

импортную генетику и в перспективе выходить на экспорт племенной продукции [2].

Литература.

1. Регистрация племенных животных стала обязательной [Электронный ресурс] / ИА «Орелград». – Режим доступа: <https://orelgrad.ru> (дата обращения: 17.03.2026).

2. Цифровая революция в животноводстве: российские ученые создали инновационный сервис для селекции КРС [Электронный ресурс] / ГБУ Уфимская городская ветеринарная станция РБ. – Режим доступа: <https://ufavet.ru> (дата обращения: 05.04.2026).

3. Племенное животноводство ЕАЭС: гармонизация стандартов и цифровая трансформация [Электронный ресурс] / Ассоциация производителей КРС голштинской породы. – Режим доступа: <https://holstein.ru> (дата обращения: 10.04.2026).

4. Минсельхоз России завершил первый этап создания федеральной системы учета племенных животных [Электронный ресурс] / Milknews. – Режим доступа: <https://milknews.ru> (дата обращения: 26.03.2026).

УДК 631.15.017.1/636.2.034

ЗООТЕХНИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ В ПОВЫШЕНИИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ МОЛОЧНО-ТОВАРНОГО СКОТОВОДСТВА ОАО «ПОЧАПОВО»

Чертович А.Д., Левкин Е.А., Базылев М.В.

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

*Исследованиями установлено, что направленное, научно-обоснованное осуществление производственно-экономической деятельности в молочно-товарном скотоводстве ОАО «Почапово» позволяет достигать значительных показателей. Вместе с тем, как показал анализ, на предприятии в скотоводческой работе имеются скрытые резервы производства. **Ключевые слова:** промышленное скотоводство, крупнотоварное агрохозяйство, производственные показатели, экономические показатели, резервы производства.*

ZOOTECHNICAL APPROACHES TO IMPROVING PRODUCTION AND ECONOMIC PERFORMANCE INDICATORS OF DAIRY CATTLE FARMING AT JSC «POCHAPOVO»

Chertovich A.D., Levkin E.A., Bazylev M.V.

Vitebsk State Academy of Veterinary Medicine, Vitebsk, Republic of Belarus

Research has established that targeted, scientifically based production and economic activities in dairy cattle farming at JSC "Pochapovo" enable

significant achievements. At the same time, analysis has shown that the enterprise possesses hidden production reserves in its livestock operations.

Keywords: *industrial cattle farming, large-scale agricultural enterprise, production indicators, economic indicators, production reserves.*

Введение. Настоящее и будущее человечества непосредственно связано с обеспечением продуктами питания народонаселения планеты. Молочно-товарное скотоводство в этом плане занимает одно из ведущих мест, проходя по пути совершенствования и изыскания внутрихозяйственных резервов производства [1-3]. В связи с этим, представленные на обсуждение материалы исследований по повышению производственно-экономических показателей молочно-товарного скотоводства в хозяйственных условиях крупнотоварного агропредприятия ОАО «Почапово» являются актуальными, востребованными большим количеством товаропроизводителей сельскохозяйственной животноводческой продукции.

Материалы и методы исследований. Исследования проводились в 2022–2025 г.г. в производственных условиях специализированного агрохозяйства ОАО «Почапово» Пинского района Брестской области. Исследования осуществлялись в рамках плановой научной работы кафедры экономики и информационных технологий УО ВГАВМ, г. Витебск и, представляют собой результаты наблюдений и учетов производственной молочно-товарной деятельности скотоводческой отрасли агропредприятия, включающие также и изучение производственной документации, отчетов и сводных показателей. Методика исследований общепринятая. Методологической базой исследований выступали методы анализа, синтеза, сравнений, логический, прикладной математики.

Результаты исследований. Исследованиями было установлено, что производительность труда в молочном скотоводстве предприятия находится на достаточно хорошем уровне, однако, трудозатраты производства продукции выращивания крупного рогатого скота остаются высокими, что предполагает особое внимание в оптимизации процессов на откормочных площадках. Также наблюдается более высокий уровень фондо- и затратно-емкости, что указывает на более дорогостоящую структуру производства. Вместе с тем, текущие затраты на голову скота находятся на минимальном уровне (2,5 тыс. руб./год), показывая потенциально более высокоэффективное управление операционными расходами (на корма, на ветобслуживание, на энергоносители и т. д.). Показатели экономической эффективности скотоводческой деятельности ОАО «Почапово» находятся на следующем уровне: рентабельность молока очень высокая (43,0 %), производство мяса крупного рогатого скота – глубокоубыточное (-41,0 %), в целом по скотоводству предприятие работает с прибылью (рентабельность составляет 13,9 %), что является хорошим результатом.

Однако, несмотря на достигнутые результаты ОАО «Почапово» имеет скрытые резервы повышения эффективности при производстве

скотоводческой продукции. К таким, основным резервам можно отнести следующие:

Повышение интенсивности использования трудовых ресурсов.

Снижение трудоемкости производства мяса КРС.

Ускорение оборачиваемости оборотных средств.

Диверсификация деятельности и поиск путей снижения убыточности откорма КРС.

Использование этих резервов, наряду с поддержанием существующих преимуществ в виде низкой себестоимости молока и высокой продуктивности коров, будет способствовать дальнейшему укреплению финансово-экономического положения предприятия.

Заключение. Таким образом, представленные материалы исследований характеризуют направленное, научно-обоснованное осуществление производственно-экономической деятельности в молочно-товарном скотоводстве ОАО «Почапово».

Литература.

1. Авангардные драйверы молочно-товарного скотоводства Витебской области: направления интенсивного развития отрасли. Часть 1 / М. В. Базылев, В. Н. Минаков, Е. А. Левкин [и др.] // Ветеринарный журнал Беларуси. – 2025. – № 2. – С. 23–28.

2. Кондручина, С. Г. Влияние различных способов и систем содержания коров на их воспроизводительную функцию / С. Г. Кондручина, В. Г. Семенов, Т. Н. Иванова // Вестник Чувашской государственной сельскохозяйственной академии. – 2020. – № 1. – С. 60–65.

3. Тимошенко, В. Менеджмент доения и качество молока / В. Тимошенко, А. Курак, А. Музыка // Животноводство России. – 2020. – № 1. – С. 39–43.

УДК 636.5.033

ПРИМЕНЕНИЕ МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В УЛЬТРАДИСПЕРСНОЙ ФОРМЕ СОВМЕСТНО С ПИЩЕВЫМИ ВОЛОКНАМИ В РАЦИОНАХ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ

Шаврина И.В., Тишин А.А.

Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий
Российской академии наук, г. Оренбург, Российская Федерация

*В работе исследуются результаты воздействия рационов, содержащих комплекс микроэлементов в ультрадисперсной форме, пробиотик «Булгарикум» и различные виды пищевых волокон. Представлены результаты воздействия данных добавок на поедаемость кормов цыплятами-бройлерами кросса «Росс 308», конверсию корма и переваримость питательных компонентов. **Ключевые слова:** рацион,*