и жвачным периодам (с 27 до 23), что объясняется меньшей вместимостью желудочно-кишечного тракта (и в особенности рубца) у молодых животных.

Таким образом, анализируя показатели поведенческих реакций высокопродуктивных коров айрширской породы во время раздоя можно констатировать, что с возрастом повышаются затраты времени на лежание с 9 до 13 час. и соответственно сокращаются на стояние в 1,5-2 раза. Продолжительность приема кормов у коров более старшего возраста не увеличивается, но в то же время затраты на жвачку возрастают с 6,9 до 7,6 час., что свидетельствует о более рациональном использовании ими питательных веществ рационов.

УДК 636.2.034
КОРЗУН Т.А., студентка
Научный руководитель **КЛИМОВИЧ Н.М.,** ассистент
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА И ПУТИ ЕЕ ПОВЫШЕНИЯ В ОАО «ЗАПОЛЬСКОЕ»

Производство молока является наиболее рентабельной отраслью, которое может обеспечить сельскохозяйственному предприятию высокую прибыль. Для повышения эффективности молочной отрасли основными направлениями на ближайшую перспективу должны стать: техническое переоснащение ферм, внедрение более прогрессивной системы беспривязного содержания молочного стада, улучшение кормовых рационов и совершенствование генетического потенциала.

Для быстрого решения этих задач в каждом сельскохозяйственном предприятии имеются внутрихозяйственные текущие резервы, которые могут быть использованы в наиболее короткий период времени силами хозяйства, без каких-либо дополнительных капитальных вложений. Исследования проводились в ОАО «Запольское» Червенского района Минской области. Поиск причин, повлекших за собой снижение молочной продуктивности коров, и мероприятия по их устранению, приведены в нашей работе.

За анализируемые годы в данном предприятии наблюдается значительное снижение продуктивности дойного стада. В 2012 году среднегодовой удой на корову составил 3320 кг, что меньше уровня 2010 г. на 474 кг, или 12,5 % молока. Расход кормов в расчете на один центнер молока увеличился относительно уровня 2010 года на 9,5 %, расход концентратов - на 90,6 %, а желаемой продуктивности не получено. В 2011 году при самой низкой продуктивности молочного стада 2878 кг, расход кормов на единицу продукции составил 1,71 ц кормовых единиц.

На основании выявленных резервов в молочной отрасли ОАО «Запольское» нами предлагаются следующие пути повышения эффективности молока:

1. Снизить себестоимость реализованного молока на 1251 млн. руб., за счет оптимизации структуры годового рациона коров, увеличив удельный вес концентрированных кормов до 28 % и компенсировав при этом недостаточное содержание переваримого протеина.

2. Получить прибыль от реализации молока в размере 2180,3 млн. руб. за счет повышения его качества и довести уровень рентабельности до 35,3%.

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ