



Результаты загрязнения окружающей среды (на примере Пскова и псковской области)

Муниципальное автономное общеобразовательное
учреждение "Лицей экономики и основ
предпринимательства №10"
Работа обучающегося 10 "У" класса Дмитриевой Софии
Геннадьевной
Руководитель проекта Пожарова Ольга Анатольевна
2021 год

Введение

01 Актуальность

04 Предмет проекта

02 Цели и задачи
проекта

05 Период проекта

03 Объект проекта

Водные ресурсы

- нормативно чистых
38.2%



Сброс в поверхностные водоемы, всего
46.1%

В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАГРЯЗНЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОД, ИЗ НИХ:
7.9%



На территории области насчитывается около 15 тыс. рек более 3700 озер

Качество воды поверхностных водоемов относится к «загрязненным».

Распространенными загрязняющими веществами являются нефтепродукты, пестициды, соединения меди.

В целом, положение с охраной, рациональным использованием водных ресурсов и с обеспечением питьевой водой в области является одним из самых плохих в России и продолжает ухудшаться.

—Почвы и земельные ресурсы

В общем земельном фонде области сельскохозяйственные земли занимают 27,6 %; земли под поверхностными водами — 6,8 %; болота — 8,8 %; земли под лесами и древесно-кустарниковой растительностью — 54,4 %.

Загрязнения отмечаются в местах размещения полигонов, санкционированных и несанкционированных свалок, складов ГСМ. Крупным источником загрязнения почв является бесхозное нефтехранилище в г. Невеле.





Атмосферный воздух



Основным загрязнителем является автотранспорт. На долю стационарных источников приходится около 20 %.



Можно заметить крайне низкий процент улавливания жидких и газообразных загрязнителей от стационарных источников.



На территории Пскова регистрировалось превышение предельно-допустимых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе.

Отходы производства и потребления

Возрастающее негативное воздействие отходов на окружающую среду является наиболее острой экологической проблемой области. Захоронение твердых бытовых отходов на 23 полигонах и свалках является основным методом их утилизации. Большинство свалок переполнены, и только малая их часть отвечают санитарным нормам. Мусоропереработка в области отсутствует. В окрестностях поселков в последние годы возникли сотни несанкционированных свалок.



Оценка экологического состояния Псковской области среди опрошенных



Заключение

01

В настоящее время Псков и псковская область занимает стабильное положение в РФ

02

Основными источниками поступления загрязняющих воздух веществ были и остаются транспорт

03

В результате загрязнения окружающей среды создаются благотворительные организации, на данный момент их 22