

Информация об экологической обстановке на территории природного заказника «Долина реки Сетунь» в муниципальном округе Можайский города Москвы.

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».

На территории муниципального округа Можайский в границах природного заказника «Долина реки Сетунь» режимные наблюдения за качеством воды предусмотрены в 3-х контрольных створах р. Сетунь «МКАД», «Багрицкий мост», «Аминьевский мост».

Отбор проб проводится ежеквартально, лабораторные исследования осуществляются по 40 физико-химическим показателям таким как рН, взвешенные и органические вещества, биогенные элементы (соединения азота и фосфора), металлы, нефтепродукты и др.

По результатам режимных наблюдений за период 2025 г. вода р. Сетунь в указанных створах в целом по большинству показателей соответствует нормативам, установленным для водных объектов культурно-бытового водопользования. В отдельные периоды (выпадение осадков, снеготаяние) отмечается повышенное содержание показателей, характерных для поверхностного стока и стоков частной жилой застройки, расположенной выше по течению. За рассматриваемый период выраженная динамика отсутствует.

В рамках полномочия по мониторингу дна, берегов и водоохраных зон ежегодно проводятся обследования участков водных объектов, в том числе участка реки Сетунь на территории муниципального округа Можайский в районе природного заказника «Долина реки Сетунь» протяженностью 11,4 км.

По результатам обследования в 2025 г. ширина русла реки Сетунь в районе мониторинга составляет 5-11 м.

Берега в основном естественные, местами укреплены различными видами берегозащитных сооружений. Значительных изменений в интенсивности и направленности склоновых и русловых процессов не отмечено.

Информация о результатах мониторинга почв

Ежегодный мониторинг почв в границах природного заказника «Долина реки Сетунь» муниципального округа Можайский (ЗАО) в 2025 году осуществлялся на площадке постоянного наблюдения, расположенной по адресу ориентиру: Рябиновая ул., д. 12.

По результатам исследования установлено, что почвы обследованных территорий не засолены.

Категория загрязнения почв комплексом тяжелых металлов по величине суммарного показателя загрязнения – допустимая ($Z_c < 16$).

Концентрация нефтепродуктов в почвах в 2,3 раза ниже допустимого уровня загрязнения (<1000 мг/кг)¹.

Информация о результатах мониторинга геоэкологических процессов

В границах муниципального округа на территории природного заказника «Долина реки Сетунь» находится родник и шесть участков мониторинга геологических процессов в долине реки.

Родник каптирован, используется населением в питьевых целях, территория вблизи родника чистая. 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.

¹ 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).