

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Симачковой Марины Станиславовны «Оценка эффективности технологических линий и технических средств приготовления комбикормов», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 4.3.1 – Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса

Эффективное производство сельскохозяйственной продукции невозможно без использования современного оборудования, в том числе кормоприготовительного. На сегодняшний день на рынке РФ представлен огромный ассортимент технических средств и технологических линий для производства комбикорма. Выбор подобного оборудования обусловлен потребностями отдельно взятого предприятия. Однако на сегодняшний день отсутствует комплексные показатели, которые позволяли бы провести объективную оценку комбикормового оборудования при его выборе. Поэтому тема диссертационной работы Симачковой М.С., направленной на оценку эффективности технологических линий и технических средств приготовления кормов, является актуальной.

Научная новизна данной диссертации, включает в себя: 1. Показатели качества комбикормового оборудования. 2. Интегральный показатель эффективности комбикормового оборудования, учитывающий важные для потребителя критерии, их значимость и взаимосвязь друг с другом. 3. Алгоритм функционирования эргатической системы подбора комбикормового оборудования, устанавливающий связь между факторами, 5 влияющими на эффективность оборудования, и критериями его оценки. Научная новизна технического решения подтверждается свидетельством о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2024661687 РФ.

Практическая значимость данной научной работы заключается в возможности применения предложенной программы сельскохозяйственными предприятиями с собственным производством комбикормов и организациями, занимающимися производством комбикормов при подборе нового, обновлении существующего оборудования, а также производителями комбикормового оборудования во время его продажи при подборе и сравнении различных вариантов линий как собственного производства, так и с аналогами, представленными на рынке.

В качестве замечаний следует отметить:

1. По автореферату требуется пояснение (стр. 7), формула (2), в связи с чем возникают расхождения функциональных и заявленных характеристик?
2. Требуется пояснение по стр. 8 автореферата, что подразумевается под «юридической чистотой компании»?

В целом следует отметить, что диссертационная работа Симачковой Марины Станиславовны «Оценка эффективности технологических линий и технических средств приготовления комбикормов», является логически завершенной научно – квалификационной работой, представляет практический интерес, соответствует критериям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.1 – «Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса».

Генеральный директор
ООО «Еврогруп»
доктор технических наук



Левин Алексей Михайлович

Левин А.М., доктор технических наук, Генеральный директор ООО «Еврогруп», диссертация на соискание ученой степени доктора технических наук защищена по специальности 4.3.1 – «Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса».

E-mail: lev-alex@mail.ru, тел.: +7 (903) 073-44-77

Общество с ограниченной ответственностью «Еврогруп»

Расположение: 656015, Сибирский федеральный округ, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Профинтерна, 7, А, к.94, E-mail lev-alex@mail.ru, тел.: +7 (3852) 63-93-72.

Должность, ученую степень и подпись Левина Алексея Михайловича заверяю:

Начальник отдела кадров
и документационного обеспечения

Долгополова А.Я.
07.05.2026 г.