

МИНИ-ЗАВОДЫ «ИНТЕЛЛЕКТ КМЗ»



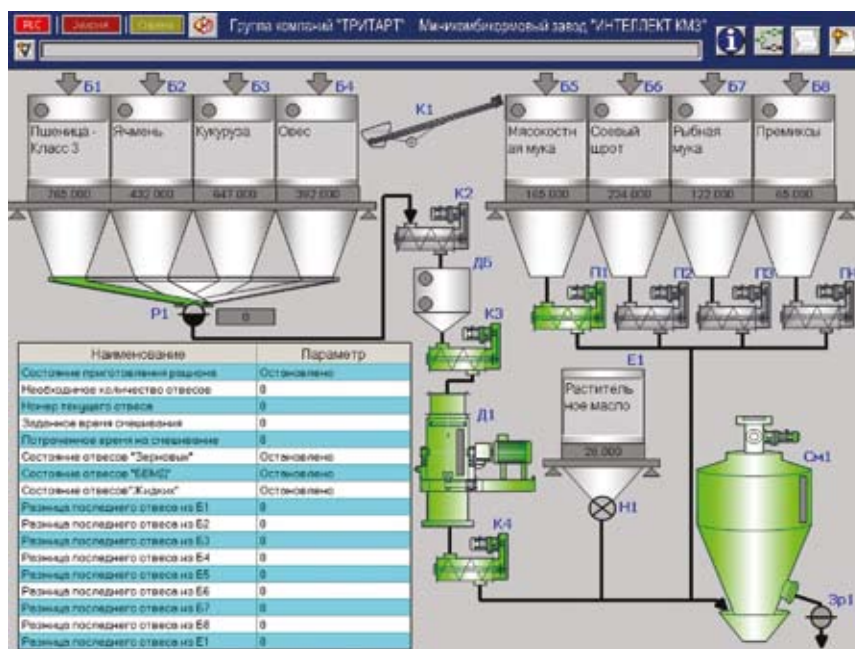
А. МАРТЫНОВ, генеральный директор ООО «Компания «Тритарт»

Программа импортозамещения в животноводстве и птицеводстве предусматривает также развитие фермерских хозяйств и средних предприятий наравне с крупными производствами. Учитывая постоянно растущие цены на комбикорма, вырабатываемые на крупных комбикормовых заводах, возрастает роль приготовления кормов в хозяйствах, безусловно, без снижения качества.

Над решением этой задачи уже давно работают многие машиностроительные компании, пытаясь наладить выпуск недорогих компактных кормопроизводящих комплексов. Однако далеко не все комплексы способны выпускать сбалансированные комбикорма насколько это возможно при ограничении объемов конструкции и стоимости.

Проанализировав рынок кормопроизводящей техники, мы разработали собственный компактный производственный комплекс, который, с нашей точки зрения, ближе всего подходит к определению его в качестве комбикормового мини-завода.

Типовой состав мини-завода: блок из четырех зерновых бункеров с оригинальной системой дозирования; промежуточный бункер для зерновых; дробилка; блок из четырех бункеров БВМК; смеситель; емкость (резервуар) и насос для ввода жид-



ких компонентов; шкаф управления. Состав комплекса может корректироваться в соответствии с потребностями заказчика.

Исполнение мини-завода может быть как стационарным, так и мобильным (на прицепе), что не сказывается на качестве выпускаемого комбикорма. Производительность мини-завода в стационарном исполнении может быть доведена до 3000 кг/ч. Управление им осуществляется с помощью

программного обеспечения через специализированный шкаф управления. Высокое качество технологического оборудования в совокупности с мощным интеллектом, вложенным в программу управления, позволяют производить полноценные комбикорма с высоким качеством и с минимальным участием человека. При этом благодаря надежности компьютерного оснащения с простым алгоритмом управления для оператора возможна

ВОЗМОЖНОСТЬ ВЫПУСКА КОМБИКОРМОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ РАЗЛИЧНЫХ РЕЦЕПТОВ, ПО ДОСТУПНОЙ ЦЕНЕ, ПОЗВОЛЯЕТ РЕКОМЕНДОВАТЬ МИНИ-ЗАВОД КОМПАНИИ «ТРИТАРТ» ШИРОКОМУ КРУГУ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ.

установка мини-завода практически в любом хозяйстве.

В связи с тем, что блоки бункеров подвешены на тензометрических датчиках, а их загрузка и приготовление кормов осуществляются через шкаф управления, программа в каждую единицу времени точно знает, какое количество зерновых компонентов и БВМК находится в каждом бункере и сколько получено комбикорма.

Дополнительным удобством для животноводов является то, что «история» производства комбикормов может более трех лет храниться в виде отчетов в компьютере шкафа управления. Это позволит проводить анализ эффективности рецептов, то есть понять, как они влияют на кормление животных. Предусмотрена возможность копирования данных отчетов на другие компьютеры.

Электропитание мини-завода осуществляется от трехфазной сети напряжением 380 В. Также возможно питание от дизельного генератора.

Комбикормовые мини-заводы «Интеллект КМЗ» обладают следующими преимуществами:

- точное взвешивание (+/-0,1%) и дозирование (+/-0,3%) компонентов;
- производство комбикорма в автоматическом режиме в соответствии с заданиями;
- учет израсходованных компонентов и готовой продукции;
- качественное дробление зерновых компонентов;
- возможность ввода в смеситель жидких компонентов до 2%, при использовании горизонтального или наклонного смесителя — до 6%;
- высокая однородность смешивания: до 93% в вертикальном смесителе, до 97% в горизонтальном или наклонном смесителе;
- ввод задания на выработку комбикорма осуществляется путем выбора из базы данных нужного рецепта и ввода необходимой для приготовления массы комбикорма;
- выполняется задание автоматически; текущая информация о ходе выполнения отображается на экране шкафа управления;
- удобная система составления рецептов исключает ошибки двойного ввода компонентов и процентного их содержания. Рецепт не будет принят, пока сумма всех компонентов не составит 100%.

Специалисты компании «Тритарт» постарались создать продукцию высокого качества с возможностями, превышающими российские и зарубежные аналоги подобного класса. Надеемся, наши решения окажутся полезными животноводческим и птицеводческим хозяйствам и будут способствовать снижению себестоимости производимой продукции. ■

Телефоны: (863) 201-71-18, 201-71-19, 201-71-20

На правах рекламы

ИНФОРМАЦИЯ



ЗАО «Алейскзернопродукт» им. С.Н. Старовойтова в феврале этого года произвело пробную партию комбикорма для рыбы. 65 т этой продукции уже направлены в рыбное хозяйство Кемеровской области. Алтайская продукция будет использоваться для кормления рыбы семейства карповых. Ранее аналогичный комбикорм хозяйствам соседнего региона поставлялся из центральной части России.

ООО «Алейский элеватор», входящее в группу компаний «Перпетум», пополнило техническую базу производства, не так давно модернизированного, фотосепаратором 6SXM-160. Электронное оборудование предназначено для сортировки сыпучих материалов — зерна и семян. Здесь предполагают увеличить производство калиброванного подсолнечника. Этот продукт реализуется производителям масла и фасованных семечек. Несмотря на то что это направление в работе предприятия появилось относительно недавно, уже сформировался пул клиентов из разных регионов России. В планах у переработчиков — запуск линии по производству растительного масла. Ориентировочно это произойдет осенью текущего года.

И это еще не все инновации, внедренные на предприятии. В конце 2014 г. Алейский элеватор ввел в эксплуатацию со-

временный производственный комплекс. Как подчеркивают на предприятии, он был построен практически с нуля в кратчайшие сроки — менее чем за год. Новая техническая база элеватора позволила увеличить выпуск таких видов продукции, как экструдированная соя, кормовые добавки, комбикорма и кормовые смеси для сельскохозяйственных животных. Производство полностью загружено, выпуская дополнительно 2 тыс. т продукции в месяц.

В Нижегородской области реализуется инвестиционный проект по строительству свиноводческого комплекса. В конце января на комплекс поступили первые 330 свиней. Планируется, что в 2015 г. предприятие даст прирост порядка 60 тыс. животных, а всего здесь будет производиться 180 тыс. свиней в год. Объем инвестиций — 1,8 млрд руб., в том числе собственные средства ООО «ННПП» — 360 млн руб.

По окончании срока предоставления предприятию льготы по налогу на имущество (с 1 января 2015 г. до 31 декабря 2018 г. — 73,2 млн руб.) и выходе на проектную мощность его налоговые поступления составят 20 млн руб. в год. Будет создано 165 рабочих мест.

sdelanounas.ru