

МИНИ-ЗАВОДЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КОМБИКОРМА В ХОЗЯЙСТВАХ

В. СМЕРНОВ, ООО «Зеон-Агро»

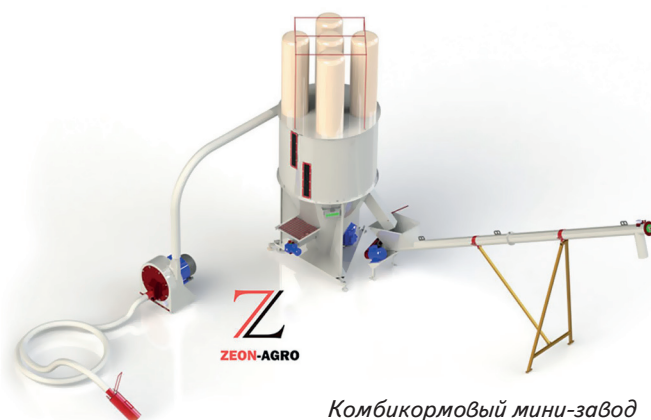
В настоящее время все большую популярность у животноводческих хозяйств приобретают комбикормовые мини-заводы, так как не у всех есть возможность покупать корма на крупных специализированных предприятиях. Цены на такие установки сравнительно невелики, а собственное производство комбикормов имеет ряд преимуществ: возможность самостоятельно регулировать их качество, оперативно вносить изменения в рецепт и вводить необходимый БВМК, получать значительное снижение затрат на корма, что приводит к быстрой окупаемости оборудования; простота в обслуживании комплекса, для чего обычно достаточно одного человека; получение прибыли от продажи комбикормов близлежащим хозяйствам.

Создание мини-завода актуально и для небольшого района, где имеются несколько малых и средних животноводческих хозяйств, К(Ф)Х и ЛПХ. В этом случае производимая кормовая продукция из качественного фуражного зерна обязательно найдет сбыт.

При выборе оборудования сначала необходимо определиться, какое количество комбикорма в день необходимо вырабатывать. От этого будет зависеть производительность вашего завода и, конечно же, его цена. Затем следует обратить внимание на некоторые факторы, в частности на материал, из которого изготовлено оборудование. Это влияет на срок его службы: более длительный срок эксплуатации у оборудования, изготовленного из высококачественной стали, с увеличенной толщиной металла в местах повышенного износа. Немаловажную роль играют и габариты мини-завода: как правило, его размещают в имеющемся в хозяйстве помещении, ангаре. Но если даже размеры помещения позволяют установить большие агрегаты, лучше, чтобы они не занимали много места, были более компактными. Ну и конечно, простота в управлении и обслуживании будет несомненным плюсом при выборе мини-завода.

Производственная компания «Зеон-Агро» при разработке оборудования и комбикормовых мини-заводов учла эти нюансы и сегодня предлагает: завод START производительностью до 0,5 т/ч; START+ — до 1 т/ч; ROST — до 2 т/ч; ROST+ — до 3 т/ч; OPTIMA — до 4 т/ч; OPTIMA+ — до 5 т/ч.

Основой мини-завода от «Зеон-Агро» являются вакуумная роторная дробилка ВРД и вертикальный шнековый смеситель ВС для смешивания сухих компонентов. Также в комплект поставки комбикормового завода любой серии входят заборное устройство сырья для вакуумной



*Комбикормовый мини-завод
ООО «Зеон-Агро» с конвейером*

Технические характеристики дробилок ВРД

Модель	Производительность, кг/ч	Мощность электродвигателя, кВт	Серия завода
ВРД-7,5	до 700	7,5	START
ВРД-11	до 1500	11,0	START+
ВРД-18,5	до 2100	18,5	ROST
ВРД-22	до 3600	22,0	ROST+
ВРД-30	до 4000	30,0	OPTIMA
ВРД-37	до 5000	37,0	OPTIMA+

Технические характеристики смесителей ВС

Модель	Объем, м³	Мощность электродвигателя, кВт	Серия завода
ВС-1,7	1,7	2,20	START
ВС-1,7Ш	1,7	2,57	START
ВС-2,3Ш	2,3	2,57	START+
ВС-3,7Ш	3,7	3,37	ROST, ROST+, OPTIMA
ВС-5Ш	5,0	5,87	OPTIMA+

роторной дробилки ВРД; высокопрочные армированные шланги для заборной и выгрузной части вакуумной роторной дробилки ВРД; высокотехнологичные антивибрационные опоры; мощный неодимовый магнит для отделения металлопримесей; система аспирации вертикального смесителя ВС и др.



С применением оборудования «Зеон-Агро» возможно вырабатывать качественные комбикорма для различных

видов животных: КРС, МРС, свиней, лошадей, птицы, рыбы, кроликов.

Процесс производства рассыпных комбикормов осуществляется следующим образом: зерно измельчается в дробилке, а затем вместе с другими компонентами смешивается до однородной массы в смесителе. При доукомплектации мини-завода пресс-гранулятором из рассыпного комбикорма получают гранулированный.

Специалисты «Зеон-Агро» проводят бесплатные консультации по подбору необходимой комплектации завода, отвечающего всем требованиям заказчика, рекомендуют оптимальный вариант мини-завода нужной производительности в минимальной и достаточной комплектации по доступной цене. Также сотрудники компании проектируют комбикормовые мини-заводы с нуля и осуществляют монтаж оборудования в хозяйствах. Кроме полного комплекта оборудования, компания предоставляет отдельные единицы для укомплектования действующих технологических линий. ■



В процессе монтажа



XV Международная конференция «Производство безопасных и качественных комбикормов в современных реалиях как залог здоровья и высокой продуктивности животных» «КОМБИКОРМА-2021»

21-22
ИЮНЯ

Организаторы конференции:

- Союз комбикормщиков
- Международная промышленная академия
- ВНИИ комбикормовой промышленности

Конференция проводится при поддержке:

- Министерства сельского хозяйства Российской Федерации
- Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору
- Национального союза свиноводов
- Российского птицеводческого союза
- Национального союза производителей говядины

Место проведения: Международная промышленная академия — Москва, 1-й Щипковский пер., д. 20

В ПРОГРАММЕ:

- Приоритетные направления в развитии отечественной комбикормовой промышленности. Подпрограмма «Развитие производства кормов и кормовых добавок для животных» Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017–2025 годы. Меры государственной поддержки производителей кормов для животных
- Современные решения в технологии кормления сельскохозяйственных животных и птицы
- Обеспечение качества и безопасности комбикормов при максимальном сохранении их питательной ценности — основной фактор эффективного роста животноводческой продукции
- Кормовые добавки. Процедуры государственной регистрации. Пошлины. Налогообложение
- Инновации в технике и технологии производства адресных комбикормов и премиксов
- Новые решения в строительстве, модернизации и реконструкции комбикормовых предприятий. Блочно-модульные заводы
- Требования промышленной безопасности при проектировании и эксплуатации комбикормовых предприятий с учетом риск-ориентированного подхода
- Роль технических регламентов и стандартов в стабилизации качества и безопасности сырья и комбикормовой продукции
- Ветеринарный и фитосанитарный контроль
- Современные методы и приборы контроля качества и безопасности сырья и кормов

Справки по вопросам проведения конференции:

ЩербакOVA Ольга Евгеньевна
Агеева Ксения Михайловна
Карцева Ольга Павловна

e-mail: scherbakovaoe@grainfood.ru
e-mail: a89057777955@yandex.ru
e-mail: dekanat@grainfood.ru

тел./факс (495) 959-71-06
тел./факс (499) 235-48-27
тел./факс (499) 235-95-79

Формат
проведения
конференции
комбинированный —
офлайн и онлайн

www.grainfood.ru