

Протокол № 14

Общественного экологического Совета при Главе города Новокузнецка

20 июня 2018 г.

г. Новокузнецк

Председатель – Журавлева Н.В.
Секретарь – Трубецкая Н.С.

Присутствовали:

Руководитель Совета – Журавлева Н.В.

Члены Совета:

Савина И.Н., Волынкина Е.П., Трубецкая Н.С., Каткова М.П., Андреева О.С., Михеева В.С., Карпова Л.В., Остапец В.П., Чеченин Г.И., Ермак Н.Б., Зенцова С.В., Мочалов С.П., Стоякин А.В., Русалев А.А.

Приглашенные:

Баранов Владимир Викторович

Главный специалист по зеленому хозяйству
Управления УДКХ и Б

Еличев Павел Андреевич

Ведущий инженер отдела эксплуатации
газоочистных установок и аспирационных
систем АО «Кузнецкие ферросплавы»

Старцева Дарья Александровна

Инженер-химик АО «Кузнецкая ТЭЦ»

Пальянова Галина Михайловна

Участник городского экологического актива

Бондин Павел Вячеславович

Начальник отдела Комитета
градостроительства и земельных ресурсов
Администрации города

Василенко Антон

Руководитель пресс-службы «РУСАЛ
Новокузнецк»

Представители промышленных предприятий и организаций Новокузнецка, специалисты администрации города, члены экологического городского актива и молодежного парламента.

Повестка дня:

- 1. О реализации мониторинга и анализа источников поступления гидрофторида в атмосферу г. Новокузнецка (решение экологического рапорта от 21.02.2018 г.).**
Журавлева Н.В., руководитель Общественного экологического Совета.
- 2. Экологические проекты в рамках проекта «Дублер-НК»: Эко-квест СГК Кузнецкая экспедиция, Соколуха - уборка и развитие инфраструктуры смотровой площадки, Интерактивная карта озеленения для социально-ориентированных горожан**
Старцева Д.А., дублер председатель Комитета охраны окружающей среды и природных ресурсов.
- 3. Мероприятия по контролю за работой газоочистного оборудования.**
Еличев П.А., ведущий инженер отдела эксплуатации газоочистных установок аспирационных систем

Журавлева Н.В.: В рамках ежемесячного экологического рапорта сегодня проводится заседание Общественного экологического Совета.

На заседание общественного экологического Совета приглашены специалисты Администрации города, члены экологического городского актива и дублеры руководителей Администрации.

Повестка включает 3 вопроса – мониторинг источников выброса гидрофторида в атмосферный воздух, экологические проекты дублера председателя Комитета охраны окружающей среды и природных ресурсов, мероприятия по контролю за работой газоочистного оборудования.

Переходим к повестке.

СЛУШАЛИ:

1. Журавлева Н.В.: О реализации мониторинга и анализа источников поступления гидрофторида в атмосферу г. Новокузнецка (решение экологического рапорта от 21.02.2018 г.).

Есть намерения провести мониторинг атмосферного воздуха на границах частного сектора, надветренной и подветренной сторон крупных районных котельных, Кузнецкой ТЭЦ, Западно-Сибирской ТЭЦ. Планируется также выполнить исследования угля и золы углей на содержание фтора, промышленных выбросов в атмосферу.

Подобный мониторинг проводится в городе впервые. Пилотный проект позволит составить объективную картину и при необходимости ввести данный показатель в программу производственного экологического контроля на предприятиях, которые могут быть потенциальными источниками выбросов гидрофторида в атмосферу города.

Савина И.Н.: Для выполнения данной работы необходимо задействовать возможности Гидрометобсерватории, Администрации города. Экологическому Совету необходимо составить план работ, внести эти работы в раздел «Разработка предложений по улучшению экологического мониторинга атмосферного воздуха» Комплексной целевой программы охраны окружающей среды и экологической безопасности г. Новокузнецка.

Необходимо отработать схему взаимодействия различных служб для выполнения всего комплекса работ. Гидрометобсерватории необходимо представить обзоры по концентрациям данного загрязнителя в атмосфере города за длительный период времени, промышленным источникам выбросов гидрофторида, проанализировать изменение структуры промышленности.

Чеченин Г.И.: Данное направление исследований необходимо выполнить, рекомендуется провести анализ заболеваемости населения, связанной с выбросами данного загрязнителя в атмосферу города.

Каткова М.П.: Изменение концентрации фтористого водорода в атмосфере города имеет сезонный характер. В зимний период средний максимум концентрации выше по сравнению с летним периодом. В холодный период (январь и февраль) устанавливается антициклональная погода и фиксируется максимум концентраций фторида водорода. Этот период связан с активным сжиганием угля. В летний период, как правило, фиксируются единичные всплески и средние максимумы выбросов фтористого водорода ниже, что связано с периодами без осадков. Например, по высоким ПДК лидируют Кузнецкий, Центральный районы. Периодами высокие концентрации наблюдаются в Новоильинском районе и Заводском. Существует накопленная статистика, с которой можно будет ознакомиться.

2. Старцева Д.А.: Об экологических проектах в рамках проекта «Дублер-НК».

Среди существующих экологических проблем была выделена одна наиболее важная: отношение горожан к городу и его чистоте. В рамках этой проблематики были подготовлены три экологических проекта, направленных на воспитание детей школьного возраста.

1) Эко-квест СГК Кузнецкая экспедиция.

Направлен на привлечение внимания подрастающего поколения к истории и экологии города и распространение информации в социальных сетях.

Состоит из нескольких этапов:

– практический этап (экспедиция по Кузнецкой экологической тропе, задания, сбор информации по выбранным темам для написания исследования);

– оформление исследования, презентация. Голосование в социальной сети за лучшее исследование.

2) Соколуха – уборка и развитие инфраструктуры смотровой площадки.

В рамках данного проекта планируется произвести очистку территории от мусора и благоустройство (например, бинокли, web-камеры, лавочки). Принимаются предложения от жителей города по организации данной территории и благоустройства.

3) Интерактивная карта озеленения для социально-ориентированных горожан «Моё дерево». Сбор сведений о местах посадки деревьев, оформление в виде карты с местами под посадку.

Савина И.Н.: Предложение по уборке горы Соколухи может быть объектом для дальнейшего коммерческого проекта. Есть предложение выполнить благоустройство данной территории в рамках Всемирной уборки «Сделаем!» совместно с компанией РусАл,

Интерактивную карту по озеленению города с местами возможной посадки деревьев необходимо разработать совместно с УДКХ и Б города.

Земельному комитету города необходимо подготовить план озеленения территории, проработать идею использования волонтерского движения.

Бондин П.В.: Для составления карты необходимо провести инвентаризацию всех зеленых насаждений города. На каждый объект должен быть паспорт с видовым составом и возрастом деревьев, и в соответствии с этим документом возможно осуществлять планирование работ по посадке деревьев.

Еличев П.А.: по вопросу оценки эксплуатации газоочистных установок и аспирационных систем организаций и предприятий города Новокузнецка.

Для улучшения качества атмосферного воздуха города рекомендуется выполнить ряд мероприятий:

- внедрить современное оборудование для очистки выбросов,
- провести модернизацию установок очистки газа, основанную на замене тканей рукавных фильтров газоочисток,
- осуществить строительство фабрики по пошиву фильтровальных рукавов,
- организовать отдел эксплуатации газоочистных установок и аспирационных систем при Администрации города.

Основными задачами данного отдела должны стать:

- проверка объектов, по которым приходят жалобы от горожан,
- выполнение проверок объектов собственными приборами,

- оценка соответствия проектов,
- обучение персонала по обслуживанию приборов по очистке газов.

Критерии, по которым будет проводиться оценка газоочистных установок: наличие и ведение отчётной документации (инструкции, журналы, паспорта), осмотр и оценка оборудования по очистке газов по правилам установки, состояние циклонов, аппаратов мокрого орошения и пр. По итогу должна проводиться оценка состояния оборудования и составление рекомендаций.

Савина И.Н.: Автором проекта был разработан оценочный лист по состоянию аспирационного оборудования. Эту инициативу необходимо предложить компаниям, которые имеют газоочистное оборудование, заинтересовать предприятия бесплатным техническим аудитом.

РЕШИЛИ:

Общественному экологическому Совету:

1. Поддерживать экологические проекты в рамках проекта «Дублер-НК», представленные дублерами председателя Комитета охраны окружающей среды и природных ресурсов Д.А. Старцевой и П.А. Еличевым.
2. Составить дорожную карту по реализации проекта по проведению мониторинга и анализа источников поступления гидрофторида в атмосферу г. Новокузнецка.
3. Включить в раздел «Разработка предложений по улучшению экологического мониторинга атмосферного воздуха» Комплексной целевой программы охраны окружающей среды и экологической безопасности г. Новокузнецка реализацию мониторинга и анализа источников поступления гидрофторида в атмосферу г. Новокузнецка
4. Провести заседание общественного экологического Совета с представителями предприятий, эксплуатирующих аспирационные системы. Внести предложение по проведению технической оценки состояния аспирационных систем на основании их внешнего осмотра и анкетных сведений.

Предприятиям и организациям города, имеющим источники выбросов:

Оказать содействие в предоставлении необходимой технической возможности для проведения оценки состояния аспирационного технологического оборудования на предприятиях города.

Руководитель Общественного экологического Совета: Муром Журавлева Н.В.

Секретарь: М. Трубецкая Трубецкая Н.С.