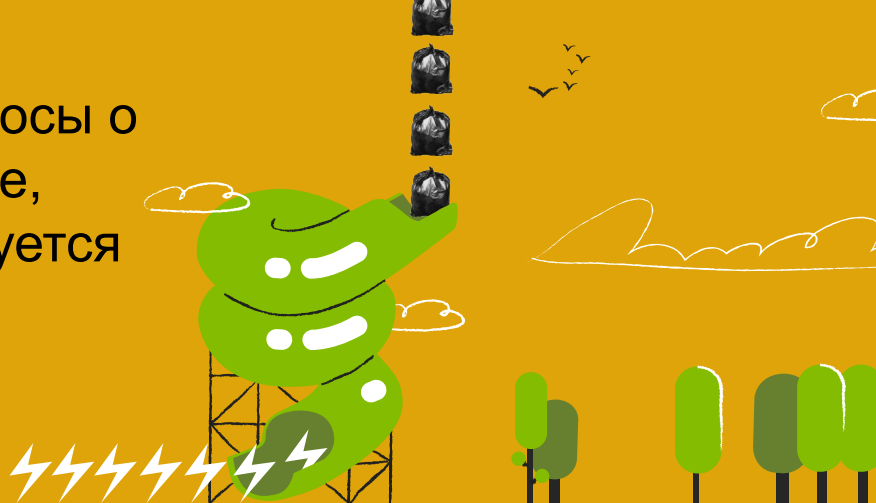


Часто задаваемые вопросы о регенерационном заводе, проект которого планируется реализовать в Ропажи.



В странах Европейского союза более 500 действующих станций регенерации отходов, превращающих мусор в тепло и электроэнергию. Это позволяет снизить количество отходов, которые оседают на полигонах, а также укрепляет энергетическую независимость ЕС. При этом задействуется уже имеющийся и доступный ресурс. Станции регенерации часто находятся в городах и выглядят как современные объекты городской среды, которые привлекают туристов и рядом с которыми жители с удовольствием проводят свободное время.

Точно такую же – современную, оборудованную новейшими технологиями станцию, отвечающую всем стандартам заботы об окружающей среде – станцию мы собираемся построить и в Латвии.

Более подробно с проектом можно ознакомиться на странице www.irenergija.lv.

Где будет реализован проект завода по регенерации отходов?

Завод по регенерации отходов планируется построить в Ропажи, на территории, предусматривающей промышленное зонирование. Такой выбор места имеет несколько преимуществ – это промышленная территория, что означает более короткий путь для перевозки сырья и более эффективное решение для подключения к общему теплоснабжению Рижского района.

На данном этапе идет разработка проекта. Реализация этого уникального проекта будет происходить в соответствии с политикой Европейского союза в области климата, что позволит уменьшить количество захороняемых на полигонах отходов и создаст новый источник энергии и тепла, которые будут производиться из отходов. Результат – более дешевая энергия из независимого источника.

Как реализация проекта повлияет на цены на недвижимость в этом районе?

Проект будет осуществлен на территории промышленной застройки, там и сейчас находятся похожие объекты, поэтому нет оснований полагать, что реализация проекта повлияет на цены на недвижимость. Цель – создать дополнительную добавленную стоимость для Ропажского края – узнаваемость, инфраструктуру и возможности для проведения свободного времени. Прогулочные тропы, вело маршруты и площадки для различных занятий будут способствовать общественному благу. Если нам всем вместе удастся создать привлекательный и известный туристический объект, то это может оказать положительный эффект на цены на недвижимость в округе.

Какова будет техническая мощность завода?

Мы будем производить тепло и электроэнергию, в качестве ресурса используя отходы. Это будет современный завод по регенерации отходов, который будет соответствовать строгим стандартам Европейского Союза. Наличие завода будет способствовать снижению цен на энергоресурсы в Латвии и позволит диверсифицировать применяемые при производстве электроэнергии ресурсы. Сейчас на полигонах захороняется 514 000 тонн отходов. Завод будет переработать 143 000 тонны, из которых будет произведена энергия. Это, в свою очередь, позволит обеспечить теплом 100 000 жителей.

Что о проекте завода по регенерации отходов говорят жители окрестностей?

Разработка и реализация проекта состоит из нескольких этапов. Первый существенный этап – оценка влияния на окружающую среду, частью которого является общественное обсуждение. Познакомим жителей окрестностей и других заинтересованных с проектом завода, проведем дополнительный опрос жителей, с целью выяснить их мнение о проекте. Позднее вновь обратимся к местным жителям, чтобы выяснить их мнение о том, как наилучшим образом использовать публичное пространство. В Дании, например, подобный завод построен в виде 85-метровой горы, которую можно использовать 365 дней в году для занятий различными зимними видами спорта. В год этот объект посещают около 300 000 человек. В Латвии также планируется создать объект городской среды для местной общины и привлечения туристов.

Кто осуществляет проект?

Проект осуществляет предприятие CleanR Grupa Vides resursu centrs, к его реализации планируется привлечь инвесторов, и это происходит в сотрудничестве с международной аудиторской компанией KPMG. Приоритетом в привлечении инвесторов мы выдвинули опыт в реализации подобных проектов, поэтому изначально наш взгляд направлен на страны Скандинавии, для которых переработка мусора – существенная составляющая экономики, на Данию, Норвегию, а также на партнеров из Франции и Германии.

Для чего Латвии нужен еще один энергетический проект?

Диверсификация видов и источников энергии – существенный аспект энергонезависимости и долгосрочного развития. Когда энергия, произведенная из одного ресурса, конкурирует с энергией, полученной из другого источника, в выигрыше остается потребитель, которому не нужно переплачивать за энергию. Ветер, солнце и переработанные материалы создают среду, которая в долгосрочной перспективе может гарантировать достаточное количество энергоресурсов, независимость, а также предсказуемость уровня цен. Вокруг достаточно много политических рисков, поэтому держать все яйца в одной корзине нецелесообразно.

Достаточно ли в Латвии объемов мусора для того, чтобы произвести необходимый объем энергии?

Общие цели нашей группы – создавать меньше отходов, больше сортировать, использовать отходы в качестве сырья – остаются неизменными. Ежегодно на полигонах для захоронения принимают 514 тысяч тонн отходов, и завод сможет превратить в энергию 143 000 тонн. Это означает, что у импорта отходов нет экономического обоснования, нашей главной задачей станет переработка уже имеющихся и произведенных в Латвии отходов.

Некоторые регенерационные заводы в Европе планируется закрыть. Подходящее ли это время для того, чтобы в Латвии начинать заниматься тем, что в некоторых других странах пытаются сокращать?

В Европе – более 500 регенерационных станций. Некоторые из них построены уже давно, и применяемые там технологии устарели и больше не соответствуют современным экологическим требованиям, поэтому закрытие таких заводов логично. Также постепенно уменьшают использование отходов для производства энергии стремятся в тех странах, где импорт отходов стал бизнес-моделью. Ни то, ни другое – не относится к Латвии. Мы будем использоваться современные технологии, у нас также с лихвой хватит собственного мусора. В Латвии ежегодно производится 478.3 кг отходов на одного жителя, и, для того чтобы достичь поставленных ЕС целей, мы сталкиваемся с другой крайностью – уже в скором времени у нас будут сложности с нахождением места для хранения отходов. Используя отходы для производства тепла, мы можем заставить их работать, а не простаивать на полигонах, «зарабатывая» дополнительные штрафы со стороны Европейского союза.

Не вредит ли процесс сжигания отходов окружающей среде? Какое влияние такой проект может оказать на среду?

Сжигание, особенно если его применяют для производства тепла или электричества, считается шагом вперед по сравнению с хранением отходов на полигонах, где они выделяют метан и могут выделять также токсичные химические вещества. Более того, у ЕС крайне строгие требования для осуществления такого рода деятельности, предусматривающие тщательный контроль за процессами, а также ответственность. При разработке проекта, мы выдвигаем еще более высокие стандарты, чем те, что указаны в нормативах ЕС, потому что хотим сделать среду вокруг станции приятной для местных жителей и туристов.

Изменится ли качество воздуха, будет ли ощущаться запах и повысится ли уровень шума, что?

Новый завод не создаст неудобств для местных жителей. Как раз наоборот – после благоустройства окрестной территории, завод станет привлекательным объектом для посещений. Вся переработка происходит в закрытых помещениях и в закрытых установках, с применением новых технологий, в соответствии с опытом Скандинавии и ЕС.

Не станет ли завод по регенерации дополнительной помехой для экономики закрытого цикла, учитывая то, что объемы сортировки отходов в Латвии оставляют желать лучшего?

Проект осуществляет предприятие CleanR Group, которое стремится к безотходному хозяйству – как при помощи образовательных проектов для общества о том, как производить меньше отходов, так и способствуя формирования привычек в сортировке отходов, одновременно делая сортировку более удобной, а также развивая проекты для того, чтобы переработанные отходы стали сырьем для производства новых продуктов. Деятельность группы, основывается на принципах экономики закрытого цикла, планируется ее расширение, с вовлечением общества и инвестируя в реализацию новых и, по нашему мнению, полезных для государства и общества проектов.
