

Пестис Мария Вацлавовна

кандидат экономических наук, доцент

Сивук Анна Иосифовна

Язубец Лада Александровна

УО «Гродненский государственный аграрный университет»

Pestis Mariya

Sivuk Anna

Yazubets Lada

Grodno State Agrarian University

**СОСТОЯНИЕ И ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ В
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ РЕСПУБЛИКИ
БЕЛАРУСЬ**

**STATE AND WAYS OF INCREASE IN EFFICIENCY OF USE OF FIXED
ASSETS IN THE AGRICULTURAL ENTERPRISES OF REPUBLIC OF
BELARUS**

Аннотация: в современных условиях проблема повышения эффективности использования основных средств имеет важное экономическое значение. Обеспеченность сельскохозяйственных предприятий основными средствами производства и эффективность их использования являются важными факторами, от которых зависят результаты хозяйственной деятельности. В связи с этим статья посвящена всестороннему анализу обеспеченности и эффективности использования основных средств в сельскохозяйственных предприятиях Республики Беларусь, выявлению основных путей повышения их эффективности.

Ключевые слова: эффективность, основные средства, износ, амортизация, воспроизводство основных средств

Abstract: in modern conditions, the problem of increasing the efficiency of the use of fixed assets is of great economic importance. The provision of agricultural enterprises with the basic means of production and the efficiency of their use are important factors on which the results of economic activity depend. In this regard, the article is devoted to a comprehensive analysis of the security and effectiveness of the use of fixed assets in agricultural enterprises Republic of Belarus, identifying the main ways to increase their effectiveness.

Keywords: efficiency, fixed assets, depreciation, depreciation, reproduction of fixed assets

Анализ обеспеченности предприятий основными фондами, их движение, использование и поиск резервов повышение эффективности имеет большое значение. Особенно это важно для сельскохозяйственных предприятий

Республики Беларусь, значительное количество которых до настоящего времени испытывают трудности в обеспечении современными техническими средствами и повышении эффективности их использования.

Проблема повышения эффективности использования основных средств имеет важное социально-экономическое значение для решения задачи перспективного и устойчивого развития сельского хозяйства республики и удовлетворения потребностей в высококачественной продукции. Все вышеизложенное в полной мере обусловило актуальность темы данного исследования.

От объема основных средств зависят производственные мощности сельскохозяйственных предприятий и в значительной мере уровень технической вооруженности труда, а от их технологического уровня – качество, объем и сложность изготавливаемой продукции. Улучшение использования основных средств ведет к росту производства продукции сельского хозяйства без дополнительных инвестиций, снижает потребности в приобретении новых тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин, а также в новом строительстве производственных зданий и сооружений.

Совершенствование структуры – является основным условием повышения эффективности использования производственных средств предприятия. Важнейшим показателем производственной структуры основных средств является доля активной части в их общей стоимости. Это связано с тем, что объем выпуска продукции, производственная мощность и другие экономические показатели работы предприятия в значительной мере зависят от величины активной части основных производственных средств. Проблема обновления активной части основных средств, качественного изменения технологического уровня производства, повышение его эффективности обостряется из-за ограниченности объемов финансовых ресурсов [2].

Очевидное следствие технической и технологической отсталости основных производственных средств – недостаточность и замедленность процессов их обновления и модернизации. Количество основных видов сельскохозяйственной техники, машин и оборудования в сельскохозяйственных организациях Республики Беларусь к концу 2017 года заметно уменьшилось по сравнению с 2011 годом. Так, сокращение численности тракторов составило 3,0%, транспортных средств – 22,7%, комбайнов для уборки различных сельскохозяйственных культур – от 13,2% (для зерноуборочных) до 57,5% и 47,5% (для свеклоуборочных и льноуборочных). Уменьшается количество навесных и прицепных орудий (плугов, сеялок, культиваторов, косилок, жаток). Следует отметить, что по отдельным видам техники, наблюдается четко выраженная тенденция снижения их численности по годам [1].

Конкурентоспособность АПК во многом определяется уровнем его технической оснащенности, энерго- и ресурсоэффективностью.

Анализ обеспеченности сельскохозяйственной техникой в Республике Беларусь наглядно свидетельствует о том, что увеличивается нагрузка пахши на один трактор и посевов на один комбайн. Показатель тракторообеспеченности с каждым годом снижается, так если в 2011 году он

составлял 10 штук на 1000 га пашни, то в 2017 году лишь 8 штук. С каждым годом также снижались такие показатели, как обеспеченность республики различными видами комбайнов. Если нагрузка пашни на один трактор в 2011 году составляла 100га, то в 2017году - 120 га. Также снижается значение такого показателя, как обеспеченность тракторов различной навесной техникой.

Высокая степень износа вызвана уменьшением капиталовложений и нарушением основных воспроизводственных пропорций. Общая сумма инвестиций в основной капитал увеличивается как в целом по стране, так и в сельском хозяйстве. Вместе с тем удельный вес инвестиций в основные фонды сельского хозяйства снижается с 17,5% в 2009 году до 9,3% в 2017 году. Если рассматривать источники инвестиций, направленные на развитие сельского хозяйства, то наибольший удельный вес занимают собственные средства предприятий и кредиты банка [1].

За последние годы увеличилось производство основных видов сельскохозяйственной техники, вводятся в эксплуатацию производственные мощности. Однако наибольший пик их производства приходится на 2012 год, когда больше всего средств было направлено в сельское хозяйство.

Как показывает анализ, стоимость основных средств по республике постоянно увеличивается. Из года в год снижается коэффициент ликвидации основных средств, что является положительной тенденцией. Коэффициент обновления основных средств меняется по годам с тенденцией к увеличению. Удельный вес накоплений амортизации в первоначальной стоимости основных средств снижается [1].

Несмотря на наметившиеся позитивные тенденции, уровень износа основных средств, как в целом по республике, так и в отраслевом разрезе остается пока достаточно высоким в сравнении не только с развитыми, но и с многими развивающимися странами. Списание превышает поступление основных средств [1].

Для определения влияния факторов на эффективность использования основных средств нами проведена группировка хозяйств Гродненской области по фондообеспеченности, которая показала, что с ее увеличением происходит рост валовой продукции, что в свою очередь приводит к увеличению ее выхода на 1 га сельскохозяйственных угодий, на 1 работника, выше норма прибыли и уровень рентабельности. С помощью группировки этих же хозяйств по фондовооруженности мы определили, что с увеличением фондовооруженности наблюдается снижение себестоимости продукции растениеводства и животноводства, происходит увеличение производительности труда, рост валовой продукции на 100 га сельскохозяйственных угодий. На основании группировки хозяйств по фондоотдаче мы пришли к выводу, что чем выше показатель фондоотдачи в группе, тем выше производительность труда, выход валовой продукции на 100 га сельскохозяйственных угодий, выше прибыль, норма прибыли, уровень рентабельности, ниже себестоимость продукции.

На основе множественного корреляционно-регрессивного анализа установлено, что основными факторами, определяющими экономическую эффективность использования основных средств в сельскохозяйственных

предприятиях является степень выбытия, обновления, износа основных средств, рост валовой продукции, фондовооруженности [2].

Таким образом, повышение эффективности использования основных средств равносильно расширению производства без привлечения дополнительных затрат на создание и приобретение основных средств, так как именно основные средства являются материальным воплощением научно-технического прогресса – главного фактора повышения эффективности любого производства. Основная задача сельскохозяйственных предприятий Республики Беларусь состоит в создании благоприятных условий для простого и расширенного воспроизводства основных средств, приобретения новой техники, реконструкции и технического перевооружения производства. Эта задача решается путем осуществления соответствующей амортизационной, инвестиционной и налоговой политики.

Для повышения эффективности использования основных средств необходимо: увеличить обновление основных средств, используя различные источники для их пополнения, а также повысить эффективность амортизации как основного источника воспроизводства основных средств; вывести из хозяйственного оборота и баланса физически изношенное и морально устаревшее оборудование, искажающее реальную картину при оценке основных средств; установить пропорциональность между всеми средствами производства; совершенствовать технологию производства, что будет способствовать более эффективному использованию машин, продуктивного скота, зданий; углублять специализацию и повышать концентрацию производства, что даст возможность более производительно использовать основные средства; повышать квалификацию кадров и совершенствовать материальное стимулирование при использовании основных средств.

Список литературы

1. Сельское хозяйство Республики Беларусь: статистический сборник. – Минск: Национальный статистический комитет Республики Беларусь. – 2017. – 230 с.
2. Пестис М.В. Состояние и пути повышения эффективности использования основных средств в хозяйствах Гродненского района / М.В. Пестис // Сельское хозяйство – проблемы и перспективы. Экономика (вопросы аграрной экономики): Сб. научных трудов (том 39). – УО «ГГАУ». – Гродно. – 2017. – С. 243–249.