

Таким чином доведено, що підвищення продуктивності і якості молока має позитивний ефект у господарствах малої виробничої потужності. Досліджено і встановлено вплив зміни якісних показників інших видів продукції на енерговитрати виробництва. Визначені закономірності свідчать про те, що пониження категорії вгодованості худоби, вибракуюваної з основного стада і при одержанні приросту за рахунок її вирощування, на кожну наступну позицію зменшує коефіцієнт енергетичної ефективності основної частини продукції і коефіцієнт енергетичної ефективності загальної продукції на 0,1 %. Такий же негативний ефект має збільшення на 10 % чисельності вводу до основного стада ремонтних тварин. При цьому коефіцієнт енергетичної ефективності загальної продукції погіршується на 0,3 %. Обґрунтовані залежності дають змогу формувати основні елементи взаємозв'язків системи виробництва продукції скотарства у межах параметрів малого підприємства.

Список літератури:

1. Стратегія розвитку сільськогосподарського виробництва продукції в Україні на період до 2025 року. Книга за ред. акад. НААН Я. М. Гадзала, М. І. Башенка, В. М. Жука, Ю. О. Луценка. К.: Аграр. наука, 2016. 216 с.
2. Тваринництво України: стан, проблеми, шляхи розвитку (1991-2017- 2030 рр.). Книга за ред. акад. НААН М. І. Башенка. К.: Аграр. наука, 2017. 160 с.
3. Руденко Є. В., Гребень Л. Г., Шевчук Б., Антоненко С. Ф., Марченко В. А., Тришин О. К., Чигринов Є. І. Техніко-економічні параметри та планувальні рішення реконструкції і нового будівництва молочних ферм: довідник. 2-ге вид., перероб. і доп. Харків: Інститут тваринництва НААН. 2017. 370 с.
4. Кулик М. Ф. та ін. Методика біоенергетичної оцінки технологій виробництва продукції тваринництва і кормів. Вінниця. 1997. 54 с.
5. Чигринов Є. І., Тришин О. К., Сиромягнікова Н. А., Марченко В. А., Хохлов А. М., Нардус С. Є., Соловійов В. О., Ткачов А. В. Енергонезалежна ферма виробництва органічного молока на 50 корів: посіб. Харків: Ін-т тваринництва НААН. 2020. 69 с.

СУЧАСНИЙ СТАН ГАЛУЗІ КОНЯРСТВА В ДЕРЖАВНІЙ ВЛАСНОСТІ

Т. А. Юсюк-Омельницька,

кандидат с.-г. наук, зоотехнік з племінної справи; tanyaus@ukr.net

Державне підприємство «КОНЯРСТВО УКРАЇНИ»

Державне підприємство «КОНЯРСТВО УКРАЇНИ» засноване згідно з наказом Міністерства аграрної політики 19 серпня 2010 року № 510 «Деякі питання розвитку кінної галузі», на основі державної власності, входить до сфери управління Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України і є підзвітним йому [1].

Підприємство забезпечує розведення та збереження поголів'я племінних коней на території України. На початку російської агресії до ДП «КОНЯРСТВО УКРАЇНИ» входило 14 філій, з них: іподром, що займається випробовуванням племінних коней, три племконецентри та десять філій що мають статус кінних заводів та займаються розведенням і вирощуванням п'яти порід коней (орловська рисиста та українська рисиста породна група (російський рисак),

чистокровна та українська верхові, новоолександрівська ваговозна) у 10 областях України [1].

Після російської агресії 24 лютого 2023 року, в окупацію попали чотири філії Луганської області: «Стрілецький кінний завод № 60» з розведення чистокровної верхової породи; «Лимарівський кінний завод № 61» з розведення орловської рисистої та української рисистої породної групи; «Деркульський кінний завод № 63» – чистокровна та українська верхові породи; «Новоолександрівський кінний завод № 64» – українська верхова та новоолександрівська ваговозна породи. На окупованій території залишилося понад 550 коней, з них основний склад: племінних кобил – 226 голів, жеребців-плідників – 12.

Мета. Дослідити сучасний стан поголів'я коней що залишилися на території України.

Результати аналізу. Станом на 01.06.2023 державне підприємство «КОНЯРСТВО УКРАЇНИ» налічує 1313 голів коней. З них основний склад: конематки – 433, жеребці-плідники – 27 голів.

Чистокровна верхова порода розводиться у філіях: «Дніпропетровський кінний завод № 65» у кількості 115 голів та «Онуфріївський кінний завод № 175» – 120 коней.

Орловська рисиста порода вирощується у трьох філіях: «Дібрівський кінний завод № 62» – 99 коней; «Запорізький кінний завод № 86» найбільше поголів'я орловської рисистої породи – 186; «Лозівський кінний завод № 124» – 102 представника цієї породи.

Українська рисиста породна група (російський рисак) залишилася на двох філіях: «Дібрівський кінний завод № 62» – 77 голів та «Запорізький кінний завод № 86» – 95 [2, 3].

На жаль, дві вітчизняні породи зазнали суттєве зменшення у кількості поголів'я, це українська верхова і новоолександрівська ваговозна породи. На окупованій території Луганської області залишилися дві філії з розведення української верхової породи з загальною кількістю 123 голови та філія з розведення новоолександрівської ваговозної породи де знаходилося 90 коней цієї породи на 01.03.2022. У державному підприємстві залишилося 69 представників цієї породи: 60 голів у філії «Дібрівський кінний завод № 62» та 9 голів у філії «Лозівський кінний завод № 124» [2, 3].

Для збільшення поголів'я коней новоолександрівської ваговозної породи, державне підприємство «КОНЯРСТВО УКРАЇНИ» планує організувати племінні репродуктори на філіях підприємства, а на філії «Дібрівський кінний завод № 62» – організувати кінний завод з розведення новоолександрівської ваговозної породи.

Молодняк рисистих порід та чистокровної верхової проходять випробування на філії «Одеський іподром» ДП «КОНЯРСТВО УКРАЇНИ», Коні української верхової породи проходять тренінги у філіях «Західний племконецентр» та «Південний племконецентр» для представлення породи на спортивній арені. Коні, які плануються у саморемонт, проходять підготовку для

участі у заводських і міжзаводських випробуваннях згідно з Інструкцією з бонітування [4].

При збільшені поголів'я коней новоолександрівської ваговозної породи, планується проведення випробувань коней цієї породи на філії «Одеський іподром».

Список літератури:

1. <http://test.konukraine.com.ua/#>.
2. Документи філій: Форма 14-к «Звіт про рух племінних коней».
3. Документи філій: Форма 10-к «Відомість результатів бонітування племінних коней».
4. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/>.

ТЕХНОЛОГІЧНІ ПРИЙОМИ СПРЯМОВАНОГО ВИРОЩУВАННЯ РЕМОНТНИХ ТЕЛИЦЬ ЗА ВИКОРИСТАННЯ СИЛОСУ ІЗ СУМІСНИХ ПОСІВІВ КУКУРУДЗИ І СОРГО

О. В. Дроздова,

науковий співробітник лабораторії годівлі, фізіології живлення с.-г. тварин
та кормовиробництва; drozdovaoksana50@gmail.com
Інститут тваринництва НААН України

Збільшення виробництва молока є ключовою, але водночас складною проблемою аграрної науки та практики. Її вирішення здійснить лише на засадах гарантованого прояву генетично сформованого потенціалу продуктивності телиць й передбачає собою систему зоотехнічних прийомів, що реалізуються задля удосконалення новостворених порід. У цьому контексті спрямоване вирощування ремонтних телиць за цієї системи зумовлюватиме формування тварин із бажаними продуктивними якостями на фоні оптимізації їх годівлі, комфортності утримання та догляду в окремі вікові періоди, для кожного з яких властиві незалежні елементи технології, що мають ґрунтуватися на біологічних закономірностях розвитку організму, особливо в умовах змін клімату. Останнім часом вирощування альтернативних кормових культур набуло широкого поширення в кормовиробництві. До них можна віднести використання як силосної культури цукрового сорго, якнайбільш, порівняно з кукурудзою, посухостійкою культурою. Натомість, питання доцільності впровадження ефективних технологічних прийомів спрямованого вирощування ремонтних телиць на основі використання в технології годівлі такого силосу в умовах змін клімату залишається недостатньо обґрунтованим і є актуальним завданням, аргументація якого стала основою для виконання представленої роботи.

У рамках програми досліджень провели два науково-господарських досліди. Для проведення кожного дослідів із загального поголів'я тварин відокремили три групи ремонтних телиць української молочної чорно-рябої породи, по 9 голів у кожній. За формування піддослідних груп застосували різні прийоми до організації технології їх годівлі, а саме телиці першої (контрольної) групи одержували раціон, до складу якого входив кукурудзяний силос. У