



«АМАНДУС КАЛЬ» СЕГОДНЯ

В. ЗЯБРЕВ, компания «Амандус Каль»

Группа «Каль» состоит из четырех солидных предприятий средней величины: «Амандус Каль», «Шуле Мюленбау», «Нойхаус Неотек», «Хайнен Фризинг». Каждое из них смогло пробить себе дорогу на международные рынки и предложить свои решения, установки и машины для следующих отраслей:

- «Амандус Каль» — пищевая, сахарная и комбикормовая промышленность, производство кормов для непродуктивных (домашних) животных, вторичная переработка отходов (старые покрышки, отходы, шламы, биомасса и древесина), химическая промышленность;
- «Шуле Мюленбау» — промышленная переработка зерновых (в том числе риса), зернобобовых и масличных культур, а также чая и пряностей;

- «Хайнен Фризинг» — системы для пищевой промышленности (охлаждение, замораживание, брожение, пастеризация).

Фирма «Амандус Каль Гамбург», основанная в 1876 г., — семейное предприятие, которым десятилетия талантливо руководят братья Ян и Йо-

ахим Берманы. Главный офис «Каль» расположен в г. Райнбек недалеко от Гамбурга, портового города мирового значения. Более 600 сотрудников проектируют и занимаются решением технических и технологических задач в производстве оборудования для пищевой, комбикормовой и других отраслей. Основные машины и компоненты оборудования изготавливаются на трех заводах, находящихся в Германии.

Собственные исследования и разработки, а также сотрудничество с университетами, обмен

Пресс-гранулятор для комбикормов и биомассы



Гидротермическая обработка

- «Нойхаус Неотек» — склады по хранению сырого кофе и перерабатывающие центры, кофеобжарочные машины, технология обжарки орехов и зерен, технология обработки частиц;

опытом с заказчиками из различных стран образуют важную составляющую группы «Каль». Она имеет большую разветвленную сеть представительств (свыше 60), сервисных бюро, филиалов, офисов продаж. И продолжает расти, как и ее инвестиции в предприятия в Райнбеке, в их инфраструктуру, в новые обрабатывающие центры и, разумеется, в обучение и повышение квалификации сотрудников. Это обеспечивает

качество выпускаемой продукции и эффективность производства.

Одни из недавних приобретений на машиностроительном заводе «Каль»: новый карусельно-токарный станок, позволяющий своим режущим инструментом обрабатывать матрицы диаметром до 1600 мм; сверлильный автомат с шестью рабочими шпинделями (требуемый профиль машины был разработан при тесном сотрудничестве с экспертами «Амандус Каль»), на нем тоже можно обрабатывать матрицы диаметром до 1600 мм; обновленный станок для рифления валцов по специальным заказам: диаметром до 400 мм и максимальной длиной до 1800 мм. Количество рифлей по окружности может плавно регулироваться до 3000 рифлей. Кроме того, за счет приобретения граничащей с фирмой недвижимости ее территория была увеличена на 11 000 м², а площадь цехов — на 6 350 м². Благодаря этим мерам был оптимизирован поток материалов внутри предприятия.

В течение многих лет наша компания на собственном предприятии успешно подготавливает профессиональные кадры. На выбор предлагаются различные специальности из промышленной, технической и коммерческой областей. Важной задачей работы с кадрами остается поощрение длительного трудового стажа и привязанность к своему предприятию, а тем самым создание надежного рабочего места.

С 2012 г., по данным ежедневной германской газеты «Ди Вельт», «Каль» входит в число 100 лучших немецких предприятий средней величины. Для нас это одновременно и радостное событие и большая ответственность.

«Амандус Каль» занимается разработкой и созданием машин, установок и целых производственных предприятий «под ключ» для подготовки, кондиционирования, гранулирования различной продукции комбикормовой и пищевой промышленности. Но прежде чем машина отправится к заказчику, проводится целый ряд пробных пусков. Для тестирования продукции «Амандус Каль» имеет в распоряже-



Экспандер с кольцевым зазором/экструдер

нии три собственных опытных центра, где уже проведены тысячи тестирований. На опытной установке «Каль» («техникум») отрабатываются, совершенствуются технологические процессы, продукция, в том числе для наших заказчиков. На ней проводятся (в соответствии с определенными требованиями) испытания партий продукта от нескольких килограммов до нескольких тонн. Также в распоряжении заказчиков имеются современные аналитические приборы для обеспечения качества. На основе результатов возможна индивидуальная разработка концепции установок и предложений при полной конфиденциальности в отношении заказчиков.

Требования рынка, тенденции к разработке новых продуктов и технологий целенаправленно исследуются и реализуются компанией. У нее богатый опыт многолетних испытаний, обширная база данных по более чем 5 000 различным продуктам из многих промышленных областей.

«Каль» предоставляет полный объем инжиниринга, начиная от проектирования и заканчивая послепродажным сервисом.

Гидротермическая обработка и гигиенизация продуктов на заводах по производству кормов для животных — это специальная область деятельности «Амандус Каль». Для этих

целей она предлагает следующее технологическое оборудование:

- экспандеры;
- экструдеры;
- гидротермические реакторы;
- пресс-грануляторы;
- кондиционеры-смесители;
- пропариватели.

Значительное количество заказов в России, Белоруссии и Украине подтверждает большое доверие заказчиков к нам, независимо от сферы их деятельности: идет ли речь о комбикормовой или сахарной промышленности, об альтернативном топливе — все проекты переправляются фирмам-партнерам внутри группы «Каль».

За последние годы наша фирма предприняла решающие шаги по сближению с российскими заказчиками. Она расширила московское представительство и открыла отделение на юге России, в Краснодаре. Позвонив нам, вы всегда получите квалифицированную помощь или консультацию специалистов.

Все предприятия группы «Каль» нацелены на постоянное внедрение инноваций и на выпуск инновационных технологий и оборудования, поскольку это ключ к успеху. Мы стремимся и дальше поддерживать прочную техническую и экономическую основу компании, так как хотим строить общее будущее с нашими заказчиками. ■