

Министерство образования и науки Самарской области государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Усольский сельскохозяйственный техникум»

ПЛАН ЗАНЯТИЯ № 9

По дисциплине ОП.01. Экономика организации

Для группы 31К специальности 38.02.04. Коммерция (по отраслям)

Дата 2.11.2021г.

Тема :Амортизация и износ основных средств и их оценка.

Вопросы:

1 Амортизация основных средств –Возмещение основных средств путем включения части их стоимости в затраты на выпуск продукции называется амортизацией Амортизация начисляется по основным средствам нематериальным активам незавершенному строительству и доходным вложениям в материальные ценности не зависимо от результатов хозяйственной деятельности ; как в случае получения прибыли так и в случае получения убытков. Амортизация не начисляется на элементы основного капитала если на их приобретение данное предприятие не затрачивало средств которым можно пренебречь. Предприятие может одновременно применять несколько способов начисления амортизации применительно к различным группам объектов основных средств Под амортизационными отчислениями следует понимать рассчитанную сумму эквивалентному снашиваемой части объекта под амортизационным фондом понимается зарезервированная сумма денежных средств накапливаемых на приобретение новых объектов взамен выбывших. Процесс определения сумм амортизации объектов основных средств начинается с определения нормы амортизации Под нормой амортизации понимается отношение суммы годовых амортизационных отчислений к первоначальной стоимости основных средств выраженное в процентах. Расчет суммы амортизационных отчислений производится –первоначальная стоимость объектов основных средств ( $P$ ), руб. умноженное на годовую норму амортизации в процентах( $H$ ),%

2 Износ основных средств.

Использование основных средств сопровождается их постоянным износом. Износ объектов – изменение их естественных свойств в процессе эксплуатации таким образом понятие износ потеря основными средствами своей потребительской стоимости вследствие изменений .Различают : физический износ – утрата основными средствами своей потребительской стоимости вследствие их снашивания. Степень физического износа зависит от ряда факторов в частности от интенсивности их использования – определяется на основании сроков службы основных фондов. Под моральным износом понимается уменьшение их стоимости под влиянием научно технического прогресса . Различают моральный износ первого рода обусловлен повышением производительности труда в отраслях производящих элементы основных средств за счет чего производство ранее выпускающихся объектов осуществляется с меньшими затратами труда и они становятся дешевле. Моральный износ первого рода определяется на основе соотношения первоначальной и восстановительной стоимости. Моральный износ второго рода связан с появлением новой более высокопроизводительной техники производимой с теми же затратами что приводит к снижению относительной полезности устаревших основных средств –эта форма оказывает еще более отрицательное воздействие на экономику предприятий и определяется как правило на основе сравнения основного параметра оборудования это производительности.

### 3 Оценка основных средств.

Оценка и правила учета движения основных средств регламентируется ПБУ «Учет основных средств» Различают первоначальную восстановительную и остаточную стоимость основных средств. По первоначальной стоимости объекты основных средств принимаются к бухгалтерскому учету на предприятие и вступают в оборот и оценка зависит от способа приобретения основных средств покупки производства на предприятии собственными силами получения на безвозмездной основе. Восстановительной оценкой считается стоимость определяемая в результате переоценки объектов основных средств производимой по решению руководства не чаще одного раза в год определяется по усмотрению предприятия с помощью метода прямой оценки это прямой пересчет стоимости объектов основных средств по рыночным ценам на новые аналогичные объекты на дату переоценки. Остаточной стоимости оценки –которая представляет собой разницу между первоначальной стоимости и суммами начисленной амортизации.

## ЗАДАНИЕ

### Задача

На предприятие установлен объект с первоначальной стоимостью 200тыс.руб. Срок его полезного использования -10 лет. Демонстрирован этот объект будет через пять лет Имеется разрешение на его ускоренную амортизацию Коэффициент ускорения равен 2 Какова будет сумма начисленной амортизации через пять лет и какова будет остаточная стоимость объекта перед его списанием.