

# ПЕРВЫЙ РОССИЙСКИЙ ЗАВОД ПО ГЛУБОКОЙ ПЕРЕРАБОТКЕ ГОРОХА

В городе Тольятти Самарской области компания «Евро Технологии» запустила в эксплуатацию производство уникальное не только для региона, но и для всей страны, — завод по глубокой переработке гороха. До этого на предприятии также перерабатывали растительное сырье с высоким содержанием белка: сою, нут, люпин, а в 2018 г. освоили и переработку гороха. Мощность нового производства позволяет перерабатывать 40 тыс. т сырья в год.

По мнению директора компании «Евро Технологии» *Алексея Гусева*, использование гороха во всем мире имеет огромный потенциал, но почему-то эта культура до сих пор недооценена в нашей стране.



«В настоящее время в России горох только шелушится. В лучшем случае из него производится крупа и в очень малых объемах мука. Подобной технологии переработки гороха в больших объемах до недавнего времени у нас не существовало», — отмечает Гусев.

В европейских странах и в Канаде начали выделять протеин из гороха более 10 лет назад, так как по своей питательной ценности и аминокислотному профилю растительный белок этой культуры вполне способен заменить рыбную муку и подходит в качестве идеальной добавки в корм для различных видов сельскохозяйственных животных и птицы. Алексей Гусев выразил уверенность в том, что гороховый протеин позволит российским свиноводам снизить зависимость от импорта дорогих и не всегда соответствующих заявленным характеристикам компонентов, до 90% которых до сих пор импортируется из Америки и европейских стран. Эти компоненты крайне необходимы для производства престартерных и стартерных кормов.

В основе нового производства лежит уникальная технология. Сначала очищенный сухим способом от зерновой оболочки горох проходит стадию сверхтонкого размола, в результате чего получается тонкодисперсный порошок светло-кремового цвета с частицами размером не более 45 мк. Далее в псевдоожиженном слое продукт разделяется по удельному весу на белковую и углеводную фракции.

В производственном процессе применяется экологически чистый метод, основанный на механическом разрушении растительного сырья и получении микромасса белка, свободного от крахмала, без использования ферментов и химических агентов. При таком методе не происходит денатурации белка.

Выпускаемый по данной технологии гороховый белок характеризуется повышенным содержанием сырого протеина — до 53%, с высокой усвояемостью аминокислот — до 94% (данные Evonik, AMINODat®). Уровень лизина в гороховом белке достигает 4,2%. Это натуральный гипоаллергенный продукт, обладающий высокой биологической ценностью.

Другим продуктом переработки гороха на новом заводе компании «Евро Технологии» является гороховый концентрат с высоким уровнем крахмала и, соответственно, энергии. Используя этот кормовой продукт, специалисты сельскохозяйственных предприятий смогут значительно повысить энергетическую ценность рационов.



Компания «Евро Технологии» уже осуществляет поставки новой продукции на отечественные предприятия агропромышленного комплекса Центрального и Центрально-Черноземного регионов России, Урала и Поволжья. В дальнейших планах выход на экспорт в страны ЕАЭС и Китай. «Исторически так сложилось, что Китай является основным мировым потребителем именно горохового крахмала. Китайская кухня одна из самых богатых в мире, и есть масса китайских национальных блюд, где он используется», — пояснил Алексей Гусев.

**ЕВРО  
ТЕХНОЛОГИИ**



**Компания «Евро Технологии»** — производитель кормовых и профилактических препаратов, направленных на естественное повышение иммунитета и не имеющих аналогов на отечественном рынке кормовых компонентов. Инновационные разработки компании на основе льна и чеснока неоднократно удостоивались наград Министерства сельского хозяйства РФ.

В своем производстве компания «Евро Технологии» использует сырье исключительно отечественного происхождения — в основном из Самарской и соседних областей, так как их климатические и почвенные условия благоприятны для выращивания бобовых культур. А поскольку эти территории засушливые, в севооборотах им нужны засухоустойчивые культуры. По данным Росстата, в 2017 г. производство гороха в России выросло почти в 1,5 раза — до 3,3 млн т, 19% объема пришлось на Приволжский федеральный округ, причем в Самарской, Саратовской и Ульяновской областях урожай гороха увеличился более чем вдвое. ■

## ИНФОРМАЦИЯ



**Птицефабрика «Роскар»** инвестирует в модернизацию производственных мощностей, строительство комбикормового завода и совершенствование логистики продукции. Благодаря инвестициям, «Роскар» сможет увеличить экспорт своей продукции в страны Европейского союза. Большая часть инвестиций — собственные средства компании, 30% — деньги банков. Мощность нового комбикормового завода составит 100 т в сутки, а запустится он в 2021 г. Модернизация основного производства позволит нарастить мощность с 1,15 млрд до 1,20 млрд яиц в год.

[abnews.ru/2019/02/15/](http://abnews.ru/2019/02/15/)

**Агрохолдинг «Тропарево-Сычевка»** (подразделение ОАО «Останкинский мясоперерабатывающий комбинат») реализовал крупный инвестиционный проект по строительству комбикормового завода производительностью 40 т в час и элеватора с объемом единовременного хранения 100 тыс. т

зерна, сообщает пресс-служба региональной администрации. В частности, отмечается, что элеватор подобной мощности уникален для регионов Нечерноземной зоны: в соседних областях (Тверской, Брянской) мощность большинства элеваторов до 60 тыс. т.

[smol.aif.ru](http://smol.aif.ru)

**Рыбоводческое предприятие «Пышма-96»** в Тюменской области реализует сразу три инвестиционных проекта. Как рассказали в пресс-службе регионального правительства, все три проекта приняты на сопровождение Фондом «Инвестиционное агентство Тюменской области». Первый инвестпроект уже реализован — приобретена линия для выращивания товарной рыбы. Двумя другими проектами предусмотрены создание первого в Уральском федеральном округе производства рыбных комбикормов и открытие цеха выращивания ремонтно-маточного стада осетра для увеличения вос-

производства и восстановления популяции этой редкой породы рыб. Ожидается, что оба проекта будут реализованы в 2020 г.

[tumen.kp.ru/online/news/](http://tumen.kp.ru/online/news/)

**В Республике Татарстан** в селе Большое Подберезье состоялось торжественное открытие первого завода по переработке семян рапса. Строительство завода началось осенью прошлого года. Сегодня предприятие способно перерабатывать 12 т семян в сутки. Объемы выпуска продукции составляют 4,5 т рапсового масла холодного отжима и 7,5 т жмыха.

Проект реализован при помощи грантовой поддержки Минсельхозпрода РТ в размере 7 млн руб., сообщает пресс-служба Минсельхозпрода РТ. Рапсовое масло планируют отправлять на экспорт в европейские страны и в Индию, а жмых использовать на месте в качестве добавки в корма для сельскохозяйственных животных.

[agro.tatarstan.ru/rus/index.htm/](http://agro.tatarstan.ru/rus/index.htm/)