

*Чтения, посвященные памяти известного белорусского и российского ученого-экономиста М. В. Научителя (Гомель, 2020 г.) / редкол. А. К. Костенко (гл. ред.). – Гомель : Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины, 2020. – С. 215–218. 4. Левкин, Е. А. Ресурсный потенциал агропредприятий / Е. А. Левкин, М. В. Базылев, В. В. Линьков // Минерально-сырьевой комплекс: инженерные и экономические решения : сборник материалов XVII Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию БНТУ (29 октября 2020 г., г. Минск). – Минск : БНТУ, 2020. – С. 129–130. 5. Левкин, Е. А. Стандартизация подходов в управленческой деятельности руководителя агропредприятия / Е. А. Левкин, М. В. Базылев, В. В. Линьков // Проблемы современной аграрной науки : материалы Международной научной конференции / отв. за выпуск В. Л. Бопп, Ж. Н. Шмелева. – Красноярск : Красноярский государственный аграрный университет, 2020. – С. 276–279.*

УДК 636.08.003/636.2.034

**ИГНАТЕНКО Е. А.**, студент

Научные руководители - **Базылев М. В.**, канд. с.-х. наук, доцент;

**Линьков В. В.**, канд. с.-х. наук, доцент

*УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь*

**ЭКСПРЕСС-АНАЛИЗ СКОТОВОДЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОАО «КРАСНОДВОРЦЫ» СОЛИГОРСКОГО РАЙОНА**

**Введение.** Отечественное производство сельскохозяйственной продукции, как и общемировое, непосредственно связано с изучением основных, фондообразующих показателей производства, их анализом, осуществлением научно-обоснованного рыночного планирования [1, с. 41; 2, с. 66; 3, с. 211–213; 4, с. 111–116; 5, с. 82–86]. В связи с этим, представленные на обсуждение материалы производственных исследований по изучению производственных показателей (методом экспресс-анализа) в крупнотоварном агрохозяйстве ОАО «Краснодворцы» Солигорского района являются актуальными, касающимися непосредственных производственно-экономических интересов большого числа товаропроизводителей в сельском хозяйстве нашей страны.

Цель исследований заключалась в изучении динамики отдельных производственных и экономических показателей в скотоводческой деятельности ОАО «Краснодворцы» и выработке инновационных решений по совершенствованию производственного процесса производства. Для достижения поставленной цели решались следующие задачи:

производилось изучение отчетной документации хозяйства (бланки зоотехнического учета и бухгалтерской отчетности); осуществлялся анализ полученных данных и их интерпретация; разрабатывались новые решения по улучшению производственного процесса производства скотоводческой продукции отрасли животноводства хозяйства.

**Материалы и методы исследований.** Исследования проводились в производственных условиях специализированного крупнотоварного агрохозяйства ОАО «Краснодворцы» Солигорского района Минской области. Исследования включали использование производственно-экономической информации, изучение годовых отчетов предприятия, бланков отчетности зоотехнического учета за 2018–2020 годы. Методика исследований общепринятая. Методологической базой исследований служили методы сравнений, монографический, анализа, синтеза, дедукции, прикладной математики.

**Результаты исследований.** Исследованиями было установлено, что наиболее активным способом изучения производственно-экономической информации служит экспресс-анализ хозяйственной деятельности предприятия. Основные показатели производственной и финансовой работы скотоводческой работы в ОАО «Краснодворцы» приведены в таблице 1.

*Таблица 1 – Основные производственно-финансовые показатели скотоводства в ОАО «Краснодворцы»*

Наименование показателей	Годы исследований			2020 г. к 2018, %
	2018	2019	2020	
Производство (выращивание) КРС, т	820,5	882,9	986,2	120,2
Производство молока, т	9511,8	10861,1	12731,4	133,8
Реализация молока, т	8685	10012	11855	136,5
Товарность молока, %	91,3	92,2	93,1	+1,8 п.п.
Среднегодовой надой молока от коровы, кг	6278	7025	8068	128,5
Среднесуточный привес КРС, г	651	631	669	102,8
Общее поголовье КРС, голов	4771	5347	5436	113,9
Поголовье коров, голов	1525	1570	1585	103,9
Выручка от реализации продукции животноводства, тыс. рублей	6481	7540	11405	176,0
Прибыль от реализации продукции животноводства, тыс. рублей	-215	1052	1823	+

Анализ таблицы 1 показывает, что за годы исследований происходили серьезные изменения в производственно-экономической деятельности агропредприятия ОАО «Краснодворцы». Наблюдается поэтапное совершенствование процессов производства и, связанные с этим

положительные изменения. Так, внедрение интенсивных технологий производства позволило на предприятии за годы исследований увеличить производство (выращивание) молодняка крупного рогатого скота, включая ремонтный молодняк с 820,5 т в 2018 г. до 986,2 т в 2020 г. (рост на 20,2%). На 33,8% увеличилось общее производство молока в хозяйстве, при этом, реализация молока возросла на 36,5%, товарность достигла 93,1% в 2020 г. Среднегодовой удой молока на фуражную корову возрос за три года на 28,5% и составил в 2020 г. 8068 кг. Положительно изменялись и другие производственные показатели. В итоге, уже в 2019 г. была получена прибыль от реализации продукции животноводства в размере 1 млн 52 тыс. рублей, в 2020 г. 1 млн 823 тыс. рублей. Появилась тенденция к определенной устойчивости производственно-экономической деятельности предприятия. Вместе с тем, проведенные исследования и анализ показали, что в хозяйстве имеются внутренние резервы производства, среди них, главные направления совершенствования и изыскания этих резервов пролегают по направлению улучшения кормовой базы, модернизации животноводческих ферм, использованию новых, прогрессивных технологий, новых форм организации трудовых процессов производства.

**Заключение.** Таким образом, представленные на обсуждение результаты исследований свидетельствуют о больших поступательных возможностях совершенствования производственного процесса производства скотоводческой продукции в специализированном агропредприятии ОАО «Краснодворцы» Солигорского района и осуществлении плано-экономической работы по внедрению новых технологий, техники и форм организации труда.

**Литература.** 1. Базылев, М. В. *Инновационные управленческие технологии в сельскохозяйственном производстве на основе функциональной синхронизации* / М. В. Базылев, В. В. Линьков, Е. А. Левкин // *Аграрная наука – сельскому хозяйству : Сборник материалов XIV Международной научно-практической конференции.* – Книга 1. – Барнаул : РИО Алтайского ГАУ, 2019. – С. 41–43. 2. Базылев, М. В. *Функциональная синхронизация процессов сельскохозяйственного производства в условиях СПК «50 лет Октября» Речицкого района* / М. В. Базылев, В. В. Линьков, Е. А. Левкин // *Аграрная наука – сельскому хозяйству : Сборник материалов XIII Международной научно-практической конференции (15–16 февраля 2018 г.).* Книга 1. – Барнаул : РИО Алтайского ГАУ, 2018. – 584 с. – С. 66–67. 3. Базылев, М. В. *Экспресс-анализ важнейших производственно-экономических показателей в сельскохозяйственной деятельности КСУП «Охово» Пинского района* / М. В. Базылев, Е. А. Левкин, В. В. Линьков // *Аграрная наука в условиях модернизации и инновационного развития АПК России : сборник материалов*

*всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 90-летию ФГБОУ ВО «Ивановская государственная сельскохозяйственная академия имени Д.К. Беляева». Том II. – Иваново : ФГБОУ ВО Ивановская ГСХА, 2020. – С. 211–215. 4. Двухэтапный экспресс-анализ производственно-экономических показателей инновационного молочно-товарного скотоводства ОАО «Остромечево»: Часть 1 / М. В. Базылев [и др.] // Электронный периодический рецензируемый научный журнал «SCI-ARTICLE.RU». – 2021. – № 93. – С. 111–117. 5. Научно-практические подходы совершенствования используемых технологий молочно-товарного производства / М. В. Базылев [и др.] // Ученые записки учреждения образования «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» : научно-практический журнал. – Витебск, 2021. – Т. 57, Вып. 2. – С. 82–87.*

УДК 636.08.003/636.2.034

**КРАСОВСКАЯ М. С.**, студент

Научные руководители - **Базылев М. В.**, канд. с.-х. наук, доцент;

**Линьков В. В.**, канд. с.-х. наук, доцент

*УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь*

## **БЕЛОРУССКОЕ ПРОИЗВОДСТВО И РЕАЛИЗАЦИЯ СЫРА**

**Введение.** Территориально-агломерационное производство современного Белорусского сельского хозяйства включает не только создание сырьевой ресурсосоставляющей базы промышленной переработки агропродукции, но и ее последующее использование, непосредственно связанное с решением глобальной проблемы продовольственной безопасности страны, в качестве национальной стратегической задачи [1, с. 41–42; 2, с. 8–11; 3, с. 66; 5, с. 82–86]. В связи с этим, поднимаемые вопросы отечественного производства молочно-товарной промышленной продукции в виде различных сыров и их реализация являются актуальными, представляющими научно-практический интерес для большого круга товаропроизводителей (переработчиков молочного сырья), производителей и реализаторов сыра.

**Материалы и методы исследований.** Исследования проводились при использовании данных государственной статистики за 2018–2020 г., другой общедоступной информации по национальному производству и реализации сыров, производственно-экономической деятельности отрасли молокоперерабатывающих предприятий Беларуси. Цель исследований заключалась в изучении тенденций Белорусского производства и