

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

Информация о результатах мониторинга атмосферного воздуха.

В рамках экологического мониторинга на жилых территориях района Хамовники ГПБУ «Мосэкомониторинг» проводятся рейды передвижной экологической лаборатории с целью отбора проб на предмет определения в атмосферном воздухе концентраций загрязняющих веществ, характеризующих различные запахи.

По результатам рейдов, проведенных с июля по октябрь 2024 года, превышения установленных нормативов содержания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не зафиксированы.

Контроль состояния атмосферного воздуха на территории района будет продолжен.

В границах муниципального округа Хамовники располагается автоматическая станция контроля загрязнения атмосферы (АСКЗА) «Хамовники» (улица Хамовнический Вал, дом 24), характеризующая уровень загрязнения вблизи автотрасс.

Средние концентрации измеряемых загрязняющих веществ на АСКЗА «Хамовники» сопоставимы с данными других автоматических станций в схожих функциональных зонах. В указанный период 2024 года в периоды ухудшения условий рассеивания (слабый ветер, штиль, отсутствие вертикального перемешивания воздушных масс) городскими станциями мониторинга, в том числе АСКЗА «Хамовники», фиксировались эпизоды кратковременного повышения концентраций загрязняющих веществ. Информация об условиях рассеивания и данные АСКЗА публикуются на сайте mosecom.mos.ru.

Информация о результатах мониторинга геоэкологических процессов.

В границах муниципального округа наблюдения за состоянием подземных вод ведутся по четырём гидрогеологическим скважинам. Скважины располагаются в долине реки Москвы и в среднем характеризуют неподтопленное состояние территории (глубина залегания уровня воды более 3 метров) и отсутствие теплового загрязнения. Наблюдаемые горизонты подземных вод не являются источниками водоснабжения.

Родники и участки наблюдения за геологическими процессами в пределах муниципального округа отсутствуют.

Информация о результатах мониторинга почв и состояния зеленых насаждений.

Мониторинг зеленых насаждений осуществляется один раз в год в вегетационный период (май-сентябрь).

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 обследований за 2024 год могут быть представлены в первом квартале 2025 года после проведения комплекса полевых работ и обработки результатов.

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».

Проведение режимных наблюдений за качеством воды в границах муниципального округа Хамовники города Москвы на р. Москве и ее притоках не предусмотрено.

Вблизи границы муниципального округа установлены четыре контрольных створа мониторинга качества воды, из них три на Москве-реке («выше впадения р. Сетуни» напротив Новодевичьей набережной, «ниже впадения р. Сетуни» напротив Лужнецкой набережной, «Бабьегородская плотина» напротив Пречистенской набережной), один створ в устье р. Сетунь. Отбор проб производится ежеквартально, лабораторные исследования осуществляются по 40 показателям (рН, взвешенные вещества, ХПК, БПК5, биогенные элементы (соединения азота и фосфора), металлы, нефтепродукты и др.).

По результатам мониторинга с июля по октябрь 2024 года качество воды по большинству показателей соответствовало установленным нормативам культурно-бытового водопользования. В периоды выпадения осадков отмечается повышенное содержание показателей, характерных для поверхностного стока.