

Несанкционированные мусорные свалки на территории Краснодарского края и способ борьбы с ними с помощью строительства мусороперерабатывающего завода

Научный руководитель – Гейценредер Елена Сергеевна

Гаспарян Карина Кареновна

Студент (бакалавр)

Кубанский государственный технологический университет, Краснодар, Россия

E-mail: karinagasparyan7@mail.ru

Цель работы: изучить проблему распространения несанкционированных свалок на территории Краснодарского края, их влияние на окружающую среду и определить возможные пути решения проблемы, состоящие в строительстве мусороперерабатывающего завода. Актуальность исследования. Загрязнение окружающей среды – одна из важнейших проблем в наше время. Стремительный рост объёмов твердых бытовых отходов приводит к увеличению количества полигонов захоронения отходов и к появлению несанкционированных свалок на территориях городов и сёл, наносящих невосполнимый урон экологическому состоянию окружающей среды. Проблема исследования состоит в необходимости строительства в г. Армавир мусороперерабатывающего завода. Практическая значимость заключается в нахождении оптимального и верного решения глобальной экологической проблемы для г. Армавира и близ лежащих соседних районов, а также в целом для Краснодарского края. Объект исследования: несанкционированные свалки Краснодарского края, мусороперерабатывающий завод в г. Армавир. Предмет исследования: несанкционированные свалки как источник негативного воздействия на среду обитания. Методы-исследования: анализ и систематизация данных литературных источников, Интернет-ресурсов, статей кубанских СМИ, посвящённых изучаемой проблеме. На сегодняшний день в России функционирует 243 мусороперерабатывающих завода, 50 мусоросортировочных комплексов и 10 мусоросжигательных заводов. При этом свалками заняты семь миллионов гектаров земли. Ежегодно на них вывозят свыше 250 кубометров только твёрдых коммунальных отходов.[1] Для Краснодарского края проблемы негативного воздействия на окружающую среду отходов, несанкционированных свалок актуальны, требуют решительных мер. Примерно 60 миллионов тонн бытовых отходов ежегодно производят жители России. На каждого россиянина приходится 400 килограммов мусорных отходов в год. Около 90 Необходимо проводить рекультивацию свалок, обустраивать их, организовывать сортировку мусора, строить мусороперерабатывающие заводы и полигоны для утилизации токсичных отходов. Нужно законодательно обеспечивать комплексное управление отходами и определить финансирование этих работ, а также осуществлять организацию постоянного природоохранного образования и просвещения населения. Чтобы построить в г. Армавир мусороперерабатывающий завод, нужна поддержка близ лежащих районов (Лабинский р-н, Новокубанский р-н, Успенский р-н, Гулькевичевский р-н, Кавказский р-он, Курганинский р-н). Только объединившись, мы сможем решить этот экологический вопрос. Безусловно, не только г. Армавир можно рассматривать как площадку для строительства мусороперерабатывающего завода. Точно также можно построить данный завод и в г. Новокубанске или же в Успенском р-не. Главное при строительстве данного сооружения нужно принять во внимание все аспекты возведения мусороперерабатывающего завода и собрать инвестиции с каждого района и близ лежащих городов, тем самым мы сможем устранить проблему несанкционированных свалок, а также хоть и немного, но улучшить

состояние окружающей среды. Начинать действовать и принимать меры нужно немедленно. Чтобы решить эту глобальную экологическую проблему необходимо прикладывать усилия как г. Армавиру, так и остальным близ лежащим районам. И только объединение сил поможет справиться с данной проблемой. Итак, человечество не сможет отказаться от захоронения ТБО в природе, но оно должно максимально снизить уровень загрязнённости мусором, складируемым на свалках, поэтому, мы и нуждаемся в строительстве нового мусороперерабатывающего завода.

Источники и литература

- 1) Сколько в России мусороперерабатывающих заводов? [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://aif.ru/dontknows/actual/skolko_v_rossii_musoropererabatyvayushchih_zavodov (Дата обращения: 24.02.2021).
- 2) Митрофанова, А. В Краснодарском крае действуют 135 свалок из 326 зарегистрированных // МК.RU [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://kuban.mk.ru/social/2018/05/16/v-krasnodarskom-krae-deystvuyut-135-svalok-iz-326-zaregistrovannykh.html> , (Дата обращения: 24.02.2021).