

## 4. УЧЕТ ПРОЦЕССОВ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

### Упражнение 1

На основе данных для выполнения задачи:  
открыть счета для учета процесса заготовки материалов;  
отразить на счетах операции по их приобретению;  
исчислить фактическую заготовительную себестоимость материалов.

**Данные для выполнения упражнения:**

Таблица 1.1

#### Выписка остатков по счетам АО "Интеграл" на 01 мая 20\_\_ г.

Код Счета	Наименование счетов и субсчетов	Сумма (тыс. руб.)	
		Дебет	Кредит
10	Материалы	2 469	
10-1	По учетным ценам	1 756	
10-2	Транспортно- заготовительные расходы	713	
51	Расчетный счет	6 241	
60	Расчеты с поставщиками и подрядчиками		14 368
71	Расчеты с подотчетными лицами	470	

Таблица 1.2

#### Операции АО "Интеграл" по приобретению материалов за май 20\_\_ года

№ п/п	Содержание хозяйственных операций	Проводка		Сумма в тыс. руб.
		Д	К	
1	Акцептован счет поставщика за поступившие материалы: по учетным ценам			1000
2	Акцептован счет транспортной организации за доставку материалов			264
3	Утвержден авансовый отчет по расходам, связанным с разгрузкой материалов			450
4	Оплачены счета поставщиков за поступившие материалы			1264
5	Отпущены материалы по учетным ценам: для изготовления продукции на общепроизводственные нужды на общехозяйственные нужды			750 420 200
6	Списываются ТЗР, относящиеся к израсходованным материалам: для изготовления продукции на общепроизводственные нужды на общехозяйственные нужды			? ? ?

Решение задачи осуществить в таблице следующей формы

Таблица 1.3

#### Ведомость распределения транспортно-заготовительных расходов (ТЗР) АО "Интеграл" за май 20\_\_ г.

Показатель	Материалы по учетным ценам	ТЗР	Фактическая себестоимость
1	2	3	4
Остаток на начало месяца			
Поступило в текущем месяце			
Итого			
Процент ТЗР			
Отпущено и списано в текущем месяце			
Для изготовления продукции			
На общепроизводственные нужды			
На общехозяйственные нужды			
Итого			
Остаток на конец месяца			
Итого			

Примечание: Средний процент отклонений (ТЗР) исчисляется с точностью до целых.

### Упражнение 2

На основе данных для выполнения задачи:  
открыть счета для учета процесса заготовки материалов;

отразить на счетах операции по их приобретению;  
исчислить фактическую заготовительную себестоимость материалов.

**Данные для выполнения упражнения:**

Таблица 2.1

**Остатки по счетам ООО "Заря" на 01 июня 20\_\_ г.**

Код Счета	Наименование счетов и субсчетов	Сумма (тыс. руб.)	
		Дебет	Кредит
10	Материалы		1 120
10-1	По учетным ценам		1 000
10-2	Транспортно- заготовительные расходы		120
50	Касса		60
51	Расчетный счет		1 370
60	Расчеты с поставщиками и подрядчиками		21 460
71	Расчеты с подотчетными лицами		63

Таблица 2.2

**Операции ООО «Заря» по приобретению материалов за июнь 20\_\_ года**

№ п/п	Содержание хозяйственных операций	Проводка		Сумма в тыс. руб.
		Д	К	
1	2	3	4	5
1	Акцептован счет поставщика за поступившие материалы по учетным ценам			875
2	Акцептован счет транспортной организации за доставку материалов			314
3	Акцептован счет за аренду склада временного хранения материалов			36
4	Начислены проценты по кредиту, полученному для приобретения материалов			26
5	Перечислена с расчетного счета задолженность поставщикам за материалы			1300
6	Отпущены материалы по учетным ценам: на изготовление продукции А на изготовление продукции Б			700 800
7	Списывается ТЗР, относящиеся к израсходованным материалам: на производство продукции А на производство продукции Б			? ?

Расчет произвести в таблице формы табл. 1.3.

**Упражнение 3**

На основе данных для выполнения задачи:  
открыть счета для учета процесса производства;  
отразить на счетах операции по изготовлению продукции;  
исчислить фактическую производственную себестоимость готовой продукции.

**Данные для выполнения упражнения:**

Таблица 3.1

**Остатки по счетам АО "Ромашка" на 01 июля 20\_\_ г.**

Код Счета	Наименование счетов и субсчетов	Сумма (тыс. руб.)	
		Дебет	Кредит
01	Основные средства	12000	
02	Амортизация основных средств		1000
10-1	Материалы по учетным ценам		8000
10-2	Отклонения в стоимости материалов		1500
20	Основное производство		5200
	корзина		3700
	шкатулка		1500
23	Вспомогательные производства		1000
69	Расчеты по социальному страхованию и обеспечению		400
68	Расчеты по налогам и сборам		240

70	Расчеты с персоналом по оплате труда		2000
71	Расчеты с подотчетными лицами	200	

Таблица 3.2

## Хозяйственные операции за июль 20\_\_ года

№ п/п	Содержание хозяйственных операций	Сумма в тыс. руб.
1	2	3
1	Отпущены в производство материалы: на изготовление продукции основного цеха: корзина шкатулка во вспомогательный цех для производства продукции на содержание оборудования в основных цехах на прочие цеховые нужды на общехозяйственные нужды	4 000 2 600 1 400 500 1 500 750 500
2	Списываются отклонения по материалам, отпущенным на производственные нужды: на изготовление продукции основного цеха: корзина шкатулка во вспомогательный цех на содержание оборудование в основных цехах на цеховые нужды на общехозяйственные нужды	750 488 262 94 281 140 94
3	Начислена заработная плата: рабочим за изготовление продукции: корзина шкатулка рабочим вспомогательных производств рабочим, занятым обслуживанием оборудования цеховому персоналу общехозяйственному персоналу	2 000 920 1 080 300 500 40 560
4	Удержан из заработной платы налог на доходы физических лиц	408
5	Начислено органам социального страхования 26,2 %: рабочим за изготовление продукции: корзина шкатулка работникам вспомогательного производства рабочим, занятым обслуживанием оборудования цеховому персоналу общехозяйственному персоналу	? ? ? ? ? ? ?
6	Начислена амортизация: производственного оборудования основных средств общецехового назначения основных средств общехозяйственного назначения	400 100 100
7	Приобретен подотчетным лицом хозяйственный инвентарь для нужд цеха	200
8	Списываются на изготовление продукции общепроизводственные расходы (распределить пропорционально сумме прямых затрат): корзина шкатулка общехозяйственные расходы	? ? ?
9	Списываются на изготовление продукции общехозяйственные расходы (распределить пропорционально сумме материальных затрат): корзина шкатулка	? ? ?
10	Выпущена из производства готовая продукция по плановой себестоимости корзина	20 310

	шкатулка	11 550 8 760
11	Списывается отклонение фактической себестоимости от стоимости по учетным ценам корзина шкатулка	? ? ?

Остаток незавершенного производства по данным инвентаризации на 1 августа 200\_г составляет 3 200 тыс. руб., в том числе:

корзина 1 700 руб.,  
шкатулка 1 500 руб.  
Расчеты произвести в таблицах.

Таблица 3.3

**Расчет фактической себестоимости продукции за июль месяц**

№	Показатель	Сумма
1	Остаток НЗП на начало месяца, в том числе: корзина шкатулка	
	Затраты на производство за месяц, в том числе: корзина шкатулка	
	Остаток НЗП на конец месяца, в том числе: корзина шкатулка	
	Фактическая производственная себестоимость готовой продукции (с.1 + с. 2 – с.3), в том числе: корзина шкатулка	
	Стоимость выпущенной из производства продукции по плановой (нормативной) себестоимости, в том числе: корзина шкатулка	
	Отклонение фактической себестоимости от плановой (нормативной) себестоимости, в том числе: корзина шкатулка	

**Упражнение 4**

На основе данных для выполнения задачи:  
открыть счета для учета процесса производства;  
отразить на счетах операции по изготовлению продукции;  
исчислить фактическую производственную себестоимость готовой продукции.

Организация выпускает два вида продукции – кирпич и брусчатку, имеет бесцеховую структуру. Общехозяйственные расходы распределяются между видами продукции пропорционально сумме основной заработной платы производственных рабочих и включаются в себестоимость выпущенной продукции.

**Данные для выполнения упражнения:**

Таблица 4.1

**Остатки по счетам производственного предприятия “Восток”  
на 1 июня 200\_г.**

Шифр счета	Наименование счета	Остатки	
		Дебет	Кредит
1	2	3	4
01	Основные средства	7120	
02	Амортизация основных средств		3620
04	Нематериальные активы	920	
05	Амортизация нематериальных активов		620
10-1	Материалы (по учетным ценам)	12 890	
10-2	Отклонения в стоимости материалов	1200	
20	Основное производство – всего	320	
	в том числе: кирпич	120	

	брусчатка	200	
43	Готовая продукция (по плановой и нормативной себестоимости) - всего	3120	
	В том числе:		
	кирпич	1860	
	брусчатка	1260	
50	Касса	320	
51	Расчетные счета	17 620	
60	Расчеты с поставщиками		9120
68	Расчеты по налогам и сборам		690
69	Расчеты по социальному страхованию		4320
70	Расчеты с персоналом по оплате труда		820
71	Расчеты с подотчетными лицами	440	

Таблица 4.2

**Журнал регистрации хозяйственных операций производственного предприятия «Восток» за июнь  
месяц**

№ п/п	Содержание хозяйственной операции	Проводка		Сумма
		Д	К	
1	2	3	4	5
1	В кассу расчетного счета по чеку № 171 523 поступили деньги			1035
2	Выплачена из кассы заработная плата			790
3	Депонирована невыплаченная заработная плата			150
4	Возвращена из кассы на расчетный счет депонированная заработная плата			150
5	Выданы из кассы деньги в подотчет			330
6	С расчетного счета осуществлены платежи: а) поставщикам за материалы; б) бюджету - налоги; в) фонду социального страхования.			6235 191 1880
7	Отпущены материалы на производство продукции по учетным ценам в том числе на производство: кирпича брусчатки			3130 1875 1255
8	Списаны транспортно-заготовительные расходы, приходящиеся на отпущенные материалы в том числе кирпич брусчатка			748 427 321
9	Начислена заработная плата производственным рабочим в т.ч. занятым изготовлением кирпича брусчатки			3120 1870 1250
10	Произвести отчисления на социальные нужды от начисленной заработной платы основных производственных 26,2%, в том числе кирпич брусчатка			? ? ?
11	Начислена заработная плата работникам администрации			620
12	Произвести отчисления от начисленной суммы заработной платы администрации органам социального страхования и обеспечения 26,2 %			?

13	Утверждены авансовые отчеты о командировочных расходах работников аппарата управления			372
14	Удержаны из заработной платы, начисленной производственным рабочим и аппарату управления: налог на доходы физических лиц			449
15	Начислена амортизация по основным средствам предприятия			172
16	Начислена амортизация нематериальных активов			130
17	Определить и списать сумму общехозяйственных расходов кирпич брусчатка Составить расчет распределения общехозяйственных расходов (по форме, приведенной в табл. 4.3)			? ? ?
18	Выпущена из производства готовая продукция, стоимость продукции по плановой себестоимости в том числе: кирпич брусчатка			8040 4075 3965
19	Списать отклонения фактической себестоимости от учетной стоимости в том числе: кирпич брусчатка Составить расчет на исчисление фактической себестоимости готовой продукции (по форме, приведенной в табл. 4.4)			? ? ?

Остатки незавершенного производства на 1 июля составляют – всего  
1040 руб.

в том числе:

кирпич 770 руб.

брусчатка 270 руб.

Решение выполнить в таблицах, приведенных ниже.

Таблица 4.3

Расчет общехозяйственных расходов по видам продукции за июнь т.г.

№ п/п	Наименование продукции	Заработная плата производственных рабочих	Кэф. распределения	Общехозяйственные расходы
1	кирпич			
2	брусчатка			
3	Итого			

Коэффициент распределения исчисляется с точностью до 0,00001. Полученные в расчетах суммы округляют до целых рублей.

Таблица 4.4

Расчет фактической производственной себестоимости выпущенной продукции за июнь месяц  
(в рублях)

№ п/п	Показатели	Кирпич	Брусчатка	Всего
1	Остаток незавершенного производства на начало месяца			
2	Затраты на производство за месяц			
3	Остатки незавершенного производства на конец месяца			
4	Фактическая производственная себестоимость готовой продукции (с.1 + с. 2 – с.3)			
5	Стоимость выпущенной из производства продукции по плановой (нормативной) себестоимости			

6	Отклонение фактической производственной себестоимости от стоимости по учетным ценам «-» экономия «+» перерасход			
---	---	--	--	--

### Упражнение 5

На основании данных для выполнения задачи:

- 1) открыть счета для учета процесса продажи;
  - 2) отразить на счетах операции по учету затрат, связанные с продажей продукции;
  - 3) исчислить полную фактическую себестоимость проданной продукции;
  - 4) определить и списать результаты по продаже продукции;
- Согласно учетной политике учет продажи продукции ведется по моменту отгрузки.

**Данные для выполнения упражнения:**

Таблица 5.1

#### Остатки по счетам АО "Варяг" на 1 сентября 200 г.

№ п/п	Наименование счета	Сумма, тыс. руб.	
		Д	К
1	Основное производство	4200	
2	Готовая продукция	7157	
3	Расчетные счета	13100	
4	Материалы	5250	
5	Расчеты по налогам и сборам		
6	Нераспределенная прибыль отчетного года		2100
			6400

Таблица 5.2

#### Хозяйственные операции АО "Варяг" по продаже продукции за сентябрь 20 г.

№ п/п	Содержание хозяйственной операции	Сумма (тыс. руб.)	Проводка	
			Д	К
1	Выпущена из производства и сдана на склад готовая продукция	2 250		
2	Отгружена покупателям готовая продукция	7500		
3	Акцептован счет за тару, используемую при отгрузке	120		
4	Оплачены с расчетного счета транспортные расходы по отправке продукции за счет предприятия поставщика	230		
5	Поступила на расчетный счет выручка за проданную продукцию	6500		
6	Списываются расходы на продажу, относящиеся к реализованной продукции	350		
7	Списывается производственная себестоимость проданной продукции	4300		
8	Начислен НДС по проданной продукции	992		
9	Списывается результат от продажи продукции	?		

### Упражнение 6

На основании данных журнала операций:

- составить корреспонденцию счетов;
- разнести на счет 90 операции по реализации готовой продукции;
- определить финансовый результат от реализации продукции

**Примечание:** момент реализации - отгрузка.

#### Таблицы к упражнению 6

Таблица 6.1

#### Журнал регистрации хозяйственных операций

№ п/п	Содержание хозяйственной операции	Сумма	Д	К
1	Выпущена из производства готовая продукция	10000		
2	Выписан счет- фактура в адрес покупателей	12400		

3	Списывается фактическая себестоимость отгруженной в адрес покупателей продукции	9000		
4	Начислена сумма НДС по реализованной продукции	2233		
5	Приняты к оплате расходы транспортной организации, связанные с отгрузкой продукции покупателю	800		
6	Начислена зарплата работникам по рекламе	450		
7	Произведены отчисления на социальное страхование и обеспечение от зарплаты, начисленной работникам по рекламе			
8	Списываются расходы на продажу			
9	Выявлен финансовый результат от реализации			
10	Получено на р/с от покупателей за продукцию	12400		