

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Зарудного Владимира Алексеевича «Использование продуктов переработки сурепицы в рационах цыплят-бройлеров» представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства (Сельскохозяйственные науки).

### *Актуальность.*

Использование альтернативных источников белка и энергии из нетрадиционных культур позволяет решить проблему обеспечения животных и птиц кормами собственного производства на местах, сократить зависимость от импорта дорогостоящих белково-энергетических добавок и увеличить конкурентоспособность продукции животноводства.

Проведенные в работе исследования по использованию сурепичного масла и жмыха, полученного из семян сорта «Надежда» в рационах цыплят-бройлеров являются актуальными, так как направлены на поиск новых источников кормового белка и энергии и на замену и импортозамещение дорогих кормовых добавок.

Диссертационная работа Зарудного Владимира Алексеевича является востребованной и актуальной.

*Целью* исследования в автореферате диссертации является разработка рецептов комбикормов для выращивания цыплят-бройлеров с использованием жмыха и масла из сурепицы сорта «Надежда».

В рамках исследования были поставлены задачи по изучению химического состава и питательности сурепных масла и жмыха, разработки рецептов комбикормов с использованием сурепного жмыха и масла, определения влияния комбикорма на рост и мясную продуктивность цыплят-бройлеров, а также расчета экономических показателей выращивания цыплят-бройлеров на разработанных комбикормах.

Поставленные задачи позволили автору достичь заявленной цели диссертационной работы. Результаты и выводы, приведенные в диссертации,

кормам, посвященный 100-летию ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса» (г. Москва, 2022 г.); Международная конференция «Научное обеспечение кормопроизводства в России» (г. Лобня, Московская обл., 2022 г.); Международная научно-практическая конференция «Проблемы продовольственной безопасности» (EPFS 2023) (Республика Беларусь, г. Горки, 2023 г.); Рабочее совещание по вопросам внедрения и использования кормов российского производства для обеспечения аквакультуры Калининградской области (Атлантический филиал ФГБНУ «ВНИРО», г. Калининград, 2023 г.).

Существенных замечаний в представленной работе не отмечено.

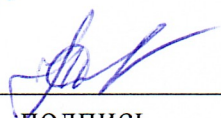
Считаем, что автореферат диссертационной работы Зарудного Владимира Алексеевича соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям п. 9-14 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842, а её автор заслуживает присуждения степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства (Сельскохозяйственные науки).

Кирсанов Олег Михайлович  
Генеральный директор ООО «Черняховский аграрий»

Почтовый адрес ул. Промышленная, д. 4, г. Черняховск, Калининградская область, Россия, 238158  
Телефон: +79271239503  
E-mail: [chern.agro@bk.ru](mailto:chern.agro@bk.ru)

Я, Кирсанов Олег Михайлович, даю согласие на обработку персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

08.11.2023 г.

  
\_\_\_\_\_ О.М. Кирсанов  
подпись

Подпись генерального директора  
Кирсанова О.М. заверяю:  
Начальник отдела кадров

  
\_\_\_\_\_  
подпись, печать

