

Государственное бюджетное образовательное учреждение
среднего профессионального образования Иркутской области
«Братский промышленный техникум»

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ МОДУЛЬ 01

Документирование хозяйственных операций и ведение
бухгалтерского учета имущества организации

МДК 01.01

Практические основы бухгалтерского учета имущества
организации

РАЗДЕЛ 2

Ведение финансового учета

ТЕМА 2.11

УЧЕТ ЗАТРАТ НА ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКЦИИ И КАЛЬКУЛИРОВАНИЕ ЕЁ СЕБЕСТОИМОСТИ

Классификация затрат на производство по экономическим элементам и
статьям расходов.

Распределение расхода материалов и заработной платы по видам
выпускаемой продукции

Распределение услуг вспомогательного производства.

Списание и распределение общепроизводственных и общехозяйственных
расходов по видам продукции

Определение фактической себестоимости готовой продукции и
незавершенного производства

Сборник описаний практических работ

Братск 2013

Учет затрат на производство продукции и калькулирование её себестоимости. Сборник описаний практических работ / Братск: ГБОУ СПО «БПромТ». 2013. 70 с.

Составитель О.В.Тимофеева

Практикум содержит, теоретические материалы, инструктивные карты, формы отчета, необходимые для выполнения практических работ по теме учет затрат на производство продукции и калькулирование её себестоимости.

Практикум предназначен для обучающихся по специальности 080114 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)».

Настоящая разработка рассмотрена цикловой комиссией информационно-гуманитарных дисциплин

Протокол № _____ от « _____ » _____ 2013 г.

Председатель ЦК Орлова Н.А.

Рецензенты:

Т.Т.Шилина

преподаватель экономических дисциплин,
высшей категории _____

Е.В.Тилькунова, зам. директора по УМР _____

© Тимофеева О.В.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	4
1. КЛАССИФИКАЦИЯ ЗАТРАТ НА ПРОИЗВОДСТВО ПО ЭКОНОМИЧЕСКИМ ЭЛЕМЕНТАМ И СТАТЬЯМ РАСХОДОВ.....	5
1.1. Классификация затрат на производство по экономическим элементам и статьям расходов	5
1.2. Инструктивная карта «Классификация затрат на производство по экономическим элементам и статьям расходов».....	6
2. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ И ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ ПО ВИДАМ ВЫПУСКАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ.....	16
2.1. Распределение расхода материалов и заработной платы по видам выпускаемой продукции	16
2.2. Инструктивная карта «Распределение расхода материалов и заработной платы по видам выпускаемой продукции»	16
3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ УСЛУГ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА.....	26
3.1. Распределение услуг вспомогательного производства	26
3.2. Инструктивная карта «Распределение услуг вспомогательного производства».....	27
4. СПИСАНИЕ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЩЕПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ОБЩЕХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАСХОДОВ ПО ВИДАМ ПРОДУКЦИИ.....	42
4.1. Списание и распределение общепроизводственных и общехозяйственных расходов по видам продукции.....	42
4.2. Инструктивная карта «Списание и распределение общепроизводственных и общехозяйственных расходов по видам продукции».....	43
5. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФАКТИЧЕСКОЙ СЕБЕСТОИМОСТИ ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ И НЕЗАВЕРШЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА	56
5.1. Определение фактической себестоимости готовой продукции и незавершенного производства.....	56
5.2. Инструктивная карта «Определение фактической себестоимости готовой продукции и незавершенного производства».....	56

ВВЕДЕНИЕ

При изучении профессионального модуля «Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации» большое внимание уделяется закреплению и углублению полученных знаний на практических занятиях.

Данный практикум поможет обучающимся подготовиться и выполнить практические работы, и посвящено учету затрат на производство продукции и калькулированию её себестоимости. Пособие включает в себя теоретические сведения, инструктивные карты и формы отчетов по практической работе.

Правила выполнения практической работы

Целью □ выполнения практических работ является формирование умений по проведению учета затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции.

Каждый обучающийся должен подготовиться к самостоятельному выполнению практических работ. Предварительная подготовка состоит в изучении соответствующего теоретического материала по конспекту и учебным пособиям.

Перед началом выполнения каждой работы проводится проверка готовности к данной работе. В случае неподготовленности, обучающийся к работе не допускается.

После допуска обучающийся выполняет работу в порядке, приведенном в инструктивных картах.

Работа должна быть сдана обучающимся до начала следующей работы.

Оформление отчета

Отчет по практической работе выполняется каждым обучающимся индивидуально.

Отчет должен содержать следующее: а) название и цель работы, б) таблицы, в) дополнительные задания, г) выводы. Форма отчета и содержание отчета приведены в данном практикуме.

Отчеты выполняются на отдельных листах формата А4 или в тетрадях, аккуратно в рукописном варианте.

1.1 Классификация затрат на производство по экономическим элементам и статьям расходов

Процесс производства является важнейшей стадией кругооборота средств предприятия. В ходе этого процесса предприятие, расходуя материальные, трудовые и финансовые ресурсы, формирует себестоимость изготовленной продукции (работ, услуг), что в конечном итоге определяет финансовый результат его работы.

По отношению к себестоимости продукции затраты делят на включаемые и не включаемые в себестоимость продукции.

Себестоимость выпущенной продукции определяют прибавлением к стоимости незавершенного производства на начало отчетного периода затрат отчетного периода и вычитанием из полученной суммы затрат стоимости незавершенного производства на конец отчетного периода. Следовательно, **к включаемым в себестоимость продукции затратам** относят стоимость незавершенного производства на начало периода и те затраты отчетного периода, которые непосредственно относятся на выпущенную продукцию.

Не включаются в себестоимость выпущенной продукции стоимость незавершенного производства на конец отчетного периода, затраты, не относящиеся непосредственно к производству выпущенной продукции и часть расходов будущих периодов.

К незавершенному производству относят затраты на незаконченную производством продукцию.

По экономическому содержанию расходы группируют по элементам затрат и по статьям калькуляции.

Затраты предприятия на производство продукции складываются из следующих **элементов затрат**:

- Материальные затраты (за вычетом стоимости возвратных отходов);
- Затраты на оплату труда;
- Суммы начисленной амортизации ОПФ;
- Прочие затраты.

Статьи калькуляции – это установленная организацией совокупность затрат для исчисления себестоимости всей продукции (работ, услуг) или её отдельных видов.

Группировка затрат по статьям калькуляции осуществляется в соответствии с типовой номенклатурой статей затрат:

- Сырье и материалы;
- Возвратные отходы (вычитаются);
- Покупные полуфабрикаты, услуги производственного характера сторонних организаций;
- Топливо и энергия на технологические цели;
- Основная и дополнительная заработная плата производственных рабочих;
- Отчисление на социальные нужды;

- Расходы на подготовку и освоение производства;
- Общепроизводственные расходы;
- Общехозяйственные расходы;
- Потери от брака;
- Прочие производственные расходы;
- Расходы на продажу;

Затраты по первым 11 статьям образуют **производственную себестоимость**. Для определения **полной себестоимости** к производственной себестоимости прибавляют расходы на продажу.

1.2. Инструктивная карта № 1

ТЕМА: Классификация затрат на производство по экономическим элементам и статьям расходов

ЦЕЛЬ РАБОТЫ: Усвоение порядка классификации затрат на производство продукции по экономическим элементам и статьям расходов

ОБОРУДОВАНИЕ: Данные для выполнения задания, калькуляторы, отчеты по практическим работам.

ХОД РАБОТЫ

Вариант 1

Задание 1.

Даны расходы организации за отчетный период

Расходы организации за отчетный период, тыс. руб.

№ п/п	Наименование расхода	Сумма, тыс. руб.
1.	Возвратные отходы	55
2.	Потери от брака	48
3.	Общепроизводственные расходы	284
4.	Основные материалы	1516
5.	Вспомогательные материалы	118
6.	Топливо на технологические нужды	127
7.	Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	195
8.	Прочие производственные расходы	82
9.	Энергия на технологические нужды	144
10.	Общехозяйственные расходы	320
11.	Основная заработная плата производственных рабочих	569
12.	Дополнительная заработная плата производственных рабочих	58
13.	Страховые платежи в фонды	222
14.	Покупные изделия, полуфабрикаты и услуги	177

	производственного характера сторонних организаций	
15.	Амортизация основных средств	205
16.	Затраты на охрану труда	41

Требуется сгруппировать затраты на производство:

1. по экономическим элементам (таб. 1);
2. по статьям калькуляции (таб. 2).

Таблица 1

Затраты на производство по экономическим элементам

№ п/п	Элементы затрат	Сумма, тыс. руб.
1.	Материальные затраты	
2.	Затраты на оплату труда	
3.	Амортизация основных производственных фондов	
4.	Прочие затраты	
	Итого:	
	Списано затрат на непроизводственные счета	
	Производственная себестоимость	

Таблица 2

Затраты на производство продукции по калькуляционным статьям расходов

№ п/п	Статья расходов	Сумма, тыс. руб.
1.	Сырье и материалы	
2.	Возвратные отходы	
3.	Покупные изделия, полуфабрикаты и услуги производственного характера сторонних организаций	
4.	Топливо и энергия на технологические цели	
5.	Основная заработная плата производственных работников	
6.	Дополнительная заработная плата производственных работников	
7.	Страховые платежи в фонды	
8.	Расходы на подготовку и освоение производства	
9.	Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	
10.	Общепроизводственные расходы	
11.	Общехозяйственные расходы	
12.	Потери от брака	
13.	Прочие производственные расходы	
14.	Производственная себестоимость	

Задание 2.

На основе данных для выполнения задачи сгруппировать затраты на производство по экономическим элементам (таб.1) и статьям калькуляции (таб.2).

Данные для выполнения задачи

№	Наименование расходов	Сумма, руб.
1.	Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	6230
2.	Материальные затраты	75195
3.	Прочие затраты	2963
4.	Прочие производственные расходы	2256
5.	Сырье и материалы	45620
6.	Возвратные расходы	700
7.	Общепроизводственные расходы	7800
8.	Единый социальный налог	15290
9.	Потери от брака	400
10.	Общехозяйственные расходы	6900
11.	Основная заработная плата производственных рабочих	48 950
12.	Топливо и энергия на технологические цели	4340
13.	Амортизация основных фондов	6880
14.	Расходы на подготовку и освоение производства	5100
15.	Дополнительная заработная плата производственных рабочих	10 160
16.	Затраты на оплату труда	20 260
17.	Покупные изделия, полуфабрикаты и услуги производственного характера сторонних предприятий	

2. Списано затрат на непроизводственные счета – 14 760 руб.

Вариант 2**Задание 1.**

Даны расходы организации за отчетный период

Расходы организации за отчетный период, тыс. руб.

№ п/п	Наименование расхода	Сумма, тыс. руб.
1.	Возвратные отходы	58
2.	Потери от брака	51
3.	Общепроизводственные расходы	256
4.	Основные материалы	1509
5.	Вспомогательные материалы	103
6.	Топливо на технологические нужды	141
7.	Расходы на содержание и эксплуатацию	211

	оборудования	
8.	Прочие производственные расходы	126
9.	Энергия на технологические нужды	167
10.	Общехозяйственные расходы	386
11.	Основная заработная плата производственных рабочих	595
12.	Дополнительная заработная плата производственных рабочих	62
13.	Страховые платежи в фонды	298
14.	Покупные изделия, полуфабрикаты и услуги производственного характера сторонних организаций	157
15.	Амортизация основных средств	214
16.	Затраты на охрану труда	46

Требуется сгруппировать затраты на производство:

1. по экономическим элементам (таб. 1);
2. по статьям калькуляции (таб. 2).

Таблица 1

Затраты на производство по экономическим элементам

№ п/п	Элементы затрат	Сумма, тыс. руб.
1.	Материальные затраты	
2.	Затраты на оплату труда	
3.	Амортизация основных производственных фондов	
4.	Прочие затраты	
	Итого:	
	Списано затрат на непроизводственные счета	
	Производственная себестоимость	

Таблица 2

Затраты на производство продукции по калькуляционным статьям расходов

№ п/п	Статья расходов	Сумма, тыс. руб.
1.	Сырье и материалы	
2.	Возвратные отходы	
3.	Покупные изделия, полуфабрикаты и услуги производственного характера сторонних организаций	
4.	Топливо и энергия на технологические цели	
5.	Основная заработная плата производственных работников	
6.	Дополнительная заработная плата	

	производственных работников	
7.	Страховые платежи в фонды	
8.	Расходы на подготовку и освоение производства	
9.	Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	
10.	Общепроизводственные расходы	
11.	Общехозяйственные расходы	
12.	Потери от брака	
13.	Прочие производственные расходы	
14.	Производственная себестоимость	

Задание 2.

На основе данных для выполнения задачи сгруппировать затраты на производство по экономическим элементам (таб.1) и статьям калькуляции (таб.2).

Данные для выполнения задачи

№	Наименование расходов	Сумма, руб.
1.	Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	6430
2.	Материальные затраты	75534
3.	Прочие затраты	2645
4.	Прочие производственные расходы	2766
5.	Сырье и материалы	45521
6.	Возвратные расходы	900
7.	Общепроизводственные расходы	7200
8.	Единый социальный налог	15980
9.	Потери от брака	1400
10.	Общехозяйственные расходы	6500
11.	Основная заработная плата производственных рабочих	48 690
12.	Топливо и энергия на технологические цели	4380
13.	Амортизация основных фондов	6930
14.	Расходы на подготовку и освоение производства	5500
15.	Дополнительная заработная плата производственных рабочих	10 870
16.	Затраты на оплату труда	20 860
17.	Покупные изделия, полуфабрикаты и услуги производственного характера сторонних предприятий	23900

2. Списано затрат на непроизводственные счета – 15 400 руб.

Вариант 3

Задание 1.

Даны расходы организации за отчетный период

Расходы организации за отчетный период, тыс. руб.

№ п/п	Наименование расхода	Сумма, тыс. руб.
1.	Возвратные отходы	57
2.	Потери от брака	59
3.	Общепроизводственные расходы	276
4.	Основные материалы	1545
5.	Вспомогательные материалы	124
6.	Топливо на технологические нужды	167
7.	Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	287
8.	Прочие производственные расходы	194
9.	Энергия на технологические нужды	141
10.	Общехозяйственные расходы	356
11.	Основная заработная плата производственных рабочих	514
12.	Дополнительная заработная плата производственных рабочих	69
13.	Страховые платежи в фонды	274
14.	Покупные изделия, полуфабрикаты и услуги производственного характера сторонних организаций	113
15.	Амортизация основных средств	274
16.	Затраты на охрану труда	49

Требуется сгруппировать затраты на производство:

1. по экономическим элементам (таб. 1);
2. по статьям калькуляции (таб. 2).

Таблица 1

Затраты на производство по экономическим элементам

№ п/п	Элементы затрат	Сумма, тыс. руб.
1.	Материальные затраты	
2.	Затраты на оплату труда	
3.	Амортизация основных производственных фондов	
4.	Прочие затраты	
	Итого:	
	Списано затрат на непроизводственные счета	
	Производственная себестоимость	

**Затраты на производство продукции по калькуляционным статьям
расходов**

№ п/п	Статья расходов	Сумма, тыс. руб.
1.	Сырье и материалы	
2.	Возвратные отходы	
3.	Покупные изделия, полуфабрикаты и услуги производственного характера сторонних организаций	
4.	Топливо и энергия на технологические цели	
5.	Основная заработная плата производственных работников	
6.	Дополнительная заработная плата производственных работников	
7.	Страховые платежи в фонды	
8.	Расходы на подготовку и освоение производства	
9.	Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	
10.	Общепроизводственные расходы	
11.	Общехозяйственные расходы	
12.	Потери от брака	
13.	Прочие производственные расходы	
14.	Производственная себестоимость	

Задание 2.

На основе данных для выполнения задачи сгруппировать затраты на производство по экономическим элементам (таб.1) и статьям калькуляции (таб.2).

Данные для выполнения задачи

№	Наименование расходов	Сумма, руб.
1.	Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	6231
2.	Материальные затраты	75654
3.	Прочие затраты	2867
4.	Прочие производственные расходы	2700
5.	Сырье и материалы	45600
6.	Возвратные расходы	900
7.	Общепроизводственные расходы	7800
8.	Единый социальный налог	15730
9.	Потери от брака	1800
10.	Общехозяйственные расходы	6900
11.	Основная заработная плата производственных рабочих	48 340

12.	Топливо и энергия на технологические цели	4650
13.	Амортизация основных фондов	6750
14.	Расходы на подготовку и освоение производства	5500
15.	Дополнительная заработная плата производственных рабочих	10900
16.	Затраты на оплату труда	20 540
17.	Покупные изделия, полуфабрикаты и услуги производственного характера сторонних предприятий	23300

2. Списано затрат на непроизводственные счета –23 400 руб.

Вариант 4

Задание 1.

Даны расходы организации за отчетный период

Расходы организации за отчетный период, тыс. руб.

№ п/п	Наименование расхода	Сумма, тыс. руб.
1.	Возвратные отходы	51
2.	Потери от брака	67
3.	Общепроизводственные расходы	270
4.	Основные материалы	1590
5.	Вспомогательные материалы	156
6.	Топливо на технологические нужды	197
7.	Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	387
8.	Прочие производственные расходы	174
9.	Энергия на технологические нужды	169
10.	Общехозяйственные расходы	398
11.	Основная заработная плата производственных рабочих	587
12.	Дополнительная заработная плата производственных рабочих	99
13.	Страховые платежи в фонды	298
14.	Покупные изделия, полуфабрикаты и услуги производственного характера сторонних организаций	157
15.	Амортизация основных средств	293
16.	Затраты на охрану труда	47

Требуется сгруппировать затраты на производство:

1. по экономическим элементам (таб. 1);
2. по статьям калькуляции (таб. 2).

Таблица 1

Затраты на производство по экономическим элементам

№ п/п	Элементы затрат	Сумма, тыс. руб.
1.	Материальные затраты	
2.	Затраты на оплату труда	
3.	Амортизация основных производственных фондов	
4.	Прочие затраты	
	Итого:	
	Списано затрат на непроизводственные счета	
	Производственная себестоимость	

Таблица 2

Затраты на производство продукции по калькуляционным статьям расходов

№ п/п	Статья расходов	Сумма, тыс. руб.
1.	Сырье и материалы	
2.	Возвратные отходы	
3.	Покупные изделия, полуфабрикаты и услуги производственного характера сторонних организаций	
4.	Топливо и энергия на технологические цели	
5.	Основная заработная плата производственных работников	
6.	Дополнительная заработная плата производственных работников	
7.	Страховые платежи в фонды	
8.	Расходы на подготовку и освоение производства	
9.	Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	
10.	Общепроизводственные расходы	
11.	Общехозяйственные расходы	
12.	Потери от брака	
13.	Прочие производственные расходы	
14.	Производственная себестоимость	

Задание 2.

На основе данных для выполнения задачи сгруппировать затраты на производство по экономическим элементам (таб.1) и статьям калькуляции (таб.2).

Данные для выполнения задачи

№	Наименование расходов	Сумма, руб.
1.	Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	6400
2.	Материальные затраты	75860
3.	Прочие затраты	2793
4.	Прочие производственные расходы	2950
5.	Сырье и материалы	45900
6.	Возвратные расходы	900
7.	Общепроизводственные расходы	7780
8.	Единый социальный налог	15680
9.	Потери от брака	1900
10.	Общехозяйственные расходы	6760
11.	Основная заработная плата производственных рабочих	48 840
12.	Топливо и энергия на технологические цели	4900
13.	Амортизация основных фондов	6980
14.	Расходы на подготовку и освоение производства	5500
15.	Дополнительная заработная плата производственных рабочих	10450
16.	Затраты на оплату труда	20 900
17.	Покупные изделия, полуфабрикаты и услуги производственного характера сторонних предприятий	23790

2. Списано затрат на непроизводственные счета – 18400 руб.

Заполните отчет по прилагаемой форме.

Отчет по ПР

Тема:

Цель:

Оборудование:

ХОД РАБОТЫ

Задание 1.

Требуется сгруппировать затраты на производство:

1. по экономическим элементам (разработочная таблица 1);
2. по статьям калькуляции (разработочная таблица 2).

Задание 2.

Требуется сгруппировать затраты на производство:

3. по экономическим элементам (разработочная таблица 1);
4. по статьям калькуляции (разработочная таблица 2).

2.1 Распределение расхода материалов и заработной платы по видам выпускаемой продукции

По способу включения в себестоимость затраты подразделяют на прямые и накладные (косвенные).

Прямые затраты – это те, которые на основании первичных документов можно прямо и непосредственно отнести на затраты определенного вида продукции.

Накладные – одновременно относятся ко всем видам работ, услуг, продукции. Их включают в затраты при определении общей суммы по окончании месяца путем распределения.

Распределить начисленную заработную плату – это значит правильно отнести их сумму в дебет производственных счетов, т.е. включить в себестоимость продукции, работ и услуг или использовать прочие источники.

Сдельная заработная плата производственных рабочих записывается в дебет счетов 20 и 23 на основании документов (наряды, маршрутные листы) в разрезе заказов (видов) изделий и выполненных работ. Если же производственным работникам начисляется повременная заработная плата, то она распределяется между заказами и видами работ пропорционально сдельной заработной плате.

Заработная плата, начисленная специалистам и служащим цехов, относится в дебет счета 25/2, а персоналу заводоуправления – в дебет счета 26 по соответствующим статьям.

2.2. Инструктивная карта № 1

ТЕМА: Распределение расхода материалов и заработной платы по видам выпускаемой продукции.

ЦЕЛЬ РАБОТЫ: Усвоение порядка распределения расхода материалов и заработной платы по видам выпускаемой продукции

ОБОРУДОВАНИЕ: Данные для выполнения задания, калькуляторы, отчеты по практическим работам.

ХОД РАБОТЫ

Вариант 1

Задание 1.

1. На основе данных для выполнения задачи распределить косвенную, основную и дополнительную заработную плату рабочих и отчисления страховых платежей в фонды по видам выпускаемой продукции.

2. Распределение выполнить в разработочной табл. 1.

3. Составить бухгалтерские проводки по начислению заработной платы.

Данные для выполнения задачи

1. На основании первичных документов (нарядов, рапортов о выработке) начислено рабочим – сдельщикам за производство:

- электромоторов – 587 200 руб.;
- станков – 363 700 руб.;
- приборов – 212 000 руб.

2. Заработная плата основных рабочих-повременщиков и доплаты за руководство бригадой составили 24 400 руб.

3. Дополнительная заработная плата равна 22 200 руб.

4. Отчисления страховых платежей в фонды с заработной платы (по действующим нормам) - ?

Косвенная заработная плата распределяется пропорционально прямой сдельной заработной плате.

Дополнительная заработная плата распределяется пропорционально основной заработной плате, а отчисления страховых платежей в фонды – пропорционально всей заработной плате.

Разработочная таблица 1

Ведомость распределения заработной платы и отчислений страховых платежей в фонды по видам продукции, руб.

Номер заказа	Наименование продукции	Прямая основная заработная плата рабочих	Косвенная основная заработная плата рабочих	Итого основной заработной платы рабочих	Дополнительная заработная плата рабочих	Всего заработной платы рабочих	Отчисления страховых платежей в фонды
2001	Электромотор						
2002	Станок						
2003	Прибор						
Итого							

Задание 2

1. На основе данных для выполнения задачи составить ведомость распределения расхода материалов (разработочная табл.2).

2. Составить бухгалтерские проводки по расходу материалов.

Исходные данные

1. Расход материалов по учетным ценам, руб.

Назначение расхода	Заказ, статья	Материалы		
		Основные, группа 01	Вспомогательные, группа 02	Топливо, группа 03
1	2	3	4	5
На производство станка	406	204 520	24 530	8890
На производство насоса	407	189 230	35 400	6730

На вспомогательные производства		65 740	24 730	121 390
На текущий ремонт оборудования	3	6560	3810	2390
На содержание здания цеха	4	7670	5710	1430
На текущий ремонт здания цеха	5	4630	4250	-
На содержание заводской лаборатории	11	5985	3645	2570
Отгружено сторонним организациям	12	21 700	-	-

2. Отклонения в стоимости материалов

№	Наименование материальных ценностей	Процент к стоимости материалов по учетным ценам
1.	Основные материалы	3
2.	Вспомогательные материалы	5
3.	Топливо	10

Ведомость распределения расхода материала

Номер строки	Дебетуемый счет	Материалы				Топливо	
		Учетная стоимость	Отклонение в стоимости материалов	Учетная стоимость	Отклонение в стоимости материалов	Учетная стоимость	Отклонение в стоимости материалов
1	2	3	4	5	6	7	8

Вариант 2

Задание 1.

1. На основе данных для выполнения задачи распределить косвенную, основную и дополнительную заработную плату рабочих и отчисления страховых платежей в фонды по видам выпускаемой продукции.

2. Распределение выполнить в разработочной табл.1.

3. Составить бухгалтерские проводки по начислению заработной платы.

Данные для выполнения задачи

1. На основании первичных документов (нарядов, рапортов о выработке) начислено рабочим – сдельщикам за производство:
 - электромоторов – 565 200 руб.;
 - станков – 340 700 руб.;
 - приборов – 210 000 руб.
2. Заработная плата основных рабочих-повременщиков и доплаты за руководство бригадой составили 26 400 руб.
3. Дополнительная заработная плата равна 24 200 руб.
4. Отчисления страховых платежей в фонды с заработной платы (по действующим нормам) - ?

Косвенная заработная плата распределяется пропорционально прямой сдельной заработной плате.

Дополнительная заработная плата распределяется пропорционально основной заработной плате, а отчисления страховых платежей в фонды – пропорционально всей заработной плате.

Разработочная таблица 1
Ведомость распределения заработной платы и отчислений страховых платежей в фонды по видам продукции, руб.

Номер заказа	Наименование продукции	Прямая основная заработная плата рабочих	Косвенная основная заработная плата рабочих	Итого основной заработной платы рабочих	Дополнительная заработная плата рабочих	Всего заработной платы рабочих	Отчисления страховых платежей в фонды
2001	Электромотор						
2002	Станок						
2003	Прибор						
Итого							

Задание 2

1. На основе данных для выполнения задачи составить ведомость распределения расхода материалов (разработочная табл.2).
2. Составить бухгалтерские проводки по расходу материалов.

Исходные данные

1. Расход материалов по учетным ценам, руб.

Назначение расхода	Заказ, статья	Материалы		
		Основные, группа 01	Вспомогательные, группа 02	Топливо, группа 03
1	2	3	4	5
На производство станка	406	214 520	25 530	8690
На производство насоса	407	199 230	36 400	6530
На вспомогательные	-	66 740	25 730	123 390

производства				
На текущий ремонт оборудования	3	6660	3910	3390
На содержание здания цеха	4	7770	5610	2430
На текущий ремонт здания цеха	5	4730	5250	-
На содержание заводской лаборатории	11	6985	4645	3570
Отгружено сторонним организациям	12	23 700	-	-

2. Отклонения в стоимости материалов

№	Наименование материальных ценностей	Процент к стоимости материалов по учетным ценам
1.	Основные материалы	3
2.	Вспомогательные материалы	5
3.	Топливо	10

Ведомость распределения расхода материала

Номер строки	Дебетуемый счет	Материалы				Топливо	
		Учетная стоимость	Отклонение в стоимости материалов	Учетная стоимость	Отклонение в стоимости материалов	Учетная стоимость	Отклонение в стоимости материалов
1	2	3	4	5	6	7	8

Вариант 3

Задание 1.

1. На основе данных для выполнения задачи распределить косвенную, основную и дополнительную заработную плату рабочих и отчисления страховых платежей в фонды по видам выпускаемой продукции.

2. Распределение выполнить в разработочной табл.1.

3. Составить бухгалтерские проводки по начислению заработной платы.

Данные для выполнения задачи

1. На основании первичных документов (нарядов, рапортов о выработке) начислено рабочим – сдельщикам за производство:

- электромоторов – 577 200 руб.;
- станков – 333 700 руб.;
- приборов – 206000 руб.

2. Заработная плата основных рабочих-повременщиков и доплаты за руководство бригадой составили 28 400 руб.

3. Дополнительная заработная плата равна 26 200 руб.

4. Отчисления страховых платежей в фонды с заработной платы (по действующим нормам) - ?

Косвенная заработная плата распределяется пропорционально прямой сдельной заработной плате.

Дополнительная заработная плата распределяется пропорционально основной заработной плате, а отчисления страховых платежей в фонды – пропорционально всей заработной плате.

Разработочная таблица 1
Ведомость распределения заработной платы и отчислений
страховых платежей в фонды по видам продукции, руб.

Номер заказа	Наименование продукции	Прямая основная заработная плата рабочих	Косвенная основная заработная плата рабочих	Итого основной заработной платы рабочих	Дополнительная заработная плата рабочих	Всего заработной платы рабочих	Отчисления страховых платежей в фонды
2001	Электромотор						
2002	Станок						
2003	Прибор						
Итого							

Задание 2

1. На основе данных для выполнения задачи составить ведомость распределения расхода материалов (разработочная табл.2).
2. Составить бухгалтерские проводки по расходу материалов.

Исходные данные

1. Расход материалов по учетным ценам, руб.

Назначение расхода	Заказ, статья	Материалы		
		Основные, группа 01	Вспомогательные, группа 02	Топливо, группа 03
1	2	3	4	5
На производство станка	406	214 520	22 530	8790
На производство насоса	407	149 230	31 400	6530
На вспомогательные производства	-	69740	26 730	126 390

На текущий ремонт оборудования	3	7560	7810	7390
На содержание здания цеха	4	7570	6710	4430
На текущий ремонт здания цеха	5	5630	4250	-
На содержание заводской лаборатории	11	7985	3745	3570
Отгружено сторонним организациям	12	20 700	-	-

2. Отклонения в стоимости материалов

№	Наименование материальных ценностей	Процент к стоимости материалов по учетным ценам
1.	Основные материалы	3
2.	Вспомогательные материалы	5
3.	Топливо	10

Ведомость распределения расхода материала

Номер строки	Дебетуемый счет	Материалы				Топливо	
		Учетная стоимость	Отклонение в стоимости материалов	Учетная стоимость	Отклонение в стоимости материалов	Учетная стоимость	Отклонение в стоимости материалов
1	2	3	4	5	6	7	8

Вариант 4

Задание 1.

1. На основе данных для выполнения задачи распределить косвенную, основную и дополнительную заработную плату рабочих и отчисления страховых платежей в фонды по видам выпускаемой продукции.

2. Распределение выполнить в разработочной табл. 1.

3. Составить бухгалтерские проводки по начислению заработной платы.

Данные для выполнения задачи

1. На основании первичных документов (нарядов, рапортов о выработке) начислено рабочим – сдельщикам за производство:
- электромоторов – 547 200 руб.;

- станков – 383 700 руб.;
- приборов – 200 000 руб.

2. Заработная плата основных рабочих-повременщиков и доплаты за руководство бригадой составили 28 400 руб.

3. Дополнительная заработная плата равна 26 200 руб.

4. Отчисления страховых платежей в фонды с заработной платы (по действующим нормам) - ?

Косвенная заработная плата распределяется пропорционально прямой сдельной заработной плате.

Дополнительная заработная плата распределяется пропорционально основной заработной плате, а отчисления страховых платежей в фонды – пропорционально всей заработной плате.

Разработочная таблица 1

Ведомость распределения заработной платы и отчислений страховых платежей в фонды по видам продукции, руб.

Номер заказа	Наименование продукции	Прямая основная заработная плата рабочих	Косвенная основная заработная плата рабочих	Итого основной заработной платы рабочих	Дополнительная заработная плата рабочих	Всего заработной платы рабочих	Отчисления страховых платежей в фонды
2001	Электромотор						
2002	Станок						
2003	Прибор						
Итого							

Задание 2

1. На основе данных для выполнения задачи составить ведомость распределения расхода материалов (разработочная табл.2).
2. Составить бухгалтерские проводки по расходу материалов.

Исходные данные

1. Расход материалов по учетным ценам, руб.

Назначение расхода	Заказ, статья	Материалы		
		Основные, группа 01	Вспомогательные, группа 02	Топливо, группа 03
1	2	3	4	5
На производство станка	406	224 520	23 530	7890
На производство насоса	407	139 230	37 400	4730
На вспомогательные производства	-	45 740	23 730	91 390
На текущий	3	7560	7810	2390

ремонт оборудования				
На содержание здания цеха	4	3670	9710	6430
На текущий ремонт здания цеха	5	8630	4750	-
На содержание заводской лаборатории	11	9985	3245	9570
Отгружено сторонним организациям	12	11 700	-	-

2. Отклонения в стоимости материалов

№	Наименование материальных ценностей	Процент к стоимости материалов по учетным ценам
1.	Основные материалы	3
2.	Вспомогательные материалы	5
3.	Топливо	10

Ведомость распределения расхода материала

Номер строки	Дебетуемый счет	Материалы				Топливо	
		Учетная стоимость	Отклонение в стоимости материалов	Учетная стоимость	Отклонение в стоимости материалов	Учетная стоимость	Отклонение в стоимости материалов
1	2	3	4	5	6	7	8

Заполните отчет по прилагаемой форме.

Отчет по ПР

Тема:

Цель:

Оборудование:

ХОД РАБОТЫ

Задание 1.

1. Распределить косвенную, основную и дополнительную заработную плату рабочих и отчисления страховых платежей в фонды по видам выпускаемой продукции;
2. Распределение выполнить в разработочной табл.1;
3. Составить бухгалтерские проводки по начислению заработной платы.

Задание 2.

1. Распределить расход материалов разработочной таблице №2;
2. Составить бухгалтерские проводки по расходу материалов.

3.1 Распределение услуг вспомогательного производства

Вспомогательные производства обслуживают основное производство, обеспечивая его водой, электроэнергией, паром.

К вспомогательным производствам относят энергетические, транспортные хозяйства, ремонтно-механические, ремонтно-строительные мастерские, компрессорный, инструментальный цех, холодильники.

Учет вспомогательных производств ведут на активном счете 23 «Вспомогательное производство». В дебет счета 23 в течение месяца относят все затраты вспомогательных производств с кредита материальных и расчетных счетов (см. счет 20).

По окончании месяца затраты вспомогательных производств распределяют между потребителями услуг пропорционально количеству потребленных услуг в соответствующих единицах измерения (1 кВт/ч электроэнергии, 1 Гкал тепла, 1 т. пара, 1000 м³ сжатого воздуха, 1 м³ воды, 1 т. перевозок или 1 ч. работы автомобиля) в корреспонденции

Д 20, 25, 26, 29 К 23

Различают простые и сложные вспомогательные производства. Простые имеют однопериодный технологический цикл и выпускают однородную продукцию (энергоцех, компрессорный парокотельный цехи). Себестоимость единицы продукции этих производств рассчитывается делением общей суммы затрат на объем выработанной продукции.

Сложные вспомогательные производства – инструментальный, ремонтный, транспортный цехи выполняют различные виды работ, оказывают услуги, прошедшие множество технологических операций. Расчет фактической себестоимости в этом случае производится по каждому виду работ и продукции в отдельности по заказам и статьям калькуляции.

Выпуск продукции, выполненные работы и услуги вспомогательных производств оформляют следующими документами:

- накладными – количество изготовленных и сданных на склад инструментов;
- акты приема-передачи отремонтированных объектов;
- путевые листы – объем перевозок транспортного цеха;
- справки главного механика, главного технолога – объем работ и услуг.

Услуги, оказанные вспомогательными цехами друг другу, называются встречными. Встречные услуги оцениваются в учете по плановой цеховой себестоимости. Услуги, оказанные основным потребителям (заводоуправление и цехи основного производства), оцениваются по фактической цеховой себестоимости.

Распределение услуг вспомогательного производства между потребителями производят в разработочной таблице №9.

Аналитический учет затрат вспомогательного производства организуется:

- в разрезе калькулируемых объектов – в карточках учета производства;
- по цехам – в ведомости № 12.

Синтетический учет затрат вспомогательного производства ведут в журнале-ордере №10 по данным ведомости №12.

3.2. Инструктивная карта № 1

ТЕМА: Распределение услуг вспомогательного производства

ЦЕЛЬ РАБОТЫ: Усвоение порядка учета затрат и распределения услуг вспомогательного производства

ОБОРУДОВАНИЕ: Данные для выполнения задания, калькуляторы, отчеты по практическим работам.

ХОД РАБОТЫ

Вариант 1

Задание 1

1. В регистрационном журнале составить на основании хозяйственных операций бухгалтерские проводки.
2. Определить себестоимость 1 кВт/ч.
3. Определить стоимость услуг, оказанных электроцехом потребителям электроэнергии.
4. Произвести учет затрат электроцеха в ведомости № 12.

Исходные данные

В июле по электроцеху были произведены следующие хозяйственные операции:

Номер операции	Документ и содержание операции	Сумма, руб.
1.	<i>Группировочная ведомость расхода материалов</i> Отпущены со склада материалы на нужды электроцеха Транспортно-заготовительные расходы 5%	10 400 ?
2.	<i>Группировочная ведомость расхода материалов</i> Отпущен со склада мазут	22 800
3.	<i>Ведомость распределения заработной платы</i> Начислена заработная плата: рабочим электроцеха цеховому персоналу	19 800 16 900
4.	<i>Ведомость распределения заработной платы</i> Начислены страховые платежи в фонды (в установленном размере) с заработной платы (сумму определить)	?

5.	Ведомость распределения заработной платы Произведены отчисления в резерв на оплату труда отпусков в размере 5% от начисленной заработной платы	?
6.	Расчет амортизации основных средств Начислена амортизация основных средств электроцеха	9650
7.	Ведомость распределения услуг Списываются услуги по электроцеху	?

Отчет о выработке и расходе электроэнергии

Выработано и израсходовано электроэнергии	кВт/ч
Израсходовано на двигательные цели:	
механосборочным цехом	17 000
компрессорным цехом	17 500
заводской лабораторией	9000
Израсходовано на освещение:	
механосборочным цехом	15 000
компрессорным цехом	4000
заводской лабораторией	5000
прочими объектами общехозяйственного назначения	2500
Итого:	70 000

Ведомость №12

Затраты по цеху № _____ за _____ 20__ г.

В дебет счетов	Наименование статей аналитического учета	С кредита счетов						Итого за месяц
	Итого:							

Задание 2

1. Подготовить журнал регистрации хозяйственных операций и составить корреспонденцию счетов по приведенным операциям.
2. Распределить услуги вспомогательного производства между потребителями.

1. Хозяйственные операции

Номер операции	Содержание хозяйственной операции	Сумма, руб.
1.	Начислена и распределена заработная плата	22000

	рабочим компрессорного цеха машиностроительного завода	
2.	Произведены отчисления в резерв на оплату отпусков в размере 5% от начисленной заработной платы (сумму определить)	?
3.	Начислены страховые платежи в фонды (в установленном размере) с заработной платы рабочих	?
4.	Отпущено и израсходовано в компрессорном цехе материалов	1400
5.	Начислена амортизация на оборудование компрессорного цеха	2200
6.	Списываются услуги ремонтного цеха по текущему ремонту оборудования компрессорного цеха	4800
7.	Списываются затраты компрессорного цеха пропорционально количеству потребленного на содержание и эксплуатацию оборудования сжатого воздуха: механическим цехом в количестве 1400 м ³ сборочным цехом в количестве 1200 м ³ (суммы определить)	? ?

Задание 3

1. На основе данных для выполнения задачи определить сумму затрат по котельному цеху и автотранспортному цеху.
2. Определить себестоимость 1 м³ горячей воды и 1 т км перевозки
3. Составить ведомость распределения стоимости услуг котельного и автотранспортного цехов потребителям.
4. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

1. Хозяйственные операции

Номер операции	Содержание операции	Сумма, руб.
1	2	3
1.	Отпущены материалы на содержание помещения: котельного цеха гаража	14 200 16 400
2.	Израсходовано: угля в котельной бензина	48 000 63 000
3.	Начислена заработная плата: операторам котельной	15 300

	шоферам	25 000
	аппарату управления котельного цеха	9 600
	аппарату управления автотранспортного цеха	13 500
4.	Начислена амортизация основных средств: по котельному цеху	3350
	по автотранспортному цеху	5400
5.	Получено энергии от электроцеха: котельной	5600
	автотранспортным цехом	9300
6.	Ремонтным цехом произведен ремонт гаража	6250
7.	Начислены страховые платежи в фонды (в установленном размере) с заработной платы	?

2. Отчет цехов об оказанных услугах

№	Цехи-потребители	Горячая вода, м ³	Услуги автотранспорта, т*км
1.	Заготовительный	16 000	29 500
2.	Механический	9000	28 900
3.	Сборочный	21 000	17 200
4.	Ремонтный	1500	4600
5.	Котельный		3700
6.	Энергетический	500	2000
7.	Автотранспортный	800	
	Итого	48 800	85 900

Ведомость распределения стоимости услуг котельного и автотранспортного цехов по потребителям

№	Цехи - потребители	Горячая вода		Услуги автотранспорта	
		Количество, м ³	Сумма, руб.	Количество, м ³	Сумма, руб.
1.	Заготовительный				
2.	Механический				
3.	Сборочный				
4.	Ремонтный				
5.	Котельный				
6.	Энергетический				
7.	Автотранспортный				
	Итого				
	Себестоимость единицы услуг, руб.				

Вариант 2

Задание 1

1. В регистрационном журнале составить на основании хозяйственных операций бухгалтерские проводки.
2. Определить себестоимость 1 кВт/ч.
3. Определить стоимость услуг, оказанных электроцехом потребителям электроэнергии.
4. Произвести учет затрат электроцеха в ведомости № 12.

Исходные данные

В июле по электроцеху были произведены следующие хозяйственные операции:

Номер операции	Документ и содержание операции	Сумма, руб.
1.	<i>Группировочная ведомость расхода материалов</i> Отпущены со склада материалы на нужды электроцеха Транспортно-заготовительные расходы 5%	11 450 ?
2.	<i>Группировочная ведомость расхода материалов</i> Отпущен со склада мазут	21 800
3.	<i>Ведомость распределения заработной платы</i> Начислена заработная плата: рабочим электроцеха цеховому персоналу	18 700 15 900
4.	<i>Ведомость распределения заработной платы</i> Начислены страховые платежи в фонды (в установленном размере) с заработной платы (сумму определить)	?
5.	<i>Ведомость распределения заработной платы</i> Произведены отчисления в резерв на оплату труда отпусков в размере 5% от начисленной заработной платы	?
6.	<i>Расчет амортизации основных средств</i> Начислена амортизация основных средств электроцеха	8650
7.	<i>Ведомость распределения услуг</i> Списываются услуги по электроцеху	?

Отчет о выработке и расходе электроэнергии

Выработано и израсходовано электроэнергии	кВт/ч
Израсходовано на двигательные цели:	
механосборочным цехом	18 000
компрессорным цехом	18 500
заводской лабораторией	8000
Израсходовано на освещение:	

механосборочным цехом	14 000
компрессорным цехом	3000
заводской лабораторией	3000
прочими объектами общехозяйственного назначения	3500
Итого:	68 000

Ведомость №12
Затраты по цеху №_____ за _____ 20__ г.

В дебет счетов	Наименование статей аналитического учета	С кредита счетов						Итого за месяц
	Итого:							

Задание 2

1. Подготовить журнал регистрации хозяйственных операций и составить корреспонденцию счетов по приведенным операциям.

2. Распределить услуги вспомогательного производства между потребителями.

1. Хозяйственные операции

Номер операции	Содержание хозяйственной операции	Сумма, руб.
1.	Начислена и распределена заработная плата рабочим компрессорного цеха машиностроительного завода	20 000
2.	Произведены отчисления в резерв на оплату отпусков в размере 5% от начисленной заработной платы (сумму определить)	?
3.	Начислены страховые платежи в фонды (в установленном размере) с заработной платы рабочих	?
4.	Отпущено и израсходовано в компрессорном цехе материалов	1200
5.	Начислена амортизация на оборудование компрессорного цеха	2100
6.	Списываются услуги ремонтного цеха по текущему ремонту оборудования компрессорного цеха	4600
7.	Списываются затраты компрессорного цеха	

	пропорционально количеству потребленного на содержание и эксплуатацию оборудования сжатого воздуха: механическим цехом в количестве 1400 м ³ сборочным цехом в количестве 1200 м ³ (суммы определить)	? ?
--	---	--------

Задание 3

1. На основе данных для выполнения задачи определить сумму затрат по котельному цеху и автотранспортному цеху.
2. Определить себестоимость 1 м³ горячей воды и 1 т км перевозки
3. Составить ведомость распределения стоимости услуг котельного и автотранспортного цехов потребителям.
4. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

1. Хозяйственные операции

Номер операции	Содержание операции	Сумма, руб.
1	2	3
1.	Отпущены материалы на содержание помещения: котельного цеха гаража	13 200 16 400
2.	Израсходовано: угля в котельной бензина	49 000 64 000
3.	Начислена заработная плата: операторам котельной шоферам аппарату управления котельного цеха аппарату управления автотранспортного цеха	14 300 24 000 8600 12 500
4.	Начислена амортизация основных средств: по котельному цеху по автотранспортному цеху	2350 4400
5.	Получено энергии от электроцеха: котельной автотранспортным цехом	4600 8300
6.	Ремонтным цехом произведен ремонт гаража	7250
7.	Начислены страховые платежи в фонды (в установленном размере) с заработной платы	?

2. Отчет цехов об оказанных услугах

№	Цехи-потребители	Горячая вода, м ³	Услуги автотранспорта,
---	------------------	------------------------------	------------------------

			Т*КМ
1	Заготовительный	17 000	28 500
2	Механический	9000	27 900
3	Сборочный	22 000	16 200
4	Ремонтный	500	3600
5	Котельный		2700
6	Энергетический	400	1000
7	Автотранспортный	300	
	Итого	49 200	79 900

Ведомость распределения стоимости услуг котельного и автотранспортного цехов по потребителям

№	Цехи - потребители	Горячая вода		Услуги автотранспорта	
		Количество, м ³	Сумма, руб.	Количество, м ³	Сумма, руб.
1.	Заготовительный				
2.	Механический				
3.	Сборочный				
4.	Ремонтный				
5.	Котельный				
6.	Энергетический				
7.	Автотранспортный				
	Итого				
	Себестоимость единицы услуг, руб.				

Вариант 3

Задание 1

1. В регистрационном журнале составить на основании хозяйственных операций бухгалтерские проводки.
2. Определить себестоимость 1 кВт/ч.
3. Определить стоимость услуг, оказанных электроцехом потребителям электроэнергии.
4. Произвести учет затрат электроцеха в ведомости № 12.

Исходные данные

В июле по электроцеху были произведены следующие хозяйственные операции:

Номер операции	Документ и содержание операции	Сумма, руб.
1.	<i>Группировочная ведомость расхода материалов</i> Отпущены со склада материалы на нужды электроцеха	12 450 ?

	Транспортно-заготовительные расходы 5%	
2.	Группировочная ведомость расхода материалов Отпущен со склада мазут	23800
3.	Ведомость распределения заработной платы Начислена заработная плата: рабочим электроцеха цеховому персоналу	18 700 19 900
4.	Ведомость распределения заработной платы Начислен единый социальный налог (в установленном размере) с заработной платы (сумму определить)	?
5.	Ведомость распределения заработной платы Произведены отчисления в резерв на оплату труда отпусков в размере 5% от начисленной заработной платы	?
6.	Расчет амортизации основных средств Начислена амортизация основных средств электроцеха	10650
7.	Ведомость распределения услуг Списываются услуги по электроцеху	?

Отчет о выработке и расходе электроэнергии

Выработано и израсходовано электроэнергии	кВт/ч
Израсходовано на двигательные цели:	
механосборочным цехом	20 000
компрессорным цехом	19 500
заводской лабораторией	11000
Израсходовано на освещение:	
механосборочным цехом	16 000
компрессорным цехом	4000
заводской лабораторией	4000
прочими объектами общехозяйственного назначения	5500
Итого:	80 000

Ведомость №12

Затраты по цеху № _____ за _____ 20__ г.

В дебет счетов	Наименование статей аналитического учета	С кредита счетов						Итого за месяц
	Итого:							

Задание 2

1. Подготовить журнал регистрации хозяйственных операций и составить корреспонденцию счетов по приведенным операциям.
2. Распределить услуги вспомогательного производства между потребителями.

1. Хозяйственные операции

Номер операции	Содержание хозяйственной операции	Сумма, руб.
1.	Начислена и распределена заработная плата рабочим компрессорного цеха машиностроительного завода	24 000
2.	Произведены отчисления в резерв на оплату отпусков в размере 5% от начисленной заработной платы (сумму определить)	?
3.	Начислены страховые платежи в фонды (в установленном размере) с заработной платы рабочих	?
4.	Отпущено и израсходовано в компрессорном цехе материалов	1800
5.	Начислена амортизация на оборудование компрессорного цеха	4100
6.	Списываются услуги ремонтного цеха по текущему ремонту оборудования компрессорного цеха	6600
7.	Списываются затраты компрессорного цеха пропорционально количеству потребленного на содержание и эксплуатацию оборудования сжатого воздуха: механическим цехом в количестве 1400 м ³ сборочным цехом в количестве 1200 м ³ (суммы определить)	? ?

Задание 3

1. На основе данных для выполнения задачи определить сумму затрат по котельному цеху и автотранспортному цеху.
2. Определить себестоимость 1 м³ горячей воды и 1 т км перевозки
3. Составить ведомость распределения стоимости услуг котельного и автотранспортного цехов потребителям.
4. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

1. Хозяйственные операции

Номер операции	Содержание операции	Сумма, руб.
1	2	3
1.	Отпущены материалы на содержание помещения: котельного цеха гаража	14 200 18400
2.	Израсходовано: угля в котельной бензина	45000 62 000
3.	Начислена заработная плата: операторам котельной шоферам аппарату управления котельного цеха аппарату управления автотранспортного цеха	17 300 29 000 9 600 14 500
4.	Начислена амортизация основных средств: по котельному цеху по автотранспортному цеху	4350 6400
5.	Получено энергии от электроцеха: котельной автотранспортным цехом	6600 5300
6.	Ремонтным цехом произведен ремонт гаража	3250
7.	Начислены страховые платежи в фонды (в установленном размере) с заработной платы	?

2. Отчет цехов об оказанных услугах

№	Цехи-потребители	Горячая вода, м ³	Услуги автотранспорта, т*км
1.	Заготовительный	19 000	26 500
2.	Механический	19 000	29 900
3.	Сборочный	20 000	18 200
4.	Ремонтный	500	5600
5.	Котельный		6700
6.	Энергетический	500	3000
7.	Автотранспортный	400	
	Итого	59 400	89 900

Ведомость распределения стоимости услуг котельного и автотранспортного цехов по потребителям

№	Цехи - потребители	Горячая вода		Услуги автотранспорта	
		Количество, м ³	Сумма, руб.	Количество, м ³	Сумма, руб.
1.	Заготовительный				
2.	Механический				
3.	Сборочный				
4.	Ремонтный				
5.	Котельный				
6.	Энергетический				
7.	Автотранспортный				
	Итого				
	Себестоимость единицы услуг, руб.				

Вариант 4

Задание 1

1. В регистрационном журнале составить на основании хозяйственных операций бухгалтерские проводки.
2. Определить себестоимость 1 кВт/ч.
3. Определить стоимость услуг, оказанных электроцехом потребителям электроэнергии.
4. Произвести учет затрат электроцеха в ведомости № 12.

Исходные данные

В июле по электроцеху были произведены следующие хозяйственные операции:

Номер операции	Документ и содержание операции	Сумма, руб.
1.	<i>Группировочная ведомость расхода материалов</i> Отпущены со склада материалы на нужды электроцеха Транспортно-заготовительные расходы 5%	13 450 ?
2.	<i>Группировочная ведомость расхода материалов</i> Отпущен со склада мазут	16 800
3.	<i>Ведомость распределения заработной платы</i> Начислена заработная плата: рабочим электроцеха цеховому персоналу	14 700 19 900
4.	<i>Ведомость распределения заработной платы</i> Начислены страховые платежи в фонды (в установленном размере) с заработной платы (сумму определить)	?

5.	Ведомость распределения заработной платы Произведены отчисления в резерв на оплату труда отпусков в размере 5% от начисленной заработной платы	?
6.	Расчет амортизации основных средств Начислена амортизация основных средств электроцеха	5650
7.	Ведомость распределения услуг Списываются услуги по электроцеху	?

Отчет о выработке и расходе электроэнергии

Выработано и израсходовано электроэнергии	кВт/ч
Израсходовано на двигательные цели:	
механосборочным цехом	16 000
компрессорным цехом	15 500
заводской лабораторией	7000
Израсходовано на освещение:	
механосборочным цехом	19 000
компрессорным цехом	5000
заводской лабораторией	6000
прочими объектами общехозяйственного назначения	4500
Итого:	73 000

Ведомость №12

Затраты по цеху № _____ за _____ 20__ г.

В дебет счетов	Наименование статей аналитического учета	С кредита счетов						Итого за месяц
	Итого:							

Задание 2

1. Подготовить журнал регистрации хозяйственных операций и составить корреспонденцию счетов по приведенным операциям.
2. Распределить услуги вспомогательного производства между потребителями.

1. Хозяйственные операции

Номер операции	Содержание хозяйственной операции	Сумма, руб.
1.	Начислена и распределена заработная плата рабочим компрессорного цеха машиностроительного завода	18 000
2.	Произведены отчисления в резерв на оплату отпусков в размере 5% от начисленной заработной платы (сумму определить)	?
3.	Начислены страховые платежи в фонды (в установленном размере) с заработной платы рабочих	?
4.	Отпущено и израсходовано в компрессорном цехе материалов	5200
5.	Начислена амортизация на оборудование компрессорного цеха	4100
6.	Списываются услуги ремонтного цеха по текущему ремонту оборудования компрессорного цеха	8600
7.	Списываются затраты компрессорного цеха пропорционально количеству потребленного на содержание и эксплуатацию оборудования сжатого воздуха: механическим цехом в количестве 1400 м ³ сборочным цехом в количестве 1200 м ³ (суммы определить)	? ?

Задание 3

1. На основе данных для выполнения задачи определить сумму затрат по котельному цеху и автотранспортному цеху.
2. Определить себестоимость 1 м³ горячей воды и 1 т км перевозки
3. Составить ведомость распределения стоимости услуг котельного и автотранспортного цехов потребителям.
4. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

1. Хозяйственные операции

Номер операции	Содержание операции	Сумма, руб.
1	2	3
1.	Отпущены материалы на содержание помещения: котельного цеха гаража	17 200 19 400
2.	Израсходовано: угля в котельной	45 000

	бензина	63 000
3.	Начислена заработная плата: операторам котельной шоферам аппарату управления котельного цеха аппарату управления автотранспортного цеха	18 300 26 000 9600 16 500
4.	Начислена амортизация основных средств: по котельному цеху по автотранспортному цеху	6350 8400
5.	Получено энергии от электроцеха: котельной автотранспортным цехом	6600 4300
6.	Ремонтным цехом произведен ремонт гаража	9250
7.	Начислены страховые платежи в фонды (в установленном размере) с заработной платы	?

2. Отчет цехов об оказанных услугах

№	Цехи-потребители	Горячая вода, м ³	Услуги автотранспорта, т*км
1.	Заготовительный	18 000	29 500
2.	Механический	12000	29 900
3.	Сборочный	24 000	18 200
4.	Ремонтный	2500	5600
5.	Котельный		7700
6.	Энергетический	1400	6000
7.	Автотранспортный	1300	
	Итого	59 200	96 900

Ведомость распределения стоимости услуг котельного и автотранспортного цехов по потребителям

№	Цехи - потребители	Горячая вода		Услуги автотранспорта	
		Количество, м ³	Сумма, руб.	Количество, м ³	Сумма, руб.
1.	Заготовительный				
2.	Механический				
3.	Сборочный				
4.	Ремонтный				
5..	Котельный				
6.	Энергетический				
7.	Автотранспортный				
	Итого				
	Себестоимость				

	единицы услуг, руб.				
--	------------------------	--	--	--	--

Заполните отчет по прилагаемой форме.

Отчет по ПР

Тема:

Цель:

Оборудование:

ХОД РАБОТЫ

Задание 1.

1. В регистрационном журнале составить на основании хозяйственных операций бухгалтерские проводки;
2. Определить себестоимость 1 кВт/ч;
3. Определить стоимость услуг, оказанных электроцехом потребителям электроэнергии;
4. Произвести учет затрат электроцеха в ведомости № 12.

Задание 2.

1. Подготовить журнал регистрации хозяйственных операций и составить корреспонденцию счетов по приведенным операциям;
2. Распределить услуги вспомогательного производства между потребителями.

Задание 3.

1. Определить сумму затрат по котельному цеху и автотранспортному цеху;
2. Определить себестоимость 1 м³ горячей воды и 1 т км перевозки;
3. Составить ведомость распределения стоимости услуг котельного и автотранспортного цехов потребителям;
4. Составить бухгалтерские проводки.

4.1 Списание и распределение общепроизводственных и общехозяйственных расходов по видам продукции

Если на предприятии принята цеховая структура управления производством, то для учета общепроизводственных расходов используют счет 25, субсчет 2 «Общепроизводственные расходы».

На счете 25/2 учитывают следующие расходы:

- заработную плату ИТР, служащих МОП цеха;
- отчисления в страховые фонды;
- содержание и ремонт производственных зданий и инвентаря;
- амортизацию зданий цехов;
- обеспечение нормальных условий труда и техники безопасности;
- прочие;
- потери от простоев.

В течение месяца в дебет счета 25\2 относят расходы цеха с кредита материальных, расчетных и прочих счетов в корреспонденции:

Д 25/2 К 10, 70, 69, 71,60

В конце месяца общепроизводственные расходы по каждому цеху полностью включают в производственную себестоимость продукции (работ, услуг) основного и вспомогательного производства:

Д 20, 23 К 25/2

и распределяют между видами изготавливаемой продукции пропорционально принятой базе распределения (например, основной заработной плате производственных рабочих).

Общехозяйственные расходы – расходы, не имеющие непосредственного отношения к производственному процессу и связаны лишь с его организацией и управлением предприятия в целом.

К общепроизводственным расходам относятся:

- заработная плата аппарата управления;
- командировочные расходы;
- представительские расходы;
- содержание военизированной, пожарной и сторожевой охраны;
- страховые платежи в фонды с заработной платы аппарата управления;
- расходы на содержание оргтехники;
- расходы на приобретение канцелярских принадлежностей, бланков учета, периодических изданий, переплетные работы;
- оплата консультационных услуг, информационных и аудиторских услуг;
- расходы на содержание и ремонт зданий офиса;
- амортизация основных средств общехозяйственного назначения;
- расходы по подготовке кадров;
- проведение опытов, испытаний.

Учет общехозяйственных расходов ведут на собирательно-распределительном счете 26 «Общехозяйственные расходы».

В течение месяца в дебет счета 26 относят все расходы, относимые в состав общехозяйственных, с кредита различных счетов:

Д 26 К 10, 70, 69, 71,60, 02

В конце месяца собранные общехозяйственные расходы подлежат полностью списанию на счет 20 и 23 и распределению между видами продукции, как правило, пропорционально сумме основной заработной платы производственных рабочих:

Д 20, 23 К26

Остатка по счету 26 на конец месяца нет.

4.2. Инструктивная карта № 1

ТЕМА: Списание и распределение общепроизводственных и общехозяйственных расходов по видам продукции

ЦЕЛЬ РАБОТЫ: Усвоение порядка списания и распределения общепроизводственных и общехозяйственных расходов по видам продукции

ОБОРУДОВАНИЕ: Данные для выполнения задания, калькуляторы, отчеты по практическим работам.

ХОД РАБОТЫ

Вариант 1

Задание 1.

1. Подготовить журнал регистрации хозяйственных операций и составить корреспонденцию счетов по приведенным операциям.
2. Списать и распределить расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования по видам продукции.

Исходные данные

Номер операции	Содержание хозяйственной операции	Сумма, руб.
1.	Начислена амортизация на оборудование цеха основного производства	25 000
2.	Начислена и распределена заработная плата рабочим, обслуживающим оборудование	18 250
3.	Начислены страховые платежи в фонды с заработной платы рабочих (сумму определить)	?
4.	Произведены отчисления в резерв на предстоящую оплату отпусков рабочих в размере 5% от начисленной заработной платы (сумму определить)	?
5.	Акцептован счет РО «Донэнерго» за электроэнергию, потребленную для работы оборудования НДС	18 500 ?
6.	Списываются затраты по текущему ремонту	12 300

	оборудования, выполненному в ремонтном цехе завода	
7.	В конце месяца списываются расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования и распределяются по видам продукции пропорционально сметным ставкам (сумму определить)	?

Распределение оформить в виде таблицы, используя следующие данные:

Виды продукции	Нормативная заработная плата производственных рабочих	Сметная ставка расходов в процентах к заработной плате
С-20	10 000	30
С-21	15 000	25
С-22	20 000	32

Задание 2.

1. Подготовка журнал регистрации хозяйственных операций, составить корреспонденцию счетов.
2. Списать и распределить общепроизводственные расходы по видам продукции.

Исходные данные

Номер операции	Содержание хозяйственной операции	Сумма, руб.
1	2	3
1.	Начислена и распределена заработная плата специалистам, младшему обслуживающему персоналу цеха основного производства	25 000
2.	Произведены отчисления страховых платежей в фонды (в установленном размере) с заработной платы (сумму определить)	?
3.	Израсходовано топлива на отопление цеха	4800
4.	Начислена амортизации на здание и прочие основные средства цеха	14 000
5.	Израсходовано наличными на охрану труда	1750
6.	Акцептован счет РО «Донэнерго» за электроэнергию, потребленную цехом основного производства для общих нужд НДС	4450
7.	В конце месяца общественные расходы списываются и распределяются по видам продукции	

	пропорционально сумме заработной платы производственных рабочих и расходов по содержанию и эксплуатации машин и оборудования (суммы определить)	?
--	---	---

Распределение оформить в виде таблицы, используя следующие данные:

Виды продукции	Нормативная заработная плата производственных рабочих	Расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования по норме
С-20	10 000	3000
С-21	14 000	3500
С-22	20 000	7400
Итого	44 000	13 900

Задание 3.

На основании исходных данных определить сумму общехозяйственных расходов за месяц, распределить их согласно принятой учетной политике по базе распределения по объектам. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

Приказом по учетной политике ОАО «Орион» на текущий год предусмотрено ведение счета 26 «Общехозяйственные расходы». Базой распределения общехозяйственных расходов служит объем реализованной продукции (работ, услуг).

За май общехозяйственные расходы составили:

1. Начислена амортизация по основным средствам – 15 245 руб.
 2. Отпущены материалы на ремонт складских помещений – 13 826 руб.
 3. Начислена амортизация по нематериальным активам – 1250 руб.
 4. Начислена заработная плата персоналу – 25 000 руб.
 5. Начислен единый социальный налог (по установленным тарифам) с оплаты труда-?
 6. Израсходовано подотчетными лицами на:
Командировочные расходы – 15 940 руб.
Хозяйственные цели – 1500 руб.
 7. Израсходовано на аудиторские и консультационные услуги – 3900 руб.
 8. Оказаны услуги транспортным цехом – 890 руб.
- Итого общехозяйственные расходы за май - ? руб.

Распределение общехозяйственных расходов между видами реализованной продукции (работ, услуг), руб.

№	Объекты распределения	Реализовано за	Сумма отнесенных
---	-----------------------	----------------	------------------

		май	общехозяйственных расходов
1.	Готовая продукция	185 600	?
2.	Услуги основной деятельности	94 370	?
3.	Услуги вспомогательных производств	75840	?
Итого		?	?

Вариант 2

Задание 1.

1. Подготовить журнал регистрации хозяйственных операций и составить корреспонденцию счетов по приведенным операциям.
2. Списать и распределить расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования по видам продукции.

Исходные данные

Номер операции	Содержание хозяйственной операции	Сумма, руб.
1.	Начислена амортизация на оборудование цеха основного производства	24 000
2.	Начислена и распределена заработная плата рабочим, обслуживающим оборудование	17 250
3.	Начислены страховые платежи в фонды с заработной платы рабочих (сумму определить)	?
4.	Произведены отчисления в резерв на предстоящую оплату отпусков рабочих в размере 5% от начисленной заработной платы (сумму определить)	?
5.	Акцептован счет РО «Донэнерго» за электроэнергию, потребленную для работы оборудования НДС	15500 ?
6.	Списываются затраты по текущему ремонту оборудования, выполненному в ремонтном цехе завода	15 300
7.	В конце месяца списываются расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования и распределяются по видам продукции пропорционально сметным ставкам (сумму определить)	?

Распределение оформить в виде таблицы, используя следующие данные:

Виды продукции	Нормативная заработная плата производственных рабочих	Сметная ставка расходов в процентах к

		заработной плате
С-20	10 000	40
С-21	15 000	35
С-22	20 000	22

Задание 2.

1. Подготовка журнал регистрации хозяйственных операций, составить корреспонденцию счетов.
2. Списать и распределить общепроизводственные расходы по видам продукции.

Исходные данные

Номер операции	Содержание хозяйственной операции	Сумма, руб.
1	2	3
1.	Начислена и распределена заработная плата специалистам, младшему обслуживающему персоналу цеха основного производства	24 000
2.	Произведены отчисления страховых платежей в фонды (в установленном размере) с заработной платы (сумму определить)	?
3.	Израсходовано топлива на отопление цеха	5800
4.	Начислена амортизации на здание и прочие основные средства цеха	16 000
5.	Израсходовано наличными на охрану труда	2750
6.	Акцептован счет РО «Донэнерго» за электроэнергию, потребленную цехом основного производства для общих нужд НДС	3450
7.	В конце месяца общественные расходы списываются и распределяются по видам продукции пропорционально сумме заработной платы производственных рабочих и расходов по содержанию и эксплуатации машин и оборудования (суммы определить)	?

Распределение оформить в виде таблицы, используя следующие данные:

Виды продукции	Нормативная заработная плата производственных рабочих	Расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования по норме
С-20	9 000	4000

С-21	12 000	4500
С-22	18000	6400
Итого	39 000	14 900

Задание 3.

На основании исходных данных определить сумму общехозяйственных расходов за месяц, распределить их согласно принятой учетной политике по базе распределения по объектам. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

Приказом по учетной политике ОАО «Орион» на текущий год предусмотрено ведение счета 26 «Общехозяйственные расходы». Базой распределения общехозяйственных расходов служит объем реализованной продукции (работ, услуг).

За май общехозяйственные расходы составили:

1. Начислена амортизация по основным средствам – 14 245 руб.
 2. Отпущены материалы на ремонт складских помещений – 13 826 руб.
 3. Начислена амортизация по нематериальным активам – 1550 руб.
 4. Начислена заработная плата персоналу – 26 000 руб.
 5. Начислен единый социальный налог (по установленным тарифам) с оплаты труда-?
 6. Израсходовано подотчетными лицами на:
Командировочные расходы – 13940 руб.
Хозяйственные цели – 1800 руб.
 7. Израсходовано на аудиторские и консультационные услуги – 3600 руб.
 8. Оказаны услуги транспортным цехом – 1890 руб.
- Итого общехозяйственные расходы за май - ? руб.

Распределение общехозяйственных расходов между видами реализованной продукции (работ, услуг), руб.

№	Объекты распределения	Реализовано за май	Сумма отнесенных общехозяйственных расходов
1.	Готовая продукция	180 600	?
2.	Услуги основной деятельности	90 370	?
3.	Услуги вспомогательных производств	74840	?
Итого		?	?

Вариант 3

Задание 1.

1. Подготовить журнал регистрации хозяйственных операций и составить корреспонденцию счетов по приведенным операциям.

2. Списать и распределить расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования по видам продукции.

Исходные данные

Номер операции	Содержание хозяйственной операции	Сумма, руб.
1.	Начислена амортизация на оборудование цеха основного производства	23 000
2.	Начислена и распределена заработная плата рабочим, обслуживающим оборудование	15 250
3.	Начислены страховые платежи в фонды с заработной платы рабочих (сумму определить)	?
4.	Произведены отчисления в резерв на предстоящую оплату отпусков рабочих в размере 5% от начисленной заработной платы (сумму определить)	?
5.	Акцептован счет РО «Донэнерго» за электроэнергию, потребленную для работы оборудования НДС	18500 ?
6.	Списываются затраты по текущему ремонту оборудования, выполненному в ремонтном цехе завода	17 300
7.	В конце месяца списываются расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования и распределяются по видам продукции пропорционально сметным ставкам (сумму определить)	?

Распределение оформить в виде таблицы, используя следующие данные:

Виды продукции	Нормативная заработная плата производственных рабочих	Сметная ставка расходов в процентах к заработной плате
С-20	12 000	35
С-21	14 000	30
С-22	18 000	20

Задание 2.

1. Подготовка журнал регистрации хозяйственных операций, составить корреспонденцию счетов.
2. Списать и распределить общепроизводственные расходы по видам продукции.

Исходные данные

Номер	Содержание хозяйственной операции	Сумма,
-------	-----------------------------------	--------

операции		руб.
1	2	3
1.	Начислена и распределена заработная плата специалистам, младшему обслуживающему персоналу цеха основного производства	26 000
2.	Произведены отчисления единого социального налога (в установленном размере) с заработной платы (сумму определить)	?
3.	Израсходовано топлива на отопление цеха	7800
4.	Начислена амортизации на здание и прочие основные средства цеха	14 000
5.	Израсходовано наличными на охрану труда	3750
6.	Акцептован счет РО «Донэнерго» за электроэнергию, потребленную цехом основного производства для общих нужд НДС	6450
7.	В конце месяца общественные расходы списываются и распределяются по видам продукции пропорционально сумме заработной платы производственных рабочих и расходов по содержанию и эксплуатации машин и оборудования (суммы определить)	?

Распределение оформить в виде таблицы, используя следующие данные:

Виды продукции	Нормативная заработная плата производственных рабочих	Расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования по норме
С-20	12 000	4000
С-21	10 000	4000
С-22	22000	5400
Итого	44 000	13400

Задание 3.

На основании исходных данных определить сумму общехозяйственных расходов за месяц, распределить их согласно принятой учетной политике по базе распределения по объектам. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

Приказом по учетной политике ОАО «Орион» на текущий год предусмотрено ведение счета 26 «Общехозяйственные расходы». Базой распределения общехозяйственных расходов служит объем реализованной продукции (работ, услуг).

За май общехозяйственные расходы составили:

1. Начислена амортизация по основным средствам – 10 245 руб.
 2. Отпущены материалы на ремонт складских помещений – 18 826 руб.
 3. Начислена амортизация по нематериальным активам – 1950 руб.
 4. Начислена заработная плата персоналу – 22 000 руб.
 5. Начислен единый социальный налог (по установленным тарифам) с оплаты труда-?
 6. Израсходовано подотчетными лицами на:
Командировочные расходы – 18940 руб.
Хозяйственные цели – 4800 руб.
 7. Израсходовано на аудиторские и консультационные услуги – 5600 руб.
 8. Оказаны услуги транспортным цехом – 3890 руб.
- Итого общехозяйственные расходы за май - ? руб.

Распределение общехозяйственных расходов между видами реализованной продукции (работ, услуг), руб.

№	Объекты распределения	Реализовано за май	Сумма отнесенных общехозяйственных расходов
1.	Готовая продукция	200 600	?
2.	Услуги основной деятельности	100 370	?
3.	Услуги вспомогательных производств	94840	?
Итого		?	?

Вариант 4

Задание 1.

1. Подготовить журнал регистрации хозяйственных операций и составить корреспонденцию счетов по приведенным операциям.
2. Списать и распределить расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования по видам продукции.

Исходные данные

Номер операции	Содержание хозяйственной операции	Сумма, руб.
1.	Начислена амортизация на оборудование цеха основного производства	28 000
2.	Начислена и распределена заработная плата рабочим, обслуживающим оборудование	17 250
3.	Начислен единый социальный налог с заработной платы рабочих (сумму определить)	?
4.	Произведены отчисления в резерв на предстоящую оплату отпусков рабочих в размере 5% от начисленной заработной платы (сумму определить)	?
5.	Акцептован счет РО «Донэнерго» за электроэнергию, потребленную для работы оборудования	20500

	НДС	?
6.	Списываются затраты по текущему ремонту оборудования, выполненному в ремонтном цехе завода	18 300
7.	В конце месяца списываются расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования и распределяются по видам продукции пропорционально сметным ставкам (сумму определить)	?

Распределение оформить в виде таблицы, используя следующие данные:

Виды продукции	Нормативная заработная плата производственных рабочих	Сметная ставка расходов в процентах к заработной плате
С-20	16 000	45
С-21	12000	35
С-22	20 000	25

Задание 2.

1. Подготовка журнал регистрации хозяйственных операций, составить корреспонденцию счетов.
2. Списать и распределить общепроизводственные расходы по видам продукции.

Исходные данные

Номер операции	Содержание хозяйственной операции	Сумма, руб.
1	2	3
1.	Начислена и распределена заработная плата специалистам, младшему обслуживающему персоналу цеха основного производства	30000
2.	Произведены отчисления единого социального налога (в установленном размере) с заработной платы (сумму определить)	?
3.	Израсходовано топлива на отопление цеха	9800
4.	Начислена амортизации на здание и прочие основные средства цеха	18 000
5.	Израсходовано наличными на охрану труда	4750
6.	Акцептован счет РО «Донэнерго» за электроэнергию,	9450

	потребленную цехом основного производства для общих нужд НДС	
7.	В конце месяца общественные расходы списываются и распределяются по видам продукции пропорционально сумме заработной платы производственных рабочих и расходов по содержанию и эксплуатации машин и оборудования (суммы определить)	?

Распределение оформить в виде таблицы, используя следующие данные:

Виды продукции	Нормативная заработная плата производственных рабочих	Расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования по норме
С-20	14 000	6000
С-21	12 000	8000
С-22	24000	6400
Итого	50 000	20400

Задание 3.

На основании исходных данных определить сумму общехозяйственных расходов за месяц, распределить их согласно принятой учетной политике по базе распределения по объектам. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

Приказом по учетной политике ОАО «Орион» на текущий год предусмотрено ведение счета 26 «Общехозяйственные расходы». Базой распределения общехозяйственных расходов служит объем реализованной продукции (работ, услуг).

За май общехозяйственные расходы составили:

1. Начислена амортизация по основным средствам – 14 245 руб.
2. Отпущены материалы на ремонт складских помещений – 16 826 руб.
3. Начислена амортизация по нематериальным активам – 5950 руб.
4. Начислена заработная плата персоналу – 28 000 руб.
5. Начислен единый социальный налог (по установленным тарифам) с оплаты труда-?
6. Израсходовано подотчетными лицами на:
Командировочные расходы – 14940 руб.
Хозяйственные цели – 23800 руб.
7. Израсходовано на аудиторские и консультационные услуги – 9600 руб.
8. Оказаны услуги транспортным цехом – 6890 руб.

Итого общехозяйственные расходы за май - ? руб.

Распределение общехозяйственных расходов между видами реализованной продукции (работ, услуг), руб.

№	Объекты распределения	Реализовано за май	Сумма отнесенных общехозяйственных расходов
1	Готовая продукция	180 600	?
2	Услуги основной деятельности	120 370	?
3	Услуги вспомогательных производств	80840	?
Итого		?	?

Заполните отчет по прилагаемой форме.

Отчет по ПР

Тема:

Цель:

Оборудование:

ХОД РАБОТЫ

Задание 1.

1. Подготовить журнал регистрации хозяйственных операций и составить корреспонденцию счетов по приведенным операциям;
2. Списать и распределить расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования по видам продукции.

Задание 2.

1. Подготовка журнал регистрации хозяйственных операций, составить корреспонденцию счетов;
2. Списать и распределить общепроизводственные расходы по видам продукции.

Задание 3.

1. Определить сумму общехозяйственных расходов за месяц;
2. Распределить сумму общехозяйственных расходов согласно принятой учетной политике по базе распределения по объектам;
3. Составить бухгалтерские проводки.

5.1 Определение фактической себестоимости готовой продукции и незавершенного производства

Себестоимость выпущенной продукции определяют прибавлением к стоимости незавершенного производства на начало отчетного периода затрат отчетного периода и вычитанием из полученной суммы затрат стоимости незавершенного производства на конец отчетного периода. Следовательно, **к включаемым в себестоимость продукции затратам** относят стоимость незавершенного производства на начало периода и те затраты отчетного периода, которые непосредственно относятся на выпущенную продукцию.

Не включаются в себестоимость выпущенной продукции стоимость незавершенного производства на конец отчетного периода, затраты, не относящиеся непосредственно к производству выпущенной продукции и часть расходов будущих периодов.

К незавершенному производству относят затраты на незаконченную производством продукцию.

5.2. Инструктивная карта № 1

ТЕМА: Определение фактической себестоимости готовой продукции и незавершенного производства

ЦЕЛЬ РАБОТЫ: Усвоение порядка определения фактической себестоимости готовой продукции и незавершенного производства

ОБОРУДОВАНИЕ: Данные для выполнения задания, калькуляторы, отчеты по практическим работам.

ХОД РАБОТЫ

Вариант 1

Задание 1

1. На основании исходных данных о произведенных затратах на выпуск готовой продукции определить:

- фактическую производственную себестоимость готовой продукции;
- отклонение фактической производственной себестоимости готовой продукции от ее плановой себестоимости, рассчитанной на фактический выпуск.

2. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

Приказ по учетной политике ООО «Луч» на 200__г. предусматривает использование счета 40 «Выпуск продукции (работ, услуг)».

Остатки незавершенного производства по счету 20 «Основное производство» на 1 июня 20__г. составили 2800 руб.

Затраты на выпуск продукции в июне (руб.):

1. Материалы – 28 100

2. Топливо и энергия на технологические цели – 6500
3. Заработная плата, всего – 120 100,
в том числе:
 - рабочим, занятым в основном производстве – 40 600;
 - аппарату управления, включая премию – 50000;
 - совместителям, по трудовым соглашениям и по договорам подряда – 20 000;
 - за неотработанное (неявочное) время – 9500.
4. Отчисления в страховые фонды - ?
5. Командировочные расходы – 6 950
6. Авторское вознаграждение за рационализаторское предложение – 15 000
7. Амортизация основных средств – 8140
8. Амортизация нематериальных активов – 2500
9. Резерв на предстоящую оплату отпусков рабочих 5% - ...?
10. Общепроизводственные расходы – 18 970
11. Общехозяйственные расходы – 16 300

Остатки незавершенного производства на 1 июля составили 3890 руб.

За текущий месяц выпущено 500 изделий. Плановая себестоимость 1 изделия – 600 руб.

Задание 2

На основании данных о произведенных затратах и остатках на начало и конец отчетного периода определить себестоимость товарной продукции.

Исходные данные

Затраты на производство по ОАО «Электроинструмент» за март составили:

1. Сырье и материалы – 50 000руб.
 2. Возвратные отходы – 900 руб.
 3. Покупные изделия и полуфабрикаты – 3000 руб.
 4. Технологическое топливо и энергия – 6000 руб.
 5. Основная заработная плата – 45 000 руб.
 6. Дополнительная заработная плата – 8000 руб.
 7. Отчисления в страховые фонды - ..?
 8. Услуги вспомогательных производств – 3300 руб.
 9. Общепроизводственные расходы – 13 530 руб.
 10. Общехозяйственные расходы – 17 600 руб.
 11. Потери от неисправимого брака – 940 руб.
 12. Недостача материальных ценностей в основном производстве:
 - в пределах норм естественной убыли – 920 руб.
 - сверх норм естественной убыли – 2150 руб.
- Незавершенное производство на 1 апреля – 24 600 руб.

Задание 3

1. На основании исходных данных о произведенных затратах на выпуск готовой продукции определить:

- фактическую производственную себестоимость готовой продукции;
- отклонение фактической производственной себестоимости, рассчитанной на фактический выпуск.

2. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

Приказом по учетной политике в ОАО «Горизонт» на отчетный год предусмотрено использование счета 40 «Выпуск продукции (работ, услуг)».

Остаток незавершенного производства по счету 20 «Основное производство» на 1 апреля 200__г. – 5000руб.

Затраты на выпуск продукции в апреле:

1. Сырье и материалы – 143 200руб.
 2. Возвратные отходы – 900 руб.
 3. Покупные изделия и полуфабрикаты – 3000 руб.
 4. Технологическое топливо и энергия – 6000 руб.
 5. основная заработная плата – 45 000 руб.
 6. Дополнительная заработная плата – 8000 руб.
 7. Отчисления в страховые фонды - ...?
 8. Услуги вспомогательных производств – 3300 руб.
 9. Общепроизводственные расходы – 13 550 руб.
 - 10.Общехозяйственные расходы – 17 600 руб.
 - 11.Потери от неисправимого брака – 940 руб.
 - 12.Недостача материальных ценностей в основном производстве:
 - в пределах норм естественной убыли – 820 руб.
 - сверх норм естественной убыли – 2150 руб.
- Незавершенное производство на 1 апреля – 24 600 руб.

Задание 4

1. На основании исходных данных о произведенных затратах на выпуск готовой продукции определить:

- фактическую производственную себестоимость готовой продукции;
- отклонение фактической производственной себестоимости готовой продукции от ее плановой себестоимости, рассчитанной на фактический выпуск.

2. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

Приказом по учетной политике в ОАО «Горизонт» на отчетный год предусмотрено использование счета 40 «Выпуск готовой продукции (работ, услуг)».

Остаток незавершенного производства по счету 20 «Основное производство» на 1 апреля 200__г. – 5000руб.

Затраты на выпуск продукции в апреле:

1. Сырье и материалы – 143 200 руб.

2. Амортизация основных средств производственного назначения – 12 050 руб.
 3. Потери от брака – 1840 руб.
 4. Заработная плата – 250 800 руб.
 5. Отчисления в страховые фонды - ? руб.
 6. Расходы подотчетных лиц на нужды производства – 10 360 руб.
 7. Общепроизводственные расходы – 5400 руб.
 8. Общехозяйственные расходы – 51 700 руб.
 9. Возвращены материалы из производства – 4100 руб.
- Остатки незавершенного производства на 1 мая 200__ г. составили 3250 руб.
 За текущий месяц выпущено 60 изделий. Плановая себестоимость 1 изделия – 9500 руб.

Задание 5

Определить себестоимость остатка незавершенного производства на конец месяца (на 1 февраля).

Исходные данные

При инвентаризации незавершенного производства на 1 февраля было установлено:

Статьи затрат	Заказ №18 (руб.)	Заказ №19 (руб.)
Основные материалы (по покупной стоимости)	2000	4000
Транспортно-заготовительные расходы	?	?
Заработная плата основная производственных рабочих	7500	12 600
Заработная плата дополнительная производственных рабочих	?	?
Отчисления единого социального налога	?	?
Расходы по содержанию и эксплуатации оборудования	?	?
Прочие расходы цеха	?	?
Общехозяйственные расходы	?	?
Итого	?	?

Транспортно-заготовительные расходы по материалам составили 5%.
 Дополнительная заработная плата – 5%. Расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования – 40%.
 Прочие расходы цеха – 60%. Общехозяйственные расходы – 70%.

Вариант 2

Задание 1

1. На основании исходных данных о произведенных затратах на выпуск готовой продукции определить:

- фактическую производственную себестоимости готовой продукции;
- отклонение фактической производственной себестоимости готовой продукции от ее плановой себестоимости, рассчитанной на фактический выпуск.

2. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

Приказ по учетной политике ООО «Луч» на 200__г. предусматривает использование счета 40 «Выпуск продукции (работ, услуг)».

Остатки незавершенного производства по счету 20 «Основное производство» на 1 июня 20__г. составили 3800 руб.

Затраты на выпуск продукции в июне (руб.):

1. Материалы – 26 100
2. Топливо и энергия на технологические цели – 5500
3. Заработная плата, всего – 110 100,
в том числе:
 - рабочим, занятым в основном производстве – 30 600;
 - аппарату управления, включая премию – 50000;
 - совместителям, по трудовым соглашениям и по договорам подряда – 20 000;
 - за неотработанное (неявочное) время – 9500.
4. Отчисления в страховые фонды - ?
5. Командировочные расходы – 5 950
6. Авторское вознаграждение за рационализаторское предложение – 14 000
7. Амортизация основных средств – 7140
8. Амортизация нематериальных активов – 2500
9. Резерв на предстоящую оплату отпусков рабочих 5% - ...?
10. Общепроизводственные расходы – 16 970
11. Общехозяйственные расходы – 14 300

Остатки незавершенного производства на 1 июля составили 2890 руб.

За текущий месяц выпущено 500 изделий. Плановая себестоимость 1 изделия – 500 руб.

Задание 2

На основании данных о произведенных затратах и остатках на начало и конец отчетного периода определить себестоимость товарной продукции.

Исходные данные

Затраты на производство по ОАО «Электроинструмент» за март составили:

1. Сырье и материалы – 48 000руб.
2. Возвратные отходы – 800 руб.
3. Покупные изделия и полуфабрикаты – 3000 руб.

4. Технологическое топливо и энергия – 5000 руб.
5. Основная заработная плата – 40 000 руб.
6. Дополнительная заработная плата – 8000 руб.
7. Отчисления в страховые фонды - ..?
8. Услуги вспомогательных производств – 3300 руб.
9. Общепроизводственные расходы – 12 530 руб.
- 10.Общехозяйственные расходы – 15 600 руб.
- 11.Потери от неисправимого брака – 840 руб.
- 12.Недостача материальных ценностей в основном производстве:
в пределах норм естественной убыли – 820 руб.
сверх норм естественной убыли – 1150 руб.
Незавершенное производство на 1 апреля – 23 600 руб.

Задание 3

1. На основании исходных данных о произведенных затратах на выпуск готовой продукции определить:

- фактическую производственную себестоимость готовой продукции;
- отклонение фактической производственной себестоимости, рассчитанной на фактический выпуск.

2. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

Приказом по учетной политике в ОАО «Горизонт» на отчетный год предусмотрено использование счета 40 «Выпуск продукции (работ, услуг)».

Остаток незавершенного производства по счету 20 «Основное производство» на 1 апреля 200__г. – 6000руб.

Затраты на выпуск продукции в апреле:

1. Сырье и материалы – 133 200руб.
2. Возвратные отходы – 900 руб.
3. Покупные изделия и полуфабрикаты – 5000 руб.
4. Технологическое топливо и энергия – 7000 руб.
5. Основная заработная плата – 43 000 руб.
6. Дополнительная заработная плата – 5000 руб.
7. Отчисления в страховые фонды - ...?
8. Услуги вспомогательных производств – 3300 руб.
9. Общепроизводственные расходы – 14 550 руб.
- 10.Общехозяйственные расходы – 12600 руб.
- 11.Потери от неисправимого брака – 740 руб.
- 12.Недостача материальных ценностей в основном производстве:
в пределах норм естественной убыли – 520 руб.
сверх норм естественной убыли – 1550 руб.
Незавершенное производство на 1 апреля – 21 600 руб.

Задание 4

1. На основании исходных данных о произведенных затратах на выпуск готовой продукции определить:

- фактическую производственную себестоимость готовой продукции;
- отклонение фактической производственной себестоимости готовой продукции от ее плановой себестоимости, рассчитанной на фактический выпуск.

2. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

Приказом по учетной политике в ОАО «Горизонт» на отчетный год предусмотрено использование счета 40 «Выпуск готовой продукции (работ, услуг)».

Остаток незавершенного производства по счету 20 «Основное производство» на 1 апреля 200__г. – 7000руб.

Затраты на выпуск продукции в апреле:

1. Сырье и материалы – 113 200 руб.
2. Амортизация основных средств производственного назначения – 10 050 руб.
3. Потери от брака – 1240 руб.
4. Заработная плата – 220 800 руб.
5. Отчисления в страховые фонды - ? руб.
6. Расходы подотчетных лиц на нужды производства – 8 360 руб.
7. Общепроизводственные расходы – 6 400 руб.
8. Общехозяйственные расходы – 45 700 руб.
9. Возвращены материалы из производства – 6100 руб.

Остатки незавершенного производства на 1 мая 200__ г. составили 5250 руб.

За текущий месяц выпущено 50 изделий. Плановая себестоимость 1 изделия –12500 руб.

Задание 5

Определить себестоимость остатка незавершенного производства на конец месяца (на 1 февраля).

Исходные данные

При инвентаризации незавершенного производства на 1 февраля было установлено:

Статьи затрат	Заказ №18 (руб.)	Заказ №19 (руб.)
Основные материалы (по покупной стоимости)	3000	5000
Транспортно-заготовительные расходы	?	?
Заработная плата основная производственных рабочих	9500	10 600
Заработная плата дополнительная производственных рабочих	?	?
Отчисления единого социального налога	?	?
Расходы по содержанию и эксплуатации	?	?

оборудования		
Прочие расходы цеха	?	?
Общехозяйственные расходы	?	?
Итого	?	?

Транспортно-заготовительные расходы по материалам составили 3%.
Дополнительная заработная плата – 5%. Расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования – 30%.
Прочие расходы цеха – 50%. Общехозяйственные расходы – 60%.

Вариант 3

Задание 1

1. На основании исходных данных о произведенных затратах на выпуск готовой продукции определить:

- фактическую производственную себестоимости готовой продукции;
- отклонение фактической производственной себестоимости готовой продукции от ее плановой себестоимости, рассчитанной на фактический выпуск.

2. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

Приказ по учетной политике ООО «Луч» на 200__г. предусматривает использование счета 40 «Выпуск продукции (работ, услуг)».

Остатки незавершенного производства по счету 20 «Основное производство» на 1 июня 20__ г. составили 4800 руб.

Затраты на выпуск продукции в июне (руб.):

1. Материалы – 28 100
2. Топливо и энергия на технологические цели – 6500
3. Заработная плата, всего – 130 100,
в том числе:
 - рабочим, занятым в основном производстве – 50 600;
 - аппарату управления, включая премию – 50000;
 - совместителям, по трудовым соглашениям и по договорам подряда – 20 000;
 - за неотработанное (неявочное) время – 9500.
4. Отчисления в страховые фонды - ?
5. Командировочные расходы – 4 950
6. Авторское вознаграждение за рационализаторское предложение – 10 000
7. Амортизация основных средств – 4140
8. Амортизация нематериальных активов – 3500
9. Резерв на предстоящую оплату отпусков рабочих 5% - ...?
10. Общепроизводственные расходы – 13 970
11. Общехозяйственные расходы – 12 300

Остатки незавершенного производства на 1 июля составили 4890 руб.

За текущий месяц выпущено 400 изделий. Плановая себестоимость 1 изделия – 800 руб.

Задание 2

На основании данных о произведенных затратах и остатках на начало и конец отчетного периода определить себестоимость товарной продукции.

Исходные данные

Затраты на производство по ОАО «Электроинструмент» за март составили:

1. Сырье и материалы – 60 000руб.
2. Возвратные отходы – 1900 руб.
3. Покупные изделия и полуфабрикаты – 4000 руб.
4. Технологическое топливо и энергия – 8000 руб.
5. Основная заработная плата – 43000 руб.
6. Дополнительная заработная плата – 9000 руб.
7. Отчисления в страховые фонды - ..?
8. Услуги вспомогательных производств – 4300 руб.
9. Общепроизводственные расходы – 12 530 руб.
10. Общехозяйственные расходы – 15 600 руб.
11. Потери от неисправимого брака – 2 940 руб.
12. Недостача материальных ценностей в основном производстве:
в пределах норм естественной убыли – 1920 руб.
сверх норм естественной убыли – 1150 руб.
Незавершенное производство на 1 апреля – 21 600 руб.

Задание 3

1. На основании исходных данных о произведенных затратах на выпуск готовой продукции определить:

- фактическую производственную себестоимость готовой продукции;
- отклонение фактической производственной себестоимости, рассчитанной на фактический выпуск.

2. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

Приказом по учетной политике в ОАО «Горизонт» на отчетный год предусмотрено использование счета 40 «Выпуск продукции (работ, услуг)».

Остаток незавершенного производства по счету 20 «Основное производство» на 1 апреля 200__г. – 3000руб.

Затраты на выпуск продукции в апреле:

1. Сырье и материалы – 123 200руб.
2. Возвратные отходы – 500 руб.
3. Покупные изделия и полуфабрикаты – 2500 руб.
4. Технологическое топливо и энергия – 3000 руб.
5. Основная заработная плата – 41000 руб.
6. Дополнительная заработная плата – 5000 руб.
7. Отчисления в страховые фонды - ...?

8. Услуги вспомогательных производств – 1300 руб.
9. Общепроизводственные расходы – 11 550 руб.
10. Общехозяйственные расходы – 12 600 руб.
11. Потери от неисправимого брака – 940 руб.
12. Недостача материальных ценностей в основном производстве:
в пределах норм естественной убыли – 320 руб.
сверх норм естественной убыли – 850 руб.
Незавершенное производство на 1 апреля – 19 600 руб.

Задание 4

1. На основании исходных данных о произведенных затратах на выпуск готовой продукции определить:

- фактическую производственную себестоимость готовой продукции;
- отклонение фактической производственной себестоимости готовой продукции от ее плановой себестоимости, рассчитанной на фактический выпуск.

2. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

Приказом по учетной политике в ОАО «Горизонт» на отчетный год предусмотрено использование счета 40 «Выпуск готовой продукции (работ, услуг)».

Остаток незавершенного производства по счету 20 «Основное производство» на 1 апреля 200__ г. – 2000 руб.

Затраты на выпуск продукции в апреле:

1. Сырье и материалы – 118 200 руб.
2. Амортизация основных средств производственного назначения – 8 050 руб.
3. Потери от брака – 840 руб.
4. Заработная плата – 230 800 руб.
5. Отчисления в страховые фонды - ? руб.
6. Расходы подотчетных лиц на нужды производства – 6 360 руб.
7. Общепроизводственные расходы – 8400 руб.
8. Общехозяйственные расходы – 30 700 руб.
9. Возвращены материалы из производства – 3100 руб.

Остатки незавершенного производства на 1 мая 200__ г. составили 2250 руб.

За текущий месяц выпущено 40 изделий. Плановая себестоимость 1 изделия – 11500 руб.

Задание 5

Определить себестоимость остатка незавершенного производства на конец месяца (на 1 февраля).

Исходные данные

При инвентаризации незавершенного производства на 1 февраля было установлено:

Статьи затрат	Заказ №18 (руб.)	Заказ №19 (руб.)
Основные материалы (по покупной стоимости)	4000	6000
Транспортно-заготовительные расходы	?	?
Заработная плата основная производственных рабочих	10500	15 600
Заработная плата дополнительная производственных рабочих	?	?
Отчисления единого социального налога	?	?
Расходы по содержанию и эксплуатации оборудования	?	?
Прочие расходы цеха	?	?
Общехозяйственные расходы	?	?
Итого	?	?

Транспортно-заготовительные расходы по материалам составили 7%.
Дополнительная заработная плата – 6%. Расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования – 30%.

Прочие расходы цеха – 60%. Общехозяйственные расходы – 60%.

Вариант 4

Задание 1

1. На основании исходных данных о произведенных затратах на выпуск готовой продукции определить:

- фактическую производственную себестоимости готовой продукции;
- отклонение фактической производственной себестоимости готовой продукции от ее плановой себестоимости, рассчитанной на фактический выпуск.

2. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

Приказ по учетной политике ООО «Луч» на 200__г. предусматривает использование счета 40 «Выпуск продукции (работ, услуг)».

Остатки незавершенного производства по счету 20 «Основное производство» на 1 июня 20__г. составили 1800 руб.

Затраты на выпуск продукции в июне (руб.):

1. Материалы – 22 100
2. Топливо и энергия на технологические цели – 5500
3. Заработная плата, всего – 127 100,
в том числе:
 - рабочим, занятым в основном производстве – 52 600;
 - аппарату управления, включая премию – 48000;

- совместителям, по трудовым соглашениям и по договорам подряда – 18 000;
- за неотработанное (неявочное) время – 8500.
- 4. Отчисления в страховые фонды - ?
- 5. Командировочные расходы – 2 450
- 6. Авторское вознаграждение за рационализаторское предложение –4 000
- 7. Амортизация основных средств – 5140
- 8. Амортизация нематериальных активов – 2500
- 9. Резерв на предстоящую оплату отпусков рабочих 5% - ...?
- 10. Общепроизводственные расходы – 9 970
- 11. Общехозяйственные расходы – 8 300

Остатки незавершенного производства на 1 июля составили 2500 руб.

За текущий месяц выпущено 300 изделий. Плановая себестоимость 1 изделия – 1000 руб.

Задание 2

На основании данных о произведенных затратах и остатках на начало и конец отчетного периода определить себестоимость товарной продукции.

Исходные данные

Затраты на производство по ОАО «Электроинструмент» за март составили:

1. Сырье и материалы – 55 000руб.
2. Возвратные отходы – 2900 руб.
3. Покупные изделия и полуфабрикаты – 4500 руб.
4. Технологическое топливо и энергия – 8500 руб.
5. Основная заработная плата – 39000 руб.
6. Дополнительная заработная плата – 12000 руб.
7. Отчисления в страховые фонды - ..?
8. Услуги вспомогательных производств – 2300 руб.
9. Общепроизводственные расходы – 11 530 руб.
10. Общехозяйственные расходы – 12 600 руб.
11. Потери от неисправного брака –2 200 руб.
12. Недостача материальных ценностей в основном производстве:
 - в пределах норм естественной убыли – 1400 руб.
 - сверх норм естественной убыли – 1650 руб.

Незавершенное производство на 1 апреля –18 600 руб.

Задание 3

1. На основании исходных данных о произведенных затратах на выпуск готовой продукции определить:

- фактическую производственную себестоимость готовой продукции;
- отклонение фактической производственной себестоимости, рассчитанной на фактический выпуск.

2. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

Приказом по учетной политике в ОАО «Горизонт» на отчетный год предусмотрено использование счета 40 «Выпуск продукции (работ, услуг)».

Остаток незавершенного производства по счету 20 «Основное производство» на 1 апреля 200__г. – 6000руб.

Затраты на выпуск продукции в апреле:

1. Сырье и материалы – 115 200руб.
 2. Возвратные отходы – 1500 руб.
 3. Покупные изделия и полуфабрикаты – 3500 руб.
 4. Технологическое топливо и энергия – 3400 руб.
 5. Основная заработная плата – 38000 руб.
 6. Дополнительная заработная плата – 8000 руб.
 7. Отчисления в страховые фонды - ...?
 8. Услуги вспомогательных производств – 1300 руб.
 9. Общепроизводственные расходы – 9 550 руб.
 - 10.Общехозяйственные расходы – 10 600 руб.
 - 11.Потери от неисправимого брака – 2940 руб.
 - 12.Недостача материальных ценностей в основном производстве:
в пределах норм естественной убыли – 1320 руб.
сверх норм естественной убыли – 750 руб.
- Незавершенное производство на 1 апреля – 15 600 руб.

Задание 4

1. На основании исходных данных о произведенных затратах на выпуск готовой продукции определить:

- фактическую производственную себестоимость готовой продукции;
- отклонение фактической производственной себестоимости готовой продукции от ее плановой себестоимости, рассчитанной на фактический выпуск.

2. Составить бухгалтерские проводки.

Исходные данные

Приказом по учетной политике в ОАО «Горизонт» на отчетный год предусмотрено использование счета 40 «Выпуск готовой продукции (работ, услуг)».

Остаток незавершенного производства по счету 20 «Основное производство» на 1 апреля 200__г. – 6000руб.

Затраты на выпуск продукции в апреле:

1. Сырье и материалы – 109 200 руб.
2. Амортизация основных средств производственного назначения – 8 650 руб.
3. Потери от брака –890 руб.
4. Заработная плата – 205 800 руб.
5. Отчисления в страховые фонды - ? руб.
6. Расходы подотчетных лиц на нужды производства – 7 360 руб.
7. Общепроизводственные расходы – 4400 руб.

8. Общехозяйственные расходы – 24 700 руб.
 9. Возвращены материалы из производства – 4100 руб.
 Остатки незавершенного производства на 1 мая 200__ г. составили 3550 руб.
 За текущий месяц выпущено 40 изделий. Плановая себестоимость 1 изделия – 14500 руб.

Задание 5

Определить себестоимость остатка незавершенного производства на конец месяца (на 1 февраля).

Исходные данные

При инвентаризации незавершенного производства на 1 февраля было установлено:

Статьи затрат	Заказ №18 (руб.)	Заказ №19 (руб.)
Основные материалы (по покупной стоимости)	5500	6500
Транспортно-заготовительные расходы	?	?
Заработная плата основная производственных рабочих	12500	14 600
Заработная плата дополнительная производственных рабочих	?	?
Отчисления единого социального налога	?	?
Расходы по содержанию и эксплуатации оборудования	?	?
Прочие расходы цеха	?	?
Общехозяйственные расходы	?	?
Итого	?	?

Транспортно-заготовительные расходы по материалам составили 7%.
 Дополнительная заработная плата – 6%. Расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования – 30%.
 Прочие расходы цеха – 60%. Общехозяйственные расходы – 60%.

Заполните отчет по прилагаемой форме.

Отчет по ПР

Тема:

Цель:

Оборудование:

ХОД РАБОТЫ

Задание 1.

1. Определить фактическую производственную себестоимости готовой продукции;
2. Определить отклонение фактической производственной себестоимости готовой продукции от ее плановой себестоимости, рассчитанной на фактический выпуск;
3. Составить бухгалтерские проводки.

Задание 2.

1. Определить себестоимость товарной продукции.

Задание 3.

1. Определить фактическую производственную себестоимости готовой продукции;
2. Определить отклонение фактической производственной себестоимости готовой продукции от ее плановой себестоимости, рассчитанной на фактический выпуск;
3. Составить бухгалтерские проводки.

Задание 4.

1. Определить фактическую производственную себестоимости готовой продукции;
2. Определить отклонение фактической производственной себестоимости готовой продукции от ее плановой себестоимости, рассчитанной на фактический выпуск;
3. Составить бухгалтерские проводки.

Задание 5.

1. Определить себестоимость остатка незавершенного производства на конец месяца (на 1 февраля).