наибольшую – дочери Ранета 300072/78 линии Рутьес Эдуарда 31646 – 506 кг. Живая масса первотелок на 18 кг (3,75 %) больше установленных требований для черно-пестрой породы.

Таким образом, для повышения молочной продуктивности дойного стада необходимо вводить в стадо первотелок, принадлежащих к линии Рутьес Эдуарда 31646, которые имеют удой за лактацию 5930 кг при среднем содержании жира в молоке - 3,65 % .

УДК 636.2.082

АРТАМОНОВА Н.Ю., магистрант
Научный руководитель **ТРЕТЬЯКОВ Е.А.,** канд. с.-х. наук, доцент кафедры биологии и кормления с.-х. животных
ФГБОУ ВПО «Вологодская государственная молочнохозяйственная академия им. Н. В. Верещагина», г. Вологда, Российская Федерация

ВЫРАЩИВАНИЕ ТЁЛОК В СПК КОЛХОЗ «ВЕРНЫЙ» УСТЮЖЕНСКОГО РАЙОНА ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Система выращивания молодняка, используемая в данное время в хозяйстве, обеспечивает среднесуточный привес в 745 г и получение к 18-месячному возрасту телок живой массой 386 кг. По данным бонитировки за 2012 год это соответствует возрасту первого осеменения. Для сравнения можно привести данные по живой массе за 2010 год: средняя живая масса телок в 10 месяцев была 225 кг, в 12 месяцев – 260 кг, в 18 месяцев – 378 кг. Наибольший прогресс в привесах за последние 2 года наблюдается в возрасте до 12 месяцев. Это связано с улучшением кормления и содержания ремонтного молодняка, а также с увеличением в стаде числа особей с кровностью по улучшающей породе более 50%, которые имеют живую массу в соответствующем возрасте больше, чем особи с кровностью 50% и менее.

Рациональное выращивание ремонтных телок – это основа, на которой происходит формирование организма со всеми его физиологическими и адаптационными свойствами. В первые месяцы жизни у молодняка интенсивно развиваются сердечно-сосудистая, дыхательная и пищеварительная системы, железы внутренней секреции и костяк, а в возрасте 12 – 18 месяцев происходит формирование типа животного, его органов размножения и молочной железы. Следовательно, выращивание ремонтных телок должно проводиться при полноценном и сбалансированном кормлении во все периоды роста животного. Вес тела животного оказывает значительно большее влияние на способность к воспроизводству, нежели его возраст. Независимо от возраста, половая зрелость достигается, когда живая масса телки приблизительно достигает 40% от будущего веса в зрелом возрасте. Осеменение рекомендуется проводить, когда телка достигает 60% своего будущего веса.

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

Задержка первого отела наносит большой урон прибыльности стада в связи с тем, что увеличиваются затраты на содержание в течение дополнительных сорков выращивания; укорачивается продуктивная жизнь коровы; увеличивается общее количество телок, необходимых для ремонта стада.

Внедрение более эффективной системы выращивания телок и нетелей (живая масса в 18-месячном возрасте 380 – 390 кг) способствует более ранним срокам первого отела и повышению молочной продуктивности коров.

УДК 636.5.03.087.72

АРТЫКОВ Г.Т., студент
Научный руководитель **ЛЕВКИН Е.А.,** канд. с.-х. наук, доцент
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

ПРИОРИТЕТЫ РАЗВИТИЯ ПЛЕМЕННОГО ЖИВОТНОВОДСТВА В ТУРКМЕНИСТАНЕ

Сельское хозяйство Туркменистана ориентируется на развитие отраслей, требующих значительного запаса тепла или же использующих преимущества пастбищных ресурсов республики.

Животноводство является по значимости второй после земледелия областью сельскохозяйственного производства. По состоянию на 2013 год в стране 16 племенных хозяйств Государственного животноводческого объединения: 10 овцеводческих хозяйств, 5 верблюдоводческих ферм и 1 ферма по разведению крупного рогатого скота.

Мировую славу Туркменистану снискала скаковая лошадь ахалтекинской породы, выведенная путем многовековой селекции. Один из жеребцов этой породы изображен даже на гербе страны. Сейчас чистопородные скакуны являются национальным достоянием, вывоз их из страны запрещен. Общее конское поголовье достигает 20 тыс. голов, в том числе ахалтекинцев - около 7 тыс. голов.

Верблюдоводство является типичной пустынной отраслью животноводства. В Туркменистане имеется более 100 тыс. верблюдов, более 50% которых находятся в западном и прикопетдагском районах.

В 2012 году Президентом Туркменистана приняты важные решения в целях увеличения объемов производимой в стране животноводческой продукции. Так, в течение ближайших лет в этрапе имени С.А.Ниязова Дашогузского велаята будет построен животноводческий комплекс по содержанию 500 голов племенного скота, ежегодной переработке 2 тысяч тонн молока и 120 тонн мяса. Здесь же будут смонтированы дождевальные установки для орошения посевной площади в 350 гектаров. Проектом также предусмотрены поставки для комплекса 250 голов крупного

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ