Секция 5: Повышение экономической эффективности АПК на основе инновационной модернизации производства

них питательных веществ и энергии к физиологическим потребностям животных и уменьшить расход концентрированных кормов. Особое внимание следует уделять качеству и количеству вырабатываемых комбикормов. В 2018 году комбикормовой промышленностью Республики Беларусь произведено чуть более 3,8 млн. тонн комбикормов при общей потребности всего животноводства 8,6 млн. тонн. Для крупного рогатого скота основная масса комбикормов вырабатывается на комбикормовых цехах в хозяйствах с использованием БВМК промышленного производства, а также собственных высокобелковых кормов и покупных кормовых добавок. Производимые в настоящее время комбикормовой промышленностью концентраты, содержат 14–16 % сырого протеина, а в некоторых случаях и 12 %, при потребности в 18–20 % в килограмме сухого вещества.

Внедрение передовых научных достижений и новейших технологий, оптимизация ресурсного обеспечения молочной отрасли и снижения резервов недополучения продукции за счет интенсификации ведения хозяйственной деятельности по указанным направлениям позволят ускорить и экономическую результативность реализуемой в агропромышленном комплексе политики инновационного обновления. В результате чего будут созданы условия для более эффективного обеспечения продовольственной безопасности и повышения уровня жизни населения.

Литература

- 1. Синельников, В.М. Концептуальные подходы к инновационному обновлению кластера молочного скотоводства / В.М. Синельников, А.И. Попов, Н.М. Гаджаров. Вопросы современной науки и практики. Университет им. В.И. Вернадского. 2019. №1. (71) С. 86–85.
- 2. Синельников, В.М. Оценка тенденций интенсификации производства молока/ В.М. Синельников, Н.М. Гаджаров // Агропанорама, 2017. №1. С. 22-26.
- 3. Синельников В.М. Повышение экономической эффективности молочного животноводства за счет оптимизации рациона кормления / В.М. Синельников, А.И. Попов, Н.М. Гаджаров // Вопросы современной науки и практики. Университет им. В.И. Вернадского. 2017. №2. С. 86–93.

УДК 331.101.68

МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ УРОВНЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Тетеринец Т.А., к.э.н., доцент, **Мельникова А.С.** БГАТУ, г. Минск, Республика Беларусь

В современных условиях основная проблема успешной деятельности сельскохозяйственной организации любой формы собственности — способность обеспечить максимально эффективное использование основных ресурсов: земли, труда и капитала. Основная роль отводится трудовым ресурсам, так как только при рациональном процессе труда происходит слияние всех факторов производства для получения прибыли. Производительность — основной показатель степени эффективности использования труда. Именно поэтому рост этого показателя есть актуальная на сегодняшний день проблема, от которой зависит полное удовлетворение потребностей населения в продукции и темпы производства.

Производительность труда представляет собой сложную экономическую категорию, характеризующую эффективность деятельности работников в сфере материального производства.

Производительность труда — главный показатель экономической эффективности материального производства в целом и его отдельных отраслей, предприятий и объединений. Она выражает эффективность, плодотворное и рациональное использование живого труда. Рост ее положительно влияет и на эффективность производственного потребления прошлого труда.

Основные показатели производительности труда на уровне организации — показатели выработки и трудоемкости продукции.

Выработка — это объем продукции, произведенный одним работником в единицу времени (час, день, месяц, год).

Трудоемкость единицы продукции — это количество времени, затраченное на производство единицы продукции.

Для оценки и планирования производительности труда применяются следующие методы: натуральный, трудовой и стоимостной [1].

Однако в настоящий момент это не единственные методические подходы к оценке уровня производительности труда. Существует методика расчета производительности труда по добавленной стоимости, которая наиболее точно отражает экономический смысл производительности труда как показателя эффективности использования трудовых ресурсов.

Добавленная стоимость на уровне организации — это та часть стоимости продукции (работ, услуг), которая создается в данной организации. Добавленная стоимость — источник экономического роста, а также формирования дохода собственников организации, работников, государства.

Отличие прибыли от добавленной стоимость заключается в том, что последняя совмещает интересы не только корпоративного, но и государственного характера, поскольку учитывает требования законодательства по обеспечению социальных и экологических гарантий.

Добавленная стоимость по организации исчисляется по всем осуществляемым видам экономической деятельности следующим образом:

где ДС — добавленная стоимость по организации; V — объем производства продукции (работ, услуг) в отпускных ценах за вычетом начисленных налогов и сборов из выручки; M3 — материальные затраты за вычетом платы за природные ресурсы; $\Pi3$ — прочие затраты (арендная плата, представительские расходы и услуги других организаций).

Производительность труда на уровне организации рассчитывается в фактических ценах как отношение добавленной стоимости, рассчитанной по формуле 1, к среднесписочной численности работников организации за этот же период.

Темп роста производительности труда на уровне организации рассчитывается в фактических ценах как отношение производительности труда на уровне организации в фактических ценах за отчетный период к производительности труда на уровне организации в фактических ценах за соответствующий период предыдущего года.

Расчет производительности труда и ее анализ с увязкой заработной платы работников сельскохозяйственным организациям с учетом специфики сельскохозяйственного производства целесообразно осуществлять по итогам года [2].

Таким образом, методология измерения производительности труда достаточно проработана и пригодна для современных условий хозяйствования. Существует достаточно методов для расчета и оценки производительности труда, однако методика расчета производительности труда по добавленной стоимости — наиболее быстрая и точная в расчетах, поскольку исключает влияние материалоемкости продукции, структуры работ на производительность труда.

Литература

- 1. Ильн, А. И. Экономика предприятия. Краткий курс / А. И. Ильин. Минск : Новое знание, 2007. 236 с.
- 2. Об утверждении Методических рекомендаций по расчету добавленной стоимости и добавленной стоимости на одного среднесписочного работника (производительности труда по добавленной стоимости) на уровне организации : Постановление Министерства экономики Республики Беларусь и Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 31.05.2012 № 48/71 : текст по состоянию на 22 сент. 2019 г. Минск.