

УДК 336.663

ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ АПК

Екатерина Сергеевна Бабкина

кандидат экономических наук, доцент

babkina_ek.s@mail.ru

Валентин Викторович Полянский

студент

Valek68rus@gmail.com

Мичуринский государственный университет

г. Мичуринск, Россия

Аннотация. В статье представлена характеристика основных фондов предприятий агропромышленного комплекса. Показаны показатели эффективности использования основных фондов. Обоснована система мероприятий, направленная на повышение эффективности использования основных фондов на предприятиях АПК.

Ключевые слова: основные фонды, эффективность использования основных фондов, предприятия АПК.

Основные средства являются важной частью бухгалтерского учета и финансового анализа организации. Они отражают стоимость основных средств, нематериальных активов, находящихся на балансе организации. Для эффективного управления финансами и повышения эффективности бизнеса, необходимо понимать сущность основных средств и определить условия их эффективного использования.

Основные средства – это материальные и нематериальные активы организации, предназначенные для использования в производственном процессе и для достижения поставленных целей. К ним относятся материальные активы (здания, сооружения, транспортные средства и т.п.), нематериальные активы (патенты, лицензии, товарные знаки) и незавершенное производство[3,5].

В состав основных средств могут входить как приобретенные активы, так и активы, созданные организацией самостоятельно. Они отражают стоимость активов, используемых в производственном процессе, и составляют основу получения прибыли.

Оценку эффективности использования основных фондов можно произвести с использованием следующих показателей:

-коэффициент использования основных фондов, представляющий собой отношение фактического объема произведенной продукции к среднегодовой размеру стоимости основных фондов;

-уровень рентабельность основных фондов –отношение прибыли к среднегодовой стоимости основных средств;

-срок окупаемости основных средств – указывает период, в течение которого основные средства окупаются чистой прибылью [2,6,8].

Эффективность использования основных средств учитывает различные особенности их использования, а также влияние их на финансовые результаты организации.

Показатель эффективности использования основных фондов является одним из ключевых показателей успешности производственной деятельности[7].

От этого показателя зависят конкурентоспособность, рентабельность предприятия и уровень производственных мощностей.

Этот показатель характеризуется зависимостью между объемом производства и стоимостью основных фондов. Чем ниже затраты на достижение определенного объема производства, тем эффективнее использование основных фондов.

Рациональное использование основных фондов требует реализации ряда мер. Одним из важнейших способов повышения эффективности является совершенствование производственных процессов. К ним относятся внедрение новых технологий, автоматизация производственных процессов, повышение качества оборудования и обновление основных фондов [4].

Еще одним фактором, влияющим на эффективность использования основных средств, является качество управления предприятием. Эффективное планирование производства, контроль процессов и эффективное распределение ресурсов могут повысить производительность и снизить затраты [1].

Не менее важным аспектом является своевременное техническое обслуживание и ремонт основных средств, что позволяет увеличить срок службы оборудования и предотвратить несчастные случаи.

Кроме того, существуют различные методы снижения затрат, оптимизации производства, обучения рабочих и организации работы, позволяющие повысить эффективность использования основных фондов.

Иными словами, эффективность использования основных фондов зависит от большого количества факторов, учет которых позволяет повысить производственную активность и конкурентоспособность предприятия.

Методы улучшения использования основных фондов можно разделить на интенсивные и экстенсивные. Интенсивные направления связаны с повышением производительности труда в единицу времени, экстенсивные - продление срока полезного использования основных средств.

Система улучшения использования основных фондов включает в себя следующие элементы:

1. Техническое совершенствование и постоянное обновление рабочего оборудования.

2. Более длительный срок службы оборудования

3. Совершенствование организационно-управленческих процессов.

Основными способами повышения эффективности использования основных средств являются:

– постоянное обновление состава основных средств;

– ликвидация ненужных активов;

– развитие производственных отношений;

– улучшение состав основных средств;

– улучшение качества используемого сырья;

- повышение уровня квалификации обслуживающего персонала

Повышение эффективности использования основных фондов должно начинаться с анализа текущей эффективности их использования.

Далее необходимо искать слабые места в деятельности организации. Улучшения должны быть направлены только на те ресурсы, которые действительно нуждаются в улучшении. При реализации предлагаемых мероприятий также необходимо сравнивать расходы с ожидаемыми доходами после реализации мероприятий.

Список литературы:

1. Белоусов В.М. Приоритетные направления обеспечения устойчивого развития аграрного сектора экономики // Инженерное обеспечение в реализации социально-экономических программ АПК: Сборник статей по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции. Курган. 2023. С. 130-134

2. Грекова Н.С., Шамрина А.Д. Особенности организации коммерческой деятельности сельскохозяйственных предприятий // Вызовы современности и стратегическое развитие аграрной экономики (VI

Шаляпинские чтения): материалы Всероссийской (национальной) научно-практической конференции. Мичуринск. 2023. С. 199-203.

3. Греков А.Н. Формирование инвестиционной привлекательности региона // Инженерное обеспечение в реализации социально-экономических и экологических программ АПК: сборник статей по материалам Международной научно-практической конференции. Под общей редакцией С.Ф. Сухановой. Курган. 2022. С. 311-314.

4. Карамнова Н.В., Жукова Е.Г. Инновационное развитие аграрного сектора экономики // Экологические проблемы в отечественном садоводстве (V Потаповские чтения): материалы Всероссийской (национальной) научно-практической конференции с международным участием, посвященной памяти доктора сельскохозяйственных наук, профессора, лауреата Государственной премии В.А. Потапова. Мичуринск-наукоград РФ. 2023. С. 133-136.

5. Соломахин М.А., Греков А.Н., Лёвина М.В. Разработка и принятие управленческих решений: учебное пособие. Мичуринск. 2022.

6. Смагин Б. И. Определение производственного потенциала в аграрном производстве // Аграрная наука. 2003. № 1. С. 4. EDN PKJAZP.

7. Справочник экономиста сельскохозяйственной организации / В. Н. Кузьмин, В. Ф. Федоренко, Д. С. Буклагин [и др.]. Москва: Российский научно-исследовательский институт информации и технико-экономических исследований по инженерно-техническому обеспечению агропромышленного комплекса. 2012. 464 с. EDN RWSXEP.

8. Трунова С.Н., Монгамели С.Э. Совершенствование системы управления основными фондами в сельскохозяйственных организациях // Вызовы современности и стратегическое развитие аграрной экономики (VI Шаляпинские чтения): материалы Всероссийской (национальной) научно-практической конференции. Мичуринск. 2023. С. 418-421.

UDC 336.663

WAYS TO INCREASE THE EFFICIENCY OF USE OF FIXED ASSETS AT AGRICULTURAL ENTERPRISES

Ekaterina S. Babkina

candidate of economic sciences, associate professor

babkina_ek.s@mail.ru

Valentin V. Polyansky

student

Valek68rus@gmail.com

Michurinsk State University

Michurinsk, Russia

Abstract. The article presents the characteristics of fixed assets of agricultural enterprises. Indicators of the efficiency of using fixed assets are shown. A system of measures aimed at increasing the efficiency of using fixed assets at agricultural enterprises has been substantiated.

Key words: fixed assets, efficiency of use of fixed assets, agricultural enterprises.

Статья поступила в редакцию 20.09.2024; одобрена после рецензирования 20.10.2024; принята к публикации 30.10.2024.

The article was submitted 20.09.2024; approved after reviewing 20.10.2024; accepted for publication 30.10.2024.