

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

Информация о результатах мониторинга атмосферного воздуха.

В рамках экологического мониторинга на жилых территориях города Москвы, в том числе района Куркино, проводятся рейды передвижной экологической лаборатории ГПБУ «Мосэкомониторинг» с целью исследования качества атмосферного воздуха. Отбор проб осуществляется на предмет определения в атмосферном воздухе концентраций загрязняющих веществ, характеризующих различные запахи.

По результатам рейдов, проведенных за первое полугодие 2023 года на жилой территории района Куркино, превышения нормативов допустимого содержания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не зафиксированы.

Информация о результатах мониторинга состояния подземных вод и опасных геологических процессов.

В границах административного района находятся шесть наблюдаемых родников № 170, 176, 177, 178, 179, 253. Участки с развитием глубоких оползней на территории муниципального округа отсутствуют. Под наблюдением находятся поверхностные процессы на шести участках в долине реки Сходни и её притоков.

Обследование участков развития геологических процессов и родников проведено в июле-августе 2023 года. Результаты обследований за 2023 год могут быть представлены во втором полугодии 2023 года, после завершения необходимого комплекса аналитических работ и обработки полученных результатов исследований.

Информация о результатах мониторинга водных объектов.

В границах муниципального округа Куркино города Москвы комплекс водных объектов представлен участками р. Сходни, р. Братовки, р. Грачевки, руч. Машкинский, а также Куркинским прудом.

Режимные наблюдения за качеством воды в границах муниципального округа Куркино проводятся в р. Сходне в районе Куркинского шоссе. 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 за первое полугодие 2023 года качество воды в створе р. Сходни в целом соответствовало нормативам, установленным для водных объектов культурно-бытового водопользования.

В соответствии с имеющимися полномочиями Департамента природопользования ГПБУ «Мосэкомониторинг» ежегодно в летний период проводит работы по мониторингу дна, берегов и водоохраных зон водных объектов, в том числе на территории муниципального округа Куркино (обследование проведено в июне-июле 2023 г.).

Протяженность обследуемого участка водоохранной зоны, расположенного на левом берегу р. Сходни в границах ООПТ «Долина реки Сходни в районе Куркино», в пределах района составляет 4,1 км. Ширина русла реки Сходни в районе мониторинга составляет 5-17 м, русло меандрирующее, высота берегов 8-10 м. На большей части участка берега естественные, укреплены частично.

Территория обследуемого участка используется в рекреационных целях, местами оборудована (пешеходные дорожки, беседки). Состояние участка в целом оценивается как благоприятное.