Автор: Начальник отдела экологической безопасности администрации МО г.Новороссийск И.В. ПАНЧЕНКО
25.05.2016 06:33

Качество атмосферного воздуха на территории Новороссийска в последние годы значительно улучшилось и соответствует требованиям, предъявляемым к промышленным городам.

*****Мониторинг качества воздуха промышленных центров России ведётся с 2012 года. С каждым годом Новороссийск улучшает свои показатели. Город давно покинул список городов с плохой экологией. Сегодня по количеству вредных выбросов в атмосферный воздух он занимает 45 место. Первое принадлежит Норильску. Годовой объем выбросов в атмосферу там составляет 1 .959,5 тысяч тонн, 99,5% приходится на стационарные источники. Второе место у Москвы - общий годовой объем выбросов - 995,4 тыс. тонн, из них 92,8 % приходится на автомобили.**

*****Основной задачей муниципальной власти является планомерное принятие мер, направленных на снижение негативного воздействия на окружающую среду и атмосферный воздух. Самый эффективный способ воздействия на потенциальных загрязнителей - это жесткий и постоянный контроль за их деятельностью. Это условие соблюдается у нас в городе в рамках большого партийного проекта «Единой России», который называется «Экология России».**

Автор: Начальник отдела экологической безопасности администрации МО г.Новороссийск И.В. ПАНЧЕНКО
25.05.2016 06:33

*****Мониторинг качества атмосферного воздуха на территории города осуществляется тремя стационарными экологическими постами и двумя автоматическими станциями контроля Росгидромет, краевой лабораторией «Краевой информационно-аналитический центр экологического мониторинга» (КИАЦЕМ). Также привлекается независимая лаборатория «Центр лабораторных технических исследований» (ЦЛАТИ).**

*****Для расширения охвата территории города и ежедневного контроля за качеством воздуха в октябре 2015 г. установлены и начали работу две автоматические станции контроля за атмосферным воздухом. Одна из них установлена в Южном районе города на пр.Дзержинского, 203, вторая - в Восточном районе, на ул.Магистральной, в самом эпицентре массива промышленных предприятий. Сейчас автоматические станции контроля работают в штатном режиме и ведут отбор проб атмосферного воздуха 24 часа в сутки.**

*****Стационарные экологические посты с ручным отбором проб и анализом в лаборатории (две станции по контролю загрязнения воздуха автоматические) воздух по заданной программе отбирается и поступает в газоанализаторы и в режиме on-line информация о концентрации загрязняющих веществ отображается на мониторе в лаборатории.**

*****Контролируемые постами показатели:**

- АСК: оксид углерода, оксид и диоксид азота, диоксид серы, сероводород, озон, аммиак, метан, сумма углеводородов, пыль РМ (пиэм);
- ПНЗ: взвешенные вещества, оксид и диоксид азота, диоксид серы, сероводород, оксид углерода, формальдегид, бенз(а)пирен, ТМ (тяжелые металлы).

*****Отбор проб и анализы проводятся аккредитованной лабораторией, на поверенных приборах, аттестованными специалистами.**

*****Всего за I квартал 2016 г. в рамках проекта единороссов было проведено 5.994**

анализа. Были зафиксированы превышения по диоксиду азота и по взвешенным веществам. Информация обо всех случаях незамедлительно передаётся в Росприроднадзор и Азово–Черноморскую природоохранную прокуратуру для осуществления контроля и, если потребуется, для установки источника загрязнения.

*****В результате Росприроднадзором с привлечением лаборатории ЦЛАТИ проведены лабораторные исследования по установлению источника загрязнения, по всем вышеперечисленным случаям выявлены нарушители, приняты административные меры. Состояние общего атмосферного фона города удовлетворительное.**

*****Информация от Росгидромета в ежедневном режиме размещается на официальном сайте администрации для информирования населения, а также передается на предприятия города, установившие электронные табло: ОАО «Новоросцемент» и АО «Черномортранснефть», ОАО цемзавод «Верхнебаканский».**

*****Увеличение количества стационарных экологических постов позволило своевременно выявлять негативные факторы, а также анализировать факторы, влияющие на состояние атмосферного воздуха.**

*****Качество атмосферного воздуха напрямую связано со сложным взаимодействием между природными и антропогенными условиями. Уровень загрязнения воздуха в городе обусловлен высокой антропогенной нагрузкой на атмосферу, связанной с эксплуатацией автотранспортных средств, промышленных предприятий, перегрузочных комплексов нефтепродуктов и сыпучих грузов, топливной, пищевой промышленности, стройиндустрии, климатическими условиями, характеризующимися пониженной рассеивающей способностью атмосферы, сложным рельефом местности.**

*****В 2016 г. ежеквартально на территории города будет продолжаться мониторинг атмосферного воздуха специализированной лабораторией ГБУ КК «Краевой информационно-аналитический центр экологического мониторинга» (КИАЦЭМ). Исследования проводятся согласно утвержденной Министерством природных ресурсов Краснодарского края программе, в целях реализации мероприятий ведомственной целевой программы «Охрана окружающей среды и обеспечение**

Автор: Начальник отдела экологической безопасности администрации МО г.Новороссийск И.В. ПАНЧЕНКО
25.05.2016 06:33

экологической безопасности Краснодарского края на 2013-2016 годы», а также в рамках партийной программы единороссов «Экология России». В отчетный период краевая лаборатория осуществляла замеры на территории города в марте 2016 г. Превышения ПДК фиксировались в районе Шесхарис по взвешенным веществам (пыли). Для снижения негативного влияния взвешенных веществ (пыли) планируется в летний период осуществлять полив улиц Восточного района.

*****Несмотря на негативные факторы качество атмосферного воздуха на территории города в последние годы значительно улучшилось, оно соответствует требованиям, предъявляемым к промышленным городам. Надо отдать должное крупным предприятиям города, которые каждый год реализуют всё новые и новые мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду и применяют на своих предприятиях новые разработки в сфере экологии. Так, в марте 2016 г. ОАО «Новоросцемент» стало лауреатом Всероссийского конкурса «Экология и производство. Перспективы развития экономических механизмов охраны окружающей среды-2016». Золотая медаль подтвердила статус экологически ответственного предприятия.**