

УДК 334

ПУТИ УЛУЧШЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ
WAYS TO IMPROVE THE USE OF FIXED ASSETS

Баклашова Ю.В., магистр
Baklashov Y.V., Graduate Student

Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I,
Воронеж, Россия

Voronezh State Agrarian University, Voronezh, Russia

АННОТАЦИЯ

Ритмичное ведение процесса производства невозможно представить без слаженной работы производственного оборудования. В статье рассмотрены виды основных средств по отношению к производственному процессу, предложены мероприятия, способствующие эффективному их использованию и повышению срока их бесперебойной работы.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА

Основные средства, производительность труда, коэффициент сменности, производственные мощности, эффективность.

В современных кризисных условиях важное значение приобрела проблема повышения эффективности использования производственных мощностей предприятия. Зная роль основных средств в производственном процессе, а также факторы, разносторонне влияющие на эффективность их использования, следует выявить методы и направления повышения эффективности использования имеющегося в наличии оборудования, снижения производственных затрат и рост производительности труда.

Основные производственные средства (фонды) представляют собой материально-техническую базу общественного производства. От их объема зависят производственная мощность предприятия, а также уровень технической вооруженности труда. Накопление основных средств и повышение технической вооруженности труда обогащают процесс труда, придают ему творческий характер, повышают культурно-технический уровень персонала. Любой процесс труда включает в себя два основных компонента: средства производства, которые в свою очередь делятся на предмет труда и средства труда, рабочая сила. Средства труда в экономике принято называть основными средствами труда или основными фондами предприятия.

Большинство ученых считают, что основные средства та часть производственных фондов, которая участвует в процессе производства длительное время, сохраняя при этом свою натуральную форму, а их стоимость переносится на изготавливаемый продукт постепенно, по частям, по мере использования через начисление амортизации.

Основные средства принято классифицировать по следующим признакам:

По принадлежности:

- собственные средства (находящиеся на балансе предприятия);
- арендованные (временное использование за плату, лизинг основных средств, причем учитываются они на забалансовых счетах).

По характеру участия в процессе производства:

- действующие в настоящее время;
- находящиеся в запасе или консервации.

Возрастная структура часто используется для планирования и восстановления, т.е. для воспроизводства основных средств. По технической пригодности основные средства бывают:

- пригодное оборудование;

- оборудование, требующее ремонта в том числе и капитального;
- оборудование, которое нужно списать (оно полностью изношено по своим физическим и моральным свойствам).

Основные средства делятся на производственные и непроизводственные, на активную и пассивную части.

Общеизвестно, для того чтобы оценить эффективность использования основных средств предприятием, необходимо подсчитать так называемые показатели использования основных средств. Эти показатели в полной мере отображают степень использования основных средств. С целью детального анализа необходимо выявить и проанализировать те факторы, которые повлияли на их значение.

В процессе производства или реализации, действующие основные средства изнашиваются физически и устаревают морально. Для повышения степени эффективности использования основных производственных фондов и уменьшения степени их износа предприятие может использовать следующие мероприятия:

- увеличение степени использования производственной мощности оборудования;
- повышение квалификации работников в соответствии с используемым на производстве оборудованием;
- повышение уровня организации ухода за фондами;
- своевременное проведение капитального ремонта, а также планово-предупредительных мероприятий;
- повышение трудовой дисциплины работников, их бережное отношение к оборудованию;
- обеспечение производства необходимым числом рабочих;
- обеспеченность материалами и инвентарем;
- ввод в действие не установленного оборудования, замена и модернизация его в соответствии с НТП;
- сокращение целодневных и внутрисменных простоев (устранение данного недостатка может быть достигнуто путем введения прогрессивных организационных и технологических мероприятий);
- повышение коэффициента сменности, которое возможно на основе применения оптимального графика работы предприятия, включающий эффективный план проведения ремонтных и наладочных работ;
- экономическое стимулирование основных и вспомогательных рабочих, предусматривающее зависимость зарплаты от выпуска и качества производимой продукции. Формирование фондов стимулирования и поощрения рабочих, достигнувших высоких показателей работы.

Выполнение всех этих мероприятий контролируется начальниками цехов и других производственных подразделений, в случае их невыполнения проводятся разъяснительные работы.

Следует отметить, что рост эффективности производства в целом возможен на основе проведения социальных работ, предусматривающих повышение квалификации рабочих, улучшение условий труда и отдыха, оздоровительные мероприятия и др. мероприятия, положительно влияющие на физическое и духовное состояния рабочего.

БИБЛИОГРАФИЯ

1. Восковых А.М. Статистика. / А.М. Восковых, Т.А. Журкина, С.Л. Закупнев и др.: Учебное пособие / ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ. Воронеж, 2017.
2. Журкина Т.А. Восстановление машинно-тракторного парка сельхозпредприятий / Т.А. Журкина // Актуальные вопросы экономических наук. 2009. №9-3. С. 115-118.
3. Журкина Т.А. Анализ эффективности использования основных средств / Т.А. Журкина // В сборнике: Достижения молодых ученых - будущее в развитии АПК. Материалы межрегиональной научно-практической конференции молодых ученых. 2007. С. 18-21.

4. Журкина Т.А. Прокати нас, Петруша... Пути восстановления материально-технической базы сельхозпредприятий Воронежской области / Т.А. Журкина // Российское предпринимательство. 2008. №9-1. С. 142-146.
5. Журкина Т.А. Эффективность использования производственного потенциала в сельхозпредприятиях / Т.А. Журкина // В сборнике: Инновационные технологии и технические средства для АПК материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых и специалистов, посвященные 100-летию Воронежского государственного аграрного университета имени императора Петра I. 2011. С. 214-217.
6. Журкина Т.А. Анализ использования основных средств / Т.А. Журкина // В сборнике: Наука и образование в XXI веке сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции: в 34 частях. 2013. С. 43-46.
7. Панина Е.Б. Особенности анализа использования производственного потенциала сельскохозяйственного предприятия / Панина Е.Б., Ситникова И.А., Панин С.И. // В сборнике: Инновации, технологии, наука; сборник статей международной научно-практической конференции: в 4 частях. 2017. С. 189-192.
8. Хаустова Г.И. Анализ ресурсного потенциала организации на примере «Агрофирма «Астра» Новоусманского района Воронежской области // Современные тенденции развития науки и технологий. 2015. Т. 8. №9. С. 65-72.
9. Максименко А.А. Анализ обеспеченности хозяйств основными средствами и эффективности их использования / Максименко В.А., Корчагина А.З., Панина Е.Б. // В сборнике: Молодежный вектор развития аграрной науки Материалы 65-й научной студенческой конференции . 2014. С. 122-126.
10. Панина Е.Б. Обеспеченность основными средствами и энергетическими ресурсами – основа роста эффективности использования земли / Панина Е.Б., Панин С.И. // В сборнике: Инновационно-инвестиционные преобразования в экономике агропромышленного комплекса Научно-практическая конференция преподавателей и научных работников, посвященная 60-летию подготовки экономических кадров для АПК в ФГБОУ ВПО "Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I", сборник научных трудов. Редколлегия: Закшевская Е.В., Широбоков В.Г., Шалаев А.В., Волкова Н.Н.. 2012. С. 339-343.
11. Панина Е.Б. Методическое обоснование комплексного показателя эффективности использования производственного потенциала сельскохозяйственных предприятий / Панина Е.Б. // Финансовый вестник. 2010. №1. С. 93-97.