

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации *Квасова Александра Вячеславовича* на тему: «Разработка и научное обеспечение способа получения амидо-минерального свекловичного жома», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.18.12 «Процессы и аппараты пищевых производств»

В настоящее время одним из главных факторов динамичного развития животноводства и птицеводства является наличие широкого спектра предложений по кормам с различными добавками, повышающими основные показатели продуктивности сельскохозяйственных животных. Несмотря на то, что количество добавок в комбикормах растёт, с каждым годом требования к их качеству ужесточаются. Большинство владельцев крупных агрохолдингов, которые нацелены на производство максимально безопасной и чистой продукции, уже отказываются от кормов с компонентами животного происхождения костной, мясокостной или рыбной муки.

Исходя из этого, автор вполне оправданно выбрал в качестве объекта исследований сырье растительного происхождения.

Квасовым А.В. выполнены комплексные экспериментальные исследования процесса сушки свекловичного жома, смешивания его с рецептурными компонентами и установлены рациональные интервалы изменения входных параметров рассматриваемых процессов. Разработана экспериментальная установка по сушке свекловичного жома и математическая модель, описывающая удаление влаги в частице материала.

Диссертационная работа соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям по специальности 05.18.12 – «Процессы и аппараты пищевых производств», а ее автор Квасов Александр Вячеславович заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук.

Казарцев Дмитрий Анатольевич,
кандидат технических наук, доцент кафедры
биотехнологии переработки мясного и молочного сырья
ФГБОУ ВО «Московский государственный
университет технологий и управления
имени К.Г. Разумовского (ПКУ)»

Д.А. Казарцев

109004, Москва, ул. Земляной Вал, д. 73,
ФГБОУ ВО «МГУТУ им. К.Г. Разумовского (ПКУ)»,
тел: 8 (903) 650-42-08,
e-mail: kda_79@mail.ru

Подпись  заверяю

Заместитель директора Департамента
правового и кадрового обеспечения
Амелинова Н.М. 

