

**Справка об экологической обстановке
в муниципальном округе Лосиноостровский города Москвы**

Информация о результатах мониторинга атмосферного воздуха.

В рамках экологического мониторинга на жилых территориях района Лосиноостровский ГПБУ «Мосэкомониторинг» проводятся рейды передвижной экологической лаборатории с целью исследования качества атмосферного воздуха в ночное и дневное время суток при различных метеорологических условиях. Отбор проб осуществляется на предмет определения в атмосферном воздухе концентраций загрязняющих веществ, характеризующих различные запахи.

По результатам рейдов, проведенных в 2023 году и за истекший период 2024 года на территории жилой застройки района Лосиноостровский, превышения установленных нормативов содержания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не зафиксированы.

Контроль состояния атмосферного воздуха на территории района будет продолжен.

Информация о результатах мониторинга почв.

Ежегодный мониторинг почв в границах района Лосиноостровский (СВАО) в 2023 году осуществлялся на 1 площадке постоянного наблюдения, расположенной по адресу: Тайнинская улица, дом 3.

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

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

Концентрация нефтепродуктов в почвах в 2,8 раза ниже допустимого уровня загрязнения (< 1000 мг/кг)¹.

Информация о результатах мониторинга геоэкологических процессов.

В границах муниципального округа находятся две наблюдательные скважины и три участка наблюдения за геологическими процессами, приуроченные к долинам рек Яуза и Ичка.

Скважины в среднем характеризуют неподтопленное состояние территории (глубина до уровня воды более 3 метров) и отсутствие теплового загрязнения. Наблюдаемые горизонты подземных вод не являются источниками питьевого водоснабжения.

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).

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 Лосиноостровского района предусмотрены в двух створах р. Яузы: «МКАД», «мост, ул. Широкая».

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

По результатам наблюдений за 2023 год в целом качество воды в указанном створе по большинству показателей соответствует нормативам, установленным для водных объектов культурно-бытового водопользования. В периоды выпадения осадков отмечается повышенное содержание показателей, характерных для поверхностного стока.

Дополнительно в Единый городской фонд данных экологического мониторинга ежеквартально поступают сведения ведомственного контроля ГУП «Мосводосток» по городским водным объектам, в т.ч. по пруду Торфянка и Нижнему Дзамгаровскому пруду. В соответствии с представленными сведениями за 2023 год качество воды в указанных водоемах по контролируемым показателям в целом соответствовало установленным нормативам.

В рамках полномочия по мониторингу дна, берегов и водоохраных зон ежегодно проводятся обследования участков водных объектов, в том числе участка водоохранной зоны реки Яуза на территории муниципального округа Лосиноостровский протяженностью 1,7 км.

По результатам последнего обследования (июль 2023 г.) ширина русла реки Яуза в районе мониторинга составляет 8-10 м, максимальная глубина 0,4-0,5 м, высота берегов 1,5-2 м. Берега на большем протяжении естественные, местами укрепленные. Практически вся водоохранная зона – это часть благоустроенной парковой зоны. Признаков активных плановых и русловых деформаций не отмечено.