


Утверждаю:
Председатель рабочей группы
по выполнению природоохранных
мероприятий АО «Москокс»

 Э.А. Расулмухамедов

ПРОТОКОЛ
заседания рабочей группы по вопросам экологии при АО «Москокс»
от 26 июля 2019 года

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

- | | |
|--|--|
| Начальник отдела по сельскому хозяйству и охране окружающей среды администрации Ленинского муниципального района | - Лебедева Татьяна Дмитриевна |
| Сотрудник отдела по сельскому хозяйству и охране окружающей среды администрации Ленинского муниципального района | - Пчелина Маргарита Ринатовна |
| Представитель общественности от мкр. Купелинка | - Гужов Игорь Викторович |
| Первый заместитель председателя «Всероссийского общества охраны природы» | - Расулмухамедов Элмурод Абдурахимович |
| Главный инженер АО «Москокс» | - Малкин Игорь Николаевич |
| Начальник отдела охраны окружающей среды АО «Москокс» | - Плотникова Татьяна Сергеевна |
| Редактор газеты Московский коксохимик АО «Москокс» | - Алексеева Ирина Владимировна |
| Департамент по связям с общественностью ПАО «Мечел» | - Маклакова Инна Валентиновна |

ОБСУДИЛИ:

1. Плотникова Т.С. доложила:
 - а. Завод в период с момента прошлой встречи работал в плановом режиме (без инцидентов и аварий).
 - б. По производственному контролю качества атмосферного воздуха на границе СЗЗ и ближайших жилых районов превышений не фиксировалось (контроль производится аккредитованной лабораторией по расширенному списку веществ).

с. Москоккс прорабатывает проблему с запахами. Выполненная специализированной организацией работа по выявлению на производстве веществ, обладающих неприятным запахом, показала отсутствие постоянных источников неприятного запаха на Москокксе. Понимание технологического процесса производства дает нам возможность предположить, что наибольшее количество ароматических (пахучих) соединений содержится в товарном продукте – смоле. В связи с этим Москоккс планирует реализовать мероприятие по *установке системы местного отсоса паров при наливе смолы в жд цистерны с дальнейшим направлением паров в печь на сжигание*. Сейчас мы находимся на стадии монтажа данного устройства. Плановый срок запуска в эксплуатацию – конец 2019 г.

2. Малкин И.Н. доложил:

а. В части описания технологического процесса коксования мы уже много раз говорили, но хотелось бы остановиться еще на следующем: Коксовый газ – это товарный продукт для Москоккса. Мы весь его собираем путем откачивания из коксовых камер, направляем в специализированный цех на очистку от примесей, используем у себя на обогрев печей (чтоб не покупать магистральный газ) и продаем сторонним предприятиям. Все примеси газа, так называемые «загрязнители» газа (смола, бензол) – это товарный продукт для Москоккса. Любое предотвращение выбросов на нашем производстве – это увеличение товарного продукта – экономическая выгода предприятия. Мы живем в рамках рыночной экономики, нам в первую очередь не выгодно это все выбрасывать в атмосферу – это наши деньги.

б. Помимо коксового газа для коксохимического производства актуальным выбросом является пыль (угольная и коксовая). Уловленная пыль коксовая – является товарным продуктом с фракцией от 0 до 10 реализуется потребителю. Уловленная угольная пыль направляется на коксование. Это все помимо экологии – деньги предприятия.

Для улавливания пыли на производстве работают 28 установок. Это циклоны и скрубберы, в простонародье их называют – фильтры, однако в отличии от фильтров данные устройства не имеют сменных модулей и имеют очень высокую эффективность очистки.

Принцип действия циклона: поток запыленного воздуха вводится в аппарат через входной патрубок. В аппарате формируется вращающийся поток воздуха, направленный вниз, к конической части аппарата. Вследствие силы инерции (центробежной силы) частицы пыли выносятся из потока воздуха и оседают на стенках аппарата, затем захватываются вторичным потоком и попадают в нижнюю часть, через выпускное отверстие в бункер для сбора пыли. Очищенный от пыли воздушный поток поступает в атмосферу.

Принцип действия скруббера состоит в следующем: запыленный воздух поступает в скруббер, в котором находится смывное приспособление для орошения поступающего запыленного воздуха. Воздушный поток со смоченными и укрупненными частицами пыли с высокой скоростью с вращением входит в корпус. По стенкам корпуса сверху вниз винтообразно стекает водяная пленка. Эта пленка смывает отделяющуюся пыль со стенок

вниз и собирается в специальном конусе. Это так называемая мокрая очистка. Очищенный от пыли воздушный поток поступает в атмосферу.

Мы регулярно проводим техническое обслуживание, технический осмотр и проверку показателей работы этих устройств, а также планово-предупредительный ремонт в целях обеспечения допустимого качества выбросов. В части природоохранных органов по теме газоочистки нас проверяет Росприроднадзор. В последнюю свою проверку Росприроднадзор проводил отбор проб из газоочистной установки, результаты показали допустимую степень очистки.

3. Вопросы от Администрации Ленинского района:
 - a. Установка автоматической станции мониторинга в жилых микрорайонах
 - b. Получение разрешительной документации Москокс
 - c. Результаты последних проверок / предписаний
4. Вопросы от представителей общественности:
 - a. Качество атмосферного воздуха города Видное

РЕШИЛИ:

по пунктам 1 и 2: Принять к сведению доклады Плотниковой Т.С. и Малкина И.Н.

по пункту 3:

- a. Пока не решен вопрос с установкой автоматической станции контроля продолжить использование переносных газоанализаторов. Жителям проводить замеры более регулярно и выкладывать в общий чат ВООП данные всех замеров.
- b. АО «Москокс» выполнило инвентаризацию источников выбросов и разработало проект ПДВ. На сегодняшний день проект находится на стадии получения экспертного заключения. Контроль со стороны АО «Москокс» сроков проведения согласований.
- c. По результатам последних проверок АО «Москокс» было привлечено к административной ответственности по ч.1 ст.8.21 КоАП РФ за отсутствие разрешения на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух с взысканием штрафа в размере 180 000 рублей. Контроль со стороны АО «Москокс» сроков оплаты штрафа.

по пункту 4:

- a. Принять к сведению информацию: по производственному контролю качества атмосферного воздуха на границе СЗЗ и ближайших жилых районов превышений не фиксировалось (контроль производится аккредитованной лабораторией по расширенному списку веществ).

Ответственный секретарь рабочей группы



Т.С. Плотникова