

О Т З Ы В

на автореферат кандидатской диссертации Е. Н. Еренко "Влияние фитоминерального комплекса и фермента ГлюколюксF на обмен веществ и продуктивность телят молочного периода выращивания "

Для удовлетворения потребностей населения в молоке и молочных продуктах отечественного производства необходимо использовать систему выращивания молодняка, обеспечивающую проявление и поддержание высокой продуктивности, на основе повышения минеральной питательности их рациона. Поэтому работы, выполненные в этом направлении, актуальны и имеют важное народнохозяйственное значение для науки и практики.

Автор в сравнительных исследованиях показал возможность повышения энергии роста и живой массы телят в молочный период на 5,7 и 8,1 %, используя для этого в их рационах фитоминеральный комплекс с амилолитическим ферментом ГлюколюксF. Их комплексное применение повысило у телят переваримость сырых жира, протеина и клетчатки на 3,02-6,35 %, увеличило в химусе рубца количество ЛЖК на 33,1 %, белкового азота - на 26,3 % и снизило уровень аммиака на 26,3 %. Эти кормовые добавки способствовали снижению затрат корма на единицу прироста живой массы, что повысило оплату корма продукцией и рентабельность производства.

При этом следовало бы внимательнее вычитывать работу (с.6,7,9,13,15) и конкретизировать научную новизну, из которой следует, что автор участвовал в разработке фитоминерального комплекса, но в методике и собственных исследованиях приведены данные по их применению в рационах телят.

В целом работа производит хорошее впечатление, произведены многогранные, современные исследования, научные выводы и рекомендации аргументированы и она отвечает критериям, установленным п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор, Евгения Николаевна Еренко заслуживает присуждения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технология приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Доктор с.-х. наук, (06.02.01 – разведение, селекция и воспроизводство с.-х. животных. 1989), профессор, профессор кафедры разведения с.-х. животных, частной зоотехнии и зоогигиены им. академика П.Е. Ладна, ФГБОУ ВО Донской ГАУ, Почетный работник АПК РФ, Почетный работник высшего профессионального образования РФ В.Н. Приступа

Заверяю: ученый секретарь совета

01.11.2022. Контактные данные на обороте страницы:

