Анализ состояния основных средств как фактор эффективного использования внеоборотных активов предприятия

Шарапова П. А., студентка направления «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» Султанов Г. С., к.э.н., доцент ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет» е-mail: patya.sharapova@mail.ru Россия, Махачкала

Аннотация: В статье представлен анализ состояния основных средств предприятия. Основные средства — это основная доля внеоборотных активов предприятия, поэтому их анализ является неотъемлемой частью анализа внеоборотных активов в целом и помогает сделать выводы о финансовом состоянии предприятия.

Ключевые слова: основные средства, внеоборотные активы, анализ состояния ОС.

Важнейшим фактором любого производства является эффективное использование внеоборотных активов предприятия. Анализ внеоборотных активов является неотъемлемой частью и этапом анализа имущественного состояния предприятия. На его основе выясняется тип стратегии предприятия в отношении долгосрочных вложений.

Основу внеоборотных активов составляют основные средства и нематериальные активы, причем определяющее значение среди них в силу потребности в больших объемах и по причине более высокой стоимости имеют ОС. Поэтому анализ внеоборотных активов, без которого становится невозможным управление ими, представляет собой прежде всего анализ состояния ОС (рис.1). [1]



Рис.1. Анализ состояния основных средств предприятия

Основные средства составляют материальные активы предприятия, выраженные в форме средств труда, которые используются многократно и постепенно переносят свою стоимость на изготовленную продукцию. [2.с.77] Показатели, характеризующие состояние и динамику изменения состава ОС, определяются применительно к общему списку ОС, по группам и отдельным их видам, выделяемым в группе. Относят к ним следующие показатели: Коэффициент износа, показывающий, насколько изношенными являются ОС:

Коэффициент износа, показывающий, насколько изношенными являются ОС [4]

$$K_{\text{изн}} = A / OC_{\text{перв}}, \tag{1}$$

где: Кизн – коэффициент износа;

А – величина начисленной амортизации;

 $OC_{перв}$ – первоначальная стоимость OC.

Коэффициент годности, применяемый при оценке морального износа:

$$K_{\text{годн}} = OC_{\text{ост}} / OC_{\text{перв}}, \tag{2}$$

где: $K_{\text{годн}}$ – коэффициент годности;

 OC_{oct} – остаточная стоимость OC;

 $OC_{\text{перв}}-$ первоначальная стоимость OC.

Коэффициент выбытия, определяющий долю ОС, выбывших из эксплуатации:

$$K_{\text{выб}} = OC_{\text{выб}} / OC_{\text{нач}}, \tag{3}$$

где: $K_{\text{выб}}$ – коэффициент выбытия;

ОСвыб – стоимость выбывших за год ОС;

ОС_{нач} – стоимость ОС на начало года.

Коэффициент обновления, показывающий долю поступивших ОС на конец года:

$$K_{\text{обн}} = OC_{\text{введ}} / OC_{\text{кон}}, \tag{4}$$

где: Кобн – коэффициент обновления;

 $OC_{\text{введ}}$ – стоимость введенных за год OC;

ОСкон – стоимость ОС на конец года.

Коэффициент масштаба обновления, дающий представление о доле поступивших ОС в сравнении с началом года: [3]

$$K_{\text{масш}} = OC_{\text{введ}} / OC_{\text{нач}}, \tag{5}$$

где: К_{масш} – коэффициент масштаба обновления;

ОСввед – стоимость введенных за год ОС;

ОСнач – стоимость ОС на начало года.

Коэффициент прироста, характеризующий долю увеличения объема ОС:

$$K_{\text{прир}} = \left(OC_{\text{введ}} - OC_{\text{выб}}\right) / OC_{\text{нач}},\tag{6}$$

где: К_{прир} – коэффициент прироста;

 $OC_{\text{ввел}}$ – стоимость введенных за год OC;

 $OC_{\text{выб}}$ – стоимость выбывших за год OC;

 $OC_{\text{нач}}$ – стоимость OC на начало года.

Индекс роста, показывающий темп прироста ОС:

$$M_{\text{pocta}} = OC_{\text{koh}} / OC_{\text{haч}}, \tag{7}$$

где: $И_{\text{роста}}$ – индекс роста;

ОСкон – стоимость ОС на конец года;

 $OC_{\text{нач}}$ – стоимость OC на начало года.

Внеоборотные активы дуют наиболее полную характеристику имущественного положения компании. Конечные результаты хозяйственной деятельности предприятия находятся под прямым воздействием состояния и эффективности использования внеоборотных активов. Только комплексный анализ данной группы активов, обязательно включающий анализ состояния основных средств, позволяет сделать обоснованные выводы о финансовом положении предприятия.

Список литературы:

- 1. Белоусов Р.Д. Анализ хозяйственной деятельности. Учебник, М.: Финансы и статистика, 2018.
- 2. Донцова Л.В., Н.А. Никифорова Комплексный анализ бухгалтерской отчетности, 4-е издание переработанное и дополненное, М:, Издательство «Дело и Сервис», 2018 .- 105с.
- 3. Елисеев А.Л. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Мн.: БГЭУ, 2018.
- 4. Елисеев О.Х. Финансовый анализ предприятия. М.: Бухгалтерский учет, 2018. 65с.