

УДК 657:631.16

РАБЦЕВИЧ А.А., студент

Научный руководитель – **ГАЙДУКОВ А.А.**, ст. преподаватель

УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия», г. Горки, Республика Беларусь

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ТЕНДЕНЦИЙ ИЗМЕНЕНИЯ ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫМ ОРГАНИЗАЦИЯМ АДМИНИСТРАТИВНЫХ РАЙОНОВ

Введение. В современных экономических условиях существенно возрастает роль и значение экономической и финансовой информации, что позволяет всем участникам хозяйственного оборота оценить финансовое состояние и финансовые результаты деятельности организации. Для поиска финансовых средств, возможностей и внутривозможных резервов повышения эффективности финансово-хозяйственной деятельности организации, принятия экономически обоснованных управленческих решений используется экономический (финансовый) анализ [1, 3].

Анализу финансовых результатов деятельности сельскохозяйственных организаций в настоящее время уделяется достаточно большое внимание. Тем не менее, остается много проблемных нерешенных вопросов, которые в значительной степени влияют на конечные результаты деятельности. На наш взгляд, есть необходимость проведения сравнительного анализа тенденций изменения финансовых результатов по отдельным регионам республики.

Материалы и методы исследований. В процессе анализа использованы данные годовой бухгалтерской отчетности сельскохозяйственных организаций трех административных районов Минской области Республики Беларусь за 2011-2018 годы. В качестве основного метода исследования использован метод динамических рядов [2].

Результаты исследований. В качестве объекта исследования были выбраны Березинский, Борисовский и Крупский районы Минской области. В процессе экономического анализа из годовой отчетности взяты данные о прибыли (убытке) в среднем на 1 организацию районов за период с 2011 по 2018 год (таблица 1).

Как видно из данных таблицы 1, в анализируемом периоде наблюдаются значительные колебания финансовых результатов по административным районам. Поэтому в дальнейшем для определения тенденции изменения прибыли или убытка от хозяйственной деятельности проведено выравнивание динамического ряда.

Таблица 1 - Динамика прибыли (убытка) от реализации продукции

Район	Прибыль (убыток), тыс. руб.							
	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.
Березинский	309,5	-246,1	-740,6	3592,1	1814,4	5,3	108,3	28,6
Борисовский	1850,1	-948,0	-68,5	1608,3	2344,4	9659,6	2887,8	1107,6
Крупский	242,6	-157,0	-542,6	1051,3	8113,8	-371,3	-834,3	-936,5

Примечание: составлена автором по данным годовой бухгалтерской отчетности

По совокупности сельскохозяйственных организаций Березинского района получено следующее уравнение:

$$y = -134,51t^2 + 1213,8t - 1422,9.$$

По полученному уравнению можно сделать вывод о том, что среднее ежегодное увеличение прибыли в районе составило 1213,8 тыс. руб. с замедлением 134,51.

Динамику изменения прибыли по Борисовскому району отражает следующее уравнение:

$$y = 203,73t^2 - 2585,1t + 4743,2.$$

Согласно полученному уравнению следует, что за анализируемый период в сельскохозяйственных организациях Борисовского района сумма убытка возрастала в среднем ежегодно на 2585,1 тыс. руб. с замедлением 203,73.

В свою очередь динамика изменения прибыли по Крупскому району характеризуется следующим уравнением:

$$y = 191,70t^2 - 1966,9t + 2754,8.$$

Параметры данного уравнения указывают на среднее ежегодное увеличение суммы убытка по организациям района на 1966,9 тыс. руб. с замедлением 191,70.

Заключение. По результатам проведенного исследования можно сделать вывод о том, что сельскохозяйственные организации в пределах отдельных районов значительно различаются по финансовым результатам деятельности. При этом значения прибыли либо убытка по годам также подвержены существенным колебаниям. В условиях указанных регионов положительным моментом является рост прибыли в организациях Березинского района, с незначительным замедлением данного процесса.

Литература. 1. Бобошко, Н.М. Использование экономического анализа в системе управления финансово-хозяйственной деятельностью организации в

антикризисных мероприятиях / Н.М. Бобошко // Транспортный бизнес в России. – 2014. – № 1. – С. 142-148. 2. Теоретические основы бухгалтерского учета и анализа. В 3 ч. Ч. 1. Инструментарий, используемый в анализе хозяйственной деятельности. Базовые приемы: методические указания и задания для практических занятий / Н. В. Жудро, А. А. Гайдуков. – Горки : БГСХА, 2017. – 46 с. 3. Финансовые результаты деятельности предприятия // Главная книга [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://glavkniga.ru/situations/s504905>. - Дата доступа: 17.09.2019.

УДК 636.084.523:637.12.04

РЕБЕРТ В.В., студент

Научные руководители – **ПОДДУБНАЯ О. В.**, канд. с.-х. наук, доцент
УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия», г. Горки, Республика Беларусь

МАКЛАК С.С., преподаватель

Полесский государственный аграрный колледж им. В. Ф. Мицкевича, г. Калинковичи, Республика Беларусь

РАЦИОН ДОЙНЫХ КОРОВ И КАЧЕСТВО МОЛОКА

Введение. В современных условиях производства продукции животноводства на промышленной основе особое значение имеет организация правильного полноценного кормления сельскохозяйственных животных, которое определяется качеством корма.

Молочная продуктивность коров зависит от их породных особенностей, условий кормления и содержания. Дойные коровы имеют весьма интенсивный обмен энергии и веществ. Для образования молока организму коровы необходимы многие вещества, причем в определенном соотношении. Получить все необходимые компоненты корова может из корма. Но зачастую в кормах этих самых веществ не хватает и корова, получая только природные корма, отдает в молоко недостающие вещества из собственного организма, тем самым истощая его. Поэтому организация кормления очень важна.

В процессе производства молочных продуктов решающее значение имеет качество молока. Вопрос качества молока имеет особый экономический интерес, поскольку изменения в его составе, особенно сезонного характера, являются серьезным препятствием в изготовлении определенного набора продуктов.

Материалы и методы исследований. Условия кормления и содержания коров оказывают огромное влияние на величину удоев и состав молока. Практика многих хозяйств показывает, что при полноценном кормлении и правильном содержании молочная продуктивность коров возрастает более чем в 1,5 раза и значительно снижается расход кормов на единицу молока. Перевод коров на сбалансированное кормление повышает удои и улучшает качество молока до уровня, обусловленного их наследственностью.