

**Пелевина Анастасия Сергеевна**

студентка

**Исакова Антонида Петровна**

преподаватель

ФГБОУ ВО «Уральский государственный

университет путей сообщения»

г. Екатеринбург, Свердловская область

## **ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА КАК НЕОТЪЕМЛЕМАЯ ЧАСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

***Аннотация:** в данной статье рассматриваются основные средства как неотъемлемая часть производственно-хозяйственной деятельности с учетом анализа эффективности их использования. Основные средства играют важную роль в процессе производства продукции, выполнения работ, оказания услуг.*

***Ключевые слова:** основные средства, основные фонды, эффективность.*

В условиях рыночной экономики с каждым годом создается огромное количество предприятий. Естественно большая часть из них стремится к получению как можно большей прибыли. Основные средства являются неотъемлемой частью любого предприятия и высокая эффективность их использования приводит к благоприятному финансовому состоянию и высокой конкурентоспособности.

Основные средства (ОС) – это та часть имущества, которая используется при производстве продукции, оказании услуг, выполнении работ в течение периода, который превышает 12 месяцев либо обычный операционный цикл, если он превышает 12 месяцев, а также его первоначальная стоимость превышает 40000 рублей.

Большинство основных средств способны приносить хороший доход организации так, например, с помощью транспортных средств могут оказываться услуги по доставке, перевозке грузов и пассажиров, здания можно сдавать в аренду и получать за это значительную сумму, с помощью оборудования произ-

водится различная продукция, которая в последующем продается, животные, относящиеся к основным средствам, производят продукцию, такую как продукты питания, а также широко используется их шерсть и кожа.

Основная проблема состоит в том, что на некоторых малых предприятиях ведется только бухгалтерский учет основных средств, при этом не рассчитываются основные показатели по эффективности их использования.

Проведение анализа основных средств необходимо для повышения эффективности производства, дохода и финансового состояния предприятия. Так, если ОС на предприятии используются недостаточно эффективно или не приносят дохода по возможности можно повысить их отдачу, если такой возможности нет, то следует рассмотреть вариант их продажи или сдачи в аренду.

Рассмотрим основные показатели эффективности использования основных средств:

1. Фондоотдача – один из важнейших показателей, показывающий сколько продукции или прибыли получит организация с каждого рубля имеющихся у нее ОС. Чем выше значение этого показателя, тем больше продукции (или прибыли) получит организация с каждого рубля основных средств. Фондоотдача рассчитывается по формуле:

$$\text{ФО} = \text{Сп} / \text{Сост},$$

где Сп – стоимость произведенной или реализованной продукции;

Сост – среднегодовая остаточная стоимость основных средств.

2. Фондоемкость – является обратной величиной от фондоотдачи т.е показывает сколько основных производственных фондов приходится на 1 рубль произведенной продукции. При нормальных условиях с понижением фондоемкости должна повышаться фондоотдача.

$$\text{ФЕ} = \text{Сост} / \text{Сп},$$

где Сп – стоимость произведенной или реализованной продукции;

Сост – среднегодовая остаточная стоимость основных средств.

3. Фондовооруженность – показатель, который характеризует стоимость ОС приходящихся на одного работника в процессе производства.

$$\Phi B = OC / \text{Чср},$$

где OC – стоимость основных средств;

Чср – средняя годовая списочная численность работников.

Для того, чтобы отдача от использования основных фондов увеличивалась, необходимо условие преобладания их активной части в общей структуре OC. К активной части основных средств относятся рабочие машины и оборудования непосредственно воздействующие на предметы труда.

Таким образом основные средства играют очень важную роль в производственно – хозяйственной деятельности предприятия. Повышение уровня их использования способствует увеличению размеров выпуска производства без дополнительных капитальных вложений и в более короткие сроки, а также уменьшает затраты на воспроизводство новых фондов, ускоряет темпы производства и снижает издержки производства. Для повышения эффективности производства важно, чтобы рост производства продукции опережал рост основных средств.

### ***Список литературы***

1. Анализ хозяйственной деятельности: Учеб. пособие / Г.В. Савицкая. – 6-е изд., испр. и доп. – М.: Инфра-М, 2017. – 284 с.
2. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: Учеб. пос. / Л.Е. Басовский, Е.Н. Басовская – М.: НИЦ Инфра-М, 2014. – 366 с.