

УДК 638.088

ЛУКЬЯНЦЕВА С.Е., студент

Научный руководитель **ШУЛЬГА Л.В.**, канд. с.-х. наук, доцент
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия
ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

МЯСНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ БЫЧКОВ ЛИМУЗИНСКОЙ ПОРОДЫ

Структура производства и реализации мяса сельскохозяйственными производителями республики отличается превосходством в удельном весе говядины. Сбалансированное по качественным параметрам потребление населением мясных продуктов становится возможным при производстве говядины не ниже 40 процентов в общем объеме.

Развитие мясного скотоводства в Республике Беларусь целесообразно вследствие приспособленности крупного рогатого скота к потреблению грубых и сочных кормов, значительным количеством которых располагает сельское хозяйство страны. Выращивание крупного рогатого скота имеет свои преимущества перед производством свинины и мяса птицы, несмотря на их более высокую скороспелость. На 1 ц прироста живой массы крупного рогатого скота в республике расходуется 2,9–4,2 ц корм. ед. концентратов или в 1,4–2,7 раза меньше по сравнению с другими видами животных, что обеспечивает приоритетное развитие отрасли в условиях недостаточного производства зерна. При этом стоимость 1 кормовой единицы, используемой при выращивании и откорме, в 1,5–2 раза ниже, чем при откорме свиней и содержании птицы.

Для исследований были выбраны две группы животных по 20 голов в каждой. Контрольной группой служили бычки черно-пестрой породы, а опытной – лимузинской породы. Бычки контрольной группы через 2 часа после рождения отнимались от коров, в дальнейшем до 30-дневного возраста содержались в индивидуальных домиках, а затем – в групповых станках. Бычки опытной группы от рождения до 8-месячного возраста содержались с матерями, а затем переводились в групповые станки.

Анализ живой массы при рождении свидетельствует о том, что телята как контрольной, так и опытной групп соответствуют стандарту породы. При сравнении динамики среднесуточных приростов в среднем за весь период выращивания установлено, что опытная группа превосходит показатели контрольной группы на 32,2%. При сдаче на мясокомбинат в возрасте 18 месяцев средняя живая масса бычков контрольной и опытной групп была 432 и 568 кг соответственно. Живая масса бычков контрольной группы находилась в пределах 425–443 кг, а в опытной – 561–679 кг. Бычки опытной группы превосходили сверстников контрольной группы на 136 кг.

Таким образом, проведенные экономические расчеты показали, что выращивание молодняка крупного рогатого скота лимузинской породы способствует получению дополнительной выручки в размере 150,75 рублей в ценах 2016 года (неденонмированных рублей).