

УДК 636.4.082.

Попсуй В.В., доц., канд. с.-г. наук

Опара В.О., доц., канд. с.-г. наук

Корж О. В., доц., канд. с.-г. наук

Сумской НАУ

ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ МОЛОЧНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ У КОРІВ-ПЕРВІСТОК В СТОВ «КАЛИНА» ГАДЯЦЬКОГО РАЙОНУ ПОЛТАВСЬКОЇ ОБЛАСТІ.

Процес переходу до інтенсивного ведення молочного скотарства супроводжується істотним удосконаленням порід і швидким збільшенням чисельності тварин чорно-рябої худоби як найбільш конкурентоспроможної. Це зумовлено високим потенціалом молочності та кращою технологічністю тварин порівняно з іншими породами. На використання цих особливостей спрямовано зміни в породному складі молочної худоби, яку активно розводять в Україні протягом останніх десятиріч.

Аналізуючи документи племінної звітності за останні роки та спостерігачі за ростом, розвитком ремонтного молодняка та первісток, динамікою змін господарські – корисних ознак дійного стада в СТОВ «Калина», прийшли до висновку, що чорно-ряба худоба в господарстві за своїми племінними та продуктивними якостями має свої особливості. На нашу думку молоді корови консолідували в собі риси голштинської, отримані від своїх батьків: скоростиглість і стабільна молочність. Формування молочної продуктивності залежно від віку першого отелення вивчалось в динаміці за 5 лактацій. Всі тварини були розбиті на шість груп, а підставою для розподілу послужив вік першого отелення. В групах корів, що розтелилися вперше в різному віці, динаміка удою носить свої особливості. Якнайменша продуктивність по першій лактації одержана від корів, що розтелилися до 26 місяців, найбільша – від корів, що розтелилися в 31-34 місяці. Найбільша продуктивність за 5 лактацій одержана від корів, що розтелилися в 31-34 місяці. Але, різниця тварин з коровами, які отелилися в більш молодому віці несуттєва. Якнайменша молочна продуктивність одержана від корів, що розтелилися у віці 35-42 місяці.

Інтенсивність роздосення корів у залежності від віку першого отелення.

Вік отелення, міс.	I	Кількість, голів	I	III отелення	Абсолютний приріст, кг	Приріст надою, %
До 26		51	4927	5865	938	19,2
27-30		107	5120	6477	1387	27,1
31-34		78	5163	6289	1116	21,6

35-38	37	4817	5220	403	8,3
39-41	9	4564	4771	207	4,4
42	20	4316	4559	243	5,2

Приведені дані свідчать про те, що корови, що рано розтелилися, мають за першу лактацію удій нижче в порівнянні з тими, що розтелилися в більш пізньому віці. Проте вже після другого отелення рівень їх молочної продуктивності постійно підвищується. Аналіз інтенсивності роздоювання (таблиця 1) показав, що корови, що рано розтелилися мають більш стабільну молочну продуктивність. Таким чином, направлене вирощування молодняку, розвиток якого дозволяє запліднюватися від 17 до 20 місяців, підвищує відтворювальні здібності тварин, молочність корів дійного стада і покращує економіку молочної галузі.