

Мясную продуктивность скота изучали по результатам контрольного убоя, который был проведен на Гомельском мясокомбинате в 2005 году совместно с сотрудниками РУП «Институт животноводства НАН Беларуси». Всего было убито 18 голов скота – 9 бычков черно-пестрой породы и 9 помесных с лимузинской (II и III поколений).

Проведенными исследованиями установлено, что в 18-месячном возрасте помесные бычки – лимузин х черно-пестрые имели более высокие показатели мясной продуктивности. По живой массе они превосходили черно-пестрых на 7,3 кг, или на 1,7 %. Убойный выход и выход туши у них составил 56,3 и 54,9 %, что также выше на 1,7 и 1,6 % по сравнению с черно-пестрыми сверстниками. В составе их туш было больше мякоти – на 4,5 % и мяса жилованного – на 8,3 %. У помесного молодняка отмечен также более высокий выход мяса на 1 кг костей (5,15 кг у помесных с лимузинами животных и 4,0 кг у черно-пестрых).

УДК 636.2.082.033

ПУЗЫРИНА А.В., студент

Научный руководитель: **СМУНЕВ В.И.**, канд. с.-х. наук, доцент
УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь

ОПЫТ РАБОТЫ ПО СОЗДАНИЮ МЯСНОГО СТАДА ЛИМУЗИНСКОЙ ПОРОДЫ

Увеличение производства говядины возможно как за счет использования черно-пестрого скота, так и путем развития мясного скотоводства. В республике имеются в небольшом количестве мясные породы скота, однако по ряду причин эффективность проводимой с ними работы не высокая. В этой связи возникает необходимость формирования отрасли специализированного мясного скотоводства с тем, чтобы превратить ее в дополнительный источник обеспечения населения мясом высокого качества.

Цель работы: обобщить опыт работы КСУП «Комаринский» Брагинского района Гомельской области по созданию стада мясного скота.

Создание мясного стада лимузинской породы в КСУП «Комаринский» началось с 1998 года, когда впервые в хозяйство было завезено 18 бычков этой породы из племязавода «Дружба» Кобринского района Брестской области. С этого времени в хозяйстве начали применять чистопородное и поглотительное скрещивание бычков лимузинской породы с коровами белорусского черно-пестрого скота. Хозяйство включено и выполняет государственную программу «Выращивание чистой продукции на загрязненной радионуклидами территории».

Завоз телок и быков из племзавода «Дружба» продолжался и в последующие годы: в 1999 году было завезено 20 телок лимузинской породы, в 2000 – 7 телок и один бычок, в 2002 – 44 телки и 17 бычков, в 2003 году завезли еще 10 племенных бычков. Для предотвращения родственного спаривания, повышения генетического потенциала и продуктивности стада в 2005 году из Белгорода (Россия) в хозяйство было завезено 9 племенных бычков, а в 2007 году 8 бычков и 91 телку лимузинской породы завезли из Венгрии.

Полученные помеси III-IV поколений имеют хорошо выраженный мясной тип телосложения и типичную для лимузинской породы окраску волосяного покрова. Чистопородные лимузинские телки являются материалом для получения собственных чистопородных быков, чтобы избежать их дальнейшей покупки.

Ставится цель иметь высокопродуктивных животных с интенсивностью роста 1100 г и выше, затратами корма на 1 кг прироста 6,5 к. ед. и с убойным выходом 60 % и более. На заключительном этапе планируется получить крупных животных с живой массой быков 1100 кг и коров 650 кг и более при высоком выходе нежирного мяса в молодом возрасте.

УДК 636.4.082.4.52

РОЖКОВ Р.Н., студент

Научный руководитель: **ВИШНЕВЕЦ А.В.**, канд. с.-х. наук, доцент
УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь

ОЦЕНКА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ КАЧЕСТВ ХРЯКОВ БЕЛОРУССКОЙ МЯСНОЙ, КРУПНОЙ БЕЛОЙ И ЭСТОНСКОЙ БЕКОННОЙ ПОРОД

Для получения товарных гибридов в нашей стране широко применяют схему трехпородного переменного скрещивания помесных маток с чистопородными хряками мясных пород. Преимущество данного скрещивания в том, что используются свины собственной репродукции, повышается интенсивность отбора маток, снижаются расходы на приобретение ремонтного молодняка, уменьшается опасность распространения инфекций завозимыми матками. Успешное развитие свиноводческой отрасли в республике зависит также от используемых хряков - производителей. Поэтому целенаправленное выращивание племенных хрячков, оценка их по собственной продуктивности является главным элементом селекционно-племенной работы на производстве.

В условиях хозяйства РУП «Совхоз – комбинат «Заря» Мозырско-