

УДК 338.43:633.2/.3(476.6)

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА КОРМОВЫХ КУЛЬТУР ГРОДНЕНСКОГО РАЙОНА

Гесть Г.А., Свентицкий В.И.

УО «Гродненский государственный аграрный университет»
г. Гродно, Республика Беларусь

Для эффективного развития животноводства в сельскохозяйственных предприятиях необходимо иметь прочную кормовую базу. Она призвана круглый год обеспечивать поголовье животных кормами высокого качества, производимыми предприятием. Кроме этого, корма в хозяйствах должны производиться с минимальными затратами средств и труда. В них также должно сочетаться полевое и луговое кормопроизводство, а корма, приготовленные к скармливанию, должны быть удобными для транспортировки и присутствовать полная механизация всех операций, связанных с кормлением животных.

Особое значение при выборе культур для организации кормопроизводства придается содержанию в них кормовых единиц и переваримого протеина. В полноценном рационе на каждую кормовую единицу должно приходиться протеина 100-110 г. Недостаток кормового белка в рационах животных приводит к большому перерасходу кормов на единицу продукции, резко снижает их продуктивность.

В связи с тем что различные виды кормовых культур характеризуются разным содержанием в них питательных веществ, а также разной величиной трудовых и материальных затрат на их производство, проводят сравнительную комплексную экономическую их оценку. Для этого используются следующие показатели: урожайность; выход кормовых единиц и переваримого протеина с 1 га посева; себестоимость 1 ц кормов, кормовой и кормопротеиновой единицы; выход кормовых и условных кормопротеиновых единиц на 1 чел.-ч и 1 руб. производственных затрат [2].

В связи с этим целью исследований является оценка эффективности производства кормовых культур в Гродненском районе.

Анализ полученных данных проводился с применением балансового, монографического и отдельных приемов экономико-статистического метода.

В наших исследованиях кормовые культуры в Гродненском районе в 2012 г. [1] по производимому виду продукции отличались друг от друга. Одни из них использовались для производства зерна на кормовые цели, из других производились зеленые корма или сено. Поэтому полученная урожайность их не сопоставима между собой. Мы можем констатировать лишь тот факт, что урожайность зерновых культур и кукурузы на зерно в 2012 г. находилась в пределах 59,1-58,2 ц/га. Урожайность зеленой массы однолетних и многолетних трав варьировалась от 63 до 334 ц/га.

Таблица – Сравнительная экономическая оценка кормовых культур Гродненского района в 2012 г.

Показатели	Наименование культур					
	зерновые и з.б	кукуруза на зерно	мл. тра- вы на 3 м	о.п. тра- вы на 3 м	УГЧ сено и наст.	сесс. сено и наст.
Урожайность, ц/га	59,1	58,2	334	183	36/176	26/63
Выход КЕ с 1 га, ц	68,0	77,4	69,7	38,4	15,5/37,0	10,9/12,6
Выход КПЕ с 1 га, ц	59,1	58,2	73,3	40,2	15,0/40,5	12,6/14,5
Себестоимость 1 ц продукции, тыс. руб.	93,6	97,0	7,1	13,4	32,3/8,4	19,5/10,3
Себестоимость 1 ц КЕ, тыс. руб.	81,3	73,3	34,0	63,8	75/40	46,5/51,5
Себестоимость 1 ц КПЕ, тыс. руб.	93,6	97,0	32,3	61,0	77,5/36,5	40,2/44,7

Выход кормовых и кормопротеиновых единиц с 1 га зависел от содержания их в 1 ц продукции. Поэтому наибольшее их количество отмечено в зерне кукурузы и зерновых и зернобобовых культурах – 77,4 и 68 ц соответственно. Самый высокий выход КПЕ свойственен

многолетним травам на зеленую массу – 73,3 ц/га. По самой низкой себестоимости производилась зеленая масса из трав, возделываемых на кормовых угодьях и пашне, – 7,1-10,3 тыс. руб./ц. Самая низкая себестоимость 1 ц кормовых и кормопротеиновых единиц свойственна многолетним травам (34-32,3 тыс. руб.).

Таким образом, специалистам зоотехнической службы Гродненского района при организации кормопроизводства следует обращать внимание на введение в них многолетних трав.

ЛИТЕРАТУРА

1. Годовой отчет по Гродненскому району за 2012 г.
2. Дегтяревич И.И. Организация производства на предприятиях отрасли / И.И. Дегтяревич // Курс лекций. Гродно, 2007. – С. 83-86.