

Среда жизнедеятельности

Экология

Территория Антроповского района подвержена негативному влиянию. Основными загрязняющими факторами является негативное воздействие на окружающую среду объектов промышленного производства, лесопереработки, жилищно-коммунального хозяйства, официально на территории района зарегистрировано 39 таких объектов. Суммарный объем выброса вредных веществ составляет 295.8 тонн в год, выброс парниковых газов составляет 5276.1 тонн в год. Кроме того в настоящий момент на территории Антроповского района действуют 2 санкционированные свалки для размещения отходов лесопиления, на которых осуществляется контролируемый отжиг отходов и сжигается более 10 тыс. м.куб. в год. В результате сжигания древесины в атмосферу также выбрасывается значительное количество вредных веществ.

В районе функционируют 6 источников образования отходов животноводства, суммарное количество накопления отходов составляет около 2000 тонн в год.

В 2023 году на территории района выявлено 2 несанкционированные свалки в Котельниковском сельском поселении, на 1 декабря 2023 года обе свалки ликвидированы.

Заключен договор на вывоз ТБО с ООО «Полигон» г.Галич. На территории Антроповского муниципального района расположено 136 контейнерных площадок для сбора ТБО и 202 контейнера. Данное количество вполне удовлетворяет нужды населения, вывоз мусора производится регулярно. Но остается не решенной проблема с вывозом мусора в Котельниковском сельских поселениях. Также проблемным остается вопрос со сбором и вывозом крупногабаритного мусора, ввиду отсутствия площадок для сбора. За год вывозится бode 1500 тонн ТБО.

На территории района идет зарастание неиспользуемых сельхозугодий кустарником и лесом, следовательно, снижается площадь пашни. Более половины площадей пашни занимают кислые почвы, и есть тенденция к увеличению этих площадей, так как прекращены работы по известкованию кислых почв.

Качество поверхностных вод района удовлетворительное. Естественное превышение содержания железа, натрия, кальция, магния и ряда других элементов связано с особенностью водного питания рек.

Водоснабжение населения и предприятий осуществляется в основном за счёт подземных артезианских вод. Для питьевого водоснабжения населения используется 49 артезианских скважин, 205 колодцев, 5 родников. Родники находятся под контролем у арендаторов лесных участков. Все родники действуют, территория, на которой расположены родники, находится в ухоженном состоянии.

На сегодняшний день в п.Антропово установлены станции обезжелезивания в юго-восточной части п.Антропово в 300-500м на восток от ул. Механизаторов. Данная скважина обеспечивает водой 2500 человек, суточный расход – 400м³. На станции по обезжелезиванию принята технология безреагентного обезжелезивания воды аэрацией с последующим фильтрованием и одноступенчатым умягчением воды ионным обменом, обеззараживание гипохлоритом натрия. Установка станции решает проблему качества питьевой воды больше половины населения п.Антропово.

Уровень экологического образования и экологической культуры населения в Антроповском районе находится на высоком уровне. Активную деятельность в этом направлении ведут районные библиотеки, а так же МО ЦБ им. М.С. Малинина. Районная газета «Сельская Новь» регулярно публикует статьи по экологической тематике. На сайте администрации в разделе экология регулярно размещается информация как для населения, так и для руководителей предприятий.

Все предприятия независимо от форм собственности разрабатывают ежегодно проекты нормативов образования отходов, предельно допустимых выбросов и сбросов, получают в установленном порядке разрешения и заключают договоры и осуществляют плату за негативное воздействие на окружающую среду. С 01.092022 года все платежи

поступившие за негативное воздействие на окружающую среду, а также штрафы наложенные за нарушение законодательства в области экологии используются исключительно на выполнение мероприятий экологической направленности.

Для решения стратегической цели в области экологической безопасности необходимы следующие мероприятия:

- строительство очистных сооружений в п.Антропово;
- рекультивация болотистых мест;
- отдельный сбор мусора (в частности батареек);
- обустройство площадок для сбора крупногабаритного мусора;
- повышение уровня экологического образования и экологической культуры населения.

Ожидаемые результаты от реализации данных предложений следующие:

- существенное изменение качества потребляемой воды населением поселка;
- предотвращение деградации земель и почв;
- развитие системы эффективного обращения с отходами производства и потребления, минимизация ущерба, причиняемого окружающей среде;
- развитие системы экологического образования и просвещения.