МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
«ВОЛОГОДСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ МОЛОЧНОГО
И ЛУГОПАСТБИЩНОГО ХОЗЯЙСТВА ИМЕНИ А.С. ЕМЕЛЬЯНОВА – ОБОСОБЛЕННОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НАУКИ
«ВОЛОГОДСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»
(СЗНИИМЛПХ – обособленное подразделение ФГБУН ВолНЦ РАН)

Россия, 160555,
Вологда, Молочное, Ленина, 14
(8172) 59-78-43, 52-56-54
e-mail: sznii@list.ru, sznii@volnc.ru
03.11.2026 №01-08/1113
на №.....от.....

Диссертационный совет
35.2.030.10
На базе ФГБОУ ВО
«Российский государственный
аграрный университет – МСХА
имени К.А. Тимирязева»

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мищеряковой Ольги Серафимовны по теме **«Эффективность использования энергопротеинового концентрата на основе люпина в рационах перепелов»**

на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Диссертационная работа Мищеряковой О.С. посвящена важной и актуальной проблеме совершенствования приготовления кормов, оптимизации кормления животных и птицы и научного обеспечения кормопроизводства.

Автором определены условия и научно обоснован подход в разработке методов и технологии использования в кормлении птицы рационов с использованием энергопротеинового концентрата на основе люпина. Использование концентрата в рационах перепелов ведёт к улучшению их продуктивных качеств и физиологического состояния организма, позволит повысить переваримость питательных веществ кормов рациона. положительно влиять на биохимический статус в организме, а также отмечены другие положительные факторы, способствующие совершенствованию полноценного питания птицы. Необходимо указать и на то, что разработанная форма энергопротеинового концентрата на основе люпина не оказала отрицательного влияния на дегустационную оценку мяса перепелов.

Следует отметить многостороннее решение названной темы и выполнение достаточно большого объёма работ, отражённой в публикациях.

К наиболее существенным полученным результатам относятся:

- изучение вопросов устройства и технологии обрушивания люпина
- исследования кормовой ценности зерна люпина
-исследования процессов пищеварения
-исследования биохимического статуса крови

-изучение особенностей метаболизма

Новизна конструктивно-технических решений подтверждается участием в научно-практических конференциях.

Практическую значимость работы составляет устройство и технологическое решение обрушивания люпина для получения люпинового концентрата, который улучшает физиолого-биохимические процессы, способствует высокой продуктивности перепелов, что повысит эффективность и интенсивность роста организма с сохранением продуктивного здоровья.

Считаем, что диссертация Мищеряковой Ольги Серафимовны является научной работой, в которой содержится решение проблемы, имеющей значения для развития соответствующей отрасли в плане повыпления эффективности производства продукции животноводства и птицеводства за счёт обоснования скармливания энергопротеинового концентрата на основе люпина.

Выполненная работа отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к диссертациям, а Мищерякова Ольга Серафимовна заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Контактные данные	
ФИО:	Гусаров Игорь Владимирович
Учёная степень (специальность по которой защищена кандидатская диссертация и год присвоения учёной степени)	Кандидат биологических наук (06.02.01 – разведение, генетика и воспроизводство сельскохозяйственных животных, 2000 г.)
Должность, структурное подразделение	Заведующий отделом кормов и кормления сельскохозяйственных животных, ведущий научный сотрудник Северо-Западный научно-исследовательский институт молочного и лугопастбищного хозяйства имени А.С. Емельянова – обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Вологодский научный центр Российской академии наук» (СЗНИИМЛПХ – обособленное подразделение ФГБУН ВолНЦ РАН)
Почтовый адрес	160555, г. Вологда, с. Молочное, ул. Ленина,14
Контактный телефон, E-mail	89115028570, i-gusarov@yandex.ru

03.11.2026 г.

Заведующий отделом кормов и кормления сельскохозяйственных животных, ведущий научный сотрудник, И.В. Гусаров

Подпись Гусарова И.В. заверяю.
Референт - помощник директора Д.А. Друзова