

Экологическое проектирование и финансово-экономическое моделирование региональной системы обращения с отходами

Экологическое проектирование.

Экологическое проектирование предполагает комплексное решение задач Заказчика в сфере обращения с отходами. Возможна разработка любой экологической документации в данном направлении – от базовой до промышленного проектирования инфраструктурных объектов.

Преимущества:

- ✓ **сопровождение** проектной документации до момента получения разрешительных документов (лицензий, сертификатов, санитарно-эпидемиологических заключений и экспертиз);
- ✓ финансовая **гарантия** получения результата.

Некоторые предлагаемые проекты:

- ✓ разработка базовой экологической документации, включая:
 - нормативы образования и лимитов на размещение отходов (ПНООЛР), предельно-допустимых выбросов (ПДВ), нормативно-допустимых сбросов в водоемы (НДС);
 - сдачу экологической отчетности,
 - оформление паспортов отходов и сертификатов качества готовой продукции;
- ✓ проектирование санитарно-защитных зон;
- ✓ реконструкция полигонов;
- ✓ рекультивация полигонов;
- ✓ строительство полигонов, мусоросортировочных и перерабатывающих комплексов;
- ✓ сопровождение проверок надзорных органов по экологическим и санитарным вопросам;
- ✓ ведение судебных дел;
- ✓ и т.п.

Предлагаемое направление проектирования основывается на экологическом и экономическом подходах. Решения, заложенные в экологическую документацию, являются основой для определения эффективности реализации проектов в сфере обращения с отходами для предприятия и инвестора, а также основа понимания источников возврата вложенных средств.

Финансово-экономическое моделирование.

Разработка и внедрение финансово-экономической модели региональной системы обращения с отходами позволит уменьшить антропогенное воздействие на окружающую природную среду, повысить качество жизни людей и увеличить валовый региональный продукт в реальном и денежном выражениях. С помощью финансово-экономического моделирования можно разработать как концепцию деятельности отдельного предприятия, так и бизнес-план комплексного развития сферы обращения с отходами в регионе.

Объединение усилий и выстраивание стратегии экономической системы регионального обращения с отходами, позволит снизить процент их размещения до 10-20%.