

Справка об экологической ситуации в муниципальном округе Щукино города Москвы

Информация о результатах мониторинга атмосферного воздуха

В рамках мониторинга состояния атмосферного воздуха в городе Москве в непосредственной близости от границ муниципального округа Щукино по адресу: Светлый проезд, дом 12, установлена и функционирует автоматическая станция контроля загрязнения атмосферы (далее – АСКЗА) «Светлый проезд».

По данным АСКЗА «Светлый проезд» в 2025 году средние концентрации загрязняющих веществ не превысили установленных нормативов.

В периоды ухудшения условий рассеивания (слабый ветер, штиль, отсутствие вертикального перемешивания воздушных масс) городскими станциями мониторинга, в том числе АСКЗА «Светлый проезд», фиксировались эпизоды кратковременного повышения концентраций загрязняющих веществ.

Информация об условиях рассеивания и данные АСКЗА публикуются на сайте mosecom.mos.ru.

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

По результатам рейдов, проведенных в 2025 году на жилых территориях района Щукино, превышения установленных нормативов содержания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не зафиксированы.

Мониторинг состояния атмосферного воздуха на территории района будет продолжен.

Информация о результатах мониторинга состояния зеленых насаждений

На территории муниципального округа Щукино (СЗАО) мониторинг зеленых насаждений в 2025 году осуществлялся на 4 площадках постоянного наблюдения (далее – ППН), расположенных по адресным ориентирам: ул. Маршала Бирюзова, д. 8к2, Ул. Расплетина, д. 9, ул. Расплетина, д. 26, ул. Рогова, д. 16.

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 на ППН представлены липой мелколистной (27,5%), кленом ясенелистным (25,9%), тополем бальзамическим (8,5%), ясенем пенсильванским (7,6%), кленом остролистным (6,9%), туей западной (6,4%). 17,2% (суммарно) представлены прочими видами деревьев, среди которых береза повислая, сосна обыкновенная, вяз гладкий и другие.

Большая часть древесных насаждений относится к молодым посадкам (моложе 20 лет) – 41,5%, к средневозрастным деревьям (21-50 лет) – 40,8%, доля старовозрастных (старше 50 лет) – 17,7%.

96,6% деревьев (суммарно) находятся в хорошем и удовлетворительном качественном состоянии, 83,8% (суммарно) имеют отличную и хорошую декоративность.

Видовой состав кустарников на ППН представлен 32 видами, среди которых наиболее распространены сирень обыкновенная (22,7%), чубушник венечный (8,4%), карагана древовидная (7,8%) и роза собачья (6,5%).

Все кустарники жизнеспособны, находятся в хорошем и удовлетворительном качественном состоянии (100% суммарно), 94,5% (суммарно) имеют отличную и хорошую декоративность.

Информация о результатах мониторинга почв

Ежегодный мониторинг почв в границах муниципального округа Щукино в 2025 году осуществлялся на 2 площадках постоянного наблюдения, расположенных по адресным ориентирам: ул. Маршала Бирюзова, д. 43, Щукинская ул., д. 2, с. 1.

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

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

Концентрация нефтепродуктов в почвах в 2,7 – 43,5 раза ниже допустимого уровня загрязнения (< 1000 мг/кг)¹.

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 поверхностных вод в границах муниципального округа Щукино предусмотрены в устье Соболевского ручья с периодичностью 1 раз в месяц. Лабораторные исследования осуществляются по таким показателям как рН, взвешенные вещества, органические вещества по БПК5 и ХПК, биогенные элементы (соединения азота и фосфора), металлы, нефтепродукты и др.

По результатам мониторинга за 2025 год качество воды в целом соответствовало установленным нормативам культурно-бытового водопользования.

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 Москвы-реки на левом берегу в границах муниципального округа Щукино протяженностью 1,2 км.

По результатам последнего обследования (август 2025 года) ширина русла Москвы-реки в районе мониторинга составляет 120-400 м, русло меандрирующее. На

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

большой части участка берега естественные. Признаков активных плановых и русловых деформаций не отмечено.

Информация о результатах мониторинга геоэкологических процессов

В границах муниципального округа находится участок мониторинга глубоких оползней, а также северо-западная часть участка мониторинга карстово-суффозионных процессов.

В ходе маршрутных обследований последних лет, оползневой участок характеризуется отсутствием активности процесса, проявления карстово-суффозионных процессов не фиксируются.