

Мониторинг состояния окружающей среды на полигоне ТБО города Южно-Сахалинска в 2023 году.

В соответствии с ч. 3 ст. 12 Федерального закона «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 № 89-ФЗ Департаментом дорожного хозяйства и благоустройства администрации города Южно-Сахалинска осуществляется ежеквартальный мониторинг состояния окружающей среды на территории полигона ТБО города Южно-Сахалинска (далее — мониторинг) путем заключения муниципальных контрактов.

Мониторинг предусмотрен муниципальной программой «Охрана окружающей среды и озеленение городского округа «Город Южно-Сахалинск» на 2024-2030 годы», утвержденной постановлением администрации города Южно-Сахалинска от 17.11.2023 № 3467-па.

Согласно п. 23 Порядка проведения собственниками объектов размещения отходов, а также лицами, во владении или в пользовании которых находятся объекты размещения отходов, мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территориях объектов размещения отходов и в пределах их воздействия на окружающую среду, утвержденного Приказом Минприроды России от 08.12.2020 № 1030 (далее - Порядок), мониторинг осуществляется по следующим объектам исследования - атмосферный воздух, поверхностные воды, подземные воды, почва.

Состав исследований определяется в соответствии с Программой производственного контроля, разработанной в установленном порядке, и в соответствии с СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

В 2023 году анализ атмосферного воздуха предусматривал лабораторные исследования отобранных проб по 4 химическим показателям в 5 точках в течение года, расположенных на территории полигона (тело свалки и сопредельные территории); анализ отобранных проб почвы с двух пробных площадок по 6 химическим и 5 санитарно-эпидемиологическим показателям; анализ отобранных проб поверхностных вод в двух точках (т.№1 — р.Сусуя, выше по течению, относительно полигона в месте впадения р.Имановка, т.№2 — ниже по течению р.Сусуя относительно полигона) по 12 химическим показателям и 7 санитарно-эпидемиологическим показателям; анализ отобранных проб грунтовых(подземных) вод в двух наблюдательных скважинах (т. №1 — скважина №303, т.№2 — скважина №301) по 12 химическим и 4 санитарно-эпидемиологическим показателям.

Из 274 проведенных в 2023 году исследований, значения показателей превышающих нормативы предельно допустимых концентраций вредных веществ, микроорганизмов и других биологических веществ, выявлено по

23 химическим показателям и 9 санитарно-эпидемиологическим показателям, что составляет 11,67%, соответственно, в то время как, 88,33% показателей исследуемых проб компонентов окружающей среды соответствуют санитарно-гигиеническим требованиям.

Превышение нормативов качества окружающей среды в исследуемых пробах почвы и атмосферного воздуха не выявлено.