

О Т З Ы В

на автореферат кандидатской диссертации Гизатовой Натальи Владимировны на тему «Продуктивные качества и биологические особенности сверхремонтных телок при использовании пробиотика “БиоДарин“» представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.10 частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Для обеспечения потребностей населения в высококачественной говядине отечественного производства необходимо создавать соответствующие технологические условия, обеспечивающие ее качества на предприятиях по производству и переработке. Применяя для этого современные биотехнологические способы воздействия на энергию роста, увеличение живой массы и улучшение качества мясной продукции. Поэтому работы, выполненные в этом направлении, актуальны и имеют важное народнохозяйственное значение.

Автор в сравнительных исследованиях не только подтвердила целесообразность применения кормовой добавки “БиоДарин“ при выращивании на мясо сверхремонтных телок казахской белоголовой породы, но, установив оптимальную дозу, значительно повысила энергию роста, предубойную живую массу, качество и технологические свойства мясной продукции. При этом использование пробиотика “БиоДарин“ в дозе 1 кг на 100 кг зерносмеси не оказало отрицательного влияния на изменение гематологических показателей, течение обменных процессов у телок во все сезоны года. Однако за счет применения оптимальной дозы кормовой добавки “БиоДарин“ у телок повысилась способность трансформировать питательные вещества корма в мясную продукцию и улучшились ее биологическая и энергетическая ценность. Это подтверждает научную новизну исследований.

Работа выполнена в соответствии с планом научно-исследовательских работ ФГБОУ ВО Башкирского ГАУ. Диссертантом получены новые научные данные представляющие интерес при организации технологических процессов производства мяса и мясных продуктов.

Вас. 137
27-09-16

