

смазочных материалов, утилизации нефтесодержащих отходов, отвечающих современным экономическим и экологическим требованиям.

Следует отметить, что значительный экономический эффект от снижения потребления нефтепродуктов дает перевод энергетических средств на использование возобновляемых источников энергии.

Список использованных источников

1. Богданов, В.С., Пуляев, Н.Н., Коротких, Ю.С. Обеспечение качества топливно-смазочных материалов при хранении – резерв повышения ресурса машин в АПК. М.: ООО «УМЦ «Триада», 2014. – 234 с.

2. Научные основы нефтепродуктообеспечения в сельском хозяйстве / Н.Н. Пуляев, О.В. Виноградов, АС. Карелина, Ю.С. Коротких. М.: ООО «Автограф», 2017. – 120 с.

3. Технологические процессы диагностирования и технического обслуживания двигателей транспортных и транспортно-технологических машин / О.Н. Дидманидзе, Г.Е. Митягин, А.Ю. Измайлов, А.М. Карев, О.В. Виноградов, Р. Н. Егоров, В.И. Стафеев. М.: ООО «УМЦ «Триада», 2015. – 109 с

УДК 331.101.6:63

Маргарита Мигура
(Республика Беларусь)

Научный руководитель Г.В. Хаткевич, ст. преподаватель
Белорусский государственный аграрный технический университет

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА В АГРАРНОМ СЕКТОРЕ И ПУТИ ЕЕ ПОВЫШЕНИЯ

Рост производства продукции сельского хозяйства может быть достигнут либо за счет увеличения количества применяемых ресурсов, либо за счет повышения эффективности их использования. Важная роль, в связи с этим отводится рациональному использованию трудовых ресурсов. Основной экономической категорией, которая характеризует эффективность использования трудовых ресурсов, является производительность труда. Она выражает связь между объемом производства и затратами труда.

Производительность труда представляет собой способность конкретного труда человека производить определенное количество потребительных стоимостей в единицу рабочего времени. Чем больше производится продукции в единицу рабочего времени или чем меньше затрачивается времени на производство единицы продукции, тем выше производительность труда.

Ускорение темпов производительности труда в сельском хозяйстве в современных условиях является объективной необходимостью и имеет важное значение в решении многих экономических и социальных проблем. Главная роль и значение роста производительности труда заключается в том, что он является основным источником увеличения производства валовой продукции сельского хозяйства и способствует более полному удовлетворению потребности в продуктах питания населения страны. Повышение производительности труда ведет к сокращению затрат живого труда на производство продукции, а, следовательно, к экономии рабочего времени. С ростом производительности труда сокращается численность работников в сельском хозяйстве, а высвобожденная рабочая сила находит применение в других сферах экономики страны.

К факторам повышения производительности труда в сельском хозяйстве можно отнести следующие:

- природно-климатические условия;
- интенсивность труда;
- внедрение достижений научно-технического прогресса;
- интенсификация производства и совершенствование материально-технической базы;
- комплексная механизация и автоматизация производственных процессов;
- повышение квалификации кадров;
- рациональное размещение и эффективное использование земельных угодий;
- совершенствование организации и оплаты труда.

Степень и направленность влияния факторов на производительность труда в сельском хозяйстве неодинаковы. Одни из них способствуют снижению затрат труда, другие ведут к увеличению производства продукции сельского хозяйства, а третьи оказывают

влияние одновременно и на экономию труда, и на рост производства продукции.

Пути повышения производительности труда в сельском хозяйстве являются: рост фондообеспеченности сельскохозяйственной организации и фондовооруженности труда; повышение интенсивности использования основных средств; углубление специализации и повышения концентрации сельскохозяйственного производства; внедрение ресурсосберегающих и прогрессивных технологий в растениеводстве и животноводстве; улучшение организации труда; повышение квалификации кадров для агропромышленного комплекса; усиление материального стимулирования труда.

Повышение уровня технической оснащенности сельского хозяйства является материальной основой роста производительности труда. Технический прогресс, непосредственно выражающийся в увеличении количества и качества сельскохозяйственных машин, выступает важным процессом последовательной замены живого труда работой самой активной части основных производственных средств, каковыми являются машины и другая техника. Высокая обеспеченность сельскохозяйственной организации тракторами, комбайнами и сельскохозяйственными машинами способствует повышению уровня производительности труда в растениеводстве и животноводстве и росту эффективности производства продукции.

УДК 338.439

Дарья Михайличенко
(Украина)

Научный руководитель А.В. Гридин, к.э.н., доцент
Государственный биотехнологический университет

**СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ
ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ УКРАИНЫ**

Продовольственная безопасность, безусловно, является той базовой составляющей национальной безопасности государства, гарантирующей его социально-экономическую и общественно-