

ФОРМУВАННЯ ГАЛУЗІ М'ЯСНОГО СКОТАРСТВА В РАЙОНАХ РАДІОАКТИВНОГО ЗАБРУДНЕННЯ ЖИТОМИРЩИНИ

Згідно з національною програмою розвитку галузі спеціалізованого м'ясного скотарства України на 1997–2005 рр. Житомирщина входить у першу трійку областей за кількістю м'ясної худоби на перспективу. З одного боку, це зумовлено природно-кліматичними умовами області, з другого — до деякої міри це викликано наслідками аварії на Чорнобильській атомній електростанції. Новоград-Волинський, Олевський і Ємільчинський райони віднесені до категорії радіаційно забруднених територій. Ці райони в перспективі матимуть третину м'ясної худоби області.

Для цього потрібно прискореними темпами нарощувати поголів'я м'ясної худоби. Співробітниками інституту проведена певна робота по здійсненню цього процесу: визначені господарства по кожному району, в яких буде створюватись племінна база та товарно-м'ясні стада, проведено уточнення по кожному з виділених для розведення м'ясної худоби господарствах поголів'я, переглядається структура сівозмін з метою збільшення культурних пасовищ та сіножатей, складаються бізнес-плани для кожного господарства, що перепрофілюються на розвиток м'ясного скотарства тощо.

У Новоград-Волинському районі планується мати при закінченому обороті 2700 голів м'ясної худоби, в Олевському — 1250, в Ємільчинському — 2670, у Баранівському — 646. У середньому це становить збільшення в 3–4 рази проти наявного поголів'я в даний час.

Зрозуміло, що найшвидший метод створення м'ясних стад — це завезення чистопородного та помісного поголів'я. Однак він потребує значних коштів, що робить його для більшості господарств нереальним. Триваліший, але реальніший — це організація поглинального, а в подальшому відтворювального схрещування плідників м'ясних порід з маточним поголів'ям, що виділене в господарствах для цієї мети. У Новоград-Волинському районі виділено 900 корів, в Олевському — 520, в Ємільчинському —

© В.М. Вишневський, 1999

325, в Баранівському — 975 корів, помісні нащадки яких будуть вирощуватись за технологією м'ясного скотарства.

Область має достатню племінну базу для здійснення програми створення галузі. На Житомирщині створено поліську м'ясну худобу. Досвід племзаводу «Заповіт» Радомишльського району показує, що при кваліфікованій роботі з нею можна забезпечувати високий рівень рентабельності. Поряд з нею заслуговує на увагу ангуська порода, племзавод якої створено в КСП «Росія» цього ж району. В цьому господарстві розводять австрійського симентала, що може використовуватися для одержання ефекту схрещування.

Кроссбредне розведення в товарних господарствах передбачає використання протягом перших двох років на всьому маточному поголів'ї бугаїв тільки однієї м'ясної породи, у наступні два роки бугаїв другої породи, потім два роки — третьої. Через 3–4 ротації проводиться повернення до бугаїв першої ротації.

Інститут розведення і генетики тварин УААН

УДК 636:612.32

О.І. ВОЗНЮК

ПОРОДНІ ОСОБЛИВОСТІ СТРУКТУРИ ОРГАНІВ ТРАВЛЕННЯ МОЛОДНЯКУ ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ

Дослідження проведені на надремонтному молодняку великої рогатої худоби (бичках) таких порід і помісей: чорно-ряба, чорно-ряба х голштинська, симентальська, симентал х голштинська, українська чорно-ряба молочна, українська червоно-ряба молочна. Зразки органів травлення — рубця, печінки, підшлункової залози відбирались під час контрольного забою бичків при досягненні ними живої маси 400 кг і досліджувались з допомогою мікроскопів після відповідної обробки.

При дослідженні рубця встановлено, що найбільша його маса була у бичків української червоно-рябої молочної та симентальської порід. У них же була більшою товщина стінки та краще розвинена слизова оболонка рубця порівняно з аналогічними показниками цього органу травлення бичків інших генотипів. Ве-

© О.І. Вознюк, 1999

Розведення і генетика тварин. 1999. Вип. 31 – 32