-30	У-8	114,55	0,315	1,58	0
У-7	У-8	43,24	0,032	0,02	0,04
ВК-3	У-7	66,53	0,032	0,03	0,06
У-7	У-7	13,8	0,021	0,01	0,1
У-7	У-7	47,26	0,1	0,47	0,01
У-6	У-7	21,87	0,15	1,33	0
ПГ-8	У-6	33,95	0,15	2,2	0,02
У-5	У-6	67,63	0,05	0,33	0,1
ВК-10	У-5	113,19	0,15	3,08	0,04
У-4	У-5	64,99	0,05	0,33	0,1
У-5	У-5	10,09	0,05	0	0
У-5	У-4	47,87	0,15	2,65	0,02
ВК-2	У-4	59,53	0,05	0,35	0,1
У-4	У-4	25,22	0,021	0,01	0,1
ВК-2-1	У-3	25,17	0,021	0	0
ВК-ВНС	У-3	303,39	0,2	0,72	0
уз.5	У-2	228,18	0,05	0,72	0,39

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-3	У-2	22,81	0,11	0,54	0,01
ВК-3	У-2	22,81	0,11	0,54	0,01
У-2	У-2	18,38	0,1	0,32	0,01
ВК-7	У-2	229,17	0,3	17,12	0,03
ВК-2	У-2	25,37	0,2	0,72	0
ВЗУ № 6 скв. №18	У-1	7,24	0,15	14,63	0,49
ВК 1198	Тяговая подстанция	7,58	0,05	0	0
ВК 1176	Тургеневская ул, 2	20,4	0,1	0,04	0
ВК 364	Туалет	13,76	0,1	0	0
6245	Туалет	16,13	0,1	0,04	0
ВК 16	Троллейбусное депо	15,88	0,1	0,07	0
ВК 14	Троллейбусное депо	12,35	0,05	0,07	0,02
ВК 15	Троллейбусное депо	22,72	0,05	0,07	0,02
ВК-13	Торговый центр	35,27	0,1	0,54	0,01
уз.1-1	Торгово-технический центр по продаже автомобилей	427,68	0,16	0,18	0
ВК 881	Терапия, Хирургия	98,68	0,1	0,5	0,01
ВК 881	Терапия, Хирургия	98,88	0,1	0,5	0,01
ПГ 10	Телятник	18,2	0,076	0,01	0
ВК-15-2	Текстильная д.15	35,9	0,15	0,32	0
ВК-14	Текстильная д.12	19,37	0,05	0,32	0,09
ВК-17	Текстильная д.11	17,77	0,05	0,32	0,09
ВК-18	Текстильная д.10	20,25	0,05	0,32	0,09
ВК-13	Текстильная д.8а	18,01	0,05	0,32	0,09
ВК-6	Текстильная д.8	17,39	0,11	0,32	0
ВК-6.0	Текстильная д.6	23,15	0,05	0,18	0,05
ВК-13	Текстильная д.5	22,09	0,05	0,32	0,09
ВК-14	Текстильная д.4	21,03	0,05	0,32	0,09
ВК-17	Текстильная д.3	21,11	0,05	0,32	0,09
ВК-42-1	ТНК	37,39	0,063	0,32	0,04
уз.цтп-2	ТК	44,51	0,025	0,09	0,42
уз.цтп-2	ТК	44,68	0,025	0,09	0,42
ПГ-76	Т.К.	54,13	0,1	1,73	0,07
ВК-51	Т.В"	133,44	0,15	0,92	0
2	Строительный магазин	23,3	0,04	0,01	0,01
ВК 386	Строительная, 29	11,82	0,1	2,19	0,14
Уз.193	Строительная, 27	70,13	0,1	0,88	0,02
Уз.47	Строительная, 23	100,41	0,1	1,23	0,03
Уз.48	Строительная, 23	91,31	0,1	1,23	0,03
ВК 547	Строительная, 18	14,03	0,1	0,31	0,01
ВК 1299	Строительная, 3	17,35	0,2	4,24	0,02
ВК 1300	Строительная, 3	34,49	0,15	4,24	0,06
ВК 1300	Строительная, 3	34,22	0,15	4,24	0,06
ВК 773	Строительная ул, 21	21,06	0,1	1,85	0,1
Уз.106	Строительная ул, 17	97,99	0,1	1,97	0,12
ВК 411	Строительная ул, 16 (Пенс. фонд)	33,93	0,1	1,97	0,12
Уз.45	Строительная ул, 15	22,62	0,1	1,1	0,03
Уз.45	Строительная ул, 15	21,38	0,1	1,1	0,03
ВК 407	Строительная ул, 14	9,31	0,1	1,07	0,02
ВК 410	Строительная ул, 13	18,76	0,1	2,36	0,16
ВК 407	Строительная ул, 12	9,2	0,1	0,34	0,01
ВК 408	Строительная ул, 11	25,61	0,1	2,3	0,16
ВК 24	Столовая 59	54,77	0,1	0,13	0
69	Столовая	91,3	0,089	0,32	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-28	Столовая	13,67	0,05	0,01	0
ВК 1057	Стеклопарк	35,34	0,065	0,04	0
ВК 124	Старая котельная	12,3	0,1	0,01	0
ВК 123	Старая котельная	12,3	0,1	0,01	0
ВК 10	Старая котельная	41,76	0,05	0,02	0
ВК-22	Стадион	68,46	0,05	0,36	0,1
ВК 719	Средняя ул, 7	25,26	0,1	0,18	0
ВК 718	Средняя ул, 5	10,3	0,1	0,18	0
ВК 717	Средняя ул, 4	8,85	0,1	0,18	0
ВК 716	Средняя ул, 3	17,44	0,1	0,18	0
ВК 715	Средняя ул, 2	10,86	0,1	0,18	0
ВК 710	Средняя ул, 1А	23,54	0,1	0,18	0
ВК 713	Средняя ул, 1	8,88	0,1	0,18	0
ВК 735	Средний пер, 4	16,69	0,1	0,04	0
ВК 735	Средний пер, 3	12,23	0,1	0,18	0
ВК 728	Средний пер, 2	15,14	0,1	0,18	0
ВК 728	Средний пер, 1	8,89	0,1	0,18	0
ВК 37	Спортзал 118	128,26	0,1	0,09	0
57	Спецстройтехника	52,06	0,05	0,32	0,09
57	Спец.база	6,92	0,05	0,32	0,09
ВК 1390	Спасский пр. 6	67,82	0,05	0,51	0,18
ВК 1391	Спасский пр, 7	18,52	0,05	0,59	0,24
ВК 1390	Спасский пр, 5	25,25	0,05	0,51	0,18
ВК 1391	Спасский пр, 1	90,48	0,05	0,59	0,24
ВК 1314	Спальный корпус	30,19	0,05	1,44	2,22
ВК 170	Софийская ул, 17	23,64	0,1	0,36	0,01
ВК 1225	Софийская ул, 12Е	32,31	0,1	0,06	0
11	Солнечный проезд, 8	50,65	0,11	1,3	0,02
10	Солнечный проезд, 6	16,88	0,11	0,54	0,01
5	Солнечный проезд, 6	55,98	0,11	0,54	0,01
10	Солнечный проезд, 6	17,66	0,11	0,54	0,01
5	Солнечный проезд, 6	62,86	0,11	0,54	0,01
ВК 1548	Солнечный мкр., 10	30,82	0,1	0,39	0,01
ВК 1531	Совхозная улица, 5к3А	39,52	0,1	0,36	0,01
ВК 913	Советский пр, 15	18	0,1	1,8	0,1
ВК 1291	Советский пр, 4	31,46	0,15	2,75	0,03
Уз.145	Советский пр, 4	43,9	0,15	2,75	0,03
ВК 1297	Советский пр, 4	30,82	0,1	2,75	0,22
ВК 1291	Советский пр, 4	31,49	0,15	2,75	0,03
ВК 364	Советский пр, 2 (Кинотеатр)	147,94	0,1	1,4	0,05
Уз.136	Советский пр, 1	57,03	0,1	1,87	0,11
Уз.10	Советская, 50	62,75	0,25	2,16	0
Уз.22	Советская, 48	48	0,1	1,77	0,08
Уз.22	Советская, 44	98,09	0,15	3,81	0,05
ВК 75	Советская, 32	17,91	0,1	2,3	0,16
ВК 65	Советская, 30	30,53	0,1	2,9	0,24
НС ЦТП-3	Советская, 28	76,97	0,1	4,23	0,48
ВК 183	Советская, 26	8,06	0,1	1,84	0,1
ВК 65	Советская, 24 (Школа №5)	143,41	0,1	0,2	0
Уз.13	Советская, 19а	88,13	0,1	2,04	0,13
Уз.12	Советская, 19а	84,22	0,1	2,04	0,13
ВК 49	Советская, 19 (АТС)	35,27	0,1	1,31	0,04
ВК 60	Советская, 14	52,42	0,1	1,7	0,07

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 355	Советская, 12	29,41	0,1	2,63	0,2
ВК-8-1	Советская, 11	49,54	0,025	0,47	13,53
Уз.40	Советская, 9	5,51	0,1	0,28	0,01
ВК 53	Советская, 7 (Школа №3)	40,65	0,1	0,32	0,01
ВК 72	Советская, 6б	28,04	0,05	0,25	0,07
ВК 357	Советская, 5	180	0,1	1,23	0,03
ВК 357	Советская, 3	37,18	0,1	4,15	0,47
ВК 367	Советская, 2	26,45	0,1	1,95	0,12
ВК 98	Советская ул, 34а	16,13	0,1	0,22	0
Уз.168	Советская ул, 34/2	85,95	0,05	1,34	1,93
Уз.167	Советская ул, 34/2	84,49	0,05	1,34	1,93
ВК 898	Советская ул, 17б (Школа №4)	102,54	0,1	0,08	0
Уз.141	Советская ул, 16	126,67	0,1	0,04	0
Уз.14	Советская ул, 13	160	0,1	0,41	0,01
ВК 40	Советская 21 / Лен. Комсомола 22	15,35	0,1	3,19	0,28
9048	Советская 11	22	0,15	2,9	0,03
ВК 72	Советская 6а	25,37	0,1	4,21	0,48
ВК 50	Склад 120	10	0,1	0,23	0
ВК 67	Склад 78 ИП	20,09	0,1	0,06	0
ВК 35	Северный флигель	55,24	0,1	0,18	0
ВК 66	Санчасть	7,31	0,1	0,02	0
ВК-22	Садовый центр	76,93	0,1	0,36	0,01
Уз.76	Садовая ул. 28	36,02	0,15	0,12	0
ВК 500	Садовая ул, 43	10,55	0,1	0,25	0
ВК 500	Садовая ул, 41	9,52	0,1	0,16	0
ВК 499	Садовая ул, 40	13,33	0,1	0,2	0
Уз.74	Садовая ул, 37	32,77	0,1	0,28	0
ВК 501	Садовая ул, 35	34,57	0,1	0,04	0
ВК 502	Садовая ул, 32	51,75	0,1	0,12	0
ВК 491	Садовая ул, 31	12,41	0,05	0,72	0,39
ВК 505	Садовая ул, 29	12,4	0,1	0,2	0
ВК 508	Садовая ул, 27	11,04	0,1	0,28	0
ВК 505	Садовая ул, 26	79,19	0,05	0,05	0,01
ВК 509	Садовая ул, 23	20,53	0,1	0,18	0
ВК 504	Садовая ул, 22	36,32	0,1	0,65	0,01
ВК 513	Садовая ул, 21	8,4	0,1	0,1	0
ВК 507	Садовая ул, 20	29,71	0,1	0,14	0
ВК 513	Садовая ул, 19	14,36	0,1	0,23	0
ВК 510	Садовая ул, 18	17,48	0,1	0,12	0
ВК 751	Садовая ул, 17	11,1	0,1	0,06	0
ВК 512	Садовая ул, 16	9,48	0,1	0,11	0
ВК 752	Садовая ул, 15	6,85	0,1	0,14	0
ВК 512	Садовая ул, 14	10,84	0,1	0,19	0
ВК 568	Садовая ул, 13	39,49	0,1	0,14	0
ВК 749	Садовая ул, 12	60,04	0,1	0,02	0
ВК 755	Садовая ул, 10	14,16	0,1	0,71	0,01
ВК 1282	Садовая ул, 10	116,82	0,15	1,41	0,01
ВК 579	Садовая ул, 7	17,64	0,1	0,22	0
ВК 582	Садовая ул, 6	12,03	0,1	0,07	0
ВК 580	Садовая ул, 5	12,71	0,1	0,14	0
ВК 582	Садовая ул, 4	13,01	0,1	0,06	0
ВК 595	Садовая ул, 2	14,09	0,1	0,04	0
ВК 508	Садовая ул 25	10,75	0,1	0,12	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 580	Садовая ул 3	23,77	0,1	0,15	0
ВК 811	СУ-450	554,58	0,15	0,07	0
ВК-16	СОШ	15,53	0,05	0,01	0
ВК 1628	СНТ Электроприбор	42,55	0,1	0,06	0
ВК 1629	СНТ Хладокомбинат	35,31	0,1	0,03	0
ВК 1627	СНТ Солнышко	168,44	0,1	1,8	0,1
ВК 1627	СНТ Солнышко	68,59	0,1	1,8	0,1
ВК 1353	СНТ Солнышко	232,63	0,1	5,4	0,77
ВК 1627	СНТ Солнышко	146,36	0,1	1,8	0,1
ВК 176	СНТ ПОБЕДА	100,53	0,1	4,17	0,47
ВК 1630	СНТ Нива	46,68	0,1	0,39	0,01
ВК 1628	СНТ Автобаза	193,17	0,1	0,12	0
Р-11	СНТ	194,74	0,1	18	10,26
ВК 67	Рыбный цех	17,59	0,1	0,06	0
ВК 1524	Ремонтно-механическая мастерская	22,68	0,05	0,14	0,04
ВК 1523	Ремонтно-механическая мастерская	6,66	0,05	1,8	3,4
ВЗУ ЗАО Совхоз им. Ленина Скв.№1	Резервуары воды	14,78	0,15	1722,71	2983,14
ВЗУ ЗАО Совхоз им. Ленина Скв.№2	Резервуары воды	30,46	0,15	1234,5	1566,88
уз.скв.1	Резервуар п.Измайлово	9,28	0,15	1018,58	3658,47
уз.скв.1	Резервуар п.Измайлово	26,2	0,15	610,11	1313,27
уз.скв.2	Резервуар п.Измайлово	20,44	0,15	46,5	7,75
ВК-37	Резервуар	358,22	0,15	170,64	103,07
ВК-83	Резервуар	112,85	0,05	15,26	309,77
ВК-38	Резервуар	18	0,1	45,17	63,92
ВЗУ № 12 Скв. 31 п. Развилка	Резервуар	11,82	0,25	590,47	80,57
ВК 134	Резервуар	135,78	0,15	62,13	12,76
ВК-33	Резервуар	48,74	0,135	325,06	656,13
ВЗУ № 12 Скв. 31а п.Развилка	Резервуар	11,82	0,25	590,47	80,57
Уз. 2	Резервуар	14,79	0,1	235,45	1584,45
ВК-96-2	Резервуар	10,15	0,25	0,11	0
ВК-96-1	Резервуар	10,24	0,25	0,13	0
ВК-96	Резервуар	12,95	0,3	23,55	0,05
ВК-95	Резервуар	15,36	0,3	22,5	0,05
ВЗУ № 13 Скв. 32 п.Развилка	Резервуар	18	0,1	235,05	1719,58
Уз. 4	Резервуар	14	0,15	107,64	38,05
ВЗУ № 7 Скважина № 35	Резервуар	22,54	0,1	387,64	4291,71
ВК-33	Резервуар	28,23	0,135	420,62	1098,09
66	Революционная, 143а	100,94	0,05	0,18	0,05
ПГ-15	Развилка пос., 19а	45,62	0,1	1,08	0,03
РЧВ №1	РЧВ №2	10	0,25	2,73	0
ВЗУ № 8 Скважина №30	РЧВ №1	16,5	0,25	427,92	39,44

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВЗУ № 8 Скважина №19	РЧВ №1	16,5	0,25	441,71	42,02
ВЗУ № 8 Скважина №17	РЧВ №1	15,5	0,25	453,58	44,3
Уз.3а	РЧВ	8,5	0,2	2077,1	3029,03
Уз.1	РЧВ	32	0,2	1156,96	940,42
Уз.2б	РЧВ	8,5	0,2	2026,28	2882,68
13242	РЧВ	384,7	0,2	232,06	38,06
ВК-30.2	Р-13	177,17	0,1	0	0
ВК-45.2	Р-11	116,89	0,08	18,01	34
ВК-62	Р-9	117,58	0,225	2,37	0
ВК-62.1	Р-8	37,01	0,225	0,86	0
ВК-26-3	Р-7-1	144,19	0,16	1,94	0,01
Р-8	Р-7-1	29,5	0,225	0,21	0
Р-7-1	Р-7	49,34	0,225	2,16	0
ВК-6	Р-7	68,79	0,11	0,1	0
ВК-38	Р-4	59,81	0,1	1,73	0,07
ВК-34	Р-3	101,56	0,15	2,6	0,02
ВК-1	Р-1	8,11	0,11	0,23	0
2	Птичник	38,29	0,05	0,32	0,09
ВК 765	Прудный пер, 5	6,18	0,1	0,04	0
ВК 765	Прудный пер, 3	6,59	0,1	0,07	0
ВК 766	Прудный пер, 1	17,14	0,1	0,04	0
ВК 1652	Промышленность	118,54	0,3	1,8	0
ВК-112	Произв.корп. 1	69,05	0,05	0,32	0,09
ВК 70	Почта 52	18,8	0,1	0,04	0
62	Почта	78,73	0,05	0,01	0
ВК 1263	Потребитель	458,53	0,1	0,36	0,01
22331	Потребитель	280,79	0,07	3,2	1,55
22327	Потребитель	45,81	0,07	3,2	1,55
ВК 1253	Потребитель	43,02	0,1	0,36	0,01
22323	Потребитель	51,19	0,07	3,2	1,55
ВК 1192	Потребитель	49,63	0,1	0,04	0
22319	Потребитель	85,42	0,07	3,2	1,55
ВК 441	Потребитель	55,27	0,3	0,36	0
22308	Потребитель	119,83	0,07	4	2,36
ВК 1263	Потребитель	206,84	0,1	0,36	0,01
22308	Потребитель	96,99	0,07	4	2,36
ВК 17	Потребитель	15,58	0,1	0,36	0,01
22304	Потребитель	65,55	0,07	4	2,36
ПГ-4	Потребитель	30,23	0,1	0,32	0,01
6440	Потребитель	21,91	0,1	0,36	0,01
ПГ-4	Потребитель	45,08	0,032	0,32	0,56
ВК-6	Потребитель	93,29	0,11	0,43	0,01
ВК 1030	Потребитель	51,73	0,15	0,36	0
22300	Потребитель	102,68	0,07	4	2,36
22285	Потребитель	67	0,05	2,5	5,44
22285	Потребитель	154,53	0,05	2,5	5,44
ВК 1268	Потребитель	31,74	0,1	0,36	0,01
ПГ-3	Потребитель	21,66	0,032	0,32	0,56
ВК 1244	Потребитель	114,15	0,4	0,36	0
ВК 607	Потребитель	6,36	0,1	0,18	0
ВК 627	Потребитель	36,18	0,05	0,18	0,05
ПГ 81	Потребитель	141,07	0,1	0,36	0,01
ВК-3	Потребитель	13,34	0,065	10,8	37,63
ВК 1472	Потребитель	21,51	0,2	0,36	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 1274	Потребитель	50	0,04	0,04	0,03
ВК 1071	Потребитель	33,9	0,05	0,36	0,1
ВК 625	Потребитель	13,33	0,05	0,18	0,05
Уз-м/ж	Потребитель	10,55	0,05	0,01	0
ВК-6	Потребитель	90,94	0,1	0,43	0,01
22281	Потребитель	102,92	0,05	2,5	5,44
ВК 1266	Потребитель	165,11	0,1	0,04	0
22275	Потребитель	73,09	0,05	2,5	5,44
ПГ 34	Потребитель	39,02	0,05	0,04	0,01
22275	Потребитель	128,49	0,05	2,5	5,44
ПГ 33	Потребитель	65,5	0,1	0,36	0,01
ВК 1275	Потребитель	39,95	0,04	0,04	0,03
ВК 623	Потребитель	43,23	0,05	0,18	0,05
ВК 1275	Потребитель	23,27	0,04	0,04	0,03
ВК 621	Потребитель	15,62	0,05	0,18	0,05
ВК 1176	Потребитель	42,12	0,1	0,04	0
У-2	Потребитель	33,06	0,04	0,54	0,66
ВК 529	Потребитель	18,56	0,15	0,36	0
ВК 721	Потребитель	142,27	0,1	0,04	0
ВК-6	Потребитель	24,16	0,04	0,43	0,39
ВК 1267	Потребитель	21,26	0,1	0,04	0
ВК 722	Потребитель	54,22	0,1	0,18	0
ВК 1103	Потребитель	22,41	0,1	0,04	0
ВК 1457	Потребитель	29,28	0,2	0,36	0
15696	Потребитель	14,59	0,15	0,36	0
15692	Потребитель	19,28	0,15	0,36	0
ВК 1047	Потребитель	88,75	0,15	0,36	0
ВК 1177	Потребитель	38,37	0,1	0,04	0
15679	Потребитель	27,89	0,15	0,36	0
ВК 1086	Потребитель	13,73	0,05	0,04	0,01
ВК 730	Потребитель	12,81	0,15	0,36	0
ВК 730	Потребитель	6,15	0,15	0,36	0
15682	Потребитель	65,07	0,15	0,36	0
ВК 1289	Потребитель	18,62	0,225	0,36	0
15686	Потребитель	23,32	0,15	0,36	0
ВК 1083	Потребитель	75,12	0,05	0,04	0,01
ВК 1253	Потребитель	30,33	0,1	0,04	0
ВК 1084	Потребитель	45,54	0,05	0,04	0,01
ВК 1227	Потребитель	66,26	0,1	0,04	0
ВК 644	Потребитель	56,93	0,1	0,18	0
22342	Потребитель	42,09	0,05	2,67	6,15
ВК 1085	Потребитель	20,46	0,05	0,04	0,01
ВК 1261	Потребитель	45,05	0,1	0,04	0
ВК-7	Потребитель	21,54	0,1	0,32	0,01
ВК 1435	Потребитель	365,07	0,063	0,11	0,01
ВК 1374	Потребитель	164,11	0,1	0,36	0,01
22331	Потребитель	49	0,07	3,2	1,55
ВК 1578	Потребитель	40,29	0,11	5,4	0,47
ВК 1357	Потребитель	84,43	0,1	0,36	0,01
ВК 460	Потребитель	44,74	0,15	0,36	0
ВК 146	Потребитель	7,29	0,3	0,36	0
ВК 640	Потребитель	35,71	0,1	0,36	0,01
ВК 1261	Потребитель	63,74	0,1	0,04	0
ВК 1132	Потребитель	35,54	0,15	0,36	0
22365	Потребитель	48,73	0,07	3,2	1,55
22365	Потребитель	122,89	0,07	3,2	1,55

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
22359	Потребитель	36,39	0,07	3,2	1,55
22359	Потребитель	38,2	0,07	3,2	1,55
22357	Потребитель	295,51	0,07	3,2	1,55
ВК 1087	Потребитель	54,08	0,05	0,04	0,01
22338	Потребитель	14,83	0,05	2,67	6,15
22348	Потребитель	39,01	0,05	2,67	6,15
22348	Потребитель	33,5	0,05	2,67	6,15
ВК 1259	Потребитель	104,29	0,1	0,04	0
22348	Потребитель	155,39	0,05	2,67	6,15
22342	Потребитель	89,39	0,05	2,67	6,15
ВК 1355	Потребитель	32,49	0,1	0,18	0
ВК 133	Потребитель	66,29	0,15	0,36	0
ВК 1355	Потребитель	174,3	0,1	0,11	0
ВК 1087	Потребитель	45,45	0,05	0,04	0,01
ВК 1371	Потребитель	225,99	0,05	0,36	0,1
ВК 1271	Пос. Ленинский, д. 15	41,09	0,04	0,21	0,15
ВК 1273	Пос. Ленинский, д. 3	23,15	0,04	0,11	0,08
ВК 1272	Пос. Ленинский, д. 2	10,88	0,04	0,16	0,11
ВК 882	Поликлиника	36,06	0,1	1,33	0,04
ВК-31	Поликлиника	26,17	0,05	0,43	0,13
ВК 20	Пожарное депо 61	30,79	0,1	0,06	0
64	Пожарное депо	5,81	0,05	0,32	0,09
ВК 873	Пищеблок	11,72	0,1	0,11	0
ВК 482	Пионерский пр, 7	13,28	0,032	0,07	0,13
ВК 1074	Пионерский пр, 5а	16,19	0,05	0,04	0,01
ВК 482	Пионерский пр, 5	17,97	0,032	0,05	0,09
ВК 481	Пионерский пр, 3	15,9	0,05	0,02	0,01
ВК 1075	Пионерский пр, 3	14,72	0,05	0,04	0,01
ВК 1076	Пионерский пр, 1	18,66	0,05	0,04	0,01
ВК 481	Пионерский пр, 1	11,08	0,05	0,1	0,03
ВК 1080	Пионерская ул, 10	17,93	0,05	0,04	0,01
ВК 1079	Пионерская ул, 8	27,83	0,05	0,04	0,01
ВК 1081	Пионерская ул, 7	10,82	0,05	0,04	0,01
ВК 1078	Пионерская ул, 6	40,43	0,05	0,04	0,01
ВК 1080	Пионерская ул, 5	13,98	0,05	0,04	0,01
ВК 1079	Пионерская ул, 1б	18,46	0,05	0,04	0,01
ВК 1077	Пионерская ул, 1а	21,42	0,05	0,04	0,01
ВК 1381	Петрушино 5	291,65	0,1	1,8	0,1
ВК 935	Петровский проезд, 22/1	36,26	0,15	0,22	0
ВК 935	Петровский проезд, 22/1	36,8	0,15	0,22	0
ВК 933	Петровский пр., 12	34,1	0,1	1,71	0,07
Уз.153	Петровский пр, 30к2	53,37	0,05	1,07	1,28
ПГ 73	Петровский пр, 28 (Детский сад)	48,44	0,1	0,12	0
ВК 927	Петровский пр, 27	28,07	0,1	2,35	0,16
Уз.185	Петровский пр, 22	130,31	0,1	0,68	0,01
Уз.185	Петровский пр, 22	132,38	0,1	0,68	0,01
ВК 1308	Петровский пр, 20	53,5	0,1	2,11	0,13
ВК 1318	Петровский пр, 18	48,71	0,05	1,26	1,73
ВК 1318	Петровский пр, 16	23,73	0,05	1,99	4,11
Уз.185	Петровский пр, 14	18,69	0,1	1,5	0,05
ВК 1006	Петровский пр, 7/4	83	0,1	0,01	0
ВК 1006	Петровский пр, 7	30	0,1	0,01	0
ВК 1317	Петровский пр, 3	15,57	0,05	2,32	5,53

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
	(Охрана)				
ВК 1317	Петровский пр, 3	39,12	0,05	2,32	5,53
ВУ12	Пекарня	152,27	0,065	0,01	0
ВК 1151	Павловская ул, 46	47,73	0,1	0,04	0
ВК 1150	Павловская ул, 44	51,09	0,1	0,04	0
ПГ 47	Павловская ул, 42	37,02	0,1	0,04	0
ВК 1152	Павловская ул, 37	15,91	0,1	0,04	0
ВК 1148	Павловская ул, 30А	39,79	0,1	0,04	0
ВК 1147	Павловская ул, 24/2	53,99	0,1	0,12	0
ВК 1155	Павловская ул, 21	43,54	0,1	0,04	0
ВК 37	ПГ36	12,07	0,11	2,23	0,1
ВК-27	ПГ26	23,96	0,315	1,36	0
ПГ25	ПГ26	89,04	0,315	0,44	0
ВК-24	ПГ25	37,38	0,315	2,78	0
ПГ4	ПГ22	99,87	0,315	10,59	0,01
ПГ22	ПГ21	63	0,315	10,23	0,01
ПГ21	ПГ20	90,45	0,315	7,89	0,01
ПГ20	ПГ19	84,56	0,315	3,13	0
ПГ19	ПГ18	95,74	0,315	2,77	0
ВК-16	ПГ17	13,67	0,315	0,83	0
ПГ18	ПГ17	35,16	0,315	0,97	0
ПГ14	ПГ15	53,61	0,315	5,9	0
ПГ13	ПГ14	109,13	0,315	7,7	0,01
ПГ12	ПГ13	79,88	0,315	8,06	0,01
ПГ11	ПГ12	27,62	0,315	9,72	0,01
ПГ6	ПГ11	44,54	0,315	11,44	0,01
ВК-13	ПГ10	37,25	0,315	1369,79	126,65
ПГ10	ПГ9	123,15	0,315	16,3	0,02
ПГ9	ПГ8	114,8	0,315	15,94	0,02
ПГ8	ПГ7	68,72	0,315	14,21	0,02
ПГ7	ПГ6	80,94	0,315	12,48	0,01
ПГ4	ПГ5	57,79	0,315	1,12	0
ПГ6	ПГ5	59,06	0,315	0,68	0
ПГ3	ПГ4	126,73	0,315	12,07	0,01
ПГ2	ПГ3	73,76	0,315	12,97	0,01
ПГ1	ПГ2	162,65	0,315	13,33	0,01
ПГ10	ПГ1	121,82	0,315	14,93	0,02
ВК-45	ПГ1	41,19	0,15	0,97	0
ВК-106	ПГ-д.40	101,75	0,15	0,72	0
ВК-106	ПГ-д.40	102,66	0,15	0,9	0
ПГ-102-3	ПГ-102-4	20,13	0,225	0,37	0
ПГ-102-2	ПГ-102-3	85,75	0,225	0,73	0
ПГ-102-1	ПГ-102-2	10,29	0,225	1,09	0
уз.102	ПГ-102-1	9,38	0,225	1,45	0
ВК-80	ПГ-81	66,74	0,125	1,19	0,01
ВК-78	ПГ-79	13,67	0,125	2,02	0,03
ВК-63	ПГ-76	38,5	0,1	9,18	2,72
ВК-75	ПГ-74	33,06	0,1	5,42	0,97
ВК-68	ПГ-70-1	40,76	0,1	6,81	1,51
ВК-66	ПГ-67	27,93	0,1	7,82	1,98
уз.59	ПГ-60	48,32	0,05	0,54	0,2
ВК-56	ПГ-55	74,17	0,2	4,24	0,02
уз.д.35	ПГ-55	98,67	0,2	0,22	0
ВК-58	ПГ-54	73,33	0,2	4,09	0,02
ПГ-54	ПГ-53	81,79	0,2	3,73	0,01
ВК-51	ПГ-52	71,11	0,2	3,82	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ПГ-48	ПГ-49	75,04	0,25	19,8	0,1
ПГ-47	ПГ-48	111,01	0,25	20,16	0,1
ПГ-46	ПГ-47	99,05	0,25	20,85	0,11
ПГ-25	ПГ-46	19,18	0,25	21,21	0,11
уз.41-1	ПГ-42	6,43	0,1	0,36	0,01
ВК-7	ПГ-41	36,89	0,1	1,65	0,07
ПГ-12	ПГ-40	63,18	0,25	12,17	0,04
ВК-34	ПГ-35	48,28	0,3	4,06	0
ПГ-33	ПГ-34	111,75	0,25	9,36	0,02
ВК-104	ПГ-34	130,26	0,25	10,3	0,03
ПГ-33	ПГ-33-1	48,09	0,025	0	0
ВК-32-2	ПГ-33	29,41	0,25	10,19	0,03
ВК-7	ПГ-33	130,95	0,15	0,86	0
уз.29-1	ПГ-33	120,05	0,15	1,14	0
ПГ-33	ПГ-33	6,03	0,15	11,49	0,5
ВК-32	ПГ-33	26,32	0,3	16,8	0,03
ПГ-32-1	ПГ-32-2	38,21	0,16	13,18	0,46
ВК-32-2	ПГ-32-1	63,02	0,16	13,54	0,49
ПГ-29	ПГ-29-1	24,43	0,225	33,85	0,49
ВК-28	ПГ-29	10,78	0,25	34,75	0,29
ВК-102	ПГ-26-1	37,37	0,225	1,54	0
уз.26-2	ПГ-26	68,03	0,225	1,18	0
уз.25-1	ПГ-25-1	76,34	0,4	0,82	0
ВК-26	ПГ-25	54,39	0,25	8,16	0,02
ВК-3	ПГ-25	54,27	0,25	44,93	0,49
уз.25	ПГ-25	15,74	0,4	0,46	0
ПГ-25	ПГ-24	63,87	0,25	31,53	0,24
ВК-21	ПГ-23	33,2	0,05	1,45	2,95
ПГ-22	ПГ-23	104,77	0,2	0	0
ВК-23	ПГ-22	25,52	0,25	49,74	0,59
ВК-21	ПГ-22	56,94	0,2	0	0
ВК-21	ПГ-22	34,84	0,3	1,92	0
ПГ-19	ПГ-20	101,86	0,2	0	0
уз.21	ПГ-20	73,59	0,25	4,38	0
ПГ-15	ПГ-19	81,51	0,2	0	0
ПГ-20	ПГ-19	65,52	0,25	4,02	0
ПГ-16	ПГ-18	71,13	0,2	0	0
ПГ-18	ПГ-18	7,64	0,2	0	0
ПГ-19	ПГ-18	51,91	0,25	2,51	0
ВК-17	ПГ-17-1	10,26	0,25	36,19	0,32
ПГ-16	ПГ-17	78,11	0,1	0	0
ПГ-15	ПГ-16	65	0,2	0	0
ПГ-15	ПГ-16	61,63	0,25	37,07	0,33
42	ПГ-15	172,35	0,063	0,36	0,04
ПГ-14	ПГ-15	59,27	0,25	38,51	0,36
ПГ-14	ПГ-15	114,75	0,2	0	0
ПГ-12	ПГ-14	13,31	0,25	6,61	0,01
ВК-1	ПГ-14	94,15	0,3	33,34	0,11
ВК-13	ПГ-14	82,45	0,25	32,26	0,25
85	ПГ-14	8,02	0,04	0,36	0,26
ПГ-14	ПГ-14	5,06	0,3	33,34	0,11
ВК-32	ПГ-13	67,4	0,3	23,34	0,05
80	ПГ-13	9,98	0,04	0,36	0,26
ВК-13	ПГ-12	65,14	0,25	36,15	0,32
ВК-13	ПГ-12	76,47	0,2	0	0
59	ПГ-12	30,4	0,089	0,36	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
1	ПГ-11	17,22	0,1	0,36	0,01
ПГ-12	ПГ-11	46,66	0,2	0	0
ПГ-12	ПГ-11	99,16	0,25	17,02	0,07
ПГ-9	ПГ-10	68,81	0,25	18,81	0,09
ПГ-11	ПГ-10	81,32	0,25	16,16	0,07
50	ПГ-10	490,32	0,063	0,36	0,04
ПГ-11	ПГ-10	69,31	0,2	0	0
44	ПГ-9	97,06	0,11	0,36	0
ВК-8	ПГ-9	25,6	0,25	19,17	0,09
ПГ-8	ПГ-8	6,64	0,1	0,86	0,02
ВК-9	ПГ-8	33,86	0,15	3,42	0,05
50	ПГ-8	392,18	0,063	0,36	0,04
ВК-9	ПГ-8	85,24	0,2	0	0
9	ПГ-7	76,19	0,11	1,43	0,03
16	ПГ-6	41,13	0,1	0,36	0,01
24	ПГ-6	146,72	0,16	6,25	0,11
61	ПГ-5	10,71	0,05	0,36	0,1
1-55	ПГ-5	14,12	0,1	0,36	0,01
19	ПГ-5	89,37	0,1	3,46	0,41
Уз-м/ж	ПГ-4	207,76	0,1	1,01	0,02
ПГ-3	ПГ-4	60,29	0,11	0,73	0,01
Уз-м/ж	ПГ-4	207,76	0,1	0,68	0,01
55	ПГ-4	31,54	0,1	0,36	0,01
7	ПГ-4	396,06	0,11	0,36	0
уз.3	ПГ-4	16,92	0,3	18,6	0,03
4	ПГ-3	348,93	0,063	0,36	0,04
ПГ-2	ПГ-3	78,83	0,1	2,03	0,15
54	ПГ-3	46,64	0,1	0,9	0,02
17	ПГ-3	97,51	0,11	1,09	0,01
ПГ-2	ПГ-3	78,83	0,1	1,7	0,07
1	ПГ-2	17,74	0,15	0,36	0
1	ПГ-2	17,59	0,1	1,56	0,06
ПГ-1	ПГ-2	61,81	0,1	15,45	7,59
1-24	ПГ-2	136,33	0,063	0,36	0,04
34	ПГ-2	42,95	0,05	0,36	0,1
ПГ-1	ПГ-2	61,81	0,1	2,06	0,15
131	ПГ-2	17,26	0,04	0,36	0,26
ПГ-7	ПГ-1	166,01	0,11	1,07	0,01
1-20	ПГ-1	44,75	0,063	0,36	0,04
ВК-1-1	ПГ-1	28,3	0,1	2,42	0,21
2	ПГ-1	45,67	0,15	0,36	0
7	ПГ-1	38,18	0,11	0,36	0
18	ПГ-1	97,96	0,063	0,36	0,04
ВК-3	ПГ-1	28,3	0,1	15,81	8,07
ВК 105	ПГ 107	13,57	0,11	1,08	0,01
ВК 96	ПГ 95	14,3	0,11	0,31	0
ВК 93	ПГ 92	9,85	0,11	0,31	0
ВК 90	ПГ 89	9,66	0,11	0,31	0
ВК 1427	ПГ 87	84,32	0,3	190,96	2,59
ВК 87	ПГ 86	24,84	0,11	0,31	0
ВК 83	ПГ 84	18,02	0,11	0,08	0
ВК 1364	ПГ 82	177,45	0,1	0,15	0
ВК 79	ПГ 80	39,6	0,11	0,08	0
Уз.179	ПГ 80	29,41	0,1	0	0
ВК 77	ПГ 78	10,49	0,11	0,08	0
ВК 1355	ПГ 78	12,65	0,1	0,72	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 1321	ПГ 77	132,52	0,15	9,87	0,3
ПГ 77	ПГ 76	91,22	0,15	9,87	0,3
Уз.195	ПГ 75	5,73	0,1	0	0
ПГ 73	ПГ 74	64,89	0,1	5,27	0,73
ВК 73	ПГ 74	11,38	0,11	0,08	0
ВК 1318	ПГ 73	52,38	0,1	5,4	0,77
ПГ 71	ПГ 72	52,25	0,1	4,64	0,57
6435	ПГ 71	79,93	0,1	4,64	0,57
ВК 72	ПГ 71	11,8	0,11	0	0
ПГ 69	ПГ 70	93,88	0,1	1,44	0,05
ВК 69	ПГ 68	9,35	0,11	0	0
ВК 980	ПГ 68	94,33	0,1	1,44	0,05
ВК 1327	ПГ 67	83,04	0,1	12,91	4,11
ВК 1657	ПГ 66	87,68	0,1	11,09	3,06
ВК 66	ПГ 65	8,34	0,11	0	0
ВК 64	ПГ 65	41,21	0,11	0	0
ВК 61	ПГ 62	10,62	0,11	0	0
ВК 1252	ПГ 60	58,95	0,1	0,4	0,01
ВК 58	ПГ 59	24,84	0,11	0,02	0
ВК 1251	ПГ 59	24,07	0,1	0,4	0,01
Уз.184	ПГ 58	74,03	0,1	0,4	0,01
ВК 56	ПГ 57	8,88	0,11	0,02	0
Уз.182	ПГ 57	8,57	0,1	0	0
ВК 1245	ПГ 56	71,92	0,2	1,55	0
ВК 1244	ПГ 55	19,18	0,4	9,55	0
ВК 514	ПГ 55	15,59	0,4	1,38	0
ВК 1238	ПГ 54	385,29	0,4	42,86	0,03
ПГ 25	ПГ 53	70	0,05	0	0
ПГ 51	ПГ 52	94,86	0,2	31,15	0,62
ВК 1632	ПГ 52	345,69	0,11	3,38	0,2
ВК 50	ПГ 51	6,84	0,11	0,02	0
ВК 1183	ПГ 51	71,15	0,2	31,15	0,62
ВК 1179	ПГ 50	132,18	0,2	31,19	0,62
ВК 1178	ПГ 49	98,94	0,2	60,05	2,22
ВК 1168	ПГ 48	57,41	0,2	243,94	35,34
ВК 1	ПГ 48	42,87	0,11	2,02	0,08
ВК 1149	ПГ 47	87,99	0,15	11,11	0,38
ВК 1148	ПГ 46	8,47	0,15	34,98	3,46
ПГ 44	ПГ 45	105,04	0,2	20,33	0,27
ВК 1125	ПГ 44	49,63	0,2	20,33	0,27
ВК 1104	ПГ 43	239,77	0,3	10,69	0,01
ВК 43	ПГ 42	14,73	0,11	2	0,08
ВК 1112	ПГ 42	106,62	0,16	26,2	1,41
ПГ 5	ПГ 42	150,2	0,2	7,2	0,04
ПГ 37	ПГ 41	74,08	0,15	29,42	2,47
ВК 72	ПГ 41	132,54	0,15	7,37	0,2
ВК 1101	ПГ 40	22,78	0,15	29,2	2,43
ВК 70	ПГ 40	39,5	0,15	4,11	0,07
ВК 107	ПГ 39	61,7	0,25	95,73	2,02
ВК 1100	ПГ 39	41,79	0,15	29,16	2,42
ВК 1098	ПГ 38	58,35	0,15	29,05	2,41
ПГ 37	ПГ 38	60,4	0,25	58,73	0,77
ВК 105	ПГ 37	40,3	0,25	58,73	0,77
ВК 1096	ПГ 37	77,05	0,15	29,52	2,48
ПГ 39	ПГ 36	103,7	0,25	95,73	2,02
ВК 1090	ПГ 36	60,75	0,15	28,46	2,31

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 101	ПГ 35	57,9	0,25	57,1	0,73
ВК 1083	ПГ 35	42,74	0,1	0,18	0
ВК 1073	ПГ 34	85,03	0,1	0,25	0
ПГ 35	ПГ 34	74,21	0,15	16,34	0,92
ВК 1089	ПГ 33	46,27	0,15	28,42	2,31
ВК 34	ПГ 33	12,02	0,11	1,15	0,02
ПГ 38	ПГ 33	34,2	0,25	58,23	0,76
ПГ 31	ПГ 32	40,39	0,1	0,36	0,01
ВК 27	ПГ 32	133,23	0,2	0,68	0
ВК 31	ПГ 32	115	0,2	0,94	0
ПГ 30	ПГ 31	42,04	0,1	0,36	0,01
ВК 1070	ПГ 30	85,6	0,15	0,36	0
ВК 44	ПГ 30	82,4	0,1	0,56	0,01
ПГ 28	ПГ 29	41,49	0,1	0,45	0,01
ВК 1069	ПГ 28	98,29	0,15	27,05	2,09
ВК 27	ПГ 28	25,27	0,11	1,01	0,01
ВК 35	ПГ 28	97	0,1	0,49	0,01
ВК 1041	ПГ 27	240,9	0,1	0,86	0,02
ВК 35	ПГ 27	44,4	0,1	0,18	0
ПГ 14	ПГ 26	90,71	0,2	46,18	1,33
ПГ 25	ПГ 26	56	0,15	0,85	0
ВК 27	ПГ 26	9	0,16	19,14	0,89
ВК 27	ПГ 26	9	0,16	32,19	2,47
ВК 24	ПГ 25	17,37	0,11	1,01	0,01
ПГ 24	ПГ 25	105,5	0,15	0,85	0
ВК 1059	ПГ 25	101,84	0,2	27,41	0,49
ПГ 25	ПГ 24	68,85	0,15	27,41	2,15
ВК 36	ПГ 24	55,84	0,15	0,85	0
ВК 24	ПГ 23	7	0,16	5,55	0,08
ПГ 22	ПГ 23	67,7	0,1	0	0
ВК 1058	ПГ 23	54,26	0,2	7,05	0,04
ПГ 21	ПГ 22	36	0,1	0,18	0
ВК 1051	ПГ 22	38,94	0,15	0,18	0
ВК 21	ПГ 22	11,31	0,16	4,25	0,05
ВК 18	ПГ 21	36	0,16	3,05	0,03
ПГ 20	ПГ 21	24	0,1	0,18	0
ВК 1049	ПГ 21	17,18	0,2	6,83	0,04
ПГ 19	ПГ 20	72,26	0,1	0,18	0
ПГ 23	ПГ 20	62,33	0,2	7,05	0,04
ВК 1393	ПГ 19	155,23	0,1	0,08	0
ПГ 27	ПГ 19	67,06	0,1	0,18	0
ПГ 17	ПГ 18	34,85	0,1	0,01	0
ВК 23	ПГ 18	65,41	0,1	0,52	0,01
ПГ 19	ПГ 18	35,56	0,1	0,06	0
ВК 64	ПГ 18	94,87	0,15	5,73	0,12
ВК 38	ПГ 17	14,98	0,15	0,66	0
ВК 1025	ПГ 17	113,79	0,15	23,6	1,61
ВК 40	ПГ 17	107,02	0,15	0,52	0
ПГ 15	ПГ 17	69	0,15	1,06	0
ВК 16	ПГ 17	43,69	0,1	0,65	0,01
ПГ 16	ПГ 17	51,94	0,1	0,01	0
ВК 43	ПГ 16	35,36	0,2	1,32	0
ПГ 15	ПГ 16	36,75	0,1	0,01	0
ПГ 15	ПГ 16	110,68	0,1	15,29	5,72
ВК 4	ПГ 15	10	0,1	1,33	0,04
ВК 42	ПГ 15	98,2	0,15	1,06	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м ³ /час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 452	ПГ 15	53,35	0,15	15,29	0,7
ВК 13	ПГ 15	101	0,16	22,56	1,23
ВК 56	ПГ 15	66	0,1	0,9	0,02
ВК 13	ПГ 14	31	0,11	2,39	0,12
ПГ 13	ПГ 14	124,74	0,2	18,03	0,22
ВК 13	ПГ 14	31	0,11	2,39	0,12
ВК 9	ПГ 14	50,6	0,1	0,49	0,01
ВК 89	ПГ 14	45,7	0,15	0,54	0
ВК 1097	ПГ 14	32,87	0,15	28,98	2,4
ВК 13	ПГ 14	29	0,11	2,48	0,12
ВК 13	ПГ 14	29	0,11	2,48	0,12
ВК 13	ПГ 14	82,92	0,1	1,79	0,11
ВК 219	ПГ 13	82,72	0,2	18,07	0,22
ВК 12	ПГ 13	31,82	0,16	0,84	0
ВК 85	ПГ 13	64,12	0,125	1,35	0,01
ПГ 11	ПГ 12	72	0,16	8,33	0,18
ПГ 11	ПГ 12	56,9	0,1	0	0
ВК 217	ПГ 12	106,7	0,2	0,32	0
ПГ 11	ПГ 12	72	0,16	7,97	0,16
ВК 10	ПГ 12	71,39	0,1	0,27	0
ВК 10	ПГ 11	163	0,2	12,83	0,13
ВК 10	ПГ 11	163	0,2	35,76	0,94
ВК 37	ПГ 11	174,7	0,1	0	0
ВК 215	ПГ 11	41,18	0,2	0,68	0
ВК 132	ПГ 10	43	0,076	0,01	0
ПГ 76	ПГ 10	31,6	0,15	9,87	0,3
ВК 119	ПГ 9	159,8	0,15	0,03	0
ВК 8	ПГ 9	36,67	0,16	0,84	0
ПГ 8	ПГ 9	13,76	0,1	0,39	0,01
ПГ 10	ПГ 9	50,53	0,15	9,87	0,3
ВК 7	ПГ 8	70	0,2	42,92	1,34
ПГ 9	ПГ 8	117,2	0,1	9,87	2,44
ПГ 7а	ПГ 8	64,79	0,1	0,59	0,01
Уз. 15	ПГ 8	81,52	0,25	93,79	1,94
ВК 118	ПГ 8	143	0,25	74,43	1,23
ВК 7	ПГ 8	70	0,2	29,87	0,66
ПГ 7	ПГ 7а	51,91	0,1	0,68	0,01
ВК 7.4	ПГ 7.3	48,15	0,225	1,05	0
ПГ 7.3	ПГ 7.2	213,93	0,225	1,05	0
ВК 6	ПГ 7	12,35	0,16	0,84	0
ПГ 5	ПГ 7	33,93	0,1	0,79	0,01
Уз. 6	ПГ 7	169	0,2	7,2	0,04
ПГ 8	ПГ 7	94,74	0,1	9,87	2,44
ВК 6.3	ПГ 6.2	163,65	0,11	0,09	0
ВК 191	ПГ 6	141,87	0,15	4,9	0,08
ВК 5.4	ПГ 5.3	46,44	0,11	0,12	0
ПГ 5.3	ПГ 5.2	219,39	0,11	0,12	0
ВК 4	ПГ 5	83	0,2	41,93	1,28
ПГ 15	ПГ 5	113,59	0,1	1,32	0,04
ВК 144	ПГ 5	113,99	0,15	4,86	0,08
ВК 4	ПГ 5	83	0,2	29,24	0,63
ПГ 7	ПГ 5	125	0,2	7,2	0,04
ВК 4.3	ПГ 4.2	212,37	0,11	0,15	0
ВК 25	ПГ 4	149	0,1	1,62	0,06
ВК 134	ПГ 4	52,96	0,15	4,74	0,08
ВК 3.4	ПГ 3.4	44,66	0,11	0,19	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м ³ /час	Удельные линейные потери, мм/м
ПГ 3.4	ПГ 3.2	214,34	0,11	0,19	0
ПГ 1	ПГ 3	163	0,2	76,78	4,23
ВК 124	ПГ 3	56,05	0,15	0,78	0
ПГ 1	ПГ 3	163	0,2	76,78	4,23
ВК 1.1	ПГ 3	140,97	0,16	3,93	0,04
ВК 4	ПГ 3	97	0,2	22,4	0,38
ПГ 4	ПГ 3	51	0,1	1,41	0,05
ВК 2.3	ПГ 2.2	186,1	0,11	0,23	0
ПГ 1	ПГ 2	90	0,11	0	0
ВК 97	ПГ 2	20	0,1	0	0
ВК 9	ПГ 2	78,71	0,1	0,04	0
ВК 1	ПГ 2	53,97	0,1	0,01	0
ПГ 1	ПГ 2	90	0,11	0	0
ПГ 1.3	ПГ 1.4	213,77	0,225	2,88	0
ВК 1.1	ПГ 1.3	69,22	0,225	2,88	0
Уз.1	ПГ 1	32	0,2	83,41	4,98
ВК 97	ПГ 1	18,83	0,1	0	0
Уз. 1	ПГ 1	30,89	0,1	0,01	0
ВК 39	ПГ 1	119,67	0,1	0	0
ПГ 2	ПГ 1	27,69	0,1	0	0
Уз.1	ПГ 1	35	0,2	79,72	4,56
ПГ	ПГ	130,64	0,5	0,8	0
12	ПГ	275,86	0,3	0,36	0
6525	ПГ	39,06	0,5	1,33	0
ПГ	ПГ	112,27	0,5	0,66	0
6499	ПГ	67,05	0,5	1,53	0
6494	ПГ	36,53	0,5	1,39	0
6493	ПГ	42,17	0,5	3,15	0
ПГ	ПГ	121,31	0,5	1,39	0
ПГ	ПГ	57,96	0,5	0,56	0
ПГ	ПГ	67,61	0,5	0,56	0
6479	ПГ	65,22	0,5	0,8	0
ПГ	ПГ	81,14	0,5	1,44	0
ПГ	ПГ	65,04	0,5	1,44	0
4	ПГ	93,54	0,315	0,36	0
ПГ	ПГ	63,62	0,5	0,18	0
6554	ПГ	19,03	0,5	0,8	0
6546	ПГ	28,14	0,5	1,86	0
6525	ПГ	82,82	0,5	2,66	0
ВК-ВЗУ	ПГ	10,07	0,082	0,36	0,01
6543	ПГ	57,36	0,5	1,39	0
6553	ПГ	123,38	0,5	0,82	0
ПГ	ПГ	14,38	0,5	0,8	0
ВК 37	Офицерская столовая 53	43,24	0,1	0,1	0
ВК 39	Оранжевая	22,54	0,1	0,07	0
ВК 303	Ольховая, 3	13,94	0,2	4,6	0,02
ВК 1284	Ольховая ул, 11	44,91	0,225	2,3	0
ВК 1283	Ольховая ул, 11	44,78	0,225	2,3	0
ВК 300	Ольховая ул, 9	37,01	0,2	4,6	0,02
ВК 1286	Ольховая ул, 8	36,73	0,225	2,3	0
ВК 1285	Ольховая ул, 8	36,09	0,225	2,3	0
ВК 301	Ольховая ул, 7	28,38	0,1	0,22	0
ВК 1287	Ольховая ул, 6	29,84	0,225	3,68	0,01
ВК 1288	Ольховая ул, 6	29,59	0,225	3,68	0,01
ВК 302	Ольховая ул, 5 (Школа)	16,34	0,1	1,08	0,02

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
	№9)				
ВК 306	Ольховая ул, 4	12,21	0,225	7,36	0,02
ВК 308	Ольховая ул, 2	28,48	0,1	3,68	0,37
ВК 315	Ольховая ул, 2	10,22	0,1	3,68	0,37
ВК 304	Ольховая ул, 1	31,23	0,2	4,6	0,02
ВК 144	Ольнинская ул, 27	42,79	0,1	0,03	0
ВК 89	Ольгинская, 48	21,53	0,1	0,52	0,01
ВК 96	Ольгинская ул, 51 (Школа №6)	73,63	0,1	0,12	0
ВК 96	Ольгинская ул, 51 (Школа №6)	18,28	0,1	0,12	0
6266	Ольгинская ул, 46/5	21,1	0,15	1,09	0
ПГ 4	Ольгинская ул, 37	47,62	0,1	0,03	0
ВК 145	Ольгинская ул, 31а	37,95	0,1	0,03	0
ВК 145	Ольгинская ул, 31	46,27	0,1	0,03	0
ПГ 4	Ольгинская ул, 28б	57,39	0,1	0,03	0
ВК 134	Ольгинская ул, 26б	61,51	0,1	0,03	0
ВК 1040	Ольгинская ул, 1/1	17,76	0,1	2,06	0,13
ВК 142	Ольгинская 33	27,15	0,1	0,03	0
ВК 1547	Олимпийская улица, 1к2	17,45	0,15	2,16	0,01
ВК 1546	Олимпийская улица, 1к2	20,82	0,15	3,96	0,06
ВК 1546	Олимпийская улица, 1к1	22,5	0,15	3,96	0,06
ВК 239	Олимпийская ул, 4	50,11	0,16	14,15	0,43
ВК-26	Оздоровительный комплекс	70,22	0,05	0,18	0,05
Уз. 2	Общежитие Алекс-Тревел	13,8	0,15	0,2	0
ВК 41	Общежитие 100	21,09	0,1	0,19	0
ПГ 67	Общежитие	10,54	0,1	1,44	0,05
ВК 945	Общежитие	13,03	0,1	0,28	0,01
ВК 57	ООО	10,56	0,1	0,01	0
ВК 62	ООО	68,71	0,1	0,55	0,01
ВК 9	ООО	95,12	0,1	0,17	0
19	Новомолоковский б-р, 19	81,45	0,11	1,3	0,02
19	Новомолоковский б-р, 12	17,6	0,09	1,3	0,07
1	Новомолоковский б-р, 10	46,48	0,11	0,72	0,01
1	Новомолоковский б-р, 10	44,08	0,11	0,72	0,01
4	Новомолоковский б-р, 8	41,97	0,11	0,72	0,01
4	Новомолоковский б-р, 8	38,58	0,11	0,72	0,01
ВК-65	Новое шоссе, 14	17,8	0,1	2,43	0,21
ВК-58	Новое шоссе, 12к3	18,27	0,1	1,66	0,07
ВК-63	Новое шоссе, 12к2	17,45	0,1	2,05	0,15
ВК-62	Новое шоссе, 12к1	23,52	0,1	2,43	0,21
ВК-53	Новое шоссе, 10к2	43,04	0,1	1,66	0,07
ВК-68	Новое шоссе, 8к3	138,79	0,1	1,66	0,07
ВК-68	Новое шоссе, 8к2	27,17	0,1	1,66	0,07
ВК-68	Новое шоссе, 8к1	45,47	0,1	1,66	0,07
ВК-67	Новое шоссе, 8	15,32	0,1	2,25	0,18

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-34	Новое шоссе, 6к2	18,34	0,08	1,66	0,32
ВК-69	Новое шоссе, 6к1	27,74	0,1	1,66	0,07
ВК 464	Ново-нагорная ул, 26	22,63	0,05	0,18	0,05
ВК 460	Ново-нагорная ул, 22	21,59	0,1	0,18	0
ВК 463	Ново-нагорная ул, 21	37,56	0,1	0,18	0
ВК 464	Ново-нагорная ул, 21	10,07	0,05	0,18	0,05
ВК 462	Ново-нагорная ул, 7	20,19	0,1	0,18	0
ВК 458	Ново-нагорная ул, 6	26,55	0,1	0,18	0
ВК 458	Ново-нагорная ул, 5	12,37	0,1	0,18	0
ВК 457	Ново-нагорная ул, 4	38,49	0,1	0,18	0
ВК 457	Ново-нагорная ул, 3	13,58	0,1	0,18	0
ВК 454	Ново-нагорная ул, 2	19,32	0,1	0,18	0
ВК 455	Ново-нагорная ул, 1	19,45	0,1	0,18	0
ВК 974	Новая ул, 7	38,74	0,1	0,49	0,01
ВК 975	Новая ул, 5	9,84	0,1	0,25	0
ВК 971	Новая ул, 4а	52,2	0,1	0,11	0
ВК 976	Новая ул, 3	6,42	0,1	0,25	0
ВК 970	Новая ул, 2а	8,73	0,1	1,12	0,03
ВК 970	Новая ул, 2	85,55	0,1	0,66	0,01
ВК 977	Новая ул, 1	6,69	0,1	0,31	0,01
РЧВ №2	Насосная станция	40,18	0,25	209,15	9,48
ВК 1655	На Суханово-Сосны	391,76	0,3	1,8	0
уз.62	НС-II	15,43	0,225	6,16	0,02
уз.62	НС-II	250,25	0,225	5,85	0,02
ВК 41	НС №11	10	0,15	0,07	0
Уз.44	НС ЦТП-24	6,18	0,1	15,68	6,01
Уз.31	НС ЦТП-18	7,49	0,15	24,87	1,78
Уз.63	НС ЦТП-9	15,12	0,2	9,85	0,07
Уз.11	НС ЦТП-6	5,39	0,1	293,6	2016,88
ВК 27	НС ЦТП-4	20,67	0,15	18,97	1,05
Уз.56	НС ЦТП-2	9,48	0,1	181,08	373,39
ВК 175	НС ЦТП-1а	20,55	0,25	10,63	0,03
ВК 535	НС ЦТП 8а	11,16	0,15	9,53	0,28
ВК 443	НС ЦТП 8а	97,12	0,15	17,74	0,93
ВК 205	НС ЦТН-17	16,05	0,15	17,18	0,87
ВК 205	НС ЦТН-17	15,14	0,15	17,71	0,92
ВК 1228	НС	79,7	0,15	243,94	161,67
ПГ 22	Музей-заповедник Горки Ленинские	6,5	0,1	0,18	0
ВК 3	Музей школы	51	0,05	0,02	0
ВК 1312	Музей	9,29	0,05	1,44	2,22
Уз.129	Морг	33,43	0,1	0,11	0
ВК 1003	Монгольские дачи	13,87	0,05	0,01	0
ВК 1000	Монгольские дачи	53,01	0,05	0,01	0
ВК 1001	Монгольские дачи	29,7	0,05	0,01	0
ВК 1003	Монгольские дачи	35,04	0,05	0,01	0
ВК 1000	Монгольские дачи	37,5	0,05	0,01	0
ВК 945	Монастырь	28,04	0,1	0,28	0,01
ВК 951	Монастырь	36,8	0,1	1,44	0,05
6439	Монастырь	26,0682318	0,225	0,25	0
ВК 1259	Мойка	35,27	0,1	0,37	0,01
ВК 585	Медицинская, 9	10,08	0,1	0,02	0
ВК 595	Медицинская ул, 10	25,07	0,1	0,04	0
ВК 590	Медицинская ул, 8	8,43	0,1	0,05	0
ВК 586	Медицинская ул, 7	8,67	0,1	0,02	0
ВК 591	Медицинская ул, 6	6,86	0,1	0,04	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 587	Медицинская ул, 5	9,51	0,1	0,04	0
ВК 592	Медицинская ул, 4	6,4	0,1	0,02	0
ВК 593	Медицинская ул, 2	6,67	0,1	0,1	0
ВК 979	Медицинская ул, 1	31,77	0,1	3,59	0,36
ВК 7	Мастерская	15	0,05	0,01	0
ВК-71	Майская д.59	13,02	0,04	0,01	0,01
ВК-70	Майская д.57	13,36	0,04	0,01	0,01
ВК-67	Майская д.55	12,47	0,04	0,01	0,01
ВК-66	Майская д.53	13,96	0,04	0,01	0,01
ВК-65	Майская д.51	14,08	0,04	0,01	0,01
ВК-64	Майская д.49	15,59	0,04	0,01	0,01
ВК-63	Майская д.47	12,22	0,04	0,01	0,01
ВК-61	Майская д.45	10,62	0,04	0,01	0,01
ВК-60	Майская д.43	14,68	0,04	0,01	0,01
ВК-69	Майская д.42	62,2	0,04	0,01	0,01
ВК-59	Майская д.41	10,62	0,04	0,01	0,01
ВК-69	Майская д.40	16,79	0,04	0,01	0,01
ВК-50	Майская д.39	15,11	0,04	0,01	0,01
ВК-63	Майская д.38	24,55	0,04	0,01	0,01
ВК-51	Майская д.37	13,68	0,04	0,01	0,01
ВК-62	Майская д.36	22,2	0,04	0,01	0,01
ВК-52	Майская д.35	13,53	0,04	0,01	0,01
ВК-60	Майская д.34	22,05	0,04	0,01	0,01
ВК-54	Майская д.33	13,9	0,04	0,01	0,01
ВК-59	Майская д.32	21,04	0,04	0,01	0,01
ВК-55	Майская д.31	17,15	0,04	0,01	0,01
ВК-50	Майская д.30	24,56	0,04	0,01	0,01
ВК-56	Майская д.29	15,15	0,04	0,01	0,01
ВК-51	Майская д.28	24,31	0,04	0,01	0,01
ВК-57	Майская д.27	15,1	0,04	0,01	0,01
ВК-52	Майская д.26	25,51	0,04	0,01	0,01
ВК-58	Майская д.25	14,67	0,04	0,01	0,01
ВК-53	Майская д.24	23,7	0,04	0,01	0,01
ВК-1.1	Майская д.23	28,83	0,04	0,01	0,01
ВК-55	Майская д.22	24,8	0,04	0,01	0,01
ВК-1	Майская д.21	13,55	0,04	0,01	0,01
ВК-56	Майская д.20	24,36	0,04	0,01	0,01
ВК-3	Майская д.19	14,85	0,04	0,01	0,01
ВК-57	Майская д.18	27,76	0,04	0,01	0,01
ВК-2	Майская д.16	28,3	0,04	0,01	0,01
ВК-6	Майская д.15	19,16	0,04	0,01	0,01
ВК-3	Майская д.14	26,47	0,04	0,01	0,01
ВК-7	Майская д.13	15,53	0,04	0,01	0,01
ВК-7	Майская д.12	24,74	0,04	0,01	0,01
ВК-8	Майская д.11	14,97	0,04	0,01	0,01
ВК-8	Майская д.10	25,89	0,04	0,01	0,01
ВК-10	Майская д.9	15,52	0,04	0,01	0,01
ВК-9	Майская д.8	25,52	0,04	0,01	0,01
ВК-14	Майская д.7	32,54	0,04	0,01	0,01
ВК-11	Майская д.6	21,65	0,04	0,01	0,01
ВК-15	Майская д.5	27	0,04	0,01	0,01
ВК-12	Майская д.4	22,83	0,04	0,01	0,01
ВК-15	Майская д.3	32,53	0,04	0,01	0,01
ВК-17	Майская д.2/1	24,66	0,04	0,01	0,01
ВК-16	Майская д.2	30,57	0,04	0,01	0,01
ВК-15	Майская д.1	31,72	0,04	0,01	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
Уз. 4	Мазутное хранилище	27	0,1	0	0
ВК 43	Магазин 122	9,13	0,15	0,12	0
9	Магазин	17,75	0,05	0,32	0,09
Уз. 7	Магазин	60,59	0,1	0,04	0
71	Магазин	19,95	0,05	0,01	0
27	Магазин	16,73	0,04	0,01	0,01
ВК 53	Магазин	12,1	0,1	0,02	0
70	Магазин	13,7	0,032	0,01	0,02
ВК-5	Магазин	12,23	0,021	0,01	0,1
ВК 351	Магазин	6,72	0,4	0,01	0
ВК 1165	Магазин	12,9	0,05	0,07	0,02
ВК-73	Магазин	52,22	0,05	0,01	0
ВК 708	Лесная ул, 67	37,88	0,1	0,18	0
ВК 708	Лесная ул, 65	8,29	0,1	0,18	0
ВК 707	Лесная ул, 63	7,8	0,1	0,18	0
ВК 706	Лесная ул, 63	8,84	0,1	0,18	0
ВК 703	Лесная ул, 57	21,37	0,1	0,18	0
ВК 702	Лесная ул, 55	8,37	0,1	0,18	0
ВК 701	Лесная ул, 53	37,62	0,1	0,18	0
ВК 705	Лесная ул, 51	8,92	0,1	0,18	0
ВК 709	Лесная ул, 51	35,22	0,1	0,18	0
ВК 694	Лесная ул, 47б	17,65	0,1	0,18	0
ВК 691	Лесная ул, 47а	15,91	0,1	0,18	0
ВК 692	Лесная ул, 47	11,83	0,1	0,18	0
ВК 692	Лесная ул, 45	34,22	0,1	0,18	0
ВК 689	Лесная ул, 43	17,54	0,1	0,18	0
ВК 688	Лесная ул, 41	19,76	0,1	0,18	0
ВК 688	Лесная ул, 39	14,95	0,1	0,18	0
ВК 686	Лесная ул, 37	15,5	0,1	0,18	0
ВК 686	Лесная ул, 35	12,07	0,1	0,18	0
ВК 682	Лесная ул, 33	6,21	0,1	0,18	0
ВК 747	Лесная ул, 31	18,39	0,1	0,18	0
ВК 746	Лесная ул, 29	21,27	0,1	0,18	0
ВК 745	Лесная ул, 27	20,35	0,1	0,18	0
ВК 745	Лесная ул, 25	22,76	0,1	0,18	0
ВК 685	Лесная ул, 24	46,65	0,1	0,18	0
ВК 743	Лесная ул, 23	21,42	0,1	0,18	0
ВК 742	Лесная ул, 21	22,35	0,1	0,18	0
ВК 744	Лесная ул, 20	16,97	0,1	0,18	0
ВК 741	Лесная ул, 19	17,95	0,1	0,18	0
ВК 739	Лесная ул, 17	15,06	0,1	0,22	0
ВК 740	Лесная ул, 16	26,09	0,1	0,18	0
ВК 738	Лесная ул, 15а	19,65	0,1	0,22	0
ВК 740	Лесная ул, 14а	60,66	0,1	0,18	0
ВК 734	Лесная ул, 13	9,1	0,1	0,18	0
ВК 733	Лесная ул, 11	13,66	0,1	0,18	0
ВК 738	Лесная ул, 10	83,39	0,1	0,18	0
ВК 729	Лесная ул, 9	12,22	0,1	0,18	0
ВК 726	Лесная ул, 6а	12,78	0,1	0,18	0
ВК 725	Лесная ул, 5	19,06	0,1	0,18	0
ВК 737	Лесная ул, 4	38,87	0,1	0,18	0
ВК 724	Лесная ул, 3	13,76	0,1	0,18	0
ВК 726	Лесная ул, 2а	33,79	0,1	0,32	0,01
ВК 723	Лесная ул, 1а	13,8	0,1	0,18	0
ВК 695	Лесная ул 49а	19,85	0,1	0,18	0
ВК-65	Лесная д.120	13,84	0,05	0,01	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-72	Лесная д.106	17,7	0,05	0,01	0
уз.8-1	Лесная д.92	165,99	0,05	0,01	0
ВК-9	Лесная д.83	60,66	0,05	0,01	0
ВК-10	Лесная д.28	14,22	0,05	0,32	0,09
ВК-9	Лесная д.5а	12,26	0,05	0,32	0,09
ВК 20	Лен. Комсомола, 14	33,23	0,1	2,07	0,13
ВК 1400	Лен. Комсомола, 12	17,27	0,1	3,45	0,33
Уз.157	Лен. Комсомола, 11к1	45,2	0,05	1,51	2,42
Уз.157	Лен. Комсомола, 11к1	43,19	0,05	1,51	2,42
ВК 1351	Лен. Комсомола, 9к1	23,1	0,05	2,06	4,41
ВК 1351	Лен. Комсомола, 9к1	21,4	0,05	2,06	4,41
ВК 855	Лен. Комсомола, 1в	18,92	0,1	0,64	0,01
Уз.56	Лен. Комсомола 78	63,22	0,1	8,68	1,9
Уз.21	Лен. Комсомола 72	81,49	0,1	4,59	0,56
ВК 121	Лен. Комсомола 68	24,08	0,1	1,69	0,07
ВК 122	Лен. Комсомола 66	13,07	0,1	3,94	0,42
ВК 123	Лен. Комсомола 64	11,92	0,1	3,94	0,42
ВК 125	Лен. Комсомола 62	18,15	0,1	2	0,12
ВК 126	Лен. Комсомола 60	20,39	0,1	2,09	0,13
ВК 127	Лен. Комсомола 58	29,06	0,1	1,71	0,07
ВК 127	Лен. Комсомола 56	32,71	0,1	2,13	0,13
ВК 129	Лен. Комсомола 54	21,3	0,1	1,81	0,1
ВК 131	Лен. Комсомола 52	11,91	0,1	2,25	0,15
ВК 132	Лен. Комсомола 48	35,81	0,1	3,46	0,33
ВК 146	Лен. Комсомола 46б	17,45	0,1	1,97	0,12
НС ЦТП-2а	Лен. Комсомола 46	46,92	0,1	5,75	0,86
ВК 61	Лен. Комсомола 44а	7,98	0,032	0,36	0,81
ВК 62	Лен. Комсомола 44а	7,03	0,032	0,36	0,81
ВК 159	Лен. Комсомола 42	32,82	0,1	2,25	0,15
ВК 159	Лен. Комсомола 40	21,48	0,1	2,9	0,24
ВК 237	Лен. Комсомола 39б	44,15	0,1	1,56	0,06
Уз.33	Лен. Комсомола 39	107,43	0,1	6,96	1,25
ВК 161	Лен. Комсомола 38	20,27	0,1	2,79	0,22
ВК 162	Лен. Комсомола 36а (Поликлиника)	129,83	0,15	0,31	0
ВК 162	Лен. Комсомола 36а (Поликлиника)	136,95	0,15	0,31	0
ВК 165	Лен. Комсомола 36	19,84	0,1	1,76	0,08
ВК 252	Лен. Комсомола 35	31,43	0,1	2,36	0,16
ВК 254	Лен. Комсомола 35	10,38	0,1	2,36	0,16
ВК 166	Лен. Комсомола 34	11,32	0,1	1,76	0,08
ВК 168	Лен. Комсомола 32/56	41,81	0,1	4,13	0,46
ВК 26	Лен. Комсомола 28	14,86	0,1	1,75	0,08
ВК 38	Лен. Комсомола 26	14,72	0,1	3,04	0,26
ВК 256	Лен. Комсомола 25	122,7	0,15	1,89	0,01
ВК 256	Лен. Комсомола 25	114,5	0,15	1,89	0,01
ВК 39	Лен. Комсомола 24	16,23	0,1	1,95	0,12
ВК 257	Лен. Комсомола 23к2	42,41	0,1	1,51	0,05
ВК 258	Лен. Комсомола 23к2	37,16	0,1	1,51	0,05
ВК 258	Лен. Комсомола 23к1	16,2	0,1	1,49	0,05
ВК 257	Лен. Комсомола 23к1	15,84	0,1	1,49	0,05
ВК 263	Лен. Комсомола 23/3	57,13	0,1	0,78	0,01
ВК 263	Лен. Комсомола 23/2	55,22	0,1	0,78	0,01
Уз.125	Лен. Комсомола 20	49,49	0,1	1,53	0,06
ВК 336	Лен. Комсомола 19/2	19,58	0,1	1,46	0,05
ВК 336	Лен. Комсомола 19/2	15,91	0,1	1,46	0,05

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 336	Лен. Комсомола 19/1	30,65	0,1	1,53	0,06
ВК 336	Лен. Комсомола 19/1	32,56	0,1	1,53	0,06
ВК 228	Лен. Комсомола 17	41,21	0,1	2,94	0,24
ВК 228	Лен. Комсомола 17	40,89	0,1	3,25	0,29
ВК 231	Лен. Комсомола 15/2	13,69	0,15	1,34	0
ВК 231	Лен. Комсомола 15/2	13,66	0,15	1,34	0
ВК 338	Лен. Комсомола 13	54,4	0,1	4,94	0,65
ВК 338	Лен. Комсомола 13	47,04	0,1	4,94	0,65
Уз.4	Лен. Комсомола 10а	22,24	0,1	0,02	0
8030	Лен. Комсомола 9к2	20	0,1	0,82	0,01
Уз.39	Лен. Комсомола 7к1	56,55	0,1	1,44	0,05
Уз.38	Лен. Комсомола 7к1	49,39	0,1	1,44	0,05
ВК 24	Лен. Комсомола 6а	28,76	0,1	0,68	0,01
Уз.26	Лен. Комсомола 5а	185	0,1	0,07	0
Уз.26	Лен. Комсомола 5	28,84	0,1	8,77	1,94
Уз.7	Лен. Комсомола 4	112,7	0,1	1,85	0,1
Уз.26	Лен. Комсомола 3	180	0,1	4,01	0,44
НС ЦТП-13	Лен. Комсомола 2/1	81,43	0,1	3,71	0,38
ВК 35	Лен. Комсомола 2	13,17	0,1	0,01	0
ВК 855	Лен. Комсомола 1бс1	151,03	0,1	1,03	0,02
Уз.127	Лен. Комсомола 1а	49,69	0,1	5,05	0,68
ВК 184	Лен. Комсомола 1	67,9	0,1	0,44	0,01
ВК 887	Лен. Комсомола 12а	52,67	0,1	0,44	0,01
У-2	Лабораторный корпус	15,8	0,1	0,32	0,01
ВК-29	Лабораторный корпус	70,71	0,05	0,32	0,09
ВК 123	Лабораторный комплекс	24,6	0,05	0,01	0
ВК-17	ЛОС	33,42	0,16	0,18	0
13241	Купелинка	221,35	0,25	3,24	0
Уз.котельная	Котельная №60	19,53	0,1	0,04	0
ВК 856	Котельная РТС	151,94	0,15	7,2	0,17
ВК 856	Котельная РТС	152,67	0,15	7,2	0,17
ВК 986	Котельная (Петровский пр.)	61,48	0,1	2,52	0,18
ПГ 42	Котельная	10,4	0,2	7,2	0,04
ВК 1523	Котельная	50,53	0,05	1,8	3,4
ВК-1	Котельная	18,86	0,315	18	0,03
ВК-28	Котельная	13,1	0,1	18	10,26
ВК 133	Котельная	32,32	0,2	3,6	0,01
ВК 1387	Котельная	15,52	0,1	1,8	0,1
ВК 3	Котельная	44,5	0,1	0,11	0
ВК-3	Котельная	13,34	0,065	10,8	37,63
ВК 1389	Котельная	24,74	0,05	1,8	3,4
ВК 1524	Котельная	24,39	0,05	1,8	3,4
ВК 1272	Котельная	67,19	0,04	1,8	10,95
7-1	Корпус 10	45,93	0,11	1,44	0,03
ВК 1123	Кооперативная ул, 27	28,17	0,1	0,04	0
ВК 1122	Кооперативная ул, 25	39,78	0,1	0,04	0
ВК 1121	Кооперативная ул, 23	26,42	0,1	0,04	0
ВК 1120	Кооперативная ул, 21	19,69	0,1	0,04	0
ВК 1126	Кооперативная ул, 20	54,05	0,1	0,04	0
ВК 1119	Кооперативная ул, 17	32,83	0,1	0,04	0
ВК 1118	Кооперативная ул, 15	26,79	0,1	0,04	0
ВК 1118	Кооперативная ул, 13	28,07	0,1	0,04	0
ВК 1116	Кооперативная ул, 12	34,05	0,1	0,04	0
ВК 1112	Кооперативная ул, 5	43,23	0,1	0,04	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 1112	Кооперативная ул, 1 (Аптека)	113,67	0,1	0,04	0
23	Конюшня	82,09	0,05	0,32	0,09
ВК-31-1	Контора ОПХ	20	0,05	0,47	0,14
ВК 62	Контора КЭЧ 99	20,79	0,1	0,07	0
ВК 1271	Контора	12,72	0,04	0,01	0,01
ПГ 2	Контора	115,59	0,1	0,01	0
ВК 1520	Компрессорный цех	26,11	0,05	0,07	0,02
112	Колонка-4	16,7	0,063	0,11	0,01
183	Колонка-3	11,63	0,063	0	0
141	Колонка-2	11,97	0,04	0,09	0,06
185	Колонка-1	33,59	0,063	0,01	0
ВК-22	Колонка	34,35	0,1	3,78	0,48
ВК 1311	Колокольня	13,71	0,05	1,44	2,22
ВК-27	Колледж	70,41	0,1	0,54	0,01
ВК-72	Ключики д.49	18,74	0,04	0,01	0,01
ВК-73	Ключики д.47	16,02	0,04	0,01	0,01
ВК-74	Ключики д.45	15,44	0,04	0,01	0,01
ВК-75	Ключики д.43	15,52	0,04	0,01	0,01
ВК-76	Ключики д.41	15,33	0,04	0,01	0,01
ВК-77	Ключики д.39	14,07	0,04	0,01	0,01
ВК-77	Ключики д.37	29,09	0,04	0,01	0,01
ВК-78	Ключики д.35	15,2	0,04	0,01	0,01
ВК-сущ.-2	Ключики д.33	14,55	0,04	0,01	0,01
ВК-48	Ключики д.31	13,27	0,04	0,01	0,01
ВК-49	Ключики д.29	11,84	0,04	0,01	0,01
ВК-65	Ключики д.27	12,75	0,04	0,01	0,01
ВК-34	Ключики д.26/3	23,31	0,04	0,01	0,01
ВК-33	Ключики д.26/2	23,27	0,04	0,01	0,01
ВК-32	Ключики д.26/1	22,97	0,04	0,01	0,01
ВК-64	Ключики д.25	11,96	0,04	0,01	0,01
ВК-31	Ключики д.24/3	20,91	0,04	0,01	0,01
ВК-30	Ключики д.24/2	21,08	0,04	0,01	0,01
ВК-29	Ключики д.24/1	22,1	0,04	0,01	0,01
ВК-63	Ключики д.23	8,08	0,04	0,01	0,01
ВК-28	Ключики д.22/3	23,84	0,04	0,01	0,01
ВК-27	Ключики д.22/2	22,96	0,04	0,01	0,01
ВК-26	Ключики д.22/1	23,78	0,04	0,01	0,01
ВК-62	Ключики д.21	9,89	0,04	0,01	0,01
ВК-26	Ключики д.20/3	20,93	0,04	0,01	0,01
ВК-27	Ключики д.20/2	22,37	0,04	0,01	0,01
ВК-28	Ключики д.20/1	22,48	0,04	0,01	0,01
ВК-61	Ключики д.19	8,47	0,04	0,01	0,01
ВК-29	Ключики д.18/3	21,48	0,04	0,01	0,01
ВК-30	Ключики д.18/2	20,98	0,04	0,01	0,01
ВК-31	Ключики д.18/1	21,16	0,04	0,01	0,01
ВК-60	Ключики д.17	8,95	0,04	0,01	0,01
ВК-32	Ключики д.16/3	23,35	0,04	0,01	0,01
ВК-33	Ключики д.16/2	22,58	0,04	0,01	0,01
ВК-34	Ключики д.16/1	21,33	0,04	0,01	0,01
ВК-59	Ключики д.15	8,98	0,04	0,01	0,01
ВК-72	Ключики д.14	23,22	0,04	0,01	0,01
ВК-58	Ключики д.13	9,69	0,04	0,01	0,01
ВК-73	Ключики д.12	23,56	0,04	0,01	0,01
ВК-57	Ключики д.11	11,12	0,04	0,01	0,01
ВК-74	Ключики д.10	24,76	0,04	0,01	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-56	Ключики д.9	13,5	0,04	0,01	0,01
ВК-75	Ключики д.8	24,12	0,04	0,01	0,01
ВК-51	Ключики д.7	10,53	0,04	0,01	0,01
ВК-77	Ключики д.6	22,55	0,04	0,01	0,01
ВК-52	Ключики д.5	12,42	0,04	0,01	0,01
ВК-45	Ключики д.4/3	22,48	0,04	0,01	0,01
ВК-46	Ключики д.4/2	23,94	0,04	0,01	0,01
ВК-47	Ключики д.4/1	24,62	0,04	0,01	0,01
ВК-53	Ключики д.3	12,1	0,04	0,01	0,01
ВК-47	Ключики д.2/3	20,54	0,04	0,01	0,01
ВК-46	Ключики д.2/2	21,35	0,04	0,01	0,01
ВК-45	Ключики д.2/1	20,98	0,04	0,01	0,01
ВК-54	Ключики д.1а	20,04	0,04	0,01	0,01
ВК-54	Ключики д.1	12,12	0,04	0,01	0,01
ВК 515	Клубный пер, 7	128,85	0,4	1,87	0
6228	Клубный пер, 5	10,56	0,1	0,12	0
6231	Клубный пер, 3	11,57	0,1	0,14	0
ВК 15	Клуб	18,75	0,1	0	0
ВК-44	Каширское шоссе, д.23/1	261,37	0,05	0,04	0,01
ПГ 35	Кафе	75	0,1	0,03	0
ВК 1221	Кафе	15,9	0,1	0,04	0
ВК-73	Кафе	7,41	0,05	0,01	0
ВК 1222	Кафе	8,9	0,1	0,04	0
ВК 1106	Кафе	239,3	0,2	0,04	0
6234	Кафе	38,7	0,1	0,04	0
ВК-20	Кафе	14,26	0,05	0,32	0,09
ЗУ	Картон.цех	9,2	0,1	0	0
Уз. 2	Караульное помещение б6	13,34	0,1	0,07	0
ВК 8	Калиновская средняя школа	39,57	0,1	0,01	0
ВК 28а	Казарма-клуб 63	34	0,1	0,15	0
ВК 64	Казарма 64	25,75	0,1	0,09	0
ВК 26	Казарма 64	17,17	0,1	0,09	0
Уз. 2	Казарма 62	34,8	0,1	0,11	0
ВК 28	Казарма 62	33,09	0,1	0,17	0
ВК 1	Казарма 58	11,5	0,1	0,11	0
ВК-17	КОС	27,27	0,16	0,18	0
ВК-58	КНС	223,47	0,057	0,01	0
ВК 10	КНС	48,61	0,05	0,01	0
ВК-39-3	КНС	226,91	0,15	0,01	0
ВК 811	КНС	198,26	0,1	0,29	0,01
ВК 870	КНС	21,43	0,1	0,11	0
ВК 8	КГБ	36,58	0,1	0,05	0
ВК-ВНС	К2	1165,32	0,4	0,2	0
уз.10	К-И.2	197,78	0,2	0,2	0
ВК12	К-И.2	144,68	0,2	0,12	0
ПГ-23	Институт	7,95	0,05	0,54	0,2
ВК-10	Игнатова П.И.	48,85	0,025	0,01	0,05
ВК-9	Игнатов В.Л.	15,53	0,025	0,01	0,05
ПГ	Зелёные аллеи бульвар, 1	16,56	0,225	1,62	0
ВК 760	Зеленый пер, 7	50,78	0,1	0	0
Уз.104	Зеленый пер, 5	9,01	0,1	0,02	0
ВК 762	Зеленый пер, 4	14,55	0,1	0,09	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
Уз.104	Зеленый пер, 3	22,93	0,1	0,07	0
ВК 763	Зеленый пер, 2	11,64	0,1	0,07	0
ВК 766	Зеленый пер, 1	41,51	0,1	0,09	0
ВК-60	Зеленая д.43	54,06	0,16	1,3	0
ВК-61	Зеленая д.42	22,54	0,1	1,3	0,04
ВК-59	Зеленая д.41	14,22	0,16	1,44	0
ВК-58	Зеленая д.40	49,82	0,16	1,44	0
уз.53	Зеленая д.38	26,63	0,11	1,3	0,02
ВК-39	Зеленая д.37а	13,61	0,05	0,36	0,1
ВК-40	Зеленая д.37	51,54	0,102	0,86	0,01
ВК-41	Зеленая д.36	20,33	0,05	0,86	0,6
ВК-42	Зеленая д.35	20,78	0,05	0,86	0,6
ВК-43	Зеленая д.34	33,64	0,1	0,86	0,02
Р-4	Зеленая д.33	118,46	0,1	0,86	0,02
Р-4	Зеленая д.32	15,73	0,1	0,86	0,02
Р-3	Зеленая д.31	8,32	0,1	0,86	0,02
ВК-59-1	Зеленая д.13	42,23	0,1	1,44	0,05
ВК-37	Зеленая д.9	7,56	0,05	0,32	0,09
ВК-38	Зеленая д.3	13,63	0,1	0,01	0
ВК-33	Зеленая д.2	13,29	0,1	0,32	0,01
ВК-32	Зеленая д.1	11,74	0,1	0,32	0,01
Уз. 1	Здание	5,06	0,1	0,04	0
ВК 962	Заводская ул, 22а (ИФНС)	95,84	0,1	0,24	0
ВК 960	Заводская ул, 22	23,7	0,1	0,54	0,01
ВК 958	Заводская ул, 20	10,62	0,1	0,34	0,01
ВК 955	Заводская ул, 18	23,4	0,1	0,29	0,01
ВК 869	Заводская ул, 17 (Роддом)	32,63	0,1	1,21	0,03
ВК 873	Заводская ул, 17 (Роддом)	70,8	0,1	1,21	0,03
ВК 953	Заводская ул, 16	12,43	0,1	1,3	0,04
ВК 880	Заводская ул, 15 (Профилакторий)	12,68	0,1	19,46	9,19
ВК 963	Заводская ул, 15	10,49	0,1	0,28	0,01
ВК 954	Заводская ул, 14	11,91	0,1	0,41	0,01
ВК 956	Заводская ул, 13	12,97	0,1	0,39	0,01
ВК 954	Заводская ул, 12	32,72	0,1	0,67	0,01
ВК 957	Заводская ул, 11	36,64	0,1	0,33	0,01
ВК 932	Заводская ул, 10	54,8	0,1	0,5	0,01
ВК 957	Заводская ул, 9	63,82	0,1	1,01	0,02
ВК 932	Заводская ул, 8	9,36	0,1	0,31	0,01
ВК 937	Заводская ул, 7	47,3	0,1	0,56	0,01
ВК 930	Заводская ул, 6	8,58	0,1	1,06	0,02
ВК 934	Заводская ул, 5	97,3	0,1	0,46	0,01
ВК 930	Заводская ул, 4	88,03	0,1	0,43	0,01
ВК 934	Заводская ул, 3	10,38	0,1	1,05	0,02
ВК 392	Заводская ул, 2 (Банк)	55,23	0,1	0,19	0
ВК 934	Заводская ул, 1	85,83	0,1	0,38	0,01
Уз.198	Заводоуправление	20,39	0,05	1,8	3,4
ВК 1579	Завидная улица, к2	17,65	0,11	5,4	0,47
ВК 1597	Завидная улица, 24	17,79	0,1	5,4	0,77
ВК 1593	Завидная улица, 22	16,33	0,11	5,4	0,47
ВК 1596	Завидная улица, 20	16,58	0,11	2,88	0,15
ВК 1607	Завидная улица, 19	56,38	0,11	4,32	0,31
ВК 1587	Завидная улица, 18	8,41	0,11	5,4	0,47

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 1604	Завидная улица, 17	16,61	0,11	2,88	0,15
ВК 1595	Завидная улица, 16	41,18	0,11	2,88	0,15
ВК 1606	Завидная улица, 15	27,4	0,11	2,88	0,15
ВК 1588	Завидная улица, 14	10,7	0,11	5,4	0,47
ВК 1608	Завидная улица, 13	13,11	0,11	4,32	0,31
ВК 1591	Завидная улица, 11	13,85	0,11	2,88	0,15
ВК 1598	Завидная улица, 9	43,02	0,11	5,76	0,53
ВК 1605	Завидная улица, 7	66,31	0,11	1,8	0,05
ВК 1579	Завидная улица, 6	26,54	0,11	5,4	0,47
ВК 1603	Завидная улица, 5	46,31	0,11	2,52	0,11
ВК 1576	Завидная улица, 4	11,32	0,11	5,4	0,47
ВК 1602	Завидная улица, 3	14,08	0,11	5,4	0,47
ВК 1575	Завидная улица, 2	26,26	0,11	2,16	0,09
ВК 1600	Завидная улица, 1	21,28	0,11	5,4	0,47
К-И.2	ЗУ	72,33	0,15	0,32	0
ВК 259	Жуковский пр, 23 (д/с №42)	40,79	0,1	0,28	0,01
ВК 192	Жуковский пр, 14	45,67	0,1	1,11	0,03
ВК 192	Жуковский пр, 14	46,66	0,1	1,11	0,03
ВК 330	Жуковский пр, 13	106,17	0,1	1,94	0,11
ВК 332	Жуковский пр, 12 (МАОУ Видновская Гимназия)	70,16	0,3	0,61	0
ВК 330	Жуковский пр, 11	31,1	0,1	1,94	0,11
ВК 324	Жуковский пр, 10 (Школа №7)	86,16	0,1	0,53	0,01
ВК 331	Жуковский пр, 9	54,82	0,1	1,92	0,11
ВК 331	Жуковский пр, 9	53,03	0,1	1,92	0,11
ВК 204	Жуковский пр, 8	77,76	0,1	0,61	0,01
Уз.34	Жуковский пр, 7	90,43	0,1	1,35	0,04
Уз.34	Жуковский пр, 7	95,18	0,1	1,35	0,04
ВК 203	Жуковский пр, 6 (Детский сад, 41)	56,36	0,1	0,3	0,01
ВК 331	Жуковский пр, 5	122,21	0,1	5,41	0,77
ВК 331	Жуковский пр, 5	120,58	0,1	5,41	0,77
ВК 1351	Жуковский пр, 4	123,42	0,05	3,67	13,5
ВК 1351	Жуковский пр, 4	120,31	0,05	3,67	13,5
ВК 323	Жуковский пр, 3а	19,51	0,1	0,32	0,01
ВК 326	Жуковский пр, 3	29,67	0,1	1,56	0,06
ВК 326	Жуковский пр, 3	28,95	0,1	1,56	0,06
ВК 345	Жуковский пр, 1	15,53	0,1	4,22	0,48
2	Жилой дом №2	27,96	0,05	0,32	0,09
1	Жилой дом №1	23,89	0,04	0,32	0,23
Колонка-1	Жилой дом	50,68	0,063	0,01	0
66	Жилой дом	118,97	0,1	0,36	0,01
66	Жилой дом	100,26	0,1	0,36	0,01
56	Жилой дом	82,94	0,1	0,36	0,01
76	Жилой дом	76,74	0,1	0,36	0,01
76	Жилой дом	55,45	0,1	0,36	0,01
86	Жилой дом	101,41	0,1	0,36	0,01
86	Жилой дом	94,78	0,1	0,36	0,01
ВК 172	Жилой дом	20,3	0,1	0,36	0,01
36	Жилой дом	47,74	0,1	0,36	0,01
26	Жилой дом	93,21	0,1	0,36	0,01
26	Жилой дом	49,34	0,1	0,36	0,01
26	Жилой дом	75,89	0,1	0,36	0,01
ВК 187	Жилой дом	32,2	0,1	0,36	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
16	Жилой дом	67,42	0,1	0,36	0,01
16	Жилой дом	71,86	0,1	0,36	0,01
ВК 187	Жилой дом	112,64	0,1	0,36	0,01
56	Жилой дом	75,72	0,1	0,36	0,01
13242	ЖК Первый квартал	129,2	0,25	1,8	0
ВК-6	ЖК	42,57	0,2	3,96	0,02
ВК-2	ЖК	80,65	0,2	3,96	0,02
ВК-3	ЖК	57,28	0,2	3,96	0,02
ВК-4	ЖК	37,25	0,2	3,96	0,02
ВК-5	ЖК	40,35	0,2	3,96	0,02
Уз. 3	Ж/д	51,9	0,05	0	0
ВК 19	Ж/д	33,15	0,05	0	0
Уз. 8	Ж/д	69,35	0,1	0,04	0
ВК 20	Ж/д	31,14	0,05	0	0
Уз. 10	Ж/д	54,5	0,125	0,04	0
Уз. 3	Ж/д	27,5	0,05	0	0
ВК 20	Ж/д	11,9	0,05	0	0
ВК-4	Ж/Д 60	29,79	0,05	0,01	0
ВК-4	Ж/Д 59	12,9	0,05	0,01	0
уз.врезка	Ж/Д 58	12,78	0,032	0,01	0,02
ВК-1	Ж/Д 57	26,78	0,021	0,01	0,1
ВК-35-2	Ж/Д 56	20,87	0,04	0,01	0,01
ВК-35-1	Ж/Д 55	21,26	0,021	0,01	0,1
ВК-35.1	Ж/Д 54	45,42	0,032	0,01	0,02
ВК-2	Ж/Д 53	6,79	0,05	0,01	0
ВК-37	Ж/Д 52	49,36	0,025	0,01	0,05
ВК-37	Ж/Д 51	27,44	0,025	0,01	0,05
ВК-37	Ж/Д 50	14,08	0,025	0,01	0,05
ВК-4.1	Ж/Д 49	28,39	0,025	0,01	0,05
ВК-22	Ж/Д 48	28,65	0,05	0,01	0
ВК-21	Ж/Д 47	56,08	0,025	0,01	0,05
ВК-17	Ж/Д 46	16,53	0,025	0,01	0,05
ВК-24	Ж/Д 45	33,03	0,021	0,01	0,1
уз.25	Ж/Д 44	55,85	0,032	0,01	0,02
уз.25-1	Ж/Д 43	99,36	0,032	0,01	0,02
уз.5	Ж/Д 41	28,4	0,032	0,01	0,02
ВК-7	Ж/Д 40	19,85	0,032	0,01	0,02
ВК-4	Ж/Д 39	55,2	0,025	0,01	0,05
ВК-4	Ж/Д 38	47,54	0,021	0,01	0,1
ВК-30-1	Ж/Д 37	39,34	0,025	0,01	0,05
ВК-30-1	Ж/Д 36	20,58	0,025	0,01	0,05
ВК-29-1	Ж/Д 35	19,99	0,033	0,01	0,02
ВК-29-2	Ж/Д 34	29,49	0,033	0,01	0,02
ВК-6	Ж/Д 33	5,16	0,021	0,01	0,1
У-15	Ж/Д 32	5,73	0,021	0,01	0,1
У-16	Ж/Д 31	7,46	0,021	0,01	0,1
У-9	Ж/Д 30	5,79	0,021	0,01	0,1
ВК-3	Ж/Д 29	7,88	0,021	0,01	0,1
ВК-5	Ж/Д 27	102,74	0,021	0,01	0,1
У-13	Ж/Д 26	10,88	0,021	0,01	0,1
У-13	Ж/Д 25	38,87	0,021	0,01	0,1
У-11	Ж/Д 24	24,64	0,021	0,01	0,1
У-12	Ж/Д 23	21,04	0,021	0,01	0,1
У-12	Ж/Д 22	19,87	0,021	0,01	0,1
У-10	Ж/Д 21	9,52	0,021	0,01	0,1
ВК-5	Ж/Д 20	26,58	0,021	0,01	0,1

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-4	Ж/Д 19	70,37	0,021	0,01	0,1
У-14	Ж/Д 18	20,46	0,021	0,01	0,1
У-24	Ж/Д 17	34,2	0,021	0,01	0,1
У-24	Ж/Д 16	10,62	0,021	0,01	0,1
У-23	Ж/Д 15	11,67	0,021	0,01	0,1
У-22	Ж/Д 14	7,95	0,021	0,01	0,1
У-20	Ж/Д 13	8,19	0,021	0,01	0,1
У-20	Ж/Д 12	10,57	0,021	0,01	0,1
У-16	Ж/Д 11	21,34	0,021	0,01	0,1
У-18	Ж/Д 10	11,36	0,021	0,01	0,1
У-17	Ж/Д 9	75,4	0,021	0,01	0,1
ВК-5	Ж/Д 8	15,06	0,021	0,01	0,1
ВК-5	Ж/Д 7	52,12	0,021	0,01	0,1
ВК-дер.колодец	Ж/Д 6	5,41	0,021	0,01	0,1
У-8	Ж/Д 5	7,33	0,032	0,01	0,02
У-8	Ж/Д 4	12,01	0,032	0,01	0,02
ВК-3	Ж/Д 3	10,63	0,021	0,01	0,1
У-4	Ж/Д 2	5,76	0,021	0,01	0,1
ВК-5	Ж/Д 1	19,27	0,15	0	0
ВК-2-1	Ж/Д 1	50,27	0,021	0,01	0,1
Р-7	Елохова Роща д.12	81,95	0,11	1,3	0,02
ВК-47	Елохова Роща д.10	31,61	0,11	1,3	0,02
ВК-49	Елохова Роща д.8	12,49	0,11	0,72	0,01
ВК-50	Елохова Роща д.8	16,18	0,11	0,18	0
ВК-47	Елохова Роща д.8	38,12	0,11	0,72	0,01
ВК-52	Елохова Роща д.6	27,32	0,11	0,65	0,01
Р-8	Елохова Роща д.6	17,4	0,11	0,65	0,01
Р-9	Елохова Роща д.4	18,07	0,11	0,65	0,01
ВК-52	Елохова Роща д.4	40,76	0,11	0,65	0,01
ВК-63	Елохова Роща д.2-2	12,57	0,063	0,65	0,09
ВК-63	Елохова Роща д.2-1	49,02	0,063	0,65	0,09
ПГ1	Дрожжино, ш.Новое, д.15	13,16	0,11	1,24	0,02
ПГ3	Дрожжино, ш.Новое, д.13к1 Деткий сад	63,17	0,11	0,54	0,01
ПГ8	Дрожжино, ш.Новое, д.13	16,77	0,11	1,37	0,03
ПГ5	Дрожжино, ш.Новое, д.11к1	11,18	0,16	1,44	0
ПГ7	Дрожжино, ш.Новое, д.11	18,87	0,11	1,37	0,03
ПГ11	Дрожжино, ш.Новое, д.9к1	65,82	0,11	1,37	0,03
ПГ12	Дрожжино, ш.Новое, д.9	15,74	0,11	1,3	0,02
ВК-24	Дрожжино, ш.Новое, д.7к2	16,94	0,16	1,62	0
ПГ21	Дрожжино, ш.Новое, д.7к1	12,98	0,16	1,98	0,01
ПГ14	Дрожжино, ш.Новое, д.7	66,93	0,11	1,44	0,03
ПГ18	Дрожжино, ш.Новое, д.5к2	31,65	0,16	1,44	0
ПГ25	Дрожжино, ш.Новое, д.5к1	28,07	0,16	1,98	0,01
ПГ15	Дрожжино, ш.Новое, д.5	55,44	0,11	1,44	0,03

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-28	Дрожжино, ш.Новое, д.3к2	28,01	0,11	1,44	0,03
ВК-16	Дрожжино, ш.Новое, д.3к1	25,84	0,16	1,91	0,01
ПГ26	Дрожжино, ш.Новое, д.3	21,75	0,16	1,44	0
Уз. 10	Дом, №8	41	0,125	0,05	0
ВК 68	Дом №134	47,47	0,1	0,15	0
ВК 68	Дом №133	9,47	0,1	0,15	0
ВК 46	Дом №132	28,87	0,1	0,15	0
ВК 46	Дом №131	30,08	0,1	0,16	0
ВК 29	Дом №130	17,83	0,1	0,88	0,02
ВК 66	Дом №96	22,5	0,05	0,41	0,12
ВК 62	Дом №95	59	0,1	0,51	0,01
ВК 63	Дом №94	47,5	0,05	0,4	0,12
ПГ 18	Дом №93	100,04	0,15	0,23	0
ВК 64	Дом №92	12,1	0,15	0,29	0
ПГ 41	Дом №91	167,39	0,15	1,33	0
ВК 2	Дом №90Б	20,01	0,1	0,01	0
Уз. 1	Дом №90А	6,41	0,1	0,01	0
ВК 3	Дом №90	16,54	0,1	0,01	0
ВК 65	Дом №90	76,92	0,15	1,18	0
ВК 70	Дом №89	19,8	0,05	0,78	0,46
ПГ 41	Дом №88	38,16	0,15	1,16	0
ВК 103	Дом №87	17,9	0,05	0,38	0,11
ВК 103	Дом №86	16,37	0,05	0,07	0,02
ВК 104	Дом №85	17,48	0,05	0,01	0
ВК 104	Дом №84	80,5	0,05	0,04	0,01
ПГ 40	Дом №83	20,5	0,05	0,47	0,14
ПГ 40	Дом №82	35,9	0,05	0,75	0,43
ВК 70	Дом №81	40,34	0,05	0,55	0,21
ВК 69	Дом №80	26	0,05	0,5	0,15
ВК 67	Дом №79	14	0,05	0	0
ВК 67	Дом №78	28,6	0,05	0,01	0
ВК 18	Дом №75	22,12	0,1	0,01	0
ВК 19	Дом №73	18,92	0,1	0,01	0
ВК 20	Дом №71	18,98	0,1	0,01	0
ВК 21	Дом №69	17,72	0,1	0,01	0
ВК 54	Дом №68	13,42	0,1	0,48	0,01
ВК 22	Дом №67	22,04	0,1	0,01	0
ВК 55	Дом №67	44,19	0,1	0,32	0,01
ВК 23	Дом №65	24,84	0,1	0,01	0
ВК 24	Дом №63	22,07	0,1	0,01	0
ВК 25	Дом №61	13,84	0,1	0	0
ВК 26	Дом №61	16,24	0,1	0	0
ВК 28	Дом №57	13,82	0,1	0	0
ВК 29	Дом №55	31,98	0,1	0,01	0
ВК 54	Дом №54	15,85	0,1	0,42	0,01
ВК 34	Дом №50	61,13	0,1	0,06	0
ВК 31	Дом №49	16,81	0,1	0,01	0
ВК 34	Дом №49	55,59	0,1	0,08	0
ВК 69	Дом №48	43,67	0,1	0,01	0
ВК 32	Дом №47	18,56	0,1	0,01	0
ВК 69	Дом №47	19,31	0,1	0,02	0
ВК 69	Дом №46	52,41	0,1	0,02	0
ВК 34	Дом №45	17,83	0,1	0,01	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
БК 32	Дом №45	48,89	0,1	0,02	0
БК 32	Дом №44	34,75	0,1	0,02	0
БК 32	Дом №43	39,05	0,1	0,03	0
БК 40	Дом №41	12,53	0,1	0,02	0
БК 36	Дом №41	17,48	0,1	0,01	0
БК 29	Дом №39	9,79	0,1	0,02	0
БК 39	Дом №39	28,66	0,1	0,01	0
БК 39	Дом №37	13,05	0,1	0,02	0
БК 40	Дом №37	14,9	0,05	0,01	0
БК 41	Дом №35	11,6	0,05	0,01	0
БК 38	Дом №35	36,13	0,1	0,03	0
БК 42	Дом №33	22,36	0,1	0,01	0
БК 38	Дом №33	12,23	0,1	0,02	0
БК 38	Дом №32	37,6	0,1	0,02	0
БК 43	Дом №31	14,19	0,1	0,01	0
БК 38	Дом №31	29,51	0,1	0,02	0
БК 38	Дом №30	63,29	0,1	0,02	0
БК 38	Дом №29	76,81	0,1	0,01	0
БК 32	Дом №28	19,68	0,1	0,01	0
БК 46	Дом №27	14,14	0,1	0,01	0
БК 32	Дом №27	14,5	0,1	0,02	0
БК 34	Дом №26	21,26	0,1	0,02	0
БК 47	Дом №25	15,6	0,1	0,01	0
БК 34	Дом №25	13,24	0,1	0,01	0
Уз. 1	Дом №24	10,09	0,1	0,02	0
БК 38	Дом №24	20,82	0,1	0,02	0
БК 34	Дом №23	36,23	0,1	0,01	0
БК 48	Дом №23	16,01	0,1	0,01	0
Уз. 1	Дом №22	44,56	0,1	0,01	0
БК 35	Дом №21	27,62	0,1	0,01	0
БК 51	Дом №21	16,7	0,1	0,01	0
ПГ 31	Дом №20	15	0,1	0,03	0
БК 30	Дом №19	16	0,1	0,36	0,01
ПГ 30	Дом №18	33	0,1	0,21	0
БК 52	Дом №18	15,29	0,1	0,02	0
БК 3	Дом №16	43,51	0,1	0,03	0
БК 109	Дом №16	15	0,05	0,64	0,29
БК 3	Дом №15	10	0,1	0,04	0
БК 61	Дом №14	52,19	0,1	0,07	0
БК 109	Дом №14	20	0,05	0,57	0,23
БК 61	Дом №13	18,99	0,1	0,05	0
БК 112	Дом №12	25,53	0,15	0,73	0
БК 60	Дом №12	59,06	0,1	0,05	0
ПГ 14	Дом №11	9,67	0,1	0,11	0
ПГ 14	Дом №11	26,46	0,1	0,07	0
БК 112	Дом №10	47,65	0,15	0,57	0
БК 16	Дом №10	23,06	0,1	0,06	0
ПГ 9	Дом №9	27,72	0,1	0,21	0
БК 18	Дом №9	42,1	0,1	0,04	0
БК 115	Дом №8	26,37	0,1	0,62	0,01
БК 59	Дом №8	33,03	0,05	0,2	0,06
БК 59	Дом №7	42,7	0,05	0,21	0,06
БК 6	Дом №7	78,15	0,1	0,09	0
БК 115	Дом №6	31,61	0,1	0,56	0,01
БК 6	Дом №6	89,15	0,1	0,09	0
БК 10	Дом №6	88,61	0,1	0,23	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 58	Дом №5	56,63	0,1	0,23	0
ПГ 7а	Дом №5	7,37	0,1	0,09	0
ВК 22	Дом №4	31,4	0,05	0,23	0,07
ВК 58	Дом №4	33,89	0,1	0,24	0
ВК 102	Дом №4	60,81	0,15	0,6	0
ВК 11	Дом №3	61,24	0,1	0,21	0
ПГ 12	Дом №3	17,56	0,1	0,11	0
ПГ 12	Дом №3	54,95	0,1	0,11	0
ВК 22	Дом №3	14,8	0,05	0,24	0,07
ВК 102	Дом №2	26,78	0,15	0,51	0
ВК 21	Дом №2	89	0,05	0,22	0,06
ВК 7	Дом №2	12,14	0,1	0,21	0
ВК 114	Дом №1, к.2	52,2	0,15	4,01	0,06
Уз. 17	Дом №1, к.1	18,7	0,15	1,35	0
Уз. 17	Дом №1, к.1	53,3	0,15	1,35	0
ВК 10	Дом №1	17,2	0,1	0,11	0
ВК 21	Дом №1	40	0,05	0,24	0,07
ВК 53	Дом сотрубликов музея В.И. Ленина	6	0,1	0	0
29	Дом мед.работника	16,17	0,05	0,32	0,09
18	Дом культуры	16,52	0,05	0,32	0,09
ВК-55	Дом культуры	33,73	0,1	0,01	0
ВК-77	Дом детского творчества	36,24	0,05	0,43	0,13
ВК 1024	Динамо́вская ул, 17а	24,45	0,1	0,04	0
ВК 1024	Динамо́вская ул, 11	16,82	0,1	0,04	0
ПГ 17	Динамо́вская ул, 6	32,24	0,1	0,04	0
ВК 1027	Динамо́вская ул, 2	30,02	0,1	0,04	0
ВК 1027	Динамо́вская ул, 1/39	25,02	0,1	0,04	0
ВК-2	Детский туберкулезный санаторий	34,31	0,05	0,54	0,2
ВК-24	Детский санаторий	11,1	0,05	0,54	0,2
60	Детский сад №20	10,23	0,089	0,54	0,02
ПГ-11	Детский сад №18	42,11	0,1	0,5	0,01
ВК-28	Детский сад №15	57,47	0,11	0,54	0,01
ВК-26-1	Детский сад на 230 мест	17,6	0,11	0,5	0,01
ВК-25	Детский сад	65,89	0,05	0,5	0,15
2	Детский сад	69,87	0,08	0,32	0,01
ВК 57	Детский сад	37	0,1	0,22	0
2	Детский сад	71,43	0,08	0,32	0,01
ВК-24	Детский сад	42,65	0,05	0,5	0,15
ПГ-33	Детский сад	113,41	0,1	0,47	0,01
ВК 1203	Детская ул, 20	52,37	0,1	0,04	0
ВК 1206	Детская ул, 8	16,4	0,05	0,04	0,01
ВК 1206	Детская ул, 7	20,88	0,05	0,04	0,01
ВК 1207	Детская ул, 26	45,14	0,1	0,04	0
ВК-10	Детский сад	76,14	0,11	0,54	0,01
ВК 1204	Дачная ул, 18	23,35	0,1	0,04	0
ВК 48	ДОУ 55	58,98	0,1	0,05	0
ВК 48	ДОУ 20	17,14	0,1	0,05	0
ВК 44	ДОУ 19	111,79	0,1	0,05	0
ВК-18	Д/с №13	36,85	0,1	0,03	0
ВК-18а	Д/с №8	36,07	0,1	0,02	0
ВК-30	Д/с	18,18	0,05	0,03	0,01
ПГ 7	Гостиница	9,53	0,1	0,11	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 20	Госпиталь	96,79	0,1	0,21	0
ВК 19а	Госпиталь	25	0,1	0,21	0
ВК 12	Горкинский сельский совет	13,27	0,05	0,01	0
Уз.197	Гипсовый цех	26,65	0,05	0,07	0,02
ВК 1519	Гипсовый цех	20,76	0,05	1,8	3,4
ВК 1518	Гипсовый цех	39,24	0,05	1,8	3,4
ВК 22	Гараж 113	19,71	0,1	0,12	0
ВК 52	Гараж 70	12,65	0,1	0,1	0
ВК 22	Гараж 68а	13,2	0,1	0,22	0
ВК 1387	Гараж	59,53	0,1	0,01	0
Уз.197	Гараж	23,65	0,05	0,07	0,02
ВК 1313	Гараж	15,28	0,05	1,44	2,22
ВК 1518	Гараж	21,7	0,05	0,18	0,05
ВК-6	Гараж	16,58	0,04	0,01	0,01
ВК 1314	ГУВД	108,39	0,05	1,44	2,22
ВК 1316	ГУВД	63,31	0,05	1,44	2,22
ВК 60	ГОК 2	10,66	0,1	0,15	0
ВК 844	ГКНС	16,75	0,1	1,8	0,1
Уз.122	ГКНС	42,48	0,1	1,8	0,1
ВК 33	ГИЗЛ	30,99	0,1	0,09	0
ВК-13	Врезка	115,53	0,1	4,84	0,78
ВК-4	Врезка	71	0,1	1,65	0,07
ВК-11	Володарская школа	16,57	0,2	0,54	0
ВК 1131	Вокзальная, 40	38,34	0,1	0,04	0
6430	Вокзальная ул, 48	15	0,1	0,08	0
ВК 1128а	Вокзальная ул, 32/6	29,85	0,1	0,01	0
ВК 1129	Вокзальная ул, 28	52,65	0,1	0,04	0
8019	Вокзальная ул, 26	61,27	0,1	0,01	0
8016	Вокзальная ул, 24	24,55	0,1	0,01	0
ВК 174а	Вокзальная ул, 23	18,79	0,1	0,46	0,01
8012	Вокзальная ул, 22	33,64	0,1	0,01	0
ВК 174а	Вокзальная ул, 21	26,1	0,1	0,02	0
8014	Вокзальная ул, 20	42,27	0,1	0,01	0
ВК 1117	Вокзальная ул, 8	170,15	0,1	1,12	0,03
ВЗУ д.Слобода Скв.2	Водонапорная башня	35,01	0,15	481,03	816,64
ВК 44	Водонапорная башня	32,2	0,15	0	0
25	Водонапорная башня	14,6	0,16	31,29	2,51
ВЗУ № 29 д.Картино Скв.60	Водонапорная башня	12,23	0,1	276,04	2371,22
ВЗУ № 30 д.Мамоново Скв. 61	Водонапорная башня	9,15	0,1	316,64	3119,44
Уз.199	Водонапорная башня	41,47	0,1	3,6	0,36
ВЗУ с. Беседы Скв. 1	Водонапорная башня	20,17	0,15	631,33	1406,14
ВЗУ № 15 скв. № 38	Водонапорная башня	16,68	0,16	826,34	1704,92
ВЗУ № 23 скв. № 42	Водонапорная башня	13,95	0,16	898,01	2013,31
ВЗУ № 31 д.Мильково Скв. 62	Водонапорная башня	10,63	0,15	873,15	2688,7
ВЗУ № 18 скв. № 44 (резерв.)	Водонапорная башня	30,3	0,1	147,42	677,04
ВЗУ д.Слобода	Водонапорная башня	35,78	0,15	478,74	808,91

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
Скв.1					
40	Водонапорная башня	40,69	0,15	390,38	538,07
Уз. 1	Водонапорная башня	40,03	0,1	0	0
ВУ16	Водогрейная котельная	232,4	0,15	0,01	0
1-4	Верхняя слобода, 128	62,3	0,05	0,47	0,14
1-1	Верхняя слобода, 121	19,33	0,05	0,32	0,09
6	Василия Молокова, 17	22,81	0,063	0,65	0,09
7	Василия Молокова, 15	20,68	0,063	0,65	0,09
8-1	Василия Молокова, 13	17,94	0,063	0,65	0,09
18	ВЧ 31920	270,91	0,063	0,01	0
ВК-56	ВУ16	67,33	0,15	0,8	0
ВУ14	ВУ15	26,09	0,1	3,08	0,21
ВК-17	ВУ14	17,11	0,1	3,09	0,21
ВУ-2	ВУ13	94,91	0,1	0,54	0,01
ВУ-9	ВУ12	268,07	0,065	0,1	0,01
ВК-14'	ВУ11	72,84	0,2	26,82	0,34
ВНС 2 подъема	ВУ11	8,89	0,2	43,52	0,8
ВНС 3 подъема	ВУ10	19,96	0,1	70,34	53,82
ВК-52	ВУ-9	8,62	0,1	0,1	0
ВК-37	ВУ-8	9,45	0,1	5,51	0,57
ВК-38	ВУ-7	22,44	0,1	3,1	0,21
ВУ-7	ВУ-6	96,04	0,1	1,45	0,05
ВК-27	ВУ-3	19,87	0,1	2,41	0,14
ВК-13	ВУ-2	68,69	0,1	5,29	0,53
ВК-13	ВУ-1	16,25	0,1	1,32	0,04
ВК-27	ВНС-5	19,38	0,225	4,07	0,01
уз.105	ВНС-3	17,98	0,225	4,5	0,01
ВК 1538	ВНС ул. А.Монаховой	130,42	0,2	496,43	145,43
Уз.РЧВ	ВНС II-го подъема	7	0,4	163,13	0,49
ВК 295	ВНС 3-го подъема	17,37	0,2	0	0
ВК-1	ВНС 3 подъема	50,46	0,15	70,34	7,54
Резервуары воды	ВНС 2 подъема	10,56	0,15	43,52	3,18
РЧВ	ВНС 2 подъема	12,81	0,1	9,35	2,61
ВК 344	ВНС	16,19	0,1	10,84	2,93
ВК 344	ВНС	16,29	0,1	10,81	2,91
ВК-ВНС	ВК12	70,15	0,2	0,12	0
ВК2	ВК2-2	26,72	0,15	0	0
ВК2	ВК2-1	23,85	0,15	0	0
ВК-3.1	ВК2	112,14	0,4	0	0
ВК-25	ВК-сущ.-2	129,82	0,11	0,09	0
У-9	ВК-дер.колодец	31,48	0,05	0,27	0,08
ВК-дер.колодец	ВК-дер.колодец	20,32	0,021	0,01	0,1
ВК-15	ВК-д/с	146,13	0,225	19,42	0,17
ВНС	ВК-ВНС	5,4	0,15	55,17	10,88
уз.взу 2	ВК-ВЗУ	6,4	0,15	59,09	12,47
ВК-111	ВК-112	95,3	0,16	0,83	0
ВК-65	ВК-111	200,41	0,1	0,83	0,02
ВК-94	ВК-110	287,99	0,3	46,05	0,2
уз.цтп-6	ВК-109	20,92	0,11	1,9	0,06
уз.цтп-6	ВК-109	22,33	0,11	1,85	0,05
ВК-16	ВК-108	9,28	0,11	0,07	0
ВК-101	ВК-108	36,8	0,11	1,5	0,03
ВК-17	ВК-108	30,89	0,11	0,01	0
ВК-101	ВК-108	37,89	0,11	1,48	0,03
ВК-106	ВК-107	23,55	0,2	5,19	0,02

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-1	ВК-106	210,09	0,2	6,81	0,04
ВК-107	ВК-105	143,97	0,225	4,72	0,01
ВК-103	ВК-104	23,64	0,25	14,18	0,05
уз.103-1	ВК-103	24,67	0,2	2,04	0
ВК-90	ВК-103	25,81	0,25	12,14	0,04
уз.102	ВК-102	26,91	0,225	2,65	0
уз.75-2	ВК-102	32,75	0,025	0	0,02
уз.75-1	ВК-102	9,76	0,032	0,01	0,01
уз.внс-3	ВК-101	15,62	0,225	2,28	0
уз.внс-3	ВК-101	16,36	0,225	2,22	0
ВК-99	ВК-100	13,73	0,05	0,01	0
ВК-96	ВК-99	72,3	0,05	0,01	0
Резервуар	ВК-96-2	13,19	0,2	0,11	0
Резервуар	ВК-96-1	10,46	0,2	0,13	0
уз.41-1	ВК-96	34,57	0,05	0,01	0
уз.94-1	ВК-94	138,96	0,3	46,05	0,2
ВК-92	ВК-93	379,11	0,3	46,77	0,2
ВК-91	ВК-92	122,08	0,3	46,77	0,2
ВК-90	ВК-91	9,35	0,11	0,3	0
ОАО Мосводоканал	ВК-91	363	0,3	46,77	0,2
ВК-51	ВК-90	86,29	0,25	20,9	0,11
ВК-89	ВК-90	17,8	0,11	0,31	0
ВК-88	ВК-89	9,83	0,11	0,32	0
ВК-87	ВК-88	21,6	0,11	0,33	0
ВК-6	ВК-88	54,84	0,25	22,55	0,13
ВК-86	ВК-87	31,76	0,05	0,36	0,1
ВК-86	ВК-87	9,66	0,11	0,34	0
ВК-85	ВК-86	26,8	0,11	0,54	0,01
ВК-67	ВК-86	60,97	0,11	0,35	0
ВК-61	ВК-85	38,74	0,15	34,61	4,32
ВК-84	ВК-85	60,22	0,11	0,9	0,01
ВК-62	ВК-84	53,4	0,15	15,27	0,86
ВК-81	ВК-84	39,48	0,11	1,08	0,01
ВК-82	ВК-83	70,32	0,05	0,18	0,05
ВК-84	ВК-83	35,17	0,15	15,27	0,86
ВК-82	ВК-83	9,1	0,11	0,24	0
ПГ-81	ВК-82	72,44	0,125	0,47	0
ВК-81	ВК-82	20,16	0,11	0,25	0
ВК-81	ВК-82	21,51	0,11	0,36	0
ВК-80	ВК-81	8,97	0,11	0,26	0
ВК-80	ВК-81	31,16	0,11	1,44	0,03
ВК-79	ВК-80	18,34	0,11	0,27	0
ВК-76	ВК-80	56,02	0,11	1,62	0,04
ПГ-79	ВК-80	50,32	0,125	1,66	0,02
ВЗУ ПК Григорчиково	ВК-79	20,41	0,11	2,28	0,11
ВК-78	ВК-79	72,26	0,05	0,36	0,1
ВК-79	ВК-79	95,7	0,11	1,3	0,02
ВК-78	ВК-79	8,61	0,11	0,28	0
ВК-76	ВК-78	20,14	0,11	0,72	0,01
ВК-77	ВК-78	26,38	0,11	0,29	0
ВК-сущ.-2	ВК-78	29,94	0,11	0,08	0
ВК-77	ВК-78	62,17	0,125	9,4	0,87
ВК-71	ВК-77	15,93	0,125	9,83	0,95
ВК-78	ВК-77	55,19	0,11	0,07	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-76	ВК-77	20,94	0,11	0,3	0
ВК-76	ВК-77	19,23	0,05	0,36	0,1
ВК-75	ВК-76	7,32	0,11	0,33	0
ВК-72	ВК-76	86,67	0,11	2,7	0,15
ВК-77	ВК-76	35,3	0,11	0,04	0
ВК-75	ВК-76	16,58	0,11	0,31	0
ВК-74	ВК-75	14,83	0,11	0,34	0
ВК-74	ВК-75	71,65	0,05	0,36	0,1
ВК-76	ВК-75	29,29	0,11	0,03	0
ВК-76	ВК-75	6,42	0,11	0,33	0
ПГ-76	ВК-75	73,13	0,1	6,63	1,43
ВК-73	ВК-74	28,02	0,11	0,35	0
ВК-72	ВК-74	21,3	0,11	0,72	0,01
ВК-75	ВК-74	43,08	0,11	0,01	0
ВК-73	ВК-74	34,29	0,11	0,01	0
ВК-72	ВК-73	24,2	0,05	0,02	0,01
ВК-56	ВК-73	307,52	0,11	0	0
ВК-72	ВК-73	5,28	0,11	0,36	0
ВК-72	ВК-73	21,03	0,05	0,36	0,1
ВК-72	ВК-73	34,18	0,11	0,04	0
ПГ-74	ВК-72	60,79	0,1	4,59	0,7
ВК-65	ВК-72	25,32	0,11	0,06	0
ВК-68	ВК-72	85,75	0,11	3,78	0,29
ВК-71	ВК-72	10,92	0,11	0,37	0
ВК-8	ВК-72	127,87	0,05	0,01	0
ВК-д/с	ВК-71.1	188,34	0,225	18,91	0,16
ВК-71.1	ВК-71	7,84	0,225	15,25	0,1
ВК-72	ВК-71	27,03	0,1	4,57	0,7
ВК-70	ВК-71	70,29	0,05	0,36	0,1
ВК-70	ВК-71	43,16	0,11	0,01	0
ВК-70	ВК-71	17,55	0,11	0,38	0
ВК-70	ВК-71	17,03	0,1	5,26	0,91
ВК-68	ВК-70	24,91	0,11	0,72	0,01
ВК-54	ВК-70	771,05	0,11	0	0
ВК-69	ВК-70	14,43	0,11	0,39	0
ПГ-70-1	ВК-70	18,36	0,1	6,12	1,23
ВК-67	ВК-70	28,34	0,11	0,02	0
ВК-68	ВК-69	12,7	0,11	0,4	0
ВК-29	ВК-69	72,1	0,25	0,81	0
ВК-68	ВК-69	25,02	0,05	0,36	0,1
ВК-67	ВК-69	20,15	0,11	0,02	0
ВК-33	ВК-69	11,33	0,25	0,85	0
ВК-19	ВК-69	22,58	0,05	0	0
ВК-67	ВК-68	44,31	0,15	4,97	0,1
ПГ-67	ВК-68	25,16	0,1	7,13	1,66
ВК-64	ВК-68	84,28	0,11	4,86	0,48
ВК-67	ВК-68	15,83	0,11	0,41	0,01
ВК-57	ВК-68	133,18	0,11	0	0
ВК-19	ВК-67	55,09	0,05	0	0
ВК-67	ВК-67	10,48	0,11	0,04	0
ВК-15-1	ВК-67	76,89	0,15	7,22	0,2
ВК-66	ВК-67	31,4	0,11	0,05	0
ВК-66	ВК-67	69,59	0,05	0,36	0,1
ВК-79	ВК-67	72,68	0,11	0,77	0,01
ВК-65	ВК-66	36,19	0,11	0,06	0
ВК-59	ВК-66	119,73	0,125	2,69	0,08

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м ³ /час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-65	ВК-66	48,88	0,1	8,14	2,15
ВК-19	ВК-66	152,2	0,05	0	0
ВК-64	ВК-66	23,08	0,11	0,72	0,01
ВК-66	ВК-65	165,48	0,125	0,26	0
ВК-55	ВК-65	20,66	0,11	0,05	0
ВК-64	ВК-65	31,09	0,11	0,13	0
ВК-8	ВК-65	139,99	0,05	0,01	0
ВК-64	ВК-65	27,86	0,05	0,36	0,1
ВК-61	ВК-65	125,19	0,125	2,17	0,05
ВК-64	ВК-65	52,21	0,3	8,97	0,01
ВК-63	ВК-64	86,04	0,3	9,83	0,01
ВК-46	ВК-64	142,67	0,15	3,09	0,04
ВК-63	ВК-64	35,61	0,11	0,14	0
ВК-57	ВК-64	99,26	0,11	0	0
ВК-60	ВК-64	85,47	0,11	5,94	0,7
ВК-65	ВК-64	19,84	0,11	0,04	0
ВК-62	ВК-63	19,82	0,11	1,3	0,02
ВК-59	ВК-63	150,54	0,25	7,46	0,02
ВК-64	ВК-63	13,97	0,11	0,03	0
ВК-62	ВК-63	23,02	0,11	0,17	0
ВК-62	ВК-63	78,64	0,3	19,02	0,04
ВК-62	ВК-63	65,83	0,05	0,36	0,1
Р-9	ВК-62.1	33,05	0,225	1,72	0
НС-II	ВК-62	11,57	0,225	6,16	0,02
ВК-61	ВК-62	109,5	0,315	3,24	0
ВК-61	ВК-62	13,53	0,11	0,18	0
ВК-85	ВК-62	103,06	0,15	34,28	4,24
ВК-60	ВК-62	25,24	0,11	0,72	0,01
ВК-63	ВК-62	18,23	0,11	0,02	0
уз.71	ВК-61	56,72	0,16	3,89	0,04
ПГ-10	ВК-61	134,23	0,15	34,61	4,32
ВК-60	ВК-61	25,36	0,11	0,19	0
ВК-60	ВК-61	24,81	0,05	0,36	0,1
ВК-62	ВК-61	30,2	0,11	0,01	0
ВК-63	ВК-61	92,43	0,25	5,41	0,01
ВК-60	ВК-61	33,75	0,11	0	0
ВК-59	ВК-60	18,31	0,11	0,01	0
ВК-61	ВК-60	103,5	0,16	2,59	0,02
ВК-3	ВК-60	45,05	0,11	7,02	0,97
ВК-59	ВК-60	33,59	0,11	0,21	0
ВК-55	ВК-60	44,02	0,25	11,81	0,04
ВК-60	ВК-59-1	115,5	0,16	1,3	0
ВК-59	ВК-59-1	33,77	0,16	0,14	0
ВК-49	ВК-59	28,39	0,11	0,23	0
ВК-60	ВК-59	23,1	0,25	10,15	0,03
ВК-58	ВК-59	12,57	0,11	0,02	0
ВК-57	ВК-59	33,92	0,05	0,36	0,1
ВК-58	ВК-59	49,93	0,16	1,58	0
уз.д.14а	ВК-59	99,9	0,05	0,72	0,39
ПГ-55	ВК-58	24,06	0,2	4,1	0,02
ВК-1.1	ВК-58	23,02	0,11	0,05	0
ВК-57	ВК-58	28,57	0,05	0,36	0,1
ВК-57	ВК-58	17,81	0,11	0,03	0
НС-II	ВК-58	151,67	0,16	3,02	0,03
ВК-53	ВК-58	126,05	0,25	13,78	0,05
ВК-36	ВК-57	14,88	0,25	24,72	0,15

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
БК-56	БК-57	135,95	0,11	0	0
БК-56	БК-57	26,79	0,11	0,04	0
БК-58	БК-57	31,06	0,11	0,04	0
БК-58	БК-57	36,42	0,25	12,12	0,04
БК-56	БК-57	16,46	0,11	0,72	0,01
БК-44-1	БК-56	126,36	0,25	17,25	0,08
БК-57	БК-56	44,05	0,11	0,02	0
уз.55	БК-56	170,43	0,11	0	0
БК-55	БК-56	29,94	0,11	0,01	0
БК-55	БК-56	14,97	0,11	0,05	0
БК-55	БК-56	78,47	0,15	0,8	0
БК-55	БК-56	44,38	0,11	0,9	0,01
БК-45	БК-56	152,22	0,2	2,35	0
БК-54	БК-55	44,87	0,11	1,26	0,02
Т.В"	БК-55	55,73	0,15	0,81	0
Р-13	БК-55	109,12	0,1	0	0
БК-50	БК-55	85,64	0,11	0,11	0
БК-56	БК-55	70,25	0,2	0,4	0
БК-54	БК-55	41,94	0,11	0,03	0
БК-57	БК-55	261,08	0,25	11,4	0,03
БК-55	БК-54	7,49	0,1	0	0
БК-53	БК-54	32,91	0,11	0,04	0
БК-21	БК-54	79,83	0,11	1,62	0,04
БК-53	БК-54	36,02	0,11	0,02	0
БК-62	БК-54	205,91	0,315	0,81	0
БК-41	БК-53	160	0,032	0,18	0,31
Т.В"	БК-53	47,57	0,065	0,1	0,01
БК-52	БК-53	21,81	0,11	0,05	0
уз.53	БК-53	7,26	0,2	4,55	0,02
БК-52	БК-53	22,71	0,25	15,44	0,06
БК-52	БК-53	38,7	0,11	0,36	0
БК-52	БК-53	37,01	0,11	0,03	0
БК-51	БК-52	33,4	0,11	0,04	0
БК-51	БК-52	49,24	0,225	0,44	0
БК-51	БК-52	29,09	0,11	0,07	0
БК-62.1	БК-52	97,36	0,225	0,86	0
БК-51	БК-52	77,29	0,05	0,36	0,1
БК-51	БК-52	40,14	0,11	0,54	0,01
БК-48	БК-52	27,97	0,315	40,71	0,12
Водонапорная башня	БК-52	126,47	0,1	11,52	4,25
БК-53	БК-52	54,84	0,065	0,1	0,01
БК-51-4	БК-51-5	61,46	0,2	3,1	0,01
БК-51-1	БК-51-4	54,14	0,2	2,51	0
уз.51-4	БК-51-4	25,89	0,2	0,59	0
уз.51-3	БК-51-3	16,29	0,2	2,37	0
уз.51-3	БК-51-3	18,05	0,2	2,15	0
БК-51-3	БК-51-1	27,09	0,2	1,56	0
БК-37	БК-51-1	175,18	0,11	2,78	0,16
БК-51-3	БК-51-1	27,85	0,2	1,52	0
БК-49	БК-51	34,92	0,11	0,72	0,01
БК-30	БК-51	55,86	0,15	0,92	0
БК-62	БК-51	139,63	0,225	2,5	0
БК-50	БК-51	30,73	0,11	0,09	0
БК-57	БК-51	12,85	0,25	24,72	0,15
БК-50	БК-51	22,51	0,11	0,05	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м ³ /час	Удельные линейные потери, мм/м
БК-50	БК-51	56,44	0,05	0,72	0,39
БК-50	БК-51	81,25	0,25	12,89	0,04
БК-52	БК-51	169,36	0,1	11,52	4,25
БК-49	БК-50	26,8	0,11	0,16	0
БК-52	БК-50	216,68	0,315	25,27	0,05
БК-51-3	БК-50	9,21	0,2	0,66	0
БК-51-3	БК-50	7,78	0,2	0,78	0
БК-51	БК-50	32,52	0,225	2,06	0
БК-51	БК-50	38,43	0,1	11,34	4,12
БК-49	БК-50	16,37	0,11	0,11	0
БК-49	БК-50	28,85	0,05	0,36	0,1
БК-49	БК-50	59,04	0,05	1,08	1,66
БК-50	БК-49	72,17	0,25	12,38	0,04
БК-48	БК-49	58,11	0,11	0,34	0
БК-48	БК-49	35,44	0,11	0,17	0
БК-50	БК-49	33,28	0,225	1,88	0
БК-48	БК-49	11,43	0,1	1,26	0,04
БК-48	БК-49	30,86	0,11	1,08	0,01
БК-47	БК-48	12,47	0,1	1,44	0,05
БК-15-1	БК-48	205,1	0,315	43,36	0,14
БК-50	БК-48	79,66	0,1	11,16	3,99
Р-7	БК-48	77,94	0,225	0,86	0
БК-49	БК-48	18,01	0,225	1,16	0
БК-25	БК-48	67,81	0,11	0,18	0
БК-47	БК-48	11,82	0,11	0,35	0
БК-47	БК-48	36,48	0,11	1,26	0,02
БК-46	БК-47	33,88	0,075	0,18	0,01
БК-51	БК-47	81,46	0,25	9,11	0,02
БК-46	БК-47	9,36	0,11	0,02	0
БК-46	БК-47	49,42	0,11	1,62	0,04
БК-46	БК-47	10,43	0,11	0,37	0
БК-46	БК-47	128,7	0,1	1,62	0,06
БК-48	БК-47	54,09	0,11	2,02	0,09
БК-45	БК-46	92,5	0,2	4,93	0,02
БК-45	БК-46	25,16	0,1	2,16	0,17
БК-45	БК-46	33,12	0,075	0,36	0,02
БК-45	БК-46	42,14	0,11	1,98	0,09
БК-45	БК-46	11,37	0,11	0,39	0
БК-45	БК-46	10,61	0,11	0,04	0
уз.27-1	БК-46	37,65	0,1	3,68	0,46
БК-45.1	БК-45.2	179,03	0,063	18,01	123,25
БК-45	БК-45.1	494,88	0,11	18,01	6,18
БК-44	БК-45	28,88	0,1	2,34	0,19
БК-44	БК-45	22,42	0,075	0,72	0,04
БК-44	БК-45	10,13	0,11	0,4	0
ВУ15	БК-45	9,98	0,1	2,44	0,14
ПГ-22	БК-45	17,63	0,25	7,41	0,02
БК-42	БК-45	15,46	0,11	2,16	0,1
БК-47	БК-45	113,2	0,25	7,27	0,02
БК-30	БК-45	180,04	0,11	18,01	6,18
БК-25	БК-45	20,34	0,11	0,06	0
БК-44	БК-44-1	46,72	0,25	41,97	0,43
БК-49	БК-44	29,95	0,2	9,51	0,08
БК-43	БК-44	87,26	0,05	0,05	0,01
БК-18	БК-44	54,02	0,11	0,41	0,01
БК-43	БК-44	17,14	0,11	0,02	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-31	ВК-44	31,3	0,15	3,5	0,05
ВК-43	ВК-44	37,64	0,11	0,36	0
ВК-43	ВК-44	76,12	0,25	41,97	0,43
ВК-43	ВК-44	22,11	0,075	0,9	0,08
ВК-43	ВК-44	28,05	0,1	2,7	0,25
ВК-42	ВК-43	30,18	0,11	0,54	0,01
ВК-42-1	ВК-43	168,28	0,2	1,19	0
ВК-42	ВК-43	29,7	0,11	0,04	0
ВК-41	ВК-43	31,11	0,1	2,88	0,29
ВК-42	ВК-43	10,43	0,11	0,02	0
ПГ-22	ВК-43	31,1	0,25	41,97	0,43
ВК-42	ВК-43	25,45	0,075	1,08	0,12
ВК-42	ВК-43	39,92	0,05	0,05	0,01
ВК-41	ВК-43	113,58	0,15	4,97	0,1
ВК-42	ВК-42-1	77,64	0,2	1,51	0
ВК-41	ВК-42	47,51	0,2	2,38	0
ВК-41	ВК-42	11,87	0,11	0,04	0
ВК-30	ВК-42	136,47	0,125	2,37	0,06
ВК-33	ВК-42	81,68	0,11	2,7	0,15
ВК-39	ВК-42	114,97	0,125	0,06	0
ВК-41	ВК-42	21,83	0,075	1,44	0,34
ВК-41	ВК-42	133,57	0,1	0,36	0,01
ВК-41	ВК-42	27,31	0,11	0,06	0
ВК-40	ВК-41	65,71	0,2	3,24	0,01
ВК-40	ВК-41	101,05	0,15	6,62	0,17
ВК-7	ВК-41	82,77	0,1	3,42	0,4
ВК-40	ВК-41	11,99	0,11	0,06	0
ВК-40	ВК-41	45,44	0,11	0,36	0
ВУ-6	ВК-41	57,65	0,032	0	0
ВК-40	ВК-41	9,83	0,075	1,62	0,43
ВК-108	ВК-41	25	0,11	0,08	0
ВК-15	ВК-40	56,91	0,05	1,76	4,28
ВК-39	ВК-40	41,48	0,11	0,54	0,01
ВК-39	ВК-40	26,62	0,11	0,06	0
ВК-39	ВК-40	20,76	0,075	1,8	0,52
ВК-39	ВК-40	49,13	0,15	1,82	0,01
ВК-38	ВК-40	57,33	0,15	9,05	0,31
ВК-39	ВК-40	55,67	0,2	4,1	0,02
ВК-39	ВК-40	9,36	0,11	0,09	0
ВК-39-2	ВК-39-3	15,41	0,15	0,01	0
ВК-39-1	ВК-39-2	219,85	0,15	0,01	0
ВК-39	ВК-39-1	124,4	0,15	0,01	0
ВК-39	ВК-39-1	15,51	0,1	0	0
ВК-38	ВК-39	55,77	0,15	0,01	0
ВК-38	ВК-39	24,01	0,15	1,82	0,01
ВК-40	ВК-39	78,65	0,05	1,22	2,09
ВК-44	ВК-39	119,57	0,2	7,86	0,05
уз.21	ВК-39	70,28	0,1	1,73	0,07
ВК-38	ВК-39	15	0,11	0,08	0
ВК-38	ВК-39	10,8	0,11	0,11	0
ВК-38	ВК-39	10,56	0,075	1,98	0,63
ВК-38	ВК-39	82,94	0,11	0,72	0,01
ВК-36	ВК-39	55,44	0,2	4,46	0,02
ВУ-8	ВК-38	66,71	0,1	4,93	0,47
ВК-37	ВК-38	90,3	0,15	0,55	0
ВК-7	ВК-38	45,36	0,1	4,99	0,82

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-37	ВК-38	33,54	0,11	0,9	0,01
ВК-39	ВК-38	95,45	0,2	7,8	0,05
ВК-64	ВК-38	383,97	0,15	1,26	0
ВК-37	ВК-38	26	0,11	0,09	0
ВК-38	ВК-38	5,3	0,15	0,54	0
Р-3	ВК-38	76,11	0,1	1,74	0,08
ВК-37	ВК-38	28,26	0,075	2,16	0,74
ВЗУ № 13 Скв. 34 п.Развилка	ВК-38	466,14	0,1	45,17	63,92
ВК-37	ВК-38	14,57	0,11	0,13	0
ВК-51-1	ВК-37-1	107,49	0,11	0,02	0
ПГ-33	ВК-37-1	91,32	0,15	11,49	0,5
ВК-34	ВК-37	6,61	0,05	0,32	0,09
ВК-37-1	ВК-37	27,69	0,15	0,55	0
ВК-36	ВК-37	23,09	0,075	2,52	1
ВК-35	ВК-37	43,04	0,1	5,56	0,58
ВК-36	ВК-37	27,09	0,11	0,1	0
ВК-35	ВК-37	68,79	0,15	0,03	0
ВК-43	ВК-37	49,19	0,15	3,31	0,05
ВК-36	ВК-37	14,68	0,11	1,08	0,01
ВК-36	ВК-37	10,3	0,11	0,15	0
ВЗУ № 13 Скв. 33 п.Развилка	ВК-37	21,05	0,25	176,6	7,27
ВК-37	ВК-37	6,37	0,15	0,55	0
ВК-38	ВК-37	92,52	0,05	4,81	31,11
ВК-44-1	ВК-36	52,21	0,25	24,72	0,15
ВК-37	ВК-36	48,37	0,05	4,45	26,66
ВК-37	ВК-36	72,59	0,15	1,66	0,01
ВК-18	ВК-36	64,13	0,16	0,74	0
ВК-18	ВК-36	68,1	0,16	0,7	0
ПГ-35	ВК-36	68,29	0,3	3,7	0
ВК-53	ВК-36	13,35	0,2	4,55	0,02
ВК-35	ВК-36	5,4	0,025	0,36	3,13
ВК-35	ВК-36	14,81	0,075	2,7	1,14
ВК-35	ВК-36	8,48	0,11	0,12	0
ВК-35	ВК-36	11,24	0,11	0,17	0
ВК-35	ВК-36	11,01	0,11	1,26	0,02
ВК-35	ВК-36	9,62	0,1	0,58	0,01
ВК-35	ВК-35.1	13,38	0,032	0,01	0,02
уз.35	ВК-35-2	8,13	0,04	0,01	0,01
уз.35	ВК-35-1	11,77	0,025	0,01	0,05
ВК-18	ВК-35	20,29	0,11	0,19	0
ВК-19	ВК-35	10,97	0,16	0,65	0
ВК-34	ВК-35	91,45	0,1	6,14	0,69
ПГ-33	ВК-35	176,62	0,15	0,42	0
ВК-36	ВК-35	250,86	0,1	0,09	0
ВК-19	ВК-35	10	0,16	0,72	0
ВК-34	ВК-35	122,44	0,063	0,72	0,11
ВК-34	ВК-35	14,33	0,1	2,88	0,29
ВК-48	ВК-35	218,29	0,125	2,66	0,08
ВК-34	ВК-35	21,23	0,11	1,44	0,03
ВК-36	ВК-35	52,38	0,1	4,27	0,61
ВК-34	ВК-35	8,17	0,11	0,13	0
ВК-21	ВК-34	54,53	0,16	0,7	0
ВК-35	ВК-34	54,78	0,1	3,73	0,47
ВК-33	ВК-34	83,56	0,1	7,36	0,94

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-33	ВК-34	53,1	0,15	2,84	0,03
ВК-32	ВК-34	59,9	0,063	0,72	0,11
ВК-35	ВК-34	88,18	0,1	0,09	0
ВК-33	ВК-34	31,19	0,11	1,62	0,04
ВК-21	ВК-34	56,83	0,16	0,67	0
ПГ-33	ВК-34	80,46	0,3	5,78	0
ПГ-33	ВК-34	6,97	0,025	0,36	3,13
ВК-32	ВК-34	30,23	0,25	2,5	0
ВК-79	ВК-34	7,73	0,11	0,54	0,01
ВК-33	ВК-34	29,73	0,1	3,06	0,32
ВК-34	ВК-34	5,59	0,08	0,86	0,05
ВК-32	ВК-33	24,02	0,11	4,32	0,38
ВК-32	ВК-33	120,62	0,135	88,41	48,8
ВК-32	ВК-33	160,26	0,063	0,72	0,11
ВК-32	ВК-33	22,04	0,1	3,24	0,36
ВК-34	ВК-33	27,63	0,1	3,55	0,43
ВК-34	ВК-33	11,01	0,11	0,51	0,01
ВК-31	ВК-33	169,72	0,315	657,27	29,24
ВК-32	ВК-33	9,9	0,11	0,01	0
ВК-34	ВК-33	166,49	0,25	0,85	0
ВК-32	ВК-33	56,27	0,15	3,17	0,04
ВК-32	ВК-33	55,23	0,1	8,57	1,23
ВК-32	ВК-32.1	24,7	0,15	0	0
ВК-32-3	ВК-32-4	17,68	0,11	1,87	0,05
уз.цтп-6	ВК-32-3	14,94	0,11	1,87	0,05
ПГ-32-2	ВК-32-3	135,41	0,16	12,82	0,44
ВК-32-1	ВК-32-2	16,74	0,25	23,72	0,14
ВК-32	ВК-32-1	39,86	0,1	0	0
ВК-32	ВК-32-1	34,69	0,15	0	0
ВК-32	ВК-32-1	34,33	0,25	30,22	0,22
ВК-37-1	ВК-32	498,67	0,15	10,94	0,45
ВК-9	ВК-32	105,05	0,1	9,67	1,53
ВК-35	ВК-32	145,29	0,125	2,5	0,07
ВК-31	ВК-32	93,64	0,25	31,98	0,25
ПГ-14	ВК-32	21,76	0,3	23,78	0,06
У-2	ВК-32	22,74	0,3	16,8	0,03
ВРУ ООО ЖКХ Водоканал+	ВК-32	6,55	0,135	795,61	3925,99
ВК-33	ВК-32	26,2	0,1	3,37	0,39
ВК-33	ВК-32	10,92	0,11	0,49	0,01
ВК-31	ВК-32	17,54	0,11	0,02	0
ВК-31	ВК-32	39,2	0,11	4,68	0,44
ВК-31	ВК-32	63,35	0,063	1,44	0,85
ВК-44	ВК-32	25,57	0,15	3,49	0,05
ВК-31	ВК-32	25,75	0,1	3,42	0,4
ВК-31	ВК-32	55,62	0,1	0,01	0
ВК-29	ВК-31-1	16,77	0,1	0,48	0,01
ВК-30	ВК-31	65,75	0,25	32,41	0,26
ВК-32	ВК-31	27,28	0,315	707,2	33,84
ВК-29	ВК-31	42,48	0,11	4,86	0,48
ВК-32	ВК-31	30,25	0,1	3,19	0,35
ВК-32	ВК-31	77,91	0,15	10,94	0,45
ВК-30	ВК-31	85,19	0,25	0,5	0
ВК-30	ВК-31	20,07	0,1	3,6	0,44
ВК-30	ВК-31	34,64	0,15	3,82	0,06
ВК-35	ВК-31	266,62	0,25	0,15	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-39	ВК-31	74,11	0,05	0,86	0,59
ВК-30	ВК-31	10,4	0,11	0,03	0
ВК-32	ВК-31	12,44	0,11	0,47	0,01
ВК-31-1	ВК-31	23,69	0,1	0,01	0
ВК-23	ВК-31	202,63	0,063	1,44	0,85
ВК-30.1	ВК-30.2	173,82	0,1	0	0
ВК-30	ВК-30.1	71,81	0,1	0	0
ВК-30	ВК-30-1	42,18	0,025	0,02	0,1
ВК-29	ВК-30	12,71	0,11	0,04	0
ПГ1	ВК-30	86,34	0,15	0,97	0
ВК-26	ВК-30	262	0,063	0,32	0,04
уз.29	ВК-30	14,21	0,033	0,38	0,82
ВК-49	ВК-30	117,05	0,25	2,87	0
ВК-29	ВК-30	24,82	0,1	3,78	0,48
ВК-29	ВК-30	18,79	0,069	0,36	0,03
ВК-3	ВК-30	62,18	0,225	21,84	0,21
ВК-24	ВК-30	112,88	0,315	1,58	0
ПГ-29-1	ВК-30	34,67	0,25	33,49	0,27
ВК-31	ВК-30	33,46	0,1	3,68	0,46
ВК-31	ВК-30	11,81	0,11	0,45	0,01
ВК-29-1	ВК-29-2	37,31	0,033	0,01	0,02
уз.29	ВК-29-1	21,61	0,033	0,02	0,03
ВК-31	ВК-29	24,96	0,15	10,94	0,45
ВК-1	ВК-29	18,89	0,05	0,02	0,01
ВК-30	ВК-29	29,85	0,05	0,02	0,01
ВК-54	ВК-29	306,76	0,315	0,81	0
ВК-30	ВК-29	56,93	0,063	0,32	0,04
ВК-28	ВК-29	21,66	0,1	3,96	0,53
ВК-28	ВК-29	60,28	0,315	6,55	0
ВК-28	ВК-29	25,92	0,11	5,22	0,55
ВК-28	ВК-29	12,55	0,11	0,05	0
ВК-30	ВК-29	30,63	0,1	3,14	0,34
ВК-30	ВК-29	10,61	0,11	0,43	0,01
ВК-28	ВК-29	44,22	0,1	0,8	0,01
ПГ-17-1	ВК-28	32,62	0,25	35,83	0,31
ВНС-5	ВК-28	15,45	0,315	4,07	0
ВК-27	ВК-28	21,5	0,11	0,06	0
ВК-27	ВК-28	345,89	0,063	0,4	0,05
ВК-27	ВК-28	140,6	0,315	8,35	0,01
У-32	ВК-28	5,98	0,032	0,18	0,31
ВК-29	ВК-28	12,12	0,11	0,41	0,01
ВК-27	ВК-28	7,41	0,032	0,18	0,31
ВК-29	ВК-28	104,17	0,063	0,32	0,04
ВК-27	ВК-28	8,48	0,1	4,32	0,62
ВК-27	ВК-28	32,61	0,11	5,4	0,58
ВК-12	ВК-28	32,31	0,1	18,8	11,19
ВК-23	ВК-28	22,65	0,225	19,42	0,17
ВК-28	ВК-28	6,2	0,1	18	10,26
ВК-29	ВК-28	22,54	0,1	2,78	0,27
ВК-29	ВК-28	33,38	0,05	0,01	0
ПГ17	ВК-28	81,16	0,315	0,74	0
ПГ17	ВК-28	84,82	0,315	0,7	0
ВК-27-1	ВК-27-1a	38,18	0,04	0,01	0,01
ВК-27	ВК-27-1	28,22	0,15	0	0
ВК-27	ВК-27-1	11,89	0,1	3,72	0,47
ПГ-29	ВК-27	47,95	0,1	0,54	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м ³ /час	Удельные линейные потери, мм/м
БК-15а	БК-27	75,66	0,315	4,1	0
БК-29	БК-27	32,96	0,15	5,28	0,11
БК-28	БК-27	23,72	0,1	2,42	0,21
БК-28	БК-27	10,44	0,11	0,39	0
БК-23	БК-27	128,27	0,225	2,96	0
БК-26	БК-27	17,38	0,15	0,58	0
БК-26	БК-27	48,09	0,315	9,65	0,01
БК-26	БК-27	23,44	0,1	4,5	0,68
БК-102	БК-27	33,06	0,225	1,11	0
БК-40	БК-27	106,32	0,15	1,82	0,01
БК-25	БК-27	37,36	0,063	0,4	0,05
БК-25	БК-27	28,45	0,11	5,58	0,62
БК-23	БК-27	21,16	0,225	38,58	0,63
БК-26	БК-27	9,83	0,11	0,08	0
БК-26-2	БК-26-3	31,26	0,16	1,95	0,01
БК-26-1	БК-26-2	309,01	0,16	1,96	0,01
БК-26	БК-26-1а	183,73	0,16	2,47	0,01
БК-26-1а	БК-26-1	36,86	0,16	2,47	0,01
БК-34	БК-26	64,14	0,11	0,09	0
БК-25	БК-26	8,62	0,05	0,01	0
БК-46	БК-26	176,72	0,1	3,66	0,45
БК-25	БК-26	48,26	0,063	0,32	0,04
уз.25	БК-26	8,77	0,032	0,36	0,84
БК-25	БК-26	26,5	0,1	4,86	0,78
БК-25	БК-26	15,31	0,05	0,36	0,1
БК-25	БК-26	75,63	0,315	10,01	0,01
БК-27	БК-26	32,68	0,1	2,24	0,18
ПГ-40	БК-26	129,1	0,25	9,22	0,02
БК-27	БК-26	10,74	0,11	0,36	0
БК-25	БК-26	79,3	0,15	0,58	0
БК-26	БК-25-1	100,01	0,11	0,5	0,01
БК-19	БК-25'	31,12	0,1	0,01	0
БК-24	БК-25	19,04	0,063	0,72	0,11
БК-24	БК-25	23,29	0,1	5,04	0,84
БК-91	БК-25	208,57	0,11	0,29	0
БК-25-1	БК-25	77,47	0,11	0,5	0,01
БК-8	БК-25	34,89	0,315	11,3	0,01
ПГ-23	БК-25	12,78	0,05	0,01	0
БК-27	БК-25	65,73	0,15	4,54	0,08
БК-26	БК-25	46,98	0,1	1,88	0,13
БК-26	БК-25	5,77	0,11	0,34	0
БК-1	БК-25	79,24	0,075	0,36	0,02
БК-24	БК-25	24,72	0,11	5,94	0,7
БК-21	БК-25	36,4	0,15	0,58	0
БК-24а	БК-24б	6,05	0,2	27,48	0,35
БК-24	БК-24а	49,42	0,2	28,12	0,37
БК-26	БК-24-1	121,85	0,05	0,5	0,15
БК-25	БК-24	22,04	0,1	1,52	0,06
БК-13	БК-24	5,99	0,025	0,36	3,13
БК-23	БК-24	33,1	0,11	6,12	0,74
БК-24	БК-24	31,96	0,05	0	0
ПГ-25	БК-24	113,11	0,225	0,1	0
БК-23	БК-24	145,62	0,225	3,17	0
БК-23	БК-24	28,64	0,1	5,22	0,9
БК-23	БК-24	23,18	0,11	0,03	0
БК-23	БК-24	38,84	0,063	0,72	0,11

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м ³ /час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-23	ВК-24	9,1	0,021	0,37	8,5
ВК-4	ВК-24	28,86	0,075	4,32	2,86
ПГ20	ВК-24	16,43	0,315	4,4	0
ПГ-23	ВК-24	20,79	0,05	0,54	0,2
ВК-23	ВК-24	33,16	0,1	31,22	12,32
ВК-24-1	ВК-24	71,14	0,05	0,5	0,15
уз.1	ВК-24	192,06	0,315	3,49	0
ВК-25	ВК-23	98,41	0,15	4,15	0,07
ВК-21	ВК-23	26,41	0,11	6,3	0,79
ВК-32-1	ВК-23	220,94	0,225	6,13	0,02
ВК-22	ВК-23	47,16	0,11	0,01	0
ВК-22	ВК-23	19,21	0,1	5,4	0,96
ВК-ВЗУ	ВК-23	38,21	0,225	58,11	1,4
ВК-22	ВК-23	34,07	0,11	0,05	0
ВК-13а-1	ВК-23	85,98	0,063	2,16	1,87
ПГ-49	ВК-23	62,61	0,25	19,44	0,1
ПГ-24	ВК-23	98,93	0,25	30,3	0,23
ВК-20	ВК-23	77,28	0,1	0,36	0,01
ВК-22	ВК-23	38,35	0,1	31,24	12,33
ВК-24	ВК-23	32,12	0,1	1,16	0,03
ВК-29	ВК-23	26,52	0,315	4,93	0
ВК-21	ВК-22	20,45	0,1	31,38	12,44
ВК-21	ВК-22	232,15	0,1	0,61	0,01
ВК-7	ВК-22	13,19	0,1	3,96	0,53
ВК-22	ВК-22	5,13	0,15	3,75	0,06
ВК-23	ВК-22	66,72	0,15	3,76	0,06
ВК-31	ВК-22	130,97	0,315	49,93	0,18
ВК-21	ВК-22	11,12	0,11	0,02	0
ВК-23	ВК-22	19,37	0,05	0,98	1,38
ВК-23	ВК-22	220,38	0,225	0,11	0
ВК-21	ВК-22	24,65	0,1	5,58	1,03
ВК-20	ВК-22	25,56	0,11	0,08	0
ВК-21	ВК-22	29,31	0,063	0,01	0
ВК-21	ВК-22	15,34	0,05	0,36	0,1
ВК-79	ВК-21	25,49	0,11	0,98	0,01
ВК-20	ВК-21	23,56	0,15	31,97	1,83
ВК-36	ВК-21	161,89	0,3	3,7	0
ВК-22	ВК-21	20,42	0,05	0,8	0,5
ВК-22	ВК-21	73	0,315	48,13	0,17
ВК-20	ВК-21	24,17	0,063	0,03	0
ВК-20	ВК-21	186,55	0,05	0,62	0,28
ВК-21	ВК-21	6,06	0,05	1,45	2,95
ВК-25	ВК-21	309,5	0,11	0,07	0
ПГ-20	ВК-21	21,32	0,2	0	0
ВК-45	ВК-21	28,56	0,25	6,11	0,01
ВК-20	ВК-21	24,87	0,11	8,28	1,34
Колонка	ВК-21	22,13	0,1	3,78	0,48
ВК-20	ВК-21	25,81	0,1	5,94	1,16
ВК-20	ВК-21	8,67	0,025	0,38	3,59
ВК-21	ВК-20	12,7	0,11	0,96	0,01
уз.20	ВК-20	32,45	0,1	2,88	0,29
ВК-15	ВК-20	20,25	0,05	0,32	0,09
ВК-19	ВК-20	39,12	0,15	31,97	1,83
ВК-19	ВК-20	23,5	0,063	0,05	0,01
ВК-19	ВК-20	18,09	0,1	6,3	1,3
ВК-ВЗУ	ВК-20	49,29	0,1	0,62	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
БК-19	БК-20	35,92	0,11	8,46	1,4
БК-19	БК-20	34,34	0,05	0,1	0,03
БК-22	БК-20	42,34	0,15	3,75	0,06
БК-21	БК-20	32,63	0,05	0,44	0,13
БК-21	БК-20	73,42	0,315	46,76	0,16
БК-21	БК-20	17,59	0,11	0,05	0
БК-19	БК-19-1	18,3	0,05	0,36	0,1
БК-19	БК-19	15,95	0,05	0,43	0,13
БК-18a	БК-19	51,7	0,1	31,98	12,86
БК-18	БК-19	68,17	0,05	0,28	0,08
БК-18	БК-19	14,84	0,05	0,37	0,11
БК-17	БК-19	22,7	0,11	8,64	1,46
БК-20	БК-19	21,32	0,11	0,89	0,01
БК-18	БК-19	10,2	0,05	0,32	0,09
уз.21	БК-19	158,9	0,1	0	0
БК-20	БК-19	182,65	0,315	44,86	0,15
БК-20	БК-19	13,76	0,11	0,04	0
БК-18	БК-19	20	0,063	0,06	0,01
БК-18	БК-19	50,17	0,3	7,25	0,01
БК-20	БК-19	18,99	0,1	2,34	0,19
БК-18	БК-19	38,39	0,1	6,66	1,45
БК-18	БК-18a	53,75	0,15	32	1,83
БК-27	БК-18-1	170,7	0,225	34,86	0,51
БК-17	БК-18	21	0,063	0,08	0,01
БК-17	БК-18	17,07	0,05	0,36	0,1
БК-17	БК-18	21,51	0,1	6,84	1,53
БК-18	БК-18	5,45	0,05	0,32	0,09
уз.20-1	БК-18	39,16	0,15	3,34	0,05
БК-18-1	БК-18	36,34	0,2	12,97	0,14
БК-19	БК-18	107,82	0,11	0,88	0,01
БК-19	БК-18	25,53	0,315	43,49	0,14
БК-19	БК-18	26,37	0,11	0,03	0
БК-15	БК-18	107,19	0,3	8,23	0,01
БК-2	БК-18	23,22	0,15	32,02	1,84
БК-17	БК-18	48,2	0,05	0,82	0,53
БК-19	БК-18	79,61	0,1	2,16	0,17
БК-17-3	БК-17-3-1	32,5	0,25	0	0
БК-17-2	БК-17-3	109,4	0,25	0	0
БК-17-3	БК-17-3	5,25	0,25	0	0
БК-17-1	БК-17-2	21,54	0,15	0	0
уз.17	БК-17-1	169,38	0,1	0	0
БК-18	БК-17	14,74	0,11	0,28	0
ПГ-18	БК-17	74,63	0,25	0,42	0
БК-15	БК-17	85,63	0,11	9	1,58
ПГ-17	БК-17	9,68	0,1	0	0
БК-18	БК-17	33,78	0,11	0,02	0
ПГ-16	БК-17	57,77	0,25	35,77	0,31
БК-16	БК-17	62,39	0,05	1,54	3,3
БК-18	БК-17	45,33	0,1	1,8	0,12
БК-18	БК-17	83,01	0,15	2,96	0,04
БК-18	БК-17	61,09	0,2	12,64	0,13
БК-16	БК-17	14,27	0,1	7,02	1,61
БК-17	БК-17	5,64	0,1	6,46	1,36
БК-24	БК-17	7,78	0,1	3,1	0,21
БК-29	БК-17	501,03	0,15	3,86	0,06
БК-16	БК-17	22,03	0,063	0,09	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-16	ВК-17	99,96	0,315	0,36	0
ВК-24б	ВК-16а	67,52	0,2	26,83	0,34
ВК-16	ВК-16-1	24,24	0,1	0	0
ВК-16	ВК-16	40,67	0,05	0,32	0,09
ВК-15	ВК-16	25,35	0,11	0,08	0
ВК-27	ВК-16	113,11	0,315	2,74	0
ВК-15	ВК-16	20,33	0,063	0,11	0,01
ВК-17	ВК-16	47,11	0,1	1,44	0,05
ВК-15	ВК-16	95,97	0,1	0,36	0,01
ВК-15	ВК-16	18,1	0,1	7,38	1,77
ВК-15	ВК-16	15,73	0,05	0,36	0,1
ВК-18	ВК-16	22,88	0,315	42,05	0,13
ВК-16	ВК-16	5,97	0,05	0,65	0,31
ВК-17	ВК-16	16,79	0,11	0,26	0
ВК-16а	ВК-16	49,62	0,2	13,76	0,1
ВК-15	ВК-16	43,6	0,05	2,26	7
ВК-14	ВК-16	85,64	0,315	1440,56	140,06
ВК-17	ВК-16	14	0,2	12	0,12
ВК-15а	ВК-15а-1	17	0,2	0	0
ПГ15	ВК-15а	24,73	0,315	4,1	0
ВК-15-1	ВК-15-2	158,85	0,15	0,32	0
ВК-15	ВК-15-1	9,17	0,1	0	0
ВК-16	ВК-15-1	9,56	0,2	1,02	0
ВК-16	ВК-15-1	52,81	0,315	148,95	1,53
ВК-17	ВК-15	12,19	0,1	6,46	1,36
Водонапорная башня	ВК-15	66,69	0,11	6,46	0,83
ВК-14	ВК-15	29,45	0,11	0,09	0
ВК-16	ВК-15	50,76	0,1	1,08	0,03
ВК-28	ВК-15	314,24	0,225	19,42	0,17
ВК-12	ВК-15	84,26	0,315	1123,99	85,32
ВК-14	ВК-15	21,14	0,05	4,19	23,75
ВК-14	ВК-15	30,86	0,15	7,56	0,22
ВК-14	ВК-15	24,27	0,315	0	0
ВК-15-1	ВК-15	52,14	0,315	98,37	0,67
ВК-14	ВК-15	26,86	0,063	0,13	0,01
ВК-14	ВК-15	20,29	0,11	0,03	0
ВК-5	ВК-15	47,65	0,11	9,36	1,7
ПГ-14	ВК-15	19,53	0,3	9,2	0,01
ВК-14	ВК-15	42,85	0,1	0,54	0,01
ВК-16а	ВК-14а	73,15	0,2	13,07	0,1
ВК-16	ВК-14а	17,32	0,2	13,75	0,1
ВК-14а	ВК-14'	131,62	0,2	26,82	0,34
ВК-11	ВК-14	68,01	0,45	2810,34	80,34
уз.1	ВК-14	71,15	0,11	6,28	0,78
ВК-12	ВК-14	28,25	0,05	0,36	0,1
ВК-13	ВК-14	20,48	0,1	0,9	0,02
ВК-16	ВК-14	38,41	0,2	1,84	0
ВК-13	ВК-14	33,88	0,11	0,1	0
ВК-13	ВК-14	22,66	0,05	4,55	27,96
ВК-13	ВК-14	18,53	0,11	0,04	0
ВК-13	ВК-14	18,66	0,15	7,74	0,23
ВК-13а	ВК-14	9,65	0,063	0,15	0,02
ВК-15	ВК-14	35,98	0,1	0,72	0,01
ВК-14'	ВК-14	11,48	0,2	0	0
ВК-16	ВК-14	291,68	0,315	41,69	0,13

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-13а-1	ВК-13а-2	270,68	0,063	0,72	0,11
ВК-13а	ВК-13а-1	155,54	0,063	2,88	3,27
ВК-13	ВК-13а	13,08	0,063	3,03	3,62
уз.13	ВК-13	15,62	0,1	0,36	0,01
ВК-6	ВК-13	16,18	0,063	3,04	3,64
ВК-14	ВК-13	6,1	0,315	1369,79	126,65
ВК-14	ВК-13	72,32	0,11	6,1	0,74
ВК-12	ВК-13	76,94	0,05	0,54	0,2
ВК-12	ВК-13	13,56	0,315	8,96	0,01
ВК-12	ВК-13	22,65	0,11	0,11	0
ВК-12	ВК-13	22,45	0,15	7,92	0,24
ПГ-14	ВК-13	65,97	0,2	0	0
ВК-12	ВК-13	26,72	0,1	1,08	0,03
ВК-16	ВК-13	22,87	0,11	0,25	0
ВК-15	ВК-13	87,54	0,1	6,1	1,22
Насосная станция-1	ВК-13	21,52	0,25	68,42	1,11
ВУ10	ВК-13	58,28	0,1	7,74	1,03
ВК-14	ВК-13	59,45	0,2	1,19	0
ВК-12	ВК-13	24,34	0,05	4,73	30,19
ПГ-22	ВК-12а	124,43	0,3	1,24	0
ВК-0	ВК-12.1	188,48	0,1	9,54	2,93
ВК-11	ВК-12	15,29	0,11	0,07	0
ВК-11	ВК-12	30,89	0,063	0,02	0
ВК-11	ВК-12	52,01	0,15	8,28	0,26
ВК-11	ВК-12	61,34	0,315	10,4	0,01
ВК-40	ВК-12	21,42	0,11	0,05	0
ВК-13	ВК-12	61,37	0,2	0,54	0
ВК-13	ВК-12	49,24	0,11	6,1	0,74
ВК-11	ВК-12	24,79	0,05	4,91	32,51
ВК-13	ВК-12	22,61	0,11	0,21	0
ВК-12а	ВК-12	23,6	0,3	1,24	0
ВК-12.1	ВК-12	115,14	0,1	9,54	2,93
ВК-12	ВК-12	5,72	0,05	0,43	0,13
ПГ-13	ВК-12	11,45	0,3	17,57	0,03
ПГ-13	ВК-12	35,67	0,15	5,42	0,12
ВК-11	ВК-12	66,1	0,45	3931,46	157,11
ВК-11	ВК-12	18,67	0,1	1,26	0,04
ВК-11	ВК-12	14,26	0,11	0,9	0,01
ВК-11	ВК-11а	59,27	0,1	0,36	0,01
ВК-11	ВК-11-1	47,91	0,021	0	0
ВК-12	ВК-11	76,9	0,2	0,54	0
ВК-12	ВК-11	14,96	0,15	4,99	0,1
ВК-6	ВК-11	14,97	0,11	1,08	0,01
уз.10-2	ВК-11	21,2	0,075	0,36	0,02
ВК-10	ВК-11	25,03	0,15	8,64	0,29
ВК-10	ВК-11	12,34	0,05	5,09	34,91
ВК-11	ВК-11	5,15	0,1	7,2	1,69
ВК-10	ВК-11	36,39	0,11	0,08	0
уз.21	ВК-11	14,52	0,1	0,54	0,01
У-4	ВК-11	13,84	0,15	2,21	0,02
уз.13	ВК-11	27,41	0,1	3,24	0,36
ВК-10	ВК-11	260,99	0,315	12,02	0,01
Врезка	ВК-11	91,06	0,1	4,82	0,77
ВК-10	ВК-11	25,29	0,063	0,03	0
уз.12	ВК-11	26,06	0,11	0,36	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м ³ /час	Удельные линейные потери, мм/м
уз.18	ВК-11	68,98	0,1	1,8	0,12
ВК-12	ВК-11	28,02	0,11	0,2	0
ВК-10	ВК-10а	72,14	0,1	0,36	0,01
уз.8	ВК-10	27,72	0,11	2,72	0,16
ВК-9	ВК-10	51,04	0,063	0,05	0,01
ВК-9	ВК-10	59	0,15	3,4	0,05
ВК-5	ВК-10	145,47	0,45	3365,24	115,15
У-8	ВК-10	12,47	0,315	0,21	0
ВК-9	ВК-10	10,81	0,1	1,67	0,07
ВК-11	ВК-10	55,74	0,1	4,46	0,66
ВК-9	ВК-10	23,66	0,11	0,09	0
ВК-9	ВК-10	13,06	0,15	9	0,31
ВК-11	ВК-10	29,61	0,11	0,19	0
ВК-2	ВК-10	143,66	0,45	3376,57	115,92
уз.20	ВК-10	32,61	0,1	0,72	0,01
уз.10-1	ВК-10	17,73	0,2	0,2	0
ВК-9	ВК-10	10,08	0,05	5,27	37,4
ВК-15-1	ВК-10	131,39	0,1	0,69	0,01
ВК-1-3	ВК-10	43,05	0,075	1,44	0,34
ВК-9	ВК-10	82,45	0,315	12,35	0,01
ВК-8	ВК-10	84,91	0,05	0,36	0,1
ВК-10	ВК-10	6,7	0,05	0,32	0,09
уз.16	ВК-10	23,53	0,1	2,52	0,22
уз.13	ВК-9	27,15	0,15	3,96	0,06
ВК-10	ВК-9	39,25	0,11	0,18	0
ВК-8	ВК-9	8,57	0,05	5,45	39,98
ПГ9	ВК-9	13,45	0,2	0	0
ВК-8	ВК-9	16,32	0,15	9,18	0,32
ВК-8	ВК-9	53,8	0,063	0,1	0,01
ВК-8	ВК-9	15,44	0,1	11,34	2,02
ВК-8	ВК-9	6,32	0,025	0,37	3,35
ВК-19	ВК-9	62,77	0,3	6,82	0,01
ВК-10	ВК-9	51,75	0,1	0,37	0,01
ПГ-10	ВК-9	104,87	0,2	0	0
ВК-8	ВК-9	114,15	0,315	13,79	0,02
ВК-8	ВК-9	7,91	0,11	0,1	0
уз.19	ВК-9	20,44	0,1	1,26	0,04
уз.5	ВК-9	42,13	0,05	0,36	0,1
ВК-8	ВК-9	15,42	0,05	0,36	0,1
У-17	ВК-8.2	35,85	0,021	0	0
У-22	ВК-8.1	11,52	0,021	0	0
ВК-8-1	ВК-8-2	40,74	0,11	3,62	0,27
ВК-8	ВК-8-1	15,55	0,11	3,8	0,3
ВК-8	ВК-8-1	15,12	0,24	0,47	0
уз.8-1	ВК-8	111,78	0,1	0,02	0
ВК-7	ВК-8	26,43	0,11	0,72	0,01
ВК-7	ВК-8	26,27	0,1	1,62	0,06
У-18	ВК-8	15,17	0,021	0	0
уз.34	ВК-8	78,17	0,11	6,14	0,75
ВК-48	ВК-8	52,96	0,1	11,16	3,99
ВК-7	ВК-8	18,02	0,1	5,45	0,98
ВК-10	ВК-8	86,97	0,15	4,09	0,07
ВК-12	ВК-8	9,18	0,315	2807,47	531,32
ВК-14	ВК-8	76,55	0,315	41,69	0,13
ВК-6	ВК-8	195,58	0,2	0,2	0
ВК-9	ВК-8	29,05	0,11	0,17	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м ³ /час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-7	ВК-8	47,41	0,063	0,12	0,01
уз.11	ВК-8	27,97	0,15	5,22	0,11
ВК-7а	ВК-8	47,12	0,1	11,34	2,02
ПГ10	ВК-8	35,64	0,315	1338,2	120,88
ВК-7	ВК-8	18,89	0,11	0,11	0
ВК-7	ВК-8	52,68	0,25	20,9	0,11
ВК-6	ВК-7а	13,02	0,1	15,17	3,39
ВК-7	ВК-7-1	79,16	0,1	0	0
ВК-88	ВК-7	16,42	0,25	22,55	0,13
ПГ-3	ВК-7	50,73	0,1	1,02	0,02
ВК-5	ВК-7	24,68	0,3	17,12	0,03
ВК-8	ВК-7	87,41	0,315	16,6	0,02
ВК-6	ВК-7	27,41	0,1	14,04	6,28
ВК-6	ВК-7	13,58	0,11	0,9	0,01
ВК-6	ВК-7	9,36	0,11	0,12	0
уз.9	ВК-7	30,03	0,15	6,66	0,17
ВК-6	ВК-7	66,48	0,11	6,5	0,84
У-6	ВК-7	47,84	0,15	0,86	0
ВК-7	ВК-7	13,59	0,1	10,44	3,5
ВК-12	ВК-7	55,81	0,1	9,54	2,93
ВК-4	ВК-7	510,65	0,15	0	0
ПГ-3	ВК-7	50,73	0,1	1,34	0,04
ВК-16	ВК-7	101,87	0,2	7,1	0,04
У-16	ВК-7	41,7	0,021	0	0
ВК-8	ВК-7	33,59	0,11	0,15	0
ВК-8	ВК-7	82,45	0,1	3,25	0,36
уз.12	ВК-7	32,3	0,11	5,22	0,55
ВК-16	ВК-7	102,2	0,2	2,05	0
ВК-8	ВК-7	18,06	0,15	1,8	0,01
ВК-6	ВК-7	46,34	0,063	0,14	0,02
ВК-6	ВК-6.1	119,39	0,11	0,92	0,01
ВК-6.0	ВК-6.1	52,82	0,1	0,52	0,01
ВК-6	ВК-6.0	69,29	0,1	0,7	0,01
уз.6	ВК-6	55,57	0,11	6,66	0,88
ВК-5	ВК-6	32,65	0,25	24,96	0,15
ВК-5	ВК-6	77,82	0,3	3,96	0
ВК-5	ВК-6	5,21	0,021	0,36	7,93
ВК-5	ВК-6	52,56	0,11	1,3	0,02
Р-7	ВК-6	67,49	0,11	2,05	0,07
ВК-5	ВК-6	94,69	0,15	0	0
ВК-6	ВК-6	78,26	0,021	0,01	0,1
ВК-5	ВК-6	22	0,11	0,14	0
ВК-5	ВК-6	73,08	0,11	6,68	0,88
ВК-24	ВК-6	171,33	0,225	3,27	0
ВК-7	ВК-6	59,65	0,4	12,2	0
ВК-5	ВК-6	24,1	0,1	14,22	6,44
ВК-5	ВК-6	52,56	0,11	0,43	0,01
У-12	ВК-6	37,13	0,021	0,03	0,3
ВК-5	ВК-6	21,33	0,11	1,98	0,09
ВК-7	ВК-6	55,84	0,315	15,16	0,02
ВК-5	ВК-6	9,45	0,11	0,02	0
уз.26	ВК-6	102,35	0,1	0,36	0,01
ВК-7	ВК-6	16,43	0,15	1,62	0,01
ВК-5	ВК-6	78,75	0,1	15,17	3,39
уз.7	ВК-6	15,93	0,075	5,22	4,15
ВК-5	ВК-6	113,91	0,2	0,2	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
уз.5	ВК-6	20,74	0,15	7,74	0,23
ВК-5	ВК-5-1	223,98	0,2	0,01	0
ВК-4	ВК-5	31,79	0,25	24,96	0,15
ВК-4	ВК-5	21,97	0,15	0	0
ВК-4	ВК-5	9,56	0,11	0,15	0
ВК-4	ВК-5	10,06	0,05	0,12	0,03
ВК-4	ВК-5	56,54	0,16	11,52	0,36
ВК-4	ВК-5	113,38	0,2	0,2	0
ВК-4	ВК-5	76,15	0,11	7,04	0,98
ВК-4	ВК-5	78,5	0,3	7,92	0,01
ВК-4	ВК-5	74,44	0,1	14,4	6,6
ВК-3	ВК-5	74,41	0,11	0,86	0,01
ВК-3	ВК-5	74,41	0,11	1,73	0,05
ВК-3	ВК-5	78,3	0,15	16,48	0,56
ВК-6	ВК-5	31,19	0,15	1,44	0,01
ВК-6	ВК-5	24,99	0,075	4,86	3,6
ВК-6	ВК-5	29,47	0,063	0,08	0,01
ВК-6	ВК-5	130,24	0,315	15,16	0,02
ВК-6	ВК-5	953,76	0,4	12,2	0
ВК-16	ВК-5	30,14	0,315	1291,61	112,62
ВК-7	ВК-5	30	0,11	0,12	0
уз.2	ВК-5	21,01	0,15	8,82	0,3
уз.5	ВК-5	52,92	0,1	2,15	0,16
уз.8	ВК-5	67,65	0,4	2061,43	80,72
уз.29	ВК-5	185,36	0,15	0,26	0
ВК-18-1	ВК-5	43,68	0,225	21,89	0,21
уз.25	ВК-5	28,13	0,1	0,72	0,01
ПГ-4	ВК-4-1	30,23	0,1	0	0
ВК-3	ВК-4	39,72	0,15	0,36	0
ВК-3	ВК-4	47,57	0,3	11,88	0,01
ВК-5	ВК-4	36,06	0,1	1,67	0,07
ВК-3	ВК-4	83,3	0,16	7,4	0,15
ВК-дер.колодец	ВК-4	62,49	0,05	0,26	0,08
ВК-3	ВК-4	63,34	0,4	69,97	0,1
ВК-4	ВК-4	7,8	0,05	0,12	0,03
ВК-3	ВК-4	23,61	0,2	0,2	0
ВК-5	ВК-4	54,1	0,315	13,54	0,01
ВК-5	ВК-4	18,61	0,075	4,68	3,35
ВК-3	ВК-4	54,67	0,16	11,7	0,37
ВК-2	ВК-4	54,58	0,25	36,91	0,33
ВК-5	ВК-4	39,54	0,063	0,06	0,01
ВК-5	ВК-4	31,77	0,11	0,1	0
ВК-4	ВК-4	5,51	0,05	0,13	0,04
ВК-3	ВК-4	139,29	0,15	0	0
уз.22	ВК-4	44,25	0,1	1,62	0,06
ВК-5-1	ВК-4	106,76	0,2	0,01	0
ВК-3	ВК-4	40,59	0,1	14,76	6,93
ВК-3	ВК-4	17,96	0,1	0,02	0
ВК-3	ВК-4	20,1	0,11	0,17	0
ВК-3	ВК-4	32,86	0,15	9,36	0,33
ВК-3-2	ВК-3.1	27,04	0,033	0	0
К2	ВК-3.1	39,4	0,4	0,2	0
ВК-3	ВК-3-2	60,33	0,9	0	0
Врезка	ВК-3-2	52,5	0,1	1,64	0,07
ВК-3	ВК-3-1	64,16	0,9	0	0
ВК-3	ВК-3	50,37	0,1	0,02	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-5	ВК-3	39,47	0,225	21,88	0,21
ВРУ ООО ЖКХ Водоканал+	ВК-3	6,26	0,4	97,98	0,19
ВК-4	ВК-3	49,31	0,11	0,1	0
ВК-3.1	ВК-3	12,86	0,2	0,2	0
уз.24	ВК-3	37,95	0,075	3,96	2,41
ВК-3	ВК-3	21,78	0,021	0,01	0,1
ПГ-2	ВК-3	78,27	0,3	19,71	0,04
ВК-4	ВК-3	14,86	0,25	11,96	0,04
ВК-4	ВК-3	18,64	0,063	0,03	0
ВК-13	ВК-3	71,22	0,315	7,52	0,01
ВК-2	ВК-3	157,69	0,15	0	0
уз.4	ВК-3	26,8	0,15	9,72	0,36
У-6	ВК-3	6,72	0,05	0,05	0,02
ВК-1	ВК-3	179,9	0,16	0,01	0
ВК-2	ВК-3	75,42	0,3	15,84	0,03
ВК-1	ВК-3	28,78	0,1	2,52	0,22
ВК-2	ВК-3	29,83	0,15	0,72	0
ВК-2	ВК-3	78,34	0,1	14,94	7,1
ВК-2	ВК-3	7,89	0,15	20,02	0,8
ВК-2	ВК-3	81,18	0,16	7,76	0,17
ВК-2	ВК-3	7,89	0,11	0,19	0
ВК-1	ВК-3	181,28	0,16	0,01	0
ВК-2	ВК-3	15,03	0,16	18,72	0,91
ВК-1-2	ВК-3	54,03	0,25	32,97	0,27
ВК-1-1	ВК-3	67,16	0,11	12,2	2,87
ПГ-2	ВК-3	67,16	0,11	13,07	3,28
У-2	ВК-2	78,16	0,11	0	0
У-2	ВК-2	39,03	0,05	0,72	0,39
ВК-4	ВК-2	92,33	0,315	12,1	0,01
ВК-15	ВК-2	33,46	0,315	1222,36	100,89
ВК-1а	ВК-2	25,2	0,15	52,04	4,38
ВК-3	ВК-2	98	0,315	5,9	0
ВК-4	ВК-2	948,87	0,4	69,97	0,1
уз.НС-2	ВК-2	8,73	0,25	36,91	0,33
ВК-3	ВК-2	112,29	0,05	0,04	0,01
ВК-3-2	ВК-2	82,68	0,1	1,28	0,04
ПГ-8	ВК-2	136,44	0,2	0	0
ВК-1	ВК-2	72,17	0,3	19,8	0,04
ВК-1	ВК-2	61,94	0,063	0,31	0,04
ВК-1	ВК-2	56,59	0,15	10,44	0,41
ВК-1	ВК-2	32,21	0,1	0,72	0,01
ВК-1	ВК-2	90,69	0,15	18,9	1,31
Р-1	ВК-2	25,09	0,11	0,21	0
уз.3	ВК-2	35,86	0,075	2,88	1,3
ВК-ВНС	ВК-2	340,6	0,2	0,72	0
ВК-1	ВК-2	21,78	0,15	1,08	0
ВК-1	ВК-2	33,67	0,1	15,12	7,27
ВК-1	ВК-2	55,71	0,16	8,12	0,18
ВК-3	ВК-2	34,86	0,063	0,02	0
ВК-8	ВК-2	68,93	0,4	2084,24	82,51
ВК-2	ВК-2	5,24	0,1	0,37	0,01
ВК-3	ВК-2	30,29	0,11	0,08	0
ВК-32	ВК-1а	213,15	0,063	0,32	0,04
ВУ10	ВК-1а	64,85	0,15	52,04	4,38
ВК-1	ВК-1.1	25	0,11	0,06	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м ³ /час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-1-2	ВК-1-3	38,23	0,075	1,62	0,43
У-1	ВК-1-2	13,95	0,1	0	0
ВК-1-1	ВК-1-2	42,7	0,075	1,8	0,52
уз.НС-2	ВК-1-2	27,01	0,25	32,97	0,27
ВК-1	ВК-1-1	8,28	0,11	14,63	4,1
У-1	ВК-1-1	5,42	0,1	0	0
ВК-1	ВК-1-1	65,91	0,075	1,98	0,63
ВК-112	ВК-1-1	100,33	0,16	0,5	0
Резервуары воды	ВК-1'	383,56	0,2	0	0
ВК-1а	ВК-1	101,68	0,063	0,32	0,04
ПГ2	ВК-1	21,44	0,2	0	0
ВЗУ ООО «Ларус» скв. 3	ВК-1	98,4	0,3	6,6	0,01
ВЗУ ООО «Ларус» скв. 2	ВК-1	98,4	0,3	6,6	0,01
ВЗУ ООО «Ларус» скв. 1	ВК-1	98,4	0,3	6,6	0,01
ВК-2	ВК-1	171,41	0,1	0,37	0,01
ВК-2	ВК-1	17,94	0,05	0,03	0,01
ПГ-53	ВК-1	33,76	0,2	3,37	0,01
ПГ-52	ВК-1	74,7	0,2	3,46	0,01
У-1	ВК-1	12,17	0,11	14,63	4,1
ВК-1	ВК-1	6,86	0,2	0	0
ВК-2	ВК-1	84,94	0,2	0	0
ВК-2	ВК-1	52,91	0,075	2,52	1
ВК-2	ВК-1	96,53	0,315	18	0,03
ПГ-33	ВК-1	283,02	0,16	0,01	0
ПГ-33	ВК-1	283,68	0,16	0,01	0
ВК-2	ВК-1	29,73	0,11	0,07	0
ВК-5	ВК-1	17,66	0,15	1,26	0
Водонапорная башня	ВК-1	14,24	0,15	18,9	1,31
Водонапорная башня	ВК-1	20,2	0,15	10,44	0,41
ВК-83	ВК-1	18,63	0,11	0,23	0
Водонапорная башня	ВК-1	305,9	0,15	15,84	0,93
Водонапорная башня	ВК-1	80,35	0,16	8,3	0,19
ВУ11	ВК-1	9,15	0,15	70,34	7,54
ВК-ВНС	ВК-1	69,28	0,3	53,41	0,26
Водонапорная башня	ВК-1	33,37	0,1	10,98	3,86
Водонапорная башня	ВК-0	13,81	0,1	9,54	2,93
ВК 881	ВК 1660	114,86	0,3	30,92	0,08
ВК 867	ВК 1660	338,36	0,6	51,4	0,01
ВК 906	ВК 1659	101,48	0,15	12,21	0,45
ВК 959	ВК 1658	58,86	0,3	18,99	0,03
ВК 1659	ВК 1658	383,46	0,15	0,53	0
ВК 1656	ВК 1657	90,78	0,16	19,73	0,81
ВК 1320	ВК 1656	380,34	0,3	66,15	0,33
ВК 986	ВК 1655	194,4	0,3	14,03	0,02
ВК 317	ВК 1654	19,24	0,3	43,53	0,15
ВК 1654	ВК 1653	88,4	0,11	0,18	0
ВК 1651	ВК 1652	142,76	0,3	1,8	0
ВК 1647	ВК 1651	132,14	0,3	1,8	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 1649	ВК 1650	145,49	0,3	1,8	0
ВК 1648	ВК 1649	247,12	0,3	1,8	0
ВК 1644	ВК 1648	373,55	0,3	1,8	0
ВК 1650	ВК 1647	191,88	0,3	1,8	0
ВК 1643	ВК 1646	259,32	0,3	1,8	0
ВК 1646	ВК 1645	30,53	0,3	1,8	0
ВК 1645	ВК 1644	134,91	0,3	1,8	0
ВК 1260	ВК 1643	312,45	0,4	1,87	0
ВК 1640	ВК 1642	120,2	0,315	3,6	0
ВК 1642	ВК 1641	233,86	0,315	1,8	0
ВК 1533	ВК 1640	458,99	0,315	3,6	0
ВК 1573	ВК 1639	2393,28	0,45	8,86	0
ВК 1543	ВК 1638	94,77	0,45	3,57	0
ВК 1545	ВК 1637	96	0,45	3,63	0
6245	ВК 1636	1175	0,11	10,55	1,69
ВК 1436	ВК 1635	63,86	0,11	0,03	0
ВК 1634	ВК 1635	207,87	0,11	3,34	0,19
ВК 1536	ВК 1634	271,69	0,3	0	0
ВК 1631	ВК 1634	150,91	0,11	3,34	0,19
ВК 1631	ВК 1633	185,1	0,11	0,34	0
ВК 1636	ВК 1633	79,26	0,11	6,86	0,74
ВК 1437	ВК 1632	256,44	0,11	1,47	0,03
ВК 1437	ВК 1632	140,6	0,11	1,91	0,06
ВК 1636	ВК 1631	252,29	0,11	3,68	0,23
ВК 164	ВК 1630	8,65	0,15	0,59	0
ВК 1630	ВК 1629	109,84	0,1	0,2	0
ВК 1629	ВК 1628	92,48	0,1	0,17	0
СНТ Солнышко	ВК 1627	113,13	0,1	5,4	0,77
ВК 1624	ВК 1626	34,36	0,2	3,1	0,01
ВК 1626	ВК 1625	84,77	0,2	0,22	0
ВК 1612	ВК 1625	36,59	0,2	9,74	0,07
ВК 1615	ВК 1624	60,21	0,2	15,46	0,16
ВК 1625	ВК 1623	16,59	0,2	9,96	0,07
ВК 1623	ВК 1622	60,95	0,2	7,8	0,05
ВК 1622	ВК 1621	90,16	0,2	3,84	0,01
ВК 1618	ВК 1620	13,7	0,2	5,04	0,02
ВК 1621	ВК 1619	43,38	0,2	1,68	0
ВК 1618	ВК 1619	17,14	0,2	0,48	0
ВК 1617	ВК 1618	89,91	0,2	5,52	0,02
ВК 1616	ВК 1617	12,7	0,2	9,48	0,07
ВК 1624	ВК 1616	22,91	0,2	12,36	0,11
ВК 1614	ВК 1615	37,91	0,2	18,34	0,23
ВК 1611	ВК 1614	56,95	0,2	22,3	0,33
ВК 1611	ВК 1613	79,02	0,2	17,66	0,21
ВК 1613	ВК 1612	139,48	0,2	13,7	0,13
ВК 1610	ВК 1611	126,83	0,2	39,96	1
ВК 1340	ВК 1610	127,54	0,3	40,07	0,13
ВК 262	ВК 1609	17,7	0,3	38,15	0,12
ВК 1599	ВК 1608	75,53	0,3	8,38	0,01
ВК 1604	ВК 1607	103,98	0,3	0,26	0
ВК 1608	ВК 1607	108,59	0,3	4,06	0
ВК 1605	ВК 1606	105,86	0,3	6,02	0
ВК 1601	ВК 1605	27,79	0,3	7,82	0,01
ВК 1606	ВК 1604	27,86	0,3	3,14	0
ВК 1601	ВК 1603	109,18	0,3	0,61	0
ВК 1602	ВК 1603	257,02	0,3	1,91	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
БК 1600	БК 1602	26,51	0,3	7,31	0,01
БК 1591	БК 1601	20,82	0,3	8,43	0,01
БК 1586	БК 1600	312,14	0,3	12,71	0,02
БК 1598	БК 1599	42,37	0,3	8,38	0,01
БК 1594	БК 1598	137,92	0,3	14,14	0,02
БК 1592	БК 1597	101,81	0,3	12,98	0,02
БК 1597	БК 1596	46,24	0,3	7,58	0,01
БК 1589	БК 1595	59,8	0,3	12,32	0,01
БК 1596	БК 1594	136,2	0,3	4,7	0
БК 1595	БК 1594	17,88	0,3	9,44	0,01
БК 1585	БК 1593	67,69	0,3	18,38	0,03
БК 1593	БК 1592	86,47	0,3	12,98	0,02
БК 1590	БК 1591	310,71	0,3	11,31	0,01
БК 1586	БК 1590	50,6	0,3	14,84	0,02
БК 1590	БК 1589	12,46	0,3	3,53	0
БК 1588	БК 1589	37,54	0,3	8,79	0,01
БК 1587	БК 1588	110,94	0,3	14,19	0,02
БК 1585	БК 1587	65,82	0,3	19,59	0,03
БК 1584	БК 1586	276,09	0,3	27,55	0,06
БК 1584	БК 1585	120,52	0,3	37,97	0,11
БК 1573	БК 1584	203,96	0,3	65,52	0,32
БК 1343	БК 1583	271,34	0,3	55,88	0,24
БК 1583	БК 1582	90,92	0,3	38,03	0,11
БК 8	БК 1581	1053,29	0,3	82,8	0,51
БК 1583	БК 1579	236,44	0,11	17,85	4,7
БК 1577	БК 1578	71,25	0,11	1,65	0,04
БК 1576	БК 1578	287,81	0,11	3,75	0,24
БК 1579	БК 1577	19,83	0,11	7,05	0,78
БК 1575	БК 1576	92,91	0,11	9,15	1,29
БК 1574	БК 1575	307,62	0,11	11,31	1,94
БК 1582	БК 1574	81,18	0,11	16,71	4,13
БК 1581	БК 1573	125,13	0,3	82,8	0,51
БК 239	БК 1572	529,06	0,3	124,11	1,11
БК 1202	БК 1571	113,71	0,15	70,94	13,9
БК 1147	БК 1570	60,17	0,15	35,02	3,47
БК 1564	БК 1569	92,12	0,1	1,26	0,04
БК 1557	БК 1568	24,48	0,1	0,97	0,02
БК 1567	БК 1568	29,93	0,1	0,65	0,01
БК 1566	БК 1567	33,34	0,1	1,37	0,04
БК 1563	БК 1566	5,54	0,1	1,37	0,04
БК 1568	БК 1565	12,26	0,1	1,62	0,06
БК 1565	БК 1564	25,72	0,1	1,44	0,05
БК 1552	БК 1563	9,42	0,1	1,55	0,06
БК 1556	БК 1562	13,25	0,1	2,41	0,17
БК 1562	БК 1561	26,13	0,1	2,23	0,15
БК 1561	БК 1560	14,14	0,1	1,87	0,11
БК 1560	БК 1559	25,21	0,1	1,69	0,07
БК 1559	БК 1558	13,52	0,1	1,51	0,05
БК 1558	БК 1557	24,64	0,1	1,33	0,04
БК 1551	БК 1556	8,83	0,1	4,68	0,58
БК 1556	БК 1554	20,49	0,1	2,27	0,15
БК 1554	БК 1553	28,21	0,1	2,09	0,13
БК 1553	БК 1552	27,28	0,1	1,73	0,08
БК 674	БК 1551	243,52	0,2	4,86	0,02
БК 757	БК 1550	31,47	0,15	5,02	0,09
БК 1549	БК 1550	143,24	0,15	12,43	0,47

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
БК 1239	БК 1549	417,61	0,3	12,79	0,02
БК 414	БК 1548	214,7	0,4	69,8	0,08
БК 1544	БК 1547	248,15	0,3	4,94	0
БК 1543	БК 1546	223,89	0,3	5,14	0
БК 1547	БК 1546	81,04	0,3	2,78	0
БК 1639	БК 1545	437,63	0,45	3,92	0
БК 1639	БК 1544	7,79	0,3	4,94	0
БК 1573	БК 1543	2819,13	0,45	8,42	0
БК 1528	БК 1542	132,26	0,45	154,46	0,21
ПГ 87	БК 1541	142,03	0,3	190,96	2,59
БК 1508	БК 1540	33	0,45	3,63	0
БК 1512	БК 1540	33	0,45	3,57	0
БК 1540	БК 1539	40	0,45	3,6	0
БК 1540	БК 1539	40	0,45	3,6	0
БК 1513	БК 1539	2200,58	0,4	0	0
БК 1510	БК 1539	2201,21	0,4	0	0
ВНС ул. А.Монаховой	БК 1538	213,38	0,2	496,43	145,43
БК 1538	БК 1537	923,19	0,3	0	0
БК 1537	БК 1536	205,02	0,3	0	0
БК 1532	БК 1533	119,48	0,6	3,6	0
БК 868	БК 1532	923,46	0,6	3,6	0
БК 1028	БК 1531	17,59	0,3	67,3	0,34
БК 1399	БК 1530	8,92	0,3	152,66	1,67
БК 1237	БК 1529	379,6	0,9	0	0
БК 834	БК 1528	96,89	0,3	354,39	8,79
ВЗУ ЗАО МОСМЕК Скв. 1/19144ГВК	БК 1527	36,16	0,1	2,94	0,24
ВЗУ ЗАО МОСМЕК Скв. 3/25371ГВК	БК 1527	36,16	0,1	2,94	0,24
ВЗУ ЗАО МОСМЕК Скв. 3/25370ГВК	БК 1527	36,16	0,1	2,94	0,24
ВЗУ ЗАО МОСМЕК Скв. 1/19143ГВК	БК 1527	28,96	0,1	3,31	0,31
ВЗУ-1	БК 1526	865,6	0,1	12,13	3,64
Уз.199	БК 1524	63,41	0,1	8,53	1,84
Водонапорная башня	БК 1523	48,37	0,05	3,6	13,01
Уз.200	БК 1520	22,46	0,05	0,14	0,04
Уз.200	БК 1519	76,79	0,1	3,92	0,42
БК 1519	БК 1518	60,97	0,05	2,12	4,67
БК 1638	БК 1512	443,94	0,45	3,57	0
БК 1637	БК 1508	435,39	0,45	3,63	0
Уз.150	БК 1505	752,37	0,4	0	0
БК 207	БК 1500	24,36	0,2	1,21	0
БК 1500	БК 1499	30,34	0,2	1,21	0
БК 1499	БК 1498	31,14	0,2	1,21	0
БК 1498	БК 1497	29,27	0,2	1,2	0
БК 1497	БК 1496	35,38	0,2	1,19	0
БК 1496	БК 1495	26,89	0,2	1,18	0
БК 1495	БК 1494	32,32	0,2	1,16	0
БК 1494	БК 1493	29,81	0,2	1,13	0
БК 1493	БК 1492	31,66	0,2	1,09	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
БК 1491	БК 1492	102,51	0,2	0,71	0
БК 1490	БК 1491	39,61	0,2	0,72	0
БК 1488	БК 1490	26	0,2	0,76	0
БК 1490	БК 1489	54,6	0,2	0,01	0
БК 1487	БК 1488	48	0,2	0,78	0
БК 1486	БК 1487	32,06	0,2	0,8	0
БК 1439	БК 1486	13,79	0,2	0,8	0
БК 1492	БК 1485	72,86	0,2	1,8	0
БК 1485	БК 1484	64,32	0,2	1,72	0
6557	БК 1483	37,5262707	0,2	1,01	0
БК 1483	БК 1482	72,18	0,2	0,6	0
6701	БК 1481	44,7800196	0,2	0,5	0
6706	БК 1480	93,3785855	0,2	0,01	0
БК 1480	БК 1479	22,91	0,2	0,01	0
БК 1479	БК 1478	28,42	0,2	0,01	0
БК 1481	БК 1477	16,96	0,2	0,45	0
БК 1477	БК 1476	30,67	0,2	0,42	0
БК 1476	БК 1475	26,65	0,2	0,41	0
БК 1475	БК 1474	28,88	0,2	0,39	0
БК 1474	БК 1473	28,66	0,2	0,37	0
БК 1473	БК 1472	33,14	0,2	0,37	0
БК 1482	БК 1470	23,55	0,2	0,08	0
БК 1470	БК 1469	28	0,2	0,08	0
БК 1469	БК 1468	25,02	0,2	0,06	0
БК 1468	БК 1467	29,78	0,2	0,06	0
БК 1467	БК 1466	28,67	0,2	0,04	0
БК 1466	БК 1465	26,87	0,2	0,02	0
БК 1465	БК 1464	33,37	0,2	0,02	0
БК 1483	БК 1463	13,78	0,2	0,41	0
БК 1463	БК 1462	32,04	0,2	0,41	0
БК 1462	БК 1461	34,1	0,2	0,4	0
БК 1461	БК 1460	31,7	0,2	0,4	0
БК 1460	БК 1459	23,43	0,2	0,4	0
БК 1459	БК 1458	31,52	0,2	0,38	0
БК 1458	БК 1457	28,07	0,2	0,38	0
БК 1484	БК 1455	13,18	0,2	0,7	0
БК 1455	БК 1454	26,63	0,2	0,67	0
БК 1454	БК 1453	41,47	0,2	0,67	0
БК 1453	БК 1452	30,88	0,2	0,65	0
БК 1452	БК 1451	38,56	0,2	0,64	0
БК 1451	БК 1450	29,15	0,2	0,62	0
БК 1450	БК 1449	47,31	0,2	0,6	0
БК 1485	БК 1448	14,16	0,2	0,06	0
БК 1448	БК 1447	39,59	0,2	0,05	0
БК 1447	БК 1446	29,12	0,2	0,05	0
БК 1446	БК 1445	24,16	0,2	0,03	0
БК 1445	БК 1444	25,34	0,2	0,02	0
БК 1444	БК 1443	29,7	0,2	0,02	0
БК 1443	БК 1442	29,11	0,2	0,01	0
БК 1442	БК 1440	34,06	0,2	0,01	0
БК 207	БК 1439	151,37	0,2	0,81	0
190	БК 1438	31,07	0,2	260,03	40,12
400	БК 1438	10,3	0,2	69	2,91
БК 1635	БК 1437	73,59	0,11	3,38	0,2
БК 1633	БК 1436	83,69	0,11	7,21	0,81
БК 1370	БК 1435	463,77	0,063	0,11	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
Уз.60	БК 1433	59,47	0,1	3,02	0,26
Уз.59	БК 1432	58,2	0,1	1,71	0,07
БК 1337	БК 1430	20,92	0,4	97,32	0,16
БК 1338	БК 1429	18,58	0,6	17,44	0
БК 1428	БК 1429	39,8	0,15	224,46	136,97
БК 1541	БК 1428	100,65	0,3	190,79	2,59
БК 775	БК 1428	48,18	0,15	33,67	3,21
БК 1426	БК 1427	77,49	0,3	192,4	2,63
БК 1423	БК 1426	97,92	0,3	214,4	3,26
БК 820	БК 1423	132,26	0,3	223,58	3,54
Уз.114	БК 1422	311,22	0,3	224,83	3,58
БК 1420	БК 1421	16,68	0,15	30,29	2,61
БК 788	БК 1421	52,28	0,15	19,43	1,1
БК 1419	БК 1420	51,63	0,15	29,05	2,41
БК 1422	БК 1420	79,1	0,15	1,24	0
БК 789	БК 1419	82,26	0,15	48,48	6,56
БК 439	БК 1418	49,43	0,1	1,86	0,11
ПГ 16	БК 1416	184,68	0,15	15,29	0,7
БК 1414	БК 1416	47,82	0,1	6,86	1,21
БК 444	БК 1415	25,11	0,1	9,62	2,32
БК 1413	БК 1414	21,44	0,1	6,26	1,02
БК 1415	БК 1414	53,33	0,1	0,59	0,01
БК 1412	БК 1413	85,18	0,1	7,62	1,48
БК 1411	БК 1412	34,78	0,1	8,99	2,04
БК 1410	БК 1411	120	0,1	9,82	2,42
БК 452	БК 1410	65,84	0,1	11,92	3,52
БК 1531	БК 1409	1025,14	0,315	66,94	0,26
БК 1407	БК 1408	141,77	0,3	121,17	1,06
БК 54	БК 1407	150,98	0,3	62,49	0,29
БК 54	БК 1407	150,98	0,3	62,49	0,29
Уз.4	БК 1400	134,05	0,1	13,91	4,75
БК 1398	БК 1399	43,08	0,3	61,81	0,29
БК 54	БК 1399	142,1	0,3	90,85	0,61
БК 54	БК 1398	183,92	0,3	73,36	0,4
БК 1395	БК 1396	37,62	0,05	0,72	0,39
БК 1394	БК 1395	33,37	0,05	1,08	1,29
БК 1393	БК 1394	32,24	0,05	1,8	3,4
БК 202	БК 1393	119,36	0,1	1,88	0,11
БК 1449	БК 1392	47,31	0,2	0,6	0
БК 1390	БК 1391	30,35	0,1	1,17	0,03
БК 1389	БК 1390	57,37	0,1	2,2	0,14
БК 1388	БК 1389	133,41	0,1	4	0,43
6657	БК 1388	117,33556	0,15	0,87	0
БК 112	БК 1388	54,29	0,15	3,13	0,04
БК 124	БК 1387	47,45	0,15	4,02	0,06
БК 103	БК 1383	146	0,15	4,88	0,08
БК 1381	БК 1382	274,6	0,1	2,74	0,21
БК 1380	БК 1382	71,05	0,1	3,97	0,43
БК 1379	БК 1381	168,36	0,3	8,26	0,01
БК 1377	БК 1380	83,15	0,1	1,82	0,1
БК 1379	БК 1380	215,37	0,1	2,15	0,14
БК 1378	БК 1379	217,41	0,3	10,41	0,01
БК 1655	БК 1378	34,17	0,3	12,23	0,01
БК 1378	БК 1377	230,39	0,1	1,82	0,1
БК 1381	БК 1376	410,91	0,1	3,72	0,38
БК 1382	БК 1376	83,99	0,1	6,71	1,16

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 1376	ВК 1374	92,8	0,1	10,43	2,72
ВК 1111	ВК 1373	157,43	0,16	18,6	0,73
ПГ 42	ВК 1373	92,79	0,16	26,2	1,41
ВК 1409	ВК 1373	1085,15	0,3	66,58	0,33
ВК 1124	ВК 1371	65,91	0,15	14,04	0,59
ВК 759	ВК 1370	629,16	0,15	0,11	0
ВЗУ № 14 Скважина №28	ВК 1369	40,49	0,2	0,82	0
ВК 1280	ВК 1369	15,91	0,2	0,77	0
ПГ 67	ВК 1367	19,81	0,1	11,47	3,27
ВК 1427	ВК 1366	147,89	0,2	1,43	0
ВК 1366	ВК 1365	68,76	0,15	0,73	0
ВК 1365	ВК 1364	26,81	0,1	0,44	0,01
ВК 1361	ВК 1363	15,26	0,1	0,71	0,01
ВК 1363	ВК 1362	74,72	0,1	0,42	0,01
ПГ 82	ВК 1362	46,8	0,1	0,15	0
ВК 1366	ВК 1361	96,49	0,15	0,71	0
ВК 823	ВК 1360	78,12	0,3	8,57	0,01
Уз.179	ВК 1357	433,97	0,1	0,72	0,01
ВК 1354	ВК 1355	332,79	0,1	1,02	0,02
ВК 1353	ВК 1354	760,96	0,1	1,02	0,02
ВК 1340	ВК 1353	256,69	0,4	8,7	0
ВК 1349	ВК 1351	72,41	0,1	5,83	0,89
ВК 1349	ВК 1351	77,37	0,1	5,63	0,83
ВК 340	ВК 1349	37,48	0,1	8,64	1,89
ВК 340	ВК 1349	35,73	0,1	8,85	1,98
ВК 349	ВК 1348	15,4	0,4	52,52	0,05
ВК 332	ВК 1347	27,74	0,3	6,52	0
ВК 261	ВК 1347	107,95	0,3	54,54	0,23
ВК 1347	ВК 1346	100,67	0,3	61,06	0,28
ВК 1342	ВК 1343	143,19	0,3	55,88	0,24
ВК 289	ВК 1342	48,62	0,3	45,98	0,16
ВК 297	ВК 1342	41,64	0,2	9,89	0,07
ВК 881	ВК 1341	53,09	0,3	36,58	0,11
ВК 866	ВК 1340	243,11	0,4	48,77	0,04
ВК 1548	ВК 1339	19,58	0,3	16,47	0,02
ВК 420	ВК 1338	49,02	0,3	17,44	0,03
ВК 419	ВК 1337	40,98	0,9	97,32	0
ВК 1528	ВК 1336	200,39	0,3	199,93	2,84
ВК 1336	ВК 1335	38,25	0,3	199,93	2,84
ВЗУ № 10 Скважина №24	ВК 1332	37,2	0,2	611,69	220,54
ВЗУ № 10 Скважина №29а	ВК 1332	35	0,2	525,61	162,97
ВЗУ № 10 Скважина №29	ВК 1332	24,21	0,2	684,33	275,88
ВЗУ № 24 (не раб.) Артскважина №2	ВК 1331	31,75	0,2	0	0
ВК 76	ВК 1331	115,76	0,16	1,95	0,01
ВК 1656	ВК 1327	36,6	0,16	15,52	0,53
ВЗУ № 10	ВК 1326	13,18	0,2	132,2	10,49
ВК 1326	ВК 1325	34,44	0,3	132,2	1,26
ВК 1325	ВК 1324	545,97	0,3	132,2	1,26
ВК 1326	ВК 1323	547,42	0,225	0	0
ВК 1320	ВК 1321	200,25	0,15	10,59	0,35
ВК 1324	ВК 1320	14,74	0,3	132,2	1,26

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 1657	ВК 1318	39,88	0,1	8,65	1,89
ПГ 72	ВК 1317	23,19	0,1	4,64	0,57
ПГ 70	ВК 1316	14,14	0,1	1,44	0,05
ВК 980	ВК 1314	103,79	0,1	2,88	0,24
ВК 1312	ВК 1313	16,76	0,1	1,44	0,05
ВК 1311	ВК 1312	37,49	0,1	2,88	0,24
ВК 951	ВК 1311	30,23	0,1	4,32	0,5
ВК 1367	ВК 1309	83,22	0,1	5,71	0,85
ВК 1309	ВК 1308	26,05	0,1	2,11	0,13
ВК 909	ВК 1301	95,86	0,3	111,19	0,9
ВК 1297	ВК 1300	17,72	0,225	1,62	0
ВК 1295	ВК 1300	16,07	0,225	6,86	0,02
Уз.181	ВК 1299	19,94	0,2	8,61	0,05
ВК 1299	ВК 1297	29,73	0,225	4,37	0,01
ВК 1294	ВК 1295	13,72	0,225	32,82	0,37
ВК 1293	ВК 1294	66,35	0,4	39,89	0,03
ВК 392	ВК 1293	18,25	0,4	0,37	0
Уз.144	ВК 1293	88,24	0,4	39,52	0,03
Уз.144	ВК 1291	213,62	0,3	20,36	0,04
ВК 389	ВК 1289	7,9	0,15	0,36	0
ВК 1287	ВК 1288	5,64	0,3	3,68	0
ВК 299	ВК 1287	176,53	0,3	1,02	0
ВК 306	ВК 1287	50,95	0,3	6,34	0
ВК 1285	ВК 1286	5,64	0,3	2,3	0
ВК 298	ВК 1285	185,64	0,3	13,55	0,02
ВК 299	ВК 1283	38,41	0,3	7,93	0,01
ВК 572	ВК 1282	23,51	0,15	1,54	0,01
ВЗУ № 14 Скважина №27	ВК 1280	14,44	0,2	0,77	0
ВК 1272	ВК 1279	73,44	0,04	0,11	0,08
ВК 1104	ВК 1278	123,7	0,3	394,2	10,86
ВК 1270	ВК 1276	332,33	0,05	2,44	6,12
ВК 1274	ВК 1275	157,18	0,1	0,07	0
ВЗУ № 28 (не раб.) Скважина №59а	ВК 1274	23,86	0,1	0	0
ВК 1279	ВК 1274	183,45	0,1	0,11	0
ВК 1276	ВК 1273	38,65	0,05	2,41	5,94
ВК 1271	ВК 1272	19,24	0,04	2,07	14,37
ВК 1273	ВК 1271	29,25	0,04	2,29	17,52
ВК 845	ВК 1270	359,2	0,1	2,44	0,17
ВК 1267	ВК 1268	341,41	0,15	0,12	0
ВК 1267	ВК 1268	175,6	0,15	0,24	0
ВК 1266	ВК 1267	205,81	0,15	0,4	0
ВК 1263	ВК 1266	78,69	0,15	0,43	0
ВК 1246	ВК 1263	831,14	0,2	1,15	0
ВК 1643	ВК 1261	288,8	0,4	0,07	0
ВК 1256	ВК 1260	137,49	0,4	1,87	0
ВК 1258	ВК 1259	103,06	0,2	0,41	0
ВК 1257	ВК 1258	112,25	0,2	0,41	0
ВК 1256	ВК 1257	101,72	0,2	0,41	0
ВК 1255	ВК 1256	191,54	0,4	2,28	0
ВК 1353	ВК 1255	92,97	0,4	2,28	0
ПГ 60	ВК 1253	57,83	0,1	0,4	0,01
ПГ 59	ВК 1252	64,83	0,1	0,4	0,01
ВК 1250	ВК 1251	150,57	0,1	0,4	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ПГ 58	ВК 1250	45,56	0,1	0,4	0,01
ПГ 56	ВК 1246	57,93	0,2	1,55	0
ВК 1369	ВК 1245	91,85	0,2	1,58	0
ВК 1243	ВК 1244	74,53	0,4	9,91	0
ВК 1242	ВК 1243	85,93	0,4	29,81	0,02
ВК 1241	ВК 1242	7,46	0,4	29,81	0,02
6231	ВК 1241	21,31	0,4	29,81	0,02
ВК 1239	ВК 1240	16,87	0,4	30,07	0,02
ПГ 54	ВК 1239	167,76	0,4	42,86	0,03
ВК 1529	ВК 1238	28,43	0,9	0	0
ВК 483	ВК 1238	164,64	0,9	42,86	0
ВК 1236	ВК 1237	660,14	0,9	0	0
ВК 1235	ВК 1236	274,77	0,9	0	0
ВК 1234	ВК 1235	622,71	0,9	0	0
ВК 1233	ВК 1234	130,53	0,9	0	0
ВК 1232	ВК 1233	70,48	0,9	0	0
Подмес воды из г. Москва	ВК 1232	123,93	0,9	0	0
ВК 1230	ВК 1231	82,93	0,15	0,36	0
ВК 1209	ВК 1230	51,36	0,15	20,46	1,22
ВК 1215	ВК 1229	24,84	0,15	19,92	1,16
ПГ 48	ВК 1228	75,43	0,2	243,94	35,34
ВЗУ № 16 (не раб.) Скважина №39а	ВК 1228	23,54	0,2	0	0
ВЗУ № 16 (не раб.) Скважина №39	ВК 1228	13,55	0,2	0	0
ВК 1158	ВК 1227	55,49	0,15	34,7	3,4
ВК 1008	ВК 1226	64,39	0,15	3,42	0,04
ВК 1226	ВК 1225	41,63	0,15	3,42	0,04
ВК 1225	ВК 1224	28,01	0,15	3,36	0,04
ВК 1224	ВК 1223	205,44	0,15	3,36	0,04
6238	ВК 1222	21,42	0,1	0,04	0
6238	ВК 1221	20,8	0,1	0,04	0
ВК 1229	ВК 1218	23,81	0,15	19,92	1,16
ВК 1218	ВК 1217	34,45	0,15	19,85	1,15
ВК 1217	ВК 1216	36,58	0,15	19,85	1,15
ВК 1213	ВК 1215	77,1	0,15	19,92	1,16
ВК 1213	ВК 1214	44,97	0,1	0,07	0
ВК 1211	ВК 1213	52,18	0,15	20	1,17
ВК 1211	ВК 1212	23,51	0,15	0,07	0
ВК 1210	ВК 1211	64,93	0,15	20,07	1,17
ВК 1230	ВК 1210	34,31	0,15	20,1	1,18
ВК 1208	ВК 1209	30,8	0,15	20,46	1,22
ВК 1207	ВК 1208	41,03	0,15	20,46	1,22
ВК 1205	ВК 1207	75,62	0,15	20,5	1,22
ВК 1205	ВК 1206	12,76	0,05	0,07	0,02
ВК 1143	ВК 1205	58,65	0,15	20,57	1,23
ВК 1203	ВК 1204	91,55	0,15	45,12	5,7
ВК 1571	ВК 1203	112,06	0,15	45,16	5,71
ВК 1201	ВК 1202	27,47	0,15	70,94	13,9
ВК 1200	ВК 1201	112,34	0,15	70,94	13,9
ВК 1195	ВК 1200	126,19	0,15	70,94	13,9
ВК 1197	ВК 1198	64,97	0,08	0	0
ВК 1195	ВК 1197	229,72	0,15	0	0
Уз.143	ВК 1196	75,9	0,15	5,7	0,11

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
БК 1192	БК 1195	117,37	0,15	70,94	13,91
БК 1187	БК 1192	41,73	0,15	70,97	13,92
БК 362	БК 1190	20,6	0,15	11,57	0,41
БК 1188	БК 1189	23,03	0,15	0,04	0
БК 1187	БК 1188	103,74	0,15	0,04	0
БК 1184	БК 1187	44,54	0,15	71,01	13,93
БК 1571	БК 1186	228,94	0,15	25,78	1,91
БК 1185	БК 1186	94,62	0,15	172,93	81,48
БК 1184	БК 1185	47,05	0,2	172,93	17,85
НС	БК 1184	6,28	0,15	243,94	161,67
БК 1182	БК 1183	103,19	0,2	31,15	0,62
ПГ 50	БК 1182	83,79	0,2	31,19	0,62
БК 1159	БК 1181	48,47	0,2	91,24	5,04
БК 1181	БК 1180	105,52	0,2	91,24	5,04
БК 1180	БК 1179	22,41	0,2	91,24	5,04
БК 1179	БК 1178	14,76	0,2	60,05	2,22
БК 1175	БК 1177	44,22	0,15	0,04	0
БК 1175	БК 1176	24,91	0,2	0,07	0
БК 1174	БК 1175	44,1	0,2	0,11	0
ПГ 49	БК 1174	67,96	0,2	60,05	2,22
БК 1174	БК 1173	45,27	0,2	59,94	2,21
ПГ 52	БК 1172	138,44	0,2	34,53	0,76
БК 1436	БК 1172	241,56	0,11	7,17	0,81
БК 1172	БК 1171	68,96	0,2	41,7	1,09
БК 1171	БК 1170	29,96	0,2	41,7	1,09
БК 1170	БК 1169	18,83	0,2	41,7	1,09
БК 1173	БК 1169	14,11	0,2	59,94	2,21
БК 1167	БК 1168	37,11	0,2	142,3	12,13
БК 1169	БК 1168	128,78	0,2	101,64	6,24
БК 1166	БК 1167	71,4	0,2	142,3	12,13
БК 1165	БК 1166	37,26	0,2	142,3	12,13
БК 1161	БК 1165	41,17	0,2	142,37	12,14
БК 1186	БК 1164	71,03	0,2	166,51	16,56
БК 1164	БК 1163	61,43	0,2	166,47	16,55
БК 1163	БК 1162	50,06	0,2	166,44	16,55
БК 1162	БК 1161	54,33	0,2	166,44	16,55
БК 1161	БК 1160	10,59	0,2	24,07	0,38
БК 1146	БК 1159	339,19	0,15	32,51	3
БК 1160	БК 1159	96,57	0,2	24,07	0,38
БК 1227	БК 1159	135,29	0,2	34,66	0,76
БК 1155	БК 1158	63,39	0,15	23,23	1,56
БК 1157	БК 1158	194	0,15	11,47	0,4
БК 1156	БК 1157	51,03	0,15	11,47	0,4
БК 1155	БК 1156	187,96	0,15	0,6	0
ПГ 47	БК 1156	64,66	0,15	10,86	0,36
ПГ 46	БК 1155	56,25	0,15	23,87	1,64
БК 1153	БК 1154	41,71	0,05	0,07	0,02
БК 1152	БК 1153	47,02	0,05	0,11	0,03
БК 1151	БК 1152	35,1	0,05	0,14	0,04
БК 1150	БК 1151	26,11	0,15	0,18	0
ПГ 47	БК 1150	27,81	0,15	0,22	0
ПГ 46	БК 1149	95,31	0,15	11,11	0,38
БК 1570	БК 1148	90,03	0,15	35,02	3,47
БК 1145	БК 1147	123,85	0,15	35,14	3,49
БК 1145	БК 1146	149,84	0,15	32,51	3
БК 1144	БК 1145	167,83	0,15	42,4	5,04

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
БК 1128	БК 1145	143,66	0,15	25,25	1,83
БК 1186	БК 1144	560,71	0,15	32,19	2,94
БК 1139	БК 1144	61,46	0,16	10,21	0,23
БК 1204	БК 1143	18,31	0,15	45,09	5,69
БК 1143	БК 1142	164,53	0,15	24,52	1,73
БК 1142	БК 1141	95,31	0,15	24,52	1,73
БК 1136	БК 1140	129,17	0,15	0,07	0
БК 1141	БК 1139	205,77	0,15	24,52	1,73
БК 1139	БК 1138	18,79	0,16	13,82	0,41
БК 1138	БК 1137	35,62	0,16	13,82	0,41
БК 1137	БК 1136	22,47	0,16	13,82	0,41
БК 1136	БК 1135	22,42	0,16	13,75	0,41
БК 1216	БК 1134	134,01	0,15	19,85	1,15
БК 1135	БК 1134	66,93	0,16	13,75	0,41
БК 1131	БК 1132	96,08	0,15	0,45	0
БК 1130	БК 1131	107,56	0,15	0,48	0
БК 1128	БК 1130	97,42	0,15	0,48	0
8019	БК 1129	61,26	0,16	12,09	0,32
БК 1129	БК 1128a	61,37	0,15	12,06	0,44
БК 1128a	БК 1128	151,81	0,15	12,05	0,44
БК 1127	БК 1128	96,87	0,15	13,68	0,56
БК 1371	БК 1127	27,17	0,15	13,68	0,56
ПГ 45	БК 1126	56,63	0,2	20,33	0,27
БК 1058	БК 1125	31,39	0,2	20,37	0,28
БК 1126	БК 1124	70,07	0,2	20,26	0,27
БК 1124	БК 1123	117,43	0,15	6,22	0,13
БК 1123	БК 1122	48,05	0,15	6,18	0,13
БК 1122	БК 1121	31,31	0,15	6,14	0,12
БК 1121	БК 1120	37,03	0,15	6,11	0,12
БК 1120	БК 1119	67,23	0,15	6,07	0,12
БК 1119	БК 1118	48,38	0,15	6,04	0,12
БК 1134	БК 1117	148,67	0,16	33,6	2,28
БК 1118	БК 1116	18,2	0,15	5,96	0,12
БК 1116	БК 1115	18,48	0,15	5,93	0,12
БК 1117	БК 1115	149,79	0,16	20,35	0,86
БК 1115	БК 1114	59,92	0,16	26,27	1,42
БК 1114	БК 1113	52,94	0,16	26,27	1,42
БК 1113	БК 1112	52,28	0,16	26,27	1,42
БК 1110	БК 1111	481,82	0,15	18,6	1,01
БК 1107	БК 1110	63,32	0,15	18,6	1,01
БК 1108	БК 1109	130,62	0,15	0,07	0
БК 1107	БК 1108	30,92	0,15	0,11	0
БК 1059	БК 1107	200,66	0,15	18,75	1,03
БК 1105	БК 1106	73,86	0,15	0,08	0
ПГ 37	БК 1105	65,85	0,15	0,1	0
БК 1373	БК 1104	253,01	0,3	111,38	0,9
БК 1094	БК 1104	475,56	0,3	293,51	6,06
ПГ 41	БК 1103	50,78	0,15	29,42	2,47
БК 1103	БК 1102	54,05	0,15	29,38	2,46
БК 1102	БК 1101	76,19	0,15	29,23	2,44
ПГ 40	БК 1100	40,11	0,15	29,16	2,42
ПГ 39	БК 1099	9,42	0,15	29,12	2,42
БК 1099	БК 1098	28,08	0,15	29,09	2,41
ПГ 38	БК 1097	67,94	0,15	29,02	2,4
БК 1095	БК 1096	53,71	0,15	3,72	0,05
БК 1094	БК 1096	53,88	0,15	25,8	1,91

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
Уз.174	БК 1095	60,09	0,15	32,36	2,97
Уз.174	БК 1094	10,94	0,3	319,31	7,15
БК 1095	БК 1093	89,3	0,15	28,64	2,34
БК 1093	БК 1092	27	0,15	28,6	2,33
БК 1092	БК 1091	46,54	0,15	28,57	2,33
БК 1091	БК 1090	22,35	0,15	28,49	2,32
ПГ 36	БК 1089	51,24	0,15	28,46	2,31
БК 1086	БК 1087	35,92	0,1	0,07	0
БК 1084	БК 1086	26,42	0,1	0,11	0
ПГ 35	БК 1085	20,31	0,1	0,18	0
БК 1085	БК 1084	8,03	0,1	0,14	0
ПГ 34	БК 1083	102,5	0,1	0,22	0
ПГ 33	БК 1081	14,32	0,065	1,18	0,4
БК 1081	БК 1080	42,89	0,065	1,14	0,28
БК 1080	БК 1079	72,03	0,065	1,07	0,24
БК 1079	БК 1078	40,06	0,065	1	0,21
БК 1078	БК 1077	104,51	0,065	0,96	0,19
БК 1077	БК 1076	55,3	0,065	0,93	0,17
БК 1076	БК 1075	19,41	0,065	0,89	0,16
БК 1075	БК 1074	26,62	0,065	0,86	0,14
ПГ 33	БК 1073	43,05	0,15	26,88	2,07
БК 1074	БК 1073	66,17	0,065	0,82	0,13
ПГ 32	БК 1071	81,03	0,1	0,36	0,01
БК 1069	БК 1070	111,42	0,15	0,4	0
БК 1073	БК 1069	67,17	0,15	27,45	2,16
БК 1070	БК 1068	51,32	0,05	0,04	0,01
ПГ 28	БК 1067	21,85	0,15	27,05	2,09
ПГ 27	БК 1066	26,35	0,1	0,04	0
ПГ 27	БК 1065	96,3	0,15	0,79	0
БК 1065	БК 1064	79,39	0,15	0,72	0
БК 1064	БК 1063	26,79	0,15	0,65	0
ПГ 26	БК 1060	91,24	0,15	0,02	0
ПГ 26	БК 1059	7,59	0,2	46,16	1,33
ПГ 24	БК 1058	13,12	0,15	27,41	2,15
БК 1053	БК 1057	31,05	0,2	0,35	0
БК 1053	БК 1057	35,35	0,2	0,31	0
БК 1054	БК 1056	26,37	0,15	0,07	0
БК 1054	БК 1055	30,64	0,15	0,07	0
БК 1052	БК 1054	29,13	0,15	0,14	0
БК 8	БК 1053	88,94	0,2	0,32	0
БК 8	БК 1053	85	0,2	0,34	0
ПГ 22	БК 1052	30,27	0,15	0,18	0
БК 1050	БК 1051	34,83	0,15	0,18	0
ПГ 20	БК 1050	90,09	0,15	0,18	0
ПГ 20	БК 1049	79,11	0,2	6,87	0,04
БК 1046	БК 1047	24,12	0,15	0,36	0
БК 1045	БК 1046	126,01	0,15	0,36	0
БК 1044	БК 1045	11,7	0,15	0,36	0
БК 1043	БК 1044	15,93	0,15	0,36	0
БК 1042	БК 1043	18,37	0,15	0,36	0
ПГ 21	БК 1042	25,17	0,15	0,36	0
БК 1040	БК 1041	17,91	0,15	0,86	0
БК 1039	БК 1040	55,01	0,15	2,87	0,03
ПГ 18	БК 1040	23,65	0,1	0,06	0
БК 1038	БК 1039	63,87	0,15	2,9	0,03
БК 1037	БК 1038	48,95	0,15	2,9	0,03

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 1036	ВК 1037	57,85	0,15	2,9	0,03
ВК 1035	ВК 1036	63,37	0,15	3,06	0,03
ВК 1034	ВК 1035	33,58	0,15	3,06	0,03
ВК 1033	ВК 1034	25,9	0,15	3,06	0,03
ВК 200	ВК 1033	60,08	0,15	3,06	0,03
ПГ 21	ВК 1032	83,17	0,2	6,47	0,03
ВК 1029	ВК 1030	57,18	0,15	0,36	0
ВК 1028	ВК 1029	37,34	0,15	0,36	0
ВК 1026	ВК 1028	86,85	0,2	61,19	2,3
ВК 1032	ВК 1028	40,3	0,2	6,47	0,03
ПГ 17	ВК 1027	60,13	0,15	23,56	1,6
ВК 1027	ВК 1026	21,24	0,15	23,49	1,59
ВК 1018	ВК 1026	132,34	0,2	37,7	0,9
ВК 1023	ВК 1025	41,65	0,15	13,6	0,56
ВК 1374	ВК 1025	86,17	0,1	10,07	2,54
ВК 1025	ВК 1024	25,38	0,15	0,07	0
ВК 1022	ВК 1023	121,44	0,15	13,6	0,56
ВК 1019	ВК 1022	44,73	0,15	13,6	0,56
ВК 1020	ВК 1021	33,78	0,15	30,53	2,65
ВК 1019	ВК 1020	43,21	0,15	30,53	2,65
ВК 1004	ВК 1019	109,42	0,2	44,13	1,22
ВК 1021	ВК 1018	39,85	0,15	30,53	2,65
ВК 1017	ВК 1018	24,96	0,2	7,17	0,04
ВК 1016	ВК 1017	72,82	0,2	7,17	0,04
ВК 1015	ВК 1016	22,03	0,15	7,17	0,17
ВК 1014	ВК 1015	62,86	0,15	7,75	0,19
ВК 1013	ВК 1014	46,81	0,15	7,75	0,19
ВК 1012	ВК 1013	20,39	0,15	7,75	0,19
ВК 1011	ВК 1012	34,14	0,15	7,78	0,19
ВК 1010	ВК 1011	48,48	0,15	7,85	0,2
ВК 1009	ВК 1010	88,08	0,15	7,89	0,2
ВК 196	ВК 1009	14,62	0,15	7,89	0,2
ВК 1007	ВК 1008	71,01	0,15	3,42	0,04
ВК 1006	ВК 1007	22,02	0,15	3,42	0,04
ВК 925	ВК 1006	87,46	0,2	18,66	0,23
ВК 1006	ВК 1005	111,27	0,2	15,21	0,16
ВК 996	ВК 1004	91,6	0,2	44,16	1,22
ВК 1002	ВК 1003	68,02	0,1	0,01	0
ВК 1001	ВК 1002	65,46	0,1	0,01	0
ВК 998	ВК 1001	19,39	0,1	0,02	0
ВК 998	ВК 1000	66,72	0,1	0,01	0
ВК 939	ВК 999	9,73	0,15	3,5	0,04
ВК 997	ВК 998	12,79	0,1	0,04	0
ВК 1004	ВК 997	140,8	0,1	0,04	0
6435	ВК 996	136,213925	0,2	44,16	1,22
ВК 993	ВК 995	80,2	0,15	1	0
ВК 999	ВК 993	29,2	0,15	1,54	0,01
ВК 990	ВК 992	44,2	0,15	0,2	0
ВК 989	ВК 991	8,73	0,1	0,5	0,01
ВК 987	ВК 990	133,4	0,15	0,64	0
Уз.162	ВК 989	21,27	0,1	1	0,02
Уз.137	ВК 987	38,64	0,15	2,34	0,02
ВК 980	ВК 986	117,82	0,3	17,67	0,03
ВК 987	ВК 985	89,22	0,15	1,7	0,01
ВК 985	ВК 984	47,38	0,15	1,34	0
ВК 984	ВК 983	47,34	0,15	1,04	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 983	ВК 982	45,6	0,15	0,73	0
ВК 982	ВК 981	44,68	0,15	0,4	0
ВК 947	ВК 980	23,57	0,3	74,31	0,41
ВК 599	ВК 979	91,91	0,15	6,21	0,13
ВК 977	ВК 978	39,07	0,15	0,87	0
ВК 976	ВК 977	53,74	0,15	1,18	0
ВК 975	ВК 976	62,15	0,15	1,43	0,01
ВК 974	ВК 975	20,51	0,15	1,68	0,01
ВК 973	ВК 974	10,04	0,15	2,17	0,01
ВК 972	ВК 973	51,12	0,15	2,17	0,01
ВК 979	ВК 972	69,55	0,15	2,62	0,02
ВК 972	ВК 971	39,79	0,15	0,45	0
Уз.138	ВК 970	119,51	0,15	1,78	0,01
ВК 964	ВК 968	16,14	0,15	19,58	1,12
ВК 966	ВК 967	50,72	0,15	0,35	0
ВК 965	ВК 966	45,58	0,15	0,71	0
ВК 968	ВК 965	5,92	0,15	1,01	0
ВК 963	ВК 964	82,79	0,15	19,24	1,08
ВК 971	ВК 964	93,62	0,15	0,34	0
ВК 1658	ВК 963	65,05	0,15	19,52	1,11
ВК 961	ВК 962	9,96	0,15	0,35	0
ВК 891	ВК 961	64,53	0,3	25,84	0,06
ВК 961	ВК 960	51,82	0,3	25,49	0,05
ВК 959	ВК 958	57,44	0,15	5,96	0,12
ВК 956	ВК 957	34,78	0,15	1,34	0
ВК 952	ВК 956	187,88	0,15	1,72	0,01
ВК 958	ВК 955	34,82	0,15	5,62	0,11
ВК 953	ВК 954	121,16	0,15	1,09	0
ВК 955	ВК 953	51,74	0,15	5,34	0,1
ВК 953	ВК 952	12,99	0,15	2,95	0,03
ВК 1367	ВК 951	46,31	0,1	5,76	0,87
ВК 936	ВК 947	92,35	0,3	74,31	0,41
ВК 1368	ВК 945	67,36	0,15	0,56	0
ВК 940	ВК 944	50,26	0,15	0,59	0
ВК 1368	ВК 943	98,85	0,15	2,05	0,01
ВК 1323	ВК 942	346,75	0,225	0	0
ВК 999	ВК 940	23,33	0,15	1,16	0
ВК 937	ВК 939	53,44	0,15	3,5	0,04
ВК 926	ВК 937	36,87	0,15	4,06	0,06
ВК 1656	ВК 936	237	0,3	30,89	0,08
ВК 1320	ВК 936	611,64	0,3	55,46	0,23
ВК 936	ВК 935	30,97	0,1	12,04	3,59
ВК 929	ВК 934	15,03	0,15	1,89	0,01
ВК 935	ВК 933	93,92	0,1	11,6	3,34
ВК 930	ВК 932	86,01	0,15	0,81	0
ВК 933	ВК 931	8,66	0,1	9,89	2,45
ВК 929	ВК 930	9,17	0,15	2,3	0,02
ВК 926	ВК 929	152,67	0,15	5,72	0,11
Уз.185	ВК 927	138,48	0,1	8,23	1,72
ВК 931	ВК 927	48,15	0,1	9,89	2,45
ВК 952	ВК 926	163,47	0,15	1,22	0
ВК 919	ВК 926	59,17	0,15	8,56	0,23
ВК 924	ВК 925	81,01	0,2	18,66	0,23
ВК 923	ВК 924	66,03	0,1	2,89	0,24
ВК 927	ВК 924	29,72	0,1	15,77	6,08
ВК 922	ВК 923	44,14	0,1	2,89	0,24

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 921	ВК 922	57,39	0,1	2,89	0,24
ВК 180	ВК 921	172,01	0,1	2,89	0,24
Уз.131	ВК 913	43,69	0,1	1,75	0,08
Уз.132	ВК 913	90,96	0,3	0,05	0
ВК 910	ВК 911	38,71	0,3	39,83	0,12
ВК 1530	ВК 910	37,22	0,3	40,76	0,13
ВК 1530	ВК 909	30,09	0,3	111,9	0,91
ВК 1301	ВК 908	18,41	0,3	110,68	0,89
ВК 908	ВК 907	76,6	0,3	44,11	0,15
ВК 907	ВК 906	39,81	0,3	43,32	0,15
ВК 904	ВК 905	81,5	0,3	46,74	0,17
ВК 903	ВК 904	19,38	0,15	15,64	0,73
ВК 906	ВК 904	44,13	0,3	31,1	0,08
9553	ВК 903	46,5351042	0,15	16,82	0,84
ВК 901	ВК 902	32,6	0,15	18,74	1,03
ВК 911	ВК 901	82,29	0,3	38,94	0,12
ВК 901	ВК 900	92	0,15	19,99	1,17
ВК 898	ВК 899	34,74	0,15	22,86	1,51
ВК 897	ВК 898	40,26	0,15	3,81	0,05
ВК 900	ВК 898	56,57	0,15	19,13	1,07
ВК 896	ВК 897	44,69	0,15	4,67	0,08
ВК 895	ВК 896	39,4	0,15	5,24	0,09
ВК 894	ВК 895	28,86	0,15	5,79	0,11
ВК 905	ВК 894	62,57	0,3	46,02	0,16
ВК 894	ВК 893	46,17	0,3	40,23	0,13
ВК 893	ВК 892	24,18	0,3	39,72	0,12
ВК 892	ВК 891	15,34	0,3	39,13	0,12
ВК 889	ВК 890	34,52	0,15	0,31	0
ВК 891	ВК 889	68,08	0,15	13,29	0,53
ВК 889	ВК 888	24,15	0,15	12,98	0,51
ВК 886	ВК 887	41,04	0,15	11,85	0,43
ВК 888	ВК 886	20,55	0,15	12,38	0,46
ВК 899	ВК 885	25,97	0,15	22,24	1,43
ВК 887	ВК 885	39,29	0,15	11,41	0,4
ВЗУ № 3					
Артскважина №23	ВК 884	266,33	0,2	0	0
ВК 863	ВК 883	113,96	0,2	35,02	0,78
ВК 863	ВК 883	115,32	0,2	34,81	0,77
ВК 883	ВК 882	27,21	0,2	69,83	2,98
ВК 882	ВК 881	124,73	0,2	68,5	2,87
ВК 878	ВК 880	74,76	0,15	5,63	0,11
ВК 1341	ВК 880	169,73	0,15	8,45	0,23
ВК 878	ВК 880	81,4	0,15	5,38	0,1
ВК 876	ВК 878	142,54	0,15	5,47	0,1
ВК 876	ВК 878	139,15	0,15	5,54	0,1
Уз.130	ВК 876	30,69	0,15	4,37	0,07
ВК 875	ВК 876	72,85	0,15	3,29	0,04
ВК 875	ВК 876	70,76	0,15	3,35	0,04
ВК 870	ВК 875	55,92	0,15	6,64	0,14
Уз.128	ВК 873	113,85	0,2	1,32	0
Уз.129	ВК 871	33,76	0,15	5,98	0,12
ВК 869	ВК 870	172,01	0,315	12,83	0,01
ВК 867	ВК 869	136,61	0,315	14,04	0,01
ВК 867	ВК 868	242,98	0,6	3,6	0
ВК 865	ВК 867	29,5	0,2	69,04	2,92
ВК 865	ВК 866	245,56	0,4	48,77	0,04

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 864	ВК 865	367,35	0,4	117,8	0,23
ВК 863	ВК 864	110,61	0,25	133,02	3,3
ВК 861	ВК 863	254,65	0,25	202,85	7,58
ВК 858	ВК 861	40,41	0,25	207,92	7,96
ВК 858	ВК 860	175,31	0,15	0,02	0
ВК 858	ВК 859	171,29	0,15	0,02	0
ВК 857	ВК 858	30,79	0,25	207,96	7,96
ВК 856	ВК 857	90,81	0,25	207,98	7,97
ВК 854	ВК 856	96,25	0,25	53,45	0,56
Уз.124	ВК 856	289,85	0,2	168,93	17,04
ВК 853	ВК 854	30,38	0,25	55,12	0,59
ВК 849	ВК 853	101,67	0,25	247,37	11,23
Уз.124	ВК 852	61,55	0,2	310,96	57,27
ВК 848	ВК 852	24,8	0,25	72,11	0,99
ВК 848	ВК 849	19,47	0,25	251,34	11,59
Уз.123	ВК 848	68,43	0,2	323,45	61,94
ВК 844	ВК 845	69,5	0,15	2,44	0,02
ВК 840	ВК 844	123,25	0,15	4,24	0,06
ВК 840a	ВК 841	60,6542489	0,15	3,6	0,05
ВК 840	ВК 840a	44,04	0,15	35,57	3,57
ВК 834	ВК 840	128,53	0,3	39,81	0,12
ВК 1278	ВК 836	189,35	0,3	394,2	10,86
ВК 838	ВК 835	90,7	0,3	195,29	2,71
ВК 836	ВК 835	90	0,3	198,91	2,81
ВК 835	ВК 834	22,44	0,3	394,2	10,86
ВК 825	ВК 829	41,95	0,15	1,35	0
ВК 825	ВК 828	41,4	0,15	1,35	0
ВК 826	ВК 827	14,35	0,15	1,74	0,01
ВК 826	ВК 827	12,36	0,15	1,86	0,01
ВК 824	ВК 825	30,42	0,15	3,19	0,04
ВК 824	ВК 825	31,85	0,15	3,11	0,04
ВК 1360	ВК 824	30,87	0,3	8,57	0,01
НС ЦТП-5a	ВК 823	23	0,3	16,96	0,03
ВК 1422	ВК 820	34,87	0,3	223,58	3,54
ВК 814	ВК 818	23,13	0,05	3,6	13,01
ВК 797	ВК 817	108,28	0,05	6,2	37,75
ВК 815	ВК 816	17,12	0,05	5,4	28,8
ВК 814	ВК 815	91,81	0,05	1	1,12
ВК 817	ВК 815	72,97	0,05	4,4	19,23
Уз.187	ВК 814	14,73	0,05	4,6	21,05
ВК 810	ВК 811	5,19	0,15	0,36	0
ВК 803	ВК 810	153,64	0,15	0,36	0
ВК 1231	ВК 803	164,98	0,15	0,36	0
Уз.115	ВК 797	11,82	0,05	14,4	200,46
Уз.112	ВК 792	103,08	0,15	26,37	1,99
Уз.113	ВК 791	116,07	0,15	24,11	1,67
ВК 792	ВК 790	17,37	0,15	26,37	1,99
ВК 791	ВК 790	17,53	0,15	24,11	1,67
ВК 790	ВК 789	29,33	0,15	50,47	7,1
ВК 1419	ВК 788	99,84	0,15	19,43	1,1
ВК 1421	ВК 787	89,87	0,15	49,72	6,9
ВК 787	ВК 786	18,87	0,15	46,77	6,12
ВК 781	ВК 782	35,17	0,15	3,03	0,03
ВК 786	ВК 781	65,07	0,15	45,8	5,87
ВК 781	ВК 779	40,24	0,15	41,18	4,76
ВК 776	ВК 778	33,6	0,1	3,5	0,34

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 779	ВК 776	52,13	0,15	39,9	4,48
ВК 776	ВК 775	63,65	0,15	35,06	3,47
ВК 771	ВК 773	50,93	0,15	1,85	0,01
ВК 769	ВК 771	14,24	0,15	4,84	0,08
ВК 767	ВК 769	93,86	0,15	9	0,25
ВК 412	ВК 767	122,38	0,15	11,76	0,42
ВК 764	ВК 766	28,58	0,15	0,13	0
ВК 764	ВК 765	12,14	0,15	0,11	0
ВК 763	ВК 764	39,34	0,15	0,24	0
ВК 762	ВК 763	40,69	0,15	0,31	0
Уз.103	ВК 762	47,62	0,15	0,4	0
ВК 759	ВК 760	6,67	0,15	0,1	0
ВК 756	ВК 759	56,12	0,15	0,21	0
ВК 756	ВК 757	37,16	0,15	6,14	0,12
ВК 755	ВК 756	31,83	0,15	6,35	0,13
ВК 750	ВК 755	181,04	0,15	7,06	0,16
ВК 753	ВК 754	42,89	0,15	0,19	0
ВК 752	ВК 753	24,43	0,15	0,19	0
ВК 751	ВК 752	6,11	0,15	0,32	0
ВК 750	ВК 751	24,07	0,15	0,39	0
ВК 749	ВК 750	78,56	0,15	7,45	0,18
ВК 514	ВК 749	78,12	0,15	7,54	0,18
ВК 747	ВК 748	9,43	0,15	15,47	0,71
ВК 746	ВК 747	26,59	0,15	15,65	0,73
ВК 745	ВК 746	20,23	0,15	15,83	0,74
ВК 744	ВК 745	30,27	0,15	16,19	0,78
ВК 743	ВК 744	7,69	0,15	16,37	0,79
ВК 742	ВК 743	20,33	0,15	16,55	0,81
ВК 741	ВК 742	30,84	0,15	16,73	0,83
ВК 739	ВК 741	29,62	0,15	16,91	0,84
ВК 739	ВК 740	32,2	0,15	0,36	0
ВК 738	ВК 739	69,62	0,15	23,05	1,53
ВК 737	ВК 738	23,63	0,15	23,44	1,59
ВК 736	ВК 737	20,32	0,15	23,62	1,61
ВК 1341	ВК 736	683,1	0,3	28,13	0,06
ВК 734	ВК 735	34,51	0,15	0,22	0
ВК 736	ВК 734	14,53	0,15	0,4	0
ВК 736	ВК 733	16,91	0,15	4,11	0,06
ВК 729	ВК 730	20,74	0,15	0,72	0
ВК 733	ВК 729	25,19	0,15	3,93	0,05
ВК 727	ВК 728	50,7	0,15	0,36	0
ВК 729	ВК 727	10,83	0,15	3,03	0,03
ВК 725	ВК 726	25,18	0,15	0,5	0
ВК 727	ВК 725	46,9	0,15	2,67	0,03
ВК 725	ВК 724	9,47	0,15	1,98	0,01
ВК 724	ВК 723	27,24	0,15	1,8	0,01
ВК 723	ВК 722	40,88	0,15	1,62	0,01
ВК 720	ВК 721	11,25	0,15	0,4	0
ВК 722	ВК 720	9,66	0,15	1,08	0
ВК 718	ВК 719	40,9	0,15	0,36	0
ВК 717	ВК 718	31,98	0,15	0,54	0
ВК 716	ВК 717	35,25	0,15	0,72	0
ВК 715	ВК 716	14,89	0,15	0,9	0
ВК 714	ВК 715	19,19	0,15	1,08	0
ВК 713	ВК 714	6	0,15	1,26	0
ВК 710	ВК 713	23,77	0,15	1,44	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 711	ВК 712	10,44	0,15	0,36	0
ВК 710	ВК 711	22,31	0,15	0,54	0
ВК 709	ВК 710	74,78	0,15	2,16	0,01
ВК 693	ВК 709	76,81	0,15	2,34	0,02
ВК 707	ВК 708	18,62	0,15	0,36	0
ВК 706	ВК 707	10,15	0,15	0,54	0
ВК 705	ВК 706	26,43	0,15	0,72	0
ВК 704	ВК 705	27,63	0,15	0,9	0
ВК 703	ВК 704	13,76	0,15	1,08	0
ВК 702	ВК 703	45,2	0,15	1,26	0
ВК 701	ВК 702	34,19	0,15	1,44	0,01
ВК 695	ВК 701	74,9	0,15	1,62	0,01
ВК 699	ВК 700	55,8	0,15	0,88	0
ВК 698	ВК 699	37,53	0,15	1,76	0,01
ВК 697	ВК 698	41,52	0,15	2,64	0,02
ВК 696	ВК 697	57,24	0,15	3,52	0,04
ВК 693	ВК 696	55,22	0,15	4,4	0,07
ВК 694	ВК 695	48,61	0,15	4,5	0,07
ВК 691	ВК 694	37,97	0,15	4,68	0,08
ВК 695	ВК 693	9,12	0,15	2,7	0,03
ВК 690	ВК 693	86,53	0,15	4,92	0,08
ВК 691	ВК 692	16,64	0,15	0,36	0
ВК 690	ВК 691	6,84	0,15	5,22	0,09
ВК 689	ВК 690	65,13	0,15	10,14	0,32
ВК 687	ВК 689	24,09	0,15	10,32	0,33
ВК 687	ВК 688	5,47	0,15	0,36	0
ВК 685	ВК 687	43,16	0,15	10,68	0,35
ВК 683	ВК 685	40,65	0,15	11,22	0,39
ВК 748	ВК 684	14,47	0,15	15,47	0,71
ВК 684	ВК 683	5,43	0,15	15,47	0,71
ВК 683	ВК 682	30,54	0,15	4,25	0,06
ВК 682	ВК 681	91,41	0,15	4,07	0,06
ВК 679	ВК 680	11,44	0,15	0,36	0
ВК 678	ВК 679	14,92	0,15	0,54	0
ВК 677	ВК 678	30,53	0,15	0,72	0
ВК 676	ВК 677	79,15	0,15	0,9	0
ВК 674	ВК 676	53,84	0,15	1,08	0
ВК 674	ВК 675	10,21	0,15	0,36	0
ВК 673	ВК 674	47,37	0,15	6,3	0,13
ВК 667	ВК 673	29,72	0,15	6,48	0,14
ВК 670	ВК 672	115,09	0,15	0,36	0
ВК 670	ВК 671	57,9	0,15	0,36	0
ВК 669	ВК 670	10,05	0,15	0,72	0
ВК 668	ВК 669	22,26	0,15	0,9	0
ВК 667	ВК 668	56,99	0,15	1,08	0
ВК 663	ВК 667	59,53	0,15	7,56	0,18
ВК 663	ВК 664	7,34	0,15	0,54	0
ВК 662	ВК 663	45,26	0,15	8,1	0,21
ВК 646	ВК 662	56,78	0,15	8,42	0,22
ВК 646	ВК 661	27,92	0,15	0,18	0
ВК 646	ВК 659	10,95	0,15	0,18	0
ВК 649	ВК 658	71,35	0,15	1,24	0
ВК 658	ВК 657	39,43	0,15	0,94	0
ВК 651	ВК 656	15,7	0,15	0,88	0
ВК 657	ВК 656	9,48	0,15	0,25	0
ВК 657	ВК 655	18,82	0,15	0,68	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 656	ВК 655	9,21	0,15	1,13	0
ВК 650	ВК 654	30,19	0,15	1,14	0
ВК 655	ВК 653	17,22	0,15	0,35	0
ВК 654	ВК 651	19,34	0,15	1,14	0
ВК 649	ВК 650	49,79	0,15	1,14	0
Уз.97	ВК 649	5,46	0,15	2,38	0,02
ВК 645	ВК 646	5,43	0,15	9,87	0,3
ВК 681	ВК 645	29,01	0,15	3,89	0,05
ВК 634	ВК 645	97,91	0,15	13,92	0,58
ВК 643	ВК 644	13,41	0,15	0,54	0
Уз.96	ВК 643	51,31	0,15	0,9	0
ВК 638	ВК 640	34,01	0,15	1,28	0
ВК 638	ВК 639	39,43	0,15	0,46	0
ВК 637	ВК 638	38,66	0,15	1,74	0,01
ВК 634	ВК 637	114,5	0,15	2,75	0,03
ВК 628	ВК 634	103,82	0,15	16,85	0,84
ВК 739	ВК 633	75,29	0,15	5,56	0,1
ВК 633	ВК 632	33,34	0,15	5,2	0,09
ВК 632	ВК 631	28,75	0,15	5,02	0,09
ВК 631	ВК 630	16,3	0,15	4,84	0,08
ВК 630	ВК 629	19,79	0,15	4,84	0,08
ВК 613	ВК 628	55,33	0,15	12,37	0,46
ВК 629	ВК 628	5,96	0,15	4,48	0,07
ВК 626	ВК 627	6,18	0,1	0,29	0,01
ВК 624	ВК 626	20,14	0,1	0,4	0,01
ВК 624	ВК 625	9,48	0,1	0,18	0
ВК 622	ВК 624	25,53	0,1	0,58	0,01
ВК 622	ВК 623	22,11	0,15	0,36	0
ВК 620	ВК 622	36,55	0,1	0,94	0,02
ВК 620	ВК 621	29,61	0,1	0,36	0,01
ВК 616	ВК 620	56,54	0,1	1,3	0,04
ВК 618	ВК 619	25,7	0,05	0	0
ВК 617	ВК 618	10,53	0,1	0,11	0
ВК 616	ВК 617	12,95	0,1	0,22	0
ВК 613	ВК 616	36,03	0,1	1,51	0,05
ВК 614	ВК 615	32	0,1	0,22	0
ВК 613	ВК 614	33,75	0,1	0,4	0,01
ВК 606	ВК 613	191,23	0,15	14,28	0,61
ВК 610	ВК 611	28,74	0,15	0,54	0
ВК 609	ВК 610	26,79	0,15	0,72	0
ВК 606	ВК 609	46,77	0,15	0,9	0
ВК 606	ВК 607	44,32	0,15	0,54	0
ВК 605	ВК 606	63,54	0,15	15,72	0,73
ВК 720	ВК 605	95,59	0,15	0,69	0
ВК 604	ВК 605	56,46	0,15	15,21	0,69
ВК 603	ВК 604	133,99	0,15	15,57	0,72
ВК 598	ВК 603	44,78	0,15	16,37	0,79
ВК 598	ВК 599	27,37	0,15	6,37	0,13
ВК 575	ВК 598	64,9	0,15	11,94	0,43
ВК 597	ВК 598	59,12	0,15	10,8	0,36
ВК 596	ВК 597	50,25	0,15	10,98	0,37
ВК 594	ВК 596	8,08	0,15	4,36	0,07
ВК 583	ВК 596	57,47	0,15	6,62	0,14
ВК 594	ВК 595	18,28	0,15	0,08	0
ВК 589	ВК 594	6,03	0,15	4,43	0,07
ВК 592	ВК 593	24,78	0,15	0,1	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
БК 591	БК 592	24,21	0,15	0,12	0
БК 590	БК 591	17,31	0,15	0,16	0
БК 589	БК 590	38,01	0,15	0,21	0
БК 584	БК 589	24,93	0,15	4,65	0,07
БК 587	БК 588	24,54	0,15	0,09	0
10443	БК 587	13,2912057	0,15	0,13	0
10443	БК 586	11,4387943	0,15	0,05	0
БК 586	БК 585	28,92	0,15	0,02	0
БК 581	БК 584	41,59	0,15	4,65	0,07
БК 1550	БК 583	34,51	0,15	17,45	0,9
БК 583	БК 582	18,81	0,15	0,14	0
БК 583	БК 581	6,62	0,15	10,69	0,35
БК 581	БК 580	37,29	0,15	6,05	0,12
БК 580	БК 579	33,44	0,15	5,76	0,11
БК 579	БК 578	18	0,15	5,54	0,1
БК 578	БК 577	27,09	0,15	5,43	0,1
Уз.90	БК 575	23,09	0,15	5,17	0,09
БК 570	БК 575	110,78	0,15	6,77	0,15
БК 573	БК 574	9,62	0,15	0,16	0
БК 572	БК 573	64,24	0,15	0,16	0
БК 571	БК 572	9,77	0,15	1,78	0,01
БК 570	БК 571	13,31	0,15	1,78	0,01
БК 569	БК 570	22,55	0,15	8,55	0,23
БК 563	БК 569	123,82	0,15	9,05	0,26
БК 567	БК 568	38,97	0,15	0,24	0
Уз.89	БК 567	13,27	0,15	0,3	0
БК 565	БК 566	14,79	0,15	0,36	0
БК 563	БК 565	13,52	0,15	0,92	0
БК 562	БК 563	92,66	0,15	10,38	0,33
БК 558	БК 562	124,07	0,15	9,56	0,28
БК 929	БК 562	150,42	0,15	1,53	0,01
БК 559	БК 561	39,33	0,15	0,5	0
БК 561	БК 560	11,16	0,1	0,5	0,01
БК 557	БК 559	20,01	0,15	0,68	0
ПГ 55	БК 558	87,93	0,4	5,67	0
БК 393	БК 558	162,68	0,4	7,94	0
БК 558	БК 557	74,5	0,15	4,05	0,06
БК 551	БК 555	35,38	0,15	0,48	0
БК 551	БК 552	9,97	0,15	0,65	0
БК 557	БК 551	118,54	0,15	3,37	0,04
БК 551	БК 550	91,14	0,15	2,25	0,02
БК 550	БК 549	57,16	0,15	2,19	0,01
БК 547	БК 548	32,74	0,15	0,1	0
БК 412	БК 547	31,51	0,15	2,32	0,02
Уз.73	БК 541	142,49	0,1	7,6	1,47
Уз.73	БК 541	153,49	0,1	7,31	1,37
БК 538	БК 540	12,33	0,15	8,88	0,25
БК 493	БК 538	60,86	0,15	8,88	0,25
БК 493	БК 537	45,53	0,15	3,18	0,04
БК 534	БК 535	37,04	0,15	9,71	0,29
БК 533	БК 534	35,84	0,15	7,19	0,17
БК 537	БК 534	7,87	0,15	1,47	0,01
БК 531	БК 533	54,6	0,15	7,38	0,17
БК 531	БК 532	9,21	0,032	0,17	0,3
БК 527	БК 531	78,05	0,15	7,55	0,18
БК 527	БК 529	9,34	0,15	0,63	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
БК 527	БК 528	10,96	0,15	0,2	0
БК 523	БК 527	58,52	0,15	8,39	0,22
БК 520	БК 523	22,25	0,15	8,39	0,22
БК 521	БК 522	15,5	0,15	0,33	0
БК 519	БК 520	12,7	0,15	3,62	0,05
БК 521	БК 520	35,87	0,15	4,77	0,08
Уз.77	БК 519	19,41	0,15	3,71	0,05
Уз.192	БК 517	10,79	0,15	4,02	0,06
БК 1243	БК 515	8	0,4	19,9	0,01
БК 515	БК 514	77,11	0,4	8,92	0
БК 511	БК 513	24,51	0,15	0,33	0
БК 511	БК 512	9,28	0,15	0,3	0
БК 510	БК 511	34,22	0,15	0,63	0
БК 509	БК 510	11,55	0,15	0,75	0
ПГ 55	БК 509	71,18	0,15	5,26	0,09
БК 507	БК 508	14,26	0,15	0,4	0
БК 506	БК 507	7,54	0,15	0,54	0
БК 509	БК 506	70,39	0,15	4,33	0,07
БК 504	БК 505	18,86	0,15	0,25	0
БК 506	БК 504	84,38	0,15	3,79	0,05
БК 501	БК 502	10,77	0,15	0,41	0
БК 496	БК 501	73,5	0,15	5,63	0,11
БК 499	БК 500	37,7	0,15	0,41	0
Уз.75	БК 499	19,93	0,15	0,61	0
БК 472	БК 496	74,17	0,15	6,65	0,14
Уз.73	БК 495	142,48	0,1	3,71	0,38
Уз.73	БК 495	150,89	0,1	3,6	0,36
БК 492	БК 493	81,84	0,15	12,17	0,45
БК 504	БК 492	147,41	0,15	2,9	0,03
БК 491	БК 492	24,43	0,15	4,33	0,07
БК 501	БК 492	79,8	0,15	5,18	0,09
БК 490	БК 491	75,32	0,15	5,05	0,09
БК 549	БК 490	34,6	0,15	2,19	0,01
БК 488	БК 490	30,61	0,15	2,86	0,03
БК 487	БК 488	46,7	0,15	3,76	0,05
БК 473	БК 487	74,94	0,15	3,98	0,06
БК 484	БК 486	15,92	0,15	0,25	0
БК 484	БК 485	10,32	0,15	0,21	0
БК 483	БК 484	35,58	0,15	0,46	0
БК 424	БК 483	63,87	0,9	43,48	0
БК 480	БК 482	42,23	0,05	0,12	0,04
БК 480	БК 481	39,76	0,05	0,13	0,04
Уз.71	БК 480	36,71	0,1	0,25	0
БК 471	БК 477	24,3	0,15	1,18	0
БК 474	БК 476	42,94	0,032	0,31	0,54
БК 474	БК 475	43,74	0,032	2,4	62,96
БК 471	БК 473	71,66	0,15	6,69	0,15
БК 477	БК 472	80,44	0,15	0,89	0
БК 441	БК 472	22,78	0,3	5,75	0
БК 421	БК 471	75,21	0,15	7,88	0,2
БК 469	БК 470	39,94	0,15	22,15	1,42
БК 1416	БК 469	72,22	0,15	22,15	1,42
БК 840a	БК 465	44,04	0,15	31,97	2,9
БК 465	БК 464	35,29	0,15	31,97	2,9
БК 464	БК 463	62,47	0,15	31,61	2,84
БК 463	БК 462	35,01	0,15	31,43	2,81

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 459	ВК 460	39,88	0,15	0,54	0
ВК 462	ВК 459	12,81	0,15	31,25	2,78
ВК 459	ВК 458	34,42	0,15	30,71	2,68
ВК 458	ВК 457	42,93	0,15	30,35	2,62
ВК 455	ВК 456	20,96	0,1	0,18	0
ВК 457	ВК 455	34,95	0,15	29,99	2,56
ВК 455	ВК 454	36,04	0,15	29,63	2,5
ВК 454	ВК 453	85,29	0,15	29,45	2,47
ВК 447	ВК 452	91,08	0,1	5,04	0,67
ВК 453	ВК 452	48,17	0,1	22,18	11,87
ВК 425	ВК 451	26,43	0,3	172,05	2,11
ВК 449	ВК 450	21,4	0,1	9,15	2,11
ВК 447	ВК 449	173,66	0,3	181,93	2,36
ВК 447	ВК 448	76,63	0,1	12,97	4,15
ВК 1335	ВК 447	102,68	0,3	199,93	2,84
ВК 448	ВК 446	32,84	0,1	10,73	2,87
ВК 446	ВК 444	142,7	0,1	9,62	2,32
ВК 424	ВК 443	289,45	0,3	15,34	0,02
ВК 423	ВК 443	325,39	0,15	2,4	0,02
ВК 440	ВК 441	140,55	0,1	6,11	0,97
ВК 438	ВК 440	45	0,1	7,17	1,32
ВК 1415	ВК 439	70,37	0,1	9,02	2,05
ВК 439	ВК 438	44,23	0,1	7,17	1,32
Уз.65	ВК 434	21,09	0,1	3,41	0,32
Уз.64	ВК 433	23,1	0,1	3,42	0,32
ВК 451	ВК 428	20,71	0,2	4,88	0,02
ВК 449	ВК 425	226,86	0,3	172,77	2,13
ВК 451	ВК 424	124,46	0,3	162,2	1,88
ВК 424	ВК 423	29,05	0,9	103,38	0
ВК 423	ВК 422	153,52	0,9	100,49	0
ВК 470	ВК 421	116,54	0,15	22,15	1,42
ВК 419	ВК 420	9,94	0,1	3,17	0,28
ВК 421	ВК 420	51,96	0,3	14,27	0,02
ВК 422	ВК 419	42,25	0,9	100,49	0
ВК 1429	ВК 414	80,4	0,6	249,36	0,12
ВК 1430	ВК 414	77,11	0,4	89,86	0,14
ВК 411	ВК 412	33,2	0,15	14,08	0,59
ВК 410	ВК 411	12,87	0,15	16,05	0,76
ВК 409	ВК 410	22,47	0,15	18,41	0,99
ВК 408	ВК 409	27,07	0,15	18,44	1
ВК 406	ВК 408	10,74	0,15	20,74	1,25
ВК 406	ВК 407	21,93	0,15	1,41	0,01
ВК 401	ВК 406	48,28	0,225	22,14	0,18
Уз.54	ВК 405	17,5	0,15	9,55	0,28
ВК 399	ВК 402	24,13	0,15	4,23	0,06
Уз.53	ВК 402	22,87	0,1	5,52	0,8
ВК 400	ВК 401	30,62	0,15	22,14	1,42
ВК 399	ВК 400	36,34	0,15	12,95	0,51
ВК 405	ВК 400	26,43	0,15	9,19	0,26
ВК 393	ВК 399	41,25	0,15	17,19	0,87
ВК 397	ВК 398	15,98	0,15	0,26	0
ВК 394	ВК 397	27,24	0,15	0,56	0
ВК 393	ВК 394	20,03	0,15	6,67	0,14
ВК 392	ВК 393	79,84	0,15	5,83	0,11
ВК 1295	ВК 393	8,08	0,225	25,96	0,24
ВК 391	ВК 392	105,7	0,15	6,39	0,13

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
Уз.51	БК 391	24,44	0,15	6,69	0,15
Уз.181	БК 389	109,7	0,3	6,07	0
БК 389	БК 386	134,29	0,15	5,71	0,11
БК 380	БК 381	22,63	0,1	4,12	0,46
БК 380	БК 381	27,48	0,1	3,72	0,38
Уз.45	БК 380	58,46	0,1	6,32	1,03
Уз.45	БК 380	46,07	0,1	7,16	1,31
БК 376	БК 377	20,43	0,1	2,16	0,14
БК 386	БК 376	62,52	0,15	3,53	0,05
БК 373	БК 376	29,66	0,1	0,79	0,01
БК 1339	БК 373	181,03	0,3	16,47	0,02
БК 414	БК 372	226,06	0,6	256,57	0,13
БК 367	БК 372	21,99	0,4	34,65	0,02
БК 1548	БК 372	220,2	0,4	52,94	0,05
БК 365	БК 367	90,2	0,25	46	0,42
БК 363	БК 365	83,14	0,25	42,32	0,36
БК 1196	БК 365	61,71	0,15	3,68	0,05
БК 363	БК 364	175,49	0,15	0,7	0
БК 363	БК 364	177,56	0,15	0,69	0
БК 362	БК 363	84,9	0,25	43,72	0,38
БК 1408	БК 362	29,72	0,25	55,28	0,59
БК 1408	БК 357	51,03	0,25	65,89	0,83
БК 357	БК 356	53,94	0,25	60,52	0,71
БК 356	БК 355	9,54	0,25	60,24	0,7
БК 58	БК 354	40,61	0,25	11,78	0,03
БК 372	БК 351	746,17	0,6	283,83	0,16
БК 351	БК 350	81,26	0,4	283,82	1,26
БК 350	БК 349	26,89	0,4	283,82	1,26
БК 1348	БК 348	61,66	0,4	7,52	0
БК 324	БК 345	172,62	0,15	1,64	0,01
БК 344	БК 345	16,45	0,12	2,59	0,08
БК 190	БК 344	98,44	0,3	24,24	0,05
Уз.37	БК 340	12,37	0,1	16,97	7,02
Уз.37	БК 340	15,68	0,1	15,04	5,54
БК 338	БК 339	24,97	0,1	2,43	0,17
БК 340	БК 338	10,38	0,1	7,39	1,4
БК 340	БК 338	11,13	0,1	7,13	1,3
БК 208	БК 337	98,19	0,4	20,08	0,01
БК 334	БК 336	89,86	0,1	3,03	0,26
БК 335	БК 336	93,96	0,1	2,96	0,25
БК 231	БК 335	11,35	0,15	4,26	0,06
БК 231	БК 334	11,99	0,15	4,33	0,07
БК 260	БК 333	142,02	0,3	46,61	0,17
БК 333	БК 332	119,6	0,3	7,13	0,01
БК 329	БК 331	40,89	0,1	7,15	1,31
БК 329	БК 331	37,24	0,1	7,51	1,44
БК 329	БК 330	13,36	0,15	3,87	0,05
БК 327	БК 329	10,94	0,15	9,34	0,27
БК 328	БК 329	13,55	0,15	9,19	0,26
БК 326	БК 328	156,31	0,15	9,19	0,26
БК 326	БК 327	153,86	0,15	9,34	0,27
БК 325	БК 326	26,62	0,15	10,77	0,36
БК 325	БК 326	26,12	0,15	10,88	0,36
ВНС	БК 325	79,5	0,1	11,3	3,18
ВНС	БК 325	94,38	0,1	10,35	2,67
БК 323	БК 324	82,57	0,1	2,16	0,14

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 297	ВК 323	230,13	0,2	2,49	0
ВК 852	ВК 322	35,42	0,25	383,07	26,75
ВК 1348	ВК 321	396,52	0,3	44,99	0,16
ВК 321	ВК 320	98,74	0,3	44,99	0,16
ВК 320	ВК 319	21,24	0,3	43,53	0,15
ВК 319	ВК 318	8,27	0,3	43,53	0,15
ВК 318	ВК 317	43,6	0,3	43,53	0,15
ВК 1654	ВК 316	14,32	0,3	43,35	0,15
ВК 316	ВК 315	64,05	0,3	41,55	0,14
ВК 312	ВК 314	20,36	0,225	7,36	0,02
ВК 311	ВК 312	36,74	0,225	15,4	0,09
ВК 310	ВК 311	172,13	0,3	7,64	0,01
ВК 298	ВК 311	167,13	0,3	7,76	0,01
ВК 309	ВК 310	58,57	0,3	7,64	0,01
ВК 308	ВК 309	77,25	0,3	8,71	0,01
ВК 307	ВК 308	24,27	0,3	12,39	0,01
ВК 315	ВК 307	160,96	0,3	37,86	0,11
ВК 305	ВК 306	86,07	0,3	13,71	0,02
ВК 307	ВК 305	56,38	0,3	25,47	0,05
ВК 305	ВК 304	62,83	0,3	11,77	0,01
ВК 304	ВК 303	228,94	0,3	7,17	0,01
ВК 303	ВК 302	80,22	0,3	2,57	0
ВК 302	ВК 301	22,58	0,3	1,49	0
ВК 301	ВК 300	181,62	0,3	1,27	0
ВК 1283	ВК 300	250,37	0,3	3,33	0
ВК 1285	ВК 299	34,88	0,3	8,95	0,01
ВК 1582	ВК 298	33,51	0,3	21,32	0,04
ВК 295	ВК 297	42,42	0,2	12,38	0,11
ВК 289	ВК 295	30,97	0,3	12,38	0,01
ВК 288	ВК 289	9,28	0,3	58,36	0,26
ВК 287	ВК 288	37,32	0,3	58,36	0,26
ВК 1344	ВК 287	43,55	0,3	58,36	0,26
ВК 282	ВК 286	9,81	0,225	0,14	0
ВК 282	ВК 285	8,87	0,225	0,14	0
ВК 277	ВК 284	13,27	0,3	14,78	0,02
ВК 284	ВК 283	122,03	0,3	14,78	0,02
ВК 283	ВК 282	86,35	0,225	5,07	0,01
ВК 280	ВК 281	91,15	0,2	0,09	0
ВК 282	ВК 281	7,07	0,225	2,35	0
ВК 279	ВК 280	15,93	0,11	2,53	0,12
ВК 278	ВК 279	92,08	0,225	4,98	0,01
ВК 277	ВК 278	35,15	0,225	7,42	0,02
ВК 272	ВК 277	12,26	0,3	22,2	0,04
ВК 273	ВК 276	33,63	0,1	2,31	0,16
ВК 274	ВК 275	31,28	0,1	2,31	0,16
ВК 268	ВК 274	7,09	0,15	3,46	0,04
ВК 269	ВК 273	7,77	0,15	3,46	0,04
ВК 267	ВК 272	44,36	0,3	21,64	0,04
ВК 270	ВК 272	191,66	0,2	0,55	0
ВК 269	ВК 270	204,4	0,2	0,55	0
ВК 267	ВК 268	34,52	0,2	7,47	0,04
ВК 265	ВК 267	98,28	0,3	29,12	0,07
ВК 264	ВК 265	24,01	0,3	29,12	0,07
ВК 247	ВК 264	96,51	0,3	59,12	0,27
ВК 264	ВК 263	91,62	0,3	30	0,07
ВК 283	ВК 262	44,71	0,3	9,71	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 263	ВК 262	106,06	0,3	28,44	0,07
ВК 260	ВК 261	6,17	0,3	16,39	0,02
ВК 1609	ВК 261	102,3	0,3	38,15	0,12
ВК 259	ВК 260	111,56	0,3	63	0,3
ВК 248	ВК 259	15,11	0,3	63,28	0,3
ВК 256	ВК 258	17,73	0,1	3,01	0,26
ВК 256	ВК 257	14,21	0,1	3,01	0,26
ВК 253	ВК 256	63,02	0,2	1,93	0
ВК 253	ВК 256	60,37	0,2	2,13	0
Уз.32	ВК 256	130,12	0,1	2,81	0,23
Уз.32	ВК 256	122,23	0,1	2,91	0,24
ВК 253	ВК 254	65,45	0,15	12,72	0,49
ВК 252	ВК 253	61,81	0,15	8,52	0,23
ВК 252	ВК 253	65,56	0,15	8,26	0,22
Уз.32	ВК 252	14,03	0,15	19,15	1,07
ВК 247	ВК 248	102,9	0,4	93,2	0,15
ВК 241	ВК 247	51,32	0,4	152,32	0,38
ВЗУ № 5 Артскважина №266	ВК 246	13,07	0,5	3515,58	57,78
ВЗУ № 5 Артскважина №25а	ВК 246	11,87	0,5	2405,34	27,11
ВЗУ № 5 Скважина №26	ВК 245	41,44	0,5	3999,06	74,71
ВК 246	ВК 245	68,03	0,5	2987,37	41,76
ВЗУ № 5 Скважина 26а	ВК 245	46	0,5	2279,9	24,37
ВЗУ № 5 Скважина №25	ВК 245	36,14	0,5	3458,56	55,92
ВК 246	ВК 245	70,54	0,5	2933,56	40,27
ВК 235	ВК 241	121,07	0,4	230,28	0,84
ВК 1542	ВК 239	800,93	0,3	138,26	1,38
ВК 1572	ВК 238	66,6	0,3	123,93	1,11
ВК 238	ВК 237	49,89	0,3	123,93	1,11
ВК 237	ВК 236	157,79	0,3	122,37	1,08
ВК 128	ВК 236	32,7	0,3	115,37	0,97
ВК 236	ВК 235	45,57	0,3	237,74	3,99
ВК 235	ВК 234	10,55	0,3	7,46	0,01
ВК 234	ВК 233	179,9	0,1	7,46	1,42
ВК 212	ВК 233	159,16	0,4	2,37	0
ВК 1063	ВК 232	24,09	0,15	0,61	0
ВК 228	ВК 231	23,11	0,15	5,8	0,11
ВК 228	ВК 231	25,72	0,15	5,47	0,1
ВК 232	ВК 230	13,65	0,15	0,25	0
ВК 229	ВК 230	45,55	0,15	0,11	0
ВК 224	ВК 229	16,63	0,15	0,47	0
ВК 227	ВК 228	32,97	0,15	8,89	0,25
ВК 227	ВК 228	35,31	0,15	8,57	0,23
ВК 233	ВК 225	183,93	0,3	9,83	0,01
ВК 223	ВК 225	248,27	0,15	7,63	0,19
ПГ 14	ВК 224	20,79	0,15	0,83	0
ВК 222	ВК 223	7,14	0,15	7,63	0,19
ВК 333	ВК 221	97,92	0,3	39,48	0,12
ВК 221	ВК 220	7,02	0,15	31,85	2,88
ВК 1067	ВК 219	104,24	0,15	27,05	2,09
ПГ 13	ВК 218	62,02	0,2	0,04	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ПГ 12	ВК 218	151,91	0,2	0,32	0
ПГ 11	ВК 217	55,93	0,2	0,68	0
ВК 211	ВК 215	28,61	0,2	1,04	0
ВК 219	ВК 213	20,32	0,2	8,98	0,06
ВК 208	ВК 212	18,1	0,4	13,16	0
ВК 209	ВК 211	84,33	0,2	1,04	0
6454	ВК 210	211,629443	0,225	8,95	0,03
ВК 210	ВК 209	51,67	0,225	8,95	0,03
8536	ВК 208	76,4628369	0,4	33,24	0,02
ВК 209	ВК 207	130,57	0,2	7,91	0,05
ВК 207	ВК 206	25,84	0,2	5,89	0,03
ВК 337	ВК 205	39,1	0,4	20,08	0,01
ВК 204	ВК 205	85,35	0,4	14,82	0
ВК 220	ВК 204	9,25	0,15	31,85	2,88
ВК 204	ВК 203	198,48	0,3	16,42	0,02
ВК 206	ВК 202	114,93	0,2	5,89	0,03
ВК 201	ВК 202	41,13	0,2	0,89	0
ВК 200	ВК 201	59,34	0,2	0,89	0
ВК 199	ВК 200	31,76	0,2	3,94	0,01
ВК 197	ВК 199	68,67	0,2	3,94	0,01
ВК 196	ВК 197	25	0,2	3,94	0,01
ВК 1005	ВК 196	55,13	0,2	15,21	0,16
ВК 196	ВК 194	39,84	0,15	3,34	0,04
ВК 203	ВК 193	81,21	0,3	16,12	0,02
ВК 193	ВК 192	31,84	0,3	16,12	0,02
ВК 190	ВК 192	87,14	0,3	7,5	0,01
ВК 202	ВК 191	21,22	0,15	4,9	0,08
ВК 188	ВК 189	194,39	0,3	31,74	0,08
ВК 171	ВК 188	21,12	0,1	57,46	78,1
ВК 348	ВК 188	52,42	0,4	7,52	0
Уз.195	ВК 187	21,47	0,15	0,72	0
ВК 1321	ВК 185	193,55	0,15	0,72	0
ВК 46	ВК 184	69,89	0,25	236,37	10,26
ВК 63	ВК 183	17,56	0,1	3,71	0,38
ПГ 7	ВК 180	52,64	0,1	9,87	2,44
ВК 180	ВК 179	8,04	0,15	6,98	0,16
ВК 179	ВК 178	103,05	0,1	6,98	1,25
ВК 178	ВК 176	43,32	0,15	6,98	0,16
ВК 354	ВК 175	14,27	0,25	11,78	0,03
ВК 1139	ВК 174a	134	0,1	0,48	0,01
ВК 176	ВК 174	42,36	0,15	2,82	0,03
ВК 174	ВК 173	103,92	0,15	2,82	0,03
ВК 173	ВК 172	85,98	0,15	2,82	0,03
ВК 184	ВК 171	19,84	0,25	235,93	10,22
ВК 1223	ВК 170	171,65	0,15	3,36	0,04
ВК 170	ВК 169	23,18	0,15	3	0,03
ВК 172	ВК 169	75,19	0,15	2,46	0,02
ВК 171	ВК 168	71,25	0,25	178,47	5,89
ВК 168	ВК 166	59,76	0,3	174,34	2,17
ВК 166	ВК 165	69,75	0,3	172,58	2,13
ВК 169	ВК 164	140,01	0,15	5,46	0,1
ВК 164	ВК 163	75,53	0,15	4,87	0,08
ВК 165	ВК 162	86,4	0,3	170,82	2,08
ВК 162	ВК 161	36,19	0,3	170,19	2,07
ВК 161	ВК 160	57,62	0,3	167,41	2
ВК 158	ВК 159	66,39	0,1	5,15	0,7

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 160	ВК 158	40,15	0,3	167,41	2
ВК 194	ВК 157	140,34	0,15	2,98	0,03
ВК 157	ВК 156	115,68	0,15	2,98	0,03
ВК 156	ВК 155	33,12	0,15	2,98	0,03
ВК 155	ВК 154	62,39	0,15	2,98	0,03
ВК 154	ВК 153	277,11	0,15	2,98	0,03
ВК 158	ВК 152	149,19	0,3	162,26	1,88
ВК 148	ВК 152	66,09	0,3	32,54	0,09
ВК 153	ВК 151	37,61	0,15	2,98	0,03
ВК 151	ВК 150	46,94	0,15	2,98	0,03
ВК 163	ВК 149	111,68	0,15	4,87	0,08
ВК 150	ВК 149	104,55	0,15	2,98	0,03
ВК 117	ВК 148	83,51	0,3	32,54	0,09
ВК 130	ВК 146	113,36	0,15	2,46	0,02
ПГ 5	ВК 145	15,74	0,15	0,06	0
ПГ 6	ВК 144	50,64	0,15	4,9	0,08
ПГ 5	ВК 142	65,22	0,15	4,8	0,08
ВК 142	ВК 140	13,69	0,15	4,77	0,08
ВК 138	ВК 139	31,41	0,15	51,57	7,41
ВК 136	ВК 138	42,21	0,15	51,57	7,41
ВК 133	ВК 134	21	0,2	169,78	20,43
ВК 140	ВК 134	22,38	0,15	4,77	0,08
8031	ВК 133	11,8	0,15	38,27	4,12
Уз. 5	ВК 133	184	0,2	173,38	21,3
Уз.20	ВК 133	17,81	0,15	129,51	45,85
ВК 131	ВК 132	84	0,1	0,02	0
ВК 133	ВК 132	33,54	0,15	167,42	76,4
ВК 132	ВК 131	81,1	0,15	163,95	73,28
ВК 128	ВК 131	28,5	0,076	0,02	0
ВК 131	ВК 130	37,8	0,15	161,7	71,3
ВК 129	ВК 130	15,98	0,1	0	0
ВК 128	ВК 129	43,66	0,1	0	0
ВК 130	ВК 129	99,32	0,15	159,25	69,16
ПГ 9	ВК 128	130,6	0,15	0,02	0
ВК 127	ВК 128	63,86	0,25	153,6	4,38
ПГ 9	ВК 127	78	0,15	0	0
ВК 129	ВК 127	77,55	0,25	157,44	4,6
ВК 128	ВК 126	10,01	0,225	38,23	0,5
ВК 125	ВК 126	64,3	0,1	0,01	0
ВК 126	ВК 125	63,56	0,225	36,14	0,45
ВК 124	ВК 125	34	0,1	0,01	0
ВК 107	ВК 124	29,86	0,15	4,96	0,08
ВК 123	ВК 124	18	0,1	0,02	0
ВК 125	ВК 123	132,15	0,25	34,14	0,24
Уз. 5	ВК 123	83,2	0,15	0,04	0
ВК 121	ВК 122	384,64	0,15	173,42	98,43
ВК 123	ВК 122	129,5	0,2	30,2	0,58
ВК 99	ВК 121	43,2	0,25	12,41	0,04
ВК 122	ВК 121	48,22	0,2	26,26	0,45
ПГ 36	ВК 120	66,2	0,25	95,73	2,02
ВК 1387	ВК 120	178,88	0,15	1,87	0,01
ВК 118	ВК 119	6,64	0,15	0,42	0
ВК 120	ВК 119	180,8	0,25	95,73	2,02
ВК 119	ВК 118	21,8	0,25	25,17	0,15
ВК 117	ВК 118	66,81	0,25	49,25	0,55
ПГ 34	ВК 117	207,29	0,15	16,34	0,92

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 121	ВК 117	166,15	0,2	24,58	0,39
ВК 113	ВК 117	34,91	0,2	1,16	0
ВК 116	ВК 117	32,31	0,25	32,91	0,25
ВК 113	ВК 117	40,83	0,4	6,8	0
ВК 113	ВК 116	38,9	0,2	34,1	0,86
ВК 116	ВК 115	29,15	0,1	1,19	0,03
6652	ВК 114	25,7863199	0,15	0,42	0
ВК 113	ВК 114	30,74	0,15	6,71	0,17
ВК 111	ВК 113	60,39	0,25	40,82	0,38
ВК 110	ВК 113	272,63	0,4	13,62	0
ВК 111	ВК 112	37,41	0,15	1,3	0
ВК 1383	ВК 112	53,37	0,15	4,88	0,08
ВК 110	ВК 111	41,7	0,25	42,12	0,4
ПГ 107	ВК 111	39,69	0,11	1,08	0,01
ВК 109	ВК 110	51,46	0,4	13,62	0
ВК 108	ВК 110	31,3	0,25	42,12	0,4
ВК 108	ВК 109	29	0,05	1,21	1,91
ВК 23	ВК 109	24,25	0,16	4,25	0,05
ВК 106	ВК 108	57,99	0,15	43,33	6,25
6258	ВК 107	62,7483183	0,15	5,12	0,09
Насосная станция	ВК 107	13,95	0,25	209,15	9,48
ВК 107	ВК 106	121,5	0,25	113,42	2,82
ВК 105	ВК 106	16,69	0,063	1,08	0,29
ВК 106	ВК 105	25,4	0,25	70,09	1,09
ВК 104	ВК 105	33,46	0,4	4,17	0
ВК 109	ВК 105	88,13	0,11	3,24	0,21
ВК 98	ВК 104	119,21	0,4	21,76	0,01
ВК 105	ВК 104	17,58	0,063	1,08	0,29
Уз. 16	ВК 104	11,46	0,05	0,05	0,01
ВК 102	ВК 103	77,06	0,15	5,65	0,11
Уз. 16	ВК 103	25	0,05	0,45	0,13
ВК 104	ВК 103	35,81	0,063	1,08	0,29
ПГ 4	ВК 103	266,32	0,15	4,67	0,08
ВК 101	ВК 102	38,32	0,15	1,11	0
ВК 101	ВК 102	88,82	0,15	5,66	0,11
ПГ 33	ВК 101	31,2	0,25	58,23	0,76
ВК 100	ВК 101	67,19	0,15	5,66	0,11
ВК 149	ВК 100	34,75	0,15	7,85	0,2
ВК 99	ВК 100	20,38	0,063	1,08	0,29
ПГ 35	ВК 100	36,9	0,15	17,47	1,05
ВК 98	ВК 99	94,9	0,2	12,41	0,12
ВК 31	ВК 99	51,69	0,063	2,16	1,72
ВК 104	ВК 99	33,12	0,4	3,97	0
ВК 95	ВК 98	152,46	0,4	21,98	0,01
ВК 97	ВК 98	100	0,2	12,41	0,12
ВК 96	ВК 97	26,18	0,1	0	0
ВК 96	ВК 97	72,9	0,2	12,87	0,13
ВК 90	ВК 96	318,26	0,2	12,87	0,13
ВК 100	ВК 96	135,37	0,11	2,2	0,09
ВК 19	ВК 96	28,45	0,11	0,31	0
ВК 78	ВК 95	132,99	0,4	31,39	0,02
ВК 94	ВК 95	16	0,075	0	0
ПГ 95	ВК 94	32,66	0,11	0,31	0
ВК 93	ВК 94	57,88	0,1	5,76	0,87
ВК 93	ВК 94	37,2	0,075	0	0
ВК 95	ВК 93	127,46	0,2	9,41	0,06

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 94	ВК 93	48,63	0,11	0,31	0
ВК 92	ВК 93	73,6	0,1	0	0
ВК 93	ВК 92	33,73	0,2	3,65	0,01
ВК 89	ВК 92	88,7	0,1	0	0
ВК 65	ВК 91	166,63	0,15	11,69	0,48
ВК 59	ВК 91	75,19	0,15	3,56	0,05
ВК 96	ВК 91	309,42	0,11	1,95	0,07
ПГ 92	ВК 91	39,06	0,11	0,31	0
ВК 91	ВК 90	49,48	0,11	0,31	0
ВК 92	ВК 90	95,98	0,2	3,54	0,01
ВК 91	ВК 90	111,34	0,15	15,24	0,8
ВК 90	ВК 89	19,27	0,15	0,54	0
ВК 87	ВК 89	44,34	0,1	0,52	0,01
ПГ 14	ВК 88	73,2	0,15	0,54	0
ВК 85	ВК 88	52,49	0,2	2,22	0
ПГ 89	ВК 88	39,18	0,11	0,31	0
ВК 90	ВК 88	270,97	0,2	0,66	0
ВК 88	ВК 87	48,64	0,11	0,31	0
ВК 86	ВК 87	40,7	0,1	0,52	0,01
ВК 88	ВК 87	70,6	0,15	0,54	0
ВК 91	ВК 86	34,82	0,11	1,95	0,07
ВК 84	ВК 86	69,5	0,05	0,81	0,52
ВК 86	ВК 85	8,8	0,05	0,81	0,52
ВК 83	ВК 85	58,66	0,2	5,1	0,02
ПГ 86	ВК 85	21,87	0,11	0,31	0
ВК 87	ВК 85	81	0,15	0,54	0
ПГ 3	ВК 84	119,43	0,15	0,52	0
ВК 86	ВК 84	34,28	0,11	1,43	0,03
ВК 83	ВК 84	99,3	0,05	0,81	0,52
ВК 57	ВК 83	82,8	0,15	0,81	0
ВК 81	ВК 83	66	0,2	7,98	0,05
ВК 82	ВК 83	36,63	0,11	0,08	0
ВК 80	ВК 82	32	0,15	0,54	0
ВК 84	ВК 82	78,17	0,16	1,95	0,01
ВК 81	ВК 82	49,81	0,11	0,08	0
ВК 78	ВК 81	91,64	0,2	10,86	0,08
ПГ 80	ВК 81	9,3	0,11	0,08	0
ВК 79	ВК 80	34	0,15	0,54	0
ВК 82	ВК 80	267,56	0,16	1,95	0,01
ПГ 78	ВК 79	38,81	0,11	0,08	0
ВК 72	ВК 79	77,6	0,15	2,11	0,01
ВК 367	ВК 78	224,74	0,2	9,4	0,06
ВК 79	ВК 78	41,2	0,15	1,57	0,01
ВК 372	ВК 78	219,82	0,4	60,33	0,06
ВК 76	ВК 77	48,67	0,11	0,08	0
ВК 80	ВК 77	9,08	0,16	1,95	0,01
ВК 78	ВК 77	77,5	0,15	1,06	0
ВК 75	ВК 76	48,99	0,11	0,08	0
ВК 75	ВК 76	57,66	0,15	0,1	0
ВК 77	ВК 76	91,47	0,16	1,95	0,01
ВК 77	ВК 76	42,48	0,15	0,52	0
ПГ 74	ВК 75	27,45	0,11	0,08	0
ВК 78	ВК 75	146,03	0,4	27,49	0,01
ВК 74	ВК 75	66,97	0,15	0,61	0
ВК 73	ВК 74	67,03	0,15	1,19	0
ВК 1331	ВК 74	21,2	0,15	1,59	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 40	ВК 73	19,87	0,11	0,08	0
ВК 72	ВК 73	121,15	0,15	1,88	0,01
ВК 17	ВК 72	32,46	0,11	0	0
Уз.17	ВК 72	106,79	0,1	4,46	0,53
ВК 71	ВК 72	126,29	0,15	11,36	0,45
ВК 105	ВК 71	280,81	0,15	11,36	0,45
ВК 33	ВК 70	13,1	0,1	0,56	0,01
ВК 69	ВК 70	25	0,05	0,55	0,21
ПГ 41	ВК 70	32	0,15	4,88	0,09
ПГ 71	ВК 70	24,85	0,11	0	0
ВК 70	ВК 69	49,77	0,11	0	0
ПГ 40	ВК 69	57,4	0,15	2,88	0,03
ВК 33	ВК 69	40,51	0,1	0,05	0
ВК 31	ВК 68	20,1	0,1	0,3	0,01
ВК 69	ВК 68	35	0,15	1,83	0,01
ВК 66	ВК 67	34,1	0,1	0,11	0
ПГ 68	ВК 67	39,75	0,11	0	0
ВК 68	ВК 67	44,64	0,15	1,83	0,01
ВК 65	ВК 66	29,26	0,1	0,14	0
ВК 67	ВК 66	49,05	0,11	0	0
ВК 75	ВК 66	143	0,4	25,19	0,01
ВК 67	ВК 66	44,4	0,05	1,83	4,23
ВК 100	ВК 65	190	0,15	17,47	1,05
ВК 66	ВК 65	24,46	0,15	6,09	0,12
ВК 66	ВК 65	22,5	0,15	1,41	0,01
ВК 51	ВК 65	13,99	0,1	0,3	0,01
ВК 63	ВК 64	14,82	0,1	0,12	0
ВК 113	ВК 64	55,79	0,2	5,66	0,03
ВК 65	ВК 64	150,17	0,2	2,99	0,01
ВК 63	ВК 64	48,58	0,11	0	0
ВК 65	ВК 64	48,77	0,15	6,01	0,13
ПГ 62	ВК 63	27,5	0,11	0	0
ВК 26	ВК 63	6,73	0,1	0,15	0
ВК 64	ВК 63	124,77	0,2	8,65	0,06
ПГ 18	ВК 63	23,35	0,15	5,49	0,11
Уз.котельная	ВК 62	105	0,1	0,63	0,01
ВК 61	ВК 62	9,04	0,032	0,36	0,81
ВК 61	ВК 62	101,51	0,1	0,51	0,01
ВК 60	ВК 61	17,32	0,15	0,51	0
ВК 16	ВК 61	28,33	0,1	0,12	0
ВК 59	ВК 61	43,04	0,032	0,71	5,9
ВК 44	ВК 61	19,87	0,11	0	0
ПГ 59	ВК 60	11,8	0,11	0,02	0
ВК 13	ВК 60	31,37	0,1	0,2	0
ВК 63	ВК 60	67,01	0,1	5,09	0,8
ВК 59	ВК 60	27,53	0,25	5,37	0,01
ВК 63	ВК 59	205,75	0,25	4,94	0,01
ВК 60	ВК 59	20,65	0,15	4,59	0,08
ВК 11	ВК 59	36,47	0,05	0,41	0,12
ВК 175	ВК 59	85,91	0,25	1,15	0
ВК 59	ВК 58	35	0,1	1,03	0,02
ВК 10	ВК 58	40,72	0,1	0,47	0,01
9048	ВК 58	52,2845298	0,25	54,71	0,58
ПГ 57	ВК 58	41,12	0,11	0,02	0
ВК 6	ВК 57	16,41	0,1	4,31	0,58
ВК 58	ВК 57	46,23	0,15	1,03	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 90	ВК 56	98,31	0,15	1,84	0,01
ВК 15	ВК 56	62	0,1	0,9	0,02
ВК 58	ВК 56	58,23	0,25	40,15	0,32
ВК 55	ВК 56	48,95	0,11	0,02	0
ВК 56	ВК 55	115,21	0,15	1,84	0,01
ВК 54	ВК 55	48,81	0,11	0,02	0
ВК 21	ВК 55	124	0,1	0,32	0,01
ВК 53	ВК 55	74,72	0,1	0	0
ВЗУ № 25 Скважина № 40	ВК 54	21,81	0,1	0	0
ВК 53	ВК 54	63,9	0,15	146,47	58,56
ВК 53	ВК 54	49,17	0,11	0,02	0
ВК 53	ВК 54	67,28	0,15	142,72	55,62
ВК 53	ВК 54	17,87	0,1	0,9	0,02
ВК 55	ВК 54	98,91	0,15	1,84	0,01
ПГ 15	ВК 53	40	0,1	0,9	0,02
Уз.12	ВК 53	187,08	0,15	144,27	56,83
Уз.13	ВК 53	182,41	0,15	145,24	57,59
ВК 52	ВК 53	48,96	0,11	0,02	0
ВК 52	ВК 53	28,33	0,1	0,02	0
ВК 52	ВК 53	15	0,1	0	0
ВК 51	ВК 52	40,22	0,1	0,04	0
ПГ 12	ВК 52	14,8	0,1	0	0
ПГ 51	ВК 52	32,22	0,11	0,02	0
ВК 51	ВК 52	25,6	0,1	0,1	0
ПГ 13	ВК 51	190,36	0,125	1,35	0,01
ВК 50	ВК 51	89,36	0,1	0,4	0,01
ВК 50	ВК 51	19,76	0,1	0,05	0
ВК 49	ВК 50	52,2	0,15	0,05	0
ВК 49	ВК 50	39,07	0,15	0,63	0
ВК 49	ВК 50	6,25	0,1	0,05	0
ВК 46	ВК 50	19,1	0,11	0,02	0
ВК 48	ВК 49	43,47	0,15	0,17	0
ВК 48	ВК 49	22,69	0,1	0,05	0
ВК 48	ВК 49	55,3	0,25	300,67	16,53
ВК 6	ВК 49	42	0,15	0,63	0
ВК 56	ВК 48	20,84	0,25	36,14	0,26
ВК 47	ВК 48	27,53	0,1	0,06	0
ВК 47	ВК 48	46,57	0,08	0,1	0
ВК 47	ВК 48	27,6	0,15	0,17	0
ВК 47	ВК 48	11,05	0,25	264,53	12,82
ВК 44	ВК 47	99,95	0,25	264,53	12,82
ВК 46	ВК 47	17,58	0,08	0,1	0
ВК 46	ВК 47	17,32	0,1	0,07	0
ПГ 48	ВК 47	25,77	0,11	2,02	0,08
Уз. 9	ВК 47	27,5	0,15	0,17	0
ВК 45	ВК 46	36,13	0,1	0,08	0
ВК 45	ВК 46	47,25	0,15	0,41	0
ВК 51	ВК 46	63,8	0,125	1,35	0,01
ВК 322	ВК 46	61,94	0,25	383,07	26,75
ВК 47	ВК 46	16,91	0,11	2,02	0,08
ВК 44	ВК 45	18,51	0,15	0,46	0
Уз. 9	ВК 45	45,8	0,125	0,39	0
ВК 46	ВК 45	43,08	0,11	2	0,08
ВК 44	ВК 45	5,03	0,1	0,08	0
ВК 41	ВК 44	25,5	0,25	268,53	13,21

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 45	ВК 44	42,61	0,11	2	0,08
ВК 43	ВК 44	6,42	0,1	0,08	0
ВК 43	ВК 44	99,32	0,15	0,56	0
Уз. 11	ВК 44	26	0,15	0,56	0
ВК 50	ВК 43	92,1	0,15	0,05	0
ВК 8	ВК 43	25,8	0,15	0,68	0
ВК 42	ВК 43	28,14	0,1	0,08	0
Уз. 11	ВК 43	199,37	0,2	1,27	0
ВК 44	ВК 43	17,7	0,11	2	0,08
ВЗУ № 20 Скважина №48	ВК 42	35	0,1	0,01	0
ВК 46	ВК 42	63,6	0,125	0,67	0
ПГ 16	ВК 42	100	0,2	1,32	0
ВК 45	ВК 42	50,91	0,125	0,39	0
ВК 46	ВК 42	130,03	0,25	146,7	4
ВК 4	ВК 42	68,79	0,1	4,4	0,6
ВК 42	ВК 41	11,27	0,1	1,27	0,04
ВК 40	ВК 41	54,2	0,25	124,06	2,87
ВК 42	ВК 41	58,11	0,15	0,07	0
ВК 40	ВК 41	29,25	0,1	0,09	0
ПГ 42	ВК 41	45,31	0,11	2	0,08
ВК 42	ВК 41	22,59	0,25	144,47	3,88
ВК 42	ВК 41	397,5	0,1	0,01	0
ВК 39	ВК 40	50,93	0,25	127,24	3,02
ВК 41	ВК 40	10,58	0,11	2	0,08
ВК 39	ВК 40	23,09	0,1	0,1	0
ВК 42	ВК 40	98,21	0,15	1,25	0
ВК 41	ВК 40	58,3	0,1	0,01	0
ВК 41	ВК 40	58,12	0,1	1,08	0,02
ВК 38	ВК 39	122,74	0,1	0	0
ВК 40	ВК 39	50,12	0,11	1,92	0,08
ВК 29	ВК 39	42,8	0,1	0,16	0
ВК 38	ВК 39	45,6	0,1	0,07	0
ВК 38	ВК 39	58,6	0,25	129,19	3,11
ВК 38	ВК 39	22,88	0,1	0,11	0
ВК 27	ВК 38	199,36	0,25	132,23	3,26
ВК 39	ВК 38	33,18	0,11	1,92	0,08
ВК 85	ВК 38	11,91	0,11	0,31	0
ВК 40	ВК 38	61,5	0,15	0,74	0
ВК 42	ВК 38	289,05	0,1	0	0
ВК 39	ВК 38	69,07	0,1	0,13	0
ВК 38	ВК 37	11,8	0,1	0	0
ВК 38	ВК 37	69,21	0,1	0	0
ВК 38	ВК 37	27,1	0,11	2,23	0,1
ВК 36	ВК 37	18,74	0,1	0,11	0
ВК 36	ВК 37	110,34	0,4	8,83	0
ВК 864	ВК 37	215,23	0,4	15,22	0,01
ВК 36	ВК 37	65,89	0,1	0,19	0
ВК 35	ВК 36	35,91	0,15	36,53	3,77
ВК 35	ВК 36	61,44	0,1	0,3	0,01
ВК 35	ВК 36	31,1	0,1	0,11	0
ВК 37	ВК 36	106,27	0,1	0	0
ВК 885	ВК 36	730,58	0,4	33,65	0,02
ПГ 17	ВК 36	288,24	0,15	1,53	0,01
ВЗУ № 20 Скважина №49	ВК 35	93,68	0,1	0,01	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 20	ВК 35	402,15	0,15	36,54	3,77
ВК 34	ВК 35	6,2	0,1	0,11	0
ВК 36	ВК 35	136,7	0,15	0,67	0
ВК 34	ВК 35	49,7	0,1	0,31	0,01
ВК 36	ВК 35	114,73	0,1	0	0
ПГ36	ВК 35	47,56	0,11	2,23	0,1
ВК 33	ВК 34	22,22	0,1	0,12	0
ВК 35	ВК 34	42,52	0,15	0,17	0
ВК 70	ВК 34	49,72	0,1	0,52	0,01
ВК 35	ВК 34	12,21	0,1	0,01	0
ВК 35	ВК 34	22,25	0,11	1,15	0,02
ВК 32	ВК 33	36,23	0,1	0,6	0,01
Уз. 12	ВК 33	19,59	0,1	0,01	0
ВК 32	ВК 33	25,7	0,1	0,12	0
ВК 34	ВК 33	7,22	0,1	0,01	0
ВК 33	ВК 32	11,53	0,1	0,01	0
Уз. 12	ВК 32	148,14	0,15	0,09	0
ВК 31	ВК 32	21,54	0,1	0,13	0
НС ЦТП-13	ВК 32	44,84	0,15	15,3	0,7
ПГ 33	ВК 32	24,8	0,11	1,15	0,02
ВК 31	ВК 32	97,43	0,1	0,7	0,01
Уз. 13	ВК 31	129,5	0,2	0,09	0
ВК 30	ВК 31	6,03	0,1	1	0,02
ВК 32	ВК 31	25,33	0,11	1,15	0,02
ВК 32	ВК 31	9,96	0,1	0,01	0
ВК 30	ВК 31	23,03	0,11	1,01	0,01
ВК 30	ВК 31	30,94	0,1	0,13	0
ПГ 26	ВК 31	329,2	0,15	0,85	0
ВК 42	ВК 30	81,34	0,1	3,13	0,32
ПГ 31	ВК 30	84	0,1	0	0
ПГ 30	ВК 30	91,4	0,1	0,35	0,01
ВК 29	ВК 30	38,17	0,11	1,01	0,01
ВК 29	ВК 30	47,98	0,1	0,13	0
ВК 31	ВК 30	17,55	0,1	0,01	0
ПГ 28	ВК 29	10,44	0,11	1,01	0,01
ВЗУ № 25 Скважина № 40	ВК 29	97,06	0,1	0,23	0
ВК 40	ВК 29	26,09	0,1	1,06	0,02
ПГ 17	ВК 29	419,3	0,2	0,72	0
ВК 30	ВК 29	10,42	0,1	0,01	0
ВК 28	ВК 28a	34	0,1	0,18	0
ВК 29	ВК 28	5,62	0,1	0,01	0
ВК 27	ВК 28	50,19	0,1	0,35	0,01
ВК 29	ВК 28	17,85	0,1	0,08	0
ВК 29	ВК 28	244,8	0,1	0,68	0,01
ВК 28	ВК 27	6,85	0,1	0,01	0
ВК 28	ВК 27	174,01	0,2	0,68	0
ВК 28	ВК 27	12,64	0,1	0,08	0
ПГ 8	ВК 27	30	0,16	20,3	1
ВК 26	ВК 27	15,47	0,25	151,2	4,24
ПГ 8	ВК 27	30	0,16	33,35	2,65
ВК 26	ВК 27	48,79	0,11	1,01	0,01
Уз. 2	ВК 27	39,69	0,1	1,95	0,13
ПГ 25	ВК 26	24,3	0,11	1,01	0,01
ПГ 32	ВК 26	18,41	0,1	1,62	0,06
ВК 27	ВК 26	8,71	0,1	1,6	0,06

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
БК 27	БК 26	11,1	0,1	0,01	0
БК 27	БК 26	24,19	0,1	0,08	0
БК 25	БК 26	114,27	0,25	152,95	4,34
БК 26	БК 25	75,2	0,1	1,62	0,06
ПГ 26	БК 25	75	0,16	9,57	0,23
БК 26	БК 25	6,05	0,1	0,01	0
БК 853	БК 25	24,27	0,25	192,24	6,82
БК 24	БК 25	67,98	0,1	0,7	0,01
БК 26	БК 25	15,91	0,1	0,08	0
ПГ 26	БК 25	75	0,16	22,62	1,24
БК 23	БК 24	34,72	0,1	0,85	0,02
БК 25	БК 24	38,18	0,1	0,08	0
БК 25	БК 24	72,16	0,15	39,29	4,34
БК 25	БК 24	10,74	0,1	0,01	0
БК 109	БК 24	11,37	0,11	1,01	0,01
БК 25	БК 24	19	0,16	9,57	0,23
БК 8	БК 24	175,5	0,05	0,51	0,15
БК 25	БК 24	19	0,16	15,12	0,56
БК 26	БК 23	58,12	0,1	1,37	0,04
ПГ 22	БК 23	30,2	0,16	4,25	0,05
БК 24	БК 23	26,79	0,1	0,07	0
БК 24	БК 23	142,5	0,1	0,31	0,01
БК 24	БК 23	9,54	0,1	0,01	0
БК 24	БК 23	16,96	0,15	38,61	4,2
БК 23	БК 22	29,75	0,1	0,06	0
БК 21	БК 22	67	0,05	0,17	0,05
ПГ 21	БК 22	17	0,16	3,05	0,03
БК 23	БК 22	11,44	0,1	0,01	0
БК 23	БК 22	48,61	0,15	38,61	4,2
ПГ 18	БК 22	37,22	0,1	0,34	0,01
БК 23	БК 22	94	0,1	0,31	0,01
ПГ 23	БК 22	31	0,16	5,55	0,08
БК 16	БК 21	141,7	0,05	0,64	0,29
БК 20	БК 21	20,25	0,1	0,14	0
БК 22	БК 21	49,15	0,1	0,01	0
БК 22	БК 21	49,94	0,15	38,61	4,2
БК 20	БК 21	32,29	0,16	4,25	0,05
ПГ 18	БК 21	164,65	0,1	0,18	0
БК 22	БК 21	21,73	0,1	0,06	0
БК 19	БК 20	86,32	0,16	4,25	0,05
БК 21	БК 20	39,72	0,1	0,05	0
БК 21	БК 20	248,59	0,15	38,61	4,2
БК 19a	БК 20	20	0,1	0,4	0,01
БК 19	БК 20	9,59	0,1	0	0
БК 19	БК 20	48	0,11	2,91	0,17
БК 19	БК 20	52	0,11	2,79	0,16
БК 18	БК 20	32,2	0,05	0,01	0
БК 19	БК 19a	47	0,1	0,61	0,01
БК 36	БК 19	16,9	0,15	61,35	10,44
БК 18	БК 19	84,36	0,16	4,56	0,06
БК 1660	БК 19	348,03	0,6	82,31	0,01
БК 18	БК 19	26	0,05	0	0
БК 18	БК 19	6,71	0,1	0	0
БК 18	БК 19	33,31	0,1	0,61	0,01
БК 20	БК 19	21	0,1	0,04	0
БК 884	БК 19	338,28	0,6	0	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 18	ВК 19	43	0,11	2,85	0,16
ВК 18	ВК 19	43	0,11	2,85	0,16
ВК 17	ВК 18	37	0,16	8,76	0,2
ПГ 17	ВК 18	13,53	0,1	0,65	0,01
ВК 19	ВК 18	18,35	0,1	0,04	0
ВК 17	ВК 18	88,52	0,16	5,56	0,08
ВК 17	ВК 18	8,11	0,1	0	0
ПГ 84	ВК 18	16,88	0,11	0,08	0
ВК 17	ВК 18	18	0,05	0,01	0
ВК 16	ВК 17	6,91	0,1	0	0
ВК 18	ВК 17	15,1	0,1	0,03	0
ВК 16	ВК 17	51	0,16	15,97	0,63
ВК 16	ВК 17	6,65	0,1	0,36	0,01
ВК 13	ВК 17	69,5	0,1	0,01	0
ВК 16	ВК 17	85,12	0,16	5,56	0,08
ВК 15	ВК 16	22,88	0,1	0	0
ВК 13	ВК 16	20,51	0,15	0,43	0
ПГ 15	ВК 16	27	0,16	22,56	1,23
ВК 15	ВК 16	17,23	0,1	0,82	0,01
ВК 5	ВК 16	65	0,05	0,64	0,29
ВК 60	ВК 16	29,82	0,11	0,02	0
ВК 15	ВК 16	85,96	0,16	5,54	0,08
ВК 21	ВК 15	53,07	0,1	0,01	0
ПГ 14	ВК 15	12,77	0,1	1,72	0,07
ВК 14	ВК 15	28,65	0,16	0,84	0
ВК 16	ВК 15	30,37	0,1	0,03	0
ВК 14	ВК 15	29,3	0,1	0	0
ВК 10	ВК 15	53,92	0,15	0,35	0
ВК 1.5	ВК 15	93,33	0,16	4,71	0,06
ВК 15	ВК 14	12,18	0,1	0,03	0
ВК 13	ВК 14	104	0,1	0	0
ВК 15	ВК 14	30,24	0,1	0,01	0
ПГ 13	ВК 14	10,85	0,16	0,84	0
ВК 15	ВК 14	25,39	0,15	0,28	0
ВК 11	ВК 13	128,93	0,15	0,21	0
ВК 14	ВК 13	62,81	0,15	0,22	0
ПГ 11	ВК 13	72	0,16	4,87	0,07
ПГ 11	ВК 13	72	0,16	27,43	1,8
ВК 14	ВК 13	9,11	0,1	0,01	0
ВК 14	ВК 13	45,12	0,1	0,03	0
ВК 12	ВК 13	30	0,1	0,01	0
ВК 12	ВК 13	59,59	0,1	1,99	0,13
ВК 11	ВК 12	31,79	0,16	0,84	0
ВК 13	ВК 12	10,95	0,1	0,03	0
ВК 11	ВК 12	14,73	0,05	0,01	0
ВК 11	ВК 12	12,9	0,1	0,01	0
ВК 11	ВК 12	50,64	0,11	2,06	0,09
ВК 10	ВК 11	8,55	0,16	0,84	0
ВК 10	ВК 11	61,67	0,11	2,68	0,14
ВК 10	ВК 11	18,19	0,05	0,01	0
ВК 10	ВК 11	60,71	0,15	0,21	0
ВК 5	ВК 11	116,25	0,05	0,02	0,01
ВК 12	ВК 11	40,11	0,1	0,03	0
ВК 11	ВК 10	16,44	0,1	0,03	0
У3.3	ВК 10	16,52	0,15	0,25	0
У3.3	ВК 10	13,77	0,15	0,31	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 9	ВК 10	452,64	0,15	0,03	0
ПГ 14	ВК 10	34,61	0,1	0,38	0,01
ВК 9	ВК 10	20,8	0,05	0,01	0
ПГ 3	ВК 10	23	0,2	104,3	7,76
ПГ 3	ВК 10	23	0,2	22,4	0,38
ПГ 9	ВК 10	9,38	0,16	0,84	0
ВК 9	ВК 10	100,96	0,11	3,38	0,22
ПГ 8	ВК 9	99	0,11	9,57	1,65
ПГ 8	ВК 9	99	0,11	4,78	0,43
ПГ 8	ВК 9	99	0,11	4,78	0,43
Уз. 2	ВК 9	45,2	0,05	0,03	0,01
ВК 8	ВК 9	16,21	0,1	0,01	0
ВК 8	ВК 9	10,23	0,11	3,55	0,24
ПГ 5	ВК 9	89,1	0,1	0,52	0,01
ВК 10	ВК 9	23,04	0,1	0,03	0
ВК 7	ВК 8	26,3	0,05	0,73	0,41
ПГ 7	ВК 8	42,2	0,16	0,84	0
ВК 9	ВК 8	9,3	0,1	0,03	0
ВК 7	ВК 8	27,59	0,1	0	0
ВК 349	ВК 8	174,84	0,6	231,3	0,11
ВК 13	ВК 8	29,88	0,1	0,01	0
ВК 19	ВК 8	360,37	0,2	7,13	0,04
ВК 7	ВК 8	7,16	0,1	4,23	0,56
ВК 19	ВК 8	363,02	0,6	136,54	0,04
ПГ 12	ВК 8	29,46	0,1	0,06	0
ВК 6.3	ВК 7.4	88,57	0,225	1,05	0
ПГ 7.2	ВК 7.1	83,6	0,225	1,05	0
ВК 57	ВК 7	13,96	0,1	4,3	0,58
ВК 40	ВК 7	253,1	0,1	0,01	0
ПГ 8	ВК 7	22,66	0,1	0,21	0
ВК 8	ВК 7	14,54	0,1	0,02	0
ВК 8	ВК 7	22,1	0,1	0	0
ВК 8	ВК 7	54,13	0,2	291,5	50,36
ВК 6	ВК 7	40,8	0,05	0,74	0,42
ВК 5.4	ВК 6.3	84,93	0,225	1,14	0
ВК 7.1	ВК 6.1	88,91	0,225	1,05	0
ПГ 6.2	ВК 6.1	184,25	0,11	0,09	0
ВК 5	ВК 6	8,01	0,1	4,94	0,76
ВК 5	ВК 6	20,8	0,05	0,74	0,42
ПГ 5	ВК 6	43	0,2	29,24	0,63
ПГ 9	ВК 6	26,5	0,1	0,18	0
ВЗУ № 3 Артскважина №11	ВК 6	15,6	0,2	0	0
ВК 5	ВК 6	51,04	0,16	0,84	0
ВК 7	ВК 6	37,59	0,1	0,02	0
ПГ 5	ВК 6	43	0,2	41,93	1,28
ВК 5	ВК 6	168,9	0,05	0	0
ВК 4.3	ВК 5.4	76,67	0,225	1,26	0
ВК 6.1	ВК 5.1	83,81	0,225	1,14	0
ПГ 5.2	ВК 5.1	84,18	0,11	0,12	0
Уз.ВНС	ВК 5	14,63	0,1	3,98	0,5
ВЗУ № 3 Артскважина №10	ВК 5	14,75	0,2	0	0
ВК 7	ВК 5	250	0,1	0,01	0
ПГ 7	ВК 5	38,02	0,1	0	0
ПГ 3	ВК 5	119,4	0,05	1,4	2,51

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 6	ВК 5	66,79	0,1	0,02	0
ВК 4	ВК 5	12,46	0,1	0,96	0,02
ВК 4	ВК 5	51,04	0,16	0,84	0
ВК 6	ВК 5	20,15	0,2	0	0
ВК 3.4	ВК 4.3	79,82	0,225	1,41	0
ВК 5.1	ВК 4.1	76,69	0,225	1,26	0
ПГ 4.2	ВК 4.1	139,55	0,11	0,15	0
ПГ 3	ВК 4	97	0,2	49,26	1,76
ВК 10	ВК 4	162,84	0,25	58,97	0,69
ВК 3	ВК 4	88	0,1	1,33	0,04
Уз. 1	ВК 4	13,32	0,1	0,01	0
ВК 3	ВК 4	267,6	0,1	0	0
ПГ 3	ВК 4	28,85	0,16	0,84	0
Уз.ВНС	ВК 4	8,01	0,1	5,36	0,88
ВК 2.3	ВК 3.4	87,42	0,225	1,6	0
ВК 4.1	ВК 3.1	83,68	0,225	1,41	0
ПГ 3.2	ВК 3.1	95	0,11	0,19	0
ВК 2	ВК 3	19,39	0,1	0,01	0
ПГ 4	ВК 3	20,45	0,05	0,22	0,06
ВК 4	ВК 3	21,25	0,1	0,01	0
ВК 2	ВК 3	90	0,1	1,44	0,05
ВК 12	ВК 3	54,95	0,1	0,07	0
ВК 1.1	ВК 2.3	102,94	0,225	1,83	0
ПГ 2.2	ВК 2.1	170,08	0,11	0,23	0
ВК 3.1	ВК 2.1	87,81	0,225	1,6	0
ВК 1	ВК 2	223,82	0,1	0	0
ВК 1	ВК 2	30,26	0,1	0,05	0
ВК 1	ВК 2	22,65	0,2	0	0
ВК 3	ВК 2	27,7	0,1	0,01	0
ПГ 3	ВК 2	11,09	0,16	3,1	0,03
ВК 5	ВК 2	195,3	0,1	0,01	0
ПГ 2	ВК 2	311	0,1	0	0
Насосная станция ВЗУ № 3	ВК 2	70,94	0,1	1,44	0,05
Артскважина №12	ВК 2	17,2	0,2	0	0
ПГ 1.4	ВК 1.5	100,64	0,225	2,88	0
ВК 2.1	ВК 1.5	76,69	0,225	1,83	0
ВЗУ ООО АйДиАй Ресурс скважина № 2	ВК 1.1	14,14	0,25	8,64	0,02
ВК 2	ВК 1	13,57	0,16	3,1	0,03
ВК 2	ВК 1	268,02	0,1	0	0
ПГ 1	ВК 1	17,04	0,1	0,01	0
ВК 65	ВК 1	75,94	0,1	0,16	0
Резервуар	ВК 1	12,48	0,1	0,66	0,01
ВЗУ № 3 Артскважина №13	ВК 1	14,66	0,2	0	0
ВК 2	ВК 1	259,6	0,05	0	0
Резервуар	ВК 1	10,6	0,1	0,78	0,01
ПГ 12	ВК 7	71	0,16	8,33	0,18
ВК 6	ВК 7	28	0,2	21,9	0,36
ПГ 12	ВК 7	71	0,16	7,97	0,16
ВК 6	ВК 7	28	0,2	34,59	0,88
400	ВЗУ-1	11	0,1	12,13	3,64
ВК 1438	ВЗУ № 10	13,09	0,2	132,2	10,49
Уз.155	ВЗУ № 4	9,46	0,3	351,67	8,66

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
Уз.149	ВЗУ № 3	10,16	0,2	803,34	379,91
Уз.175	ВЗУ № 2	14,14	0,3	275,3	5,34
15354	ВЗУ	8,51	0,4	0	0
ВК 1210	Булатниковская ул, 15	47,34	0,1	0,04	0
ВК 1218	Булатниковская ул, 12	13,26	0,1	0,04	0
ВК 1214	Булатниковская ул, 11	14,31	0,1	0,04	0
ВК 1212	Булатниковская ул, 10	18,57	0,1	0,04	0
ВК 1214	Булатниковская ул, 9	11,52	0,1	0,04	0
ВК 1212	Булатниковская ул, 7	20,34	0,1	0,04	0
ВК 1218	Булатниковская ул, 3	15,59	0,1	0,04	0
ВК 943	Братский корпус	32,46	0,1	1,44	0,05
ВК-69	Боярская д.55	23,9	0,04	0,01	0,01
ВК-71	Боярская д.53	22,73	0,04	0,01	0,01
ВК-73	Боярская д.51	33,91	0,04	0,01	0,01
ВК-75	Боярская д.49	21,95	0,04	0,01	0,01
ВК-68	Боярская д.48	12,42	0,04	0,01	0,01
ВК-79	Боярская д.47	22,84	0,04	0,01	0,01
ВК-70	Боярская д.46	12,77	0,04	0,01	0,01
ВК-81	Боярская д.45	22,6	0,04	0,01	0,01
ВК-72	Боярская д.44	14	0,04	0,01	0,01
ВК-83	Боярская д.43	21,8	0,04	0,01	0,01
ВК-74	Боярская д.42	13,3	0,04	0,01	0,01
Р-1	Боярская д.41	18,83	0,04	0,01	0,01
ВК-75	Боярская д.40	16,67	0,04	0,01	0,01
ВК-2	Боярская д.39	19,6	0,04	0,01	0,01
ВК-3	Боярская д.39	22,63	0,04	0,01	0,01
ВК-76	Боярская д.38	11,92	0,04	0,01	0,01
ВК-4	Боярская д.37	19,39	0,04	0,01	0,01
ВК-5	Боярская д.37	22,56	0,04	0,01	0,01
ВК-77	Боярская д.36	13,21	0,04	0,01	0,01
ВК-7	Боярская д.35	24,17	0,04	0,01	0,01
ВК-6	Боярская д.35	20,78	0,04	0,01	0,01
ВК-78	Боярская д.34	11,68	0,04	0,01	0,01
ВК-9	Боярская д.33	21,72	0,04	0,01	0,01
ВК-80	Боярская д.32	12,35	0,04	0,01	0,01
ВК-39	Боярская д.31	26,65	0,04	0,01	0,01
ВК-82	Боярская д.30	13,46	0,04	0,01	0,01
ВК-38	Боярская д.29	11,46	0,04	0,01	0,01
Р-1	Боярская д.28	18,4	0,04	0,01	0,01
ВК-36	Боярская д.27	27,86	0,04	0,01	0,01
ВК-2	Боярская д.26	20,47	0,04	0,01	0,01
ВК-35	Боярская д.25	11,31	0,04	0,01	0,01
ВК-4	Боярская д.24	17,78	0,04	0,01	0,01
ВК-36	Боярская д.23	17,65	0,04	0,01	0,01
ВК-6	Боярская д.22	17,38	0,04	0,01	0,01
ВК-37	Боярская д.21	18,48	0,04	0,01	0,01
ВК-8	Боярская д.20	17,1	0,04	0,01	0,01
ВК-39	Боярская д.19	17,83	0,04	0,01	0,01
ВК-10	Боярская д.18	15,69	0,04	0,01	0,01
ВК-40	Боярская д.17	18,29	0,04	0,01	0,01
ВК-11	Боярская д.16	12,59	0,04	0,01	0,01
ВК-42	Боярская д.15	30,63	0,04	0,01	0,01
ВК-13	Боярская д.14	13,4	0,04	0,01	0,01
ВК-43	Боярская д.13	26,75	0,04	0,01	0,01
ВК-14	Боярская д.12	13,45	0,04	0,01	0,01
ВК-44	Боярская д.11	16,52	0,04	0,01	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК-15	Боярская д.10	10,96	0,04	0,01	0,01
ВК-44	Боярская д.9	24,51	0,04	0,01	0,01
ВК-16	Боярская д.8	12,98	0,04	0,01	0,01
ВК-43	Боярская д.7	37,33	0,04	0,01	0,01
ВК-17	Боярская д.6	11,66	0,04	0,01	0,01
ВК-42	Боярская д.5	19,88	0,04	0,01	0,01
ВК-18	Боярская д.4	13,49	0,04	0,01	0,01
ВК-41	Боярская д.3	20,71	0,04	0,01	0,01
ВК-19	Боярская д.2	14,34	0,04	0,01	0,01
ВК-20	Боярская д.1	18,12	0,04	0,01	0,01
67	Больница	55,02	0,089	0,72	0,02
ВК 285	Битцевский пр, 19	74,37	0,15	0,14	0
ВК 286	Битцевский пр, 19	71,91	0,15	0,14	0
ВК 282	Битцевский пр, 17	22,04	0,1	1,22	0,03
ВК 282	Битцевский пр, 17	21,93	0,1	1,22	0,03
ВК 280	Битцевский пр, 15	7,33	0,1	1,22	0,03
ВК 280	Битцевский пр, 15	8,1	0,1	1,22	0,03
ВК 281	Битцевский пр, 13	27,95	0,1	1,22	0,03
ВК 281	Битцевский пр, 13	28,04	0,1	1,22	0,03
ВК 278	Битцевский пр, 11	16,57	0,15	1,22	0
ВК 278	Битцевский пр, 11	15,22	0,15	1,22	0
ВК 279	Битцевский пр, 9	26,54	0,225	1,22	0
ВК 279	Битцевский пр, 9	27,72	0,225	1,22	0
ВК 275	Битцевский пр, 5	53,06	0,1	1,15	0,03
ВК 276	Битцевский пр, 5	56,33	0,1	1,15	0,03
ВК 276	Битцевский пр, 1	20,18	0,1	1,15	0,03
ВК 275	Битцевский пр, 1	29,42	0,1	1,15	0,03
ПГ 18	Биостанция	19,48	0,05	0,01	0
ВК 1574	Берёзовая улица, 9	32,82	0,11	5,4	0,47
ВК 320	Березовая, 1	93,78	0,1	1,47	0,05
Уз.36	Березовая ул, 5а	154,31	0,063	0,67	0,1
ВК 309	Березовая ул, 3/1	14,43	0,1	1,07	0,02
ВК 314	Березовая ул, 3	11,38	0,225	7,36	0,02
ВК 1610	Белокаменное шоссе, 5	51,46	0,1	0,11	0
ВК 1653	Баха ЖКХ	168,61	0,11	0,18	0
ВК 1392	Бассейн	17,76	0,05	0,6	0,25
ВК 7	Баня-душевая 85	25,66	0,1	0,07	0
ВК-41	Аптека	11,51	0,032	0	0
ВК-29	Амбулатория	14,35	0,05	0,01	0
ВК-32	Администрация поселения	38,09	0,05	0,44	0,13
ВК-22	Администрация СП	8,1	0,05	0,14	0,04
ВК-23	Администрация ЗАО	57,15	0,05	0,02	0,01
ВК 991	Авторемонт	9,51	0,1	0,5	0,01
ВК 989	Авторемонт	11,18	0,1	0,5	0,01
64	Автомастерские	32,49	0,05	0,01	0
63	Автомастерские	7,02	0,05	0,01	0
ВК-85	Автобаза	68,76	0,08	0,32	0,01
ВК-25'	АТС	15,26	0,1	0,01	0
22359	22365	111,45	0,07	6,4	5,79
22357	22359	142,52	0,1	12,8	3,48
ВЗУ ФГУП Комплекс	22357	102,47	0,1	16	5,36
22342	22348	178,7	0,08	8	4,46
22338	22342	128,05	0,1	13,33	3,77
ВЗУ № 3	22338	26,78	0,1	16	5,36

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
22327	22331	179,97	0,07	6,4	5,79
22323	22327	143,84	0,08	9,6	6,33
22319	22323	63,29	0,1	12,8	3,48
22315	22319	60,88	0,1	16	5,36
ВЗУ № 2 СКВ.1	22315	46,87	0,08	12,2	10,08
ВЗУ № 2 СКВ.2	22315	43,52	0,08	3,8	1,09
22304	22308	179,36	0,08	8	4,46
22300	22304	226,71	0,1	12	3,08
22296	22300	57,7	0,1	16	5,36
ВЗУ № 1 СКВ.2	22296	54,26	0,08	9,19	5,82
ВЗУ № 1 СКВ.1	22296	55,72	0,08	6,81	3,28
22281	22285	140	0,07	5	3,61
22275	22281	251,75	0,07	7,5	7,85
22273	22275	123,99	0,1	12,5	3,33
ВЗУ № 21	22273	176,51	0,1	12,5	3,33
ВЗУ № 19 СКВ. № 46	18185	50,05	0,15	84,49	25,39
ВЗУ № 19 СКВ. № 47	18184	53,72	0,15	83,06	24,54
1-1	18183	19,82	0,15	167,55	99,39
ВЗУ № 9 СКВ. 20а	15704	17,74	0,15	0,82	0
ВЗУ № 9 СКВ. 20	15704	14,89	0,15	0,98	0
15692	15696	37,31	0,15	1,44	0,01
15691	15692	92,21	0,15	1,8	0,01
15704	15691	83,51	0,15	1,8	0,01
15682	15686	146,22	0,15	0,36	0
15679	15682	31,8	0,15	0,72	0
15696	15679	83,04	0,15	1,08	0
ВК-6	14888	93,29	0,11	0	0
13241	13242	213,04	0,2	233,86	38,65
Уз.1	13241	181,61	0,2	237,1	39,73
ВК 597	10443	17	0,15	0,17	0
Уз.49	9721	220,69	0,1	0,68	0,01
Уз.50	9721	220,36	0,1	0,58	0,01
ВК 902	9553	53,7348958	0,15	16,82	0,84
ВК 355	9048	43,3954702	0,25	57,61	0,64
ВК 188	8536	329,247163	0,4	33,25	0,02
ВК 139	8031	39	0,15	42,63	5,1
ВК 339	8030	15,9476051	0,1	2,43	0,17
ВК 338	8030	48,99	0,1	2,2	0,14
ВК 1117	8029	43,23	0,16	12,13	0,32
8016	8019	28,86	0,16	12,1	0,32
8012	8016	29,68	0,16	12,11	0,32
8029	8014	60,22	0,16	12,13	0,32
8014	8012	76,65	0,16	12,12	0,32
6499	6714	45,06	0,225	0,81	0
6499	6714	45,12	0,225	0,81	0
ВК 1481	6709	20,423916	0,2	0,04	0
6709	6706	36,9174986	0,2	0,03	0
ВК 1482	6701	20,7099804	0,2	0,52	0
ВК 74	6657	66,7344397	0,15	1,59	0,01
ВК 112	6652	70,1036801	0,15	1,74	0,01
ВК 1484	6557	34,0837293	0,2	1,02	0
6546	6554	23,72	0,5	0,8	0
ПГ	6553	19,27	0,5	0,82	0
ПГ	6546	91,64	0,5	2,66	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
6550	6541	188	0,6	3,21	0
ВК 1539	6530	24,05	0,5	3,21	0
ВК 1539	6529	23,43	0,5	3,99	0
6488	6525	53	0,5	1,99	0
6488	6525	53	0,5	1,99	0
ПГ	6499	39,99	0,5	3,15	0
ПГ	6494	48,1	0,5	1,39	0
ПГ	6493	71,08	0,5	1,33	0
6541	6493	8,78	0,5	1,83	0
6528	6488	42	0,5	1,7	0
6527	6488	42	0,5	2,29	0
ПГ	6479	63,2	0,5	0,8	0
6469	6471	12,1	0,225	0,72	0
6469	6471	12,19	0,225	0,72	0
ПГ	6469	125,3	0,5	0,82	0
ПГ	6469	68,83	0,5	0,62	0
ПГ	6462	35,28	0,225	0,69	0
ПГ	6462	25,89	0,225	0,93	0
6448	6454	100,764612	0,225	8,96	0,03
6446	6448	56,7058498	0,225	8,97	0,03
ВК 213	6446	84,3700955	0,225	8,98	0,03
6439	6440	75,29	0,1	0,36	0,01
ВК 943	6439	34,7517682	0,225	0,61	0
ВК 980	6435	65,5260754	0,2	52,32	1,7
ВК 1132	6430	57,1	0,1	0,09	0
ВК 120	6266	29,0644546	0,15	0,67	0
ВК 119	6266	26,1755454	0,15	0,42	0
ВК 103	6258	42,1916817	0,15	5,45	0,1
ВК 107	6250	52,6	0,1	0,16	0
6240	6245	15,88	0,11	10,59	1,7
6234	6240	145,91	0,3	10,66	0,01
6240	6238	93,9	0,15	0,07	0
ПГ 43	6234	185,44	0,3	10,69	0,01
6228	6231	35,71	0,4	29,95	0,02
ВК 1240	6228	77,07	0,4	30,07	0,02
ВК 316	6224	489,27	0,16	0,9	0
ВК 316	6224	490,47	0,16	0,9	0
ВК 244	2000	43,71	0,5	33,31	0,01
Уз.148	2000	10,85	0,2	784,87	362,68
ВК 245	2000	77,37	0,5	7457,1	259,19
ВК 245	2000	63,98	0,5	8201,35	313,43
ВК 244	2000	34,44	0,5	44,65	0,01
ВЗУ № 3 Скважина №8	1500	46,39	0,2	551,08	179,1
ВЗУ № 3 Скважина №7	1500	44,21	0,2	591,44	206,21
Уз.1	1500	24,75	0,2	105,22	6,68
ВЗУ № 3 Скважина №7	1500	48,62	0,2	562,36	186,48
Уз.2	1500	23,77	0,2	42,51	1,13
Уз.1	1500	33,93	0,2	74,65	3,4
ВЗУ № 3 Скважина №8	1500	52,96	0,2	514,11	155,93
Уз.2	1500	26,3	0,2	69,13	2,92
ВЗУ № 3 Скважина №9	1500	83,63	0,2	408,8	98,75
ВЗУ № 3	1500	45,88	0,2	554,15	181,09

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
Скважина №9					
Уз.146	600	8,35	0,3	3706,79	945,37
Уз.146	600	14,07	0,3	2854,77	561,04
ВК 1527	400	5,85	0,1	12,13	3,64
ВК 1332	400	11,71	0,2	755,7	336,27
Уз.154	300	11,52	0,3	751,64	39,16
Уз.154	300	52,12	0,3	351,57	8,66
ВК 1332	250	29,84	0,2	511,87	154,58
ВК 1438	250	27,95	0,2	196,83	23,08
ВК 1332	190	15,03	0,2	554,07	181,04
21	187	105,65	0,063	0,38	0,04
22	186	69,55	0,063	0,33	0,04
22	185	75,99	0,063	0,02	0
187	184	120,96	0,063	0,37	0,04
182	183	66,16	0,063	0,02	0
181	182	30,82	0,063	0,03	0
21	181	21,58	0,063	0,04	0
47	180	53,11	0,1	0,4	0,01
178	179	25,1	0,04	0,03	0,02
177	178	28,16	0,04	0,04	0,03
176	177	26,16	0,04	0,05	0,04
171	176	24,39	0,04	0,06	0,05
174	175	21,57	0,04	0,02	0,02
173	174	7,2	0,04	0,03	0,02
172	173	34,59	0,04	0,04	0,03
166	172	38,55	0,04	0,05	0,04
170	171	22,53	0,04	0,08	0,05
169	170	8,02	0,04	0,09	0,06
168	169	17,43	0,04	0,1	0,07
167	168	31,46	0,04	0,11	0,08
14	167	14,84	0,063	0,12	0,01
47	166	32,5	0,04	0,06	0,05
164	165	21,94	0,04	0,24	0,17
163	164	15,44	0,04	0,25	0,18
14	163	14,66	0,063	0,26	0,03
47	162	15,91	0,04	0,52	0,61
162	161	41,48	0,04	0,51	0,58
161	160	21,19	0,04	0,5	0,55
160	159	18,79	0,04	0,49	0,52
159	158	24,51	0,04	0,48	0,5
158	157	31,73	0,04	0,47	0,47
157	156	18,97	0,04	0,46	0,45
134	155	16,19	0,04	0,4	0,29
153	154	23,6	0,04	0,22	0,15
165	153	23,6	0,04	0,23	0,16
154	152	9,99	0,04	0,21	0,15
152	151	22,39	0,04	0,19	0,14
11	150	14,42	0,11	0,19	0
151	150	20,57	0,04	0,17	0,12
150	149	13,17	0,04	0,16	0,11
150	149	23,63	0,11	0,18	0
149	148	19,65	0,04	0,15	0,11
149	148	17,29	0,11	0,17	0
148	147	13,47	0,04	0,14	0,1
148	147	19,14	0,11	0,16	0
147	146	18,01	0,11	0,15	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
147	146	9,68	0,04	0,13	0,09
146	145	17,6	0,11	0,13	0
146	145	15,14	0,04	0,12	0,08
145	144	23,07	0,11	0,12	0
145	144	11,04	0,04	0,11	0,08
156	143	40,03	0,04	0,45	0,42
144	143	15,04	0,11	0,1	0
143	142	42,23	0,04	0,44	0,4
143	142	15,54	0,11	0,09	0
144	141	11,79	0,04	0,1	0,07
142	141	6,29	0,11	0,08	0
Колонка-2	140	8	0,063	0,09	0,01
141	140	22,82	0,11	0,06	0
140	139	10,33	0,04	0,08	0,05
140	139	18,64	0,11	0,04	0
139	138	25,36	0,04	0,06	0,05
107	138	14	0,11	0,66	0,01
8	137	10,66	0,11	0,45	0,01
136	137	25,26	0,04	0,02	0,02
137	136	42,72	0,11	0,44	0,01
135	136	42,84	0,04	0,04	0,03
8	135	100,44	0,11	0,31	0
138	135	32,03	0,04	0,05	0,04
133	134	50,58	0,04	0,41	0,35
136	134	43,03	0,11	0,43	0,01
134	133	40,3	0,11	0,42	0,01
49	133	27,95	0,04	0,42	0,38
133	132	28,34	0,11	0,41	0,01
155	132	45,06	0,04	0,39	0,28
132	131	17,26	0,04	0,38	0,27
129	131	52,23	0,11	0,29	0
26	130	60,23	0,11	33,44	21,07
131	130	17,14	0,11	0,28	0
10	129	17,69	0,11	0,3	0
130	129	58,21	0,11	33,43	21,06
9	128	28,14	0,11	0,39	0
124	128	10,92	0,032	0,05	0,09
128	127	46,31	0,11	0,38	0
126	127	16,82	0,032	0,02	0,04
127	126	30,64	0,11	0,37	0
125	126	15,72	0,032	0,03	0,06
128	125	9,86	0,032	0,04	0,07
126	125	10,22	0,11	0,36	0
123	124	16,89	0,032	0,06	0,11
125	124	25,28	0,11	0,35	0
122	123	23,75	0,032	0,08	0,13
124	123	23,31	0,11	0,33	0
121	122	41,62	0,032	0,09	0,15
81	122	149,51	0,065	0,36	0,04
120	121	8,56	0,065	0,33	0,03
6	121	15,6	0,032	0,1	0,17
119	120	7,3	0,063	0,03	0
122	120	38,37	0,065	0,35	0,04
118	119	22,44	0,063	0,04	0
130	119	50,49	0,11	0,27	0
119	118	85,34	0,11	0,26	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
117	118	16,44	0,063	0,05	0,01
118	117	42,2	0,11	0,25	0
116	117	11,62	0,063	0,06	0,01
117	116	40,33	0,11	0,24	0
115	116	27,92	0,063	0,08	0,01
114	115	21,41	0,063	0,09	0,01
116	115	39,84	0,11	0,23	0
7	114	28,6	0,11	0,75	0,01
113	114	18,01	0,063	0,1	0,01
114	113	27,13	0,11	0,74	0,01
Колонка-4	113	13,24	0,063	0,11	0,01
113	112	31,82	0,11	0,73	0,01
111	112	23,5	0,063	0,12	0,01
112	111	23,12	0,11	0,72	0,01
110	111	35,61	0,063	0,14	0,02
109	110	17,6	0,063	0,16	0,02
111	110	22,41	0,11	0,71	0,01
108	109	14,21	0,063	0,17	0,02
110	109	28,83	0,11	0,7	0,01
109	108	29,72	0,11	0,69	0,01
96	108	14,37	0,089	0,19	0,01
107	108	13,22	0,063	0,18	0,02
102	107	9,09	0,089	0,08	0
106	107	26,06	0,063	0,19	0,02
106	107	24,05	0,11	0,67	0,01
108	106	22,56	0,11	0,68	0,01
105	106	20,4	0,089	0,03	0
105	106	25,38	0,063	0,21	0,02
138	105	20,33	0,11	0,65	0,01
104	105	11,63	0,089	0,04	0
104	105	14,55	0,063	0,22	0,02
105	104	26,11	0,11	0,64	0,01
103	104	12,86	0,063	0,23	0,03
103	104	15,11	0,089	0,05	0
102	103	17,25	0,063	0,24	0,03
115	103	69,45	0,11	0,22	0
107	103	13,45	0,089	0,06	0
24	102	16,92	0,11	0,58	0,01
101	102	8,13	0,063	0,25	0,03
101	102	24,16	0,089	0,09	0
100	101	20,31	0,063	0,26	0,03
100	101	30,55	0,089	0,1	0
102	101	22,11	0,11	0,57	0,01
99	100	29,11	0,063	0,27	0,03
99	100	23	0,089	0,12	0
101	100	38,22	0,11	0,56	0,01
98	99	10,72	0,063	0,28	0,03
100	99	32,17	0,11	0,55	0,01
74	99	37,16	0,089	0,13	0
97	98	19,81	0,063	0,29	0,03
97	98	21,17	0,089	0,17	0
99	98	19,89	0,11	0,54	0,01
108	97	9,68	0,089	0,18	0,01
98	97	26,28	0,11	0,53	0,01
96	97	14,98	0,063	0,3	0,03
95	96	25,33	0,063	0,32	0,04

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
77	96	19,71	0,089	0,21	0,01
97	96	38,72	0,11	0,52	0,01
96	95	22,83	0,11	0,51	0,01
83	95	8,95	0,089	0,3	0,01
94	95	7,5	0,063	0,33	0,04
95	94	20,05	0,11	0,5	0,01
93	94	15,59	0,089	0,33	0,01
93	94	17,51	0,063	0,35	0,04
92	93	24,48	0,089	0,34	0,01
19	93	67,86	0,11	0,63	0,01
7	93	12,2	0,063	0,36	0,04
89	92	18,94	0,063	0,04	0
91	92	15,01	0,089	0,35	0,01
93	92	27,11	0,11	0,62	0,01
87	91	10,68	0,11	0,48	0,01
90	91	6,43	0,063	0,02	0
85	91	31,58	0,089	0,36	0,01
92	90	18,95	0,063	0,03	0
20	90	16,82	0,11	0,52	0,01
73	90	8,65	0,089	0,73	0,02
88	89	53,81	0,063	0,05	0,01
90	89	28,29	0,11	0,51	0,01
72	89	10,86	0,089	0,76	0,02
87	88	50,76	0,063	0,06	0,01
89	88	9,86	0,11	0,5	0,01
89	88	11,73	0,089	0,75	0,02
86	87	80,6	0,063	0,08	0,01
25	87	20,54	0,089	0,78	0,02
88	87	30,45	0,11	0,49	0,01
85	86	68,68	0,063	0,09	0,01
85	86	16,5	0,065	0,45	0,05
90	85	20,17	0,089	0,72	0,02
24	85	18,46	0,063	0,1	0,01
17	85	9,78	0,065	0,46	0,05
83	84	7,82	0,04	0,01	0,01
83	84	12,86	0,089	0,02	0
86	84	23,41	0,065	0,44	0,04
94	83	10,82	0,089	0,32	0,01
82	83	22,99	0,089	0,03	0
82	83	26,96	0,065	0,41	0,04
25	82	19,8	0,065	0,42	0,04
81	82	23,06	0,089	0,04	0
80	81	18,92	0,04	0,01	0,01
78	81	33,4	0,065	0,37	0,04
80	81	16,25	0,089	0,05	0
79	80	13,91	0,089	0,06	0
83	80	21,59	0,065	0,4	0,04
79	80	14,54	0,04	0,37	0,26
78	79	19,23	0,089	0,08	0
80	79	15,82	0,065	0,39	0,04
26	79	28,04	0,089	0,59	0,02
77	78	8,2	0,089	0,09	0
77	78	6,94	0,04	0,01	0,01
79	78	22,26	0,065	0,38	0,04
22	77	24,52	0,11	1,1	0,01
76	77	20,37	0,089	0,1	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
79	77	17,15	0,089	0,22	0,01
77	76	35,51	0,11	1,09	0,01
75	76	13,92	0,089	0,11	0
75	76	22,67	0,04	0,01	0,01
74	75	10,41	0,04	0,01	0,01
74	75	27,87	0,089	0,12	0
76	75	32,87	0,11	1,08	0,01
73	74	17,33	0,089	0,14	0
98	74	19,04	0,089	0,15	0
75	74	11,14	0,11	1,07	0,01
88	73	26,7	0,04	0,74	2,63
72	73	11,89	0,089	0,15	0
74	73	11,73	0,11	1,06	0,01
73	72	20,57	0,11	1,05	0,01
87	72	16,06	0,089	0,77	0,02
71	72	31,47	0,089	0,16	0
16	71	114,8	0,05	0,02	0,01
72	71	17,53	0,11	1,03	0,01
70	71	18,33	0,089	0,17	0
69	70	21,65	0,089	0,18	0,01
71	70	46,12	0,05	0,01	0
71	70	7,32	0,11	1,02	0,01
68	69	19,92	0,089	0,19	0,01
58	69	54,14	0,1	0,32	0,01
70	69	14,1	0,11	1	0,01
40	68	144,08	0,11	10,22	2,02
67	68	22,9	0,089	0,21	0,01
69	68	8,62	0,11	0,99	0,01
68	67	15,32	0,11	0,98	0,01
66	67	14,88	0,089	0,22	0,01
19	67	133,62	0,16	0,92	0
62	66	23,34	0,05	0,36	0,1
67	66	10,56	0,11	0,97	0,01
3	66	40,39	0,089	0,23	0,01
8	65	30,85	0,1	2,59	0,23
66	65	19,89	0,11	0,96	0,01
2	65	18,06	0,11	32,19	19,54
65	64	30,49	0,11	32,18	19,53
65	64	22,16	0,11	0,94	0,01
63	64	23,01	0,05	0,33	0,1
64	63	66,01	0,11	32,17	19,51
64	63	23,39	0,11	0,92	0,01
61	63	50,14	0,1	0,35	0,01
63	62	24,4	0,11	32,16	19,5
61	62	102,64	0,089	0,37	0,01
63	62	24,27	0,11	0,9	0,01
58	61	25,31	0,05	0,37	0,11
62	61	24,73	0,11	0,89	0,01
65	61	92,21	0,1	2,59	0,23
20	60	42,03	0,089	0,86	0,02
61	60	7,78	0,11	0,87	0,01
56	60	11,54	0,05	0,41	0,12
57	59	8,31	0,05	0,39	0,11
60	59	20,27	0,11	0,86	0,01
33	59	32,09	0,089	0,37	0,01
38	58	92,32	0,1	1,62	0,06

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
59	58	27,69	0,11	0,84	0,01
59	58	57,7	0,05	0,38	0,11
36	57	26,45	0,1	0,65	0,01
60	57	37,11	0,05	0,4	0,12
15	57	17,44	0,11	0,83	0,01
51	56	25,63	0,05	0,42	0,12
54	56	142,13	0,16	18,31	0,88
53	56	13,29	0,11	0,79	0,01
ПГ-3	55	71,87	0,1	0,54	0,01
42	55	21,86	0,04	0,04	0,03
57	55	35,18	0,11	0,81	0,01
53	54	7,82	0,04	0,03	0,02
40	54	184,2	0,2	19,21	0,3
56	54	15,13	0,11	0,78	0,01
55	53	35,02	0,11	0,8	0,01
10	53	14,34	0,1	0,6	0,01
45	53	17,42	0,04	0,04	0,03
54	52	20,12	0,11	0,77	0,01
7	51	133,31	0,11	32,96	20,48
52	51	24,9	0,11	0,76	0,01
48	50	31,5	0,089	0,04	0
41	50	811,76	0,12	0,72	0,01
50	49	87,29	0,089	0,03	0
142	49	43,48	0,04	0,42	0,38
175	48	14,18	0,04	0,01	0,01
47	48	26,66	0,089	0,05	0
13	47	68,99	0,1	0,99	0,02
46	47	6,63	0,04	0,06	0,04
54	46	23,36	0,04	0,02	0,02
16	46	16,01	0,089	0,07	0
39	45	77	0,11	32	19,31
16	45	34,1	0,11	0,66	0,01
19	44	17,63	0,089	0,01	0
42	44	78,2	0,11	0,36	0
43	44	17,6	0,04	0,06	0,05
44	43	31,94	0,089	0	0
39	43	22,35	0,04	0,08	0,05
42	43	29,2	0,089	0,01	0
41	42	742,38	0,11	0,72	0,01
44	42	6,75	0,04	0,05	0,04
49	42	17,18	0,089	0,02	0
55	41	24,54	0,04	0,03	0,02
35	41	83,38	0,11	1,44	0,03
21	41	31,25	0,065	0,02	0
41	40	13,87	0,04	0,02	0,02
20	40	17,5	0,065	0,09	0,01
18183	40	14,95	0,2	167,55	21,42
ВЗУ № 19 скв. №					
45	40	29,26	0,15	255,9	231,46
40	39	20,68	0,065	0,08	0,01
НС	39	172,88	0,315	17,92	0,03
31	39	117,21	0,11	32,07	19,4
36	38	131,07	0,16	10,47	0,3
39	38	26,07	0,065	0,06	0,01
38	37	12,23	0,065	0,05	0,01
68	37	90,69	0,11	3,02	0,19

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
38	37	24,38	0,04	0,05	0,04
56	36	18,65	0,16	11,11	0,33
37	36	27,77	0,04	0,04	0,03
1	36	39,34	0,05	1,13	1,8
36	35	31,1	0,05	1,12	1,77
34	35	15,23	0,04	0,02	0,02
33	35	74,16	0,11	1,44	0,03
26	34	18,01	0,05	0,37	0,11
36	34	19,64	0,04	0,03	0,02
уз.20	33а	9,19	0,025	0,01	0,05
32	33	38,24	0,16	1,81	0,01
32	33	10,6	0,05	0,45	0,13
31	33	18,96	0,04	0,08	0,05
31	32	34,11	0,16	1,81	0,01
35	32	15,25	0,04	0,01	0,01
3	32	26,09	0,05	0,46	0,13
33	31	25,57	0,05	0,44	0,13
25	31	165,76	0,16	1,81	0,01
1	31	280,74	0,11	32,15	19,49
31	30	16,64	0,05	0,42	0,12
29	30	164,87	0,05	0,32	0,09
ПГ-5	30	26,6	0,05	0,94	1,26
27	29	101,81	0,05	0,65	0,31
28	29	13,51	0,05	0,94	1,26
30	29	7,42	0,05	0,41	0,12
ПГ-5	28	68,54	0,1	1,7	0,07
29	28	51,44	0,05	0,4	0,12
45	28	120,81	0,11	31,95	19,26
28	27	118,63	0,11	31,94	19,24
28	27	18,01	0,05	0,39	0,11
106	27	34,76	0,089	0,01	0
28	26	87,11	0,1	0,29	0,01
95	26	13,25	0,089	0,29	0,01
ВЗУ № 17 скв. №					
41	26	10,11	0,15	36,12	4,7
27	26	34,49	0,05	0,38	0,11
25	26	28,62	0,05	0,01	0
24	25	32,61	0,16	2,59	0,02
27	25	126,64	0,11	31,29	18,47
84	25	18,55	0,065	0,43	0,04
24	25	18,27	0,05	0,02	0,01
23	24	15,62	0,05	0,03	0,01
2	24	9,58	0,063	0,1	0,01
38	24	22,22	0,16	8,85	0,21
7	24	109,37	0,11	0,58	0,01
ПГ-6	23	25,37	0,05	0,32	0,09
186	23	145,89	0,063	0,32	0,04
94	23	29,05	0,11	0,49	0,01
20	23	16,59	0,05	0,04	0,01
21	22	27,83	0,05	0,32	0,09
23	22	49,75	0,11	0,48	0,01
14	22	11,06	0,11	0,62	0,01
184	22	251,78	0,063	0,36	0,04
21	22	28,46	0,05	0,01	0
37	21	35,62	0,065	0,04	0
20	21	14,11	0,05	0,02	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ПГ-6	21	50,91	0,16	5,57	0,09
20	21	160,53	0,11	0,42	0,01
92	20	13,3	0,11	0,6	0,01
17	20	58,07	0,11	0,42	0,01
19	20	126,25	0,1	0,06	0
21	20	118,93	0,16	5,24	0,08
ВУ15	20	56,99	0,15	0,64	0
18	19	33,06	0,04	0,72	2,51
45	19	24,32	0,11	0,64	0,01
20	19	35,92	0,16	4,38	0,06
3	19	64,56	0,11	2,59	0,14
17	18	36,58	0,05	0,32	0,09
17	18	83,94	0,225	7,3	0,03
121	18	28,25	0,065	0,32	0,03
ПГ-4	18	268,3	0,063	0,37	0,04
16	18	111,3	0,1	0,73	0,01
10	17	52,71	0,11	1,51	0,03
67	17	165,92	0,16	0,2	0
91	17	28,97	0,11	0,46	0,01
9	17	58,11	0,11	0,12	0
39	17	116,85	0,315	17,92	0,03
ВУ10	16А	136,32	0,15	4,77	0,06
137	16	20,31	0,04	0,01	0,01
5	16	39,16	0,225	5,13	0,01
1-2	16	87,71	0,1	1,09	0,03
51	16	32,28	0,11	0,75	0,01
53	16	164,17	0,05	0,02	0,01
5	16	39,16	0,225	5,13	0,01
15	15-1	93,17	0,05	0,65	0,31
14	15	24,33	0,089	0,02	0
14	15	28,89	0,1	1,53	0,06
16	15	88,8	0,225	9,94	0,05
179	15	23,46	0,04	0,02	0,02
58	15	10,59	0,11	0,83	0,01
104	14	23,44	0,11	0,62	0,01
13-2	14	214,93	0,1	1,53	0,06
180	14	34,07	0,1	0,39	0,01
13	14	30,83	0,089	0,04	0
13-1	13-2	81,21	0,1	1,53	0,06
1-1	13-1	77,27	0,1	1,53	0,06
12	13	68,34	0,1	1,85	0,12
12	13	51,82	0,063	0,02	0
139	13	26,36	0,11	0,02	0
12	13	50,48	0,1	0,99	0,02
12	13	32,53	0,089	0,06	0
4	12	75,04	0,315	0,38	0
1	12	36,95	0,1	1,85	0,12
11	12	33,94	0,1	1,17	0,03
11	12	124,41	0,089	0,1	0
11	12	89,57	0,065	0,01	0
10	11	16,6	0,1	0,11	0
10	11	98,88	0,11	1,17	0,02
4	11	40,63	0,315	8,19	0,01
103	11	18,28	0,11	0,21	0
26	10	25,7	0,11	2,68	0,15
7	10	137,32	0,11	0,85	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
135	10	24,28	0,11	0,3	0
11	10	45,45	0,315	6,9	0
ПГ-1	10	51,25	0,11	0,71	0,01
ВК 1549	9с10	91,69	0,15	0,36	0
8-1	9	31,07	0,225	3,91	0,01
132	9	20,61	0,11	0,4	0
127	9	13,06	0,032	0,01	0,02
61	9	83,9	0,1	1,87	0,13
76	8б	114,28	0,1	0,72	0,01
8	8-1	62,17	0,225	4,92	0,01
120	8	8,87	0,063	0,02	0
7	8	84,65	0,225	5,28	0,01
7	8	13,53	0,11	0,77	0,01
5	8	462,82	0,1	2,59	0,23
6б	7б	176,78	0,1	1,44	0,05
ПГ-60	7-й квартал, вл2 ст1	29,89	0,05	0,18	0,05
7	7-1	77,92	0,3	1,44	0
6	7	1111,54	0,16	2,48	0,01
6	7	92,75	0,225	6,29	0,02
6	7	117,74	0,11	33,32	20,92
4	7	148,66	0,11	1,79	0,05
1	7	162,28	0,3	2,11	0
5б	6б	86,1	0,1	2,16	0,14
129	6	38,26	0,11	33,42	21,04
1	6	208,48	0,16	2,48	0,01
7	6	18,57	0,3	0,67	0
1-23	6	137,59	0,063	0,37	0,04
18	6	117,42	0,225	7,3	0,03
4б	5б	91,12	0,1	2,88	0,24
6	5	13,91	0,3	0,67	0
84	5	18,68	0,089	0,01	0
4	5	18,85	0,3	0,41	0
17	5	53,51	0,225	10,63	0,05
4	5	254,97	0,1	2,59	0,23
ВЗУ № 22 скв. № 51	4б	45,63	0,1	5,04	0,69
уз.28-7	4-й квартал, 4б-2	33,05	0,11	0,86	0,01
уз.28-8	4-й квартал, 4б-1	29,07	0,11	0,9	0,01
уз.28-10	4-й квартал, 4б-2	5,23	0,16	0,86	0
ВК-28	4-й квартал, 4б-1	55,62	0,16	0,9	0
ВК-109	4-й квартал, 4а-2	41,85	0,11	0,94	0,01
ВК-109	4-й квартал, 4а-1	44,51	0,11	0,94	0,01
ВК-109	4-й квартал, 4з-2	67,72	0,11	0,94	0,01
ВК-109	4-й квартал, 4з-1	71,55	0,11	0,94	0,01
ВК-32-4	4-й квартал, 4з	37,19	0,11	1,87	0,05
ПГ-д.40	4-й квартал, 40-2	27,4	0,15	0,54	0
ПГ-д.40	4-й квартал, 40-1	25,97	0,15	0,36	0
ВК 1154	4-й Павловский тупик, 12	82,24	0,05	0,04	0,01
ВК 1154	4-й Павловский тупик, 4а	26,24	0,1	0,04	0
3	4	58,36	0,05	0,32	0,09
15	4	30,74	0,225	9,3	0,04
3	4	160,36	0,1	2,91	0,29
91	4	22,42	0,063	0,01	0
1-22	4	23,47	0,11	2,56	0,14

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
2	4	41,97	0,3	1,85	0
4б	3б	57,23	0,1	2,16	0,14
ВК 965	3-я Радиальная ул, 6	13,85	0,1	0,3	0,01
ВК 966	3-я Радиальная ул, 4	15,1	0,1	0,36	0,01
ВК 967	3-я Радиальная ул, 2	18,94	0,1	0,35	0,01
уз.д.32 к2	3-й квартал, 32 к2	5,95	0,1	1,44	0,05
уз.д.32 к2	3-й квартал, 32	41,5	0,11	0,32	0
уз.д.31 к2	3-й квартал, 31 к2	8,61	0,2	1,76	0
ВК-51-1	3-й квартал, 30	45,46	0,1	0,65	0,01
ВК-51-1	3-й квартал, 30	47,8	0,1	0,65	0,01
ВК 1153	3-й Павловский тупик, 2	29	0,1	0,04	0
51	3	68,77	0,11	32,53	19,95
9	3	172,82	0,315	1,43	0
2	3	382,88	0,063	0,79	0,14
2	3	223,27	0,05	0,78	0,47
10	3	42,38	0,315	5,82	0
1	3	15,65	0,1	1,71	0,07
1б	2б	115,74	0,1	1,08	0,03
ВК 940	2-я радиальная ул, 4	11,49	0,1	0,23	0
ВК 940	2-я радиальная ул, 3	23,44	0,1	0,35	0,01
ВК 944	2-я Радиальная ул, 6	15,12	0,1	0,39	0,01
ВК 944	2-я Радиальная ул, 5	17,21	0,1	0,2	0
ВК 999	2-я Радиальная ул, 2	25,97	0,1	0,8	0,01
ВК 993	2-я Радиальная ул, 1	11,82	0,1	0,54	0,01
ВК 1090	2-я Набережная ул, 7	10,03	0,1	0,04	0
ВК 1091	2-я Набережная ул, 5	13,29	0,1	0,04	0
ВК 1091	2-я Набережная ул, 2	36,57	0,1	0,04	0
ВК 1092	2-я Набережная ул, 1	14,94	0,1	0,04	0
ВК 1189	2-я Детская ул, 19	17,86	0,1	0,04	0
ВК 1163	2-я Детская ул, 14	38,26	0,1	0,04	0
ВК 1164	2-я Детская ул, 12	31,64	0,1	0,04	0
ВК 671	2-й пер, 2а	14	0,1	0,18	0
ВК 669	2-й пер, 2	12,62	0,1	0,18	0
ВК 672	2-й пер, 1б	8,86	0,1	0,18	0
ВК-45	2-й квартал, 29а	52,28	0,1	0,01	0
ВК-45	2-й квартал, 29	110,99	0,1	1,3	0,04
ПГ-34	2-й квартал, 28	10,89	0,1	1,3	0,04
ВК-32	2-й квартал, 27	8,24	0,1	1,08	0,03
ВК-30	2-й квартал, 26	39,64	0,1	1,08	0,03
ВК-28	2-й квартал, 25	34,68	0,1	1,08	0,03
ПГ-19	2-й квартал, 22	60,86	0,1	1,15	0,03
ВК 632	2-й Центральный пер, 3а	15,56	0,1	0,18	0
ВК 633	2-й Центральная пер, 5	13,45	0,1	0,18	0
ВК 633	2-й Центральная пер, 4	22,92	0,1	0,18	0
ВК 1140	2-й Парковый пр, 3	130,4	0,1	0,04	0
ВК 1056	2-й Калининский пр, 15	20,04	0,1	0,04	0
ВК 1056	2-й Калининский пр, 14	29,93	0,1	0,04	0
ВК 1055	2-й Калининский пр, 12	16,88	0,1	0,04	0
ВК 1052	2-й Калининский пр, 11	14,04	0,1	0,04	0
ВК 1055	2-й Калининский пр, 10	14,01	0,1	0,04	0

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
ВК 672	2-1 пер, 1а	80,97	0,1	0,18	0
Уз-скв.	2	182	0,15	0,68	0
1	2	69,61	0,11	3,38	0,24
3	2	73,87	0,11	32,3	19,67
1	2	26,63	0,3	2,85	0
35	2	70,93	0,05	1,11	1,74
2	2	84,76	0,3	2,21	0
36	16	158,06	0,1	1,8	0,1
ВЗУ № 18 скв. № 43	1а	6,32	0,1	152,65	725,88
ВЗУ № 18 скв. № 44 (резерв.)	1а	6,32	0,1	-147,42	677,04
ВК 995	1-я Радиальная ул, 3	67,77	0,1	0,34	0,01
ВК 995	1-я Радиальная ул, 2	9,51	0,1	0,35	0,01
ВК 995	1-я Радиальная ул, 1	16,41	0,1	0,31	0,01
ВК 1093	1-я Набережная ул, 20	23,32	0,1	0,04	0
ВК 1106	1-я Набережная ул, 11	16,69	0,1	0,04	0
ВК 1105	1-я Набережная ул, 10	26,31	0,1	0,01	0
ВК 1140	1-я Детская ул, 3	12,24	0,1	0,04	0
ВК 623	1-й переулок, 1Б	7,88	0,05	0,18	0,05
ВК 621	1-й переулок, 1А	9,28	0,05	0,18	0,05
уз.д.16	1-й квартал, 16-2	8,85	0,1	0,47	0,01
уз.д.16	1-й квартал, 16-1	38,89	0,1	0,47	0,01
уз.8	1-й квартал, 14	10,92	0,1	0,86	0,02
уз.8	1-й квартал, 13	37,66	0,1	0,86	0,02
уз.д.12а	1-й квартал, 12а	64,18	0,1	0,86	0,02
уз.д.12а	1-й квартал, 11а	11,47	0,1	0,86	0,02
уз.д.10а	1-й квартал, 10а	8,53	0,08	0,86	0,05
уз.д.9а	1-й квартал, 9а	9,12	0,1	0,86	0,02
уз.д.9а	1-й квартал, 8а	83,89	0,1	0,86	0,02
ВК-39	1-й квартал, 7а	18,21	0,05	0,86	0,6
ВК-39	1-й квартал, 6а	40,57	0,08	0,86	0,05
ПГ-24	1-й квартал, 5а	48,05	0,1	0,86	0,02
уз.д.3а	1-й квартал, 4а	79,66	0,076	0,86	0,06
уз.д.3а	1-й квартал, 3а	8,14	0,1	0,86	0,02
уз.д.2а	1-й квартал, 2а	5,52	0,1	0,86	0,02
уз.д.1а	1-й квартал, 1а	5,67	0,1	0,86	0,02
ВК 722	1-й Центральный пр, 5/2	20,86	0,1	0,18	0
ВК 605	1-й Центральный пер, 1/12	31,26	0,1	0,18	0
ВК 722	1-й Центральный пер 9/2	94,68	0,1	0,18	0
ВК 1068	1-й Набережный пр, 4	11,12	0,05	0,04	0,01
ВК 1097	1-й Калиновский пр, 28/17	16,91	0,1	0,04	0
ВК 224	1-й Калиновский пр, 25/19	27,71	0,1	0,36	0,01
ВК 1126	1-й Калиновский пр, 11	43,79	0,1	0,04	0
ВК 1089	1-й Калиновский пр, 9	12,8	0,05	0,04	0,01
1-28	1-58	9,57	0,04	0,02	0,02
1-36	1-57	9,21	0,04	0,03	0,02
1-54	1-55	21,49	0,1	0,38	0,01
1-53	1-54	26,94	0,1	0,4	0,01
1-52	1-53	23,58	0,1	0,42	0,01
1-51	1-52	27,45	0,1	0,44	0,01

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м ³ /час	Удельные линейные потери, мм/м
1-50	1-51	16,7	0,1	0,46	0,01
1-49	1-50	30,52	0,1	0,47	0,01
1-48	1-49	23,93	0,1	0,48	0,01
1-47	1-48	18,58	0,1	0,5	0,01
1-46	1-47	29,47	0,1	0,51	0,01
1-45	1-46	21,49	0,1	0,52	0,01
1-44	1-45	34,62	0,1	0,53	0,01
1-43	1-44	25,87	0,1	0,54	0,01
1-42	1-43	42,6	0,1	0,58	0,01
1-41	1-42	58,14	0,1	0,59	0,01
1-40	1-41	18,37	0,1	0,61	0,01
1-39	1-40	28,62	0,1	0,62	0,01
1-38	1-39	15,8	0,1	0,63	0,01
1-37	1-38	22,84	0,1	0,64	0,01
1-36	1-37	32,2	0,1	0,65	0,01
1-35	1-36	29,05	0,1	0,69	0,01
1-34	1-35	15,06	0,1	0,71	0,01
1-33	1-34	8,85	0,1	0,72	0,01
1-32	1-33	20,92	0,1	0,73	0,01
1-31	1-32	14,11	0,1	0,75	0,01
1-30	1-31	28,69	0,1	0,76	0,01
1-29	1-30	18,83	0,1	0,78	0,01
1-28	1-29	13,12	0,1	0,8	0,01
1-27	1-28	34,28	0,04	0,84	3,32
10	1-27	7,3	0,11	0,85	0,01
1-23	1-26	12,64	0,04	0,02	0,02
2	1-25	86,27	0,11	2,59	0,14
6	1-24	21,58	0,063	0,37	0,04
4	1-23	74,82	0,063	0,4	0,05
1-25	1-22	68,09	0,11	2,58	0,14
1-20	1-21	20,76	0,04	0,02	0,02
1-19	1-20	32,36	0,063	0,39	0,05
1-18	1-19	23,49	0,063	0,41	0,05
1-17	1-18	10,53	0,063	0,42	0,05
1-16	1-17	11,03	0,063	0,44	0,05
1-15	1-16	22,61	0,063	0,46	0,05
1-14	1-15	17,93	0,063	0,48	0,06
1-13	1-14	29,69	0,063	0,49	0,06
1-12	1-13	24,39	0,063	0,51	0,06
1-11	1-12	21,68	0,063	0,52	0,06
1-10	1-11	23,9	0,063	0,53	0,06
1-9	1-10	18,91	0,063	0,54	0,06
1-8	1-9	22,99	0,063	0,55	0,06
1-7	1-8	17,46	0,063	0,57	0,07
1-6	1-7	31,65	0,063	0,58	0,07
7	1-6	14,22	0,063	0,59	0,07
1-3	1-4	32,94	0,05	0,65	0,31
19	1-3	15,45	0,1	0,66	0,01
15	1-2	81,5	0,1	1,35	0,04
18184	1-1	24,15	0,15	83,06	24,54
13	1-1	71,66	0,1	1,85	0,12
18185	1-1	27,1	0,15	84,49	25,39
1	1-1	779,67	0,1	0,01	0
Водонапорная башня	1	14,12	0,16	3,6	0,04
1а	1	34,38	0,1	5,23	0,9

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр трубы, м	Расход воды на участке, м3/час	Удельные линейные потери, мм/м
3	1	54,44	0,3	4,29	0
водн. башн.	1	98,67	0,15	0,68	0
62	1	148,08	0,11	32,15	19,49
9	1	249,76	0,3	2,48	0
40	1	13,03	0,1	3,63	0,45
ПГ 2	-	16,25	0,1	0	0

Приложение 7- Протоколы Анализов в контрольных точках

Таблица 1 – Протоколы анализов качества питьевой воды в контрольных точках у потребителей за 2018 г.

Контрольная точка №1: г. Видное, ул. Кирова, 5																
№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,0	2,3	2,1	2,3	2,2	2,2	2,1	2,0	2,0	2,2	2,0	2,0
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,05	0,06	0,04	0,06	0,02	0,07	0,06	0,02	0,03	0,07	0,08	0,07
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,5	6,5	5,9	5,7	5,2	5,6	5,4	5,6	6,4	5,3	6,4	5,8
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	39,6	41,3	41,3	39,5	41,9	40,6	41,6	41,1	41,7	40	41,2	40,8
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	19,5	21,9	20,4	20,9	21,5	19,5	19	20,6	19,8	20,6	20,6	19,9
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,16	0,14	0,23	0,13	0,14	0,14	0,14	0,10	0,24	0,11	0,21	0,13
Контрольная точка №2: г. Видное, ул. Микояна, д. 44Б																
№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	1,9	2,1	1,9	2,2	2,2	2,0	2,2	2,3	2,0	2,2	2,3	2,0
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,04	0,02	0,08	0,02	0,08	0,03	0,06
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,2	5,9	6,3	6	5,6	5,4	5,8	5,6	5,2	6,3	5,3	6,2
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	39	41	41,3	39,1	41,2	39,3	39,3	39,3	40,8	40	40,5	39,4
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20,6	19,2	20,6	20,9	21,7	19,9	19	19,5	20,5	21,2	21,9	19,7
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,14	0,14	0,17	0,22	0,11	0,23	0,19	0,16	0,24	0,13	0,15	0,18
Контрольная точка №3: г. Видное, ул. Горького, 40																
№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,2	1,9	2,1	2,3	2,1	2,1	2,2	2,0	1,9	2,3	2,0	1,9
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,02	0,04	0,04	0,02	0,08	0,07	0,05	0,03	0,02	0,04	0,06	0,08

5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,4	5,5	6	5,8	6,3	6,4	6,2	5,5	5,7	5,3	5,6	6,4
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41,6	41	40,8	39,9	41,2	39,9	40,9	40,6	41,7	41,7	40,4	39,9
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,7	21,3	21,3	20	22	19,7	22	19,6	20,6	20,6	20,6	20,9
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,11	0,25	0,17	0,15	0,18	0,22	0,24	0,11	0,19	0,13	0,13	0,15

Контрольная точка №4: г. Видное, ул. Первомайская, д. 59

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,0	1,9	1,9	2,2	1,9	2,1	2,0	2,2	1,9	2,2	2,0
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,06	0,05	0,08	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,06	0,08	0,03	0,04
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,6	6	6	5,2	5,8	6	6	5,3	6,4	5,6	5,3	5,2
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41,8	40,7	41,2	41,8	41,8	40,1	39,1	41,5	41,9	40,7	41,1	39,6
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	19	20,3	19	21,7	21,8	19,5	20,4	20,8	20,5	21,2	21	21,2
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,12	0,23	0,16	0,18	0,24	0,10	0,23	0,21	0,13	0,16	0,25	0,12

Контрольная точка №5: г. Видное, ул.Мира, д. 4

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,1	2,2	2,2	2,2	2,1	2,0	2,1	1,9	2,1	1,9	1,9
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,07	0,02	0,05	0,08	0,07	0,08	0,04	0,02	0,08	0,05	0,07	0,06
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,2	6	5,3	5,8	5,2	5,7	6	5,4	5,5	5,8	5,4	5,4
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41,7	39,4	39,9	41,6	40,5	40	41	41,3	40	40,6	40,6	39,8
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20,7	19,3	21,6	20	20,8	20	21,8	21,2	20,5	20,8	20,5	21,2
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,14	0,18	0,16	0,14	0,22	0,17	0,17	0,12	0,18	0,13	0,25	0,24

Контрольная точка №6: г. Видное, ул. Спортивная, 5Б

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,2	2,2	1,9	2,0	2,2	2,0	2,3	2,3	1,9	1,9	2,2

3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,2	2,0	2,1	1,9	2,0	2,2	2,1	2,0	2,0	2,0	1,9	2,2
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,06	0,04	0,07	0,02	0,02	0,06	0,04	0,03	0,07	0,02	0,07	0,03
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,4	6,5	5,7	5,6	5,7	5,3	5,2	5,9	5,4	5,9	5,6	6,5
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	39	39	39,4	40,3	41,9	41,3	40,7	40,2	40,4	39	39,2	40,2
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,1	19,9	20,8	21,1	19,2	19	22	21,5	20,4	21,3	21,1	21,6
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,21	0,22	0,12	0,13	0,17	0,12	0,11	0,13	0,22	0,24	0,22	0,12

Контрольная точка №10: г. Видное, ул. Железнодорожная, 1

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,0	1,9	2,3	2,1	2,0	2,0	2,1	2,0	2,0	2,2	2,2	2,1
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,07	0,02	0,03	0,07	0,04	0,08	0,03	0,06	0,05	0,06	0,02	0,07
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,4	6	5,2	6,2	5,6	6,1	5,4	5,8	5,9	6,1	6,1	5,6
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41,9	40,2	41,1	40,9	40,6	40,2	40,3	39,3	40,4	39,6	41,7	41,9
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,6	19,8	20,5	19,7	20,2	20,9	21	20,7	20,5	21,3	20,2	22
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,14	0,15	0,10	0,22	0,16	0,23	0,16	0,12	0,13	0,24	0,11	0,10

Таблица П.11.2 – Протоколы анализов качества питьевой воды в контрольных точках у потребителей за 2017 г.

Контрольная точка №1: г. Видное, ул. Кирова, 5																
№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,0	2,1	2,0	2,1	2,0	2,3	2,0	1,9	2,1	1,9	2,2	2,0
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,03	0,06	0,07	0,02	0,06	0,06	0,02	0,07	0,04	0,04	0,07	0,08
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,4	5,9	5,4	6,1	5,5	6,2	5,5	5,4	5,6	5,4	6,4	5,7
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41	41,9	40,5	41,9	39,8	39,5	40,7	40,9	40,1	39,5	40,2	41,4
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	22	21,4	21,8	21,3	21,2	19,9	19,6	21,5	20,7	20,4	20,8	20,2
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,12	0,16	0,11	0,19	0,24	0,20	0,24	0,24	0,24	0,21	0,15	0,21
Контрольная точка №2: г. Видное, ул. Микояна, д. 44Б																
№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,0	2,2	2,3	2,2	2,0	2,0	1,9	2,1	2,2	2,0	2,3	1,9
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,08	0,02	0,04	0,07	0,06	0,03	0,07	0,02	0,06	0,07	0,05	0,04
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,2	6,4	6,5	5,4	6	5,8	5,6	6,1	6,2	6,5	5,9	6,3
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	39,1	40,8	41,6	39,5	41,6	39,4	40,2	40,3	41,6	39,2	39,8	39,7
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20,3	21,3	19,8	21,6	19,6	21,5	19	21,6	19,3	21,4	20,4	19,1
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,15	0,18	0,23	0,14	0,21	0,19	0,17	0,17	0,14	0,18	0,22	0,10
Контрольная точка №3: г. Видное, ул. Горького, 40																
№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,2	2,2	2,1	2,1	2,0	2,2	2,0	2,0	2,2	2,0	2,0	1,9
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,03	0,07	0,06	0,07	0,07	0,03	0,02	0,02	0,08	0,03	0,07	0,08
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6	5,3	6,2	5,3	5,3	5,9	5,8	6,2	5,6	5,9	5,9	6,5

6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	40	41,3	39,7	39,8	39	39,4	39,4	39,9	40,1	41,2	40,5	41,6
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	19,4	21,1	20	19,6	19,6	19,3	20,6	19,9	21,6	20,9	19,3	21,3
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,12	0,14	0,16	0,18	0,24	0,25	0,24	0,22	0,21	0,24	0,17	0,24

Контрольная точка №4: г. Видное, ул. Первомайская, д. 59

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,0	2,2	2,1	2,0	2,1	2,0	2,2	1,9	2,2	2,2	2,1	2,1
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,03	0,05	0,07	0,07	0,02	0,05	0,05	0,08	0,05	0,06	0,05	0,04
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,5	6,3	6,3	6	5,5	6,3	5,6	5,5	5,4	6,3	6,2	5,8
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	39,5	39,3	40,1	39,1	41,1	41,1	40,2	39,1	39	41,9	40,4	41,5
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,3	19,1	21,2	20,4	19,2	19,8	20,5	19	19,1	20,1	21,2	19,1
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,20	0,12	0,23	0,22	0,18	0,14	0,10	0,13	0,12	0,12	0,12	0,25

Контрольная точка №5: г. Видное, ул.Мира, д. 4

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,1	2,3	2,1	2,2	1,9	2,3	2,0	2,1	2,1	2,0	2,1
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,08	0,02	0,08	0,06	0,02	0,03	0,07	0,03	0,08	0,04	0,07	0,05
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,8	5,7	5,3	6,1	6,4	5,9	6	5,8	6,3	6,2	6,2	5,4
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	40,2	40,1	39,1	39,2	41,4	39,5	40,3	41,1	39,5	41,9	40,8	41,6
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	19,8	19,1	20,3	19,9	21,6	21,3	19,7	21,7	20,8	20,1	20,4	20,8
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,22	0,25	0,12	0,25	0,17	0,16	0,15	0,22	0,23	0,12	0,22	0,11

Контрольная точка №6: г. Видное, ул. Спортивная, 5Б

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,3	2,1	2,0	2,0	2,0	2,2	2,0	2,1	2,0	2,0	1,9	2,1
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,06	0,08	0,04	0,06	0,05	0,07	0,04	0,08	0,05	0,05	0,06	0,07

5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,4	5,8	6,2	5,3	6,1	6	5,7	5,5	6,3	6,2	5,3	5,9
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41,8	39,9	40,5	41,1	40,8	39,7	41,5	39,7	41	39,4	41,6	40,6
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	19,4	21,9	20	21,1	22	21,6	20,7	21,3	19,6	19,1	22	19,9
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,12	0,12	0,15	0,23	0,18	0,22	0,19	0,25	0,18	0,24	0,13	0,15

Контрольная точка №7: г. Видное, ул. Жаринова, д. 9

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,0	2,1	2,1	2,0	2,1	2,0	2,1	2,0	2,1	2,3	1,9
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,06	0,03	0,07	0,07	0,04	0,06	0,05	0,03	0,05	0,05	0,08	0,07
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,2	6,1	5,4	6,5	5,2	6,5	6,3	6,4	6,2	5,4	6,5	5,7
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	39,9	39,3	41,1	40,2	40,2	40,1	39,1	41,7	41,9	41,5	40,2	39,3
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,4	20,2	19,6	20,3	19,5	20,3	20,4	19,2	21,3	19,1	21,1	19,7
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,15	0,14	0,11	0,15	0,10	0,22	0,23	0,16	0,23	0,10	0,24	0,10

Контрольная точка №8: г. Видное, ул. Советская, 1

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,0	1,9	2,3	1,9	2,0	2,1	2,2	2,0	2,0	2,1	2,2	2,2
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,02	0,08	0,08	0,05	0,08	0,06	0,07	0,07	0,05	0,02	0,04	0,07
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,5	5,5	6,3	6	5,6	5,6	5,8	6,3	5,4	5,9	5,5	5,6
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	40,8	40,5	40,1	39,2	40,9	41,8	42	41,2	41,7	40,5	39,5	41,2
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20,6	21,7	20,5	22	20,4	21	19,8	21,3	21,2	19,8	19,7	19,3
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,11	0,25	0,18	0,19	0,12	0,25	0,15	0,16	0,15	0,16	0,15	0,22

Контрольная точка №9: г. Видное, ул. Школьная, 1/2

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,3	2,0	2,0	2,0	2,1	2,3	2,2	2,1	1,9	2,0	2,1	2,1

4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,05	0,07	0,08	0,04	0,07	0,07	0,02	0,02	0,08	0,07	0,06	0,07
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,3	5,3	5,3	6,4	5,2	6	6,1	5,6	6,2	5,7	6	6,5
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41	41,9	41,2	41,1	40,2	41,2	40,1	40,7	39,6	40,7	39,2	40,3
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20,4	19,7	20,2	20,7	21,5	21,2	21,9	19,4	19,6	20,6	19	19,3
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,19	0,11	0,15	0,10	0,15	0,25	0,18	0,20	0,25	0,20	0,21	0,20

Контрольная точка №10: г. Видное, ул. Железнодорожная, 1

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	1,9	2,0	1,9	2,2	2,0	2,1	2,1	2,3	2,2	2,2	2,1	2,2
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,07	0,02	0,03	0,03	0,02	0,04	0,03	0,02	0,07	0,08	0,06	0,05
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6	5,5	5,9	5,6	5,6	6,1	6,1	5,5	6,3	6,5	6,5	5,4
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	40,7	39,2	40,1	41,8	39,2	39,4	39,4	39,5	40,8	39,5	40,3	40
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,2	21,4	19,7	21,1	19,2	20,4	21,2	21,4	20,5	20,4	21,1	21,2
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,19	0,13	0,21	0,24	0,22	0,14	0,17	0,21	0,21	0,15	0,22	0,19

Таблица П.11.3 – Протоколы анализов качества питьевой воды в контрольных точках у потребителей за 2016 г.

Контрольная точка №1: г. Видное, ул. Кирова, 5																
№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,0	2,1	2,2	1,9	2,3	2,1	2,3	2,0	2,1	2,0	2,0	2,0
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,03	0,08	0,06	0,02	0,07	0,06	0,05	0,02	0,08	0,04	0,02	0,03
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,4	5,9	5,3	5,3	5,6	6,2	5,3	5,8	5,7	5,4	5,6	5,8
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	40,9	40,9	41,8	40,2	41,7	42	40,2	39,8	39,1	41,4	40,2	39,6
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20	21,5	20	20,6	21,6	21,5	19,7	20,7	22	20	19,9	20,8
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,21	0,23	0,23	0,19	0,20	0,10	0,12	0,14	0,25	0,18	0,10	0,10
Контрольная точка №2: г. Видное, ул. Микояна, д. 44Б																
№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,3	2,0	2,3	2,1	2,0	2,0	2,2	2,1	2,1	1,9	2,3
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,02	0,08	0,07	0,06	0,03	0,07	0,08	0,05	0,05	0,03	0,02	0,03
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6	6,4	5,6	5,2	6,2	5,5	6,3	6	5,7	6,2	6,5	5,9
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	39,6	41,6	39,8	39	41,9	40,3	39,1	39,5	39,4	39,6	41	39,9
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20,8	21,7	21	20,9	19,5	19,8	20,7	19,9	19,4	19,3	20	22
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,20	0,20	0,21	0,19	0,15	0,14	0,16	0,11	0,22	0,18	0,20	0,13
Контрольная точка №3: г. Видное, ул. Горького, 40																
№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,0	2,2	1,9	2,3	2,3	1,9	2,2	2,2	2,0	2,0	2,1	2,0
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,03	0,08	0,07	0,03	0,04	0,08	0,02	0,03	0,08	0,05	0,02	0,08
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,3	6,5	5,2	5,8	6,3	5,4	6,5	6	6,5	5,8	5,3	5,4

6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41	40,4	39,1	41,3	40,3	39,5	41,6	40,9	41,4	40,3	40,4	41,9
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,9	20,2	19	19,2	19,9	19,1	21	21	21,6	20,6	20,5	21,6
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,22	0,23	0,12	0,22	0,20	0,18	0,16	0,16	0,24	0,20	0,25	0,15

Контрольная точка №4: г. Видное, ул. Первомайская, д. 59

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,0	2,1	1,9	2,2	1,9	2,0	2,0	2,3	2,3	2,1	2,0
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,03	0,06	0,06	0,02	0,07	0,02	0,07	0,08	0,04	0,07	0,07	0,07
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,7	6,1	5,5	5,6	6	5,6	5,9	5,7	6,3	6,5	6,1	5,3
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	39	41,4	41	40,5	40,7	39,1	39,2	39,7	40,9	39,3	41,8	40,5
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	19,5	21	19,7	21,2	21,8	19,4	20,3	21	19,7	19,9	19,6	19,8
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,11	0,24	0,23	0,21	0,24	0,12	0,15	0,25	0,14	0,15	0,11	0,12

Контрольная точка №5: г. Видное, ул.Мира, д. 4

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,0	2,0	2,1	2,3	2,2	2,3	2,0	2,1	2,2	2,1	2,2
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,06	0,02	0,02	0,03	0,07	0,03	0,06	0,06	0,05	0,06	0,07	0,05
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,4	6,1	6,1	5,3	6,2	5,3	6	5,3	5,5	5,2	5,4	6,2
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41,2	39,2	39,6	39,4	41,2	41,2	39,5	40	41,4	39,3	40,7	41,5
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,5	21,9	19,8	19,9	19,1	21,9	19,5	22	21	22	21,4	21,7
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,17	0,25	0,19	0,18	0,11	0,10	0,21	0,10	0,17	0,19	0,19	0,17

Контрольная точка №6: г. Видное, ул. Спортивная, 5Б

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	1,9	2,0	2,2	2,1	1,9	2,0	2,2	2,2	2,1	2,2	1,9	2,2
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,02	0,08	0,07	0,05	0,02	0,05	0,04	0,02	0,03	0,08	0,04	0,02

5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,4	5,6	6,1	6,2	6,5	6	6,4	5,7	5,9	6	5,2	6,4
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41,5	41,2	41,6	40	41,6	40,3	41,9	41,4	40	41,1	42	41
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	19,2	21,9	21,2	19,2	21,5	19,7	20,3	20	20,4	19,6	20	19,8
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,23	0,24	0,24	0,18	0,13	0,12	0,18	0,12	0,18	0,12	0,19	0,23

Контрольная точка №7: г. Видное, ул. Жаринова, д. 9

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	1,9	2,2	2,0	2,0	1,9	2,2	2,1	2,1	2,3	2,1	2,1	2,1
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,05	0,05	0,04	0,08	0,04	0,08	0,02	0,08	0,06	0,07	0,02	0,07
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,4	5,5	5,6	6,4	5,2	6,1	6,1	5,9	5,9	5,4	6	5,8
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41,2	41,6	39,9	39,7	40,3	40,4	40,3	40,1	41,4	39,7	40,1	39
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	19	21,1	19,1	19,3	19,3	21,5	20,1	20,9	20,4	19,7	21,8	19,2
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,12	0,20	0,21	0,16	0,12	0,18	0,20	0,24	0,17	0,19	0,24	0,10

Контрольная точка №8: г. Видное, ул. Советская, 1

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,2	2,0	2,0	2,1	2,3	1,9	2,3	1,9	2,2	2,1	2,3	2,1
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,08	0,08	0,04	0,02	0,07	0,02	0,04	0,08	0,06	0,06	0,05	0,07
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,9	6,1	5,8	5,4	5,9	5,7	5,7	5,5	5,8	5,6	5,9	6,2
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	40,2	40,7	41,7	39,4	41,9	40,8	41,7	40,5	39,2	41,1	41	40,9
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20,6	20,3	20,6	20,6	21,3	21,2	19,7	20	20,2	20,7	21,1	20,4
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,11	0,25	0,20	0,22	0,12	0,19	0,11	0,18	0,11	0,22	0,10	0,10

Контрольная точка №9: г. Видное, ул. Школьная, 1/2

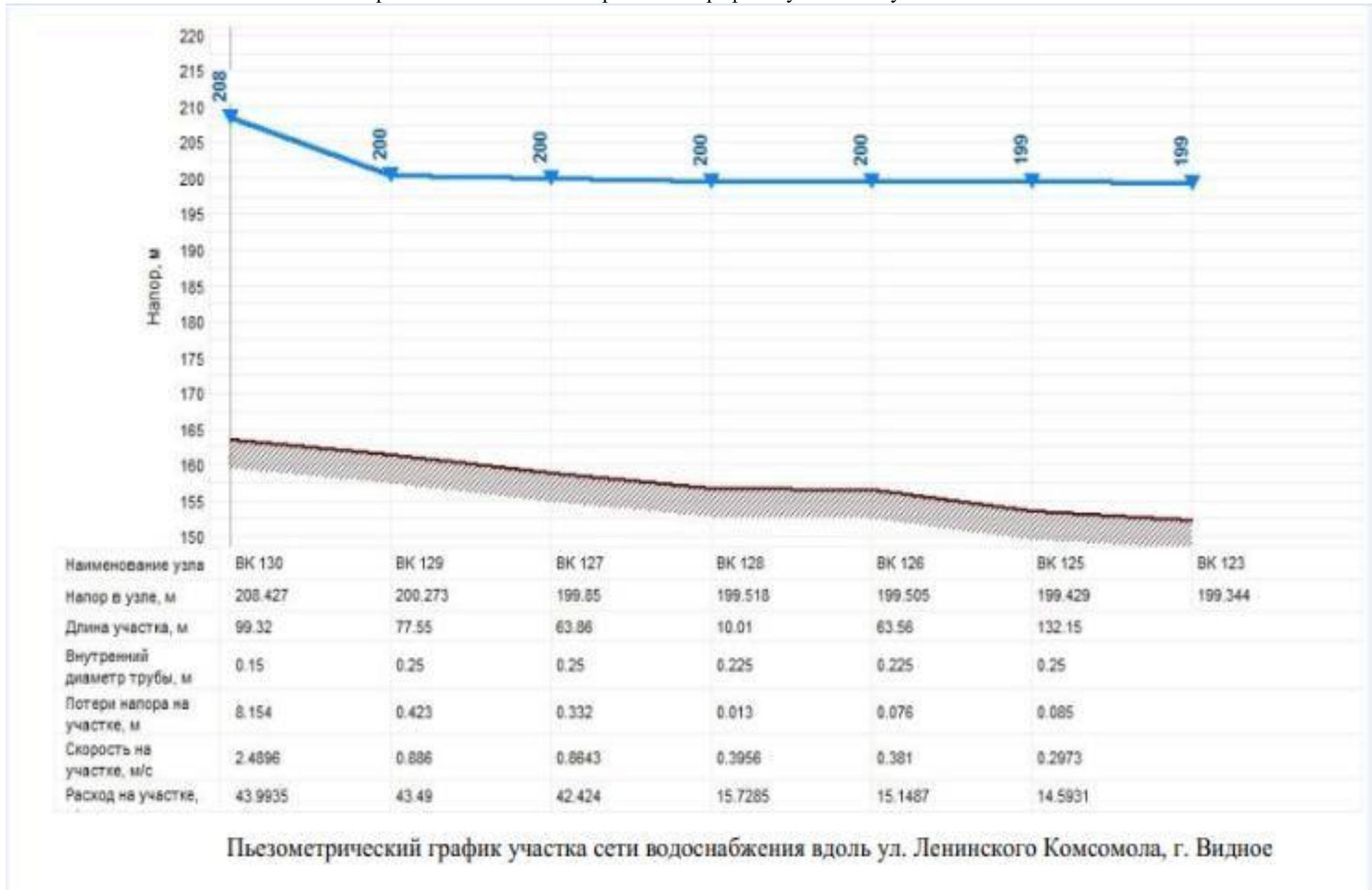
№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,2	2,1	2,0	2,1	2,0	2,0	2,0

4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,02	0,07	0,03	0,02	0,03	0,07	0,03	0,08	0,08	0,04	0,04	0,05
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,8	6,2	6,2	5,8	5,6	6,1	6,4	5,7	5,8	5,3	6,1	5,7
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	39,1	39	40,6	39,6	39	41,6	40,6	40,1	40,7	41,4	40,3	39,9
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20,7	20,9	19,8	19,2	19,5	20	21,9	20,8	21,3	19,8	19,9	19
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,19	0,14	0,11	0,19	0,17	0,22	0,11	0,17	0,25	0,17	0,24	0,23

Контрольная точка №10: г. Видное, ул. Железнодорожная, 1

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,2	1,9	2,0	2,0	2,1	2,0	2,0	2,3	2,1	2,0	2,1	2,1
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,08	0,02	0,06	0,08	0,06	0,06	0,02	0,05	0,05	0,03	0,03	0,02
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,5	5,3	5,3	5,9	5,9	6,4	5,4	6,5	5,4	5,4	6,3	5,3
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	40,5	39,2	40,2	41,8	40,8	42	41,2	41,1	41,5	40,9	39,3	40,7
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,5	21,1	21,9	20,9	21,4	20,9	19,3	19,1	21	20,1	20,1	19,1
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,19	0,25	0,19	0,17	0,11	0,20	0,17	0,16	0,21	0,20	0,10	0,23

Приложение 8- Пьезометрический график с указанием участка сети



Приложение 9– Протоколы анализов качества горячей воды в контрольных точках у потребителей ежемесячно за последние три года

Таблица П.9.1 – Протоколы анализов качества горячей воды в контрольных точках у потребителей за 2018 г.

Контрольная точка №1: г. Видное, ул. Кирова, 5																
№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,0	2,3	2,1	2,3	2,2	2,2	2,1	2,0	2,0	2,2	2,0	2,0
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,05	0,06	0,04	0,06	0,02	0,07	0,06	0,02	0,03	0,07	0,08	0,07
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,5	6,5	5,9	5,7	5,2	5,6	5,4	5,6	6,4	5,3	6,4	5,8
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	39,6	41,3	41,3	39,5	41,9	40,6	41,6	41,1	41,7	40	41,2	40,8
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	19,5	21,9	20,4	20,9	21,5	19,5	19	20,6	19,8	20,6	20,6	19,9
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,16	0,14	0,23	0,13	0,14	0,14	0,10	0,24	0,11	0,21	0,13	
Контрольная точка №2: г. Видное, ул. Микояна, д. 44Б																
№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	1,9	2,1	1,9	2,2	2,2	2,0	2,2	2,3	2,0	2,2	2,3	2,0
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,04	0,02	0,08	0,02	0,08	0,03	0,06
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,2	5,9	6,3	6	5,6	5,4	5,8	5,6	5,2	6,3	5,3	6,2
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	39	41	41,3	39,1	41,2	39,3	39,3	39,3	40,8	40	40,5	39,4
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20,6	19,2	20,6	20,9	21,7	19,9	19	19,5	20,5	21,2	21,9	19,7
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,14	0,14	0,17	0,22	0,11	0,23	0,19	0,16	0,24	0,13	0,15	0,18

Контрольная точка №3: г. Видное, ул. Горького, 40

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,2	1,9	2,1	2,3	2,1	2,1	2,2	2,0	1,9	2,3	2,0	1,9
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,02	0,04	0,04	0,02	0,08	0,07	0,05	0,03	0,02	0,04	0,06	0,08
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,4	5,5	6	5,8	6,3	6,4	6,2	5,5	5,7	5,3	5,6	6,4
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41,6	41	40,8	39,9	41,2	39,9	40,9	40,6	41,7	41,7	40,4	39,9
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,7	21,3	21,3	20	22	19,7	22	19,6	20,6	20,6	20,6	20,9
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,11	0,25	0,17	0,15	0,18	0,22	0,24	0,11	0,19	0,13	0,13	0,15

Контрольная точка №4: г. Видное, ул. Первомайская, д. 59

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,0	1,9	1,9	2,2	1,9	2,1	2,0	2,2	1,9	2,2	2,0
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,06	0,05	0,08	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,06	0,08	0,03	0,04
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,6	6	6	5,2	5,8	6	6	5,3	6,4	5,6	5,3	5,2
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41,8	40,7	41,2	41,8	41,8	40,1	39,1	41,5	41,9	40,7	41,1	39,6
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	19	20,3	19	21,7	21,8	19,5	20,4	20,8	20,5	21,2	21	21,2
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,12	0,23	0,16	0,18	0,24	0,10	0,23	0,21	0,13	0,16	0,25	0,12

Контрольная точка №5: г. Видное, ул. Мира, д. 4

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,1	2,2	2,2	2,2	2,1	2,0	2,1	1,9	2,1	1,9	1,9
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,07	0,02	0,05	0,08	0,07	0,08	0,04	0,02	0,08	0,05	0,07	0,06
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,2	6	5,3	5,8	5,2	5,7	6	5,4	5,5	5,8	5,4	5,4
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41,7	39,4	39,9	41,6	40,5	40	41	41,3	40	40,6	40,6	39,8
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20,7	19,3	21,6	20	20,8	20	21,8	21,2	20,5	20,8	20,5	21,2
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,14	0,18	0,16	0,14	0,22	0,17	0,17	0,12	0,18	0,13	0,25	0,24

Контрольная точка №6: г. Видное, ул. Спортивная, 5Б

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,2	2,2	1,9	2,0	2,2	2,0	2,3	2,3	1,9	1,9	2,2
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,04	0,05	0,05	0,04	0,08	0,05	0,04	0,05	0,08	0,08	0,04	0,04
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,5	6,2	6	5,7	5,7	5,4	6	6,3	5,4	5,3	5,2	6
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41,2	40,7	41,4	40,9	40,3	39,2	40,4	40,9	39,9	40,8	40,2	39,5
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20,6	20,5	21	19,7	19,7	20,9	21,2	19,5	22	19,3	19,8	21,5
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,12	0,10	0,18	0,16	0,25	0,15	0,15	0,12	0,13	0,25	0,22	0,18

Контрольная точка №7: г. Видное, ул. Жаринова, д. 9

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,2	2,1	1,9	2,0	2,3	2,2	2,2	2,1	2,0	2,3	2,2
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,07	0,05	0,04	0,07	0,06	0,08	0,04	0,06	0,04	0,02	0,08	0,07
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,2	6,2	6,2	5,2	6,3	5,3	6,1	6,2	5,6	5,2	6,4	5,4
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	40,9	41,4	39,3	39,7	40,1	40,8	40,2	41,5	39,5	40,2	39,7	40,5
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20	19,6	19,9	22	19,2	20,7	19,6	19,2	19	21	19,2	21,4
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,19	0,24	0,25	0,13	0,19	0,10	0,24	0,13	0,20	0,21	0,23	0,13

Контрольная точка №8: г. Видное, ул. Советская, 1

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,0	2,1	1,9	2,1	2,0	2,2	2,0	2,0	2,1	2,3	2,1	2,0
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,06	0,03	0,02	0,03	0,03	0,07	0,08	0,02	0,07	0,02	0,03	0,02
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,4	6,3	5,8	6,1	5,9	6,5	6,4	5,6	5,5	5,5	5,9	6,2
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	40,1	40,6	39,5	40	41,4	40,1	40,8	39,7	41,9	40,7	40,4	39,1
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,3	19,5	19,1	21,9	21,6	20,7	19,6	20,7	20,7	21,9	19,4	21,7
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,22	0,16	0,21	0,11	0,10	0,15	0,10	0,16	0,22	0,10	0,10	0,13

Контрольная точка №9: г. Видное, ул. Школьная, 1/2

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,2	2,0	2,1	1,9	2,0	2,2	2,1	2,0	2,0	2,0	1,9	2,2
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,06	0,04	0,07	0,02	0,02	0,06	0,04	0,03	0,07	0,02	0,07	0,03
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,4	6,5	5,7	5,6	5,7	5,3	5,2	5,9	5,4	5,9	5,6	6,5
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	39	39	39,4	40,3	41,9	41,3	40,7	40,2	40,4	39	39,2	40,2
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,1	19,9	20,8	21,1	19,2	19	22	21,5	20,4	21,3	21,1	21,6
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,21	0,22	0,12	0,13	0,17	0,12	0,11	0,13	0,22	0,24	0,22	0,12

Контрольная точка №10: г. Видное, ул. Железнодорожная, 1

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,0	1,9	2,3	2,1	2,0	2,0	2,1	2,0	2,0	2,2	2,2	2,1
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,07	0,02	0,03	0,07	0,04	0,08	0,03	0,06	0,05	0,06	0,02	0,07
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,4	6	5,2	6,2	5,6	6,1	5,4	5,8	5,9	6,1	6,1	5,6
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41,9	40,2	41,1	40,9	40,6	40,2	40,3	39,3	40,4	39,6	41,7	41,9
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,6	19,8	20,5	19,7	20,2	20,9	21	20,7	20,5	21,3	20,2	22
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,14	0,15	0,10	0,22	0,16	0,23	0,16	0,12	0,13	0,24	0,11	0,10

Таблица П.9.2 – Протоколы анализов качества горячей воды в контрольных точках у потребителей за 2017 г.

Контрольная точка №1: г. Видное, ул. Кирова, 5																
№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,0	2,1	2,0	2,1	2,0	2,3	2,0	1,9	2,1	1,9	2,2	2,0
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,03	0,06	0,07	0,02	0,06	0,06	0,02	0,07	0,04	0,04	0,07	0,08
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,4	5,9	5,4	6,1	5,5	6,2	5,5	5,4	5,6	5,4	6,4	5,7
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41	41,9	40,5	41,9	39,8	39,5	40,7	40,9	40,1	39,5	40,2	41,4
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	22	21,4	21,8	21,3	21,2	19,9	19,6	21,5	20,7	20,4	20,8	20,2
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,12	0,16	0,11	0,19	0,24	0,20	0,24	0,24	0,24	0,21	0,15	0,21
Контрольная точка №2: г. Видное, ул. Микояна, д. 44Б																
№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,0	2,2	2,3	2,2	2,0	2,0	1,9	2,1	2,2	2,0	2,3	1,9
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,08	0,02	0,04	0,07	0,06	0,03	0,07	0,02	0,06	0,07	0,05	0,04
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,2	6,4	6,5	5,4	6	5,8	5,6	6,1	6,2	6,5	5,9	6,3
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	39,1	40,8	41,6	39,5	41,6	39,4	40,2	40,3	41,6	39,2	39,8	39,7
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20,3	21,3	19,8	21,6	19,6	21,5	19	21,6	19,3	21,4	20,4	19,1
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,15	0,18	0,23	0,14	0,21	0,19	0,17	0,17	0,14	0,18	0,22	0,10

Контрольная точка №3: г. Видное, ул. Горького, 40

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,2	2,2	2,1	2,1	2,0	2,2	2,0	2,0	2,2	2,0	2,0	1,9
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,03	0,07	0,06	0,07	0,07	0,03	0,02	0,02	0,08	0,03	0,07	0,08
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6	5,3	6,2	5,3	5,3	5,9	5,8	6,2	5,6	5,9	5,9	6,5
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	40	41,3	39,7	39,8	39	39,4	39,4	39,9	40,1	41,2	40,5	41,6
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	19,4	21,1	20	19,6	19,6	19,3	20,6	19,9	21,6	20,9	19,3	21,3
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,12	0,14	0,16	0,18	0,24	0,25	0,24	0,22	0,21	0,24	0,17	0,24

Контрольная точка №4: г. Видное, ул. Первомайская, д. 59

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,0	2,2	2,1	2,0	2,1	2,0	2,2	1,9	2,2	2,2	2,1	2,1
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,03	0,05	0,07	0,07	0,02	0,05	0,05	0,08	0,05	0,06	0,05	0,04
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,5	6,3	6,3	6	5,5	6,3	5,6	5,5	5,4	6,3	6,2	5,8
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	39,5	39,3	40,1	39,1	41,1	41,1	40,2	39,1	39	41,9	40,4	41,5
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,3	19,1	21,2	20,4	19,2	19,8	20,5	19	19,1	20,1	21,2	19,1
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,20	0,12	0,23	0,22	0,18	0,14	0,10	0,13	0,12	0,12	0,12	0,25

Контрольная точка №5: г. Видное, ул. Мира, д. 4

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,1	2,3	2,1	2,2	1,9	2,3	2,0	2,1	2,1	2,0	2,1
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,08	0,02	0,08	0,06	0,02	0,03	0,07	0,03	0,08	0,04	0,07	0,05
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,8	5,7	5,3	6,1	6,4	5,9	6	5,8	6,3	6,2	6,2	5,4
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	40,2	40,1	39,1	39,2	41,4	39,5	40,3	41,1	39,5	41,9	40,8	41,6
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	19,8	19,1	20,3	19,9	21,6	21,3	19,7	21,7	20,8	20,1	20,4	20,8
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,22	0,25	0,12	0,25	0,17	0,16	0,15	0,22	0,23	0,12	0,22	0,11

Контрольная точка №6: г. Видное, ул. Спортивная, 5Б

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,3	2,1	2,0	2,0	2,0	2,2	2,0	2,1	2,0	2,0	1,9	2,1
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,06	0,08	0,04	0,06	0,05	0,07	0,04	0,08	0,05	0,05	0,06	0,07
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,4	5,8	6,2	5,3	6,1	6	5,7	5,5	6,3	6,2	5,3	5,9
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41,8	39,9	40,5	41,1	40,8	39,7	41,5	39,7	41	39,4	41,6	40,6
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	19,4	21,9	20	21,1	22	21,6	20,7	21,3	19,6	19,1	22	19,9
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,12	0,12	0,15	0,23	0,18	0,22	0,19	0,25	0,18	0,24	0,13	0,15

Контрольная точка №7: г. Видное, ул. Жаринова, д. 9

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,0	2,1	2,1	2,0	2,1	2,0	2,1	2,0	2,1	2,3	1,9
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,06	0,03	0,07	0,07	0,04	0,06	0,05	0,03	0,05	0,05	0,08	0,07
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,2	6,1	5,4	6,5	5,2	6,5	6,3	6,4	6,2	5,4	6,5	5,7
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	39,9	39,3	41,1	40,2	40,2	40,1	39,1	41,7	41,9	41,5	40,2	39,3
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,4	20,2	19,6	20,3	19,5	20,3	20,4	19,2	21,3	19,1	21,1	19,7
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,15	0,14	0,11	0,15	0,10	0,22	0,23	0,16	0,23	0,10	0,24	0,10

Контрольная точка №8: г. Видное, ул. Советская, 1

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,0	1,9	2,3	1,9	2,0	2,1	2,2	2,0	2,0	2,1	2,2	2,2
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,02	0,08	0,08	0,05	0,08	0,06	0,07	0,07	0,05	0,02	0,04	0,07
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,5	5,5	6,3	6	5,6	5,6	5,8	6,3	5,4	5,9	5,5	5,6
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	40,8	40,5	40,1	39,2	40,9	41,8	42	41,2	41,7	40,5	39,5	41,2
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20,6	21,7	20,5	22	20,4	21	19,8	21,3	21,2	19,8	19,7	19,3
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,11	0,25	0,18	0,19	0,12	0,25	0,15	0,16	0,15	0,16	0,15	0,22

Контрольная точка №9: г. Видное, ул. Школьная, 1/2

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,3	2,0	2,0	2,0	2,1	2,3	2,2	2,1	1,9	2,0	2,1	2,1
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,05	0,07	0,08	0,04	0,07	0,07	0,02	0,02	0,08	0,07	0,06	0,07
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,3	5,3	5,3	6,4	5,2	6	6,1	5,6	6,2	5,7	6	6,5
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41	41,9	41,2	41,1	40,2	41,2	40,1	40,7	39,6	40,7	39,2	40,3
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20,4	19,7	20,2	20,7	21,5	21,2	21,9	19,4	19,6	20,6	19	19,3
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,19	0,11	0,15	0,10	0,15	0,25	0,18	0,20	0,25	0,20	0,21	0,20

Контрольная точка №10: г. Видное, ул. Железнодорожная, 1

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	1,9	2,0	1,9	2,2	2,0	2,1	2,1	2,3	2,2	2,2	2,1	2,2
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,07	0,02	0,03	0,03	0,02	0,04	0,03	0,02	0,07	0,08	0,06	0,05
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6	5,5	5,9	5,6	5,6	6,1	6,1	5,5	6,3	6,5	6,5	5,4
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	40,7	39,2	40,1	41,8	39,2	39,4	39,4	39,5	40,8	39,5	40,3	40
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,2	21,4	19,7	21,1	19,2	20,4	21,2	21,4	20,5	20,4	21,1	21,2
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,19	0,13	0,21	0,24	0,22	0,14	0,17	0,21	0,21	0,15	0,22	0,19

Таблица П.9.3 – Протоколы анализов качества горячей воды в контрольных точках у потребителей за 2016 г.

Контрольная точка №1: г. Видное, ул. Кирова, 5																
№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,0	2,1	2,2	1,9	2,3	2,1	2,3	2,0	2,1	2,0	2,0	2,0
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,03	0,08	0,06	0,02	0,07	0,06	0,05	0,02	0,08	0,04	0,02	0,03
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,4	5,9	5,3	5,3	5,6	6,2	5,3	5,8	5,7	5,4	5,6	5,8
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	40,9	40,9	41,8	40,2	41,7	42	40,2	39,8	39,1	41,4	40,2	39,6
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20	21,5	20	20,6	21,6	21,5	19,7	20,7	22	20	19,9	20,8
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,21	0,23	0,23	0,19	0,20	0,10	0,12	0,14	0,25	0,18	0,10	0,10
Контрольная точка №2: г. Видное, ул. Микояна, д. 44Б																
№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,3	2,0	2,3	2,1	2,0	2,0	2,2	2,1	2,1	1,9	2,3
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,02	0,08	0,07	0,06	0,03	0,07	0,08	0,05	0,05	0,03	0,02	0,03
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6	6,4	5,6	5,2	6,2	5,5	6,3	6	5,7	6,2	6,5	5,9
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	39,6	41,6	39,8	39	41,9	40,3	39,1	39,5	39,4	39,6	41	39,9
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20,8	21,7	21	20,9	19,5	19,8	20,7	19,9	19,4	19,3	20	22
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,20	0,20	0,21	0,19	0,15	0,14	0,16	0,11	0,22	0,18	0,20	0,13

Контрольная точка №3: г. Видное, ул. Горького, 40

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,0	2,2	1,9	2,3	2,3	1,9	2,2	2,2	2,0	2,0	2,1	2,0
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,03	0,08	0,07	0,03	0,04	0,08	0,02	0,03	0,08	0,05	0,02	0,08
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,3	6,5	5,2	5,8	6,3	5,4	6,5	6	6,5	5,8	5,3	5,4
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41	40,4	39,1	41,3	40,3	39,5	41,6	40,9	41,4	40,3	40,4	41,9
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,9	20,2	19	19,2	19,9	19,1	21	21	21,6	20,6	20,5	21,6
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,22	0,23	0,12	0,22	0,20	0,18	0,16	0,16	0,24	0,20	0,25	0,15

Контрольная точка №4: г. Видное, ул. Первомайская, д. 59

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,0	2,1	1,9	2,2	1,9	2,0	2,0	2,3	2,3	2,1	2,0
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,03	0,06	0,06	0,02	0,07	0,02	0,07	0,08	0,04	0,07	0,07	0,07
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,7	6,1	5,5	5,6	6	5,6	5,9	5,7	6,3	6,5	6,1	5,3
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	39	41,4	41	40,5	40,7	39,1	39,2	39,7	40,9	39,3	41,8	40,5
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	19,5	21	19,7	21,2	21,8	19,4	20,3	21	19,7	19,9	19,6	19,8
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,11	0,24	0,23	0,21	0,24	0,12	0,15	0,25	0,14	0,15	0,11	0,12

Контрольная точка №5: г. Видное, ул. Мира, д. 4

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,0	2,0	2,1	2,3	2,2	2,3	2,0	2,1	2,2	2,1	2,2
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,06	0,02	0,02	0,03	0,07	0,03	0,06	0,06	0,05	0,06	0,07	0,05
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,4	6,1	6,1	5,3	6,2	5,3	6	5,3	5,5	5,2	5,4	6,2
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41,2	39,2	39,6	39,4	41,2	41,2	39,5	40	41,4	39,3	40,7	41,5
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,5	21,9	19,8	19,9	19,1	21,9	19,5	22	21	22	21,4	21,7
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,17	0,25	0,19	0,18	0,11	0,10	0,21	0,10	0,17	0,19	0,19	0,17

Контрольная точка №6: г. Видное, ул. Спортивная, 5Б

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	1,9	2,0	2,2	2,1	1,9	2,0	2,2	2,2	2,1	2,2	1,9	2,2
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,02	0,08	0,07	0,05	0,02	0,05	0,04	0,02	0,03	0,08	0,04	0,02
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	6,4	5,6	6,1	6,2	6,5	6	6,4	5,7	5,9	6	5,2	6,4
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41,5	41,2	41,6	40	41,6	40,3	41,9	41,4	40	41,1	42	41
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	19,2	21,9	21,2	19,2	21,5	19,7	20,3	20	20,4	19,6	20	19,8
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,23	0,24	0,24	0,18	0,13	0,12	0,18	0,12	0,18	0,12	0,19	0,23

Контрольная точка №7: г. Видное, ул. Жаринова, д. 9

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	1,9	2,2	2,0	2,0	1,9	2,2	2,1	2,1	2,3	2,1	2,1	2,1
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,05	0,05	0,04	0,08	0,04	0,08	0,02	0,08	0,06	0,07	0,02	0,07
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,4	5,5	5,6	6,4	5,2	6,1	6,1	5,9	5,9	5,4	6	5,8
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	41,2	41,6	39,9	39,7	40,3	40,4	40,3	40,1	41,4	39,7	40,1	39
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	19	21,1	19,1	19,3	19,3	21,5	20,1	20,9	20,4	19,7	21,8	19,2
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,12	0,20	0,21	0,16	0,12	0,18	0,20	0,24	0,17	0,19	0,24	0,10

Контрольная точка №8: г. Видное, ул. Советская, 1

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,2	2,0	2,0	2,1	2,3	1,9	2,3	1,9	2,2	2,1	2,3	2,1
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,08	0,08	0,04	0,02	0,07	0,02	0,04	0,08	0,06	0,06	0,05	0,07
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,9	6,1	5,8	5,4	5,9	5,7	5,7	5,5	5,8	5,6	5,9	6,2
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	40,2	40,7	41,7	39,4	41,9	40,8	41,7	40,5	39,2	41,1	41	40,9
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20,6	20,3	20,6	20,6	21,3	21,2	19,7	20	20,2	20,7	21,1	20,4
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,11	0,25	0,20	0,22	0,12	0,19	0,11	0,18	0,11	0,22	0,10	0,10

Контрольная точка №9: г. Видное, ул. Школьная, 1/2

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,2	2,1	2,0	2,1	2,0	2,0	2,0
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,02	0,07	0,03	0,02	0,03	0,07	0,03	0,08	0,08	0,04	0,04	0,05
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,8	6,2	6,2	5,8	5,6	6,1	6,4	5,7	5,8	5,3	6,1	5,7
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	39,1	39	40,6	39,6	39	41,6	40,6	40,1	40,7	41,4	40,3	39,9
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	20,7	20,9	19,8	19,2	19,5	20	21,9	20,8	21,3	19,8	19,9	19
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,19	0,14	0,11	0,19	0,17	0,22	0,11	0,17	0,25	0,17	0,24	0,23

Контрольная точка №10: г. Видное, ул. Железнодорожная, 1

№	Наименование показателей	НД на методы исследования	Единицы измерений	Нормативы (ПДК) не более	Результаты исследования											
					январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Запах	ГОСТ 3551-74	Баллы	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Температура	СанПиН 4723-88	Градусы	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
3	Цветность	ГОСТ Р 52769-2007	Градусы	20	2,2	1,9	2,0	2,0	2,1	2,0	2,0	2,3	2,1	2,0	2,1	2,1
4	Мутность	ГОСТ 3551-74	Мг/л	1,5	0,08	0,02	0,06	0,08	0,06	0,06	0,02	0,05	0,05	0,03	0,03	0,02
5	Жесткость общая	ГОСТ Р 52407-05	градусы	7,0 (10,0)	5,5	5,3	5,3	5,9	5,9	6,4	5,4	6,5	5,4	5,4	6,3	5,3
6	Кальций	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	Не норм.	40,5	39,2	40,2	41,8	40,8	42	41,2	41,1	41,5	40,9	39,3	40,7
7	Магний	ГОСТ Р 52963-2008	Мг/дм ³	50	21,5	21,1	21,9	20,9	21,4	20,9	19,3	19,1	21	20,1	20,1	19,1
8	Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм ³	0,3(1,0)	0,19	0,25	0,19	0,17	0,11	0,20	0,17	0,16	0,21	0,20	0,10	0,23

Приложение водоотведение

Приложение 10 – Протоколы анализов воды в водоеме, до и после места выпуска стоков с КОС



Муниципальное унитарное предприятие
«ВИДНОВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА»

142700 Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, 17-А, тел.: 541-19-00

Химическая лаборатория очистных сооружений п. Володарского

ПС «Водоканал»

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ЯЮ30 выдан 23.03.2016г

ПРОТОКОЛ

количественного химического анализа

№ 47-09-19 от « 19 » сентября 2019г.

Наименование предприятия, организация (заявитель): МУП "Видновское ПТО ГХ"

Юридический адрес: Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, д.17-А

Объект качественного химического анализа: природная вода – река Купелинка

Место отбора проб: Общая точка отбора проб Ниже 480 м от устьевого сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод о/с мкр. «Завидное» (Влияние о/с мкр. «Купелинка» и мкр. «Завидное» на водный объект)

Акт отбора проб: № 97 от 12.09.2019г.

Шифр пробы: 246-09-19-21

Время и дата отбора проб: 11-00, 12.09.2019г.

Время и дата начала анализа: 12-15, 12.09.2019г.

Цель исследований: производственный контроль.

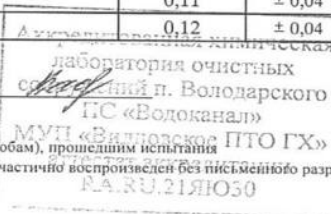
Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям.

№ п/п	Определяемые показатели	Результат КХА	Погрешность	НД на методы исследований
1	Температура °С	23	-	РД 52.24.496-2018
2	Прозрачность, см	30	-	РД 52.24.496-2018
3	Растворенный кислород, мгО ₂ /дм ³	4,3	± 0,6	ПНД Ф 14.1.2:3.4.123-97
4	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	14,0	± 1,4	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
5	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	17,0	± 2,4	ПНД Ф 14.1.2:3.4.123-97
6	Взвешенные вещества, мг/дм ³	52	± 5	ПНД Ф 14.1.2:3.110-97
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	7,6	± 1,6	ПНД Ф 14.1.2:3.1-95
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	более 1,5	-	ПНД Ф 14.1.2:4.3-95
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	5,0	± 0,6	ПНД Ф 14.1.2:4.4-95
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	более 1,0	-	ПНД Ф 14.1.2:4.112-97
11	Хлориды, мг/дм ³	140	± 13	ПНД Ф 14.1.2:3.96-97
12	Железо общее, мг/дм ³	0,48	± 0,12	ПНД Ф 14.1.2:4.50-96
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	153	± 23	ПНД Ф 14.1.2:159-2000
14	Сухой остаток, мг/дм ³	756	± 68	ПНД Ф 14.1.2:4.114-97
15	АПВ, мг/дм ³	0,11	± 0,04	ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000
16	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,12	± 0,04	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98

Начальник Лаборатории

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ХЛОС





Муниципальное унитарное предприятие
«ВИДНОВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА»

142700 Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, 17-А, тел.: 541-19-00

Химическая лаборатория очистных сооружений п. Володарского
ПС «Водоканал»

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ЯЮ30 выдан 23.03.2016г

ПРОТОКОЛ

количественного химического анализа

№ 47-09-19 от «19» сентября 2019г.

Наименование предприятия, организация (заявитель): МУП "Видновское ПТО ГХ"
Юридический адрес: Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, д.17-А
Объект качественного химического анализа: природная вода – река Купелинка
Место отбора проб: Общая точка отбора проб Ниже 480 м от устьевого сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод о/с мкр. «Завидное» (Влияние о/с мкр. «Купелинка» и мкр. «Завидное» на водный объект)
Акт отбора проб: № 97 от 12.09.2019г.
Шифр пробы: 246-09-19-21
Время и дата отбора проб: 11-00, 12.09.2019г.
Время и дата начала анализа: 12-15, 12.09.2019г.
Цель исследований: производственный контроль.
Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям.

№ п/п	Определяемые показатели	Результат КХА	Погрешность	НД на методы исследований
1	Температура °С	23	-	РД 52.24.496-2018
2	Прозрачность, см	30	-	РД 52.24.496-2018
3	Растворенный кислород, мг/дм ³	4,3	± 0,6	ПНД Ф 14.1.2:3.4.123-97
4	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	14,0	± 1,4	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
5	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	17,0	± 2,4	ПНД Ф 14.1.2:3.4.123-97
6	Взвешенные вещества, мг/дм ³	52	± 5	ПНД Ф 14.1.2:3.110-97
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	7,6	± 1,6	ПНД Ф 14.1.2:3.1-95
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	более 1,5	-	ПНД Ф 14.1.2:4.3-95
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	5,0	± 0,6	ПНД Ф 14.1.2:4.4-95
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	более 1,0	-	ПНД Ф 14.1.2:4.112-97
11	Хлориды, мг/дм ³	140	± 13	ПНД Ф 14.1.2:3.96-97
12	Железо общее, мг/дм ³	0,48	± 0,12	ПНД Ф 14.1.2:4.50-96
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	153	± 23	ПНД Ф 14.1.2.159-2000
14	Сухой остаток, мг/дм ³	756	± 68	ПНД Ф 14.1.2:4.114-97
15	АП АВ, мг/дм ³	0,11	± 0,04	ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000
16	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,12	± 0,04	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98

Начальник Лаборатории

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ХЛОС





Муниципальное унитарное предприятие
«ВИДНОВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА»

142700 Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, 17-А, тел.: 541-19-00

Химическая лаборатория очистных сооружений п. Володарского
ПС «Водоканал»

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ЯЮ30 выдан 23.03.2016г

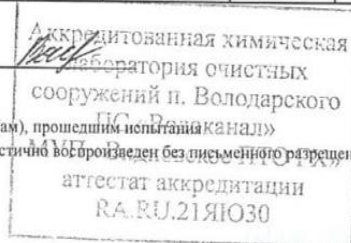
ПРОТОКОЛ
КОЛИЧЕСТВЕННОГО ХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА
№ 44-09-19 от « 19 » сентября 2019г.

Наименование предприятия, организация (заявитель): МУП "Видновское ПТО ГХ"
Юридический адрес: Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, д.17-А
Объект качественного химического анализа: природная вода – река Пахра
Место отбора проб: Выше 500м устьевого сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод пгт.Горки Ленинские
Акт отбора проб: № 96 от 12.09.2019г.
Шифр пробы: 243-09-19-10
Время и дата отбора проб: 8-30, 12.09.2019г.
Время и дата начала анализа: 12-15, 12.09.2019г.
Цель исследований: производственный контроль.
Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям.

№ п/п	Определяемые показатели	Результат КХА	Погрешность	НД на методы исследований
1	Температура °С	21	-	РД 52.24.496-2018
2	Прозрачность, см	30	-	РД 52.24.496-2018
3	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	6,1	± 0,6	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99
4	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	3,6	± 0,5	ПНД Ф 14.1:2.3:4.123-97
5	Взвешенные вещества, мг/дм ³	8,8	± 2,6	ПНД Ф 14.1:2.3.110-97
6	Аммоний-ион, мг/дм ³	2,9	± 0,6	ПНД Ф 14.1:2.3.1-95
7	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,61	± 0,09	ПНД Ф 14.1:2.4.3-95
8	Нитрат-ион, мг/дм ³	более 10	-	ПНД Ф 14.1:2.4.4-95
9	Фосфат-ион, мг/дм ³	более 1,0	-	ПНД Ф 14.1:2.4.112-97
10	Хлориды, мг/дм ³	127	± 11	ПНД Ф 14.1:2.3.96-97
11	Железо общее, мг/дм ³	0,23	± 0,06	ПНД Ф 14.1:2.4.50-96
12	Сульфат-ион, мг/дм ³	72	± 11	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
13	Сухой остаток, мг/дм ³	660	± 59	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
14	АПАВ, мг/дм ³	0,19	± 0,06	ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000
15	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,07	± 0,02	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98

Начальник Лаборатории

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ХЛОС





Муниципальное унитарное предприятие
«ВИДНОВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА»

142700 Московская область, Ленинский район, г. Видное, ул. Советская, 17-А, тел.: 541-19-00

Химическая лаборатория очистных сооружений п. Володарского
ПС «Водоканал»

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ЯЮ30 выдан 23.03.2016г

ПРОТОКОЛ

количественного химического анализа

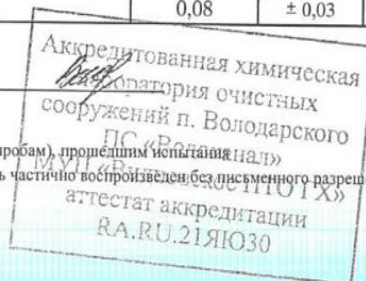
№ 45-09-19 от « 19 » сентября 2019г.

Наименование предприятия, организация (заявитель): МУП "Видновское ПТО ГХ"
Юридический адрес: Московская область, Ленинский район, г. Видное, ул. Советская, д.17-А
Объект качественного химического анализа: природная вода – река Пахра
Место отбора проб: Ниже 500м устьевого сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод пгт. Горки Ленинские
Акт отбора проб: № 96 от 12.09.2019г.
Шифр пробы: 244-09-19-11
Время и дата отбора проб: 8-35, 12.09.2019г.
Время и дата начала анализа: 12-15, 12.09.2019г.
Цель исследований: производственный контроль.
Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям.

№ п/п	Определяемые показатели	Результат КХА	Погрешность	НД на методы исследований
1	Температура °С	21	-	РД 52.24.496-2018
2	Прозрачность, см	30	-	РД 52.24.496-2018
3	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	6,0	± 0,6	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99
4	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	3,5	± 0,5	ПНД Ф 14.1:2.3.4.123-97
5	Взвешенные вещества, мг/дм ³	10,0	± 3,0	ПНД Ф 14.1:2.3.110-97
6	Аммоний-ион, мг/дм ³	3,1	± 0,7	ПНД Ф 14.1:2.3.1-95
7	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,61	± 0,09	ПНД Ф 14.1:2.4.3-95
8	Нитрат-ион, мг/дм ³	более 10	-	ПНД Ф 14.1:2.4.4-95
9	Фосфат-ион, мг/дм ³	более 1,0	-	ПНД Ф 14.1:2.4.112-97
10	Хлориды, мг/дм ³	129	± 12	ПНД Ф 14.1:2.3.96-97
11	Железо общее, мг/дм ³	0,26	± 0,06	ПНД Ф 14.1:2.4.50-96
12	Сульфат-ион, мг/дм ³	69	± 10	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
13	Сухой остаток, мг/дм ³	656	± 59	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
14	АПАВ, мг/дм ³	0,10	± 0,04	ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000
15	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,08	± 0,03	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98

Начальник Лаборатории

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ХЛОС





Муниципальное унитарное предприятие
«ВИДНОВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА»

142700 Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, 17-А, тел.: 541-19-00

Химическая лаборатория очистных сооружений п. Володарского
ПС «Водоканал»

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ЯЮ30 выдан 23.03.2016г

ПРОТОКОЛ
КОЛИЧЕСТВЕННОГО ХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА
№ 42-09-19 от « 19 » сентября 2019г.

Наименование предприятия, организация (заявитель): МУП "Видновское ПТО ГХ"
Юридический адрес: Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, д.17-А
Объект качественного химического анализа: природная вода – река Пахра
Место отбора проб: Выше 500м устьевого сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод п.Володарского
Шифр пробы: 241-09-19-6
Время и дата отбора проб: 8-45, 11.09.2019г.
Время и дата начала анализа: 9-10, 11.09.2019г.
Цель исследований: производственный контроль.
Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям.

№ п/п	Определяемые показатели	Результат КХА	Погрешность	НД на методы исследований
1	Температура °С	20	-	РД 52.24.496-2018
2	Прозрачность, см	30	-	РД 52.24.496-2018
3	Растворенный кислород, мг/дм ³	7,6	± 1,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
4	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	5,7	± 0,6	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
5	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	5,9	± 0,8	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
6	Взвешенные вещества, мг/дм ³	4	± 1	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	1,6	± 0,3	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,82	± 0,11	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	более 10	-	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	более 1,0	-	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97
11	Хлориды, мг/дм ³	140	± 13	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97
12	Железо общее, мг/дм ³	0,32	± 0,08	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	64	± 10	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
14	Сухой остаток, мг/дм ³	652	± 59	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
15	АПАВ, мг/дм ³	более 0,25	-	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
16	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,14	± 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98

Начальник Лаборатории

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ХЛОС

Аккредитованная химическая
лаборатория очистных
сооружений п. Володарского
ПС «Водоканал»
МУП «Видновское ПТО ГХ»
аттестат аккредитации
RA.RU.21ЯЮ30



Муниципальное унитарное предприятие
«ВИДНОВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА»

142700 Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, 17-А, тел.: 541-19-00

Химическая лаборатория очистных сооружений п. Володарского
ПС «Водоканал»

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ЯЮ30 выдан 23.03.2016г

ПРОТОКОЛ

количественного химического анализа

№ 43-09-19 от «19» сентября 2019г.

Наименование предприятия, организация (заявитель): МУП "Видновское ПТО ГХ"

Юридический адрес: Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, д.17-А

Объект качественного химического анализа: природная вода – река Пахра

Место отбора проб: Ниже 500м устьевого сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод п.Володарского

Шифр пробы: 242-09-19-7

Время и дата отбора проб: 9-00, 11.09.2019г.

Время и дата начала анализа: 9-10, 11.09.2019г.

Цель исследований: производственный контроль.

Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям.

№ п/п	Определяемые показатели	Результат КХА	Погрешность	НД на методы исследований
1	Температура °С	20	-	РД 52.24.496-2018
2	Прозрачность, см	30	-	РД 52.24.496-2018
3	Растворенный кислород, мг/дм ³	8,1	± 1,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
4	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	5,9	± 0,6	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
5	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	5,3	± 0,7	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
6	Взвешенные вещества, мг/дм ³	12	± 2	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	1,3	± 0,3	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,81	± 0,11	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	более 10	-	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	более 1,0	-	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97
11	Хлориды, мг/дм ³	140	± 13	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97
12	Железо общее, мг/дм ³	0,21	± 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	60	± 9	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
14	Сухой остаток, мг/дм ³	676	± 61	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
15	АП АВ, мг/дм ³	0,22	± 0,07	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
16	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,14	± 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98

Начальник Лаборатории

Аккредитованная химическая лаборатория очистных сооружений п. Володарского ПС «Водоканал» МУП «Видновское ПТО ГХ» аттестат аккредитации RA.RU.21ЯЮ30

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью воспроизведен без письменного разрешения ХЛОС



Муниципальное унитарное предприятие
«ВИДНОВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА»

142700 Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, 17-А, тел.: 541-19-00

Химическая лаборатория очистных сооружений п. Володарского
ПС «Водоканал»

Аттестат аккредитации № RA.RU/21ЯЮ30 выдан 23.03.2016г

ПРОТОКОЛ

количественного химического анализа

№ 27-06-19 от «03» июля 2019г.

Наименование предприятия, организация (заявитель): МУП "Видновское ПТО ГХ"

Юридический адрес: Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, д.17-А

Объект качественного химического анализа: природная вода – река Купелинка

Место отбора проб: о/с "Купелинка" Ниже 500 м устьевого сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод

Акт отбора проб: № 53 от 19.06.2019г.

Шифр пробы: 170-06-19-22

Время и дата отбора проб: 11-00, 19.06.2019г.

Время и дата начала анализа: 12-00, 19.06.2019г.

Цель исследований: производственный контроль.

Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям.

№ п/п	Определяемые показатели	Результат КХА	Погрешность	НД на методы исследований
1	Температура °С	22	-	РД 52.24.496-2018
2	Прозрачность, см	5	-	РД 52.24.496-2018
3	Растворенный кислород, мг/дм ³	2,4	± 0,3	ПНД Ф 14.1.2.3:4.123-97
4	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	19,6	± 2,0	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99
5	БПК-5, мг/дм ³	26,6	± 3,7	ПНД Ф 14.1.2.3:4.123-97
6	Взвешенные вещества, мг/дм ³	83	± 8	ПНД Ф 14.1.2.3.110-97
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	0,40	± 0,14	ПНД Ф 14.1.2.3.1-95
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	более 1,5	-	ПНД Ф 14.1.2.4.3-95
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	2,5	± 0,5	ПНД Ф 14.1.2.4.4-95
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	более 1,0	-	ПНД Ф 14.1.2.4.112-97
11	Хлориды, мг/дм ³	162	± 15	ПНД Ф 14.1.2.3.96-97
12	Железо общее, мг/дм ³	0,45	± 0,11	ПНД Ф 14.1.2.4.50-96
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	140	± 21	ПНД Ф 14.1.2.159-2000
14	Сухой остаток, мг/дм ³	788	± 71	ПНД Ф 14.1.2.4.114-97
15	АПАВ, мг/дм ³	0,12	± 0,04	ПНД Ф 14.1.2.4.158-2000
16	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,10	± 0,04	ПНД Ф 14.1.2.4.128-98

И.о. начальника Лаборатории

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ХЛОС





Муниципальное унитарное предприятие
«ВИДНОВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА»

142700 Московская область, Ленинский район, г. Видное, ул. Советская, 17-А, тел.: 541-19-00

Химическая лаборатория очистных сооружений п. Володарского
ПС «Водоканал»

Аттестат аккредитации № RA.RU/21ЯЮ30 выдан 23.03.2016г

ПРОТОКОЛ
количественного химического анализа
№ 26-06-19 от «03» июля 2019г.

Наименование предприятия, организация (заявитель): МУП "Видновское ПТО ГХ"

Юридический адрес: Московская область, Ленинский район, г. Видное, ул. Советская, д. 17-А

Объект качественного химического анализа: природная вода – река Купелинка

Место отбора проб: Общая точка отбора проб Ниже 480 м от устьевого сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод о/с мкр. «Завидное» (Влияние о/с мкр. «Купелинка» и мкр. «Завидное» на водный объект)

Акт отбора проб: № 53 от 19.06.2019г.

Шифр пробы: 169-06-19-21

Время и дата отбора проб: 10-45, 19.06.2019г.

Время и дата начала анализа: 12-00, 19.06.2019г.

Цель исследований: производственный контроль.

Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям.

№ п/п	Определяемые показатели	Результат КХА	Погрешность	НД на методы исследований
1	Температура °С	22	-	РД 52.24.496-2018
2	Прозрачность, см	1	-	РД 52.24.496-2018
3	Растворенный кислород, мг/дм ³	1,1	± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3.4.123-97
4	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	21,2	± 2,1	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99
5	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	10,1	± 1,4	ПНД Ф 14.1:2:3.4.123-97
6	Взвешенные вещества, мг/дм ³	93	± 9	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	5,1	± 1,1	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	более 1,5	-	ПНД Ф 14.1:2.4.3-95
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	3,6	± 0,4	ПНД Ф 14.1:2.4.4-95
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	более 1,0	-	ПНД Ф 14.1:2.4.112-97
11	Хлориды, мг/дм ³	160	± 14	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97
12	Железо общее, мг/дм ³	0,87	± 0,13	ПНД Ф 14.1:2.4.50-96
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	174	± 26	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
14	Сухой остаток, мг/дм ³	820	± 74	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
15	АПАВ, мг/дм ³	0,12	± 0,04	ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000
16	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,19	± 0,07	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98

И.о. начальника Лаборатории

Аккредитованная химическая лаборатория биохимических исследований
г. Видное, ул. Володарского, 17-А
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ХЛОС

МУП «Видновское ПТО ГХ»
аттестат аккредитации
РА. RU. 21ЯЮ30



Муниципальное унитарное предприятие
«ВИДНОВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА»

142700 Московская область, Ленинский район, г. Видное, ул. Советская, 17-А, тел.: 541-19-00

Химическая лаборатория очистных сооружений п. Володарского
ПС «Водоканал»

Аттестат аккредитации № RA.RU/21ЯЮ30 выдан 23.03.2016г

ПРОТОКОЛ
количественного химического анализа
№ 25-06-19 от «03» июля 2019г.

Наименование предприятия, организация (заявитель): МУП "Видновское ПТО ГХ"
Юридический адрес: Московская область, Ленинский район, г. Видное, ул. Советская, д. 17-А
Объект качественного химического анализа: природная вода – река Купелинка
Место отбора проб: о/с мкр. «Завидное» Выше 100 м устьевого сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод
Акт отбора проб: № 53 от 19.06.2019г.
Шифр пробы: 168-06-19-20
Время и дата отбора проб: 10-30, 19.06.2019г.
Время и дата начала анализа: 12-00, 19.06.2019г.
Цель исследований: производственный контроль.
Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям.

№ п/п	Определяемые показатели	Результат КХА	Погрешность	НД на методы исследований
1	Температура °С	1	-	РД 52.24.496-2018
2	Прозрачность, см	30	-	РД 52.24.496-2018
3	Растворенный кислород, мг/дм ³	3,2	± 0,4	ПНД Ф 14.1.2.3.4.123-97
4	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	7,0	± 0,7	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99
5	БПК-5, мг/дм ³	3,9	± 0,5	ПНД Ф 14.1.2.3.4.123-97
6	Взвешенные вещества, мг/дм ³	28	± 6	ПНД Ф 14.1.2.3.110-97
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	1,8	± 0,4	ПНД Ф 14.1.2.3.1-95
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	более 1,5	-	ПНД Ф 14.1.2.4.3-95
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	5,8	± 0,7	ПНД Ф 14.1.2.4.4-95
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	0,45	± 0,07	ПНД Ф 14.1.2.4.112-97
11	Хлориды, мг/дм ³	199	± 18	ПНД Ф 14.1.2.3.96-97
12	Железо общее, мг/дм ³	0,68	± 0,10	ПНД Ф 14.1.2.4.50-96
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	152	± 23	ПНД Ф 14.1.2.159-2000
14	Сухой остаток, мг/дм ³	932	± 84	ПНД Ф 14.1.2.4.114-97
15	АПАВ, мг/дм ³	0,07	± 0,03	ПНД Ф 14.1.2.4.158-2000
16	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,11	± 0,04	ПНД Ф 14.1.2.4.128-98

И.о. начальника Лаборатории

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ХЛОС

Аккредитованная химическая лаборатория очистных сооружений п. Володарского ПС «Водоканал»
г. Видное Московской области
Аттестат аккредитации
№ RA.RU.21ЯЮ30



Муниципальное унитарное предприятие
«ВИДНОВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА»

142700 Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, 17-А, тел.: 541-19-00

Химическая лаборатория очистных сооружений п. Володарского
ПС «Водоканал»

Аттестат аккредитации № RA.RU/21ЯЮ30 выдан 23.03.2016г

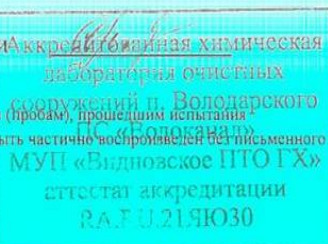
ПРОТОКОЛ
количественного химического анализа
№ 24-06-19 от « 03 » июля 2019г.

Наименование предприятия, организация (заявитель): МУП "Видновское ПТО ГХ"
Юридический адрес: Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, д.17-А
Объект качественного химического анализа: природная вода – река Пахра
Место отбора проб: Ниже 500м устьевого сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод пгт. Горки Ленинские
Акт отбора проб: № 52 от 19.06.2019г.
Шифр пробы: 167-06-19-11
Время и дата отбора проб: 8-20, 19.06.2019г.
Время и дата начала анализа: 12-00, 19.06.2019г.
Цель исследований: производственный контроль.
Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям.

№ п/п	Определяемые показатели	Результат КХА	Погрешность	НД на методы исследований
1	Температура °С	23	-	РД 52.24.496-2018
2	Прозрачность, см	30	-	РД 52.24.496-2018
3	Растворенный кислород, мг/дм ³	4,6	± 0,6	ПНД Ф 14.1.2.3.4.123-97
4	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	10,1	± 1,0	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99
5	БПК-5, мг/дм ³	3,9	± 0,5	ПНД Ф 14.1.2.3.4.123-97
6	Взвешенные вещества, мг/дм ³	46	± 9	ПНД Ф 14.1.2.3.110-97
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	3,2	± 0,7	ПНД Ф 14.1.2.3.1-95
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,98	± 0,14	ПНД Ф 14.1.2.4.3-95
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	2,8	± 0,5	ПНД Ф 14.1.2.4.4-95
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	более 1,0	-	ПНД Ф 14.1.2.4.112-97
11	Хлориды, мг/дм ³	150	± 14	ПНД Ф 14.1.2.3.96-97
12	Железо общее, мг/дм ³	0,51	± 0,08	ПНД Ф 14.1.2.4.50-96
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	59	± 9	ПНД Ф 14.1.2.159-2000
14	Сухой остаток, мг/дм ³	672	± 60	ПНД Ф 14.1.2.4.114-97
15	АПАВ, мг/дм ³	0,13	± 0,04	ПНД Ф 14.1.2.4.158-2000
16	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,10	± 0,04	ПНД Ф 14.1.2.4.128-98

И.о. начальника Лаборатории

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ХЛОС





Муниципальное унитарное предприятие
«ВИДНОВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА»

142700 Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, 17-А, тел.: 541-19-00

Химическая лаборатория очистных сооружений п. Володарского
ПС «Водоканал»

Аттестат аккредитации № RA.RU/21ЯЮ30 выдан 23.03.2016г

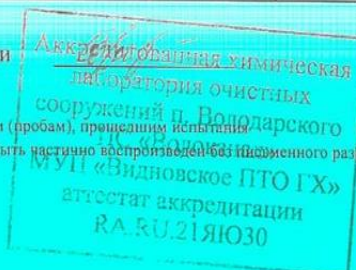
ПРОТОКОЛ
количественного химического анализа
№ 23-06-19 от «03» июля 2019г.

Наименование предприятия, организация (заявитель): МУП"Видновское ПТО ГХ"
Юридический адрес: Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, д.17-А
Объект качественного химического анализа: природная вода – река Пахра
Место отбора проб: Выше 500м устьевого сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод пгт.Горки Ленинские
Акт отбора проб: № 52 от 19.06.2019г.
Шифр пробы: 166-06-19-10
Время и дата отбора проб: 8-10, 19.06.2019г.
Время и дата начала анализа: 12-00, 19.06.2019г.
Цель исследований: производственный контроль.
Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям.

№ п/п	Определяемые показатели	Результат КХА	Погрешность	НД на методы исследований
1	Температура °С	1	-	РД 52.24.496-2018
2	Прозрачность, см	30	-	РД 52.24.496-2018
3	Растворенный кислород, мг/дм ³	4,6	± 0,6	ПНД Ф 14.1:2.3:4.123-97
4	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	7,8	± 0,8	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99
5	БПК-5, мг/дм ³	3,6	± 0,5	ПНД Ф 14.1:2.3:4.123-97
6	Взвешенные вещества, мг/дм ³	18	± 4	ПНД Ф 14.1:2.3.110-97
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	3,4	± 0,7	ПНД Ф 14.1:2.3.1-95
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,96	± 0,13	ПНД Ф 14.1:2.4.3-95
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	3,1	± 0,4	ПНД Ф 14.1:2.4.4-95
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	более 1,0	-	ПНД Ф 14.1:2.4.112-97
11	Хлориды, мг/дм ³	152	± 14	ПНД Ф 14.1:2.3.96-97
12	Железо общее, мг/дм ³	0,31	± 0,07	ПНД Ф 14.1:2.4.50-96
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	61	± 9	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
14	Сухой остаток, мг/дм ³	672	± 60	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
15	АПВ, мг/дм ³	0,22	± 0,07	ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000
16	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,11	± 0,04	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98

И.о. начальника Лаборатории

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытание
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ХЛОС





Муниципальное унитарное предприятие
«ВИДНОВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА»

142700 Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, 17-А, тел.: 541-19-00

Химическая лаборатория очистных сооружений п. Володарского
ПС «Водоканал»

Аттестат аккредитации № RA.RU/21ЯЮ30 выдан 23.03.2016г

ПРОТОКОЛ

количественного химического анализа

№ 22-06-19 от «03» июля 2019г.

Наименование предприятия, организация (заявитель): МУП "Видновское ПТО ГХ"

Юридический адрес: Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, д.17-А

Объект качественного химического анализа: природная вода – река Пахра

Место отбора проб: Ниже 500м устьевого сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод п.Володарского

Шифр пробы: 165-06-19-7

Время и дата отбора проб: 8-50, 15.05.2019г.

Время и дата начала анализа: 9-10, 15.05.2019г.

Цель исследований: производственный контроль.

Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям.

№ п/п	Определяемые показатели	Результат КХА	Погрешность	НД на методы исследований
1	Температура °С	24	-	РД 52.24.496-2018
2	Прозрачность, см	30	-	РД 52.24.496-2018
3	Растворенный кислород, мг/дм ³	4,7	± 0,7	ПНД Ф 14.1.2.3.4.123-97
4	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	8,8	± 0,9	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99
5	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	3,8	± 0,5	ПНД Ф 14.1.2.3.4.123-97
6	Взвешенные вещества, мг/дм ³	22	± 4	ПНД Ф 14.1.2.3.110-97
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	2,7	± 0,6	ПНД Ф 14.1.2.3.1-95
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	более 1,5	-	ПНД Ф 14.1.2.4.3-95
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	4,2	± 0,5	ПНД Ф 14.1.2.4.4-95
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	более 1,0	-	ПНД Ф 14.1.2.4.112-97
11	Хлориды, мг/дм ³	140	± 13	ПНД Ф 14.1.2.3.96-97
12	Железо общее, мг/дм ³	0,18	± 0,04	ПНД Ф 14.1.2.4.50-96
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	59	± 9	ПНД Ф 14.1.2.159-2000
14	Сухой остаток, мг/дм ³	636	± 57	ПНД Ф 14.1.2.4.114-97
15	АПВ, мг/дм ³	0,11	± 0,04	ПНД Ф 14.1.2.4.158-2000
16	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,08	± 0,03	ПНД Ф 14.1.2.4.128-98

И.о. начальника Лаборатории

Александровская химическая
лаборатория очистных
сооружений п. Володарского
ПС «Водоканал»

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ХЛОС

аттестат аккредитации
RA.RU/21ЯЮ30



Муниципальное унитарное предприятие
«ВИДНОВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА»

142700 Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, 17-А, тел.: 541-19-00

Химическая лаборатория очистных сооружений п. Володарского
ПС «Водоканал»

Аттестат аккредитации № RA.RU/21ЯЮ30 выдан 23.03.2016г

ПРОТОКОЛ

количественного химического анализа

№ 21-06-19 от « 03 » июля 2019г.

Наименование предприятия, организация (заявитель): МУП "Видновское ПТО ГХ"

Юридический адрес: Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, д.17-А

Объект качественного химического анализа: природная вода – река Пахра

Место отбора проб: Выше 500м устьевого сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод п.Володарского

Шифр пробы: 164-06-19-6

Время и дата отбора проб: 8-30, 15.05.2019г.

Время и дата начала анализа: 9-10, 15.05.2019г.

Цель исследований: производственный контроль.

Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям.

№ п/п	Определяемые показатели	Результат КХА	Погрешность	НД на методы исследований
1	Температура °С	1	-	РД 52.24.496-2018
2	Прозрачность, см	30	-	РД 52.24.496-2018
3	Растворенный кислород, мг/дм ³	4,8	± 0,7	ПНД Ф 14.1.2.3.4.123-97
4	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	7,7	± 0,8	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99
5	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	3,3	± 0,5	ПНД Ф 14.1.2.3.4.123-97
6	Взвешенные вещества, мг/дм ³	34	± 7	ПНД Ф 14.1.2.3.110-97
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	3,3	± 0,7	ПНД Ф 14.1.2.3.1-95
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	более 1,5	-	ПНД Ф 14.1.2.4.3-95
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	более 10	-	ПНД Ф 14.1.2.4.4-95
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	более 1,0	-	ПНД Ф 14.1.2.4.112-97
11	Хлориды, мг/дм ³	140	± 13	ПНД Ф 14.1.2.3.96-97
12	Железо общее, мг/дм ³	0,17	± 0,04	ПНД Ф 14.1.2.4.50-96
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	59	± 9	ПНД Ф 14.1.2.159-2000
14	Сухой остаток, мг/дм ³	652	± 59	ПНД Ф 14.1.2.4.114-97
15	АПАВ, мг/дм ³	0,23	± 0,07	ПНД Ф 14.1.2.4.158-2000
16	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,09	± 0,03	ПНД Ф 14.1.2.4.128-98

И.о. начальника Лаборатории

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ХЛОС

Аттестат аккредитации
RA.RU.21ЯЮ30

Протоколы анализов стоков КОС п. Горки Ленинские с 2017-2019 г.

1 квартал

Вход-2017		январь		сред- нее	февраль			сред- нее	март			сред- нее	Среднее за 1 квартал
1	Температура °С	7	10	8,5	8	4	9	7	11	9	10	10	9
2	Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3	Прозрачность, см	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Водородный показатель	8,2	8,1	8,15	7,3	7,9	8,1	7,8	8	7,9	8,8	8,2	8,1
5	Растворенный кислород	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Перманган. окис-ть	73	61,6	67,3	45	40	57	47	76	32,8	50,7	53,2	55,9
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	174	174	174	146	169	157	157	228	74	56,2	119,4	150,2
8	Взвешен. вещества	173	210	191,5	65	119	160	114,7	352	129	264	248	185
9	Аммоний-ион	68,5	56,8	62,65	57,9	45,9	81	61,6	51,9	41,5	31,5	41,6	55,3
10	Нитрит-ион мг/дм ³	0,01	0,15	0,08	0,13	0,10	0,20	0,14	0,37	0,48	0,38	0,41	0,21
11	Нитрат-ион мг/дм ³	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,8	0,6	1,2	2,9	2,4	2,2	1,1
12	Фосфаты (по РО ₄)	15,4	14,3	14,85	14,8	11,9	13,1	13,3	16,3	8,8	8,2	11,1	13,1
13	Хлориды мг/дм ³	279	308	293,5	287	213	243	247,7	518	285	171	325	289
14	Железо общее	1,192	1,212	1,202	1,266	0,434	1,472	1,1	2,571	0,823	1,124	1,506	1,255
15	Сульфаты – ион	76	79	77,5	79	84	105	89,3	76	72	70	73	80
16	Сухой остаток	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Цветность, градусы	-	-	-	-	-	-	-	1520	420	580	840	840
18	АПВ, мг/дм ³	1,9	-	1,9	-	2,3	-	2,3	-	1,7	-	1,7	2,0
19	Нефтепродукты	0,723	-	0,723	-	0,613	-	0,613	-	0,8	-	0,8	0,71
20	ХПК	-	-	-	-	-	-	-	-	187	197	192	192
пгт Горки Ленинские													
Выход-2017		январь		сред- нее	февраль			сред- нее	март			сред- нее	Среднее за 1 квартал
1	Температура °С	7	4	5,5	3	3	5	4	7	10	8	8	6
2	Запах (баллы)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	Прозрачность, см	30	30	30	30	30	30	30	30	30	24	28	29
4	Водородный показатель	7,6	7,6	7,6	7,7	7,5	8	7,8	7,5	7,5	7,7	7,6	7,6
5	Растворенный кислород	6	6,2	6,1	7,3	6,9	8,1	7,5	5,1	5,2	5,1	5,1	6,2
6	Перманган. окис-ть	10,5	7,2	8,9	10	11,2	10	10,6	11,5	10,8	14,6	12,3	10,6
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	4,3	4,1	4,2	5,4	5,8	4,8	5,3	4,7	4,2	6,1	5,0	4,8
8	Взвешен. вещества	10,8	8	9,4	4,8	8,8	10	9,4	18,4	13	16,4	15,9	11,6
9	Аммоний-ион	2,6	2	2,3	2	1,6	1,4	1,5	3,1	1,5	1,3	2,0	1,9
10	Нитрит-ион мг/дм ³	0,29	0,31	0,3	0,3	0,29	0,17	0,23	0,313	0,32	0,37	0,33	0,29
11	Нитрат-ион мг/дм ³	36,4	35,3	35,85	36,3	41,6	40,3	40,95	44,5	44,2	45,4	44,7	40,5
12	Фосфаты(по РО ₄)	5,9	5,6	5,75	6	5,5	6,7	6,1	6,1	6	6,4	6,2	6,0
13	Хлориды мг/дм ³	307	298	303	278	292	273	283	328	223	243	265	283
14	Железо общее	0,325	0,29	0,3075	0,284	0,276	0,282	0,279	0,348	0,148	0,317	0,271	0,286
15	Сульфаты – ион	101	91	96	98	101	100	101	92	69	80	80	92
16	Сухой остаток	1264	1256	1260	1256	1240	1212	1226	1268	1048	1000	1105	1197
17	Цветность, градусы	-	-	-	-	-	-	-	120	98	92	103	103
18	АПВ, мг/дм ³	0,08	-	0,08	-	0,22	-	0,22	-	0,19	-	0,19	0,16
19	Нефтепродукты	0,282	-	0,282	-	0,187	-	0,187	-	0,3	-	0,3	0,26
20	ХПК	-	-	-	-	-	-	-	-	20,4	90	55	55

2 квартал

Вход-2017		<i>апрель</i>			сред- нее	<i>май</i>		сред- нее	<i>июнь</i>			сред- нее	Среднее за 2 квартал
1	Температура °С	10	12	10	11	11	14	13	15	19	16	17	13
2	Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3	Прозрачность, см	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Водородный показатель	8,9	7,96	8,1	8,3	7,6	7,9	7,8	7,9	7,8	7,8	7,8	8,0
5	Перманган. окис-ть	59,4	48,8	57,8	55,3	55	51	53,0	42	40,8	42	41,6	50,0
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	86	102	149	112	181	130	156	142	91	146	126	131
7	Взвешен. вещества	70	205	208	161	270	200	235	196	136	187	173	190
8	Аммоний-ион	44,9	47,9	56,4	49,7	39,8	71,7	55,8	51,1	54,2	58,3	54,5	53,3
9	Нитрит-ион мг/дм ³	0,33	0,48	0,31	0,37	0,27	0,13	0,20	0,16	0,49	0,31	0,32	0,30
10	Нитрат-ион мг/дм ³	1,5	0,4	0	0,6	1,0	0,3	0,7	0,5	0,4	0,4	0,4	0,6
11	Фосфаты (по РО ₄)	11,1	12,6	14,9	12,9	13,4	12,8	13,1	14,1	11,9	12,0	12,7	12,9
12	Хлориды мг/дм ³	175	175	228	193	272	277	275	201	172	198	190	219
13	Железо общее	1,216	1,557	1,439	1,404	2,554	0,908	1,731	1,351	0,651	1,117	1,040	1,392
14	Сульфаты – ион	79	82	87	83	92	79	86	75	64	75	71	80
15	Цветность, градусы	450	880	860	730	940	620	780	840	700	600	713	741
16	АПВ, мг/дм ³	-	2,1	-	2,1	1,2	-	1,2	-	-	1,46	1,46	1,6
17	Нефтепродукты	-	1,19	-	1,19	2,85	-	2,85	-	-	0,93	0,93	1,66
18	ХПК	194	794	303	430	387	231	309	330	256	273	286	342
Горки		Ленинские											
Выход-2017		<i>апрель</i>			сред- нее	<i>май</i>		сред- нее	<i>июнь</i>			сред- нее	Среднее за 2 квартал
1	Температура °С	9	12	6	9	9	17	13	12	20	22	18	13
2	Запах (баллы)	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1
3	Прозрачность, см	21	30	30	27	20	19	20	15	15	21	17	21
4	Водородный показатель	7,6	7,79	7,8	7,7	7,6	8,4	8,0	7,8	7,6	7,7	7,7	7,8
5	Растворенный кислород	6,1	4,8	6,96	6,0	7,8	10,1	9,0	10,1	5,4	8,2	7,9	7,6
6	Перманган. окис-ть	10,9	9,0	8,9	9,6	13,0	14,3	13,7	10,9	10,3	11,0	10,7	11,3
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	4,8	5,1	4,7	4,9	5,4	9,4	7,4	10,2	8,4	9,0	9,2	7,2
8	Взвешен. вещества	13,2	13,6	10,4	12,4	14,0	13,6	13,8	13,6	13,6	13,2	13,5	13,2
9	Аммоний-ион	2,2	1,1	1	1,4	1,8	0,6	1,2	0,9	1,4	2,6	1,6	1,4
10	Нитрит-ион мг/дм ³	0,32	0,33	0,24	0,30	0,21	0,21	0,21	0,24	0,34	0,25	0,28	0,26
11	Нитрат-ион мг/дм ³	44,5	43,8	48,5	45,6	42,2	44,5	43,4	44,3	45,5	46,5	45,4	44,8
12	Фосфаты(по РО ₄)	7,1	7,2	6,2	6,8	6,9	6,6	6,8	6,1	6,5	6,7	6,4	6,7
13	Хлориды мг/дм ³	211	233	272	239	274	289	282	282	307	286	292	271
14	Железо общее	0,268	0,321	0,233	0,274	0,344	0,203	0,274	0,330	0,225	0,257	0,271	0,273
15	Сульфаты – ион	95	93	90	93	69	91	80	83	112	103	99	91
16	Сухой остаток	976	1108	1136	1073	1044	1024	1034	1300	1060	1184	1181	1096
17	Цветность, градусы	98	98	90	95	142	132	137	118	102	118	113	115
18	АПВ, мг/дм ³	-	0,17	-	0,17	0,20	-	0,20	-	-	0,02	0,02	0,13
19	Нефтепродукты	-	0,17	-	0,17	0,35	-	0,35	-	-	0,21	0,21	0,24
20	ХПК	19	77	70	55	21	46	34	54	55	64	58	49

3 квартал

Вход-2017		июль			сред- ное	август			сред- ное	сентябрь			сред- ное	Среднее за 3 квартал
1	Температура °С	17	17	17	17	17	20	18	18	15	16	16	17	
2	Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
3	Прозрачность, см	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Водородный показатель	7,9	7,7	7,8	7,8	7,8	7,6	7,7	7,7	7,7	7,8	7,8	7,8	
5	Перманган. окис-ть	59,2	47,5	56,8	54,5	44,8	77,6	71,9	64,8	51,2	134,7	93,0	70,7	
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	168	158	142	156	119	155	148	141	125	155	140	146	
7	Взвешен. вещества	261	242	82	195	133	143	123	133	126	-	126	151	
8	Аммоний-ион	39,9	65,99	69,2	58,4	49,0	52,5	48,3	49,9	53,9	54,8	54,4	54,2	
9	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,53	0,63	0,51	0,56	0,57	0,14	0,18	0,30	0,01	0,02	0,02	0,29	
10	Нитрат-ион, мг/дм ³	0,6	0,22	0,31	0,4	0,8	0,3	0,4	0,5	0,13	0,48	0,31	0,39	
11	Фосфаты (по PO ₄)	11,2	12,3	12,3	11,9	12,3	14,3	14,1	13,6	5,1	16,8	11,0	12,2	
12	Хлориды, мг/дм ³	250	198	178	209	144	212	387	248	250	202	226	227	
13	Железо общее	1,374	1,219	1,138	1,244	1,635	1,256	1,259	1,383	1,009	1,496	1,253	1,293	
14	Сульфат-ион	72	78	70	73	80	100	76	85	69	74	72	77	
15	Цветность, градусы	540	680	820	680	740	840	820	800	821	1120	971	817	
16	АПВ, мг/дм ³	1,75	-	-	1,75	17,1	-	-	17,1	11,6	-	11,6	10,2	
17	Нефтепродукты	1,70	-	-	1,70	5,32	-	-	5,32	0,86	-	0,86	2,63	
18	ХПК	330	353	276	320	343	436	328	369	285	370	328	339	
пгт. Горки		Ленинские												
Выход-2017		июль			сред- ное	август			сред- ное	сентябрь			сред- ное	Среднее за 3 квартал
1	Температура °С	19	20	20	20	22	22	21	22	15	14	15	19	
2	Запах (баллы)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
3	Прозрачность, см	15	12	24	17	27	15	18	20	24	24	24	20	
4	Водородный показатель	7,7	8,4	7,7	7,9	7,6	8,4	7,6	7,9	7,6	7,6	7,6	7,8	
5	Растворенный кислород	9,8	14,0	8,0	10,6	7,8	8,3	4,6	6,9	7,9	6,1	7,0	8,2	
6	Перманган. окис-ть	12,3	9,6	10,0	10,6	10,1	16,6	11,4	12,7	9,2	9,8	9,5	10,9	
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	10,5	8,2	6,3	8,3	4,99	6,6	6,1	5,9	5,6	2,98	4,3	6,2	
8	Взвешен. вещества	13,2	16,8	14,4	14,8	12,8	15,6	10,0	12,8	10,8	-	10,8	12,8	
9	Аммоний-ион	1,2	0,6	0,7	0,8	1,6	1,3	2,4	1,8	0,5	1,2	0,9	1,2	
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,28	0,33	0,22	0,28	0,25	0,24	0,39	0,29	0,23	0,30	0,27	0,28	
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	44,7	49,3	45,6	46,5	47,5	47,2	47,2	47,3	50,4	51,3	50,9	48,2	
12	Фосфаты(по PO ₄)	6,2	6,6	6,5	6,4	6,1	6,9	6,5	6,5	6,6	7,0	6,8	6,6	
13	Хлориды, мг/дм ³	273	281	269	274	253	320	323	299	268	264	266	280	
14	Железо общее	0,366	0,282	0,290	0,313	0,305	0,258	0,323	0,295	0,139	0,378	0,259	0,289	
15	Сульфат-ион	79	95	96	90	66	99	117	94	99,8	86	93	92	
16	Сухой остаток	1160	1032	1204	1132	1136	1088	1420	1215	1256	1228	1242	1196	
17	Цветность, градусы	112	114	102	109	98	100	158	119	122	110	116	115	
18	АПВ, мг/дм ³	0,87	-	-	0,87	0,22	-	-	0,22	1,10	-	1,10	0,73	
19	Нефтепродукты	0,5	-	-	0,50	0,55	-	-	0,55	0,07	-	0,07	0,37	
20	ХПК	54	42	44	47	30	49	23	34	15	25	20	34	

4-квартал

Вход-2017		октябрь			сред-нее			ноябрь			сред-нее			декабрь		сред-нее		Среднее за 4 квартал	среднее за год
1	Температура °С	12	12	12	11	12	12	12	12	13	13	12	15						
2	Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5						
3	Прозрачность, см	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
4	Водородный показатель	7,8	8,0	7,9	7,9	8,0	8,0	8,0	8,1	8,0	8,1	8,0	7,9						
5	Перманган. окис-ть	86,7	96,0	91,4	42,8	49,8	62,6	51,7	64,2	52,6	58,4	67,2	61,0						
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	-	-	-	125	116	289	177	225	136	181	179	151						
7	Взвешен. вещества	288	344	316	138	228	272	213	274	196	235	255	195						
8	Аммоний-ион	82,9	79,1	81,0	72,0	70,6	62,5	68,4	85,4	59,4	72,4	73,9	59,2						
9	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,005	0,0	0,003	0,01	0,12	0,03	0,05	0,01	0,00	0,005	0,02	0,20						
10	Нитрат-ион, мг/дм ³	0,27	0,42	0,35	0,5	0,3	0,3	0,4	0,2	0,25	0,2	0,3	0,6						
11	Фосфаты (по PO ₄)	16,2	14,5	15,4	12,5	13,2	13,5	13,1	15,3	12,7	14,0	14,1	13,1						
12	Хлориды, мг/дм ³	190	181	186	289	334	274	299	194	222	208	231	242						
13	Железо общее	1,618	1,635	1,627	0,573	1,455	1,658	1,229	2,023	2,632	2,328	1,728	1,417						
14	Сульфат-ион	84	93	89	80	82	88	83	84	80	82	85	80						
15	Цветность, градусы	570	320	445	430	570	420	473	340	440	390	436	709						
16	АПВ, мг/дм ³	23,5	-	23,5	18,7	-	-	18,7	5,4	-	5,4	15,9	7,4						
17	Нефтепродукты	5,23	-	5,23	0,6	-	-	0,6	1,21	-	1,21	2,35	1,84						
18	ХПК	414	415	415	399	335	413	382	513	315	414	404	319						

пгт. Горки Ленинские

Выход-2017		октябрь			сред-нее			ноябрь			сред-нее			декабрь		сред-нее		Среднее за 4 квартал	среднее за год
1	Температура °С	12	12	12	10	7	7	8	5	7	6	9	12						
2	Запах (баллы)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						
3	Прозрачность, см	30	30	30	30	30	25	28	22	24	23	27	24						
4	Водородный показатель	7,6	7,5	7,6	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,7						
5	Растворенный кислород	-	-	-	5,5	4,9	7,4	5,9	5,6	6,8	6,2	6,1	7,0						
6	Перманган. окис-ть	9,1	9,1	9,1	8,7	8,8	10,2	9,2	10,8	9,8	10,3	9,5	10,6						
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	-	-	-	3,9	4,5	5,1	4,5	5,1	6,6	5,9	5,2	5,8						
8	Взвешен. вещества	13,0	5,0	9,0	6,4	6,8	12,8	8,7	7,2	18,8	13,0	10,2	12,0						
9	Аммоний-ион	3,0	2,0	2,5	3,9	3,6	3,4	3,6	3,6	5,2	4,4	3,5	2,0						
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,32	0,39	0,36	0,33	0,34	0,39	0,35	0,35	0,31	0,33	0,35	0,29						
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	47,4	48,3	47,9	47,9	51,9	51,4	50,4	49,7	46,2	48,0	48,7	45,6						
12	Фосфаты(по PO ₄)	6,8	7,0	6,9	6,8	7,1	7,2	7,0	7,1	6,8	7,0	7,0	6,6						
13	Хлориды, мг/дм ³	294	295	295	277	293	273	281	286	300	293	290	281						
14	Железо общее	0,336	0,331	0,334	0,194	0,306	0,293	0,264	0,300	0,288	0,294	0,297	0,286						
15	Сульфат-ион	93	104	99	105	92	105	101	96	101	99	99	94						
16	Сухой остаток	1200	1208	1204	1152	1224	1136	1171	1204	1224	1214	1196	1171						
17	Цветность, градусы	58	100	79	108	128	108	115	108	114	111	102	109						
18	АПВ, мг/дм ³	1,05	-	1,05	1,16	-	-	1,16	0,37	-	0,37	0,86	0,47						
19	Нефтепродукты	1,01	-	1,01	0,03	-	-	0,03	0,07	-	0,07	0,37	0,31						
20	ХПК	13,6	25,8	19,7	26	44	25	32	27	38	33	28	41						

1 квартал

Вход-2018		январь		сред- нее	февраль		сред- нее	март		сред- нее	Среднее за 1 квартал
1	Температура °С	9	9	9,0	8	9	9	7	9	8	8
2	Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3	Прозрачность, см	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
4	Водородный показатель	7,4	7,7	7,6	7,8	8,6	8,2	8,1	8,0	8,1	7,9
5	Перманган. окис-ть	120	77,6	99	136	100	118	51	62	57	91
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	314	198	256	480	157	319	170	147	159	244
7	Взвешен. вещества	253	212	233	430	190	310	159	273	216	253
8	Аммоний-ион	75,6	59,0	67,3	58,6	73,7	66,2	49,6	49,7	49,7	61,0
9	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,20	0	0,10	0,05	0,09	0,07	0,06	0,14	0,10	0,09
10	Нитрат-ион, мг/дм ³	0,52	0	0,3	0,7	0,7	0,7	0,6	0,5	0,6	0,5
11	Фосфаты (по PO ₄)	13,4	13,4	13,4	19,7	16,7	18,2	12,8	12,7	12,8	14,8
12	Хлориды, мг/дм ³	377	230	304	272	189	231	331	208	270	268
13	Железо общее	2,05	0,77	1,41	1,15	1,17	1,16	1,47	1,58	1,53	1,37
14	Сульфат-ион	106	88	97	115	80	98	80	99	90	95
15	АПАВ, мг/дм ³	2,9	-	2,9	1,2	-	1,2	1,9	4,3	3,1	2,4
16	Нефтепродукты	1,30	-	1,3	6,9	-	6,9	0,1	0,1	0,1	2,8
17	ХПК	793	607	700	973	485	729	332	399	366	598
18	Цветность, градусы	1000	1880	1440	1220	610	915	524	610	567	974

пгт. Горки Ленинские

Выход-2018		январь		сред- нее	февраль		сред- нее	март		сред- нее	Среднее за 1 квартал
1	Температура °С	4	4	4,0	3	4	4	5	6	6	4
2	Запах (баллы)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	Прозрачность, см	23	25	24	24	26	25	20	26	23	24
4	Водородный показатель	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,6	7,6	7,6	7,5
5	Растворенный хлорид	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Перманган. окис-ть	12,0	19,7	15,9	16,4	15,6	16,0	23,8	25,7	24,8	18,9
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	7,7	10,4	9,1	10,9	5,4	8,2	13,1	4,7	8,9	8,7
8	Взвешен. вещества	15,2	16,4	15,8	6,8	8,0	7,4	16,0	17,6	16,8	13,3
9	Аммоний-ион	10,9	13,9	12,4	5,4	5,4	5,4	5,0	5,6	5,3	7,7
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	3,04	11,04	7,04	8,55	5,09	6,82	19,9	23,4	21,7	11,8
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	119,6	126,3	123,0	60,2	122,7	91,5	112,7	86,7	99,7	104,7
12	Фосфаты(по PO ₄)	16,2	18,2	17,2	9,5	17,8	13,7	16,2	14,8	15,5	15,5
13	Хлориды, мг/дм ³	266	286	276	286	292	289	266	273	270	278
14	Железо общее	0,39	0,20	0,30	0,46	0,40	0,43	0,44	0,43	0,44	0,39
15	Сульфат-ион	76	108	92	111	98	105	102	115	109	102
16	Сухой остаток	1152	1164	1158	1108	1216	1162	1184	1120	1152	1157
17	АПАВ, мг/дм ³	0,54	-	0,54	0,08	-	0,08	0,09	0,04	0,07	0,23
18	Нефтепродукты	0,09	-	0,09	0,15	-	0,15	0,07	0,02	0,05	0,10
19	ХПК	31	55	43	51	55	53	74	59	67	54
20	Цветность, градусы	166	245	206	255	148	202	211	162	187	198

Вход-2018		апрель		сред- нее	май		сред- нее	июнь		сред- нее	Среднее за 2 квартала
1	Температура °С	11	11	11	14	11	13	15	16	16	13
2	Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3	Прозрачность, см	0	2	1	0	0	0	1	2	2	1
4	Водородный показатель	7,1	7,9	7,5	7,98	7,8	7,9	7,7	7,7	7,7	7,7
5	Перманган. окис-ть	160	87	124	72	63	68	44	59	52	81
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	674	222	448	128	227	178	237	117	177	268
7	Взвешен. вещества	377	161	269	180	240	210	168	268	218	232
8	Аммоний-ион	15,4	50,6	33,0	58,5	55,3	56,9	52,0	53,7	52,9	47,6
9	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,02	0,99	0,51	0,00	0,002	0,00	0,0	0,0	0,0	0,17
10	Нитрат-ион, мг/дм ³	0,8	0,5	0,7	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5
11	Фосфат-ион, мг/дм ³	15,6	15,4	15,5	15,7	15,4	15,6	14,9	13,6	14,3	15,1
12	Хлориды, мг/дм ³	233	163	198	191	168	180	175	191,5	183	187
13	Железо общее	5,24	1,13	3,19	1,25	1,21	1,23	1,18	1,58	1,38	1,93
14	Сульфат-ион	117	76	97	105	100	103	72	84	78	92
15	АПДВ, мг/дм ³	0,7	-	0,7	2,9	-	2,9	1,7	-	1,7	1,8
16	Нефтепродукты	0,6	-	0,6	0,2	-	0,2	1,0	-	1,0	0,6
17	ХПК	1260	259	760	121	462	292	371	294	333	461
18	Цветность, градусы	739	810	775	839	724	782	881	910	896	817

пгт. Горки Ленинские 2 квартал 2018г.

Выход-2018		апрель		сред- нее	май		сред- нее	июнь		сред- нее	Среднее за 2 квартала
1	Температура °С	9	14	12	11	12	12	16	17	17	13
2	Запах (баллы)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	Прозрачность, см	30	30	30	12	15	14	11	21	16	20
4	Водородный показатель	7,4	7,4	7,4	7,9	7,7	7,8	7,9	7,7	7,8	7,7
5	Растворенный кислород	6,2	5,4	5,8	11,3	9,3	10,3	9,8	8,8	9,3	8,5
6	Перманган. окис-ть	12,1	11,4	11,8	14,9	11,1	13,0	16,6	11,6	14,1	13,0
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	6,5	5,4	6,0	10,5	7,4	9,0	11,6	5,8	8,7	7,9
8	Взвешен. вещества	3,6	14,4	9,0	39,6	81,6	60,6	20,0	40,0	30,0	33,2
9	Аммоний-ион	1,6	1,5	1,6	0,9	1,7	1,3	2,2	1,5	1,9	1,6
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	1,6	1,5	1,6	1,60	1,75	1,68	1,54	0,97	1,26	1,49
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	72,8	228,6	150,7	148,6	131,0	139,8	126,5	165,6	146,1	145,5
12	Фосфат-ион, мг/дм ³	9,9	11,2	10,6	15,2	15,6	15,4	17,3	18,8	18,1	14,7
13	Хлориды, мг/дм ³	169	225	197	277	261	269	278	288	283	250
14	Железо общее	0,29	0,31	0,30	0,45	0,37	0,41	0,40	0,307	0,35	0,35
15	Сульфат-ион	83	99	91	117	100	109	121	121	121	107
16	Сухой остаток	732	1036	884	1200	1196	1198	1196	1312	1254	1112
17	АПДВ, мг/дм ³	0,03	-	0,03	0,08	-	0,08	0,06	-	0,06	0,06
18	Нефтепродукты	0,01	-	0,01	0,01	-	0,01	0,07	-	0,07	0,03
19	ХПК	22,8	25,3	24,1	38,4	43,0	41	63	0,0	31,5	32,1
20	Цветность, градусы	94	90	92	117	100	109	108	87	98	99

Вход-2018		июль		сред- нее	август		сред- нее	сентябрь		сред- нее	Среднее за 3 квартал
1	Температура °С	16	18	17	20	18	19	20	19	20	19
2	Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3	Прозрачность, см	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	Водородный показатель	7,8	7,8	7,8	7,2	7,5	7,4	7,7	7,6	7,7	7,6
5	Перманган. окис-ть	63	84	74	184	125	155	66	79	73	100
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	144	206	175	509	429	469	165	338	252	299
7	Взвешен. вещества	252	133	193	666	403	535	94	320	207	311
8	Аммоний-ион	55,0	73,2	64,1	72,1	88,7	80,4	70,5	86,7	78,6	74,4
9	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,01	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,00	0,00	0,00	0,01
10	Нитрат-ион, мг/дм ³	0,3	1,9	1,1	0,8	0,9	0,9	0,2	0,8	0,5	0,82
11	Фосфат-ион, мг/дм ³	14,3	14,0	14,2	35,4	32,2	33,8	17,2	29,1	23,2	23,7
12	Хлориды, мг/дм ³	195	146	171	552	411	482	175	475	325	326
13	Железо общее	1,44	1,28	1,36	3,81	5,41	4,61	1,64	2,13	1,89	2,62
14	Сульфат-ион	100	98	99	103	155	129	63	44	54	94
15	АПАВ, мг/дм ³	2,3	-	2,3	1,6	-	1,6	2,0	-	2,0	2,0
16	Нефтепродукты	1,4	-	1,4	9,6	-	9,6	2,1	-	2,1	4,4
17	ХПК	328	319	324	988	983	986	498	780	639	649
18	Цветность, градусы	867	852	860	1424	1103	1264	1146	1189	1168	1097

пгт. Горки Ленинские 3 квартал 2018г.

Выход-2018		июль		сред- нее	август		сред- нее	сентябрь		сред- нее	Среднее за 3 квартал
1	Температура °С	20	24	22	22	20	21	20	16	18	20
2	Запах (баллы)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	Прозрачность, см	25	20	23	30	23	27	18	30	24	24
4	Водородный показатель	7,6	7,9	7,8	8,1	7,6	7,9	7,8	7,6	7,7	7,8
5	Растворенный кислород	8,2	9,8	9,0	12,4	4,9	8,7	9,0	7,5	8,3	8,6
6	Перманган. окис-ть	11,7	13,8	12,8	9,4	10,1	9,8	10,5	9,6	10,1	10,9
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	8,8	9,4	9,1	4,5	6,3	5,4	7,1	5,5	6,3	6,9
8	Взвешен. вещества	48,4	75,0	61,7	12,4	18,8	15,6	25,2	31,2	28,2	35,2
9	Аммоний-ион	2,8	1,6	2,2	2,6	2,8	2,7	2,7	2,2	2,5	2,5
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	1,18	1,05	1,12	1,99	1,98	1,99	2,63	1,30	1,97	1,69
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	158,0	100,0	129,0	115,8	127,9	121,9	150,8	151,9	151,4	134,1
12	Фосфат-ион, мг/дм ³	20,6	18,2	19,4	17,5	18,8	18,2	18,6	18,4	18,5	18,7
13	Хлориды, мг/дм ³	323	293	308	275	280	278	282	296	289	292
14	Железо общее	0,33	0,10	0,22	0,28	0,22	0,25	0,29	0,29	0,29	0,25
15	Сульфат-ион	96	104	100	112	159	136	111	72	92	109
16	Сухой остаток	1328	1292	1310	1172	1204	1188	1168	1292	1230	1243
17	АПАВ, мг/дм ³	0,01	-	0,01	0,14	-	0,14	0,04	-	0,04	0,06
18	Нефтепродукты	0,06	-	0,06	0,04	-	0,04	0,06	-	0,06	0,05
19	ХПК	30,4	30,0	30,2	30,7	34,2	32,5	35,9	17,9	26,9	29,9
20	Цветность, градусы	97	63	80	68	117	93	102	85	94	89

Вход-2018	октябрь	сред- нее	ноябрь	сред- нее	декабрь	сред- нее	Среднее за 4 квартал	среднее за год		
1 Температура °С	13	13	21	8	15	5	10	8	12	13
2 Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3 Прозрачность, см	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1
4 Водородный показатель	7,6	7,6	7,5	8,6	8,1	8,2	7,9	8,1	7,9	7,8
5 Перманган. окис-ть	53	53	95	176	136	62	59	61	83	89
6 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	-	-	-	-	-	172	197	185	185	249
7 Взвешен. вещества	-	-	402	414	408	234	206	220	314	278
8 Аммоний-ион	55,1	55,1	56,6	73,9	65,3	70,4	72,6	71,5	64,0	61,7
9 Нитрит-ион, мг/дм ³	0,41	0,41	0,0	0,03	0,02	0,0	0,01	0,01	0,14	0,10
10 Нитрат-ион, мг/дм ³	0,4	0,4	0,4	0,9	0,7	1,0	1,0	1,0	0,7	0,6
11 Фосфат-ион, мг/дм ³	13,5	13,5	13,2	31,2	22,2	16,0	15,5	15,8	17,2	17,7
12 Хлориды, мг/дм ³	174	174	385	454	420	264	207	236	276	264
13 Железо общее	1,68	1,68	2,24	2,81	2,53	1,94	1,62	1,78	2,00	1,98
14 Сульфат-ион	105	105	74	133	104	94	58	76	95	94
15 АПАВ, мг/дм ³	1,4	1,4	1,8	-	1,8	2,2	-	2,2	1,8	2,0
16 Нефтепродукты	2,2	2,2	3,7	-	3,7	1,5	-	1,5	2,5	2,6
17 ХПК	225	225	567	998	783	364	419	392	466	544
18 Цветность, градусы	1217	1217	1260	1560	1410	1517	1571	1544	1390	1070

пгт. Горки Ленинские 4 квартал 2018г.

Выход-2018	октябрь	сред- нее	ноябрь	сред- нее	декабрь	сред- нее	Среднее за 4 квартал	среднее за год	допуст. норм-л		
1 Температура °С	10	10	7	5	6	3	3	3	6	11	
2 Запах (баллы)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
3 Прозрачность, см	30	30	23	16	20	22	30	26	25	23	
4 Водородный показатель	7,4	7,4	7,5	7,8	7,7	7,5	7,4	7,5	7,5	7,6	
5 Растворенный кислород	-	-	-	-	-	5,3	7,5	6,4	6,4	7,8	
6 Перманган. окис-ть	12,0	12,0	13,1	20,8	17,0	18,2	14,7	16,5	15,1	14,5	
7 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	-	-	-	-	-	6,1	7,0	6,6	6,6	7,5	2
8 Взвешен. вещества	-	-	10,0	11,6	10,8	7,2	8,0	7,6	9,2	22,7	12,35
9 Аммоний-ион	3,9	3,9	8,7	31,9	20,3	6,8	3,7	5,3	9,8	5,4	0,5
10 Нитрит-ион, мг/дм ³	3,69	3,69	3,24	6,26	4,75	13,08	6,59	9,84	6,09	5,28	0,08
11 Нитрат-ион, мг/дм ³	146,9	146,9	140,8	16,3	78,6	58,6	150,7	104,7	110,0	123,6	40
12 Фосфат-ион, мг/дм ³	19,7	19,7	18,4	20,7	19,6	20,9	23,0	22,0	20,4	17,3	0,2
13 Хлориды, мг/дм ³	276	276	271	254	263	290	299	295	278	274	300
14 Железо общее	0,36	0,36	0,35	0,45	0,40	0,52	0,44	0,48	0,41	0,35	0,1
15 Сульфат-ион	74	74	121	120	121	109	122	116	103	105	100
16 Сухой остаток	-	-	1220	1036	1128	1232	1288	1260	1194	1177	1000
17 АПАВ, мг/дм ³	0,08	0,08	0,07	-	0,07	0,05	-	0,05	0,07	0,10	0,1
18 Нефтепродукты	0,08	0,08	0,36	-	0,38	0,09	-	0,09	0,18	0,09	0,05
19 ХПК	38,2	38,2	38,8	58,0	48,4	52,8	40,2	46,5	44,4	40,1	30
20 Цветность, градусы	107	107	110	192	151	167	152	160	139	131	

Сводные данные по очистным сооружениям пгт.Горки Ленинские
за 1 квартал 2019г.

Вход-2019	январь			февраль			март			Среднее за 1 квартал
			среднее			среднее			среднее	
1 Температура °С	7	6	6,5	10	14	12	9	7	8	10
2 Прозрачность, см	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3 Водород.показатель, ед.рН	8,0	7,9	8,0	7,5	8,0	7,8	7,7	7,8	7,8	7,8
4 Перман. окис-ть, мг/дм ³	89	147	118	231	101	166	64	84	74	119
5 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	215	197	206	765	288	527	238	330	284	339
6 Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	231	174	203	696	301	499	439	212	326	342
7 Аммоний-ион, мг/дм ³	78	64	71	91	75,2	83,1	44,9	35,6	40,3	64,8
8 Нитрит-ион, мг/дм ³	0,04	0,05	0,05	0,10	0,18	0,14	0,27	0,54	0,41	0,20
9 Нитрат-ион, мг/дм ³	0,8	1,1	1,0	0,9	0,02	0,46	1,10	1,18	1,14	0,85
10 Фосфат-ион, мг/дм ³	20,0	17,5	18,8	43,9	16,0	30,0	14,2	9,1	11,7	20,1
11 Хлориды, мг/дм ³	248	151	200	525	145	335	263	266	265	266
12 Железо общее, мг/дм ³	2,10	1,78	1,94	8,08	1,99	5,04	4,27	1,74	3,01	3,33
13 Сульфат-ион, мг/дм ³	86	119	103	144	100	122	116	109	113	112
14 АПАВ, мг/дм ³	2,5	-	2,5	1,3	-	1,3	3,2	-	3,2	2,3
15 Нефтепродукты, мг/дм ³	1,2	-	1,2	50,6	-	50,6	1,7	-	1,7	17,8
16 ХПК, мгО ₂ /дм ³	437	502	470	1081	558	820	602	394	498	596

Выход-2019	январь			февраль			март			Среднее за 1 квартал
			среднее			среднее			среднее	
1 Температура °С	2	2	2,0	3	3	3	3	5	4	3
2 Прозрачность, см	12	15	14	30	22	26	15	17	16	19
3 Водород.показатель, ед.рН	7,5	7,7	7,6	7,6	7,6	7,6	7,7	7,6	7,7	7,6
4 Растворённый кислород	3,7	3,9	3,8	2,9	4,3	3,6	3,7	2,1	2,9	3,4
5 Перман. окис-ть, мг/дм ³	22,2	23,6	22,9	15,3	18,8	17,1	15,5	20,9	18,2	19,4
6 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	18,5	16,7	17,6	10,4	7,9	9,1	16,0	27,7	21,9	16,2
7 Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	28,0	17,2	22,6	15,6	20,0	17,8	32,4	49,2	40,8	27,1
8 Аммоний-ион, мг/дм ³	18,3	16,9	17,6	9,7	14,1	11,9	26,5	29,0	27,8	19,1
9 Нитрит-ион, мг/дм ³	3,89	6,02	4,96	9,59	8,03	8,81	6,62	5,05	5,84	6,53
10 Нитрат-ион, мг/дм ³	149	137	143	84	78	81	30,9	18,0	24,5	83
11 Фосфат-ион, мг/дм ³	26,5	27,3	26,9	21,6	23,3	22,5	20,4	21,4	20,9	23,4
12 Хлориды, мг/дм ³	300	282	291	256	288	272	299	273	286	283
13 Железо общее, мг/дм ³	0,56	0,50	0,53	0,31	0,42	0,37	0,50	0,43	0,47	0,45
14 Сульфат-ион, мг/дм ³	108	124	116	83	132	108	128	103	116	113
15 Сухой остаток, мг/дм ²	1276	1252	1264	1012	1192	1102	1088	1016	1052	1139
16 АПАВ, мг/дм ³	0,17	-	0,17	0,02	-	0,02	0,10	-	0,10	0,10
17 Нефтепродукты, мг/дм ³	0,18	-	0,18	0,22	-	0,22	0,69	-	0,69	0,36
18 ХПК, мгО ₂ /дм ³	91	88	90	198	66	132	47,9	54,9	51,4	91

Начальник Лаборатории

Васильева О.А.

МУП «Водоканал» г.Волгодонск
 Лаборатория №1
 МУП «Водоканал» г.Волгодонск

Сводные данные по очистным сооружениям пгт.Горки Ленинские
за 2 квартал 2019г.

Вход-2019		апрель			май			июнь			Среднее за 2 квартал
				сред-нее			сред-нее			сред-нее	
1	Температура °С	10	20	15	18	20	19	18	24	21	18
2	Прозрачность, см	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	Водород.показатель, ед.рН	7,7	7,8	7,8	7,3	7,5	7,4	-	-	-	7,6
4	Перман. окис-ть, мг/дм ³	62	81	72	96	81	89	77	115	96	85
5	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	186	245	216	192	236	214	187	239	213	214
6	Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	90	214	152	298	230	264	275	293	284	233
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	67,6	49	58	79	50	65	77	72	75	66
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,44	0,12	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,02	0,10
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	1,24	0,55	0,90	0,36	0,32	0,34	0,44	0,42	0,43	0,56
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	17,3	17,2	17,3	12,3	16,2	14,3	17,3	23,8	20,6	17,4
11	Хлориды, мг/дм ³	138	309	224	218	269	244	283	281	282	250
12	Железо общее, мг/дм ³	1,65	1,72	1,69	1,58	2,54	2,06	1,69	1,84	1,77	1,84
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	132	110	121	122	111	117	108	107	108	115
14	АПВ, мг/дм ³	2,0	-	2,0	2,4	-	2,4	2,1	-	2,1	2,2
15	Нефтепродукты, мг/дм ³	1,6	-	1,6	2,0	-	2,0	2,6	-	2,6	2,1
16	ХПК, мгО ₂ /дм ³	338	769	554	444	574	509	-	616	616	560

Выход-2019		апрель			май			июнь			Среднее за 2 квартал
				сред-нее			сред-нее			сред-нее	
1	Температура °С	8	8	8	15	23	19	20	23	22	16
2	Прозрачность, см	23	15	19	15	10	13	7	30	19	17
3	Водород.показатель, ед.рН	7,7	7,7	7,7	8,8	7,3	8,1	-	-	-	7,9
4	Растворимый кислород	4,1	2,1	3,1	0,4	3,2	1,8	9,2	1,1	5,2	3,4
5	Перман. окис-ть, мг/дм ³	18,5	14,5	16,5	22,4	16,4	19,4	16,2	14,5	15,4	17,1
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	9,0	16,6	12,8	16,1	14,7	15,4	9,2	5,3	7,3	11,8
7	Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	14,0	4,4	9,2	67	41	54,0	5,6	36,8	21,2	28,1
8	Аммоний-ион, мг/дм ³	21,3	35,5	28,4	48	38	43,0	32,9	4,4	18,7	30,0
9	Нитрит-ион, мг/дм ³	2,99	1,71	2,4	0,02	0,17	0,10	1,57	3,02	2,30	1,58
10	Нитрат-ион, мг/дм ³	19,1	2,8	11,0	0,2	4,3	2,3	24,7	24,4	24,6	12,6
11	Фосфат-ион, мг/дм ³	15,6	19,6	17,6	28,7	28,3	28,5	23,3	22,2	22,8	23,0
12	Хлориды, мг/дм ³	222	272	247	296	305	301	290	286	288	279
13	Железо общее, мг/дм ³	0,47	0,56	0,52	0,48	0,66	0,57	0,37	0,30	0,34	0,47
14	Сульфат-ион, мг/дм ³	117	124	121	124	123	124	137	128	133	126
15	Сухой остаток, мг/дм ³	916	992	954	1128	1164	1146	1092	1244	1168	1089
16	АПВ, мг/дм ³	0,11	-	0,11	0,12	-	0,12	0,16	-	0,16	0,13
17	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,17	-	0,17	0,19	-	0,19	0,35	-	0,35	0,24
18	ХПК, мгО ₂ /дм ³	44	55	50	59	88	74	-	23	23	49

И.о. начальника Лаборатории  Свенкова Е.В.

У.П. ВОДКАНАЛ
ВОЛЖСКОЕ ОБЪЕКТОВО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ВОДОКАНАЛ
ЛАБОРАТОРИЯ О.О. ВОЛЖСКОЕ

Сводные данные по очистным сооружениям пгт.Горки Ленинские
за 3 квартал 2019г.

Вход-2019	июль			август			сентябрь			Среднее за 3 квартал
	1	2	сред-нее	1	2	сред-нее	1	2	сред-нее	
1 Температура °С	21	18	20	21	25	23	22	16	19	21
2 Прозрачность, см	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1
3 Водород.показатель, ед рН	-	-	-	-	-	-	7,5	7,5	7,5	7,5
4 Перман. окис-ть, мг/дм ³	81	84	83	78	179	129	103	83	93	101
5 БПК-5, мг О ₂ /дм ³	187	135	161	165	292	229	280	187	234	208
6 Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	228	78	153	161	390	276	154	149	152	193
7 Аммоний-ион, мг/дм ³	57	62	60	46	60	53	61	87	74	62
8 Нитрит-ион, мг/дм ³	0,002	0,18	0,09	0,00	0,02	0,01	0,01	0,00	0,01	0,04
9 Нитрат-ион, мг/дм ³	0,50	0,43	0,47	0,31	0,42	0,37	0,48	0,52	0,50	0,44
10 Фосфат-ион, мг/дм ³	14,7	14,4	14,6	15,9	22,4	19,2	14,2	16,7	15,5	16,4
11 Хлориды, мг/дм ³	283	246	265	276	321	299	221	172	197	253
12 Железо общее, мг/дм ³	1,86	1,98	1,92	1,76	2,98	2,37	2,19	2,29	2,24	2,18
13 Сульфат-ион, мг/дм ³	92	66	79	107	94	101	131	116	124	101
14 АПАВ, мг/дм ³	1,9	-	1,9	1,9	-	1,9	2,1	-	2,1	2,0
15 Нефтепродукты, мг/дм ³	1,5	-	1,5	2,4	-	2,4	1,6	-	1,6	1,8
16 ХПК, мг О ₂ /дм ³	495	417	456	433	200	317	513	414	464	412

Выход-2019	июль			август			сентябрь			Среднее за 3 квартал
	1	2	сред-нее	1	2	сред-нее	1	2	сред-нее	
1 Температура °С	21	20	21	22	22	22	22	14	18	20
2 Прозрачность, см	30	30	30	30	20	25	30	30	30	28
3 Водород.показатель, ед рН	-	-	-	-	7,8	7,8	7,6	7,6	7,6	7,7
4 Растворённый кислород	1,7	2,3	2,0	4,5	2,6	3,6	3,6	2,7	3,2	2,9
5 Перман. окис-ть, мг/дм ³	10,6	10,1	10,4	13,7	14,9	14,3	10,5	10,7	10,6	11,8
6 БПК-5, мг О ₂ /дм ³	3,3	3,7	3,5	5,4	31,0	18,2	2,4	5,8	4,1	8,6
7 Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	13,6	11,6	12,6	23,2	23,6	23,4	14,8	8,4	11,6	15,9
8 Аммоний-ион, мг/дм ³	6,0	7,5	6,8	3,5	4,2	3,9	8,7	3,9	6,3	5,6
9 Нитрит-ион, мг/дм ³	4,36	3,11	3,74	2,40	3,07	2,74	3,96	1,45	2,71	3,06
10 Нитрат-ион, мг/дм ³	97	84	91	121	90	106	115	151	133	110
11 Фосфат-ион, мг/дм ³	16,0	17,8	16,9	17,4	21,7	19,6	20,0	19,0	19,5	18,7
12 Хлориды, мг/дм ³	255	258	257	293	259	276	307	300	304	279
13 Железо общее, мг/дм ³	0,30	0,28	0,29	0,33	0,58	0,46	0,30	0,30	0,30	0,35
14 Сульфат-ион, мг/дм ³	120	86	103	118	116	117	117	122	120	113
15 Сухой остаток, мг/дм ³	1092	1144	1118	1296	1248	1272	1344	1284	1314	1235
16 АПАВ, мг/дм ³	0,20	-	0,20	0,01	-	0,01	0,10	-	0,10	0,10
17 Нефтепродукты, мг/дм ³	0,12	-	0,12	0,11	-	0,11	0,11	-	0,11	0,11
18 ХПК, мг О ₂ /дм ³	58	32	45	26	157	92	78	39	59	65

Начальник Лаборатории

Васильева О.А.

ФГУП «ВИАТЕКС-ПЕТРОХИМ»
ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ О/С П. ВОЛЖАРСКОГО

Сводные данные по очистным сооружениям пгт. Горки Ленинские
за 4 квартал 2019г.

Вход-2019		октябрь		сред- нее	ноябрь		сред- нее	декабрь		сред- нее	Среднее за 4 квартал
1	Температура °С	22	-	22	18	18	18			0	
2	Прозрачность, см	1	1	1	1	1	1			0	
3	Водород. показатель, ед рН	7,4	7,4	7,4	7,4	7,5	7,5			0,0	
4	Перман. окис-ть, мг/дм ³	108	93	101	118	107	113			0	
5	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	-	-	-	-	381	381			0	
6	Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	560	208	384	172	310	241			0	
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	64	71	68	71	64	68			0,0	
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,01	0,00	0,01	0,02	0,23	0,13			0,00	
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	0,23	0,47	0,35	0,51	0,57	0,54			0,0	
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	24,9	16,2	20,6	24,8	19,7	22,3			0,0	
11	Хлориды, мг/дм ³	576	181	379	656	339	498			0	
12	Железо общее, мг/дм ³	2,58	2,08	2,33	2,24	2,35	2,30			0,00	
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	99	118	109	125	96	111			0	
14	АПав, мг/дм ³	1,1	-	1,1	1,0	-	1,0		-	0,0	
15	Нефтепродукты, мг/дм ³	3,0	-	3,0	1,5	-	1,5		-	0,0	
16	ХПК, мгО ₂ /дм ³	-	619	619	660	785	723			0	

Выход-2019		октябрь		сред- нее	ноябрь		сред- нее	декабрь		сред- нее	Среднее за 4 квартал
1	Температура °С	22	-	22	19	15	17			0	
2	Прозрачность, см	30	30	30	30	30	30			0	
3	Водород. показатель, ед рН	7,4	7,4	7,4	7,4	7,6	7,5			0,0	
4	Растворенный кислород	5,0	-	5,0	-	7,3	7,3			0,0	
5	Перман. окис-ть, мг/дм ³	10,8	9,6	10,2	14,6	15,9	15,3			0,0	
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	-	-	-	-	4,5	4,5			0,0	
7	Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	5,2	8,8	7,0	12,0	15,2	13,6			0,0	
8	Аммоний-ион, мг/дм ³	7,8	4,8	6,3	46,8	4,6	25,7			0,0	
9	Нитрит-ион, мг/дм ³	2,46	3,35	2,91	10,5	13,6	12,1			0,00	
10	Нитрат-ион, мг/дм ³	151	93	122	116	87	102			0,0	
11	Фосфат-ион, мг/дм ³	17,7	18,7	18,2	20,7	19,9	20,3			0,0	
12	Хлориды, мг/дм ³	269	238	254	231	230	231			0	
13	Железо общее, мг/дм ³	0,33	0,34	0,34	0,39	0,40	0,40			0,00	
14	Сульфат-ион, мг/дм ³	134	68	101	152	109	131			0	
15	Сухой остаток, мг/дм ³	1248	1148	1198	1136	1020	1078			0	
16	АПав, мг/дм ³	0,93	-	0,93	0,06	-	0,06		-	0,00	
17	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,15	-	0,15	0,09	-	0,09		-	0,00	
18	ХПК, мгО ₂ /дм ³	-	62	62	80	99	90			0,0	

Начальник Лаборатории  Васильева О.А.

Протоколы анализов стоков КОС п. Володарского с 2017-2019 г.

1 квартал

Вход-2017	январь			февраль			март			Среднее за 1 квартал		
	17	16	среднее	17	17	17	17	18	18		17	среднее
1 Температура °С	17	16	16,5	17	17	17	17	18	18	17	18	17
2 Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3 Прозрачность, см	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 Водородный показатель	8,4	8,4	8,4	7,9	8,5	8,5	8,3	8,5	7,4	7,9	7,9	8,2
5 Растворенный кислород	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Перманган. окис-ть	72	92	82	80	82,4	67,2	76,5	78,8	83,2	76	79,3	79,3
7 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	181	188	185	178	264	189	210	153	281	130	188	194
8 Взвешен. вещества	166	276	221	185	239	166	197	236	245	326	269	229
9 Аммоний-ион	42,4	46,4	44,4	46,9	43,3	54,8	48,3	40,8	38,2	42	40,3	44,4
10 Нитрит-ион мг/дм ³	0,63	0,701	0,67	0,66	0,76	0,66	0,69	0,62	0,8	1,03	0,82	0,73
11 Нитрат-ион мг/дм ³	1,6	1,8	1,7	1,9	1,7	2,1	1,9	2,1	3,4	3,8	3,1	2,2
12 Фосфаты (по РО ₄)	18,2	20,1	19,15	20,7	22,8	17,3	20,267	19,4	14,1	21,7	18,4	19,3
13 Хлориды мг/дм ³	85	98	91,5	97	86	72	85	68	64	70	67	81
14 Железо общее	1,892	1,482	1,687	1,517	1,067	1,848	1,4773	1,415	1,361	0,955	1,2437	1,469
15 Сульфаты – ион	69	79	74	67	74	75	72	82	92	82	75	74
16 Сухой остаток	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Цветность, градусы	-	-	-	-	-	-	-	1180	820	1560	1186,7	1187
18 АПАВ, мг/дм ³	2,6	-	2,6	-	2,4	-	2,4	-	3,4	-	3,4	2,80
19 Нефтепродукты	0,615	-	0,615	-	0,583	-	0,583	-	1,53	-	1,53	0,91
20 ХПК	-	-	-	-	-	-	-	-	524	405	465	465

п. Володарского

Выход-2017	январь			февраль			март			Среднее за 1 квартал		
	12	13	среднее	13	10	13	12	15	16		16	среднее
1 Температура °С	12	13	12,5	13	10	13	12	15	16	16	16	13
2 Запах (баллы)	1	2	2	1	2	2	2	2	1	1	1	2
3 Прозрачность, см	20	15	18	17	15	20	17	15	15	17	16	17
4 Водородный показатель	7,9	7,9	7,9	7,8	7,9	8	7,9	8	7,9	7,9	7,9	7,9
5 Растворенный кислород	7,6	6,4	7,0	7,5	7,3	8,1	7,6	6,6	5,7	6,6	6,3	7,0
6 Перманган. окис-ть	9,8	8	8,9	12	9,6	9,2	10,3	13,7	10	12,4	12,0	10,4
7 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	6,1	8,3	7,2	8,2	7	9,4	8,2	13,7	9,2	9,4	10,8	8,7
8 Взвешен. вещества	5,6	9,2	7,4	9,6	13,2	9,2	10,7	15,6	14	15,2	14,9	11,00
9 Аммоний-ион	3,1	4,7	3,9	4,8	5,7	4,2	4,9	5,9	5,8	6,2	6,0	4,9
10 Нитрит-ион мг/дм ³	0,17	0,021	0,10	0,16	0,15	0,08	0,13	0,08	0,2	0,22	0,17	0,13
11 Нитрат-ион мг/дм ³	25,2	26,8	26,0	31,4	26,5	26,6	28,167	23,8	21,3	20,1	21,7	25,30
12 Фосфаты(по РО ₄)	4,4	5,1	4,8	5,3	4,9	6,5	5,6	5,4	7,9	9,7	7,7	6,0
13 Хлориды мг/дм ³	117	104	110,5	100	127	88	105	98	73	77	83	99
14 Железо общее	0,276	0,174	0,225	0,264	0,108	0,348	0,24	0,254	0,293	0,326	0,291	0,252
15 Сульфаты – ион	73	34	54	82	64	74	73	51	42	54	49	59
16 Сухой остаток	612	572	592	748	616	580	648	636	776	560	657	632
17 Цветность, градусы	-	-	-	-	-	-	-	244	144	156	181	181
18 АПАВ, мг/дм ³	0,57	-	0,57	-	0,3	-	0,3	-	1,06	-	1,06	0,64
19 Нефтепродукты	0,244	-	0,244	-	0,201	-	0,201	-	0,38	-	0,38	0,28
20 ХПК	-	-	-	-	-	-	-	-	49,6	90	70	70

1 квартал

Вход-2018		январь		сред- нее	февраль		сред- нее	март		сред- нее	Среднее за 1 квартал
1	Температура °С	19	22	21	19	20	20	19	22	21	20
2	Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3	Прозрачность, см	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Водородный показатель	8,4	8,3	8,4	8,3	8,5	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4
5	Перманган. окис-ть	83	72	78	79	72	76	75	78	77	76,5
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	205	175	190	256	149	203	115	269	192	195
7	Взвешен.вещества	192	177	185	155	146	151	98	236	167	167
8	Аммоний-ион	70,9	30,8	50,9	52,3	54,6	53,5	46,1	36,8	41,5	48,6
9	Нитрит-ион мг/дм ³	0,59	0,44	0,52	0,4	0,6	0,5	0,7	1,3	1,0	0,7
10	Нитрат-ион мг/дм ³	2,3	4,9	3,6	1,3	2,9	2,1	3,1	2,8	3,0	2,9
11	Фосфаты (по PO ₄)	19,5	11,2	15,4	18,3	18,4	18,4	17,4	11,9	14,7	16,1
12	Хлориды мг/дм ³	72	146	109	158	77	118	66	70	68	98
13	Железо общее	1,75	0,68	1,22	1,37	1,04	1,21	1,45	1,25	1,35	1,26
14	Сульфаты – ион	70	94	82	51	54	53	53	84	69	68
15	АПВ, мг/дм ³	3,4	-	3,4	1,7	-	1,7	1,2	3,5	2,4	2,48
16	Нефтепродукты	0,7	-	0,7	2,6	-	2,6	1,3	0,3	0,8	1,37
17	ХПК	396	529	463	638	405	522	466	610	538	538
18	Цветность, градусы	640	1880	1260	820	767	794	1153	860	1007	1007

п. Володарского

Выход-2018		январь		сред- нее	февраль		сред- нее	март		сред- нее	Среднее за 1 квартал
1	Температура °С	18	21	19,5	18	19	19	15	21	18	19
2	Запах (баллы)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	Прозрачность, см	30	22	26	27	30	29	30	30	30	28
4	Водородный показатель	8,1	7,6	7,9	7,9	7,3	7,6	8,0	8,2	8,1	7,9
5	Растворимый кислород	8,7	6,8	7,8	7,7	7,8	7,8	8,3	7,9	8,1	7,9
6	Перманган. окис-ть	6,2	4,8	5,5	5,8	6,0	5,9	5,7	5,9	5,8	5,7
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	5,0	1,6	3,3	4,5	2,7	3,6	5,3	2,4	3,9	3,6
8	Взвешен.вещества	15,6	5,6	10,6	10,4	3,6	7,0	4,8	10,4	7,6	8,4
9	Аммоний-ион	0,93	0,22	0,58	0,3	0,9	0,6	1,2	0,5	0,9	0,7
10	Нитрит-ион мг/дм ³	0,07	0,07	0,07	0,06	0,29	0,18	0,18	0,17	0,18	0,14
11	Нитрат-ион мг/дм ³	29,7	27,4	28,6	32,0	25,8	28,9	21,0	36,3	28,7	28,7
12	Фосфаты(по PO ₄)	4,15	2,49	3,32	0,9	1,3	1,1	2,6	1,5	2,1	2,2
13	Хлориды мг/дм ³	84	96	90	86	78	82	78	74	76	83
14	Железо общее	0,39	0,45	0,42	0,31	0,27	0,29	0,21	0,19	0,20	0,30
15	Сульфаты – ион	63	79	71	82	66	74	82	64	73	73
16	Сухой остаток	632	628	630	568	616	592	584	668	626	616
17	АПВ, мг/дм ³	0,21	-	0,21	0,05	-	0,05	0,06	0,14	0,10	0,12
18	Нефтепродукты	0,03	-	0,03	0,10	-	0,10	0,10	0,04	0,07	0,07
19	ХПК	2,4	26,8	14,6	33	14	24	18,2	0,0	9,1	15,7
20	Цветность, градусы	62	55	59	59	71	65	63	63	63	62

**Сводные данные по очистным сооружениям п.Володарского
за 1 квартал 2019г.**

	Вход-2019		январь		сред- нее	февраль		сред- нее	март		сред- нее	Среднее за 1 квартал
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Температура °С	16	17	17	11	16	14	15	13	14	15	15
2	Прозрачность, см	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	Водород.показатель, ед.рН	8,7	8,6	8,7	8,5	8,6	8,6	8,5	8,5	8,5	8,6	8,6
4	Перман. окис-ть, мг/дм ³	93	102	98	109	73	91	71	94	83	90	90
5	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	245	219	232	212	319	265	193	274	234	244	244
6	Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	180	173	177	169	289	229	159	214	187	197	197
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	88,4	81,9	85,2	77,4	85,2	81,3	62,4	64,2	63,3	76,6	76,6
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6	0,6
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	2,3	1,8	2,1	1,8	2,2	2,0	2,7	3,2	3,0	2,3	2,3
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	27,3	27,3	27,3	25,1	24,8	25,0	20,4	10,1	15,3	22,5	22,5
11	Хлориды, мг/дм ³	69	75	72	67	69	68	59	77	68	69	69
12	Железо общее, мг/дм ³	1,57	1,87	1,72	1,99	1,83	1,91	1,83	1,86	1,85	1,83	1,83
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	66	64	65	60	79	70	73	76	75	70	70
14	АПВ, мг/дм ³	1,6	-	1,6	2,2	-	2,2	2,3	-	2,3	2,0	2,0
15	Нефтепродукты, мг/дм ³	1,8	-	1,8	1,6	-	1,6	41,5	-	41,5	15,0	15,0
16	ХПК, мгО ₂ /дм ³	466	443	455	446	452	449	463	354	409	409	409

	Выход-2019		январь		сред- нее	февраль		сред- нее	март		сред- нее	Среднее за 1 квартал
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Температура °С	6	14	10	6	10	8	20	18	19	12	12
2	Прозрачность, см	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
3	Водород.показатель, ед.рН	8,3	8,0	8,2	8,1	8,3	8,2	8,1	8,0	8,1	8,1	8,1
4	Растворенный кислород	7,3	9,0	8,2	6,8	6,7	6,8	7,7	7,5	7,6	7,5	7,5
5	Перман. окис-ть, мг/дм ³	3,9	8,9	6,4	5,4	5,3	5,3	5,2	5,7	5,5	5,7	5,7
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	2,6	3,1	2,9	3,4	2,0	2,7	4,9	3,8	4,4	3,3	3,3
7	Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	10,8	11,6	11,2	10,8	10,8	10,8	10,0	15,2	12,6	11,5	11,5
8	Аммоний-ион, мг/дм ³	0,9	0,9	0,9	1,3	0,8	1,1	1,0	1,4	1,2	1,1	1,1
9	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,09	0,06	0,08	0,17	0,17	0,17	0,19	0,63	0,41	0,22	0,22
10	Нитрат-ион, мг/дм ³	6,8	1,7	4,3	12,7	5,7	9,2	1,9	4,5	3,2	5,6	5,6
11	Фосфат-ион, мг/дм ³	2,2	1,5	1,9	3,2	1,9	2,6	2,4	1,4	1,9	2,1	2,1
12	Хлориды, мг/дм ³	130	134	132	140	134	137	144	125	135	135	135
13	Железо общее, мг/дм ³	0,19	1,00	0,60	0,22	1,99	1,11	0,23	0,17	0,20	0,63	0,63
14	Сульфат-ион, мг/дм ³	65	86	76	67	87	77	70	80	75	76	76
15	Сухой остаток, мг/дм ³	692	672	682	712	700	706	708	648	678	689	689
16	АПВ, мг/дм ³	0,14	-	0,14	0,07	-	0,07	0,16	-	0,16	0,12	0,12
17	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,06	-	0,06	0,11	-	0,11	0,15	-	0,15	0,11	0,11
18	ХПК, мгО ₂ /дм ³	25,0	45,3	35,2	29,8	31,0	30,4	14,3	14,0	14,2	26,6	26,6

Начальник Лаборатории

Васильева О.А.

УПРАВЛЕНИЕ ГОТХ-ПС «ВОЛОДАРСКИЙ»
ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ п.с. Володарского

2 квартал

Вход-2017		апрель			сред- нее	май			сред- нее	июнь			сред- нее	Среднее за 2 квартала
1	Температура °С	18	19	20	19	20	19	21	20	22	22	22	22	20
2	Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3	Прозрачность, см	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Водородный показатель	8,3	8,4	8,5	8,4	8,4	8,5	8,3	8,4	8,4	8,1	7,6	8,0	8,3
6	Перманган. окис-ть	68,9	72,8	72,1	71	74	105	75	85	65,6	64,8	118	82,8	79,6
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	151	168	166	162	171	212	202	195	239	198	244	227	195
8	Взвешен. вещества	150	186	168	168	162	122	279	188	264	225	382	290,33	215
9	Аммоний-ион	37,3	44,5	45,5	42,4	41,2	43,9	46	43,7	46,3	43,7	48,1	46,0	44,1
10	Нитрит-ион мг/дм ³	0,81	0,94	0,78	0,84	0,72	0,66	0,92	0,77	0,7	0,7	0,2	0,5	0,71
11	Нитрат-ион мг/дм ³	3,3	2,5	2,1	2,6	1,9	1,97	2,4	2,1	2,2	2,4	2,2	2,3	2,3
12	Фосфаты (по PO ₄)	16,6	20,5	19,8	19,0	17,7	18,4	18,2	18,1	18,6	19,3	22,7	20,2	19,1
13	Хлориды мг/дм ³	133	68	68	90	66	69	77	71	70	78	93	80	80
14	Железо общее	1,628	1,483	1,469	1,5267	1,739	1,821	1,516	1,692	1,615	1,696	1,591	1,634	1,618
15	Сульфаты – ион	91	90	76	86	80	79	80	80	83	79	69	77	81
17	Цветность, градусы	1080	1240	1120	1146,7	980	1560	860	1133	1000	1160	1420	1193,3	1158
18	АПАВ, мг/дм ³	-	3,1	-	3,1	2,13	-	-	2,13	-	0,78	-	0,78	2,00
19	Нефтепродукты	-	1,35	-	1,35	1,34	-	-	1,34	-	1,96	-	1,96	1,55
20	ХПК	311	450	334	365	536	582	372	497	456	442	509	469	444

п. Володарс кого

Выход-2017		апрель			сред- нее	май			сред- нее	июнь			сред- нее	Среднее за 2 квартала
1	Температура °С	16	15	14	15	16	16	19	17	20	20	20	20	17
2	Запах (баллы)	2	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2	2	2
3	Прозрачность, см	16	25	22	21	20	17	23	20	15	14	15	15	19
4	Водородный показатель	7,8	7,8	7,8	7,8	7,7	7,8	8,8	8,1	7,8	7,8	7,8	7,8	7,9
5	Растворенный кислород	3,82	6,96	5,74	5,51	5,7	5,8	5,6	5,7	5,3	5,1	5,4	5,3	5,5
6	Перманган. окис-ть	12,5	9,8	7,3	9,9	8,9	9,9	11,7	10,2	10,5	10,0	12,1	10,9	10,3
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	7,2	8,6	5,8	7,2	7,7	6,6	8,5	7,6	13,3	11,8	7,7	10,9	8,6
8	Взвешен. вещества	16,8	14,8	12	14,5	9,6	8,0	12,4	10,0	12,0	10,4	13,2	11,9	12,1
9	Аммоний-ион	6,1	5,7	5,4	5,7	5,1	5,4	5,1	5,2	5,2	5,4	5,7	5,4	5,5
10	Нитрит-ион мг/дм ³	0,23	0,20	0,13	0,19	0,13	0,12	0,12	0,12	0,09	0,10	0,14	0,11	0,14
11	Нитрат-ион мг/дм ³	19,4	25,4	22,1	22,3	21,8	14,8	20,6	19,1	17,8	19,0	20,2	19,0	20,1
12	Фосфаты(по PO ₄)	9,3	8,1	9,1	8,8	7,1	6,9	6,9	7,0	6,1	5,3	5,6	5,7	7,2
13	Хлориды мг/дм ³	74	70	68	71	74	68	74	72	89	85	90	88	77
14	Железо общее	0,303	0,370	0,333	0,3353	0,228	0,248	0,205	0,227	0,242	0,248	0,305	0,265	0,276
15	Сульфаты – ион	78	71	83	77	67	76	73	72	41	65	45	50	67
16	Сухой остаток	612	680	556	616	516	556	620	564	652	616	620	629	603
17	Цветность, градусы	136	156	136	143	168	152	172	164	304	284	264	284	197
18	АПАВ, мг/дм ³	-	0,32	-	0,32	0,49	-	-	0,49	-	0,34	-	0,34	0,38
19	Нефтепродукты	-	0,102	-	0,10	0,15	-	-	0,15	-	0,25	-	0,25	0,17
20	ХПК	28	76	52	52	51	33	29	38	66	60	61	62	51

Вход-2018		апрель		сред- нее	май		сред- нее	июнь		сред- нее	Среднее за 2 квартала		
1	Температура °С	21	19	20	не отбирался	21	22	22	23	22	23	21	
2	Запах (баллы)	5	5	5		5	5	5	5	5	5	5	5
3	Прозрачность, см	0	0	0		2	2	2	0	3	2	1	1
4	Водородный показатель	8,1	8,4	8,3		8,3	8,4	8,4	8,4	8,36	8,4	8,4	8,4
5	Перманган. окис-ть	73	73	73		66	69	68	95	60	78	73	73
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	194	265	230		140	150	145	243	143	193	189	189
7	Взвешен. вещества	160	148	154		154	292	223	196	171	184	187	187
8	Аммоний-ион	33,3	46,3	39,8		44,2	50,3	47,3	53,3	39,4	46,4	44,5	44,5
9	Нитрит-ион мг/дм ³	1,7	0,9	1,3		1,2	0,9	1,1	0,7	1,3	1,0	1,1	1,1
10	Нитрат-ион мг/дм ³	4,4	3,3	3,9		1,2	2,1	1,7	1,6	2,9	2,3	2,6	2,6
11	Фосфат-ион, мг/дм ³	12,1	14,0	13,1		13,9	18,3	16,1	18,1	12,5	15,3	14,8	14,8
12	Хлориды мг/дм ³	74	72	73		88	88	73	87	174	116	87	87
13	Железо общее	1,35	1,17	1,26		2,44	1,11	1,78	1,52	2,23	1,88	1,64	1,64
14	Сульфат-ион	77	74	76		93	84	74	66	85,5	76	75	75
15	АПВ, мг/дм ³	3,6	-	3,6		4,1	-	4,1	2,7	-	2,7	3,5	3,5
16	Нефтепродукты	0,2	-	0,2		0,2	-	0,2	1,3	-	1,3	0,6	0,6
17	ХПК	471	996	734		93	440	267	407	480	444	481	481
18	Цветность, градусы	1139	1060	1100		1039	94	567	981	953	967	878	878

п. Володарского

2 квартал

Выход-2018		апрель		сред- нее	май		сред- нее	июнь		сред- нее	Среднее за 2 квартала	
1	Температура °С	20	21	21	24	20	21	22	19	24	22	21
2	Запах (баллы)	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1
3	Прозрачность, см	30	30	30	14	30	30	25	30	30	30	28
4	Водородный показатель	7,4	7,4	7,4	8,0	8,1	7,9	8,0	8,0	8,05	8,0	7,8
5	Растворенный кислород	6,4	5,4	5,9	7,96	7,1	8,3	7,8	8,3	8,2	8,3	7,3
6	Перманган. окис-ть	5,6	6,1	5,9	10,3	5,5	5,5	7,1	5,3	4,8	5,1	6,0
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	2,8	2,2	2,5	3,9	2,8	1,7	2,8	3,5	0	1,8	2,4
8	Взвешен. вещества	10,8	8,0	9,4	22,0	14,4	6,0	14,1	2,8	8,8	5,8	9,8
9	Аммоний-ион	0,5	0,5	0,5	0,8	0,9	0,4	0,7	0,5	0,5	0,5	0,6
10	Нитрит-ион мг/дм ³	0,11	0,22	0,17	0,00	0,58	0,18	0,25	0,56	0,08	0,32	0,25
11	Нитрат-ион мг/дм ³	29,9	34,1	32,0	56,2	53,4	22,5	44,0	7,7	8,4	8,1	28,0
12	Фосфат-ион, мг/дм ³	2,0	1,7	1,9	5,3	5,0	0,8	3,7	2,5	1,35	1,9	2,5
13	Хлориды мг/дм ³	86	88	87	74	78	74	75	174	178	176	113
14	Железо общее	0,13	0,00	0,07	0,26	0,24	0,18	0,23	0,24	0,09	0,17	0,15
15	Сульфат-ион	75	69	72	82	71	106	86	77	53	65	74
16	Сухой остаток	632	660	646	-	668	656	662	768	784	776	695
17	АПВ, мг/дм ³	0,08	-	0,08	-	0,07	-	0,07	0,05	-	0,05	0,07
18	Нефтепродукты	0,01	-	0,01	0,003	0,013	-	0,01	0,15	-	0,15	0,06
19	ХПК	0,9	37,4	19,2	0,0	22,7	11,4	11,4	8,9	0,0	4,5	11,7
20	Цветность, градусы	54	62	58	52	63	42	52	53	49	51	54

**Сводные данные по очистным сооружениям п.Володарского
за 2 квартал 2019г.**

Вход-2019	апрель		сред- нее	май		сред- нее	июнь		сред- нее	Среднее за 2 квартал
1 Температура °С	18	15	17	20	24	22	16	24	20	20
2 Прозрачность, см	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3 Водород.показатель, ерН	8,2	8,5	8,4	8,7	8,1	8,4	-	-	-	8,4
4 Перман. окис-ть, мг/дм ³	70	93	82	110	72	91	119	70	95	89
5 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	158	349	254	-	203	203	187	174	181	212
6 Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	116	127	122	202	133	168	282	277	280	190
7 Аммоний-ион, мг/дм ³	51,0	69,4	60,2	78	67	73	84	61	72,5	68,4
8 Нитрит-ион, мг/дм ³	1,2	0,6	0,9	0,5	0,0	0,3	0,36	1,19	0,8	0,6
9 Нитрат-ион, мг/дм ³	5,9	2,5	4,2	1,8	0,4	1,1	0,76	6,2	3,5	2,9
10 Фосфат-ион, мг/дм ³	12,8	20,9	16,9	19,6	12,6	16,1	18,1	13,6	15,9	16,3
11 Хлориды, мг/дм ³	118	61	90	66	291	179	70	210	140	136
12 Железо общее, мг/дм ³	1,51	2,11	1,81	2,66	1,34	2,00	1,27	0,70	0,99	1,60
13 Сульфат-ион, мг/дм ³	74	85	80	78	71	75	88	71	80	78
14 АПАВ, мг/дм ³	3,4	-	3,4	2,2	-	2,2	2,8	-	2,8	2,8
15 Нефтепродукты, мг/дм ³	1,7	-	1,7	2,1	-	2,1	2,1	-	2,1	2,0
16 ХПК, мгО ₂ /дм ³	409	647	528	325	470	398	-	381	381	436

Выход-2019	апрель		сред- нее	май		сред- нее	июнь		сред- нее	Среднее за 2 квартал
1 Температура °С	13	7	10	19	24	22	20	23	22	18
2 Прозрачность, см	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
3 Водород.показатель, ерН	8,0	8,2	8,1	8,3	7,5	7,9	-	-	-	8,0
4 Растворенный кислород	7,1	7,7	7,4	8,1	4,6	6,4	7,1	7,7	7,4	7,1
5 Перман. окис-ть, мг/дм ³	6,8	4,9	5,9	7,9	5,1	6,5	6,0	6,0	6,0	6,1
6 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	3,0	1,8	2,4	-	4,3	4,3	2,5	2,4	2,5	3,1
7 Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	2,8	8,4	5,6	5,2	7,2	6,2	4,2	12,8	8,5	6,8
8 Аммоний-ион, мг/дм ³	1,9	0,2	1,1	0,6	0,6	0,6	1,0	0,11	0,6	0,7
9 Нитрит-ион, мг/дм ³	0,81	0,08	0,45	0,17	0,50	0,34	0,33	0,19	0,26	0,35
10 Нитрат-ион, мг/дм ³	8,0	6,0	7,0	8,6	17,3	13,0	28,5	7,1	17,8	12,6
11 Фосфат-ион, мг/дм ³	3,9	0,7	2,3	3,3	7,0	5,2	10,5	5,2	7,9	5,1
12 Хлориды, мг/дм ³	130	121	126	122	142	132	123	123	123	127
13 Железо общее, мг/дм ³	0,24	0,26	0,25	0,26	0,24	0,25	0,18	0,20	0,19	0,23
14 Сульфат-ион, мг/дм ³	82	71	77	85	75	80	69	83	76	78
15 Сухой остаток, мг/дм ³	684	668	676	684	736	710	696	756	726	704
16 АПАВ, мг/дм ³	0,31	-	0,31	0,10	-	0,10	0,09	-	0,09	0,17
17 Нефтепродукты, мг/дм ³	0,08	-	0,08	0,06	-	0,06	0,20	-	0,20	0,11
18 ХПК, мгО ₂ /дм ³	17	15	16	5,1	7,9	6,5	-	5,3	5,3	9,3

И.о. начальника Лаборатории

Савенкова Е.В.

Савенкова Е.В.
 КОМПЕТЕНТНЫЙ ЦЕНТР «ВС-ВОДОКАНАЛ»
 Лаборатория ОПС, ВЗЛТЦ, ВЗС

3 квартал

Вход-2017	июль			сред- нее	август			сред- нее	сентябрь			сред- нее	Среднее за 3 квартал
	20	19	22		24	24	-		24	24	21		
1 Температура °С	20	19	22	20	24	24	-	24	24	21	23	22	
2 Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	-	5	5	5	5	5	
3 Прозрачность, см	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	
4 Водородный показатель	7,9	8,3	8,3	8,2	8,3	8,0	-	8,2	8,5	8,5	8,5	8,3	
5 Перманган. окис-ть	124	97	76	99	55	79	-	67	84	131	108	91	
6 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	233	226	248	236	122	132	-	127	171	158	165	176	
7 Взвешен.вещества	358	358	221	312	147	234	-	191	197	174	186	229	
8 Аммоний-ион	37,6	29,98	46,6	38,1	50,2	51,0	-	50,6	47,7	40,3	44,0	44,2	
9 Нитрит-ион мг/дм ³	1,1	0,6	0,5	0,7	0,5	1,1	-	0,8	1,23	0,75	0,99	0,84	
10 Нитрат-ион мг/дм ³	10,2	2,2	1,6	4,7	2,5	3,2	-	2,9	1,3	2,3	1,8	3,1	
11 Фосфаты (по РО ₄)	18,6	21,8	17,4	19,3	17,0	13,8	-	15,4	8,3	18,0	13,2	15,9	
12 Хлориды мг/дм ³	145	93	83	107	72	82	-	77	69	94	82	89	
13 Железо общее	1,868	1,790	1,679	1,779	1,432	1,746	-	1,589	1,581	1,689	1,635	1,668	
14 Сульфаты – ион	109	102	86	99	84	89	-	87	80	81	81	89	
15 Цветность, градусы	1520	1060	1320	1300	1280	740	-	1010	1278	1160	1219	1176	
16 АПАВ, мг/дм ³	3,87	-	-	3,87	19,7	-	-	19,7	14,6	-	14,6	12,7	
17 Нефтепродукты	2,01	-	-	2,01	5,43	-	-	5,43	1,76	-	1,8	3,07	
18 ХПК	598	660	501	586	383	616	-	500	417	472	445	510	

п. Володарского

Выход-2017	июль			сред- нее	август			сред- нее	сентябрь			сред- нее	Среднее за 3 квартал
	20	18	20		19	24	23		22	23	22		
1 Температура °С	20	18	20	19	24	23	22	23	22	22	22	21	
2 Запах (баллы)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
3 Прозрачность, см	11	10	15	12	15	14	30	20	30	30	30	21	
4 Водородный показатель	7,6	7,9	7,9	7,8	7,9	8,0	7,9	7,9	7,7	7,4	7,6	7,8	
5 Растворенный кислород	5,5	7,9	7,1	6,8	6,7	7,2	8,2	7,4	8,7	8,6	8,7	7,6	
6 Перманган. окис-ть	13,2	9,7	10,2	11,0	11,2	15,4	6,8	11,1	5,7	6,0	5,9	9,3	
7 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	11,2	10,6	10,4	10,7	8,3	12,8	4,5	8,5	1,2	1,0	1,1	6,8	
8 Взвешен.вещества	12,0	15,2	8,8	12,0	11,2	9,2	2,0	7,5	1,2	5,9	3,6	7,7	
9 Аммоний-ион	5,2	5,2	4,9	5,1	3,4	4,3	4,2	4,0	0,14	0,77	0,46	3,2	
10 Нитрит-ион мг/дм ³	0,07	0,08	0,08	0,08	0,12	0,12	2,5	0,91	0,22	0,08	0,15	0,38	
11 Нитрат-ион мг/дм ³	21,2	11,1	6,9	13,1	6,0	7,5	100,7	38,1	74,5	78,7	76,6	42,6	
12 Фосфаты(по РО ₄)	6,0	5,1	6,1	5,7	5,3	5,4	1,98	4,2	10,7	10,2	10,5	6,8	
13 Хлориды мг/дм ³	76	103	111	97	76	87	70	78	67	74	71	82	
14 Железо общее	0,328	0,311	0,618	0,419	0,590	0,332	0,268	0,397	0,076	0,147	0,112	0,309	
15 Сульфаты – ион	48	91	73	71	77	65	51	64	78	88	83	73	
16 Сухой остаток	584	756	708	683	624	600	684	636	668	704	686	668	
17 Цветность, градусы	200	228	224	217	228	284	84	199	88	71	80	165	
18 АПАВ, мг/дм ³	0,12	-	-	0,12	0,27	-	-	0,27	0,7	-	0,7	0,36	
19 Нефтепродукты	0,54	-	-	0,54	0,08	-	-	0,08	0,04	-	0,04	0,22	
20 ХПК	79	44	49	57	50	61	4	38	9,5	7,3	8	35	

Вход-2018		июль		сред- нее	август		сред- нее	сентябрь		сред- нее	Среднее за 3 квартала
1	Температура °С	24	23	24	23	23	23	25	23	24	24
2	Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3	Прозрачность, см	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1
4	Володарный показатель	8,4	8,3	8,4	8,3	8,4	8,4	8,2	8,5	8,4	8,4
5	Перманган. окис-ть	112	75	94	65	106	86	60	82	71	83
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	181	184	183	300	185	243	158	206	182	202
7	Взвешен. вещества	351	131	241	260	268	264	200	264	232	246
8	Аммоний-ион	58,8	61,0	59,9	61,6	69,9	65,8	48,1	76,2	62,2	62,6
9	Нитрит-ион мг/дм ³	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	1,2	0,7	1,0	0,68
10	Нитрат-ион мг/дм ³	1,9	2,4	2,2	1,31	1,3	1,3	1,0	0,6	0,8	1,4
11	Фосфат-ион, мг/дм ³	22,8	18,5	20,7	21	20,5	20,8	14,3	22,6	18,5	20,0
12	Хлориды мг/дм ³	75	67	71	67	71	69	255	67	161	100
13	Железо общее	2,34	1,66	2,00	1,29	2,42	1,86	1,08	1,45	1,27	1,71
14	Сульфат-ион	65	74	70	57	74	66	70	71	71	69
15	АПАВ, мг/дм ³	2,2	-	2,2	2,2	-	2,2	3,2	-	3,2	2,5
16	Нефтепродукты	2,1	-	2,1	1,8	-	1,8	2,2	-	2,2	2,03
17	ХПК	558	385	472	508	519	514	488	439	464	483
18	Цветность, градусы	539	1024	782	567	720	644	646	674	660	695

п. Володарского

3 квартал

Выход-2018		июль		сред- нее	август		сред- нее	сентябрь		сред- нее	Среднее за 3 квартала
1	Температура °С	23	22	23	23	20	22	23	24	24	23
2	Запах (баллы)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	Прозрачность, см	30	28	29	30	30	30	30	30	30	30
4	Володарный показатель	8,3	7,7	8,0	8,1	8,4	8,3	8,3	8,1	8,2	8,2
5	Растворенный кислород	7,4	7,8	7,6	7,9	9,2	8,6	8,0	9,9	9,0	8,4
6	Перманган. окис-ть	4,8	10,2	7,5	4,8	5,3	5,1	5,0	4,9	5,0	5,8
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	1,3	1,8	1,6	2,2	1,7	2,0	2,2	3,0	2,6	2,0
8	Взвешен. вещества	10,8	10,0	10,4	10,6	6,8	8,7	5,2	15,6	10,4	9,8
9	Аммоний-ион	0,4	0,6	0,5	0,3	0,2	0,3	0,2	1,1	0,7	0,5
10	Нитрит-ион мг/дм ³	0,02	0,02	0,02	0,18	0,10	0,14	0,03	0,00	0,02	0,06
11	Нитрат-ион мг/дм ³	8,9	10,3	9,6	9,6	8,9	9,3	3,1	1,6	2,4	7,1
12	Фосфат-ион, мг/дм ³	0,7	0,4	0,6	1,7	1,6	1,7	3,4	1,9	2,7	1,6
13	Хлориды мг/дм ³	139	132	136	139	139	139	134	126	130	135
14	Железо общее	0,17	0,06	0,12	0,49	0,23	0,36	0,18	0,19	0,19	0,22
15	Сульфат-ион	72	74	73	83	85	84	80	88	84	80
16	Сухой остаток	768	768	768	744	756	750	700	708	704	741
17	АПАВ, мг/дм ³	0,07	-	0,07	0,06	-	0,06	0,06	-	0,06	0,06
18	Нефтепродукты	0,06	-	0,06	0,03	-	0,03	0,06	-	0,06	0,05
19	ХПК	16,8	9,9	13,4	18,7	12,5	15,6	6,3	6,5	6,4	12
20	Цветность, градусы	53	56	55	60	56	58	53	48	51	54

**Сводные данные по очистным сооружениям п. Володарского
за 3 квартал 2019г.**

Вход-2019	июль			август			сентябрь			Среднее за 3 квартал
			среднее			среднее			среднее	
1 Температура °С	22	23	23	22	21	22	23	20	22	22
2 Прозрачность, см	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1
3 Водород.показатель, ед.рН	-	-	-	-	-	-	8,3	8,3	8,3	8,3
4 Перман. окис-ть, мг/дм ³	111	102	107	119	80	100	111	112	112	106
5 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	183	197	190	292	150	221	199	165	182	198
6 Взвеш.вещ-ва, мг/дм ³	164	250	207	249	240	245	205	220	213	221
7 Аммоний-ион, мг/дм ³	88	67	77	69	51	60	101	93	97	78
8 Нитрит-ион, мг/дм ³	0,53	0,48	0,51	0,38	0,41	0,40	0,49	0,39	0,44	0,45
9 Нитрат-ион, мг/дм ³	1,22	1,19	1,2	1,17	0,84	1,01	0,94	0,90	0,92	1,0
10 Фосфат-ион, мг/дм ³	23,3	19,6	21,5	18,5	17,2	17,9	21,1	9,4	15,3	18,2
11 Хлориды, мг/дм ³	78	66	72	63	71	67	77	65	71	70
12 Железо общее, мг/дм ³	2,30	1,99	2,15	2,22	2,48	2,35	2,75	2,56	2,66	2,38
13 Сульфат-ион, мг/дм ³	87	48	68	86	82	84	102	75	89	80
14 АПАВ, мг/дм ³	2,3	-	2,3	2,2	-	2,2	3,2	-	3,2	2,6
15 Нефтепродукты, мг/дм ³	2,0	-	2,0	2,1	-	2,1	1,9	-	1,9	2,0
16 ХПК, мгО ₂ /дм ³	487	484	486	743	291	517	423	403	413	472

Выход-2019	июль			август			сентябрь			Среднее за 3 квартал
			среднее			среднее			среднее	
1 Температура °С	20	21	21	20	23	22	24	21	23	22
2 Прозрачность, см	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
3 Водород.показатель, ед.рН	-	-	-	-	8,1	8,1	8,0	7,9	8,0	8,0
4 Растворенный кислород	6,5	6,8	6,7	6,8	6,3	6,6	6,9	6,5	6,7	6,6
5 Перман. окис-ть, мг/дм ³	4,4	4,6	4,5	5,4	6,1	5,8	5,7	5,3	5,5	5,3
6 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	1,8	2,6	2,2	0,9	1,1	1,0	3,3	5,8	4,6	2,6
7 Взвеш.вещ-ва, мг/дм ³	3,6	8,0	5,8	8,0	13,6	10,8	7,6	2,0	4,8	7,1
8 Аммоний-ион, мг/дм ³	0,42	0,57	0,50	0,64	0,56	0,60	8,2	8,6	8,4	3,2
9 Нитрит-ион, мг/дм ³	0,07	0,12	0,10	0,28	0,23	0,26	0,45	1,34	0,90	0,42
10 Нитрат-ион, мг/дм ³	30,7	18,6	24,7	36,2	19,8	28,0	31,3	20,9	26,1	26,3
11 Фосфат-ион, мг/дм ³	9,9	4,7	7,3	9,1	5,1	7,1	5,8	5,6	5,7	6,7
12 Хлориды, мг/дм ³	109	43	76	113	130	122	130	127	129	109
13 Железо общее, мг/дм ³	0,17	0,42	0,30	0,18	0,25	0,22	0,22	0,26	0,24	0,25
14 Сульфат-ион, мг/дм ³	77	23	50	76	75	76	78	78	78	68
15 Сухой осадок, мг/дм ³	672	344	508	716	768	742	784	700	742	664
16 АПАВ, мг/дм ³	0,06	-	0,06	0,10	-	0,10	0,51	-	0,51	0,22
17 Нефтепродукты, мг/дм ³	0,12	-	0,12	0,12	-	0,12	0,07	-	0,07	0,10
18 ХПК, мгО ₂ /дм ³	23,6	7,7	15,7	15,0	23,1	19,1	34,4	23,5	29,0	21,2

Начальник Лаборатории

Васильева О.А.

*ИУФ «Володарское» ПТО ГХ «НС» ВСЯДСИНАЛ»
Володарская лаборатория Э/С/П. Володарского*

4 квартал

Вход-2017	октябрь			ноябрь			декабрь			Среднее за 4 квартал	среднее за год	
			среднее			среднее			среднее			
1 Температура °С	21	22	22	21	20	22	21	22	22	22	22	20
2 Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3 Прозрачность, см	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 Водородный показатель	8,4	8,4	8,4	8,6	8,3	8,4	8,4	8,1	8,2	8,2	8,3	8,3
5 Перманган. окис-ть	97	95	96	119	102	110	110	59	72	66	91	85,2
6 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	-	-	-	262	187	288	246	137	159	148	197	190
7 Взвешен. вещества	302	158	230	248	232	246	242	193	282	238	237	228
8 Аммоний-ион	70,5	56,0	63,3	81,5	47,4	43,6	57,5	45,2	48,3	46,8	55,8	47,1
9 Нитрит-ион мг/дм ³	0,53	0,28	0,41	0,6	0,8	0,9	0,8	1,27	0,54	0,91	0,69	0,74
10 Нитрат-ион мг/дм ³	1,6	1,7	1,7	2,1	4,3	3,7	3,4	0,8	0,9	0,85	2,0	2,4
11 Фосфаты (по РО ₄)	17,6	16,0	16,8	20,8	11,7	11,0	14,5	12,6	11,1	11,9	14,4	17,2
12 Хлориды мг/дм ³	68	53	61	68	72	79	73	108	81	95	76	82
13 Железо общее	1,902	1,777	1,840	1,033	1,648	1,415	1,365	0,725	1,171	0,948	1,384	1,535
14 Сульфаты – ион	76	64	70	75	86	75	79	58	63	61	70	78
15 Цветность, градусы	480	760	620	490	540	400	477	460	510	485	527	1012
16 АПАВ, мг/дм ³	21,7	-	21,7	16,9	-	-	16,9	6,4	-	6,4	15,0	8,13
17 Нефтепродукты	7,5	-	7,5	1,85	-	-	1,85	0,85	-	0,85	3,40	2,23
18 ХПК	546	750	648	574	486	540	533	379	538	459	547	491

п. Володарского

Выход-2017	октябрь			ноябрь			декабрь			Среднее за 4 квартал	среднее за год	допустимый лимит	
			среднее			среднее			среднее				
1 Температура °С	19	18	19	19	20	20	20	19	20	20	19	18	
2 Запах (баллы)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
3 Прозрачность, см	30	30	30	30	30	14	25	20	30	25	27	21	
4 Водородный показатель	8,3	8,1	8,2	8,1	7,6	7,5	7,7	8,0	8,0	8,0	8,0	7,9	
5 Растворенный кислород	-	-	-	7,9	7,7	8,2	7,9	7,5	8,4	8,0	7,9	7,0	
6 Перманган. окис-ть	6,4	8,9	7,7	6,7	5,2	5,1	5,7	4,6	4,3	4,5	5,9	9,0	
7 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	-	-	-	5,3	0	1,5	2,3	0,8	1,2	1,0	1,6	6,4	2
8 Взвешен. вещества	17,0	5,0	11,0	2,0	4,4	28,8	11,7	11,6	4,4	8,0	10,2	10,3	10
9 Аммоний-ион	1,17	4,31	2,74	3,4	1,1	1,1	1,9	0,33	1,14	0,74	1,78	3,83	0,5
10 Нитрит-ион мг/дм ³	0,14	0,20	0,17	0,47	0,12	0,17	0,25	0,23	0,37	0,30	0,24	0,22	0,08
11 Нитрат-ион мг/дм ³	76,2	85,7	81,0	94,9	79,9	28,1	67,6	37,4	31,1	34,3	60,9	37,2	40
12 Фосфаты(по РО ₄)	15,1	14,8	15,0	12,8	11,8	0,13	8,2	0,05	0,85	0,45	7,9	7,0	0,2
13 Хлориды мг/дм ³	67	68	68	69	71	77	72	88	79	84	74	83	300
14 Железо общее	0,237	0,260	0,249	0,257	0,196	2,434	0,962	4,176	0,264	2,220	1,144	0,495	0,1
15 Сульфаты – ион	77	65	71	70	72	123	88	132	83	108	89	72	100
16 Сухой остаток	632	620	626	620	604	624	616	656	648	652	631	634	-
17 Цветность, градусы	40	118	79	120	76	41	79	40	50	45	68	153	-
18 АПАВ, мг/дм ³	0,99	-	0,99	0,89	-	-	0,89	0,45	-	0,45	0,78	0,54	0,1
19 Нефтепродукты	0,38	-	0,38	0,04	-	-	0,04	0,04	-	0,04	0,15	0,20	0,05
20 ХПК	2,9	23,3	13,1	13	26	6,4	15	0,6	3,1	1,9	10	41	30

Вход-2018		октябрь	сред- нее	ноябрь		сред- нее	декабрь		сред- нее	Среднее за 4 квартала	среднее за год
1	Температура °С	20	20	20	21	21	20	20	20	20	21
2	Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3	Прозрачность, см	0	0	2	1	2	1	0	1	1	1
4	Водородный показатель	8,5	8,5	8,5	8,2	8,4	8,5	8,5	8,5	8,5	8,4
5	Перманган. окис-ть	80	80	83	67	75	91	72	82	79	78
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	-	-	-	-	-	199	184	192	192	194
7	Взвешен. вещества	-	-	215	214	215	169	201	185	200	200
8	Аммоний-ион	66,9	66,9	76,9	43,6	60,3	74,5	85,4	80,0	69,0	56,2
9	Нитрит-ион мг/дм ³	0,7	0,7	0,6	1,4	1,0	0,5	0,5	0,5	0,7	0,8
10	Нитрат-ион мг/дм ³	1,3	1,3	1,9	4,8	3,4	1,4	1,5	1,5	2,0	2,2
11	Фосфат-ион, мг/дм ³	23,0	23,0	21,0	11,2	16,1	22,6	22,2	22,4	20,5	17,8
12	Хлориды мг/дм ³	77	77	60	202	131	65	64	65	91	94
13	Железо общее	2,28	2,28	1,86	1,49	1,68	2,44	1,93	2,19	2,05	1,66
14	Сульфат-ион	85	85	65	77	71	65	58	62	73	71
15	АПВ, мг/дм ³	3,0	3,0	1,6	-	1,6	1,8	-	1,8	2,1	2,65
16	Нефтепродукты	2,6	2,6	2,1	-	2,1	1,4	-	1,4	2,03	1,50
17	ХПК	360	360	363	361	362	450	507	479	400	476
18	Цветность, градусы	703	703	731	489	610	589	474	532	615	799

п. Володарского

4 квартал

Выход-2018		октябрь	сред- нее	ноябрь		сред- нее	декабрь		сред- нее	Среднее за 4 квартала	среднее за год	допуск нормы
1	Температура °С	14	14	17	18	18	20	20	20	17	20	
2	Запах (баллы)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
3	Прозрачность, см	30	30	28	27	28	30	30	30	29	29	
4	Водородный показатель	8,3	8,3	8,1	8,0	8,1	8,1	8,2	8,2	8,2	8,0	
5	Растворенный кислород	-	-	-	-	-	8,3	9,9	9,1	9,1	8,2	
6	Перманган. окис-ть	4,9	4,9	6,9	6,4	6,7	5,0	5,0	5,0	5,5	5,8	
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	-	-	-	-	-	2,0	0,8	1,4	1,4	2,3	2
8	Взвешен. вещества	-	-	14,0	7,2	10,6	6,8	8,4	7,6	9,1	9,3	10
9	Аммоний-ион	0,3	0,3	0,9	0,3	0,6	0,3	0,7	0,5	0,5	0,5	0,5
10	Нитрит-ион мг/дм ³	0,10	0,10	0,15	0,07	0,11	0,13	0,09	0,11	0,11	0,14	0,08
11	Нитрат-ион мг/дм ³	5,1	5,1	4,6	2,6	3,6	7,3	2,7	5,0	4,6	17,1	40
12	Фосфат-ион, мг/дм ³	4,5	4,5	4,2	4,5	4,4	6,8	2,1	1,5	3,4	2,4	0,2
13	Хлориды мг/дм ³	124	124	121	120	121	121	124	123	122	133	300
14	Железо общее	0,21	0,21	0,24	0,31	0,28	0,29	0,31	0,30	0,26	0,23	0,1
15	Сульфат-ион	71	71	57	100	79	92	44	68	73	75	100
16	Сухой остаток	-	-	680	616	648	696	696	696	672	681	-
17	АПВ, мг/дм ³	0,04	0,04	0,03	-	0,03	0,11	-	0,11	0,06	0,08	0,5
18	Нефтепродукты	0,05	0,05	0,07	-	0,07	0,07	-	0,07	0,06	0,06	0,05
19	ХПК	19,4	19,4	20,3	32,9	26,6	12,9	19,3	16,1	20,7	15,0	30
20	Цветность, градусы	89	89	62	51	57	49	55	52	56	57	

**Сводные данные по очистным сооружениям п.Володарского
за 4 квартал 2019г.**

Вход-2019		октябрь		сред-	ноябрь		сред-	декабрь		сред-	Среднее за
				нее			нее			нее	4 квартал
1	Температура °С	22	-	22	21	21	21			0	
2	Прозрачность, см	1	1	1	1	1	1			0	
3	Водород.показатель, ед.рН	-	8,1	8,1	8,5	8,2	8,4			0,0	
4	Перман. окис-ть, мг/дм ³	72	93	83	95	93	94			0	
5	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	-	-	-	-	292	292			0	
6	Взвеш.вещ-ва, мг/дм ³	167	89	128	208	152	180			0	
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	86	88	87	97	91	94			0,0	
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,48	0,33	0,41	0,49	0,40	0,45			0,0	
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	0,90	0,36	0,63	1,38	1,07	1,23			0,0	
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	19,1	20,2	19,7	23,2	18,8	21,0			0,0	
11	Хлориды, мг/дм ³	58	68	63	67	59	63			0	
12	Железо общее, мг/дм ³	2,60	1,46	2,03	2,31	2,72	2,52			0,00	
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	81	91	86	86	57	72			0	
14	АПав, мг/дм ³	2,2	-	2,2	2,1	-	2,1		-	0,0	
15	Нефтепродукты, мг/дм ³	1,8	-	1,8	1,6	-	1,6		-	0,0	
16	ХПК, мгО ₂ /дм ³	-	426	426	411	587	499			0	

Выход-2019		октябрь		сред-	ноябрь		сред-	декабрь		сред-	Среднее за
				нее			нее			нее	4 квартал
1	Температура °С	21	-	21	20	19	20			0	
2	Прозрачность, см	30	30	30	30	30	30			0	
3	Водород.показатель, ед.рН	-	8,3	8,3	8,0	8,0	8,0			0,0	
4	Растворённый кислород	7,0	-	7,0	-	6,9	6,9			0,0	
5	Перман. окис-ть, мг/дм ³	4,6	4,9	4,8	7,1	5,9	6,5			0,0	
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	-	-	-	-	0,9	0,9			0,0	
7	Взвеш.вещ-ва, мг/дм ³	5,6	4,4	5,0	3,2	5,2	4,2			0,0	
8	Аммоний-ион, мг/дм ³	0,79	1,08	0,94	1,63	0,70	1,17			0,0	
9	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,12	0,06	0,09	0,35	0,06	0,21			0,00	
10	Нитрат-ион, мг/дм ³	25,7	27,1	26,4	30,2	38,7	34,5			0,0	
11	Фосфат-ион, мг/дм ³	3,6	7,9	5,8	9,8	16,8	13,3			0,0	
12	Хлориды, мг/дм ³	70	77	74	78	86	82			0	
13	Железо общее, мг/дм ³	0,23	0,24	0,24	0,26	0,25	0,26			0,00	
14	Сульфат-ион, мг/дм ³	70	88	79	84	69	77			0	
15	Сухой остаток, мг/дм ³	608	616	612	624	592	608			0	
16	АПав, мг/дм ³	0,37	-	0,37	0,07	-	0,07		-	0,00	
17	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,13	-	0,13	0,06	-	0,06		-	0,00	
18	ХПК, мгО ₂ /дм ³	-	30,5	30,5	26,5	29,7	28,1			0,0	

Начальник Лаборатории  Васильева О.А.

Протоколы анализов стоков КОС мкр. Купелинка с 2018-2019 г.

1 квартал

Вход-2018	январь		сред- нее	февраль		сред- нее	март		сред- нее	Среднее за 1 квартал
1 Температура °С	8	4	6	9	8	9	8	20	14	10
2 Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3 Прозрачность, см	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
4 Водородный показатель	8,1	7,9	8,0	8,1	7,6	7,9	7,9	7,6	7,8	7,9
5 Перманган. окис-ть	96	76	86	75	84	80	67	77	72	79
6 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	203	220	212	231	196	214	152	175	164	196
7 Взвешен. вещества	142	233	188	202	143	173	617	123	370	243
8 Аммоний-ион	98,2	66,3	82,3	96,1	60,8	78,5	57,0	56,9	57,0	72,6
9 Нитрит-ион мг/дм ³	0,0	0,58	0,3	0,04	0	0,02	0	0	0	0,1
10 Нитрат-ион мг/дм ³	6,4	1,1	3,8	1,4	1,2	1,3	3,1	6,4	4,8	3,3
11 Фосфаты (по PO ₄)	21,1	21,7	21,4	19,8	17,0	18,4	16,7	15,8	16,3	18,7
12 Хлориды мг/дм ³	74	51	63	58	57	58	51	54	53	58
13 Железо общее	1,45	1,11	1,28	1,62	1,64	1,63	1,46	1,54	1,50	1,47
14 Сульфат-ион	80	74	77	65	103	84	78	80	79	80
15 АПАВ, мг/дм ³	5,2	-	5,2	1,7	-	1,7	2,2	2,4	2,3	3,1
16 Нефтепродукты	2,1	-	2,1	3,8	-	3,8	2,6	0,2	1,4	2,4
17 ХПК	500	439	470	485	498	492	481	510	496	486
18 Цветность, градусы	1420	820	1120	680	1081	881	953	1339	1146	1049

мкр. Купелинка

Выход-2018	январь		сред- нее	февраль		сред- нее	март		сред- нее	Среднее за 1 квартал
1 Температура °С	3	9	6	4	3	4	3	20	12	7
2 Запах (баллы)	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1
3 Прозрачность, см	6	30	18	17	30	24	27	30	29	23
4 Водородный показатель	8,0	7,5	7,8	7,7	7,7	7,7	7,8	7,6	7,7	7,7
5 Растворенный кислород	-	-	-	-	-	-	7,1	-	7,1	7,1
6 Перманган. окис-ть	25,6	6,8	16	10,9	14,8	12,9	12,3	7,8	10,1	13,0
7 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	34,2	2,4	18,3	8,1	2,8	5,5	2,3	5,7	4,0	9,3
8 Взвешен. вещества	42,0	12,4	27,2	10,0	6,4	8,2	53,2	16,8	35,0	23,5
9 Аммоний-ион	49,4	2,1	25,8	0,2	0,3	0,3	0,4	1,7	1,1	9,0
10 Нитрит-ион мг/дм ³	2,69	2,39	2,54	0,64	0,63	0,64	0,58	0,44	0,51	1,23
11 Нитрат-ион мг/дм ³	6,9	43,8	25,4	109,5	144,4	127,0	110,9	73,0	92,0	81,4
12 Фосфаты(по PO ₄)	6,43	13,7	10,1	26,4	17,2	21,8	14,4	14,2	14,3	15,4
13 Хлориды мг/дм ³	68	51	60	54	61	58	52	250	151	89
14 Железо общее	1,64	0,18	0,91	0,22	0,13	0,18	0,14	0,23	0,19	0,42
15 Сульфат-ион	110	51	81	89	59	74	101	79	90	82
16 Сухой остаток	568	676	622	696	780	738	648	684	666	675
17 АПАВ, мг/дм ³	0,45	-	0,45	0,1	-	0,1	0,1	0,04	0,07	0,21
18 Нефтепродукты	0,08	-	0,08	0,06	-	0,06	0,08	0,01	0,05	0,06
19 ХПК	56	40	48	29,6	19,6	24,6	24,2	4,2	14,2	28,9
20 Цветность, градусы	152	77	115	78	92	85	62	81	72	90

Вход-2018				апрель			сред- нее	май			сред- нее	июнь			сред- нее	Среднее за 2 квартал
1	Температура °С	20	24	22	не отбирался	-	19	-	19	21	18	24	21	21		
2	Запах (баллы)	5	5	5		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
3	Прозрачность, см	0	1	1		0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	
4	Водородный показатель	7,5	7,5	7,5		7,4	7,7	7,6	7,6	7,0	7,5	7,5	7,3	7,5	7,5	
5	Перманган. окис-ть	81	107	94		-	72	54	63	60	76	70	69	75	75	
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	197	240	219		-	203	183	193	308	255	239	267	226	226	
7	Взвешен. вещества	133	215	174		-	151	282	217	110	265	274	216	202	202	
8	Аммоний-ион	53,3	49,7	51,5		51,3	60,6	58,3	56,7	56,3	62,1	70,7	63,0	57,1	57,1	
9	Нитрит-ион, мг/дм ³	0	0	0		0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
10	Нитрат-ион, мг/дм ³	7,1	6,5	6,8		-	2,5	8,1	5,3	10,3	30,4	22,7	21,1	11,1	11,1	
11	Фосфат-ион, мг/дм ³	15,3	13,6	14,5		20,9	20,0	19,4	20,1	20,7	20,9	20,4	20,7	18,4	18,4	
12	Хлориды, мг/дм ³	65	56	61		10,6	4,3	41,2	19	55	59	64	59	46	46	
13	Железо общее	1,37	1,09	1,23		-	1,40	1,23	1,32	0,77	1,19	1,89	1,28	1,28	1,28	
14	Сульфат-ион	97	74	86		100	93	59	84	96	97	77	90	86	86	
15	АПАВ, мг/дм ³	3,3	-	3,3		3,5	2,4	-	3,0	2,1	-	-	2,1	2,8	2,8	
16	Нефтепродукты	0,2	-	0,2		0,22	0,46	-	0,3	0,8	-	-	0,8	0,4	0,4	
17	ХПК	523	437	480		561	102	381	348	433	552	505	497	442	442	
18	Цветность, градусы	1210	1281	1246		1224	1253	893	1123	924	36	660	540	970	970	

мкр. Купелинка 2 квартал 2018г.

Выход-2018				апрель			сред- нее	май			сред- нее	июнь			сред- нее	Среднее за 2 квартал
1	Температура °С	21	24	23	-	-	21	-	21	21	19	24	21	22		
2	Запах (баллы)	1	1	1	4	5	1	5	4	2	2	2	2	2		
3	Прозрачность, см	30	30	30	0	3	2	4	2	10	3	3	5	13		
4	Водородный показатель	7,6	7,5	7,6	7,8	7,9	7,7	7,3	7,7	7,6	7,8	7,4	7,6	7,6		
5	Растворенный кислород	-	5,9	5,9	-	-	0,2	-	0,2	2,2	7,6	3,5	4,4	3,5		
6	Перманган. окис-ть	9,2	8,8	9,0	76,1	-	56,2	58,6	63,6	28	17,2	22,7	22,6	31,8		
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	7,3	4,4	5,9	121,8	-	122,6	77,5	107,3	57,3	10,5	2,7	23,5	45,6		
8	Взвешен. вещества	17,2	168,0	92,6	70,0	-	50,0	323,0	147,7	27,2	5,2	14,4	15,6	85,3		
9	Аммоний-ион	0,8	1,1	1,0	53,7	50,9	53,3	46,6	51,1	46,9	48,5	8,4	34,6	28,9		
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	1,60	3,56	2,58	0,00	0,00	0,02	0,04	0,02	0,00	2,56	6,90	3,15	1,92		
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	89,9	107,1	98,5	47,1	-	2,1	1,7	17,0	1,8	1,7	4,05	2,5	39,3		
12	Фосфат-ион, мг/дм ³	13,2	12,3	12,8	6,9	19,5	17,5	15,6	14,9	2,0	2,5	7,4	4,0	10,5		
13	Хлориды, мг/дм ³	63	54	59	9,8	3,6	9,9	14,0	9	49	51	50	50	39		
14	Железо общее	0,11	0,16	0,14	0,89	-	0,69	0,79	0,79	0,62	-	0,31	0,47	0,46		
15	Сульфат-ион	91	96	94	63	41	48	28	45	88	93	60	80	73		
16	Сухой остаток	708	704	706	-	-	768	744	756	680	660	644	661	708		
17	АПАВ, мг/дм ³	0,3	-	0,3	-	2,87	1,81	-	2,34	0,36	-	-	0,36	1,00		
18	Нефтепродукты	0,004	-	0,004	0,19	0,42	0,15	-	0,253	0,43	-	-	0,43	0,23		
19	ХПК	15,5	55,1	15,5	166	163	50	294	168,3	125	76	38,2	80	88		
20	Цветность, градусы	68	84	76	2296	1280	1467	1139	1546	191	35	110	112	578		

Вход-2018		<i>июль</i>			сред- нее	<i>август</i>			сред- нее	<i>сентябрь</i>			сред- нее	Среднее за 3 квартал
1	Температура °С	25	28	25	26	24	27	20	24	28	25	27	25	
2	Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
3	Прозрачность, см	1	1	1	1	4	1	1	2	1	1	1	1	
4	Волновой показатель	7,9	7,3	7,3	7,5	7,4	7,3	7,2	7,3	7,5	7,6	7,6	7,4	
5	Перманган. окис-ть	71,6	64,0	56,2	63,9	55,4	56,8	77,9	63,4	66	57	62	63	
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	225	203	243	224	220	238	246	235	214	233	224	227	
7	Взвешен. вещества	120	96	205	140	60	155	161	125	199	167	183	150	
8	Аммоний-ион	67,4	106,4	97,4	90,4	59,2	66,1	58,0	61,1	76,8	94,0	85,4	79,0	
9	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,01	0,002	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
10	Нитрат-ион, мг/дм ³	35,0	30,8	0,2	22,0	34,4	24,0	25,9	28,1	21,8	23,7	22,8	24,3	
11	Фосфат-ион, мг/дм ³	23,2	22,2	12,3	19,2	20,7	21,1	19,7	20,5	23,9	22,6	23,3	21,0	
12	Хлориды, мг/дм ³	54	8,9	58	40	45,6	17,7	45,2	36,2	16,0	49,6	32,8	36,4	
13	Железо общее	1,44	0,88	1,17	1,16	0,97	1,40	2,03	1,47	1,12	1,06	1,09	1,24	
14	Сульфат-ион	99	80	69	83	74	83	70	76	81	85	83	80	
15	АПВ, мг/дм ³	2,55	-	2,3	2,4	2,3	2,9	-	2,6	2,6	-	2,6	2,5	
16	Нефтепродукты	3,3	-	4,2	3,8	3,9	0,4	-	2,2	5,7	-	5,7	3,9	
17	ХПК	491	556	676	574	472	537	471	493	447	408	428	498	
18	Цветность, градусы	1139	714	438	764	739	960	960	886	1017	1117	1067	906	

не отбирался

мкр. Купелинка 3 квартал 2018г.

Выход-2018		<i>июль</i>			сред- нее	<i>август</i>			сред- нее	<i>сентябрь</i>			сред- нее	Среднее за 3 квартал
1	Температура °С	23	-	25	24	24	25	27	20	24	28	25	27	25
2	Запах (баллы)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1
3	Прозрачность, см	30	30	21	12	23	16	18	10	15	8	12	10	16
4	Волновой показатель	7,6	7,5	7,8	7,4	7,6	7,6	7,7	7,8	7,7	7,3	7,7	7,5	7,6
5	Растворенный кислород	6,5	5,6	4,1	1,7	4,5	5,0	6,8	5,9	5,9	0,7	1,9	1,3	3,9
6	Перманган. окис-ть	10,1	19,4	18,5	17,2	16,3	20,8	17,6	17,6	18,7	15,0	15,8	15,4	16,8
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	2,7	8,2	11,3	25,8	12,0	12,0	18,9	13,0	14,6	18,0	15,3	16,7	14,4
8	Взвешен. вещества	1,2	7,6	22,8	41,5	18,3	28,8	21,6	11,6	20,7	25,8	64,7	45,3	28,1
9	Аммоний-ион	6,4	29,2	61,4	63,9	40,2	7,7	15,5	12,1	11,8	30,9	35,4	33,2	28,4
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	3,10	21,98	6,62	0,33	8,01	24,98	16,68	15,83	19,16	0,03	1,05	0,54	9,24
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	36,3	7,6	43,4	0,3	21,9	39,6	17,1	38,4	31,7	18,3	10,9	14,6	22,7
12	Фосфат-ион, мг/дм ³	13,1	15,4	12,9	13,1	13,6	9,6	24,5	11,0	15,0	11,7	10,2	11,0	13,2
13	Хлориды, мг/дм ³	52	57	50	56	54	37,2	42,1	42,1	40,5	42,5	42,5	42,5	46
14	Железо общее	0,11	0,26	0,28	0,45	0,28	0,17	0,33	0,15	0,22	0,25	0,20	0,23	0,24
15	Сульфат-ион	91	245	102	110	137	86	94	87	89	80	72	76	101
16	Сухой остаток	1316	728	728	740	878	600	636	608	615	584	612	598	697
17	АПВ, мг/дм ³	0,07	0,06	-	0,13	0,09	0,04	0,02	-	0,03	0,22	-	0,22	0,11
18	Нефтепродукты	0,04	0,07	-	0,11	0,07	0,09	0,09	-	0,09	0,09	-	0,09	0,08
19	ХПК	64,0	50,9	16,9	48,2	45,0	19,1	56,0	61,9	45,7	61,5	56,2	58,9	49,8
20	Цветность, градусы	80	259	195	327	215	125	152	316	198	187	226	207	206

Вход-2018		октябрь		сред-нее		ноябрь		сред-нее		декабрь		сред-нее		Среднее за 4 квартала	среднее за год
1	Температура °С	24	24	20	20	20	15	20	18	21	19				
2	Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				
3	Прозрачность, см	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
4	Водородный показатель	7,5	7,5	7,5	8,5	8,0	7,6	7,4	7,5	7,7	7,6				
5	Перманган. окис-ть	57	57	57	75	66	62	59	61	61	70				
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	-	-	-	-	-	257	225	241	241	223				
7	Взвешен. вещества	-	-	161	41	101	117	112	115	108	176				
8	Аммоний-ион	60,8	60,8	106,4	80,2	93,3	80,4	88,2	84,3	79,5	72,0				
9	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,0	0,0	0,0	0,02	0,01	0,0	0,0	0,0	0,0	0,03				
10	Нитрат-ион, мг/дм ³	0,7	0,7	0,4	0,2	0,3	0,2	0,4	0,3	0,4	9,8				
11	Фосфат-ион, мг/дм ³	20,4	20,4	24,0	20,8	22,4	22,9	22,5	22,7	21,8	20,0				
12	Хлориды, мг/дм ³	4,4	4,4	6,2	32,8	19,5	50	56	53	26	41				
13	Железо общее	0,86	0,86	1,41	1,08	1,25	1,57	0,86	1,22	1,11	1,27				
14	Сульфат-ион	88	88	93	54	74	88	65	77	79	82				
15	АПАВ, мг/дм ³	2,9	2,9	1,8	-	1,8	1,5	-	1,5	2,1	2,6				
16	Нефтепродукты	1,7	1,7	5,3	-	5,3	2,8	-	2,8	3,3	2,5				
17	ХПК	399	399	457	460	459	447	441	444	434	465				
18	Цветность, градусы	1146	1146	1289	560	925	889	974	932	1001	981				

мкр. Купелинка 4 квартал 2018г.

Выход-2018		октябрь		сред-нее		ноябрь		сред-нее		декабрь		сред-нее		Среднее за 4 квартала	среднее за год
1	Температура °С	25	25	20	23	22	20	20	20	22	19				
2	Запах (баллы)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
3	Прозрачность, см	22	22	15	13	14	12	18	15	17	17				
4	Водородный показатель	7,2	7,2	7,7	7,6	7,7	8,0	8,0	8,0	7,6	7,6				
5	Растворенный кислород	-	-	-	-	-	4,9	5,9	5,4	5,4	5,0				
6	Перманган. окис-ть	13,6	13,6	9,6	9,7	9,7	15,3	13,7	14,5	12,6	18,5				
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	-	-	-	-	-	10,2	16,3	13,3	13,3	20,6				
8	Взвешен. вещества	-	-	20,0	6,8	13,4	11,6	14,0	12,8	13,1	37,5				
9	Аммоний-ион	23,0	23,0	37,7	26,3	32,0	28,7	41,9	35,3	30,1	24,1				
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	5,43	5,43	0,58	1,08	0,83	0,26	4,70	2,48	2,91	3,82				
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	2,5	2,5	1,1	1,2	1,2	0,5	2,0	1,3	1,6	36,3				
12	Фосфат-ион, мг/дм ³	8,3	8,3	9,4	4,4	6,9	5,6	8,4	7,0	7,4	11,6				
13	Хлориды, мг/дм ³	39,9	39,9	35,9	23,0	29,5	38	43	41	37	53				
14	Железо общее	0,26	0,26	0,30	0,23	0,27	0,81	0,34	0,58	0,37	0,37				
15	Сульфат-ион	57	57	84	60	72	82	82	82	70	81				
16	Сухой остаток	-	-	588	556	572	560	620	590	581	665				
17	АПАВ, мг/дм ³	0,09	0,09	0,10	-	0,10	0,13	-	0,13	0,11	0,36				
18	Нефтепродукты	0,09	0,09	0,08	-	0,08	0,09	-	0,09	0,09	0,12				
19	ХПК	52,0	52,0	44,7	38,1	41,4	57	67	62	52	55				
20	Цветность, градусы	139	139	152	112	132	192	298	245	172	262				

Сводные данные по очистным сооружениям мкр.Купелинка
за 1 квартал 2019г.

Вход-2019		январь		сред- нее	февраль			сред- нее	март			сред- нее	Среднее за 1 квартал
1	Температура °С	20	19	не отбирался	20	10	14	12	20	17	19	17	
2	Прозрачность, см	0	1		1	1	1	1	1	1	1	1	
3	Водород.показатель, ед рН	7,9	7,3		7,6	7,7	7,8	7,8	7,6	8,1	7,9	7,7	
4	Перман. окис-ть, мг/дм ³	94	65		80	46	79	62	86	78	82	75	
5	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	254	243		249	188	253	221	333	190	262	244	
6	Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	166	107		137	140	158	149	167	128	148	144	
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	99,7	75,4		87,6	68,1	113,0	90,6	114	111	112,5	96,9	
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,00	0,02		0,01	2,2	0,01	1,11	0,01	0,00	0,01	0,37	
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	0,3	0,3		0,3	0,4	0,1	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	25,3	24,7		25,0	29,1	28,0	28,6	13,7	28,7	21,2	24,9	
11	Хлориды, мг/дм ³	51	57		54	60	59	60	58	55	57	57	
12	Железо общее, мг/дм ³	1,55	1,22		1,39	1,52	1,90	1,71	1,80	1,53	1,67	1,59	
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	95	87		91	111	96	104	102	101	102	99	
14	АП АВ, мг/дм ³	2,4	-		2,4	1,5	-	1,5	2,5	-	2,5	2,1	
15	Нефтепродукты, мг/дм ³	4,0	-		4,0	2,7	-	2,7	4,1	-	4,1	3,6	
16	ХПК, мгО ₂ /дм ³	516	469	493	338	532	435	514	459	487	471		

Выход-2019		январь			сред- нее	февраль			сред- нее	март			сред- нее	Среднее за 1 квартал
1	Температура °С	22	23	13	19	5	13	9	17	15	16	15		
2	Прозрачность, см	30	28	30	29	13	30	22	30	30	30	27		
3	Водород.показатель, ед рН	7,8	7,8	7,7	7,8	7,5	7,8	7,6	7,6	7,6	7,6	7,7		
4	Растворенный кислород	5,5	5,2	3,9	4,9	0,6	5,8	3,2	5,6	5,0	5,3	4,5		
5	Перман. окис-ть, мг/дм ³	11,9	13,7	10,5	12,0	50,0	10,4	30,2	14,6	11,1	12,9	18,4		
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	7,9	7,2	6,4	7,2	200	2,7	101,4	8,1	4,2	6,2	38,2		
7	Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	26,8	11,2	7,2	15,1	32,5	16,8	24,7	16,8	12,8	14,8	18,2		
8	Аммоний-ион, мг/дм ³	27,2	9,0	11,4	15,9	3,4	12,8	8,1	16,6	12,1	14,4	12,8		
9	Нитрит-ион, мг/дм ³	5,1	14,7	6,1	8,6	4,8	6,2	5,5	7,4	6,3	6,9	7,0		
10	Нитрат-ион, мг/дм ³	19,5	55,6	27,1	34,1	38,5	13,0	25,7	14,5	33,8	24,2	28,0		
11	Фосфат-ион, мг/дм ³	10,7	31,4	11,9	18,0	5,9	10,0	8,0	10,3	9,5	9,9	12,0		
12	Хлориды, мг/дм ³	51	51	49	50	61	48	55	44	42	43	49		
13	Железо общее, мг/дм ³	0,27	0,25	0,25	0,26	0,33	0,25	0,29	0,26	0,24	0,25	0,27		
14	Сульфат-ион, мг/дм ³	92	50	52	65	104	98	101	113	104	109	91		
15	Сухой остаток, мг/дм ³	616	632	588	612	716	584	650	600	588	594	619		
16	АП АВ, мг/дм ³	0,10	0,02	-	0,06	0,14	-	0,14	0,05	-	0,05	0,08		
17	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,12	0,11	-	0,12	0,11	-	0,11	0,10	-	0,10	0,11		
18	ХПК, мгО ₂ /дм ³	198	51	47	99	507	21	264	28	22	25	129		

Начальник Лаборатории

Васильева О.А.

ИУП «Водоочистные сооружения» ПАО «Волжск»
Химический завод «Волжск»
г. Волжск, Волгоградского

Сводные данные по очистным сооружениям мкр.Купелинка
за 2 квартал 2019г.

Вход-2019		апрель			сред-нее		май		сред-нее		июнь		сред-нее		Среднее за 2 квартал
1	Температура °С	20	22	21	22	22	22	25	25	25	23				
2	Прозрачность, см	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
3	Водород.показатель, ед.рН	7,3	8,0	7,7	7,7	7,3	7,5	-	-	-	7,6				
4	Перман. окис-ть, мг/дм ³	79	71	75	75	80	78	90	67	79	77				
5	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	293	207	250	-	215	215	272	211	242	236				
6	Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	175	107	141	192	118	155	181	68	125	140				
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	88	103	96	86	81	84	120	64	92	90				
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	0,02	0,02	0,01				
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	0,1	0,3	0,2	0,34	0,41	0,38	0,40	0,37	0,39	0,32				
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	28	29	28	24	28	26	25	25	25	26,4				
11	Хлориды, мг/дм ³	60	52	56	51	51	51	64	56	60	56				
12	Железо общее, мг/дм ³	1,22	1,45	1,34	1,62	1,46	1,54	1,77	1,41	1,59	1,49				
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	99	115	107	130	68	99	135	95	115	107				
14	АПАВ, мг/дм ³	4,9	-	4,9	3,6	-	3,6	2,9	-	2,9	3,8				
15	Нефтепродукты, мг/дм ³	3,0	-	3,0	2,7	-	2,7	0,18	-	0,18	2,0				
16	ХПК, мгО ₂ /дм ³	512	516	514	378	566	472	-	442	442	476				

Выход-2019		апрель			сред-нее		май		сред-нее		июнь		сред-нее		Среднее за 2 квартал
1	Температура °С	22	24	23	23	25	24	27	25	26	24				
2	Прозрачность, см	30	30	30	30	22	26	30	30	30	29				
3	Водород.показатель, ед.рН	7,5	7,9	7,7	7,8	7,8	7,8	-	-	-	7,8				
4	Растворённый кислород	4,4	5,3	5,3	7,3	4,4	5,9	5,1	3,2	4,2	5,1				
5	Перман. окис-ть, мг/дм ³	10,1	6,8	8,5	5,5	15,3	10,4	12,6	11,3	12,0	10,3				
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	2,7	6,9	4,8	-	9,2	9,2	4,1	4,4	4,3	6,1				
7	Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	3,2	9,2	6,2	7,2	7,6	7,4	4,8	6,8	5,8	6,5				
8	Аммоний-ион, мг/дм ³	2,9	1,9	2,4	0,2	17,6	8,9	0,7	18,0	9,4	6,9				
9	Нитрит-ион, мг/дм ³	3,8	1,7	2,8	0,05	7,8	3,9	2,8	0,96	1,9	2,85				
10	Нитрат-ион, мг/дм ³	44,4	56,6	50,5	79	36	58	93	63	78	62				
11	Фосфат-ион, мг/дм ³	8,4	9,6	9,0	11,9	12,9	12,4	20,7	13,0	16,9	12,8				
12	Хлориды, мг/дм ³	42	38	40	42	38	40	51	41	46	42				
13	Железо общее, мг/дм ³	0,19	0,16	0,18	0,16	0,31	0,24	0,28	0,21	0,25	0,22				
14	Сульфат-ион, мг/дм ³	108	118	113	122	96	109	132	115	124	115				
15	Сухой остаток, мг/дм ³	620	604	612	752	660	706	712	612	662	660				
16	АПАВ, мг/дм ³	0,18	-	0,18	0,13	-	0,13	0,22	-	0,22	0,18				
17	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,05	-	0,05	0,05	-	0,05	0,15	-	0,15	0,08				
18	ХПК, мгО ₂ /дм ³	19	45	19	6,8	45	26	-	21	21	22				

И.о. начальника Лаборатории _____ Савенкова Е.В.



 ФГУП «ВНИИОС»

 Федеральное научное учреждение

 «Федеральный научный центр

 экологического и технологического

 водного исследования и

 очистки воды»

Сводные данные по очистным сооружениям мкр.Купелинка
за 3 квартал 2019г.

Вход-2019		июль		сред- нее	август		сред- нее	сентябрь		сред- нее	Среднее за 3 квартал
1	Температура °С	24	22	23	24	27	26	25	21	23	24
2	Прозрачность, см	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1
3	Водород.показатель, ед.рН	-	-	-	-	-	-	7,5	7,6	7,6	7,6
4	Перман. окис-ль, мг/дм ³	87	73	80	83	78	81	95	69	82	81
5	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	244	200	222	174	219	197	264	153	209	209
6	Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	185	114	150	55	100	78	122	100	111	113
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	122	105	114	84	58	71	106	105	106	97
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	0,28	0,26	0,27	0,36	0,22	0,29	0,32	0,28	0,30	0,29
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	26,7	25,1	25,9	24,9	19,3	22,1	23,2	21,7	22,5	23,5
11	Хлориды, мг/дм ³	70	54	62	55	64	60	58	94	76	66
12	Железо общее, мг/дм ³	1,56	1,61	1,59	1,64	1,30	1,47	1,73	1,56	1,65	1,57
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	106	67	87	47	98	73	103	99	101	87
14	АПВ, мг/дм ³	3,2	-	3,2	2,2	-	2,2	2,8	-	2,8	2,7
15	Нефтепродукты, мг/дм ³	3,8	-	3,8	1,0	-	1,0	4,6	-	4,6	3,1
16	ХПК, мгО ₂ /дм ³	511	502	507	406	279	343	628	269	449	433

Выход-2019		июль		сред- нее	август		сред- нее	сентябрь		сред- нее	Среднее за 3 квартал
1	Температура °С	25	23	24	26	28	27	26	23	25	25
2	Прозрачность, см	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
3	Водород.показатель, ед.рН	-	-	-	-	7,7	7,7	7,6	7,7	7,7	7,7
4	Растворенный кислород	3,2	3,3	3,3	-	-	-	-	2,8	2,8	3,0
5	Перман. окис-ль, мг/дм ³	6,5	7,8	7,1	10,9	6,2	8,6	27,8	18,8	23,3	13,0
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	2,5	6,2	4,3	6,9	18,2	12,6	53,4	30,5	42,0	19,6
7	Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	3,2	19,2	11,2	6,4	21,6	14,0	21,2	9,6	15,4	13,5
8	Аммоний-ион, мг/дм ³	5,4	1,2	3,3	15,6	2,96	9,3	31,1	20,2	25,7	12,7
9	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,50	3,43	1,97	2,27	2,83	2,55	1,57	32,6	17,1	7,2
10	Нитрат-ион, мг/дм ³	62	51	57	28	61	45	20,2	7,2	13,7	38
11	Фосфат-ион, мг/дм ³	11,1	9,2	10,1	10,5	5,5	8,0	1,53	1,34	1,44	6,5
12	Хлориды, мг/дм ³	63	45	54	46	46	46	48	47	48	49
13	Железо общее, мг/дм ³	0,17	0,22	0,20	0,26	0,21	0,24	0,31	0,25	0,28	0,24
14	Сульфат-ион, мг/дм ³	109	73	91	101	117	109	113	107	110	103
15	Сухой остаток, мг/дм ³	580	652	616	644	744	694	640	600	620	643
16	АПВ, мг/дм ³	0,23	-	0,23	0,09	-	0,09	0,11	-	0,11	0,14
17	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,11	-	0,11	0,12	-	0,12	0,07	-	0,07	0,10
18	ХПК, мгО ₂ /дм ³	35	15	25	16	52	34	399	73	236	98

Начальник Лаборатории

И.В.Васильева
И.В.Васильева
Лаборатория ОПС «Володарка»
г. Володарского

Сводные данные по очистным сооружениям мкр.Купелинка
за 4 квартал 2019г.

Вход-2019		октябрь		сред- нее	ноябрь		сред- нее	декабрь		сред- нее	Среднее за 4 квартал
1	Температура °С	23	-	23	23	24	24			0	
2	Прозрачность, см	1	1	1	1	1	1			0	
3	Водород.показатель, ед рН	-	7,4	7,4	8,1	7,3	7,7			0,0	
4	Перман. окис-ть, мг/дм ³	84	64	74	76	77	77			0	
5	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	-	-	-	-	258	258			0	
6	Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	136	106	121	118	189	154			0	
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	106	108	107	115	107	111			0,0	
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,01	0,00	0,01	0,00	0,01	0,01			0,0	
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	0,21	0,20	0,21	0,25	0,45	0,35			0,0	
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	21,5	24,8	23,2	26,3	28,0	27,2			0,0	
11	Хлориды, мг/дм ³	44	53	49	53	54	54			0	
12	Железо общее, мг/дм ³	1,65	1,29	1,47	1,95	1,60	1,78			0,00	
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	106	111	109	122	102	112			0	
14	АПДВ, мг/дм ³	2,7	-	2,7	2,5	-	2,5		-	0,0	
15	Нефтепродукты, мг/дм ³	3,6	-	3,6	1,2	-	1,2		-	0,0	
16	ХПК, мгО ₂ /дм ³	-	544	544	550	471	511			0	

Выход-2019		октябрь		сред- нее	ноябрь		сред- нее	декабрь		сред- нее	Среднее за 4 квартал
1	Температура °С	23	-	23	24	24	24			0	
2	Прозрачность, см	30	30	30	30	30	30			0	
3	Водород.показатель, ед рН	-	7,6	7,6	7,8	7,3	7,6			0,0	
4	Растворенный кислород	-	-	-	-	-	-			0,0	
5	Перман. окис-ть, мг/дм ³	8,6	28,8	18,7	12,0	12,2	12,1			0,0	
6	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	-	-	-	-	4,8	4,8			0,0	
7	Взвешен.вещ-ва, мг/дм ³	6,8	6,4	6,6	1,6	9,2	5,4			0,0	
8	Аммоний-ион, мг/дм ³	26,8	11,8	19,3	35,9	20,6	28,3			0,0	
9	Нитрит-ион, мг/дм ³	1,96	60,0	31,0	0,57	4,72	2,65			0,00	
10	Нитрат-ион, мг/дм ³	22,6	2,7	12,7	0,82	1,11	0,97			0,0	
11	Фосфат-ион, мг/дм ³	2,5	7,3	4,9	9,2	1,37	5,3			0,0	
12	Хлориды, мг/дм ³	47	50	49	51	46	49			0	
13	Железо общее, мг/дм ³	0,27	0,29	0,28	0,33	0,28	0,31			0,00	
14	Сульфат-ион, мг/дм ³	72	126	99	118	96	107			0	
15	Сухой остаток, мг/дм ³	644	664	654	624	592	608			0	
16	АПДВ, мг/дм ³	0,38	-	0,38	0,05	-	0,05		-	0,00	
17	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,10	-	0,10	0,07	-	0,07		-	0,00	
18	ХПК, мгО ₂ /дм ³	-	97	97	53	80	67			0	

Начальник Лаборатории  Васильева О.А.

Протоколы анализов стоков КОС мкр. Завидное 2018-2019 г.

4 января

Вход-2018	январь		сред- нее	февраль		сред- нее	март		сред- нее	Среднее за 3 месяца
1 Температура °С	8	3	6	8	9	9	9	19	14	9
2 Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3 Прозрачность, см	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
4 Водопроницаемый показатель	8,5	8,6	8,6	8,5	8,1	8,3	8,6	8,4	8,5	8,5
5 Перманган. окис-ть	93	86,4	89,7	152	92	122	99	99	99	104
6 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	194	171	183	253	211	232	136	223	180	198
7 Взвешен. вещества	208	174	191	224	200	212	290	146	218	207
8 Аммоний-ион	82,9	63,7	73,3	58,4	67,0	62,7	54,2	41,5	47,9	61,3
9 Нитрит-ион мг/дм ³	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
10 Нитрат-ион мг/дм ³	1,1	0,09	0,60	1,1	1,0	1,05	0,8	1,8	1,3	1,0
11 Фосфаты (по PO ₄)	20,9	18,6	19,8	17,2	18,2	17,7	18,8	14,3	16,6	18,0
12 Хлориды мг/дм ³	51	70	61	58	52	55	77	47	62	59
13 Железо общее	1,88	0,96	1,42	1,15	1,42	1,29	1,73	1,84	1,79	1,50
14 Сульфаты -- ион	136	85	111	113	52	83	149	144	147	113
15 АПАВ, мг/дм ³	5,1	-	5,1	4,0	-	4,0	1,7	1,7	1,7	3,6
16 Нефтепродукты	1,4	-	1,4	1,8	-	1,8	1,5	0,2	0,9	1,4
17 ХПК	489	478	482	618	513	566	514	576	545	531
18 Цветность, градусы	1060	920	990	1020	596	808	1381	1410	1396	1065

мкр. Завидное

Выход-2018	январь		сред- нее	февраль		сред- нее	март		сред- нее	Среднее за 3 месяца
1 Температура °С	3	8	6	3	4	4	4	22	14	8
2 Запах (баллы)	2	0	1	1	2	2	1	1	1	1
3 Прозрачность, см	18	13	16	30	23	27	21	15	18	20
4 Водопроницаемый показатель	7,5	7,9	7,7	7,8	7,8	7,8	7,9	7,7	7,8	7,8
5 Растворимый кислород	-	-	-	-	-	-	7,2	-	7,1	7,2
6 Перманган. окис-ть	10,1	18,2	14,2	24,2	26,8	25,5	16,4	19,2	17,8	19,2
7 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	13,8	11,2	12,5	19,4	8,1	13,8	8,2	10,9	9,6	11,9
8 Взвешен. вещества	19,2	24,0	21,6	20,0	28,7	24,4	34,4	54,0	44,2	30,1
9 Аммоний-ион	1,37	9,5	5,4	14,9	13,7	14,2	12,5	11,1	11,8	10,5
10 Нитрит-ион мг/дм ³	0,28	9,7	5,0	25,2	10,8	18,0	8,0	3,6	5,8	9,6
11 Нитрат-ион мг/дм ³	106,2	2,8	84,5	4,5	4,5	4,4	72,1	35,9	54,0	37,6
12 Фосфаты (по PO ₄)	10,6	7,1	8,9	2,5	8,3	5,4	6,3	3,5	4,9	6,4
13 Хлориды мг/дм ³	54	68	61	70	74	72	66	131	99	77
14 Железо общее	0,29	0,26	0,28	0,49	0,25	0,37	0,53	0,67	0,60	0,42
15 Сульфаты -- ион	81	107	94	134	255	195	105	128	117	135
16 Сухой остаток	696	536	616	536	568	552	560	624	592	557
17 АПАВ, мг/дм ³	0,34	-	0,34	0,01	-	0,01	0,07	0	0,04	0,13
18 Нефтепродукты	0,03	-	0,03	0,08	-	0,08	0,49	0,01	0,23	0,12
19 ХПК	8,7	23	18,9	49,6	78,5	64	43,5	71,5	57,5	48,8
20 Цветность, градусы	96	148	122	128	127	128	127	145	136	129

Вход-2018	апрель			май			июнь			среднее за 2 квартала
		среднее			среднее			среднее		
1 Температура °С	20	23	27	20	24	22	24	24	24	23
2 Зонах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3 Прозрачность, см	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1
4 Водородный показатель	8,5	8,2	8,4	8,3	8,4	8,4	8,5	8,1	8,3	8,3
5 Перманган. окис-ть	94	121	108	104	88	96	87	86	87	97
6 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	215	269	242	186	213	201	235	221	279	240
7 Веществ. веществ	246	266	256	86	272	179	64	123	94	176
8 Аммоний-ион	46,9	38,2	42,6	41,9	45,2	43,6	60,4	59,4	59,9	48,7
9 Нитрит-ион мг/дм ³	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,2
10 Нитрат-ион мг/дм ³	1,8	1,3	1,6	0,96	0,6	0,9	0,9	0,5	0,6	1,0
11 Фосфат-ион мг/дм ³	13,6	11,9	12,8	14,1	14,1	14,1	18,6	14,9	16,8	14,5
12 Хлориды мг/дм ³	58	66	63	70	68	68	58	61	70	66
13 Железо общее	1,12	0,81	0,97	1,27	1,33	1,30	1,30	1,87	1,59	1,28
14 Сульфаты – ион	130	127	129	151	147	149	156	147	152	143
15 АПАВ, мг/дм ³	3,3	-	3,3	3,7	-	3,7	3,1	-	3,1	3,4
16 Нефтепродукты	0,2	-	0,2	0,1	-	0,1	1,3	-	1,3	0,7
17 ХПК	534	796	668	21	160	91	484	507	496	617
18 Цветность, градусы	853	939	896	1267	896	1082	1053	1353	1283	1060

не отбирался

мкр. Завидное 2 квартал 2018г.

Выход-2018	апрель			май			июнь			среднее за 2 квартала
		среднее			среднее			среднее		
1 Температура °С	20	24	32	-	21	25	23	25	26	24
2 Зонах (баллы)	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1
3 Прозрачность, см	22	24	23	14,5	10	15	20	4	3	4
4 Водородный показатель	7,5	7,6	7,6	7,6	7,7	7,6	7,6	7,7	7,72	7,7
5 Растворенный кислород	-	6,0	6,0	2,7	4,3	2,5	3,3	0,4	3,0	4,7
6 Перманган. окис-ть	18,6	12,6	15,6	18,4	16,4	19,0	17,9	31,6	18,4	25,0
7 БПК-5, мгО ₂ /дм ³	5,5	4,7	5,6	11,8	9,3	19,0	13,5	48,2	14,4	31,3
8 Веществ. веществ	48,0	114,8	81,4	59,2	42,0	64,0	55,1	47,2	44,0	60,7
9 Аммоний-ион	11,9	37,9	23,9	41,6	41,5	45,0	42,7	44,3	44,4	37,4
10 Нитрит-ион мг/дм ³	4,5	2,9	3,7	0,12	2,31	0,24	1,22	0,0	1,5	0,8
11 Нитрат-ион мг/дм ³	38,2	23,2	30,7	21,3	3,5	2,5	9,1	3,2	2,9	3,1
12 Фосфат-ион мг/дм ³	6,8	5,9	6,4	3,6	7,3	10,3	7,1	7,1	4,4	5,8
13 Хлориды мг/дм ³	74	64	69	86	86	53	58	61	60	61
14 Железо общее	0,17	0,28	0,28	1,56	0,66	0,71	0,84	0,58	0,64	0,67
15 Сульфаты – ион	123	104	114	112	39	93	81	86	121	94
16 Сухой остаток	660	604	632	-	632	648	640	604	656	630
17 АПАВ, мг/дм ³	0,05	-	0,08	-	0,07	-	0,07	1,74	-	1,74
18 Нефтепродукты	0,04	-	0,04	0,02	0,02	-	0,04	0,27	-	0,27
19 ХПК	87,1	60,3	73,7	38	52	154	81	151	42,1	97
20 Цветность, градусы	111	117	114	132	141	255	176	335	220	278

Вход-2018		июль			август			сентябрь			среднее за 3 квартала
1	Температура °С	21	23	22	26	26	26	27	25	26	25
2	Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3	Прозрачность, см	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	Валерийный показатель	8,6	8,3	8,5	8,1	8,4	8,2	8,1	8,4	8,3	8,3
5	Перманган. окис-ть	88	91	90	91	79	85	70	78	74	83
6	БПК-5, мгО ₂ /л	223	194	209	215	209	262	214	200	257	243
7	Взвешен. вещества	298	84	191	182	240	211	115	204	160	187
8	Аммоний-ион	69,8	85,7	77,8	39,2	66,7	48,5	38,3	48,9	43,6	56,6
9	Нитрит-ион мг/л	0,1	0,01	0,1	0,18	0,03	0,11	0,00	0,31	0,21	0,12
10	Нитрат-ион мг/л	0,5	1,9	1,2	0,5	0,6	0,6	3,4	0,9	2,1	1,3
11	Фосфат-ион, мг/л	23,3	16,2	19,8	11,3	16,3	13,8	12,8	11,2	12,0	15,2
12	Хлориды мг/л	79	52	66	58	52	55	51	57	54	58
13	Железо общее	2,24	1,26	1,75	1,31	1,84	2,58	1,23	0,92	1,08	1,80
14	Сульфаты - ион	127	162	168	191	77	134	113	120	122	132
15	АПАВ, мг/л	0,1	-	0,1	4,8	-	4,8	4,6	-	4,5	3,2
16	Нефтепродукты	2,72	-	2,7	3,4	-	1,4	1,8	-	1,8	1,97
17	ХПК	562	463	513	544	567	556	453	505	479	516
18	Цветность, градусы	1253	910	1062	719	1289	1000	1346	1331	1339	1140

мкр. Завидное 3 квартал 2018г.

Выход-2018		июль			август			сентябрь			среднее за 3 квартала
1	Температура °С	25	27	26	27	26	27	27	26	27	26
2	Запах (баллы)	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2
3	Прозрачность, см	13	17	15	16	14	15	10	10	10	13
4	Валерийный показатель	7,9	7,8	7,9	7,6	7,7	7,7	7,6	7,7	7,7	7,7
5	Перманган. окис-ль	5,4	4,8	5,1	5,9	4,0	5,0	2,4	3,8	3,1	4,4
6	Перманган. окис-ть	21,0	21,4	21,2	10,6	12,5	15,1	17,2	28,9	23,1	19,8
7	БПК-5, мгО ₂ /л	9,4	16,0	12,7	5,3	8,6	7,0	11,4	10,8	11,1	10,2
8	Взвешен. вещества	41,2	41,6	43,3	41,6	60,0	50,8	27,6	84,7	56,2	49,5
9	Аммоний-ион	29,0	71,5	39,3	32,1	41,0	36,6	45,0	40,3	42,9	42,2
10	Нитрит-ион мг/л	8,5	0,4	4,5	9,2	2,6	6,2	0,05	1,29	1,17	3,94
11	Нитрат-ион мг/л	3,3	4,8	4,1	7,1	4,9	6,0	0,5	3,0	1,8	3,9
12	Фосфат-ион, мг/л	2,0	21,5	11,3	8,3	7,9	6,4	4,8	2,9	3,9	9,0
13	Хлориды мг/л	72	38	65	58	61	60	89	60	60	61
14	Железо общее	0,41	0,49	0,46	0,36	0,39	0,53	0,26	0,20	0,23	0,41
15	Сульфаты - ион	114	125	128	119	103	111	105	139	122	119
16	Сухой остаток	768	660	713	648	656	652	616	616	616	662
17	АПАВ, мг/л	0,05	-	0,09	0,05	-	0,05	0,31	-	0,31	0,14
18	Нефтепродукты	0,17	-	0,17	0,09	-	0,09	0,14	-	0,14	0,13
19	ХПК	46,2	32,4	39,3	49,6	129,0	89,3	125	131	120	86
20	Цветность, градусы	149	135	143	107	157	132	315	109	212	162

Вход-2018		октябрь		ноябрь		декабрь		сред. по кварталу		среднее по году
1	Температура °С	11	11	21	20	21	20	10	15	18
2	Запах (баллы)	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3	Прозрачность, см	2	2	1	1	1	1	1	1	1
4	Водородный эквивалент	8,3	8,3	8,3	7,4	7,9	8,5	8,4	8,5	8,3
5	Перманган. окис-ть	120	120	87	79	83	109	101	105	96,4
6	БПК-5, мг/л	-	-	-	-	-	289	240	265	286
7	Взвешен. вещества	-	-	349	301	325	316	358	336	377
8	Аммиачный-ион	56,4	56,4	61,1	55,7	48,4	40,8	48,6	44,7	53,2
9	Нитрит-ион мг/л	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,2	0,2	0,2	0,3
10	Нитрат-ион мг/л	0,7	0,7	1,0	0,6	0,8	1,0	1,2	1,1	1,0
11	Фосфат-ион, мг/л	18,4	18,4	13,8	15,8	14,5	12,9	13,8	13,4	15,8
12	Хлориды мг/л	73	73	61	58	60	54	65	60	62
13	Железо общее	0,99	0,99	1,90	2,09	2,00	1,85	1,49	1,67	1,88
14	Сульфаты – ион	131	131	133	111	122	147	115	131	129
15	АПВ, мг/л	3,9	3,9	5,5	-	5,5	7,1	-	7,1	3,9
16	Нефтепродукты	4,7	4,7	3,0	-	3,0	1,4	-	1,4	4,7
17	ХПК	977	977	548	456	502	552	506	530	533
18	Цветность, градусы	1360	1360	1403	974	1189	1203	1269	1246	1132

мкр. Завидное 4 квартал 2018г.

Выход-2018		октябрь		ноябрь		декабрь		сред. по кварталу		среднее по году
1	Температура °С	21	21	24	24	24	23	20	23	20
2	Запах (баллы)	2	2	1	1	1	1	1	1	1
3	Прозрачность, см	18	18	12	20	16	14	20	17	16
4	Водородный эквивалент	7,4	7,4	7,6	7,8	7,7	7,7	7,5	7,6	7,7
5	Раскисляющий эквивалент	-	-	-	-	-	2,8	3,4	2,6	3,5
6	Перманган. окис-ть	12,8	12,8	23,6	12,1	17,9	20,2	22,4	21,3	18,9
7	БПК-5, мг/л	-	-	-	-	-	6,0	12,8	9,4	12,2
8	Взвешен. вещества	-	-	89,4	44,4	51,9	52,0	48,8	50,4	67,6
9	Аммиачный-ион	33,5	33,5	51,7	32,0	42,4	17,9	20,1	19,6	31,62
10	Нитрит-ион мг/л	4,16	4,16	0,96	2,25	3,16	0,34	2,69	1,82	2,28
11	Нитрат-ион мг/л	0,5	0,5	0,3	0,2	0,3	0,2	0,4	0,3	0,4
12	Фосфат-ион, мг/л	6,1	6,1	7,0	2,4	4,7	4,2	3,3	3,8	6,1
12	Хлориды мг/л	59	59	53	58	61	59	65	62	61
14	Железо общее	0,35	0,35	0,38	0,34	0,36	0,49	0,37	0,40	0,37
13	Сульфаты – ион	131	131	145	148	167	133	133	133	137
16	Сухой остаток	-	-	640	640	640	604	592	598	619
17	АПВ, мг/л	0,08	0,08	0,08	-	0,08	0,08	-	0,08	0,08
18	Нефтепродукты	0,13	0,13	0,10	-	0,10	0,09	-	0,09	0,11
18	ХПК	194	194	77	53	65	63	198	131	130
20	Цветность, градусы	140	140	163	203	183	133	115	124	157

Сводные данные по очистным сооружениям мкр.Завидное
за I квартал 2019г.

№	Наименование	январь		февраль		сред- нее	март		сред- нее	Среднее за квартал
		10	16	7	10		16	20		
1	Температура °С	20	10	15	7	10	16	20	18	14
2	Прозрачность, см	0	1	0,1	1	1	1	1	1	1
3	Водородно-хлоридный азот	8,5	8,5	8,5	7,7	8,6	8,1	8,1	8,4	8,3
4	Перманганатный индекс, мг/лм³	147	103	125	108	120	114	114	129	121
5	БПК-5, мгО₂/лм³	328	281	356	275	210	243	214	477	366
6	Взвешенные вещества, мг/лм³	283	98	281	280	239	266	360	269	315
7	Аммоний-ион, мг/лм³	60,9	30,1	65,5	44,9	62,9	53,9	45,8	54,6	58,2
8	Нитрит-ион, мг/лм³	0,4	0,3	0,4	0,2	0,3	0,3	0,3	0,5	0,4
9	Нитрат-ион, мг/лм³	1,7	1,8	1,8	1,4	1,3	1,4	1,1	2,2	1,7
10	Фосфат-ион, мг/лм³	17,1	22,2	19,7	16,7	18,6	17,7	17,9	18,5	18,2
11	Хлориды, мг/лм³	70	78	74	70	67	69	104	65	84
12	Железо общее, мг/лм³	2,31	2,49	2,40	2,03	2,32	2,18	2,67	1,97	2,02
13	Сульфат-ион, мг/лм³	99	118	109	112	129	121	141	122	132
14	АПАВ, мг/лм³	3,9	-	3,9	5,0	-	5,0	4,8	-	4,8
15	Нефтепродукты, мг/лм³	1,4	-	1,4	1,4	-	1,4	1,5	-	1,5
16	ХПК, мгО₂/лм³	514	545	539	537	591	564	735	537	636

№	Наименование	январь		февраль		сред- нее	март		сред- нее	Среднее за квартал
		16	23	13	19		14	20		
1	Температура °С	20	16	18	13	19	14	20	23	22
2	Прозрачность, см	11	7	9	10	7	9	25	25	25
3	Водородно-хлоридный азот	7,5	7,7	7,6	7,6	7,6	7,8	7,8	7,6	7,6
4	Перманганатный индекс	1,5	0,9	1,2	2,3	1,9	2,7	3,3	1,9	2,6
5	Перманганатный индекс, мг/лм³	20,0	15,5	17,9	11,8	17,8	14,4	12,7	18,4	15,6
6	БПК-5, мгО₂/лм³	18,4	12,4	15,4	10,9	9,2	10,1	8,6	12,4	10,5
7	Взвешенные вещества, мг/лм³	91,2	66,0	78,6	58,8	75,2	67,0	58,0	92,4	75,2
8	Аммоний-ион, мг/лм³	39,5	15,9	27,7	21,4	17,0	19,8	21,7	28,6	21,2
9	Нитрит-ион, мг/лм³	0,57	0,52	0,55	4,14	12,79	8,47	0,22	9,48	4,81
10	Нитрат-ион, мг/лм³	0,2	0,2	0,3	0,4	0,1	0,3	0,22	0,24	0,23
11	Фосфат-ион, мг/лм³	6,0	4,4	6,2	3,5	3,3	3,9	13,6	6,2	6,9
12	Хлориды, мг/лм³	69	63	66	70	70	70	78	68	73
13	Железо общее, мг/лм³	0,49	0,40	0,45	0,38	0,29	0,39	0,61	0,73	0,67
14	Сульфат-ион, мг/лм³	121	137	129	124	141	133	131	140	136
15	Сульфид-ион, мг/лм³	656	600	638	660	616	639	629	608	616
16	АПАВ, мг/лм³	0,26	-	0,26	0,09	-	0,09	0,10	-	0,10
17	Нефтепродукты, мг/лм³	0,13	-	0,13	0,52	-	0,52	2,62	-	2,62
18	ХПК, мгО₂/лм³	78	112	94	161	89	175	32,4	36,5	33,5

Начальник лаборатории

Васильева О.А.

Копия выдана
Инженеру
В.М.Тарасову
16.03.2019г.

**Сводные данные по очистным сооружениям мкр. Завидное
за 2 квартал 2019г.**

Вход-2019		апрель		сред- нее	май		сред- нее	июнь		сред- нее	среднее за 2 квартала
1	Температура, °С	10	20	15	20	23	21	26	23	25	20
2	Прозрачность, см	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	Взвешенные вещества, мг/л	8,4	8,3	8,4	9,4	7,9	8,2	-	-	-	8,3
4	Перманганат-окислительность, мг/л	117	131	124	96	78	82	87	116	102	103
5	БПК-5, мгО ₂ /л	179	221	200	-	174	174	361	240	271	219
6	Взвешен. вещества, мг/дм ³	204	234	219	294	281	294	283	356	310	273
7	Аммоний-ион, мг/дм ³	41,6	48,4	45	71	44	58	60	78	69	57
8	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,4	0,3	0,35	0,51	0,62	0,27	0,56	0,14	0,39	0,33
9	Нитрат-ион, мг/дм ³	2,0	1,8	1,9	0,30	0,36	0,33	0,56	0,50	0,51	0,42
10	Фосфат-ион, мг/дм ³	14,8	18,1	16,5	19,6	13,9	16,3	12,7	17,0	14,0	15,9
11	Хлориды, мг/дм ³	67	58	63	67	47	57	66	77	72	64
12	Железо общее, мг/дм ³	1,76	1,56	1,66	1,98	2,03	2,01	1,80	1,54	1,67	1,78
13	Сульфат-ион, мг/дм ³	161	145	153	142	142	142	142	122	132	141
14	АПАВ, мг/дм ³	2,8	-	2,8	5,8	-	5,8	4,4	-	4,4	4,3
15	Нефтепродукты, мг/дм ³	1,5	-	1,5	1,9	-	1,9	1,7	-	1,7	1,7
16	ХПК, мгО ₂ /л	462	810	636	460	313	387	-	563	563	563

Выход-2019		апрель		сред- нее	май		сред- нее	июнь		сред- нее	среднее за 2 квартала
1	Температура, °С	18	24	21	25	27	26	28	27	28	25
2	Прозрачность, см	16	5	11	15	5	10	5	5	5	9
3	Взвешенные вещества, мг/л	7,6	7,7	7,7	7,4	7,3	7,4	-	-	-	7,5
4	Перманганат-окислительность, мг/л	1,9	6,1	4,0	0,9	2,8	1,8	5,5	4,1	4,8	3,5
5	Перманганат-окислительность, мг/л	22,4	20,0	21,2	36,8	23,2	30,0	20,6	14,5	17,6	22,9
6	БПК-5, мгО ₂ /л	29,0	9,9	19,5	-	7,3	7,1	6,2	3,1	4,7	10,4
7	Взвешен. вещ-ва, мг/дм ³	57,2	42,0	49,6	45	123	84	27,2	58,0	42,6	58,7
8	Аммоний-ион, мг/дм ³	22,6	33,9	28,2	13,0	13,7	13,4	52,0	45,7	47,9	36,2
9	Нитрит-ион, мг/дм ³	7,99	8,05	8,0	0,28	0,04	0,16	0,81	0,99	0,90	4,03
10	Нитрат-ион, мг/дм ³	0,55	0,97	0,76	0,34	0,20	0,27	0,39	0,31	0,30	0,44
11	Фосфат-ион, мг/дм ³	7,4	3,9	5,7	7,1	7,7	7,5	16,0	11,7	13,8	9,0
12	Хлориды, мг/дм ³	68	66	67	66	60	63	69	60	65	65
13	Железо общее, мг/дм ³	0,52	0,23	0,38	0,77	0,39	0,58	0,44	0,37	0,41	0,48
14	Сульфат-ион, мг/дм ³	145	141	142	163	136	151	135	125	130	141
15	Сухой остаток, мг/дм ³	624	580	602	632	630	636	612	580	595	609
16	АПАВ, мг/дм ³	0,17	-	0,17	0,19	-	0,19	0,25	-	0,25	0,20
17	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,25	-	0,25	0,83	-	0,83	0,11	-	0,11	0,40
18	ХПК, мгО ₂ /л	140	68	104	56	32	44	-	17	17	68

И.о. начальника Лаборатории Савенкова Е.О.

Сводные данные по очистным сооружениям мкр. Завидное за 2 квартал 2019г.

Сводные данные по очистным сооружениям мкр.Завидное
за 3 квартал 2019г.

Вход-2019	июль			август			сентябрь			Среднее значение
	22	25	24	22	25	24	29	27	28	
1 Температура °С	22	25	24	22	25	24	29	27	28	25
2 Прозрачность, см	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1
3 Водородно-окислительный эквив.	-	-	-	-	-	-	7,8	7,9	7,9	7,9
4 Перман. окисляе. мг/дм³	100	183	127	131	74	163	96	83	90	106
5 БПК-5, мгО₂/дм³	233	348	291	258	214	236	198	223	211	240
6 Взвешен. веш-ть, мг/дм³	321	397	359	171	136	154	101	109	95	206
7 Аммоний-ион, мг/дм³	86	83	95	18,5	57,2	37,9	56,4	49,7	53,1	58,8
8 Нитрит-ион, мг/дм³	0,68	0,60	0,34	0,95	0,01	0,63	0,02	0,41	0,27	0,29
9 Нитрат-ион, мг/дм³	0,53	0,40	0,87	0,62	0,28	0,46	0,25	0,77	0,51	0,49
10 Фосфат-ион, мг/дм³	24,8	18,0	21,4	12,4	15,5	14,9	12,0	12,6	12,3	15,9
11 Хлориды, мг/дм³	70	82	76	64	66	68	68	55	62	68
12 Железо общее, мг/дм³	2,03	2,30	2,17	2,04	1,76	1,96	1,79	2,66	2,23	2,06
13 Сульфат-ион, мг/дм³	190	73	92	124	125	125	181	119	130	122
14 АПАВ, мг/дм³	2,9	-	2,9	6,3	-	6,3	7,1	-	7,1	5,4
15 Нефтепродукты, мг/дм³	2,1	-	2,1	1,9	-	1,9	1,3	-	1,3	1,8
16 ХПК, мгО₂/дм³	644	639	647	828	263	547	493	458	476	556

Вход-2019	июль			август			сентябрь			Среднее значение
	24	26	25	28	29	28	28	29	28	
1 Температура °С	24	26	25	28	29	28	28	29	28	27
2 Прозрачность, см	5	2	4	4	13	9	7	5	6	6
3 Водородно-окислительный эквив.	-	-	-	-	7,6	7,6	7,5	7,6	7,6	7,5
4 Перман. окисляе. мг/дм³	14,6	16,1	15,4	37,0	15,4	26,4	13,4	14,4	13,9	18,5
5 БПК-5, мгО₂/дм³	5,4	7,1	6,3	8,2	1,8	8,0	4,9	8,9	6,9	6,1
6 Взвешен. веш-ть, мг/дм³	19,6	22,8	21,2	21,6	22,0	21,8	11,2	18,8	15,0	19,5
7 Аммоний-ион, мг/дм³	44,7	37,4	42,3	30,7	14,7	23,7	30,0	46,2	38,1	34,8
8 Нитрит-ион, мг/дм³	1,46	1,23	1,38	6,9	4,9	5,7	0,45	0,20	0,33	2,32
9 Нитрат-ион, мг/дм³	0,55	0,49	0,52	4,3	2,8	3,4	0,07	0,19	0,15	1,49
10 Фосфат-ион, мг/дм³	12,5	12,0	12,3	4,7	9,2	7,0	21,1	10,2	15,7	11,6
11 Хлориды, мг/дм³	68	66	67	65	71	68	65	66	66	67
12 Железо общее, мг/дм³	0,36	0,37	0,37	0,73	0,32	0,63	0,41	0,90	0,66	0,52
13 Сульфат-ион, мг/дм³	131	85	108	107	121	118	115	140	128	117
14 Сухой остаток, мг/дм³	592	608	601	564	612	590	648	580	614	601
15 АПАВ, мг/дм³	0,11	-	0,11	0,52	-	0,05	0,10	-	0,16	0,08
16 Нефтепродукты, мг/дм³	0,08	-	0,08	0,15	-	0,15	0,12	-	0,12	0,10
17 ХПК, мгО₂/дм³	76	28	52	144	106	125	121	19	70	81

Начальник Лаборатории

И.В.Васильева
И.В.Васильева
И.В.Васильева
И.В.Васильева
И.В.Васильева

Сводные данные по очистным сооружениям мкр.Заводное
за 4 квартал 2019г.

№	Виды-2019	октябрь		сред- нее	ноябрь		сред- нее	декабрь		сред- нее	Среднее за 4 квартала
1	Температура, °С	20	-	20	20	16	18			0	
2	Прозрачность, см	1	1	1	1	1	1			0	
3	Водород аммонийный, мг/л	-	8,0	8,0	8,3	7,8	8,1			0,0	
4	Перман. окисль, мг/л	168	105	137	100	121	111			0	
5	БПК ₅ , мг/л	-	-	-	-	387	387			0	
6	Взвешен. вещ. в. мг/л	166	216	191	162	245	204			0	
7	Аммоний-ион, мг/л	68	66	67	52	73	63			0,0	
8	Нитрит-ион, мг/л	0,21	0,17	0,19	0,39	0,16	0,38			0,0	
9	Нитрат-ион, мг/л	1,58	0,28	0,93	1,24	1,38	1,31			0,0	
10	Фосфат-ион, мг/л	13,6	16,4	16,0	13,9	16,7	15,3			0,0	
11	Хлорид, мг/л	44	48	46	60	68	64			0	
12	Железо общее, мг/л	2,47	1,80	2,14	2,09	2,67	2,38			0,00	
13	Сульфат-ион, мг/л	135	168	152	149	149	149			0	
14	АДФАВ, мг/л	3,4	-	3,4	4,6	-	4,6			0,0	
15	Перфтороуксн. мг/л	1,6	-	1,6	1,3	-	1,3			0,0	
16	ХПК, мг/л	-	613	613	546	586	566			0	

№	Виды-2019	октябрь		сред- нее	ноябрь		сред- нее	декабрь		сред- нее	Среднее за 4 квартала
1	Температура, °С	25	-	25	26	28	27			0	
2	Прозрачность, см	4	4	4	4	4	4			0	
3	Водород аммонийный, мг/л	-	7,8	7,8	7,7	6,0	7,9			0,0	
4	Перман. окисль, мг/л	5,9	-	5	-	-	-			0,0	
5	Перман. окисль, мг/л	24,8	49,6	37,2	25,8	52,0	38,9			0,0	
6	БПК ₅ , мг/л	-	-	-	-	14,8	14,8			0,0	
7	Взвешен. вещ. в. мг/л	27,8	43,6	36,2	37	67	52			0,0	
8	Аммоний-ион, мг/л	60	60	60	48	56	52			0,0	
9	Нитрит-ион, мг/л	0,18	0,21	0,20	2,51	4,57	3,54			0,00	
10	Нитрат-ион, мг/л	0,32	0,11	0,22	0,20	0,60	0,48			0,0	
11	Фосфат-ион, мг/л	4,3	9,6	7,3	6,1	5,4	5,8			0,0	
12	Хлорид, мг/л	70	69	70	67	69	68			0	
13	Железо общее, мг/л	0,64	1,32	0,98	0,54	3,76	2,15			0,00	
14	Сульфат-ион, мг/л	147	103	125	129	126	128			0	
15	Сухой остаток, мг/л	664	612	638	628	632	630			0	
16	АДФАВ, мг/л	0,90	-	0,90	0,06	-	0,06			0,00	
17	Перфтороуксн. мг/л	0,34	-	0,34	0,10	-	0,10			0,00	
18	ХПК, мг/л	-	787	787	119	195	157			0	

Начальник Лаборатории Васильева О.А. Васильева О.А.

**Приложение 15 – Протоколы анализов содержание загрязняющих
веществ в очищенной сточной воде, выпускаемых с КОС за 2017 г. МУП
«Видновское ПТО ГХ»**

№	Загрязняющее вещество	Концентрация, мг/л			Наименование методики определения	Способ отбора проб	Кем выполнялся анализ
		Средняя за год	Средняя за месяц с максимальным значением	Максимальная разовая			
КОС р.п. Горки Ленинские							
1.	Водородный показатель (рН), единиц	7,44	7,52	7,6	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (2004)	ручной	Лаборатория МУП «Видновское ПТО ГХ»
2.	Взвешенные вещества	124,7	108,0	262,3	ПНДФ 14.1:2.:4.254-2009 (2012)	ручной	
3.	БПК ₅	284,6	256,1	292,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.123-97 (2004)	ручной	
4.	ХПК	–	–	–	ПНДФ 14.1:2.100-97 (2016)	ручной	
5.	Аммонийный азот (по N)	25,3	26,2	28,3	ПНДФ 14.1:2.4.262-10	ручной	
6.	Азот нитратов (по N)	0,21	0,23	0,29	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (2011)	ручной	
7.	Азот нитритов (по N)	0,054	0,06	0,08	ПНДФ 14.1:2:4.3.-95 (2011)	ручной	
8.	Фосфор фосфатов (по P)	2,25	2,48	2,6	ПНДФ 14.1:2:4.112-97 (2011)	ручной	
9.	Минерализация (сухой остаток)	530,5	581,0	706	ПНДФ 14.1:2:4.114-97 (2011)	ручной	
10.	Хлорид-анион	79,7	84,0	92,0	ПНДФ 14.1:2:3.96-97 (2016)	ручной	
11.	Сульфат-анион	44,8	48,0	90,0	ПНДФ 14.1:2:3.96-97 (2016)	ручной	
КОС п. Володарского							
1.	Водородный показатель (рН), единиц	7,50	7,59	7,81	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (2004)	ручной	Лаборатория МУП «Видновское ПТО ГХ»
2.	Взвешенные вещества	95,46	101,3	104,0	ПНДФ 14.1:2.:4.254-2009 (2012)	ручной	
3.	БПК ₅	227,7	248,0	261,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.123-97 (2004)	ручной	
4.	ХПК	–	–	–	ПНДФ 14.1:2.100-97 (2016)	ручной	
5.	Аммонийный азот (по N)	27,5	28,8	27,9	ПНДФ 14.1:2.4.262-10	ручной	
6.	Азот нитратов (по N)	0,134	0,18	0,22	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (2011)	ручной	
7.	Азот нитритов (по N)	0,014	0,017	0,02	ПНДФ 14.1:2:4.3.-95 (2011)	ручной	
8.	Фосфор фосфатов (по P)	2,2	2,34	2,51	ПНДФ 14.1:2:4.112-97 (2011)	ручной	
9.	Минерализация (сухой остаток)	670,8	710,2	948,0	ПНДФ 14.1:2:4.114-97 (2011)	ручной	
10.	Хлорид-анион	76,0	80,0	84,0	ПНДФ 14.1:2:3.96-97 (2016)	ручной	
11.	Сульфат-анион	63,5	71,7	75,7	ПНДФ 14.1:2:3.96-97 (2016)	ручной	

№	Загрязняющее вещество	Концентрация, мг/л			Наименование методики определения	Способ отбора проб	Кем выполнялся анализ
		Средняя за год	Средняя за месяц с максимальным значением	Максимальная разовая			
КОС мкр. Купелинка							
1.	Водородный показатель (рН), единиц	7,04	7,14	7,28	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (2004)	ручной	Лаборатория МУП «Видновское ПТО ГХ»
2.	Взвешенные вещества	109,3	115,7	147,7	ПНДФ 14.1:2.:4.254-2009 (2012)	ручной	
3.	БПК ₅	181,3	185,0	215,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.123-97 (2004)	ручной	
4.	ХПК	–	–	–	ПНДФ 14.1:2.100-97 (2016)	ручной	
5.	Аммонийный азот (по N)	24,35	26,9	27,77	ПНДФ 14.1:2.4.262-10	ручной	
6.	Азот нитратов (по N)	0,18	0,23	0,26	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (2011)	ручной	
7.	Азот нитритов (по N)	0,024	0,029	0,03	ПНДФ 14.1:2:4.3.-95 (2011)	ручной	
8.	Фосфор фосфатов (по P)	1,81	1,98	2,83	ПНДФ 14.1:2:4.112-97 (2011)	ручной	
9.	Минерализация (сухой остаток)	516,8	601,0	636,0	ПНДФ 14.1:2:4.114-97 (2011)	ручной	
10.	Хлорид-анион	78,7	80,0	85,0	ПНДФ 14.1:2:3.96-97 (2016)	ручной	
11.	Сульфат-анион	64,0	65,0	67,0	ПНДФ 14.1:2:3.96-97 (2016)	ручной	
КОС мкр. Завидное							
1.	Водородный показатель (рН), единиц	7,58	7,68	7,79	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (2004)	ручной	Лаборатория МУП «Видновское ПТО ГХ»
2.	Взвешенные вещества	104,0	114,7	138,4	ПНДФ 14.1:2.:4.254-2009 (2012)	ручной	
3.	БПК ₅	209,7	221,0	236,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.123-97 (2004)	ручной	
4.	ХПК	–	–	–	ПНДФ 14.1:2.100-97 (2016)	ручной	
5.	Аммонийный азот (по N)	25,3	28,2	30,0	ПНДФ 14.1:2.4.262-10	ручной	
6.	Азот нитратов (по N)	0,17	0,25	0,3	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (2011)	ручной	
7.	Азот нитритов (по N)	0,038	0,044	0,09	ПНДФ 14.1:2:4.3.-95 (2011)	ручной	
8.	Фосфор фосфатов (по P)	1,9	2,48	2,9	ПНДФ 14.1:2:4.112-97 (2011)	ручной	
9.	Минерализация (сухой остаток)	555,0	572,3	582,0	ПНДФ 14.1:2:4.114-97 (2011)	ручной	
10.	Хлорид-анион	77,0	85,1	92,0	ПНДФ 14.1:2:3.96-97 (2016)	ручной	
11.	Сульфат-анион	62,0	63,0	65,0	ПНДФ 14.1:2:3.96-97 (2016)	ручной	

Приложение 16 – Содержание загрязняющих веществ в поступающей сточной воде на очистных сооружениях г.о.

Ленинский

Период	Температура стоков, °С	рН	Взвешенные вещества	ХПК, мг/л	БПК ₅ мг/л	Аммонийный азот (по N), мг/л	Азот нитратов (по N), мг/л	Азот нитритов (по N), мг/л	Фосфор фосфатов (по P), мг/л
январь	17	7,16	2	592	448	68,32	0,06	0,54	2,05
январь	16	7,47	1,5	520	288	29,2	0,03	0,37	1,84
январь	16	7,12	2	560	344	46,95	0,02	0,281	1,65
Среднее за январь	16,33	7,25	1,83	557,33	360,00	48,16	0,04	0,40	1,85
февраль	15,5	7,48	0,7	–	280	41,22	0,035	0,44	1,87
февраль	14	7,12	0,8	776	368	72,71	0,056	0,37	2,78
февраль	18	7,47	1,5	620	264	35,5	0,13	0,4	3,27
Среднее за февраль	15,83	7,36	1,00	698,00	304,00	49,81	0,07	0,40	2,64
март	17	7,06	1	698	426,7	63,17	0,035	0,54	1,23
март	17	7,56	3,5	235	–	31,49	0,013	0,72	1,23
март	17	7,28	3,5	196	184	28,43	0,08	0,74	0,53
Среднее за март	17,00	7,30	2,67	376,33	203,57	41,03	0,04	0,67	1,00
апрель	16	7,52	3,0	196	232	27,29	0,05	0,63	0,53
апрель	15	7,15	3,0	196	240	29,20	0,01	0,33	1,07
апрель	16	7,38	3,0	157	232	32,25	0,03	0,37	0,84
Среднее за апрель	15,50	7,34	3,00	294,00	241,00	30,11	0,03	0,38	0,64
май	19	7,29	4,0	392	–	26,91	0,09	0,30	0,68
май	15,6	7,34	4,5	627	500	45,23	0,082	0,12	1,63
май	15	7,15	2,5	510	260	21,37	0,04	0,25	0,77
Среднее за май	16,53	7,26	3,67	509,67	253,33	31,17	0,07	0,22	1,03
июнь	18	7,52	3,0	314	240	36,83	0,03	0,16	1,99
июнь	18	7,43	1,5	627	–	53,43	0,077	0,14	1,84
июнь	18	7,66	2,0	314	224	31,11	0,05	0,17	1,72
Среднее за июнь	18,00	7,54	2,17	418,33	232,00	40,46	0,05	0,16	1,85

Период	Температура стоков, °С	pH	Взвешенные вещества	ХПК, мг/л	БПК ₅ мг/л	Аммонийный азот (по N), мг/л	Азот нитратов (по N), мг/л	Азот нитритов (по N), мг/л	Фосфор фосфатов (по P), мг/л
июль	19	7,09	2,5	235	380	29,01	0,019	0,37	0,51
июль	19	7,07	3,0	157	340	30,15	0,03	0,38	1,00
июль	21	7,36	3,5	388	280	29,39	0,03	0,21	1,03
Среднее за июль	19,67	7,17	3,00	260,00	333,33	29,52	0,03	0,32	0,85
август	17,9	7,34	2,5	320	280	33,02	0,058	0,11	2,95
август	18	7,38	3,0	120	144	25,19	0,05	0,28	1,57
август	16,9	7,22	2,5	120	160	35,11	0,04	0,33	1,68
Среднее за август	17,60	7,31	2,67	186,67	194,67	31,11	0,05	0,24	2,07
сентябрь	17,9	7,24	2,5	160	160	24,34	0,037	0,18	1,2
сентябрь	19	7,30	3,0	280	328	32,62	0,08	0,21	2,05
сентябрь	18	7,04	2,5	360	287	30,15	0,26	0,26	1,10
Среднее за сентябрь	18,30	7,19	2,67	266,67	258,33	29,04	0,13	0,22	1,45
октябрь	15	7,34	1,5	720	280	26,53	0,031	0,30	0,48
октябрь	15	7,37	1,5	240	272	31,30	0,32	0,21	7,73
октябрь	16	7,46	2,0	280	262	26,53	0,02	0,17	0,93
Среднее за октябрь	15,33	7,39	1,67	413,33	271,33	28,12	0,13	0,23	3,05
ноябрь	16	7,12	2,0	160	160	32,25	0,240	0,16	1,38
ноябрь	17	7,40	2,0	600	216	26,91	0,15	0,14	0,56
ноябрь	16	7,41	2,0	144	–	30,14	0,03	0,14	0,92
Среднее за ноябрь	16,33	7,31	2,00	301,33	125,33	29,77	0,14	0,15	0,97
декабрь	16	7,52	3,0	196	232	27,29	0,05	0,63	0,53
декабрь	15	7,15	3,0	196	240	29,20	0,01	0,33	1,07
декабрь	16	7,38	3,0	157	232	32,25	0,03	0,37	0,84
Среднее за декабрь	15,50	7,34	3,00	294,00	241,00	30,11	0,03	0,38	0,64
Среднее за год	16,95	7,31	2,39	389,24	252,45	35,30	0,07	0,31	1,58

Приложение 17 – Таблица протоколы результатов лабораторных анализов сточных вод, поступающих на КОС п. Горки Ленинские

№	Компонент	Вход		НД на МВИ
		Результат КХА	Погрешность КХА	
<i>январь 2014 года</i>				
1	Температура, °С	8,5		РД 52.24.496-95
2	Реакция среды, рН	-		ПНД Ф 14.1: 2:3:4.121-97
3	Запах, баллы	5,0		РД 52.24.496-05
4	Прозрачность, см	1,5		РД 52.24.496-05
5	Цветность	Сер		ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Взвешенные вещества	165,0	±16,2	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК	185,0	±25,9	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
8	Растворенный кислород			ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
9	Аммоний-ион	53,0	±11,0	ПНД Ф 14.1: 2.1-95
10	Нитрит-ион	0,01	±0,002	ПНД Ф 14.1: 2:4.3-95
11	Нитрат-ион	0,34	±0,12	ПНД Ф 14.1: 2:4.4-95
12	Железо общее	0,21	±0,06	ПНД Ф 14.1: 2:4.50-96
13	Фосфат по (P)	2,0	±0,2	ПНД Ф 14.1: 2.112-97
14	Хлориды	250,0	±22,5	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты	207,0	±31,0	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Нефтепродукты	3,2	±0,8	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	Сухой остаток	1216,0	±109,4	ПНД Ф 14.1: 2:4.128-97
18	АПВ	1,86	±0,37	ПНД Ф 14.1: 2:4.114-2000
19	Перманганатная окисляемость	125,5	±2,5	ПНД Ф 14.1: 2:4.154-2000
20	ХПК	385,0	±19,5	ПНД Ф 14.1: 2.100-2000
<i>февраль 2014 года</i>				
1	Температура, °С	9,5		РД 52.24.496-95
2	Реакция среды, рН	7,8		ПНД Ф 14.1: 2:3:4.121-97
3	Запах, баллы	5,0		РД 52.24.496-05
4	Прозрачность, см	2,3		РД 52.24.496-05
5	Цветность	Сер		ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Взвешенные вещества	142,0	±14,2	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК	145,6	±20,3	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
8	Растворенный кислород			ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
9	Аммоний-ион	49,5	±10,3	ПНД Ф 14.1: 2.1-95
10	Нитрит-ион	-	-	ПНД Ф 14.1: 2:4.3-95
11	Нитрат-ион	0,25	±0,08	ПНД Ф 14.1: 2:4.4-95
12	Железо общее	0,21	±0,06	ПНД Ф 14.1: 2:4.50-96
13	Фосфат по (P)	1,6	±0,16	ПНД Ф 14.1: 2.112-97
14	Хлориды	253,0	±22,7	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты	190,0	±28,5	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Нефтепродукты	4,6	±1,15	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	Сухой остаток	1126,0	±101,3	ПНД Ф 14.1: 2:4.128-97
18	АПВ	1,74	±0,34	ПНД Ф 14.1: 2:4.114-2000
19	Перманганатная окисляемость	69,4	±1,38	ПНД Ф 14.1: 2:4.154-2000
20	ХПК	413,0	±20,6	ПНД Ф 14.1: 2.100-2000
<i>март 2014 года</i>				
1	Температура, °С	9,5		РД 52.24.496-95
2	Реакция среды, рН	7,8		ПНД Ф 14.1: 2:3:4.121-97
3	Запах, баллы	5,0		РД 52.24.496-05
4	Прозрачность, см	2,3		РД 52.24.496-05
5	Цветность	Сер		ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Взвешенные вещества	211,0	±21,1	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК	160,0	±22,4	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
8	Растворенный кислород			ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
9	Аммоний-ион	50,3	±10,5	ПНД Ф 14.1: 2.1-95

№	Компонент	Вход		НД на МВИ
		Результат КХА	Погрешность КХА	
10	Нитрит-ион	0,01	-	ПНД Ф 14.1: 2:4.3-95
11	Нитрат-ион	0,6	±0,1	ПНД Ф 14.1: 2:4.4-95
12	Железо общее	0,27	±0,08	ПНД Ф 14.1: 2:4.50-96
13	Фосфат по (P)	0,36	±0,05	ПНД Ф 14.1: 2:112-97
14	Хлориды	263,0	±28,9	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты	229,0	±34,3	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Нефтепродукты	3,8	±0,9	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	Сухой остаток	1137,1	±102,3	ПНД Ф 14.1: 2:4.128-97
18	АПAB	1,82	±0,36	ПНД Ф 14.1: 2:4.114-2000
19	Перманганатная окисляемость	59,4	±1,1	ПНД Ф 14.1: 2:4.154-2000
20	ХПК	414,3	±20,7	ПНД Ф 14.1: 2.100-2000
апрель 2014 года				
1	Температура, °С	13		РД 52.24.496-95
2	Реакция среды, рН	7,8		ПНД Ф 14.1: 2:3:4.121-97
3	Запах, баллы	5,0		РД 52.24.496-05
4	Прозрачность, см	1,5		РД 52.24.496-05
5	Цветность	Сер		ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Взвешенные вещества	219,0	±21,9	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК	243,0	±29,1	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
8	Растворенный кислород			ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
9	Аммоний-ион	90,6	±19,0	ПНД Ф 14.1: 2.1-95
10	Нитрит-ион	0,02	±0,005	ПНД Ф 14.1: 2:4.3-95
11	Нитрат-ион	0,12	±0,02	ПНД Ф 14.1: 2:4.4-95
12	Железо общее	0,26	±0,07	ПНД Ф 14.1: 2:4.50-96
13	Фосфат по (P)	0,2	±0,03	ПНД Ф 14.1: 2.112-97
14	Хлориды	261,0	±23,4	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты	234,0	±35,1	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Нефтепродукты	5,0	±1,25	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	Сухой остаток	1078,0	±97,0	ПНД Ф 14.1: 2:4.128-97
18	АПAB	2,38	±0,4	ПНД Ф 14.1: 2:4.114-2000
19	Перманганатная окисляемость	79,5	±1,5	ПНД Ф 14.1: 2:4.154-2000
20	ХПК	462,0	±23,1	ПНД Ф 14.1: 2.100-2000
май 2014 года				
1	Температура, °С	16		РД 52.24.496-95
2	Реакция среды, рН	7,6		ПНД Ф 14.1: 2:3:4.121-97
3	Запах, баллы	5,0		РД 52.24.496-05
4	Прозрачность, см	1,8		РД 52.24.496-05
5	Цветность	Сер		ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Взвешенные вещества	253,6	±25,3	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК	300,0	±36,0	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
8	Растворенный кислород			ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
9	Аммоний-ион	94,0	±19,7	ПНД Ф 14.1: 2.1-95
10	Нитрит-ион	нет		ПНД Ф 14.1: 2:4.3-95
11	Нитрат-ион	0,64	±0,2	ПНД Ф 14.1: 2:4.4-95
12	Железо общее	0,15	±0,04	ПНД Ф 14.1: 2:4.50-96
13	Фосфат по (P)	0,3	±0,04	ПНД Ф 14.1: 2.112-97
14	Хлориды	317,0	±28,5	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты	767,0	±115,0	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Нефтепродукты	4,2	±1,0	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	Сухой остаток	2399,0	±216,0	ПНД Ф 14.1: 2:4.128-97
18	АПAB	1,8	±0,3	ПНД Ф 14.1: 2:4.114-2000
19	Перманганатная окисляемость	130,7	±2,6	ПНД Ф 14.1: 2:4.154-2000
20	ХПК	430,3	±21,5	ПНД Ф 14.1: 2.100-2000
июнь 2014 года				
1	Температура, °С	18		РД 52.24.496-95
2	Реакция среды, рН	7,7		ПНД Ф 14.1: 2:3:4.121-97
3	Запах, баллы	5,0		РД 52.24.496-05
4	Прозрачность, см	1,8		РД 52.24.496-05

№	Компонент	Вход		НД на МВИ
		Результат КХА	Погрешность КХА	
5	Цветность	Сер		ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Взвешенные вещества	264,6	±26,4	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК	228,3	±27,3	ПНД Ф 14.1: 2.3.4.123-97
8	Растворенный кислород			ПНД Ф 14.1: 2.3.4.123-97
9	Аммоний-ион	91,0	±19,1	ПНД Ф 14.1: 2.1-95
10	Нитрит-ион	0,03	±0,007	ПНД Ф 14.1: 2.4.3-95
11	Нитрат-ион	0,6	±0,2	ПНД Ф 14.1: 2.4.4-95
12	Железо общее	0,16	±0,04	ПНД Ф 14.1: 2.4.50-96
13	Фосфат по (P)	0,4	±0,06	ПНД Ф 14.1: 2.112-97
14	Хлориды	353,6	±31,8	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты	687,3	±103,0	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Нефтепродукты	4,2	±1,05	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	Сухой остаток	2425,6	±218,2	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-97
18	АП АВ	2,15	±0,4	ПНД Ф 14.1: 2.4.114-2000
19	Перманганатная окисляемость	137,8	±2,7	ПНД Ф 14.1: 2.4.154-2000
20	ХПК	419,0	±20,9	ПНД Ф 14.1: 2.100-2000
<i>апрель 2016 года</i>				
1	Температура, °С	18		ПНД Ф 12.16.1-10
2	Запах, баллы	5		ПНД Ф 12.16.1-10
3	Прозрачность, см	1,5		ПНД Ф 12.16.1-10
4	Водородный показатель, ед. рН	7,5	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Растворенный кислород, мг/дм ³			ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
6	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	64,9	±6,5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	143,5	±20,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/дм ³	256	±25,6	ПНД Ф 14.1:2.110-97
9	Аммоний-ион, мг/дм ³	64,7	±13,6	ПНД Ф 14.1:2.1-95
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,25	±0,04	ПНД Ф 14.1:2:4:3-95
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	1,38	±0,42	ПНД Ф 14.1:2:4:4-95
12	Фосфаты, мг/дм ³	12,66	±1,52	ПНД Ф 14.1:2.112-97
13	Хлориды, мг/дм ³	317,27	±28,55	ПНД Ф 14.1:2:4.96-97
14	Железо общее, мг/дм ³	1,747	±0,262	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
15	Сульфаты-ион, мг/дм ³	93,35	±14,00	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
16	Сухой остаток, мг/дм ³			ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
17	АП АВ, мг/дм ³	2,3	±0,6	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
18	Нефтепродукты, мг/дм ³	1,4	±0,360	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
<i>май 2016 года</i>				
1	Температура, °С	20		ПНД Ф 12.16.1-10
2	Запах, баллы	5		ПНД Ф 12.16.1-10
3	Прозрачность, см	2		ПНД Ф 12.16.1-10
4	Водородный показатель, ед. рН	7,6	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Растворенный кислород, мгО ₂ /дм ³			ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
6	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	49,5	±5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	164,8	±23,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/дм ³	193,3	±19,3	ПНД Ф 14.1:2.110-97
9	Аммоний-ион, мг/дм ³	77,2	±16,2	ПНД Ф 14.1:2.1-95
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,11	±0,02	ПНД Ф 14.1:2:4:3-95
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	0,29	±0,1	ПНД Ф 14.1:2:4:4-95
12	Фосфаты, мг/дм ³	13,91	±1,67	ПНД Ф 14.1:2.112-97
13	Хлориды, мг/дм ³	218,46	±19,66	ПНД Ф 14.1:2:4.96-97
14	Железо общее, мг/дм ³	1,625	±0,244	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
15	Сульфаты-ион, мг/дм ³	83,17	±12,48	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
16	Сухой остаток, мг/дм ³			ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
17	АП АВ, мг/дм ³	2,360	±0,6	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
18	Нефтепродукты, мг/дм ³	3,440	±0,860	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
<i>июнь 2016 года</i>				

№	Компонент	Вход		НД на МВИ
		Результат КХА	Погрешность КХА	
1	Температура, °С	20		ПНД Ф 12.16.1-10
2	Запах, баллы	5		ПНД Ф 12.16.1-10
3	Прозрачность, см	2		ПНД Ф 12.16.1-10
4	Водородный показатель, ед. рН	7,1	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Растворенный кислород, мг/дм ³			ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
6	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	175	±18	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	204	±28,4	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/дм ³	543,3	±54,3	ПНД Ф 14.1:2.110-97
9	Аммоний-ион, мг/дм ³	75,2	±15,8	ПНД Ф 14.1:2.1-95
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,18	±0,03	ПНД Ф 14.1:2:4:3-95
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	1,0	±0,34	ПНД Ф 14.1:2:4:4-95
12	Фосфаты, мг/дм ³	20,3	±2,43	ПНД Ф 14.1:2.112-97
13	Хлориды, мг/дм ³	181	±16	ПНД Ф 14.1:2:4.96-97
14	Железо общее, мг/дм ³	0,381	±0,381	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
15	Сульфаты-ион, мг/дм ³	85	±13	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
16	Сухой остаток, мг/дм ³			ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
17	АП АВ, мг/дм ³	2,2	±0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
18	Нефтепродукты, мг/дм ³	3,5	±0,875	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
октябрь 2016 года				
1	Температура, °С	18		ПНД Ф 12.16.1-10
2	Запах, баллы	5		ПНД Ф 12.16.1-10
3	Прозрачность, см	0		ПНД Ф 12.16.1-10
4	Водородный показатель, ед. рН	7,9	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Растворенный кислород, мгО ₂ /дм ³			ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
6	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	59	±5,9	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	192,9	±23,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/дм ³	182,7	±18,3	ПНД Ф 14.1:2.110-97
9	Аммоний-ион, мг/дм ³	63,3	±13,3	ПНД Ф 14.1:2.1-95
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	0	±0	ПНД Ф 14.1:2:4:3-95
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	0,49	±0,17	ПНД Ф 14.1:2:4:4-95
12	Фосфаты, мг/дм ³	16,9	±2,03	ПНД Ф 14.1:2.112-97
13	Хлориды, мг/дм ³	311	±28	ПНД Ф 14.1:2:4.96-97
14	Железо общее, мг/дм ³	1,399	±0,210	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
15	Сульфаты-ион, мг/дм ³	71	±11	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
16	Сухой остаток, мг/дм ³			ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
17	АП АВ, мг/дм ³	2,38	±0,57	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
18	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,62	±0,155	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
сентябрь 2016 года				
1	Температура, °С	16		ПНД Ф 12.16.1-10
2	Запах, баллы	5		ПНД Ф 12.16.1-10
3	Прозрачность, см	0		ПНД Ф 12.16.1-10
4	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	72	±7,2	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
5	Взвешенные вещества, мг/дм ³	281,3	±28,13	ПНД Ф 14.1:2.110-97
6	Аммоний-ион, мг/дм ³	67,9	±14,3	ПНД Ф 14.1:2.1-95
7	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,04	±0,01	ПНД Ф 14.1:2:4:3-95
8	Нитрат-ион, мг/дм ³	0,49	±0,17	ПНД Ф 14.1:2:4:4-95
9	Фосфаты, мг/дм ³	17,4	±2,1	ПНД Ф 14.1:2.112-97
10	Хлориды, мг/дм ³	313	±28	ПНД Ф 14.1:2:4.96-97
11	Железо общее, мг/дм ³	1,574	±0,2236	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
12	Сульфаты-ион, мг/дм ³	73	±11	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
13	Сухой остаток, мг/дм ³			ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
август 2016 года				
1	Температура, °С	10		ПНД Ф 12.16.1-10
2	Запах, баллы	5		ПНД Ф 12.16.1-10

№	Компонент	Вход		НД на МВИ
		Результат КХА	Погрешность КХА	
3	Прозрачность, см	0		ПНД Ф 12.16.1-10
4	Водородный показатель, ед. рН	7,26	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Растворенный кислород, мг/дм ³			ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
6	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	60	±6	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	191,5	±26,8	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/дм ³	132	±13,2	ПНД Ф 14.1:2.110-97
9	Аммоний-ион, мг/дм ³	24,2	±5,01	ПНД Ф 14.1:2.1-95
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	<0,02	±0	ПНД Ф 14.1:2:4:3-95
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	0,31	±0,11	ПНД Ф 14.1:2:4:4-95
12	Фосфаты, мг/дм ³	26,6	±3,19	ПНД Ф 14.1:2.112-97
13	Хлориды, мг/дм ³	238	±21	ПНД Ф 14.1:2:4.96-97
14	Железо общее, мг/дм ³	1,448	±0,217	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
15	Сульфаты-ион, мг/дм ³	67	±10	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
16	Сухой остаток, мг/дм ³			ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
<i>июль 2016 года</i>				
1	Температура, °С	19		ПНД Ф 12.16.1-10
2	Запах, баллы	5		ПНД Ф 12.16.1-10
3	Прозрачность, см	0		ПНД Ф 12.16.1-10
4	Водородный показатель, ед. рН	7,08	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Растворенный кислород, мгО ₂ /дм ³			ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
6	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	24	±2	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	60,4	±8,46	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/дм ³	64,0	±6,4	ПНД Ф 14.1:2.110-97
9	Аммоний-ион, мг/дм ³	28,5	±5,99	ПНД Ф 14.1:2.1-95
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,34	±0,05	ПНД Ф 14.1:2:4:3-95
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	1,42	±0,43	ПНД Ф 14.1:2:4:4-95
12	Фосфаты, мг/дм ³	8,0	±0,96	ПНД Ф 14.1:2.112-97
13	Хлориды, мг/дм ³	98	±9	ПНД Ф 14.1:2:4.96-97
14	Железо общее, мг/дм ³	1,121	±0,168	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
15	Сульфаты-ион, мг/дм ³	60	±9	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
16	Сухой остаток, мг/дм ³			ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
17	АПАВ, мг/дм ³	1,2	±0,4	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
18	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,69	±0,17	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
19	ХПК	221	±31	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003

Приложение 18 – Таблица протоколы результатов лабораторных анализов сточных вод, после очистки на КОС п. Горки Ленинские

№	Компонент	Вход		НД на МВИ
		Результат КХА	Погрешность КХА	
<i>январь 2014 года</i>				
1	Температура, °С	7,0		РД 52.24.496-95
2	Реакция среды, рН	-		ПНД Ф 14.1: 2:3:4.121-97
3	Запах, баллы	1,0		РД 52.24.496-05
4	Прозрачность, см	26,5		РД 52.24.496-05
5	Цветность	б/ц		ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Взвешенные вещества	2,9	±1,0	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК	5,0	±0,7	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
8	Растворенный кислород	6,9	±0,8	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
9	Аммоний-ион	0,6	±0,2	ПНД Ф 14.1: 2.1-95
10	Нитрит-ион	0,11	±0,008	ПНД Ф 14.1: 2:4.3-95
11	Нитрат-ион	39,4	±9,0	ПНД Ф 14.1: 2:4.4-95
12	Железо общее	0,1	±0,03	ПНД Ф 14.1: 2:4.50-96
13	Фосфат по (Р)	0,4	±0,06	ПНД Ф 14.1: 2.112-97
14	Хлориды	164,0	±14,7	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты	75,0	±11,25	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Нефтепродукты	0,04	±0,01	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	Сухой остаток	1085,0	±98,0	ПНД Ф 14.1: 2:4.128-97
18	АПВ	0,04	±0,01	ПНД Ф 14.1: 2:4.114-2000
19	Перманганатная окисляемость	11,3	±0,2	ПНД Ф 14.1: 2:4.154-2000
20	ХПК	73,6	±4,4	ПНД Ф 14.1: 2.100-2000
<i>февраль 2014 года</i>				
1	Температура, °С	8,5		РД 52.24.496-95
2	Реакция среды, рН	7,8		ПНД Ф 14.1: 2:3:4.121-97
3	Запах, баллы	1,0		РД 52.24.496-05
4	Прозрачность, см	26,1		РД 52.24.496-05
5	Цветность	б/ц		ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Взвешенные вещества	5,1	±1,53	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК	5,0	±0,7	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
8	Растворенный кислород	6,7	±0,9	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
9	Аммоний-ион	0,9	±0,3	ПНД Ф 14.1: 2.1-95
10	Нитрит-ион	0,1	±0,006	ПНД Ф 14.1: 2:4.3-95
11	Нитрат-ион	25,9	±5,9	ПНД Ф 14.1: 2:4.4-95
12	Железо общее	0,08	±0,02	ПНД Ф 14.1: 2:4.50-96
13	Фосфат по (Р)	1,9	±0,1	ПНД Ф 14.1: 2.112-97
14	Хлориды	152,0	±13,7	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты	68,0	±10,2	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Нефтепродукты	0,1	±0,03	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	Сухой остаток	989,0	±89,0	ПНД Ф 14.1: 2:4.128-97
18	АПВ	0,05	±0,02	ПНД Ф 14.1: 2:4.114-2000
19	Перманганатная окисляемость	13,3	±0,26	ПНД Ф 14.1: 2:4.154-2000
20	ХПК	71,6	±4,2	ПНД Ф 14.1: 2.100-2000
<i>март 2014 года</i>				
1	Температура, °С	6,6		РД 52.24.496-95
2	Реакция среды, рН	7,8		ПНД Ф 14.1: 2:3:4.121-97
3	Запах, баллы	1,0		РД 52.24.496-05
4	Прозрачность, см	30,0		РД 52.24.496-05
5	Цветность	б/ц		ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Взвешенные вещества	3,2	±0,96	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК	5,0	±0,7	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
8	Растворенный кислород	6,8	±0,9	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
9	Аммоний-ион	1,3	±0,2	ПНД Ф 14.1: 2.1-95
10	Нитрит-ион	0,3	±0,07	ПНД Ф 14.1: 2:4.3-95
11	Нитрат-ион	31,0	±7,1	ПНД Ф 14.1: 2:4.4-95
12	Железо общее	0,08	±0,02	ПНД Ф 14.1: 2:4.50-96

№	Компонент	Вход		НД на МВИ
		Результат КХА	Погрешность КХА	
13	Фосфат по (P)	2,4	±0,2	ПНД Ф 14.1: 2.112-97
14	Хлориды	198,6	±17,8	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты	65,0	±9,7	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Нефтепродукты	0,3	±0,1	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	Сухой остаток	905,5	±81,4	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-97
18	АП АВ	0,04	±0,01	ПНД Ф 14.1: 2.4.114-2000
19	Перманганатная окисляемость	10,1	±0,2	ПНД Ф 14.1: 2.4.154-2000
20	ХПК	55,0	±3,3	ПНД Ф 14.1: 2.100-2000
<i>апрель 2014 года</i>				
1	Температура, °С	8,5		РД 52.24.496-95
2	Реакция среды, рН	7,8		ПНД Ф 14.1: 2.3:4.121-97
3	Запах, баллы	1		РД 52.24.496-05
4	Прозрачность, см	21,0		РД 52.24.496-05
5	Цветность	б/ц		ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Взвешенные вещества	5,5	±1,6	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК	12,0	±1,68	ПНД Ф 14.1: 2.3:4.123-97
8	Растворенный кислород	9,5	±	ПНД Ф 14.1: 2.3:4.123-97
9	Аммоний-ион	1,2	±0,25	ПНД Ф 14.1: 2.1-95
10	Нитрит-ион	0,8	±0,04	ПНД Ф 14.1: 2.4.3-95
11	Нитрат-ион	30,7	±7,0	ПНД Ф 14.1: 2.4.4-95
12	Железо общее	0,08	±0,02	ПНД Ф 14.1: 2.4.50-96
13	Фосфат по (P)	3,1	±0,3	ПНД Ф 14.1: 2.112-97
14	Хлориды	178,6	±16,0	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты	80,3	±12,0	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Нефтепродукты	0,35	±0,1	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	Сухой остаток	707,0	±63,6	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-97
18	АП АВ	1,45	±0,2	ПНД Ф 14.1: 2.4.114-2000
19	Перманганатная окисляемость	12,0	±0,2	ПНД Ф 14.1: 2.4.154-2000
20	ХПК	69,9	±4,1	ПНД Ф 14.1: 2.100-2000
<i>май 2014 года</i>				
1	Температура, °С	13,5		РД 52.24.496-95
2	Реакция среды, рН	7,8		ПНД Ф 14.1: 2.3:4.121-97
3	Запах, баллы	1		РД 52.24.496-05
4	Прозрачность, см	18,3		РД 52.24.496-05
5	Цветность	б/ц		ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Взвешенные вещества	12,0	±2,4	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК	13,6	±1,9	ПНД Ф 14.1: 2.3:4.123-97
8	Растворенный кислород	12,8	±0,9	ПНД Ф 14.1: 2.3:4.123-97
9	Аммоний-ион	1,5	±0,3	ПНД Ф 14.1: 2.1-95
10	Нитрит-ион	2,1	±0,1	ПНД Ф 14.1: 2.4.3-95
11	Нитрат-ион	58,3	±13,4	ПНД Ф 14.1: 2.4.4-95
12	Железо общее	0,07	±0,02	ПНД Ф 14.1: 2.4.50-96
13	Фосфат по (P)	3,4	±0,3	ПНД Ф 14.1: 2.112-97
14	Хлориды	261,0	±23,4	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты	98,5	±14,7	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Нефтепродукты	0,2	±0,07	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	Сухой остаток	1067,0	±96,03	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-97
18	АП АВ	1,3	±0,2	ПНД Ф 14.1: 2.4.114-2000
19	Перманганатная окисляемость	15,4	±0,3	ПНД Ф 14.1: 2.4.154-2000
20	ХПК	45,6	±2,7	ПНД Ф 14.1: 2.100-2000
<i>июнь 2014 года</i>				
1	Температура, °С	19,6		РД 52.24.496-95
2	Реакция среды, рН	7,8		ПНД Ф 14.1: 2.3:4.121-97
3	Запах, баллы	1		РД 52.24.496-05
4	Прозрачность, см	20,1		РД 52.24.496-05
5	Цветность	б/ц		ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Взвешенные вещества	11,1	±2,2	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК	11,2	±1,5	ПНД Ф 14.1: 2.3:4.123-97

№	Компонент	Вход		НД на МВИ
		Результат КХА	Погрешность КХА	
8	Растворенный кислород	13,0	±1,0	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
9	Аммоний-ион	1,0	±0,2	ПНД Ф 14.1: 2.1-95
10	Нитрит-ион	1,2	±0,07	ПНД Ф 14.1: 2:4:3-95
11	Нитрат-ион	55,5	±12,7	ПНД Ф 14.1: 2:4:4-95
12	Железо общее	0,08	±0,02	ПНД Ф 14.1: 2:4:50-96
13	Фосфат по (P)	2,9	±0,2	ПНД Ф 14.1: 2.112-97
14	Хлориды	212,6	±19,1	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты	106,6	±15,9	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Нефтепродукты	0,28	±0,09	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	Сухой остаток	1107,6	±99,6	ПНД Ф 14.1: 2:4.128-97
18	АП АВ	1,2	±0,2	ПНД Ф 14.1: 2:4.114-2000
19	Перманганатная окисляемость	15,2	±0,3	ПНД Ф 14.1: 2:4.154-2000
20	ХПК	70,3	±4,2	ПНД Ф 14.1: 2.100-2000
апрель 2016 года				
1	Температура, °С	18		ПНД Ф 12.16.1-10
2	Запах, баллы	1		ПНД Ф 12.16.1-10
3	Прозрачность, см	13		ПНД Ф 12.16.1-10
4	Водородный показатель, ед. рН	7,8	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Растворенный кислород, мгО ₂ /дм ³			ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
6	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	11,3	±1,1	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	8,1	±1,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/дм ³	12,8	±2,6	ПНД Ф 14.1:2.110-97
9	Аммоний-ион, мг/дм ³	0,3	±0,1	ПНД Ф 14.1:2.1-95
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,16	±0,02	ПНД Ф 14.1:2:4:3-95
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	43,00	±9,46	ПНД Ф 14.1:2:4:4-95
12	Фосфаты, мг/дм ³	6,84	±0,82	ПНД Ф 14.1:2.112-97
13	Хлориды, мг/дм ³	224,22	±20,18	ПНД Ф 14.1:2:4.96-97
14	Железо общее, мг/дм ³	0,237	±0,057	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
15	Сульфаты-ион, мг/дм ³	88,39	±13,26	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
16	Сухой остаток, мг/дм ³	648	±97,20	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
17	АП АВ, мг/дм ³	0,16	±0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
18	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,195	±0,068	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
май 2016 года				
1	Температура, °С	20		ПНД Ф 12.16.1-10
2	Запах, баллы	1		ПНД Ф 12.16.1-10
3	Прозрачность, см	30		ПНД Ф 12.16.1-10
4	Водородный показатель, ед. рН	7,5	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Растворенный кислород, мгО ₂ /дм ³			ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
6	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	10,1	±1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	5,4	±0,8	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/дм ³	11,3	±2,3	ПНД Ф 14.1:2.110-97
9	Аммоний-ион, мг/дм ³	1,1	±0,2	ПНД Ф 14.1:2.1-95
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,15	±0,02	ПНД Ф 14.1:2:4:3-95
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	39,0	±13,26	ПНД Ф 14.1:2:4:4-95
12	Фосфаты, мг/дм ³	4,36	±0,61	ПНД Ф 14.1:2.112-97
13	Хлориды, мг/дм ³	296,89	±26,72	ПНД Ф 14.1:2:4.96-97
14	Железо общее, мг/дм ³	0,137	±0,033	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
15	Сульфаты-ион, мг/дм ³	99,52	±14,93	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
16	Сухой остаток, мг/дм ³	1600	±240,00	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
17	АП АВ, мг/дм ³	0,25	±0,08	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
18	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,179	±0,063	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
июнь 2016 года				
1	Температура, °С	20		ПНД Ф 12.16.1-10
2	Запах, баллы	1		ПНД Ф 12.16.1-10
3	Прозрачность, см	17		ПНД Ф 12.16.1-10
4	Водородный показатель, ед. рН	7,4	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97

№	Компонент	Вход		НД на МВИ
		Результат КХА	Погрешность КХА	
5	Растворенный кислород, мг/дм ³			ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
6	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	11	±1,1	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	БПК-5, мг/дм ³	8,8	±1,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/дм ³	13,9	±2,8	ПНД Ф 14.1:2.110-97
9	Аммоний-ион, мг/дм ³	5,2	±1,1	ПНД Ф 14.1:2.1-95
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	1,76	±0,25	ПНД Ф 14.1:2:4:3-95
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	9,87	±2,17	ПНД Ф 14.1:2:4:4-95
12	Фосфаты, мг/дм ³	1,43	±0,20	ПНД Ф 14.1:2.112-97
13	Хлориды, мг/дм ³	268	±24,18	ПНД Ф 14.1:2:4.96-97
14	Железо общее, мг/дм ³	0,280	±0,07	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
15	Сульфаты-ион, мг/дм ³	95	±14	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
16	Сухой остаток, мг/дм ³	1171	±105	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
17	АП АВ, мг/дм ³	0,1	±0,04	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
18	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,4	±0,140	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
<i>октябрь 2016 года</i>				
1	Температура, °С	20		ПНД Ф 12.16.1-10
2	Запах, баллы	1		ПНД Ф 12.16.1-10
3	Прозрачность, см	30		ПНД Ф 12.16.1-10
4	Водородный показатель, ед. рН	7,8	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Растворенный кислород, мг/дм ³	6,5	±0,9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
6	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	8,8	±0,9	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	БПК-5, мг/дм ³	3,24	±0,45	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/дм ³	10,8	±2,2	ПНД Ф 14.1:2.110-97
9	Аммоний-ион, мг/дм ³	6,54	±1,37	ПНД Ф 14.1:2.1-95
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	0,415	±0,06	ПНД Ф 14.1:2:4:3-95
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	11,12	±2,45	ПНД Ф 14.1:2:4:4-95
12	Фосфаты, мг/дм ³	6,78	±0,81	ПНД Ф 14.1:2.112-97
13	Хлориды, мг/дм ³	284	±26	ПНД Ф 14.1:2:4.96-97
14	Железо общее, мг/дм ³	0,268	±0,064	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
15	Сульфаты-ион, мг/дм ³	96	±14	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
16	Сухой остаток, мг/дм ³	560	±50	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
17	АП АВ, мг/дм ³	0,226	±0,072	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
18	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,062	±0,022	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
<i>сентябрь 2016 года</i>				
1	Температура, °С	18		ПНД Ф 12.16.1-10
2	Запах, баллы	1		ПНД Ф 12.16.1-10
3	Прозрачность, см	30		ПНД Ф 12.16.1-10
4	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	14	±1,4	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
5	Взвешенные вещества, мг/дм ³	3,6	±1,08	ПНД Ф 14.1:2.110-97
6	Аммоний-ион, мг/дм ³	5,8	±1,22	ПНД Ф 14.1:2.1-95
7	Нитрит-ион, мг/дм ³	2,8	±0,39	ПНД Ф 14.1:2:4:3-95
8	Нитрат-ион, мг/дм ³	39,4	±8,7	ПНД Ф 14.1:2:4:4-95
9	Фосфаты, мг/дм ³	5,0	±0,7	ПНД Ф 14.1:2.112-97
10	Хлориды, мг/дм ³	296	±27	ПНД Ф 14.1:2:4.96-97
11	Железо общее, мг/дм ³	0,132	±0,019	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
12	Сульфаты-ион, мг/дм ³	106	±16	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
13	Сухой остаток, мг/дм ³	114	±103	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
<i>август 2016 года</i>				
1	Температура, °С	18		ПНД Ф 12.16.1-10
2	Запах, баллы	1		ПНД Ф 12.16.1-10
3	Прозрачность, см	20		ПНД Ф 12.16.1-10
4	Водородный показатель, ед. рН	7,5	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Растворенный кислород, мг/дм ³	4,24	±0,59	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
6	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	11	±1,1	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	БПК-5, мг/дм ³	3,9	±0,55	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97

№	Компонент	Вход		НД на МВИ
		Результат КХА	Погрешность КХА	
8	Взвешенные вещества, мг/дм ³	12,4	±2,5	ПНД Ф 14.1:2.110-97
9	Аммоний-ион, мг/дм ³	5,68	±1,2	ПНД Ф 14.1:2.1-95
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	1,47	±0,21	ПНД Ф 14.1:2.4:3-95
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	17,92	±3,94	ПНД Ф 14.1:2.4:4-95
12	Фосфаты, мг/дм ³	5,71	±0,69	ПНД Ф 14.1:2.112-97
13	Хлориды, мг/дм ³	290	±26,1	ПНД Ф 14.1:2.4.96-97
14	Железо общее, мг/дм ³	0,344	±0,086	ПНД Ф 14.1:2.4.50-96
15	Сульфаты-ион, мг/дм ³	84	±13	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
16	Сухой остаток, мг/дм ³	1812	±163	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
<i>июль 2016 года</i>				
1	Температура, °С	22		ПНД Ф 12.16.1-10
2	Запах, баллы	1		ПНД Ф 12.16.1-10
3	Прозрачность, см	8,5		ПНД Ф 12.16.1-10
4	Водородный показатель, ед. рН	7,29	±0,2	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97
5	Растворенный кислород, мгО ₂ /дм ³	6,85	±0,96	ПНД Ф 14.1:2.3:4.123-97
6	Перманган. окисляемость, мг/дм ³	15	±1,5	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99
7	БПК-5, мгО ₂ /дм ³	13,1	±1,8	ПНД Ф 14.1:2.3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/дм ³	17,6	±3,5	ПНД Ф 14.1:2.110-97
9	Аммоний-ион, мг/дм ³	3,4	±0,7	ПНД Ф 14.1:2.1-95
10	Нитрит-ион, мг/дм ³	2,69	±0,37	ПНД Ф 14.1:2.4:3-95
11	Нитрат-ион, мг/дм ³	7,0	±1,54	ПНД Ф 14.1:2.4:4-95
12	Фосфаты, мг/дм ³	1,7	±0,24	ПНД Ф 14.1:2.112-97
13	Хлориды, мг/дм ³	316	±28	ПНД Ф 14.1:2.4.96-97
14	Железо общее, мг/дм ³	0,230	±0,055	ПНД Ф 14.1:2.4.50-96
15	Сульфаты-ион, мг/дм ³	107	±16	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
16	Сухой остаток, мг/дм ³	1360	±122	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
17	АПАВ, мг/дм ³	0,111	±0,355	ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000
18	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,915	±0,288	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98

Таблица протоколы результатов лабораторных анализов сточных вод, в р. Пахра до и после сброса с КОС п. Горки Ленинские

№ пп	Определяемые показатели	До сброса стоков		После сброса стоков		НД на методы исследования
		Результат КХА	Погрешность КХА	Результат КХА	Погрешность КХА	
<i>сентябрь 2016 года</i>						
1	Температура, °С	17		17		ПНД Ф 12.16.1-10
2	Запах, баллы	1		1		ПНД Ф 12.16.1-10
3	Прозрачность, см	18		18		ПНД Ф 12.16.1-10
4	Водородный показатель, ед. рН	7,5	±0,2	7,4	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Растворенный кислород, мгО ₂ /л	6,38	±0,89	6,64	±0,93	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
6	Перманганатная окисляемость, мг/л	6,7	±0,67	6,9	±0,69	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	БПК-5, мгО ₂ /л	4,1	±0,57	4,6	±0,64	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/л	35,6	±7,12	29,6	±5,9	ПНД Ф 14.1:2.110-97
9	Аммоний-ион, мг/л	0,76	±0,27	1,38	±0,29	ПНД Ф 14.1:2.1-95
10	Нитрит-ион, мг/л	0,57	±0,08	0,60	±0,08	ПНД Ф 14.1:2.4.3-95
11	Нитрат-ион, мг/л	10,2	±2,25	10,66	±2,35	ПНД Ф 14.1:2.4.4-95
12	Фосфаты, мг/л	1,8	±0,25	2,0	±0,28	ПНД Ф 14.1:2.112-97
13	Хлориды, мг/л	74	±7	73	±7	ПНД Ф 14.1:2.96-97
14	Железо общее, мг/л	0,195	±0,047	0,246	±0,059	ПНД Ф 14.1:2.4.50-96
15	Сульфаты - ион, мг/л	35	±7	38	±8	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
16	Сухой остаток, мг/л	448	±40	464	±42	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
17	АПАВ, мг/л	0,06	±0,02	0,074	±0,03	ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000
18	Нефтепродукты, мг/л	0,097	±0,034	0,086	±0,03	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98
19	ХПК, мгО ₂ /л	30,0	±9,0	29,0	±8,7	ПНД Ф 14.1:2.4.190-2003
<i>июль 2016 года</i>						
1	Температура, °С	23		23		ПНД Ф 12.16.1-10
2	Запах, баллы	1		1		ПНД Ф 12.16.1-10
3	Прозрачность, см	25		25		ПНД Ф 12.16.1-10
4	Водородный показатель, ед. рН	7,3	±0,2	7,2	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Растворенный кислород, мгО ₂ /л	4,2	±0,6	5,0	±0,7	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
6	Перманганатная окисляемость, мг/л	10	±1,0	10	±1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	БПК-5, мгО ₂ /л	6,3	±0,9	5,4	±0,7	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/л	19,2	±3,8	12,8	±2,56	ПНД Ф 14.1:2.110-97
9	Аммоний-ион, мг/л	0,2	±0,07	0,3	±1,11	ПНД Ф 14.1:2.1-95
10	Нитрит-ион, мг/л	0,87	±0,12	0,85	±0,12	ПНД Ф 14.1:2.4.3-95
11	Нитрат-ион, мг/л	9,0	±1,08	9,9	±1,19	ПНД Ф 14.1:2.4.4-95
12	Фосфаты, мг/л	2,3	±0,32	2,3	±0,32	ПНД Ф 14.1:2.112-97
13	Хлориды, мг/л	61	±5	62	±6	ПНД Ф 14.1:2.96-97
14	Железо общее, мг/л	0,394	±0,095	0,447	±0,107	ПНД Ф 14.1:2.4.50-96
15	Сульфаты - ион, мг/л	29	±6	31	±6	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
16	Сухой остаток, мг/л	428	±39	452	±41	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
17	АПАВ, мг/л	0,100	±0,001	0,068	±0,027	ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000
18	Нефтепродукты, мг/л	0,322	±0,113	0,327	±0,114	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98

Таблица протоколы результатов лабораторных анализов качества очистки сточных вод комплексно-блочной станции биологической очистки сточных вод «Биокомпакт-1400» ООО «АрДиАйРесурс» п. Мещерино



Санитарно-промышленный испытательный лабораторный центр
Аттестат аккредитации № RA.RU.21АН28 выдан 18.11.2015 г.
125367, г. Москва, Полесский проезд, д.16, стр.1, пом.1, ком.10. Тел.: (495) 611 0341
Факс: (499) 760 8462; web: www.spilc.ru; e-mail: info@spilc.ru

Юридический адрес: 125367, г. Москва,
Полесский проезд, д.16, стр.1, пом.1,
ком.10. Тел.: (495) 611 0341
Телефон: (499) 195 8241; (495) 611 0341
ОКПО 68997128, ОГРН 1107746963213
ИНН/КПП 7715839703/771501001

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.21АН28 от «18» ноября 2015 г.
Зарегистрирован в Едином реестре:
от «18» ноября 2015 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ от

Наименование образца (пробы): вода сточная

Время и дата отбора пробы (образца): 19 сентября 2016 г., 10⁰⁰

Дата и время доставки пробы (образца): 19 сентября 2016 г., 15⁰⁰

ИД, регламентирующее объем лабораторных исследований и их оценку:

СПИПН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод»

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы): ООО «АрДпАй Ресурс»

Объект, где производился отбор пробы (образца): очистные сооружения, комплексно-блочная станция биологической очистки сточных вод "Блоккомпакт-1400", по адресу: Московская обл., Ленинский р-н, г.п. Горки Ленинские, п. Мешерино

Образец №1 – стоки до очистки. Самотечный канализационный коллектор.

Пробы (образцы) направлены: отдел физико-химических исследований

Код образца (пробы):

ИД на методику отбора: ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»

Условия транспортировки: автотранспорт + сумка-холодильник


Условия хранения: -

Дополнительные сведения: -

Количество листов Лист из протокола №



Код образца (пробы)	7374х1909
---------------------	-----------

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Погрешность	ИД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Взвешенные вещества	мг/дм ³	340,5	±34,0	ПНД Ф 14.1:2-4.254-2009
2	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,49	±0,04	ПНДФ 14.1:2-4.168-2000
3	Азот нитратов (ион)	мг/дм ³	2,3	±0,2	МВИ № 01.1:1.2.3.4.14-05
4	Азот нитритов (ион)	мг/дм ³	0,038	±0,002	МВИ № 01.1:1.2.4.13-05
5	Азот аммонийный (ион)	мг/дм ³	28,6	±2,8	МВИ № 01.1:1.2.4.16-05
6	Фосфаты	мг/дм ³	0,93	±0,06	МВИ № 01.1:1.2.4.12-05
7	Хлорид-ион	мг/дм ³	148,5	±14,7	МВИ № 01.1:1.2.4.41-06
8	Сульфат-ион	мг/дм ³	139,8	±13,9	МВИ № 01.1.4:1.2.3.4.62
9	СПАВ	мг/дм ³	0,006	±0,0002	МВИ № 01.1:1.2.4.43-06
10	БПК ₅	мг/дм ³	91,4	±8,9	МВИ № 01.1:1.2.4.42-06
11	Железо	мг/дм ³	0,6	±0,02	ГОСТ 31870-2012
Средства измерения: 1. Фотометр Спектралит NOVA 60A, зав. №07470775, свидетельство о поверке № СП 0959086 до 05.08.2017г., 2. Весы лабораторные, WAS220х, свидетельство о поверке № СП0882113, до 21.05.2017 г., 3. Спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ-Z» свидетельство о поверке 5737/15-Ф до 24.08.2017г., 4. Концентраномер КН-3, зав.241, свидетельство о поверке № СП 155844, до 27.03.2017 г.					
Должность		ФИО		Подпись	
Инженер		Гладунова Н.В.			

Лица, ответственные за оформление протокола:

Инженер-эколог
Руководитель И.Щ



Мазыкина К.С.
Мордас Е.В.



Санитарно-промышленный испытательный лабораторный центр
Аттестат аккредитации РОСС RU.0001.515438, до 06.04.2016 г.
125367, г.Москва, ул. проезд Полесский, д.16, строение 1, этаж 2, пом. I, ком. 10.
Тел.: (495) 611 0341 Факс: (499) 760 8462; web: www.spic.ru; e-mail: info@spic.ru

Юридический адрес: 125367, г. Москва, Полесский пр-д, д.16, стр.1, этаж 2, пом.1, ком.10. Аттестат аккредитации №ГСЭИ.РУ.ЦОА.400 от «06» апреля 2011 г.
Телефон: (499) 195 8241; (495) 611 0341. Зарегистрирован в Едином реестре: № РОСС RU.0001.515438 от «06» апреля 2011 г.
ОКПО 68997128, ОГРН 1107746963213 Действителен до «06» апреля 2016 г.
ИНН/КПП 7715839703/771501001

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ от

Наименование образца (пробы): вода сточная

Время и дата отбора пробы (образца): 19 сентября 2016 г., 10⁰⁰

Дата и время доставки пробы (образца): 19 сентября 2016 г., 15⁰⁰

НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценки:

СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод»

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы): ООО «АрДиАй Ресурс»

Объект, где производился отбор пробы (образца): Очистные сооружения, комплексно-блочная станция биологической очистки сточных вод «Биокомпакт-1400», по адресу: Московская обл., Ленинский р-н, г.п. Горки Ленинские, пос. Мещерино

Образец №2 – Очищенные стоки на выходе из бактерицидной установки.

Пробы (образцы) направлены: отдел физико-химических исследований

Код образца (пробы):

НД на методику отбора: ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»

Условия транспортировки: автотранспорт + сумка-холодильник

Условия хранения: -

Дополнительные сведения:-

Количество листов 2

Лист 1 из протокола № 7375



Код образца (пробы)

7375х1909

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Погрешность	ИД на методы исследований
1	2	3	4	5	7
1	Взвешенные вещества	мг/дм ³	12,5	±1,2	ПНД Ф 14.1.2:4.254-2009
2	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,036	±0,002	ПНДФ 14.1.2:4.168-2000
3	Азот нитратов (ион)	мг/дм ³	1,9	±0,01	МВИ № 01.1:1.2.3.4.14-05
4	Азот нитритов (ион)	мг/дм ³	0,016	±0,001	МВИ № 01.1:1.2.4.13-05
5	Азот аммонийный (ион)	мг/дм ³	0,42	0,01	МВИ № 01.1:1.2.4.16-05
6	Фосфаты	мг/дм ³	0,19	±0,02	МВИ № 01.1:1.2.4.12-05
7	Хлорид-ион	мг/дм ³	76,3	±7,4	МВИ № 01.1:1.2.4.41-06
8	Сульфат-ион	мг/дм ³	98,9	±9,2	МВИ № 01.1.4:1.2.3.4.62
9	СПАВ	мг/дм ³	0,0021	±0,0001	ПНДФ14.1.2:4.15 -95
10	БПК ₅	мг/дм ³	1,7	±0,01	МВИ № 01.1:1.2.4.42-06
11	Железо общее	мг/дм ³	0,09	±0,002	ГОСТ 31870-2012
Средства измерения: 1. Фотометр Брестская NOVA 60A, зак. №07470775, свидетельство о поверке № СП0959986 до 05.08.2017г., 2. Весы лабораторные, WAS220/x, свидетельство о поверке № СП0882113, до 21.05.2017г., 3. Спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ-Z» свидетельство о поверке 5737/15-Ф до 24.08.2017г., 4. Концентраметр КН-3, зак.241, свидетельство о поверке № СП 155844, до 27.03.2017 г. Исследования проводили:					
Должность		ФИО		Подпись	
Инженер		Гладунова Н.В.			

Лицо, ответственное за оформление протокола:

Инженер - эколог
 Руководитель ИЦЦ




Мамаяева К.С.
 Мордас Е.В.



Санитарно-промышленный испытательный лабораторный центр
Аттестат аккредитации № RA.RU.21AH28 выдан 18.11.2015 г.
125367, г. Москва, Полесский проезд, д.16, стр.1, пом.1, ком.10. Тел.: (495) 611 0341
Факс: (499) 760 8462; web: www.spilc.ru; e-mail: info@spilc.ru

Юридический адрес: 125367, г. Москва,
Полесский проезд, д.16, стр.1, пом.1,
ком.10. Тел.: (495) 611 0341
Телефакс: (499) 195 8241; (495) 611 0341
ОКПО 68997128, ОГРН 1107746963213
ИНН/КПП 7715839703/771501001

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.21AH28 от «18» ноября 2015 г.
Зарегистрирован в Едином реестре:
от «18» ноября 2015 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ от

Наименование образца (пробы): вода природная

Время и дата отбора пробы (образца): 19 сентября 2016 г., 10⁰⁰

Дата и время доставки пробы (образца): 19 сентября 2016 г., 15⁰⁰

НД, регламентирующее объем лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод»

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы): ООО «АрДиАй Ресурс»

Объект, где производился отбор пробы (образца): очистные сооружения, комплексно-блочная станция биологической очистки сточных вод "Биокомпакт-1400", по адресу: Московская обл., Ленинский р-н, г.п. Горки Ленинские, п. Мещерино

Образец №3 – вода р. Пахра в месте впадения ручья Безьямшиного

Пробы (образцы) направлены: отдел физико-химических исследований

Код образца (пробы):

НД на методику отбора: ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»

Условия транспортировки: автотранспорт + сумка-холодильник

Условия хранения: -

Дополнительные сведения:-

Количество листов 2

Лист 1 из 1
К протоколу № 7376




Код образца (пробы)	7376x1909
---------------------	-----------

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Погрешность	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Взвешенные вещества	мг/дм ³	36,3	±3,2	ПНД Ф 14.1:2:4.254-2009
2	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,04	±0,002	ПНДФ 14.1:2:4.168-2000
3	Азот нитратов (ион)	мг/дм ³	0,6	±0,04	МВИ № 01.1:1.2.3.4.14-05
4	Азот нитритов (ион)	мг/дм ³	0,025	±0,002	МВИ № 01.1:1.2.4.13-05
5	Азот аммонийный (ион)	мг/дм ³	0,85	±0,02	МВИ № 01.1:1.2.4.16-05
6	Фосфаты	мг/дм ³	0,3	±0,07	МВИ № 01.1:1.2.4.12-05
7	Хлорид-ион	мг/дм ³	102,2	±9,6	МВИ № 01.1:1.2.4.41-06
8	Сульфат-ион	мг/дм ³	78,9	±6,4	МВИ № 01.1.4:1.2.3.4.62
9	СПАВ	мг/дм ³	0,003	±0,0002	ПНДФ 14.1:2:4.15-95
10	БПК ₅	мг/дм ³	18,2	±1,8	МВИ № 01.1:1.2.4.42-06
11	Железо общее	мг/дм ³	0,8	±0,01	ГОСТ 31870-2012

Средства измерения:
 1. Фотометр Spectroquant NOVA 60A, зав. №07470775, свидетельство о поверке № СП 0959066 до 05.08.2017г.
 2. Весы лабораторные, WAS220x, свидетельство о поверке № СП0882113, до 21.05.2017 г.
 3. Спектрометр ионно-абсорбционный «КВАНТ-Z» свидетельство о поверке 5737/15-Ф до 24.08.2017г.
 4. Концентрационер ЮН-3, зав.241, свидетельство о поверке № СП 155844, до 27.03.2017 г.

Исследования проводили:

Должность	ФИО	Подпись
Инженер	Гладунова Н.В.	

Лица, ответственные за оформление протокола:

Инженер-эколог

Руководитель ИЛЦ



Мамыкина К.С.

Морлас Е.В.





Санитарно-промышленный испытательный лабораторный центр
Аттестат аккредитации № RA.RU.21АН28 выдан 18.11.2015 г.
125367, г. Москва, Полесский проезд, д.16, стр.1, пом.1, ком.10. Тел.: (495) 611 0341
Факс: (499) 760 8462; web: www.spilc.ru; e-mail: info@spilc.ru

Юридический адрес: 125367, г. Москва,
Полесский проезд, д.16, стр.1, пом.1,
ком.10. Тел.: (495) 611 0341
Телефон: (499) 195 8241; (495) 611 0341
ОКВТО 68997128, ОГРНИ 1107746963213
ИНН/КПП 7715839703/771501001

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.21АН28 от «18» ноября 2015 г.
Зарегистрирован в Едином реестре:
от «18» ноября 2015 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ от

Наименование образца (пробы): вода природная

Время и дата отбора пробы (образца): 19 сентября 2016 г., 10⁰⁰

Дата и время доставки пробы (образца): 19 сентября 2016 г., 15⁰⁰

НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод»

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы): ООО «АрДвАй Ресурс»

Объект, где производился отбор пробы (образца): очистные сооружения, комплексно-блочная станция биологической очистки сточных вод "Биокомпакт-1400", по адресу: Московская обл., Ленинский р-н, г.п. Горки Ленинские, п. Мещеряно

Образец №4 – вода р. Пахра выше точки сброса по течению (не более 500 м)

Пробы (образцы) направлены: отдел физико-химических исследований

Код образца (пробы):

НД на методику отбора: ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»

Условия транспортировки: автотранспорт + сумка-холодильник

Условия хранения: -

Дополнительные сведения: -


Количество листов 2

Лист 1 к протоколу № 7377



Код образца (пробы)

7377х1909

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Погрешность	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Взвешенные вещества	мг/дм ³	35,6	±3,5	ПНД Ф 14.1:2.4.254-2009
2	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,015	±0,002	ПНДФ 14.1:2.4.168-2000
3	Азот нитратов (ион)	мг/дм ³	0,6	±0,04	МВИ № 01.1:1.2.3.4.14-05
4	Азот нитритов (ион)	мг/дм ³	0,004	±0,0001	МВИ № 01.1:1.2.4.13-05
5	Азот аммонийный (ион)	мг/дм ³	0,86	±0,02	МВИ № 01.1:1.2.4.16-05
6	Фосфаты	мг/дм ³	0,3	±0,01	МВИ № 01.1:1.2.4.12-05
7	Хлорид-ион	мг/дм ³	101,5	±10,6	МВИ № 01.1:1.2.4.41-06
8	Сульфат-ион	мг/дм ³	78,6	±7,5	МВИ № 01.1.4:1.2.3.4.62
9	СПАВ	мг/дм ³	0,0003	±0,00001	МВИ № 01.1:1.2.4.43-06
10	БПК ₅	мг/дм ³	14,3	±1,2	МВИ № 01.1:1.2.4.42-06
11	Железо	мг/дм ³	0,8	±0,02	ГОСТ 31870-2012
Средства измерения:					
1. Фотометр Брандфорд NOVA 60A, зав. №07470775, свидетельство о поверке № СИ 0959986 до 05.08.2017г.,					
2. Весы лабораторные, WAS220/х, свидетельство о поверке № СП0882113, до 21.05.2017 г.,					
3. Спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ-Z» свидетельство о поверке 5737/15-Ф до 24.08.2017г.					
4. Кондиризатор КИ-3, зав.341, свидетельство о поверке № СИ 155844, до 27.03.2017 г.					
Исследования проводили:					
Должность		ФИО		Подпись	
Инженер		Гладунова Н.В.			

Лица, ответственные за оформление протокола:

Инженер-эколог

Руководитель ИЛЦ

Мазыкина К.С.

Морлас Е.В.






Санитарно-промышленный испытательный лабораторный центр
Аттестат аккредитации № RA.RU.21AH28 выдан 18.11.2015 г.
125367, г. Москва, Полесский проезд, д.16, стр.1, пом.1, ком.10. Тел.: (495) 611 0341
Факс: (499) 760 8462; web: www.spilc.ru; e-mail: info@spilc.ru

Юридический адрес: 125367, г. Москва,
Полесский проезд, д.16, стр.1, пом.1,
ком.10. Тел.: (495) 611 0341
Телефон: (499) 195 8241; (495) 611 0341
ОКПО 68997128, ОГРН 1107746963213
ИНН/КПП 7715839703/771501001

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.21AH28 от «18» ноября 2015 г.
Зарегистрирован в Едином реестре:
от «18» ноября 2015 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ от

Наименование образца (пробы): вода природная

Время и дата отбора пробы (образца): 19 сентября 2016 г., 10⁰⁰

Дата и время доставки пробы (образца): 19 сентября 2016 г., 15⁰⁰

НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод»

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы): ООО «АрДиАй Ресурс»

Объект, где производился отбор пробы (образца): очистные сооружения, комплексно-блочная станция биологической очистки сточных вод "Биокомпакт-1400", по адресу: Московская обл., Ленинский р-н, г.п. Горки Ленинские, п. Мещерино

Образец №5 – р. Пахра ниже точки сброса по течению (не более 500 м)

Пробы (образцы) направлены: отдел физико-химических исследований

Код образца (пробы):

НД на методику отбора: ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»

Условия транспортировки: автотранспорт + сумка-холодильник

Условия хранения: -

Дополнительные сведения: -

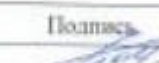
Количество листов 2

Лист 1 к протоколу № 7378



Код образца (пробы)

7378х1909

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Погрешность	ИД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Взвешенные вещества	мг/дм ³	37,2	±3,7	ПНД Ф 14.1:2:4.254-2009
2	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,012	±0,002	ПНДФ 14.1:2:4.168-2000
3	Азот нитритов (ион)	мг/дм ³	0,4	±0,01	МВИ № 01.1:1.2.3.4.14-05
4	Азот нитратов (ион)	мг/дм ³	0,003	±0,0001	МВИ № 01.1:1.2.4.13-05
5	Азот аммонийный (ион)	мг/дм ³	0,83	±0,02	МВИ № 01.1:1.2.4.16-05
6	Фосфаты	мг/дм ³	0,2	±0,01	МВИ № 01.1:1.2.4.12-05
7	Хлорид-ион	мг/дм ³	105,3	±10,2	МВИ № 01.1:1.2.4.41-06
8	Сульфат-ион	мг/дм ³	79,3	±6,2	МВИ № 01.1:4.1.2.3.4.62
9	СПАВ	мг/дм ³	0,0002	±0,00001	МВИ № 01.1:1.2.4.43-06
10	БПК ₅	мг/дм ³	13,2	±1,4	МВИ № 01.1:1.2.4.42-06
11	Железо	мг/дм ³	0,7	±0,01	ГОСТ 31870-2012
Средства измерения:					
1. Фотометр Спектроанал NOVA 60A, зав. №07470775, свидетельство о поверке № СП 0955986 до 05.08.2017г.					
2. Весы лабораторные, WAS220х, свидетельство о поверке № СП1082113, до 21.05.2017 г.					
3. Спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ-Z» свидетельство о поверке 5737/15-Ф до 24.08.2017г.					
4. Концентрационер КН-3, зав. 241, свидетельство о поверке № СП 155844, до 27.03.2017 г.					
Исследования проводили:					
Должность		ФИО		Подпись	
Инженер		Гладунова Н.В.			

Лица, ответственные за оформление протокола:

Инженер-эколог

Руководитель ИЛЦ



Мазькина К.С.

Морлас Е.В.



**Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
телефон/факс: Тел. (495) 190-4861, Факс (499)196-6277

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA RU. 510207



УТВЕРЖДАЮ



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 5686

от 26.09.2016

- Наименование предприятия, организации (заявитель):
ООО «СПИЛЦ» для ООО «Ар.Дивай Ресурс»
- Юридический адрес:
125367, г. Москва, Полесский пр-д, д.16, стр.1, эт. 2, пом. 1, ком. 10
- Наименование образца (пробы), дата изготовления, место отбора:
Проба №1 – Стоки до очистки. Самотечный канализационный коллектор. Очистные сооружения, комплексно-блочная станция биологической очистки сточных вод «Биокомпакт-1400» по адресу: Московская обл., Ленинский р-н, г.п. Горки Ленинские, пос. Мешерино
- Время и дата отбора: в часов минут, сентября 2016
- Условия доставки
Доставлен в ИЛЦ: в часов минут, сентября 2016
Проба доставлена в Учреждение заказчиком
- Дополнительные сведения:
Отбор проб произведен заказчиком.
(Договор №7-1/2013/г от 09.01.2013 г.)
ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб.
- НД регламентирующее объемы лабораторных исследований и их оценку: **СанПиН 2.1.5.980-00**

Код образца (пробы):

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ				
Код образца (пробы): <input type="text" value="01"/> <input type="text" value="16"/> <input type="text" value="5686"/>			Задание № <input type="text" value="1841"/>	
Номер в рабочем журнале <input type="text" value="2269"/>				
№ п/п	Определяемые показатели, единицы измерения	Результаты исследования	Норматив	НД на методы исследования
1	2	3	4	5
1.	Общие колиформные бактерии КОЕ в 100 мл	Более 200	Не более 1	МУК 4.2.1884-04
2.	Термотолерантные колиформные бактерии КОЕ в 100 мл	128	Отсутствие	МУК 4.2.1884-04
3.	Колифаги, БОЕ в 100 мл	38	Отсутствие	МУК 4.2.1884-04
4.	Возбудители кишечных инфекций в 1 л	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1884-04

Дата окончания исследования
26.09.16

Исследования проводит:

врач-бактериолог Попова А. А.

**Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Главный центр гигиены и эпидемиологии**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
телефон/факс: Тел. (495) 190-4861, Факс (499)196-6277

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA RU. 510207



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ***

№ 5687

от 26.09.2016

1. Наименование предприятия, организации (заявитель)

ООО «СПИЦ» для ООО «Ар.Ди.Ай Ресурс»

2. Юридический адрес

125367, г. Москва, Полесский пр-д, д.16, стр.1, эт. 2, пом. 1, ком. 10

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления, место отбора:

**Проба №2 – Очищенные стоки на выходе из бактерицидной установки,
Очистные сооружения, комплексно-блочная станция биологической очистки сточных вод
"Биокомпакт-1400"
по адресу: Московская обл., Ленинский р-н, г.в. Горки Ленинские, пос. Мешерино**

4. Время и дата отбора:

в часам минут,

Условия доставки
Доставлен в ИЛЦ:

в часам минут, Проба доставлена в Учреждение заказчиком

5. Дополнительные сведения:

Отбор проб произведен заказчиком.
(Договор №7-1/2013/л от 09.01.2013 г.)
ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб.

6. ИД регламентирующие объемы лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 2.1.5.980-00

Код образца (пробы):

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Код образца (пробы): <input type="text" value="01"/> <input type="text" value="16"/> <input type="text" value="5687"/>		Здание № <input type="text" value="1841"/>		
Номер в рабочем журнале <input type="text" value="2270"/>				
№ п/п	Определяемые показатели, единицы измерения	Результаты исследования	Норматив	ИД на методы исследования
1	2	3	4	5
1.	Общие колиформные бактерии КОЕ в 100 мл	Не обнаружены	Не более 1	МУК 4.2.1884-04
2.	Термотолерантные колиформные бактерии КОЕ в 100 мл	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1884-04
3.	Колифаг, БОЕ в 100 мл	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1884-04
4.	Возбудители кишечных инфекций в 1 л	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1884-04

Дата окончания исследования

26.09.16

Исследования проводил:

врач-бактериолог Полынарлова А. А.

**Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
телефон/факс: Тел. (495) 190-4861, Факс (499)196-6277

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA RU. 510207



УТВЕРЖДАЮ



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 5688

от 26.09.2016

- Наименование предприятия, организации (заказчик):
ООО «СПИЦ» для ООО «Ар.Ди.Ай Ресурс»
- Юридический адрес:
125367, г. Москва, Полесский пр-д, д.16, стр.1, эт. 2, пом. 1, ком. 10
- Наименование образца (пробы), дата изготовления, место отбора:
**Проба №3 – Вода р. Пахра в месте сброса сточных вод.
Очистные сооружения, комплексно-блочная станция биологической очистки сточных вод
"Биоконтакт-1400"
по адресу: Московская обл., Ленинский р-н, г.п. Горки Ленинские, пос. Мещерино**
- Время и дата отбора: в часам минут,
- Условия доставки: часам минут,
Доставлен в ИЛЦ: часам минут,
Проба доставлена в Учреждение заказчиком
- Дополнительные сведения:
Отбор проб произведен заказчиком.
(Договор №7-1/2013/з от 09.01.2013 г.)
ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб.
- ИД регламентирующие объемы лабораторных исследований и их оценку: **СанПиН 2.1.5.980-00**

Код образца (пробы):

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ				
Код образца (пробы): <input type="text" value="01"/> <input type="text" value="16"/> <input type="text" value="5688"/>			Задание № <input type="text" value="1841"/>	
Номер в рабочем журнале: <input type="text" value="2271"/>				
№ п/п	Определяемые показатели, единицы измерения	Результаты исследования	Норматив	ИД на методы исследования
1	2	3	4	5
1.	Общие колиформные бактерии КОЕ в 100 мл	Не обнаружены	Не более 1	МУК 4.2.1884-04
2.	Термотолерантные колиформные бактерии КОЕ в 100 мл	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1884-04
3.	Колiformы, БОЕ в 100 мл	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1884-04
4.	Возбудители кишечных инфекций в 1 л	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1884-04

Дата окончания исследования
26.09.16

Исследования проводит:  врач-бактериолог Полынарлова А. А.

**Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

адрес: 123182, г. Москва, 1-я Пехотный переулок, д. 6
телефон/факс: Тел. (495) 190-4861, Факс (499) 196-6277

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA RU. 510207



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1145

26.09.2016

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):
ООО «СПИ.Ц» для ООО «АрДиАй Ресурс»

2. Юридический адрес:
125367, г. Москва, Полесский пр-д, д.16, стр.1, эт. 2, пом. 1, ком. 10

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления, место отбора:
**Проба №1 – Стоки до очистки. Самотечный канализационный коллектор.
Очистные сооружения, комплексно-блочная станция биологической очистки сточных вод
"Биокомпакт-1400"
по адресу: Московская обл., Ленинский р-н, г.п. Горки Ленинские, пос. Мешерино**

4. Время и дата отбора: в часов минут, сентября 2016

- Условия доставки: часов минут, сентября 2016
Проба доставлена в Учреждение заказчиком
Доставлен в ИЛЦ:

5. Дополнительные сведения: Отбор проб произведен заказчиком.
(Договор №7-1/2013/л от 09.01.2013 г.)
ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб.

6. ИД регламентирующие объемы лабораторных исследований и их оценку: **СанПиН 2.1.5.980-00**

- Код образца (пробы):

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ				
Код образца (пробы):		<input type="text" value="01"/> <input type="text" value="16"/> <input type="text" value="1145"/>	Задание № <input type="text" value="518"/>	
Номер в рабочем журнале:		<input type="text" value="85"/>		
№ п/п	Определяемые показатели, единицы измерения	Результаты исследования	Норматив	ИД на методы исследования
1	2	3	4	5
1.	Яйца и личинки гельминтов в 25 л	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.2314-08
2.	Цисты лямблий (Giardia intestinalis) в 25 л	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.2314-08

Дата окончания исследования
26.09.16

Исследования проводит:

врач-паразитолог Быкова И.В.

Таблица протоколы результатов лабораторных анализов сточных вод, поступающих на очистные сооружения биологической очистки сточных вод ООО «НЕВОД» д. Сапроново за 2015-2017 гг.

№	Компонент	Результаты лабораторных анализов сточных вод, поступающих на КОС за 2015 г.												Погрешность КХА	НД на МВИ
		Результат КХА													
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь		
1	Температура, °С	11,2	10,1	13,0	13,2	13,2	13,5	17,6	10,2	11,0	17,9	14,0	11,3		РД 52.24.496-95
2	Реакция среды, pH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		ПНД Ф 14.1: 2.3:4.121-97
3	Запах, баллы	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		РД 52.24.496-05
4	Прозрачность, см	1,5	1,3	1,3	1,5	1,4	1,6	1,5	1,6	1,4	1,5	1,5	1,3		РД 52.24.496-05
5	Цветность	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер		ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Взвешенные вещества	143	144	142	135	158	148	156	160	147	148	143	153	+16,2	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК	172	170	184	189	180	175	181	171	179	189	180	183	+25,9	ПНД Ф 14.1: 2.3:4.123-97
8	Растворенный кислород														ПНД Ф 14.1: 2.3:4.123-97
9	Аммоний-ион	54	55	45	64	48	65	57	50	59	63	55	58	+11,0	ПНД Ф 14.1: 2.1-95
10	Нитрит-ион	0,018	0,020	0,021	0,023	0,022	0,018	0,019	0,022	0,020	0,022	0,020	0,020	+0,002	ПНД Ф 14.1: 2.4.3-95
11	Нитрат-ион	0,30	0,39	0,41	0,33	0,29	0,35	0,42	0,37	0,35	0,40	0,36	0,30	+0,12	ПНД Ф 14.1: 2.4.4-95
12	Железо общее	0,20	0,22	0,19	0,21	0,23	0,21	0,22	0,21	0,21	0,19	0,19	0,22	+0,06	ПНД Ф 14.1: 2.4.50-96
13	Фосфат по (P)	1,9	1,9	1,9	1,9	2,2	2,0	2,0	1,8	2,1	2,0	1,9	2,1	+0,2	ПНД Ф 14.1: 2.112-97
14	Хлориды	283	273	270	258	248	245	262	254	289	243	273	232	+22,5	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты	204	204	215	247	251	248	248	202	191	193	207	209	+31,0	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Нефтепродукты	3,4	3,7	2,5	2,8	4,6	3,1	3,0	2,9	3,1	3,4	2,9	5,3	+0,8	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	Сухой остаток	1119	1389	1128	1201	1240	1253	1213	1191	1396	1188	1398	1355	+109,4	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-97
18	АПДВ	1,77	2,01	1,86	1,72	2,08	1,71	1,98	1,77	1,97	1,98	1,72	1,84	+0,37	ПНД Ф 14.1: 2.4.114-2000
19	Перманганатная окисляемость	159,8	154,1	152,5	158,1	151,4	140,5	151,8	141,1	158,4	130,9	146,6	144,8	+2,5	ПНД Ф 14.1: 2.4.154-2000
20	ХПК	350	382	336	362	344	328	388	380	337	357	358	331	+19,5	ПНД Ф 14.1: 2.100-2000

№	Компонент	Результаты лабораторных анализов сточных вод, поступающих на КОС за 2016 г.												Погрешность КХА	НД на МВИ
		Результат КХА													
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь		
1	Температура, °С	16,9	12,6	17,1	12,0	11,9	15,9	14,6	16,9	14,0	11,1	14,4	13,4		РД 52.24.496-95
2	Реакция среды, pH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		ПНД Ф 14.1: 2.3:4.121-97
3	Запах, баллы	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		РД 52.24.496-05
4	Прозрачность, см	1,6	1,5	1,5	1,5	1,4	1,6	1,4	1,6	1,3	1,5	1,4	1,4		РД 52.24.496-05
5	Цветность	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер		ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Взвешенные вещества	152	155	154	160	141	152	148	149	148	155	157	132	+16,2	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК	183	183	180	188	174	181	171	178	184	184	176	180	+25,9	ПНД Ф 14.1: 2.3:4.123-97
8	Растворенный кислород														ПНД Ф 14.1: 2.3:4.123-97
9	Аммоний-ион	56	64	63	56	61	47	55	50	50	47	64	52	+11,0	ПНД Ф 14.1: 2.1-95
10	Нитрит-ион	0,020	0,021	0,019	0,019	0,023	0,021	0,023	0,018	0,022	0,018	0,018	0,020	+0,002	ПНД Ф 14.1: 2.4.3-95
11	Нитрат-ион	0,34	0,33	0,32	0,36	0,31	0,30	0,40	0,31	0,34	0,38	0,38	0,29	+0,12	ПНД Ф 14.1: 2.4.4-95
12	Железо общее	0,18	0,23	0,21	0,18	0,21	0,18	0,20	0,21	0,22	0,22	0,21	0,20	+0,06	ПНД Ф 14.1: 2.4.50-96
13	Фосфат по (P)	2,1	1,8	2,1	1,9	1,9	2,1	2,0	2,2	2,3	2,1	2,1	2,1	+0,2	ПНД Ф 14.1: 2.112-97
14	Хлориды	241	280	230	280	263	285	282	251	259	283	273	231	+22,5	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты	228	222	236	205	249	194	239	240	226	259	260	232	+31,0	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Нефтепродукты	3,4	3,4	3,4	2,7	5,5	4,7	4,5	3,5	3,5	2,7	3,5	4,0	+0,8	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	Сухой остаток	1160	1230	1317	1294	1359	1135	1155	1215	1137	1248	1103	1114	+109,4	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-97
18	АПДВ	2,04	1,99	2,00	1,75	2,05	1,87	1,78	1,99	2,01	1,71	2,19	2,13	+0,37	ПНД Ф 14.1: 2.4.114-2000
19	Перманганатная окисляемость	131,9	149,2	154,8	159,7	138,3	132,2	153,0	134,6	141,4	158,3	133,3	157,4	+2,5	ПНД Ф 14.1: 2.4.154-2000
20	ХПК	361	372	371	370	326	324	337	336	389	342	340	346	+19,5	ПНД Ф 14.1: 2.100-2000

№	Компонент	Результаты лабораторных анализов сточных вод, поступающих на КОС за 2017 г.												Погрешность КХА	НД на МВИ
		Результат КХА													
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь		
1	Температура, °С	15,2	12,4	15,1	16,2	11,4	11,4	15,6	10,4	14,4	16,3	10,3	14,4		РД 52.24.496-95
2	Реакция среды, pH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		ПНД Ф 14.1: 2.3:4.121-97
3	Запах, баллы	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		РД 52.24.496-05
4	Прозрачность, см	1,6	1,4	1,5	1,3	1,3	1,3	1,5	1,5	1,5	1,3	1,3	1,3		РД 52.24.496-05
5	Цветность	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер	Сер		ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Взвешенные вещества	151	146	157	144	134	156	139	140	142	135	134	153	+16,2	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК	176	176	176	177	188	189	179	172	182	187	188	187	+25,9	ПНД Ф 14.1: 2.3:4.123-97
8	Растворенный кислород														ПНД Ф 14.1: 2.3:4.123-97
9	Аммоний-ион	60	65	63	54	62	47	57	53	61	65	49	52	+11,0	ПНД Ф 14.1: 2.1-95
10	Нитрит-ион	0,021	0,022	0,019	0,019	0,022	0,020	0,019	0,021	0,018	0,018	0,023	0,021	+0,002	ПНД Ф 14.1: 2.4.3-95
11	Нитрат-ион	0,32	0,35	0,34	0,32	0,42	0,41	0,33	0,38	0,43	0,35	0,42	0,38	+0,12	ПНД Ф 14.1: 2.4.4-95
12	Железо общее	0,22	0,22	0,18	0,22	0,18	0,20	0,22	0,20	0,18	0,20	0,21	0,22	+0,06	ПНД Ф 14.1: 2.4.50-96
13	Фосфат по (P)	2,2	2,1	2,1	1,8	2,1	2,2	1,9	2,2	2,0	1,9	2,0	2,1	+0,2	ПНД Ф 14.1: 2.112-97
14	Хлориды	271	248	243	287	254	263	264	286	272	241	257	244	+22,5	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты	257	255	215	215	201	258	194	207	215	249	208	258	+31,0	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Нефтепродукты	4,6	3,8	5,1	2,6	3,3	4,3	3,4	2,5	3,7	4,3	3,6	4,0	+0,8	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	Сухой остаток	1228	1252	1128	1172	1343	1250	1332	1173	1173	1114	1392	1206	+109,4	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-97
18	АПДВ	2,05	1,77	2,20	1,93	1,95	2,09	1,81	1,85	1,78	1,76	1,90	1,87	+0,37	ПНД Ф 14.1: 2.4.114-2000
19	Перманганатная окисляемость	154,9	148,7	151,0	150,1	150,2	152,5	141,5	152,9	131,2	136,1	156,8	139,3	+2,5	ПНД Ф 14.1: 2.4.154-2000
20	ХПК	341	363	362	385	365	322	348	357	359	342	350	382	+19,5	ПНД Ф 14.1: 2.100-2000

Таблица протоколы результатов лабораторных анализов очистки

СТОЧНЫХ ВОД НА ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД ООО «НЕВОД» Д. САПРОНОВО ЗА 2015-2017 ГГ.

№	Компонент	Результаты лабораторных анализов сточных вод на очистных сооружениях биологической очистки сточных вод за 2015 г.												НД на МВИ
		Результат КХА											Погрешность КХА	
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь		
1	Температура, °С	13,5	12,5	8,5	8,4	11,7	13,9	10,6	8,8	10,8	11,5	9,2	13,0	РД 52.24.496-95
2	Реакция среды, pH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПНД Ф 14.1: 2.3:4.121-97
3	Запах, баллы	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	РД 52.24.496-05
4	Прозрачность, см	25,8	25,1	24,7	26,6	25,1	26,1	24,4	25,7	25,0	26,1	24,0	24,7	РД 52.24.496-05
5	Цветность	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Взвешенные вещества	1,9	2,1	2,4	2,5	2,4	2,0	2,1	2,5	2,1	2,5	2,5	2,0	+16,2
7	БПК	4,9	4,9	5,1	5,1	5,0	4,9	5,1	4,8	4,7	4,8	4,9	4,8	+25,9
8	Растворенный кислород	7,0	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	6,7	7,0	7,0	6,7	6,9	7,1	ПНД Ф 14.1: 2.3:4.123-97
9	Аммоний-ион	0,50	0,58	0,46	0,58	0,55	0,53	0,62	0,63	0,46	0,60	0,49	0,57	+11,0
10	Нитрит-ион	0,12	0,11	0,10	0,11	0,10	0,12	0,12	0,10	0,11	0,12	0,13	0,13	+0,002
11	Нитрат-ион	43,2	43,1	39,6	43,2	38,7	38,2	43,8	39,4	40,0	44,5	38,3	43,5	+0,12
12	Железо общее	0,12	0,13	0,12	0,11	0,13	0,13	0,12	0,13	0,13	0,11	0,11	0,12	+0,06
13	Фосфат по (P)	0,41	0,40	0,38	0,39	0,42	0,43	0,38	0,42	0,41	0,40	0,42	0,38	+0,2
14	Хлориды	168	164	152	171	165	162	173	166	172	157	170	156	+22,5
15	Сульфаты	75	69	70	73	75	72	74	69	73	74	75	74	+31,0
16	Нефтепродукты	0,04	0,03	0,05	0,04	0,04	0,04	0,04	0,03	0,04	0,04	0,05	0,05	+0,8
17	Сухой остаток	1072	1091	1074	1021	1049	1012	1026	1005	1031	1061	1021	1083	+109,4
18	АПAB	0,05	0,04	0,05	0,05	0,04	0,05	0,05	0,04	0,04	0,05	0,04	0,04	+0,37
19	Перманганатная окисляемость	12,2	11,4	11,4	13,8	12,6	11,1	13,5	12,1	13,3	13,1	11,9	13,9	+2,5
20	ХПК	75,6	76,0	73,9	74,3	73,9	73,4	75,9	77,9	77,4	78,4	77,0	78,8	+19,5

№	Компонент	Результаты лабораторных анализов сточных вод на очистных сооружениях биологической очистки сточных вод за 2016 г.												НД на МВИ
		Результат КХА											Погрешность КХА	
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь		
1	Температура, °С	13,8	11,9	10,9	13,3	12,7	13,5	11,3	13,7	13,3	11,9	11,6	9,2	РД 52.24.496-95
2	Реакция среды, pH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПНД Ф 14.1: 2.3:4.121-97
3	Запах, баллы	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	РД 52.24.496-05
4	Прозрачность, см	26,5	26,3	23,6	23,5	23,9	25,1	25,8	25,0	25,6	23,7	24,8	24,3	РД 52.24.496-05
5	Цветность	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Взвешенные вещества	2,4	1,9	2,2	2,4	2,6	2,6	2,0	2,0	2,0	1,9	2,0	2,0	+16,2
7	БПК	5,2	5,0	4,8	4,8	5,1	4,7	4,8	5,0	5,0	4,7	4,8	4,9	+25,9
8	Растворенный кислород	6,9	6,9	6,8	6,7	6,8	6,8	7,2	6,8	7,1	6,7	7,0	6,7	ПНД Ф 14.1: 2.3:4.123-97
9	Аммоний-ион	0,53	0,54	0,58	0,64	0,48	0,46	0,59	0,51	0,51	0,54	0,51	0,47	+11,0
10	Нитрит-ион	0,12	0,11	0,12	0,11	0,11	0,12	0,13	0,12	0,12	0,11	0,11	0,12	+0,002
11	Нитрат-ион	41,9	41,7	39,9	40,2	43,6	41,9	43,8	44,6	41,5	41,1	43,1	38,1	+0,12
12	Железо общее	0,11	0,12	0,12	0,12	0,12	0,13	0,11	0,13	0,13	0,12	0,13	0,11	+0,06
13	Фосфат по (P)	0,41	0,39	0,40	0,42	0,38	0,40	0,42	0,40	0,40	0,39	0,42	0,43	+0,2
14	Хлориды	178	172	152	161	177	155	162	162	153	177	150	168	+22,5
15	Сульфаты	69	74	74	69	73	73	73	69	69	71	72	75	+31,0
16	Нефтепродукты	0,05	0,04	0,04	0,04	0,05	0,05	0,03	0,05	0,04	0,03	0,04	0,04	+0,8
17	Сухой остаток	1076	1005	1002	1060	1010	1072	1044	1035	1026	1042	1093	1008	+109,4
18	АПAB	0,04	0,04	0,05	0,04	0,04	0,05	0,04	0,04	0,04	0,05	0,04	0,04	+0,37
19	Перманганатная окисляемость	13,8	12,6	13,1	13,3	12,7	12,3	13,8	11,7	12,6	13,0	12,1	12,1	+2,5
20	ХПК	72,2	76,4	76,4	72,6	73,0	72,8	76,4	78,6	72,6	73,2	74,3	73,9	+19,5

№	Компонент	Результаты лабораторных анализов сточных вод на очистных сооружениях биологической очистки сточных вод за 2017 г.												НД на МВИ
		Результат КХА											Погрешность КХА	
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь		
1	Температура, °С	11,2	11,9	12,7	13,1	9,6	11,3	11,2	12,5	12,6	10,5	10,7	13,2	РД 52.24.496-95
2	Реакция среды, pH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПНД Ф 14.1: 2.3:4.121-97
3	Запах, баллы	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	РД 52.24.496-05
4	Прозрачность, см	23,7	26,0	25,7	26,5	23,6	23,1	25,6	23,7	26,3	26,6	23,5	23,8	РД 52.24.496-05
5	Цветность	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	6/ц	ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Взвешенные вещества	2,5	2,0	2,5	2,1	2,4	2,5	2,3	2,4	2,6	1,9	2,2	2,5	+16,2
7	БПК	4,9	4,8	5,1	4,8	5,1	5,1	5,1	4,9	5,1	4,9	4,9	4,8	+25,9
8	Растворенный кислород	7,1	6,9	6,9	6,8	7,1	7,1	7,1	6,9	6,9	6,9	7,0	7,1	ПНД Ф 14.1: 2.3:4.123-97
9	Аммоний-ион	0,51	0,47	0,57	0,46	0,62	0,47	0,61	0,64	0,53	0,54	0,56	0,53	+11,0
10	Нитрит-ион	0,12	0,11	0,12	0,11	0,11	0,12	0,12	0,11	0,11	0,11	0,12	0,11	+0,002
11	Нитрат-ион	41,2	43,8	42,6	44,0	38,1	40,0	38,8	41,5	38,3	41,6	41,5	43,9	+0,12
12	Железо общее	0,12	0,12	0,12	0,11	0,13	0,13	0,11	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	+0,06
13	Фосфат по (P)	0,39	0,40	0,43	0,42	0,42	0,41	0,38	0,38	0,42	0,39	0,40	0,42	+0,2
14	Хлориды	177	151	163	164	169	166	164	155	156	170	151	170	+22,5
15	Сульфаты	72	72	71	74	75	72	75	70	73	76	73	76	+31,0
16	Нефтепродукты	0,03	0,03	0,05	0,03	0,05	0,03	0,05	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03	+0,8
17	Сухой остаток	1037	1015	1023	1044	1048	1059	1039	1054	1083	1076	1098	1034	+109,4
18	АПAB	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,04	+0,37
19	Перманганатная окисляемость	11,7	11,3	13,4	13,1	13,0	11,3	12,8	13,3	11,5	13,9	12,9	12,4	+2,5
20	ХПК	77,0	78,9	77,6	77,5	73,0	77,0	73,2	74,7	76,6	74,1	77,4	75,6	+19,5

Таблица протоколы результатов лабораторных анализов очистки сточных вод до места сброса с очистных сооружений биологической очистки сточных вод ООО «НЕВОД» д. Сапрново за 2015-2017 гг.

№	Компонент	Результаты лабораторных анализов сточных вод до места сброса с очистных сооружений биологической очистки сточных вод за 2015 г.													НД на МВИ
		Результат КХА												Погрешность КХА	
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь		
1	Температура, °С	13,7	13,9	15,0	13,6	12,7	14,9	12,8	15,3	12,2	15,2	11,5	13,8		РД 52.24.496-95
2	Запах, баллы	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		ПНД Ф 14.1: 2:3:4.121-97
3	Прозрачность, см	23,6	20,4	23,9	19,8	22,4	22,2	22,0	18,5	22,2	22,9	20,1	20,5		РД 52.24.496-05
4	Водородный показатель, ед. рН	7,6	7,7	7,9	7,9	7,6	7,7	7,1	7,8	8,1	7,6	7,5	7,9	±0,2	РД 52.24.496-05
5	Растворенный кислород, мгО ₂ /л	6,72	7,02	6,41	7,12	6,62	6,88	6,90	6,46	6,57	6,29	6,16	7,12	±0,89	ПНД Ф 14.1: 2:4.207-04
6	Перманганатная окисляемость, мг/л	6,7	6,1	6,7	7,2	7,1	6,4	6,2	6,7	6,2	7,0	6,6	6,2	±0,67	ПНД Ф 14.1: 2:110-97
7	БПК-5, мгО ₂ /л	4,9	4,7	4,9	5,0	4,7	4,8	4,9	5,0	4,9	5,0	5,0	5,1	±0,57	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/л	44,6	42,2	41,7	43,4	44,7	41,7	43,8	44,7	38,3	38,7	43,9	45,0	±7,12	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
9	Аммоний-ион, мг/л	0,72	0,65	0,66	0,74	0,73	0,66	0,66	0,74	0,66	0,66	0,74	0,67	±0,27	ПНД Ф 14.1: 2:1-95
10	Нитрит-ион, мг/л	0,63	0,57	0,63	0,61	0,62	0,56	0,58	0,57	0,56	0,61	0,63	0,63	±0,08	ПНД Ф 14.1: 2:4.3-95
11	Нитрат-ион, мг/л	11,7	11,8	10,6	11,2	10,4	10,2	11,2	11,9	11,6	10,8	10,4	11,4	±2,25	ПНД Ф 14.1: 2:4.4-95
12	Фосфаты, мг/л	1,8	1,7	2,0	1,8	1,9	2,1	2,0	2,0	1,8	1,7	1,9	1,8	±0,25	ПНД Ф 14.1: 2:4.50-96
13	Хлориды, мг/л	74,8	70,3	73,2	74,7	68,6	73,5	76,0	73,3	73,7	76,5	77,5	71,0	±7	ПНД Ф 14.1: 2:112-97
14	Железо общее, мг/л	0,199	0,193	0,195	0,192	0,195	0,191	0,197	0,190	0,198	0,196	0,198	0,197	±0,047	ПНД Ф 14.1: 2:96-97
15	Сульфаты - ион, мг/л	43	40	44	42	45	41	43	41	43	46	40	44	±7	ПНД Ф 14.1: 2:159-2000
16	Сухой остаток, мг/л	413	458	408	405	405	496	409	409	473	468	451	459	±40	ПНД Ф 14.1: 2:4.128-98
17	АПДВ, мг/л	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	±0,02	ПНД Ф 14.1: 2:4.128-97
18	Нефтепродукты, мг/л	0,088	0,096	0,090	0,095	0,096	0,098	0,102	0,091	0,100	0,097	0,089	0,099	±0,034	ПНД Ф 14.1: 2:4.114-2000
19	ХПК, мгО ₂ /л	31,1	33,1	33,5	28,0	29,0	30,3	32,5	31,2	29,5	33,8	30,8	31,7	±9,0	ПНД Ф 14.1: 2:4.154-2000

№	Компонент	Результаты лабораторных анализов сточных вод до места сброса с очистных сооружений биологической очистки сточных вод за 2016 г.													НД на МВИ
		Результат КХА												Погрешность КХА	
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь		
1	Температура, °С	14,0	15,4	14,6	11,7	13,1	11,1	14,2	11,2	12,1	13,6	13,0	12,3		РД 52.24.496-95
2	Запах, баллы	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		ПНД Ф 14.1: 2:3:4.121-97
3	Прозрачность, см	23,5	21,1	21,8	21,4	23,5	18,7	23,5	20,7	19,1	20,1	19,1	19,3		РД 52.24.496-05
4	Водородный показатель, ед. рН	8,0	7,3	8,0	7,7	7,2	8,2	7,5	8,0	7,9	7,6	7,6	7,1	±0,2	РД 52.24.496-05
5	Растворенный кислород, мгО ₂ /л	7,15	7,19	7,02	6,50	6,87	7,05	6,76	7,06	7,15	7,04	7,20	6,34	±0,89	ПНД Ф 14.1: 2:4.207-04
6	Перманганатная окисляемость, мг/л	7,2	7,2	7,0	6,3	6,4	6,5	6,2	6,9	6,8	7,1	6,2	7,0	±0,67	ПНД Ф 14.1: 2:110-97
7	БПК-5, мгО ₂ /л	4,7	5,0	5,2	5,1	4,9	4,9	5,0	4,7	5,1	5,0	5,0	4,9	±0,57	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/л	38,6	42,3	39,4	38,1	41,1	38,9	38,1	41,5	38,9	40,7	39,4	42,8	±7,12	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
9	Аммоний-ион, мг/л	0,69	0,71	0,68	0,67	0,72	0,67	0,68	0,75	0,73	0,72	0,73	0,74	±0,27	ПНД Ф 14.1: 2:1-95
10	Нитрит-ион, мг/л	0,56	0,63	0,57	0,55	0,58	0,57	0,58	0,56	0,60	0,65	0,60	0,60	±0,08	ПНД Ф 14.1: 2:4.3-95
11	Нитрат-ион, мг/л	11,7	12,0	11,5	11,6	10,4	11,0	11,4	11,1	10,0	11,2	10,0	10,0	±2,25	ПНД Ф 14.1: 2:4.4-95
12	Фосфаты, мг/л	2,0	1,8	2,1	1,7	2,1	1,7	1,8	1,8	2,0	1,9	1,8	1,8	±0,25	ПНД Ф 14.1: 2:4.50-96
13	Хлориды, мг/л	69,9	72,3	75,6	71,7	78,4	72,8	76,4	69,6	78,4	70,9	70,8	75,9	±7	ПНД Ф 14.1: 2:112-97
14	Железо общее, мг/л	0,199	0,200	0,197	0,199	0,196	0,191	0,195	0,199	0,191	0,198	0,200	0,191	±0,047	ПНД Ф 14.1: 2:96-97
15	Сульфаты - ион, мг/л	39	40	42	46	43	40	40	41	43	46	44	43	±7	ПНД Ф 14.1: 2:159-2000
16	Сухой остаток, мг/л	428	417	472	448	490	417	414	425	442	449	417	467	±40	ПНД Ф 14.1: 2:4.128-98
17	АПДВ, мг/л	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,06	±0,02	ПНД Ф 14.1: 2:4.128-97
18	Нефтепродукты, мг/л	0,091	0,090	0,100	0,097	0,089	0,095	0,101	0,088	0,100	0,098	0,095	0,092	±0,034	ПНД Ф 14.1: 2:4.114-2000
19	ХПК, мгО ₂ /л	30,7	32,4	32,0	32,1	32,0	30,3	31,5	28,9	31,2	31,6	28,6	32,4	±9,0	ПНД Ф 14.1: 2:4.154-2000

№	Компонент	Результаты лабораторных анализов сточных вод до места сброса с очистных сооружений биологической очистки сточных вод за 2017 г.												НД на МВИ	
		Результат КХА													Погрешность КХА
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь		
1	Температура, °С	12,4	14,2	12,3	15,0	14,2	13,6	12,5	15,2	15,2	14,4	15,7	14,0		РД 52.24.496-95
2	Запах, баллы	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		ПНД Ф 14.1: 2-3:4.121-97
3	Прозрачность, см	20,5	18,5	19,6	18,9	19,8	19,9	18,1	22,1	22,1	22,6	22,1	22,1		РД 52.24.496-05
4	Водородный показатель, ед. рН	7,2	8,0	7,8	7,9	7,1	8,1	7,2	7,6	8,0	7,4	7,2	7,8	±0,2	РД 52.24.496-05
5	Растворенный кислород, мг/л	6,22	7,11	6,52	6,52	6,98	7,15	6,13	7,08	7,02	6,65	6,52	6,36	±0,89	ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Перманганатная окисляемость, мг/л	6,2	6,4	7,2	6,6	6,4	6,6	6,6	6,5	6,4	6,9	6,7	6,2	±0,67	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК-5, мгО ₂ /л	4,9	4,9	4,9	4,8	4,8	4,9	4,7	5,1	4,9	5,0	5,1	5,1	±0,57	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/л	42,8	42,8	39,2	40,7	39,8	40,0	40,7	42,0	45,0	40,8	38,5	40,9	±7,12	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
9	Аммоний-ион, мг/л	0,71	0,72	0,67	0,69	0,75	0,70	0,68	0,68	0,73	0,69	0,68	0,66	±0,27	ПНД Ф 14.1: 2.1-95
10	Нитрит-ион, мг/л	0,60	0,65	0,56	0,56	0,59	0,56	0,64	0,57	0,64	0,61	0,63	0,60	±0,08	ПНД Ф 14.1: 2:4.3-95
11	Нитрат-ион, мг/л	11,1	10,5	10,6	11,2	11,1	10,3	11,0	10,0	10,7	10,1	10,1	10,3	±2,25	ПНД Ф 14.1: 2:4.4-95
12	Фосфаты, мг/л	2,1	1,9	1,7	1,8	2,1	1,8	1,9	1,9	2,0	2,1	1,7	2,0	±0,25	ПНД Ф 14.1: 2:4.50-96
13	Хлориды, мг/л	72,0	74,2	77,1	70,4	68,4	71,0	74,2	77,2	73,0	69,1	70,1	70,9	±7	ПНД Ф 14.1: 2.112-97
14	Железо общее, мг/л	0,194	0,200	0,200	0,191	0,197	0,191	0,196	0,196	0,193	0,193	0,197	0,192	±0,047	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты - ион, мг/л	45	41	46	46	44	39	40	44	41	41	44	40	±7	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Сухой остаток, мг/л	417	447	415	425	416	448	431	468	489	409	438	453	±40	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	АПДВ, мг/л	0,06	0,06	0,06	0,07	0,06	0,07	0,07	0,06	0,06	0,07	0,06	0,06	±0,02	ПНД Ф 14.1: 2:4.128-97
18	Нефтепродукты, мг/л	0,095	0,094	0,093	0,099	0,087	0,098	0,093	0,098	0,089	0,091	0,096	0,101	±0,034	ПНД Ф 14.1: 2:4.114-2000
19	ХПК, мгО ₂ /л	30,5	30,9	28,2	32,9	33,2	31,2	28,6	29,0	31,5	29,4	30,3	30,6	±9,0	ПНД Ф 14.1: 2:4.154-2000

Таблица протоколы результатов лабораторных анализов очистки сточных вод после места сброса с очистных сооружений биологической очистки сточных вод ООО «НЕВОД» д. Сапрново за 2015-2017 гг.

№	Компонент	Результаты лабораторных анализов сточных вод, после места сброса с очистных сооружений биологической очистки сточных вод за 2015 г.												НД на МВИ	
		Результат КХА													Погрешность КХА
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь		
1	Температура, °С	13,4	12,8	14,8	15,8	14,6	14,5	13,3	11,8	13,5	14,7	12,6	14,3		РД 52.24.496-95
2	Запах, баллы	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		ПНД Ф 14.1: 2:3:4.121-97
3	Прозрачность, см	20,8	18,5	20,5	19,0	20,2	20,6	20,0	23,1	21,6	20,2	20,9	19,2		РД 52.24.496-05
4	Водородный показатель, ед. рН	7,5	7,4	7,6	7,4	7,4	7,9	7,7	8,1	7,9	7,7	7,5	7,5	±0,2	РД 52.24.496-05
5	Растворенный кислород, мг/л	6,81	6,12	6,56	7,07	6,40	7,04	6,20	7,01	6,35	6,33	6,97	7,01	±0,93	ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Перманганатная окисляемость, мг/л	7,1	6,5	6,3	7,1	6,4	6,7	6,2	6,8	6,8	6,6	6,9	6,8	±0,69	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК-5, мгО ₂ /л	5,0	5,1	5,2	5,0	5,1	5,0	5,2	4,9	4,9	4,9	4,8	5,1	±0,64	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/л	43,4	40,9	44,5	39,9	43,4	44,1	41,6	43,0	44,2	44,6	39,4	38,3	±5,9	ПНД Ф 14.1: 2:3:4.123-97
9	Аммоний-ион, мг/л	0,68	0,70	0,73	0,68	0,67	0,65	0,70	0,72	0,70	0,68	0,65	0,65	±0,29	ПНД Ф 14.1: 2.1-95
10	Нитрит-ион, мг/л	0,60	0,62	0,60	0,64	0,62	0,58	0,65	0,59	0,63	0,65	0,55	0,58	±0,08	ПНД Ф 14.1: 2:4.3-95
11	Нитрат-ион, мг/л	10,0	10,2	10,6	11,9	11,6	10,7	10,1	11,7	10,8	10,3	11,1	10,8	±2,35	ПНД Ф 14.1: 2:4.4-95
12	Фосфаты, мг/л	2,0	1,7	2,0	2,0	1,7	1,7	1,8	2,1	1,8	2,1	1,9	1,9	±0,28	ПНД Ф 14.1: 2:4.50-96
13	Хлориды, мг/л	69,3	79,0	71,7	74,8	73,4	74,9	70,8	70,4	73,5	70,8	78,5	68,3	±7	ПНД Ф 14.1: 2.112-97
14	Железо общее, мг/л	0,200	0,195	0,192	0,194	0,200	0,199	0,190	0,193	0,193	0,193	0,193	0,192	±0,059	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты - ион, мг/л	44	41	40	44	45	44	43	43	44	46	40	40	±8	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Сухой остаток, мг/л	441	449	464	419	452	457	405	451	417	418	401	466	±42	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	АПДВ, мг/л	0,06	0,06	0,07	0,06	0,06	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	±0,03	ПНД Ф 14.1: 2:4.128-97
18	Нефтепродукты, мг/л	0,101	0,087	0,094	0,100	0,095	0,094	0,090	0,099	0,090	0,087	0,098	0,088	±0,03	ПНД Ф 14.1: 2:4.114-2000
19	ХПК, мгО ₂ /л	28,3	29,9	28,1	33,7	33,3	33,9	33,9	28,7	32,3	31,7	32,5	29,4	±8,7	ПНД Ф 14.1: 2:4.154-2000

№	Компонент	Результаты лабораторных анализов сточных вод после места сброса с очистных сооружений биологической очистки сточных вод за 2016 г.												НД на МВИ	
		Результат КХА											Погрешность КХА		
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			декабрь
1	Температура, °С	12,2	13,7	15,6	14,4	11,8	11,9	12,4	12,2	14,7	15,2	15,5	14,3		РД 52.24.496-95
2	Запах, баллы	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		ПНД Ф 14.1: 2.3:4.121-97
3	Прозрачность, см	22,4	18,2	19,2	23,2	20,1	20,8	20,0	23,5	24,0	23,6	19,4	20,4		РД 52.24.496-05
4	Водородный показатель, ед. рН	7,6	7,5	7,2	7,9	8,1	8,1	8,1	7,5	7,8	8,2	7,1	7,6	±0,2	РД 52.24.496-05
5	Растворенный кислород, мг/л	6,95	6,24	6,11	7,18	7,10	6,13	6,77	6,33	6,85	7,04	6,14	7,18	±0,93	ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Перманганатная окисляемость, мг/л	6,8	6,9	6,7	6,9	6,1	6,3	6,4	7,0	6,1	6,2	7,1	6,6	±0,69	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК-5, мгО ₂ /л	5,0	4,9	4,8	4,9	4,7	5,0	4,8	5,1	4,8	4,7	4,9	5,2	±0,64	ПНД Ф 14.1: 2.3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/л	41,0	38,5	45,0	42,9	42,7	38,7	45,0	40,9	40,6	40,8	44,2	38,7	±5,9	ПНД Ф 14.1: 2.3:4.123-97
9	Аммоний-ион, мг/л	0,74	0,66	0,68	0,67	0,74	0,71	0,70	0,74	0,70	0,72	0,74	0,73	±0,29	ПНД Ф 14.1: 2.1-95
10	Нитрит-ион, мг/л	0,59	0,60	0,57	0,64	0,60	0,55	0,59	0,63	0,61	0,62	0,62	0,55	±0,08	ПНД Ф 14.1: 2.4.3-95
11	Нитрат-ион, мг/л	10,5	11,7	10,4	11,5	11,3	11,3	10,2	11,4	10,3	10,5	11,3	10,8	±2,35	ПНД Ф 14.1: 2.4.4-95
12	Фосфаты, мг/л	1,9	2,0	1,9	1,8	1,8	1,9	2,1	2,1	1,8	1,8	2,1	1,9	±0,28	ПНД Ф 14.1: 2.4.50-96
13	Хлориды, мг/л	72,9	71,5	78,5	77,4	69,0	73,5	72,6	75,0	71,4	70,5	71,4	74,2	±7	ПНД Ф 14.1: 2.112-97
14	Железо общее, мг/л	0,193	0,197	0,197	0,194	0,193	0,196	0,195	0,194	0,197	0,197	0,195	0,200	±0,059	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты - ион, мг/л	42	42	40	42	39	42	40	45	40	44	41	45	±8	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Сухой остаток, мг/л	417	407	443	431	444	497	438	473	425	463	496	441	±42	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	АПАВ, мг/л	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07	0,06	0,06	0,07	0,06	0,06	±0,03	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-97
18	Нефтепродукты, мг/л	0,090	0,099	0,090	0,092	0,100	0,090	0,089	0,096	0,098	0,089	0,100	0,099	±0,03	ПНД Ф 14.1: 2.4.114-2000
19	ХПК, мгО ₂ /л	31,0	31,7	30,9	28,3	31,2	30,3	31,0	29,4	29,1	33,0	29,2	28,7	±8,7	ПНД Ф 14.1: 2.4.154-2000

№	Компонент	Результаты лабораторных анализов сточных вод после места сброса с очистных сооружений биологической очистки сточных вод за 2017 г.												НД на МВИ	
		Результат КХА											Погрешность КХА		
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			декабрь
1	Температура, °С	12,5	12,1	13,0	13,9	14,8	11,7	12,2	12,4	14,7	16,0	14,9	13,4		РД 52.24.496-95
2	Запах, баллы	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		ПНД Ф 14.1: 2.3:4.121-97
3	Прозрачность, см	20,8	19,5	23,9	23,2	21,7	21,2	18,7	21,0	18,6	22,1	18,2	22,4		РД 52.24.496-05
4	Водородный показатель, ед. рН	8,1	7,7	7,9	7,9	7,2	7,3	7,5	7,3	8,1	7,6	7,3	7,2	±0,2	РД 52.24.496-05
5	Растворенный кислород, мг/л	6,85	7,13	6,63	6,98	6,17	6,43	6,27	6,90	6,73	6,40	7,19	6,30	±0,93	ПНД Ф 14.1: 2.4.207-04
6	Перманганатная окисляемость, мг/л	6,7	6,4	6,7	6,7	6,9	6,9	7,0	6,4	6,7	6,4	6,4	6,4	±0,69	ПНД Ф 14.1: 2.110-97
7	БПК-5, мгО ₂ /л	4,9	5,1	5,1	4,8	4,9	5,1	5,0	5,0	4,8	5,1	5,1	4,9	±0,64	ПНД Ф 14.1: 2.3:4.123-97
8	Взвешенные вещества, мг/л	44,0	38,3	41,8	44,1	38,1	40,2	38,0	38,3	44,9	42,1	43,3	40,9	±5,9	ПНД Ф 14.1: 2.3:4.123-97
9	Аммоний-ион, мг/л	0,66	0,69	0,71	0,71	0,67	0,65	0,65	0,73	0,72	0,67	0,69	0,72	±0,29	ПНД Ф 14.1: 2.1-95
10	Нитрит-ион, мг/л	0,61	0,62	0,61	0,62	0,58	0,57	0,62	0,64	0,59	0,64	0,55	0,57	±0,08	ПНД Ф 14.1: 2.4.3-95
11	Нитрат-ион, мг/л	10,8	11,5	10,8	11,1	11,8	10,3	11,1	11,4	11,0	11,3	10,8	11,2	±2,35	ПНД Ф 14.1: 2.4.4-95
12	Фосфаты, мг/л	2,1	2,1	2,0	2,0	2,0	1,8	1,9	1,9	1,9	2,1	1,8	1,8	±0,28	ПНД Ф 14.1: 2.4.50-96
13	Хлориды, мг/л	69,3	73,1	70,2	75,2	71,8	75,9	77,1	69,4	69,1	70,6	78,9	73,7	±7	ПНД Ф 14.1: 2.112-97
14	Железо общее, мг/л	0,198	0,194	0,195	0,192	0,191	0,191	0,190	0,195	0,197	0,199	0,195	0,191	±0,059	ПНД Ф 14.1: 2.96-97
15	Сульфаты - ион, мг/л	41	42	43	40	45	41	41	44	43	43	44	43	±8	ПНД Ф 14.1: 2.159-2000
16	Сухой остаток, мг/л	489	402	486	400	493	488	402	494	460	470	473	401	±42	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-98
17	АПАВ, мг/л	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,06	0,06	0,07	0,06	0,06	0,07	0,06	±0,03	ПНД Ф 14.1: 2.4.128-97
18	Нефтепродукты, мг/л	0,101	0,098	0,092	0,097	0,094	0,102	0,097	0,098	0,098	0,101	0,100	0,090	±0,03	ПНД Ф 14.1: 2.4.114-2000
19	ХПК, мгО ₂ /л	29,8	28,1	32,8	31,8	29,2	30,8	33,1	30,0	29,4	28,2	30,4	31,7	±8,7	ПНД Ф 14.1: 2.4.154-2000

Приложение 11 – Характеристика участков сетей водоотведения городского округа Ленинский

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 1882	КК 1349	134,69	0,45		Ленинские		
КК 3505	КК 3919	29,51	0,45	КК 1932	КК 1931	72,32	0,35
КК 1999	КК 1882	149,48	0,45	КК 536	КК 3503	20,64	0,35
КК 1981	КК 2001	152,85	0,45	КК 787	КК 818	40,53	0,35
КК 3921	КК 1350	37,69	0,45	КК 1931	КК 1350	39,82	0,35
КК 2000	КК 1883	34,01	0,45	КК 808	КК 807	29,59	0,35
КК 3919	КК 3920	16,72	0,45	КК 1083	КК 1082	48,23	0,35
КК-160	КК-161	44,3	0,4	КК 1929	КК 1928	52,21	0,35
КК 1543	КК 1544	71,96	0,4	КК 1933	КК 1932	55,77	0,35
КК-162	КК-164	44,5	0,4	КК 807	КК 806	23,25	0,35
КК-152	КК-153	34,15	0,4	КК 1936	КК 1933	51,88	0,35
КК-164	КК-165	34,3	0,4	КК 809	КК 808	48,36	0,35
КК 745	КК 744	34,49	0,4	КК 537	КК 535	30,52	0,35
КК-385	КК-386	34,61	0,4	КК 818	КК 816	54,4	0,35
КК 2050	КК 1982	9,1	0,4	КК 1076	КК 809	54,26	0,35
КК-397	КК-398	34,83	0,4	КК 2060	КК 2059	27,89	0,35
КК-398	КК-399	35,51	0,4	КК 805	КК 804	38,75	0,35
КК-159	КК-160	35,85	0,4	КК 2059	КК 1083	47,69	0,35
КК-147	КК-148	44,24	0,4	КК 816	КК 749	34,68	0,35
КК-148	КК-117	42,13	0,4	КК 804	КК 787	53,94	0,35
КК-392	КК-393	45,7	0,4	КК 1928	КК 1936	52,96	0,35
КК-155	КК-156	20,53	0,4	КК 3503	КК 531	72,34	0,35
КК-393	КК-394	41,9	0,4	КК 535	КК 536	15,6	0,35
КК-158	КК-159	46,28	0,4	КК 1082	КК 1076	39,76	0,35
КК-85	КК-86	64,5	0,4	КК 1758	КК 1759	42,1	0,3
КК-399	КК-400	64,35	0,4	КК 2520	КК 2521	41,85	0,3
КК-387	КК-395	21,6	0,4	КК 2219	КК 2186	41,66	0,3
КК 1544	КК 2052	63,47	0,4	КК-317	КК-319	41,62	0,3
КК-396	КК-397	37,44	0,4	КК 551	КК 552	46,22	0,3
КК-154	КК-155	33,26	0,4	КК 643	КК 636	41,34	0,3
КК-153	КК-154	32,14	0,4	КК 1762	КК 1757	41,13	0,3
КК-86	КК-145	32,06	0,4	КК 1560	КК 1563	41,13	0,3
КК-400	КК-401	14,97	0,4	КК 2521	КК 2522	40,94	0,3
КК-166	КК-417	31,56	0,4	КК-281	КК-313	39,86	0,3
КК-117	КК-152	78,47	0,4	КК 2186	КК 2185	39,82	0,3
КК-161	КК-162	38,86	0,4	КК 2084	КК 2082	46,95	0,3
КК-165	КК-166	31,02	0,4	КК 651	КК 652	39,5	0,3
НС	КОС	150,64	0,4	КК 3490	КК 3491	47,14	0,3
КК-157	КК-158	30,38	0,4	21870	21874	214,3	0,3
КК-145	КК-146	79,36	0,4	КК-126	КК-131	8,01	0,3
КК 668	КК 1547	39,05	0,4	КК-416	КК-385	38,35	0,3
КК 1545	КК 1543	17,03	0,4	КК-150	КК-151	37,84	0,3
КК 748	КК 745	39,17	0,4	КК-100	КК-101	37,52	0,3
КК 1547	КК 1545	52,9	0,4	КК-102	КК-69	37,5	0,3
КК 740	КК 738	53,21	0,4	КК-96	КК-100	47,99	0,3
КК-146	КК-147	39,51	0,4	КК 2221	КК 2203	36,31	0,3
КК-403	КК-530	17	0,4	КК 499	КК 498	8,53	0,3
КК 2052	КК 2050	100	0,4	КК-319	КК-334	36,25	0,3
КК 744	КК 668	39,81	0,4	КК 2160	КК 2161	36,23	0,3
КК 738	КК 748	26,2	0,4	КК 552	КК 553	8,6	0,3
КК 749	КК 740	57,39	0,4	КК-167	КК-168	35,85	0,3
КК-529	КК-85	127,7	0,4	КК-172	КК-149	35,82	0,3
КК-156	КК-157	46,81	0,4	КК 1803	КК 1805	35,64	0,3
КК-395	КК-396	7,04	0,4	КК 650	КК 651	35,58	0,3
КК-402	КК-403	24,82	0,4	КК-71	КК-70	48,68	0,3
21856	КНС ООО	24,2	0,4	КК 2129	КК 2121	48,74	0,3
КК-401	КК-402	23,92	0,4	КК 2203	КК 2217	48,76	0,3
КК-386	КК-387	40,39	0,4	КК-132	КК-135	35	0,3
КК-417	КК-392	41,01	0,4	КК-168	КК-169	34,57	0,3
КК-532	НС	8,47	0,4	21854	21856	34,28	0,3
КК-394	КК-385	36,4	0,4		КОС г. Москва	9,2	0,3
КОС	КОС п Горки	47,17	0,4	21704 КК-171	КК-172	33,83	0,3

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 2118	КК 2117	33,72	0,3	КК-120	КК-121	15	0,3
КК 2161	КК 2145	49,42	0,3	КК 2141	КК 2130	94,49	0,3
КК-163	КК-405	33,56	0,3	КК-119	КК-120	15,47	0,3
КК 609	КК 593	33,05	0,3	КК 2056	КК 2060	111,93	0,3
КК-144	КК-167	32,95	0,3	КК 1618	КК 2128	92,24	0,3
КК-72	КК-71	32,89	0,3	КК 365	КК 366	15,67	0,3
КК 368	КК 369	32,89	0,3	КК 1697	КК 1698	15,79	0,3
КК 366	КК 367	32,86	0,3		на КОС г.		
КК 369	КК 370	32,82	0,3	21862	Москва	15,94	0,3
КК-93	КК-96	32,79	0,3	КК 1699	КК 1700	16,37	0,3
КК 2522	КК 2523	32,62	0,3	КК-69	КК-118	16,52	0,3
КК 3484	КК 3485	32,61	0,3	КК-384	КК-383	86,1	0,3
КК 642	КК 643	9,59	0,3	КК 1698	КК 1699	16,77	0,3
КК-143	КК-144	32,02	0,3	КК 526	КК 525	16,9	0,3
КК 554	КК 555	32,02	0,3	КК 2117	КК 1972	81,96	0,3
КК 652	КК 616	31,98	0,3	КК 3489	КК 3490	81,8	0,3
КК-151	КК-163	31,92	0,3	КК 3486	КК 3487	80,95	0,3
КК 2145	КК 2146	31,78	0,3	КК 2130	КК 2131	13,33	0,3
КК 2140	КК 2141	9,68	0,3	КК 1700	КК 1701	17,03	0,3
КК 3495	КК 526	9,74	0,3	КК 3483	КК 3484	80,22	0,3
КК-101	КК-102	31,31	0,3	КК 608	КК 609	17,09	0,3
КОС г.Москва	КОС г.Москва	10	0,3	КК-131	КК-132	17,11	0,3
КК 361	КК 362	31	0,3	КК-528	КК-529	17,11	0,3
КК 394	КК 354	30,86	0,3	КК-137	КК-142	17,2	0,3
КК-383	КК-382	30,84	0,3	КК-415	КК-416	78,51	0,3
КК 2228	КК 2229	30,83	0,3	КК 639	КК 640	17,59	0,3
КК 2225	КК 2226	30,78	0,3	КК 3493	КК 3495	17,92	0,3
КК-405	КК-406	51,3	0,3	КК-180	КК-179	76	0,3
КК-382	КК-381	30,75	0,3	КК 3492	КК 3493	75,96	0,3
КК-406	КК-407	51,51	0,3	КК-142	КК-143	18,17	0,3
КК-318	КК-313	30,64	0,3	КК 371	КК 1224	18,29	0,3
КК-170	КК-171	30,57	0,3	КК-217	КК-75	18,34	0,3
КОС г.Москва	КОС г.Москва	10	0,3	КК 1328	КК 1329	18,51	0,3
21874	КНС ФГУП	30,42	0,3	КК-70	КК-69	18,85	0,3
КК 370	КК 371	10,17	0,3	КК 1329	КК 3504	12,88	0,3
КК 2519	КК 2520	30,01	0,3	КК-74	КК-72	72,3	0,3
КК 2121	КК 2119	29,94	0,3	КК 354	КК 360	18,89	0,3
КК 362	КК 363	29,85	0,3	КК-136	КК-137	19,02	0,3
КК 1807	КК 1803	29,75	0,3	КК 1760	КК 1761	19,29	0,3
КК 2229	КК 1696	29,45	0,3	КК-124	КК-126	19,3	0,3
КК 3477	КК 3478	29,45	0,3	КК 1806	КК 1815	116,48	0,3
КК 2227	КК 2228	29,21	0,3	КК-314	КК-315	19,43	0,3
КК 2217	КК 2218	29,15	0,3	21850	21854	70,5	0,3
КК 1603	КК 1618	5,89	0,3	КК 2146	КК 2140	69,91	0,3
КК 2185	КК 2189	45,64	0,3		КНС №15		
КК 3481	КК 3482	42,6	0,3	КК-381	п. Развилка	69,76	0,3
КК-169	КК-170	42,95	0,3	КК 3480	КК 3477	19,71	0,3
КК 3504	КК 537	43	0,3	КК 2515	КК 2519	69,62	0,3
КК 1224	КК 638	43,08	0,3	КК-313	КК-314	19,88	0,3
КК 1798	КК 1762	45,41	0,3	КК 640	КК 641	19,92	0,3
КК 606	КК 607	43,51	0,3	КК-280	КК-281	19,97	0,3
КК-407	КК-408	43,59	0,3	КК 2131	КК 3481	68,17	0,3
КК 1757	КК 1758	45,13	0,3	КК 2523	КК 1807	20,32	0,3
КК 2188	КК 1560	110,24	0,3	КК 509	КК 508	67	0,3
КК 525	КК 510	104,28	0,3	КК 1563	КК 1561	66,96	0,3
КК 636	КК 649	14,51	0,3	КК 607	КК 608	12,34	0,3
КК 1761	КК 2225	101,6	0,3	КК 510	КК 509	65,7	0,3
КК 638	КК 639	13,74	0,3	КК 2189	КК 2188	65,63	0,3
КК 1796	КК 1797	99,12	0,3	КК 3482	КК 3483	65,59	0,3
КК-199	КК-280	14,91	0,3	КК 1696	КК 1697	20,81	0,3
КК 1559	КК 1603	13,62	0,3	КК-408	КК-414	21,54	0,3
				КК 3479	КК 1806	21,55	0,3
				КК 605	КК 606	21,71	0,3

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 1972	КК 1929	63,84	0,3	КК 2529	КК 2530	10,34	0,25
КК-315	КК-317	21,84	0,3	КК 3819	КК 3820	47,1	0,25
КК 508	КК 500	63,25	0,3	КК 2541	КК 2488	29,43	0,25
КК 2226	КК 2227	21,99	0,3	КК 2531	КК 2532	52,71	0,25
КК 641	КК 642	22,37	0,3	КК 1576	КК 1575	28,03	0,25
КК-135	КК-136	22,45	0,3	КК 1575	КК 1982	134,84	0,25
КК 2197	КК 2219	61,58	0,3	КК 2237	КК 2242	38,79	0,25
КК-118	КК-119	11,76	0,3	КК1-5	КНС-3	8,03	0,25
КК 364	КК 365	23,19	0,3	КК 2472	КК 2493	11,06	0,25
КК 367	КК 368	23,4	0,3	КК 2535	КК 2528	38,37	0,25
КК 556	КК 605	23,47	0,3	КК 2238	КК 2237	56,22	0,25
КК 1701	КК 2160	23,52	0,3	КК 2488	КК 2472	11,15	0,25
КК 649	КК 650	23,61	0,3	КК-2	КК-2а	24,99	0,25
КК 553	КК 554	23,83	0,3	КК 2528	КК 2515	58,79	0,25
КК 1561	КК 1559	11,72	0,3	КК 2532	КК 2533	60,94	0,25
КК 3478	КК 3479	24,76	0,3	КК 1723	КК 1722	30,22	0,2
КК-414	КК-415	24,91	0,3	КК-34	КК-33	30,28	0,2
КК 1759	КК 1760	24,91	0,3	КК-5	КК-6	30,32	0,2
КК 360	КК 361	11,28	0,3	КК-14	КК-15	7,76	0,2
КК-334	КК-335	25	0,3	КК 1632	КК 1655	51,92	0,2
КК 500	КК 499	25,18	0,3	КК 3536	КК 3537	30,39	0,2
КК 3488	КК 3489	25,21	0,3	КК-193	КК-195	10,13	0,2
КК 616	КК 551	25,24	0,3	КК 3577	КК 3578	30,4	0,2
КК-75	КК-527	26,15	0,3	КК 140	КК 153	30,4	0,2
КК 1815	КК 1796	128,61	0,3	КК-32	КК-31	5,38	0,2
КК-149	КК-150	56,06	0,3	КК 2254	КК 2253	51,7	0,2
КК-121	КК-124	55,99	0,3	КК 401	КК 403	30,43	0,2
КК 2119	КК 2118	26,6	0,3	КК-295	КК-178	30,47	0,2
КК 1797	КК 1798	55,43	0,3	КК-528	КК-54	30,49	0,2
КК 3491	КК 3492	128,88	0,3	КК-105	КК-104	30,5	0,2
КК 2218	КК 2197	55,35	0,3	КК 4121	КК 4120	30,51	0,2
КК 2082	КК 2083	26,86	0,3	КК-62	КК-526	7,66	0,2
КК 2128	КК 2129	55,06	0,3	КК 62	КК 55	7,5	0,2
КК-527	КК-528	11,01	0,3	КК 1677	КК 1629	39,81	0,2
КК-179	КК-199	27,61	0,3	КК 2257	КК 2255	30,66	0,2
КК 3485	КК 3486	54,29	0,3	КК-418	КК-404	30,71	0,2
КК-335	КК-93	54,27	0,3	КК 1702	КК 1724	39,82	0,2
КК 363	КК 364	27,86	0,3	КК 113	КК 84	30,75	0,2
КК-41	КОС д. Сапраново мкр	53,77	0,3	КК-519	КК-384	51,34	0,2
				КК 1659	КК 1649	7,4	0,2
				КК 134	КК 133	5,25	0,2
КК 2083	КК 2056	28,07	0,3	КК-200	КК-199	43,15	0,2
КК 555	КК 556	28,35	0,3	КК-60	КК-62	30,78	0,2
КК 593	КК 1328	28,61	0,3	КК 3530	КК 3532	30,8	0,2
КК 3487	КК 3488	28,98	0,3	КК-159	КК-153	51,27	0,2
КК 2207	КК 2222	37,15	0,25	КК-35	КК-34	42,19	0,2
КК 2239	КК 2238	33,86	0,25	КК-28	КК-27	7,3	0,2
КК-122а	14004	15	0,25	КК-3	КК-4	51,23	0,2
КК 2533	КК 2534	16,46	0,25	КК-3	КК-2	21,96	0,2
КК 2206	КК 2221	16,67	0,25	КК-174	КК-173	46,67	0,2
КК 1577	КК 1576	17,59	0,25	КК 56	КК 1732	40,03	0,2
КК 2530	КК 2531	17,78	0,25	КК-58	КК-59	9,98	0,2
КК 2493	КК 2529	17,92	0,25	КК 1315	КК 1277	31,05	0,2
КК 3820	КК 3821	17,95	0,25	КК 2255	КК 2262	51,08	0,2
21880	21856	17,96	0,25	КК-83	КК-74	31,06	0,2
КК 2534	КК 2535	72,86	0,25	КК 3533	КК 3534	31,19	0,2
КК 3822	ОС	19,98	0,25	КК 1673	КК 1674	31,19	0,2
КК 3821	КК 3822	36,26	0,25	КК-70	КК-1	31,21	0,2
КК 2222	КК 2206	42,12	0,25	КК-502	КК-503	40,08	0,2
КК 1695	КК 2187	32,63	0,25	КК-341	КК-340	9,82	0,2
КК 2187	КК 2207	31,52	0,25	КК 399	КК 401	31,44	0,2
КК 2242	КК 1695	39,93	0,25	КК-92	КК-84	31,47	0,2
КК160	КК1-5	39,9	0,25	КК 1704	КК 1703	21,88	0,2

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-284	КК-283	50,77	0,2	КК 55	КК 61	20,62	0,2
КК 1309	КК 407	40,18	0,2	КК-362	КК-361	36,27	0,2
КК 1510	КК 1512	40,21	0,2	КК-252	КК-253	66,35	0,2
КК 1380	КК 1480	31,7	0,2	КК-3	КК-1	20,51	0,2
КК-15	КК-16	6,81	0,2	КК-19	КК-18	20,51	0,2
КК-142	КК-139	31,86	0,2	КК 4120	КК 4122	20,46	0,2
КК 3061	КК 3060	40,23	0,2	КК 2910	КК 2896	66,42	0,2
КК 3035	КК 3018	50,52	0,2	КК 1314	КК 1282	20,45	0,2
КК-82	КК-46	50,47	0,2	КК 59	КК 58	20,41	0,2
КК-63	КК-49	40,23	0,2	КК 1253	КК 1309	21,85	0,2
КК 4122	КК 2541	31,99	0,2	КК-4	КК-3	20,39	0,2
КК-71	КК-70	46,45	0,2	КК 3529	КК 3530	36,86	0,2
КК-45	КК-39	40,25	0,2		КНС		
КК 1675	КК 1676	40,32	0,2		п.Измайлово		
КК-101	КК-196	32,06	0,2	13631	о	5,96	0,2
КК 3062	КК 3061	32,14	0,2	КК-61	КК-58	20,29	0,2
КК-39	КК-40	9,46	0,2	КК-282	КК-281	67,49	0,2
КК 3063	КК 3062	32,23	0,2	КК-423	КК-422	20,28	0,2
КК 2260	КК 2259	32,25	0,2	КК 2901	КК 2910	67,7	0,2
КК-67	КК-64	32,26	0,2	КК 1623	КК 1600	20,09	0,2
КК-73	КК-72	32,29	0,2	КК 60	КК 59	20,08	0,2
КК-31	КК-30	32,52	0,2	КК-352	КК-193	67,87	0,2
КК-161	КК-160	6,62	0,2	КК-501	КК-502	36,8	0,2
	КОС г. Москва	6,6	0,2	КК-6	КК-5	36,23	0,2
21706				КК-42	КК-43	45,12	0,2
КК 446	КК 447	11,88	0,2	КК-69	КК-41	36,22	0,2
КК 2261	КК 2260	32,64	0,2	КК 3548	КК 1163	8,55	0,2
КК-130	КК-181	32,72	0,2	КК 1725	КК 1705	19,86	0,2
КК-427	КК-426	32,73	0,2	КК-305	КК-304	19,71	0,2
КК-442	КК-529	32,78	0,2	КК-64	КК-61	36,19	0,2
КК-10	КК-9	28,78	0,2	КК 1515	КК 1516	36,19	0,2
КК 1626	КК 1631	6,45	0,2	КК-4	КК-5	42,06	0,2
КК 3534	КК 3535	32,86	0,2	КК 1631	КК 1632	36,06	0,2
КК-9	КК-8	43,47	0,2	КК-303	КК-302	19,58	0,2
КК-43	КК-44	43,48	0,2	КК-517	КК-518	19,58	0,2
КК-191	КК-190	43,49	0,2	КК-61	КК-62	12,62	0,2
КК 57	КК 56	32,95	0,2	КК-522	КК-520	36,78	0,2
КК 451	КК 449	6,41	0,2	КК-86	КК-87	36,02	0,2
КК-189	КК-188	33,04	0,2	КК-149	КК-144	19,54	0,2
КК-14	КК-13	33,04	0,2	КК-455	КК-452	19,52	0,2
КК-87	КК-88	49,68	0,2		КНС		
КК 3575	КК 3576	41,36	0,2		Бутово		
КК 3532	КК 3533	33,06	0,2	КК-59	Парк	8,62	0,2
КК 4178	КК 4179	9,37	0,2	КК 3059	КК 2907	35,85	0,2
КК-144	КК-143	33,26	0,2		КОС		
КК 1278	КК 1273	33,33	0,2	д.Боброво	д.Боброво	19,32	0,2
КК-58	КК-59	49,51	0,2	КК-404	КК-531	71,02	0,2
КК 3798	КК 3799	33,39	0,2	КК-8	КК-7	42,04	0,2
КК-321	КК-320	33,48	0,2	КК-91	КК-92	35,84	0,2
КК-90	КК-78	33,54	0,2	КК-30	КК-29	19,28	0,2
КК-430	КК-426	41,47	0,2	КК-106	КК-97	19,28	0,2
КК 3802	КК 3803	12,25	0,2	КК-516	КК-517	19,22	0,2
КК 1729	КК 1725	21,24	0,2	КК 2447	КК 2446	19,07	0,2
КК-178	КК-179	21,09	0,2	КК 412	КК 404	19,07	0,2
КК 447	КК 448	21,02	0,2	КК 1516	КК 1498	42,01	0,2
КК-102	КК-101	20,9	0,2	КК 61	КК 60	18,97	0,2
КК-67	КК-68	36,49	0,2	КК 3818	КК 3819	12,86	0,2
КК-6	КК-7	20,8	0,2	КК 2252	КК 2254	35,81	0,2
КК-176	КК-174	20,78	0,2	КК 3528	КК 3529	35,64	0,2
КК-36	КК-35	198,79	0,2	КК 3815	КК 3816	6,22	0,2
КК-94	КК-192	36,38	0,2	КК 1732	КК 1731	12,88	0,2
КК-7	КК-8	43,89	0,2	КК 2265	КК 2261	41,9	0,2
КК-192	КК-93	12,26	0,2	КК-479	КК-192	18,84	0,2

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 83	КК 2448	18,8	0,2	КК-196	КК-97	82,34	0,2
КК 502	КК 507	72,46	0,2	КК 2895	КК 503	82,89	0,2
КК-67	КК-527	18,68	0,2	КК-37	КК-49	83,13	0,2
КК-20	КК-19	18,6	0,2	КК-277	КК-318	34,65	0,2
КК 3814	КК 3815	18,59	0,2	КК-2	КК-1	9,1	0,2
КК-138	КК-137	18,54	0,2	КК-15	КК-166	112,43	0,2
КК 1655	КК 1659	21,6	0,2	КК-294	КК-295	21,46	0,2
КК-529	КК-41	35,56	0,2	КК-39	КК-38	84,71	0,2
КК-442	КК-441	18,42	0,2	КК 3812	КК 3813	16,52	0,2
КК 3813	КК 3814	8,63	0,2	КК-177	КК-162	85,08	0,2
КК 3034	КК 3035	35,49	0,2		КНС №16 п. Развилка (школа)	85,22	0,2
КК-34-1	КК-1	75,04	0,2	КК-391	КК-39	85,71	0,2
КК-33	КК-32	18,22	0,2	КК-40	КК-181	85,72	0,2
КК-101	КК-100	18,19	0,2	КК-128	КК-196	85,94	0,2
КК-291	КК-292	35,47	0,2	КК-181	КНС «Спортком плекс»	41,72	0,2
КК 3811	КК 3812	12,95	0,2	КК-168	КК-341	9,16	0,2
КК-173	КК-208	75,34	0,2	КК-288	КК-81	64,44	0,2
КК 1731	КК 1730	18,14	0,2	КК-105	КК-176	9,19	0,2
КК-514	КК-515	18,14	0,2	КК-177	КК-158	16,3	0,2
КК-61	КК-15	18,12	0,2	КК-159	КК-158	16,3	0,2
КК 3799	КК 3800	18,01	0,2	КК 2896	КК 2895	86,9	0,2
КК-162	КК-128	75,89	0,2	КК-320	КК-319	16,23	0,2
КК-83	КК-82	35,33	0,2	КК 2258	КК 2256	16,08	0,2
КК 3808	КК 3809	17,99	0,2	КК-77	КК-76	15,99	0,2
КК-108	КК-106	41,9	0,2	КК-153	КК-177	87,77	0,2
КК-527	КК-522	17,97	0,2	КК-81	КК-40	87,99	0,2
КК-38	КК-37	64,14	0,2	КК-38	КК-37	88,07	0,2
КК 2445	КК 2444	11,95	0,2	КК 2906	КК 2902	88,27	0,2
КК 1270	КК 1252	36,71	0,2	КК-392	КК-391	46,04	0,2
КК-206	КК-162	43,58	0,2	КК-16	КК-8	15,89	0,2
КК-93	КК-92	13,07	0,2	КК-49	КК-70	89,94	0,2
КК-323	КК-322	12	0,2	КК-426	КК-425	34,24	0,2
КК-278	КК-277	13,12	0,2	КК 3801	КК 3802	15,75	0,2
КК-388	КК-395	17,74	0,2	КК-93	КК-38	90,63	0,2
КК 506	КК 501	17,73	0,2	КК-10	КК-11	34,22	0,2
КК 3543	КК 3544	36,61	0,2	КК-99	КК-39	15,6	0,2
КК 3018	КК 3019	41,84	0,2	КК-82	КК-83	15,6	0,2
КК-100	КК-99	17,57	0,2	КК-190	КК-191	34,18	0,2
КК-107	КК-106	13,2	0,2	КК-5	КК-4	41,7	0,2
КК-104	КК-131	35,28	0,2	КК-84	КК-81	34,09	0,2
КК-163	КК-162	17,48	0,2	КК 3817	КК 3818	15,45	0,2
КК 58	КК 57	17,45	0,2	КК 503	КК 502	93,77	0,2
КК-448	КК-447	17,42	0,2	КК-76	КК-68	34,03	0,2
КК-13	КК-10	17,27	0,2	КК 1676	КК 1677	15,42	0,2
КК-389	КК-388	17,23	0,2	КК-16	КОС	15,36	0,2
	КОС п Володарско го	13,28	0,2	КК-251	КК-252	15,15	0,2
КК-1				КК 114	КК 113	13,42	0,2
КК-363	КК-362	35,01	0,2	КК-245	КК-174	13,53	0,2
КК-346	КК-345	17,13	0,2	КК 1277	КК 1278	9,3	0,2
КК-272	КК-269	41,77	0,2	21848	21850	121,53	0,2
КК-103	КК-102	34,88	0,2	КК 3546	КК 3548	33,91	0,2
КК-205	КК-177	48,97	0,2	КК-1	КОС ПК	9,36	0,2
КК-36	КК-35	17,06	0,2	КК 1703	КК 1702	21,32	0,2
КК-152	КНС-2	13,32	0,2	КК-11	КК-12	43,56	0,2
КК-441	КК-424	34,87	0,2	КК-14	КК-15	14,9	0,2
КК-41	КК-528	34,86	0,2	КК 133	КК 116	14,84	0,2
КК-304	КК-303	8,74	0,2	КК-8	КК-7	14,75	0,2
КК-98	КК-206	48,99	0,2	КК-100	КК-128	33,79	0,2
КК 2902	КК 2901	81,77	0,2	21876	21874	44,93	0,2
КК-253	КК-255	34,8	0,2	КК-160	КК-159	14,5	0,2
КК-18	КК-17	179,79	0,2				
КК 1730	КК 1729	16,96	0,2				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-238	КК-18	14,47	0,2	КК 3805	КК 3806	27,2	0,2
КК-158	КК-157	13,74	0,2	КК 3544	КК 3545	27,16	0,2
КК-391	КК-390	14,46	0,2	КК 397	КК 1253	27,01	0,2
КК-390	КК-389	14,39	0,2	КК 3540	КК 3541	26,96	0,2
КК 1282	КК 1315	14,21	0,2	КК 445	КК 446	26,92	0,2
КК 395	КК 394	14,16	0,2	КК 1674	КК 1675	26,89	0,2
КК-2	КК-3	33,68	0,2	КК-157	КК-158	26,86	0,2
КК 1724	КК 1723	14,01	0,2	КК-175	КК-174	26,86	0,2
КК 3810	КК 3811	13,94	0,2	КК-208	КК-479	38,81	0,2
КК-526	КК-385	44,76	0,2	КК-287	КК-286	22,32	0,2
КК 3806	КК 3807	13,85	0,2	КК 2262	КК 4121	26,82	0,2
КК-324	КК-323	13,79	0,2	КК 3803	КК 3804	26,79	0,2
КК-55	КК-529	13,75	0,2	КК-195	КК-200	26,74	0,2
КК-281	КК-238	53,18	0,2	КК-110	КК-109	26,73	0,2
КК-269	КК-318	28,78	0,2	КК-129	КК-98	26,72	0,2
КК 3535	КК 3536	28,73	0,2	КК 407	КК 399	38,77	0,2
КК 1274	КК 1270	10,86	0,2	КК 3578	КК 3526	62,49	0,2
КК-62	КК-63	28,67	0,2	КК-174	КК-161	26,71	0,2
КК 2907	КК 2906	53,32	0,2	КК 2259	КК 2258	38,73	0,2
КК-322	КК-334	39,33	0,2	КК-447	КК-446	26,68	0,2
КК-40	КК-41	28,6	0,2	21869	21870	26,64	0,2
КК 1252	КК 1307	28,56	0,2	КК-46	КК-45	26,62	0,2
КК 2988	КК 2987	28,53	0,2	КК 403	КК 411	38,62	0,2
КК-59	КК-61	28,53	0,2	КК-166	КК-168	55,74	0,2
КК-44	КК-38	28,49	0,2	КК-156	КК-157	26,54	0,2
КК-109	КК-108	28,41	0,2	КК 3527	КК 3528	22,35	0,2
КК-111	КК-110	28,36	0,2	КК-39	КК-38	55,81	0,2
КК-15	КК-14	28,36	0,2	КК-9	КК-10	26,51	0,2
КК-30	КК-58	7,83	0,2	КК-89	КК-90	38,56	0,2
КК 1503	КК 1380	28,35	0,2	КК-166	КК-99	26,45	0,2
КК-68	КК-67	10,9	0,2	КК-425	КК-442	36,88	0,2
КК 3019	КК 3022	137,05	0,2	КК-361	КК-421	56,18	0,2
КК-190	КК-189	28,23	0,2	КК-302	КК-176	26,45	0,2
КК-13	КК-14	28,15	0,2	КК-7	КК-4	22,43	0,2
КК-158	КК-159	39,27	0,2	КК-161	КК-160	26,43	0,2
КК-283	КК-282	53,64	0,2	КК-102	КК-101	26,23	0,2
КК-81	КК-77	28,04	0,2	КК-344	КК-343	26,21	0,2
КК 2256	КК 2257	22,19	0,2	КК-201	КК-199	42,37	0,2
КК-34	КК-34-1	53,76	0,2	КК 2986	КК 3063	26,16	0,2
КК-146	КК-144	7,86	0,2	КК 2253	КК 2266	56,48	0,2
КК-58	КК-55	22,24	0,2	КК-68	КК-69	47,55	0,2
КК 115	КК 114	28	0,2	КК 1721	КК 1720	26,01	0,2
КК-282	КК-201	10,93	0,2	КК 1498	КК 1503	25,76	0,2
КК-99	КК-129	27,87	0,2	КК-520	КК-519	36,99	0,2
КК-345	КК-344	27,86	0,2	КК 126	КК 134	25,39	0,2
КК-148	КК-146	5,88	0,2	КК 3547	КК 3539	25,34	0,2
КК 2414	КК 2445	27,82	0,2	КК-88	КК-89	25,31	0,2
КК-395	КК-394-1	11,01	0,2	КК-285	КК-284	56,83	0,2
КК-422	КК-421	27,75	0,2	КК-29	КК-30	25,3	0,2
КК 116	КК 115	47,26	0,2	КК 2990	КК 2989	25,28	0,2
КК-340	КК-272	38,94	0,2	КНС	КГ	1185,26	0,2
КК-255	КК-287	27,7	0,2	КК 1629	КК 1626	25,25	0,2
КК-80	КК-42	38,88	0,2	КК 3537	КК 3538	38,22	0,2
КК-155	КК-156	27,56	0,2	КК 507	КК 506	57,17	0,2
КК 1600	КК 1577	27,56	0,2	КК-191	КК-100	25,21	0,2
КК-499	КК-501	42,43	0,2	КК 1512	КК 1314	43,92	0,2
КК 404	КК 394	27,55	0,2	КК-8	КК-9	47,6	0,2
КК-330	КК-323	27,54	0,2	КК-157	КК-155	11,18	0,2
КК 3526	КК 3527	27,51	0,2	КК-143	КК-2	57,53	0,2
КК-4	КК-3	27,47	0,2	КК 3545	КК 3546	25,17	0,2
КК 2987	КК 2986	27,47	0,2	КК-104	КК-103	25,16	0,2
КК-144	КК-142	27,38	0,2		КОС д.		
КК 153	КК 132	27,28	0,2	КОС	Мещерино	11,19	0,2

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-92	КК-91	25,07	0,2	КК 1624	КК 1623	22,67	0,2
КК 1720	КК 2239	25,04	0,2	КК-503	КК-208	22,67	0,2
КК-515	КК-516	47,65	0,2	КК 3538	КК 3547	22,67	0,2
КК-89	КК-40	37,84	0,2	КК-160	КК-205	43,39	0,2
КК-188	КК-189	25	0,2	КК 1480	КК 1510	30,2	0,2
КК-187	КК-188	25	0,2	КК-342	КК-341	39,68	0,2
КК-419	КК-418	22,52	0,2	КК-70	КК-67	30	0,2
КК-343	КК-342	24,97	0,2	КК-1	КК-40	39,62	0,2
КК-38	КК-39	8,15	0,2	КК-32	КК-31	10,23	0,2
КК-350	КК-393	37,81	0,2	КК 3800	КК 3801	52,26	0,2
КК-139	КК-70	11,66	0,2	КК-155	КК-153	29,94	0,2
КК-131	КК-130	24,77	0,2	КК 84	КК 83	29,89	0,2
КК-12	КК-13	8,2	0,2	КК-393	КК-392	47,96	0,2
КК-121	КК-120	24,73	0,2	КК 449	КК 445	29,86	0,2
КК-72	КК-71	24,63	0,2	КК 448	КК 412	39,54	0,2
КК-31	КК-30	24,56	0,2	КК 2446	КК 2414	29,81	0,2
КК-18	КК-16	24,53	0,2	КК-22	КК-21	7,79	0,2
КК-188	КК-187	61,96	0,2	КК-424	КК-423	29,73	0,2
КК 86	КК 62	24,52	0,2	КК-26	КК-25	10,53	0,2
КК-132	КК-121	24,51	0,2	КК-359	КК-396	10,54	0,2
КК-420	КК-419	24,38	0,2	КК-61	КК-60	10,57	0,2
КК 2989	КК 2988	59,14	0,2	КК 3542	КК 3543	43	0,2
КК-125	КК-134	24,38	0,2	КК 2448	КК 2447	22,07	0,2
КК-518	КК-91	24,32	0,2	КК-27	КК-29	62,94	0,2
КК-394-1	КК-394	24,27	0,2	КК 1722	КК 1721	10,58	0,2
КК-201	КК-103	24,23	0,2	КК-385	КК-384	52,71	0,2
КК 1649	КК 1648	11,69	0,2	КК-103	КК-102	22,08	0,2
КК-293	КК-294	24,15	0,2	КК-421	КК-420	29,24	0,2
КК-120	КК-104	24,01	0,2	КК 3541	КК 3542	39,41	0,2
КК-162	КК-161	23,97	0,2	КК 3807	КК 3808	10,66	0,2
КК-394	КК-350	59,79	0,2	КК 3804	КК 3805	10,84	0,2
КК-17	КК-377	37,65	0,2	КК-526	КК-82	52,97	0,2
КК 3539	КК 3540	23,84	0,2	КК 3060	КК 3059	29,21	0,2
КК 411	КК 395	37,62	0,2	КК 1307	КК 397	47,11	0,2
КК-108	КК-107	23,81	0,2	КК-21	КК-20	5,55	0,2
КК 2266	КК 2265	23,7	0,2	КК 1648	КК 1624	28,97	0,2
КК-434	КК-455	42,3	0,2	КК-1	КК-2	28,89	0,2
КК-452	КК-447	23,61	0,2	КК 132	КК 126	28,88	0,2
КК-7	КК-6	42,28	0,2	КК 2626	КК 2625	7,63	0,15
КК 3816	КК 3817	8,42	0,2	КК-43	КК-44	7,63	0,15
КК-153	КК-152	23,47	0,2	КК-35.1	КК-35	7,64	0,15
КК 501	КК 500	23,47	0,2	Боярская д.14	КК-284	7,64	0,15
КК-286	КК-285	23,45	0,2	КК-17	КК-16	7,65	0,15
КК-90	КК-81	37,41	0,2	КК 340	КК 663	7,65	0,15
КК-78	КК-77	23,35	0,2	д.31	КК-126	7,65	0,15
КК-127	КК-126	23,33	0,2	Завидная ул, 19	КК 3913	7,65	0,15
КК 3022	КК 2990	124,55	0,2	Лен. Комсомола 37	КК 1703	7,65	0,15
КК 1705	КК 1704	23,21	0,2	КК-1 сущ.	КК-3	7,65	0,15
КК-54	КК-527	37,24	0,2	КК-250-1	КК-235.3	236,33	0,15
КК 2444	КК 86	23,18	0,2	КК 919	КК 918	7,67	0,15
КК-97	КК-105	22,57	0,2	Школьная ул, 12	КК 1408	7,67	0,15
КК 3576	КК 3577	11,73	0,2	Магазин д. 17 к2	КК-18.2	7,67	0,15
КК-292	КК-293	23,14	0,2	Петровский пр, 24	КК-154	7,68	0,15
КК 3809	КК 3810	23,08	0,2	КК-418	КК 2768	7,69	0,15
КК-189	КК-190	23	0,2	КК-418	КК-421	7,69	0,15
КК-106	КК-105	22,96	0,2	Детский сад №20	38	7,69	0,15
КК-37	КК-36	123,71	0,2				
КК-30	КК-22	22,81	0,2				
КК-41	КК-37	37,17	0,2				
КК-446	КК-430	61,33	0,2				
КК-91	КК-90	22,8	0,2				
КК-192	КК-191	61,47	0,2				
КК-134	КК-201	22,72	0,2				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
Дрожжино, ш.Новое, д.3к1	КК-5	7,7	0,15	КК 2561	КК 2504	7,78	0,15
				Школьная ул, 55	КК 1876	7,78	0,15
Майская д.6	КК-127	7,7	0,15	Ново-нагорная ул, 22	КК 3520	7,79	0,15
проспект Ленинского 8-26	КК 74	7,7	0,15				
3-й квартал, 30	КК-523	7,71	0,15	Завидная ул, 7	КК 3888	7,79	0,15
				КК 699	КК 698	7,71	0,15
Янтарная д.8	КК-242	7,71	0,15	1-й квартал, 10а	КК-216	7,79	0,15
КК 3294	КК 3293	7,71	0,15				
Школьная ул, 68	КК 344	7,72	0,15	КК-38	КК-44	7,79	0,15
				КК-173	КК-171	7,72	0,15
КК 1942	КК 1941	7,72	0,15	д.1	КК-77	7,79	0,15
Лен. Комсомола 17	КК 75	7,72	0,15	п.Развилка, 4	КК-256	7,79	0,15
				КК 3724	КК 3725	7,8	0,15
Лен. Комсомола 2/2	КК 1053	7,72	0,15	ЖК Видный 1	КК 3593	7,8	0,15
				КК 2420	КК 2421	7,72	0,15
Зеленая д.38	КК-117	7,72	0,15	Завидная ул, 3	КК 3878	7,8	0,15
				Ольгинская, 48	КК 3290	7,72	0,15
Ж/Д 59	КК-41	7,72	0,15	КК 3585	КК 3586	7,8	0,15
Строительная, 23	КК 1992	7,72	0,15	18213	8-21	7,8	0,15
				Майская д.43	КК-26	7,73	0,15
Елохова Роща д.2-1	КК-195	7,73	0,15	КК 2892	КК 2905	217,14	0,15
				КГ	КК 2119	7,73	0,15
ЖК Видный 5	КК 3582	7,73	0,15	Фруктохранилище	КК161	7,83	0,15
КК 3794	КК 3793	7,74	0,15	Березовая ул, 3	КК 2404	7,83	0,15
Елохова Роща д.2-1	КК-189	7,74	0,15	ул. Гаевского, 12	КК 863	7,84	0,15
				КК 1980	КК 1979	7,74	0,15
КК 3414	КК 3412	7,74	0,15	КК 2787	КК 2786	7,84	0,15
КК 117	КК 118	7,74	0,15	Лен. Комсомола 17	КК 77	7,84	0,15
Спальный корпус	КК 3475	7,74	0,15	д.25	КК-333	7,85	0,15
				КК 3796	КК 3797	7,75	0,15
Солнечный проезд, 8	77	7,76	0,15	69	68	7,85	0,15
				КК 2908	КК 2895	222,11	0,15
-	КК 2477	7,76	0,15	ул. Лемешко, 5	КК 431	7,85	0,15
КК-64	КК-65	7,76	0,15	-	КК 4171	7,85	0,15
ЖК Видный 11	КК 3563	7,76	0,15	Завидная ул, 9	КК 3916	7,85	0,15
				Ключики д.29	КК-177	7,77	0,15
КК 3418	КК 3415	7,77	0,15	КК-297	КК-295	7,85	0,15
КК 3622	КК 2679	7,77	0,15	Советская, 11	КК-304	7,86	0,15
Завидная ул, 9	КК 3915	7,78	0,15	КК-175	КК-181	215,61	0,15
				Солнечный проезд, 8	76	7,78	0,15
Школьная ул, 61	КК 1878	7,78	0,15	Ключики д.47	КК-66	7,86	0,15
				Лен. Комсомола 32/56	КК 2	7,86	0,15
КК 3418	КК 3415	7,77	0,15	4-й квартал, 42	КК-40	7,87	0,15
				КК 3622	КК 2679	7,77	0,15
Завидная ул, 9	КК 3915	7,78	0,15	КК-228	КК-224	7,87	0,15
				Лен. Комсомола 1	КК 19	7,87	0,15
Солнечный проезд, 8	76	7,78	0,15	КК-168	КК-167	7,87	0,15
				Елохова Роща д.2-1	КК-194	7,87	0,15
Школьная ул, 61	КК 1878	7,78	0,15	127	126	7,87	0,15
				Лен. Комсомола 1	КК 1854	7,87	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
Комсомола 72				КК 1248	КК 1249	7,96	0,15
				д.10а	КК-126	7,97	0,15
Терапия, Хирургия	КК 1150	7,88	0,15	Школьная ул, 76	КК 577	7,97	0,15
Боярская д.36	КК-272	7,88	0,15	п.Развилка, 6	КК-269	7,98	0,15
-	КК 3296	7,88	0,15	Березовая ул, 3	КК 2359	7,98	0,15
Кафе д.19	КК-167	7,88	0,15				
КК 313	КК-205	7,89	0,15	Зеленая д.38	КК-118	7,98	0,15
КК 2295	КК 308	7,89	0,15	КК 1402	КК 1401	7,98	0,15
КК 2296	КК 2296	7,89	0,15	Дворец спорта Видное	КК 2114	7,98	0,15
1-й квартал, 10а	КК-219	7,89	0,15				
Школьная ул, 72	КК 584	7,89	0,15	Центральная ул, 13В	КК 307	7,99	0,15
Школьная, д.10	50	7,89	0,15				
Ключики д.20/1	КК-214	7,9	0,15	Елохова Роща д.2-1	КК-188	7,99	0,15
КК-248	КК-247	7,9	0,15	Дворец спорта Видное	КК 2113	7,99	0,15
Строительная, 3	КК 2590	7,9	0,15				
Советская. 17	КК 823	7,91	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.3к1	КК-8	7,99	0,15
КК 3590	КК 3591	7,91	0,15	Котельная	КК-275	8	0,15
Ключики д.4/2	КК-165	7,91	0,15	Майская д.11	КК-134	8	0,15
				Лен. Комсомола 23/2	КК-308	КК-306	8,01
КК-77	КК-78	7,91	0,15	СК 63	КК 3501	210,04	0,15
Детская ул, 7	КК 3360	7,92	0,15	КК 89	КК 1831	8,01	0,15
				КК 1566	КК 1565	8,01	0,15
Петровский пр, 24	КК 2769	7,92	0,15	3.24	3.25	8,01	0,15
				КК 1485	КК 1487	7,93	0,15
КК 460	КК 461	7,93	0,15	КК 986	КК 985	8,01	0,15
КК-108	КК-107	7,93	0,15	Ключики д.31	КК-174	8,01	0,15
д.101	8-4	7,93	0,15	Янтарная д.8	КК-243	8,02	0,15
КК 421	КК 420	7,94	0,15	КК 428	КК 427	8,02	0,15
Янтарная д.4	КК-249	7,94	0,15	Ключики д.2/3	КК-170	8,02	0,15
				Завидная ул, 16	КК 3823	8,03	0,15
Солнечный проезд, 6	32	7,94	0,15	ЖК Видный 2	КК 3587	8,03	0,15
Строительная ул, 15	КК 1302	7,94	0,15	ТЦ Курс	КК 1998	8,03	0,15
				Лен. Комсомола 72	КК 1856	7,95	0,15
Ключики д.12	КК-65	7,95	0,15	Янтарная д.4	КК-248	8,04	0,15
Боярская д.14	КК-319	7,95	0,15	1-й квартал, 10а	КК-217	8,04	0,15
				д.15	КК-193	7,95	0,15
Завидная ул, 22	КК 3775	7,96	0,15	Янтарная д.28	КК-107	8,04	0,15
				Лен. Комсомола 2/2	КК 1052	7,96	0,15
КК 230	КК 231	7,96	0,15	13203	КНС №4 п.Дубровский	8,04	0,15
КК-537	КК-536	7,96	0,15	КК 480	КК 477	8,04	0,15
Лен. Комсомола 6а	КК 1064	7,96	0,15	Ольгинская, 48	КК 3285	8,05	0,15
				Лен.	КК 1025	8,05	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
Комсомола 4				й Квартал 8			
КК 1063	КК 1097	8,05	0,15	КК-263	КК-262	8,14	0,15
Завидная ул, 24	КК 3781	8,05	0,15	Жуковский пр, 8	КК 151	8,15	0,15
Зеленая д.32	КК-47	8,06	0,15	КК 3026	КК 3027	206,89	0,15
д.1	КК-78	8,06	0,15	КК 2512	КК 2513	8,16	0,15
КК 248	КК 247	8,07	0,15	КК 414	КК 413	8,16	0,15
КК 2155	КК 2154	8,07	0,15	ЖК Видный 2	КК 3586	8,16	0,15
КК-62	КК-61	8,07	0,15	п.Развилка, 14а	КК-333	8,16	0,15
Лен. Комсомола 70	КК 1859	8,07	0,15	ул.Северный Квартал 14	КК-43	8,17	0,15
КК 3755	КК 3756	8,08	0,15	КК 934	КК 933	8,17	0,15
ул. Гаевского, 12а	КК 712	8,08	0,15	КК-339	КК-337	8,17	0,15
КК-419	КК-422	8,08	0,15	КК-314	КК-303	8,17	0,15
КК 3562	КК 3563	8,08	0,15	Кафе	КК-168	8,18	0,15
Жуковский пр, 10 Школа	КК 121	8,08	0,15	ул.Северный Квартал 14	КК-94	8,18	0,15
КК 1085	КК 1084	8,08	0,15	КК-177	КК-178	8,18	0,15
КК-512	КК-511	8,08	0,15	Ключики д.2/1	КК-168	8,18	0,15
мкр. Солнечный, 4	КК 1590	8,08	0,15	ул.Северный Квартал 14	КК-95	8,18	0,15
Лен. Комсомола 6а	КК 1063	8,08	0,15	КК-513	КК-512	8,18	0,15
Лен. Комсомола 72	КК 1855	8,08	0,15	ул.Северный Квартал 14	КК-44	8,18	0,15
Зеленая д.31	КК-59	8,08	0,15	Ольховая ул, 2	КК 2395	8,18	0,15
проспект Ленинского	КК 96	8,09	0,15	д.3	КК-176	8,18	0,15
Новомолоковский б-р, 19	65	8,09	0,15	1-й квартал, 1а	КК-141	8,18	0,15
-	КК 527	8,09	0,15	Ольховая, 3	КК 2645	8,18	0,15
мкр. Солнечный, 6	КК 1599	8,1	0,15	КК 2525	КК 2524	8,19	0,15
КК-106	КК-105	8,1	0,15	Школьная, 78 (ВНИИКО П)	КК 598	8,19	0,15
КК 189	КК 188	8,11	0,15	3-й квартал, 30	КК-524	8,2	0,15
КК-49	КК-50	8,11	0,15	КК 398	КК 397	8,2	0,15
КК 1332	КК 1331	8,11	0,15	18448	44	205,03	0,15
Майская д.5	КК-123	8,11	0,15	33а	КК-124	8,2	0,15
мкр. Солнечный, 4	КК 1589	8,12	0,15	Жуковский пр, 1	КК 2345	8,2	0,15
КК 1052	КК 1051	8,12	0,15	Завидная ул, 9	КК 3804	8,2	0,15
Завидная ул, 18	КК 3827	8,12	0,15	КК 1450	КК 1449	8,22	0,15
Завидная ул, 9	КК 3805	8,12	0,15	Жуковский пр, 1	КК 2286	8,22	0,15
КК 3139	КК 3138	8,13	0,15	120	119	8,22	0,15
КК 3831	КК 3833	8,13	0,15	Елохова Роща д.2-1	КК-192	8,23	0,15
Ключики д.4/1	КК-166	8,13	0,15	КК 359	КК 358	8,23	0,15
КК 3581	КК 3582	8,14	0,15	Школьная ул, 38	КК 1306	8,23	0,15
ул.Северны	КК-100	8,14	0,15	Детский сад №18	КК-137	8,24	0,15
				Боярская д.28	КК-283	8,24	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
ул. Гаевского, 166	КК 732	8,24	0,15	Зеленая д.35	КК-79	8,37	0,15
				КК 2183	КК 2185	8,38	0,15
КК-523	КК-62	8,25	0,15	КК 481	КК 482	8,38	0,15
Советская ул, 16	КК 1670	8,26	0,15	Детская ул, 20	КК 3373	8,39	0,15
КК 839	КК 838	8,26	0,15	18983	-сущ.-2	8,39	0,15
ж/д	3.27	8,26	0,15	Боярская д.49	КК-266	8,39	0,15
КК 2178	КК 2177	8,26	0,15				
Текстильная д.4	КК-147	8,27	0,15	Южная улица, 21	КК-222	8,39	0,15
КК-55	КК-54	8,28	0,15	КК-481	КК-482	8,39	0,15
Южная улица, 21	КК-220	8,28	0,15	4-й квартал, 42	КК-445	8,4	0,15
КК 1460	КК 1462	8,28	0,15	Завидная ул, 20	КК 3790	8,4	0,15
Солнечный проезд, 6	31	8,29	0,15	Заводская ул, 2 (Бан	КК 1373	8,4	0,15
п.Развилка, 5	КК-270	8,29	0,15	Янтарная д.6	КК-246	8,41	0,15
Клуб	КК-120	8,29	0,15	-	КК 3767	8,41	0,15
Детский сад	КК-12.5	8,29	0,15	КК 1869	КК 1868	8,41	0,15
3-й квартал, 31 к2	КК-67	8,29	0,15	КК 1268	КК 1270	8,41	0,15
Школьная ул, 85	КК 1951	8,3	0,15	КК 1046	КК 1047	8,41	0,15
				мкр. Солнечный, 6	КК 1596	8,42	0,15
КК 1034	КК 1035	8,3	0,15	КК 3660	КК 3661	8,42	0,15
КК 661	КК 660	8,3	0,15	КК-164	КК-150	204,45	0,15
КК 1627	КК 1659	8,3	0,15	КК-505	КК-505-1	8,42	0,15
КК 3840	КК 3841	8,3	0,15	3-й квартал, 30	КК-525	8,42	0,15
Лабораторный корпус	КК-148	8,3	0,15	Советская ул, 16	КК 1670	8,42	0,15
Елохова Роща д.2-1	КК-190	8,3	0,15	Детская ул, 20	КК 3374	8,42	0,15
Ольховая, 3	КК 2644	8,3	0,15	Школьная ул, 60	КК 662	8,42	0,15
КК 1496	КК 1495	8,31	0,15	Строительная, 27	КК 2043	8,42	0,15
КК 1	КК 1840	8,31	0,15	ул.Северный Квартал 8	КК-99	8,42	0,15
1-й квартал, 11а	КК-215	8,31	0,15	Лен. Комсомола 70	КК 2209	8,43	0,15
КК 3174	КК 3175	8,32	0,15	Строительная, 3	КК 2606	8,43	0,15
Майская д.49	КК-17	8,32	0,15	Зеленая д.32	КК-46	8,44	0,15
ул. Лемешко, 3	КК 430	8,32	0,15	д.26	КК-131	8,44	0,15
КК 1930	КК 1929	8,32	0,15	КК 1494	КК 1492	8,44	0,15
Школьная ул, 89	КК 1965	8,33	0,15	21695	КК-423	8,44	0,15
				КК 2072	КК 2073	8,44	0,15
Строительная, 3	КК 2605	8,34	0,15	КК-279	КК-272	8,44	0,15
КК-30	КК-29	8,34	0,15	Солнечный проезд, 6	30	8,45	0,15
ЦТП 26	КК-103	8,34	0,15	КК 1939	КК 1938	8,45	0,15
Березовая ул, 5	КК 2244	8,35	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.9к1	КК-84	8,45	0,15
Янтарная д.34	КК-114	8,35	0,15	Лен. Комсомола ба	КК 1064	8,45	0,15
КК-283	КК-282	8,35	0,15	н/и	51	8,46	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.3к1	КК-6	8,36	0,15				
КК 2074	КК 1085	8,36	0,15				
Зеленая д.36	КК-87	8,37	0,15				
КК-163	КК-160	8,37	0,15				
Зеленая д.37	КК-95	8,37	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
Школьная, д.11	51	8,46	0,15	КК 1852	КК 1851	8,54	0,15
				Завидная ул, 16	КК 3794	8,55	0,15
КК-117	КК-116	8,46	0,15	21845	КК-326	193,74	0,15
Зеленая д.36	КК-88	8,47	0,15	ж/д	18356	8,55	0,15
Зеленая д.37	КК-96	8,47	0,15	Строительная ул, 15	КК 1301	8,55	0,15
КК-495	КК-324	202,75	0,15	Елохова Роша д.2-1	КК-191	8,55	0,15
Школьная ул, 55	КК 1875	8,47	0,15	Детская ул, 7	КК 3362	8,55	0,15
КК 7	КК 8	8,47	0,15	КК-69	КК-68	8,56	0,15
д.3	КК-177	8,47	0,15	Южная улица, 23к1	КК-213	8,56	0,15
Зеленая д.36	КК-83	8,48	0,15	КК-46	КК-45	8,57	0,15
Зеленая д.35	КК-75	8,48	0,15	КК 1996	КК 1988	8,57	0,15
Советская. 17	КК 822	8,48	0,15	Зеленая д.32	КК-50	8,57	0,15
Зеленая д.37	КК-91	8,48	0,15	д.2	КК-82	8,58	0,15
ул. Гаевского, 18б	КК 983	8,49	0,15	мкр. Солнечный, 6	КК 1600	8,58	0,15
Лен. Комсомола 37	КК 1704	8,49	0,15	КК-268	КК-267	8,58	0,15
				КК-329	КК-328	8,58	0,15
				Школьная ул, 67	КК 1359	8,58	0,15
Дом ребёнка	КК 1960	8,5	0,15	Завидная улица, 6	КК 4145	8,59	0,15
КК-187	КК-186	8,5	0,15	Янтарная д.46/3	КК-74	8,59	0,15
Завидная ул, 19	КК 3912	8,5	0,15	Жуковский пр, 1	КК 2347	8,59	0,15
Ключики д.2/2	КК-169	8,5	0,15	п/о			
КК-29	КК-26	8,51	0,15	Металлист	КК 541	8,59	0,15
КК 2489	КК 2490	8,51	0,15	КК 4156	КК 4159	8,6	0,15
Ключики д.10	КК-68	8,51	0,15	Строительная, 3	КК 2608	8,6	0,15
КК 4139	КК 4142	8,51	0,15	Лен. Комсомола 48	КК 91	8,6	0,15
ул. Гаевского, бв (д)	КК 707	8,51	0,15	КК 2289	КК 2290	186,81	0,15
КК-28	КК-27	8,51	0,15	Лен. Комсомола 48	КК 91	8,6	0,15
Ключики д.24/2	КК-225	8,51	0,15	КК-89	КК-88	8,6	0,15
КК-111	КК-110	8,51	0,15	Боярская д.24	КК-289	8,61	0,15
Лен. Комсомола 2/3	КК 1046	8,51	0,15	КК 925	КК 926	8,61	0,15
КК 2605	КК 2606	8,51	0,15	-	КК 1343	8,61	0,15
КК 155	КК 154	8,52	0,15	КК 3361	КК 3360	8,61	0,15
Ключики д.41	КК-143	8,52	0,15	Елохова Роша д.8	КК-212	8,61	0,15
1-й квартал, 1а	КК-143	8,52	0,15	КК 3587	КК 3588	8,61	0,15
				КК 2789	КК 2788	8,61	0,15
КК 1101	КК 2056	8,52	0,15	д.1	КК-79	8,62	0,15
склад	КК165	8,52	0,15	КК 869	КК 868	8,62	0,15
КК 2571	КК 2248	8,52	0,15	КК-37.6	КК-37.5	8,62	0,15
КК-65	КК-64	8,53	0,15	КК-230	КК-229	8,62	0,15
КК 13	КК 12	8,53	0,15	1-й квартал, 11а	КК-214	8,62	0,15
КК 3786	КК 3787	8,53	0,15	КК 3030	КК 3046	184,66	0,15
21800	21812	193,97	0,15	Завидная ул, 4	КК 4165	8,63	0,15
КК-223	КК-192	8,54	0,15	КК-505-1	КК-507	182,87	0,15
Елохова Роша д.8	КК-214	8,54	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
-	КК 3160	8,63	0,15	КК 374	КК 373	8,75	0,15
КК 1120	КК 1119	8,64	0,15	КК-90	КК-89	8,76	0,15
КК 1750	КК 1753	8,64	0,15	КК-229	КК-228	8,77	0,15
Клуб д.10а	КК-121	8,65	0,15	КК-290	КК-288	8,77	0,15
КК-211	КК-209	8,65	0,15	Ключики д.24/3	КК-226	8,77	0,15
КК-326	КК-325	8,67	0,15	Солнечный проезд, 8	73	8,77	0,15
КК 2616	КК 1508	8,67	0,15	КК-193	КК-192	8,78	0,15
ул. Гаевского, 22	КК 986	8,67	0,15	Зеленая д.32	КК-51	8,78	0,15
КК 1587	КК 1588	8,67	0,15	д.18	КК-160	8,78	0,15
д.26	КК-116	8,68	0,15	Школьная, д.8	46	8,78	0,15
Строительная ул, 15	КК 1298	8,68	0,15	КК 1091	КК 1092	8,78	0,15
Лен. Комсомола, 11к1	КК 2276	8,68	0,15	ул. Лемешко, 27	КК 1219	8,78	0,15
Елохова Роща д.2-1	КК-193	8,68	0,15	Южная улица, 21	КК-219	8,78	0,15
КК 3522	КК 3510	8,68	0,15	Битцевский пр, 19	КК 3409	8,78	0,15
ул. Гаевского, 9	КК 855	8,68	0,15	Южная улица, 21	КК-221	8,79	0,15
КК 987	КК 986	8,69	0,15	Строительная ул, 14	КК 1281	8,79	0,15
Ольховая, 3	КК 2647	8,69	0,15	Янтарная д.50/3	КК-89	8,79	0,15
КК 673	КК 681	8,69	0,15	Василия Молокова, 15	109	8,79	0,15
КК-35	КК-34	8,7	0,15	Березовая ул, 5	КК 2579	8,79	0,15
КК 880	КК 878	8,7	0,15	КК-333	КК-331	8,79	0,15
Завидная ул, 9	КК 3803	8,71	0,15	КК-252	КК-250	8,79	0,15
КК-483	КК-484	8,71	0,15	4-й квартал, 42	КК-447	8,79	0,15
ул. Гаевского, 7	КК 856	8,71	0,15	1-й квартал, 4а	КК-130	8,79	0,15
КК 2595	КК 2598	8,71	0,15	КК-32	КК-31	8,79	0,15
Зеленая д.35	КК-78	8,72	0,15	КК 1569	КК 1568	8,8	0,15
Зеленая д.36	КК-86	8,72	0,15	Жуковский пр, 1	КК 2346	8,8	0,15
Янтарная д.46/2	КК-75	8,72	0,15	КК-511	КК-510	8,81	0,15
Зеленая д.37	КК-94	8,72	0,15	4-й квартал, 44	КК-448	8,81	0,15
КК-289	КК-288	8,72	0,15	п.Развилка, 9	КК-283	8,82	0,15
Елохова Роща д.8	КК-213	8,72	0,15	Ключики д.24/1	КК-224	8,82	0,15
8-10	8-9	8,72	0,15	Советская, 17	КК 821	8,82	0,15
КК-99	КК-94	8,73	0,15	КК-292	КК-291	8,82	0,15
Строительная, 3	КК 2597	8,73	0,15	Школьная ул, 67	КК 1358	8,83	0,15
Ключики д.39	КК-145	8,73	0,15	Боярская д.18	КК-299	8,84	0,15
КК-53	КК-52	8,73	0,15	КК-509	КК-508	8,84	0,15
Советская, 5	КК 697	8,73	0,15	Завидная ул, 14	КК 3831	8,84	0,15
КК-75	КК-74	8,74	0,15	ЦТП №1	КК 754	8,84	0,15
КК 3213	КК 3204	181,12	0,15	Пос. Ленинский, д. 1	КК 3449	8,84	0,15
КК 3407	КК 3406	8,74	0,15				
КК 979	КК 978	8,74	0,15				
Строительная, 3	КК 2600	8,74	0,15				
КК-91	КК-88	8,75	0,15				
КК-114	КК-28	8,75	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
Детский сад №15	КК-10	8,84	0,15	КК-63	КК-61	8,95	0,15
				д.19	КК-155.1	8,95	0,15
Детский сад №18	КК-138	8,85	0,15	Березовая ул, 3	КК 2400	8,95	0,15
Ольховая, 3	КК 2646	8,85	0,15	Солнечный проезд, 6	28	8,96	0,15
	КК-41	КК-42	8,86				
ул. Гаевского, 186	КК 980	8,86	0,15	д.17 к1	КК-65.1	8,97	0,15
				КК 1412	КК 1411	8,97	0,15
				Советская, 14	КК 766	8,98	0,15
Ключики д.35	КК-154	8,86	0,15	КК 3560	КК 3561	8,98	0,15
КК 482	КК 483	8,86	0,15	Детская ул, 8	КК 3365	8,98	0,15
КК 1025	КК 1033	8,86	0,15				
Жуковский пр, 8	КК 146	8,87	0,15	КК-151	КК-150	8,99	0,15
				-	КК 3724	8,99	0,15
Сооружение 2.3	КК-282	8,88	0,15	КК-378	КК-66	8,99	0,15
				4-й квартал, 42	КК-39	8,99	0,15
3-й квартал, 32	КК-152	8,89	0,15	Янтарная д.42/1	КК-82	9	0,15
КК 2410	КК 2407	8,89	0,15	Детский сад №15	КК-9	9	0,15
КК-48	КК-49	8,9	0,15				
Школьная ул. 74	КК 572	8,9	0,15	-	КК 4173	9	0,15
				-	КК 3237	9,01	0,15
Лен. Комсомола 32/56	КК 773	8,9	0,15	Лен. Комсомола 396	КК 3432	9,01	0,15
				КК-58	КК-556	8,9	0,15
Спасский пр. 6	КК 3266	8,9	0,15	п.Развилка, 4	КК-256	9,01	0,15
				КК 16	КК 17	8,9	0,15
КК-152	КК-151	8,91	0,15	п.Развилка, 4	КК-275	9,01	0,15
				д.19	КК-155.2	8,91	0,15
Щукина Е.И.	КК-115	8,92	0,15	Лен. Комсомола 32/56	КК 4	9,01	0,15
				КК-228	КК-227	8,92	0,15
Ключики д.1	КК-190	8,92	0,15	Берёзовая улица, 9	КК 4140	9,01	0,15
				КК 36	КК 26	8,92	0,15
КК 754	КК 755	8,92	0,15	4-й квартал, 42	КК-37	9,01	0,15
КК-96	КК-95	8,93	0,15	мкр. Солнечный, 5	КК 1595	9,01	0,15
КК-98	КК-97	8,93	0,15				
КК 52	КК 51	8,93	0,15	4-й квартал, 43	КК-27	9,02	0,15
КК 1718	КК 1717	8,93	0,15				
КК-316	КК-314	8,93	0,15	Спасский пр, 7	КК 3263	9,02	0,15
				Библиотека -музей	КК-33	8,93	0,15
Текстильная д.4	КК-148	8,93	0,15	КК-235	КК-238	9,03	0,15
				3.33	3.8	8,93	0,15
Лен. Комсомола 32/56	КК 3	8,93	0,15	КК 232	КК 233	9,03	0,15
				143	142	8,93	0,15
Дом детского творчес	КК-261	8,93	0,15	КК 1182	КК 1185	9,03	0,15
				КК-177	КК-176	8,94	0,15
Елохова Роща д.8	КК-216	8,94	0,15	КК 1302	КК 1301	9,03	0,15
				КК 3524	КК 3525	8,94	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.7к1	КК-104	8,95	0,15	п.Развилка, 10	КК-244	9,04	0,15
				Солнечный проезд, 8	78	9,04	0,15
Дом детского творчес	КК-261	8,93	0,15	Детская ул, 20	КК 3375	9,05	0,15
				КК-177	КК-176	8,94	0,15
Елохова Роща д.8	КК-216	8,94	0,15	Школьная ул, 67	КК 1360	9,05	0,15
				КК 3524	КК 3525	8,94	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.7к1	КК-104	8,95	0,15	Янтарная д.44/3	КК-77	9,05	0,15
				4-й квартал, 44	КК-451	9,06	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.7к1	КК-104	8,95	0,15	мкр. Солнечный,	КК 1623	9,06	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
б				Комсомола 396			
2-й Калининский пр, КК 346	КК 3162	9,06	0,15	3-й квартал, 31 к2	КК-378	9,14	0,15
Булатниковская ул, 3 КК-45	КК 347	9,06	0,15	ул. Гаевского, 166	КК 982	9,14	0,15
Лен. Комсомола 70	КК 3108	9,06	0,15	Елохова Роща д.8	КК-217	9,15	0,15
	КК-44	9,07	0,15	КК-85	КК-90	9,15	0,15
Лен. Комсомола 48	КК 2210	9,07	0,15	КК 3426	КК 3425	9,15	0,15
3-й квартал, 32 к2	КК 88	9,07	0,15	п.Развилка, 3	КК-259	9,15	0,15
Жилой дом №1	КК 153	9,07	0,15	Детский сад №18	КК-138	9,15	0,15
Автобаза КК 2384	8	9,07	0,15	Ключики д.45	КК-69	9,15	0,15
Ключики д.22/1	КК-236	9,08	0,15	КК 3203	КК 3217	175,04	0,15
Зеленая д.13	КК 2357	9,08	0,15	Торговый центр	КК-102	9,16	0,15
КК 4251	КК-221	9,08	0,15	ул. Гаевского, 13	КК 952	9,16	0,15
3.36	КК-174	9,08	0,15	КК 916	КК 917	9,16	0,15
ул. Гаевского, ба	КК 2801	9,09	0,15	кк-173	КНС-4	9,17	0,15
Хоз.корпус 5	3.37	9,09	0,15	РЭО Видновского Отде	КК 2723	9,17	0,15
д.ба	КК 854	9,09	0,15	-	КК 3761	9,17	0,15
Янтарная д.50/2	КК-146	9,09	0,15	КК 1538	КК 1533	9,18	0,15
Школьная ул, 32	КК-105	9,09	0,15	Детская ул, 8	КК 3363	9,18	0,15
Зеленая д.31	КК-88	9,09	0,15	Янтарная д.46/1	КК-76	9,18	0,15
КК-324	КК 472	9,09	0,15	Советская, 4	КК 1680	9,19	0,15
-	КК-58	9,09	0,15	КК-190	КК-192	172,04	0,15
КК 3436	КНС №18 ТИЗ	178,99	0,15	-	КК 3238	9,19	0,15
Ключики д.22/2	КК 2279	9,1	0,15	Парус,Березка	КК-5	168,57	0,15
КК-117	КК 3442	175,32	0,15	Зеленая д.13	КК-172	9,2	0,15
КК-154	КК-222	9,1	0,15	КК-287	КК-285	9,2	0,15
КК 1550	КК-118	9,11	0,15	КК 1161	КК 1160	9,2	0,15
КК 3788	КК-153	9,11	0,15	Лен. Комсомола 32/56	КК 772	9,2	0,15
КК-367	КК 1549	9,12	0,15	3-й квартал, 31	КК-377	9,2	0,15
Ключики д.22/3	КК 3789	9,12	0,15	Лен. Комсомола 396	КК 3431	9,21	0,15
4-й квартал, 42	КК-366	9,12	0,15	Завидная ул, 19	КК 3914	9,21	0,15
КК 2191	КК-223	9,13	0,15	Майская д.36	КК-22	9,21	0,15
53	КК 541	9,13	0,15	КК-145	КК-144	9,21	0,15
Ольховая ул, 11	КК 2190	9,13	0,15	КК-41	КК-42	9,22	0,15
Дом ребёнка	52	9,13	0,15	КК-516	КК-514	9,22	0,15
КК 1226	КК 2657	9,13	0,15	КК-178	КК-179	9,23	0,15
ул. Гаевского, ба	КК 1939	9,13	0,15	4-й квартал, 41 к1	КК-53	9,23	0,15
Лен.	КК 481	9,13	0,15	Елохова Роща д.8	КК-218	9,23	0,15
	КК 708	9,13	0,15				
	КК 3433	9,14	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
д.6а	КК-106	9,23	0,15	улица, 6			
КК 2338	КК 2336	9,23	0,15	Жуковский пр, 10			
1-й квартал, 4а	КК-129	9,23	0,15	Школа	КК 127	9,32	0,15
1-й квартал, 11а	КК-213	9,23	0,15	КК-203	КК-202	9,33	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.7к2				Завидная ул, 4	КК 4170	9,33	0,15
КК 1689	КК-37	9,24	0,15	Заводская ул, 8	КК 903	9,34	0,15
КК 1687	КК 1687	9,24	0,15	КК 1487	КК 1484	9,34	0,15
3.34	3.35	9,24	0,15	КК 3400	КК 3402	9,35	0,15
4-й квартал, 41 к2	КК-50	9,24	0,15	п.Развилка, 5	КК-272	9,35	0,15
КК-28	КК-27	9,24	0,15	1-й квартал, 5а	КК-465	9,36	0,15
КК 2496	КК 2510	9,24	0,15	КК 2345	КК 2348	9,36	0,15
Янтарная д.7/1	КК-39	9,24	0,15	д.25	КК-37.4	9,36	0,15
Янтарная д.42/3	КК-80	9,25	0,15	КК 3192	КК 3212	165,37	0,15
Спасский пр. 6	КК 3259	9,25	0,15	КК 3906	КК 3905	9,36	0,15
КК 3779	КК 3780	9,25	0,15	Лен. Комсомола, 11к1	КК 2275	9,36	0,15
-	КК 4174	9,26	0,15	КК 3929	КК 3928	165,11	0,15
КК-329	КК-327	9,26	0,15	КК-263	КК-262	9,37	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.7к2				Советская, 17	КК 819	9,37	0,15
КК 2348	КК-39	9,26	0,15	КК 3242	КК 3241	9,37	0,15
Советская, 17	КК 2352	9,26	0,15	д.2	КК-83	9,37	0,15
Елохова Роша д.8	КК 820	9,26	0,15	Хоз.корпус 3	КК-232	9,37	0,15
КК 660	КК-215	9,26	0,15	КК-247	КК-244	9,38	0,15
Школа № 10	КК 658	9,27	0,15	Библиотека -музей	КК-24	9,38	0,15
КК 1568	КК 3835	9,27	0,15	Зеленая д.36	КК-85	9,38	0,15
КК 3440	КК 1567	9,27	0,15	Зеленая д.35	КК-77	9,38	0,15
Василия Молокова, 15	КК 3439	9,27	0,15	Зеленая д.37	КК-93	9,38	0,15
КК-36	110	9,28	0,15	Ольгинская ул, 51 (Ш)	КК 3317	9,38	0,15
КК 1502	КК-37	9,28	0,15	Жилой дом №1	6	9,39	0,15
КК 256	КК 1501	9,29	0,15	1-й квартал, 13	КК-225	9,39	0,15
Дом ребёнка	КК 255	9,29	0,15	-	КК 3239	9,39	0,15
КК-73	КК-72	166,51	0,15	п.Развилка, 4	КК-260	9,39	0,15
Новомолоковский б-р, 12	90	9,31	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.5к2	КК-31	9,4	0,15
КК-224	КК-223	9,31	0,15	КК 598	КК 599	9,4	0,15
-	КК 1344	9,31	0,15	Лен. Комсомола, 11к2	КК 2280	9,4	0,15
Заводская ул, 7	КК 874	9,31	0,15	-	КК 3308	9,4	0,15
ЛЮС	КК-57	9,31	0,15	1-й квартал, 1а	КК-142	9,4	0,15
Зеленая д.35	КК-76	9,32	0,15	ул. Гаевского, 166	КК 981	9,41	0,15
КК 972	КК 971	9,32	0,15	4-й квартал, 42	КК-446	9,41	0,15
Зеленая д.36	КК-84	9,32	0,15	КК-57	КК-56	9,41	0,15
Зеленая д.37	КК-92	9,32	0,15				
Советский проезд 11	КК 674	9,32	0,15				
Завидная	КК 4146	9,32	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
ТЦ Курс	КК 1657	9,41	0,15	44			
Майская д.16	КК-55	9,41	0,15	Завидная ул, 4	КК 4167	9,53	0,15
Котельная	КК-98	9,41	0,15	Лен.			
КК 3432	КК 3431	9,42	0,15	Комсомола 1к2	КК 2097	9,53	0,15
Янтарная д.44/2	КК-78	9,42	0,15	КК-37	КК-36	9,53	0,15
ЖК Видный 2	КК 3588	9,42	0,15	Берёзовая улица, 9	КК 4137	9,53	0,15
Заводская ул, 4	КК 1514	9,42	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.7к2	КК-35	9,54	0,15
КК-149	КК-148	9,43	0,15	КК 1152	КК 1153	9,54	0,15
КК 861	КК 858	9,44	0,15	Советская, 24 (Школа)	КК 1654	9,54	0,15
Пос. Ленинский, д. 17	КК 3439	9,44	0,15	мкр Бутово Парк д.9	КК-16	9,54	0,15
КК-192	КК-178	9,44	0,15	Ольховая ул, 11	КК 2650	9,54	0,15
Строительная ул, 13	КК 1297	9,44	0,15	Спасский проезд, 3	КК 3280	9,54	0,15
ул. Гаевского, 18б	КК 979	9,45	0,15	п.Развилка, 7	КК-296	9,54	0,15
КК-91	КК-92	9,45	0,15	ул. Гаевского, 22	КК 987	9,55	0,15
д.25	КК-336	9,45	0,15	КК-37.4	КК-37.3	9,55	0,15
Янтарная д.42/2	КК-81	9,46	0,15	ж/д	3.34	9,55	0,15
КК-167	КК-166	9,46	0,15	Майская д.2	КК-117	9,55	0,15
КК-8	КК-8	160,09	0,15	КК-69	КК-67	9,55	0,15
КК 1283	КК 1284	9,46	0,15	КК 1533	КК 1531	9,55	0,15
КК-9	КК-10	9,46	0,15	Школьная ул. 74	КК 585	9,55	0,15
Янтарная д.52/1	КК-90	9,46	0,15	КК-142	КК-143	9,55	0,15
КК 1269	КК 1268	9,47	0,15	Лен. Комсомола 48	КК 90	9,56	0,15
КК 1693	КК 1694	9,47	0,15	склад	КК164	9,57	0,15
КК 3423	КК 3426	9,47	0,15	КК 1776	КК 1777	9,57	0,15
КК 1642	КК 1639	9,47	0,15	КК 2919	КК 2921	9,57	0,15
КК 3365	КК 3364	9,48	0,15	КК 1271	КК 1272	9,57	0,15
КК-89	КК-88	9,48	0,15	Ключики д.23	КК-200	9,57	0,15
ж/д	3.5	9,48	0,15	-	КК 2109	9,58	0,15
КК 2759	КК 2758	9,49	0,15	КК 265	КК 263	9,58	0,15
КК 314	КК 313	9,49	0,15	Дом детского творчес	КК-264	9,58	0,15
мкр Бутово Парк д.9	КК-15	9,49	0,15	КК-62	КК-61	9,59	0,15
КК-4	КК-513	9,5	0,15	1-й квартал, 5а	КК-466	9,59	0,15
КК 1777	КК 1778	9,5	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.7к2	КК-38	9,59	0,15
8-1	8	9,5	0,15	КК-331	КК-328	156,23	0,15
д.2	КК-220	9,5	0,15	КК 3761	КК 3760	9,59	0,15
Лен. Комсомола 12а	КК 991	9,5	0,15	КК-332	КК-331	9,6	0,15
д.20	КК-171	9,51	0,15	Советский проезд 11	КК 673	9,6	0,15
ул. Гаевского, 6	КК 849	9,51	0,15	КК 1989	КК 1987	9,6	0,15
РЭО Видновского Отде	КК 2724	9,52	0,15	Янтарная д.52/2	КК-91	9,61	0,15
КК 2490	КК 2491	9,52	0,15	ул. Школьная,	КК 1256	9,61	0,15
д.8а	КК-123	9,52	0,15				
КК-67	КК-377	9,52	0,15				
Майская д.21	КК-53	9,52	0,15				
Ж/Д 60	КК-33	9,52	0,15				
4-й квартал,	КК-452	9,52	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
41				д.32			
Жилой дом №1	7	9,61	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.5к1	КК-100	9,7	0,15
59	58	9,61	0,15	КК 142	КК 140	9,7	0,15
мкр. Солнечный, 5	КК 1613	9,61	0,15	КК-61	КК-60	9,7	0,15
д.2	КК-219	9,61	0,15	КК-402	КК-241	9,7	0,15
КК 601	КК 600	9,61	0,15	КК-79	КК-78	9,71	0,15
КК-60	КК-59	9,61	0,15	Советская, 24 (Школа)	КК 1651	9,71	0,15
КК 2064	КК 2063	9,62	0,15	КК 566	КК 568	9,71	0,15
Солнечный проезд, 8	79	9,63	0,15	КК-28	КК-29	9,71	0,15
Битцевский пр, 17	КК 3399	9,63	0,15	КК 3476	КК 3467	9,71	0,15
КК 203	КК 202	9,63	0,15	КК-539	КК-538	9,71	0,15
Василия Молокова, 17	102	9,63	0,15	д.20	КК-172	9,72	0,15
КК-156	КК-155	9,64	0,15	КК 3289	КК 3288	9,72	0,15
ЦТП №8а	КК 395	9,64	0,15	ул. Гаевского, 11	КК 951	9,72	0,15
Янтарная д.48/2	КК-85	9,64	0,15	КК 920	КК 922	9,73	0,15
Лен. Комсомола 37	КК 1705	9,64	0,15	Пос. Ленинский, д. 17	КК 3441	9,73	0,15
д.2	КК-152	9,65	0,15	Янтарная д.48/3	КК-86	9,73	0,15
Янтарная д.7/2	КК-38	9,65	0,15	Янтарная д.44/1	КК-79	9,73	0,15
КК 1504	КК 1525	9,66	0,15	КК 3071	КК 2909	154,4	0,15
Берёзовая улица, 9	КК 4136	9,66	0,15	КК 1375	КК 1374	9,74	0,15
Советская, 2	КК 1535	9,66	0,15	-	КК 3158	9,74	0,15
Советская, 2	КК 1647	9,66	0,15	-	КК 3626	9,74	0,15
КК 3521	КК 3509	9,66	0,15	КК 1850	КК 1848	9,74	0,15
Ж/Д 58	КК-99	9,67	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.9к1	КК-88	9,75	0,15
Майская д.4	КК-125	9,67	0,15	КК 1625	КК 1626	9,75	0,15
Зеленая д.32	КК-48	9,68	0,15	ЖК Видный 11	КК 3567	9,75	0,15
1-й квартал, 14	КК-223	9,68	0,15	КК 1247	КК 1248	9,76	0,15
Заводская улица 24	КК 1021	9,68	0,15	КК 3375	КК 3374	9,76	0,15
1-й квартал, 16	КК-177	9,68	0,15	КК-216	КК-215	9,76	0,15
КК-27	КК-28	155,38	0,15	Заводская ул, 17 (Роддом)	КК 1189	9,77	0,15
Колледж	КК-192	9,68	0,15	КК-166	КК-165	9,77	0,15
Дом детского творчес	КК-263	9,69	0,15	Янтарная д.52/3	КК-92	9,77	0,15
мкр. Солнечный, 5	КК 1594	9,69	0,15	87	88	9,77	0,15
1-й квартал, 13	КК-228	9,69	0,15	Пос. Ленинский, д. 3	КК 3447	9,77	0,15
1-й квартал, 4а	КК-128	9,69	0,15	Южная улица, 27	КК-210	9,78	0,15
4-й квартал, 45	КК-2	9,69	0,15	КК 442	КК 440	9,78	0,15
2-й квартал, 27	КК-107	9,69	0,15	Майская д.1	КК-121	9,78	0,15
Зеленая	КК-49	9,69	0,15	КК 2169	КК 2170	9,78	0,15
				-	КК 3443	9,78	0,15
				КК 1993	КК 1989	9,78	0,15
				КК 123	КК 124	9,78	0,15
				КК 239	КК 240	9,78	0,15
				КК 765	КК 764	9,78	0,15
				КК 2024	КК 2023	9,78	0,15
				113	112	9,79	0,15
				Советская	КК 2025	9,79	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
ул, 26				Янтарная д.48/1	КК-84	9,86	0,15
КК 1965	КК 1964	9,79	0,15	4-й квартал, 44	КК-450	9,86	0,15
Строительная, 27	КК 2044	9,79	0,15	д.16	КК-59	9,86	0,15
КК 1221	КК 634	9,8	0,15	ул.Северный Квартал 1	КК-45	9,86	0,15
ул.Северный Квартал 11	КК-23	9,8	0,15	КК-258	КК-257	9,86	0,15
ул.Северный Квартал 11	КК-24	9,81	0,15	18356	сущ.	9,86	0,15
ЖК Видный к.3	КК 3584	9,81	0,15	ЦТП	КК-153	9,86	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.7к2	КК-41а	9,81	0,15	КК 2483	КК 2482	9,86	0,15
КК-85	КК-84	9,81	0,15	1-й квартал, 11а	КК-212	9,86	0,15
КК 847	КК 846	9,81	0,15	Советская, 24 (Школа)	КК 1654	9,86	0,15
КК-87	КК-82	9,81	0,15	4-й квартал, 41 к3	КК-43	9,86	0,15
КК 2855	КК 3229	154,02	0,15	мкр Бутово Парк д.24	КК-33	9,87	0,15
4-й квартал, 41 к2	КК-49	9,82	0,15	КК 2143	КК 2141	9,87	0,15
КК-86	КК-83	9,82	0,15	КК 2389	КК 2387	9,87	0,15
КК-229	КК-234	9,82	0,15	78	77	9,88	0,15
2-й квартал, 27	КК-438	9,82	0,15	Детский санаторий	КК-233	9,88	0,15
д.3	КК-145	9,82	0,15	КК 14	КК 15	9,88	0,15
Школьная, 78 (ВНИКО П)	КК 597	9,82	0,15	13/1	КК177	9,88	0,15
КК 2326	КК 2352	9,82	0,15	-	КК 3074	9,89	0,15
1.5	1.6	9,83	0,15	КК 1643	КК 1639	9,89	0,15
КК 1483	КК 1484	9,83	0,15	Жуковский пр, 12 (МА	КК 2486	9,89	0,15
Насосная станция	КК-209	9,83	0,15	Зеленая д.13	КК-170	9,89	0,15
КК-76	КК-75	9,83	0,15	КК 3080	КК 3068	9,89	0,15
КК 1906	КК 1902	9,83	0,15	Булатниковская ул, 3	КК 3107	9,89	0,15
Завидная улица, к2	КК 4149	9,84	0,15	30	29	9,89	0,15
Ольховая ул, 11	КК 2648	9,84	0,15	-	КК 3093	9,9	0,15
1-й квартал, 9а	КК-173	9,84	0,15	КК-92	КК-91	9,9	0,15
2-й квартал, 22	КК-87	9,84	0,15	КК-504	КК-505	9,9	0,15
51	52	9,84	0,15	КК 845	КК 841	9,9	0,15
КК-35	КК-36	9,84	0,15	Лен. Комсомола 3	КК 22	9,9	0,15
п.Развилка, 7	КК-297	9,84	0,15	КК-252	КК-249	9,91	0,15
4-й квартал, 44	КК-449	9,84	0,15	8-16	8-15	9,91	0,15
КК 2458	КК 2449	9,84	0,15	Ключики д.9	КК-204	9,91	0,15
КК 882	КК 874	9,84	0,15	КК-456	КК-433	9,91	0,15
1-й квартал, 9а	КК-175	9,84	0,15	КК 386	КК 387	9,91	0,15
мкр. Солнечный, 3	КК 1604	9,85	0,15	КК 1778	КК 1779	9,91	0,15
Берёзовая улица, 9	КК 4139	9,86	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.7к2	КК-36	9,91	0,15
ул. Гаевского, 22	КК 1005	9,86	0,15	КК 247	КК 909	9,92	0,15
				КК 1325	КК 1324	9,92	0,15
				Завидная ул, 4	КК 4169	9,92	0,15
				КК 3364	КК 3363	9,92	0,15
				п.Развилка, 7а	КК-293	9,92	0,15
				д.1	КК-179	9,93	0,15
				КК-341	КК-180	9,93	0,15
				Зеленая д.13	КК-177	9,94	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 2551	КК 2553	9,94	0,15	ул.			
КК 1410	КК 1409	9,94	0,15	Лемешко,			
-	КК 3638	9,94	0,15	12	КК 374	10,01	0,15
КК 3360	КК 3359	9,94	0,15	КК-294	КК-291	10,01	0,15
КК-451	КК-450	9,95	0,15	Ключики			
д.2	КК-151	9,95	0,15	д.11	КК-207	10,01	0,15
п.Развилка, 7 ст.1	КК-301	9,95	0,15	КК-211	КК-210	10,02	0,15
КК-325	КК-324	9,96	0,15	Советская, 11	КК-304	10,02	0,15
КК 238	КК 239	9,96	0,15	КК-92	КК-93	10,02	0,15
д.35	КК-117	9,96	0,15	мкр.			
КК 273	КК 272	9,97	0,15	Солнечный, 4	КК 1611	10,03	0,15
КК 1491	КК 1490	9,97	0,15	Пос.			
КК-199	КК-196	9,97	0,15	Ленинский, д. 3	КК 3446	10,03	0,15
Детский сад №15	КК-8	9,97	0,15	КК 349	КК 350	10,04	0,15
КК-212	КК-189	9,97	0,15	2.10	2.9	10,04	0,15
1-й квартал, 5а	КК-467	9,97	0,15	ЦТП №4	КК 1069	10,04	0,15
КК-47	КК-46	9,97	0,15	КК 3107	КК 3106	10,04	0,15
КК 3373	КК 3372	9,98	0,15	КК 730	КК 731	10,04	0,15
2-й квартал, 22	КК-84	9,98	0,15	мкр Бугово Парк д.18	КК-18.2	10,04	0,15
мкр. Солнечный, 3	КК 1608	9,98	0,15	КК-476-1	КК-476	10,05	0,15
проспект Ленинского	КК 1834	9,98	0,15	КК 866	КК 839	10,05	0,15
1-й квартал, 4а	КК-127	9,98	0,15	д.2	КК-153	10,05	0,15
КК-9	КК-8	153,64	0,15	3-й квартал, 32 к2	КК-154	10,06	0,15
КК-268	КК-267	9,99	0,15	д.27	КК-134	10,06	0,15
КК 287	КК 285	9,99	0,15	КК-41	КК-40	10,06	0,15
Янтарная д.12	КК-236	9,99	0,15	мкр Бугово Парк д.6	КК-94	10,06	0,15
КК-27	КК-26	9,99	0,15	КК 625	КК 624	10,06	0,15
1-й квартал, 12а	КК-207	9,99	0,15	КК-191	КК-189	10,07	0,15
2-й квартал, 22	КК-85	9,99	0,15	18967	50.сущ	10,07	0,15
КК 1922	КК 1923	9,99	0,15	КК 240	КК 241	10,07	0,15
КК-170	КК-169	9,99	0,15	КК 3856	КК 3857	10,08	0,15
КК-349	КК-348	9,99	0,15	КК 1111	КК 1110	10,08	0,15
КК-70	КК-71	9,99	0,15	мкр Бугово Парк д.6	КК-89	10,08	0,15
КК-241	КК-240	9,99	0,15	Василия Молокова, 13	114	10,08	0,15
	КНС №10 ж/пос. Суханово	151,35	0,15	Зеленая д.13	КК-173	10,09	0,15
21816	21816	150,89	0,15	КК 3474	КК 3475	10,09	0,15
Янтарная д.7/4	КК-36	10	0,15	КК 2705	КК 2702	10,09	0,15
КК 2479	КК 2440	10	0,15	д.3	КК-146	10,09	0,15
	КНС № 8 г. Видное, ул. Кооператив ная	10	0,15	18691	87	10,09	0,15
КК 3501	КК-63	10	0,15	мкр. Солнечный, 3	КК 1585	10,1	0,15
КК-64	КК-63	10	0,15	КК 1432	КК 1433	10,1	0,15
Библиотека -музей	КК-30	10	0,15	Василия Молокова, 15	111	10,1	0,15
КК-40	КК-39	10	0,15	КК 3419	КК 3423	10,1	0,15
Детский сад	54	10	0,15	КК 622	КК 621	10,11	0,15
КК-23	КК-25	150,67	0,15	Советская ба	КК 1678	10,11	0,15
КК-20	КК-19	10,01	0,15	Янтарная д.7/3	КК-37	10,12	0,15
КК 3046	КК 3047	10,01	0,15	КК 1824	КК 1823	10,12	0,15
				Центральна	КК-3	10,12	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
я				КК-461	КК-159	10,21	0,15
Боярская д.7	КК-336	10,13	0,15	-	КК 2808	10,21	0,15
Солнечный проезд, 8	81	10,13	0,15	ул. Гаевского, 10	КК 838	10,21	0,15
КК 3416	КК 3415	10,13	0,15	д.3	КК-216	10,21	0,15
3-й квартал, 39	КК-58	10,13	0,15	КК-176	КК-177	10,21	0,15
КК-188	КК-169	150,02	0,15	КК 3106	КК 3109	10,21	0,15
Майская д.34	КК-27	10,13	0,15	Петровский пр, 22	КК 2809	10,21	0,15
КК-213	КК-211	10,13	0,15	Строительная ул, 14	КК 1275	10,22	0,15
1-й квартал, 13	КК-229	10,13	0,15	КК 3027	КК 3028	10,22	0,15
Новомолоковский б-р, 12	89	10,14	0,15	Янтарная д.50/1	КК-87	10,22	0,15
ул. Лемешко, 12	КК 373	10,14	0,15	Строительная ул, 14	КК 1275	10,22	0,15
Детский сад №18	КК-137	10,14	0,15	КК 3295	КК 3294	10,23	0,15
д.2	КК-81	10,14	0,15	Южная улица, 23	КК-223	10,23	0,15
Ключики д.26/1	КК-227	10,14	0,15	КК 131	КК 132	10,23	0,15
КК 2319	КК 2318	10,15	0,15	КК 4142	КК 4186	10,23	0,15
КК 2096	КК 2098	10,15	0,15	Зеленая д.41	КК-127	10,23	0,15
КК 3439	КК 3438	10,15	0,15	КК-123	КК-125	147,36	0,15
КК-49	КК-48	10,15	0,15	КК-37.5	КК-37.4	10,23	0,15
КК-172	КК-171	10,15	0,15	121	120	10,23	0,15
КК 1959	КК 1960	10,15	0,15	Елохова Роща д.4	КК-203	10,24	0,15
КК-46	КК-51	10,15	0,15	КК-266	КК-265	10,25	0,15
ВНС-3	КК-531	10,16	0,15	КК 2101	КК 2102	10,25	0,15
1-й квартал, 5а	КК-121	10,16	0,15	3-й квартал, 38	КК-376	10,25	0,15
Берёзовая улица, 9	КК 4135	10,16	0,15	д.16	КК-191	10,25	0,15
1-й квартал, 7а	КК-164	10,16	0,15	50.сущ	18962	10,25	0,15
КК 2714	КК 2717	10,17	0,15	Боярская д.46	КК-257	10,25	0,15
Ключики д.43	КК-141	10,17	0,15	д.2	КК-218	10,26	0,15
Лен. Комсомола 78	КК 3670	10,17	0,15	Колледж	КК-189	10,26	0,15
КК-85	КК-84	10,17	0,15	КК-299	КК-298	10,26	0,15
КК 811	КК 808	10,17	0,15	КК 1219	КК 1218	10,26	0,15
21793	КОС ЖК	149,96	0,15	3.39	3.40	10,27	0,15
КК 3424	КК 3418	10,17	0,15	КК 3118	КК 3117	10,27	0,15
-	КК 3444	10,17	0,15	КК 1272	КК 1270	10,27	0,15
Майская д.47	КК-20	10,18	0,15	КК-243	КК-241	10,28	0,15
Советская, 2	КК 1536	10,18	0,15	Советская, 26	КК 2215	10,28	0,15
4-й квартал, 44	КК-35	10,18	0,15	КК-225	КК-224	10,28	0,15
Пос. Ленинский, д. 17	КК 3440	10,19	0,15	КК 1208	КК 1211	10,28	0,15
мкр Бутово Парк д.24	КК-32	10,19	0,15	КК 312	КК 311	10,28	0,15
КК-91	КК-90	10,2	0,15	ЦТП	КК-278	10,28	0,15
КК-91	КК-90	10,2	0,15	Зеленая д.13	КК-175	10,28	0,15
КК 4162	КК 4158	10,2	0,15	Зеленая д.13	КК-176	10,28	0,15
				2-й квартал, 27	КК-437	10,28	0,15
				КК-83	КК-72	10,28	0,15
				-	КК 3159	10,28	0,15
				НС-1	КК-334	10,29	0,15
				Солнечный проезд, 6	25	10,29	0,15
				Завидная ул, 4	КК 4162	10,29	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
Янтарная д.5	КК-101	10,29	0,15	Лен. Комсомола 36а (КК 52	10,41	0,15
КК-214	КК-213	10,3	0,15	КК 662	КК 661	10,41	0,15
КК-253	КК-232	10,3	0,15	КК 1404	КК 1403	10,41	0,15
КК-82	КК-81	10,3	0,15	КК 1294	КК 1296	10,41	0,15
КК-281	КК-279	10,3	0,15	КК-65	КК-61	10,41	0,15
д.9	КК-190	10,3	0,15	мкр. Солнечный, 3	КК 1553	10,42	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.11к1	КК-68	10,31	0,15	Магазин	КК-286	10,42	0,15
КК-11	КК-11	10,31	0,15	КК-175	КК-171	10,42	0,15
КК 977	КК 975	10,32	0,15	КК-107	КК-105	10,43	0,15
КК 432	КК 433	10,32	0,15	Автобаза	КК-237	10,43	0,15
КК 1431	КК 1432	10,32	0,15	КК 229	КК 226	10,43	0,15
КК-245	КК-244	10,33	0,15	КК 2301	КК 2300	10,43	0,15
КК-75	КК-74	10,33	0,15	ул. Лемешко, 10	КК 412	10,44	0,15
ж/д	18385	10,33	0,15	мкр Бутово Парк д.7	КК-10	10,44	0,15
КК 435	КК 459	10,33	0,15	КК-33	КК-32	10,44	0,15
Ольховая ул, 11	КК 2651	10,33	0,15	КК-31	КК-29	10,44	0,15
Янтарная д.7/5	КК-35	10,33	0,15	Жуковский пр, 8	КК 148	10,44	0,15
КК 2386	КК 2385	10,33	0,15	Янтарная д.10	КК-238	10,44	0,15
КК 889	КК 888	10,34	0,15	КК 476	КК 480	10,44	0,15
КК 1779	КК 1780	10,34	0,15	КК-34	КК-450	10,45	0,15
КК-169	КК-168	147	0,15	1-й квартал, 12а	КК-205	10,45	0,15
КК-515	КК-516	10,35	0,15	1-й квартал, 1а	КК-140	10,45	0,15
КК 2293	КК 2294	10,35	0,15	Советская ба	КК 1672	10,45	0,15
КК 2600	КК 2590	10,35	0,15	КК 3265	КК 3264	10,45	0,15
п.Развилка, 7	КК-405	10,36	0,15	КК 3377	КК 3371	10,46	0,15
КК-542	КК-541	10,36	0,15	Советская ба	КК 1674	10,46	0,15
КК 450	КК 451	10,37	0,15	2-й квартал, 22	КК-89	10,46	0,15
КК-159	КК163	10,37	0,15	Строительная ул, 4	КК 1481	10,46	0,15
КК-37	КК-36	10,37	0,15	Солнечный проезд, 6	24	10,47	0,15
Майская д.41	КК-29	10,37	0,15	КК 862	КК 859	10,48	0,15
КК-485	КК-474	10,37	0,15	КК-269	КК-268	10,49	0,15
КК 4186	КК 4187	10,37	0,15	КК-232	КК-233	10,49	0,15
КК 3915	КК 3916	10,38	0,15	КК-326	КК-324	10,49	0,15
ул. Гаевского, 5	КК 862	10,38	0,15	КК-326	КК-324	10,49	0,15
Ключики д.26/2	КК-228	10,38	0,15	Деткий сад	КК-91	10,49	0,15
Деткий сад	КК-ЖУ	10,38	0,15	79	78	10,49	0,15
КК 3105	КК 3106	10,39	0,15	115	82	10,49	0,15
КК-75	КК-74	10,39	0,15	Лен. Комсомола 36а (КК 50	10,49	0,15
2-й квартал, 28	КК-425	10,39	0,15	Ж/Д 45	КК-136	10,49	0,15
КК 351	КК 352	10,39	0,15	1-й квартал, 7а	КК-162	10,5	0,15
КК-36	КК-35	10,39	0,15	КК 182	КК 195	10,5	0,15
д.22	кк1-4	10,4	0,15	Завидная ул, 22	КК 3776	10,5	0,15
КК 3843	КК 3844	10,4	0,15	КК-222	КК-221	10,5	0,15
Булатниковская ул, 7	КК 3117	10,4	0,15	Советская ба	КК 1673	10,51	0,15
КК 269	КК 268	10,4	0,15				
Советская, 2	КК 1537	10,4	0,15				
Дворец спорта Видное	КК 2134	10,41	0,15				
КК-34	КК-35	10,41	0,15				
КК 69	КК 79	10,41	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
Василия Молокова, 13	113	10,51	0,15	12а			
				3-й квартал, 39	КК-59	10,59	0,15
72	67	10,52	0,15	КК 2566	КК 2573	10,59	0,15
КК-40	КК-39	10,52	0,15	1-й квартал, 9а	КК-174	10,59	0,15
КК 902	КК 901	10,52	0,15				
Ж/Д 60	КК-31	10,52	0,15	1-й квартал, 7а	КК-161	10,6	0,15
КК-143	КК-142	10,52	0,15				
Завидная улица, к2	КК 4148	10,52	0,15	Лабораторный корпус	КК-149	10,6	0,15
				КК-228	КК-227	10,6	0,15
Василия Молокова, 13	85	10,53	0,15	КК 3403	КК 3404	10,6	0,15
				КК 3430	КК 3429	10,6	0,15
Котельная	КК-101	10,53	0,15	мкр Бутово Парк д.24	КК-34	10,6	0,15
КК 3460	КК 3461	144,06	0,15				
КК 316	КК 315	10,53	0,15	д.17 к2	КК-154	10,6	0,15
КК-279	КК-278	10,53	0,15	КК 3471	КК 3472	10,6	0,15
Майская д.30	КК-42	10,53	0,15	Южная улица, 27	КК-211	10,61	0,15
				КК-281	КК-279	10,53	0,15
Булатниковская ул, 7	КК 3119	10,54	0,15	Колледж	КК-191	10,62	0,15
				КК185	КК184	10,62	0,15
д.3а	КК-95	10,54	0,15	ж/д 14	8-12	10,62	0,15
д.16	КК-62	10,54	0,15	КК-167	КК-168	10,62	0,15
мкр Бутово Парк д.6	КК-93	10,54	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.5к2	КК-32	10,63	0,15
мкр Бутово Парк д.19	КК-21.2	10,54	0,15				
КК 2823	КК 2800	142,82	0,15	2-й квартал, 28	КК-426	10,63	0,15
КК 1511	КК 1510	10,54	0,15	КК 1845	КК 1844	10,64	0,15
4-й квартал, 44	КК-453	10,54	0,15	д.20	КК-169	10,64	0,15
				КК 3363	КК 3359	10,64	0,15
КК-126	КК-125	10,54	0,15	КК-170	КК-208	10,64	0,15
Зеленая д.13	КК-178	10,55	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.5к1	КК-98	10,64	0,15
Солнечный проезд, 6	27	10,55	0,15	КК 3721	КК 2829	10,64	0,15
				КК-42	КК-41	10,65	0,15
КК 333	КК 332	10,56	0,15	КК-132	КК-131	10,65	0,15
КК 491	КК 490	10,56	0,15	-	КК 3067	10,65	0,15
КК-80	КК-79	10,56	0,15	КК 830	КК 829	10,66	0,15
КК-96	КК-95	10,56	0,15	КК-425	КК-424	10,66	0,15
КК-88	КК-87	10,56	0,15	КК-192	КК-169	138,74	0,15
КК 1454	КК 1455	10,57	0,15	8	9	10,66	0,15
Поликлиника	КК-181	10,57	0,15	КК-79	КК-75	10,67	0,15
				КК 2356	КК 2376	10,67	0,15
КК-183	КК-184	10,57	0,15	85	86	10,67	0,15
КК 3930	КК 3929	141,79	0,15	КК 3463	КК 3464	10,67	0,15
КК 773	КК 772	10,57	0,15	КК-78	КК-77	10,67	0,15
КК 2306	КК 2307	10,57	0,15	КК-78	КК-77	10,68	0,15
1-й Калиновский пр,	КК 3687	10,58	0,15	КК 1281	КК 1276	10,68	0,15
				КК 665	КК 663	10,69	0,15
КК 183	КК 182	10,58	0,15	КК-33	КК-32	10,69	0,15
КК-166	КК-149	139,06	0,15	ул. Лемешко, 14	КК 376	10,7	0,15
КК-10	КК-9	10,59	0,15				
КК 2547	КК 2541	10,59	0,15	д.3	КК-147	10,7	0,15
КК-69	КК-68	10,59	0,15	КК 334	КК 625	10,7	0,15
КК-446	КК-445	10,59	0,15	Детский сад	КК-237	10,7	0,15
Янтарная д.1	КК-350	10,59	0,15	п.Развилка, 6	КК-278	10,7	0,15
				КК 971	КК 1000	10,7	0,15
1-й квартал, 7а	КК-163	10,59	0,15	ул. Гаевского,	КК 861	10,71	0,15
1-й квартал,	КК-206	10,59	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
5				Новомолоковский б-р, 10			
КК 3731	КК 3732	10,71	0,15		130	10,81	0,15
2-й квартал, 27	КК-439	10,71	0,15	Берёзовая улица, 9	КК 4141	10,82	0,15
КК-180	КК-179	10,71	0,15	КК-213	КК-212	10,82	0,15
мкр. Солнечный, 5а	КК 2175	10,71	0,15	КК 990	КК 989	10,82	0,15
КК 2432	КК 2431	10,72	0,15	КК 2182	КК 2184	10,82	0,15
КК 1306	КК 1251	10,72	0,15	18966	50.сущ	10,83	0,15
Жуковский пр, 8	КК 143	10,73	0,15	КК-172	КК-207	10,83	0,15
мкр. Солнечный, 4	КК 1612	10,73	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.15	КК-113	10,83	0,15
КК-280	КК-281	10,73	0,15	КК-260	КК-259	137,82	0,15
Зеленая д.41	КК-128	10,74	0,15	КК 3859	КК 3858	10,84	0,15
КК-17	КК-16	10,74	0,15	Завидная ул, 20	КК 3787	10,84	0,15
4-й квартал, 41 к3	КК-42	10,75	0,15	КК-39	КК-38	10,84	0,15
КК-102	КК-100	10,75	0,15	Спасский пр, 5	КК 3273	10,84	0,15
1-й квартал, 14	КК-226	10,75	0,15	КК 3875	КК 3876	10,84	0,15
4-й квартал, 41 к1	КК-48	10,75	0,15	КГ	КК 2801	10,85	0,15
КК-35.5	КК-35.4	10,75	0,15	Спортшкола	КК 3328	10,85	0,15
КК-317	КК-313	10,75	0,15	КК-326	КК-325	10,85	0,15
КК 1958	КК 1957	10,75	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.5к2	КК-33	10,85	0,15
Янтарная д.14	КК-234	10,75	0,15	КК 440	КК 450	10,86	0,15
КК 1751	КК 1750	10,76	0,15	КК 2800	КК 3051	137,73	0,15
2-й квартал, 22	КК-88	10,76	0,15	Боярская д.51	КК-262	10,86	0,15
д.25	КК-37.3	10,77	0,15	КК-66	КК-64	10,86	0,15
КК 3362	КК 3361	10,77	0,15	КК 1288	КК 1289	10,87	0,15
Поликлиника	КК-341	10,77	0,15	КК-225	КК-224	10,88	0,15
КК 563	КК 564	10,77	0,15	Детский сад Сказка	КК-103	10,88	0,15
КК-155	КК-154	10,78	0,15	п.Развилка, 12	КК-555	10,88	0,15
КК 3714	КК 3715	10,78	0,15	Жуковский пр, 9	КК 2331	10,88	0,15
КК 1223	КК 478	10,78	0,15	КК 2003	КК 2002	10,88	0,15
мкр. Солнечный, 4	КК 1586	10,79	0,15	2-й квартал, 28	КК-429	10,89	0,15
КК-189	КК-188	10,79	0,15	мкр Бутово Парк д.7	КК-11	10,89	0,15
КК 3781	КК 3780	10,79	0,15	Березовая ул, 5	КК 2243	10,89	0,15
КК 3726	КК 3728	10,79	0,15	КК-218	КК-217	10,9	0,15
КК 2100	КК 2101	10,8	0,15	Булатниковская ул, 7	КК 3118	10,9	0,15
КК-219	КК-218	10,8	0,15	КК-1	КК-2	10,9	0,15
Ключики д.14	КК-62	10,8	0,15	2-й квартал, 22	КК-86	10,9	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.9к1	КК-87	10,81	0,15	КК-2	13203	137,25	0,15
Елохова Роща д.4	КК-202	10,81	0,15	КК 41	КК 40	10,9	0,15
Майская д.38	КК-21	10,81	0,15	Зеленая д.42	КК-131	10,9	0,15
2-й квартал, 28	КК-428	10,81	0,15	п.Развилка, 6	КК-403	10,9	0,15
КК 2539	КК 2540	10,81	0,15	КК 1843	КК 1849	10,9	0,15
КК 2278	КК 2279	10,81	0,15	КК 1847	КК 1846	10,91	0,15
Колледж	КК-190	10,81	0,15	КК-175	КК-176	10,91	0,15
				Септик 2	Септик 1	10,91	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-278	КК-276	11,13	0,15	14			
КК 1360	КК 1894	11,13	0,15	КК 2843	КК 2842	11,25	0,15
КК-22	КК-19	11,14	0,15	Школьная, 4	24	11,26	0,15
ул.Северный Квартал 8 3.17	КК-37 3.18	11,14	0,15	д.3	КК-217	11,26	0,15
КК 1308	КК 1311	11,14	0,15	КК-123	КК-124	11,27	0,15
КК 588	КК 587	11,14	0,15	КК-220	КК-219	11,27	0,15
Ж/Д 58	КК-99	11,15	0,15	КК 1895	КК 1882	11,27	0,15
КК 3123	КК 3122	11,15	0,15	КК-206	КК-205	11,27	0,15
КК 541	п/о Металлист	11,15	0,15	Центральная д.25	КК-18	126,76	0,15
КК-191	КК-192	128,54	0,15	ул. Гаевского, 6в (д	КК 707	11,28	0,15
КК 3053	КК 3052	11,16	0,15	КК-328	КК-327	11,28	0,15
мкр Бутово Парк д.6	КК-90	11,16	0,15	Лен. Комсомола 15/2	КК 71	11,28	0,15
Новомолоков овский б-р, 10	129	11,16	0,15	КК-81	КК-80	11,28	0,15
КК-197	КК-196	11,16	0,15	КК-243	КК-242	11,29	0,15
КК 352	КК 343	11,16	0,15	Лен. Комсомола 3	КК 21	11,3	0,15
Лен. Комсомола 12а	КК 992	11,16	0,15	КК 332	КК 664	11,3	0,15
33	32	11,17	0,15	Новомолоков овский б-р, 10	128	11,31	0,15
КК-45	КК-46	11,17	0,15	КК 1461	КК 1460	11,31	0,15
КК-229	КК-228	11,18	0,15	автосервис	КК180	11,32	0,15
КК-70	КК-71	11,18	0,15	Василия Молокова, 17	103	11,32	0,15
КК 3319	КК 3318	11,18	0,15	56	57	11,32	0,15
КК-75	КК-74	128,07	0,15	д.11	КК-164	11,32	0,15
КК 145	КК 144	11,18	0,15	КК 1109	КК 1110	11,32	0,15
КК-21.5	КК-21.4	127,47	0,15	КК 478	КК 477	11,32	0,15
Жилой дом №2	3	11,19	0,15	Лен. Комсомола 25	КК 1779	11,33	0,15
Детский сад д.17 к1	КК-239 КК-153	11,2	0,15	91	90	11,34	0,15
Новомолоков овский б-р, 19	61	11,2	0,15	мкр Бутово Парк д.2	КК-2	11,34	0,15
Зеленая д.34	КК-69	11,2	0,15	КК-541	КК-37	11,34	0,15
КК-72	КК-71	11,2	0,15	КК 956	КК 958	11,34	0,15
1-й квартал, 12а	КК-204	11,2	0,15	КК 4167	КК 4162	11,35	0,15
Торговый центр	КК-100	11,2	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.5к1	КК-97	11,35	0,15
Завидная улица, к2	КК 4153	11,2	0,15	1-й квартал, 2а	КК-471	11,35	0,15
Лен. Комсомола 15/2	КК 70	11,2	0,15	ул. Гаевского, 16а	КК 730	11,35	0,15
КК-38	КК-37	11,21	0,15	Новое шоссе, 8	КК-118	11,35	0,15
1-й квартал, 16	КК-176 КК 147	11,21 11,23	0,15 0,15	Новое шоссе, 8	КК-140	11,35	0,15
КК 146	КК 147	11,23	0,15	-	КК 2751	11,35	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.11к1	КК-70	11,23	0,15	КК 519	КК 521	11,36	0,15
КК 1419	КК 1428	11,24	0,15	КК 1254	КК 1255	11,36	0,15
КК 2944	КК 2949	11,24	0,15	КК-538	КК-24	11,37	0,15
-	КК 1310	11,24	0,15	4-й квартал, 46	КК-16	11,37	0,15
КК 3441	КК 3440	11,25	0,15	КГ	КК 1038	11,37	0,15
ул. Лемешко,	КК 375	11,25	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
Склад 12	КК-20	11,37	0,15	10			
Церковь	КК 3452	11,37	0,15	мкр Бугово			
КК-445	КК-36	11,37	0,15	Парк д.6	КК-91	11,5	0,15
КК 3092	КК 3182	11,37	0,15	Магазин	КК-107	11,51	0,15
Лен. Комсомола 78				КК 930	КК 929	11,51	0,15
	КК 3674	11,37	0,15	Завидная ул, 1	КК 3859	11,51	0,15
КК 3892	КК 3893	11,38	0,15	1-й квартал, 14	КК-227	11,52	0,15
КК-494	КК-495	11,38	0,15	Детский сад Сказка	КК-105	11,52	0,15
Жуковский пр, 3	КК 2353	11,38	0,15	КК 3871	КК 3872	11,52	0,15
КК 3895	КК 3902	11,39	0,15	Ключики д.6	КК-147	11,52	0,15
КК 2430	КК 2429	11,4	0,15	Петровский проезд, 14	КК 2779	11,53	0,15
Школьная ул, 45	КК 493	11,4	0,15	КК-138	КК-137	11,53	0,15
КК-376	КК-56	11,41	0,15	КК-130	КК-129	11,53	0,15
КК 388	КК 368	11,41	0,15	КК 1775	КК 1776	11,53	0,15
КК-251	КК-250	11,42	0,15	Терапия, Хирургия	КК 1184	11,53	0,15
Жилой дом №2	2	11,42	0,15	Юбилейная д.2	КК-1	11,53	0,15
КК 3448	КК 3458	11,42	0,15	КК 3782	КК 3783	11,54	0,15
2-й квартал, 28	КК-430	11,42	0,15	КК 1842	КК 1841	11,54	0,15
КК-14	КК-11	11,43	0,15	КК-171	КК-172	11,55	0,15
КК-75	КК-74	11,43	0,15	КК-173	КК-174	11,55	0,15
КК-13	КК-12	11,43	0,15	4-й квартал, 43	КК-26	11,55	0,15
КК-15	КК-10	11,43	0,15	КК 2023	КК 2018	11,55	0,15
д.20	КК-170	11,44	0,15	Строительн ая ул, 6	КК 1513	11,55	0,15
КК 2724	КК 2723	11,44	0,15	ул. Ольгинская, 46/3	КК 3325	11,56	0,15
Ключики д.27	КК-198	11,44	0,15	Елохова Роцца д.4	КК-204	11,56	0,15
-	КК 3161	11,45	0,15	Янтарная д.30	КК-110	11,56	0,15
п.Развилка, 11	КК-246	11,45	0,15	81	80	11,56	0,15
КК 1086	КК 1087	11,45	0,15	д.26	КК-128	11,56	0,15
Школьная ул, 57	КК 1914	11,45	0,15	Деткий сад	КК-12.6	11,56	0,15
ж/д	3.38	11,45	0,15	КК-53	КК-54	11,56	0,15
КК 697	КК 696	11,45	0,15	КК 128	КК 129	11,56	0,15
КК 1408	КК 1415	11,46	0,15	Янтарная д.3	КК-104	11,56	0,15
КК 2339	КК 2338	11,47	0,15	КК 406	КК 407	11,56	0,15
КК 870	КК 869	11,47	0,15	14000	14004	11,57	0,15
Ольховая ул, 2	КК 2398	11,47	0,15	КК-325	КК-324	11,57	0,15
1-й квартал, 8а	КК-167	11,47	0,15	КК-259	КК-258	11,57	0,15
КК 1123	КК 1122	11,48	0,15	Детский сад	КК-227-1	11,57	0,15
Солнечный проезд, 6	40	11,48	0,15	ж/д 8	2.2	11,57	0,15
Зеленая д.9	КК-150	11,48	0,15	КК-68	КК-67	11,57	0,15
КК-103	КК-102	11,48	0,15	Жуковский пр, 10	КК 129	11,57	0,15
КК-92	КК-93	11,48	0,15	Школа			
мкр Бугово Парк д.5	КК-82	11,49	0,15	Южная улица, 23к2	КК-151	11,58	0,15
Торговый центр	КК-112	11,49	0,15	Южная улица, 27	КК-209	11,59	0,15
18550	12	11,49	0,15	КК 885	КК 882	11,59	0,15
КК-226	КК-225	11,5	0,15	КК 2462	КК 3424	11,59	0,15
Зеленая д.43	КК-132	11,5	0,15	42	41	11,59	0,15
18552	13	11,5	0,15	Дрожжино,	КК-34	11,59	0,15
КК 3671	КК 3672	11,5	0,15				
Новомолок овский б-р,	131	11,5	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
ш.Новое, д.5к2				КК 125	КК 126	11,69	0,15
				ЦТП №11	КК 322	11,69	0,15
Лен. Комсомола 25	КК 1774	11,59	0,15	КК-21.7	КК-21.6	125	0,15
				Новомолоковский б-р, 8	141	11,7	0,15
Хозкорпус	КК 1121	11,6	0,15	2-й квартал, 25	КК-456	11,7	0,15
КК 891	КК 890	11,6	0,15				
Ключики д.1а	КК-191	11,6	0,15	КК 151	КК 150	11,7	0,15
				Лен. Комсомола 3	КК 27	11,6	0,15
КК 696	КК 670	11,7	0,15				
Лен. Комсомола 25	КК 1777	11,6	0,15	КК 1802	КК 1801	11,7	0,15
				КК-38	КК-39	11,61	0,15
КК 2113	КК 2114	11,61	0,15				
КК 2636	КК 2631	11,61	0,15	Лен. Комсомола 25	КК 1773	11,71	0,15
КК-332	КК-331	11,61	0,15				
мкр Бутово Парк д.19	КК-21.3	11,62	0,15	КК-21.10	КК-21.8	124,89	0,15
				д.16а	КК-181.1	11,62	0,15
КК 2378	КК 2400	11,63	0,15	КК-87	КК-86	11,72	0,15
КК-37.1	КК-35	11,64	0,15	КК 3220	КК 3219	11,72	0,15
КК 1481	КК 1480	11,64	0,15	мкр Бутово Парк д.2	КК-3	11,72	0,15
д.10	КК-181	11,64	0,15				
КК-131	КК-130	11,64	0,15	Жилой дом №2	1	11,73	0,15
КК-12.2	КК-12.1	11,64	0,15	КК 3200	КК 3198	124,13	0,15
Битцевский пр, 19	КК 3400	11,65	0,15	Лен. Комсомола 25	КК 1775	11,73	0,15
18554	14	11,65	0,15	2.8	2.7	11,73	0,15
Василия Молокова, 17	104	11,65	0,15	КК 3517	КК 3518	11,73	0,15
				КК 390	КК 389	11,74	0,15
				КК-201	КК-199	11,74	0,15
				КК 645	КК 644	11,74	0,15
Советский пр, 15	КК 698	11,65	0,15	Солнечный проезд, 6	34	11,74	0,15
д.5	КК-103	11,65	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.9к1	КК-89	11,74	0,15
ЦТП №11	КК 324	11,65	0,15				
КК-56	КК-57	11,66	0,15	КК1-2	КК1-3	11,74	0,15
КК-174	КК-175	11,66	0,15	45	44	11,75	0,15
Новомолоковский б-р, 12	92	11,66	0,15	ТЦ по продаже автомо д.25	КК-373	11,75	0,15
ул. Лесная д.6	КК 1107	11,66	0,15	Ольгинская ул, 51 (Ш ул. Гаевского, 16а)	КК 3319	11,75	0,15
4-й квартал, 43	КК-536	11,66	0,15	Солнечный проезд, 6	38	11,76	0,15
КК-377	КК-378	11,67	0,15				
КК 3119	КК 3118	11,67	0,15	Лесная д.28	КК-268	11,76	0,15
КК 376	КК 375	11,67	0,15	КК-115	КК-137	123,63	0,15
КК-33	КК-34	11,67	0,15	3-й квартал, 36	КК-78	11,76	0,15
Лен. Комсомола 3	КК 23	11,67	0,15	Лен. Комсомола 25	КК 1776	11,77	0,15
Центральная ул, 13	КК 261	11,68	0,15	мкр Бутово Парк д.3	КК-71	11,77	0,15
2-й квартал, 28	КК-427	11,69	0,15				
Склад 12	КК-21	11,69	0,15	Почта	75	11,77	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 2583	КК 2616	11,77	0,15	КК-136	КК-135	11,87	0,15
Завидная ул, 13	КК 3811	11,77	0,15	КК-150	КК-148	11,87	0,15
				КК-83	КК-82	11,87	0,15
КК 2772	КК 2771	11,77	0,15	КК 1242	КК 1240	11,87	0,15
1-й квартал, 2а	КК-470	11,77	0,15	КК-37	КК-446	11,87	0,15
				Дрожжино, ш.Новое, д.5	КК-49	11,87	0,15
Революционная, 143а	77	11,78	0,15	мкр Бутово Парк д.27 Школа	КК-49.4	11,87	0,15
КК 1421	КК 1420	11,78	0,15				
произв-ный корпус	КК1-5	11,78	0,15	Ключики д.13	КК-210	11,88	0,15
Боярская д.35	КК-294	11,78	0,15	Ключики д.17	КК-208	11,88	0,15
п.Развилка, 11	КК-248	11,79	0,15	КК 26	КК 37	11,88	0,15
				КК 1216	КК 1216	11,79	0,15
Садовая ул, 40	КК 1216	11,79	0,15	КК 3215	КК 3207	123,53	0,15
Янтарная д.38	КК-109	11,79	0,15	КК 3849	КК 3848	11,89	0,15
				КК-102	КК-103	11,89	0,15
Ключики д.25	КК-201	11,79	0,15	Лен. Комсомола 25	КК 1778	11,89	0,15
ж/д 9	2.6	11,79	0,15				
4-й квартал, 41 к1	КК-52	11,8	0,15	Ключики д.26/3	КК-229	11,89	0,15
				160	11	11,81	0,15
1-й квартал, 8а	КК-166	11,81	0,15	п.Развилка, 12	КК-401	11,9	0,15
КК 1048	КК 1049	11,81	0,15				
Ключики д.19	КК-205	11,81	0,15	1-й квартал, 8а	КК-168	11,9	0,15
КК 1789	КК 1790	11,81	0,15	КК 102	КК 103	11,9	0,15
КК-52	КК-47	11,81	0,15	мкр Бутово Парк д.27 Школа	КК-49.5	11,91	0,15
Зеленая д.43	КК-132/1	11,81	0,15				
КК-49	КК-45	11,81	0,15	КК-49	КК-50	11,91	0,15
46	45	11,82	0,15	КК 1245	КК 1248	11,91	0,15
д.7	КК-111	11,82	0,15	КК-347	КК-346	11,91	0,15
КК 2761	КК 2760	11,83	0,15	КК-289	КК-288	11,92	0,15
Новомолоковский б-р, 12	88	11,83	0,15	3.41	3.42	11,92	0,15
				КК-42	КК-40	11,92	0,15
КК-157	КК-156	11,84	0,15	Жуковский пр, 10 Школа д.4	КК 130	11,92	0,15
КК 1513	КК 1512	11,84	0,15				
КК 104	КК 105	11,84	0,15	мкр Бутово Парк д.2 д.17 к2	КК-1	11,93	0,15
Новомолоковский б-р, 8	153	11,85	0,15				
от Гипсобетон	КК-35	11,85	0,15	КК 2324	КК 2323	11,93	0,15
				Солнечный проезд, 6	41	11,85	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.5	КК-48	11,86	0,15	КК 1921	КК 1920	11,93	0,15
				Новомолоковский б-р, 12	93	11,94	0,15
мкр Бутово Парк д.9	КК-13	11,86	0,15				
КК 99	КК 100	11,86	0,15	мкрн Березовая Роща, к4	КК 4166	11,94	0,15
КК-347	КК-346	11,86	0,15				
Петровский проезд, 14	КК 2777	11,87	0,15	КК-286	КК-285	11,94	0,15
				Новое шоссе, 8	КК-141	11,87	0,15
Майская д.14	КК-57	11,87	0,15	КК-136	КК-135	11,94	0,15
				Жуковский пр, 3	КК 2351	11,95	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
п.Развилка, 12	КК-402	11,95	0,15	д.39			
КК-58	КК-57	11,95	0,15	КК-66	КК-78	12,09	0,15
КК 912	КК 913	11,95	0,15	КК 2315	КК 2312	12,09	0,15
КК-125	КК-163	123,09	0,15	д.16а	кк-181	12,1	0,15
Петровский проезд, 14	КК 2778	11,96	0,15	4-й квартал, 40	КК-548	12,1	0,15
д.1	КК-178	11,96	0,15	КК 582	КК 581	12,11	0,15
КК-57	КК-58	11,96	0,15	КК-293	КК-292	12,11	0,15
Универмаг	КК-158	11,96	0,15	Жуковский пр, 12 (МА	КК 2487	12,11	0,15
ЦТП №13	КК 1057	11,96	0,15	КК 944	КК 943	12,11	0,15
КК-177	КК-176	11,96	0,15	КК-220	КК-219	12,12	0,15
КК 4175	КК 4176	11,96	0,15	КК-246	КК-245	120,76	0,15
Ключики д.49	КК-63	11,97	0,15	КК-172	КК-173	12,12	0,15
КК-97	КК-99	11,97	0,15	Ключики д.8	КК-140	12,12	0,15
Новомолоковский б-р, 19	62	11,97	0,15	КК-217	КК-216	12,12	0,15
КК 3099	КК 3100	11,98	0,15	КК 345	КК 346	12,12	0,15
КК 2086	КК 2087	11,98	0,15	рынок Красный камень	КК 2388	12,12	0,15
мкр Бутово Парк д.9	КК-14	11,99	0,15	КК-95	КК-94	12,12	0,15
3-й квартал, 36	КК-77	11,99	0,15	КК-235.2	КК-235.1	12,13	0,15
Янтарная д.32	КК-113	12	0,15	мкр Бутово Парк д.26	КК-40	12,13	0,15
КК 3774	КК 3754	12	0,15	148	147	12,13	0,15
КК 1472	КК 1468	12	0,15	д.25	КК-37.6	12,13	0,15
КК-63	КК-64	12	0,15	Южная улица, 23	КК-225	12,13	0,15
КК 3203	КК 3198	123,01	0,15	КК 799	КК 794	12,14	0,15
Елохова Роща д.2-1	КК-199	12	0,15	КК 1243	КК 476	12,14	0,15
Битцевский пр, 19	КК 3402	12,01	0,15	мкр Бутово Парк д.19	КК-21.4	12,16	0,15
КК 2413	КК 54	12,01	0,15	Новомолоковский б-р, 8	142	12,16	0,15
КК-105	КК-106	12,01	0,15	КК-73	КК-72	12,16	0,15
КК 2775	КК 2774	12,01	0,15	КК-31	КК-32	12,16	0,15
КК 1399	КК 1472	12,01	0,15	Детский сад Замок д	КК-122	12,16	0,15
КК-207	КК-206	12,01	0,15	Школьная ул. 74	КК 589	12,16	0,15
КК 3851	КК 3850	12,01	0,15	Зеленая д.42	КК-129	12,17	0,15
Школьная, д.169В	35	12,02	0,15	1.2	1.3	12,18	0,15
д.1	КК-180	12,02	0,15	КК-227	КК-226	12,18	0,15
2-й квартал, 28	КК-431	12,03	0,15	Детский сад Сказка	КК-104	12,18	0,15
КК 1799	КК 1733	12,03	0,15	КК 1035	КК 1036	12,18	0,15
Новомолоковский б-р, 8	152	12,04	0,15	4-й квартал, 46	КК-17	12,18	0,15
КК 1488	КК 1489	12,04	0,15	КК 1764	КК 1765	12,19	0,15
КК 282	КК 290	12,05	0,15	КК-456	КК-196	12,19	0,15
КК-158	КК-406	12,06	0,15	-	КК 3770	12,19	0,15
Солнечный проезд, 6	37	12,06	0,15	Ольгинская ул, 51 (Ш -сущ.-1	1	12,19	0,15
КК 1409	КК 1408	12,06	0,15	Магазин	69.2	12,2	0,15
КК 1142	КК 1141	12,07	0,15	КК-60	КК-61	12,2	0,15
КК 2048	КК 2046	12,07	0,15	КК 2806	КК 2805	12,21	0,15
2-й квартал, 25	КК-457	12,07	0,15	КК-55	КК-54	12,21	0,15
КК 2362	КК 2566	12,07	0,15	Школа	89	12,21	0,15
д.4	КК-144	12,08	0,15	Василия Молокова,	108	12,22	0,15
д.4	КК-212	12,08	0,15				
Боярская	КК-287	12,09	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
15				Боярская д.37	КК-290	12,35	0,15
КК-65	КК-66	12,23	0,15	КК 2359	КК 2378	12,35	0,15
д.4	КК-142	12,23	0,15	КГ	КК 2842	12,36	0,15
мкр Бутово Парк д.26	КК-41	12,23	0,15	КК 4188	КК 4145	12,36	0,15
Ольгинская ул, 51 (Ш)	КК 3304	12,23	0,15	КК-56	КК-51	12,36	0,15
автосервис	КК166	12,23	0,15	КК 1212	КК 1213	12,36	0,15
КК 2330	КК 2329	12,24	0,15	Завидная ул, 1	КК 3856	12,37	0,15
КК 3635	КК 3633	12,24	0,15	КК 1157	КК 1156	12,38	0,15
КК-299	КК-298	12,24	0,15	КК 2722	КК 2721	12,38	0,15
КК 2854	КК 2853	120,2	0,15	ж/д	3.27	12,38	0,15
2-й квартал, 28	КК-432	12,25	0,15	КК 3917	КК 3918	12,4	0,15
КК-52	КК-53	12,25	0,15	2-й квартал, 26	КК-199	12,4	0,15
КК 991	КК 990	12,25	0,15	КК-147	КК-146	12,4	0,15
Завидная ул, 13	КК 3813	12,25	0,15	КК 966	КК 965	12,4	0,15
Новомолоковский б-р, 19	71	12,26	0,15	КК-84	КК-89	12,4	0,15
КК-257	КК-256	12,26	0,15	КК 2170	КК 2171	12,4	0,15
Больница	63	12,26	0,15	КК 1304	КК 1247	12,4	0,15
Склад 12	КК-18	12,26	0,15	КК 250	КК 251	12,4	0,15
КК-21.1	КК-21	118,87	0,15	КК 493	КК 492	12,4	0,15
КК 3358	КК 3357	12,27	0,15	КК 2829	КК 2828	12,41	0,15
КК-536	КК-26	12,27	0,15	п.Развилка, 6	КК-267	12,41	0,15
2-й квартал, 25	КК-197	12,27	0,15	КК 2246	КК 2578	12,42	0,15
КК 2395	КК 2396	12,27	0,15	Советский пр, 13	КК 702	12,42	0,15
КК-254	КК-253	12,28	0,15	КК-60	КК-61	12,42	0,15
Берёзовая улица, 9	КК 4131	12,28	0,15	Солнечный проезд, 6	46	12,43	0,15
КК-28	КК-27	12,29	0,15	КК 703	КК 704	12,43	0,15
КК 3266	КК 3265	12,3	0,15	Жуковский пр, 12 (МА	КК 2485	12,43	0,15
КК 576	КК 575	12,3	0,15	КК 540	КК 539	12,43	0,15
КК 2107	КК 2106	12,31	0,15	КК-128	КК-126	12,44	0,15
КК-151	КК-150	12,31	0,15	4-й Павловский тупик	КК 2851	12,44	0,15
Советский пр, 15	КК 700	12,31	0,15	18185	КК-34-1	12,44	0,15
Новомолоковский б-р, 8	151	12,32	0,15	Южная улица, 19к1	КК-215	12,44	0,15
КК 2397	КК 2398	12,32	0,15	Зеленая д.2	КК-151	12,44	0,15
д.25	КК-37.7	12,32	0,15	Потребитель	КК 2867	12,44	0,15
ул. Ольгинская, 46/1	КК 3322	12,33	0,15	КК 1691	КК 1692	12,45	0,15
КК 3740	КК 3741	12,33	0,15	КК-63	КК-335	12,45	0,15
ул. Ольгинская, 46/3	КК 3257	12,33	0,15	КК-335	КК-61	12,46	0,15
КК 3055	КК 3054	12,33	0,15	КК-270	КК-269	12,46	0,15
Южная улица, 19к1	КК-214	12,33	0,15	мкр Бутово Парк д.20к2	КК-11.1	12,46	0,15
КК 2863	КК 2862	12,34	0,15	КК 1658	КК 1655	12,46	0,15
КК-98	КК-97	12,34	0,15	КК 2321	КК 2322	12,47	0,15
21798	21800	118,86	0,15	п.Развилка, 7	КК-294	12,47	0,15
КК-246	КК-244	12,34	0,15	76	75	12,47	0,15
КК 683	КК 682	12,34	0,15	п.Развилка, 12	КК-241	12,48	0,15
КК 298	КК 296	12,35	0,15	КК-351	КК-352	12,48	0,15
Новонагорная ул, 26	КК 3516	12,35	0,15	Боярская д.47	КК-275	12,48	0,15
				158	6	12,49	0,15
				Завидная ул, 13	КК 3812	12,49	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-336	КК-335	12,49	0,15	КК 2240	КК 2239	12,59	0,15
КК-200	КК-199	12,49	0,15	КК-60	КК-59	12,6	0,15
ул.Северный Квартал 1	КК-46	12,5	0,15	КК-285	КК-284	12,61	0,15
КК-249	КК-247	12,5	0,15	Петровский пр, 26	КК 2782	12,61	0,15
КК 1237	КК 1200	12,5	0,15	2-й квартал, 25	КК-458	12,61	0,15
Петровский проезд, 14	КК 2774	12,5	0,15	КК 15	КК 17	12,61	0,15
КК 3369	КК 1742	12,5	0,15	КК-41	КК-40	12,61	0,15
п.Развилка, 11	КК-247	12,51	0,15	КК 276	КК 275	12,61	0,15
мкр Бутово Парк д.18	КК-18.4	12,51	0,15	КК 1361	КК 1882	12,62	0,15
д.25	КК-37.9	12,51	0,15	1-й квартал, 6а	КК-115	12,62	0,15
ул.Северный Квартал 1	КК-47	12,51	0,15	21803	21805	118,61	0,15
КК-25	КК-38	12,52	0,15	КК 3120	КК 3119	12,62	0,15
Зеленая д.40	КК-113	12,52	0,15	КК-65	КК-64	12,63	0,15
КК 219	КК 218	12,52	0,15	Берёзовая улица, 9	КК 4132	12,63	0,15
КК 137	КК 138	12,52	0,15	Лен. Комсомола 12а	КК 988	12,63	0,15
Школа	КК-139	12,52	0,15	КК-60	КК-59	12,63	0,15
КК-276	КК-274	12,52	0,15	Южная улица, 23к1	КК-212	12,63	0,15
Новомолоковский б-р, 10	122	12,53	0,15	КК-119	КК-159	12,64	0,15
КК 3444	КК 3443	12,53	0,15	мкр Бутово Парк д.5	КК-81	12,64	0,15
КК 1527	КК 2049	12,53	0,15	КК-97	КК-96	12,64	0,15
Южная улица, 23	КК-224	12,53	0,15	Новомолоковский б-р, 8	137	12,64	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.7к1	КК-108	12,53	0,15	КК 2788	КК 2786	12,65	0,15
КК 1514	КК 1515	12,54	0,15	Новомолоковский б-р, 8	140	12,65	0,15
КК 1464	КК 1466	12,54	0,15	ул. Ольгинская, 46/3	КК 3324	12,65	0,15
Новомолоковский б-р, 8	139	12,54	0,15	д.3	КК-90	12,65	0,15
КК-181.1	кк-181	12,54	0,15	Новомолоковский б-р, 12	91	12,65	0,15
КК 335	КК 334	12,54	0,15	КК 377	КК 372	12,66	0,15
КК 931	КК 930	12,55	0,15	КК 1987	КК 1986	12,66	0,15
КК 589	КК 588	12,55	0,15	ул. Ольгинская, 46/1	КК 3320	12,66	0,15
18965	50.сущ	12,55	0,15	ул.Северный Квартал 1	КК-53	12,67	0,15
1-й квартал, 6а	КК-117	12,55	0,15	ул.Северный Квартал 1	КК-52	12,67	0,15
мкр Бутово Парк д.21	КК-110	12,55	0,15	149	148	12,67	0,15
КК 1763	КК 1764	12,56	0,15	ул.Северный Квартал 1	КК-50	12,67	0,15
КК 764	КК 770	12,56	0,15	ул.Северный Квартал 1	КК-54	12,67	0,15
4-й квартал, 40	КК-547	12,56	0,15	п.Развилка, 7 ст.1	КК-303	12,67	0,15
КК-8	КК-7	12,56	0,15	ул.Северный Квартал 1	КК-51	12,67	0,15
КК 3670	КК 3671	12,57	0,15	КК 3789	КК 3792	12,67	0,15
КК-8	КК-9	12,57	0,15	КК-224	КК-225	12,67	0,15
КК 1508	КК 1506	12,57	0,15	КК-32	КК-33	12,67	0,15
д.9а	КК-133	12,57	0,15	Дом	69.4	12,67	0,15
КК 68	КК 69	12,57	0,15				
ул.Северный Квартал 6	КК-62	12,58	0,15				
КК 261	КК 260	12,58	0,15				
Петровский пр, 26	КК 2781	12,58	0,15				
КК 1456	КК 1455	12,59	0,15				
КК-148	КК-149	12,59	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
культуры				п.Развилка,			
КК 1851	КК 1849	12,68	0,15	12	КК-242	12,79	0,15
КК 2311	КК 2303	116,83	0,15	КК 946	КК 945	12,79	0,15
д.4	КК-143	12,69	0,15	КК-238	КК-237	12,79	0,15
КК-41	КК-40	12,69	0,15	КК 2364	КК 2375	12,8	0,15
108	107	12,69	0,15	КК 3243	КК 3242	12,8	0,15
КК 3045	КК 3044	116,34	0,15	мкр Бутово			
КК 1312	КК 1251	12,7	0,15	Парк д.27			
КК 3823	КК 3824	12,71	0,15	Школа	КК-49.14	12,8	0,15
1-й квартал,				КК 1924	КК 1923	12,81	0,15
16	КК-202	12,71	0,15	КК170	КК171	12,82	0,15
КК 1202	КК 1201	12,71	0,15	КК 1347	КК 1346	12,82	0,15
КК-202	КК-195	12,71	0,15	КК-11	КК-10	12,82	0,15
КК 2712	КК 2711	12,71	0,15	ул.			
КК-116	КК-115	12,71	0,15	Ольгинская,			
КК-134	КК-131	12,71	0,15	46/1	КК 3321	12,83	0,15
КК 1437	КК 1438	12,71	0,15	Новомолок			
КК 2181	КК 2167	12,72	0,15	овский б-р,			
КНС № 8	СК 62	12,72	0,15	8	138	12,83	0,15
КК-149	КК-141	12,72	0,15	КК 1330	КК 596	12,84	0,15
Зеленая				КК-4	КК-3	12,84	0,15
д.33	КК-44	12,72	0,15	КК 1546	КК 1545	12,85	0,15
КК 427	КК 463	12,72	0,15	мкр Бутово			
КК 10	КК 11	12,72	0,15	Парк д.5	КК-80	12,85	0,15
4-й квартал,				КК 1592	КК 1593	12,85	0,15
40	КК-312	12,73	0,15	2-й квартал,			
КК-35	КК-32	12,73	0,15	26	КК-198	12,86	0,15
д.25	КК-37.10	12,73	0,15	КК-338	КК-337	12,86	0,15
КК 4141	КК 4144	12,73	0,15		КНС №9		
КК-438	КК-437	12,73	0,15	21838	ИКЦ		
1-й квартал,				КК-224	Суханово	116,17	0,15
2а	КК-134	12,74	0,15	95	КК-223	12,86	0,15
КК-14	КК-504	12,74	0,15	КК 3632	КК 3631	12,87	0,15
КК 138	КК 139	12,74	0,15	Новомолок			
КК-226	КК-227	12,74	0,15	овский б-р,			
КК 1876	КК 1875	12,75	0,15	8	150	12,87	0,15
КК 452	КК 450	12,75	0,15	4-й квартал,			
КК-120	КК-118	12,75	0,15	45	КК-510	12,88	0,15
Майская				КК 202	КГ	115,53	0,15
д.40	КК-11	12,75	0,15	КК 3074	КК 3157	12,88	0,15
КК 3078	КК 3077	12,75	0,15	КК 575	КК 574	12,88	0,15
КК-234	КК-233	12,75	0,15	-	КК 3224	115,48	0,15
КК-244	КК-243	12,75	0,15	КК 2540	КК 2541	12,88	0,15
Дрожжино,				КК 2268	КК 2269	12,88	0,15
ш.Новое,				КК-89	КК-90	12,88	0,15
д.7к1	КК-107	12,75	0,15	КК 860	КК 857	12,89	0,15
Пос.				Майская			
Ленинский,				д.15	КК-138	12,89	0,15
д. 15	КК 3458	12,75	0,15	Склад 12	КК-22	12,89	0,15
КК 3136	КК 3135	12,76	0,15	Зеленая			
Южная				д.40	КК-111	12,9	0,15
улица, 27	КК-208	12,76	0,15	мкр Бутово			
41	42	12,76	0,15	Парк д.3	КК-72	12,9	0,15
КК-204	КК-203	12,76	0,15	ВЗУ	КК-35.8	12,9	0,15
КК-107	КК-105	12,77	0,15	КК-304	КК-282	12,9	0,15
Новомолок				Южная			
овский б-р,				улица, 23	КК-228	12,91	0,15
8	149	12,77	0,15	КК 2790	КК 2788	12,91	0,15
КК 420	КК 418	12,77	0,15	КК 1205	КК 1229	12,92	0,15
КК-275	КК-273	12,78	0,15	КК 3693	КК 3694	12,92	0,15
КК 1305	КК 1308	12,78	0,15	Котельная			
КК 2196	КК 2199	12,78	0,15	(Петровски	КК 2825	12,93	0,15
КК 2244	КК 2245	12,78	0,15	КК 3880	КК 3881	12,93	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-121	КК-123	12,93	0,15	КК-31	КК-32	13,05	0,15
КК 3341	КК 3342	12,94	0,15	мкр Бутово Парк д.2	КК-4	13,06	0,15
КК 3248	КК 3240	12,94	0,15				
4-й квартал, 45	КК-513	12,94	0,15	КК-548	КК-547	13,06	0,15
				КК-65	КК-67а	13,06	0,15
Лесная д.5а	КК-263	12,94	0,15	-	КК 3073	13,06	0,15
Универмаг	КК-406	12,94	0,15	Новомолок овский б-р, 19	63	13,06	0,15
КК-168	КК-191	115,45	0,15				
КК 3247	КК 3246	12,95	0,15	КК 850	КК 849	13,06	0,15
КК 910	КК 1422	12,95	0,15	КК-71	КК-72	13,06	0,15
Березовая ул, 5	КК 2577	12,95	0,15	КК-18	кк-176	115,09	0,15
				132	115	12,96	0,15
-	КК 3693	12,96	0,15	4-й квартал, 45	КК-511	13,07	0,15
КК-129	КК-128	12,96	0,15	КК 1773	КК 1774	13,07	0,15
1-й квартал, 6а	КК-116	12,96	0,15	КК-212	КК-211	13,07	0,15
				КК-121	КК-467	13,08	0,15
мкр. Солнечный, 5а	КК 2179	12,96	0,15	КК 999	КК 1014	13,08	0,15
				Музей	КК 3476	12,97	0,15
Школьная, 6	9	12,97	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.11	КК-59	13,08	0,15
				КК 853	КК 852	13,08	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.11к1	КК-66	12,98	0,15	КК-371	21697	13,09	0,15
				44	43	13,09	0,15
КК-114	КК-113	12,98	0,15	КК 3238	КК 3237	13,09	0,15
КК 2499	КК 2500	12,98	0,15	КК 2624	КК 2623	13,09	0,15
КК 1002	КК 1003	12,99	0,15	Ново- нагорная ул, 21	КК 3518	13,09	0,15
КК 3218	КК 3217	13	0,15	КК 2778	КК 2777	13,1	0,15
КК-257	КК-256	13	0,15	КК 2388	КК 2389	13,1	0,15
КК 1558	КК 1557	13	0,15	КК 3401	КК 3403	13,1	0,15
мкрн Березовая Роща, к4	КК 4157	13	0,15	Советская, 24 (Школа	КК 1650	13,12	0,15
				КК 2154	КК 2153	13,12	0,15
мкр Бутово Парк д.14	КК-104	13,01	0,15	КК-77	КК-76	13,12	0,15
				КК 524	КК 538	13,01	0,15
Новомолок овский б-р, 10	119	13,01	0,15	КК-15	КК-11	114,32	0,15
				Зеленая д.40	КК-112	13,13	0,15
2-й квартал, 26	КК-200	13,01	0,15	3 сущ.	4	13,13	0,15
				КК-373	21697	13,13	0,15
КК 715	КК 711	13,01	0,15	КК-240	КК-239	13,14	0,15
				КК-100	КК-88	13,14	0,15
КК 3097	КК 3099	13,01	0,15	КК 402	КК 401	13,14	0,15
КК-133	КК-132	13,01	0,15	КК 4217	КК 4218	13,14	0,15
2-й квартал, 26	КК-193	13,02	0,15	д.16а	кк-177	13,14	0,15
				КК-143	КК-144	13,14	0,15
Ключики д.21	КК-197	13,03	0,15	ул.Северны й Квартал 5	КК-106	13,14	0,15
				КК-223	КК-224	13,14	0,15
КК 2051	КК 1989	13,03	0,15	КК-215	КК-214	13,15	0,15
КК 3402	КК 3401	13,03	0,15	КК 3428	КК 1758	13,15	0,15
КК-236	КК-235	13,03	0,15	мкр Бутово Парк д.14	КК-103	13,16	0,15
КК-209	КК-206	13,03	0,15				
4-й квартал, 42	КК-38	13,03	0,15	мкр Бутово Парк д.14	КК-102	13,16	0,15
				д.22	кк1-3	13,04	0,15
Советская, 24 (Школа	КК 1651	13,04	0,15	КК-90	КК-58	13,16	0,15
				КК 505	КК 516	13,04	0,15
КК 1303	КК 1302	13,04	0,15	КК-508	КК-6	13,16	0,15
8-19	8-18	13,04	0,15	КК-242	КК-401	13,16	0,15
				КК-110	КК-109	13,16	0,15
мкр Бутово Парк д.20к2	КК-11.2	13,05	0,15	Зеленая д.9	КК-149	13,16	0,15
				КК 2754	КНС Таболово	13,16	0,15
				мкр Бутово	КК-25.2	13,17	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
Парк д.20к1				Петровский пр., 12	КК 2818	13,32	0,15
КК 2622	КК 2620	13,17	0,15	КК-74	КК-73	112,94	0,15
КК-6	КК-3	13,17	0,15	мкр Бутово Парк д.7	КК-8	13,33	0,15
КК-126	КК-125	13,17	0,15	КК 3730	КК 3729	13,33	0,15
КК-5	КК-4	13,18	0,15	КК-118	КК-117	13,33	0,15
КК-2	КК-1	13,19	0,15	КК 2340	КК 2341	13,33	0,15
-сущ.-2	1	13,19	0,15	КК 74	КК 75	13,33	0,15
96	95	13,19	0,15	Майская д.7	КК-119	13,33	0,15
КК-311	КК-310	13,19	0,15	КК-141	КК-139	13,34	0,15
Школа	КК-21	13,19	0,15	КК 571	КК 566	13,34	0,15
КК-189	КК-165	114,28	0,15	кк-179	кк-178	13,34	0,15
КК 2080	КК 1098	13,2	0,15	КК 4171	КК 4180	13,35	0,15
14001	14004	13,2	0,15	Заводская ул, 17 (Роддом)	КК 1179	13,35	0,15
КК 3863	КК 3862	13,21	0,15	КК 1570	КК 1569	13,35	0,15
КК-274	КК-273	13,21	0,15	КК 1588	КК 1593	13,36	0,15
Южная улица, 23к2	КК-154	13,21	0,15	Пос. Ленинский, д. 15	КК 3448	13,36	0,15
КК 485	КК 484	13,21	0,15	КК-23	КК-19	13,36	0,15
89	87	13,21	0,15	КК 1128	КК 1129	13,36	0,15
КК 184	КК 183	13,21	0,15	КК-407	КК-155	13,37	0,15
86	85	13,21	0,15	КК-544	КК-543	13,37	0,15
ул. Ольгинская. 46/2	КК 3324	13,21	0,15	Петровский пр., 12	КК 2821	13,37	0,15
мкр Бутово Парк д.26	КК-44	13,22	0,15	Майская д.9	КК-129	13,38	0,15
КК-284	КК-404	13,22	0,15	3.16	3.17	13,38	0,15
КК 2291	КК 2292	13,22	0,15	1-й квартал, ба	КК-118	13,38	0,15
КК-88	КК-87	13,22	0,15	Школьная, б	4	13,38	0,15
КК 2019	КК 2016	13,22	0,15	мкр Бутово Парк д.14	КК-101	13,39	0,15
КК 236	КК 235	13,22	0,15	КК 2441	КК 2442	13,39	0,15
КК-315	КК-314	13,22	0,15	КК 1948	КК 1940	13,39	0,15
Елохова Роща д.10	КК-225	13,22	0,15	-	КК 3172	13,39	0,15
КК 1774	КК 1775	13,23	0,15	КК-552	КК-551	13,39	0,15
КК-186	КК-185	13,23	0,15	КК 2577	КК 2243	13,4	0,15
мкр Бутово Парк д.14	КК-105	13,23	0,15	КК 2373	КК 2371	13,4	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.3	КК-46	13,23	0,15	КК 2464	КК 2463	13,4	0,15
КК 304	КК 2669	13,24	0,15	66	65	13,4	0,15
Петровский пр, 26	КК 2770	13,24	0,15	КК 1095	КК 1094	13,41	0,15
КК 973	КК 972	13,24	0,15	Южная улица, 23	КК-226	13,42	0,15
КК 12	КК 15	13,24	0,15	КК 3453	КК 3445	111,74	0,15
мкр Бутово Парк д.3	КК-73	13,25	0,15	КК 1823	КК 1822	13,42	0,15
КК-131	КК-130	13,26	0,15	КК 279	КК 295	13,42	0,15
мкр Бутово Парк д.26	КК-45	13,27	0,15	КК-106	КК-107	13,42	0,15
КК 1373	КК 1498	13,27	0,15	4-й квартал, 45	КК-512	13,42	0,15
КК 2279	КК 2280	13,28	0,15	ул. Лемешко, 8/2	КК 414	13,43	0,15
КК 1131	КК 1135	13,28	0,15	мкр Бутово Парк д.7	КК-7	13,43	0,15
КК-284	КК-282	13,28	0,15	КК-275	КК-274	13,44	0,15
КК 3931	КК 3930	114,1	0,15	КК 2192	КК 2191	13,45	0,15
КК 1311	КК 1310	13,29	0,15	Текстильня я д.15	КК-260	13,45	0,15
КК-55	КК-54	13,3	0,15	КК-225	КК-229	13,46	0,15
КК 2320	КК 2321	13,3	0,15	КК-181	КК-341	13,46	0,15
КК-166	КК-167	13,31	0,15				
КК 561	КК 562	13,31	0,15				
КК 4146	КК 4188	13,31	0,15				
21709	21711	113,24	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
-	КК 1347	13,46	0,15	КК 3675	КК 2224	13,62	0,15
КК-264	КК-263	13,46	0,15	КК 2275	КК 2276	13,62	0,15
КК 2272	КК 2273	13,47	0,15	КК 3591	КК 3592	13,62	0,15
КК 1116	КК 1151	13,47	0,15	КК 3172	КК 3208	110,82	0,15
КК 993	КК 994	13,47	0,15	КК 1230	КК 1229	13,62	0,15
97	96	13,47	0,15	Вокзальная ул, 23	КК 3130	13,63	0,15
КК 2355	КК 2380	13,48	0,15	мкр Бутово Парк д.20к1	КК-25.1	13,63	0,15
КК 892	КК 893	13,48	0,15	КК-218	КК-217	13,63	0,15
КК-255	КК-253	13,48	0,15	21	26	13,64	0,15
КК 263	КК 262	13,49	0,15	КК 1181	КК 1179	13,64	0,15
КК 3399	КК 3397	13,5	0,15	Школа № 9	КК 2635	13,64	0,15
Елохова Роща д.10	КК-226	13,5	0,15	КК-68	КК-67	13,64	0,15
Новомолоковский б-р, 8	145	13,51	0,15	Учебный пр, 1 (Больн	КК 2831	13,65	0,15
КК-45	КК-46	13,52	0,15	Южная улица, 23к2	КК-152	13,66	0,15
Елохова Роща д.10	КК-229	13,52	0,15	КК-97	КК-96	13,66	0,15
КК-48	КК-49	13,52	0,15	КК 2042	КК 2041	13,67	0,15
КК-492	КК-97	13,52	0,15	КК 2123	КК 2124	13,69	0,15
Новомолоковский б-р, 8	144	13,52	0,15	КК-383	КК-384	13,69	0,15
КК 2767	КК 2768	13,53	0,15	3.29	3.30	13,69	0,15
Володарская школа	КК-198	13,53	0,15	КК 2699	КК 2712	13,69	0,15
КК-134	КК-133	13,53	0,15	КК 2205	КК 2221	13,69	0,15
Южная улица, 11к1	КК-124	110,93	0,15	КК-6	КК-5	13,69	0,15
мкр Бутово Парк д.4	КК-77	13,53	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.11к1	КК-69	13,7	0,15
КК 2271	КК 2272	13,53	0,15	КК-121	КК-120	13,7	0,15
Ольгинская улица, 45к1	КК 3334	13,53	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.11	КК-61	13,71	0,15
-	КК 3651	13,54	0,15	Склад 18	КК-4	13,71	0,15
КК-354	КК-355	13,54	0,15	Склад 18	КК-6	13,71	0,15
КК-271	КК-270	13,55	0,15	Ольгинская улица, 51	КК 3316	13,71	0,15
Южная улица, 23	КК-227	13,56	0,15	КК-474	КК-220	13,72	0,15
Советская, 6	КК 1663	13,56	0,15	Склад ОПХ	КК 3450	13,72	0,15
Завидная ул, 24	КК 3779	13,56	0,15	мкр Бутово Парк д.11	КК-100	13,73	0,15
КК 2135	КК 2116	13,56	0,15	Березовая ул, 5а	КК 2575	13,73	0,15
КК 1877	КК 1876	13,57	0,15	КК 3175	КК 3176	13,73	0,15
КК 2308	КК 2309	13,58	0,15	КК 2766	КК 2767	13,74	0,15
КК-496	КК-495	13,58	0,15	КК 3098	КК 2911	110,48	0,15
КК-307	КК-306	13,58	0,15	Советская, 8	КК 1661	13,74	0,15
КК 96	КК 97	13,59	0,15	КК-238	КК-235	110,32	0,15
Южная улица, 19к1	КК-217	13,59	0,15	КК 3342	КК 3343	13,74	0,15
Берёзовая улица, 9	КК 4130	13,59	0,15	Ольгинская улица, 45к1	КК 3333	13,74	0,15
Котельная	КК-60	13,59	0,15	КК 1385	КК 1386	13,74	0,15
мкр Бутово Парк д.20к2	КК-11.3	13,6	0,15	КК-3	КК-4	13,75	0,15
КК-277	КК-276	13,6	0,15	КК 2811	КК 2810	13,75	0,15
КК-32	КК-31	13,6	0,15	КК 3043	КК 3037	109,48	0,15
КК-128	КК-127	13,61	0,15	Петровский проезд, 28	КК 2797	13,75	0,15
Янтарная д.1	КК-351	13,61	0,15	КК 970	КК 969	13,76	0,15
Амбулатория	КК-80	13,61	0,15	КК 3709	КК 3710	13,76	0,15
				КК 2866	КК 2865	13,76	0,15
				КК-406	КК-157	13,77	0,15
				КК-55	КК-61	13,77	0,15
				КК-212	КК-167	13,77	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 11	КК 12	13,77	0,15	КК 1397	КК 1372	13,9	0,15
КК-212	КК-167	13,77	0,15	КК-194	КК-193	13,91	0,15
КК 2491	КК 2492	13,77	0,15	КК 4190	КК 4136	13,91	0,15
КК-231	КК-232	13,77	0,15	Майская д.3	КК-122	13,92	0,15
КК 1998	КК 1997	13,77	0,15	КК-109	КК-110	13,92	0,15
КК 3565	КК 3566	13,77	0,15	КК-38	КК-39	13,92	0,15
КК 2568	КК 2567	13,78	0,15	КК-121	КК-120	13,92	0,15
КК 2095	КК 2096	13,78	0,15	КК 3398	КК 2431	13,93	0,15
Петровский пр., 12	КК 2820	13,78	0,15	КК 2629	КК 2630	13,94	0,15
КК 1368	КК 1369	13,78	0,15	Текстильная д.15	КК-244	13,94	0,15
43	44	13,78	0,15	КК 3846	КК 3847	13,94	0,15
21781	21778	108,58	0,15	КК-21.2	КК-21.1	105,6	0,15
Универмаг	КК-157	13,79	0,15	63	64	13,95	0,15
КК 2310	КК 2308	13,79	0,15	кк-171	кк-173	13,96	0,15
Петровский пр., 26	КК 2783	13,79	0,15	КК181	КК171	13,96	0,15
КК 1051	КК 1053	13,79	0,15	Майская д.55	КК-13	13,98	0,15
мкр Бутово Парк д.27 Школа	КК-49.13	13,79	0,15	Школьная, 6	8	13,98	0,15
КК-80	КК-79	13,8	0,15	КК 731	КК 729	13,98	0,15
КК 2162	КК 2198	13,8	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.11к1	КК-67	13,99	0,15
Петровский пр., 12	КК 2819	13,8	0,15	КК-258	КК-257	13,99	0,15
КК-20	КК-19	13,8	0,15	КК-290	КК-289	13,99	0,15
мкр Бутово Парк д.26	КК-42	13,81	0,15	мкр Бутово Парк д.4	КК-76	14	0,15
КК 2391	КК 2390	13,81	0,15	ЦТП-1	КК-65	14	0,15
КК 1363	КК 1872	13,82	0,15	КК 941	КК 969	14	0,15
КК 2603	КК 2601	13,82	0,15	КК 1951	КК 1950	14,01	0,15
Южная улица, 14	КК-229	13,82	0,15	КНС «Спортком плекс»		105,07	0,15
КК 2598	КК 2602	13,82	0,15	кк-172	КК-38	14,01	0,15
64	62	13,82	0,15	КК-37	КК-470	14,01	0,15
КК 3600	КК 316	13,82	0,15	КК-133			
КК-540	КК-539	13,83	0,15	4-й квартал, 40	КК-315	14,02	0,15
Ольгинская ул, 53 (тарный цех)	КК 3315	13,84	0,15	КК 162	КК 163	14,02	0,15
КК-18	КК-14	13,84	0,15	КК-123	КК-125	14,02	0,15
КК 290	КК 289	13,84	0,15	ТЦ по продаже автомо	КК-372	14,02	0,15
Советская ул, 34а	КК 2178	13,84	0,15	Школа	КК-22	14,02	0,15
Боярская д.45	КК-278	13,84	0,15	КК 975	КК 974	14,04	0,15
КК 135	КК 136	13,84	0,15	КК 1813	КК 1812	14,04	0,15
КК 1381	КК 1382	13,85	0,15	КК 3246	КК 3245	14,05	0,15
Лесная д.5а	КК-262	13,85	0,15	КК 1200	КК 1220	14,05	0,15
КК 3928	КК 3927	107,33	0,15	КК 378	КК 379	14,05	0,15
КК 591	КК 590	13,86	0,15	Юбилейная д.3	КК-2	14,06	0,15
КК 1827	КК 1864	13,86	0,15	Школа № 9	КК 2634	14,06	0,15
КК-245	КК-242	106,03	0,15	КК 1222	КК 359	14,06	0,15
КК-73	КК-74	13,87	0,15	КК 47	КК 48	14,06	0,15
Новомолоковский б-р, 19	71	13,87	0,15	КК 2093	КК 2094	14,06	0,15
КК 877	КК 879	13,87	0,15	КК-196	КК-187	14,07	0,15
КК-162	КК-161	13,87	0,15	Потребитель 35	КК 2864	14,07	0,15
ЦТП-2	КК-288	13,88	0,15	35	36	14,08	0,15
КК 3411	КК 3410	13,88	0,15	КК 4147	КК 4148	14,08	0,15
КК-34	КК-35	13,89	0,15	мкр Бутово Парк д.27 Школа	КК-49.12	14,09	0,15
КК 3273	КК 3279	13,9	0,15	Зеленая д.2	КК-152	14,09	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м				
КК 1800	КК 1799	14,1	0,15	д.3							
КК-49.4	КК-49.3	14,1	0,15	Солнечный проезд, 6	42	14,27	0,15				
48	53	14,11	0,15								
КК 67	КК 2416	14,12	0,15	Елохова Роша д.10	КК-227	14,27	0,15				
КК-447	КК-40	14,13	0,15	КК-80	КК-79	14,28	0,15				
КК 3564	КК 3558	14,13	0,15	КК 45	КК 44	14,28	0,15				
КК 1578	КК 2011	14,13	0,15	КК 3239	КК 3238	14,28	0,15				
Елохова Роша д.6	КК-207	14,14	0,15	КК-32	КК-31	14,28	0,15				
КК 871	КК 872	14,14	0,15	КК 3879	КК 3880	14,29	0,15				
Терапия, Хирургия	КК 1184	14,14	0,15	КК 3457	КК 3456	14,29	0,15				
				КК 490	КК 489	14,29	0,15				
КК-546	КК-545	14,15	0,15	КК-241	КК-240	14,3	0,15				
КК-160	КК-229	14,15	0,15	КК-71	КК-70	14,3	0,15				
19	16	104,26	0,15	КК 1192	КК 1191	14,31	0,15				
Елохова Роша д.12	КК-222	14,16	0,15	КК-245.2	КК-245	14,32	0,15				
				КК 2579	КК 2244	14,32	0,15				
КК 1057	КК 1058	14,16	0,15	КК 105	КК 111	14,33	0,15				
КК-229	КК-230	14,16	0,15	4-й квартал, 45	КК-516	14,33	0,15				
КК-380	КК-381	14,16	0,15								
КК 4157	КК 4154	14,17	0,15	КК-35	КК-36	14,34	0,15				
КК-160	КК-463	14,17	0,15	21727	21745	14,34	0,15				
КК 637	КК 636	14,18	0,15	-	КК 3768	14,34	0,15				
Школьная ул, 77	КК 1352	14,18	0,15	КК-228	КК-239	14,35	0,15				
				КК 949	КК 887	14,35	0,15				
КК-81	КК-80	14,18	0,15	-	КК 3201	14,35	0,15				
КК 323	КК 324	14,19	0,15	КК 373	КК 372	14,35	0,15				
102	101	14,19	0,15	КК 1197	КК 1196	14,35	0,15				
Текстильная д.11	КК-274	14,19	0,15	КК-33	КК-1 сущ.	14,36	0,15				
				100	99	14,36	0,15				
1.10	1.11	14,2	0,15	Южная улица, 9	КК-242	14,36	0,15				
КК-276	КК-275	14,2	0,15								
КК 797	КК 796	14,2	0,15	КК-396	КК-231	14,37	0,15				
КК 3101	КК 3100	14,2	0,15	КК 185	КК 184	14,37	0,15				
Елохова Роша д.6	КК-208	14,2	0,15	КК-167	КК-149	14,37	0,15				
				Кафе	КК-166	14,38	0,15				
КК 1011	КК 1010	14,21	0,15	КК-551	КК-550	14,38	0,15				
16	13	103,83	0,15	КК-195	КК-194	14,39	0,15				
КК 777	КК 776	14,22	0,15	КК-127	КК-129	14,39	0,15				
КК 1899	КК 1900	14,22	0,15	КК-6	КК-11	103,72	0,15				
Центральная д.7	КК-156	14,22	0,15	КК 396	КК 395	14,4	0,15				
				КК-125	КК-127	14,4	0,15				
21780	21781	14,22	0,15	КК 1449	КК 1471	14,4	0,15				
ТЦ по продаже автомо мкр. Солнечный, 3	КК-371	14,22	0,15	КК-91	КК-330	14,41	0,15				
				КК 1065	КК 798	14,42	0,15				
КК 63	КК 62	14,23	0,15	Новомолоковский б-р, 8	146	14,42	0,15				
				4-й квартал, 43	КК-30	14,44	0,15				
Боярская д.43	КК-281	14,23	0,15	КК 1599	КК 1577	14,44	0,15				
				КК 1029	КК 1028	14,44	0,15				
Южная улица, 19к1	КК-218	14,23	0,15	КК-378	КК-379	14,44	0,15				
				КК-430	КК-429	14,44	0,15				
Текстильная д.8а	КК-265	14,24	0,15	КК 2020	КК 2023	14,44	0,15				
				КК 2409	КК 2410	14,45	0,15				
КК-183	КК-182	14,24	0,15	КК-179	КК-180	14,45	0,15				
КК-121	КК-120	14,24	0,15	Новое шоссе, 12к1	КК-206	14,45	0,15				
Новомолоковский б-р, 10	118	14,24	0,15					КК-138	КК-139	14,45	0,15
								КК 3932	КК 3931	103,72	0,15
КК 258	КК 237	14,24	0,15	Елохова Роша д.12	КК-220	14,46	0,15				
Дрожжино, ш.Новое,	КК-45	14,25	0,15								

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 826	КК 825	14,46	0,15	Новомолоковский б-р, 10	117	14,63	0,15
КК 1833	КК 1830	14,46	0,15				
КК184	КК182	103,05	0,15				
КК 813	КК 812	14,47	0,15	Школьная, 6	5	14,63	0,15
КК-237	КК-238	14,47	0,15				
КК-113	КК-114	14,47	0,15	КК 955	КК 956	14,64	0,15
КК 70	КК 71	14,49	0,15	КК-119	КК-118	14,64	0,15
КК-43	КК-42	14,49	0,15	КК-220	КК-221	14,66	0,15
4-й квартал, 43	КК-29	14,49	0,15	КК 161	КК 162	14,66	0,15
				Солнечный проезд, 6	48	14,66	0,15
КК 3870	КК 3871	14,49	0,15	137	136	14,66	0,15
ж/д 10	2.5	14,49	0,15	КК 1422	КК 1421	14,66	0,15
КК 1688	КК 1479	14,49	0,15	КК 2549	КК 2551	14,67	0,15
КК-137	КК-139	102,4	0,15	КК-258	КК-257	14,67	0,15
КК 2588	КК 2586	14,5	0,15	Петровский пр, 16	КК 2799	14,67	0,15
КК-47	КК-46	14,51	0,15				
КК-76	КК-75	102,18	0,15	КК 3790	КК 3791	14,67	0,15
КК-36	КК-35	14,51	0,15	Текстильная д.8а	КК-264	14,67	0,15
28	27	14,52	0,15				
КК 97	КК 99	14,52	0,15	КК 1866	КК 1865	14,67	0,15
мкр Бутово Парк д.29	КК-55	14,52	0,15	КК 2049	КК 2048	14,68	0,15
				КК 1555	КК 1552	14,53	0,15
Ключики д.37	КК-151	14,53	0,15	КНС № 13 п. Горки Ленинские	14,68	0,15	
Ольгинская ул, 51 (Ш 20)	КК 3319	14,53	0,15				КК-25
				19	14,53	0,15	Зеленая д.3
КК 612	КК 613	14,53	0,15	КК 3183	КК 3185	14,68	0,15
4-й квартал, 45	КК-514	14,54	0,15	КК 2029	КК 2018	14,69	0,15
				КК 2087	КК 2088	14,55	0,15
КК-109	КК-108	14,56	0,15	КК-123	КК-126	14,7	0,15
21725	21723	14,56	0,15	КК-103	КК-104	14,7	0,15
КГ	КК 2084	14,56	0,15	КК 2814	КК 2813	14,7	0,15
Южная улица, 14	КК-161	14,57	0,15	КК-265	КК-263	14,7	0,15
				КК 854	КК 852	14,71	0,15
КК-237	КК-236	14,57	0,15	КК 1467	КК 1466	14,71	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.11к1	КК-72	14,58	0,15	ж/д 5	2.3	14,71	0,15
				КК-62	КК-63	14,71	0,15
				КК 2842	КНС	14,71	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.11	КК-62	14,58	0,15	Центральная ул, 13	КК 264	14,72	0,15
				КК-281	КК-280	14,59	0,15
п.Развилка, 5	КК-272	14,59	0,15	ж/д 13	8-8	14,72	0,15
				КК-221	КК-163	14,6	0,15
КК-221	КК-163	14,6	0,15	Южная улица, 23к2	КК-156	14,73	0,15
КК-129	КК-127	14,6	0,15				
КК 1401	КК 1370	14,61	0,15	Янтарная д.54	КК-33	14,73	0,15
Строительная ул, 8	КК 1513	14,61	0,15	Текстильная д.10	КК-277	14,73	0,15
				КК 3473	КК 3474	14,62	0,15
КК-287	КК-286	14,62	0,15	Школьная, 6	7	14,74	0,15
КК-244	КК-243	14,62	0,15				
КК 2827	КК 2826	14,63	0,15	49	23	14,74	0,15
КК-234	КК-235	14,63	0,15	Спасский пр, 7	КК 3262	14,74	0,15
КК-34	КК-3	14,63	0,15				
КК-147	КК-215	14,63	0,15	КК 3334	КК 3333	14,74	0,15
КК 103	КК 104	14,63	0,15	21773	21771	14,75	0,15
КК 974	КК 973	14,63	0,15	КК-241	КК-240	101,6	0,15
КК-182	КК-183	14,63	0,15	КК 1892	КК 1893	14,76	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 2400	КК 2404	14,76	0,15	пр, 27			
Майская д.8	КК-131	14,76	0,15	Янтарная			
КК 1864	КК 1826	14,77	0,15	д.36	КК-112	14,89	0,15
КК 1868	КК 1867	14,77	0,15	68	67	14,9	0,15
Новое шоссе, 12к1	КК-205	14,77	0,15	КК-311	КК-36	100,38	0,15
				КК 798	КК 797	14,9	0,15
КК 700	КК 699	14,77	0,15	КК 3588	КК 3589	14,9	0,15
КК-171	КК-461	14,77	0,15	КК-196	КК-175	98,09	0,15
ж/д	3.39	14,78	0,15	КК-301	КК-300	14,92	0,15
КК-169	КК-170	14,79	0,15	КК-545	КК-544	14,92	0,15
КК 206	КК 189	14,79	0,15	КК-506	КК-14	14,92	0,15
КК-269	КК-267	14,79	0,15	КК 4250	КК 2843	14,93	0,15
КК-252	КК-251	14,8	0,15	КК-164	КК-163	14,93	0,15
КК-43	КК-42	14,8	0,15	КК-73	КК-68	14,94	0,15
КК-491	КК-492	14,8	0,15	КК 1535	КК 1647	14,94	0,15
Солнечный проезд, 6	35	14,81	0,15	КК 1413	КК 1414	14,95	0,15
				КК-45	КК-46	14,95	0,15
КК 344	КК 622	14,81	0,15	КК 1988	КК 1985	14,95	0,15
КК 864	КК 863	14,81	0,15	КК 1708	КК 1709	14,95	0,15
Дом культуры	69.3	14,82	0,15	КК 786	КК 785	14,96	0,15
				КК-51	КК-50	14,82	0,15
КК-113	КК-109	14,82	0,15				
мкр Бутово Парк д.7	КК-6	14,82	0,15	1-й квартал, 3а	КК-123	14,97	0,15
КК-146	КК-147	14,82	0,15	КК 2277	КК 2278	14,97	0,15
КК-39а	КК-40	14,82	0,15	КК 3462	КК 3463	98,02	0,15
КК-4	КК-3	100,9	0,15	КК-139	КК-144	14,97	0,15
Развилка пос., 19а	КК-309	14,84	0,15	КК 2061	КК 2062	14,97	0,15
				21708	21709	14,97	0,15
Елохова Роца д.12	КК-221	14,84	0,15	КК 2477	КК 2475	14,97	0,15
				КК-208	КК-206	14,98	0,15
Заводская ул, 17 (Роддом)	КК 1170	14,85	0,15	КК 980	КК 979	14,98	0,15
				КК-183	КК-136	14,98	0,15
КК-63	КК-61	14,85	0,15	улица 7-я линия 20	КК 2745	14,98	0,15
КК-48	КК-47	14,85	0,15	КК-290	КК-289	14,98	0,15
КК-2	КК-3	14,85	0,15	КК-355	КК-356	14,98	0,15
-	КК 3725	14,85	0,15	КК-101	КК-100	14,99	0,15
КК-48	КК-47	14,85	0,15	4-й квартал, 43	КК-28	14,99	0,15
КК 2111	КК 2112	14,85	0,15				
147	146	14,85	0,15	Петровский проезд, 14а	КК 2780	14,99	0,15
КК 3608	КК 3609	14,86	0,15	Солнечный проезд, 6	36	14,99	0,15
КК-35.3	КК-35.2	14,86	0,15				
КК 2643	КК 2640	14,86	0,15	Солнечный проезд, 6	44	15	0,15
КК 281	КК 280	14,86	0,15				
КК 1098	КК 1101	14,87	0,15	КК-117	КК-116	97,48	0,15
Центральная д.26	КК-67	14,87	0,15	КК 1885	КК 1886	15	0,15
				КК-16	КК-17	15	0,15
Новое шоссе, 12к1	КК-207	14,87	0,15	КК-138	КК-137	15	0,15
				КК 413	КК 456	14,88	0,15
КК 1406	КК 1405	14,88	0,15	КК-330	КК-329	96,59	0,15
КК 1814	КК 1812	14,88	0,15	КК-4	КК-5	15,01	0,15
КК-227	КК-229	14,88	0,15	КК 3372	КК 3371	15,01	0,15
КК-102	КК-101	14,88	0,15	КК 3455	КК 3454	15,01	0,15
КК-257	КК-256	14,88	0,15	КК-109	КК-108	15,01	0,15
КК-265	КК-248	14,88	0,15	КК 624	КК 333	15,02	0,15
КК-278	КК-277	14,88	0,15	КК 3776	КК 3777	15,02	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.7	КК-52	14,89	0,15	КК 1094	КК 1006	15,02	0,15
				КК-72	КК-71	15,02	0,15
Петровский	КК 2772	14,89	0,15	КК-33	КК-34	15,02	0,15
				42	43	15,02	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 586	КК 585	15,03	0,15	мкр Бутово			
Котельная	КК-277	15,03	0,15	Парк д.11	КК-99	15,16	0,15
43	42	15,03	0,15	Текстильна			
от Аб.				я д.11	КК-275	15,16	0,15
ВПО ГХ	КК-54	15,03	0,15	21802	21803	15,16	0,15
КК 2580	КК 2246	15,04	0,15	КК 1670	КК 1669	15,16	0,15
КК 2392	КК 2393	15,05	0,15	1.7	1.8	15,17	0,15
КК-255	КК-254	15,05	0,15	Развилка			
КК 1572	КК 1571	15,05	0,15	пос., 19а	КК-308	15,17	0,15
улица 7-я				КК-70	КК-65	15,17	0,15
линия 20	КК 2746	15,05	0,15	КК-69	КК-66	15,17	0,15
КК 1767	КК 1814	15,06	0,15	Текстильна			
Текстильна				я д.11	КК-276	15,17	0,15
я д.10	КК-279	15,06	0,15	Центральна			
КК 1901	КК 1897	15,07	0,15	я д.7	КК-157	15,17	0,15
КК 1021	КК 1022	15,07	0,15	41	40	15,18	0,15
КК-440	КК-55	15,07	0,15	КК-68	КК-67	15,18	0,15
КК 3862	КК 3864	15,07	0,15	КК 3224	КК 3223	15,18	0,15
КК-5	КК-4	15,08	0,15	КК-185	КК-182	15,19	0,15
КК 3306	КК 3305	15,08	0,15	КК 270	КК 269	15,2	0,15
КК-135	КК-137	15,08	0,15	КК 3219	КК 3218	15,2	0,15
Петровский				КК 2357	КК 2358	15,2	0,15
пр, 16	КК 2798	15,08	0,15	12	2	15,21	0,15
КК 2401	КК 2565	15,08	0,15	КК 148	КК 149	15,22	0,15
Ключики				КК 3661	КК 3662	15,22	0,15
д.15	КК-211	15,08	0,15	КК 3760	КК 3762	15,22	0,15
КК-64	КК-63	15,08	0,15	КК 1001	КК 1002	15,22	0,15
кк1-4	кк1-5	15,09	0,15	Солнечный			
КК-130	КК-129	15,09	0,15	проезд, 6	43	15,22	0,15
Дрожжино,				КК-514	КК-1	15,22	0,15
ш.Новое,				КК-12	КК-13	15,23	0,15
д.11к1	КК-71	15,09	0,15	Текстильна			
КК-34	КК-32	15,09	0,15	я д.8а	КК-266	15,23	0,15
4-й квартал,				99	98	15,23	0,15
45	КК-515	15,1	0,15	КК 2865	КК 2861	15,23	0,15
КК 1068	КК 1067	15,1	0,15	КК 1255	КК 1258	15,24	0,15
Кооператив				КК-140	КК-139	15,24	0,15
ная ул, 13	КК 3080	15,1	0,15	КК 1079	КК 1080	15,24	0,15
КК 1781	КК 1782	15,11	0,15	КК 3559	КК 3569	15,24	0,15
мкр Бутово				КК 1791	КК 1792	15,25	0,15
Парк д.28	КК-47	15,11	0,15	КК 2463	КК 2407	15,25	0,15
КК 3287	КК 3286	15,12	0,15	Зеленая д.1	КК-154	15,26	0,15
КК-92	КК-93	15,12	0,15	Майская			
31	30	15,12	0,15	д.53	КК-14	15,26	0,15
38	39	15,12	0,15	КК-472	КК-471	15,26	0,15
КК-78	КК-67	15,12	0,15	Петровский			
4-й квартал,				пр, 27	КК 2771	15,26	0,15
40	КК-314	15,13	0,15	КК 2406	КК 2470	15,27	0,15
КК 3133	КК 3132	15,13	0,15	КК 2021	КК 2020	15,27	0,15
КК 1595	КК 1594	15,13	0,15	КК 996	КК 997	15,27	0,15
КК-76	КК-75	15,14	0,15	Строительн			
КК-168	КК-169	15,14	0,15	ая ул, 6	КК 1511	15,27	0,15
КК 2282	КК 2328	15,14	0,15	КК-140	КК-139	15,27	0,15
КК-48	КК-53	15,14	0,15	КК 3739	КК 3740	15,28	0,15
КК-84	КК-83	15,14	0,15	КК-165	КК-164	15,28	0,15
КК-190	КК-187	15,14	0,15	Дрожжино,			
КК-267	КК-265	15,14	0,15	ш.Новое,			
КК-92	КК-91	15,14	0,15	д.11	КК-64	15,28	0,15
КК 546	КК 528	15,15	0,15	КК 3643	КК 3644	15,28	0,15
КК 2292	КК 2382	95,59	0,15	КК-43	КК-42	15,28	0,15
КК 2485	КК 2483	15,15	0,15	КК 558	КК 557	15,28	0,15
КК 3245	КК 3244	15,16	0,15	КК 1742	КК 2156	15,28	0,15
КК 3570	КК 3569	15,16	0,15	КК-229	КК-228	15,28	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-236	КК-235	15,29	0,15	КК 1289	КК 1314	15,44	0,15
КК 2220	КК 2205	15,29	0,15	КК 978	КК 977	15,44	0,15
КК-206	КК-205	15,29	0,15	21759	21760	15,45	0,15
Новое шоссе, 14	КК-148	15,29	0,15	Склад 9	КК-9	15,45	0,15
				КК2-1	КК-8	93,22	0,15
КК-272	КК-271	15,3	0,15	КК 1145	КК 1146	15,45	0,15
Боярская д.23	КК-297	15,3	0,15	КК 220	КК 221	15,45	0,15
				Южная улица, 23к2	КК-157	15,46	0,15
мкр Бутово Парк д.11	КК-96	15,31	0,15	мкр Бутово Парк д.11	КК-98	15,46	0,15
Петровский пр, 18	КК 2793	15,31	0,15	КК 2360	КК 2359	15,46	0,15
				КК 472	КК 471	15,46	0,15
КК 3586	КК 3587	15,31	0,15	КК 3073	КК 3072	15,46	0,15
КК-104	КК-103	15,32	0,15	кк-181	кк-177	15,47	0,15
Майская д.12	КК-136	15,32	0,15	КК 4143	КК 4182	15,47	0,15
				КК 1581	КК 1582	15,47	0,15
КК-55	КК-54	15,32	0,15	КК-2	КК-1	92,35	0,15
КК-51	КК-52	15,33	0,15	КК 2860	КК 2859	15,48	0,15
Петровский пр, 18	КК 2792	15,33	0,15	Петровский пр, 16	КК 2776	15,48	0,15
				КК-79	КК-80	15,49	0,15
мкр Бутово Парк д.14	КК-106	15,33	0,15	Петровский проезд, 20	КК 2839	15,5	0,15
				КК-271	КК-270	15,5	0,15
мкр Бутово Парк д.28	КК-48	15,34	0,15	КК 3738	КК 3739	15,5	0,15
				Новомолоковский б-р, 10	116	15,51	0,15
КК 1130	КК 1131	15,34	0,15	Зеленая д.1	КК-155	15,51	0,15
КК 3910	КК 3911	15,34	0,15	КК 2943	КК 2942	15,52	0,15
КК 2997	КК 2996	15,34	0,15	КК 761	КК 762	15,52	0,15
КК 1940	КК 1969	15,34	0,15	Майская д.59	КК-8	15,53	0,15
Спасский проезд, 3	КК 3274	15,35	0,15	КК 1710	КК 1711	15,53	0,15
				КК-10	КК-9	15,53	0,15
21763	21764	15,35	0,15	КК-68	КК-60	15,54	0,15
КК169	КК167	95,5	0,15	КК 728	КК 727	15,54	0,15
КК-265	КК-264	15,36	0,15	КК-137	КК-136	15,55	0,15
КК 647	КК 646	15,36	0,15	КК 2579	КК 2579а	15,56	0,15
КК-90	КК-89	15,36	0,15	КК 3784	КК 3785	15,56	0,15
КК 1997	КК 1995	15,37	0,15	КК 724	КК 870	15,57	0,15
КК 2508	КК 2509	15,37	0,15	КК-16	КК-17	15,57	0,15
КК-235.3	КК-235.2	15,38	0,15	10	11	15,57	0,15
КК 597	КК 598	15,38	0,15	КК-35	КК-34	15,57	0,15
КК 3108	КК 3107	15,38	0,15	КК-106	КК-107	15,57	0,15
КК 512	КК 511	15,38	0,15	КК 1452	КК 1453	15,58	0,15
КК-328	КК-327	15,39	0,15	КК-178	КК-177	15,58	0,15
КК 2103	КК 2104	15,39	0,15	Майская д.10	КК-133	15,59	0,15
Котельная	КК-24	15,4	0,15	КК 1618	КК 2128	92,26	0,15
				Завидная ул, 14	КК 3834	15,6	0,15
КК-126	КК-125	15,4	0,15	КК175	КК185	91,72	0,15
Майская д.57	КК-9	15,41	0,15	КК 3240	КК 3267	91,59	0,15
				КК 2199	КК 2222	15,6	0,15
КК 3110	КК 3111	15,41	0,15	КК 392	КК 358	15,6	0,15
КК 3447	КК 3446	15,41	0,15	КК 3044	КК 3043	15,61	0,15
КК-379	КК-380	15,41	0,15	КК-181	КК-182	15,61	0,15
КК 355	КК 356	15,41	0,15	Новое шоссе, 8к3	КК-199	15,62	0,15
КК-40	КК-41	15,42	0,15	КК 2555	КК 2556	15,62	0,15
КК-72	КК-71	94,93	0,15	КК 2236	КК 2235	15,62	0,15
КК-144	КК-211	15,42	0,15				
КК 3882	КК 3883	15,42	0,15				
КК 3663	КК 3664	15,42	0,15				
КК 1150	КК 1149	15,43	0,15				
КК-257	КК-255	15,43	0,15				
КК-213	КК-212	15,43	0,15				
КК-532	КК-442	15,43	0,15				
КК 2250	КК 2252	15,44	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
21755	21756	15,63	0,15	КК 1638	КК 1635	15,88	0,15
КК 1043	КК 1042	15,64	0,15	КК-242	КК-241	15,88	0,15
КК-274	КК-273	15,64	0,15	КК 1238	КК 1237	15,88	0,15
6	7	15,64	0,15	КК-381	КК-382	15,88	0,15
КК 927	КК 931	15,64	0,15	КК-216	КК-215	15,88	0,15
КК 3244	КК 3243	15,64	0,15	КК-122	КК-121	15,88	0,15
КК 1026	КК 1013	15,64	0,15	КК-202	КК-201	15,89	0,15
КК-36	КК-37	15,65	0,15	КК 1430	КК 1427	15,89	0,15
КК-492	КК-493	15,65	0,15	КК 3052	КК 2800	89,51	0,15
КК 1327	КК 1326	15,65	0,15	КК-59	КК-60	15,89	0,15
КК-55	КК-56	15,66	0,15	Петровский пр, 27	КК 2773	15,89	0,15
КК 1709	КК 1710	15,67	0,15				
КК 2307	КК 1091	91,11	0,15	КК-74	КК-73	15,89	0,15
КК-106	КК-105	15,69	0,15	КК 1114	КК 1113	15,9	0,15
КК-5	КК-6	15,69	0,15	1-й квартал, 3а	КК-126	15,9	0,15
КК 2132	КК 2134	15,69	0,15				
КК 2510	КК 2503	15,7	0,15	4-й квартал, 40	КК-313	15,91	0,15
Школьная, 6	6	15,71	0,15				
КК 1393	КК 1394	15,71	0,15	КК 3764	КК 3765	15,91	0,15
ж/д	3.38	15,71	0,15	КК 2614	КК 2611	15,92	0,15
КК 1064	КК 1063	15,72	0,15	КГ	КК 2823	15,92	0,15
КК-141	КК-142	15,72	0,15	КК-266	КК-265	15,92	0,15
КК-108	КК-108а	15,73	0,15	Новое шоссе, 14	КК-145	15,93	0,15
КК-235	КК-234	15,73	0,15				
КК 1285	КК 1286	15,73	0,15	КК 3449	КК 3448	15,93	0,15
КК 887	КК 886	15,74	0,15	КК 1411	КК 1410	15,94	0,15
Петровский пр, 18	КК 2791	15,74	0,15	21825	21830	88,33	0,15
				КК-292	КК-291	15,94	0,15
103	101	15,74	0,15	32	31	15,95	0,15
КК-147	КК-146	15,74	0,15	КК 100	КК 101	15,96	0,15
КК 2164	КК 2165	15,74	0,15	1-й квартал, 3а	КК-125	15,96	0,15
КК-161	КК-162	15,75	0,15				
КК 1129	КК 1130	15,75	0,15	КК 2640	КК 2659	15,96	0,15
КК 3148	КК 3147	90,45	0,15	КК-493	КК-494	15,96	0,15
Южная улица, 19	КК-134	15,75	0,15	КК 358	КК 391	15,96	0,15
				КК 4144	КК 4143	15,97	0,15
КК 2167	КК 2180	15,75	0,15	Майская д.51	КК-15	15,97	0,15
КК-86	КК-87	15,75	0,15	КК 823	КК 822	15,98	0,15
КК-173	КК-172	15,76	0,15	КК-39	КК-447	15,99	0,15
КК-103	КК-102	15,76	0,15	КК-21.4	КК-21.1	87,62	0,15
КК-550	КК-427	15,76	0,15	КК-286	КК-284	15,99	0,15
КК 3735	КК 3738	15,76	0,15	Учебный пр, 1 (Большой)	КК 2824	16	0,15
3	4	15,77	0,15				
КК-141	КК-140	15,77	0,15	КК 732	КК 982	16	0,15
КК-278	КК-276	15,77	0,15	КК-284	КК-283	16	0,15
КК-66	КК-67	15,79	0,15	КК 2172	КК 2189	16	0,15
КК166	КК167	90,08	0,15	КК 4129	КК 2472	16	0,15
37	23	15,79	0,15	КК-218	КК-219	16,01	0,15
КК-332	КК-331	15,79	0,15	КК 1194	КК 1192	16,01	0,15
КК 1118	КК 1183	15,79	0,15	КК 670	КК 695	16,01	0,15
КК-74	КК-73	15,8	0,15	КК 119	КК 120	16,02	0,15
38	37	15,82	0,15	КК 2173	КК 2192	16,02	0,15
КК 1149	КК 1139	15,82	0,15	КК 1075	КК 1074	16,02	0,15
КК 836	КК 830	15,84	0,15	21748	21745	16,03	0,15
Елохова Роща д.6	КК-206	15,85	0,15	-	КК 2069	16,03	0,15
				КК 1038	КК 2084	16,03	0,15
КК-124	КК-123	15,85	0,15	КК 630	КК 629	16,04	0,15
Советская ул, 176 (Ш)	КК 722	15,86	0,15	Советский пр, 4	КК 2614	16,04	0,15
				Школьная, 5	20	16,05	0,15
КК-197	КК-196	15,86	0,15				
58	59	15,86	0,15				
КК-105	КК-30	15,87	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-95	КК-94	16,06	0,15	КК 1809	КК 1810	16,22	0,15
КК-79	КК-78	16,06	0,15	КК-8	КК-7	87,42	0,15
КК 1476	КК 1477	16,07	0,15	КК 2322	КК 2314	16,23	0,15
Заводская ул, 17 (Роддом)	КК 1189	16,07	0,15	КК 3563	КК 3557	16,23	0,15
				КК-150	КК-149	16,24	0,15
				КК-27.1	КК-27	16,24	0,15
КК-70	КК-69	16,07	0,15	ГАИ	КК 3531	16,24	0,15
КК-189	КК-188	16,07	0,15	ЗЛК	КК-16	16,25	0,15
КК-168	КК-169	16,07	0,15	ул.Северный Квартал 4	КК-115	16,26	0,15
КК-185	КК-184	87,44	0,15				
КК 2659	КК 2658	16,08	0,15	КК 2709	КК 2714	16,26	0,15
КК-18.2	КК-18.1	16,08	0,15	ул.Северный Квартал 4	КК-114	16,26	0,15
КК 2517	КК 2515	16,08	0,15				
Майская д.35	КК-44	16,08	0,15	КК 2995	КК 2994	16,26	0,15
				84	85	16,08	0,15
КК 3667	КК 3668	16,09	0,15	Текстильная д.12	КК-272	16,26	0,15
Лен. Комсомола 78	КК 3674	16,09	0,15				
				КК 3420	КК 3407	16,09	0,15
КК 1486	КК 1485	16,09	0,15	мкр Бутово Парк д.28	КК-49	16,27	0,15
КК-188-1	КК-188	16,1	0,15	ул.Северный Квартал 4	КК-113	16,27	0,15
КК 1820	КК 1861	16,1	0,15				
КК 3475	КК 3467	16,1	0,15	ул.Северный Квартал 4	КК-116	16,27	0,15
КК 514	КК 511	16,11	0,15	Новое шоссе, 8к3	КК-197	16,27	0,15
КК 3852	КК 3853	16,11	0,15				
КК-13	КК-540	16,11	0,15	Новое шоссе, 8к3	КК-198	16,27	0,15
24	23	16,11	0,15				
КК-21	КК-518	16,11	0,15	КК-112	КК-111	16,27	0,15
КК-368	КК-367	16,12	0,15	КК 1580	КК 1581	16,28	0,15
КК 701	КК 700	16,12	0,15	КК 1201	КК 648	16,28	0,15
КК-283	КК-282	16,12	0,15	КК 350	КК 351	16,29	0,15
КК 821	КК 820	16,12	0,15	КК-135	КК-134	86,87	0,15
КК-152	КК-153	16,12	0,15	КК-108	КК-436	16,3	0,15
Боярская д.47	КК-275	16,13	0,15	КК 4165	КК 4170	16,3	0,15
				КК 98	КК-97	16,13	0,15
КК 3425	КК 3420	16,13	0,15	КК 2368	КК 2388	16,3	0,15
КК 2230	КК 2233	16,13	0,15	КК 3293	КК 3289	16,31	0,15
КК 674	КК 673	16,14	0,15	КК-549	КК-442	16,31	0,15
КК 1290	КК 1292	16,14	0,15	КК 3291	КК 3290	16,31	0,15
КК 1228	КК 1227	16,15	0,15	КК 2352	КК 2349	16,31	0,15
КК-142	КК-143	16,15	0,15	КК-125	КК-137	16,32	0,15
КК 2870	КК 2869	16,15	0,15	КК 3066	КК 3068	16,32	0,15
153	152	16,15	0,15	КК-105	КК-104	16,33	0,15
КК 1640	КК 1641	16,17	0,15	18524	27	16,33	0,15
26	25	16,17	0,15	КК 2511	КК 2501	16,33	0,15
КК 602	КК 601	16,17	0,15	мкр Бутово Парк д.11	КК-97	16,33	0,15
КК-337	КК-335	16,17	0,15				
КК 2993	КК 2992	16,18	0,15	КК-82	КК-81	16,34	0,15
Текстильная д.12	КК-270	16,18	0,15	КК 441	КК 440	16,34	0,15
				КК 1115	КК 1114	16,35	0,15
				КК 2785	КК 2784	16,35	0,15
21769	21767	16,19	0,15	КК 713	КК 712	16,35	0,15
КК-51	КК-50	16,19	0,15	1-й квартал, За	КК-124	16,35	0,15
Майская д.37	КК-43	16,2	0,15				
				КК 4128	КК 4129	16,21	0,15
КК-141	КК-143	16,21	0,15	Ольховая ул, 9	КК 2621	16,37	0,15
Советская ул, 176 (Ш)	КК 723	16,21	0,15				
				КК 260	КК 259	16,21	0,15
106	105	16,22	0,15	КК-204	КК-203	16,38	0,15
				КК 1236	КК 1237	16,39	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м				
КК-100	КК-99	16,39	0,15	КК 92	КК 157	16,56	0,15				
КК-145	КК-146	16,4	0,15	КК-274	КК-273	16,56	0,15				
Дрожжино, ш.Новое, д.13	КК-80	16,4	0,15	Школьная, 5	19	16,56	0,15				
				КК-308	КК-309	16,56	0,15				
Терапия, Хирургия	КК 1118	16,4	0,15	д.23/1 Южная улица, 25	КК-178	16,57	0,15				
КК-266	КК-265	16,41	0,15								
КК 3216	КК 3215	16,41	0,15								
Текстильная д.12	КК-271	16,42	0,15								
КК 3112	КК 3111	16,42	0,15								
КК-245	КК-244	16,42	0,15								
КК-304	КК-305	16,43	0,15								
3.23	3.24	16,43	0,15								
21735	21736	16,43	0,15								
КК 1726	КК 1725	16,43	0,15								
Ольховая ул, 9	КК 2623	16,44	0,15	Новое шоссе, 14	КК-147	16,59	0,15				
				КК 311	КК 309	16,6	0,15				
				КК-115	КК-114	16,6	0,15				
				77	78	16,6	0,15				
				КК-297	КК-305	16,61	0,15				
				КК-426	КК-425	16,61	0,15				
				КК 1826	КК 1825	16,46	0,15				
				КК 3049	КК 3045	86,62	0,15				
				КК 3082	КК 3081	16,47	0,15				
				КК 3084	КК 3083	16,61	0,15				
Потребитель	КК 2868	16,47	0,15	КК-11.3	КК-25	16,62	0,15				
				КК-211	КК-212	16,62	0,15				
				КК-85	КК-84	16,63	0,15				
				КК-93	КК-92	16,63	0,15				
				КК-77	КК-76	16,63	0,15				
				КК 3876	КК 3877	16,63	0,15				
				КК 174	КК-175	16,63	0,15				
				КК-4	КОС г. Москва	16,48	0,15	КК 560	КК 561	16,63	0,15
				КК 1466	КК 1468	16,48	0,15	КК 1396	КК 1370	16,63	0,15
				КК 2276	КК 2277	16,49	0,15	8-3	8-2	16,64	0,15
КК 1597	КК 1556	16,49	0,15	КК 2041	КК 2040	16,65	0,15				
КК 1072	КК 1071	16,49	0,15	КК-156	КК-407	16,65	0,15				
КК 3212	КК 3211	16,5	0,15	КК-150	КК-166	16,65	0,15				
8-18	8-15	16,5	0,15	2.2	2.1	16,65	0,15				
21747	21748	16,5	0,15	КК 618	КК 619	16,65	0,15				
Солнечный проезд, 6	47	16,5	0,15	61	62	16,65	0,15				
				КК 707	КК 706	16,66	0,15				
КК 1636	КК 1638	16,5	0,15	КК-26	КК-25	16,66	0,15				
КК 3079	КК 3078	16,5	0,15	Ольховая ул, 9	КК 2619	16,66	0,15				
Спасский пр, 1	КК 3258	16,5	0,15	КК 1841	КК 1	16,66	0,15				
				КК-153	КК-218	16,67	0,15				
КК 91	КК 88	16,51	0,15	Ольховая ул, 9	КК 2622	16,67	0,15				
КК 2416	КК 2415	16,52	0,15	КК 222	КК 221	16,67	0,15				
2	3	16,52	0,15	КК 3229	КК 3221	84,63	0,15				
КК 3464	КК 3465	86,43	0,15	КК 1030	КК 1031	16,67	0,15				
КК-232	КК-223	16,52	0,15	КК 3911	КК 3912	16,68	0,15				
КК-170	КК-168	85,01	0,15	Ольховая ул, 9	КК 2620	16,69	0,15				
КК-113	КК-111	16,52	0,15								
КК-128	КК-468	16,52	0,15								
КК 1096	КК 1095	16,52	0,15								
КК 886	КК 885	16,53	0,15								
КК-55	КК-56	16,53	0,15								
КК-75	КК-76	16,53	0,15								
КК 1148	КК 1149	16,53	0,15								
КК 513	КК 512	16,53	0,15								
КК 2165	КК 2163	16,54	0,15								
КК 1451	КК 1471	16,55	0,15	КК 271	КК 267	16,69	0,15				
Южная улица, 9	КК-241	16,55	0,15	КК-374	КК-376	16,69	0,15				
				КК-31	КК-30	16,7	0,15				
151	150	16,55	0,15	КК 453	КК 452	16,7	0,15				
				КК 1902	КК 1943	16,7	0,15				
				КК 3598	КК 3599	16,71	0,15				
				КК-39	КК-40	16,71	0,15				
				КК 3742	КК 3743	16,71	0,15				
				КК 1590	КК 1589	16,71	0,15				
				д.16	КК-57	16,72	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-49.12	КК-49.11	16,72	0,15	КК 1614	КК 1615	16,94	0,15
КК-21	КК-20	84,56	0,15	КК 3443	КК 3442	16,94	0,15
КК-70	КК-71	16,72	0,15	Новое шоссе, 10к2	КК-201	16,94	0,15
КК-50	КК-49	16,73	0,15				
КК-39	КК-40	16,73	0,15	КК-155	КК-156	16,94	0,15
КК 3431	КК 3434	16,73	0,15	КК 865	КК 864	16,94	0,15
КК 2779	КК 2778	16,73	0,15	КК-192	КК-191	16,94	0,15
КК-202.1	КК-167	16,74	0,15	КК 1880	КК 1879	16,95	0,15
КК-282	КК-281	16,74	0,15	ул.Северный Квартал 3	КК-121	16,95	0,15
20	19	16,74	0,15	-	КК 2288	16,95	0,15
27	26	16,74	0,15	КК 2300	КК 2299	16,95	0,15
40	39	16,75	0,15	ул.Северный Квартал 3	КК-120	16,96	0,15
КК 2538	КК 2537	16,76	0,15	ул.Северный Квартал 3	КК-119	16,96	0,15
КК 842	КК 841	16,76	0,15	ул.Северный Квартал 3	КК-122	16,96	0,15
КК 337	КК 335	16,77	0,15	ул.Северный Квартал 3	КК-126	82,33	0,15
КК-306	КК-305	16,77	0,15	Южная улица, 15к1	КК-39	16,96	0,15
КК 3734	КК 3733	16,77	0,15	КК-68	КК-39	16,96	0,15
КК-9	КК-8	83,8	0,15	Новонагорная ул, 21	КК 3519	16,96	0,15
КК-207	КК-175	16,77	0,15	КК-44	КК-43	16,96	0,15
18962	ОС ФГБУ	16,78	0,15	КК 1821	КК 1820	16,96	0,15
КК 1384	КК 1385	16,79	0,15	КК 319	КК 320	16,97	0,15
Корпус 10	156-2	16,79	0,15	КК 720	КК 719	16,97	0,15
КК 1394	КК 1395	16,79	0,15	КК-490	КК-491	16,97	0,15
КК 1004	КК 976	16,79	0,15	КК 950	КК 949	16,98	0,15
КК-139	КК-138	16,8	0,15	КК 159	КК 158	16,98	0,15
КК 156	КК 92	16,8	0,15	КК-272	КК-271	16,98	0,15
КК 2642	КК 2641	16,8	0,15	150	149	16,99	0,15
Петровский проезд, 20	КК 2841	16,81	0,15	КК 2994	КК 2993	16,99	0,15
				КК 1765	КК 1793	16,81	0,15
КК-153	КК-151	16,82	0,15	КК 3626	КК 3627	80,79	0,15
КК-90	КК-89	16,82	0,15	57	40	17	0,15
КК-293	КК-292	16,82	0,15	39	38	17,01	0,15
Советский проезд, 1	КК 1502	16,82	0,15	КК 3867	КК 3870	17,02	0,15
				КК-62	КК-63	16,83	0,15
КК-122	КК-120	16,82	0,15	д.17 к3	КК-164	17,02	0,15
2.9	2.8	16,82	0,15	КК-273	КК-272	17,02	0,15
КК-62	КК-63	16,83	0,15	КК-165	КК-462	17,03	0,15
КК 628	КК 627	16,83	0,15	ул. Лизы Чайкиной 1	КК 3163	17,03	0,15
КК 2299	КК 2298	16,83	0,15	Южная улица, 25к1	КК-188	80,71	0,15
КК 2592	КК 2594	16,84	0,15	Новое шоссе, 8к1	КК-138	17,03	0,15
КК 274	КК 277	16,84	0,15	КК 3051	КК 3050	80,22	0,15
КК 3720	КК 3721	16,84	0,15	КК 2820	КК 2819	17,04	0,15
КК-34	КК-31	16,84	0,15	КК 2110	КК 2111	17,04	0,15
КК-104	КК-96	16,85	0,15	КК 1139	КК 1124	17,05	0,15
7	8	16,87	0,15	КК-240	КК-241	17,05	0,15
КК-39	КК-38	16,87	0,15	КК-29	КК-40	17,05	0,15
КК 3918	КК 3801	16,88	0,15	КК 65	КК 66	17,05	0,15
109	106	16,88	0,15	КК 4259	КК 4260	80,21	0,15
КК-23	КК-22	16,89	0,15	КК-336	КК-552	17,06	0,15
КК-5	КК-4	16,89	0,15	КК 1047	КК 1048	17,06	0,15
КК-54	КК-53	83,25	0,15	КК-262	КК-261	17,06	0,15
КК-125	КК-124	16,9	0,15	КК-35.4	КК-35.3	17,06	0,15
Детский сад	КК-12.3	16,9	0,15	КК 315	КК 313	17,07	0,15
КК-9	КК-8	16,9	0,15	КК-99	КК-100	17,07	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.15	КК-110	16,92	0,15	КК 779	КК 818	17,07	0,15
				КК 1817	КК 1841	16,92	0,15
Поликлиника	КК-184	16,94	0,15	Дрожжино,	КК-57	17,07	0,15
				Янтарная д.10	КК-238	16,94	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
ш.Новое, д.9				Школьная, 5а	23	17,23	0,15
21729	21730	17,08	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.13	КК-98	17,23	0,15
КК-157	КК-158	17,08	0,15				
КК-199	КК-196	17,08	0,15	Новое шоссе, 12к2	КК-180	17,24	0,15
КК 1084	КК 1086	17,08	0,15				
КК 1608	КК 1607	17,09	0,15	КК 843	КК 842	17,24	0,15
КК-107	КК-106	80,15	0,15	КК 1358	КК 1359	17,24	0,15
60	61	17,09	0,15	КК-260	КК-258	17,25	0,15
КК-85	КК-86	17,1	0,15	КК 2006	КК 2005	17,25	0,15
КК-486	КК-499	80,14	0,15	КК-412	КК-413	17,25	0,15
Лен. Комсомола 61к4	КК 4119	80,08	0,15	КК 2415	КК 2436	17,25	0,15
				КК 2393	КК 2394	17,26	0,15
				13	14	17,26	0,15
8-21	8-20	17,11	0,15	д.21	кк-175	17,26	0,15
КК 4145	КК 4178	17,11	0,15	КК 327	КК 278	17,26	0,15
КК 3523	КК 3513	17,11	0,15	Майская д.33	КК-46	17,26	0,15
КК 1607	КК 1609	17,11	0,15				
21738	21739	17,11	0,15	8-25	8-23	17,26	0,15
КК-61	КК-60	17,12	0,15	КК 1010	КК 1009	17,26	0,15
21717	21715	17,12	0,15	КК 1554	КК 1591	17,27	0,15
КК 118	КК 138	17,12	0,15	КК 3659	КК 3660	17,27	0,15
КК-21.2	КК-21.1	17,13	0,15	КК-87	КК-88	17,27	0,15
КК 827	КК 828	79,89	0,15	КК-136	КК-165	78,7	0,15
КК 1474	КК 1475	17,13	0,15	Южная улица, 19	КК-244	17,27	0,15
КК 964	КК 963	17,13	0,15				
КК-166	КК-167	17,14	0,15	Динамовская ул, 17а	КК 3723	17,27	0,15
ул. Школьная 43	КК 1256	17,14	0,15	4-й квартал, 40	КК-317	17,28	0,15
Склад 9	КК-7	17,16	0,15				
КК 689	КК 685	17,17	0,15	1	2	17,28	0,15
КК 136	КК 137	17,17	0,15	КК 3858	КК 3860	17,29	0,15
мкр Бутово Парк д.21	КК-27.1	17,17	0,15	КК 838	КК 827	17,29	0,15
				КК-256	КК-255	17,3	0,15
КК 3468	КК 3469	17,17	0,15	КК 751	КК 752	17,3	0,15
КК 3759	КК 3758	17,17	0,15	КК 1960	КК 1961	17,31	0,15
КК-222	КК-226	17,17	0,15	КК 2097	КК 2098	17,31	0,15
КК 2996	КК 2995	17,18	0,15	141	140	17,32	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.13	КК-97	17,18	0,15	КК 2115	КК 2110	17,32	0,15
				КК 1066	КК 1065	17,32	0,15
				КК 621	КК 618	17,32	0,15
КК 387	КК 383	17,19	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.15	КК-109	17,33	0,15
КК-437	КК-438	17,2	0,15				
-	КК 2287	17,2	0,15	18293	2.8	17,33	0,15
КК-118	КК-141	79,69	0,15	КК-285	КК-284	17,34	0,15
КК 756	КК 757	17,2	0,15	КК 1060	КК 1168	17,34	0,15
КК-520	КК-521	17,21	0,15	94	93	17,34	0,15
КК 3179	КК 3178	17,21	0,15	Лен. Комсомола 20	КК 1077	17,35	0,15
-	Советская ул, 26	17,21	0,15				
КК 825	КК 824	17,21	0,15	КК 2597	КК 2600	17,35	0,15
КК-398	КК-399	17,21	0,15	КК 692	КК 691	17,35	0,15
д.22	кк1-3	17,22	0,15	кк-178	кк-177	17,35	0,15
КК 2398	КК 2367	17,23	0,15	Кооперативная ул, 21	КК 3084	17,36	0,15
КК-116	КК-115	17,23	0,15				
Южная улица, 25к1	КК-188	78,83	0,15	КК 80	КК 70	17,36	0,15
				КК 3176	КК 3177	17,36	0,15
Центральная ул, 68	КК 2670	17,23	0,15	КК-184	КК-183	17,36	0,15
				КК 539	КК 545	17,37	0,15
Южная улица, 9	КК-240	17,23	0,15	КК-151	КК-152	17,37	0,15
				КК 2733	КК 2732	17,23	0,15
КК 2733	КК 2732	17,23	0,15	КК-108а	КК-85	17,38	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 2711	КК 2708	17,38	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.9	КК-55	17,53	0,15
КК 2780	КК 2779	17,38	0,15				
КК 2591	КК 2583	17,39	0,15	КК 2022	КК 2021	17,54	0,15
39	37	17,39	0,15	КК-64	КК-65	17,54	0,15
Корпус 10	156-3	17,39	0,15	КК-158	КК-223	17,54	0,15
КК 3773	КК 3772	17,39	0,15	КК-117	КК-114	17,55	0,15
КК 2365	КК 2390	17,39	0,15	КК-200	КК-199	17,55	0,15
Боярская д.39	КК-287	17,39	0,15	Зеленая д.43	КК-134	17,55	0,15
КК-154				КК-155			
КК-414	КК-416	17,4	0,15	КК 1166	КК 1165	17,56	0,15
Майская д.42	КК-12	17,41	0,15	Южная улица, 23к2	КК-155	17,57	0,15
74				72			
Дрожжино, ш.Новое, д.15	КК-112	17,42	0,15	КК-82	КК-81	17,57	0,15
				КК 2325	КК 2314	17,42	0,15
КК-101	КК-104	17,42	0,15	КК-77	КК-76	78,43	0,15
КК 759	КК 760	17,42	0,15	КК 2350	КК 2351	17,57	0,15
2	1	78,63	0,15	КК 1635	КК 1637	17,58	0,15
КК 2334	КК 2336	17,42	0,15	КК 3186	КК 3185	17,58	0,15
КК-137	КК-138	17,42	0,15	КК-22	КК-19	17,59	0,15
3.22	3.23	17,42	0,15	ж/д 3	2.9	17,59	0,15
КК 1937	КК 1974	17,43	0,15	КК 1825	КК 1824	17,59	0,15
КК-162	КК-163	17,44	0,15	КК 760	КК 761	17,59	0,15
4	5	17,44	0,15	КК-70	КК-69	78,06	0,15
КК 694	КК 693	17,44	0,15	КК 2358	КК 2356	77,81	0,15
ул.Северны й Квартал 5	КК-109	17,44	0,15	д.16	КК-60	17,6	0,15
				КК-268	КК-193	17,45	0,15
ул.Северны й Квартал 5	КК-108	17,45	0,15	КК 2436	КК 2437	17,61	0,15
				кк-174	кк-173	78,57	0,15
ул.Северны й Квартал 5	КК-110	17,46	0,15	КК 562	КК 563	17,62	0,15
				Новое шоссе, 10к2	КК-202	17,46	0,15
Южная улица, 19	КК-243	17,46	0,15	Янтарная д.14	КК-234	17,63	0,15
				КК-37	КК-38	17,46	0,15
КК 3860	КК 3861	17,46	0,15	КК 2518	КК 2515	17,64	0,15
КК 3878	КК 3879	17,47	0,15	КК-63	КК-107	17,65	0,15
КК 2063	КК 2066	17,47	0,15	КК 758	КК 759	17,66	0,15
КК-452	КК-453	17,47	0,15	139	138	17,66	0,15
КК 87	КК 1833	17,47	0,15	КК 1582	КК 1577	17,66	0,15
22	23	17,48	0,15	КК 2283	КК 2284	17,66	0,15
КК-18	КК-19	78,54	0,15	Янтарная д.12	КК-236	17,67	0,15
КК 828	КК 831	17,48	0,15	КК 3743	КК 3744	17,68	0,15
КК-214	КК-213	17,48	0,15	КК 1284	КК 1285	17,68	0,15
КК 1537	КК 1536	17,49	0,15	КК 2309	КК 2392	17,68	0,15
КК 4158	КК 4184	17,49	0,15	Новое шоссе, 10к2	КК-203	17,68	0,15
КК 1235	КК 371	17,49	0,15	КК-134	КК-132	17,69	0,15
КК 1127	КК 1128	17,5	0,15	Южная улица, 19	КК-132	17,69	0,15
8-11	8-9	17,51	0,15	КК 2606	КК 2608	17,69	0,15
КК 2585	КК 2582	17,51	0,15	КК-143	КК-144	17,69	0,15
КК 2720	КК 2719	17,52	0,15	КК 1994	КК 1990	17,69	0,15
КК-204	КК-205	17,52	0,15	КК 3824	КК 3799	17,69	0,15
КК 663	КК 662	17,53	0,15	КК-219	КК-220	17,69	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.9	КК-54	17,53	0,15	Центральна я д.30/2	КК-10	17,7	0,15
				КК-156	КК-157	17,53	0,15
				КК-331	КК-330	17,71	0,15
				КК 4222	КК 4204	17,71	0,15
				КК 400	КК 399	17,72	0,15
				Южная улица, 23к2	КК-158	17,72	0,15
				КК-276	КК-275	17,73	0,15
				Володарска я школа	КК-198	77,56	0,15
				Кооператив ная ул, 15	КК 3080	17,73	0,15
				КК 1584	КК 1583	17,73	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м				
КК-326	КК-475	77,28	0,15	КК 734	КК 823	17,91	0,15				
КК 658	КК 632	17,74	0,15	82	83	17,91	0,15				
КК 817	КК 816	17,74	0,15	Корпус 10	156-4	17,91	0,15				
КК 3777	КК 3778	17,75	0,15	Торговый центр	КК-110	17,92	0,15				
КК 3828	КК 3829	17,75	0,15								
КК 1298	КК 1299	17,75	0,15	КК 129	КК 130	17,92	0,15				
Новое шоссе, 8к3	КК-119	17,75	0,15	21711	21715	76,91	0,15				
				КК 2805	КК 2804	76,71	0,15				
КК 3450	КК 3449	17,76	0,15	Торговый комплекс	КК-9.1	17,92	0,15				
Дрожжино, ш.Новое, д.9	КК-53	17,76	0,15					КК 3887	КК 3888	17,92	0,15
								КК 1694	КК 1690	17,92	0,15
Новое шоссе, 12к2	КК-185	17,76	0,15	КК 3827	КК 3828	17,92	0,15				
				КК 1668	КК 1667	17,93	0,15				
Дрожжино, ш.Новое, д.13	КК-96	17,77	0,15	93	92	17,93	0,15				
				КК 5	КК 778	17,93	0,15				
				КК 3553	КК 3554	17,94	0,15				
КК-409	КК-408	17,77	0,15	КК 3861	КК 3862	17,95	0,15				
КК 2941	КК 2940	17,77	0,15	КК 19	КК 20	17,95	0,15				
КК 626	КК 625	17,77	0,15	КК 2387	КК 2386	76,71	0,15				
КК 110	КК 120	17,77	0,15	КК-49.14	КК-49.13	17,95	0,15				
КК 2947	КК 2948	77,13	0,15	КК 1179	КК 1178	17,96	0,15				
КК-39	КК-42	17,79	0,15	Южная улица, 25	КК-177	17,96	0,15				
КК 4137	КК 4191	17,79	0,15								
КК-297	КК-405	17,79	0,15	КК-177	КК-176	17,96	0,15				
-	КК 3649	17,79	0,15	КК 585	КК 572	17,96	0,15				
Южная улица, 9	КК-127	17,81	0,15	КК 3207	КК 3205	76,45	0,15				
				КК 1074	КК 1073	17,97	0,15				
КК 72	КК 73	17,81	0,15	Магазин	69	17,97	0,15				
ж/д 6	2.7	17,82	0,15	от Лен. РАЙПО	КК-26	76,12	0,15				
ж/д 7	2.10	17,82	0,15	КК 4172	КК 4175	17,98	0,15				
82	КНС 1-13	17,83	0,15	КК 954	КК 953	17,98	0,15				
КК 1175	КК 1176	17,83	0,15	КК 2815	КК 2814	17,98	0,15				
КК 4189	КК 4134	17,84	0,15	Боярская д.45	КК-278	17,99	0,15				
КК 1417	КК 1416	17,84	0,15								
КК 2992	КК 3064	17,84	0,15	КК-180	КК-187	17,99	0,15				
Южная улица, 9	КК-130	17,85	0,15	КК-155	КК-169	75,98	0,15				
				КК-467	КК-466	17,85	0,15				
КК 2176	КК 2173	17,85	0,15	Новое шоссе, 8к1	КК-116	18	0,15				
Южная улица, 25	КК-176	17,85	0,15	Новое шоссе, 8к1	КК-117	18	0,15				
				21751	21752	17,85	0,15				
КК 3258	КК 3277	17,85	0,15	КК 479	КК 1225	18	0,15				
КК-94	КК-93	17,86	0,15	КК-31	КК-32	75,88	0,15				
КК-53	КК-52	17,86	0,15	87	86	18,01	0,15				
КК-78	КК-77	17,86	0,15	КК 824	КК 752	18,01	0,15				
КК-86	КК-85	17,86	0,15	КК 1574	КК 1573	18,02	0,15				
КК 3262	КК 3263	17,87	0,15	КК 121	КК 122	18,02	0,15				
КК 3095	КК 3094	17,87	0,15	КК 130	КК 131	18,03	0,15				
КК 1657	КК 1656	17,88	0,15	КК 716	КК 715	18,03	0,15				
КК 796	КК 795	17,88	0,15	Больница	59	18,03	0,15				
Дрожжино, ш.Новое, д.13	КК-79	17,89	0,15	Новое шоссе, 12к2	КК-179	18,03	0,15				
				КК 3284	КК 3283	18,03	0,15				
				КК-17	КК-17.1	18,03	0,15				
				21827	21828	17,89	0,15				
КК-331	КК-329	17,89	0,15	КК-113	КК-112	18,03	0,15				
Новое шоссе, 8к2	КК-195	17,9	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.15	КК-111	18,03	0,15				
								КК-3	КК-2	17,9	0,15
КК 2281	КК 7	17,9	0,15	КК-255	КК-254	18,04	0,15				
КК 2819	КК 2818	17,9	0,15	КК-51	КК-50	18,04	0,15				
КК 794	КК 793	17,9	0,15	КК 3343	КК 3344	18,04	0,15				
				КК-302	КК-301	18,06	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 2590	КК 2588	18,06	0,15	152	151	18,25	0,15
КК 822	КК 821	18,06	0,15	КК 1446	КК 1447	18,25	0,15
КК 1383	КК 1382	18,06	0,15	КК 3785	КК 3783	18,26	0,15
КК 2569	КК 2576	18,06	0,15	КК 1067	КК 802	18,26	0,15
КК-37	КК-36	18,06	0,15	КК 3223	КК 3222	18,27	0,15
КК 4140	КК 4137	18,07	0,15	Новое шоссе, 12к2	КК-186	18,27	0,15
КК 1672	КК 1665	18,08	0,15	КК 984	КК 983	18,28	0,15
КК-198	КК-196	18,08	0,15	КК 1053	КК 1045	18,28	0,15
КК 2195	КК 2197	18,08	0,15	д.16	КК-63	18,28	0,15
КК 1217	КК 1214	18,08	0,15	Ж/Д 47	КК-120	18,28	0,15
ж/д	3.2	18,09	0,15	КК 2883	КК 2882	74,79	0,15
Боярская д.43	КК-281	18,09	0,15	КК 995	КК 996	18,29	0,15
КК 1900	КК 1902	18,11	0,15	КК-207	КК-204	18,3	0,15
КК 671	КК 685	18,11	0,15	КК-127	КК-130	18,3	0,15
КК 3645	КК 3642	18,11	0,15	КК-190	КК-189	18,3	0,15
КК 2371	КК 2369	18,11	0,15	21732	21733	18,31	0,15
КК 3157	КК 3075	18,11	0,15	Новомолок овский б-р, 10	123	18,31	0,15
КК-255	КК-254	18,12	0,15	КК-180	КК-178	18,31	0,15
КК-235.1	КК-223	75,8	0,15	КК-50	КК-49	18,31	0,15
110	109	18,12	0,15	КК 3184	КК 3183	18,32	0,15
КК-52	КК-17	18,13	0,15	КК 2727	КК 2726	18,32	0,15
КК 1209	КК 1211	18,13	0,15	КК 778	КК 777	18,33	0,15
КК 2106	КК 2105	18,13	0,15	КК-52	КК-377	74,76	0,15
КК 268	КК 267	18,14	0,15	КК 1362	КК 1363	18,34	0,15
КК-1	КНС №7 д.Боброво	75,74	0,15	КК-11	КК-12	18,34	0,15
КК 1525	КК 1524	75,37	0,15	КК 1003	КК 1004	18,34	0,15
КК-226	КК-227	18,14	0,15	КК-192	КК-191	18,34	0,15
КК 2202	КК 1636	18,15	0,15	КК-192	КК-194	18,35	0,15
КК 772	КК 810	18,15	0,15	Корпус 10	156-9	18,35	0,15
КК 2374	КК 2372	18,16	0,15	КК 1070	КК 1075	18,37	0,15
КК-223	КК-226	18,16	0,15	КК-365	КК-364	18,37	0,15
КК 1524	КК 676	75,3	0,15	КК 578	КК 577	18,37	0,15
Центральная д.30/1	КК-14	18,17	0,15	КК-422	КК-91	18,37	0,15
КК 698	КК 679	18,17	0,15	КК 2652	КК 2656	18,37	0,15
КК 2655	КК 2649	75,28	0,15	КК-259	КК-258	18,38	0,15
КК-37.10	КК-37.9	18,18	0,15	КК 2646	КК 2647	18,38	0,15
КК-457	КК-456	18,18	0,15	КК 4231	КК 4230	18,39	0,15
КК 1468	КК 1469	18,18	0,15	КК 2231	КК 2233	18,4	0,15
4	см.	18,18	0,15	КК-117	КК-116	18,4	0,15
Центральная д.30/1	КК-13	18,18	0,15	КК 375	КК 377	18,41	0,15
21721	21719	18,18	0,15	КК 2755	КК 2754	18,41	0,15
КК 932	КК 937	18,19	0,15	-	КК 3214	18,41	0,15
КК 3519	КК 515	75,28	0,15	21830	21834	73,68	0,15
КК 3567	КК 3559	18,2	0,15	КК 1054	КК 1055	18,42	0,15
Советская, 7 (Школа)	КК 688	18,21	0,15	Южная улица, 11к2	КК-129	18,43	0,15
КК 415	КК 414	18,21	0,15	Школьная, 5а	22	18,43	0,15
КК 2018	КК 2017	18,21	0,15	КК 3561	КК 3562	18,44	0,15
КК-11	КК-12	75,19	0,15	21723	21727	18,45	0,15
КК-79	КК-80	18,22	0,15	КК-165	КК-164	18,45	0,15
КК-32	КК-33	18,22	0,15	КК 2608	КК 2597	18,45	0,15
Южная улица, 11к2	КК-128	18,22	0,15	54	53	18,45	0,15
КК 22	КК 23	18,23	0,15	КК 9	КК 42	18,46	0,15
КК 714	КК 713	18,23	0,15	КК 1470	КК 1449	18,46	0,15
КК-240	КК-239	18,24	0,15	КК 863	КК 839	18,48	0,15
Новое шоссе, 12к2	КК-184	18,24	0,15	КК 1457	КК 1405	18,48	0,15
КК 158	КК 160	18,25	0,15	КК 736	КК 735	18,48	0,15
				КК 1634	КК 1633	18,48	0,15
				КК 678	КК 669	18,49	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 32	КК 33	18,49	0,15	КК 686	КК 689	18,68	0,15
21818	21816	18,49	0,15	КК-224	КК-219	72,47	0,15
КК-215	КК-216	18,5	0,15	КК-56	КК-55	18,69	0,15
3-й квартал, 32 к1	КК-156	18,5	0,15	КК 3396	КК 4241	18,7	0,15
				КК 3728	КК 3729	18,7	0,15
КК 648	КК 628	18,5	0,15	КК-193	КК-139	18,71	0,15
КК 2847	КК 2845	72,99	0,15	КК-239	КК-240	18,71	0,15
КК-187	КК-188	18,51	0,15	-	КК 3731	18,72	0,15
КК 317	КК 318	18,51	0,15	КК 3719	КК 3720	18,72	0,15
Новомолок овский б-р, 12	95	18,52	0,15	КК-17.1	КК-18	18,73	0,15
				КК-265	КК-325	18,74	0,15
КК 1978	КК 485	18,52	0,15	КК177	КК175	18,74	0,15
КК-88	КК-89	18,52	0,15	КК 3122	КК 3132	18,74	0,15
КК 4164	КК 4160	18,53	0,15	КК 4216	КК 4217	18,74	0,15
КК 1477	КК 845	18,53	0,15	КК 2027	КК 2028	18,77	0,15
КК 1884	КК 1885	18,53	0,15	КК 38	КК 39	18,79	0,15
КК-348	КК-346	18,54	0,15	ж/д	КК-302	18,79	0,15
КК-30	КК-31	72,56	0,15	КК-146	КК-145	18,79	0,15
мкр Бутово Парк д.27 Школа	КК-49.7	18,54	0,15	КК 3235	КК 3234	18,79	0,15
				КК 195	КК 1388	18,79	0,15
Боярская д.37	КК-290	18,55	0,15	КК 2813	КК 2812	18,8	0,15
				КК 2232	КК 2230	18,8	0,15
4-й квартал, 46	КК-19	18,55	0,15	КК-219	КК-205	72,45	0,15
				д.17 к3	КК-165	18,81	0,15
КК 2868	КК 2867	18,56	0,15	КК 646	КК 640	18,81	0,15
Новое шоссе, 12к2	КК-187	18,56	0,15	КК 1501	КК 1500	18,81	0,15
				КК 2234	КК 2231	18,82	0,15
КК 2424	КК 2428	18,56	0,15	КК 2596	КК 2599	18,82	0,15
КК 1832	КК 1829	18,57	0,15	КК 4	КК 3	18,83	0,15
КК-258	КК-257	18,58	0,15	КК 1822	КК 1821	18,83	0,15
Текстильна я д.10	КК-278	18,58	0,15	КК 458	КК 464	18,83	0,15
				КК 48	КК 46	18,84	0,15
КК 4185	КК 4178	18,58	0,15	КК 1867	КК 1866	18,84	0,15
КК-197	КК-196	72,5	0,15	КК 723	КК 722	18,84	0,15
КК 1968	КК 1930	72,49	0,15	126	125	18,84	0,15
мкр Бутово Парк д.27 Школа	КК-49.8	18,61	0,15	КК 614	КК 615	18,84	0,15
				КК-19	КК-20	72,41	0,15
КК-227	КК-222	18,61	0,15	КК 470	КК-471	18,84	0,15
КК 2347	КК 2346	18,61	0,15	КК-19	КК-20	72,41	0,15
КК 2867	КК 2866	18,61	0,15	КК 217	КК 218	18,85	0,15
КК-93	КК-94	18,61	0,15	КК 2764	КК 2736	18,85	0,15
КК-11	КК-12	18,61	0,15	КК 3087	КК 3086	72,39	0,15
18605	55	18,62	0,15	КК-174	КК-173	18,86	0,15
КК 3268	КК 3267	18,62	0,15	КК 820	КК 819	18,86	0,15
КК 46	КК 45	18,62	0,15	Новое шоссе, 10к2	КК-204	18,86	0,15
2.1	89	18,63	0,15	КК-73	КК-74	18,87	0,15
Боярская д.35	КК-294	18,64	0,15	КК 924	КК 935	18,87	0,15
				КК 73	КК 74	18,87	0,15
КК 3763	КК 3762	18,65	0,15	КК 3020	КК 3021	18,87	0,15
КК 695	КК 694	18,65	0,15	КК-279	КК-278	18,88	0,15
КК 1356	КК 1357	18,65	0,15	КК 2370	КК 2368	18,88	0,15
КК 2627	КК 2628	18,66	0,15	КГ	кк-171	72,04	0,15
КК-49.2	КК-49.1	18,66	0,15	КК-182	КК-180	18,9	0,15
КК 204	КК 205	18,66	0,15	КК-251	КК-247	18,91	0,15
140	139	18,67	0,15	КК-101	КК-100	18,91	0,15
Новомолок овский б-р, 10	124	18,67	0,15	КК-89	КК-88	18,91	0,15
				КК 1438	КК 871	18,91	0,15
25	21	18,67	0,15	КК 2213	КК 2214	18,91	0,15
КК 108	КК 64	18,67	0,15	156-7	156-6	18,91	0,15
КК-37.8	КК-37.7	18,67	0,15	КК 2726	КК 2725	18,92	0,15
				КК 1031	КК 1032	18,92	0,15
				КК-138	КК-137	18,93	0,15
				КК 747	КК 745	18,95	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 1122	КК 1121	18,96	0,15	КК 280	КК 279	19,21	0,15
КК-130	КК-131	71,9	0,15	КК-413	КК-414	19,22	0,15
80	79	18,98	0,15	КК 4119	КК 2225	71,55	0,15
КК 1158	КК 1159	18,98	0,15	Игнатова П.И.	КК-328	19,22	0,15
КК-12	КК-13	18,99	0,15				
КК 3320	КК 3321	19	0,15	КК-85	КК-83	19,22	0,15
КК 2204	КК 2220	19	0,15	3-й квартал, 32 к1	КК-407	19,22	0,15
КК 672	КК 671	19,01	0,15				
142	141	19,02	0,15	КК 1045	КК 1042	19,25	0,15
КК 3573	КК 3575	71,75	0,15	КК-151	КК-150	19,25	0,15
КК 2	КК 773	19,03	0,15	КК-9	КК-10	19,26	0,15
КК-471	КК-134	19,03	0,15	КК 1831	КК 1830	19,27	0,15
КК 3751	КК 2844	19,04	0,15	КК 1334	КК 1338	19,27	0,15
Новомолоковский б-р, 10	125	19,04	0,15	Склад 9	КК-8	19,27	0,15
				КК-110	КК-108	19,27	0,15
				КК 2417	КК 2416	19,27	0,15
КК 1359	КК 1360	19,05	0,15	КК 470	КК 467	19,28	0,15
КК-227	КК-226	19,06	0,15	КК 1858	КК 1859	19,28	0,15
КК-129	КК-128	19,06	0,15	КК 868	КК 827	71,52	0,15
КК 3636	КК 3635	19,06	0,15	Корпус 10	156-6	19,29	0,15
КК-125	КК-124	19,06	0,15				
КК 1459	КК 1460	19,07	0,15	КК-72	КК-84	71,15	0,15
КК 3088	КК 3087	71,64	0,15	КК-154	КК-153	19,29	0,15
КК 3927	КК 3925	71,6	0,15	21805	21800	71,08	0,15
КК-432	КК-431	19,07	0,15	4-й квартал, 46	КК-18	19,3	0,15
Южная улица, 13	КК-234	19,08	0,15				
				КК 2834	КК 2833	19,32	0,15
КК 1012	КК 1011	19,08	0,15	кк-176	КК-17	71	0,15
КК 1727	КК 1726	19,09	0,15	КК 705	КК 853	19,32	0,15
КК 348	КК 349	19,09	0,15	69.4	69.2	70,66	0,15
КК-82	КК-83	19,09	0,15	КК 318	КК 319	19,34	0,15
Майская д.2/1	КК-115	19,09	0,15	КК-184	КК-185	19,35	0,15
				КК-233	КК-223	19,35	0,15
КК-429	КК-428	19,11	0,15	КК 95	КК 92	19,36	0,15
КК 3	КК 2	19,11	0,15	КК-205	КК-206	19,36	0,15
КК-188	КК-187	19,11	0,15	КК-37.7	КК-37.6	19,37	0,15
КК-219	КК-216	19,12	0,15	КК-212	КК-215	19,37	0,15
92	91	19,12	0,15	КК 875	КК 874	19,38	0,15
Новое шоссе, 8к2	КК-193	19,12	0,15	КК-142	КК-140	19,38	0,15
				КК 1780	КК 1781	19,39	0,15
КК-7	КК-8	19,12	0,15	КК-270	КК-267	19,39	0,15
КК 2235	КК 2234	19,13	0,15	КК-314	КК-317	19,39	0,15
КК 1071	КК 1070	19,13	0,15	Южная улица, 11	КК-239	19,39	0,15
КК 851	КК 850	19,13	0,15				
КК-315	КК-312	19,14	0,15	Майская д.19	КК-56	19,4	0,15
КК 3572	КК 3571	19,14	0,15				
КК 802	КК 801	19,14	0,15	КК 4150	КК 4151	19,42	0,15
КК-129	КК-132	19,14	0,15	КК 538	КК 537	19,42	0,15
КК 1013	КК 1012	19,14	0,15	КК 466	КК 467	19,42	0,15
КК 262	КК 300	19,15	0,15	КК 2807	КК 2806	70,63	0,15
КК 2874	КК 2873	19,16	0,15	КК 1766	КК 1767	19,43	0,15
КК-531	КК-530	19,16	0,15	КК-339	КК-338	19,44	0,15
КК 1872	КК 1361	19,16	0,15	КК-217	КК-218	19,44	0,15
21785	21790	19,17	0,15	КК 2134	КК 2148	19,45	0,15
КК-98	КК-97	19,17	0,15	КК 1637	КК 1634	19,45	0,15
18	19	19,18	0,15	КК-518	КК-20	19,46	0,15
Южная улица, 14	КК-231	19,18	0,15	КК 1204	КК 1203	19,46	0,15
				КК 382	КК 383	19,46	0,15
КК 1734	КК 1739	19,18	0,15	КК 2361	КК 2363	19,46	0,15
КК 1500	КК 1499	19,19	0,15	КК 44	КК 43	19,46	0,15
КК 3329	КК 3328	19,19	0,15	КК-164	КК-163	19,47	0,15
КК-188	КК-187	19,2	0,15	КК 3549	КК 3550	19,47	0,15
КК 2079	КК 2080	19,2	0,15	КК-87	КК-66	19,48	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 1818	КК 1816	19,48	0,15	КК 857	КК 858	19,76	0,15
КК 2716	КК 2709	19,49	0,15	-	КК 3216	19,77	0,15
КК 3725	КК 3726	19,5	0,15	КК 968	КК 666	19,77	0,15
КК 1770	КК 1771	19,5	0,15	КК 1027	КК 1026	19,78	0,15
КК 1557	КК 1574	19,5	0,15	КК 2193	КК 2200	19,78	0,15
КК-94	КК-95	19,51	0,15	КК-353	КК-354	19,79	0,15
Майская д.29	КК-48	19,51	0,15	КК 3574	КК 3573	19,79	0,15
				КК 844	КК 843	19,79	0,15
КК 34	КК 35	19,51	0,15	КК 727	КК 726	19,8	0,15
КК-18.3	КК-18.2	19,51	0,15	КК 1258	КК 1256	19,8	0,15
КК 324	КК 325	19,52	0,15	КК 2637	КК 2636	19,8	0,15
КК 3047	КК 3048	70,62	0,15	Музей	КК 3467	19,81	0,15
КК 17	КК 154	19,52	0,15	КК 90	КК 87	19,81	0,15
КК 1771	КК 1795	70,6	0,15	КК-214	КК-213	19,81	0,15
КК-148	КК-146	19,55	0,15	КК-449	КК-448	19,82	0,15
КК 2426	КК 2425	19,55	0,15	КК 2294	КК 2295	19,82	0,15
КК-6	КК-7	19,56	0,15	Новое шоссе, 8к2	КК-142	19,82	0,15
КК 4223	КК 4206	19,56	0,15				
КК 3793	КК 3795	19,56	0,15	КК-84	КК-83	19,83	0,15
КК 1042	КК 1041	19,56	0,15	Майская д.20	КК-48	19,84	0,15
КК 1016	КК 1017	19,57	0,15				
КК 3792	КК 3793	19,57	0,15	-	КК 3652	19,85	0,15
КК 198	КК 199	19,57	0,15	КК-152	КК-151	19,85	0,15
КК 1056	КК 1057	19,57	0,15	КК 3898	КК 3900	19,85	0,15
КК 18	КК 5	19,57	0,15	КК-153	КК-152	19,86	0,15
156-8	156-7	19,58	0,15	КК 2543	КК 2544	19,86	0,15
КК-19	КК-269	70,11	0,15	КК 3624	КК 3625	68,58	0,15
КК 3083	КК 3085	69,94	0,15	КК 2581	КК 2584	19,86	0,15
КК-59	КК-58	19,59	0,15	КК 2621	КК 2619	19,87	0,15
КК-169	КНС-3	19,6	0,15	КК-61	КК-60	19,87	0,15
КК 3057	КК 2900	19,61	0,15	КК 2331	КК 2332	19,87	0,15
КК-275	КК-274	19,61	0,15	1	2	19,88	0,15
КК 1647	КК 1646	19,61	0,15	26	28	68,51	0,15
КК 998	КК 999	19,62	0,15	КК 1896	КК 1901	19,88	0,15
КК 2713	КК 2716	19,63	0,15	КК-209	КК-496	19,88	0,15
КК-210	КК-213	19,63	0,15	1.4	1.5	19,89	0,15
КК 1032	КК 2079	19,63	0,15	Корпус 10	156-8	19,89	0,15
12	13	19,64	0,15	КК-221	КК-222	19,89	0,15
КК-312	КК-544	19,64	0,15	КК-49	КК-50	19,89	0,15
КК 3825	КК 3826	19,64	0,15	КК-483	КК-484	19,89	0,15
КК 2209	КК 2210	19,66	0,15	КК 1007	КК 1008	19,9	0,15
КК-212	КК-211	19,66	0,15	31	32	19,91	0,15
КК-215	КК-214	19,66	0,15	КК 4272	КК 4273	68,5	0,15
КК 3072	КК 3079	19,67	0,15	КК-256	КК-255	19,93	0,15
64	63	19,67	0,15	КК-196	КК-195	19,94	0,15
КК-454	КК-453	19,67	0,15	КК 1854	КК 1855	19,94	0,15
КК 3685	КК 3686	19,68	0,15	КК 8	КК 9	19,95	0,15
КК-93	КК-92	19,68	0,15	КК 2351	КК 2353	19,95	0,15
КК-207	КК-171	19,69	0,15	КК 846	КК 833	19,96	0,15
КК 1585	КК 1553	19,69	0,15	КК 1834	КК 1835	19,96	0,15
КК-76	КК-75	19,69	0,15	КК-199	КК-198	19,97	0,15
72	73	19,7	0,15	кк1-5	кк-175	68,23	0,15
21777	21778	19,7	0,15	Корпус 10	156-7	19,97	0,15
КК 812	КК 811	19,7	0,15	КК-50	КК-46	19,97	0,15
КК-267	КК-261	69,73	0,15	КК 693	КК 692	19,98	0,15
КК 3017	КК 3005	69,59	0,15	п/о Металлист	КК 545	67,89	0,15
КК-173	КК-172	19,71	0,15				
36	37	19,72	0,15	КК-198	КК-198	19,98	0,15
КК 1490	КК 2609	19,72	0,15	3.20	3.21	19,99	0,15
КК 905	КК 890	19,72	0,15	КК 1160	КК 1163	20	0,15
КК 3279	КК 3278	19,74	0,15	КК 2611	КК 2595	20	0,15
КК 737	КК 736	19,76	0,15	КК-370	КК-369	20	0,15
КК-170	КК-459	19,76	0,15	КК 1536	КК 1535	20,01	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 2708	КК 2713	20,02	0,15	90	89	20,24	0,15
КК-149	КК-148	20,02	0,15	КК 743	КК 742	20,25	0,15
КК-172	КК-175	20,02	0,15	КК 2501	КК 2502	20,25	0,15
КК 391	КК 1235	20,03	0,15	КК 976	КК 975	20,25	0,15
КК 4126	КК 4127	20,03	0,15	КК 702	КК 701	20,26	0,15
КК 2163	КК 2202	20,03	0,15	КК-168	КК-169	20,26	0,15
КК 3321	КК 3322	20,03	0,15	КК 2166	КК 2183	20,26	0,15
КК 1484	КК 1518	20,04	0,15	КК-524	КК-523	20,27	0,15
КК 2610	КК 2613	20,04	0,15	КК 1008	КК 1016	20,27	0,15
Ольгинская улица, 43	КК 3625	20,04	0,15	КК 202	КК 200	20,27	0,15
				КК 1859	КК 2209	20,27	0,15
25	24	20,04	0,15	КК-205	КК-147	67,67	0,15
д.21	кк-174	20,05	0,15	КК-240	КК-239	20,28	0,15
КК 3583	КК 3584	20,06	0,15	КК 782	КК 781	20,29	0,15
КК 3756	КК 3757	20,06	0,15	КК-277	КК-273	67,31	0,15
КК 1059	КК 1060	20,06	0,15	КК-94	КК-44	20,29	0,15
КК-57	КК-56	67,76	0,15	см.	7	20,3	0,15
КК 79	КК 80	20,08	0,15	КК-109	КК-108	20,3	0,15
КК 242	КК 243	20,08	0,15	КК-206	КК-207	20,3	0,15
КК 1610	КК 1611	20,09	0,15	КК 3313	КК 3312	20,3	0,15
КК 2666	КК 2680	20,09	0,15	104	103	20,31	0,15
69.3	69.2	67,73	0,15	КК 21	КК 22	20,31	0,15
КК 487	КК 486	20,09	0,15	КК-230	КК-229	20,32	0,15
КК 876	КК 875	20,09	0,15	КК 3237	КК 3236	67,31	0,15
КК-30	КК-41	20,1	0,15	КК-79	КК-78	20,32	0,15
КК 664	КК 665	20,1	0,15	КК 1195	КК 1194	20,33	0,15
КК 2200	КК 2194	20,1	0,15	КК-44	КК-43	20,33	0,15
КК-116	КК-115	20,1	0,15	КК 3762	КК 3764	20,34	0,15
КК 3745	КК 3746	20,11	0,15	КК 3091	КК 3173	20,35	0,15
КК-114	КК-113	20,11	0,15	Майская д.22	КК-47	20,35	0,15
13	12	20,12	0,15				
КК-11	КК-10	20,12	0,15	КК-110	КК-109	20,35	0,15
138	137	20,12	0,15	КК-103	КК-104	20,36	0,15
КК-115	КК-114	20,12	0,15	КК 3775	КК 3776	20,36	0,15
88	87	20,12	0,15	КК-457	КК-456	20,37	0,15
8-14	8-13	20,13	0,15	КК 3023	КК 3280	66,98	0,15
КК-327	КК-326	20,13	0,15	-	КК 3695	20,39	0,15
КК-12	КК-11	20,13	0,15	КК 2976	КК 2975	20,4	0,15
КК-79	КК-440	20,13	0,15	КК 3325	КК 3324	20,4	0,15
КК 1639	КК 1658	20,14	0,15	КК 3736	КК 3735	20,41	0,15
КК 3673	КК 3674	20,15	0,15	КК-21	КК-22	20,41	0,15
ЗЛК	КК-15	20,15	0,15	КК-205	КК-201	66,88	0,15
КК 997	КК 998	20,15	0,15	КК 2821	КК 2820	20,42	0,15
КК 3593	КК 3594	20,15	0,15	КК-444	КК-430	20,42	0,15
КК-108	КК-109	20,15	0,15	1-й квартал, 16	КК-201	20,42	0,15
КК-107	КК-108	20,15	0,15				
КК-243	КК-239	20,16	0,15	КК 1117	КК 1145	20,42	0,15
КК 1857	КК 1858	20,16	0,15	КК 2808	КК 2807	20,42	0,15
КК 422	КК 458	20,17	0,15	КК 1475	КК 2604	20,42	0,15
КК 994	КК 995	20,17	0,15	КК-120	КК-119	20,43	0,15
КК 462	КК 423	20,17	0,15	КК 3226	КК 3390	20,43	0,15
117	116	20,18	0,15	КК-121	КК-120	20,44	0,15
КК 792	КК 791	20,18	0,15	КК-506	КК-494	20,44	0,15
21713	21711	20,18	0,15	КК 1102	КК 2054	20,45	0,15
КК-129	КК-128	20,19	0,15	КК 3259	КК 3266	20,45	0,15
КК 1044	КК 1043	20,19	0,15	КК-329	КК-328	66,87	0,15
КК 3566	КК 3567	20,2	0,15	КК-21.3	КК-21.2	20,45	0,15
КК 599	КК 600	20,21	0,15	КК 3233	КК 3232	20,45	0,15
КК 2830	КК 2829	20,21	0,15	КК-443	КК-95	20,45	0,15
КК 2644	КК 2645	20,22	0,15	КК 1891	КК 1892	20,45	0,15
КК-337	КК-339	20,23	0,15	КК-122	КК-121	20,45	0,15
КК 1260	КК 1259	20,23	0,15	КК 2576	КК 2574	66,39	0,15
116	115	20,23	0,15	КК 1816	КК 1819	20,46	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-471	КК-470	20,47	0,15	КК 297	КК 296	20,71	0,15
КК 2783	КК 2784	20,47	0,15	КК-314	КК-312	20,72	0,15
Майская д.32	КК-28	20,48	0,15	КК-208	КК-196	20,72	0,15
				КК 2171	КК 2172	20,73	0,15
КК-88	КК-89	20,49	0,15	КК-420	КК-421	20,73	0,15
КК-215	КК-214	20,5	0,15	КК 3639	КК 3638	20,73	0,15
КК 895	КК 897	20,51	0,15	КК 2504	КК 2505	20,73	0,15
КК-95	КК-94	20,51	0,15	КК 3323	КК 3254	20,73	0,15
КК-21	КК-22	66,38	0,15	КК-77	КК-78	20,74	0,15
КК 4227	КК 4234	20,51	0,15	КК 1553	КК 1604	20,74	0,15
21828	21825	66,37	0,15	КК 1967	КК 1968	20,74	0,15
8-17	8-15	20,51	0,15	КК 2831	КК 3722	20,74	0,15
Майская д.31	КК-47	20,51	0,15	КК 893	КК 895	20,75	0,15
				КК 1355	КК 1356	20,77	0,15
КК 564	КК 565	20,52	0,15	КК 24	КК 25	20,77	0,15
КК 1028	КК 1027	20,52	0,15	КК-245.3	КК-245	20,77	0,15
КК 1439	КК 1441	20,52	0,15	КК-78	КК-77	20,77	0,15
КК 1853	КК 1854	20,52	0,15	КК-9.1	КК-9	65,51	0,15
КК 3077	КК 3076	20,53	0,15	КК 2201	КК 2194	20,78	0,15
КК 107	КК 108	20,53	0,15	КК 306	КК 278	20,78	0,15
КК 3394	КК 3381	66,34	0,15	КК 1952	КК 1950	20,79	0,15
КК 1018	КК 1019	20,53	0,15	КК 2852	КК 3205	65,41	0,15
КК 3467	КК 3468	20,55	0,15	КК-37.9	КК-37.8	20,81	0,15
КК 988	КК 989	20,55	0,15	Институт	КК-231	20,81	0,15
КК 1135	КК 1136	20,56	0,15	КК 4258	КК 4259	65,17	0,15
КК-235	КК-234	20,56	0,15	КК-99	КК-101	20,81	0,15
КК-109	КК-95	20,56	0,15	КК 1616	КК 1592	20,82	0,15
КК-205	КК-204	20,57	0,15	50	49	20,82	0,15
КК 23	КК 27	20,57	0,15	КК-118	КК-119	20,83	0,15
КК-427	КК-426	20,57	0,15	КК 2782	КК 2783	20,83	0,15
Южная улица, 14	КК-232	20,57	0,15	КК-17	КК-16	20,83	0,15
				КК 3344	КК 3345	20,83	0,15
КК 1441	КК 1444	20,57	0,15	Майская д.25	КК-50	20,83	0,15
КК 953	КК 950	20,57	0,15				
КК-57	КК-40	20,58	0,15	КК-179	КК-178	20,83	0,15
КК 1986	КК 2050	20,59	0,15	КК 3797	КК 3798	20,83	0,15
КК-126	КК-125	20,61	0,15	КК 1644	КК 1643	20,84	0,15
КК 1354	КК 1355	20,61	0,15	КК 2869	КК 2860	20,85	0,15
ЗАО Мосмек Инвест	КК-26	65,77	0,15	КК-119	КК-118	20,85	0,15
				КК-24	КК-339	20,86	0,15
КК-323	КК-326	20,63	0,15	КК 4155	КК 4153	20,87	0,15
КК-139	КК-143	65,7	0,15	КК-11	КК-12	20,87	0,15
145	144	20,65	0,15	КК-248	КК-247	20,87	0,15
КК 2498	КК 2499	20,66	0,15	КК-466	КК-465	20,87	0,15
6	7	20,66	0,15	КК-222	КК-221	20,88	0,15
КК 464	КК 444	20,66	0,15	КК-56	КК-55	20,88	0,15
КК 2735	КК 2734	20,66	0,15	КК 2853	КК 2855	20,88	0,15
КК 1137	КК 1138	20,66	0,15	КК-179	КК-111	20,88	0,15
КК 1407	КК 1410	20,66	0,15	КК 4123	КК 4124	20,89	0,15
КК 1645	КК 1644	20,66	0,15	КК-109	КК-110	65,16	0,15
КК 1660	КК 1679	20,67	0,15	КК 2725	КК 2721	20,91	0,15
КК 3770	КК 3772	20,68	0,15	КК-416	КК-420	20,91	0,15
КК 2719	КК 2718	20,68	0,15	КК 3236	КНС № 11 г. Видное, ул. Софийская	20,92	0,15
Южная улица, 14	КК-230	20,68	0,15				
КК 2475	КК 2476	20,69	0,15	Майская д.27	КК-49	20,92	0,15
КК 3752	КК 2884	20,7	0,15				
КК 3058	КК 3057	20,71	0,15	КК 2584	КК 2587	20,92	0,15
-	КК 3650	20,71	0,15	КК 275	КК 277	20,93	0,15
КК-80	КК-84	20,71	0,15	КК 780	КК 786	20,94	0,15
КК 1292	КК 1294	20,71	0,15	КК-100	КК-99	20,94	0,15
КК 244	КК 253	20,71	0,15	КК 443	КК 440	20,95	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 1240	КК 1203	20,95	0,15		Москва		
КК 1916	КК 1900	20,95	0,15	КК 2880	КК 2871	21,22	0,15
КК-213	КК-214	20,95	0,15	КК 3384	КК 3396	21,22	0,15
КК 1579	КК 1580	20,96	0,15	Склад	КК2-1	21,24	0,15
КК-338	КК-337	20,96	0,15	КК-190	КК-189	21,24	0,15
КК 171	КК 170	20,97	0,15	КК 2198	КК 2196	21,24	0,15
146	145	20,98	0,15	КК-114	КК-113	21,24	0,15
93	86	20,98	0,15	КК 3307	КК 3306	64,73	0,15
КК 522	КК 529	20,98	0,15	КК 690	КК 747	21,24	0,15
КК 725	КК 724	20,98	0,15	КК 208	КК 207	21,25	0,15
Корпус 10	156-5	20,98	0,15	КК 347	КК 348	21,25	0,15
КК 819	КК 817	21	0,15	КК 2676	КК 2666	21,25	0,15
105	104	21	0,15	КК-267	КК-321	21,26	0,15
КК 2349	КК 2350	21,01	0,15	КК 227	КК 226	21,26	0,15
КК 3324	КК 3257	21,01	0,15	КК-83	КК-82	21,26	0,15
КК-44	КК-45	21,02	0,15	КК 6	КК 2281	21,26	0,15
КК-411	КК-410	21,02	0,15	КК 2211	КК 2216	21,26	0,15
КК 2649	КК 2252	65	0,15	КК 3691	КК 3689	21,27	0,15
КК 81	КК 82	21,03	0,15	КК-431	КК-430	21,27	0,15
КК-11.1	КК-11	21,03	0,15	КК-83	КК-82	21,28	0,15
КК 2544	КК 2545	21,04	0,15	КК 241	КК 242	21,28	0,15
КК 2394	КК 2395	21,04	0,15	п.Развилка, 6	КК-277	21,28	0,15
КК 2057	КК 2058	21,04	0,15	Детский сад Замок д	КК-113	21,29	0,15
КК-218	КК-219	21,04	0,15	КК-450	КК-451	21,29	0,15
КК 2602	КК 2591	21,04	0,15	КК-97	КК-96	21,29	0,15
КК-91	КК-423	21,04	0,15	КК 2875	КК 2874	21,3	0,15
КК-25.1	КК-25	21,05	0,15	КК-97	КК-37	21,3	0,15
КК-308	КК-307	21,05	0,15	КК 1033	КК 1034	21,3	0,15
КК 3903	КК 3904	21,07	0,15	КК 2116	КК 2143	21,3	0,15
КК 3312	КК 3300	21,08	0,15	КК 4130	КК 4131	21,32	0,15
КК 2303	КК 2304	21,09	0,15	КК-20	КК-21	64,56	0,15
КК 3064	КК 3058	21,09	0,15	КК-40	КК-39	21,32	0,15
3.15	3.16	21,09	0,15	КК 3833	КК 3834	21,32	0,15
КК 2168	КК 2147	64,97	0,15	КК 3680	КНС Совхозная	21,33	0,15
КК 4194	КК 4195	21,1	0,15	Майская д.18	КК-49	21,33	0,15
КК 4125	КК 4126	21,1	0,15	КК-130	КК-129	21,33	0,15
КК 3121	КК 3142	21,1	0,15	КК-306	КК-304	21,33	0,15
КК 3653	КК 3654	21,1	0,15	КК 3232	КК 3231	21,34	0,15
КК-65	КК-64	21,1	0,15	КК 1923	КК 1920	21,34	0,15
КК-260	КК-259	21,11	0,15	КК-163	КК-160	21,35	0,15
КК 3144	КК 3145	21,11	0,15	КК-335	КК-333	21,35	0,15
КК 2031	КК 2024	21,11	0,15	КК-257	КК-255	21,36	0,15
КК-162	КК-161	21,11	0,15	КК 1519	КК 1483	21,36	0,15
КК 1299	КК 1300	21,14	0,15	Боярская д.17	КК-303	21,36	0,15
КК 497	КК 496	21,14	0,15	КК-46	КК-45	21,36	0,15
21797	21798	21,14	0,15	КК-110	КК-109	21,36	0,15
КК-62	КК-63	21,14	0,15	КК 2015	КК 2014	21,37	0,15
21824	21825	21,15	0,15	КК 2346	КК 2345	21,38	0,15
КК-436	КК-435	21,15	0,15	КК 691	КК 690	21,39	0,15
КК 3768	КК 3769	21,15	0,15	КК-119	КК-121	21,39	0,15
КК-337	КК-336	21,15	0,15	КК-25	КК-24	21,4	0,15
КК 75	КК 76	21,15	0,15	КК-103	КК-105	21,4	0,15
КК 2647	КК 2644	21,15	0,15	КК-28	КК-25	21,41	0,15
КК-93	КК-412	21,16	0,15	КК 781	КК 780	21,41	0,15
КК 753	КК 754	21,17	0,15	Универмаг	КК-60	21,41	0,15
КК-8	КК-9	21,18	0,15	КК 1706	КК 1707	21,42	0,15
КК 2513	КК 2511	21,18	0,15	КК 2632	КК 2626	21,42	0,15
КК 717	КК 716	21,19	0,15	КК-272	КК-271	21,44	0,15
КК 486	КК 491	21,19	0,15				
КК-105	КК-102	21,2	0,15				
КК 2559	КК 2561	21,2	0,15				
КК-310	КК-557	21,21	0,15				
КК-288	КОС г.	21,21	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-92	КК-91	21,44	0,15	КК-333	КК-474	21,71	0,15
КК-194	КК-193	21,44	0,15	КК-24	КК-23	63,85	0,15
КК 39	КК 40	21,44	0,15	КК-71	КК-72	21,72	0,15
КК 3507	КК 3508	21,45	0,15	21787	21785	21,74	0,15
КК-13	КК-19	64,41	0,15	КК 4127	КК 4128	21,74	0,15
КК 3513	КК 3514	21,47	0,15	КК 1819	КК 1817	21,76	0,15
КК 3515	КК 3516	21,47	0,15	КК-334	КК-337	21,76	0,15
КК-231	КК-230	21,49	0,15	КК-275	КК-273	21,77	0,15
КК 2026	КК 2027	21,51	0,15	КК 2730	КК 2727	21,77	0,15
КК 1678	КК 1673	21,51	0,15	9	10	21,78	0,15
Майская д.24	КК-45	21,52	0,15	63	62	21,78	0,15
				КК-206	КК-203	21,79	0,15
КК 1017	КК 1018	21,53	0,15	КК 4152	КК 4147	21,8	0,15
-	КК 3222	21,54	0,15	КК 2900	КК 2898	21,8	0,15
КК 3339	КК 3023	64,37	0,15	КК 1174	КК 1175	21,8	0,15
КК 2967	КК 2966	21,54	0,15	КК-182	КК-111	21,81	0,15
КК 2973	КК 2972	21,54	0,15	КК 1172	КК 1173	21,81	0,15
КК 1969	КК 1967	21,54	0,15	Южная улица, 13	КК-235	21,82	0,15
КК 1256	КК 1257	21,54	0,15				
КК 2876	КК 2875	21,54	0,15	Майская д.23	КК-51	21,82	0,15
КК-299	КК-57	21,55	0,15				
КК-246	КК-248	21,56	0,15	КК-173	КК-174	21,82	0,15
Южная улица, 11	КК-238	21,56	0,15	Центральная д.7	КК-156	21,82	0,15
				КК 1504	КК 1518	21,83	0,15
КК-316	КК-315	21,56	0,15	КК 1856	КК 1857	21,83	0,15
КК-14	КК-15	21,57	0,15	КК-298	КК-299	21,83	0,15
КК-16	КК-17	21,58	0,15	КК 1712	КК 2242	21,83	0,15
КК-127	КК-130	21,59	0,15	КК 2893	КК 2892	21,83	0,15
КК 3109	КК 3110	21,59	0,15	КК-100	КК-101	63,68	0,15
КК 2793	КК 2792	21,59	0,15	КК-449	КК-34	21,85	0,15
КК-504	КК-503	64,2	0,15	КК-25	КК-26	63,56	0,15
КК 594	КК 596	21,6	0,15	76	78	21,85	0,15
КК 2746	КК 2745	21,6	0,15	КК 4177	КК 4150	21,85	0,15
КК-26	КК-25	21,6	0,15	КК 53	КК 85	21,86	0,15
КК-24	КК-23	21,6	0,15	КК-510	КК-511	21,86	0,15
КК 926	КК 927	21,6	0,15	КК 789	КК 788	21,86	0,15
КК-16	КК-15	21,6	0,15	КК-289	КК-287	21,87	0,15
КК 64	КК 65	64,08	0,15	КК 3454	КК 3453	21,87	0,15
КК 942	КК 878	21,61	0,15	КК 233	КК 230	21,87	0,15
КК-27	КК-26	21,61	0,15	КК 1889	КК 1890	21,88	0,15
-	КК 2849	21,62	0,15	КК-372	КК-371	21,88	0,15
КК 3390	КК 3389	21,62	0,15	Южная улица, 13	КК-233	21,88	0,15
КК-226	КК-225	21,63	0,15				
КК 1296	КК 2038	21,63	0,15	КК-200	КК-171	63,47	0,15
КК 1141	КК 1138	21,63	0,15	КК-144	КНС-2	21,89	0,15
КК-35	КК-448	21,63	0,15	КК-47	КК-12	21,89	0,15
КК 3580	КК 3581	21,64	0,15	КК-218	КК-63	21,89	0,15
КК 3650	КК 3649	21,65	0,15	3.1	3.2	21,9	0,15
КК-450	КК-449	21,65	0,15	КК-356	КК-357	21,92	0,15
КК 1089	КК 1090	21,65	0,15	КК-178	КК-176	21,92	0,15
КК-66	КК-67	21,66	0,15	КК 2970	КК 2969	21,92	0,15
124	123	21,66	0,15	КК 2977	КК 2976	21,93	0,15
КК-88	КК-87	21,66	0,15	КК 1382	КК 1384	21,93	0,15
КК 989	КК 987	21,66	0,15	КК 3795	КК 3796	21,93	0,15
КК-10	КК-11	21,66	0,15	КК-111	КК-108	21,93	0,15
73	72	21,66	0,15	Школьная, д.12	43	21,94	0,15
КК 2920	КК 2918	21,68	0,15				
КК 2180	КК 2166	21,68	0,15	КК-221	КК-473	21,94	0,15
КК 1733	КК 1728	21,68	0,15	КК-38	КК-37	21,94	0,15
КК 405	КК 407	21,69	0,15	КК 2466	КК 2465	21,94	0,15
КК-195	КК-254	21,69	0,15	КК 3556	КК 3557	21,95	0,15
КК 3234	КК 3233	21,7	0,15	КК 3397	КК 3398	21,95	0,15
КК 35	КК 36	21,7	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
3.6	3.7	21,96	0,15	КК 2457	КК 2449	22,22	0,15
КК-328	КНС №17 ТИЗ	63,35	0,15	КК 3688	КК 3690	22,22	0,15
				КК 2332	КК 2334	22,22	0,15
КК-318	КК-302	21,97	0,15	10	9	22,22	0,15
Южная улица, 15	КК-236	21,98	0,15	КК 2703	КК 2699	22,23	0,15
				КК 1611	КК 1612	22,23	0,15
Володарская школа	КК-198	21,98	0,15	КК 3638	КК 3640	22,23	0,15
				КК-239	КК-244	22,23	0,15
КК-156	КК-155	21,99	0,15	КК 883	КК 884	22,23	0,15
КК 1855	КК 1856	21,99	0,15	КК-141	КК-140	62,6	0,15
КК-29	КК-30	63,07	0,15	КК-167	КК-168	22,24	0,15
КК 1598	КК 1599	21,99	0,15	КК 1520	КК 672	22,24	0,15
КК-303	КК-302	22	0,15	КК-142	КК-141	22,24	0,15
КК 2770	КК 2781	22	0,15	КК-241	КК-242	22,24	0,15
КК-30	КК-31	22,01	0,15	КК-52	КК-43	22,25	0,15
КК-29	КК-28	22,02	0,15	КК-67	КК-66	22,25	0,15
КК-253	КК-252	22,02	0,15	КК-267	КК-266	22,27	0,15
КК 2667	КК 2673	22,03	0,15	КК-174	КК-173	22,27	0,15
КК 2567	КК 2570	22,03	0,15	КК 981	КК 980	22,28	0,15
КК-4	КК-5	22,03	0,15	КК 2631	КК 2632	22,28	0,15
КК 2887	КК 2879	22,03	0,15	КК 2353	КК 2340	22,28	0,15
КК 1556	КК 1598	22,03	0,15	КК 1420	КК 1419	22,28	0,15
КК 1136	КК 1137	22,04	0,15	КК-259	КК-258	22,29	0,15
КК 742	КК 1828	22,04	0,15	КК 3914	КК 3819	22,29	0,15
130	129	22,04	0,15	КК 2628	КК 2629	22,29	0,15
КК-371	КК-435	22,04	0,15	КК 1019	КК 1020	22,3	0,15
КК 76	КК 77	22,04	0,15	КК-438	КК-439	22,31	0,15
КК 3446	КК 3455	22,04	0,15	КК-132	КК-139	22,31	0,15
КК 4226	КК 4231	22,04	0,15	Майская д.28	КК-43	22,32	0,15
КК 1324	КК 2042	22,05	0,15				
2.4	2.3	22,05	0,15	КК 194	КК 193	62,55	0,15
КК 2379	КК 2362	22,06	0,15	КК 1005	КК 987	22,32	0,15
Южная улица, 13	КК-234	22,06	0,15	КК 1445	КК 1446	22,32	0,15
				КК-20	КК-19	22,33	0,15
КК 2081	КК 2082	22,06	0,15	КК 2718	КК 2765	22,34	0,15
КК-58	КК-57	22,07	0,15	КК 4166	КК 4157	22,34	0,15
КК-159	КК-158	22,07	0,15	-	КК 1935	22,34	0,15
КК-51	КК-22	62,99	0,15	КК-23	КК-11.1	22,34	0,15
КК-133	КК-136	62,78	0,15	КК-34	КК-33	22,34	0,15
КК-143	КК-142	22,08	0,15	КК 3780	КК 3782	22,35	0,15
КК 3866	КК 3867	22,1	0,15	КК 1225	КК 1226	22,35	0,15
КК-244	КК-243	22,1	0,15	КК 2428	КК 2427	22,35	0,15
КК 1790	КК 1791	22,1	0,15	КК 71	КК 81	22,35	0,15
КК 1073	КК 1068	22,1	0,15	КК 3662	КК 3663	62,43	0,15
КК 1530	КК 1527	22,11	0,15	КК-42	КК-40	22,36	0,15
КК 1177	КК 1180	22,11	0,15	14	15	22,37	0,15
КК 3231	КК 3230	22,11	0,15	КК 1801	КК 1800	22,37	0,15
КК 783	КК 782	22,11	0,15	КК-185	КК-183	22,37	0,15
КК-22	КК-21	22,11	0,15	КК 3227	КК 3226	22,37	0,15
КК 4124	КК 4125	22,13	0,15	КК 243	КК 245	22,37	0,15
КК 2474	КК 4123	22,14	0,15	КК-227-1	КК-237	62,29	0,15
КК-243	КК-132	22,16	0,15	КК 393	КК 392	22,38	0,15
КК-182	КК-119	22,16	0,15	КК-54	КК-50	22,38	0,15
КК 2625	КК 2633	22,17	0,15	КК 3633	КК 3632	22,39	0,15
62	61	22,17	0,15	КК-160	КК-159	22,4	0,15
КК161	КК160	62,7	0,15	КК 859	КК 883	22,42	0,15
КК 1505	КК 1504	22,2	0,15	КК-177	КК-178	22,43	0,15
КК162	КК183	22,2	0,15	КК-32	КК-33	62,27	0,15
КК-247	КК-248	22,21	0,15	КК 2503	КК 2497	22,43	0,15
КК-74	КК-73	22,21	0,15	КК 706	КК 710	22,44	0,15
КК 2578	КК 2574	22,21	0,15	КК 1837	КК 1838	22,44	0,15
КК 2505	КК 2508	22,21	0,15	КК-250	КК-249	62,17	0,15
КК-12.6	КК-12.4	22,21	0,15	КК 164	КК 165	22,45	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 3298	КК 3297	22,46	0,15	КК-118	КК-117	22,72	0,15
Текстильная д.8	КК-158	22,46	0,15	КК-33	КК-32	22,72	0,15
				КК 2668	КК 2675	22,72	0,15
КК 3173	КК 3174	22,47	0,15	3.3	3.4	22,73	0,15
КК 2872	КНС № 19 ул. Гоголя	22,47	0,15	КК 1159	КК 2714	22,73	0,15
				21834	21838	22,73	0,15
КК 1886	КК 1887	22,48	0,15	КК 2390	КК 2377	22,74	0,15
КК 94	КК 95	22,48	0,15	КК-114	КК-113	22,75	0,15
КК 1654	КК 1651	22,48	0,15	КК-90	КК-375	22,75	0,15
КК-21	КК-19	22,48	0,15	КК 2442	КК 2405	22,75	0,15
КК-286	КК-290	22,48	0,15	КК-298	КК-295	22,75	0,15
КК-175	КК-174	22,49	0,15	КК 2776	КК 2775	22,75	0,15
КК-509	КК-510	22,49	0,15	КК-5	КК-509	22,76	0,15
КК 520	КК 522	22,5	0,15	КК 2786	КК 2785	22,78	0,15
КК 3655	КК 3657	62,13	0,15	КК-163	КК-16	22,78	0,15
ЗЛК	КК-14	22,52	0,15	КК-7	КК-10	22,8	0,15
КК 1113	КК 1116	22,52	0,15	21715	21719	61,46	0,15
КК 2404	КК 2379	22,53	0,15	КК 4184	КК 4185	22,8	0,15
КК-153	КК-65'	22,53	0,15	КК-306	КК-302	22,81	0,15
КК 900	КК 899	22,53	0,15	КК 492	КК 1319	61,28	0,15
3.44	3.11	22,54	0,15	КК 3767	КК 3765	22,81	0,15
КК-77	КК-76	22,54	0,15	КК-513	КК-514	22,81	0,15
КК-109	КК-108	22,54	0,15	3.42	сущ.	22,81	0,15
КК 3115	КК 3121	22,54	0,15	КК 888	КК 905	22,82	0,15
КК 1549	КК 2042	22,55	0,15	КК 2694	КК 2695	22,84	0,15
КК-273	КК-270	22,55	0,15	КК-451	КК-452	22,85	0,15
КК 2099	КК 2100	22,55	0,15	Текстильная д.6	КК-164	22,85	0,15
8-26-1	8-23	22,56	0,15				
21789	21790	22,56	0,15	54	55	22,87	0,15
КК 784	КК 779	22,56	0,15	КК 1104	КК 1103	22,88	0,15
-	КК 3648	22,56	0,15	3.14	3.15	22,88	0,15
КК-148	КК-147	22,57	0,15	КК 3470	КК 3471	22,9	0,15
КК-18.1	КК-18	22,57	0,15	КК-43	КК-42	22,91	0,15
КК-64	КК-56	61,75	0,15	КК-340	КК-534	22,92	0,15
КК 1828	КК 1827	22,58	0,15	КК 1462	КК 1407	22,92	0,15
КК 1126	КК 1127	22,58	0,15	-	КК 2846	22,92	0,15
КК 1946	КК 1948	22,59	0,15	КК-43	КК-40	22,92	0,15
КК-49.1	КК-49	22,59	0,15	КК 1453	КК 1454	22,94	0,15
КК 1489	КК 1515	22,59	0,15	-	КК 3677	22,94	0,15
КК 4264	КК 4263	22,6	0,15	КК-81	КК-88	22,95	0,15
КК-294	КК-293	22,6	0,15	КК-30	КК-28	22,96	0,15
КК-194	КК-193	22,61	0,15	КК-44	КК-43	22,96	0,15
КК-50	КК-14	22,61	0,15	КК-181	КК-180	61,16	0,15
КК 1077	КК 813	22,63	0,15	КК-46	КК-47	22,98	0,15
КК 504	КК 505	22,65	0,15	КК-216	КК-217	22,98	0,15
Ольгинская улица, 30	КК 3627	22,66	0,15	КК-186	КК-185	22,99	0,15
				КК-7	КК-8	22,99	0,15
КК 4136	КК 4141	22,66	0,15	КК-107	КК-437	23	0,15
КК-78	КК-79	22,66	0,15	КК 3458	КК 3457	23	0,15
77	76	22,67	0,15	КК-160	КК-150	61,14	0,15
КК-18.4	КК-18.3	22,67	0,15	КК 2589	КК 2592	23,01	0,15
КК 3086	КК 3085	61,6	0,15	КК 2287	КК 2288	23,02	0,15
КК 3558	КК 3559	61,52	0,15	КК-110	КК-111	23,03	0,15
КК 1103	КК 1155	61,51	0,15	КК-484	КК-485	23,03	0,15
125	124	22,68	0,15	КК 176	КК 175	23,03	0,15
КК-259	КК-258	22,69	0,15	КК 267	КК 273	23,04	0,15
КК-429	КК-428	22,69	0,15	КК 186	КК 185	23,04	0,15
КК 1321	КК 1519	22,69	0,15	КНС №6/н г. Видное, ул. Вокзальная 46			
112	86	22,69	0,15				
Текстильная д.8	КК-159	22,7	0,15				
КК-176	КК-175	22,71	0,15				
КК-495	КК-499	61,48	0,15	КК 3185	КК 252	23,04	0,15
				КК 254	КК 252	23,04	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 2942	КК 2941	23,05	0,15	КК 3681	КК 3682	23,3	0,15
КК 2620	КК 2618	23,06	0,15	КК-435	КК-434	23,3	0,15
КК 321	КК 323	23,06	0,15	КК 2594	КК 2603	23,3	0,15
КК-17	КК-72	23,07	0,15	КК-184	КК-185	23,31	0,15
КК 2969	КК 2954	23,07	0,15	КК-135	КК-202	23,31	0,15
Павловская ул, 46	КК 3753	23,08	0,15	КК 2435	КК 2434	23,31	0,15
				КК 1768	КК 1766	23,31	0,15
КК 1904	КК 1905	23,08	0,15	КК 389	КК 388	23,32	0,15
КК 2736	КК 2735	23,08	0,15	-	КК 3646	60,73	0,15
КК 3381	КК 3435	61,08	0,15	КК-122	КК-132	23,33	0,15
КК 2695	КК 2704	23,09	0,15	КК 456	КК 453	23,34	0,15
КК 3569	КК 3571	23,09	0,15	70	69	23,35	0,15
КК 2028	КК 2029	23,1	0,15	КК 3520	КК 3511	23,35	0,15
КК 2613	КК 2581	23,1	0,15	КК 330	КК 329	23,35	0,15
КК 1707	КК 1708	23,1	0,15	КК 4241	КК 4240	60,71	0,15
КК-73	КК-72	23,1	0,15	КК 655	КК 654	23,37	0,15
КК 3905	КК 3907	23,11	0,15	КК-197	КК-458	23,37	0,15
КК-21.1	КК-21	23,12	0,15	КК 3613	КК 3614	23,38	0,15
Новое шоссе, 8к2	КК-195	23,13	0,15	КК-164	КК-163	23,38	0,15
				КК-162	КК-164	23,38	0,15
КК-154	КК-153	23,13	0,15	КК-32	КК-31	23,39	0,15
КК 3676	КК 3677	23,13	0,15	КК-20	КК-50	60,69	0,15
КК 1029	КК 1025	23,13	0,15	КК 1440	КК 1439	23,4	0,15
КК-95	КК-93	23,13	0,15	КК 1188	КК 1180	23,41	0,15
КК 3744	КК 3745	23,13	0,15	131	130	23,43	0,15
КК 1479	КК 1510	23,14	0,15	КК 1641	КК 1642	23,43	0,15
КК-525	КК-524	23,14	0,15	КК 2974	КК 2973	23,45	0,15
КК 3081	КК 3083	61,06	0,15	КК-74	КК-80	23,45	0,15
КК-268	КК-267	23,15	0,15	КК 1873	КК 1890	60,68	0,15
136	135	23,15	0,15	КК-23	КК-22	23,46	0,15
КК 2809	КК 2808	23,15	0,15	КК-193	КК-192	23,46	0,15
КК 3783	КК 3786	23,17	0,15	КК 627	КК 1238	23,47	0,15
66	67	23,17	0,15	КК-120	КК-115	60,65	0,15
КК 3571	КК 3573	60,83	0,15	КК 3689	КК 2908	60,59	0,15
8-5	8-3	23,19	0,15	КК 3434	КК 3429	60,57	0,15
КК 801	КК 733	23,19	0,15	КК 2114	КК 2141	23,48	0,15
КК-199	КК-200	23,19	0,15	КК 211	КК 212	23,49	0,15
КК 3469	КК 3470	23,19	0,15	КК-123	КК-133	23,49	0,15
КК 3658	КК 3659	60,83	0,15	КК-127	КК-136	23,49	0,15
КК 88	КК 90	23,19	0,15	КК 1039	КК 1038	23,49	0,15
КК-49.5	КК-49.4	23,2	0,15	КК 3189	КК 3188	23,5	0,15
КК 2418	КК 2433	23,2	0,15	КК-63	КК-64	23,5	0,15
Майская д.26	КК-44	23,2	0,15	КК 1793	КК 1794	23,5	0,15
				-	КК 3220	23,51	0,15
КК-224	КК-223	23,2	0,15	21771	21775	60,44	0,15
119	118	23,21	0,15	КК-12.1	КК-12	23,54	0,15
КК 1326	КК 1551	23,21	0,15	КК 2286	КК 2345	23,54	0,15
КК 3277	КК 2912	23,21	0,15	КК 1926	КК 1362	23,54	0,15
КК 1546	КК 1685	60,82	0,15	КК 904	КК 1482	23,54	0,15
КК-193	КК-192	23,21	0,15	КК 600	КК 594	23,55	0,15
КК 2745	КК 2744	23,23	0,15	КК-204	КК-127	23,55	0,15
КК 4207	КК 4223	23,25	0,15	КК 1783	КК 1787	23,56	0,15
КК 2673	КК 2676	23,25	0,15	КК 3404	КК 3411	23,56	0,15
КГ	КК 191	60,8	0,15	КК 3582	КК 3583	23,56	0,15
КК 212	КК 204	23,26	0,15	КК 4187	КК 4188	23,57	0,15
КК 795	КК 794	23,26	0,15	КК 583	КК 592	23,59	0,15
Лабораторный корпус	КК-270	23,27	0,15	КК-42	КК-41	60,43	0,15
				КК-73	КК-71	60,29	0,15
КК 3506	КК 3507	23,28	0,15	КК 2125	КК 2126	23,62	0,15
КК-353	КК-47	23,28	0,15	КК 3509	КК 3522	23,62	0,15
КК 2991	КК 2981	23,28	0,15	118	117	23,64	0,15
КК 3389	КК 3388	23,28	0,15	КК 1907	КК 1908	23,64	0,15
КК-127	КК-126	23,29	0,15	КК 3437	КК 3436	23,64	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-521	КК-87	23,64	0,15	КК 790	КК 788	23,95	0,15
КК 2765	КК 2764	23,64	0,15	КК 439	КК 438	23,96	0,15
КК 1416	КК 1413	23,65	0,15	КК 431	КК 458	23,96	0,15
КК 3727	КК 3726	23,65	0,15	Новое шоссе, бк2	КК-121	59,73	0,15
5	4	23,66	0,15				
КК 1604	КК 1605	23,66	0,15	КК 4208	КК 4212	23,98	0,15
КК-56	КК-57	23,67	0,15	2	3 суш.	23,98	0,15
КК 31	КК 32	23,67	0,15	КК-123	КК-122	23,98	0,15
КК 2546	КК 2547	23,68	0,15	156-5	156-1	23,98	0,15
8	9	23,68	0,15	КК-421	КК-422	23,98	0,15
КК 3296	КК 3295	23,68	0,15	КК 1037	КК 2081	23,99	0,15
50	52	23,69	0,15	КК1-4	КК1-5	24	0,15
КК-470	КК-186	23,7	0,15	КК 3367	КК 3369	24	0,15
5	6	23,7	0,15	КК-312	КК-346	24	0,15
134	133	60,26	0,15	КК171	КК172	59,7	0,15
КК 1167	КК 1166	23,71	0,15	КК-151	КК-158	24,01	0,15
КК-46	КК-50	23,71	0,15	КК-21.11	КК-21.10	24,02	0,15
КК 3301	КК 3313	23,71	0,15	КК 3096	КК 3097	24,02	0,15
КК 867	КК 866	23,71	0,15	КК-448	КК-449	24,02	0,15
КК-96	КК-97	23,72	0,15	КК-298	КК-295	24,03	0,15
СК 62	СК 63	23,72	0,15	КК-186	КК-187	24,03	0,15
КК-50	КК-51	23,73	0,15	КК-89	КК-136	24,03	0,15
КК-59	КК-58	23,74	0,15	КК-372	КК-371	24,03	0,15
КК 1957	КК 1975	23,75	0,15	д.19в	КК-10	24,04	0,15
КК 1977	КК 2020	23,75	0,15	КК-187	КК-186	24,04	0,15
КК-196	КК-195	23,76	0,15	КК-183	КК-182	24,05	0,15
КК-119	КК-118	23,76	0,15	КК 2981	КК 2982	24,05	0,15
КК-100	КК-99	23,76	0,15	КК-153	КК-152	24,05	0,15
КК-186	КК-185	23,76	0,15	КК 444	КК 442	24,07	0,15
18670	70	23,77	0,15	КК-242	КК-243	24,07	0,15
КК 3292	КК 3291	23,77	0,15	КК 3630	КК 3638	24,08	0,15
КК 2824	КК 2831	23,78	0,15	КК-107	КК-108	24,08	0,15
-	КК 3223	23,8	0,15	КК 834	КК 848	24,09	0,15
КК 4204	КК 4200	60,19	0,15	КК-245	КК-246	24,09	0,15
65	64	23,82	0,15	КК-137	КК-136	24,09	0,15
КК 223	КК 222	23,82	0,15	КК 3327	КК 3338	24,1	0,15
КК 2964	КК 2963	23,82	0,15	КК 1478	КК 1512	24,1	0,15
КК-13	КК-14	23,83	0,15	КК 2449	КК 2462	24,1	0,15
КК-333	КК-138	23,83	0,15	Южная улица, 15	КК-237	24,11	0,15
КК 2881	КК 3393	23,83	0,15				
КК 66	КК 67	23,83	0,15	КК 3314	КК 3301	24,13	0,15
КК-90	КК-89	60,17	0,15	КК 3376	КК 1742	24,14	0,15
КК 1612	КК 1586	23,84	0,15	КК-98	КК-99	24,14	0,15
КК-146	КК-196	59,83	0,15	КК 3550	КК 3551	24,15	0,15
КК 157	КК 158	23,84	0,15	КК 1338	КК 1337	59,59	0,15
КК-432	КК-431	23,85	0,15	КК 3771	КК 3770	24,17	0,15
КК 85	КК 72	23,87	0,15	КК 896	КК 895	24,17	0,15
КК-445	КК-444	23,87	0,15	КК-43	КК-42	24,17	0,15
КК-264	КК-263	23,87	0,15	КК 1112	КК 1115	24,18	0,15
КК 4211	КК 4197	23,88	0,15	КК 255	КК 249	24,18	0,15
КК 3076	КК 3092	23,88	0,15	КК 2968	КК 2967	24,19	0,15
КК-198	КК-122	23,88	0,15	КК 2014	КК 2013	24,19	0,15
129	128	23,89	0,15	КК 712	КК 711	24,19	0,15
КК 2066	КК 2059	23,89	0,15	КК 1297	КК 1327	24,2	0,15
КК-1	КК-2	23,89	0,15	КК-351	КК-352	59,57	0,15
КК 2674	КК 2677	23,9	0,15	КК-225	КК-222	24,2	0,15
КК-134	КК-133	23,91	0,15	156-4	156-3	24,2	0,15
КК-36	КК-442	23,92	0,15	КК-19	КК-18	24,21	0,15
КК 3151	КК 3368	59,8	0,15	156-1	156	24,21	0,15
КК 894	КК 892	23,92	0,15	КК-138	КК-135	24,21	0,15
КК 496	КК 498	23,93	0,15	КК-176	КК-177	24,22	0,15
КК 2886	КК 2887	23,94	0,15	КК-80	КК-81	24,22	0,15
КК 3143	КК 3144	23,94	0,15	КК 679	КК 746	24,22	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
3.4	3.5	24,23	0,15	КК-21.9	КК-21.8	59,07	0,15
КК 2962	КК 2961	24,23	0,15	КК-4	КК-2	58,96	0,15
КК-140	КК-176	24,23	0,15	КК-556	КК-57	24,53	0,15
КК-58	КК-57	59,32	0,15	11	21	58,78	0,15
КК 577	КК 576	24,23	0,15	КК 77	КК 78	24,54	0,15
КК 4173	КК 4174	24,24	0,15	КК-200	КК-199	24,54	0,15
КК 687	КК 686	24,24	0,15	КК 3848	КК 3850	24,55	0,15
КК 2706	КК 2703	24,24	0,15	КК 2536	КК 2564	24,55	0,15
КК 1735	КК 1740	24,24	0,15	КК 653	КК 617	24,56	0,15
КК 3830	КК 3831	24,25	0,15	КК-81	КК-82	24,56	0,15
КК 3791	КК 3789	24,26	0,15	КК 1562	КК 1560	24,56	0,15
КК 1318	КК 1259	24,26	0,15	КК-233	КК-232	58,76	0,15
КК 1551	КК 1549	24,26	0,15	КК-35.2	КК-35.1	24,57	0,15
КК-222	КК-224	24,27	0,15	КК 1716	КК 1714	24,57	0,15
КК 2796	КК 2793	59,28	0,15	КК-535	КК-33	24,57	0,15
КК 283	КК 282	24,27	0,15	КК-93	КК-94	24,58	0,15
КК 3100	КК 3102	24,28	0,15	КК 3557	КК 3558	24,59	0,15
КК 2526	КК 2527	24,31	0,15	КК-6	КК-7	24,6	0,15
КК-97	КК-90	24,31	0,15	КК 1134	КК 1133	24,61	0,15
КК 2480	КК 2478	24,31	0,15	КК 2747	КК 2740	24,61	0,15
КК 3250	КК 3249	59,27	0,15	КК 438	КК 459	24,63	0,15
КК 3328	КК 3327	24,32	0,15	КК 3069	КК 3071	58,66	0,15
КК 2743	КК 2742	24,32	0,15	КК-188	КК-186	24,63	0,15
КК-112	КК-111	24,32	0,15	КК-557	КК-308	24,65	0,15
КК-60	КК-59	24,33	0,15	КК-42	КК-43	24,65	0,15
КК 2810	КК 2809	24,33	0,15	КК 3190	КК 3189	24,65	0,15
КК 2844	КК 2843	24,34	0,15	КК 2773	КК 2771	24,65	0,15
КК-150	КК-149	24,34	0,15	КК-459	КК-460	24,66	0,15
7	8	24,35	0,15	КК-185	КК-186	24,66	0,15
КК-477	КК-474	24,35	0,15	КК-96	КК-443	24,66	0,15
КК 3596	КК 3597	24,36	0,15	КК-107	КК-108	24,67	0,15
КК-21.4	КК-21.3	24,36	0,15	КК 43	КК 1871	24,68	0,15
КК-340	КК-326	24,37	0,15	КК 2768	КК 2769	24,7	0,15
КК 2367	КК 2365	59,24	0,15	КК-266	КК-265	24,7	0,15
Септик 1 п.Измайлово				КК-98	КК-97	24,71	0,15
	КК-103	24,38	0,15	Центральная д.27	КК-12	24,72	0,15
КК 2144	КК 2142	59,11	0,15	КК 1591	КК 1590	24,72	0,15
КК 2721	КК 2720	24,38	0,15	КК 2011	КК 2012	24,72	0,15
КК-10	КК-11	24,38	0,15	КК 3333	КК 3332	58,66	0,15
КК 3316	КК 3315	24,39	0,15	128	127	24,73	0,15
КК 2553	КК 2555	24,39	0,15	КК-97	КК-98	24,73	0,15
КК 2816	КК 2815	24,39	0,15	КК-67	КК-68	24,74	0,15
КК-51	КК-59	24,39	0,15	КК-40	КК-41	24,75	0,15
КК-66	КК-65	24,4	0,15	КК 253	КК 254	24,75	0,15
КК 619	КК 620	24,41	0,15	КК-111	КК-112	24,75	0,15
КК 3769	КК 3770	24,41	0,15	КК 3125	КК 3124	24,76	0,15
н/и	КК-279	24,41	0,15	КК-155	КК-154	24,76	0,15
КК 2744	КК 2743	24,41	0,15	КК-140	КК-139	58,44	0,15
КК 3021	КК 3012	24,42	0,15	КК 2651	КК 2653	58,39	0,15
КК 544	КК 543	24,43	0,15	КК 774	КК 775	24,77	0,15
КК 1973	КК 2125	24,44	0,15	КК-45	КК-44	24,77	0,15
16	17	24,47	0,15	КК-110	КК-27	24,78	0,15
КК 1795	КК 1792	24,48	0,15	КК-210	КК-209	24,8	0,15
КК-11.1	КК-11.2	24,48	0,15	КК-102	КК-103	24,81	0,15
КК 3656	КК 3655	24,48	0,15	КК-93	КК-72	24,81	0,15
КК 2794	КК 2790	24,48	0,15	КК 29	КК 30	24,81	0,15
КК-521	КК-63	24,49	0,15	КК 2704	КК 2696	24,82	0,15
КК 3288	КК 3287	24,5	0,15	КК 2354	КК 2563	24,82	0,15
КК 2012	КК 1579	24,5	0,15	КК 85	КК 78	58,33	0,15
КК-197	КК-199	24,5	0,15	кк1-3	кк1-4	24,82	0,15
КК-87	КК-86	24,51	0,15	КК-185	КК-184	24,84	0,15
КК-158	КК-155	24,51	0,15	КК 4132	КК 4133	24,85	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 1448	КК 1470	24,87	0,15	КК-132	КК-133	25,16	0,15
КК-63	КК-64	24,87	0,15	1	ОС мк. Ново- Молоково	57,53	0,15
КК 938	КК 868	24,88	0,15				
КК 1846	КК 1863	24,89	0,15	КК 1388	КК 1389	25,17	0,15
КК 3230	КК 3228	24,89	0,15	КК-364	КК-363	25,17	0,15
КК-63	КК-62	24,89	0,15	КК-180	КК-140	25,18	0,15
КК 2148	КК 2137	24,9	0,15	-	КК 3148	57,36	0,15
КК-296	КК-295	24,9	0,15	КК 2692	КК 2693	25,19	0,15
КК 3881	КК 3882	24,9	0,15	КК 3286	КК 3311	25,19	0,15
КК-250	КК-247	24,91	0,15	КК 654	КК 653	25,2	0,15
КК-11	КК-10	24,91	0,15	КК-95	КК-96	25,2	0,15
КК-157	КК-156	58,31	0,15	КК 1403	КК 1402	25,21	0,15
КК 1218	КК 391	58,26	0,15	КК 3637	КК 3636	57,31	0,15
КК-10	КК-9	24,91	0,15	КК-6	КК-5	57,19	0,15
КК-126	КК-135	24,92	0,15	52	49	25,21	0,15
КК 1865	КК 1838	24,92	0,15	КК-264	КК-261	25,22	0,15
КК 629	КК 647	24,94	0,15	КК-67	КК-81	25,22	0,15
КК-210	КК-209	24,94	0,15	КК-298	КК-297	25,22	0,15
КК 1352	КК 1340	24,95	0,15	КК 3857	КК 3858	25,22	0,15
КК-145	КК-472	24,95	0,15	КК-462	КК-489	25,23	0,15
КК 815	КК 751	24,96	0,15	КК-198	КК-454	25,23	0,15
КК 2932	КК 2931	24,96	0,15	КК 2751	КК 2750	25,23	0,15
КК 3525	КК 1544	58,18	0,15	КК 1961	КК 1973	57,17	0,15
КК-203	КК-202	24,97	0,15	КК-31	КК-30	25,24	0,15
КК-115	КК-114	24,98	0,15	КК 426	КК 422	25,24	0,15
КК-103	КК-102	58,07	0,15	КК-183	КК-182	25,24	0,15
КК-193	КК-200	24,99	0,15	КК 1615	КК 1616	25,25	0,15
КК 3147	КК 3146	58,06	0,15	55	12	56,94	0,15
КК 2700	КК 2705	25	0,15	КК 1333	КК 1339	25,25	0,15
КК 1337	КК 1336	58,03	0,15	КК-37	КК-38	25,25	0,15
КК-52	КК-46	57,77	0,15	КК 2152	КК 2151	25,27	0,15
КК 3056	КК 3054	25,01	0,15	КК 2884	КК 2883	25,27	0,15
КК-89	КК-92	25,02	0,15	КК-273	КК-267	56,84	0,15
КК-176	КК-152	25,02	0,15	КК 3317	КК 3314	25,29	0,15
КК-12	КК-13	25,02	0,15	КК 547	КК 546	25,29	0,15
КК 3518	КК 3514	25,02	0,15	КК-431	КК-427	25,29	0,15
КК 793	КК 791	25,03	0,15	КК-285	КК-282	25,3	0,15
КК 1265	КК 1264	25,03	0,15	КК-130	КК-129	25,3	0,15
КК 967	КК 968	25,03	0,15	КК 1087	КК 2064	56,83	0,15
КК-39	КК-37	25,04	0,15	КК-136	КК-203	25,31	0,15
КК-33	КК-34	57,73	0,15	КК-10	КК-144	25,31	0,15
Детский сад	КК-250-1	25,06	0,15	КК 4160	КК 4172	25,31	0,15
27	28	57,62	0,15	КК 2851	КК 2850	56,8	0,15
3	2	25,08	0,15	КК 3388	КК 3387	25,32	0,15
КК 1050	КК 1051	25,08	0,15	КК 124	КК 125	25,32	0,15
КК-78	КК-79	25,08	0,15	КК 2971	КК 2970	25,32	0,15
КК 4263	КК 2947	25,08	0,15	КК-253	КК-252	25,33	0,15
КК 3217	КК 3215	25,09	0,15	КК-490	КК-461	25,34	0,15
КК 962	КК 667	25,11	0,15	КК-231	КК-232	25,34	0,15
КК-172	КК-173	25,11	0,15	КК-5	КК-4	56,8	0,15
КК 2243	КК 2580	25,11	0,15	КК-6	КК-7	25,35	0,15
КК-384	КК-391	25,11	0,15	КК 2437	КК 2438	25,36	0,15
КК 2894	КК 2893	25,12	0,15	-	КК 3628	25,36	0,15
КК-428	КК-427	25,12	0,15	КК 3161	КК 3162	25,36	0,15
КК 177	КК 176	25,12	0,15	КК 1871	КК 1836	25,36	0,15
КК 2777	КК 2774	25,13	0,15	КК-203	КК-202	25,36	0,15
КК-47	КК-48	25,13	0,15	КК 2983	КК 2984	25,37	0,15
КК-128	КК-127	25,13	0,15	КК 3032	КК 3033	25,37	0,15
КК 898	КК 899	25,14	0,15	КК-203	КК-126	25,38	0,15
КК-104	КК-105	25,14	0,15	КК 657	КК 656	25,38	0,15
КК 1881	КК 1880	25,15	0,15	КК-222	КК-221	25,38	0,15
КК-428	КК-427	25,15	0,15	КК-327	КК-324	56,78	0,15
КК 4260	КК 4261	57,55	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 2904	КК 2903	25,39	0,15	КК 2693	КК 2694	25,76	0,15
КК 2484	КК 2483	25,39	0,15	КК-300	КК-303	25,76	0,15
КК-135	КК-487	25,39	0,15	КК-1	КНС №29 пос. Володарского	25,76	0,15
КК 3206	КК 3192	25,4	0,15				
КК 1661	КК 1660	25,4	0,15				
КК 1849	КК 1844	25,4	0,15				
КК 4210	КК 4211	25,4	0,15				
КК-109	КК-110	25,41	0,15				
КК-120	КК-119	25,41	0,15				
КК-199	КК-123	25,41	0,15				
КК-211	КК-210	25,41	0,15				
КК-94	КК-93	25,41	0,15				
КК 3531	КК 3529	25,41	0,15	КК-209	КК-208	25,78	0,15
КК 631	КК 657	25,42	0,15	КК 1092	КК 1093	25,78	0,15
КК 656	КК 655	25,42	0,15	КК-101	КК-100	25,79	0,15
КК-189	КК-188	25,42	0,15	КК 2433	КК 2430	25,81	0,15
КК-124	КК-200	25,43	0,15	КК-19	КК-18	25,81	0,15
КК 2563	КК 2536	25,44	0,15	КК 1371	КК 1393	25,81	0,15
КК 2954	КК 2953	25,47	0,15	КК-197	КК-182	25,81	0,15
КК-53	КК-54	25,47	0,15	КК 3741	КК 3742	25,82	0,15
КК 3093	КК 3096	25,48	0,15	КК-59	КК-62	25,82	0,15
КК 1014	КК 1006	25,48	0,15	КК 3228	КК 3227	25,82	0,15
КК-111	КК-112	25,49	0,15	КК 1447	КК 1444	25,82	0,15
КК 1173	КК 1174	25,5	0,15	КК-120	КК-119	25,83	0,15
КК-152	КК-184	25,5	0,15	КК 1180	КК 1117	25,83	0,15
КК 3765	КК 3768	25,51	0,15	КК 1213	КК 1210	25,83	0,15
КК 2792	КК 2791	25,51	0,15	КК 2945	КК 2951	25,84	0,15
КК-161	КК-126	25,52	0,15	КК 3129	КК 3128	25,85	0,15
КГ	КК 3332	25,52	0,15	КК 2076	КК 2072	25,87	0,15
КК 518	КК 517	25,54	0,15	КК-235	КК-234	25,88	0,15
КК-133	КК-198	25,55	0,15	КК 2574	КК 2575	25,88	0,15
КК-349	КК-309	25,55	0,15	КК 775	КК 784	25,88	0,15
КК-97	КК-96	25,56	0,15	КК 3901	КК 3895	25,88	0,15
КК-433	КК-434	25,56	0,15	КК-35	КК-37	25,88	0,15
КК 3221	КК 3219	56,77	0,15	КК-63	КК-66	25,88	0,15
КК-216	КК-135	25,57	0,15	КК-221	КК-220	25,88	0,15
КК-246.2	КК-246.1	25,57	0,15	КК-214	КК-228	25,88	0,15
КК-45	КК-44	25,58	0,15	КК-120	КК-119	25,89	0,15
КК-57	КК-58	25,59	0,15	КК 2062	КК 2063	25,89	0,15
45	47	25,6	0,15	КК 372	КК 364	25,9	0,15
17327	КК-7-1	25,64	0,15	КК 3135	КК 3134	25,91	0,15
КК 2104	КК 2083	25,65	0,15	КК 4209	КК 4210	25,91	0,15
КК 1975	КК 1974	25,65	0,15	КК 511	КК 518	25,92	0,15
КК-79	КК-78	25,66	0,15	КК-5	КК-6	25,92	0,15
КК 1888	КК 1889	25,67	0,15	КК 2818	КК 2817	25,93	0,15
3.28	3.4	25,67	0,15	КК-99	КК-100	25,95	0,15
КК 2802	КК 4251	25,67	0,15	КК-508	КК-244	25,95	0,15
КК 2645	КК 2631	25,67	0,15	КК 3678	КК 3679	25,97	0,15
156-6	156-5	25,67	0,15	КК 1934	КК 1932	25,97	0,15
КК 2839	КК 2841	25,68	0,15	КК 2497	КК 2498	25,97	0,15
КК 408	КК 471	25,69	0,15	КК 2073	КК 1084	25,97	0,15
КК 1690	КК 1691	25,7	0,15	КК-122	КК-121	25,99	0,15
КК-11.2	КК-11.3	25,7	0,15	КК-245.4	КК-245	26	0,15
КК-88	КК-101	25,7	0,15	КК 2731	КК 2730	26	0,15
17326	КК-7	25,72	0,15	КК 1919	КК 1918	26,01	0,15
58	57	25,72	0,15	КК-91	КК-90	56,68	0,15
КК-86	КК-85	25,73	0,15	КК-358	КК-310	26,03	0,15
КК 1879	КК 1911	25,74	0,15	КК 615	КК 621	26,03	0,15
КК 1322	КК 1323	25,74	0,15	КК-254	КК-247	26,04	0,15
КК 2769	КК 2770	25,75	0,15	КК-423	КК-493	26,05	0,15
КК 3285	КК 3284	25,75	0,15	21814	21812	26,05	0,15
КК 2877	КК 2873	25,75	0,15	КК-276	КК-273	26,06	0,15
КК-201"	КК-201	56,75	0,15	КК-221	КК-222	26,06	0,15
				КК 529	КК 534	26,06	0,15
				КК 2953	КК 2947	26,08	0,15
				КК 4234	КК 4233	26,08	0,15
				КК 2934	КК 2933	26,08	0,15
				КК-278	КК-277	26,08	0,15
				КК-491	КК-490	26,09	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 3844	КК 3845	26,1	0,15	КК-146	КК-168	26,44	0,15
КК 2175	КК 2179	26,11	0,15	КК 484	КК 488	26,45	0,15
КК 3646	КК 3642	26,13	0,15	КК 1458	КК 1388	56,19	0,15
КК176	КК175	26,13	0,15	КК-202	КК-125	26,45	0,15
КК 3415	КК 3412	26,13	0,15	КК 192	КК 191	56,01	0,15
КК-148	КК-171	26,14	0,15	КК 1769	КК 1770	26,46	0,15
КК 3158	КК 3159	26,14	0,15	КК-32	КК-33	26,47	0,15
КК-256	КК-255	26,14	0,15	КК 3704	КК 3705	26,47	0,15
КК 355	КК 396	26,14	0,15	КК-147	КК-170	26,48	0,15
КК-14	КК-15	56,62	0,15	КК-54	КК-53	26,51	0,15
КК-238	КК-237	56,46	0,15	КК-58	КК-56	26,51	0,15
КК-9	КК-196	26,16	0,15	КК-112	КК-113	55,99	0,15
КК 2999	КК 2998	26,17	0,15	55	56	26,52	0,15
КК-274	КК-273	26,17	0,15	КК-101	КК-102	26,52	0,15
КК-118	КК-117	26,18	0,15	КК-26	КК-25	26,52	0,15
КК-145	КК-144	26,18	0,15	КК 1264	КК 1274	26,53	0,15
57	82	26,19	0,15	3.35	3.36	26,53	0,15
КК 3249	КК 3248	56,42	0,15	21790	21793	26,54	0,15
КК 1935	КК 1934	26,21	0,15	КК 1741	КК 1737	26,54	0,15
КК-182	КК-203	26,21	0,15	КК-111	КК-110	26,54	0,15
КК-324-1	КК-324	56,4	0,15	КК 1910	КК 1361	26,54	0,15
КК-124	КК-122	26,21	0,15	КК-95	КК-96	55,76	0,15
КК 1844	КК 1846	26,23	0,15	КК-203	КК-191	26,55	0,15
КК-80	КК-79	26,24	0,15	КК-225	КК-224	26,55	0,15
КК-50	КК-49	26,27	0,15	КК-46	КК-45	26,56	0,15
КК 1170	КК 1171	26,27	0,15	КК-7	КК-7-1	26,56	0,15
КК-337	КК-333	26,29	0,15	КК-123	КК-120	26,56	0,15
КК 252	КК 249	26,3	0,15	КК-149	КК-166	26,57	0,15
КК 2274	КК 117	26,31	0,15	КК 1151	КК 1150	26,57	0,15
КК-240	КК-127	26,32	0,15	КК-59	КК-58	26,57	0,15
КК-166	КК-165	26,32	0,15	КК-79	КК-78	26,57	0,15
КК-158	КК-157	26,32	0,15	КК 383	КК 393	26,58	0,15
КК-108	КК-105	26,32	0,15	КК 1138	КК 1140	26,59	0,15
КК 1715	КК 1738	26,33	0,15	КК 841	КК 834	26,6	0,15
КК 3198	КК 3197	26,33	0,15	КК-2	КК-1	26,6	0,15
КК 434	КК 433	26,33	0,15	КК-5	КК-6	55,65	0,15
КК-113	КК-112	26,34	0,15	КК180	КК166	55,61	0,15
1.11	1.12	26,35	0,15	КК-58	КК-59	26,63	0,15
КК-144	КК-165	26,36	0,15	КК 4215	КК 4224	26,64	0,15
КК-8	КК-7	26,36	0,15	КК 3615	КК 3616	55,59	0,15
КК-119	КК-118	26,36	0,15	КК-131	КК-130	26,64	0,15
КК-90	КК-91	26,36	0,15	КК-7	КК-8	26,65	0,15
КК-38	КК-26	26,37	0,15	КК 1023	КК 1024	26,66	0,15
-	КК 1393	26,37	0,15	КК-54	КК-55	26,66	0,15
КК-273	КК-271	26,38	0,15	КК-164	КК-139	26,67	0,15
КК 300	КК 271	26,38	0,15	КК-151	КК-150	26,67	0,15
КК 25	КК 26	26,39	0,15	КК 3146	КК 3143	55,49	0,15
21836	21834	26,39	0,15	КК-273	КК-272	26,69	0,15
КК-44	КК-46	26,4	0,15	КК 549	КК 547	26,69	0,15
КК-162	КК-164	26,4	0,15	КК-302	КК-301	26,7	0,15
КК 2524	КК 2526	26,41	0,15	КК 1736	КК 1741	26,7	0,15
-	КК 3628	26,41	0,15	83	84	55,42	0,15
КК-78	КК-75	26,41	0,15	КК-155.1	КК-155	26,71	0,15
23	25	26,41	0,15	КК 2593	КК 2583	26,72	0,15
КК 2434	КК 2432	26,41	0,15	КК-397	КК-396	55,32	0,15
4	5	26,42	0,15	7	8	26,72	0,15
Ольгинская ул, 266	КК 3631	26,43	0,15	КК-111	КК-112	55,2	0,15
				КК-502	КК-147	26,73	0,15
КК-249	КК-247	56,29	0,15	КК 4176	КК 4158	26,73	0,15
КК 1203	КК 1202	26,43	0,15	КК 2612	КК 2596	26,74	0,15
Южная улица, 25	КК-172	26,43	0,15	21867	21870	55,19	0,15
				КК 3406	КК 3405	26,75	0,15
КК-263	КК-260	26,44	0,15	КК 1471	КК 1454	26,76	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 3385	КК 3380	26,76	0,15	КК 1024	КК 1025	27,08	0,15
КК 3466	Музей	26,77	0,15	КК 3748	КК 3749	27,08	0,15
КК 1364	КК 1366	26,77	0,15	КК-338	КК-337	27,08	0,15
КК-105	КК-104	26,79	0,15	КК 1738	КК 1716	27,09	0,15
КК 1189	КК 1187	26,79	0,15	КК 2013	КК 1925	27,09	0,15
КК 1374	КК 1373	26,79	0,15	КК 2885	КК 2884	27,1	0,15
КК-136	КК-135	26,79	0,15	КК 832	КК 833	27,11	0,15
КК 2891	КК 2890	55,15	0,15	КК-196	КК-508	27,11	0,15
КК-173	КК-142	26,8	0,15	КК 3913	КК 3914	27,12	0,15
КК 1418	КК 1427	26,81	0,15	КК 568	КК 611	27,12	0,15
КК 2128	КК 2129	55,09	0,15	КК 1251	КК 1307	27,13	0,15
КК-202	КК-201	26,85	0,15	КК 2422	КК 2413	27,13	0,15
КК-113	КК-112	26,85	0,15	КК-155	КК-154	27,13	0,15
КК 1353	КК 1912	26,86	0,15	КК-38	КК-39	27,14	0,15
КК 3438	КК 3459	55,07	0,15	КК 143	КК 144	27,15	0,15
КК 2921	КК 2944	55,01	0,15	КК 1737	КК 1715	27,15	0,15
КК 2542	КК 2543	26,86	0,15	КК-72	КК-73	27,15	0,15
КК 2579а	КК 2248	54,95	0,15	59	60	27,15	0,15
Южная улица, 25	КК-173	26,87	0,15	КК-85	КК-86	27,15	0,15
				КК 951	КК 840	27,16	0,15
КК 4247	КК 4248	26,87	0,15	КК 729	КК 939	54,8	0,15
КК 3318	КК 3307	26,89	0,15	КК 4246	КК 4247	27,17	0,15
КК-244	КК-241	26,89	0,15	КК 617	КК 559	27,18	0,15
КК-12	КК-11	54,93	0,15	КК 3124	КК 3123	27,18	0,15
Южная улица, 25	КК-174	26,89	0,15	21807	21808	27,18	0,15
				67	68	27,18	0,15
КК-169	КК-147	26,9	0,15	КК-118	КК-117	27,18	0,15
КК 1912	КК 1911	26,9	0,15	КК-168	КК-145	27,19	0,15
КК-221	КК-220	26,91	0,15	КК 1415	КК 1457	27,19	0,15
КК 2803	КК 2802	54,84	0,15	КК 534	КК 530	27,2	0,15
КК-140	КК-139	26,93	0,15	1-й Калиновски й пр,	КК 3179	54,68	0,15
КК 2998	КК 2997	26,93	0,15				
КК-98	КК-99	26,95	0,15				
КК-59	КК-58	26,95	0,15				
Завидная улица, 2	КК 4189	26,96	0,15				
				КК-117	КК-116	27,22	0,15
КК-321	КК-320	54,83	0,15	КК 1944	КК 1946	27,22	0,15
КК-534	КК-535	26,96	0,15	КК-114	КК-110	27,22	0,15
КК 1143	КК 1141	26,97	0,15	КК-112	КК-111	27,23	0,15
КК 2698	КК 2706	26,98	0,15	КК-99	КК-98	27,24	0,15
КК 3191	КК 3190	26,98	0,15	2-й квартал, 29а	КК-93	27,24	0,15
КК-171	КК-149	26,99	0,15				
КК-31	КК-32	26,99	0,15	КК-133	КК-135	27,25	0,15
КК 1740	КК 1736	26,99	0,15	КК 2509	КК 2539	27,25	0,15
КК 3128	КК 3127	26,99	0,15	40	58	54,56	0,15
КК 2911	КК 3688	26,99	0,15	КК 1234	КК 1214	27,28	0,15
КК-256	КК-255	27	0,15	КК-105	КК-106	27,28	0,15
КК-167	КК-144	27,01	0,15	КК-288	КК-285	27,28	0,15
КК 4181	КК 4155	54,8	0,15	КК 2177	КК 2176	27,29	0,15
КК-139	КК-173	27,02	0,15	24	25	27,29	0,15
КК-2	КК-1	27,02	0,15	КК 1913	КК 1912	27,3	0,15
КК-142	КК-154	27,02	0,15	КК-20	КК-35	27,3	0,15
КК-179	КК-164	27,03	0,15	КК 2850	КК 2848	27,31	0,15
КК 3041	КК 3040	27,03	0,15	КК-453	КК-452	27,31	0,15
КК-9	КК-8	27,03	0,15	КК 1509	КК 1481	27,33	0,15
КК-116	КК-115	27,04	0,15	КК 2599	КК 1505	27,34	0,15
КК 1583	КК 1582	27,05	0,15	КК 2305	КК 2306	27,35	0,15
КК-284	КК-283	27,05	0,15	КК 1081	КК 1078	27,37	0,15
КК 3733	КК 3735	27,06	0,15	КК 2396	КК 2397	27,37	0,15
КК-123	КК-122	27,07	0,15	КК-116	КК-115	54,54	0,15
КК-253	КК-252	27,07	0,15	КК-204	КК-203	27,38	0,15
КК-375	КК-374	27,07	0,15	КК-303	КК-302	27,38	0,15
КК 3001	КК 3000	27,07	0,15	КК-32	КК-33	27,39	0,15
				КК-235	КК-235.1	27,39	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-165	КК-175	27,39	0,15	КК 1925	КК 1924	27,68	0,15
КК163	КК162	27,39	0,15	КК 3214	КК 3213	27,68	0,15
КК 1323	КК 1297	27,4	0,15	КК-235.2	КК-235.1	27,69	0,15
КК-114	КК-113	27,4	0,15	КК-80	КК-79	27,69	0,15
КК-324	КК-322	27,4	0,15	21847	21848	54,3	0,15
КК 2917	КК 2920	27,41	0,15	КК-247	КК-246	27,7	0,15
КК-31	КК-30	27,42	0,15	КК-183	КК-182	27,7	0,15
КК-104	КК-103	27,42	0,15	КК 1009	КК 993	27,7	0,15
122	121	27,42	0,15	КК-60	КК-58	27,71	0,15
КК 2734	КК 2733	27,44	0,15	Развилка пос., 19а	КК-557	27,71	0,15
КК 1155	КК 1154	27,44	0,15				
КК-246	КК-237	27,45	0,15	КК 4201	КК 4202	27,71	0,15
КК 3150	КК 3353	27,46	0,15	КК 2888	КК 2899	27,73	0,15
КК 3510	КК 3511	27,46	0,15	КК-145	КК-167	27,74	0,15
КК-256	КК-280	27,46	0,15	КК 2886	КК 4221	27,75	0,15
КК 3126	КК 3125	27,47	0,15	КК 2038	КК 1532	27,75	0,15
21730	21727	54,52	0,15	8-20	8-19	54,27	0,15
Техноконтакт	КК-74	54,51	0,15	КК 2760	КК 2759	27,76	0,15
				КК-20	КК-21	27,76	0,15
КК 3330	КК 3329	27,47	0,15	КК-150	КК-149	27,77	0,15
КК 190	КК 173	27,47	0,15	КК 2858	КК 2857	27,78	0,15
КК 791	КК 790	27,48	0,15	КК 2381	КК 2402	27,78	0,15
КК-97	КК-98	27,48	0,15	КК-90	КК-87	27,79	0,15
КК-20	КК-19	27,48	0,15	КК 109	КК 110	27,8	0,15
КК 1992	КК 1988	27,49	0,15	КК 965	КК 888	27,8	0,15
КК 3199	КК 3198	27,5	0,15	КК 54	КК 55	27,8	0,15
Володарская школа	КК-198	54,49	0,15	КК-55	КК-54	27,8	0,15
				КК-200	КК-199	27,82	0,15
КК-200	КК-150	27,52	0,15	КК 4257	КК 4258	54,24	0,15
КК 3338	КК 3336	27,52	0,15	-	КК 3629	27,83	0,15
Котельная	КК 3456	27,53	0,15	КК 4262	КК 4268	27,83	0,15
КК 873	КК 907	27,53	0,15	КК 960	КК 959	27,85	0,15
КК 833	КК 835	27,53	0,15	КК-191	КК-192	27,85	0,15
КК-203	КК-204	54,44	0,15	КК-194	КК-170	54,19	0,15
КК 2978	КК 3011	54,42	0,15	73	74	54,15	0,15
КК-269	КК-201	27,55	0,15	КК 2984	КК 3020	27,86	0,15
КК 1211	КК 1234	27,55	0,15	КК 2467	КК 2466	54,13	0,15
21719	21723	54,34	0,15	КК-19	КК-32	27,87	0,15
КК-211	КК-213	54,32	0,15	КК 3386	КК 3385	27,87	0,15
КК 1232	КК 1231	27,57	0,15	КК 231	КК 1417	27,88	0,15
КК 1811	КК 1810	27,57	0,15	8-2	8-1	27,88	0,15
2.6	2.5	27,58	0,15	КК 2380	КК 2401	27,89	0,15
КК 4174	КК 4171	27,58	0,15	КК 3551	КК 3556	27,89	0,15
КК 1444	КК 1470	27,59	0,15	КК-140	КК-141	54,03	0,15
КК-15	КК-16	27,59	0,15	КК-44	КК-10	27,9	0,15
КК 1099	КК 1100	27,59	0,15	КК-30	КК-29	27,9	0,15
КК 2849	КК 2848	27,59	0,15	КК-220	КК-219	27,9	0,15
КК-237	КК-235	27,6	0,15	КК 2270	КК 2271	27,9	0,15
КК 437	КК 459	27,6	0,15	КК-250	КК-249	27,91	0,15
КК 4230	КК 4229	27,61	0,15	КК 3271	КК 3258	27,91	0,15
КК-154	КК-155	27,61	0,15	КК-11	КК-9	27,91	0,15
157	20	54,3	0,15	КК-25	КК-26	27,93	0,15
156-9	156-8	27,63	0,15	111	110	27,93	0,15
КК-116	КК-115	27,63	0,15	КК-47	КК-48	27,93	0,15
КК-277	КК-276	27,64	0,15	КК 1656	КК 1998	27,93	0,15
КК 2005	КК 2004	27,64	0,15	КК-176	КК-175	27,94	0,15
КК 181	КК 180	27,64	0,15	Павловская ул, 24/2	КК 3199	27,94	0,15
КК 2750	КК 2749	27,64	0,15				
КК-242	КК-243	27,66	0,15	КК 3005	КК 3032	27,95	0,15
КК-295	КК-293	27,66	0,15	КК-96	КК-95	27,95	0,15
КК-244	КК-245	27,67	0,15	КК 2812	КК 2811	28	0,15
КК 2669	КК 2674	27,67	0,15	КК 2929	КК 2920	53,97	0,15
КК 2604	КК 2585	27,68	0,15	КК 3165	КК 3164	28	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-232	КК-399	28,01	0,15	КК 2634	КК 2635	28,36	0,15
КК 3555	КК 3551	28,02	0,15	КК 3841	КК 3842	53,51	0,15
КК-342	КК-343	53,73	0,15	КК-465	КК-120	28,37	0,15
КК 2837	КК 2836	28,03	0,15	КК 3864	КК 3853	28,38	0,15
КК 3884	КК 3885	53,65	0,15	КК-3	КК-4	28,38	0,15
КК-74	КК-75	28,04	0,15	КК 1178	КК 1177	28,38	0,15
КК 3116	КК 3115	28,04	0,15	КК 3016	КК 3017	28,38	0,15
КК-324	КК-323	28,04	0,15	КК 2344	КК 2496	28,38	0,15
КК-62	КК-61	28,04	0,15	КК 1927	КК 1889	28,39	0,15
КК 542	КК 548	28,05	0,15	-	КК 3676	28,4	0,15
33	34	28,06	0,15	КК 2935	КК 2934	28,4	0,15
КК-83	КК-84	28,07	0,15	КК-48	КК-46	53,5	0,15
КК 3690	КК 3691	28,07	0,15	КК 51	КК 1870	28,41	0,15
КК 1455	КК 1397	28,07	0,15	КК-9	КК-8	28,42	0,15
КК-433	КК-102	53,63	0,15	КК-175	КК-174	28,42	0,15
КК-126	КК-124	28,07	0,15	КК-234	КК-159	28,43	0,15
КК 284	КК 283	28,08	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.3к2			
КК-242	КК-241	28,09	0,15		КК-2	28,44	0,15
КК-404	КК-281	28,09	0,15		134	28,44	0,15
КК-307	КК-306	28,1	0,15	135	134	28,44	0,15
3.38	3.36	28,11	0,15	КК-216	КК-213	28,44	0,15
КК 3610	КК 3611	28,11	0,15	3.5	3.6	28,45	0,15
КК 2127	КК 2122	28,12	0,15	КК 3874	КК 3875	28,46	0,15
КК 225	КК 224	28,13	0,15	КК 1227	КК 386	28,46	0,15
КК-79	КК-78	28,14	0,15	КК-468	КК-122	28,47	0,15
КК 3278	КК 2913	53,63	0,15	КК 2369	КК 2381	28,47	0,15
КК-215	КК-214	28,15	0,15	79	80	53,48	0,15
КК 2138	КК 2139	28,15	0,15	КК-48	КК-49	28,49	0,15
КК-2	КК-3	28,17	0,15	КК 2216	КК 2217	28,49	0,15
8-9	8-6	28,18	0,15	КК-54	КК-55	28,51	0,15
КК-288	КК-286	28,2	0,15	КК-152	КК-151	28,52	0,15
КК 604	КК 612	28,21	0,15	КК 1985	КК 1983	28,52	0,15
КК-41	КК-40	28,22	0,15	КК 752	КК 753	53,45	0,15
КК 2476	КК 2480	28,23	0,15	КК-45	КК-44	28,53	0,15
КК 1346	КК 1345	53,62	0,15	КК 1878	КК 1909	28,53	0,15
КК 2835	КК 2834	53,62	0,15	КК 1529	КК 1981	53,4	0,15
КК 3746	КК 3747	28,23	0,15	КК 3345	КК 3346	28,55	0,15
КК-236	КК-235	53,61	0,15	КК-17	КК-24	28,55	0,15
КК-485	КК-486	28,24	0,15	КК-170	КК-148	28,56	0,15
КК-42	КК-41	28,24	0,15	КК-437	КК-436	28,56	0,15
КК-109	КК-110	28,24	0,15	КК 2905	КК 2904	53,4	0,15
КК-118	КК-116	28,25	0,15	КК-282	КК-279	28,56	0,15
КК 1914	КК 1913	28,26	0,15	КК 2871	КК 2872	28,57	0,15
КК-171	КК-170	28,26	0,15	КК 2375	КК 2355	28,57	0,15
КК 1974	КК 1961	28,26	0,15	КК 120	КК 141	28,58	0,15
КК-115	КК-96	28,27	0,15	КК 3412	КК 3413	28,59	0,15
КК 3282	КК 3281	28,28	0,15	КК-263	КК-262	28,59	0,15
КК-458	КК-457	28,28	0,15	КК-297	КК-298	28,6	0,15
-	КК 3629	28,28	0,15	КК 3716	КК 3717	53,34	0,15
КК-51	КК-50	28,29	0,15	КК-208	КК-203	28,61	0,15
КК 3628	КК 3629	28,29	0,15	КК 4232	КК 4192	28,61	0,15
КК 465	КК 451	28,29	0,15	КК-201	КК-170	28,61	0,15
КК-44	КК-43	28,29	0,15	КК 3202	КК 3209	53,32	0,15
КК 3000	КК 2999	28,3	0,15	15	16	28,62	0,15
КК 3274	КК 3273	28,3	0,15	КК-218	КК-217	28,62	0,15
КК-33	КК-34	28,3	0,15	КК 3040	КК 3039	28,63	0,15
КК 2342	КК 2343	28,34	0,15	КК 328	КК 327	28,63	0,15
КК 3908	КК 3909	28,34	0,15	КК 1990	КК 1996	28,65	0,15
КК-122	КК-121	28,35	0,15	КК-73	КК-72	28,66	0,15
КК 2822	КК 2817	53,59	0,15	КК 2102	КК 2103	28,67	0,15
КК 3723	КК 3724	28,35	0,15	КК 948	КК 945	53,26	0,15
КК 2845	КК 3192	53,59	0,15	КК 2774	КК 2822	28,69	0,15
КК-171	КК-172	53,52	0,15	КК 3393	КК 3392	28,7	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 2439	КК 2440	28,71	0,15	тупик			
КК-213	КК-212	28,71	0,15	КК 2623	КК 2622	29	0,15
КК-81	КК-503	28,72	0,15	2.7	2.4	29,01	0,15
КК 2972	КК 2971	28,73	0,15	КК-161.1	КК-161	29,01	0,15
КК 2903	КК 2902	53,2	0,15	КК 1140	КК 1119	29,01	0,15
КК-454	КК-184	28,74	0,15	КК 1983	КК 1984	29,03	0,15
КК 2963	КК 2962	28,74	0,15	КК 2572	КК 2247	29,03	0,15
КК-250	КК-251	28,75	0,15	КК-15	КК-506	29,03	0,15
КК 3766	КК 3767	28,75	0,15	КК 3002	КК 3001	29,03	0,15
КК 2290	КК 2291	28,77	0,15	КК 2284	КК 2285	29,04	0,15
КК-48	КК-47	28,77	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.3к2			
КК 2481	КК 83	28,77	0,15		КК-1	29,04	0,15
КК-23	КК-47	53,19	0,15				
КК 1918	КК 1917	28,78	0,15	КК 1107	КК 1108	29,04	0,15
12179	12215	53,18	0,15	КК-44	КК-43	29,05	0,15
Детский сад	КК-240	28,78	0,15	КК 4253	КК 4254	29,06	0,15
КК-463	КК-488	28,79	0,15	КК 1125	КК 1126	29,08	0,15
КК 3710	КК 3711	28,79	0,15	КК 3366	КК 3367	29,08	0,15
КК 3281	КК 3310	28,8	0,15	КК-69	КК-70	29,09	0,15
КК-74	КК-73	28,8	0,15	КК-232	КК-247	29,09	0,15
КК-512	КК-513	28,8	0,15	КК 595	КК 524	29,09	0,15
Лен. Комсомола 396	КК 1761	28,81	0,15	КК 800	КК 799	29,1	0,15
				8	7	29,1	0,15
				КК 2859	КК 2858	29,11	0,15
КК-351	КК-349	28,82	0,15	КК-80	КК-79	29,12	0,15
КК 788	КК 804	28,83	0,15	КК-263	КК-330	29,13	0,15
КК-132	КК-130	28,83	0,15	КК 2139	КК 2137	29,14	0,15
КК 2742	КК 2741	28,83	0,15	КК-17	КК-18	53,06	0,15
КК 2601	КК 1506	28,83	0,15	КК 3605	КК 3606	29,16	0,15
КК 684	КК 682	28,84	0,15	КК 1966	КК 1965	29,16	0,15
90	91	28,86	0,15	КК-315	КК-314	29,17	0,15
КК-1	КК-510	28,86	0,15	КК 1069	КК 1094	29,18	0,15
КК 1984	КК 2032	28,87	0,15	КК 2407	КК 2524	29,19	0,15
КК 3890	КК 3891	28,87	0,15	КК-117	КК-116	29,2	0,15
КК 3584	КК 3575	28,87	0,15	КК 4225	КК 4226	29,21	0,15
Кооператив ная ул, 17	КК 3082	28,87	0,15	КК-8	кк-170	29,21	0,15
				КК-56	КК-15	52,98	0,15
КК 357	КК 405	28,87	0,15	Потребитель ь			
КК 1953	КК 1952	28,88	0,15		КК 3218	52,84	0,15
КК-7	КК-517	53,16	0,15	КК 3687	КК 2989	29,23	0,15
КК 3883	КК 3884	28,88	0,15	КК-52	КК-53	29,24	0,15
КК 929	КК 936	28,89	0,15	-	КК 3210	52,71	0,15
21866	21867	53,14	0,15	КК 3749	КК 3750	29,24	0,15
КК 1681	КК 1682	28,89	0,15	КК 2664	КК 2686	29,25	0,15
КК 1714	КК 1713	28,9	0,15	КК-482	КК-483	29,25	0,15
Центральная	КК-8	28,9	0,15	КК-270	КК-269	29,26	0,15
				КК 762	КК 763	29,26	0,15
КК 1526	КК 1994	28,9	0,15	КК 246	КК 244	29,26	0,15
КК-185	КК-184	28,91	0,15	КК 2898	КК 2897	29,27	0,15
КК-56	КК-54	28,91	0,15	КК-254	КК-253	29,27	0,15
КК 933	КК 932	28,91	0,15	КК 4134	КК 4138	29,27	0,15
КК-322	КК-320	28,91	0,15	КК 1156	КК 1155	29,27	0,15
КК 1147	КК 1148	28,92	0,15	КК-61	КК-62	29,27	0,15
КК 2403	КК 2571	28,92	0,15	КК-262	КК-261	29,29	0,15
КК-311	КК-312	28,92	0,15	КК-336	КК-335	29,29	0,15
5	3 сущ.	28,94	0,15	Развилка пос., 19а			
8-6	8-5	28,95	0,15		КК-310	29,3	0,15
КК-49	КК-46	53,09	0,15	КК 814	КК 815	29,3	0,15
КК-50	КК-51	53,09	0,15	КК 4151	КК 4146	29,3	0,15
КК-104	КК-105	28,98	0,15	КК-49.6	КК-49.3	29,31	0,15
ж/д 2	2.10	28,99	0,15	КК 1887	КК 1888	29,31	0,15
3-й Павловский	КК 2847	28,99	0,15	3.7	3.8	29,32	0,15
				КК 409	КК 398	29,33	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-478	КК-477	29,33	0,15	КК-316	КК-315	29,77	0,15
11718	КНС ДТ	29,35	0,15	КК 214	КК 215	29,78	0,15
КК-342	КК-340	29,35	0,15	КК-1	КК-3	29,81	0,15
КК 4221	КК 4222	29,37	0,15	КК 922	КК 1431	29,81	0,15
КК-233	КК-398	52,67	0,15	КК 4266	КК 4265	52,37	0,15
КК-124	КК-125	29,39	0,15	КК 1782	КК 1783	29,82	0,15
КК-510	КК-3	29,4	0,15	КК 2405	КК 2495	29,82	0,15
КК 1920	КК 1919	29,4	0,15	КК-505	КК-478	29,82	0,15
КК 3606	КК 3607	29,4	0,15	КК 1108	КК 1104	29,83	0,15
КК 3290	КК 3289	29,4	0,15	КК-522	КК-523	29,83	0,15
КК-300	КК-298	29,4	0,15	КК 4218	КК 4219	29,84	0,15
КК-184	КК-182	29,41	0,15	КК 3149	КК 3150	29,85	0,15
КК 3303	КК 3302	29,41	0,15	КК-116	КК-373	52,37	0,15
КК 3652	КК 3650	52,66	0,15	КК 320	КК 321	29,86	0,15
КК 1692	КК 408	29,43	0,15	КК-139	КК-140	52,36	0,15
КК 3205	КК 3204	52,65	0,15	КК 2940	КК 2939	29,86	0,15
КК 235	КК 259	52,56	0,15	КК 2089	КК 2090	29,87	0,15
23	16	29,45	0,15	КК 3008	КК 3007	52,34	0,15
КК-111	КК-110	29,47	0,15	КК 1055	КК 1056	29,89	0,15
КК 1443	КК 1439	29,48	0,15	КК-231	КК-395	52,29	0,15
КК 2961	КК 2952	29,49	0,15	КК 50	КК 49	29,91	0,15
КК 2930	КК 2929	29,49	0,15	КК-248	КК-249	29,92	0,15
КК-16	КК-15	29,51	0,15	КК-19	КК-18.1	29,93	0,15
КК 1176	КК 1182	29,51	0,15	КК 2092	КК 2076	29,94	0,15
КК 2648	КК 2651	29,51	0,15	КК-194	КК-271	52,28	0,15
КК 2825	КК 2837	29,51	0,15	КК 3627	КК 3628	52,17	0,15
КК-247	КК-246.1	52,53	0,15	КК-84	КК-85	29,95	0,15
КК 1185	КК 1186	29,52	0,15	КК 2421	КК 2422	29,95	0,15
КК-80	КК-81	29,56	0,15	КК-143	КК-142	29,96	0,15
КК 1146	КК 1144	29,56	0,15	КК 106	КК 1735	29,96	0,15
КК-147	КК-146	29,57	0,15	КК 3677	КК 3679	29,97	0,15
КК 2150	КК 1751	29,59	0,15	КК 1020	КК 1021	29,97	0,15
КК-185	КК-184	52,51	0,15	КК-258	КК-257	29,98	0,15
КК 2639	КК 2638	29,59	0,15	КК-547	КК-546	29,99	0,15
КК 3612	КК 3613	29,59	0,15	КК 4135	КК 4139	29,99	0,15
КК 3065	КК 3066	29,6	0,15	КК-217	КК-216	29,99	0,15
КК 2701	КК 2700	29,61	0,15	КК-252	КК-209	29,99	0,15
КК-141	КК-139	29,62	0,15	КК 1540	КК 1539	30	0,15
КК 903	КК 901	29,62	0,15	КК 3729	КК 3731	30	0,15
КК 2402	КК 2399	29,64	0,15	КК 3177	КК 3501	30	0,15
КК-382	КК-383	29,65	0,15	КК 2670	КК 2671	52,16	0,15
КК-195	КК-194	29,65	0,15	КК 2473	КК 2418	30	0,15
КК-57	КК-376	29,66	0,15	3.27	3.3	30	0,15
КК-262	КК-260	29,66	0,15	КК-25.2	КК-25.1	30,01	0,15
КК-66	КК-65	29,67	0,15	КК 3024	КК 3026	52,13	0,15
КК-40	КК-30	29,68	0,15	КК 4268	КК 4267	30,01	0,15
КК 3130	КК 3141	29,69	0,15	КК 915	КК 916	30,01	0,15
КК-18	КК-26	29,69	0,15	КК 3310	КК 3309	30,02	0,15
КК 4212	КК 4213	29,69	0,15	КК 1836	КК 1837	30,04	0,15
КК 3283	КК 3282	29,7	0,15	КК-52	КК-56	30,04	0,15
КК 2468	КК 2456	29,7	0,15	КК 1162	КК 1161	30,05	0,15
КК 2471	КК 2435	29,71	0,15	КК 2752	КК 2751	30,06	0,15
КК-16	КК-15	29,71	0,15	КК 682	КК 674	30,06	0,15
КК 296	КК 294	29,72	0,15	КК-312	КК-313	30,06	0,15
30	31	29,72	0,15	КК 1078	КК 1076	30,07	0,15
КК-403	КК-246	29,72	0,15	КК-50	КК-49	30,08	0,15
123	115	29,73	0,15	КК-254	КК-253	30,1	0,15
КК 2633	КК 2659	52,45	0,15	КК-21	КК-22	30,1	0,15
КК-439	КК-106	29,74	0,15	КК 879	КК 875	30,11	0,15
КК-279	КК-276	29,74	0,15	КК-4	КК-5	30,11	0,15
КК-159	КК-230	29,75	0,15	КК-234	КК-233	30,11	0,15
КК 3033	КК 3034	52,41	0,15	КК-12	КК-73	30,12	0,15
КК-51	КК-52	29,76	0,15	КК-1	КК-309	30,12	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-43	КК-44	30,13	0,15	КК 4224	КК 4216	30,47	0,15
КК 473	КК 472	30,15	0,15	КК-139	КК-142	51,69	0,15
КК-269	КК-268	30,15	0,15	КК 3187	КК 3186	30,48	0,15
КК-291	КК-288	30,15	0,15	КК 380	КК 381	30,48	0,15
КК 3888	КК 3889	30,15	0,15	КК-127	КК-126	30,49	0,15
КК 1154	КК 1153	30,16	0,15	КК-345	КК-346	51,69	0,15
КК 2687	КК 2688	30,16	0,15	КК 237	КК 236	30,5	0,15
КК 210	КК 211	30,16	0,15	КГ	КК 3435	51,65	0,15
КК 590	КК 586	30,16	0,15	КК 3222	КК 3220	51,59	0,15
КК 837	КК 836	30,16	0,15	КК 1164	КК 1112	30,52	0,15
КК 3698	КК 3699	30,16	0,15	КК-82	КК-83	30,52	0,15
КК-335	КК-334	30,17	0,15	КК-524	КК-525	51,58	0,15
КК 2573	КК 2249	30,18	0,15	КК 2317	КК 2316	30,53	0,15
КК-57	КК-56	30,19	0,15	КК 2607	КК 2589	30,53	0,15
КК-144	КК-143	30,19	0,15	КК 2982	КК 2983	30,53	0,15
КК 3686	КК 3687	52,11	0,15	КК 3708	КК 3709	51,55	0,15
-	КК 3206	30,2	0,15	Новое шоссе, 12к3			
Больница	61	30,2	0,15	КК-19	КК-18	30,58	0,15
КК-197	КК-119	30,21	0,15	КК-222	КК-221	30,58	0,15
КК 945	КК 943	30,21	0,15	КК-305	12177	30,58	0,15
КК-150	КК-145	30,21	0,15	КК 548	КК 547	30,6	0,15
КК-204	КК-271	52,03	0,15	КК 147	КК 148	30,61	0,15
КК 1286	КК 2607	30,22	0,15	КК-313	КК-318	30,61	0,15
КК-338	КК-337	30,23	0,15	КК 2931	КК 2930	30,62	0,15
КК 992	КК 990	30,24	0,15	КК-179	КК-180	30,63	0,15
КК-119	КК-118	30,25	0,15	КК-35	КК-106	30,63	0,15
КК-205	КК-206	30,27	0,15	КК 3039	КК 3038	51,54	0,15
КК 675	КК 677	52,02	0,15	КК 469	КК 470	30,68	0,15
КК-130	КК-128	30,28	0,15	КК 2702	КК 2697	30,71	0,15
156	155	30,29	0,15	КК 2582	КК 2615	30,71	0,15
КК-267	КК-268	30,31	0,15	КК 906	КК 874	51,53	0,15
КК 4249	КК 4250	30,31	0,15	КК-87	КК-88	30,71	0,15
КК 2267	КК 2268	30,32	0,15	КК 1532	КК 1530	30,71	0,15
КК 2156	КК 2155	52	0,15	92	93	30,72	0,15
КК-115	КК-114	30,33	0,15	КК-54	КК-52	30,73	0,15
КК 4220	КК 4192	30,34	0,15	КК-2	КК-1	51,34	0,15
КК 3651	КК 3652	30,34	0,15	КК-240	КК-179	51,31	0,15
КК 3508	КК 3521	30,35	0,15	КК-57	КК-58	30,77	0,15
КК 580	КК 579	30,36	0,15	КК 2916	КК 2914	51,29	0,15
КК 3127	КК 3126	30,36	0,15	КК 1950	КК 1963	30,78	0,15
КК 2035	КК 2034	30,37	0,15	Новое шоссе, 6к1	КК-120	51,29	0,15
Новое шоссе, 6к1	КК-121	51,97	0,15	133	132	51,28	0,15
КК 3512	КК 3520	51,9	0,15	КК 4182	КК 4147	30,81	0,15
КК 2665	КК 2672	30,39	0,15	КК 160	КК 109	30,82	0,15
КК 899	КК 903	30,39	0,15	КК 3634	КК 3633	30,82	0,15
КК 1663	КК 1662	30,39	0,15	КК 3182	КК 3181	30,82	0,15
КК 467	КК 433	51,8	0,15	КК-181	КК-182	30,82	0,15
КК-59	КК-58	30,4	0,15	КК-49.7	КК-49.6	30,83	0,15
КК-533	КК-532	30,4	0,15	КК-243	КК-244	30,83	0,15
КК 2040	КК 1979	51,75	0,15	КК 4270	КК 4269	51,26	0,15
КК 3094	КК 3093	30,4	0,15	КК-229	КК-161	51,25	0,15
КК 1679	КК 1662	30,4	0,15	Советская, 11	КК-307	30,84	0,15
КК-156	КК-155	30,4	0,15	КК 1835	КК 1830	30,85	0,15
КК-70	КК-60	30,41	0,15	КК-14	КК-9	30,85	0,15
КК-114	КК-115	51,74	0,15	КК 293	КК 287	30,85	0,15
КК 1897	КК 1898	30,43	0,15	КК-334	КК-132	51,23	0,15
КК-76	КК-75	51,69	0,15	КК-309	КК-307	30,87	0,15
КК-128	КК-125	30,44	0,15	КК-49.13	КК-49.12	30,89	0,15
КК-245	КК-244	30,44	0,15	КК 82	КК 2417	30,92	0,15
КК 3196	КК 3195	30,45	0,15	КК 2753	КК 2752	30,93	0,15
КК-96	КК-65	30,45	0,15				
КК 122	КК 123	30,47	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 2316	КК 2315	30,96	0,15	КК-170	КК-171	31,33	0,15
Ольгинская улица, 45	КК 3624	30,96	0,15	КК-186	КК-185	50,82	0,15
				3.30	3.31	31,34	0,15
КК 2090	КК 2091	30,97	0,15	КК 1539	КК 1548	31,35	0,15
КК-69	КК-33	30,97	0,15	КК 2957	КК 2958	31,36	0,15
-	КК 3636	30,99	0,15	КК-36	КК-27	31,36	0,15
КК 613	КК 597	31	0,15	КК 1573	КК 1572	31,36	0,15
КК 3156	КК 3155	51,19	0,15	КК-318	КК-317	31,37	0,15
КК 2955	КК 2956	31	0,15	8-22	8-20	31,38	0,15
КК 2879	КК 2880	31	0,15	КК 2691	КК 2692	31,41	0,15
КК-366	КК-365	31,01	0,15	КК 4269	КНС	31,41	0,15
КК-75	КК-554	31,01	0,15		Вокзальный		
КК 3275	КК 3276	51,14	0,15	КК 2088	КК 2089	31,42	0,15
КК 4148	КК 4149	31,02	0,15	КК 3382	КК 3435	31,43	0,15
КК 543	КК 542	31,02	0,15	КК-34	КК-36	50,8	0,15
КК 2951	КК 2946	31,03	0,15	КК-113	КК-112	31,46	0,15
КК-235	КК-233	31,03	0,15	КК-130	КК-129	31,46	0,15
КК-413	КК-409	31,04	0,15	КК-49.3	КК-49.2	31,46	0,15
КК 3267	КК 3269	31,04	0,15	КК 4233	КК 4232	31,47	0,15
КК-475	КК-504	51,08	0,15	КК-164	КК-163	50,8	0,15
КК-47	КК-48	31,05	0,15	КК 2826	КК 2825	31,49	0,15
КК 2836	КК 3719	31,05	0,15	Советская улица 12а	КК 762	31,49	0,15
КК 2091	КК 2092	31,05	0,15				
КК 1683	КК 1630	51,06	0,15	КК-81	КК-74	31,51	0,15
КК 3300	КК 3287	31,08	0,15	КК-3	КК-21	31,52	0,15
КК-327	КК-326	31,09	0,15	КК-165	КК-163	50,77	0,15
Копейка	КК-80	31,09	0,15	КК 3371	КК 3370	31,52	0,15
КК 2469	КК 2473	31,1	0,15	Новое шоссе, 12к3	КК-183	31,53	0,15
КК 4196	КК 4197	31,12	0,15				
КК-246	КК-476	31,12	0,15	КК 2697	КК 2698	31,55	0,15
4	3	31,13	0,15	КК 2641	КК 2643	31,56	0,15
КК 1301	КК 1550	31,14	0,15	КК167	КК165	50,77	0,15
КК 3604	КК 3605	31,14	0,15	КК 1593	КК 1597	31,56	0,15
7	4	31,14	0,15	КК 1911	КК 1910	31,56	0,15
КК-18.1	КК-18	31,15	0,15	КК-71	КК-70	31,56	0,15
КК-487	КК-133	31,16	0,15	КК 4252	КК 3723	31,56	0,15
КК-11	КК-12	31,16	0,15	КК-161	КК-202	31,56	0,15
КК 463	КК 424	31,17	0,15	КК 3757	КК 3758	31,57	0,15
Ольгинская ул, 286	КК 3339	31,17	0,15	КК 2399	КК 2403	31,58	0,15
				-	КК 3268	31,59	0,15
КК 3170	КК 3169	31,18	0,15	КК 952	КК 951	31,61	0,15
КК-116	КК-118	31,18	0,15	КК 3461	КК 497	31,61	0,15
КК 234	КК 232	31,18	0,15	КК-94	КК-95	31,62	0,15
КК 572	КК 567	31,18	0,15	КК 1830	КК 1829	31,62	0,15
КК 3352	КК 3024	51,04	0,15	8-23	8-20	31,64	0,15
КК-440	КК-437	50,96	0,15	КК-21.3	КК-21.2	31,64	0,15
КК-212	КК-213	31,19	0,15	КК-76	КК-73	31,65	0,15
КК 2737	КК 2763	31,21	0,15	КК-3	КК-4	31,66	0,15
КК 3134	КК 3129	31,21	0,15	КК 42	КК 164	31,66	0,15
КК 1517	КК 1542	50,87	0,15	КК-309	КК-203	31,67	0,15
КК 710	КК 709	31,21	0,15	КК-76	КК-77	31,69	0,15
156-2	156-1	31,23	0,15	КК 3153	КК 3152	50,75	0,15
69.2	69.1	31,24	0,15	КК-84	КК-85	31,73	0,15
КК-310	КК-349	31,24	0,15	КК 3166	КК 3191	31,75	0,15
КК-46	КК-45	31,24	0,15	КК-1	КК-50	31,76	0,15
КК 3514	КК 3519	31,24	0,15	КК-246.1	КК-246	31,76	0,15
КК-88	КК-89	31,24	0,15	КК-99	КК-96	31,76	0,15
КК-52	КК-51	31,27	0,15	КК 611	КК 610	31,77	0,15
КК 3421	КК 3423	31,27	0,15	КК 4213	КК 4214	31,77	0,15
КК-43	КК-44	31,29	0,15	КК 1342	КК 1341	31,77	0,15
КК-108	КК-1	50,82	0,15	КК 2965	КК 2964	31,77	0,15
КК 3167	КК 3166	31,31	0,15	КК-53	КК-30	31,78	0,15
КК 1862	КК 1861	31,33	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 3640	КК 3641	50,73	0,15	КК 2756	КК 2754	50,23	0,15
КК 521	КК 529	31,79	0,15	КК 1956	КК 1958	32,25	0,15
КК 2798	КК 2776	31,79	0,15	21745	21767	50,23	0,15
КК 2799	КК 2798	31,8	0,15	КК 299	КК 298	32,27	0,15
КК 3829	КК 3830	31,8	0,15	КК 2285	КК 1078	32,28	0,15
КК 3379	КК 3378	31,8	0,15	КК-89	КК-90	32,28	0,15
КК 746	КК 678	31,82	0,15	47	48	32,28	0,15
КК 1100	КК 1098	31,82	0,15	КК-303	КК-341	32,28	0,15
КК-245.1	КК-245	31,84	0,15	КК-329	КК-327	32,29	0,15
КК 2070	КК 2075	31,84	0,15	3.19	3.20	50,19	0,15
КК 3611	КК 3612	31,87	0,15	КК 2738	КК 2737	32,3	0,15
КК 218	КК 221	31,89	0,15	КК-276	КК-240	32,31	0,15
КК 2952	КК 2951	31,92	0,15	КК 840	КК 855	32,31	0,15
КК182	КК183	50,6	0,15	КК 1036	КК 1037	32,31	0,15
КК-115	КК-114	31,93	0,15	КК 890	КК 892	32,32	0,15
КК 1183	КК 1182	31,96	0,15	КК 3472	КК 2828	32,33	0,15
КК 3679	КК 3680	31,97	0,15	КК 2030	КК 2029	32,34	0,15
КК 154	КК 156	31,98	0,15	КК 3718	КК 4251	32,35	0,15
КК 3853	КК 3854	50,46	0,15	КК 1890	КК 1894	32,35	0,15
КК-112	КК-111	31,98	0,15	КК 3706	КК 3707	32,36	0,15
КК 1838	КК 1839	31,99	0,15	КК-511	КК-512	32,37	0,15
КК-310	КК-308	31,99	0,15	КК 3872	КК 3873	32,37	0,15
КК-102	КК-99	50,45	0,15	КК 1341	КК 1338	32,39	0,15
70	72	32	0,15	КК-243	КК-509	32,4	0,15
8-24	8-23	32,01	0,15	КК 3452	КК 3451	32,41	0,15
КК 2686	КК 2687	32,02	0,15	КК 1366	КК 1365	32,43	0,15
КК 3359	КК 3358	32,02	0,15	КК 266	КК 271	32,44	0,15
КК 3276	КК 3272	50,41	0,15	Южная улица, 25			
КК 2034	КК 1546	50,4	0,15	КК-170	КК-170	32,45	0,15
КК 785	КК 784	32,03	0,15	КК 199	КК 195	32,45	0,15
КК 1133	КК 1132	32,04	0,15	КК 4214	КК 4209	32,46	0,15
КК-134	КК-133	50,36	0,15	КК 1427	КК 1465	32,46	0,15
КК 4267	КК 4266	50,36	0,15	КК-350	КК-349	32,48	0,15
КК-14	КК-13	32,07	0,15	КК-182	КК-181	32,48	0,15
КК 1943	КК 1944	32,07	0,15	КК 259	КК 300	32,48	0,15
КК 49	КК 52	32,08	0,15	КК-61	КК-62	32,52	0,15
КК-35.7	КК-35.6	32,08	0,15	КК-484	КК-485	50,18	0,15
КК 1006	КК 1102	32,09	0,15	КК 3075	КК 3158	32,52	0,15
КК 1909	КК 1910	32,1	0,15	КК-22	КК-23	32,53	0,15
КК 3907	КК 3908	32,11	0,15	КК-133	КК-130	32,54	0,15
КК 1319	КК 1320	32,11	0,15	КК 1372	КК 1398	32,56	0,15
КК 1316	КК 1317	32,12	0,15	КК 40	КК 42	32,58	0,15
КК 2959	КК 2960	32,12	0,15	9	2	50,18	0,15
КК 188	КК 187	32,13	0,15	КК 178	КК 177	32,62	0,15
КК 3197	КК 3196	32,13	0,15	8-13	8-11	50,17	0,15
КК 3902	КК 3903	32,13	0,15	КК 289	КК 301	50,17	0,15
КК 3152	КК 3151	50,34	0,15	КК 196	КК 197	32,63	0,15
КК 3132	КК 3131	50,25	0,15	КК-20	КК-21	50,13	0,15
КК 3589	КК 3583	32,15	0,15	-	КК 3085	32,65	0,15
КК 174	КК 196	32,16	0,15	КК 2564	КК 2542	32,65	0,15
КК 205	КК 202	32,17	0,15	КК 2707	КК 2700	32,65	0,15
КК-41	КК-42	32,19	0,15	КК 3204	КК 3206	32,65	0,15
КК 1367	КК 1368	32,22	0,15	КК 3305	КК 3314	32,65	0,15
КК-81	КК-82	32,22	0,15	КК 3648	КК 3647	32,66	0,15
КК 2873	КК 2872	32,23	0,15	КК 1171	КК 1177	32,67	0,15
	КНС № 3 г. Видное, ул. Лесная	32,23	0,15	КК-49.9	КК-49.8	32,69	0,15
11218				КК 2500	КК 2511	32,71	0,15
КК-270	КК-195	50,24	0,15	КК-35	КК-36	50,13	0,15
КК-72	КК-73	32,24	0,15	КК 2763	КК 2762	32,73	0,15
КК 1469	КК 1370	32,24	0,15	3.8	3.9	50,12	0,15
КК-228	КК-227	32,24	0,15	КК-47	КК-46	32,74	0,15
КК 3847	КК 3848	32,24	0,15	КК-247	КК-244	32,76	0,15
				КК 2838	КК 2839	32,77	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 4183	КК 4135	32,78	0,15	КК 2914	КК 2936	33,16	0,15
КК 2663	КК 2664	32,78	0,15	КК 2341	КК 2331	33,17	0,15
КК-157	КК-156	50,1	0,15	КК 475	КК 434	33,19	0,15
КК 1518	КК 1517	50,09	0,15	КК-238	КК-242	33,2	0,15
КК-97	КК-96	32,79	0,15	Петровский пр, 3 (Ох 1.12	КК 2835 89	33,24 49,61	0,15 0,15
КК 3257	КК 3256	32,8	0,15				
КК-217	КК-214	32,82	0,15	КК 3255	КК 3247	33,26	0,15
КК 767	КК 764	50,05	0,15	КК-161	КК-162	49,57	0,15
КК 3894	КК 3895	32,83	0,15	КК 2928	КК 2927	33,27	0,15
КК 1594	КК 1593	32,85	0,15	КК 688	КК 687	33,27	0,15
КК-55	КК-56	32,86	0,15	КК 2939	КК 2938	33,27	0,15
КК-171	КК-165	50,02	0,15	КК 2975	КК 2974	33,28	0,15
КК-56	КК-55	32,86	0,15	КК-124	КК-116	33,29	0,15
КК-195	КК-194	49,93	0,15	3.43	3.12	33,3	0,15
КК-95	КК-94	32,87	0,15	КК 4229	КК 4228	33,3	0,15
КК 1214	КК 1218	32,87	0,15	КК 708	КК 854	33,3	0,15
КК 1110	КК 1107	32,88	0,15	КК-149	КК-150	33,3	0,15
КК 3909	КК 3910	49,89	0,15	9	18962	33,31	0,15
КК 2926	КК 2925	32,89	0,15	КК 3015	КК 3016	33,31	0,15
КК-120	КК-119	49,73	0,15	КК 3070	КК 3069	49,55	0,15
КК 2677	КК 2668	32,91	0,15	КК 1893	КК 1358	33,37	0,15
КК 2223	КК 2217	32,92	0,15	КК 2007	КК 2006	33,37	0,15
КК 221	КК 224	32,92	0,15	КК 1829	КК 1840	33,37	0,15
КК 3594	КК 3584	32,92	0,15	КК 3336	КК 3335	49,47	0,15
3.12	3.13	32,93	0,15	29	30	33,39	0,15
Собор Георгия Победо	КК 1525	32,94	0,15	КК 2638	КК 2617	33,41	0,15
				КК 3169	КК 3168	33,41	0,15
КК-211	КК-210	32,94	0,15	КК-154	КК-65'	33,41	0,15
КК-32	КК-31	49,72	0,15	КК-283	КК-282	33,44	0,15
КК-198	КК-10	32,95	0,15	КК 2142	КК 2135	33,44	0,15
КК 3854	КК 3855	49,7	0,15	КК 1069	КК 1073	33,45	0,15
8-15	8-13	32,96	0,15	Кафе	КК 3113	49,46	0,15
КК-59	КК-60	32,96	0,15	КК-230	КК-228	33,49	0,15
КК-261	КК-260	32,97	0,15	КК-333	КК-332	33,49	0,15
КК 2054	КК 2055	32,97	0,15	КК 2431	КК 2518	33,5	0,15
КК 1628	КК 1627	32,98	0,15	144	136	33,51	0,15
КК 2833	КК 2832	32,98	0,15	КК 2527	КК 1809	33,51	0,15
КК-73	КК-12	32,99	0,15	КК 2094	КК 2095	33,52	0,15
ул. Лемешко, 10	КК 415	32,99	0,15	КК 2689	КК 2690	33,52	0,15
				КК 1121	КК 1144	33,52	0,15
КК-301	КК-300	32,99	0,15	Котельная	КК 3325	49,46	0,15
КК 2224	КК 2208	32,99	0,15	КК 726	КК 725	33,55	0,15
-	КК 3436	33	0,15	КК 2749	КК 2748	33,55	0,15
КК-443	КК-442	33	0,15	КК-266	КК-265	33,55	0,15
КК 2495	КК 2471	33,01	0,15	КК 209	КК 210	33,55	0,15
78	79	33,02	0,15	КК-27	КК-28	49,43	0,15
КК 382	КК 384	33,02	0,15	КК 277	КК 299	33,57	0,15
КК-339	КК-59	33,02	0,15	КК 2797	КК 2796	33,57	0,15
КК 3625	КК 3626	49,7	0,15	КК-21	КК-20	33,59	0,15
КК 3299	КК 3287	49,69	0,15	52	53	33,62	0,15
37	34	33,05	0,15	КК 200	КК 198	33,63	0,15
КК 2878	КК 2877	49,67	0,15	КК 1686	КК 475	33,63	0,15
КК 3391	КК 3384	33,06	0,15	КК 1680	КК 1681	33,64	0,15
КК-10	КК-11	49,63	0,15	КК 2619	КК 2624	33,65	0,15
КК 1124	КК 1125	33,07	0,15	КК-83	КК-82	33,65	0,15
КК-24	КК-25	33,08	0,15	КК 3717	КК 3718	33,67	0,15
КК-320	КК-318	33,1	0,15	КК-15	КК-16	49,41	0,15
КК 2486	КК 2485	33,11	0,15	КК 307	КК 306	33,69	0,15
КК 2857	КК 2856	33,11	0,15	КК-95	КК-193	49,41	0,15
КК 141	КК 142	33,12	0,15	КК 573	КК 571	33,72	0,15
КК 2336	КК 2342	33,14	0,15	КК-12.3	КК-12.2	33,75	0,15
				КК 1239	КК 1238	33,75	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 2429	КК 2517	33,77	0,15	КК-224	КК-225	34,3	0,15
КК 2715	КК 2681	33,78	0,15	КК 1482	КК 1491	34,31	0,15
КК-499	КК-500	49,37	0,15	КК 763	КК 764	34,31	0,15
КК 179	КК 178	33,8	0,15	КК-21	КК-20	34,32	0,15
КК-214	КК-135	33,81	0,15	КК-291	КК-290	34,32	0,15
Южная улица, 25	КК-171	33,81	0,15	кк-178"	КК-63	34,33	0,15
				КК 3356	КК 3357	34,35	0,15
КК-98	КК-97	33,81	0,15	КК 4228	КК 4227	34,36	0,15
КК-441	КК-79	33,82	0,15	КК 1386	КК 1387	34,37	0,15
КК-85	КК-86	49,34	0,15	КК 1652	КК 1653	34,39	0,15
КК 3665	КК 3666	33,84	0,15	КК 2470	КК 2469	34,39	0,15
КК-75	КК-73	33,84	0,15	КК-101	КК-102	34,41	0,15
71	70	33,84	0,15	КК 1320	КК 1257	34,42	0,15
КК 3141	КК 3140	49,34	0,15	КК 2482	КК 2481	34,43	0,15
КК-18	КК-19	49,32	0,15	КК 2033	КК 2034	34,43	0,15
КК-35.8	КК-35.7	33,87	0,15	КК-232	КК-231	34,44	0,15
КК 2377	КК 2366	33,87	0,15	КК 2897	КК 2905	34,45	0,15
КК 1395	КК 1396	33,88	0,15	КК 1465	КК 1416	34,45	0,15
КК-82	КК-498	33,89	0,15	КК-239	КК-238	34,45	0,15
КК-108	КК-109	33,9	0,15	КК-215	КК-218	34,48	0,15
КК 1119	КК 1162	33,9	0,15	КК 3346	КК 3347	34,48	0,15
КК 301	КК 302	49,26	0,15	КК-13	КК-12	34,49	0,15
КК 2656	КК 2657	33,91	0,15	КК 226	КК 1416	34,49	0,15
КК 852	КК 837	33,93	0,15	КК-36	КК-84	49,13	0,15
КК 1317	КК 1273	33,94	0,15	КК-209	КК-207	34,5	0,15
КК 2950	КК 2949	33,96	0,15	КК-58	КК-49	34,5	0,15
КК 3181	КК 3180	33,96	0,15	53	54	34,51	0,15
КК 1231	КК 1230	33,98	0,15	КК 1062	КК 1045	34,51	0,15
КК 2696	КК 2701	33,98	0,15	КК 3160	КК 3161	34,52	0,15
КК 1210	КК 1209	33,99	0,15	КК-128	КК-129	34,52	0,15
КК-262	КК-261	34	0,15	КК 429	КК 430	34,53	0,15
КК1-3	КК1-4	34	0,15	КК 3162	КК 3165	34,56	0,15
КК 831	КК 832	49,25	0,15	КК-523	КК-524	49,08	0,15
КК 2933	КК 2932	34,02	0,15	КК 193	КК 192	34,58	0,15
КК-65	КК-66	49,23	0,15	КК-147	КК-145	34,6	0,15
КК 3010	КК 3009	34,04	0,15	Березовая ул, 3/1			
КК 2966	КК 2965	34,04	0,15		КК 2361	49,07	0,15
КК 959	КК 961	34,07	0,15	КК 516	КК 517	34,62	0,15
КК-35.6	КК-35.5	49,22	0,15	КК 294	КК 286	34,63	0,15
КК 430	КК 431	34,09	0,15	КК-86	КК-87	34,64	0,15
КК 477	КК 1225	34,11	0,15	КК 2817	КК 2807	49,05	0,15
КК 2856	КК 2885	34,11	0,15	КК 3065	КК 4272	34,65	0,15
КК-42	КК-43	34,12	0,15	КК 1589	КК 1588	34,68	0,15
КК 704	КК 734	34,13	0,15	КК 2671	КК 2707	49,03	0,15
КК-85	КК-86	34,13	0,15	КК-225	КК-522	34,69	0,15
КК 1369	КК 1389	34,13	0,15	КК 2658	КК 2652	34,71	0,15
КК-226	КК-223	34,13	0,15	21752	21748	34,71	0,15
КК 1365	КК 1367	34,13	0,15	КК 2179	КК 2174	34,72	0,15
КК-26	КК-27	49,21	0,15	КК-135	КК-132	34,73	0,15
КК-27	КК-28	34,15	0,15	сущ.	3.43	34,73	0,15
кк-170	кк-172	49,21	0,15	КК 2771	КК 2816	34,74	0,15
КК-42	КК-37	34,19	0,15	КК 3353	КК 3354	34,74	0,15
КК 2690	КК 2691	34,19	0,15	КК 3261	КК 3260	34,74	0,15
КК 2841	КК 2840	34,21	0,15	КК 3732	КК 3733	34,75	0,15
КК-101	КК-103	34,22	0,15	КК 3886	КК 3887	34,75	0,15
КК-66	КК-67	49,19	0,15	КК-201	КК-200	34,76	0,15
КК 2741	КК 2740	34,22	0,15	КК 302	КК 303	34,77	0,15
КК 3609	КК 3610	34,23	0,15	КК 379	КК 355	34,77	0,15
КК 3154	КК 3153	49,17	0,15	КК 2784	КК 2796	34,77	0,15
КК 3311	КК 3310	34,24	0,15	80	82	34,78	0,15
КК 909	КК 254	34,25	0,15	Ольнинская ул, 27			
КК-64	КК-65	49,15	0,15		КК 3647	34,78	0,15
КК 3442	КК 3438	49,15	0,15	КК-201	КК-200	34,79	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-72	КК-71	34,79	0,15		переулок		
КК 2925	КК 2924	34,79	0,15	КК-344	КК-342	35,3	0,15
КК 718	КК 717	34,79	0,15	КК 3701	КК 3702	35,3	0,15
КК 3747	КК 3748	34,79	0,15	КК-112	КК-100	35,3	0,15
кк-201	КК 202	34,8	0,15	71	70	35,31	0,15
КК-26	КК-27	49	0,15	КК 1651	КК 1652	35,33	0,15
КК-38	КК-39	34,81	0,15	62	65	35,33	0,15
КК-89	КК-82	34,82	0,15	КК-29	КК-83	48,67	0,15
КК 2890	КК 2889	34,82	0,15	КК 1186	КК 1187	35,34	0,15
КК-249	КК-250	34,82	0,15	КК 3839	КК 3840	35,35	0,15
КК 2025	КК 2026	34,82	0,15	КК 961	КК 667	35,36	0,15
КК-28	КК-79	48,99	0,15	КК 2889	КК 2888	35,38	0,15
КК 2456	КК 2457	34,84	0,15	КК 2273	КК 2274	35,38	0,15
КК 1963	КК 1943	34,85	0,15	КК 175	КК 174	35,4	0,15
КК-24	КК-64	48,98	0,15	КК-143	КК-180	35,43	0,15
КК-112	КК-113	34,86	0,15	КК 722	КК 721	35,46	0,15
КК-193	КК-94	48,97	0,15	КК 2032	КК 2031	35,46	0,15
КК 3332	КК 3331	34,88	0,15	КК 3089	КК 3090	48,67	0,15
КК 3168	КК 3167	34,88	0,15	КК-106	КК-433	35,49	0,15
КК 776	КК 806	48,97	0,15	КК 3014	КК 3015	48,64	0,15
ЗЛК	КК-13	34,89	0,15	КК-49.10	КК-49.9	35,49	0,15
КК 3140	КК 3139	34,89	0,15	КК-28	КК-29	35,49	0,15
КК 2832	КК 3722	34,91	0,15	3.31	3.32	35,5	0,15
КК-12	КК-13	34,92	0,15	КК 2630	КК 2631	35,5	0,15
КК 3337	КК 3320	34,92	0,15	КК-112	КК-78	35,5	0,15
КК 2126	КК 2117	34,92	0,15	КК-349	КК-350	48,63	0,15
КК-223	КК-230	34,92	0,15	КК 1336	КК 1332	35,52	0,15
КК 3669	КК 2150	34,94	0,15	КК 3103	КК 3104	35,52	0,15
КК164	КК-159	34,98	0,15	КК-50	КК-51	35,54	0,15
КК 1000	КК 940	34,98	0,15	КК 4206	КК 4205	35,55	0,15
КК 3699	КК 3700	34,99	0,15	КК 2151	КК 2150	48,62	0,15
КК-234	КК-233	35	0,15	1.6	1.7	35,56	0,15
КК-84	КК-85	48,83	0,15	КК 433	КК 458	35,56	0,15
КК-51	КК-52	48,79	0,15	КК-271	КК-269	35,57	0,15
КК 721	КК 720	35,02	0,15	Стеклоконс			
91	92	35,02	0,15	струкция	КК-78	48,62	0,15
КК-33	КК-3	35,03	0,15	КК 3715	КК 3716	35,59	0,15
156-3	156-2	35,03	0,15	КК-139	КК-138	35,6	0,15
КК 1344	КК 1342	35,05	0,15	КК-348	КК-337	35,63	0,15
КК 3269	КК 3270	35,06	0,15	КК-137	КК-124	35,63	0,15
КК 2212	КК 2213	35,07	0,15	КК 4275	КК 4276	48,58	0,15
КК-285	КК-284	35,08	0,15	КК-48	КК-49	35,66	0,15
1.3	1.4	35,12	0,15	КК 2635	КК 2636	35,7	0,15
КК 150	КК 149	35,14	0,15	КК 3516	КК 3517	35,72	0,15
КК-482	КК-483	35,15	0,15	КК-155.2	КК-155	35,73	0,15
КК 2938	КК 2937	35,15	0,15	КК 2661	КК 2662	35,73	0,15
КК-180	КК-181	35,16	0,15	КК 308	КК 330	35,74	0,15
КК-198	КК-197	35,17	0,15	КК 4153	КК 4152	35,75	0,15
КК 1682	КК 1683	35,18	0,15	КК 936	КК 906	35,76	0,15
КК 1894	КК 1895	35,2	0,15	КК 3188	КК 3187	35,77	0,15
КК 2004	КК 1250	35,2	0,15	КК 4248	КК 4249	35,77	0,15
КК 2502	КК 2489	35,2	0,15	КК-30	КК-29	48,53	0,15
КК-18	КК-16	35,22	0,15	КК 251	КК 217	35,81	0,15
КК-24	КК-25	35,25	0,15	83	82	48,52	0,15
КК-178	КК-175	35,25	0,15	КК-220	КК-473	35,82	0,15
КК-323	КК-322	35,26	0,15	КК-310	КК-311	35,82	0,15
КК-49	КК-48	35,27	0,15	КК-87	КК-56	35,84	0,15
КК 326	КК 291	35,28	0,15	КК 835	КК 1473	48,47	0,15
КК 4274	КК 4275	35,28	0,15	КК 3380	КК 3383	35,84	0,15
КК 4200	КК 4201	35,28	0,15	89	90	35,85	0,15
	КНС № 24			КК 3351	КК 3352	35,85	0,15
	ул.			КК-410	КК-409	48,43	0,15
КК 4276	Вокзальный	48,77	0,15	КК-473	КК-472	48,42	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-31	КК-30	48,42	0,15	КК 1331	КК 1330	36,32	0,15
КК 634	КК 633	35,86	0,15	КК-71	КК-72	36,33	0,15
85	84	35,86	0,15	КК-280	КК-277	36,34	0,15
КК 168	КК 465	35,89	0,15	КК-331	КК-312	36,36	0,15
Монтажком плект	КК-71	35,89	0,15	КК-296	КК-297	48,19	0,15
				КК 1392	КК 1391	36,39	0,15
КК-400	КК-398	35,9	0,15	КК-71	КК-72	36,4	0,15
КК 2016	КК 2015	35,9	0,15	КК 2861	КК 2860	48,18	0,15
КК 4149	КК 4150	35,9	0,15	КК 173	КК 172	36,4	0,15
КК 2247	КК 2252	35,91	0,15	КК 112	КК 110	36,4	0,15
КК 1870	КК 1869	35,93	0,15	КК-96	КК-204	36,4	0,15
КК-213	КК-6	35,94	0,15	КК 2069	КК 2070	36,42	0,15
КК-244	КК-243	35,95	0,15	КК-460	КК-491	36,42	0,15
КК 1398	КК 1514	35,95	0,15	КК 2758	КК 2757	36,42	0,15
КК 4236	КК 4239	35,96	0,15	КК-486	КК-473	36,44	0,15
КК 1646	КК 1645	35,97	0,15	КК-25	КК-23	36,44	0,15
КК 1400	КК 1369	35,97	0,15	18687	88	36,45	0,15
КК 1436	КК 1438	35,98	0,15	КК 711	КК 867	36,45	0,15
-	КК 3437	35,99	0,15	КК 356	КК 380	36,46	0,15
КК 2043	КК 1526	36	0,15	КК-56	КК-57	36,47	0,15
КК-154	КК-152	36	0,15	КК 4254	КК 4255	48,13	0,15
КК-104	КК-107	36,01	0,15	КК 2675	КК 2665	36,5	0,15
КК-45	КК-46	36,02	0,15	КК 1259	КК 1317	36,5	0,15
КК-129	КК-128	48,42	0,15	КК 291	КК 292	36,51	0,15
КК 2423	КК 2421	36,02	0,15	КК 3113	КК 3112	36,51	0,15
КК 1041	КК 1040	36,03	0,15	КК 1040	КК 1039	36,53	0,15
КК-132/1	КК-132	36,03	0,15	75	74	36,53	0,15
КК-46	КК-293	48,42	0,15	КК-195	КК-194	36,53	0,15
КК 3090	КК 3091	36,06	0,15	КК-21	КК-22	36,54	0,15
КК 3850	КК 3852	36,07	0,15	КК 676	КК 675	36,54	0,15
КК 2922	КК 2921	36,07	0,15	КК 3331	КК 3330	36,55	0,15
КК 488	КК 1240	36,08	0,15	КК 849	КК 847	36,56	0,15
КК 1144	КК 1143	36,08	0,15	КК 167	КК 438	36,56	0,15
КК 3253	КК 3252	48,38	0,15	КК-261	КК-262	36,56	0,15
21736	21733	36,13	0,15	КК-27	КК-28	36,57	0,15
84	83	36,13	0,15	КК-65.1	КК-65	36,57	0,15
КК 2465	КК 2464	36,14	0,15	КК-18	КК-19	36,57	0,15
КК 169	КК 168	36,14	0,15	от Мега Групп	КК-77	36,57	0,15
КК 810	КК 807	36,17	0,15				
КК 1875	КК 1915	36,18	0,15	КК-434	КК-432	36,6	0,15
КК 3617	КК 3618	48,37	0,15	КК 3031	КК 3056	36,6	0,15
17	18	48,36	0,15	КК 3254	КК 3255	48,13	0,15
КК 2899	КК 2898	36,2	0,15	КК 2985	КК 3002	36,61	0,15
КК 2215	КК 2214	48,35	0,15	КК 2688	КК 2689	36,64	0,15
КК-350	КК-2	48,35	0,15	КК 180	КК 179	36,65	0,15
КК 4256	КК 4252	48,32	0,15	КК 2958	КК 2959	36,67	0,15
КК-24	КК-23	48,27	0,15	КК-199	КК-198	36,67	0,15
КК-249	КК-403	36,26	0,15	КК 2924	КК 2923	36,68	0,15
КК-28	КК-29	48,24	0,15	КК 755	КК 756	48,1	0,15
КК-10	КК-11	48,2	0,15	КК 4243	КК 4244	36,71	0,15
КК 3897	КК 3898	36,28	0,15	КК 3772	КК 3774	36,72	0,15
КК 911	КК 914	36,28	0,15	98	97	36,73	0,15
КК 2927	КК 2926	36,28	0,15	КК 1995	КК 1993	36,75	0,15
КК-103	КК-104	36,29	0,15	КК-178	КК-176	36,77	0,15
3.21	3.22	36,29	0,15	КК 2762	КК 2761	36,78	0,15
КК-61	КК-63	36,29	0,15	КК 3392	КК 3391	36,78	0,15
КК-23	КК-24	36,29	0,15	КК-507	КК-13	48,02	0,15
КК 2251	КК 2572	36,3	0,15	КК-68	КК-65	36,8	0,15
КК-18.2	КК-18.1	48,2	0,15	КК-477	КК-395	48,02	0,15
КК-87	КК-88	36,31	0,15	КК 2248	КК 2251	36,84	0,15
КК 2575	КК 2250	36,32	0,15	КК 4193	КК 4194	36,85	0,15
Ольгинская улица, 43к1	КК 3625	36,32	0,15	КК-79	КК-80	48,01	0,15
				КК-122	КК-131	36,87	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
21756	21752	47,94	0,15	КК-15	КК-16	37,61	0,15
КК 610	КК 594	36,89	0,15	КК 3702	КК 3703	37,63	0,15
КК 1860	КК 1842	36,89	0,15	КК 907	КК 908	37,64	0,15
КК 1463	КК 1464	36,91	0,15	от Лунас			
КК 2366	КК 2356	36,91	0,15	Мосмек	КК-77	47,82	0,15
3.10	3.44	36,94	0,15	КК 1711	КК 1717	37,65	0,15
ЩЛЗ	КК-19	36,95	0,15	КК-307	КК-177	37,67	0,15
КК 3629	КК 3630	36,97	0,15	КК 1105	КК 1104	37,68	0,15
КК-113	КК-124	36,97	0,15	КК 596	КК 595	47,75	0,15
КК-319	КК-340	36,98	0,15	КК 1605	КК 1606	37,7	0,15
КК-194	КК-95	47,91	0,15	КК 3674	КК 2223	37,74	0,15
КК 3435	КК 3379	36,99	0,15	КК-40	КК-494	37,75	0,15
КК-309	КК-310	37	0,15	КК 1286	КК 1316	37,77	0,15
КК-169	КК-170	37,06	0,15	КК 436	КК 435	37,79	0,15
КК 3159	КК 3160	37,07	0,15	КК 1861	КК 1860	37,81	0,15
КК-187	КК-186	37,07	0,15	КК 3211	КК 3210	47,71	0,15
КК 4239	КК 4227	37,1	0,15	КК 3837	КК 3838	37,81	0,15
КК-280	КК-255	37,1	0,15	КК-145	КК-148	37,81	0,15
КК 2848	КК 2847	37,11	0,15	159	8	37,81	0,15
КК-102	КК-101	37,12	0,15	КК-12	КК-11	37,82	0,15
КК-137	КК-334	37,14	0,15	КК-498	КК-81	37,82	0,15
КК 3009	КК 3008	47,91	0,15	КК 3370	КК 3369	37,82	0,15
19	11	37,16	0,15	-	КК 3625	37,83	0,15
КК 3114	КК 3115	37,17	0,15	КК-241	КК-240	37,83	0,15
КК-172	КК-171	47,88	0,15	КК-13	КК-11	37,83	0,15
КК 2678	КК 3622	37,2	0,15	88	91	47,67	0,15
КК-295	КК-291	37,21	0,15	КК-500	КК-441	37,84	0,15
КК 292	КК 293	37,22	0,15	КК 2618	КК 2632	47,56	0,15
КК 3264	КК 3261	47,87	0,15	КК 3836	КК 3837	37,87	0,15
КК-110	КК-112	37,3	0,15	КК 2681	КК 2678	37,87	0,15
КК 1810	КК 1805	37,3	0,15	КК 3348	КК 3349	37,88	0,15
КК-140	КК-139	37,34	0,15	3	4	37,9	0,15
КК 3195	КК 3194	37,35	0,15	КК-201	КК-163	37,92	0,15
КК-474	КК-473	37,35	0,15	КК-13	КК-14	37,93	0,15
КК 2312	КК 2311	37,36	0,15	КК-496	КК-497	37,94	0,15
КК 3855	КК 3844	37,37	0,15	КК 620	КК 580	37,95	0,15
ЩЛЗ	КК-29	37,37	0,15	КК 559	КК 558	37,99	0,15
КК-132	КК-133	37,39	0,15	КК 3834	КК 3795	37,99	0,15
КК-376	КК-377	37,39	0,15	КК-232	КК-231	38	0,15
КК 1492	КК 1495	37,4	0,15	КК-64	КК-35	38,01	0,15
КК-56	КК-55	47,87	0,15	КК 3787	КК 3788	38,04	0,15
КК 3302	КК 3301	37,43	0,15	КК-488	КК-113	38,06	0,15
КК 3335	КК 3275	37,43	0,15	КК 2478	КК 2479	38,07	0,15
КК 1405	КК 1458	37,43	0,15	КК-163	КК-162	38,07	0,15
21767	21771	37,44	0,15	КК-231	КК-230	38,08	0,15
65	66	47,85	0,15	КК 4191	КК 4190	38,09	0,15
КК 1609	КК 1610	37,46	0,15	КК 2653	КК 2654	38,09	0,15
КК 3387	КК 3386	37,46	0,15	КК 489	КК 488	38,1	0,15
КК 733	КК 800	37,47	0,15	КК 1794	КК 1767	38,1	0,15
КК-86	КК-87	37,48	0,15	КК 2657	КК 2650	38,1	0,15
д.20	КК-169	37,48	0,15	3.2	3.3	38,1	0,15
КК 667	КК 963	37,49	0,15	КК 735	КК 734	38,11	0,15
КК 1685	КК 1684	47,84	0,15		КНС № 23		
КК-260	КК-242	37,51	0,15		г. Видное,		
КК-494	КК-446	47,84	0,15		2-й		
КК 1391	КК 1467	37,52	0,15		Калинински		
КК 4235	КК 4237	37,52	0,15	КК 3164	й проезд	38,12	0,15
КК-230	КК-400	37,53	0,15	КК-210	КК-36	38,12	0,15
КК 1531	КК 1529	37,56	0,15	КК-260	КК-258	38,12	0,15
КК-124	КК-123	37,58	0,15	КК 3357	КК 3366	38,14	0,15
КК 2425	КК 2467	37,59	0,15	КК 3085	КК 3089	38,18	0,15
КК 2474	КК 2475	37,6	0,15	КК 4242	КК 3395	47,56	0,15
КК 3465	КК 3466	37,6	0,15	КК 2280	КК 119	38,25	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 2210	КК 2211	38,25	0,15	КК 1506	КК 1505	38,9	0,15
КК-209	КК-208	38,26	0,15	КК-453	КК-33	38,92	0,15
КК-36	КК-25	38,26	0,15	КК 224	КК 228	47,27	0,15
КК 3013	КК 3014	38,29	0,15	КК 2710	КК 2715	38,94	0,15
кк-175	кк-174	38,29	0,15	КК-112	КК-80	38,94	0,15
КК-480	КК-505	38,31	0,15	КК-117	КК-138	38,94	0,15
КК-116	КК-117	38,31	0,15	КК 2314	КК 2315	38,95	0,15
КК 1840	КК 3675	38,32	0,15	КК 3873	КК 3874	38,95	0,15
КК-68	КК-69	38,34	0,15	КК 2740	КК 2739	38,96	0,15
КК 2732	КК 2761	38,35	0,15	34	40	38,96	0,15
КК 901	КК 1489	47,48	0,15	КК-126	КК-125	38,98	0,15
КК 2587	КК 2593	38,38	0,15	КК 3713	КК 3714	38,99	0,15
КК-206	КК-353	38,38	0,15	КК 3368	КК 3367	38,99	0,15
КК-8	КК-10	38,38	0,15	КК 2137	КК 2130	39	0,15
КК 3614	КК 3615	38,4	0,15	28	29	39,01	0,15
КК 2617	КК 2637	38,4	0,15	КК-71	КК-70	39,02	0,15
КК-12	КК-13	38,43	0,15	КК-444	КК-443	39,03	0,15
КК 3700	КК 3701	38,45	0,15	КК-172	КК-146	39,04	0,15
КК 1249	КК 476	38,47	0,15	КК 4238	КК 4236	39,05	0,15
КК-165	КК-164	38,48	0,15	КК-294	КК-295	47,25	0,15
КК 4198	КК 4199	38,49	0,15	КК 3260	КК 3271	39,05	0,15
КК-30	КК-31	38,52	0,15	КК 3621	КК 2667	39,06	0,15
КК 20	КК 2283	38,54	0,15	КК 1387	КК 466	39,06	0,15
69.1	69	38,55	0,15	КК 579	КК 573	39,07	0,15
КК-22	КК-23	47,47	0,15	КК 2948	КК 3003	39,07	0,15
КК-17	КК-16	38,57	0,15	-	КК 3224	39,08	0,15
КК 1979	КК 2009	38,58	0,15	КК-239	КК-238	39,08	0,15
КК-2	КК-3	38,58	0,15	Центральная д.72			
3.40	3.41	38,59	0,15		КК-283	39,08	0,15
КК-67	КК-71	38,6	0,15	КК 2269	КК 118	39,09	0,15
КК-261	КК-260	38,62	0,15	КК-57	КК-56	39,09	0,15
КК 2427	КК 2425	38,62	0,15	КК-65	КК-24	39,12	0,15
КК 1424	КК 1425	38,63	0,15	КК 3111	КК 3114	39,13	0,15
КК-227	КК-226	38,64	0,15	КК-142	КК-195	39,15	0,15
КК 1165	КК 1164	38,64	0,15	д.17 к3	КК-161.1	39,15	0,15
КК 2565	КК 2568	38,65	0,15	КК 1523	КК 1522	39,16	0,15
КК 3703	КК 3704	38,66	0,15	КК 3750	КК 3751	39,16	0,15
КК 2804	КК 2803	38,67	0,15	КК-220	КК-221	47,24	0,15
КК-49	КК-50	38,67	0,15	КК-133	КК-132/1	39,19	0,15
КК-424	КК-549	38,68	0,15	КК-198	КК-198	39,21	0,15
КК 940	КК 938	38,68	0,15	КК 709	КК 708	39,21	0,15
КК 963	КК 965	38,7	0,15	КК 343	КК 623	39,23	0,15
КК 3297	КК 3295	38,71	0,15	КК 527	КК 519	39,27	0,15
КК 3038	КК 3036	38,71	0,15	КК-122	КК-114	47,2	0,15
КК-159	КК-462	47,46	0,15	КК-52	КК-53	39,28	0,15
КК 3842	КК 3843	47,42	0,15	КК-265	КК-264	39,3	0,15
КК 635	КК 1200	38,75	0,15	КК-230	КК-231	39,3	0,15
КК 768	КК 769	47,41	0,15	КК-3	КК-5	39,32	0,15
КК 3597	КК 3598	38,77	0,15	КК 2288	КК 2289	39,32	0,15
КК 2650	КК 2648	38,77	0,15	КК-295	КК-296	47,15	0,15
154	135	47,39	0,15	КК 3707	КК 3708	39,33	0,15
КК-357	КК-290	38,79	0,15	КК 908	КК 1444	39,36	0,15
КК-287	КК-286	38,8	0,15	КК-136	КК-135	39,37	0,15
ПК6	2	38,81	0,15	КК-78	КК-27	39,37	0,15
КК-399	КК-397	47,32	0,15	КК 3602	КК 3603	39,37	0,15
КК 3180	КК 3178	38,82	0,15	КК 3037	КК 3036	39,37	0,15
КК 3647	КК 3646	38,82	0,15	КК 2174	КК 2168	39,38	0,15
КК 2098	КК 2099	38,84	0,15	КК-82	КК-81	39,39	0,15
КК 111	КК 112	47,3	0,15	КК 766	КК 767	47,11	0,15
КК 4138	КНС	38,86	0,15	КК-94	КК-93	39,42	0,15
КК 3383	КК 3382	38,86	0,15	КК 2298	КК 2323	39,44	0,15
КК-330	КК-329	47,27	0,15	КК 3067	КК 3066	39,45	0,15
-	КК 3626	38,9	0,15	КК-19	КК-20	39,45	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 3618	КК 3619	39,49	0,15	КК-497	КК-208	40,09	0,15
КК 1220	КК 1221	47,1	0,15	КК 2662	КК 2663	40,1	0,15
КК 3451	КК 3447	47,09	0,15	КК 3145	КК 3149	40,14	0,15
КК 381	КК 382	39,53	0,15	КК 1058	КК 1062	40,14	0,15
КК-264	КК-260	39,53	0,15	КК 2008	КК 2007	40,16	0,15
КК 3171	КК 3136	47,08	0,15	КК-231	КК-230	46,64	0,15
8	9	39,55	0,15	КК 557	КК 552	40,18	0,15
КК 325	КК 326	39,59	0,15	КК-196	КК-197	40,19	0,15
КК 4180	КК 4181	39,6	0,15	КК-300	КК-298	40,19	0,15
КК 2654	КК 2655	39,62	0,15	КК 2684	КК 2685	40,19	0,15
1.8	1.10	47,06	0,15	КК-17	КК-18	40,2	0,15
КК 1340	КК 1338	39,64	0,15	КК 3682	КК 3683	40,21	0,15
КК 666	КК 942	39,67	0,15	КК-25	КК-23	46,63	0,15
КК-236	КК-235	39,68	0,15	КК 2912	КК 2913	40,22	0,15
КК 3178	КК 3174	47,06	0,15	КК 2801	КК 2823	46,46	0,15
КК 1300	КК 1327	39,68	0,15	КК-343	КК-344	46,45	0,15
КК 4197	КК 4192	39,69	0,15	КК 144	КК 146	40,27	0,15
КК-152	КК-200	39,69	0,15	КК-191	КК-190	40,28	0,15
КК-233	КК-232	47	0,15	60	59	40,28	0,15
КК-207	КК-206	39,69	0,15	КК 3664	КК 3665	40,29	0,15
КК 1606	КК 1607	39,71	0,15	КК 1262	КК 1264	40,32	0,15
КК-108	КК-109	39,71	0,15	КК 288	КК 289	46,45	0,15
КК 170	КК 169	39,72	0,15	КК-19	КК-20	40,32	0,15
-	КК 3629	39,73	0,15	КК 3456	КК 3454	40,33	0,15
КК 2682	КК 2683	39,75	0,15	КК 3042	КК 3041	40,34	0,15
КК-65'	КК-65	46,92	0,15	КК-186	КК-185	40,35	0,15
КК 207	КК 206	39,77	0,15	КК 3378	КК 3377	40,35	0,15
КК 2153	КК 2152	46,91	0,15	КК 2937	КК 2936	40,36	0,15
КК 1565	КК 1584	46,9	0,15	КК 3138	КК 3137	40,38	0,15
КК 4131	КК 4132	46,88	0,15	КК 1250	КК 2003	40,38	0,15
КК 3601	КК 3602	46,87	0,15	КК 172	КК 171	46,43	0,15
КК 2882	КК 2881	46,86	0,15	КК 3885	КК 3892	40,41	0,15
КК-47	КК-46	46,86	0,15	КК-22	КК-23	40,41	0,15
КК 2208	КК 2223	39,86	0,15	КК 719	КК 718	40,43	0,15
КК-150	КК-179	39,87	0,15	КК 884	КК 904	40,44	0,15
КК 1015	КК 1014	39,87	0,15	КК 272	КК 297	40,44	0,15
КК 1370	КК 1369	39,88	0,15	КК 2002	КК 1877	40,45	0,15
КК 3758	КК 3760	39,89	0,15	КК-210	КК-208	40,45	0,15
КК-11	КК-12	39,89	0,15	КК 165	КК 163	40,47	0,15
КК 1379	КК 429	46,82	0,15	КК 2570	КК 2569	40,5	0,15
КК-344	КК-345	39,9	0,15	КК-175	КК-245	40,5	0,15
КК 2683	КК 2684	39,9	0,15	КК 881	КК 857	46,41	0,15
КК 2660	КК 2661	39,92	0,15	Центральная д.57			
6	5	39,93	0,15		КК-285	40,53	0,15
11	10	39,93	0,15	КК-469	КК-480	40,58	0,15
КК 3631	КК 3630	46,69	0,15	КК 3011	КК 3010	40,62	0,15
КК 1088	КК 1089	39,94	0,15	КК 2680	КК 2679	40,66	0,15
КК-436	КК-431	39,94	0,15	КК 3068	КК 3081	40,66	0,15
9	8	39,94	0,15	КК 2915	КК 2917	40,66	0,15
КК 3835	КК 3836	39,95	0,15	КК-113	КК-114	40,67	0,15
Лен. Комсомола 64а	КК 2225	39,96	0,15	-	КК 3636	40,69	0,15
				КК 3280	КК 2916	40,7	0,15
				КК-60	КК-59	40,7	0,15
КК 3201	КК 3200	39,99	0,15	КК 459	КК 443	40,73	0,15
КК-347	КК-348	46,67	0,15	КК 770	КК 1660	40,73	0,15
КК 2791	КК 2838	40,03	0,15	21760	21756	40,75	0,15
КК-202	КК-229	40,04	0,15	КК 3684	КК 3685	40,75	0,15
КК-282	КК-281	40,06	0,15	74	76	40,77	0,15
КК 803	КК 814	46,66	0,15	КК 769	КК 764	40,81	0,15
КК-44	КК-45	40,08	0,15	КК-207	КК-206	40,83	0,15
КК-202	КК-201	40,08	0,15	21764	21760	40,83	0,15
КК 2055	КК 1097	40,09	0,15	КК 4261	КК 3044	40,85	0,15
КК-238	КК-230	40,09	0,15	КК 4133	КК 4183	40,89	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 3683	КК 3684	40,91	0,15	КК 3036	КК 3034	46,06	0,15
КК-93	КК-94	40,92	0,15	КК-14	КК-15	46,03	0,15
КК 3263	КК 3271	40,92	0,15	КК 4273	КК 4274	41,75	0,15
КК 4219	КК 4220	40,93	0,15	КК 191	КК 190	41,75	0,15
КК-56	КК-374	40,93	0,15	КК 3347	КК 3348	41,76	0,15
КК-106	КК-107	46,41	0,15	КК 1389	КК 1390	41,76	0,15
КК-14	КНС №22 д. Горки	40,94	0,15	КК-96	КК-97	45,96	0,15
				КК 3272	КК 3269	41,77	0,15
155	154	40,95	0,15	КК 2979	КК 2978	41,81	0,15
КК 2609	КК 2610	40,98	0,15	КК 494	КК 493	41,82	0,15
КК-29	КК-30	46,4	0,15	3.18	3.19	41,83	0,15
КК-58	КК-20	41,01	0,15	КК-476	КК-475	41,83	0,15
КК 1596	КК 1597	41,02	0,15	КК-119	КК-114	45,95	0,15
КК 3355	КК 3356	41,02	0,15	КК-21.8	КК-21.6	41,84	0,15
КК 1435	КК 1436	41,03	0,15	КК 2685	КК 2660	45,92	0,15
21739	21736	41,03	0,15	КК-348	КК-349	41,86	0,15
КК 3712	КК 3713	41,04	0,15	КК 1378	КК 1379	41,86	0,15
КК-543	КК-311	41,04	0,15	КК 3845	КК 3798	41,86	0,15
КК 2828	КК 2803	41,05	0,15	КК 2757	КК 2756	45,89	0,15
КК 2840	КК 2817	41,05	0,15	КК-106	КК-107	45,88	0,15
КК 3459	КК 3456	41,06	0,15	68	69	45,88	0,15
КК-237	КК-236	41,07	0,15	КК-188	КК-192	41,91	0,15
КК 4244	КК 4245	41,07	0,15	КК 1426	КК 1429	41,95	0,15
КК-72	КК-63	41,1	0,15	КК 3270	КК 3260	41,96	0,15
КК 2728	КК 2727	46,37	0,15	КК 681	КК 680	41,98	0,15
КК 1633	КК 1628	46,35	0,15	Алан			
КК 2739	КК 2738	41,17	0,15	Логистик	КК-80	42,01	0,15
КК 163	КК 2269	41,18	0,15	КК 2318	КК 2316	45,85	0,15
КК-110	КК-111	41,19	0,15	КК 3654	КК 3655	42,01	0,15
КК 3142	КК 3143	41,21	0,15	КК-65	КК-64	42,02	0,15
КК 947	КК 954	41,22	0,15	КК-40	КК-41	42,04	0,15
КК-7-1	КК-6	41,26	0,15	КК-41	КК-39	45,78	0,15
КК-341	КК-342	41,28	0,15	КК 1390	КК 1376	42,05	0,15
3.9	3.10	41,29	0,15	КК183	КК1-2	45,73	0,15
КК-209	КК-210	41,3	0,15	КК 2949	КК 2945	45,7	0,15
КК-105	КК-106	41,31	0,15	КК-18	КК-19	45,67	0,15
КК 2343	КК 2354	41,31	0,15	КК-328	КК-327	45,67	0,15
КК-26	КК-27	41,32	0,15	КК 1377	КК 1378	42,14	0,15
75	74	46,29	0,15	КК-115	КК-113	42,15	0,15
КК-18	КК-17	41,34	0,15	КК-96	КК-34	42,18	0,15
КК 4195	КК 4196	46,28	0,15	КК 2194	КК 2195	45,66	0,15
КК 216	КК 209	41,36	0,15	КК-237	КК-236	45,65	0,15
КК 1267	КК 1268	41,36	0,15	КК 1671	КК 1666	45,64	0,15
КК 677	КК 2033	41,42	0,15	КК 913	КК 1423	42,3	0,15
КК 4199	КК 4193	41,44	0,15	КК-37	КК-38	42,32	0,15
КК 1863	КК 1862	41,44	0,15	КК 2923	КК 2922	42,34	0,15
21775	21785	41,45	0,15	КК 384	КК 366	42,35	0,15
КК-476	КК-477	41,45	0,15	КК 3354	КК 3355	42,35	0,15
КК-140	КК-209	41,46	0,15	КК 3925	КК 3926	42,36	0,15
КК-21.6	КК-21.4	46,27	0,15	12177	12179	42,36	0,15
КК 483	КК 1227	41,49	0,15	КК 685	КК 684	45,63	0,15
КК-132	КК-131	41,49	0,15	КК 3607	КК 3608	42,38	0,15
КК-202	КК-167	41,53	0,15	КК 3377	КК 3376	42,38	0,15
КК 3007	КК 3006	41,54	0,15	КК 2046	КК 1994	42,39	0,15
КК-49	КК-48	41,59	0,15	КК 471	КК 467	42,4	0,15
КК-317	КК-316	41,62	0,15	КК-275	КК-272	45,6	0,15
КК-239	КК-237	46,16	0,15	КК 1522	КК 1520	42,49	0,15
КК 3672	КК 2224	41,65	0,15	КК 197	КК 194	42,5	0,15
КК 855	КК 856	41,65	0,15	КК 4265	КК 4264	42,5	0,15
Ольховая ул, 8	КК 2651	46,1	0,15	КК 2147	КК 2144	42,54	0,15
				КК 2748	КК 2747	42,54	0,15
КК-262	КК-483	41,66	0,15	КК 3926	КК 499	42,57	0,15
КК-259	КК-258	41,69	0,15	21852	21850	42,59	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 3619	КК 3620	45,58	0,15	КК-487	КК-486	43,67	0,15
КК-121	КК-120	42,6	0,15	КК 1339	КК 1338	43,69	0,15
Школьная ул, 62а	КК 632	42,63	0,15	КК 1613	КК 1614	43,7	0,15
				КК 2214	КК 1671	43,73	0,15
КК 3657	КК 3658	42,67	0,15	КК 1664	КК 1662	43,74	0,15
КК 4237	КК 4238	42,71	0,15	КК 1097	КК 1101	43,84	0,15
КК 3050	КК 3045	42,74	0,15	КК 1653	КК 1625	43,84	0,15
КК 3309	КК 3253	42,76	0,15	КК 1630	КК 1629	43,87	0,15
КК-144	КК-486	42,76	0,15	КК-57	КК-58	43,89	0,15
КК-20	КК-21	42,76	0,15	КК-23	КК-24	45,36	0,15
КК-176	КК-460	42,76	0,15	КК 2918	КК 2919	43,89	0,15
КК-71	КК-70	42,78	0,15	КК 285	КК 288	43,9	0,15
2	3	42,86	0,15	КК-107	КК-108	43,91	0,15
КК 3251	КК 3250	42,86	0,15	КК 897	КК 898	45,35	0,15
КК 3004	КК 3005	42,88	0,15	КК-339	КК-337	43,93	0,15
КК 2980	КК 2979	42,89	0,15	КК-493	КК-90	43,93	0,15
КК 2846	КК 2845	45,58	0,15	32	33	43,93	0,15
3.13	3.14	42,96	0,15	КК165	КК164	43,96	0,15
КК 3620	КК 3621	42,96	0,15	КК-138	КК-135	44,02	0,15
КК 4245	КК 4246	42,97	0,15	КК 1345	КК 1342	44,02	0,15
КК-43	КК-44	42,98	0,15	КК 985	КК 984	44,05	0,15
КК 4255	КК 4256	45,56	0,15	КК 2946	КК 2953	44,06	0,15
КК 771	КК 1667	45,55	0,15	КК174	КК182	44,06	0,15
КК 937	КК 936	43,04	0,15	КК-239	КК-238	44,1	0,15
КК 2956	КК 2957	43,08	0,15	КК 3916	КК 3917	44,11	0,15
КК-115	КК-116	45,53	0,15	КК-25	КК-11	44,11	0,15
КК 3349	КК 3350	43,11	0,15	КК 3395	КК 3394	44,12	0,15
КК 517	КК 519	43,11	0,15	КК 856	КК 881	44,16	0,15
КК 1257	КК 1318	43,11	0,15	КК 1169	КК 1058	45,32	0,15
КК 3666	КК 3667	43,14	0,15	КК 3616	КК 3617	44,25	0,15
КК-146	КК-472	45,5	0,15	КК-206	КК-205	45,32	0,15
КК-19	КК-51	43,16	0,15	КК 1229	КК 1211	44,33	0,15
КК-184	КК-137	43,17	0,15	КК 1684	КК 1683	44,33	0,15
КК 3350	КК 3351	43,17	0,15	КК-104	КК-105	44,38	0,15
КК 3778	КК 3779	43,17	0,15	КК-346	КК-347	44,41	0,15
КК-489	КК-463	43,23	0,15	КК 2615	КК 2612	44,42	0,15
КК 166	КК 167	43,26	0,15	КК-203	КК-202	44,45	0,15
КК-208	КК-207	43,27	0,15	КК-129	КК-131	45,32	0,15
КК 943	КК 878	43,27	0,15	КК 914	КК 1424	44,5	0,15
КК-525	КК-526	43,31	0,15	КК 1473	КК 1474	45,26	0,15
КК 3012	КК 3013	43,31	0,15	КК-133	КК-132	44,55	0,15
КК-22	КК-23	43,32	0,15	КК 1423	КК 1426	44,58	0,15
КК-227	КК-235	43,37	0,15	КК-16	КК-17	44,61	0,15
КК-47	КК-48	43,37	0,15	КК-198	КК-197	44,64	0,15
КК 3603	КК 3604	45,49	0,15	КК 528	КК 527	44,68	0,15
21733	21730	43,39	0,15	КК 4271	КК 4270	44,68	0,15
КК 4205	КК 4195	43,44	0,15	КК 2545	КК 2546	44,68	0,15
КК-105	КК-104	45,49	0,15	КК 2249	КК 2571	44,69	0,15
КК 1090	КК 2065	45,48	0,15	КК 3003	КК 3004	44,71	0,15
КК-131	КК-132	45,42	0,15	69	70	44,72	0,15
КК 3252	КК 3251	43,49	0,15	КК 3006	КК 3003	44,75	0,15
КК-26	КК-25	43,5	0,15	КК 957	КК 952	45,25	0,15
КК 3194	КК 3138	45,39	0,15	КК-204	КК-203	44,78	0,15
КК 2717	КК 2710	43,55	0,15	КК-7	КК-351	44,8	0,15
КК 278	КК 274	43,55	0,15	КК 1666	КК 1664	44,8	0,15
КК 2672	КК 2667	43,56	0,15	КК-80	КК-499	44,82	0,15
КК 1542	КК 676	45,37	0,15	КК 4202	КК 4203	44,86	0,15
КК-293	КК-294	45,37	0,15	КК-23	КК-22	44,91	0,15
КК 2960	КК 2950	45,37	0,15	КК 353	КК 400	44,93	0,15
КК 3155	КК 3154	43,61	0,15	КК 3649	КК 3648	45,25	0,15
КК-373	КК-374	43,61	0,15	КК-3	КК-2	44,94	0,15
КК-182	КК-181	43,64	0,15	КК-33	КК-533	45,03	0,15
КК 1376	КК 1377	43,66	0,15	КК 3131	КК 3156	45,04	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 4240	КК 4242	45,05	0,15	78 (ВНИИКО П)			
КК 680	КК 701	45,06	0,15				
КК 1669	КК 1666	45,06	0,15				
КК 2913	КК 2914	45,07	0,15		КК 1541	КК 1540	5,4
КК-184	КК-183	45,07	0,15	д.14	КК-43	5,39	0,15
КК 385	КК 1228	45,08	0,15	3-й квартал, 31/1	КК-380	5,38	0,15
КК-107	КК-108	45,09	0,15				
КК-110	КК-111	45,12	0,15	КК 603	КК 602	5,38	0,15
КК-352	КК-353	45,25	0,15	Садовая ул, 30	КК 357	5,38	0,15
КК-320	КК-319	45,23	0,15				
КК 3102	КК 4271	45,15	0,15	КК-131	КК-163	605,93	0,15
КК 1442	КК 1443	45,15	0,15	КК 3896	КК 3897	5,38	0,15
КК-54	КК-55	45,15	0,15	Лен. Комсомола 64	КК 2233	5,38	0,15
КК-530	КК-529	45,16	0,15				
КК-6	КК-5	45,16	0,15	КК 1291	КК 1290	5,38	0,15
КК-49.8	КК-49.7	45,17	0,15	Лен. Комсомола 46	КК 1850	5,37	0,15
КК-163	КК-266	45,19	0,15				
Лен. Комсомола 26	КК 796	5,48	0,15	2-й квартал, 29	КК-410	5,37	0,15
2-й квартал, 29							
КК 2010	КК 2009	5,48	0,15	д.14	КК-42	5,37	0,15
д.14	КК-44	5,47	0,15	Лен. Комсомола 34	КК 18	5,36	0,15
ж/д	3.29	5,47	0,15				
-	КК 1334	5,47	0,15	Школьная ул, 11	КК 1459	5,36	0,15
КК 1905	КК 1906	5,47	0,15	Детский сад № 7	КК 2629	5,36	0,15
Завидная ул, 13	КК 3807	5,47	0,15	Школьная ул, 71	КК 1890	5,35	0,15
КК 245	КК 246	5,47	0,15	Лен. Комсомола 19/1	КК 107	5,35	0,15
ж/д 35	8-14	5,46	0,15				
3.37	3.33	5,46	0,15	Школьная ул, 70	КК 614	5,35	0,15
Школьная ул, 19	КК 1391	5,46	0,15	Лен. Комсомола 42	КК 1825	5,35	0,15
Лен. Комсомола, 14	КК 1010	5,45	0,15	Лен. Комсомола 35	КК 57	5,35	0,15
Школьная ул, 83	КК 1907	5,45	0,15				
д.14	КК-45	5,44	0,15	КК 872	КК 873	5,35	0,15
ЦТП №2а	КК 1852	5,44	0,15	Школьная ул, 52	КК 495	5,35	0,15
КК 93	КК 94	5,44	0,15				
Заводская ул, 18	КК 966	5,44	0,15	КК-ЖУ	КК-93	5,34	0,15
Школьная ул, 63	КК 1362	5,43	0,15	Заводская ул, 15 (Пр	КК 1134	5,34	0,15
КК 4159	КК 4161	5,43	0,15	Лен. Комсомола 13	КК 98	5,33	0,15
Лен. Комсомола 13	КК 103	5,42	0,15				
КК-42	КК-43	5,42	0,15	Лен. Комсомола 36	КК 45	5,33	0,15
ул. Лемешко, 19	КК 385	5,42	0,15	Лен. Комсомола 35	КК 58	5,33	0,15
КК 741	КК 740	5,41	0,15	д.13	КК-151	5,32	0,15
Завидная ул, 19	КК 3816	5,41	0,15	Школьная ул, 73	КК 1886	5,32	0,15
67	66	5,41	0,15				
КК-71	КК-26	5,41	0,15	-	КК 3771	5,32	0,15
Садовая ул, 13	КК 1368	5,41	0,15	Лен. Комсомола 9к2	КК 14	5,32	0,15
КК 3315	КК 3314	5,41	0,15				
КК-330	КК-329	5,41	0,15				
Школьная,	КК 603	5,4	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
Садовая ул, 21	КК 1387	5,32	0,15	ул. Гаевского, 16	КК 970	5,26	0,15
ЖК Видный 1	КК 3592	5,31	0,15	КК 1552	КК 1563	5,25	0,15
Центральная ул, 4	КК 238	5,31	0,15	КК-473	КК-478	5,25	0,15
КК-401	КК-402	5,31	0,15	Лен. Комсомола 36	КК 48	5,25	0,15
д.13	КК-150	5,31	0,15	КК-3	13203	957,42	0,15
Лен. Комсомола 42	КК 1822	5,3	0,15	Лен. Комсомола, 12	КК 998	5,25	0,15
Завидная ул, 15	КК 3904	5,3	0,15	Советская, 54	КК 5	5,24	0,15
д.5	КК-183	5,3	0,15	проспект Ленинского	КК 1866	5,24	0,15
Завидная ул, 24	КК 3784	5,3	0,15	Школьная ул, 62	КК 659	5,24	0,15
Школьная ул, 33	КК 1266	5,3	0,15	КК-268	КК-266	5,24	0,15
ул Гаевского, 14	КК 870	5,3	0,15	Советская ул, 26	КК 2027	5,23	0,15
Лен. Комсомола, 14	КК 1011	5,3	0,15	Школьная ул, 69	КК 1892	5,23	0,15
Строительная ул, 15	КК 1303	5,29	0,15	ул. Гаевского, 16	КК 969	5,23	0,15
КК 1945	КК 1944	5,29	0,15	КК-184	КК-183	5,23	0,15
Завидная ул, 19	КК 3817	5,29	0,15	КК 1343	КК 1344	5,23	0,15
Клубный пер, 5	КК 437	5,29	0,15	ул.Северный Квартал 7	КК-78	5,23	0,15
КК-190	КК-189	5,29	0,15	Лен. Комсомола 36	КК 47	5,22	0,15
Лен. Комсомола 64	КК 2235	5,28	0,15	Строительная ул, 17	КК 1325	5,22	0,15
КК 1947	КК 1946	5,28	0,15	Школьная ул, 87	КК 1945	5,22	0,15
Школа № 9	КК 2639	5,28	0,15	Школа № 9	КК 2638	5,21	0,15
Школьная ул, 54	КК 1241	5,28	0,15	Лен. Комсомола 26	КК 798	5,21	0,15
Новая ул, 4	КК 928	5,28	0,15	КК-261	КК-260	5,21	0,15
Садовая ул, 38	КК 1217	5,27	0,15	Жуковский пр, 4	КК 2272	5,21	0,15
Центральная ул, 4	КК 245	5,27	0,15	Завидная ул, 15	КК 3903	5,2	0,15
Ольховая ул, 4	КК 2364	5,27	0,15	ж/д	3.28	5,2	0,15
Школьная ул, 59а (Д/с)	КК 1881	5,27	0,15	КК 969	КК 940	5,2	0,15
Лен. Комсомола, 1в	КК 2062	5,27	0,15	Советская, 48	КК 825	5,2	0,15
бассейн	КК 138	5,26	0,15	Школьная ул, 21	КК 1392	5,2	0,15
Лен. Комсомола 19/1	КК 64	5,26	0,15	8-12	8-11	5,2	0,15
Строительная ул, 19	КК 1980	5,26	0,15	Лен. Комсомола 26	КК 795	5,2	0,15
КК-345	КК-344	5,26	0,15	Советская, 48	КК 752	5,19	0,15
Советская, 7 (Школа)	КК 688	5,26	0,15	Лен. Комсомола 2/1	КК 1169	5,19	0,15
Лен. Комсомола 2/1	КК 1061	5,26	0,15	Лен. Комсомола 36	КК 46	5,19	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
Заводская, 24	КК 1007	5,19	0,15	Школьная ул, 7	КК 1430	5,12	0,15
ул. Лемешко, 9	КК 424	5,18	0,15	КК 1941	КК 1940	5,11	0,15
-	КК 3737	5,18	0,15	Лен. Комсомола 42	КК 1823	5,11	0,15
Школьная ул, 20	КК 1396	5,18	0,15	Советский пр, 4	КК 2602	5,11	0,15
Лен. Комсомола 39	КК 1709	5,18	0,15	-	КК 1865	5,11	0,15
ЖК Видный к.13	КК 3549	5,18	0,15	Заводская, 24	КК 1018	5,11	0,15
Советская, 48	КК 824	5,17	0,15	КК-77	КК-76	5,11	0,15
Лен. Комсомола, 12	КК 997	5,17	0,15	КК-301	КК-300	5,1	0,15
Лен. Комсомола 16	КК 2057	5,17	0,15	КК 2412	КК 2525	5,1	0,15
Центральная ул, 4	КК 240	5,17	0,15	КК 457	КК 456	5,1	0,15
Зеленый пер, 7	КК 208	5,16	0,15	Лен. Комсомола, 14	КК 1013	5,1	0,15
Лен. Комсомола 13	КК 101	5,16	0,15	Садовая ул, 19	КК 1386	5,1	0,15
КГ	КК 2070	5,15	0,15	Боярская д.27	КК-313	5,09	0,15
КК 78	КК 80	5,15	0,15	Лен. Комсомола 13	КК 111	5,09	0,15
Янтарная д.2	КК-251	5,15	0,15	КК 4161	КК 4163	5,09	0,15
ул.Северный Квартал 12	КК-91	5,14	0,15	д.18	КК-202	5,09	0,15
ул.Северный Квартал 12	КК-90	5,14	0,15	-	КК 3653	5,09	0,15
1-я Радиальная ул, 2	КК 1445	5,14	0,15	КК 1244	КК 1243	5,09	0,15
Школьная ул, 82	КК 653	5,14	0,15	Лен. Комсомола 39	КК 1710	5,08	0,15
3-й квартал, 31/1	КК-379	5,14	0,15	Советская, 44	КК 742	5,08	0,15
Медицинская ул, 2	КК 250	5,14	0,15	Лен. Комсомола 23/2	КК 2426	5,08	0,15
-	КК 3525	5,14	0,15	Советская 52	КК 803	5,08	0,15
КК-270	КК-269	5,13	0,15	КК 1132	КК 1131	5,08	0,15
КГ	КК 2240	5,13	0,15	Донбасская улица, 2	КК 514	5,07	0,15
Центральная, 12А	КК 317	5,13	0,15	Центральная ул, 13/1	КК 266	5,07	0,15
Центральная ул, 13Г	КК 280	5,13	0,15	КК 1196	КК 1195	5,07	0,15
Зеленый пер, 3	КК 206	5,13	0,15	Садовая ул, 15	КК 1367	5,07	0,15
КК-305	КК-308	5,13	0,15	Битцевский пр, 1	КК 1766	5,07	0,15
Школьная ул, 87	КК 1874	5,13	0,15	КК 3029	КК 3030	5,07	0,15
Садовая ул, 43	КК 1208	5,12	0,15	ул Гаевского, 14	КК 724	5,06	0,15
Троллейбусное депо	КК 2293	5,12	0,15	д.13	КК-152	5,06	0,15
КК-84	КК-85	5,12	0,15	Жуковский пр, 3а	КК 2538	5,06	0,15
				Школьная ул, 46	КК 1231	5,06	0,15
				проспект Ленинского	КК 1867	5,06	0,15
				Заводская ул, 22а (И ул. Лемешко,	КК 956	5,06	0,15
					КК 402	5,06	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
13				Школьная, 78 (ВНИИКО П)	КК 599	7,6	0,15
Лен. Комсомола 26	КК 797	5,06	0,15	КК-65	КК-64	7,59	0,15
-	КК 3524	5,05	0,15	Лен. Комсомола 23к1	КК 1799	7,59	0,15
КК 3891	КК 3889	5,05	0,15	Контора ОПХ	КК-263	7,59	0,15
Школьная ул, 59а (Д/с)	КК 1879	5,04	0,15	КК 1310	КК 1309	7,59	0,15
-	КК 1086	5,04	0,15	ул. Гаевского 18а	КК 978	7,58	0,15
КК-111	КК-110	5,04	0,15	КК 2487	КК 2486	7,58	0,15
КК-264	КК-263	5,04	0,15	КГ	КК 3026	7,58	0,15
Жуковский проезд, 5А	КК 2337	5,04	0,15	Ключики д.20/2	КК-213	7,57	0,15
Советская, 32	КК 2165	5,03	0,15	мкр. Солнечный, 5	КК 1616	7,57	0,15
Лен. Комсомола 35	КК 60	5,03	0,15	п.Развилка, 1	КК-252	7,57	0,15
Жуковский пр, 4	КК 2273	5,02	0,15	Майская д.39	КК-41	7,57	0,15
КК 3408	КК 3406	5,02	0,15	Садовая улица 33	КК 480	7,57	0,15
КК 3326	КК 3325	5,02	0,15	ПБК	КК-41	7,56	0,15
д.13а	КК-68	5,02	0,15	Дворец спорта Видное	КК 2112	7,56	0,15
КК-251	КК-250	5,01	0,15	КК-417	КК-420	7,56	0,15
Жуковский пр, 13	КК 2498	5,01	0,15	мкр. Солнечный, 1	КК 1579	7,56	0,15
Лен. Комсомола 36	КК 44	5,01	0,15	Лен. Комсомола 4	КК 1035	7,55	0,15
Школьная ул, 89	КК 1966	7,63	0,15	д.14	КК-267	7,55	0,15
КК-322	КК-321	7,63	0,15	Советская. 17	КК 817	7,55	0,15
Солнечный проезд, 8	75	7,63	0,15	КК-12.4	КК-12.1	7,55	0,15
Медицинская, 9	КК 220	7,62	0,15	КК 3410	КК 2528	7,54	0,15
ул. Гаевского, 12а	КК 713	7,62	0,15	107	106	7,54	0,15
101	100	7,62	0,15	Советская, 19а	КК 783	7,54	0,15
КК 1022	КК 1023	7,62	0,15	ул. Гаевского 66	КК 842	7,54	0,15
КК 2296	КК 2297	7,62	0,15	п/о Металлист	КК 520	7,54	0,15
КК-100	КК-101	7,61	0,15	КК 2723	КК 2722	7,53	0,15
Терапия, Хирургия	КК 1116	7,61	0,15	4-й квартал, 46	КК-22	7,53	0,15
КК 848	КК 847	7,61	0,15	ул. Гаевского, 6	КК 850	7,53	0,15
ул. Гаевского, 15	КК 957	7,61	0,15	Боярская д.26	КК-286	7,53	0,15
Строительная, 27	КК 2044	7,61	0,15	Битцевский пр, 3	КК 1788	7,53	0,15
КК-415	КК-416	7,61	0,15	мкр. Солнечный, 5	КК 1615	7,53	0,15
Школьная, д.9	41	7,6	0,15				
Боярская д.1	КК-347	7,6	0,15				
Боярская д.22	КК-293	7,6	0,15				
кк-177	кк-178",167.174,167.114 19459,	7,6	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 3340	КК 3303	7,52	0,15	Ольгинская ул, 46/5	КК 3246	7,41	0,15
КК 3705	КК 3706	7,52	0,15				
мкр. Солнечный, 1	КК 1582	7,52	0,15	КК-336	КК-333	7,41	0,15
				КК 3711	КК 3712	7,52	0,15
Березовая ул, 3	КК 2362	7,52	0,15	п.Развилка, 10	КК-245	7,41	0,15
КК-127	КК-126	7,52	0,15	п.Развилка, 4	КК-257	7,41	0,15
КК 3668	КК 3669	7,52	0,15				
КК 2058	КК 1083	7,51	0,15	КК-95	КК-65	7,41	0,15
мкр. Солнечный, 6	КК 1556	7,51	0,15	КК 3554	КК 3555	7,4	0,15
				ул. Гаевского 66	КК 843	7,4	0,15
Текстильная д.5	КК-144	7,51	0,15	КК-135	КК-136	7,4	0,15
4-й квартал, 46	КК-23	7,51	0,15	Березовая ул, 3	КК 2360	7,4	0,15
Советский пр, 4	КК 2595	7,51	0,15	21808	21805	248,76	0,15
				КК 2112	КК 2113	7,4	0,15
Боярская д.8	КК-325	7,5	0,15	ул. Гаевского, 12	КК 864	7,39	0,15
				49	48	7,5	0,15
КК-26	КК-27	238,75	0,15	Школьная ул, 76	КК 579	7,37	0,15
д.7	КК-156	7,49	0,15				
КК-15	КК-16	7,48	0,15	Советская, 32	КК 2202	7,37	0,15
КК 2372	КК 2370	7,48	0,15				
Боярская д.19	КК-307	7,48	0,15	Лен. Комсомола 4	КК 1034	7,37	0,15
Дрожжино, ш.Новое, д.3к1	КК-9	7,47	0,15	Булатниковская ул, 1	КК 3144	7,37	0,15
				КК 2781	КК 2782	7,46	0,15
Зеленая д.31	КК-60	7,46	0,15	Лен. Комсомола 78	КК 3672	7,36	0,15
				Булатниковская ул, 9	КК 3120	7,46	0,15
Советская, 18	КК 768	7,45	0,15	3.32	3.33	7,35	0,15
				КК-233	КК-234	7,45	0,15
КК 2337	КК 2338	7,44	0,15	Лен. Комсомола 17	КК 76	7,35	0,15
Жуковский пр, 11	КК 2496	7,44	0,15	Школа № 10	КК 3849	7,35	0,15
				Лен. Комсомола 72	КК 1853	7,43	0,15
Советская, 66	КК 1676	7,43	0,15	Ольховая ул, 2	КК 2396	7,35	0,15
				КК 3137	КК 3133	7,43	0,15
ул. Лесная д.6	КК 1103	7,43	0,15	Советская, 19а	КК 780	7,34	0,15
				Боярская д.21	КК-311	7,42	0,15
д.196	КК-76	7,42	0,15	Дом ребёнка	КК 1939	7,34	0,15
				КК-148	КК-112	7,34	0,15
Терапия, Хирургия	КК 1151	7,42	0,15	Школьная ул, 68	КК 619	7,34	0,15
				КК 1571	КК 1565	7,33	0,15
Лен. Комсомола 28	КК 1072	7,42	0,15	Советская ул, 13	КК 735	7,33	0,15
				КК-135	КК-108	7,42	0,15
ул. Гаевского, 8	КК 830	7,42	0,15	КК 2190	КК 2189	7,32	0,15
				ул. Гаевского, 8	КК 836	7,32	0,15
КК-37.2	КК-37.1	7,41	0,15	Ольгинская ул, 46/5	КК 3244	7,32	0,15
				Петровский пр, 24	КК 2766	7,31	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
Ольгинская, 48	КК 3291	7,31	0,15	Гаевского, 12а			
КК-410	КК-413	7,31	0,15	КК 1414	КК 1415	7,21	0,15
КК-169	КК-165	7,3	0,15	КК 939	КК 938	7,21	0,15
КК-248	КК-247	251,06	0,15	ул.			
КК 3737	КК 3735	7,3	0,15	Лемешко, 1	КК 429	7,21	0,15
КК-296	КК-295	7,3	0,15	ул. Лесная д.6	КК 1152	7,19	0,15
-	КК 3766	7,29	0,15	КК 1964	КК 1942	7,19	0,15
Ольгинская ул, 46/5	КК 3245	7,29	0,15	Детский сад №20	38	7,19	0,15
КК 3753	КНС	7,29	0,15	-	КК 2105	7,18	0,15
КК 213	КК 214	7,29	0,15	Советская ул, 34/2	КК 2184	7,18	0,15
Школьная ул, 47	КК 494	7,28	0,15	КК-174	КК-173	7,18	0,15
КК 1049	КК 1050	7,28	0,15	Зеленый пер, 5	КК 207	7,18	0,15
Школьная ул, 76	КК 578	7,28	0,15	Школьная ул, 68	КК 618	7,18	0,15
Советский проезд, 3	КК 1500	7,27	0,15	Боярская д.16	КК-301	7,18	0,15
Советский пр, 9	КК 683	7,26	0,15	Ключики д.18/3	КК-215	7,17	0,15
бассейн	КК 135	7,26	0,15	КК 3104	КК 3105	7,17	0,15
КК 1261	КК 1260	7,26	0,15	-	КК 2094	7,17	0,15
КК-195	КК-194	7,26	0,15	Строительная 31	КК 1487	7,17	0,15
КК-29	КК-28	7,25	0,15	ул.			
проспект Ленинского	КК 811	7,25	0,15	Лемешко, 18	КК 359	7,17	0,15
КК 1650	КК 1654	7,25	0,15	Кафе д.8	КК-169	7,17	0,15
мкр. Солнечный, 5а	КК 1562	7,25	0,15	Ключики д.4/3	КК-187	7,16	0,15
Боярская д.3	КК-328	7,24	0,15	Советская, 66	КК-164	7,16	0,15
Ольгинская ул, 46/5	КК 3243	7,24	0,15	Советская, 66	КК 1677	7,15	0,15
ул.Северный Квартал 6	КК-69	7,23	0,15	Заводская ул, 3	КК 1456	7,15	0,15
мкр. Солнечный, 2	КК 1571	7,23	0,15	КК 1908	КК 1963	7,15	0,15
ул.Северный Квартал 6	КК-70	7,23	0,15	КК 30	КК 31	7,15	0,15
мкр. Солнечный, 6	КК 1598	7,23	0,15	Березовая ул, 5	КК 2578	7,14	0,15
проспект Ленинского	КК 73	7,23	0,15	ПБК	КК-42	7,14	0,15
Лен. Комсомола 4	КК 1036	7,23	0,15	КК-41а	КК-41	7,14	0,15
д.6	КК-162	7,23	0,15	Дрожжино, ш.Новое, д.3к1	КК-7	7,14	0,15
д.6	КК-161	7,23	0,15	Лен. Комсомола 37	КК 1702	7,14	0,15
Жуковский пр, 11	КК 2344	7,22	0,15	КК 2009	КК 2008	7,13	0,15
ул.Северный Квартал 6	КК-68	7,22	0,15	КК 3568	КК 3566	7,13	0,15
КК 419	КК 418	7,22	0,15	д.17	КК-186	7,13	0,15
ЦТП-6	КК-340	7,21	0,15	КК-49.11	КК-49.10	7,13	0,15
КК 4169	КК 4168	7,21	0,15	Боярская д.30	КК-280	7,13	0,15
КК-210	КК-209	7,21	0,15	КК-242	КК-241	7,13	0,15
КК-72	КК-71	7,21	0,15	КК 1198	КК 1197	7,12	0,15
Центральная улица, 15	КК 314	7,21	0,15	КК-312	КК-310	7,12	0,15
ул.	КК 714	7,21	0,15	Лен. Комсомола 4	КК 1033	7,12	0,15
				Лен. Комсомола	КК 3673	7,12	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	
78				п.Развилка,				
КК 1429	КК 1430	7,12	0,15	3	КК-254	7,03	0,15	
КК-100	КК-101	7,12	0,15	Котельная	КК-444	7,03	0,15	
КК 3893	КК 3894	7,12	0,15	Ключики				
КК 3644	КК 3641	7,12	0,15	д.16/1	КК-220	7,03	0,15	
п.Развилка,	КК-274	7,11	0,15	Зеленая	КК-116	7,03	0,15	
5				д.38				
Боярская	КК-270	7,11	0,15	Битцевский	КК 2457	7,03	0,15	
д.38				пр, 15	КК-296	7,03	0,15	
мкр.	КК 2012	7,11	0,15	КК-405	КК 781	7,03	0,15	
Солнечный,				Советская,				
1				19а	КК 734	7,02	0,15	
Ключики	КК-212	7,11	0,15	Советская.	КК 734	7,02	0,15	
д.20/3				17				
3.11	3.12	7,11	0,15	ж/д	3.39	7,01	0,15	
КК 152	КК 126	7,11	0,15	Строительн	КК 1486	7,01	0,15	
мкр.				ая 31				
Солнечный,	КК 1592	7,11	0,15	Боярская	КК-339	7	0,15	
5				д.11				
КК-44	КК-43	7,11	0,15	Строительн	КК 1991	7	0,15	
КК 2233	КК 2242	7,11	0,15	ая, 23				
Лен.	КК 1858	7,1	0,15	ул.	КК 851	7	0,15	
Комсомола				Гаевского,	КК172	6,99	0,15	
70				6				
Терапия,	КК 1113	7,09	0,15	мойка	КК 582	6,99	0,15	
Хирургия	КК-368	7,08	0,15	Школьная	КК 2513	6,99	0,15	
КК-369	КК 1904	7,08	0,15	ул, 76				
КК 1903	КК 1904	7,08	0,15	КК 2514	КК 812	6,99	0,15	
Советский	КК 1499	7,08	0,15	проспект	8-26-1	262,32	0,15	
проезд, 3	4389	7,08	0,15	Ленинского	КК 528	6,99	0,15	
КК 1786	КК 2095	7,08	0,15	магазин	КК-141	6,98	0,15	
-	КК 416	7,08	0,15	-	ЖК			
КК 417				КК-141	Видный 11	6,98	0,15	
Дрожжино,	КК-102	7,08	0,15	ЖК	Советская,			
ш.Новое,				Видный 11	19а	КК 782	6,98	0,15
д.7к1	КК-102	7,08	0,15	Советская,				
КК-16	13631	7,07	0,15	19а	КК 802	6,98	0,15	
КК 305	КК 304	7,06	0,15	Лен.	КК 802	6,98	0,15	
КК-377	КК-66	7,06	0,15	Комсомола				
проспект	КК 72	7,06	0,15	28	КК 137	6,97	0,15	
Ленинского				Майская	КК-21	6,97	0,15	
Березовая	КК 2246	7,06	0,15	д.13	КК-58	6,97	0,15	
ул, 5				КК-22	КК-160	6,97	0,15	
Советская,	КК 1636	7,05	0,15	КК-59				
32				КК-161	КК 3873	6,97	0,15	
Жуковский	КК 2282	7,05	0,15	Завидная	КК 3116	6,97	0,15	
пр, 14				ул, 3				
Советская,	КК 1638	7,05	0,15	КК 3117	КК 120	6,96	0,15	
32	КК 3913	7,04	0,15	Зеленая				
КК 3912				д.38				
Боярская	КК-277	7,04	0,15	п.Развилка,	КК-251	6,96	0,15	
д.32				1				
Ключики	КК-219	7,04	0,15	Школьная	КК 1393	6,96	0,15	
д.16/2				ул, 24				
КК 3102	КК 3103	7,04	0,15	-	КК 3236	6,96	0,15	
КК 878	КК 879	7,04	0,15	Лен.				
КК-411	КК-414	7,04	0,15	Комсомола	КК 1073	6,95	0,15	
КК-1	КК-2	260,41	0,15	28	КК 3579	6,95	0,15	
КК-408	КК-93	7,04	0,15	КК 3579	КК 3580	6,95	0,15	
КК 565	КК 566	7,04	0,15	проспект	КК 813	6,95	0,15	
1-й квартал,	КК-218	7,04	0,15	Ленинского	КК-206	6,95	0,15	
10а				д.19				
Березовая	КК 2566	7,04	0,15	КК 1280	КК 1279	6,95	0,15	
ул, 3				-	КК 3640	6,95	0,15	

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 2329	КК 2328	6,94	0,15	ая 31			
Жуковский пр, 7	КК 2514	6,94	0,15	ЖК Видный 11	КК 3562	6,84	0,15
д.19а	КК-75	6,93	0,15	Школьная 37	КК 1271	6,83	0,15
3-й квартал, 34	КК-74	6,93	0,15	Янтарная д.40	КК-106	6,83	0,15
КК-3	КК-2	6,93	0,15	Ольгинская ул, 46/5	КК 3247	6,83	0,15
Дворец спорта Видное	КК 2110	6,93	0,15	Школа № 10	КК 3846	6,83	0,15
Янтарная д.6	КК-245	6,91	0,15	КК 257	КК 255	6,83	0,15
Дворец спорта Видное	КК 2139	6,9	0,15	мкр. Солнечный, 1	КК 1581	6,83	0,15
Советская, 30	КК 2195	6,89	0,15	КК-208	КК-165	6,81	0,15
КК-164	КК-163	6,89	0,15	КК 3209	КК 3208	6,81	0,15
-	КК 1977	6,89	0,15	1-й квартал, 16	КК-178	6,81	0,15
Советская, 2а	КК 1639	6,89	0,15	Боярская д.6	КК-341	6,81	0,15
Советская, 2а	КК 1644	6,89	0,15	Боярская д.2	КК-345	6,81	0,15
Боярская д.12	КК-321	6,88	0,15	КК-478	КК-476-1	267,57	0,15
КК 928	КК 927	6,88	0,15	47	45	6,81	0,15
КК 3754	КНС	6,88	0,15	Лен. Комсомола 39	КК 1711	6,8	0,15
Зеленая д.38	КК-119	6,88	0,15	-	КК 28	6,8	0,15
КК 1434	КК 923	6,87	0,15	КК 2537	КК 2536	6,8	0,15
КК 633	КК 638	6,87	0,15	Ключики д.7	КК-181	6,8	0,15
ул. Гаевского, 4	КК 847	6,87	0,15	Ключики д.3	КК-187	6,8	0,15
КК 286	КК 285	6,87	0,15	-	КК 3727	6,8	0,15
Ольгинская ул, 46/5	КК 3242	6,86	0,15	Боярская д.9	КК-338	6,8	0,15
Медицинская ул, 5	КК 223	6,86	0,15	КК 303	КК 305	6,8	0,15
КК-50	КК-51	6,86	0,15	Строительная 31	КК 1321	6,8	0,15
Ольгинская, 48	КК 3292	6,86	0,15	Янтарная д.2	КК-252	6,8	0,15
КК 921	КК 922	6,85	0,15	Потребитель	КК 2085	6,79	0,15
КК 28	КК 29	6,85	0,15	Спальный корпус	КК 3474	6,79	0,15
КК-233	КК-232	6,85	0,15	Школьная ул, 14	КК 1411	6,79	0,15
КК 1719	КК 1720	6,85	0,15	КК-409	КК-412	6,79	0,15
Советская, 2а	КК 1643	6,85	0,15	Лен. Комсомола 5	КК 36	6,79	0,15
КК-94	КК-95	6,85	0,15	Жуковский пр, 7	КК 2512	6,78	0,15
КК 918	КК 916	6,85	0,15	Боярская д.4	КК-343	6,78	0,15
Лен. Комсомола 5	КК 39	6,85	0,15	Советская, 50	КК 814	6,77	0,15
п.Развилка, 9	КК-304	6,85	0,15	ул. Гаевского, 12	КК 865	6,77	0,15
КК 2864	КК 2863	6,84	0,15	Советская, 19 (АТС)	КК 775	6,77	0,15
Боярская д.44	КК-261	6,84	0,15	ул.Северны	КК-14	6,76	0,15
33а	КК-122	6,84	0,15				
ул. Гаевского, 8а	КК 852	6,84	0,15				
склад	КК162	6,84	0,15				
Строительн	КК 1485	6,84	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
й Квартал 13				КК-40	КК-41	6,68	0,15
				КК 3374	КК 3373	6,68	0,15
КК 1521	КК 1520	6,76	0,15	Боярская д.5	КК-332	6,68	0,15
Центральная ул, 19	КК 283	6,76	0,15	КК 27	КК 24	6,68	0,15
Зеленая д.31	КК-61	6,76	0,15	КК 3048	КК 3049	6,68	0,15
				КК 1917	КК 1916	6,67	0,15
КК-39	КК-39а	6,76	0,15	КК-279	КК-278	6,66	0,15
ул.Северный Квартал 13	КК-15	6,76	0,15	Боярская д.53	КК-259	6,66	0,15
				Хоз.корпус 4	КК-299	6,66	0,15
ул. Гаевского, 5	КК 860	6,76	0,15	Дворец спорта Видное	КК 2111	6,66	0,15
				КК 644	КК 642	6,66	0,15
ул.Северный Квартал 13	КК-17	6,76	0,15	ул. Лемешко, 18	КК 1222	6,66	0,15
КК 3256	КК 3255	6,76	0,15				
Пищеблок	КК 1145	6,76	0,15	КК 264	КК 263	6,65	0,15
Советская, 2а	КК 1645	6,75	0,15	Лен. Комсомола 78	КК 3672	6,65	0,15
Магазин	КК-288	6,75	0,15	Лен. Комсомола 68	КК 2204	6,65	0,15
ул.Северный Квартал 13	КК-13	6,75	0,15	ул. Гаевского, 4а	КК 845	6,64	0,15
Пищеблок	КК 1146	6,74	0,15	Лен. Комсомола 23к1	КК 1733	6,64	0,15
КК-125	КК-124	6,73	0,15				
Строительная ул, 4 д.7	КК 1511	6,73	0,15	КК 1812	КК 1811	6,64	0,15
				КК-155	КК-155	6,73	0,15
Завидная ул, 9	КК 3917	6,73	0,15	Лен. Комсомола, 1в	КК 2064	6,63	0,15
				КК 1802	КК 1802	6,72	0,15
Лен. Комсомола 23к2	КК 1802	6,72	0,15	22	КК171	6,63	0,15
				Лен. Комсомола 28	КК 1071	6,72	0,15
ул. Гаевского 18а	КК 977	6,72	0,15	Советская ул, 34/2	КК 2182	6,63	0,15
				8-4	8-3	6,72	0,15
-	КК 3763	6,71	0,15	КК-88	КК-86	6,63	0,15
Советская ул, 13	КК 737	6,71	0,15	Советская, 32	КК 2163	6,62	0,15
				Советский проезд 7	КК 672	6,71	0,15
КК 1915	КК 1914	6,7	0,15	Школьная ул, 77	КК 1333	6,62	0,15
КК 98	КК 99	6,7	0,15	КК 3163	КНС Лизы Чайкиной	282,4	0,15
Советская, 2а	КК 1640	6,7	0,15	Лен. Комсомола 17	КК 74	6,62	0,15
				Боярская д.23	КК-315	6,69	0,15
Боярская д.23	КК-338	6,69	0,15	Ольгинская ул, 51 (Ш	КК 3317	6,62	0,15
				Ключики д.18/2	КК-216	6,61	0,15
Лен. Комсомола 52	КК 106	6,69	0,15	ЦТП №5а	КК 1873	6,61	0,15
				Лен. Комсомола 23к2	КК 1801	6,61	0,15
Медицинская ул, 7	КК 222	6,69	0,15	КК-322	КК-323	353,96	0,15
Советский проезд 7	КК 671	6,69	0,15	Центральная улица, 15	КК 312	6,6	0,15
				КК 1915	КК 1914	6,7	0,15
Школьная ул, 14	КК 1412	6,68	0,15	КК 2586	КК 2616	6,59	0,15
				Майская д.45	КК-24	6,59	0,15
				Советская,	КК 1641	6,59	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
2а				Лемешко, 16			
КК-102	КК-103	6,59	0,15	КК 3322	КК 3254	6,49	0,15
Ново-нагорная ул, 1	КК 3508	6,59	0,15	Лен. Комсомола 68	КК 1734	6,49	0,15
ул.Северный Квартал 11	КК-29	6,59	0,15	КК 2382	КК 2383	6,48	0,15
Завидная ул, 7	КК 3890	6,59	0,15	КК 2039	КК 2038	6,48	0,15
ул.Северный Квартал 11	КК-28	6,58	0,15	Советская, 30	КК 2180	6,48	0,15
д.17 к3	КК-161	6,58	0,15	Лен. Комсомола 28	КК 1075	6,48	0,15
д.18	КК-202.1	6,58	0,15	ул. Гаевского 66	КК 844	6,48	0,15
Булатниковская ул, 7	КК 3114	6,58	0,15	ул. Гаевского 18а	КК 975	6,48	0,15
мкр. Солнечный, 2	КК 1573	6,58	0,15	-	КК 1095	6,48	0,15
21822	21830	6,57	0,15	Ново-нагорная ул, 5	КК 3510	6,48	0,15
ТСЖ Березовая Роща	КК 2640	6,57	0,15	Школьная ул, 12	КК 1409	6,47	0,15
КК-60	КК-61	6,57	0,15	КК 1898	КК 1899	6,47	0,15
-	КК 3723	6,57	0,15	ЖК Видный 3	КК 3574	6,47	0,15
КК-91	КК-92	6,57	0,15	КК 3304	КК 3303	6,47	0,15
д.7	КК-154	6,57	0,15	19323	ОС г. Лыткарино	6,47	0,15
КК 249	КК 251	6,57	0,15	ВНС-5	КК-508	6,46	0,15
Лен. Комсомола 1	КК 2284	6,57	0,15	мкр. Солнечный, 4	КК 1554	6,46	0,15
48	47	6,56	0,15	КК 3308	КК 3307	6,46	0,15
КК-64	КК-65	6,55	0,15	Лен. Комсомола 23/2	КК 2424	6,46	0,15
Советская ул, 13	КК 736	6,55	0,15	КК 3445	КК 3460	354,98	0,15
Завидная улица, 6	КК 4151	6,55	0,15	Жуковский пр, 23 (д/с магазин)	КК 2420	6,45	0,15
Лен. Комсомола 28	КК 1068	6,55	0,15	1.1	1.1	6,45	0,15
КК 1106	КК 1105	6,55	0,15	Центральная улица, 15	КК 310	6,44	0,15
Школьная ул, 82	КК 656	6,55	0,15	КК 1493	КК 1494	6,44	0,15
КК-62	КК-61	6,54	0,15	КК-53	КК-52	6,44	0,15
КК 418	КК 416	6,53	0,15	-	КК 3298	6,43	0,15
Строительная 31	КК 1484	6,52	0,15	Лен. Комсомола 5	КК 35	6,43	0,15
Советский пр, 5	КК 1521	6,52	0,15	-	КК 3656	6,43	0,15
Советская, 32	КК 1635	6,51	0,15	61	60	6,43	0,15
Завидная ул, 22	КК 3777	6,51	0,15	-	КК 1059	6,43	0,15
КК 3826	КК 3827	6,51	0,15	Школьная ул, 34	КК 474	6,43	0,15
КК-555	КК-242	6,51	0,15	Дом ребёнка	КК 1938	6,42	0,15
КК-503	КК-80	6,51	0,15	КК-53	КК-54	6,42	0,15
мкр. Солнечный, 2	КК 1574	6,51	0,15	КК-332	КК-475	368,38	0,15
Школа № 10	КК 3839	6,51	0,15	Лен. Комсомола 68	КК 1739	6,41	0,15
КК 454	КК 452	6,5	0,15	Советская,	КК 1642	6,41	0,15
ул	КК 389	6,49	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
2а				Гаевского, 8а			
ТСЖ Березовая Роща	КК 2643	6,41	0,15	18385	3.32	6,3	0,15
КК 1687	КК 1688	6,4	0,15	КК 215	КК 216	6,3	0,15
Лен. Комсомола, 14	КК 1027	6,4	0,15	Ключики д.16/3	КК-218	6,29	0,15
3-й квартал, 34	КК-73	6,4	0,15	КК-313	КК-316	6,29	0,15
КК 2552	КК 2553	6,39	0,15	Боярская д.55	КК-256	6,29	0,15
ВНС-5	КК-509	6,39	0,15	ТСЖ Березовая Роща	КК 2642	6,29	0,15
Текстильная д.5	КК-145	6,38	0,15	Боярская д.10	КК-323	6,29	0,15
Жуковский пр, 12 (МА)	КК 2484	6,38	0,15	КК-86	КК-80	6,28	0,15
КК 1168	КК 1169	6,38	0,15	Битцевский пр, 1	КК 1764	6,28	0,15
КК-94	КК-91	6,38	0,15	Заводская ул, 17 (Роддом)	КК 1170	6,28	0,15
Советская ул, 26	КК 2026	6,37	0,15	Боярская д.42	КК-264	6,28	0,15
Ключики д.33	КК-156	6,37	0,15	КК 3592	КК 3593	6,28	0,15
Завидная ул, 7	КК 3886	6,37	0,15	ул. Лемешко, 30	КК 634	6,28	0,15
Школьная ул, 55а	КК 2021	6,37	0,15	2-й квартал, 29	КК-408	6,28	0,15
КК 3241	КК 3240	6,37	0,15	КК-104	КК-105	6,27	0,15
2.5	2.4	6,36	0,15	Школьная ул, 84а	КК 630	6,27	0,15
Хоз.корпус 2	КК-481	6,36	0,15	Завидная ул, 1	КК 3863	6,27	0,15
КК 295	КК 294	6,36	0,15	Спальный корпус	КК 3473	6,27	0,15
21842	КК 3697	6,36	0,15	Школьная ул, 84а	КК 629	6,26	0,15
-	КК 1832	6,36	0,15	Лен. Комсомола 78	КК 3671	6,26	0,15
Лен. Комсомола 54	КК 1740	6,34	0,15	ЖК Видный 5	КК 3581	6,25	0,15
Центральная ул, 2 (С)	КК 248	6,34	0,15	Лен. Комсомола 19/2	КК 65	6,25	0,15
КК 2507	КК 2508	6,34	0,15	Жуковский пр, 23 (д/с)	КК 2420	6,25	0,15
Жуковский пр, 23 (д/с)	КК 2419	6,34	0,15	КК 2419	КК 2420	6,24	0,15
КК 2328	КК 2327	6,33	0,15	КК 1241	КК 1242	6,24	0,15
КК-186	КК-185	6,33	0,15	ТСЖ Березовая Роща	КК 2641	6,24	0,15
13/2	КК176	6,33	0,15	-	КК 1637	6,24	0,15
КК-69	КК-68	6,33	0,15	ул. Гаевского, 10а	КК 715	6,23	0,15
Ново-нагорная ул, 7	КК 3523	6,33	0,15	п/о Металлист	КК 540	6,23	0,15
Лен. Комсомола 28	КК 1067	6,32	0,15	Лен. Комсомола 74	КК 1818	6,23	0,15
Лен. Комсомола 68	КК 2220	6,31	0,15	КК 1293	КК 1292	6,23	0,15
Ключики д.5	КК-184	6,31	0,15	Школьная ул, 81	КК 1921	6,22	0,15
Завидная ул, 9	КК 3918	6,31	0,15				
КК 3427	КК 3421	6,31	0,15				
ул. Гаевского, 4	КК 848	6,31	0,15				
КК-187	КК-186	6,3	0,15				
ул.	КК 705	6,3	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-475	КНС №20 д. Ащерино	368,38	0,15	28			
КК 2558	КК 2559	6,22	0,15	КК-27	КК-537	6,12	0,15
Завидная ул, 18	КК 3828	6,22	0,15	Новонагорная ул, 3	КК 3509	6,12	0,15
Школьная ул, 82	КК 617	6,21	0,15	Школьная ул, 55а	КК 2022	6,12	0,15
КК 1093	КК 1090	6,21	0,15	ул.Северный Квартал 7	КК-79	6,11	0,15
Советская, 19 (АТС)	КК 774	6,21	0,15	Центральная ул, 13	КК 262	6,11	0,15
КК-92	КК-93	6,21	0,15	Центральная, 126	КК 326	6,11	0,15
ул. Гаевского, 18	КК 974	6,21	0,15	-	КК 786	6,1	0,15
КК-191	КК-190	6,2	0,15	Центральная улица, 15	КК 316	6,1	0,15
КК 2729	КК 2728	6,2	0,15	КК 1206	КК 1205	6,1	0,15
Лен. Комсомола 28	КК 1070	6,2	0,15	Завидная улица, 2	КК 4134	6,1	0,15
КК-219	КК-190	6,2	0,15	Лен. Комсомола 10а	КК 1096	6,1	0,15
мкр. Солнечный, 1	КК 1578	6,2	0,15	КК 2795	КК 2794	6,08	0,15
КК-2	КК-515	6,19	0,15	Жуковский пр, 14	КК 2330	6,08	0,15
Советская, 32	КК 1634	6,19	0,15	КК 1233	КК 1232	6,08	0,15
КК 2440	КК 2441	6,19	0,15	Завидная ул, 3	КК 3875	6,08	0,15
КК 2313	КК 2312	6,18	0,15	КК 1665	КК 1678	6,08	0,15
Лен. Комсомола 74	КК 1819	6,18	0,15	д.17 к3	КК-162	6,08	0,15
КК-181	КК-180	6,18	0,15	КК 1276	КК 1280	6,07	0,15
д.3а	КК-92	6,18	0,15	КК 3900	КК 3901	6,07	0,15
Новонагорная ул, 5	КК 3522	6,18	0,15	Центральная ул, 2 (С	КК 247	6,07	0,15
КК 2363	КК 2373	6,18	0,15	КК 3595	КК 3596	6,07	0,15
КК 1433	КК 1434	6,16	0,15	КК 2376	КК 2373	6,07	0,15
Советская, 20	КК 771	6,16	0,15	КК 3889	КК 3885	6,07	0,15
Лен. Комсомола 66	КК 2196	6,15	0,15	ЖК Видный 7	КК 3555	6,06	0,15
Школьная ул, 81	КК 1922	6,15	0,15	Боярская д.34	КК-274	6,06	0,15
КК 1497	КК 1496	6,15	0,15	КК 3869	КК 3870	6,06	0,15
Строительная ул, 15	КК 1299	6,14	0,15	мкр. Солнечный, 5а	КК 1555	6,05	0,15
ТЦ Курс	КК 2053	6,14	0,15	Боярская д.40	КК-268	6,05	0,15
КК 2037	КК 1296	6,14	0,15	ЖК Видный 7	КК 3553	6,04	0,15
Лен. Комсомола 74	КК 1816	6,14	0,15	КК-10	КК-9	6,04	0,15
Контора	КК 3456	6,13	0,15	ул. Гаевского, 18	КК 973	6,03	0,15
КК 1938	КК 1937	6,13	0,15	ул. Лесная д.6	КК 1109	6,03	0,15
КК 3552	КК 3553	6,13	0,15	ул. Гаевского, 10а	КК 716	6,02	0,15
КК 3899	КК 3898	6,13	0,15	Советский пр, 4	КК 2611	6,02	0,15
КК 2184	КК 2190	6,13	0,15	КК 2506	КК 2505	6,02	0,15
КК-24	КК-23	6,13	0,15	Лен. Комсомола, 14	КК 1029	6,02	0,15
Завидная ул, 3	КК 3879	6,12	0,15				
КК-230	КК-231	6,12	0,15				
Лен. Комсомола	КК 1074	6,12	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
Пионерский пер, 9	КК 1239	6,01	0,15	21690	КК-527	5,94	0,15
Школьная ул, 34	КК 473	6,01	0,15	Троллейбусное депо	КК 2300	5,94	0,15
2-я Радиальная ул, 1	КК 1441	6,01	0,15	Школьная ул, 82	КК 657	5,93	0,15
				КК-84	КК-83	5,93	0,15
КК 3832	КК 3833	6,01	0,15	Лен. Комсомола 66	КК 2162	5,93	0,15
ул. Гаевского, 4а	КК 1477	6,01	0,15	Завидная ул, 1	КК 3865	5,93	0,15
Заводская, 24	КК 1017	6,01	0,15	КК 1949	КК 1948	5,93	0,15
				КГ	КК 2801	5,93	0,15
КК-98	КК-99	6,01	0,15	КК 2548	КК 2549	5,93	0,15
ул. Гаевского, 8а	КК 853	6,01	0,15	Школьная ул, 56	КК 336	5,93	0,15
				Лен. Комсомола 19/2	КК 66	5,93	0,15
КК 424	КК 425	6,01	0,15	Троллейбусное депо	КК 2301	5,93	0,15
КК 3208	КК 3200	6	0,15	Центральная, 34	КК 3595	5,93	0,15
КК 338	КК 337	6	0,15	КК 2105	КК 2103	5,93	0,15
КК-45	КК-44	5,99	0,15	Ключики д.18/1	КК-217	5,93	0,15
Жуковский пр, 4 д.7	КК 2274	5,98	0,15	Боярская д.48	КК-254	5,93	0,15
Школьная ул, 35	КК 1269	5,97	0,15	КК-106	КК-105	5,93	0,15
				Садовая ул, 29	КК 410	5,92	0,15
КК 2017	КК 2019	5,97	0,15	7-й квартал, вл2 ст1	КК-502	5,92	0,15
Лен. Комсомола, 14	КК 1028	5,97	0,15	Школьная ул, 69	КК 1893	5,91	0,15
				КК 2550	КК 2551	5,91	0,15
Школьная ул, 73	КК 1885	5,97	0,15	КК-114	КК-111	5,91	0,15
				КК-83	КК-8	402,07	0,15
ул. Гаевского, 18	КК 972	5,96	0,15	ул Лемешко, 16	КК 390	5,9	0,15
				ул. Северный Квартал 10	КК-86	5,96	0,15
Лен. Комсомола 64	КК 2231	5,96	0,15	КК 2557	КК 2556	5,89	0,15
				Завидная ул, 3	КК 3874	5,96	0,15
ул. Северный Квартал 10	КК-85	5,96	0,15	ЖК Видный город	КНС № 21 ЗАО	405	0,15
				КК 2383	КК 2384	5,96	0,15
ул. Северный Квартал 10	КК-87	5,96	0,15	п/о Металлист	КК 550	5,88	0,15
				КК 1295	КК 1294	5,95	0,15
Лен. Комсомола, 14	КК 1026	5,95	0,15	КК 1976	КК 1975	5,87	0,15
				Строительная 31	КК 1519	5,95	0,15
ЖК Дом на виду	КК 1044	5,95	0,15	ул. Лемешко, 4	КК 435	5,86	0,15
Центральная ул, 19	КК 284	5,95	0,15	Новая ул, 4а	КК 915	5,85	0,15
				Дворец спорта Видное	КК 2115	5,94	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
ЖК Дом на виду	КК 1043	5,85	0,15	пр. 5			
КК-137	КК-135	5,85	0,15	Строительная ул, 21	КК 2010	5,76	0,15
Школьная ул, 82	КК 654	5,84	0,15	Школьная ул, 10	КК 1413	5,76	0,15
КК 3405	КК 2521	5,84	0,15	Лен.			
8-8	8-7	5,84	0,15	Комсомола, 9к1	КК 13	5,76	0,15
Жуковский пр, 5	КК 2548	5,83	0,15	ул.Северный Квартал 15	КК-2	5,76	0,15
Советская, 54	КК 778	5,83	0,15	КК-167	КК-168	5,75	0,15
ЖК Видный 1	КК 3591	5,83	0,15	ТЦ Курс	КК 1995	5,75	0,15
Лен. Комсомола 66	КК 2199	5,82	0,15	Школьная ул, 4А	КК 225	5,75	0,15
Лен. Комсомола 9к2	КК 155	5,82	0,15	Школьная ул, 82а	КК 557	5,75	0,15
д.17 к1	КК-153	5,82	0,15	КК 342	КК 626	5,75	0,15
Боярская д.20	КК-296	5,82	0,15	КК 474	КК 473	5,74	0,15
Лен. Комсомола 66	КК 2198	5,81	0,15	ул. Лесная д.6	КК 1110	5,74	0,15
Советская ул, 16	КК 1668	5,81	0,15	Новая ул, 1	КК 1425	5,73	0,15
д.7	КК-157	5,81	0,15	ул. Гаевского, 4	КК 846	5,73	0,15
Лен. Комсомола 13	КК 104	5,8	0,15	Зеленый пер, 1	КК 188	5,73	0,15
3-й Центральный проезд, 13А	КК 306	5,8	0,15	Садовая ул, 32	КК 479	5,73	0,15
Лен. Комсомола 74	КК 1817	5,79	0,15	ул. Школьная 40 (Школа)	КК 1305	5,73	0,15
2-й квартал, 29	КК-415	5,79	0,15	-	КК 3202	5,72	0,15
86	КНС №14 с. Молоково	5,79	0,15	КК 425	КК 426	5,72	0,15
ул.Северный Квартал 15	КК-6	5,79	0,15	Лен. Комсомола 396	КК 3430	5,72	0,15
ул.Северный Квартал 15	КК-5	5,79	0,15	КК-313	КК-312	5,72	0,15
произв-ный корпус д.5	КК1-2	5,78	0,15	Школьная ул, 22	КК 1395	5,71	0,15
Советская, 3	КК 747	5,77	0,15	Детский сад Замок д	КК-141	5,71	0,15
Школьная ул, 79	КК 1357	5,77	0,15	КК 917	КК 920	5,71	0,15
Советская, 3	КК 693	5,77	0,15	3-й квартал, 31/1	КК-69	5,71	0,15
КК-42	КК-43	5,77	0,15	Жуковский пр, 23 (д/с)	КК 2422	5,71	0,15
Советский пр, 4	КК 2598	5,76	0,15	ул. Лесная д.6	КК 1111	5,71	0,15
Септик 3 п.Измайлово	Септик 2 п.Измайлово	5,76	0,15	КК 1788	КК 1789	5,7	0,15
Жуковский	КК 2550	5,76	0,15	КК 1287	КК 1288	5,7	0,15
				КК 1874	КК 1943	5,7	0,15
				ЖК Видный 7	КК 3554	5,7	0,15
				Лен. Комсомола 13	КК 99	5,7	0,15
				ул. Гаевского, 4а	КК 1476	5,69	0,15
				КК 3838	КК 3839	5,69	0,15
				Битцевский пр, 5	КК 2408	5,69	0,15
				Школьная	КК 1884	5,68	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
ул, 73				Заводская ул, 15 (Пр	КК 1133	5,62	0,15
КК 4192	КНС № 12 г. Видное, ТИЗ	5,68	0,15	Боярская д.29	КК-309	5,62	0,15
КК-26	КК-25	5,68	0,15	Лен. Комсомола 58	КК 1715	5,61	0,15
КК 3511	КК 3523	5,68	0,15	Садовая улица 33	КК 478	5,61	0,15
Лен. Комсомола 13	КК 100	5,68	0,15	КК-25	КК-24	5,61	0,15
Садовая ул 3	КК 224	5,67	0,15	ЖК Видный 1	КК 3590	5,6	0,15
Школьная ул, 65	КК 1926	5,67	0,15	Школьная ул, 87	КК 1947	5,6	0,15
Лен. Комсомола 64	КК 2234	5,67	0,15	ТЦ Курс	КК 1534	5,6	0,15
Школьная ул, 11	КК 1461	5,67	0,15	КК-304	КК-303	5,6	0,15
Завидная ул, 4	КК 4161	5,67	0,15	Новая ул, 7	КК 911	5,6	0,15
ЖК Видный 5	КК 3579	5,67	0,15	Лен. Комсомола, 14	КК 1009	5,59	0,15
Боярская д.13	КК-334	5,66	0,15	Лен. Комсомола 42	КК 1821	5,59	0,15
35	33	5,66	0,15	Школьная ул, 87	КК 1949	5,58	0,15
Ново-нагорная ул, 3	КК 3521	5,66	0,15	Жуковский пр, 8	КК 145	5,58	0,15
КК 2554	КК 2555	5,66	0,15	Заводская ул, 1	КК 1372	5,58	0,15
КК 1199	КК 495	5,66	0,15	Жуковский пр, 3а	КК 2537	5,57	0,15
КК 570	КК 569	5,65	0,15	Садовая ул, 37	КК 1213	5,57	0,15
Жуковский пр, 23 (д/с)	КК 2423	5,65	0,15	Дворец бракосочетания	КК 1054	5,56	0,15
Лен. Комсомола 1	КК 2283	5,65	0,15	ЖК Видный 11	КК 3560	5,56	0,15
КК 2075	КК 2072	5,65	0,15	Лен. Комсомола 39	КК 1708	5,56	0,15
ЖК Видный 5	КК 3580	5,65	0,15	КК 4170	КК 4169	5,56	0,15
Школьная ул, 70	КК 615	5,64	0,15	Лен. Комсомола 39	КК 1706	5,56	0,15
КК 4163	КК 4165	5,63	0,15	Школьная ул, 48	КК 1230	5,56	0,15
КГ	КК 3698	5,63	0,15	Битцевский пр, 5	КК 2409	5,56	0,15
КК 2560	КК 2561	5,63	0,15	Новая ул, 4	КК 925	5,55	0,15
Лен. Комсомола, 12	КК 999	5,63	0,15	Лен. Комсомола 9к2	КК 16	5,55	0,15
Магазин	КК-18.2	5,63	0,15	2-й квартал, 29	КК-409	5,55	0,15
КК 1184	КК 1183	5,63	0,15	КК 3642	КК 3643	5,55	0,15
Советская, 32	КК 1633	5,63	0,15	Лен. Комсомола 26	КК 1065	5,55	0,15
Жуковский пр, 9	КК 2333	5,62	0,15	КК-167	КК-191	527,33	0,15
КК 2562	КК 2504	5,62	0,15	Советская, 54	КК 777	5,54	0,15
Советская, 44	КК 743	5,62	0,15	КК 1662	КК 1665	5,54	0,15
Лен. Комсомола 1а	КК 2093	5,62	0,15	ж/д	3.25	5,54	0,15
Лен. Комсомола, 14	КК 1012	5,62	0,15				
Заводская, 24	КК 1016	5,62	0,15				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК 3904	КК 3905	5,54	0,15	КК-23	КК-17	37,25	0,1
Боярская д.15	КК-330	5,53	0,15	Дом №1, к.2	КК-207	8,18	0,1
Советская, 15	КК 750	5,53	0,15	КК-99	КК-98	16,43	0,1
КК 3695	КК 3696	5,53	0,15	Дом №90	КК-283	9,6	0,1
Лен. Комсомола 35	КК 61	5,53	0,15	Дом №6	КК-177	8,3	0,1
Школьная ул, 50	КК 1205	5,53	0,15	Южный проезд Дом №3	КК-331	8,94	0,1
КК 1728	КК 1727	5,52	0,15	КК-198	КК-197	15,46	0,1
Школьная ул, 72	КК 590	5,52	0,15	Дом №84	КК-291	11,05	0,1
Школьная ул, 25	КК 1479	5,52	0,15	КК-194	КК-187	25,75	0,1
Лен. Комсомола 60	КК 1716	5,52	0,15	Южный проезд Дом №7	КК-338	12,31	0,1
Боярская д.25	КК-317	5,52	0,15	КК-311	КК-310	6,44	0,1
Лен. Комсомола 19/2	КК 67	5,52	0,15	Дом №79	КК-280	20,34	0,1
Советская ул, 26	КК 2028	5,51	0,15	КК-461	КК-462	27,65	0,1
КК 3868	КК 3867	5,5	0,15	КК-249	КК-248	13,9	0,1
Школьная ул, 59	КК 1911	5,5	0,15	Дом №14	КК-311	11,29	0,1
Строительная улица 1	КК 1509	5,49	0,15	Дом №3	КК-454	11,29	0,1
Лен. Комсомола 64	КК 2230	5,49	0,15	Котельная	КК-458	9,06	0,1
Школьная ул, 8	КК 1417	5,49	0,15	ГИЗЛ	КК-30	12,6	0,1
Школьная ул, 82	КК 655	5,49	0,15	Старая котельная	КК-251	9,85	0,1
Лен. Комсомола 13	КК 105	5,49	0,15	КК-60	КК-59	18,37	0,1
ул. Лемешко, 6	КК 441	5,48	0,15	Общежитие Алекс-Тревел	КК-429	15,5	0,1
Лен. Комсомола 5	КК 32	5,48	0,15	Дом №88	КК-290	10,88	0,1
КК 1839	КК 1863	5,48	0,15	Южный проезд, Дом №11	КК-339	48,6	0,1
Школьная ул, 49	КК 491	5,48	0,15	Дом №82	КК-273	10,23	0,1
-	КК 53	5,48	0,15	Магазин	КК-73	18,4	0,1
Лен. Комсомола 13	КК 102	5,48	0,15	КК-55	КК-53	37,5	0,1
КК 757	КК 758	18,36	0,15	Ферма №1	КК-498	8,31	0,1
Дом №96	КК-268	14,76	0,1	КК-458	КК-459	15,52	0,1
КК-248	КК-247	5,87	0,1	КК-51	КК-52	20,41	0,1
ЦТП-1	КК-296	8,93	0,1	Южный проезд Дом №5	КК-336	8,88	0,1
КК-50	КК-51	35,39	0,1	КК-57	ж/д	9,06	0,1
КК-463	КК-464	29,67	0,1	Телятник	КК-261	8,49	0,1
Контора	КК-53	17,84	0,1	КК-316	КК-315	23,28	0,1
КК-25	КК-18	41,71	0,1	КК-53	КК-52	14,83	0,1
Дом №19	КК-128	12,85	0,1	Дом №90	КК-284	8,89	0,1
Дом, №8	КК-58	22,34	0,1	Дом №1, к.2	КК-245	9,15	0,1
Школа №2	КК-443	11,27	0,1	КК-468	КК-469	27,76	0,1
				КК-78	КК-77	47,82	0,1
				Дом №90	КК-282	9,77	0,1
				КК-507	КК-506	5,12	0,1
				Дом №4	КК-449	9,77	0,1
				Дом №91	КК-355	10,24	0,1
				Дом №91	КК-354	7,62	0,1
				Детский сад	КК-520	8,74	0,1
				КК-228	КК-227	10,4	0,1
				Северный флигель	КК-103	25,07	0,1
				КК-412	КК-411	37,72	0,1
				КК-219	КК-220	13,99	0,1
				Дом №8	КК-308	12,35	0,1
				Дом №20	КК-141	11,8	0,1

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
ВЗУ	КК-202	7,32	0,1	КК-465	КК-466	56,39	0,1
Дом, №8	КК-66	11,35	0,1	Дом №91	КК-357	10,94	0,1
КК-226	КК-225	9,99	0,1	КК-54	КК-52	9,18	0,1
КК-481	КК-482	57,62	0,1	Ферма №1	КК-497	9,9	0,1
Ферма №1	КК-489	7,35	0,1	КК-439	КК-438	12,72	0,1
КК-375	КК-374	5,35	0,1	Дом №20	КК-139	12,15	0,1
КК-183	КК-96	42,54	0,1	КК-138	КК-137	47,47	0,1
Дом №92	КК-329	10,25	0,1	КК-464	КК-465	40,39	0,1
Дом №1	КК-372	12,07	0,1	Дом №93	КК-266	10,96	0,1
Южный проезд Дом №9				КК-296	КК-178	18,67	0,1
	КК-348	12,39	0,1	Дом №1, к.1	КК-253	9,19	0,1
КК-519	КК-520	9,08	0,1	Ж/д	КК-60	21,33	0,1
Дом №81	КК-279	11,59	0,1	Телятник	КК-262	8,21	0,1
Дом №1, к.2				КК-301	КК-300	9,19	0,1
	КК-209	9,16	0,1	Дом №95	КК-99	10,79	0,1
Дом №2	КК-456	14,04	0,1	Дом №86	КК-293	8,92	0,1
Дом №18	КК-122	13,23	0,1	КК-33	КК-19	17,63	0,1
КК-497	КК-496	7,95	0,1	КК-460	КК-461	8,76	0,1
КК-489	КК-490	11,82	0,1	КК-64	КК-61	20,71	0,1
ГИЗЛ	КК-32	9,4	0,1	КК-74	КК-73	43,72	0,1
КК-134	КК-133	24,25	0,1	Дом №96	КК-267	13,36	0,1
КК-467	КК-468	37,9	0,1	Дом №85	КК-292	8,21	0,1
Дом №1, к.1				Дом №90	КК-285	8,83	0,1
	КК-252	9,53	0,1	Дом №2	КК-457	13,37	0,1
н/и	КК-439	7,95	0,1	КК-300	КК-299	7,5	0,1
КК-308	КК-307	15,64	0,1	н/и	КК-413	18,73	0,1
Дом №1, к.1				Дом, №8	КК-59	15,33	0,1
	КК-259	8,4	0,1	КК-77	КК-76	33,11	0,1
КК-66	КК-65	13,26	0,1	КК-75	КК-74	17,68	0,1
Школа №2	КК-444	17,49	0,1	КК-34	КК-20	47,46	0,1
Дом №83	КК-275	9,88	0,1	Контора	КК-54	11,45	0,1
Дом №4	КК-306	15,25	0,1	ж/д	КК-56	11,19	0,1
Дом №1, к.1				Дом №1, к.1	КК-257	8,62	0,1
	КК-260	9,88	0,1	Дом №91	КК-356	7,23	0,1
Дом №92	КК-328	10,14	0,1	Дом №87	КК-294	9,44	0,1
Дом №20	КК-140	11,13	0,1	НС №11	КК-214	16,28	0,1
Дом №88	КК-289	9,08	0,1	КК-466	КК-467	21,43	0,1
КК-360	КК-396	10,76	0,1	Общежитие Алекс-Тревел			
Дом №93	КК-265	10,58	0,1		КК-365	12,75	0,1
Дом №80	КК-271	13	0,1	Школа №2	КК-445	16,29	0,1
Общежитие Алекс-Тревел				КК-462	КК-463	23,75	0,1
	КК-428	16,17	0,1	Дом №1	КК-371	10,48	0,1
НС №11	КК-216	16,64	0,1	КК-103	КК-104	18,18	0,1
Дом №80	КК-270	13,3	0,1	Дом №18	КК-125	19,49	0,1
Дом №94	КК-264	10,43	0,1	КК-459	КК-460	38,71	0,1
КК-435	КК-434	16,65	0,1	Дом №78	КК-314	22,96	0,1
Ферма №1	КК-492	5,95	0,1	Дом №4	КК-450	11	0,1
КК-21	КК-195	29,03	0,1	н/и	КК-79	11,2	0,1
КК-250	КК-249	9	0,1	КК-128	КК-127	31,81	0,1
Дом №94	КК-263	10,94	0,1	Общежитие Алекс-Тревел			
Дом №89	КК-286	9,29	0,1		КК-370	13,78	0,1
КК-178	КК-172	46,49	0,1	Дом №3	КК-453	10,48	0,1
Дом, №7	КК-55	11,41	0,1	Южный проезд Дом №1			
КК-95	КК-94	23,55	0,1		КК-347	12,2	0,1
Дом №79	КК-281	20,63	0,1	ГИЗЛ	КК-31	10,03	0,1
Ферма №3	КК-481	11,41	0,1	КК-53	КК-52	50,68	0,1
Ферма №2	КК-488	14,97	0,1	КК-236	КК-235	7,86	0,1
Дом №19	КК-129	27,15	0,1	КК-214	КК-215	22,99	0,1
КК-141	КК-169	38,28	0,1				
Дом №83	КК-276	9,41	0,1				
Ферма №1	КК-507	6,46	0,1				

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Высота канала, м
КК-488	КК-487	7,14	0,1		ная		
КК-500	КК-499	19,52	0,1	КК 3498	КК 498	25,57	0,5
Мастерская	КК-432	12,22	0,1	КК 515	КК 3496	70,49	0,5
КК-22	КК-48	36,66	0,1	КК 3922	КК 3923	70,28	0,5
КК-151	КК-150	44,6	0,1	КК 3497	КК 3498	64,72	0,5
КК-48	КК-50	29,4	0,1	КК 531	КК 530	61,31	0,5
КК-241	КК-240	18,2	0,1	КК 530	КК 523	61,24	0,5
КК-237	КК-236	7,52	0,1	КК 3496	КК 3497	61,06	0,5
Дом №4	КК-306	10,82	0,1	КК 523	КК 515	77,1	0,5
КК-350	КК-349	29,41	0,1	КОС	На КОС		
Школа №1	КК-412	17,25	0,1	г.Москва	г.Москва	10	0,5
н/и	КК-80	9,11	0,1	КК 3923	КК 3924	44,49	0,5
КК-216	КК-215	64,21	0,1	КК 3924	КК 531	39,69	0,5
Дом №16	КК-358	33,49	0,1	КК-165	КК-164	71,52	0,15
Дом №1, к.2	КК-175	7,83	0,1				
Кафе	КК-351	11,22	0,1				
Музей школы	КК-416	9,12	0,1				
Дом №1, к.1	КК-256	11,5	0,1				
КК-251	КК-250	35,15	0,1				
Дом №19	КК-134	13,11	0,1				
Дом №1, к.1	КК-258	11,02	0,1				
Кафе	КК-352	11,23	0,1				
КК-54	КК-53	29,5	0,1				
Милиция	КК-64	8,72	0,1				
Дом №1, к.1	КК-255	11,94	0,1				
Детский сад	КК-519	10,33	0,1				
Дом №81	КК-278	11,03	0,1				
Котельная	КК-459	9,34	0,1				
КК-47	КК-48	51,53	0,1				
Дом №82	КК-274	11,25	0,1				
Ферма №1	КК-493	6	0,1				
Дом №18	КК-123	13,14	0,1				
Дом №10	КК-309	9,35	0,1				
Общежитие Алекс-Тревел	КК-366	12,56	0,1				
КК-223	КК-222	10,2	0,1				
Дом №89	КК-287	8,47	0,1				
КК-76	КК-73	26,62	0,1				
Дом №2	КК-300	8,93	0,1				
КК-202	КК-203	13,49	0,1				
Музей-заповедник Горки Ленинские	КК-104	19,64	0,1				
Дом №88	КК-288	16,85	0,1				
КК-94	КК-93	20,28	0,1				
КК-163	КК-143	28,54	0,1				
КК 1349	КК 1348	128,99	0,45				
КК 3920	КК 3921	18,17	0,45				
КК 1350	КК 3922	77,21	0,45				
КК 1982	КК 1981	15,01	0,45				
КК 2001	КК 2000	96,83	0,45				
КК 1348	КК 3505	103,14	0,45				
КК 1883	КК 1999	56,89	0,45				
КК 498	ГКНС г. Видное, ул. Старонагор	6,99	0,5				