

г. Москва, ЮАО,  
р-н Москворечье-Сабурово,  
ул. Каширское шоссе, 49

АКТ №

о радиационном обследовании

"30" апреля 2019 г.

г. Москва

Комиссия в составе:

представителей участка РАР ФГУП "РАДОН", эксперта Звездилина А.О.  
ведущего инженера Сорокина Ю.В., инженера Кузнецова Ю.В.

тел. 8-495-490-39-01;

старшего дежурной смены УМЛК и ПЧС ФКУ ЦУКС ГУ МЧС России по г.  
Москве к-на вн. сл. Мишутина А.В.

тел. 8-985-120-85-87;

муниципального депутата Тарасова П.М.

тел. 8-926-557-09-76;

представителя программы «Без РАО» Ожаровского А.В.

тел. 8-905-577-12-40;

заявителя Сараева Д.М.

тел. 8-926-237-46-71;

заявителя Синдяевой Н.И.

тел. 8-499-356-73-67.

На основании обращения помощника СОД по мониторингу и прогнозированию ЧС ГУ МЧС России по г. Москве от 30.04.2019 г. № 3/947 и распоряжения Генерального директора ФГУП «РАДОН», составили настоящий акт о радиационном обследовании двух очагов радиоактивного загрязнения (ОРЗ), находящихся на территории участка радиоактивного загрязнения (УРЗ) №2478, обнаруженного ранее по адресу: г. Москва, ЮАО, р-н Москворечье-Сабурово, ул. Каширское шоссе, 49, за забором «Московского завода Полиметаллов».

В ходе обследования ОРЗ №1 находящегося около забора «Московского завода Полиметаллов» и в 50 метрах от железнодорожных путей близ платформы «Москворечье», был обнаружен грунт, загрязнённый радиоактивными веществами. Площадь данного ОРЗ ~ 1 м<sup>2</sup>. Максимальное значение мощности эквивалентной дозы гамма-излучения (МЭД ГИ) на расстоянии 0.1 м от грунта, составила 0,9 мкЗв/ч.

Максимальные плотности потока частиц: α - <0.1 част/(см<sup>2</sup> × мин.), β - 62 част/(см<sup>2</sup> × мин.).

В ходе обследования ОРЗ № 2 находящегося недалеко от здания №49 стр.14 «Московского завода Полиметаллов» был обнаружен грунт, загрязнённый радиоактивными веществами.

Площадь данного ОРЗ ~ 5 м<sup>2</sup>. Максимальное значение мощности эквивалентной дозы гамма-излучения (МЭД ГИ) на расстоянии 0.1 м от грунта, составила 61,4 мкЗв/ч.

Максимальные плотности потока частиц: α - <0.1 част/(см<sup>2</sup> × мин.), β - 235 част/(см<sup>2</sup> × мин.).

Радиационное обследование проводилось работниками участка радиационно-аварийных работ ФГУП «РАДОН». Аттестат аккредитации центральной лаборатории Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21PK03 выдан 05.02.2016 лицензия Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору № ГН-(С)-03-305-3646 от 15.04.2019 «на право эксплуатации пунктов хранения радиоактивных отходов и радиационных источников» действительна до 15.04.2021.

Замеры проводились приборами принадлежащим ФГУП "РАДОН":  
Дозиметр-радиометр ДКС-96, зав. № Д1187 с дополнительными блоками детектирования БДЗБ-99, БДЗА-96, БДПГ-96, свидетельство о поверке № 046/38-19, действительно до 19.02.2020;

Дозиметр мощности экспозиционной дозы ДРГ-01Т101 зав. № 2594, свидетельство о поверке № 280/38-18, действительно до 24.05.2019.

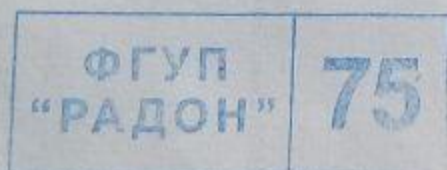
Радиометр СРП-68-01 зав. № 1286, свидетельство о поверке № 582/38-18, действительно до 09.12.2019.

Выводы:

1. На обследуемых ОРЗ № 1 и № 2 значения МЭДГИ превышает фоновые значения характерные значения для города Москвы;
2. На прилегающей территории к данным ОРЗ в соответствии с договорами с Правительством города Москва ФГУП «РАДОН» проводит плановые дезактивационные работы.


Члены комиссии:


М.П





Подписи:

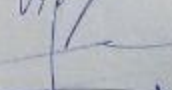
ФИО


 Зvezдилин А.О.

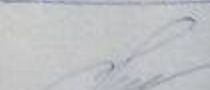
 Сорокин Ю.В.

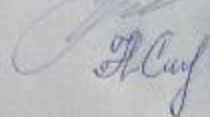
 Кузнецов Ю.В.

 Мишутин А.В.

 Тарасов П.М.

 Ожаровский А.В.

 Сараев Д.М.

 Синдяева Н.И.