1) Экологическая обстановка.

Качество атмосферного воздуха

По результатам измерений, проведенных в 2024 году на жилой территории района Нагорный, превышения нормативов допустимого содержания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не зафиксированы.

Контроль состояния атмосферного воздуха на территории района будет продолжен.

Состояние почв

Ежегодный мониторинг почв в границах района Нагорный в 2023 году осуществлялся на площадке постоянного наблюдения, расположенной по адресу: Варшавское шоссе, д. 106. По результатам исследования установлено, что почва обследованной территории не засолена.

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

Концентрация нефтепродуктов в почвах в 14,5 раза ниже допустимого уровня загрязнения ($<1000\,\mathrm{Mpkr}$) 1 .

Состояние зеленых насаждений

В соответствии с программой мониторинга обследование зеленых насаждений проводится в вегетационный период (май-октябрь).

На территории муниципального округа Нагорный мониторинг зеленых насаждений в 2023 году осуществлялся на двух площадках постоянного наблюдения, расположенных по адресным ориентирам: Черноморский бульвар д. 4 и Варшавское шоссе, дд. 87, 89, 91 стр. 1, 93.

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 «О Методических рекомендациях по оценке жизнеспособности деревьев и правилам их отбора и назначения к вырубке и пересадке».

Древесные насаждения на обследованных площадках представлены липой мелколистной (41,4%), березой повислой (16,6%), яблоней домашней (10,5%), кленом остролистным (9,9%), лиственницей европейской (9,9%), участие других видов незначительно (11,7% суммарно).

Большая часть древесных насаждений относится к средневозрастным (от 21 до 50 лет) -46,4% и молодым насаждениям (моложе 20 лет) -44,2%, доля старовозрастных деревьев (более 50 лет) -9,4%

93,3% деревьев (суммарно) находятся в хорошем и удовлетворительном качественном состоянии, 86,2% (суммарно) имеют отличную и хорошую декоративность.

Видовой состав кустарников на площадках постоянного наблюдения представлен сиренью обыкновенной (25%), караганой древовидной (14,3%), кизильником блестящим (10,7%) и барбарисом обыкновенным (7,1%).

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).



Все кустарники жизнеспособны, находятся в хорошем и удовлетворительном качественном состоянии (100 % суммарно) и имеют отличные и хорошие декоративные качества (100 % суммарно).

В целом в муниципальном округе Нагорный преобладают следующие виды древесных насаждений: клен (ясенелистный, остролистный), береза повислая, липа мелколистная, тополь бальзамический, ясень обыкновенный, рябина обыкновенная и другие.

Большая часть древесных насаждений относится к молодым насаждениям (моложе 20 лет) -48.6 % и средневозрастным (от 21 до 50 лет) -43 %, старовозрастных деревьев (более 50 лет) - порядка 8.3 %.

Видовой состав кустарников представлен в основном следующими видами: снежноягодник белый, сирень обыкновенная, кизильник блестящий, пузыреплодник калинолистный, спирея серая, чубушник венечный (обыкновенный) и другие.

Преобладающее число кустарников относится к кустарникам, возраст которых свыше 3 лет -87,4 %, доля молодых насаждений (1-3 года) составляет порядка 12,6 %.

Геоэкологические процессы

В границах муниципального округа частично находится участок наблюдения за геологическими процессами, приуроченный к долине реки Котловка. В границах участка фиксируются проявления поверхностных процессов без тенденции к активному развитию.

Состояние 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 водных объектах на территории муниципального округа Нагорный не предусмотрены.

В Единый городской фонд данных экологического мониторинга ежеквартально поступают сведения ведомственного контроля ГУП «Мосводосток» по городским водным объектам, в т.ч. по Криворожскому, Изютинскому прудам, пруду Ангара. В соответствии с представленными сведениями за 2023 год качество воды в указанных водоемах по контролируемым показателям в целом соответствовало установленным нормативам культурно-бытового водопользования.

В рамках мониторинга дна, берегов и водоохранных зон ежегодно проводятся обследования участков водных объектов, в том числе участка реки Котловка протяженностью 2,5 км на территории муниципального округа Нагорный.

По результатам обследования (июль 2023 года) ширина русла реки Котловка в районе мониторинга составила 4,2-6,1 м, максимальная глубина 0,4 м. Высота берегов от 1,5 до 12 м, на большем своем протяжении берега естественные, местами встречаются берегозащитные сооружения. Значительных изменений в интенсивности и направленности склоновых и русловых процессов не отмечено.

2) Пункты приема отработанных ртутьсодержащих ламп.

В Москве расположено более 900 пунктов приема ртутьсодержащих ламп. Список пунктов приема размещен на Портале открытых данных Правительства Москвы. (https://data.mos.ru/opendata/2459?pageSize=10&pageIndex=0).

Организация работ по сбору, транспортировке, переработке ртутьсодержащих ламп в Москве осуществляется в соответствии с распоряжением Правительства Москвы от 19.05.2010 № 949-РП «Об организации работ по централизованному сбору,

3) Сведения об охотничьих ресурсах, об их использовании и сохранении, об охотничьих угодьях, об охотниках, о юридических лицах и индивидуальных предпринимателях, осуществляющих виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Все земли в городе Москве относятся к категории земель населенных пунктов (в Закона города Москвы от 19.12.2007 4 CT. «О землепользовании в городе Москве»).

В соответствии с приложением 2 к приказу Минприроды России от 31.08.2010 № 335 «Об утверждении порядка составления схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории субъекта Российской Федерации, а также требований к её составу и структуре» территории, занятые населёнными пунктами, отнесены к категории среды обитания охотничьих ресурсов, не пригодной для ведения охотничьего хозяйства.

На территории города Москвы охотничьи угодья отсутствуют.

4) Сведения о проведении общественных обсуждений, направленных на информирование граждан и юридических лиц о планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности и ее возможном воздействии на окружающую среду.

Департамент природопользования и охраны окружающей города Москвы не осуществляет полномочия по организации и проведению общественных обсуждений объекта государственной экологической экспертизы. Порядок их организации и проведения установлен приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду» и постановлением Правительства Москвы от 24.02.2010 № 157-ПП «О полномочиях территориальных органов исполнительной власти города Москвы».

5) Информация о лесах, расположенных на землях населенных пунктов, размещаемая на официальном сайте органа местного самоуправления (для городских лесов).

Постановлением Правительства Москвы от 10.09.2002 № 743-ПП «Об утверждении правил создания, содержания и охраны зеленых насаждений и природных сообществ города Москвы» определено, что территории зеленого фонда города Москвы представлены особо охраняемыми природными территориями, особо охраняемыми территориями, природными, озелененными территориями территориями, занятыми зелеными насаждениями.

Указанные территории не попадают под определения лесов, содержащихся в Лесном кодексе Российской Федерации.