

ПОРІВНЯЛЬНА ОЦІНКА МОЛОЧНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ І ВІДТВОРНОЇ ЗДАТНОСТІ КОРІВ УКРАЇНСЬКОЇ ЧОРНО-РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ І ДАТСЬКОЇ ЧОРНО-РЯБОЇ ПОРІД

Для проведення порівняльної оцінки продуктивності корів української чорно-рябої молочної і датської чорно-рябої порід в умовах племзаводу "Квітневе" Білогірського району сформовано дві групи корів. У першу (контрольну) групу входить 122 гол. української чорно-рябої молочної породи, у другу (дослідну) — корови-ровесниці датської чорно-рябої породи, імпортовані з Данії (91 гол.).

Результати досліджень показують, що у первісток, завезених з Данії, удій за I лактацію становив 5635,18 кг, тоді як у корів-первісток української чорно-рябої молочної удій вірогідно менший на 1644,6 кг молока (29,2%) ($P > 0,999$). За вмістом жиру корови-первістки другої групи також переважають своїх ровесниць на 0,57%, і відповідно вихід молочного жиру становить 201,69 кг, що на 61,56 кг (44%) більше, ніж у першій групі корів.

За II лактацію корови датської селекції порівняно з тваринами вітчизняної селекції мали також більший надій (на 912,31 кг молока), вищий вміст жиру в молоці (на 0,31% (8,2 %) відповідно і вихід молочного жиру (на 49,07 кг або 35%). Такі особливості є вірогідними ($P > 0,999$).

За III лактацію відмінності відповідають встановленим за I, II лактації, хоча не такі значні. Різниця за надоем, вмістом жиру і кількістю молочного жиру на користь корів датської селекції становить 461,7 кг, 0,3%, 23,3 кг.

У корів датської чорно-рябої породи продуктивність з

© А.А. Пахолок, О.В. Савчук, 2001

віком знижується, за II лактацію на 473,99 кг менше, ніж за I лактацію, за III — на 132,86 кг менше порівняно з II лактацією і на 606,85 кг менше порівняно з I лактацією. У корів української чорно-рябої молочної породи продуктивність з віком збільшується відповідно на 358,3 кг і за III відповідно на 318,56 і 576,66 кг.

Тривалість сервіс-періоду більша у корів другої групи. Різниця за I лактацію становить 70 днів, за III — 80 днів, а за II — незначна. Різниця тривалості сухостійного періоду за I і II лактації незначна, а за III — 30,5 днів на користь корів першої групи.

Отже, корови української чорно-рябої молочної породи краще пристосовані до умов годівлі і утримання, а ровесниці датської чорно-рябої знижують продуктивний потенціал при адаптації в нових умовах.

Подільська державна аграрно-технічна академія

УДК 636.2.082.12

Б.В. МОСКАЛЮК

ПРОДУКТИВНІ ЯКОСТІ КОРІВ ПРИКАРПАТСЬКОГО ТИПУ УКРАЇНСЬКОЇ ЧЕРВОНО-РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ

Інтенсивне впровадження міжпородного схрещування на Буковині, де розводять худобу симентальської породи, призвело до формування червоно-рябої худоби молочного типу.

Дослідження проведено у стаді племзаводу СВК ім. Суворова Чернівецької області. За даними зоотехнічного і племінного обліку проаналізовано продуктивні якості первісток 3/4-кровних плідників різних типів червоно-рябої популяції. I група — дочки плідника Секрета 7541 прикар-

© Б.В. Москалюк, 2001

Розведення і генетика тварин. 2001. Вип. 34