

**Справка об экологической ситуации  
в муниципальном округе Савелки города Москвы**

Информация о результатах мониторинга почв

Ежегодный мониторинг почв в границах района Савёлки (ЗелАО) в 2022 году осуществлялся на 4 площадках постоянного наблюдения, расположенных по адресам: ППН №1 - 6-й Микрорайон, корпус 623, ППН №2 - город Москва, город Зеленоград, Сосновая аллея, строение 1, дом 25, корпус 6, ППН №3 - Озёрная аллея, дом 6, ППН №4 - Сосновая аллея, дом 3.

По результатам исследования установлено, что почва обследованной территории не засолена. Содержание основных элементов питания растений (фосфора и калия) в почве ППН №1: фосфора – очень высокое, калия – повышенное, ППН №2: фосфора и калия- высокое, ППН №3: фосфора- среднее, калия- высокое, ППН №4: фосфора и калия – повышенное.

По величине суммарного показателя загрязнения почв комплексом тяжелых металлов ( $Z_c$ ) обследованные территории относятся к допустимой категории загрязнения ( $Z_c < 16$ ) с минимальным уровнем загрязнения ( $Z_c < 8$ ).

Концентрация нефтепродуктов в почвах в 2,3-49,8 раза ниже допустимого уровня загрязнения ( $< 1000$  мг/кг)<sup>1</sup>.

Информация о результатах мониторинга атмосферного воздуха

В муниципальном округе Савелки по адресу улица Зеленоград, корпус 623 функционирует автоматическая станция контроля загрязнения атмосферы (далее – АСКЗА) «Зеленоград 6».

По данным АСКЗА «Зеленоград 6» средние за 2022 год концентрации загрязняющих веществ не превысили установленных нормативов.

В периоды ухудшения условий рассеивания (слабый ветер, штиль, отсутствие вертикального перемешивания воздушных масс) станциями мониторинга фиксировались эпизоды кратковременного повышения концентраций загрязняющих веществ.

Информация об условиях рассеивания и данные АСКЗА публикуются на сайте [mosecom.mos.ru](http://mosecom.mos.ru).

Дополнительно сообщаем, что в рамках экологического мониторинга на жилой территории района Савелки проведен рейд передвижной экологической лаборатории с целью исследования качества атмосферного воздуха в дневное время в 2023 году, по результатам которого зафиксированные концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не превысили установленных нормативов.

<sup>1</sup> Уровень загрязнения почвы нефтепродуктами определялся в соответствии с «Порядком определения размеров ущерба от загрязнения земель химическими веществами» (утвержден Письмом Минприроды РФ от 27.12.1993 № 04-25/ 61-5678).

В 2022 году жалоб по вопросу состояния атмосферного воздуха из района Савелки не поступало.

#### Информация о результатах мониторинга водных объектов

В границах муниципального округа Савелки города Москвы комплекс водных объектов представлен участками р. Сходни, р. Ржавки и русловыми прудами (Большой Городской пруд, Верхний Назарьевский пруд, Никольский пруд и др.), а также оз. Черным.

Система мониторинга поверхностных вод в городе Москве организована в соответствии с Постановлением Правительства Москвы от 24.11.1998 № 911 «О совершенствовании механизма управления и контроля за состоянием реки Москвы и ее притоков». Режимные наблюдения за качеством воды в вышеуказанных водных объектах на территории муниципального округа Савелки не предусмотрены.

Дополнительно сообщаем, что в Единый городской фонд данных экологического мониторинга ежеквартально поступают сведения ведомственного контроля ГУП «Мосводосток» по городским водным объектам, в т.ч. по Большому Городскому и Никольскому прудам, оз. Черному. В соответствии с представленными сведениями за 2022 год качество воды в указанных водоемах по контролируемым показателям в целом соответствовало установленным нормативам культурно-бытового водопользования.

В рамках полномочия по мониторингу дна, берегов и водоохраных зон ежегодно проводятся обследования участков водных объектов, в том числе участков водоохранной зоны реки Сходня на территории муниципального округа Савелки.

Протяженность обследуемого водотока и его водоохранной зоны на территории округа составляет 4,2 км. Пойма в основном фрагментарная, низкая. Русло реки меандрирующее, неразветвленное. Ширина русла реки Сходня составляет 4-7 м, в районе Большого городского пруда до 110 м, максимальная глубина 0,5-1,0 м. Берега в среднем высотой 0,4-1,2 м, на большем протяжении естественные, местами укрепленные бетонными плитами и габионами.

#### Информация о результатах мониторинга состояния подземных вод и опасных геологических процессов

В границах муниципального округа находятся пять наблюдаемых родников №№ 1, 2, 3, 5, 163 и один участок наблюдения за опасными геологическими процессами «Сходня-4», приуроченный к долине одноименной реки.

Наблюдаемые родники расположены в долинах рек Сходня и Ржавка. Большинство родников каптированы, половина из них используется населением в питьевых целях, территория вблизи родников чистая, местами подтопленная. По результатам химических анализов проб воды из родников в 2022 году зафиксированы превышения допустимых нормативов по показателям природного происхождения – общей жесткости и марганцу. Относительно предыдущих периодов, состояние подземных вод в районе стабильно. Контроль

микробиологических показателей и заключение о пригодности родниковых вод в питьевых целях населением выдается территориальными органами Управления Роспотребнадзора по городу Москве.

В границах участка мониторинга за опасными геологическими процессами фиксируются локальные проявления речных эрозионных процессов, которые не представляют угрозы для зданий и сооружений.