



# ДИПЛОМНАЯ РАБОТА НА ТЕМУ:

«УЧЕТ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ,  
ОЦЕНКА ТЕХНИЧЕСКОГО УРОВНЯ  
ПРОИЗВОДСТВА И  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ФОНДОВ»

Клепарчук Е.Л.  
Студентка группы КЭП-312

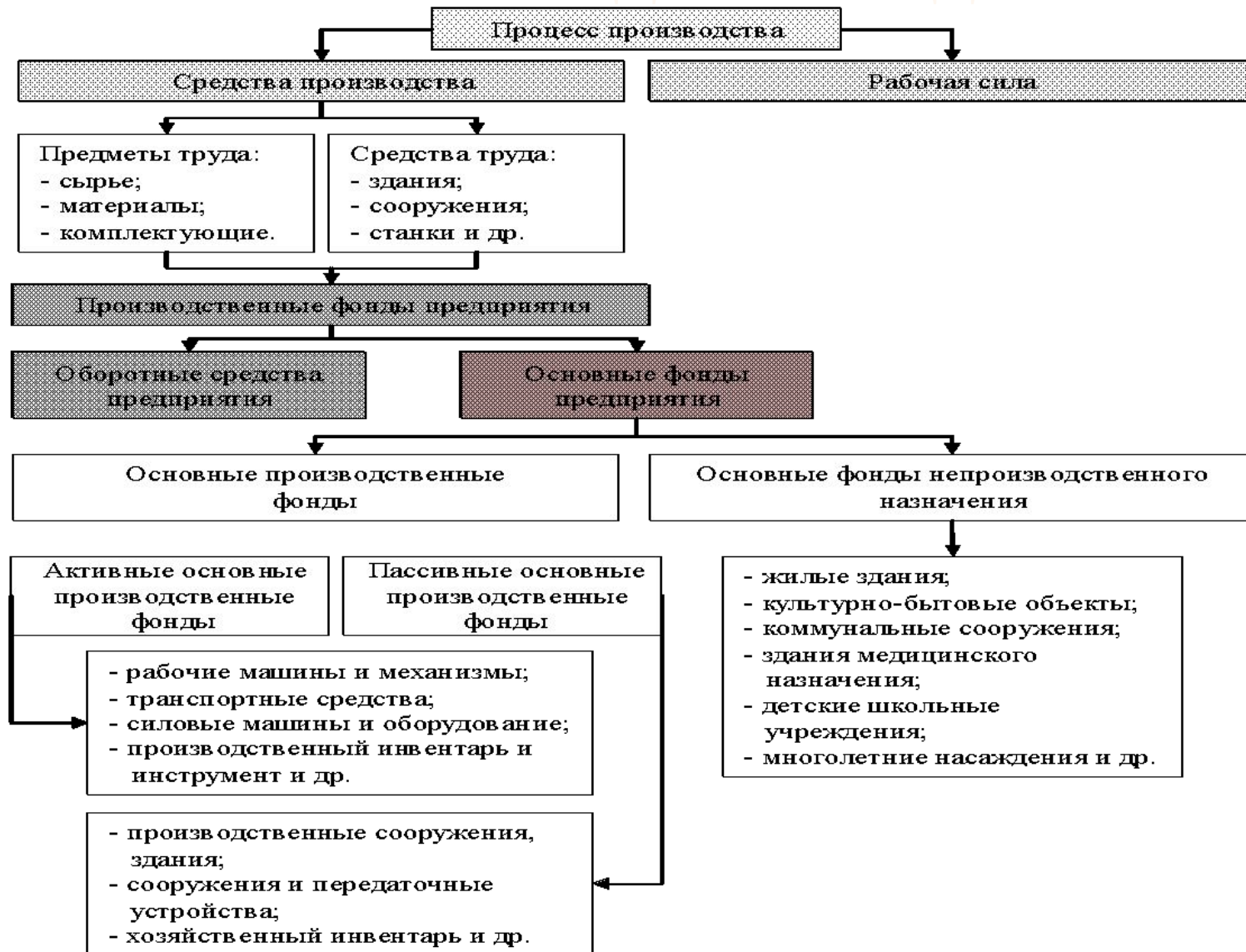


# ЦЕЛЬ ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ:

Исследование вопросов ведения бухгалтерского учёта основных средств, теоретическая оценка уровня постановки их учёта на изучаемом предприятии, а также разработка предложений по совершенствованию организации учёта и рекомендаций по повышению эффективности использования основных средств действующей организации.



# РОЛЬ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ В КРУГООБОРОТЕ СРЕДСТВ ПРЕДПРИЯТИЯ





# КЛАССИФИКАЦИЯ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ

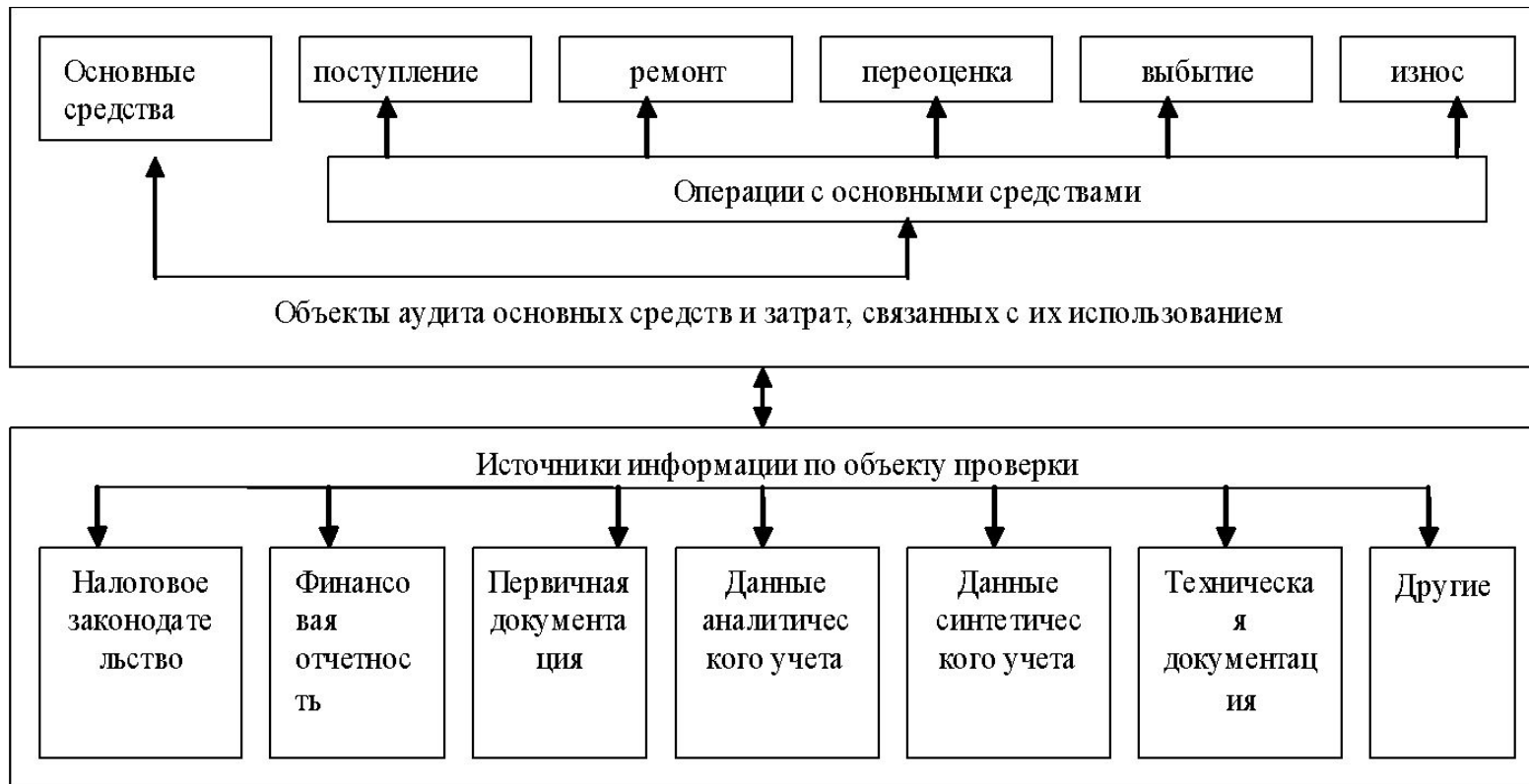
Признак	Классификация
По техническим характеристикам и способам использования	земельные участки; капитальные затраты на улучшение земель; здания и сооружения; машины и оборудование; транспортные средства; инструменты, приборы и инвентарь; рабочий и продуктивный скот; многолетние насаждения; прочие ОС.
По функциональному назначению	1) производственные основные фонды, непосредственно принимающие участие в процессе производства продукции (производственные здания, транспорт, приборы и устройства, скот, внутрихозяйственные дороги и т.п.) 2) непроизводственные основные фонды, не принимающие прямого участия в производстве, но активно влияющие на процесс производства продукции (здания, дворцы и дома культуры, общежития, бани, столовые, прачечные и др.).
По степени использования	– действующие (собственные), установленные в цехах предприятия; – запасные, находящиеся в резерве и предназначенные для замены; – бездействующие (на консервации) – излишние, некомплектные и законсервированные; – находящиеся в стадии достройки, дооборудования, реконструкции и частичной ликвидации.
По праву собственности	– принадлежащие организации на правах собственности (в том числе сданные в аренду); – находящиеся у организации в оперативном управлении или хозяйственном ведении; – полученные предприятием в аренду, т.е. находящиеся во временном его пользовании.
По отраслевому признаку	промышленность; сельское хозяйство; транспорт; строительство; связь; торговля; информационно-вычислительное обслуживание; общая коммерческая деятельность по обеспечению функционирования рынка и т.д.



# ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ ПЕРЕОЦЕНКИ ОБЪЕКТОВ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ

Условие проведения переоценки	Правило	Формула
Первая дооценка	Сумма дооценки остаточной стоимости объекта основных средств включается в состав капитала	Если $\Pi = D_1$ , то сумма $D_1 \uparrow$ СК
Первая уценка	Сумма уценки остаточной стоимости объекта основных средств включается в состав расходов	Если $\Pi = D_1$ , то сумма $Y_1 \uparrow$ РП
Очередная (последняя) дооценка	Если сумма предыдущих уценок объекта основных средств и потерь от уменьшения его полезности превышают сумму предыдущих дооценок остаточной стоимости этого объекта основных средств и восстановления его полезности, то сумма очередной (последней) дооценки, но не более указанного превышения, включается в состав доходов отчетного периода, а разница (если сумма очередной дооценки больше указанной разницы) – направляется на увеличение дополнительного капитала.	$\Pi = D_2$ , то сумма $Y_1 >$ суммы $D_1$ Если (сумма $Y_i$ – сумма $D_i$ ) $\geq D_2$ , то $D_2 \uparrow$ ДП Если (сумма $Y_i$ – сумма $D_i$ ) $< D_2$ , то $\Delta D \uparrow$ СК
Очередная (последняя) уценка	Если сумма предыдущих дооценок остаточной стоимости объекта основных средств и восстановления его полезности превышает сумму предыдущей уценки остаточной стоимости этого объекта и потерь от уменьшения его полезности, то сумма очередной (последней) уценки, но не более указанного превышения, направляется на уменьшение дополнительного капитала, а разница (если сумма такой уценки больше указанного превышения) включается в состав расходов отчетного периода	$\Pi = Y_2$ , сумма $D_1 >$ сумма $Y_i$ Если (сумма $D_i$ – сумма $Y_i$ ) $\geq Y_2$ , то $Y_2 \downarrow$ СК Если (сумма $D_i$ – сумма $Y_i$ ) $< Y_2$ , то $\Delta Y \uparrow$ РП
Условные обозначения	$\Pi$ – переоценка остаточной стоимости; $D_1$ - первая дооценка; $Y_1$ – первая уценка; $D_2$ – очередная (последняя) дооценка; $Y_2$ – очередная (последняя) уценка; $D_i$ - сумма предыдущих дооценок; $Y_i$ – сумма предыдущих уценок; СК – дополнительный капитал; РП – расходы отчетного периода; ДП – доходы отчетного периода.	

# ОБЪЕКТЫ АУДИТА И ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ АУДИТОРСКОЙ ПРОВЕРКИ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ





Аудиторская фирма	
Клиент	ООО «Крым-Экопродукт»
Проверяемый период	2014г.
Руководитель проекта	Ведякин К.К.
Период проведения аудита	15.03.15-30.03.2015г.
Количество чел-часов	180 чел-час
Запланированный уровень существенности	100 тыс. руб.
Запланированный аудиторский риск	5%
Состав аудиторской группы	Ведякин К.К., Кузнецов К.А., Сидоров К.А.

### ВЫБОРОЧНАЯ ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ

Объект основных средств	Инвентарный номер	Стоимость	По учетным данным предприятия	По фактическим данным аудитора	Отклонения	Примечания
Лампа настольная Вернисаж АК1	145454	350,0	+	-	Отсутствует	По фактическому закреплению объекта основных средств не обнаружено. Необходимо снять с учета по причине фактического отсутствия объекта

Рекомендации аудитора:

Осуществить списание объекта основных средств, который был не установлен выборочной инвентаризационной проверкой. Сумма отклонений: 350,0 рублей

Руководитель аудиторской организации \_\_\_\_\_ / Ведякин К.К./

Руководитель аудиторской группы \_\_\_\_\_ / Кузнецов К.А./

РАБОЧИЙ  
ДОКУМЕНТ  
АУДИТОРА  
ПРИ  
ПРОВЕРКЕ  
ОСНОВНЫХ  
СРЕДСТВ



# РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЪЕКТОВ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ НА ООО «КРЫМ-ЭКОПРОДУКТ» ПО ВОЗРАСТУ

Группа основных средств	Кол-во единиц оборудования, шт.	до 5 лет, шт.	5-10 лет, шт.	10-20 лет, шт.	Свыше 20 лет, шт.	Средний возраст по группе, лет
1	2	3 (2,5)	4 (7,5)	5 (15)	6 (25)	7
Здания и сооружения	85	6	13	18	48	18,62
Машины и оборудование	372	98	57	126	91	13,00
Транспортные средства	25	2	8	12	3	12,80
Инструменты, приборы и инвентарь	320	99	124	85	12	8,60
Итого	802	205	202	241	154	11,84





# БАЛАНС РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ

Показатель	Формула расчета	2013 г.	2014 г.	Изменения	
				абсолютно е, шт.	темп роста, %
1	2	3	4	5	6
Календарный фонд времени, машино-час.	Число календарных дней в году * Количество единиц установленного оборудования* 24 часа	3871920	3889440	+17520	100,45
Режимный фонд времени, машино-час.	(Число календарных дней в году – Праздничные, выходные дни) * Количество единиц установленного оборудования * Коэффициент сменности * Продолжительность 1 смены в часах	822120	825840	+3720	100,45
Время на плановый ремонт, час.	–	11210	14410	+3200	128,55
Внеплановые потери времени, час.	–	8975	9462	+487	105,43
Плановый фонд времени, час.	Режимный фонд времени – Плановые простои оборудования	810910	811430	+520	100,06
Фактический фонд времени, час.	Плановый фонд времени – Неплановые простои	801935	801968	+33	100,00
Коэффициент использования календарного фонда		0,21	0,21	0	0
Коэффициент использования режимного фонда		0,97	0,97	0	0
Коэффициент использования планового фонда		0,99	0,99	0	0



# РЕКОМЕНДУЕМЫЙ АКТ ПРИЕМКИ-ПЕРЕДАЧИ (ВНУТРЕННЕГО ПЕРЕМЕЩЕНИЯ) ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель организации-слатчика  
\_\_\_\_\_ должность  
И.О. Фамилия  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель организации-получателя  
\_\_\_\_\_ должность  
И.О. Фамилия  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Форма \_\_\_\_\_ Код \_\_\_\_\_

Организация-получатель \_\_\_\_\_ (наименование)  
ОКПО \_\_\_\_\_  
ОКУД \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (адрес, телефон, факс)  
\_\_\_\_\_ (банковские реквизиты)

Форма \_\_\_\_\_ Код \_\_\_\_\_

Организация-слатчик \_\_\_\_\_ (наименование)  
ОКПО \_\_\_\_\_  
ОКУД \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (адрес, телефон, факс)  
\_\_\_\_\_ (банковские реквизиты)

Основание для составления акта \_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_  
(приказ, распоряжение, договор (с указанием его вида, основных обязательств))

## АКТ

### приемки-передачи (внутреннего перемещения) основных средств

Номер документа	Дата составления	Код лица, ответственного за хранение основных средств	Код вида операции

Объект основных средств \_\_\_\_\_ (наименование, назначение, модель, марка)

Место нахождения объектов в момент приема-передачи \_\_\_\_\_

Организация-изготовитель \_\_\_\_\_ (наименование)

Дебет (счет, субсчет)	Кредит (счет, субсчет)	Первоначальная стоимость	Шифр инвентарный	Шифр заводской	Стоимость приобретения объекта	год выпуска (строительная)	ввод в эксплуатацию (месяц, год)	последнего капитального ремонта	Номер паспорта	Код счета для отнесения на амортизационных отчислений	Фактический срок эксплуатации (лет, месяцев)	Срок полезного использования	Сумма начисленной амортизации (износа)	Остаточная стоимость	
															7

Краткая характеристика объекта  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Объект техническим условиям соответствует (не соответствует) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(указать, что именно не отвечает)

доработка не требуется (требуется) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(указать, что именно нужно)

Итоги испытаний объекта \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Выводы комиссии \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Дополнение. Перечень технической документации \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Председатель комиссии \_\_\_\_\_ (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (и.о. фамилия)

Члены комиссии \_\_\_\_\_ (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (и.о. фамилия)

\_\_\_\_\_ (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (и.о. фамилия)

\_\_\_\_\_ (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (и.о. фамилия)

Объект основных средств принял \_\_\_\_\_ (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (и.о. фамилия)

сдал \_\_\_\_\_ (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (и.о. фамилия)

Отметка бухгалтерии об открытии карточки или перемещении объекта  
"\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

Главный бухгалтер (бухгалтер) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (и.о. фамилия)



(предприятие, организация)

Идентификационный код ОКПО

Код за ОКУД

### Инвентарная карточка учета основных средств

\_\_\_\_\_ полное наименование и назначение объекта

\_\_\_\_\_ наименование изготовителя завода

\_\_\_\_\_ модель, тип, марка

Бухгалтерская запись (акт, накладная)	
дата	номер
16	17

Цех, отдел, линия	Счет, субсчет	Код аналитического учета	Первоначальная (балансовая) стоимость	Код			Оборудование		Дата начала уплаты за основные средства (мес, кв, год)	Акт о введении в эксплуатацию		Фактический срок эксплуатации	Сумма начисленной амортизации (износ)	Остаточная стоимость
				счета и объекта аналитического учета (для учета амортизации)	Норма амортизации	акционных отчислений	вид	код		дата	номер			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Номер инвентарный		Изм по данным переоценки или по документам приобретения		Год выпуска (строительства)	Драгоценные металлы			Передача		Выбыло (передаю)		
заводской	паспорта	21	22		наименование	вид	масса	дата	сумма	бухгалтерская запись (акт, накладная)	Причина выбытия (перемещение)	
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

Источник приобретения (финансирование)

Достройка, переустановка, модернизация и индексация				Ремонт (бухгалтерская запись)				Сведения о приемке, внутреннее перемещение объекта		
дата	номер	инвентарный номер	сумма	дата	номер	инвентарный номер	сумма	Акт		цех, отдел, участок
								дата	номер	

#### Краткая индивидуальная характеристика объекта

Наименование конструктивных элементов и других признаков, которые характеризуют объект	Материалы, размеры и другая ведомость				
	основной объект	Наименование важнейших приспособов оборудования и принадлежностей, которое относится к основному объекту			
1	2	3	4	5	6

Карточку заполнил \_\_\_\_\_ должность \_\_\_\_\_ подпись \_\_\_\_\_ И.О. Фамилия \_\_\_\_\_

“ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 200 \_\_\_\_ г.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ  
ИНВЕНТАРНАЯ  
КАРТОЧКА УЧЕТА  
ОСНОВНЫХ  
СРЕДСТВ



АНАЛИЗ  
ВЛИЯНИЯ  
АКТИВНОЙ  
ЧАСТИ  
ПРОИЗВОДСТ-  
ВЕННЫХ  
ОСНОВНЫХ  
СРЕДСТВ НА  
ДИНАМИКУ  
ФОНДООТДАЧИ  
ОСНОВНЫХ  
СРЕДСТВ ООО  
«КРЫМ-  
ЭКОПРОДУКТ»

Показатель	Обозначение и формула расчета	Фактически за год		Отклоне- ние (+,-)	Темпри роста, %
		2013	2014		
Выпуск продукции, тыс. руб.	ВП	16310	17623	+1313	+8,05
Среднегодовая стоимость основных производственных фондов, тыс. руб.	ОПФ	38607	37256	-1351	-3,5
Стоимость активной части ОПФ, тыс. руб.	ОПФа	9672	8752	-920	-9,51
Стоимость единицы оборудования, тыс. руб.	Ц	20,54	19,42	-1,12	-5,45
Удельный вес активной части ОПФ, %	Уда = ОПФа/ОПФ	25,05	23,49	-1,56	
Стоимость действующего оборудования, тыс. руб.	ОПФд	9120,1	8293,2	-829,9	-1,41
Удельный вес действующего оборудования в стоимости активной части ОПФ, %	УДд = ОПФд/ОПФа	94,29	94,76	+0,47	
Фонд времени работы действующих машин, машино-часов	Т	783240	793480	+10240	+1,3
часов	Тед = СМ * П	2480	2416	-64	-2,58
смен	СМ = Д * Ксм	310	302	-8	-2,58
дней	Д	310	302	-8	-2,58
Коэффициент сменности работы оборудования	Ксм	1	1	0	0
Средняя продолжительность смены, час	П	8	8	0	0
Часовая выработка действующих машин, тыс. руб.	СВ = ВП/Т	0,021	0,022	+0,001	+4,8
Фондоотдача активной части ОПФ	Фа = ВП/ОПФа	1,69	2,01	+0,32	+18,9

ДОКЛАД  
ОКОНЧЕН.

СПАСИБО  
ЗА  
ВНИМАНИЕ

