

# 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](http://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 формированию 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.

---