



ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ

ДЕПАРТАМЕНТ СТРОИТЕЛЬСТВА ГОРОДА МОСКВЫ

Улица Большая Дмитровка, д.16, стр.2, Москва, 107031
Телефон: 8 (495) 530-6077, факс: 8 (495) 530-6075, e-mail: ds-info@mos.ru, https://www.mos.ru/ds
ОКПО 83111926, ОГРН 1077760867304, ИНН/КПП 7707639796/770701001

26.06.2020

ДС-12-100/20-750

Губиной О.А.

(для информирования заинтересованных лиц)

gubinaolga2007@yandex.ru

Уважаемая Ольга Алексеевна!

В Департаменте строительства города Москвы в пределах компетенции рассмотрено Ваше обращение от 31.05.2020, направленное в Главное управление МЧС России по городу Москве, по вопросу радиационной обстановки в районе платформы Москворечье в зоне строительства объекта «Строительство мостового перехода через р. Москву и многоуровневой транспортной развязки на Каширском шоссе на участке от ул. Каспийской до ул. Шоссейная с необходимой для их функционирования улично-дорожной сетью» (далее – Объект).

В связи с многократными обращениями жителей и депутатов Московской городской Думы государственным заказчиком заключен с ФГУП «Радон» договор от 16.01.2020 № 04-ЭМ-01-20 на выполнение радиационного мониторинга. По итогам обследования обнаружены незначительные следы загрязнения грунтов на прилегающей к месту возведения опор и будущему подэстакадному пространству территории, не препятствующие реализации данного проекта и не имеющие класса радиационной опасности.

Правительством Москвы принято решение о реализации полномасштабной программы по рекультивации склона и вывозу зараженного грунта с бывшей территории АО «Московский завод полиметаллов», в том числе с территории предполагаемой строительной площадки, в специализированные места хранения и утилизации за пределы города Москвы.

С учетом принятого решения проведен конкурс от 12.02.2020 по выбору организации на проведение работ на земельном участке, попадающем в зону строительства, по установке ограждения, системы видеонаблюдения и охраны объекта, а также очистке территории. Победителем конкурса объявлен ФГУП «Радон», заключен государственный контракт от 26.02.2020 № 0173200001420000012 на оказание услуг по радиационному контролю, изъятию и транспортировке радиоактивных отходов и радиоактивно загрязненного грунта с участка радиоактивного загрязнения, расположенного на правом берегу Москвы-реки между Московским заводом полиметаллов (Каширское шоссе, д.49) на западе, железнодорожным мостом Курского направления (железнодорожная платформа «Москворечье») на востоке, Москвой-рекой на севере и Каширским шоссе на юге (район «Москворечье-Сабурово» Южного административного округа г. Москвы).

Персоналом ФГУП «Радон» отобрана проба воды из лужи зеленого цвета на территории проведения работ. Проведены радиохимический и химический анализы жидкости. Измерение пробы осуществлялось аккредитованной лабораторией. По результатам анализа установлено наличие сульфат-иона и ионов меди в пробе. Незначительно присутствуют железо, никель, хром, хлорид-ионы. Содержание радионуклидов в пробе опасности не представляет. По экспертной оценке данные проявления могут возникнуть при попадании в грунт медного купороса, который применялся в народном хозяйстве для нейтрализации последствий протечек воды, ликвидации пятен ржавчины и выделения солей, а также как антисептическое и фунгицидное средство для предотвращения гниения древесины. По расчетам для получения измеренной концентрации сульфата меди необходимо растворить не более 2 кг медного купороса в кубическом метре воды.

При разработке проектной документации были выполнены инженерно-экологические изыскания. На основании приведённых исследований установлено, что по степени опасности почвы и грунты, согласно СанПиН 2.1.7.1287-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы», относятся к уровню химического загрязнения тяжёлыми металлами:

- слой 0,0-0,2 м относится к категории загрязнения «опасная» и подлежит ограниченному использованию под отсыпку выемок и котлованов с перекрытием слоем чистого грунта не менее 0,5 м, верхний слой (0,0-0,2м) грунта перед началом производства работ был вывезен с территории строительства;

- слой 0,2-12,0 м относится к категории загрязнения «допустимая» и подлежит использованию без ограничений, за исключением объектов повышенного риска.

При выпадении значительного количества осадков содержащиеся соли меди в воде вступили в химическую реакцию окисления, что подтверждают исследования проб воды из котлована. Данная реакция вызвала изменение цвета воды.

Проектными решениями при проведении строительных работ предусматривается откачка поверхностного стока в накопительные емкости с последующей очисткой на очистных сооружениях ливневых и сточных вод «Свирь» и последующим сбросом в городскую сеть дождевой канализации.

По адресу Каширское ш., д. 49 ФГУП «Радон» используется стационарный пост радиационного контроля (далее – СПРК) марки МР-40 (заводской № 20), произведенный ФГБУ «НПО «Тайфун» 20.12.2018. СПРК предназначен для автоматизированного отбора проб аэрозолей приземного слоя атмосферного воздуха на накопительные фильтры. Пост предназначен для организаций Росгидромета, проводящих радиационный мониторинг, и для предприятий, осуществляющих радиационный контроль ионизирующих излучений. На официальном сайте ФГУП «Радон» размещена информация (протокол измерений проб) по результатам измерений воздуха. Данные обновляются дважды в неделю: в понедельник (за период с понедельника по среду предыдущей недели) и в четверг (за период с четверга по воскресенье предыдущей недели).

Благодарю Вас за активную гражданскую позицию и участие в решении актуальных вопросов развития транспортной и инженерной инфраструктуры города.

**Первый заместитель руководителя
Департамента строительства города Москвы**

П.Н.Аксенов



Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Правительства Москвы

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01482B4F7715008BA6E911D86F98EF3C13
Владелец: Аксенов Петр Николаевич
Действителен с 06-05-2019 до 06-08-2020

В.Н.Десятков
О.А.Соловьева (495)332-16-31*73771