

УДК 636.2.034

КУШНАРЕНКО Е.С., студент

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

ЭФФЕКТИВНОСТЬ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРОКОВ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОРОВ

Расчет планируемых показателей, которые отражают экономическую эффективность производства молока в краткосрочной перспективе, не всегда оправдан с точки зрения оценки эффективности инвестиций в основной капитал. Коровы – это основные средства производства или основные фонды, эффективность использования которых определяется совокупным объемом денежных поступлений от произведенной продукции на протяжении всего периода их использования. Специфика молочного скотоводства выражается в том, что источником возобновления и пополнения основного капитала выступает сопряженная продукция (ремонтный молодняк), в связи с чем возникают трудности при определении амортизации коров, выступающих в качестве основных фондов. Суть проблемы заключается в отсутствии нормативного срока эксплуатации в отличие от неодушевленных средств производства (техника, здания, сооружения и др.). Наиболее логично рассматривать в качестве амортизации коров прибыль от реализации молока и трансфертные доходы (выручку) от реализации выбракованных коров на мясо. То есть затраты на выращивание первотелок – это первоначальная стоимость основного капитала, которые должны окупаться прибылью от реализации молока и выручкой от реализации выбывших коров на мясо (ликвидационная стоимость капитала).

Нами были произведены расчеты экономической эффективности молочного скотоводства в зависимости от сроков хозяйственного использования коров в условиях ОАО «Парохонское» Пинского района Брестской области. За ориентир были взяты фактические и нормативные параметры уровня выбраковки взрослых коров и первотелок.

В условиях промышленной технологии молочного скотоводства нормальным является уровень выбраковки взрослых коров 25-30%, что соответствует продолжительности хозяйственного использования коров 3-4 года. В зависимости от уровня продуктивности уровень выбраковки первотелок должен составлять 20-25%.

Анализ данных таблицы показывает, что фактический уровень выбраковки коров значительно 10-15% ниже нормативного, что снижает продолжительность хозяйственного использования животных до 2,5 лет и вызывает повышенную потребность ввода первотелок и как следствие провоцирует рост избыточных затрат на выращивание ремонтного молодняка. В перспективе по мере роста продуктивности и нормативных параметрах воспроизводства стада чистая прибыль может увеличиться в 2,5-3,1 раза и составить 4,7 до 5,8 млрд руб. в расчете на 100 коров в течение 3-4 лет.