

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФГБОУ ВПО «Удмуртский государственный университет»
Институт экономики и управления
Кафедра «финансов и учета»

**Методические указания для проведения практических занятий
по курсу «Экономический анализ»
для бакалавров направления Экономика**

Ижевск
2014

«УТВЕРЖДАЮ»

Зам.директора ИЭиУ
по учебно-методической работе

_____ О.А. Воробьёва
«__» _____ 2014г.

Составитель:
доцент кафедры «Финансы и учет» Слесаренко Г.В.

Методические указания рассмотрены и одобрены на заседании кафедры «Финансов и учета»

Протокол № 3 от 07 марта 2014 г.

Зав. кафедрой
«Финансов и учета»

С.Ф. Федулова

©Слесаренко Г.В.
© ИЭиУ ФГБОУ ВПО «УдГУ», 2014 г.

Содержание

Введение.....	4
Тема 1. Методы экономического анализа и факторные модели.....	5
Тема 2. Анализ взаимосвязи объема производства, затрат и прибыли.....	10
Тема 3. Анализ эффективности использования ресурсов и комплексная оценка хозяйственной деятельности.....	17
Тема 4. Анализ финансовой отчетности. Анализ показателей финансового состояния эффективности деятельности коммерческой организации.....	28
Приложение 1.....	39
Приложение 2.....	42
Приложение 3.....	44
Список рекомендуемой литературы.....	46

Введение

Методические указания для выполнения практических занятий по курсу «Бухгалтерский учет и анализ», раздел «Экономический анализ» предназначены для студентов 3 курса дневного отделения Института экономики и управления ГОУВПО «УдГУ».

Подготовленный материал содержит задачи для проведения практических занятий, позволяющие студентам овладеть навыками и приемами анализа и закрепить их теоретические знания.

Выполнение практических заданий будет проводиться как в период аудиторных занятий, так и в порядке самостоятельной работы, предусмотренной учебным планом.

Приведенные практические ситуации являются условными и не могут служить справочным материалом.

Формы контроля знаний: письменный и устный опрос по результатам изучения теоретического материала и выполнения практических заданий, контрольная работа.

Тема 1. Методы экономического анализа и факторные модели

1. Информационная база экономического анализа.
2. Индексный метод, метод цепных подстановок, способы абсолютных и относительных разниц. Аналитические модели, построение и анализ.

Задача 1.1.

Провести факторный анализ товарооборота индексным методом по следующим данным:

Виды изделий	Цена, руб./шт.		Количество реализованной продукции, шт.	
	Базисный период	Отчетный период	Базисный период	Отчетный период
А	105	107	1000	950
Б	20	20	750	780
С	45	44,5	2020	2430
Д	210	207	500	540

Задача 1.2.

При помощи метода цепных подстановок определить влияние факторов на результативный показатель (рентабельность продаж). По плану выручка от реализации составляет 7500 тыс. руб., фактически 8300 тыс. руб.; чистая прибыль – соответственно 150 и 160 тыс. руб. Какой должна быть чистая прибыль при той же фактической выручке, чтобы фактическая рентабельность превышала плановую?

Задача 1.3.

Выработка на 1 рабочего снизилась в отчетном году по сравнению с предыдущим годом с 3000 руб. до 2800 руб. а удельный вес рабочих в общей численности работающих изменился, соответственно с 0,83 до 0,85. Способом абсолютных разностей определить, как изменилась выработка на 1 работающего.

Задача 1.4.

Определить способом относительных разностей влияние факторов на стоимость израсходованного материала (результативный показатель):

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
Количество изделий, шт.	400	375
Расход материала на 1 изделие, кг.	7	7,5
Цена 1 кг материала, руб.	4	4,2

Задача 1.5.

Используя данные задачи 1.4, определите влияние факторов на результирующий показатель методом цепных подстановок.

Задача 1.6.

Материальные затраты на выпуск единицы изделия по плану и фактически характеризуются следующими данными:

Наименование показателя	План			Факт			Отклонение
	кг	Цена, руб.	Сумма, руб.	Кг.	Цена, руб.	Сумма, руб.	
Материал 1: Отпущено в производство	500	10	5000	510	12	6120	
Отходы:							
Возвратные	10	2	20	11	2	22	
Безвозвратные	3	10		5	12		
Материал 2	45	7	315				
Материал 2-1				48	6	288	
Итого							

Определить: расход материала 1 на одно изделие, итоговые показатели таблицы, отклонения. Рассчитать влияние факторов (удельного расхода и цены основного материала, изменения возвратных и безвозвратных отходов, в результате замены материалов) на изменение суммы материальных затрат.

Влияние факторов показать в таблице:

Фактор	Расчет	Влияние фактора
Увеличение удельного расхода материала 1		
Увеличение цены материала 1		
Увеличения возвратных отходов		

Увеличение безвозвратных отходов		
Замена материала 2 на 2-1 Изменение количества Изменение цены		

Задача 1.7.

Определить способом относительных разниц влияние факторов на результативный показатель – товарную продукцию, используя следующие данные:

Показатели	Темпы изменений
Среднегодовая выработка рабочего	+0,05
Удельный вес рабочих в общей численности персонала	-0,04
Численность всего персонала	-0,12
Объем продукции по плану, тыс. руб.	45800

Задача 1.8.

Определить производительность труда и рассчитать влияние на объем реализованной продукции изменения численности персонала и производительности труда. Определить относительное высвобождение (перерасход) численности в связи с повышением (снижением) производительности труда:

Показатели	План	Факт	Отклонение	Темп роста
Объем реализованной продукции, тыс. руб.	9700	9650		
Численность персонала, чел	150	158		
Производительность труда, тыс. руб.				

Задача 1.9.

Определить материалоотдачу и относительную экономию (перерасход) материальных ресурсов. Найти влияние на изменение объема реализованной продукции изменения материальных затрат и изменения материалоотдачи:

Показатели	План	Факт	Отклонение	Темп роста
Объем реализованной продукции, тыс. руб.	10500	10462		
Материальные затраты, тыс. руб.	5000	5240		
Материалоотдача, руб.				

Задача 1.10.

Методом цепных подстановок определить влияние факторов на изменение фондоотдачи исходя из следующих данных:

Показатели	План	Факт	Отклонение	Влияние факторов
Среднегодовая стоимость основных производственных фондов, тыс. руб.	78650	79300		
Товарная продукция, тыс. руб.	14720	17400		
Фондоотдача, руб.				

Задача 1.11.

Определить влияние следующих факторов: величины основных производственных фондов (ОПФ), их структуры, фондоотдачи активной части ОПФ на изменение выпуска товарной продукции в отчетном году по сравнению с предыдущим, используя способ относительных разниц:

Показатели	План	Факт	Отклонение	Влияние факторов
Среднегодовая стоимость основных производственных фондов, тыс. руб.	1700	1950		
Удельный вес активной части ОПФ (в долях единиц)	0,7	0,71		
Активная часть ОПФ, руб.			X	X
Фондоотдача активной части ОПФ				
Товарная продукция в, тыс. руб.	1620	1750		

Задача 1.12.

Построить аналитическую модель, отражающую взаимосвязь между показателями рентабельности активов, рентабельности продаж и оборачиваемости активов. Определить рентабельность активов и количественные параметры двухфакторной модели, если чистая прибыль составляет 150 ден. ед., выручка от реализации – 1750 ден. ед., среднегодовая стоимость активов – 750 ден. ед.

Задача 1.13.

Построить аналитическую модель, отражающую взаимосвязь между показателями рентабельности собственного капитала, рентабельности продаж, оборачиваемости активов и структуры капитала.

Определить рентабельность собственного капитала и количественные параметры трехфакторной модели, если чистая прибыль составляет 148 ден. ед. выручка от реализации – 1240, среднегодовая стоимость активов – 800, среднегодовая величина собственного капитала – 600.

Тема 2. Анализ взаимосвязи объема производства, затрат и прибыли

1. Определение прогнозной величины прибыли и расчет точки безубыточности.
2. Запас прочности и эффект операционного рычага.
3. Анализ ассортимента выпускаемой продукции и рентабельность.

Задача 2.1.

Предприятие производит продукцию одного наименования по цене 230 руб. за единицу. Удельные переменные расходы составляют 180 руб. Общая величина постоянных расходов 550 000 руб.. В результате роста арендной платы общие постоянные расходы увеличились на 8 %.

Определите, каким образом увеличение постоянных расходов повлияет на величину критического объема.

Задача 2.2.

В первом квартале удельные переменные расходы на изделие составили 95 руб., цена единицы продукции- 125 руб., общие постоянные расходы – 1000 000 руб. Во втором квартале цены на сырье выросли, что привело к росту переменных расходов на 10 %.

Определите, как изменение цен на сырье повлияло на изменение критического объема.

Задача 2.3.

В отчетном году себестоимость товарной продукции составила 470,8 млн. руб., показатель затрат на 1 рубль товарной продукции – 0,89 руб.

В планируемом году затраты на 1 рубль товарной продукции установлены в размере 0,85 рублей, себестоимость произведенной продукции увеличивается на 8 %.

Определите себестоимость товарной продукции планируемого года.

Задача 2.4.

Себестоимость товарной продукции предприятия в базисном периоде составила 450,8 млн. руб. В отчетном периоде предполагается повысить производительность труда на 6 % и среднюю заработную плату на 8 %. Объем производства возрастет на 10 % при неизменной величине постоянных расходов.

Удельный вес оплаты труда в себестоимости продукции – 18 %, а постоянных расходов – 25 %.

Определите процент снижения себестоимости и полученную экономию под воздействием указанных факторов.

Задача 2.5.

Производство и продажа продукции характеризуется следующими показателями: маржинальный доход на единицу изделия - 20 руб., постоянные расходы 2000 руб. Годовая прибыль составляет 2000 руб. Определите точку безубыточности и запас прочности.

Задача 2.6.

Постоянные затраты в год составляют 60000 руб. цена единицы продукции равна 20 руб., переменные затраты на единицу продукции – 10. Возможный диапазон объема производства 6000-12000 штук изделий.

Определите объем производства (продаж), при котором достигается получение прибыли 30000 руб. Какой при этом будет сила операционного рычага, как повлияет на прибыль при такой силе операционного рычага:

- а) увеличение физического объема продаж на 5 %;
- б) его снижение на 5 %?

Задача 2.7.

Рассчитать точку безубыточности для инвестиционного проекта (строительство завода по производству автомобилей). Максимальный объем выпуска продукции в год в соответствии с производственными мощностями – 3000 автомобилей. Цена одного автомобиля составляет 2000 ден. ед.

Переменные затраты на единицу продукции:

сырье и материалы – 200, прочие материалы – 100, заработная плата рабочих – 300, коммунальные платежи – 70, энергия на технологические цели – 500, обслуживание и ремонт – 100 ден. ед.

Постоянные расходы на весь выпуск состоят из следующих элементов затрат: обслуживание и ремонт – 50000, заводские накладные расходы – 100000, административные расходы – 200000, затраты на сбыт - 100000 ден. ед.

Задача 2.8.

Цена единицы выпускаемой продукции составляет 10 руб., переменные затраты на одно изделие – 6, постоянные расходы на весь объем продукции – 400 руб. объем продаж – 200 штук.

Маркетинговые исследования показали, что цена продажи одного изделия должна быть снижена до 9 рублей для усиления конкурентоспособности товара и сохранения прежнего объема реализации. При этом переменные расходы не могут быть уменьшены.

На сколько следует сократить постоянные расходы для того, чтобы прибыль и объем продаж остались на прежнем уровне? Возможно ли это?

Задача 2.9.

Компания производит два вида продукции. Продукция А составляет 60 % от общего объема продаж, продукция В – 40 %. Доля переменных затрат в цене

продукции А равна 45 %, продукции В – 50 %. Общая сумма постоянных расходов – 15000 ден. ед. Определите критический объем продаж.

Задача 2.10.

В отчетном году при полном использовании производственных мощностей выручка составила 2000 ден. ед., постоянные расходы – 600 ден. ед., коэффициент покрытия – 0,4. В предстоящем году в связи с увеличением мощности планируется увеличить объем реализации на 280 ден. ед., постоянные расходы возрастут на 20 %. Коэффициент покрытия остается прежним. Как изменится прибыль и критический объем продаж?

Определите прирост (снижение) прибыли методом абсолютных разниц.

Задача 2.11.

Рассчитать порог безубыточности и запас прочности по следующим данным:

Цена единицы товара – 200 руб., объем продаж за года 1000 штук, переменные затраты на единицу товара 120 руб., прямые постоянные затраты – 160000 руб., косвенные постоянные затраты - 34000 руб.

Задача 2.12.

Количество выпускаемой продукции – 1000 шт., цена единицы изделия – 120 руб., переменные затраты на единицу - 8 руб., общая сумма постоянных расходов – 1500.

Определить маржинальный доход, прибыль, силу операционного рычага.

На сколько процентов изменится прибыль, если:

- а) объем продаж в натуральном выражении снизится на 10 %
- б) цена снизится на 2 %;
- в) переменные затраты на единицу продукции возрастут на 1 %
- г) постоянные затраты возрастут на 3%?

Задача 2.13.

В таблице имеются данные по нескольким вариантам ведения бизнеса на предприятии. Постоянные затраты для всех вариантов остаются неизменными, объем реализации равен объему производства.

Заполните таблицу и определите, какой вариант даст наибольшую прибыль.

**Расчет возможных прибылей (убытков)
при различных объемах выпуска продукции**

№ варианта	Цена, руб./шт.	Выпуск и реализация, шт.	Выручка, руб.	Удельные переменные расходы, руб./шт.	Общие переменные расходы, руб.	Удельные постоянные расходы, руб./шт.	Общие постоянные расходы, руб.	Удельные совокупные расходы, руб./шт.	общие совокупные расходы, руб.	Прибыль (убыток) на единицу, руб./шт.	Общая прибыль (убыток), руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	92	2000						98			
2	90					25		75			
3	72			42				62			
4					1880 00			92			614 30
5		3500		44		36				12	
6	105				1940 00					25	

Задача 2.14.

Предприятие производит три продукта: А, В и С, доля которых в общем объеме выпуска соответственно, составляет 20, 30 и 50 %. Коэффициент соотношения переменных затрат и цены составляет 0,6, 0,65 и 0,8 соответственно. Постоянные затраты за год равны 200 тыс. ден. ед. Определить объем продаж и объем реализации продукции для получения прибыли в размере 25 тыс. ден. ед.

Задача 2.15.

Из трех видов выпускаемой продукции выявить наиболее выгодное для производства изделие. Оптимизировать структуру производства и реализации продукции с целью получения максимальной прибыли. Учесть, что спрос на изделие "В" ограничен 800 шт.: трудоемкость не может быть выше достигнутой в отчетном году; учитывая повышенный спрос на изделие "Б", цена на него может быть увеличена по сравнению с отчетным периодом на 5 %.

Фактически за отчетный год

	А	Б	В	Итого
Количество проданного, шт.	420	1080	660	Х
Цена, руб.	2100	900	3500	Х
Переменные затраты на единицу, руб.	1050	500	2000	Х

Постоянные затраты - всего, т.р.	X	X	X	X
Трудоемкость единицы, часов	50	22,5	70	

Задача 2.16.

Какое их 3-х видов вырабатываемой продукции является наиболее выгодным для производства с точки зрения получения максимальной прибыли? Как изменить структуру выпускаемой продукции с целью получения максимальной прибыли? Учесть, что трудоемкость не может быть выше достигнутой в отчетном году, а снижение объема производства изделия В не может быть выше 40 %.

Фактически за отчетный год

Показатели	Изделия			Итого
	А	Б	В	
Сбыт, штук	3000	6000	2000	
Цена, руб.	2200	1500	4000	X
Переменные затраты за ед.	1100	700	2900	X
Трудоемкость единицы, час.	50	25	30	X
Постоянные затраты - всего, т.р.	X	X	X	4120

Задача 2.17.

Предприятие выпускает три вида продукции. Произвести ранжирование изделий с точки зрения выгодности их для производства; определить оптимальный объем производства каждого из них с целью получения максимальной прибыли.

Исходные данные

Показатели	Виды продукции			Всего по предприятию в целом
	А	Б	В	
1. Количество единиц	600	5000	3000	
2. Цена за единицу, руб.	500	1000	2000	X
3. Переменные затраты на единицу изделия, руб.	275	500	1400	
4. Постоянные затраты на весь объем выпуска т.р.	X	X	X	5443
5. Трудоемкость единицы изделия в часах	15.	25	45	

6. металлоемкость единицы изделия, кг.	20	50	ПО	
--	----	----	----	--

Дополнительная информация :

- превышение общей трудоемкости невозможно;
- предприятию в следующем году сокращают объем поставок потребляемого металлопроката на 20%
- спрос на изделия не ограничен, но снижение объема производства по каждому изделию не должен превышать 25%.

Задача 2.18.

Обосновать какое их 2-х видов выпускаемой продукции является наиболее выгодным для производства? Определить оптимальное соотношение выпуска этих изделий, позволяющее получить максимальную прибыль при неизменных ценах и общей трудоемкости.

	Изделие 1	Изделие 2	Итого
Фактическая	2000	2000	
Цена, руб.	400	800	X
Затраты переменные на единицу	280	400	X
Затраты постоянные- всего, т.р.	X	X	720
Трудоемкость единицы, час	10	25	

Задача 2.19.

Фирма решает проблему: закупать комплектующие изделия у внешнего поставщика или производить его собственными силами. Затраты на производство

единицы изделия собственными силами состоят из следующих групп:

трудозатраты	100 д.е.
материальные затраты	300 д.е.
переменные накладные расходы	50 д.е.
постоянные накладные расходы	100 д.е.

Поставщик продает изделия за 500 д.е. Следует ли фирме покупать изделие?

Задача 2.20.

Предприятие производит два продукта: А и В, доля которых составляет в общем объеме производства 60 % и 40 % соответственно. Переменные затраты составляют для продукта А-70 % цены, для продуктов – 88 % цены. Постоянные затраты за год составят 200 тыс. руб. Сколько надо будет производить и продавать продукции, чтобы получить прибыль 20 тыс. руб., если постоянные расходы вырастут на 15 %.

Задача 2.21.

Обосновать, какое из 2-х видов выпускаемой продукция является наиболее выгодным для производства? Определить оптимальное соотношение выпуска этих изделий, позволяющее получить максимальную прибыль при неизменных ценах и трудоемкости.

	Изделие 1	Изделие 2	Итого
Фактическая реализация, шт.	2000	2000	
Цена, руб.	400	800	X
Затраты переменные на еди-	280	400	X
Затраты постоянные - всего,	X	X	720
Трудоемкость единицы, час	10	25	

Задача 2.22.

Заказчик по каким-то причинам отказался от всего объема продукции, изготавливаемой по его поручению в текущем году, и за два месяца до окончания года выяснилось, что объем продаж составит 80 % заказа. В целях избежания убытков предприятие - производитель ищет выход и прорабатывает предложение, поступившее от другого заказчика на поставку изделий, несколько отличающихся от выпускаемых, но близких по технологий изготовления.

Проанализируйте имеющуюся информацию и предложите оптимальное решение для руководства предприятия.

Имеющаяся в распоряжении аналитика информация следующая.

Предприятие имело заказов на 40 тыс. ед. на общую сумму 33 000 тыс. руб. Себестоимость одного изделия должна была составить:

-материалы -20 руб.

-трудозатраты - 70 руб.

-переменные накладные расходы- 30 руб.

-постоянные накладные расходы - 13000 тыс. руб. в год

Новый заказчик согласен купить 25 тыс. изделий по цене 220 руб. за единицу. При этом конструкционно-технологическая доработка этой партии продукции потребует дополнительных затрат еще 300 тыс. руб.

Тема 3. Анализ эффективности использования ресурсов и комплексная оценка хозяйственной деятельности

1. Анализ использования основных производственных фондов предприятия.
2. Анализ оборотного капитала и материальных ресурсов предприятия.
3. Анализ трудовых ресурсов предприятия.

Задача 3.1.

На основании данных таблицы рассчитать показатели движения основных средств: коэффициент поступления, коэффициент выбытия, коэффициент замены.

Сформулировать выводы.

Показатели	Наличие на начало года	Поступление	Выбытие	Наличие на конец года
Первоначальная стоимость основных средств, тыс. руб.	18600,0	8200,0	60,0	26470,0
В том числе новых, тыс. руб.		6300,0		10800,0

Задача 3.2.

Рассчитать показатели технического состояния основных фондов предприятия: коэффициент износа, коэффициент годности, если на начало года износ основных средств составил 4500 тыс. руб., на конец года – 4820 тыс. руб. Остаточная стоимость основных средств на начало года – 11380 тыс. руб., на конец года – 13130 тыс. руб. Стоимость основных фондов в первоначальной оценке на начало года – 15880 тыс. руб., на конец – 17950 тыс. руб.,

Данные привести в табличном виде, сформулировать выводы.

Задача 3.3.

На основании данных таблицы рассчитать показатели эффективности использования основных фондов. Рассчитать относительную экономию (перерасход) основных фондов в результате роста (снижения) фондоотдачи.

Сформулировать выводы.

Показатели	Базисный год	Отчетный год	Абсолютное отклонение, (+, -)	Темп роста, %
Объем выпуска продукции, тыс. руб.	22500	23350		
Среднегодовая стоимость основных производственных фондов, тыс. руб.	19100	19300		
Фондоотдача				
Фондоемкость				

Задача 3.4.

Рассчитать влияние на фондоотдачу изменения доли активной части оборудования, если известно, что удельный вес активной части основных фондов в базисном году составил 54,6 %, в отчетном 55,4 %. Удельный вес действующего оборудования в стоимости активной части производственных фондов составил в базисном году – 62,3 %, в отчетном – 65,7 %. Фондоотдача действующего оборудования в базисном году составила 3,76 руб., в отчетном – 3,617 руб.

Задача 3.5.

На основании данных таблицы рассчитать влияние на фондоотдачу изменения удельного веса действующего оборудования. Сформулировать выводы.

Показатели	Базисный год	Отчетный год	Абсолютное отклонение, (+, -)	Темп роста, %
Удельный вес действующего оборудования в активной части производственных фондов, %	32,3	35,7		
Удельный вес активной части основных фондов, %	35,6	37,4		
Фондоотдача действующего оборудования, руб.	2,85	2,72		

Задача 3.6.

На основании нижеприведенных данных провести анализ основных фондов, рассчитав:

Коэффициент поступления;

Коэффициент выбытия;
Коэффициент замены;
Коэффициент износа.

Показатели	Наличие на начало года	Поступление	Выбытие	Наличие на конец года
Первоначальная стоимость основных средств, тыс.руб.	2966,0	1670,2	9,2	4627,0
В том числе новых, тыс.руб.		1231,6		1231,6
Износ основных средств, тыс.руб.	889,8			956,8
Остаточная стоимость основных средств, тыс.руб.	2076,2			3670,2

Задача 3.7.

Провести факторный анализ фондоотдачи. Рассчитать влияние на фондоотдачу изменения удельного веса активной части основных фондов, удельного веса оборудования, сменности, загрузки оборудования, производительности оборудования, средней цены единицы оборудования.

Обобщить результаты и сформулировать выводы.

Показатели, тыс. руб.	Базисный год	Отчетный год	Абсолютное отклонение, (+, -)	Темп роста, %
1. Объем товарной продукции	21200	21430		
2. Среднегодовая стоимость ОПФ	19500	18348		
3.Среднегодовая стоимость активной части производственных фондов	10725	10385		
4.Среднегодовая стоимость действующего оборудования	6650	6823		
5. Удельный вес активной части основных фондов				
6. Удельный вес действующего оборудования в стоимости активной части основных произ-				

водственных фондов				
7. Количество единиц действующего оборудования	18	19		
8. Средняя стоимость единицы действующего оборудования	369,4	359,1		
9. Количество рабочих дней	305	303		
10. Количество отработанных станко-смен	11309,4	12550,3		
11 Коэффициент сменности	2,06	2,18		
12. Продолжительность одной смены, час	8,0	8,0		
13. Коэффициент загрузки оборудования в течение смены	0,68	0,69		
14. Полезное время работы оборудования (гр.9*гр.11*гр.12*гр.13)	3418,0	3646,2		
15. Среднечасовой объем выпуска продукции на единицу оборудования, тыс. руб. (гр.1:гр. 7: гр. 14)	0,03	0,03		
16. Фондоотдача действующего оборудования				
17. Фондоотдача основных фондов				

Задача 3.8.

Провести анализ оборачиваемости оборотных средств. Рассчитать продолжительность одного оборота в днях, коэффициент оборачиваемости средств (обороты), коэффициент загрузки средств. Сформулировать выводы.

Показатели	Базисный год	Отчетный год	Изменения, (+, -)
1. Выручка от продажи, тыс. руб.	48600	53250	
2. Средний остаток оборотных средств, тыс. руб.	522	5207	
3. Продолжительность одного оборота, дней			
4. Коэффициент оборачиваемости средств, об.			
5. Коэффициент загрузки, руб.			

Задача 3.9.

Выполнить анализ материалоемкости по прямым затратам. Определить размер влияния на материальные затраты изменения структуры продукции, уровня материальных затрат, цен на материальные ресурсы, отпускных цен на продукцию.

Сформулировать выводы.

Расчет факторов делать методом цепных подстановок.

Показатели	План	Факт	Изменения, (+, -)
1. Выпуск продукции, тыс. руб.	66940	69268	
2. Прямые материальные затраты, тыс. руб.	26290	26320	
3. Материалоемкость по прямым затратам			
4. Прямые материальные затраты на основе плановой калькуляции, исходя из фактического объема и ассортимента		27014,5	
5. Отклонение цен на материальные ресурсы		+86	
6. Отклонение отпускных цен на продукцию		+93	

Задача 3.10.

Выполнить анализ обеспеченности предприятия запасами. Рассчитать коэффициент обеспеченности. Определить прирост (снижение) объема производства за счет изменения:

а) поставки ресурсов,

б) плохого качества материалов.

Показатели	План	Факт	Изменения, (+, -)
1. Поставка материалов по договорам, тыс. руб.	16840,0	14320,0	
2. Норма расхода на 1 рубль продукции, руб.	0,56	0,58	
3. Коэффициент обеспеченности			
4. Отходы сырья, тыс. руб.	18,4	22,5	

Задача 3.11.

Провести анализ оборачиваемости оборотных средств. Рассчитать продолжительность одного оборота в днях, коэффициент оборачиваемости средств (обороты), коэффициент загрузки средств. Рассчитать высвобождение (дополнительное вовлечение) оборотных средств в результате ускорения (замедления) оборота.

Показатели	Базисный год	Отчетный год	Изменения, (+, -)
1. Выручка от продажи, тыс. руб.	20190	20540	
2. Средний остаток оборотных средств, тыс.руб.	1716,2	1745,9	
3. Продолжительность одного оборота, в днях			
4. Коэффициент оборачиваемости средств			
5. Коэффициент загрузки средств, руб.			

Задача. 3.12.

На основании данных таблицы рассчитать размер влияния на среднечасовую выработку изменения удельного веса рабочих в общей численности и количества отработанных часов.

Сформулировать вывод.

Показатели	План	Факт	Изменения, (+, -)
1. Удельный вес рабочих в общей численности, %	83,0	82,6	
2. Отработано одним рабочим, час	1,8	1,76	
3. Среднечасовая выработка 1 рабочего, руб.	60,0	61,8	

Задача 3.13.

На основании данных таблицы рассчитать размер влияния на оплату труда изменения численности и средней заработной платы.

Определить относительную экономию (перерасход). Сформулировать выводы.

Показатели	План	Факт	Изменения, (+, -)
1. Численность рабочих, чел.	86	88	
2. Фонд оплаты труда рабочих, тыс. руб.	3258,00	4330,00	
3. Среднегодовая зарплата одного рабочего, руб.			

Задача 3.14.

На основании данных таблицы провести анализ движения рабочей силы. Рассчитать коэффициенты по приему и выбытию, коэффициент текучести кадров.

Сформулировать выводы.

Показатели	Базисный год	Отчетный год	Изменения, (+, -)
1. Принято на предприятие, чел.	30	36	
2. Выбыло, чел.	42	43	
В т.ч. по собственному желанию	11	7	
3. Среднесписочная численность работников, чел.	400	420	
4. Коэффициент по приему			

5. Коэффициент по вы- бытию			
6. Коэффициент текуче- сти			

Задача 3.15.

Рассчитать недостающие в таблице показатели, сформулировать выводы об изменении производительности труда за счет изменения численности и удельного веса рабочих в общей численности.

Показатели	Базисный год	Отчетный год	Изменения, (+, -)
1. Выпуск продукции, тыс. руб.	30	36	
2. Численность работни- ков, чел.	42	43	
3. Численность рабочих, чел.	32	34	
4. Удельный вес рабочих в общей численности, %			
5. Среднегодовая выра- ботка одного работни- ка, тыс. руб.			
6. Среднегодовая выра- ботка одного рабочего, тыс. руб.			

Задача 3.16.

Провести анализ использования рабочего времени по сравнению с прошлым годом. Рассчитать размер влияния:

- целодневных потерь рабочего времени;
- внутрисменных потерь.

Анализ факторов, влияющих на использование рабочего времени рабочих провести методом цепных подстановок.

Сформулировать выводы.

Показатели	Базисный год	Отчетный год	Изменения, (+, -)
1. Среднесписочная численность рабочих, чел.	360	362	
2. Время, отработанное всеми рабочими, час	639000	622300	
3. в том числе сверхурочно, час	2050	2850	
4. Отработано, чел-дней, всеми рабочими	80000	78500	
5. Время, отработанное одним рабочим, час			
6. Количество дней, отработанных одним рабочим			
7. Непроизводительные затраты рабочего времени	860	775	
8. Средняя продолжительность рабочего дня			

Задача 3.17.

На основании предыдущей задачи провести анализ непроизводительных затрат рабочего времени, связанных с исправлением брака. Рассчитать:

- а) удельный вес заработной платы производственных рабочих в производственной себестоимости товарной продукции;
- б) заработную плату в себестоимости окончательного брака;
- в) удельный вес заработной платы производственных рабочих в товарной продукции – за вычетом сырья и материалов;
- г) заработную плату по исправлению брака;
- д) среднечасовую заработную плату рабочих;
- е) рабочее время, затраченное на изготовление забракованных изделий и их исправление.

Дополнительные данные:

Себестоимость продукции – 33374,5 тыс. руб.; заработная плата производственных рабочих – 3836,0 тыс. руб.; потери от брака = 30 тыс. руб.; материальные затраты- 16736 тыс. руб.; затраты по исправлению брака – 5 тыс. руб.; заработная плата рабочих – 7292 тыс. руб.

Задача 3.18.

Заполнить таблицу и провести анализ производительности труда работающих, в том числе рабочих.

Сформулировать выводы и рассчитать влияние на изменение выпуска товарной продукции следующих факторов:

- а) количества отработанных часов одним рабочим;
- б) удельного веса рабочих в общей численности;
- в) среднечасовой выработки на одного рабочего.

Показатели	Базисный год	Отчетный год	Изменения (+, -)	
			Абсолютное	В % к базису
1. Выпуск продукции, тыс. руб.	38300	39470		
2. Численность работников, чел	430	448		
3. Численность рабочих, чел	320	316		
4. Удельный вес рабочих в общей численности, %				
5. Отработано всеми рабочими, тыс. час.	1727000	1278000		
6. Отработано одним рабочим, тыс. час	1770	1768		
7. Среднегодовая выработка одного работника, тыс. руб.				
8. Среднегодовая выработка одного рабочего, тыс. руб.				
9. Среднечасовая выработка продукции, руб.				

Задача 3.19.

Провести анализ фонда оплаты труда в составе себестоимости продукции.

Рассчитать размер влияния факторов, определяющих фонд оплаты труда.

Сформулировать выводы.

Показатели	План	Факт	Изменения, (+, -)
1. Переменная часть оплаты труда рабочих, без оплаты отпускных	3270	388	
2. Постоянная часть оплаты труда	1590	1747,5	

3. Итого, заработная плата рабочих, без отпускных			
4. Удельный вес переменной части, %			
5. Оплата отпусков	340	405	
6. Итого, заработная плата рабочих, с отпускными			
7. Оплата труда служащих	1144	1448	
8. Оплата труда работников не основной деятельности	49,2	48,0	
9. Всего расходов на оплату труда по предприятию в целом			

Задача 3.20.

Провести анализ использования фонда оплаты труда, рассчитать размер влияния на оплату труда следующих факторов:

- а) изменения объема производства;
- б) изменения численности работников;
- в) Изменения производительности труда.

Расчет факторов осуществлять методом цепных подстановок.

Показатели	План	Факт	Абсолютное отклонение, (+, -)	Темп роста, %
1. Выпуск товарной продукции, тыс. руб.	21200	21430		
2. Среднесписочная численность работников, чел.	490	510		
3. Производительность труда работников, тыс. руб.				
4 Фонд оплаты труда, тыс. руб.	6360	6857,6		
5. Среднегодовая заработная плата одного работника в месяц				

Тема 4. Анализ финансовой отчетности. Анализ показателей финансового состояния и эффективности деятельности коммерческой организации

1. Анализ уплотненного баланса, отчета о прибылях и убытках, отчета о движении денежных средств.
2. Анализ финансового состояния и эффективности деятельности коммерческой организации.
3. Анализ показателей деловой активности, финансовых результатов и рентабельности.

Задача 4.1.

Используя данные Бухгалтерского баланса рассчитать основные показатели финансового состояния, деловой активности и рентабельности, сделать выводы и дать оценку изменениям (приложение 1).

Задача 4.2.

По данным Бухгалтерского баланса рассчитать и проанализировать показатели оборачиваемости, высвобождение (иммобилизацию) оборотных средств в результате ускорения (замедления) их оборачиваемости, длительности операционного и финансового цикла в предыдущем и отчетном году (приложение 1).

Объем закупок производственных запасов в предыдущем году – 16300 тыс. руб., в отчетном году – 12520 тыс. руб.

Задача 4.3.

Используя данные Отчета о Прибылях и убытках составить аналитические таблицы, представленные ниже и проанализировать изменение величины и структуры финансовых результатов.

Уплотненный отчет о прибылях и убытках

Показатели	Преды- дущий год	В % к итогу	Отчет- ный год	В % к итогу	Абс. отклонение	Темп приоро- ста %
Прибыль (убыток) от продаж						
Прибыль (убыток) до налогообложе- ния						
Налог на прибыль						
Прибыль (убыток) от обычной дея- тельности						
Чистая прибыль						

Структура выручки от продаж и её изменение:

Показатели	Пре- ды- ду- щий год	В % к итогу	Отчет- ный год	В % к ито- гу	Абс. от- кло- не- ние	Отн. от- кло- не- ние	Темп приро- ста %
Выручка (нетто) от продажи товаров, продукции, работ, услуг							
Себестоимость про- данных товаров, продукции, работ, услуг							
Валовая прибыль							
Коммерческие рас- ходы							
Управленческие рас- ходы							
Прибыль (убыток) от продаж							

**Изменение чистой прибыли
(Пример)**

Показатели	Тыс. руб.	Отклонения	
		Тыс. руб.	В % к пред году
Статьи, увеличивающие чистую прибыль			
Снижение себестоимости проданной продукции Пред. года Отчетного года			
Снижение управленческих расходов Пред. года Отчетного года			
Снижение операционных расходов Пред. года Отчетного года			
Снижение налога на прибыль Пред. года Отчетного года			
Итого статьи, увеличивающие чи- стую прибыль			

Статьи, уменьшающие чистую прибыль			
Итого, статьи, уменьшающие чистую прибыль			
Изменение чистой прибыли ЧП предыдущего года ЧП отчетного года			

Задача 4.4.

Внеоборотные активы составляют 100 ден. ед., оборотные – 120. Долгосрочный заемный капитал равен 20 ден. ед. Составить баланс, если известно, что коэффициент текущей ликвидности равен 1,2, коэффициент покрытия запасов и затрат 0,7. По балансу рассчитать коэффициент финансовой независимости и сделать выводы о перспективах финансовой устойчивости. При каких условиях предприятие сохранит платежеспособность при сложившейся структуре баланса?

Актив	Пассив
Внеоборотные активы	Собственный капитал
Оборотные активы	Долгосрочный заемный капитал
	Краткосрочные пассивы
Баланс	Баланс

Показатели	Фактическое значение	Нормативное или минимальное значение
Коэффициент текущей ликвидности		
Коэффициент обеспеченности собственными средствами		
Коэффициент покрытия запасов		
Коэффициент финансовой зависимости		

Задача 4.5.

Внеоборотные активы составляют 700 ден. ед., собственный капитал – 600, краткосрочные пассивы – 600, убытков нет. Составить баланс, если известно, что коэффициент текущей ликвидности равен 1,5, коэффициент покрытия – 0,5, коэффициент абсолютной ликвидности 0,25. Соотношение краткосрочного кредита и краткосрочной кредиторской задолженности 10:90. Составить баланс и оценить уровень показателей ликвидности.

Актив	Пассив
Внеоборотные активы	Собственный капитал
Оборотные активы, всего	Долгосрочный заемный капитал
В том числе Запасы и затраты	Краткосрочные пассивы, всего В том числе
Дебиторская задолженность	Краткосрочный кредит
Денежные средства	Кредиторская задолженность
Баланс	Баланс

Задача 4.6.

По приведенным данным составить аналитический баланс, расположив активы в порядке убывающей ликвидности, а пассивы – снижения срочности погашения обязательств. Проанализировать финансовое состояние, деловую активность компании, показатели рентабельности.

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
Основные средства	615	650
Запасы	980	854
Незавершенное производство	568	717
Дебиторы	572	462
Денежные средства	150	130
Ссуда банка	334	305
Кредиторы	907	812
Векселя выданные	340	336
Акционерный капитал	500	500
Резервы	160	160
Прибыль	494	530
Налог на прибыль	150	170
Дополнительная информация:		
Объем продаж	3770	3830
Объем закупок	2528	2562

Задача 4.7.

Проанализировать структуру финансовых результатов по данным Отчета о прибылях и убытках (выручка принимается за 100 %) и темпы изменения финансовых результатов, сделать выводы о тенденциях формирования показателей прибыли. Вертикальный и горизонтальный анализ показателей прибыли выполняется в таблице.

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
Выручка от продаж (нетто)	5150	8279

Себестоимость продаж	3830	6353
Коммерческие расходы	120	219
Управленческие расходы	390	785
Прибыль от продаж	810	922
Проценты к получению		6
Проценты к уплате		
Доходы от участия в других организациях		
Прочие операционные доходы	587	380
Прочие операционные расходы	610	425
Прочие внереализационные доходы	381	417
Прочие внереализационные расходы	170	171
Прибыль (убыток) до налогообложения	998	1129
Текущий налог на прибыль	372	373
Чистая прибыль	626	756

Задача 4.8.

Рассчитать по данным бухгалтерской отчетности показатели финансового состояния и оборачиваемость текущих активов (в оборотах и днях). По данным отчета о прибылях и убытках выручка от реализации составляет 3235. Показатели отчетности приведены в условных денежных единицах. Объяснить аналитическое значение показателей и дать оценку изменения их уровня.

Актив	Н.г.	К.г.	Пассив	Н.г.	К.г.
Внеоборотные активы	1137	1304	Капитал и резервы	1670	1860
Оборотные активы	800	943	Кредиторская задолженность	267	387
Баланс	1937	2247	Баланс	1937	2247

Показатели	Расчет и значение на н.г.	Расчет и значение на к.г.
Чистые активы		
Собственный оборотный капитал		
Коэффициент текущей ликвидности		

Коэффициент обеспеченности собственными средствами		
Оборачиваемость текущих активов (в оборотах)		
Оборачиваемость текущих активов (в днях)		

Задача 4.9.

На основании бухгалтерского баланса (Приложение № 1) провести анализ состава и структуры оборотных средств по степени ликвидности. Сформулировать выводы. Данные представить в следующем виде:

Группы оборотных средств	На начало года		На конец года		Отклонение (+, -)		Темп роста, %
	Сумма, тыс. руб.	Уд. вес, %	Сумма, тыс. руб.	Уд. вес, %	Сумма, тыс. руб.	Уд. вес, %	
Наиболее ликвидные активы							
Быстрореализуемые активы							
Медленнореализуемые активы							
Итого							

Задача 4.10.

На основании бухгалтерского баланса (Приложение № 1) провести анализ состава и структуры оборотных средств по степени риска вложений. Сформулировать выводы. Данные представить в следующем виде:

Группы оборотных средств	На начало года		На конец года		Отклонение (+, -)		Темп роста, %
	Сумма, тыс. руб.	Уд. вес, %	Сумма, тыс. руб.	Уд. вес, %	Сумма, тыс. руб.	Уд. вес, %	
Оборотные средства с минимальным риском вложений							
Оборотные средства с ма-							

лым риском вложений							
Оборотные средства со средним риском вложений							
Оборотные средства с высоким риском вложений							
Итого							

Задача 4.11.

На основании бухгалтерского баланса (Приложение № 1), провести анализ источников формирования оборотных средств. Сформулировать выводы.

Источники оборотных средств	На начало года		На конец года		Отклонение (+, -)	
	Сумма, тыс. руб.	Уд. вес, %	Сумма, тыс. руб.	Уд. вес, %	Сумма, тыс. руб.	Уд. вес, %
1. Собственные средства						
2. Заемные средства						
3. Привлеченные средства						
Итого						

Задача 4.12.

По данным бухгалтерского баланса (Приложение № 1), сделать выводы об изменениях в активе и обязательствах.

Используя приведенную форму расчета, определить стоимость чистых активов, величину чистых оборотных активов (собственного оборотного капитала), дать оценку изменениям.

Расчет стоимости чистых активов

Показатели	Предыдущий год			Отчетный год			Изменения за два года
	На н.г.	На к.г.	Изменения за год	На н.г.	На к.г.	Изменения за год	
Нематериальные активы							
Основные средства							

Незавершенное строительство							
Долгосрчные финансовые вложения							
Запасы							
Краткосрочные финансовые вложения							
Денежные средства							
Итого активов							
Исключаются статьи:							
Долгосрчные кредиты и займы							
Кредиторская задолженность							
Краткосрочные кредиты и займы							
Расчеты по дивидендам							
Резервы предстоящих расходов и платежей							
Прочие краткосрочные пассивы							
Итого пассивов							
Стоимость чистых активов							

Задача 4.13.

По данным бухгалтерского баланса и отчета о прибылях и убытках (ф №1 и ф № 2) рассчитать и проанализировать показатели оборачиваемости, высвобождение (иммобилизацию) оборотных средств в результате ускорения (замедления) их оборачиваемости, длительность операционного и финансового цикла в предыдущем и отчетном году.

Объем закупок производственных запасов необходимо привести справочно самостоятельно.

Задача 4.14.

На основании перечня хозяйственных операций составить баланс отклонений, отчет о движении денежных средств прямым и косвенным методом.

- 1) Получен краткосрочный кредит банка – 800
- 2) Поступила выручка от реализации – 400
- 3) Списано сырье на производство – 180
- 4) Начислена заработная плата – 120
- 5) Оплачено приобретение краткосрочных ценных бумаг – 80
- 6) Оплачен объект основных средств – 900
- 7) Начислен износ основных средств – 400
- 8) Выплачена заработная плата – 90
- 9) Отгружена покупателю готовая продукция – 1800 (себестоимость -1300)
- 10) Начислен подоходный налог – 20
- 11) Подоходный налог перечислен в бюджет
- 12) Продано излишнее сырье – 120 (учетная стоимость 100)

Задача 4.15.

По данным таблицы (видоизмененная форма отчета о прибылях и убытках) проанализировать с позиции внешнего пользователя изменение себестоимости продукции и показателя затрат на рубль реализованной продукции (РП):

Показатели	Предыдущий год		Отчетный год		Отклонение		В % к предыдущему году
	Тыс. руб.	В% к итогу	Тыс. руб.	В% к итогу	Тыс. руб.	В% к итогу	
Производственная себестоимость РП	1630		1950				
Управленческие расходы	346		600				
Коммерческие расходы	120		210				
Итого себестоимость РП						X	
Объем РП в отпускных ценах	2604	X	3235	X		X	
Затраты на рубль РП, коп.		X		X		X	

Задача 4.16.

Определить величину собственного оборотного капитала и проанализировать влияние хозяйственных операций на его величину, прибыль и величину денежных средств.

Для этого необходимо показать изменения в балансе после каждой операции.

Актив		Пассив	
Основные средства	300	Уставный капитал	650
Товары	350	Прибыль	100
Дебиторская задолженность	100	Краткосрочная кредиторская задолженность	450
Денежные средства	450		
Баланс	1200	Баланс	1200

Хозяйственные операции:

- 1) Запас товаров продан на условиях последующей оплаты за 550
- 2) Поступила выручка от реализации в размере всей дебиторской задолженности
- 3) Приобретен новый запас товаров в кредит 200
- 4) Полностью погашена кредиторская задолженность
- 5) Реализован объект основных средств (остаточная стоимость 40, цена продажи 50)

Результаты изменений изложить в таблице и сделать выводы:

№ операции	Влияние на:		
	Финансовый результат	Собственный оборотный капитал	Денежные средства
1			
2			
3			
4			
5			

Задача 4.17.

Составить баланс отклонений на основе перечня хозяйственных операций за период, отчет о движении денежных средств прямым косвенным методом.

- 1) Поступила выручка от реализации – 800
- 2) Выдано подотчетному лицу в возмещение перерасхода по командировке –10
- 3) Начислен износ основных средств – 180
- 4) Отгружена продукция покупателю – 850 (себестоимость 600)
- 5) Реализован объект основных средств в кредит – 200 (остаточная стоимость 120)
- 6) Оприходовано сырье, поступившее от поставщиков – 480
- 7) Начислена заработная плата – 420
- 8) Списано сырье на производство – 190

- 9) Выпущена готовая продукция – 150
- 10) Начислен налог на прибыль - 24
- 11) Выплачена заработная плата - 480

	Прочие внеоборотные активы	25 840	19 852	62 688
	Итого по разделу I	208 097	256 520	259 040
	II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ			
	Запасы	224 018	227 332	225 677
	Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	15 642	11 020	18 455
	Дебиторская задолженность	124 140	122 704	126 528
	Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)	345	5 032	2 668
	Денежные средства и денежные эквиваленты	18 515	14 730	13 050
	Прочие оборотные активы			
	Итого по разделу II	382 660	380 808	386 198
	БАЛАНС	590 757	637 338	645 238
	ПАССИВ			
	III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ ⁶			
	Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	124 205	128 572	130 008
	Собственные акции, выкупленные у акционеров	()	()	()
	Переоценка внеоборотных активов			
	Добавочный капитал (без переоценки)	51 820	54 962	56 046
	Резервный капитал	192 040	214 417	215 072
	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	(1 055)	381	3 022
	Итого по разделу III	367 010	398 332	404 148
	IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
	Заемные средства	21 340	15 644	14 160
	Отложенные налоговые обязательства			
	Оценочные обязательства			
	Прочие обязательства			
	Итого по разделу IV	21 340	15 644	14 160
	V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯ-			

	ЗАТЕЛЬНОСТИ			
	Заемные средства	113 901	158 924	118 554
	Кредиторская задолженность	74 456	51 328	94 420
	Доходы будущих периодов			
	Оценочные обязательства			
	Прочие обязательства	14 050	13 110	13 966
	Итого по разделу V	202 407	223 362	226 940
	БАЛАНС	590 757	637 338	345 238

	обязательств		
	Изменение отложенных налоговых активов		
	Прочее		
	Чистая прибыль (убыток)	3 022	381

Приложение 3

Упрощенный бухгалтерский баланс, используемый для расчета задач раздела 5.

Актив		На начало отчетного года	На конец отчетного периода
1		3	4
I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ			
Основные средства		1000000	995000
Прочие внеоборотные активы		263	463
Итого по разделу I		1000263	995463
II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ			
Запасы		198464	107926
Дебиторская задолженность (платежи по которой ожидаются более чем через 12 месяцев после отчетной даты)		1000	-
Дебиторская задолженность (платежи по которой ожидаются в течение 12 месяцев после отчетной даты)		498	260
Денежные средства		6487	376
Прочие оборотные активы			
Итого по разделу II		206449	108562
БАЛАНС		1206712	1104025
Пассив		На начало отчетного периода	На конец отчетного периода
1		3	4
III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ			
Уставный капитал		7071	7071
Добавочный капитал		892720	884790
Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)		-	9
Итого по разделу III		899791	891870
IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
Займы и кредиты			
Итого по разделу IV			

V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
Займы и кредиты		90000	70000
Кредиторская задолженность		216000	142000
Прочие краткосрочные обязательства		921	155
Итого по разделу V		306921	212155
БАЛАНС		1206712	1104025

Дополнительная информация		
	Показатели	Сума, тыс. руб.
1	Выручка от реализации	1787248
2	Среднегодовые остатки товарных запасов	1531195
3	Средняя величина дебиторской задолженности, включая выданные авансы	990
4	Среднегодовая величина кредиторской задолженности	1500
5	Сумма погашенных обязательств поставщикам	74000

Список рекомендуемой литературы

1. Анализ финансовой отчетности: Учебное пособие /Под ред. О.В. Ефимовой, М.В. Мельник. – М.: Омега-Л, 2012.
2. Баканов М.И., Шеремет А.Д. Теория экономического анализа. М.: Финансы и статистика, 2005.
3. Баканов М.И., Мельник М.В., Шеремет А.Д. Под редакцией Баканова М.И. Теория экономического анализа: учебник. 5-издание, переработанное и дополненное. М.: Финансы и статистика, 2007.
4. Донцова Л.В., Никифорова Н.А. Составление и анализ годовой бухгалтерской отчетности, М.: Омега-Л. 2009.
5. Ефимова О.В. Финансовый анализ. Изд. 3-е перераб. и доп. М: Бухгалтерский учет, 1999.
6. Любушин Н.Г. Лещева В.Б., Дьякова В.Г. Анализ финансово-экономической деятельности предприятия. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2008
7. Маркин Ю.П. Теория экономического анализа: учебное пособие. М.: КноРус, 2006.
8. Савицкая Г.В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия, Минск, 2004.
9. Слесаренко Г.В. Экономический анализ: учебное пособие. Ижевск, Изд-во Института экономики и управления ФГБОУ ВПО «УдГУ», 2010.
10. Слесаренко Г.В. Экономический анализ: учебный кейс. Ижевск, Изд-во Института а экономики и управления ФГБОУ ВПО «УдГУ», 2011.