## О.І. ЛЮБИНСБКИЙ

Подіиьська держсквна аграрно -пехнічня академія

## ФОРМУВАННЯ І НАПРЯМИ УДОСКОНАТЕННЯ ГЕНЕАЛОГІЧНОЇ СТРУКТУРИ ПРИКАРПАТСЬКОГО ТИПУ УКРАЇНСЪКОЇ ЧЕРВОНО-РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ

Визначено особивості фориуваняя то перспективні натризи вопконалення генеалосічної структури прикарпатського внумріпороднося титуужраїської червоно-ряо́оі̆нолочної породи. Надані пріоритетний розаипок будурь
 новера, Каванера.

Генеалогія, лініл, племіяна щінність, селекція, тип
Успіх реалізацї завдань нодо збільшення виробництеа нодуктів тваринництва, зокрема скотарства, бакато в чому затежит, віп удосконалення племинних і прохуктивних якостей тварин на оонові виирокого використання поліннувачів. Важливоює розробка нових мотодичних піводів до регулювання генеалогіі маточнихиааз (1, 2).

Найбільший генетичний прогрес на породному рінні утранління селекиіек лотіно очкувати за умов викорислання , ияатних
 форманї нацадкам !3].
 редбачає викорпстання методів, які забезпечують збиььнения з вьоМу чисельності корів із чітко виражснии консервятизмон уонтновій передачі ціиних якоетей нацадкам [4].
 бої молочної породи внведено нпихом відтворюваиьного ехренування симепалів із червоно-рябими голитинами в гооиотретвах Iвано-Франківськоі. Чернівецькой та Львівськоі облесье: 5 !

Матеріи і ветодика. Об'ектом досमiджень бути буа терояно-





нӓннк. Нвформацію на бугаїв ліній (за останні 20 років) відібрано із форми 1-МОЛ. Генеалогічний аналіз здійснювали за мегодикою М.А. Кравченка [6].

Результати досліджень. Формування генеалогіиної структури прикарпатського внутріпородного типу української червоно-рябої молочної породи проходило одночасно з основними заходами на початку ї виведення. Головним елементом у проведенні закпадання нових лініи була оцінка бугаїв за якістю нашадків, які широко використовуванися у селекиійному процесі. Використання голштинів приявело до суттєвих змін генеалогічної структури популяції. На початку формування як породи, так і прикарпатського типу застосовували класифікаиію генеалогічноі структури червоно-рябих голштинів. Прн апробанїі прикарпатського внутріпородного типу украинської червоно-рябої мопочної породи було видцено 6 ліній, 6 генеалогічних груп та 15 родин.

Значний вкиад у формування прикарпатського внутріпородного типу внесли плідники ліній Сьюпріма 288659, Хеневе 1629391, Імпрувера 333471 , Рифлекни Совріна 198998. В умовах базових господарств зони діяльності племпідприемств Прикарпаття виведено лініі Б.Хевен Нагіта 300502, Кевеліє 1620273, Р. Щейлімара 265607 , завершуються роботи $з$ виведення ліній Інгансе 343514 . Астронавта 502029, Чіфа 1427381, а також продовжують використовуватися плідники ліній голштинської породи Віс Бек Айдіала 1013415 . Рігеля 352882. Віс Айдіача 933122.

Лінія Сьюпріма 288659 характеризується двома гілками: канадського (Чернівецьке ОПО) та німецького походження ( Івано(Франківське ОПО).

Лінія Хеневе 1629391 найбітьш численна, переважна Gілииіст нлідників канадського походження, але в господарствах IваноФранківської області використовувалися лише плілники із ФРН.

Лінія Імпрувера 33347 предетавлена пліпниками віччизниної селекцій і наибільи поширена в зоні діяльності Івано-Франківського OПО.

Піияя Кевеліє 16202273 головним чином представтена плілииками, завезеними із СІІА і Канади, особливо цінний бугай Джаспер $360(+1235 ;+0,03 ;+44)$.

Лinin Haŋта 300502 канапського похолження і понирена в основному в госполаретвах Івано-Франківської області.

Лінія Ріета 352882 канадського похолження, आайитьи поиирена в rдтминиих rocподаретвах Чернівеиької обтасті.

Лінія Романдейл Шейлімара 265607 сформована на основі використання помісних бугаїв червоно-рябої німецької породи, особливо цінний плідник Манно $2171(+935 ;+0.10 ;+29)$.

Лінія Інгансе 343514 сформована на основі двох гілок: канадського (Віолейшн 270: $+1237 ;-0,09 ;+10$ ) та німецького походження (Елано $4058 ;+103 ;+0,01 ;+2$ ).

Лінія Астронавта 502029 виведена через використання нацадків Адоніса 8177: Секрета $7541(+425 ;-0,03 ;+17)$ і Востока 8429 $(+409 ;+0,08 ;+17)$.

Виведення і формування лінії Чіфа 1427381 здійснювалося через нашадків від бугаїв канадського походження у господарствах Іва-но-Франківської області.

Із голштинських ліній найбільш численною є лінія Рифлекшн Совріна. Перспективним є розвиток лінї̈ Сітейшна, Хановера, Кавалера, Магнета, Елевейшна, Бутмейке.

Висновки. Сучасна генеалогічна структура прикарпатського типу української червоно-рябої молочної породи потребує ефективних напрямів подальшого удосконалення. На перспективу пріоритетний розвиток булуть мати лінії Астронавта, Імпрувера, Кевеліє, Магнета, Рігедя, Сітейнна, Хановера, Кавалера. Дия підтримки сформованої генеалогічної структури, тенетичного потенціалу особин ліній та іхнього прогресивного розвитку сліц здійснювати індивідуальний підбір бугаїв-лідерів як вітчизняної, так і зарубіжної селекції для закріпяення за коровами бугайовідтворювальних груп племінних господарств регіону.

1. Методичні основи управління гснеалогією породи / В ПІ. Буркат, М.В. Зубець, В.І. Власов, О.Ф. Хаврук// Вісн. с.-г. науки. -- 1986. - № 9. C. 51-56.
2. Буркат В ПІ. Хаврук О.Ф. Методы формирования генеалшпической структуры красно-нестрой молочной породы // Вьведение новой крас-но-пестрой породы мслочного скота. - 1987. - Вып. 4. - С. 13--30.
3. Поиипан Ю.П. Теоретичне обтрунтування та практична онінка препотентності бугаїв // Біологія тварин. -- 2000. - 2. № 2. - С. 52-68.
4. Дмитриев В. Б., Бойков Ю.В. Повышение эффективности селекции в молочном скотоводстве // Зоотехния. - 2001. - № 4. - С. 2-4.
5. Круаяк А.П. Методи виведення, сучасний стан і шляхи удосконалення украйнської червоно-рдбоі молочної породи // ДПК великої рогатої худоби украйнської червоно-рябо моночної породи. - К. БМТ, 2002. T. 1. - C. 31-4. 4 .
6. Кранцнко 1. А. Разведение сельскохозииственньх животных. -- М.: Kotoc, 1973-485c.

ФОРМПनОВАНИЕ И НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ГЕНЕАПОГИЧLСЕОП̆СТРУКТУРЬГ ПРИКАРПАТСКОГО ТИНА УКРАИНСКОЙ КРАСПО-ПЕСТРОЙ МОЛОЧНОЙ ПОРОДЬІ. О.И. Любинский

Идн нено осопенности формирования и перспективнье направления сооериентиеовдния генеаюсииеской структури прикарпатского внтрипородного тина кроинской красно-пестрой молочной породы. Перспективное ра-
 ееяя. Синейина, Ханоеера, Кавалера.

Тенеаноня, линя, племенная ценность, селекиия, тип
THE YORUATION AND DIRECTIONS OF PERFECTING GENEALOGYOF PATTERN PRYCARPATTIS OF A TYPE SUCH AS UKRAINLAN IS REDSPECKLED OF LACTIC BREED. A.Y. Lyubinsky

The features of formation are set up and perspective directions of perfecting of genealogical pattem Prycarpattis of a type such as Ukrainian is red -- speckled of lactic bred. The perspective development will be had by lines of an Astronaut, linpryvera. Kevelie, Magneta, Collar Beam, Siteyshna, Xanovera, Cavalier.

Genealogy, line, tribal value, selection, type

У 2 K 636.2.082.11

P.I. MALUEHKO, В.B. KOBATEHKO.<br>Л.А. ПУПККОВА, О.О. МОЛДОВАНОВА<br>

## ПРОДУкТИВНІСТЬ КОРІВ ОКРЕМИХ ЛННИЙ ТА ЇХ ПОСПНУВАНЬ, ЯКІ ВХОДЯТЬ ДО СКЈАДУ ВНУТРІШНЬОПОРОДНИХ ТИПЕВ





Порода, внутрінньопородний тип, лінія, поєднаність, лактадія
Ветикин вптив при удосконаленні стад великої рогатої худоби має пиниуания сетекційно-племінної роботи $\{1-8]$.
© P. Маиенко. B. B. Конатенко, Л.A. Lepikoza. (.O. Montoratoba. 2005


