

вибракували 3 корови (0,6 %), у 2014 році – 1 корову (0,2 %), у 2015 році – 2 корови (0,4 %). Падіж корів у 2013 році складав 1 голова (0,2 %), у 2014 році не зафіксовано, у 2015 році – 2 голови (0,4 %).

Таким чином, підводячи підсумок викладеному матеріалу, зазначаємо, що в середньому за три роки у господарстві вибуло 10,4 % тварин, з них причин хвороб молочної залози 3,4 %, симптоматичної неплідності – 3,1 %, вікової неплідності – 1,7 %, травматизму – 0,6 %, патологічних родів – 0,4 %, падіжу – 0,3 %.

Наступним етапом наших досліджень буде вивчення причини патологічних родів корів по господарству.

Список використаних джерел

1. Завірюха В. І. Патологія органів розмноження та стимуляція продуктивності корів / В.І. Завірюха, Б.М. Куртяк. – Львів: Те Рус. 1999. – 148 с.
2. Зверева Г. В. Рекомендації з профілактики неплідності худоби / Г.В. Зверева, В.А. Яблонський, М.В. Косенко. – К. : Наук світ, 2001. – 18 с.
3. Харута Г.Г. Стимуляція і синхронізація статевої циклічності у корів та методи підвищення заплідненості / Г.Г. Харута, С. С. Волков, В. В. Лотоцький // Методичні рекомендації. – Біла Церква, 2009. – 21 с.

УДК 637.513 (477.73)

Турчина С.М., студентка VI курсу спеціальності “Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва”

Науковий керівник – Петрова О.І., кандидат с.-г. наук, доцент кафедри ТВПТ, Миколаївський національний аграрний університет, м. Миколаїв, Україна

ЗАБІЙНІ ПОКАЗНИКИ ТА МОРФОЛОГІЧНИЙ СКЛАД ТУШ БУГАЙЦІВ МОЛОЧНИХ ПОРІД

Одним із факторів, що зумовлюють формування продуктивних якостей молочної худоби, є створення оптимальних умов її годівлі у період вирощування. Годівля молодняку має бути збалансованою за енергією, поживними і біологічно активними речовинами та, водночас, економною, оскільки у структурі собівартості одиниці приросту живої маси тварин не менше її половини припадає на вартість кормів.

Метою наших досліджень було удосконалити технологію вирощування бугайців української чорно-рябої та червоної степової порід на м'ясо шляхом використання обмежених норм незбираного молока та спеціальних комбікормів та вивчити забійні показники туш.

Для досягнення поставленої мети проводився науково-господарський дослід в умовах ДП “Племрепродуктор “Степове” Миколаївського району Миколаївської області. Для дослідів відібрали по 30 голів новонароджених бугайців української чорно-рябої молочної та червоної степової породи, з яких за принципом аналогів сформували контрольні і дослідні групи по 15 голів у кожній.

Тваринам контрольної групи до 2-місячного віку випоювали 250 кг незбираного молока. Об'ємисті і концентровані корми згодовували згідно з нормою. Телятам дослідної групи випоювали 180 кг незбираного молока, згодовували

передстартерний і стартерний комбікорм, сіно. Енергетична цінність раціонів телят контрольної та дослідної груп була майже однаковою та достатньою для оптимального їх росту.

Оцінюючі забійні та м'ясні якості молодняку великої рогатої худоби, встановили, що найбільшою передзабійною живою масою у віці 15-ти місяців характеризувалися бугайці 1 та 2 дослідних груп української чорно-рябої породи (438,6 та 422,9 кг відповідно). Вони вірогідно переважали ровесників контрольної групи за цією ознакою на 13,1 та 9,1 %. Маса парної туші молодняку 1 дослідної групи становила 245,6 кг, а 2 дослідної групи – 234,3 кг. При цьому вихід туші бугайців 1 дослідної групи був найвищим – 55,8 %, бугайців 2 дослідної групи 55,2 %, контрольної – 54,3 %.

Аналогічна тенденція спостерігається при дослідженні забійних показників бугайців червоної степової породи. Вищою передзабійною живою масою у віці 15-ти місяців також характеризувалися бугайці 1 дослідної групи – 431,0 кг, 2 дослідної групи – 418,4 кг. Маса парної туші молодняку 1 дослідної групи, порівняно з тваринами контрольної групи, була на 28,7 кг, а 2 дослідної групи – на 19,7 кг вища та становила відповідно 236,2 та 227,2 кг.

За результатами досліджень можна зробити висновок про те, що застосування запропонованої технології вирощування бугайців з використанням обмеженої кількості незбираного молока та спеціальних гранульованих комбікормів при вирощуванні бугайців української чорно-рябої та червоної степової породи до 6-місячного віку не впливає негативно на інтенсивність росту і розвитку та сприяє підвищенню їх продуктивності.

Список використаних джерел

1. Козир В. С. Формування м'ясної продуктивності великої рогатої худоби / Козир В. С. – К.: Урожай, 1992. – 128 с.
2. Шкурин Г.Т. Забійні якості великої рогатої худоби / Г.Т. Шкурин, О.Г. Тимченко, Ю.В. Вдовиченко – К.: Аграрна наука, 2002. – 50 с.
3. Заяс Ю.Ф. Основные показатели качества мяса / Ю.Ф. Заяс // Качество мяса и мясопродуктов. – М.: Легкая и пищевая промышленность. – 1981. – С. 45-47.

УДК 636.4.082

Фаустов Р. В., студент VI курсу спеціальності “Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва”

Науковий керівник – Топіха В. С., доктор с.-г. наук, професор,

Миколаївський національний аграрний університет, м. Миколаїв, Україна

ВИКОРИСТАННЯ ГЕНОФОНДУ СВИНЕЙ В УМОВАХ ТОВ “ТАВРІЙСЬКІ СВИНІ” ХЕРСОНСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Створення м'ясного балансу в країні перш за все залежить від збільшення виробництва м'яса усіх видів, у тому числі свинини, яка в м'ясному балансі повинна займати більше 35 %. Тому для збільшення виробництва свинини, підвищення її якості та виведення галузі свинарства на світовий рівень, максимального використання потенціалу свиней для потреб людини, необхідно