

Методы оптимизации производства в молочном скотоводстве

Научный руководитель – Косовский Глеб Юрьевич

Дешевых Алексей Андреевич

Выпускник (специалист)

МАТИ - Российский государственный технологический университет имени К.Э.

Циолковского, Москва, Россия

E-mail: strider7777@yandex.ru

Осуществленный около 100 лет назад переход от исследования бюджета семьи к исследованию бюджета хозяйства [4] обозначил новые экономические принципы ведения молочного скотоводства. За успешность народного хозяйства была принята экономическая состоятельность предприятий, обеспечивающих продукцией население, а не возможность семьи к приобретению материальных благ.

Начиная с момента смены предмета экономических исследований необходимо пересмотреть понятие рентабельности, которая в настоящее время определяется как отношение прибыли к затратам, порой, даже с учетом дотационных средств, что не является корректным, так как скрывает истинное положение дел на предприятии, а также представляется устаревшим из-за перехода от плановой экономики к рыночной.

Понятие успешной деятельности предприятия, сменившее понятие благополучия отрасли в целом, которое появляется при доступности конечного продукта для населения с любым уровнем дохода, появляется при расчленении народного хозяйства на составные части. Для одной из составных частей - молочного скотоводства, рентабельность необходимо определить как натуральный логарифм от отношения полученного дохода к затратам приходящимся на один литр реализованной продукции[2]. Данный подход подразумевает отсутствие внешних финансовых воздействий по отношению к производителю, прогнозирование рентабельности на основе максимальной нагрузки на производственные мощности.

Метод определения рентабельности является не единственным устаревшим элементом.

На реальное положение дел в молочной индустрии влияет, прежде всего, порода крупного рогатого скота. Как показали исследования по выявлению зависимости молочной продуктивности от инвестиций[1], импортный скот не обладает необходимой для успешного ведения бизнеса окупаемостью, требует дотационных средств на поддержание жизнеобеспечения, которые включают в определение рентабельности, а также не способен давать высокое по качеству молоко[3].

Ориентация на высокопродуктивные импортные породы крупного рогатого скота приводит к трате государственных средств на поддержание жизни стада, состоящего из импортных пород или помесей с ними. Ярко выражена жизнеспособность ввезенного скота от дотаций, предположительно проявившейся в результате неприспособленности последнего к эколого-географическим условиям Российской Федерации [1].

На основе обозначенных проблем можно предположить, что метод ведения молочного скотоводства на интенсивной основе также является устаревшим.

Будущее молочного скотоводства выглядит как сочетание экстенсивного и интенсивного методов, основанное на потребности населения, проживающего на территории, которое необходимо обеспечить молочной продукцией, а также на основе площади, предназначенной под организацию молочного хозяйства с использованием наиболее экономически выгодных, наименее зависящих от дополнительного финансирования пород крупного рогатого скота.

Источники и литература

- 1) Дешевых А.А. Глазко В.И. Косовский Г.Ю. «Дотационная политика – ключ к определению рентабельности разведения молочных пород крупного рогатого скота» // FarmAnimals. 2016. № 2. С.48-55.
- 2) Дешевых А.А., Скобель О.И., Глазко В.И., Косовский Г.Ю., «Рентабельность в молочном скотоводстве» // Russian journal of agricultural and socio-economic sciences. 2016. №6. С. 39-51.
- 3) Стребкова Э.В., Онистаренко Н.В., Пенькова И.Н. «Влияние экологических условий на качество продуктов животноводства // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование – 2011 – №3
- 4) Чаянов А.В. «О бюджетных исследованиях» М. 2006.