



ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ
ДЕПАРТАМЕНТ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ОХРАНЫ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ГОРОДА МОСКВЫ

119019, г. Москва, а/я 210
ул. Новый Арбат, д. 11, к. 1
Телефон: (495) 695-84-74, факс: (495) 690-58-48
ОКПО 55263732, ОГРН 1037704036974, ИНН/КПП 7704221753/770401001

E-mail: dpp@post.mos.ru
<http://www.eco.mos.ru>

11. 09. 2015 № 05-03-4619/15-1

на № _____ от _____

Уважаемый

Департаментом природопользования и охраны окружающей среды города Москвы (далее – Департамент природопользования) рассмотрено Ваше обращение от 17.08.2015 № 3-6-190253/5, поступившее в Аппарат Мэра и Правительства Москвы, по вопросу установки автоматической станции контроля загрязнения атмосферы (далее АСКЗА) в районе ул. Покровская. По результатам рассмотрения в рамках компетенции Департамент природопользования сообщает следующее.

Основу мониторинга атмосферного воздуха города Москвы составляет сеть стационарных АСКЗА. Действующих в Москве стационарных АСКЗА, функционирующих круглосуточно в режиме реального времени, имеется ограниченное количество, а местоположение для них выбрано с учетом существующих требований к организации сетей экологического мониторинга, методологически изменение места наблюдений не допускается.

В районе Некрасовка Департаментом природопользования ранее, в конце 2013 года - начале 2014 года, была установлена мобильная АСКЗА «Некрасовка», основной задачей которой являлась оценка загрязнения атмосферного воздуха на жилых территориях города, подверженных влиянию Люберецких очистных сооружений АО «Мосводоканал» (далее – ЛОС).

Главная цель измерений мобильной АСКЗА была достигнута. В связи с тем, что дальнейшая работа станции не позволила бы получить принципиально новые данные о влиянии ЛОС на загрязнение атмосферного воздуха, мобильная АСКЗА была перемещена в другой район в связи с многочисленными обращениями граждан. Кроме того, учитывая что на сегодняшний день имеется ограниченное количество мобильных АСКЗА в Москве, в настоящий момент повторная установка станции в районе Некрасовка не представляется возможной.

В настоящее время на территории жилой застройки района Некрасовка организован регулярный мониторинг с привлечением передвижной экологической лаборатории для

0393673

измерения уровня загрязнения атмосферного воздуха на расширенный перечень загрязняющих веществ. Рейды передвижной экологической лаборатории проводятся как в дневное, так и в ночное время, в том числе и при различных метеоусловиях.

По вопросу источников загрязнения атмосферного воздуха, оказывающих влияние на экологическую обстановку в районе Вашего проживания, сообщая следующее.

Территория района Некрасовка подвержена влиянию различных источников, в том числе автотранспорта и промышленных предприятий, расположенных как на территории прилегающих районов, так и Московской области. Подавляющее большинство объектов подлежит федеральному уровню экологического контроля. Среди локальных источников загрязнения отмечаются сжигание мусора и топка дровами в частном секторе, склады, малые предприятия, как на территории Москвы, так и на территории Московской области.

Информация о потенциальных источниках, которые могут оказывать негативное воздействие на состояние атмосферного воздуха, ранее по компетенции направлена в Департамент Росприроднадзора по ЦФО и в Министерство экологии и природопользования Московской области для учета при проведении государственного экологического контроля.

Дополнительно информирую, что выбросы мусоросжигательного завода № 4 ГУП «Экотехпром» (далее - МСЗ № 4) находятся под непрерывным контролем Департамента. Так, в целях оперативного выявления сверхнормативных выбросов загрязняющих веществ в соответствии с постановлением Правительства Москвы от 08.11.2005 № 866-ПП «О функционировании Единой системы экологического мониторинга города Москвы и практическом использовании данных экологического мониторинга» МСЗ № 4 оснащен автоматизированной системой прямых инструментальных измерений выбросов, которая функционирует в непрерывном круглосуточном режиме. За 2015 год по данным системы нарушения нормативов предельно допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух не выявлялись.

В 4 квартале 2010 года была принята и реализуется в настоящее время масштабная программа реконструкции и модернизации АО «Газпромнефть-Московский НПЗ» (далее – МНПЗ). Срок полной реализации программы – 2020 год, при этом срок реализации основных мероприятий по снижению выбросов в атмосферный воздух – 2015 год. За счет мероприятий по реконструкции и модернизации к 2015 году предусмотрено снижение выбросов МНПЗ в атмосферный воздух на 48%, по сероводороду снижение объема выбросов составит 96 %.

По данным экологического мониторинга в целом отмечена тенденция к снижению средних концентраций сероводорода и повторяемости превышений ПДК_{мр} со стороны МНПЗ. Средние концентрации сероводорода при ветре со стороны МНПЗ снизились в 1,3-2,5 раза. Повторяемость превышений ПДК_{мр} не превысила 0,3%.

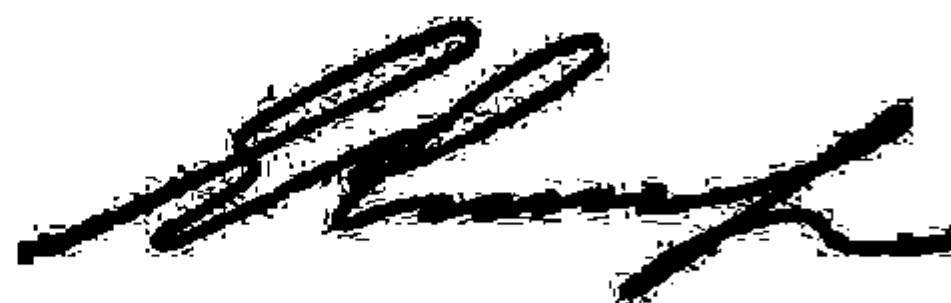
В целях исключения неприятных запахов на Люберецких очистных сооружениях АО «Мосводоканал», в рамках выполнения постановления Правительства Москвы от 14.03.2006 № 176-ПП «О развитии систем водоснабжения и канализации г. Москвы на период до 2020 г.» начата крупномасштабная реконструкция. АО "Мосводоканал" разработана "Программа по удалению запахов от сооружений канализации", в соответствии с которой оснащены конструкциями перекрытий первичный отстойник и часть песколовок, открытые подводящие каналы и камеры на них. Оснащение емкостей сооружений перекрытиями позволяет сократить площади открытых поверхностей выделения загрязняющих веществ, что предотвращает появление неприятных запахов.

Учитывая продолжительный характер основных мероприятий над первичными отстойниками и уплотнителями сброженного осадка, на ЛОС размещены установки по воздействию кислородсодержащих веществ на молекулы соединений серы и азота, нейтрализующие запахи на молекулярном уровне.

По данным мониторинга при ветре со стороны ЛОС в 2015 году отмечается снижение средних концентраций сероводорода на 20 % по отношению к аналогичному периоду 2014 года. Кратность превышений максимального разового норматива снизилась в 2 раза.

Вместе с тем, преимущественно в условиях НМУ (метеоусловия, способствующие накоплению выбросов в атмосфере) станции мониторинга периодически фиксируют кратковременные эпизоды роста концентраций загрязняющих веществ. Подобное повышение уровня загрязнения атмосферного воздуха при указанных метеоусловиях характерно для большей территории города.

Заместитель
руководителя Департамента



Е.Г. Семутникова