

**Доклад начальника Череповецкого отдела государственного  
экологического надзора С.Л. Павленко на тему:  
«Надзорно-контрольная деятельность в рамках федерального проекта  
«Чистый воздух»»**

В 2021 году Управление участвовало в реализации федерального проекта «Чистый воздух» в г. Череповце. В целях исполнения федерального проекта «Чистый воздух» в соответствии с п. 7 Указа Президента РФ от 07.05.2018 № 204 до 2024 года необходимо обеспечить реализацию комплексного плана мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в г. Череповец.

Основной вклад валовыми выбросами в загрязнение атмосферного воздуха г. Череповца вносят промышленные предприятия, на долю которых приходится 96 % в структуре выбросов вредных загрязняющих веществ.

Осуществление функций планирования и сопровождения контрольно-надзорной деятельности в отношении участников федерального проекта «Чистый воздух», а также в отношении предприятий, оказывающих вклад в загрязнение атмосферного воздуха на территории городов возложены на Череповецкий отдел государственного экологического надзора Северного межрегионального управления Федеральной службы по надзору в сфере природопользования.

В проекте участвуют основные предприятия-природопользователи, вносящие наибольший вклад в загрязнение атмосферного воздуха г. Череповца, такие как: ПАО «Северсталь», АО «Апатит», АО «Череповецкий фанерно-мебельный комбинат», МУП «Водоканал» г. Череповца, ОАО «Северсталь-метиз».

Начиная с 2018 года разработаны программы исполнения комплексного плана для каждого предприятия с ежемесячным предоставлением отчетов.

На 1 ноября 2021 года предприятиями-участниками выполняются запланированные мероприятия в соответствии с утвержденным планом.

В свою очередь Росприроднадзор осуществляет государственный надзор в области охраны атмосферного воздуха, обеспечивает создание и эксплуатацию государственной информационной системы мониторинга качества атмосферного воздуха на территориях города Череповца.

В целях усиления государственного экологического надзора Росприроднадзором в 2020 году проведена модернизация лабораторной базы подведомственного учреждения, в том числе закуплена передвижная «Эколаборатория Череповец» с целью оперативного реагирования на превышение загрязняющих веществ в атмосферном воздухе. В 2021 году планируется дооснащение подведомственных лабораторий необходимым лабораторным оборудованием для повышения качества контрольно-надзорных мероприятий в г. Череповце.

В рамках реализации полномочий Череповецким отделом на постоянной основе осуществляются контрольно-надзорные мероприятия в отношении

крупных промышленных предприятий города, в том числе в отношении предприятий, участвующих в программе, а также в период НМУ.

Так, в 2021 году при объявлении режима НМУ в г.Череповце Росприроднадзором совместно со специалистами филиала ЦЛАТИ по СЗФО «ЦЛАТИ по Вологодской области» осуществлялся мониторинг атмосферного воздуха на границе санитарно-защитных зон, в результате которого выявлялись превышения загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, в основном, по загрязняющему веществу бенз(а)пирен. (Объявлено 131 режим НМУ, из них 88 – без выезда).

По всем фактам предприятия — нарушители привлечены к административной ответственности: ПАО «Северсталь» - 12 раз, ООО «ЭкоТрансСервис» - 3 раза, ООО «Северсталь- Вторчермет» - 1 раз, АО «Апатит» - 1 раз, ОАО «ФЭСКО» - 2. Все постановления вступили в законную силу.

Об этом свидетельствует и динамика уровня загрязнения атмосферного воздуха в г.Череповце: 2017 — повышенный, 2018-2019 — низкий, 2020 — повышенный, а также жалобы жителей г.Череповца.

Управлением проведен анализ поступивших в 2021 году жалоб и обращений жителей города Череповца на неудовлетворительное состояние атмосферного воздуха в связи с работой крупных промышленных предприятий.

Так, всего поступило 24 обращения (9 – дублирование), из них на выбросы АО «ЧФМК» - 5, на выбросы АО «Череповецкая спичечная фабрика» - 3, на горение полигона ТБО, эксплуатируемого ООО «ЭкоТрансСервис» - 2, на промышленные выбросы ПАО «Северсталь» - 2, на общее состояние атмосферного воздуха - 3.

В основном жалобы жителей поступали в зимнее-весенний период, в летнюю жару и были на ощущение неприятного запаха, затрудненность дыхания либо на визуальные облака выбросов над городом, в том числе в неблагоприятные метеословия.

Во исполнение поручения Росприроднадзора от 08.11.2021г. № СР-09-03-31/38336 в период с 12.11.2021 по 18.11.2021 на территории г. Череповца и Череповецкого р-на Вологодской обл. Северным межрегиональным управлением Росприроднадзора с привлечением передвижного экологического поста ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО» были организованы и проведены ежедневные выездные обследования состояния атмосферного воздуха.

Всего было проведено 40 замеров в точках отбора проб, исследовано 1079 вредных (загрязняющих) веществ. Измерения производились по 27 вредным (загрязняющим) веществам, на которые аккредитован передвижной экологический пост ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО», а именно: углерода оксид; азота оксид; азота диоксид; аммиак; серы диоксид; сероводород; взвешенные частицы (PM<sub>2,5</sub>); фенол; бензол; толуол; этилбензол; п-,м-ксилол; о-ксилол; стирол; хлорбензол; смесь предельных углеводородов C<sub>1</sub>H<sub>4</sub>-C<sub>5</sub>H<sub>12</sub>; смесь предельных углеводородов C<sub>6</sub>H<sub>14</sub>-C<sub>10</sub>H<sub>22</sub>; ацетон; метанол; изо-пропанол; метилэтилкетон; н-пропанол; бутилацетат; н-бутанол; а-метилстирол; нафталин; изопропилбензол.

При выездах основной упор был сделан на проведение ночных замеров. В период с 22ч.00мин. до 06ч. 00мин. проведено 28 замеров или 70% от общего числа выездов, а также с учетом ранее поступивших жалоб жителей города Череповца. Практически во все дни объявлялся режим НМУ.

По результатам проведенных замеров в 8 случаях из 1079 исследований (в 0,74% от общего числа проведенных исследований) были выявлены превышения концентраций вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе выше 1 ПДК. При этом в 2 случаях превышения выявлены в пределах допустимой погрешности измерений. Максимальное превышение выявлено по загрязняющему веществу «нафталин» и составило 0,016мг/куб.м., то есть 2,28ПДК.

1. Превышение по «фенолу» в концентрации 0,014±0,002мг/куб.м. (1,4 ПДК)

2. Превышение по «этилбензолу» в концентрации 0,033±0,005мг/куб.м. (1,65 ПДК)

3. Превышение по «фенолу» в концентрации 0,013±0,002мг/куб.м. (1,3 ПДК)

4. Превышение по «взвешенным частицам РМ 2,5» в концентрации 0,653±0,131мг/куб.м. (1,31 ПДК)

5. Превышение по «фенолу» в концентрации 0,011±0,002мг/куб.м. (1,1 ПДК)

6. Превышение по «нафталину» в концентрации 0,016±0,003мг/куб.м. (2,28 ПДК)

7. Превышение по «оксиду углерода» в концентрации 5,4±1,1мг/куб.м. (1,08 ПДК)

8. Превышение по «взвешенным частицам РМ 2,5» в концентрации 0,817±0,163мг/куб.м. (1,63 ПДК)

Кроме того, замер проводился в утреннее время в период повышенной нагрузки автомобильных дорог транспортом. В момент проведения замеров наряду с указанным превышением в атмосферном воздухе было зафиксировано превышение в пределах погрешности по «оксиду углерода» в концентрации 5,4±1,1мг/куб.м. (1,08 ПДК), а также более высокое содержание «азота оксида» в концентрации 0,153±0,031мг/куб.м. (0,383 ПДК) и «азота диоксида», в концентрации 0,119±0,024мг/куб.м. (0,595 ПДК), что характерно для выхлопных газов автотранспорта.

После поступления из ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО» протоколов исследований материалы будут направлены в Череповецкую межрайонную природоохранную прокуратуру и Управление Роспотребнадзора по Вологодской области для принятия мер в рамках имеющих полномочий.

Таким образом, Управлением проводится серьезная работа в части осуществления контроль-надзорных функций в рамках реализации программы «Чистый воздух».