УДК 636.2.082.
ГРОМЫКО М. В., студент
Научные руководители: **КОВАЛЕВСКАЯ Т.А.**, канд. с.-х. наук, доцент;
КУРТИНА В.Н., ассистент
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

ХАРАКТЕРИСТИКА КОРОВ ДОЙНОГО СТАДА СИММЕНТАЛЬСКОЙ ПОРОДЫ ПО ПРОДУКТИВНОСТИ

В связи с тем, что отрасль молочного животноводства в нашей стране в последние годы все активнее переходит к использованию индустриальных технологий, на первое место выходит потребность в высокопродуктивном, хорошо приспособленном для таких технологий молочном скоте.

К основным характеристикам породы следует отнести также и то, что симменталы хороши для разведения в любом регионе, поскольку хорошо переносят не только холод, но и жару, устойчивы к микробным и паразитическим заболеваниям, редко болеют, могут обходиться долгое время без воды.

Экспериментальная часть работы проведена на молочно-товарном комплексе «МТК 720», принадлежащем РСУП «Экспериментальная база «Криничная» Мозырского района Гомельской области. В задачу исследований входило изучение продуктивных качеств коров дойного стада симментальской породы в количестве 388 голов.

Исследованиями было установлено, что за лактацию средний удой на корову по симментальской породе составил 3538 кг молока, что меньше среднего удоя по стаду белорусской черно-пестрой породы на 1816 кг (34%). Наивысшую молочную продуктивность имеют коровы третьей лактации и старше – 3870 кг молока, а наименьшую – первой лактации (2950 кг молока).

Коровы всех возрастов симментальской породы на «МТК 720» также превосходят минимальные требования стандарта породы по удою, установленные для палево-пестрого скота комбинированного направления продуктивности, на 250-370 кг молока, или на 9,2-11,1%.

Среднее содержание жира в молоке коров стада составило 3,7%, что на 0,1% ниже требований стандарта породы (3,8%).

При исследовании живой массы коров было установлено, что в среднем в стаде живая масса коров симментальской породы составляет 556 кг, которая на 10-25 кг, или на 1-9%, больше минимальных требований стандарта палево-пестрого скота.

Симментальский скот в хозяйстве отличается крепким здоровьем, у него не отмечены такие опасные болезни, как туберкулез и лейкоз. В связи с этим рекомендуем проводить селекционную работу по повышению продуктивности и разводить данную породу на территории Беларуси.

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ