

Проект завода по переработке твердых бытовых отходов



В 2010-2011 гг. компания «Центр по экологической оценке «Эколайн» (ЦЭО «Эколайн») проводила предварительную экологическую и социальную оценку для проекта Администрации г. Санкт-Петербурга по строительству нового мусороперерабатывающего завода твердых бытовых отходов (мощностью 350 тыс. тонн в год).

Строительство предполагалось на промышленной площадке действующего завода по переработке твердых бытовых отходов «Завод МПБО-2» в 7 км к востоку от г. Санкт-Петербург.

Проект планировалось осуществить на условиях государственно-частного партнерства.

Государство было представлено Администрацией

Санкт-Петербурга. Компания для проектирования, строительства и эксплуатации предприятия была выбрана путем открытого конкурса. В финансировании предполагалось участие международных финансовых организаций, в частности, Европейского банка реконструкции и развития (ЕБРР).

Деятельность мусороперерабатывающего завода относится к ряду «неблагоприятных», так как может привести к негативным экологическим и/или социальным последствиям, поэтому оценка потенциального воздействия перед началом строительства была обязательной. ЦЭО «Эколайн» осуществлял ее исходя из требований ЕБРР.

ЦЭО «Эколайн» в рамках предварительной экологической и социальной оценки:

- определил масштаб и содержание оценки («скопинг», в терминологии Евросоюза);
- подготовил План взаимодействия с заинтересованными сторонами на основе анализа документов, открытых источников и консультаций.

ЦЭО «Эколайн» были выявлены возможные положительные и негативные воздействия на всех этапах работы по проекту строительства завода. Среди положительных самыми важными стали: переработка ценных компонентов и их вторичное использование, а также увеличение занятости населения. К негативным были отнесены: загрязнение окружающей среды выбросами предприятия (воздух и вода) и, как следствие, негативное влияние на здоровье населения; увеличение интенсивности движения и риска дорожно-транспортных происшествий.

Для смягчения отрицательных воздействий проекта и усиления положительных специалистами ЦЭО «Эколайн» был разработан План экологических и социальных мероприятий и проведен подробный анализ альтернатив.

Проблема загрязнения окружающей среды в связи с образованием и утилизацией отходов во Всеволожском районе Санкт-Петербурга была одной из наиболее острых. Перспективы строительства мусороперерабатывающего завода вызвали обеспокоенность населения и общественных организаций. Для того, чтобы учесть потребности местного населения, компанией «Эколайн» был разработан План взаимодействия с заинтересованными сторонами. В нем было предусмотрено:

- открытие общественных приемных, где заинтересованные граждане могли ознакомиться с документацией и оставить комментарии;
- проведение встреч с населением и с общественными организациями;
- проведение общественных слушаний.

Проект мог привести к возникновению несогласий, споров и конфликтов. Для их предотвращения и/или цивилизованного решения компанией «Эколайн» был подготовлен механизм подачи и рассмотрения жалоб и обращений граждан. Также были предложены меры о мониторингу и отчетности по ходу реализации проекта.