

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук Лазаревой Ксении Васильевны «Влияние биостимулятора растительного происхождения на рост, развитие бычков и их мясную продуктивность» по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

В настоящее время одной из актуальных задач мясного скотоводства является повышение производства говядины. Данная работа посвящена вопросам технологии содержания и кормления подопытных животных, роста и развития откормочного молодняка, исследования биохимических показателей крови, мясной продуктивности бычков на откорме и качеству говядины, а также проведен анализ экономической эффективности использования биостимулятора. Актуальность исследования и важность его научного и практического значения не вызывают сомнения.

Научной новизной работы является разработка биостимулятора растительного происхождения и определение оптимальной дозировки применения в качестве кормовой добавки в рационе телят молочного периода до 6-ти месячного возраста. Приводится комплексный анализ мясной продуктивности, биохимического состава крови, морфологического состава туш подопытных бычков.

Практическая значимость работы подтверждается тем, что результаты, полученные на основании проведенных исследований, внедрены в СПК колхоз «Заря» Можгинского района Удмуртской Республики.

Достоверность и обоснованность научных положений диссертации подчеркивается использованием современной базы, апробированных методик, а также методов статистической обработки экспериментальных данных. Исследования выполнены методически правильно. Проведён расчёт экономической эффективности использования биостимулятора, отмечена положительная тенденция в рентабельности производства мяса и увеличении клеточного и гуморального иммунитета.

В заключении сформулированы выводы проведенных научных исследований и даны обоснованные предложения производству.

Автор имеет необходимое количество публикаций по результатам проведенных исследований: 8 научных трудов, в том числе 3 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Диссертационная работа Лазаревой Ксении Васильевны на тему «Влияние биостимулятора растительного происхождения на рост, развитие

бычков и их мясную продуктивность» отвечает всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 – частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Заместитель директора по практике и профориентационной работе института зоотехнии и биологии, доцент кафедры молочного и мясного скотоводства ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, кандидат биологических наук

Анна Петровна
Олесюк

Ассистент кафедры кормления животных ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

Иван Константинович
Медведев

127434, г. Москва, Тимирязевская 49, Федеральное Государственное Бюджетное Образовательное Учреждение высшего образования Российский Государственный Аграрный Университет – Московская сельскохозяйственная академия имени К.А. Тимирязева ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, тел.: +74999764040, +79648761620, +79096554371

e-mail: olesyuk@rgau-msha.ru, i.medvedev@rgau-msha.ru

13 сентября 2023 г.

ПОДПИСЬ
ЗАВЕРЯЮ

Руководитель службы кадровой политики и приема персонала

