

УДК 636.2.082.22

## **МОЛОЧНЫЕ КАЧЕСТВА ПЕРВОТЁЛОК БЕЛОРУССКОЙ И ВЕНГЕРСКОЙ СЕЛЕКЦИИ**

**Бурнос А.Ч., Танана Л.А.**

УО «Гродненский государственный аграрный университет»  
г. Гродно, Республика Беларусь

В соответствии с положениями Республиканской комплексной программы по племенному делу в животноводстве на 2005...2010 гг. намечено проводить селекционно-племенную работу в молочном скотоводстве в направлении создания двух внутривидовых типов животных: молочного и молочно-мясного направления продуктивности, сочетающих высокий уровень удоев, жирномолочности, белкомолочности и мясных качеств. В последние годы в республику было завезено более 2 тысяч нетелей из Венгрии. Венгерский скот отличается высокой степенью голштинизации, что должно способствовать повышению генетического потенциала белорусского чёрно-пёстрого скота. Использование таких животных в производстве позволит повысить экономическую эффективность отрасли молочного скотоводства. Одним из хозяйств, которое закупило черно-пёстрых нетелей венгерской селекции в количестве 824 голов, было ЛРСУП «Можейково» Лидского района Гродненской области.

Исследования по определению молочных качеств первотёлок проводились в ЛРСУП «Можейково» на ферме «Новый Век». Половина исследуемых первотёлок (202 головы) была венгерской, а вторая (200 голов) – белорусской селекции. У животных оценивали удой, % жира и количество молочного жира за 305 дней лактации. Результаты исследований свидетельствуют о том, что первотёлки венгерской селекции имели удой  $6825 \pm 95$  кг, что на 63,5% выше по сравнению с животными белорусской селекции ( $4174 \pm 49$  кг.), по жирномолочности и количеству молочного жира на – 0,1% и 100,26 кг соответственно ( $P < 0,01$ ).

Таким образом, для повышения генетического потенциала чёрно-пёстрого скота в ЛРСУП «Можейково» Лидского района целесообразно использовать животных венгерской селекции, которые отличаются более высокими продуктивными качествами.