Ресурсное обеспечений IT бизнеса

1. Состав и классификация остальных фондов. Методы и оценка. Износ и амортизация основных фондов. Показатели и направления повышения эффективности использования.

2. Сущность и классификация оборотных средств. Кругооборот оборотных средств. Показатели и направления решения эффективности использования

3. Персонал предприятия: сущность, состав, структура и классификация. Производительность труда: понятие и измерители.

4. Сущность, виды зароботной платы. Системы и формы оплаты труда

-----1

Условия осуществления производственного процесса:

Наличие всех производственных ресурсов (материальные, трудовые, финансовые)

Капитал

• Основной (основные фонды: здания и сооружения, рабочие и силовые машины, транспортные средства, вычислит техника и тд.)

• Оборотный

○ Оборотные фонды (сырье и материалы, топливо и энергия, зап части, незаверш производство, расходы будущих периодов)

○ Фонды обращения (запасы товаров на складе, денежные средства, средства в расчетах, и дебиторская задолженность)

Капитал явл одним из важнейших факторов производства

Основные произв фонды( ОПФ) - часть основных фондов предприятия, которые обладают след признаками:

• Участвует в производственном процессе длительное время

• Сохраняют свою натуральную вещественную форму

• Переносят свою стоимость на изготовляемый продукт постепенно, по мере износа

В любой отрасли помимо ОПФ исп непроизводственные фонды (жилые дома, спорт обьекты, обьекты торговли и тд), которые стоят на балансе предприятия.

В отличие от ОПФ они не участвуют непосредственно в производстве и не переносят свою стоимость на готовую продукцию тк она ими не создается.

Особенности ИТ компаний в отсутствии большого количества основных средств:

• Основной актив - люди

Классификация основных фондов:

– По функциональному назначению

○ Производственные

○ Непроизводственные

Активное воздействие должно превышать пассивно

-------------------------------------------

Физ моральный износ

Моральный- обесценивание основных средств физически еще пригодных к использованию

За счет ускоренной амортизации быстро растет себестоимость

Формы

1. в удешевлении основных средств в связи с уменьшением стоимости их воспроизводства.

2. Обесценивание основных средств, вследствие создания новых более совещённых.

Амортизация - процесс постепенного перенесения стоимости основных средств на себестоимость произведенной с их помощью продукции

Осуществл для накопления денежных средств с целью последующего полного или частичного восстановления основных средств

Часть стоимости осн средств, включаемая посредством амортизации в себестоимость продукции представляет собой амортизационные отчисления

Амортизационные отчисления определяются определеяюются на основе норм аромартизации - показывают какую часть стоимости обьектов основных средств необходимо в расчетном периоде перенести на себестоимость готовой продукции (в процентах к их балансовой стоимости)

Величина годовой нормы амортизации зависит:

• От срока полезного использования

• Нормативного срока службы амортизируемого имущества

• Метода начисления амортизации

Способы и методы начисления амортизации

• Равномерный способ

○ Линейный

○ Пропорциональный

• Ускоренный способ

○ Метод уменьшающегося остатка

○ Метод суммы чисел лет срока использования

Виды оценки ОФ(основных фондов): натуральная и стомостная.

Оценка ОФ в натуральных измерителях необходима для:

• Определения тех состава и баланса оборудования

• Расчета производственной мощности предприятия

• Определения сроков службы

Исходными документами для учета основных фондов в натуральном выражении явл паспорта оборудования

В паспортах приводится подробная техническая характеристика всех основных фондов: год ввода в экспулатацию, мощности и степень изношенности

Виды стоимостной оценки

Первоначальная стоимость - это фактическая стоимость создания основных средств. Вкл. Затраты на строительство, изготовление или приобретение основных средств на доставку и строительно-монтажные работы

Офп = Ц + Зтп +3см;

Где Ц- отпускная цена оборудования, руб;

Зтр -транспортные расходы по доставке

Зсм - затраты на строительно-монтажные работы

Восстановительная стоимость - это стоимость основных средств. Определяется путем переоценки основных средств в ценах, действующих в году, когда проводится переоценка.

Она определяется 3 методами:

1. Путем прямого пересчета стоимости объектов в цены сложившиеся на определенную дату на новые обьекты

2. С использованием индексного метода основанного на применении коэффициентов, учитывающих удорожание объектов основных средств в настоящее время по сравнению с датой ввода

3. Пересчет стоимости основных средств изготовленных за рубежом, приобретенных за иностр валюту по курса Нац банка РБ

Остаточная стоимость - это первоначальная стоимость основных средств за вычетом износа. Характеризует стоимость до амортизации (т.е еще не перенесенную на готовые изделия)

Среднегодовая стоимость(Офсг) - определяется исходя из стоимости основных средств на начало года( Фнг), планируемого их ввода(ОФвн) и выбытия (Офвыб) за расчетный период:

Ликвидационная стоимость - сумма средств, которую предприятие должно получить от реализации основных фондов после окончания срока их полезного использования за вычетом затрат, связанных с их ликвидацией (реализацией или утилизацией).

Показатели эффективности

• Фондоотдача (критерии эффективности рост)

• Фондоемкость (снижение)

• Фондовооруженность(рост)

Пути повышения эффективности использования СО:

1. Экстенсивное улучшение предполагает

• Увеличение времени работы действующего оборудования в календарный период

• Повышение удельного веса действующего оборудования в составе всего оборудования имеющегося на предприятии

2. Интенсивное - повышение степени загрузки оборудования в единицу времени:

• Модернизация действующих машин и механизмов

• Техническое совершенствование орудий труда

• Повышение квалификация рабочих

• Моральное и материальное стимулирование труда работников

• Совершенствование структуры ОС, увеличение удельного веса активной части фондов и оптимизации соотношения различных видов оборудования

------2 Сущности и классификации оборотных средств

К оборотным активам(средствам) организации относят мобильные активы, которые либо явл денежными средствами либо могут быть обращены в них в течение года или одного производственного цикла

Отличительные черты оборотных активов:

• Участвуют в произв процессе один раз

• В процессе оборота они изменяют свою форму

• Они полностью переносят свою стоимость на себестоимость готовой продукции

Первоначальная стоимость - это фактическая стоимость создания основных средств. Вкл. Затраты на строительство, изготовление или приобретение основных средств на доставку и строительно-монтажные работы

Офп = Ц + Зтп +3см;

Где Ц- отпускная цена оборудования, руб;

Зтр -транспортные расходы по доставке

Зсм - затраты на строительно-монтажные работы

Восстановительная стоимость - это стоимость основных средств. Определяется путем переоценки основных средств в ценах, действующих в году, когда проводится переоценка.

Она определяется 3 методами:

1. Путем прямого пересчета стоимости объектов в цены сложившиеся на определенную дату на новые обьекты

2. С использованием индексного метода основанного на применении коэффициентов, учитывающих удорожание объектов основных средств в настоящее время по сравнению с датой ввода

3. Пересчет стоимости основных средств изготовленных за рубежом, приобретенных за иностр валюту по курса Нац банка РБ

Остаточная стоимость - это первоначальная стоимость основных средств за вычетом износа. Характеризует стоимость до амортизации (т.е еще не перенесенную на готовые изделия)

Среднегодовая стоимость(Офсг) - определяется исходя из стоимости основных средств на начало года( Фнг), планируемого их ввода(ОФвн) и выбытия (Офвыб) за расчетный период:

Ликвидационная стоимость - сумма средств, которую предприятие должно получить от реализации основных фондов после окончания срока их полезного использования за вычетом затрат, связанных с их ликвидацией (реализацией или утилизацией).

Показатели эффективности

• Фондоотдача (критерии эффективности рост)

• Фондоемкость (снижение)

• Фондовооруженность(рост)

Пути повышения эффективности использования СО:

1. Экстенсивное улучшение предполагает

• Увеличение времени работы действующего оборудования в календарный период

• Повышение удельного веса действующего оборудования в составе всего оборудования имеющегося на предприятии

2. Интенсивное - повышение степени загрузки оборудования в единицу времени:

• Модернизация действующих машин и механизмов

• Техническое совершенствование орудий труда

• Повышение квалификация рабочих

• Моральное и материальное стимулирование труда работников

• Совершенствование структуры ОС, увеличение удельного веса активной части фондов и оптимизации соотношения различных видов оборудования

------2 Сущности и классификации оборотных средств

К оборотным активам(средствам) организации относят мобильные активы, которые либо явл денежными средствами либо могут быть обращены в них в течение года или одного производственного цикла

Отличительные черты оборотных активов:

• Участвуют в произв процессе один раз

• В процессе оборота они изменяют свою форму

• Они полностью переносят свою стоимость на себестоимость готовой продукции