

УДК631.15.017.1: 636.2.034

## **АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ СКОТОВОДСТВА В СПК «СНИТОВО-АГРО» ИВАНОВСКОГО РАЙОНА**

*Лагодич С.И., студентка 5 курса факультета  
заочного обучения по специальности «Зоотехния»  
Научные руководители: Базылев М.В., к.с.-х.н., доцент,  
Линьков В.В., к.с.-х.н., доцент  
УО «ВГАВМ»*

**Ключевые слова:** *Скотоводство; экономическая эффективность, агротехнологические факторы.*

*Работа посвящена анализу прикладных исследований высокотоварного, широкоспециализированного агрохозяйства СПК «Снитово-Агро» Ивановского района, направленных на повышение экономической эффективности производства отдельных видов скотоводческой продукции.*

Использование факторной стратегии в совершенствовании агротехнологических основ ведения каждой отрасли сельскохозяйственного производства на практике доказывает свою состоятельность, подчёркивая тем самым важность и актуальность направленности предлагаемых к рассмотрению исследований в целом устойчиво работающего агрохозяйства СПК «Снитово-Агро» Ивановского района, показывающего хорошие параметры рентабельной деятельности. Исследования проводились в рамках дипломного проектирования в 2013 – 2015 г.г. с использованием методов анализа, синтеза, сравнения, прикладной обработки опытных данных [1, 2].

Объективная оценка работы предприятия за годы исследований позволила установить, что среднегодовое поголовье КРС дойного стада увеличилось на 6,7 % и составило 1273 головы, общее поголовье КРС увеличилось на 6,0 % (3506 голов). Среднегодовой удой увеличился на 7,8 % и достиг уровня в 6712 кг молока. Увеличения произошли также и по другим оценочным показателям: среднесуточный прирост живой массы КРС до 759 г (8,6 %), расход кормов на 1 корову в год составил 54,2 ц корм. ед. (2,0 %), выход телят на 100 коров и нетелей 84 головы (2,4 %). Затраты труда на 1 ц молока снизились и составили 2,0 чел.-часа

**Таблица – Структура себестоимости молока и прироста живой массы крупного рогатого скота в 2015 году в СПК «Снитово-Агро»**

Затраты	Структура себестоимости			
	молоко		прирост живой массы	
	млн. руб.	%	млн. руб.	%
Всего затрат	27715	100	15726	100
в том числе: оплата труда	6795	24,5	2731	17,4
корма	13390	48,3	9949	63,2
затраты на содержание основных средств	785	2,8	137	0,9
работы и услуги	2370	8,6	810	5,2
стоимость энергоресурсов	978	3,5	281	1,8
стоимость нефтепродуктов	879	3,2	712	4,5
прочие прямые затраты	2518	9,1	1106	7,0

(- 9,9 %), на 1 ц прироста живой массы КРС составили 11,63 чел.-часа (-21,5 %). Уровень рентабельности в целом по хозяйству в 2015 г. составил 5,8 % (увеличение на 1,5 п.п.). Всё это показывает, что в хозяйстве имеется значительный скрытый потенциал, реализация которого позволит изыскать внутренние резервы совершенствования экономики производства скотоводческой продукции в рамках нового, энергоресурсоэкономного инновационного пути развития предприятия.

Важнейшим фактором экономического механизма можно определить – структуру затрат (себестоимости) скотоводства (таблица 1).

На основании данных таблицы видно, что больше всего затрат при производстве молока расходуется на корма – 48,3 %, а прироста живой массы – 63,2 %. Меньше всего затрат в структуре себестоимости молока и прироста живой массы крупного рогатого скота связано с затратами на содержание основных средств от 0,9 до 2,8 % и затратами на энергоресурсы от 1,8 до 3,5 %. Таким образом, основным направле-

нием снижения себестоимости является повышение оплаты корма за счет роста продуктивности животных и сокращение затрат за счет использования более рациональных приемов скотоводства. Ещё одним важным фактором эффективности является сравнительная рентабельность различных видов скотоводческой продукции. Исследования показали, что рентабельность производства молока составила (2015 г.) 40,3 %, крупный рогатый скот (в живой массе) проданный на мясо (-29,0 %), проданный на племя (48,8 %). Тем самым подчёркивая значительный резерв повышения общей рентабельности скотоводства при увеличении внимания селекционно-племенной работе с животными, а также эффективной реализации части племенного скота в другие хозяйства.

Таким образом, рассмотренные отдельные агротехнологические факторы совершенствования экономической эффективности скотоводства в СПК «Снитово-Агро» позволяют заключить следующее: в хозяйстве имеются значительные внутренние резервы, реализация потенциала которых не требует серьезных затрат; резервы кроются в совершенствовании структуры себестоимости производства, в повышении эффективности и направленности работы зоотехнических специалистов и руководства предприятия.

#### *Библиографический список*

1. Базылев, М.В. Государственная аграрная политика Республики Беларусь до 2020 года / М.В. Базылев [и др.] // Ученые записки: научно-практический журнал. – Витебск: УО ВГАВМ, 2015. – Том 51, выпуск 1. Часть 2. – С. 9 – 12.
2. Базылев, М.В. Господдержка АПК / М.В. Базылев, И.А. Николайчик, В.В. Букас, В.В. Линьков // Ученые записки: научно-практический журнал. – Витебск: УО ВГАВМ. – Том 49, выпуск 2. Часть 1. – С. 359–363.

## **AGROTECHNOLOGICAL FACTORS INCREASE ECONOMIC EFFICIENCY OF CATTLE IN SPK “SNITOVO-AGRO” IVANOV REGION**

*Lagodich S. I.*

**Key words:** *Cattle; economic efficiency of AG-rostechnologies factors.*

*The work is devoted to the analysis of applied research high-value, shirokopolostnogo agricultural enterprises SPK “Snitovo-agro” Ivanovo region aimed at improving the economic efficiency of production of certain types of cattle breeding products.*