

## **Справка об экологической ситуации в муниципальном округе Фили-Давыдково города Москвы**

### Информация о результатах мониторинга атмосферного воздуха

В рамках экологического мониторинга на жилых территориях района Фили-Давыдково ГПБУ «Мосэкомониторинг» проводятся рейды передвижной экологической лаборатории с целью исследования качества атмосферного воздуха. Отборы проб атмосферного воздуха осуществляются на предмет определения концентраций загрязняющих веществ, характеризующих различные запахи.

По результатам рейда, проведенного в 1 квартале 2024 года на жилой территории района Фили-Давыдково, концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не превысили установленных нормативов.

### Информация о результатах мониторинга почв

Работы по мониторингу почв проводятся в соответствии с программой мониторинга, составленной с учетом требований законодательства к отбору и химическому анализу проб, 1 раз в год в период отсутствия снежного покрова (май - октябрь). Результаты мониторинга почв района Фили-Давыдково за 2024 год могут быть представлены в первом квартале 2025 года после обработки полученных результатов исследований.

Ежегодный мониторинг почв в границах района Фили-Давыдково (ЗАО) в 2023 году осуществлялся на площадке постоянного наблюдения, расположенной по адресу: ул. Минская, д. 1А.

По результатам исследования установлено, что почва обследованной территории не засолена.

По величине суммарного показателя загрязнения ( $Z_c$ ) почв комплексом тяжелых металлов исследованная территория относится к допустимой категории загрязнения ( $Z_c < 16$ ) с минимальным уровнем загрязнения ( $Z_c < 8$ ).

Концентрация нефтепродуктов в почвах в 37 раз ниже допустимого уровня загрязнения ( $< 1000$  мг/кг)<sup>1</sup>.

### Информация о результатах мониторинга состояния зеленых насаждений.

Мониторинг зеленых насаждений осуществляется один раз в год в вегетационный период (май-сентябрь). Результаты обследований за 2024 год могут быть представлены в первом квартале 2025 года после проведения комплекса полевых работ и обработки результатов.

На территории муниципального округа Фили-Давыдково мониторинг зеленых насаждений в 2023 году осуществлялся на одной площадке постоянного наблюдения (далее - ППН), расположенной по адресному ориентиру: город Москва, Славянский бульвар, полоса газона вдоль Кутузовского пр-та и Славянского б-ра, напротив д. 11, к. 1, д. 13, к. 1.

---

<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).

Оценка жизнеспособности древесно-кустарниковой растительности в рамках ежегодного мониторинга зеленых насаждений проводится в соответствии с Методическими рекомендациями, утвержденными постановлением Правительства Москвы от 30.09.2003 №822-ПП.

Древесные насаждения ППН представлены липой мелколистной (50%), ясенем пенсильванским (28,4%), каштаном конским (6,9%), березой повислой (4,9%), кленом остролистным (3,9%), тополем бальзамическим (3,9%), участие других видов незначительно (2% суммарно).

Большая часть древесных насаждений относится к средневозрастным (от 21 до 50 лет) – 54,9%, к молодым (моложе 20 лет) – 40,2%, доля старовозрастных деревьев (более 50 лет) – 4,9%.

96,1% деревьев (суммарно) находятся в хорошем и удовлетворительном качественном состоянии, 82,4% (суммарно) имеют отличную и хорошую декоративность.

Видовой состав кустарников на ППН представлен розой собачьей (40%), барбарисом обыкновенным (30%), другие виды, такие как боярышник обыкновенный, сирень обыкновенная, снежноягодник белый, участвуют в равных долях (30% суммарно).

Все кустарники жизнеспособны, находятся в хорошем и удовлетворительном качественном состоянии (100% суммарно) и имеют отличные и хорошие декоративные качества (99,6% суммарно).

#### Информация о результатах мониторинга геоэкологических процессов

В границах муниципального округа расположен родник и участки мониторинга геологических процессов в долине реки Сетунь.

Наблюдаемый родник расположен в природном заказнике «Долина реки Сетунь», каптирован и используется населением в питьевых целях. Прилегающая территория в санитарно-экологическом отношении благополучная. Заключение о пригодности родниковых вод в питьевых целях выдается территориальными органами Управления Роспотребнадзора по городу Москве.

В границах участков фиксируются проявления поверхностных процессов без тенденции к активному развитию.

#### Информация о результатах мониторинга водных объектов

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 границах района Фили-Давыдково предусмотрены в двух створах р. Сетунь «Аминьевский мост», «Минский мост». Отбор проб производится ежеквартально, лабораторные исследования осуществляются по 40 показателям (рН, взвешенные вещества, ХПК, БПК<sub>5</sub>, биогенные элементы (соединения азота и фосфора), металлы, нефтепродукты и др.).

По результатам мониторинга за первый квартал 2024 года качество воды по большинству показателей соответствовало установленным нормативам культурно-бытового водопользования. В периоды выпадения осадков и снеготаяния отмечается повышенное содержание показателей, характерных для поверхностного стока.

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 Мазилловскому пруду. В соответствии с представленными сведениями за 1 квартал 2024 года качество воды в указанном водоеме по контролируемым показателям соответствовало установленным нормативам.

В рамках полномочия по мониторингу дна, берегов и водоохраных зон ежегодно в летний период проводятся обследования участков водных объектов, в том числе участка водоохранной зоны реки р. Сетунь на территории муниципального округа Фили-Давыдково протяженностью 8,8 км. По результатам проведенного обследования (июнь 2023 г.) ширина русла р. Сетунь в районе мониторинга составляет 8-12 м, максимальная глубина 0,6-0,8 м. Русло меандрирующее, высота берегов 1,5-5 м. На большей части участка берега естественные, укреплены частично.