

экономические показатели: урожайность зерновых и зернобобовых превышает пять тонн с гектара, при рентабельности их производства 45,3%, значительно возросла плотность поголовья крупного рогатого скота в расчёте на 100 га сельскохозяйственных угодий, рентабельность производства рапсового масла превышает тридцать процентов.

**Заключение.** Созданная система углубленной агрокластеризационной производственно-экономической деятельности в хозяйственных условиях СХП «Мазоловогаз» УО «Витебскоблгаз» позволяет значительно улучшить использование располагаемого ресурсного потенциала предприятия, полнее задействовать экономические рычаги управлением и получением продукции.

**Литература.** 1. *Племенная работа, организация воспроизводства и полноценного кормления в молочном скотоводстве : монография / Н. С. Яковчик [и др.]. ; Минсельхозпрод РБ, УО «БГАТУ» ; под общ. ред. Н. В. Казаровца. – Минск : БГАТУ, 2021. – 364 с.* 2. *Технология получения и выращивания здоровых телят : монография / В. И. Смунов [и др.]. – Витебск : УО ВГАВМ, 2017. – 248 с.* 3. *Углубление внутрихозяйственной агрокластеризации в условиях СХП «Мазоловогаз» Витебского района / Е. А. Левкин [и др.]. // Современное состояние, перспективы развития АПК и производства специализированных продуктов питания : сборник материалов Международной научно-практической конференции, посвящённой юбилею Заслуженного работника высшей школы Российской Федерации, доктора технических наук, профессора Гавриловой Натальи Борисовны. – Омск : Омский ГАУ, 2020. – С. 812–816.* 4. *Эффективность использования гидропонной биомассы в рационах дойных коров / М. В. Базылев [и др.]. // Молочнохозяйственный вестник. – 2022. – № 1. – С. 8–23.* 5. *Ятусевич, А. И. Теоретическое и практическое обеспечение высокой продуктивности коров : практическое пособие. Ч. 1. Технологическое обеспечение высокой продуктивности коров / А. И. Ятусевич [и др.]; ред. А. И. Ятусевич [и др.]. – Витебск : ВГАВМ, 2015. – 356 с.*

УДК 331.211.7

**ШМЫКОВ К.С.**, студент

Научный руководитель – **Гайдуков А.А.**, канд. экон. наук, доцент

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

## **ВЛИЯНИЕ ДОЛИ ОПЛАТЫ ТРУДА ПО НЕОСНОВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ЕЁ ЭФФЕКТИВНОСТЬ В СФЕРЕ АПК**

**Введение.** В соответствии с Методикой по расчету общего объема денежных доходов и реальных располагаемых денежных доходов населения [2], показатели, характеризующие денежные доходы населения формируются за счет: оплаты труда; доходов от предпринимательской и иной деятельности, приносящей доход; социальных трансфертов населению (пенсии, пособия, стипендии и другие трансферты населению); доходов от собственности (проценты по депозитам, дивиденды и прочие доходы от собственности); иных источников дохода (поступления от продажи продукции сельского хозяйства и пр.). При этом основным источником доходов в аграрном секторе экономики составляет оплата труда [3].

Следует отметить, что оплата труда как стимулирующий фактор имеет важное значение в интенсификации производства. В связи с этим средства, направляемые на оплату труда работников всех сфер экономики, в том числе аграрно-промышленного комплекса, должны использоваться с максимальной эффективностью.

Проблема определения эффективности труда является важной особенно в практической деятельности субъектов хозяйствования. На сегодняшний день в процессе управления и оценки уровня эффективности труда ключевую роль играет производительность труда. Однако использование только данного показателя не отражает полную действительность и

сегодня для проведения всестороннего анализа в управлении и оценке эффективности аграрного труда используется целый ряд подходов и методик, которые будут способствовать принятию оптимальных управленческих решений.

Цель работы – по данным сельскохозяйственных организаций отдельного региона оценить влияние доли заработной платы по неосновной деятельности на эффективность использования средств на оплату труда.

**Материалы и методы исследований.** Расчеты проведены по данным бухгалтерской отчетности сельскохозяйственных организаций Могилёвской области. Основным методом исследования выбран метод корреляционно-регрессионного анализа [1].

**Результаты исследований.** К неосновной деятельности сельскохозяйственных организаций главным образом относится переработка произведенной продукции, оказание всякого рода услуг, а также подсобные производства и промыслы. В отдельных организациях данные виды деятельности занимают существенное место в хозяйственной деятельности. Соответственно, они могут оказывать значимое влияние на конечные результаты производства и ее эффективность.

Для оценки взаимосвязи между эффективностью использования средств на оплату труда и долей заработной платы работников по неосновной деятельности нами составлено уравнение регрессии. В качестве результативного показателя ( $y$ ) выбрана валовая продукция в расчете на 1 руб. заработной платы. Факторным показателем ( $x$ ) является отношение заработной платы по неосновной деятельности к общему фонду оплаты труда организаций. В результате проведенных расчетов получено следующее уравнение взаимосвязи:

$$y = 5,41 + 3,74x.$$

Уравнение характеризуется следующими параметрами: множественный  $R = 0,30$ ;  $R^2 = 0,09$ ;  $F_{\text{факт}} = 7,39$ . Это указывает на то, что связь между указанными показателями средней тесноты. В сельскохозяйственных организациях Могилевской области эффективность использования средств на оплату труда на 9% зависит от доли заработной платы работников неосновной деятельности. При этом выявленная взаимосвязь является надежной, неслучайной. Все это указывает на то, что полученное уравнение достаточно точно описывает взаимосвязь показателей и его можно использовать для дальнейшего анализа.

Уравнение взаимосвязи свидетельствует о том, что при увеличении доли заработной платы работников неосновной деятельности на 1, эффективность использования средств по оплате труда в сельскохозяйственных организациях региона увеличивается в среднем на 3,74 руб./руб.

**Заключение.** По результатам проведенного исследования можно отметить, что изменение доли заработной платы работников неосновной деятельности сельскохозяйственных организаций Могилевской области оказывает значимое влияние на эффективность использования средств на оплату труда. Увеличение удельного веса оплаты труда по данным видам способствует более эффективному использованию всего фонда оплаты труда в организациях региона.

**Литература.** 1. Гайдуков, А.А. *Теория анализа хозяйственной деятельности: курс лекций / А. А. Гайдуков. – Горки: БГСХА, 2022. – 105 с.* 2. *О внесении изменений и дополнений в Методику по расчету общего объема денежных доходов и реальных располагаемых денежных доходов населения: постановление Национального статистического комитета Республики Беларусь от 28.12.2017 г. № 147 // Бизнес-Инфо: аналитическая правовая система / ООО «Профессиональные правовые системы». – Минск, 2023.* 3. *Особенности оплаты труда в сельском хозяйстве // Экономика, труд, бухучет [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://aqm.by/stati/economika-tryd-buh/osobennosti-oplaty-truda-rabotnikov-selskokhozyaystvennykh-organizatsiy/>. – Дата доступа: 20.04.2023.*