

# СЕРИЙНЫЕ КОМБИКОРМОВЫЕ ЗАВОДЫ БКЗ ОТ «МЕЛЬИНВЕСТ»

Никто не станет спорить, что комбикорма — это не просто корм для животных, а ресурс повышения их продуктивности и роста. Но вкусный комбикорм доступен не каждому — так думают многие сельхозпроизводители и продолжают кормить скот зерном, в то время как страна испытывает дефицит в качественных отечественных продуктах животного происхождения. Однако представители компании «Мельинвест» знают яркие примеры, когда переход хозяйств на качественные адресные корма улучшал их конверсию более чем в 2 раза, прибавляя надои и привесы. Такие корма вырабатываются на современных комбикормовых заводах от «Мельинвест», каждый из которых полностью окупает себя за один год!

АО «Мельинвест» выпускает заводы БКЗ с конца 90-х годов. Оценить их высокую эффективность успели не только многие животноводческие хозяйства, но и свинокомплексы, птицефабрики и даже рыборазводные фермы страны. Серийный комбикормовый завод БКЗ производит от 2 до 4,5 тонн комбикорма в час и для его обслуживания требуются не более двух человек персонала. Завод имеет высокую степень автоматизации, рассчитан на шесть исходных зерновых компонентов и включает дозатор, дробилку, смеситель и систему транспорта. По желанию заказчика завод может быть дополнен следующими линиями: шелушения пленчатых культур; предварительной подготовки компонентов; ввода жидких компонентов; гранулирования; микродозирования.

Одним из конструктивных основных преимуществ комбикормового завода БКЗ является вертикальный принцип исполнения дробилки, имеющий целый ряд преимуществ по сравнению с горизонтальным исполнением. Так, в вертикальной дробилке исключено переизмельчение продукта,

так как увеличенные площадь ситовой поверхности и рабочая зона молотков не дают продукту оставаться в дробильной камере дольше необходимого, что обеспечивает требуемый гранулометрический состав на выходе. Также при одной и той же мощности электродвигателя производительность вертикальной дробилки выше, чем горизонтальной.

Дробилка БДК-10П производительностью 10 т/ч, одна из последних разрабо-



Комбикормовый завод на 5 т /ч  
ООО «АФ КЫРЛАЙ»  
Республика Татарстан

ток завода «Мельинвест», предназначена для измельчения зерна злаковых и пленчатых культур, а также шротов при производстве комбикормов. Данная модель дробилки отличается автоматической регулировкой подачи продукта, быстрой и простой сменой решет благодаря наличию пневматического привода, плавно опускающего и поднимающего дробильный бункер. Данные особенности значительно облегчают работу обслуживающего персонала и позволяют точно регулировать крупность размола. Дробилки производства «Мельинвест» взрывобезопасны, комплектуются рабочими элементами повышенной износостойкости, что обеспечивает их бесперебойную и эффективную работу на долгие годы.

Отдельного внимания заслуживает горизонтальный смеситель периодического действия. Время смешивания компонентов комбикорма (от 4 до 8 мин) устанавливается на таймере в пульте управления. Благодаря оригинальной конструкции ротора смесителя он обеспечивает высокую однородность смешивания исходного продукта (95–97%) и отсутствие застойных зон.

*Преимущества комбикормовых заводов БКЗ:*

- точное весовое дозирование зерновых компонентов;
- полная укомплектованность оборудованием для производства рассыпных комбикормов;
- легкость и быстрота компоновки для размещения в любом здании;
- возможность использования витаминно-минеральных добавок;
- соответствие экологическим требованиям;
- максимальная автоматизация технологического процесса; возможность создания до тридцати восьми рецептов.
- низкие удельные показатели энергоемкости. ■



Дробилка БДК-10П