

ГБПОУ МО «Пушкинский лесотехнический техникум»

Выпускная квалификационная работа на тему: «Учет основных средств и анализ эффективности их использования»

Студента: Маазова Башира Гасановича

Группы: 31 бух

Специальности: 38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет»

Руководитель дипломной работы: Суворова О.В.

Актуальность

Актуальность данной темы состоит в том, что основные средства играют огромную роль в процессе труда, так как они в своей совокупности образуют производственно - техническую базу и определяют производственную мощь предприятия. Предприятия имеют право владения, пользования и распоряжения основными средствами: безвозмездно передавать или продавать другим предприятиям, обменивать, сдавать в аренду, принадлежащие ему здания, сооружения, оборудование, транспортные средства, инвентарь, списывать с баланса, если они изношены или морально устарели, независимо от того, полностью ли они амортизированы или нет.

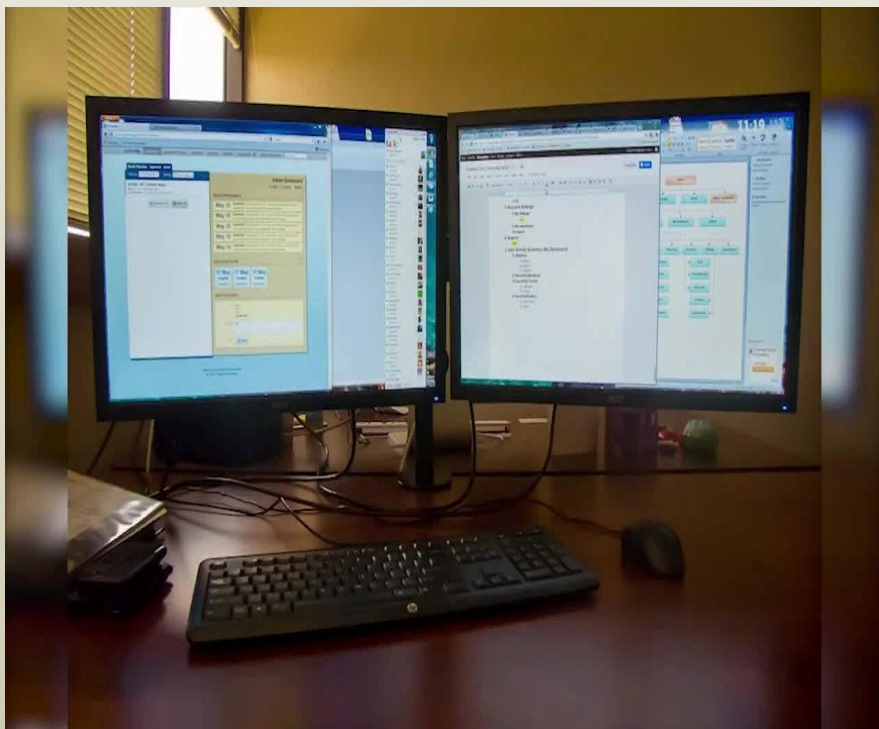
Цели и задачи

Цель исследования - разработка направлений совершенствования учета основных средств ИП «Восканян» и повышения эффективности их использования.

Исходя из цели, можно сформулировать следующие основные задачи:

- ▶ -исследовать теоретические аспекты бухгалтерского учета и анализа основных средств;
- ▶ -изучить организацию учета основных средств в ИП «Восканян»;
- ▶ -провести оценку эффективности использования основных средств ИП «Восканян»;
- ▶ -разработать рекомендации по совершенствованию учета и повышению эффективности использования основных средств в ИП «Восканян».

Местом исследования по профильной специальности "Экономика и бухгалтерский учет» было выбрано ИП Восканян.



Характеристика предприятия ИП Восканян

- ▶ Объектом исследования выступает организация ИП Восканян, зарегистрированное по адресу: Московская область, п. Лесной, ул. Советская 3В, кв.25
- ▶ Дата государственной регистрации: 13 ноября 2016 г.
- ▶ Основной вид деятельности организации- розничная торговля.
- ▶ ОКВЭД 47
- ▶ Учетная политика предприятия разработана на основании нормативных актов, принятых Правительством, вышестоящей организацией и собственных руководящих актов.
- ▶ Ответственность за организацию бухгалтерского учета и его руководство несет директор предприятия - Восканян Арсен Карленович.
- ▶ Предприятие использует формы первичных учетных документов, утвержденных Госкомстатом РФ, Налоговый кодекс Российской Федерации, Гражданский кодекс Российской Федерации, Трудовой кодекс Российской Федерации. Предприятие использует патентную систему налогообложения

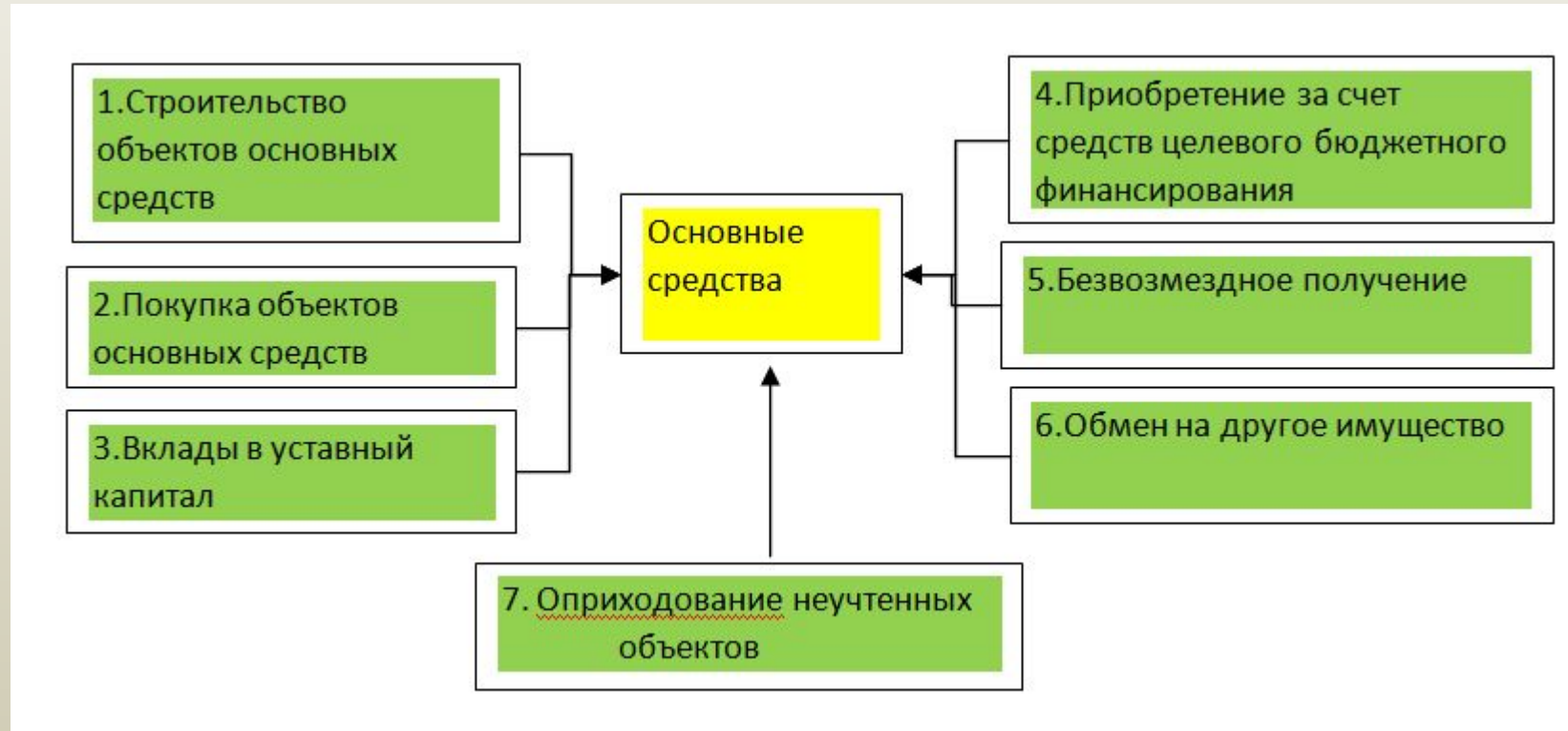
Что же такое основные средства?

Основные средства - это те ресурсы предприятия, которые задействованы в производстве на годы, на десятилетия. Их внешняя форма остается неизменной, а стоимость свою они переносят, присоединяют к производственному продукту частями. Основные средства являются одним из важнейших факторов любого производства. Их состояние и эффективное использование прямо влияет на конечные результаты хозяйственной деятельности предприятия.

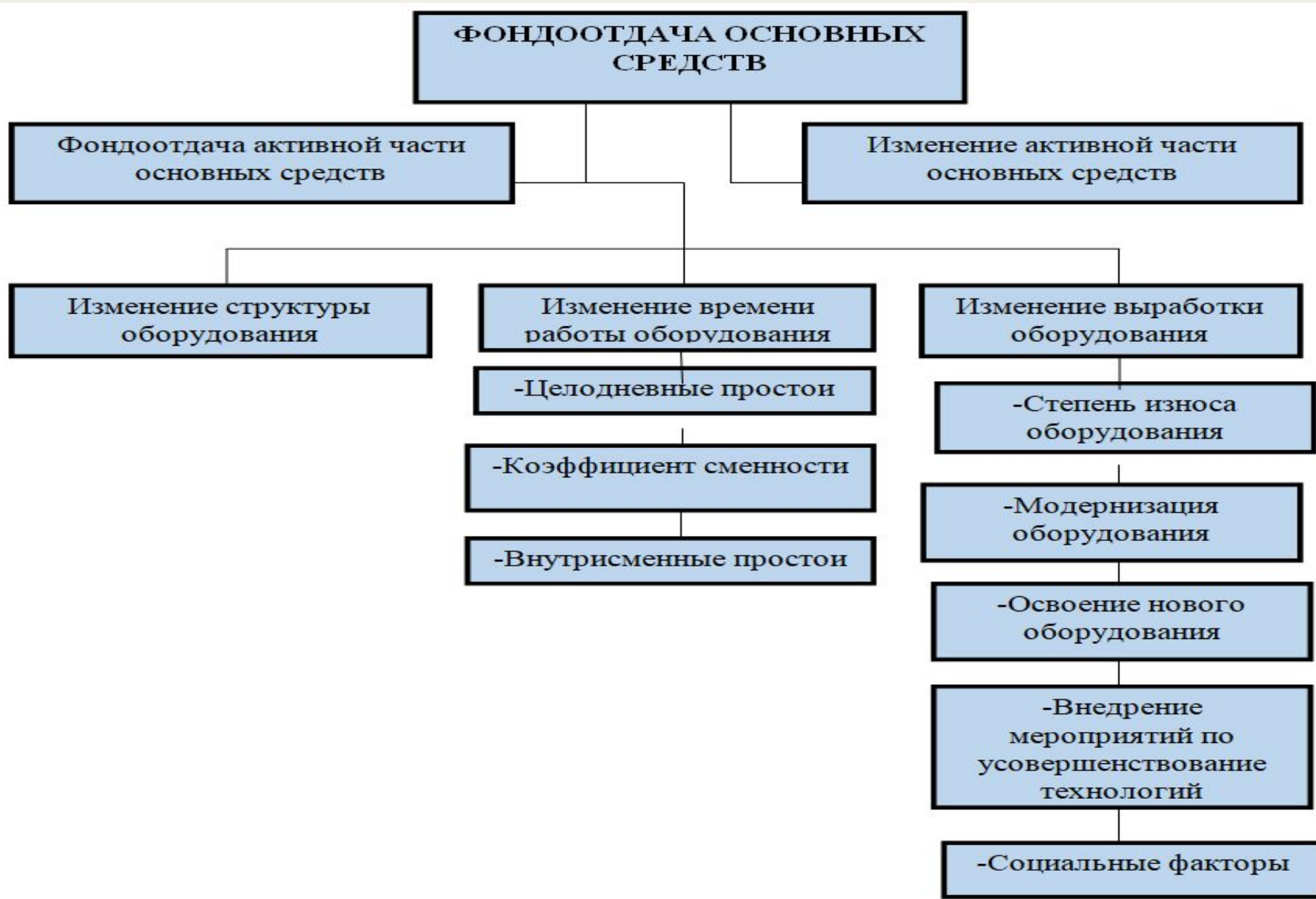
Подразделение основных средств



Направления поступления основных средств



Факторы, определяющие уровень фондоотдачи основных средств



Бухгалтерские проводки по учету амортизации

<u>п/п</u>	Дебет счета	Кредит счета	Содержание хозяйственной операции	Документ основание
1	20	02	Начисление амортизации по полученному оборудованию	Бухгалтерская справка-расчет
2	02	01	Списание начисленной амортизации	Акт о списании по ф. № ОС-4, бухгалтерская справка-расчет
3	91,2	01	Списание остаточной стоимости оборудования	
4	08	10	Оприходование запчастей	Приходная накладная

Пример исчисления суммы годовой амортизации линейным способом.

Годы эксплуатации	Первоначальная стоимость	Линейный способ		
		Годовая сумма амортизации	Накопленная амортизация	Остаточная стоимость
Конец 1-го года	100 000	10 000	10 000	90 000
Конец 2-го года	100 000	10 000	20 000	80 000
Конец 3-го года	100 000	10 000	30 000	70 000
Конец 4-го года	100 000	10 000	40 000	60 000
Конец 5-го года	100 000	10 000	50 000	50 000
Конец 6-го года	100 000	10 000	60 000	40 000
Конец 7-го года	100 000	10 000	70 000	30 000
Конец 8-го года	100 000	10 000	80 000	20 000
Конец 9-го года	100 000	10 000	90 000	10 000

Показатели эффективности использования основных средств организации

Показатель	Прошлый год	Отчетный год	Отклонение	Темп роста, %
Объем реализации, тыс. руб.	4500	6000	1500	75
Среднегодовая остаточная стоимость основных средств, тыс. руб.	1500	1547	47	916,9
Среднесписочная численность работников, чел.	10	11	1	90
Фондоотдача, руб.	3	3,878	0,878	77
Фондоемкость, руб.	0,3333	0,2578	0,2581	38,78
Фондовооруженность, тыс. руб.	15	14,063	0,937	1,06
Производительность труда, тыс. руб.	450	545,45	-95,45	82

Анализ влияния производительности труда и фондовооруженности рабочих на изменение фондоотдачи основных средств организации

Номер расчета	Номер поставки	Взаимодействующие факторы		Результативный показатель фондоотдача, руб	Влияние фактора на результативный показатель	
		Производительность труда /тыс.руб.	Фондовооруженность рабочих / тыс. руб		Сумма, руб.	Доля фактора, %
1	0	450	15,0	0,3333		
2	1	545,45	14,063	0,2578	1,8484	99,31
3	2	545,45	14,063	0,2578	0,0129	0,69
Совокупное влияние факторов					1,8613	100

Данные для анализа влияния факторов на фондоотдачу основных средств предприятия ИП Восканян

№ ц/п	Показатель	Условные обозначение	Прошлый год	Отчетный год	Отклонение	Темп роста, %
1	Объем реализованной продукции ,тыс., руб	П	4500	6000	1500	75,0
2	Среднегодовая первоначальная стоимость основных средств, тыс. руб.	Ф	1500	1547	47	96,9
3	Среднегодовая первоначальная стоимость машин и оборудования, тыс. руб.	Фоб	36,35	37,25	1,2	97
4	Материальные затраты за период, тыс.руб	М	2500	4000	1500	62,5
5	Кол-во единиц оборудования	Qоб	1048	1070	22	102,1
6	Кол-во отработанных машин –смен	Qмс	3	6	4	50
7	материальных затрат	Пбм	500	600	100	83,,3
8	Коэффициент материальных затрат	Кт	2,9221	2,311	-0,6112	79,09
9	Производительность оборудования, тыс.руб.	Проб	12,0127	15,7059	0,7648	76
10	Коэффициент сменности	Ксм	1,8	1,9	0,1	105,56
11	Стоимость единицы оборудования ,тыс, руб	Соб	16,4394	16,5117	0,0723	100,44
12	Удельный вес маши и оборудования в общей стоимости ОС %	Уда "	0,2446	0,2486	0,004	101,62
13	Фондоотдача, тыс.руб.	ФО	1,1749	1,9636	0,7887	167,13

Расчет силы влияния факторов на изменение фондоотдачи основных средств методом цепных подстановок

№ расч та	№ под ста вк и	Взаимодействующие факторы					Результативный показатель - фондоотдача, руб.	Влияние фактора на результативный показатель	
		Стоимости единицы оборудовани я тыс., руб.	Удельн ый вес машин ы и оборудо вания , %	Кэфф ициент: сменно сти оборудо вания	Кэфф ициент матери альных запасов	Производи тельность оборудован ия , тыс.руб.		Сумма, руб.	Доля фактора %
1		0,0608	0,2446	1,8	2,9221	15,0127	1,1749		
2	1	0,0606	0,2446	1,8	2,9221	15,0127	1,1698	-0,0051	-0,65
3	2	0,0606	0,2486	1,8	2,9221	15,0127	1,1888	0,019	2,41
4	3	0,0606	0,2486	1,9	2,311	15,0127	1,2548	0,066	8,37
5	4	0,0606	0,2486	1,9	2,311	15,0127	0,9924	-0,2625	-33,28
6	5	0,0606	0,2486	1,9	2,311	29,759	1,9636	0,9713	123,15
Совокупное влияние факторов								0,7887	100

Анализ показателей фондорентабельности

Показатель	Прошлый год	Отчетный год	Отклонение, тыс.руб	Темп роста %
Среднегодовая остаточная стоимость основных средств, тыс. руб.	1500	1547	96,9	100,15
Прибыль от продаж, тыс. руб.	200	250	50	80
Фондорентабельность, %	13,44	29,3	15,86	218,01

Анализ влияния факторов на изменение фондорентабельности основных средств

Номер расчета	Номер подстановки	Взаимодействующие факторы		Результативный показатель - фондорентабельность, %	Влияние фактора на результативный показатель, %
		прибыль от продаж, тыс. руб.	остаточная стоимость основных средств, тыс. руб.		
1	0	200	1500	13,44	
2	1	250	150	29,34	15,91
3	2	250	1500	29,3	-0,05
Совокупное влияние факторов					15,86

Анализ степени использования оборудования предприятия

Имеющееся в наличии оборудование, количество единиц	Установленное оборудование, количество единиц	Работающее оборудование, количество единиц	Фактически работающее оборудование, %	
			к наличному оборудованию	к установленному оборудованию
3	6	4	97,66	99,4

Рекомендации по результатам анализа

Не смотря на то, что деятельность ИП Восканян продвигается усиленными темпами развития, можно посоветовать несколько рекомендаций по совершенствованию деятельности ИП Восканян:

- ▶ Для усовершенствования бухгалтерского учёта ИП Восканян было предложено разработать политику по ускоренной амортизации основных средств, что позволит сэкономить на налоге на имущество и найти дополнительные резервы для модернизации старого оборудования. Через амортизацию задаётся скорость «обесценивая» основных средств, а через нее скорость обновления.
- ▶ Также, своевременно обновлять основные средства, проводить анализ основных средств по направлениям: обеспеченности, обновления и технического состояния основных средств.

Спасибо за внимание!