




СЕЛУМ

**МЫ ЗАБОТИМСЯ О ЗЕРНЕ.
НАИЛУЧШИМ ОБРАЗОМ.**



FEERUM - это ведущая компания, которая специализируется на обеспечении лучшего ухода за хранимым зерном, согласно права на качественное продовольствие и достижения, соответствующих доходов стабильного сельского хозяйства.

”

Мы ценим труд и усилие, вложенные в производство зерна высокого качества. Мы делаем все, чтобы эти усилия приносили доходы путём обеспечения соответствующего ухода, охраны и безопасности хранимого зерна.

Мы действуем профессионально и эффективно в интересах реализации права на качественное продовольствие, с уважением принципов стабильного сельского хозяйства и необходимости достижения соответствующих доходов. Профессиональная и эффективная охрана зерна, которое хранится, это часть нашей миссии. Мы работаем с упорством и приверженностью для реализации поставленной цели.

Мы проектируем, тестируем и внедряем уникальные, инновационные решения, которые защищены патентами. Мы являемся лояльным, тщательным и проверенным партнёром. Наш бизнес мы строим не только на экономике, а также на ценностях, важных для людей на каждой географической широте.

Стабильное сельское хозяйство должно приносить определенные доходы. Забота о зерне - это для нас не только бизнесовая деятельность. Мы также заботимся о минимализации потерь, затрат и расходов в сельском хозяйстве, мы заботимся о качестве и питательных качествах всего зерна, которое хранится.

Мы заботимся о зерне. Найлучшим образом.



Даниэль Януш
основатель и председатель правления FEERUM SA

МЫ ЗАБОТИМСЯ О ЗЕРНЕ. НАИЛУЧШИМ ОБРАЗОМ.

- Мы имеем знания, которые постоянно инновационно развиваем и опыт, который неустанно обогащаем в сотрудничестве с производителями зерна в Европе, Азии и в Африке
- Мы заботимся о минимизации потерь, оптимизации средств и повышении ценности хранимого зерна
- Мы заботимся об охране окружающей среды
- Способствуем идее стабильного сельского хозяйства, поддерживаем образование, касающееся ухода и охраны зерна
- Характеризует нас страсть и приверженность идеи. Отважно принимаем сложные вызовы, чтобы произвести наиболее профессиональные и эффективные решения

**Мы представлены в 12
государствах Европы и Азии**

**Ведущий
производитель
комплексов
для сушения и
хранения**

Создаём решения, которые опережают потребности наших Клиентов. Большое внимание уделяем переговорам и деловым встречам. Они нас воодушевляют к совершенствованию уже существующей продукции, а также создания полностью новых проектов.

**Устанавливаем силоса
ёмкостью от 5 м³ до более
26 700 м³**



Интеллектуальные системы управления

Мы строим комплексы для сушения и хранения которые, состоят из силосов, широкого ассортимента сушилок также надёжных систем транспортировки зерна. Силосы FEERUM служат для долго - и краткосрочного хранения зерна, главным образом для разных сортов зерна, кукурузы и масличных культур. Мы производим плоскодонные силосы, с конусным дном, экспедиционные и комбикормовые.

Новаторская система сушки FEERUM гарантирует безопасность зерна, сохраняет его качество и питательные ценности, снижает затраты и ускоряет целый процесс. Полностью механизированные комплексы для сушения и хранения FEERUM оборудованы интеллектуальными системами управления online. Безотказны и проверены в разных условиях.

Мы построили объекты общей ёмкостью превышающей 4 млн. м³

Мы являемся лидером инновации. В сотрудничестве с ведущими научными центрами постоянно мы совершенствуем наши продукты. Мы проектируем, мы тестируем и внедряем уникальные, инновационные решения, которые защищены патентами. Мы развиваем собственный Научно-исследовательский центр, все продукты есть здесь тщательным образом тестируются, прежде чем попадают к нашим Клиентам.

Надёжный сервис

Проект, строительство и запуск в эксплуатацию комплекса для сушения и хранения - это для нас начало сотрудничества с Клиентом. О комплексах мы заботимся все время, также по окончании периода гарантии. Система мониторинга работы online делает это возможным.

Дистанционно мы диагностируем ситуацию и внедряем модификации работы системы. Панель архиваций данных каждого объекта позволяет анализировать работу оборудования и соответствующую оценку процесса сушки и хранения зерна.



Более 26 000 м³ зерна в одном силосе

Плоскодонные силосы FEERUM диаметром от 3,8 м к 33,4 м производим из конструкционной гофрированной оцинкованной стали. Это обеспечивает выносливость конструкции, гарантирует долгий период эксплуатации силоса и в то же время уменьшает нагревание силоса солнечными лучами.

Силос стойкий к высокой температуре

- Проветриватели и турбовентиляторы минимизируют конденсирование водной пары под крышей при разнице температур внутри и снаружи силоса
- Система проветривания силоса в то же время позволяет охладить зерно
- Благодаря температурным датчикам, установленным внутри силоса, и интуитивно понятной онлайн-системе, мы можем контролировать температуру и все параметры зерна
- Крыши со специальным отражающим покрытием

Безаварийность и простота обслуживания. Система автоматического управления работой комплексов FEERUM делает возможным надзор над многоэтапным процессом принятия, очистки, сушения и хранения зерна. Очень простая и интуитивная в обслуживании. Доступная online, также в смартфоне.

Надёжные и энергосберегающие сушилки FEERUM

- Непрерывная работа или в цикле порционном
- Сушение всех видов зерна, кукурузы, зернобобовых и масличных культур
- Топливо - природный газ, жидкий газ, топливное масло и другие альтернативные источники (теплообменники, работа на биотопливе)
- Засыпная емкость от 19 м³ до 405 м³
- Система пылеудаления, конструкция сушилки, утепленная в стандартной комплектации

Самый лучший эффект дает многоэтапный низкотемпературный метод сушения, при использовании рекуперации тепла и буферных силосов. Запатентованная компанией FEERUM авторская система с применением перекрёстных рекуператоров позволяет снизить потребление топлива до 20%. Компания FEERUM применяет специальные разделители потока к силосам уменьшающие скорость полета зерна и предотвращающие его повреждение при столкновении с поверхностью.

Мы разработали также охладители зерна FEERUM в силосах, которые снижают температуру материала и влажность воздуха в процессе охлаждения. Компания FEERUM является ведущим производителем охладителей такого типа.

Мы производим силосы с конусным дном, приспособленные к потребностям клиента, емкостью от 5 м³ до 1 500 м³ зерна.

Транспорт зерна

Мы предлагаем широкий ассортимент оборудования для транспортировки зерна, кукурузы, различных культур также комбикормов.

FEERUM имеет собственную линию для производства цепи и цельнотянутых ковшов.

Вертикальная транспортировка зерна


- > Нории ковшовые

Горизонтальная транспортировка зерна

- > Цепные горизонтальные транспортёры
- > Цепные наклонные транспортёры
- > Транспортёры угловые и «Z» – образные
- > Ленточные транспортёры, также с разгрузочной тележкой
- > Зачистные шнеки

Системы интеллигентного управления горизонтальной и вертикальной транспортировкой зерна обеспечивают автоматическую подстройку скорости к работе нории и других элементов комплекса.

Мы производим транспортное оборудование производительностью от 30 до 300 тонн в час. Все устройства адаптированы для работы на промышленных объектах (непрерывная работа) благодаря использованию износостойких материалов в критических местах.



Мы заботимся о безопасности зерна. Эффективную охрану гарантируют современные решения, которые являются одним из многих элементов наших построенных комплексов для сушения и хранения. Они позволяют нам в полной мере контролировать и в случае необходимости регулировать температуру и влажность внутри силосов.

Уникальная технология

НАУКА СОВРЕМЕННОСТЬ

Нас отличает знание!

Мы знаем, насколько важно для удовлетворения права на качественное продовольствие является соответствующее хранение зерна. Наши комплексы для сушения и хранения зерна позволяют сберечь зерно гарантией сохранения наивысшего качества и питательной ценности при как самых низких затратах. Мы заботимся о зерне. Наилучшим образом.

FEERUM это:

- > СОБСТВЕННЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
- > УНИКАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ
- > ПАТЕНТНАЯ ОХРАНА СОБСТВЕННЫХ ПРОЕКТОВ
- > ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ПРОИЗВОДСТВА
- > РОБОТИЗИРОВАННЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЛИНИИ
- > ИНТЕЛЛИГЕНТНЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РАБОТОЙ КОМПЛЕКСОВ ДЛЯ СУШЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ
- > СЕРВИС ON-LINE



Наши партнёры:

- Вроцлавская Политехника
- Зелёногурский Университет
- Технологический Институт Дар-эс-Салама
- Университет Додоми
- Университет Науки и Технологий Мбейя

Инновационность - это отличительная черта компании FEERUM

Цели нашего научно-исследовательского центра:

- Дальнейшее улучшение качества зерна, которое хранится, и его питательных качеств
- Уменьшение энергопотребления комплексов FEERUM
- Увеличение эффективности, безаварийности и производительности объектов FEERUM
- Забота об окружающей среде через уменьшение шума и пыли, сопровождающих процесс сушки
- Дальнейшая автоматизация процессов
- Уменьшение стоимости продукции
- Уменьшение расходов при эксплуатации

Мы энергосберегающие. В наших сушилках мы применяем многоэтапный низкотемпературный метод, который находится вне конкуренции, при использовании рекуперации тепла, благодаря этому мы снизили потребление топлива до 20%, сохраняя самые высокие параметры зерна.

ИННОВАЦИИ ТЕХНОЛОГИЯ





МЫ ЗАБОТИМСЯ О ЗЕРНЕ. НАИЛУЧШИМ ОБРАЗОМ.

Продукцию компании Feegit высоко оценили Клиенты в 12 государствах



Польша

Украина



Танзания


Работа - это наша страсть, поэтому мы не боимся трудностей. Мы входим на африканский рынок, потому что работа в крайне неблагоприятных условиях нам не чужда. В Монголии, несмотря на песчаные бури, сильные ветры и перепады температур, всего за 3 месяца мы построили установку общей емкостью 11 тысяч мЗ.

Мы считаем восточные рынки наиболее перспективными, в первую очередь Украину. Мы производим для нужд этой страны уже много лет. Контракты с Epiсentr K LLC являются крупнейшими на сегодняшний день в истории компании, их общая стоимость близка к 88 миллионам евро. Контракт FEERUM - Epiсentr K LLC реализован в рамках кредита поставщика (государственная программа Financial Export Support), со Страхованием страховочной компании KUKE и покупка дебиторской задолженности BGK (Банк государственного хозяйства) была первой в своем роде в Европе.

В рамках программы Банк предоставляет иностранным покупателям (напрямую или через банк покупателя) кредиты для финансирования покупки польских товаров и услуг. Средства от займов выплачиваются напрямую отечественным экспортерам, а иностранные покупатели погашают займы после доставки товаров / услуг. Финансирование, предоставляемое иностранным заемщикам, защищено KUKE, который страхует их от политических и коммерческих рисков. BGK также предлагает кредиты польским экспортерам для реализации экспортных контрактов.

Второе направление наших иностранных интересов - страны Африки к югу от Сахары. В настоящее время мы строим стратегические склады для хранения зерна для правительственного агентства из Танзании. Африка к югу от Сахары увеличит свое население еще на миллиард в ближайшие годы. Проблема продовольственной безопасности уже является одной из самых больших проблем этого общества. У нас есть знания, производственные и логистические возможности, чтобы выполнить работу, которую еще никто не выполнял - в 20 или 21 веке.

Контракт с NFRA (Национальное агентство по продовольственным резервам) является нашим первым шагом в долгосрочной экспансии на этом континенте. Это лучший регион для ведения бизнеса. Польские компании, создающие инновационные и высокотехнологичные продукты, могут развиваться там в больших масштабах.



Внешняя экспансия является нашей стратегической целью

FEERUM S.A.

ул. Окжеи 6
59-225 Хойнув
Польша

+48 76 81 88 485
sekretariat@feerum.pl

www.feerum.pl

зарегистрированная торговая марка


feerum


FEERUM