

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
 № 102021122. с 2809 от 7 июня 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация Ленинского городского округа Московской области

2. Юридический адрес: Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул. Школьная 26а

3. Наименование образца (пробы): Воздух атмосферный

4. Место отбора: МО, Ленинский городской округ, д. Сапроново, мкр. Купелинка, квартал Северный, вблизи д. 20

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 03.06.2021 с 07:00 до 07:30

Ф.И.О., должность: Максимова Н. Б. лаборант

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 03.06.2021 в 07:45

НД на отбор проб: ГОСТ 17.2.3.01-86 "Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов", ГОСТ 17.2.6.02-85 "Газоанализаторы автоматические для контроля загрязнения атмосферы",

РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы"

6. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02-2М"	5221	№ МА 0004006 от 02.12.2020	01.12.2021
2	Аспиратор ПУ-4Э исп. 1	5390	№ ТТ 0186954 от 23.04.2021	22.04.2022
3	Газоанализатор "ЭЛАН-ННЗ"	0797	№ ТТ 0065890 от 10.08.2020	09.08.2021
4	Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М"	276217	№ АБ 0245320 от 25.11.2019	24.11.2021
5	Спектрофотометр UNICO 1201	WP 0703057	№ ТТ 0088068 от 19.11.2020	18.11.2021
6	Хемилюминесцентный газоанализатор сероводорода и диоксида серы СВ-320	34-3-04	№ С-СП/14-01-2021/31235104 от 14.01.2021	13.01.2022
7	Хроматограф жидкостной "Люмахром" с флуориметрическим детектором	190	№ МА 0020128 от 10.12.2020	09.12.2021
8	Хроматограф портативный газовый фотоионизационный ФГХ-1	68	№ ТТ 0090927 от 06.08.2020	05.08.2021

7. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 122/1420 от 03.06.2021

Цель исследования: определение загрязняющих веществ в атмосферном воздухе.

Основание: муниципальный контракт № 60/21 от 01.04.2021

Метеоусловия: атмосферное давление 756 мм рт.ст.; температура воздуха 13°C; относительная влажность 54%; направление ветра СВ; скорость ветра 4 м/сек;

8. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

- СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

9. Код образца (пробы): /19.21.2809 122

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
 № 102021122. с 2850 от 7 июня 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Ленинского городского округа Московской области

2. **Юридический адрес:** Московская область, Ленинский район, г.Видное, ул. Школьная 26а

3. **Наименование образца (пробы):** Воздух атмосферный

4. **Место отбора:** МО, Ленинский городской округ, г.Видное, ул.Ермолинская, вблизи д.3

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 03.06.2021 с 21:00 до 21:30

Ф.И.О., должность: Борисов В. Д. химик-эксперт учреждения здравоохранения лаборатории санитарно-гигиенических исследований Подольского филиала ФБУЗ "ЦГиЭ в Московской области"

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 03.06.2021 в 21:45

НД на отбор проб: ГОСТ 17.2.3.01-86 "Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов", ГОСТ 17.2.6.02-85 "Газоанализаторы автоматические для контроля загрязнения атмосферы",

РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы"

6. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02-2М"	5221	№ МА 0004006 от 02.12.2020	01.12.2021
2	Аспиратор ПУ-4Э исп. 1	5390	№ ТТ 0186954 от 23.04.2021	22.04.2022
3	Газоанализатор "ЭЛАН-ННЗ"	0797	№ ТТ 0065890 от 10.08.2020	09.08.2021
4	Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М"	276217	№ АБ 0245320 от 25.11.2019	24.11.2021
5	Спектрофотометр UNICO 1201	WP 0703057	№ ТТ 0088068 от 19.11.2020	18.11.2021
6	Хемилюминесцентный газоанализатор сероводорода и диоксида серы СВ-320	34-3-04	№ С-СП/14-01-2021/31235104 от 14.01.2021	13.01.2022
7	Хроматограф жидкостной флуориметрическим детектором "Люмахром" с	190	№ МА 0020128 от 10.12.2020	09.12.2021
8	Хроматограф портативный газовый фотоионизационный ФГХ-1	68	№ ТТ 0090927 от 06.08.2020	05.08.2021

7. **Дополнительные сведения:** Протокол (акт) отбора № 122/1434 от 03.06.2021

Цель исследования: определение загрязняющих веществ в атмосферном воздухе.

Основание: муниципальный контракт № 60/21 от 01.04.2021

Метеоусловия: атмосферное давление 752 мм рт.ст.; температура воздуха 17°C; относительная влажность 45%; направление ветра СВ; скорость ветра 7 м/сек;

8. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

- СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

9. **Код образца (пробы):** /19.21.2850 122

1. Количественный химический анализ

МО, Ленинский городской округ, г.Видное, ул.Ермолинская, вблизи д.3

№ пробы	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
8215	Аммиак, макс.раз.	мг/м3	менее 0,1	0,2	Газоанализатор Элан NH3 Руководство по эксплуатации ЭКИТ. 5.940.000 РЭ
8216	Аммиак, макс.раз.	мг/м3	менее 0,1	0,2	Газоанализатор Элан NH3 Руководство по эксплуатации ЭКИТ. 5.940.000 РЭ
8217	Аммиак, макс.раз.	мг/м3	менее 0,1	0,2	Газоанализатор Элан NH3 Руководство по эксплуатации ЭКИТ. 5.940.000 РЭ
8218	Бензол, макс.раз.	мг/м3	менее 0,01	0,3	МВИ 66-04
8219	Бензол, макс.раз.	мг/м3	менее 0,01	0,3	МВИ 66-04
8220	Бензол, макс.раз.	мг/м3	менее 0,01	0,3	МВИ 66-04
8227	Гидроксibenзол, макс.раз.	мг/м3	менее 0,0005	0,01	МУК 4.1.1478-03
8228	Гидроксibenзол, макс.раз.	мг/м3	менее 0,0005	0,01	МУК 4.1.1478-03
8229	Гидроксibenзол, макс.раз.	мг/м3	менее 0,0005	0,01	МУК 4.1.1478-03
8221	Гидроцианид, макс.раз.	мг/м3	менее 0,007	0,01	РД 52.04.186-89
8222	Гидроцианид, макс.раз.	мг/м3	менее 0,007	0,01	РД 52.04.186-89
8223	Гидроцианид, макс.раз.	мг/м3	менее 0,007	0,01	РД 52.04.186-89
8224	Дигидросульфид, макс.раз.	мг/м3	0,0063±0,0016	0,008	Хемилюминесцентный газоанализатор сероводорода и диоксида серы СВ-320 РЭ ИРМБ 413312.020 РЭ
8225	Дигидросульфид, макс.раз.	мг/м3	0,0061±0,0015	0,008	Хемилюминесцентный газоанализатор сероводорода и диоксида серы СВ-320 РЭ ИРМБ 413312.020 РЭ
8226	Дигидросульфид, макс.раз.	мг/м3	0,0062±0,0015	0,008	Хемилюминесцентный газоанализатор сероводорода и диоксида серы СВ-320 РЭ ИРМБ 413312.020 РЭ

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Максимова Н. Б.

Максимова Н. Б. лаборант

Заместитель руководителя ИЛЦ

Касьянов В. И.

Касьянов В.И.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
 № 102021122. с 2860 от 7 июня 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация Ленинского городского округа Московской области

2. Юридический адрес: Московская область, Ленинский район, г. Видное, ул. Школьная 26а

3. Наименование образца (пробы): Воздух атмосферный

4. Место отбора: МО, Ленинский городской округ, г. Видное, ул. Завидная, вблизи д.12

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 04.06.2021 с 04:00 до 04:30

Ф.И.О., должность: Борисов В. Д. химик-эксперт учреждения здравоохранения лаборатории санитарно-гигиенических исследований Подольского филиала ФБУЗ "ЦГиЭ в Московской области"

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.06.2021 в 04:45

НД на отбор проб: ГОСТ 17.2.3.01-86 "Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов", ГОСТ 17.2.6.02-85 "Газоанализаторы автоматические для контроля загрязнения атмосферы",

РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы"

6. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02-2М"	5221	№ МА 0004006 от 02.12.2020	01.12.2021
2	Аспиратор ПУ-4Э исп. 1	5390	№ ТТ 0186954 от 23.04.2021	22.04.2022
3	Газоанализатор "ЭЛАН-NH3"	0797	№ ТТ 0065890 от 10.08.2020	09.08.2021
4	Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М"	276217	№ АБ 0245320 от 25.11.2019	24.11.2021
5	Спектрофотометр UNICO 1201	WP 0703057	№ ТТ 0088068 от 19.11.2020	18.11.2021
6	Хемилюминесцентный газоанализатор сероводорода и диоксида серы СВ-320	34-3-04	№ С-СП/14-01-2021/31235104 от 14.01.2021	13.01.2022
7	Хроматограф жидкостной "Люмахром" с флуориметрическим детектором	190	№ МА 0020128 от 10.12.2020	09.12.2021
8	Хроматограф портативный газовый фотоионизационный ФГХ-1	68	№ ТТ 0090927 от 06.08.2020	05.08.2021

7. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 122/1445 от 04.06.2021

Цель исследования: определение загрязняющих веществ в атмосферном воздухе.

Основание: муниципальный контракт № 60/21 от 01.04.2021

Метеоусловия: атмосферное давление 757 мм рт.ст.; температура воздуха 13°C; относительная влажность 63%; направление ветра СВ; скорость ветра 5 м/сек;

8. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

- СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

9. Код образца (пробы): /19.21.2860 122

1. Количественный химический анализ

МО, Ленинский городской округ, г. Видное, ул. Завидная, вблизи д.12

№ пробы	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
8230	Аммиак, макс.раз.	мг/м3	менее 0,1	0,2	Газоанализатор Элан NH3 Руководство по эксплуатации ЭКИТ. 5.940.000 РЭ
8231	Аммиак, макс.раз.	мг/м3	менее 0,1	0,2	Газоанализатор Элан NH3 Руководство по эксплуатации ЭКИТ. 5.940.000 РЭ
8232	Аммиак, макс.раз.	мг/м3	менее 0,1	0,2	Газоанализатор Элан NH3 Руководство по эксплуатации ЭКИТ. 5.940.000 РЭ
8233	Бензол, макс.раз.	мг/м3	менее 0,01	0,3	МВИ 66-04
8234	Бензол, макс.раз.	мг/м3	менее 0,01	0,3	МВИ 66-04
8235	Бензол, макс.раз.	мг/м3	менее 0,01	0,3	МВИ 66-04
8242	Гидроксibenзол, макс.раз.	мг/м3	менее 0,0005	0,01	МУК 4.1.1478-03
8243	Гидроксibenзол, макс.раз.	мг/м3	менее 0,0005	0,01	МУК 4.1.1478-03
8244	Гидроксibenзол, макс.раз.	мг/м3	менее 0,0005	0,01	МУК 4.1.1478-03
8236	Гидроцианид, макс.раз.	мг/м3	менее 0,007	0,01	РД 52.04.186-89
8237	Гидроцианид, макс.раз.	мг/м3	менее 0,007	0,01	РД 52.04.186-89
8238	Гидроцианид, макс.раз.	мг/м3	менее 0,007	0,01	РД 52.04.186-89
8239	Дигидросульфид, макс.раз.	мг/м3	0,0019±0,0005	0,008	Хемиллюминесцентный газоанализатор сероводорода и диоксида серы СВ-320 РЭ ИРМБ 413312.020 РЭ
8240	Дигидросульфид, макс.раз.	мг/м3	0,0024±0,0006	0,008	Хемиллюминесцентный газоанализатор сероводорода и диоксида серы СВ-320 РЭ ИРМБ 413312.020 РЭ
8241	Дигидросульфид, макс.раз.	мг/м3	0,0021±0,0005	0,008	Хемиллюминесцентный газоанализатор сероводорода и диоксида серы СВ-320 РЭ ИРМБ 413312.020 РЭ

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Максимова Н. Б.

Максимова Н. Б. лаборант

Заместитель руководителя ИЛЦ

Касьянов В. И.

Касьянов В.И.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 102021122. с 2878 от 7 июня 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Ленинского городского округа Московской области

2. **Юридический адрес:** Московская область, Ленинский район, г. Видное, ул. Школьная 26а

3. **Наименование образца (пробы):** Воздух атмосферный

4. **Место отбора:** МО, Ленинский городской округ, д. Сапроново, мкр. Купелинка, квартал Северный, вблизи д.8

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 04.06.2021 с 12:00 до 12:30

Ф.И.О., должность: Максимова Н. Б. лаборант

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.06.2021 в 12:45

НД на отбор проб: ГОСТ 17.2.3.01-86 "Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов", ГОСТ 17.2.6.02-85 "Газоанализаторы автоматические для контроля загрязнения атмосферы", РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы"

6. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02-2М"	5221	№ МА 0004006 от 02.12.2020	01.12.2021
2	Аспиратор ПУ-4Э исп. 1	5390	№ ТТ 0186954 от 23.04.2021	22.04.2022
3	Газоанализатор "ЭЛАН-ННЗ"	0797	№ ТТ 0065890 от 10.08.2020	09.08.2021
4	Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М"	276217	№ АБ 0245320 от 25.11.2019	24.11.2021
5	Спектрофотометр UNICO 1201	WP 0703057	№ ТТ 0088068 от 19.11.2020	18.11.2021
6	Хемиллюминесцентный газоанализатор сероводорода и диоксида серы СВ-320	34-3-04	№ С-СП/14-01-2021/31235104 от 14.01.2021	13.01.2022
7	Хроматограф жидкостной "Люмахром" с флуориметрическим детектором	190	№ МА 0020128 от 10.12.2020	09.12.2021
8	Хроматограф портативный газовый фотоионизационный ФГХ-1	68	№ ТТ 0090927 от 06.08.2020	05.08.2021

7. **Дополнительные сведения:** Протокол (акт) отбора № 122/1449 от 04.06.2021

Цель исследования: определение загрязняющих веществ в атмосферном воздухе.

Основание: муниципальный контракт № 60/21 от 01.04.2021

Метеоусловия: атмосферное давление 755 мм рт.ст.; температура воздуха 20°C; относительная влажность 46%; направление ветра СВ; скорость ветра 7 м/сек;

8. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

- СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

9. **Код образца (пробы):** /19.21.2878 122

1. Количественный химический анализ

МО, Ленинский городской округ, д.Сапроново, мкр.Купелинка, квартал Северный, вблизи д.8

№ пробы	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
8245	Аммиак, макс.раз.	мг/м3	менее 0,1	0,2	Газоанализатор Элан NH3 Руководство по эксплуатации ЭКИТ. 5.940.000 РЭ
8246	Аммиак, макс.раз.	мг/м3	менее 0,1	0,2	Газоанализатор Элан NH3 Руководство по эксплуатации ЭКИТ. 5.940.000 РЭ
8247	Аммиак, макс.раз.	мг/м3	менее 0,1	0,2	Газоанализатор Элан NH3 Руководство по эксплуатации ЭКИТ. 5.940.000 РЭ
8248	Бензол, макс.раз.	мг/м3	0,06±0,02	0,3	МВИ 66-04
8249	Бензол, макс.раз.	мг/м3	0,06±0,02	0,3	МВИ 66-04
8250	Бензол, макс.раз.	мг/м3	0,06±0,02	0,3	МВИ 66-04
8257	Гидроксибензол, макс.раз.	мг/м3	менее 0,0005	0,01	МУК 4.1.1478-03
8258	Гидроксибензол, макс.раз.	мг/м3	менее 0,0005	0,01	МУК 4.1.1478-03
8259	Гидроксибензол, макс.раз.	мг/м3	менее 0,0005	0,01	МУК 4.1.1478-03
8251	Гидроцианид, макс.раз.	мг/м3	менее 0,007	0,01	РД 52.04.186-89
8252	Гидроцианид, макс.раз.	мг/м3	менее 0,007	0,01	РД 52.04.186-89
8253	Гидроцианид, макс.раз.	мг/м3	менее 0,007	0,01	РД 52.04.186-89
8254	Дигидросульфид, макс.раз.	мг/м3	0,00040±0,00010	0,008	Хемилюминесцентный газоанализатор сероводорода и диоксида серы СВ-320 РЭ ИРМБ 413312.020 РЭ
8255	Дигидросульфид, макс.раз.	мг/м3	0,00030±0,00007	0,008	Хемилюминесцентный газоанализатор сероводорода и диоксида серы СВ-320 РЭ ИРМБ 413312.020 РЭ
8256	Дигидросульфид, макс.раз.	мг/м3	0,00040±0,00010	0,008	Хемилюминесцентный газоанализатор сероводорода и диоксида серы СВ-320 РЭ ИРМБ 413312.020 РЭ

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Максимова Н. Б.

Максимова Н. Б. лаборант

Заместитель руководителя ИЛЦ

Касьянов В. И.

Касьянов В.И.

