

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение
высшего профессионального образования
**«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**
(Финансовый университет)

Кафедра «Экономический анализ»

О.В.АНТОНОВА

В.А.ЖИЛИНА

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Методические указания по выполнению контрольной работы
для самостоятельной работы студентов,
обучающихся по направлению 080200.62 «Менеджмент»
(программа подготовки бакалавров)

Москва 2013

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение
высшего профессионального образования
**«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**
(Финансовый университет)

Кафедра «Экономический анализ»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

М.А. Эскиндаров

__ . __ . ____ г.

О.В.АНТОНОВА

В.А.ЖИЛИНА

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Методические указания по выполнению контрольной работы
для самостоятельной работы студентов,
обучающихся по направлению 080200.62 «Менеджмент»
(программа подготовки бакалавров)

Рекомендовано Ученым Советом факультета менеджмента
(протокол № __ от _____ г.)

Рекомендовано Ученым Советом факультета финансового менеджмента
(протокол № __ от _____ г.)

Одобрено кафедрой «Экономический анализ»
(протокол № __ от _____ г.)

Москва 2013

УДК _____

ББК _____

Г ____

Рецензенты: **Бариленко В.И.**, доктор экономических наук, профессор, зав. кафедрой «Экономический анализ»; **Негашев Е.В.**, кандидат экономических наук, доцент.

Антонова О.В., Жилина В.А.
«Экономический анализ»

Методические указания по выполнению контрольной работы предназначены для студентов, обучающихся по направлению 080200.62 «Менеджмент» (программа подготовки бакалавров).- М.: Финансовый университет, кафедра «Экономический анализ», 2013. – 46с.

Антонова Ольга Витальевна

Жилина Валентина Ивановна

Экономический анализ

Компьютерный набор, верстка

Антонова О.В., Жилина В.А.

Формат 60×90/16. Гарнитура Times New Roman.

Усл. п.л. _____. Изд. № _____. Тираж ____ экз.

Заказ № _____

© Антонова О.В., Жилина В.А., 2013

© Финансовый университет, 2013

1. Основные требования к содержанию и оформлению контрольной работы

Цель выполнения контрольной работы — проверка и оценка теоретических знаний и практических навыков студентов по экономическому анализу. Работа выполняется на примере финансовой отчетности условной организации.

Контрольная работа включает одиннадцать заданий, решение которых предполагает проведение расчетов аналитических показателей и анализ их динамики. Выполнение заданий обязательно должно сопровождаться описанием формул и алгоритмов расчетов. Результаты решения необходимо прокомментировать в виде краткого аналитического заключения. Для наглядности выводы и обобщения можно представить в виде графиков, диаграмм и схем.

При оформлении контрольной работы формулировку задания переписывать не следует, достаточно сослаться на его номер.

Расчеты относительных показателей целесообразно выполнить с точностью: по коэффициентам — до 0,0001, по процентам — до 0,01.

В конце работы необходимо привести список использованной литературы.

При выполнении контрольной работы студентам рекомендуется использовать информацию СПС «КонсультантПлюс» и пакет прикладных программ Microsoft Office.

Выбор варианта контрольной работы осуществляется в соответствии с последней цифрой номера студенческого билета (зачетной книжки) студента.

Последняя цифра номера студенческого билета (зачетной книжки) студента	Вариант контрольной работы
1, 2, 3	1
4, 5	2
6, 7	3
8, 9, 0	4

Выполненная контрольная работа представляется студентами для проверки преподавателям кафедры экономического анализа.

Варианты контрольной работы (1 - 4)

Задания (с 1 по 11)

Вариант 1

Задание 1

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1), отчета о финансовых результатах (Приложение 2) и справочных данных (Приложение 4) проанализировать показатели интенсификации использования основных ресурсов организации. Расчеты обобщить в табл. 1.

Таблица 1

Характеристика соотношения экстенсивности и интенсивности использования основных ресурсов в процессе производства

№ п/п	Показатель	2012 год	2013 год	Темп прироста, %	Прирост ресурса на 1 прироста выручки, %	Коэффициенты влияния на прирост выручки	
						экстенсивности использования ресурса (Кэкт.і × 100)	интенсивности использования ресурса (100—Кинт.і × 100)
1	2	3	4	5 ¹	6 ²	7 ³	8 ⁴
1.	Оплата труда с отчислениями на социальные нужды, тыс. руб.						
2	Материальные затраты, тыс. руб.						
3	Основные средства, тыс. руб.						
4	Оборотные средства, тыс. руб.						
5	Комплексная оценка всесторонней интенсификации	х	х	х			
6	Выручка				х	х	х

¹ Гр. 5 = гр. 4 / гр. 3 × 100 – 100.

² Гр. 6 стр. 1 или 2 или 3 = гр. 5 стр. 1 или 2 или 3 / гр. 5 стр. 4.

Гр. 6 стр. 6 = ∑ гр. 6 по стр. 1, 2 и 3/n.

³ Гр. 7 стр. 1 или 2 или 3 = гр. 6 × 100.

Гр. 7 стр. 6 = ∑ гр. 7 по стр. 1, 2 и 3/n.

⁴ Гр. 8 стр. 1 или 2 или 3 = 100 – гр. 7 стр. 1, 2 или 3

Гр. 8 стр. 6 = ∑ гр. 8 по стр. 1, 2 и 3/n.

Задание 2

Построить модель оптимального соотношения темпов роста показателей, которая соответствовала бы стратегии эффективности. По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1), отчета о финансовых результатах (Приложение 2) и справочных данных (Приложение 4) оценить соответствие достигнутых темпов роста анализируемых показателей этой модели. Расчеты обобщить в табл. 2.

Таблица 2

Расчет темпов роста анализируемых показателей

Показатель	2012 год	2013 год	Темпы роста, %
1	2	3	4
Выручка, тыс. руб.			x
Основные средства, тыс. руб.			x
Численность, чел.			x
Фондовооруженность, руб.			
Производительность труда, руб.			
Фондоотдача, руб.			

Задание 3

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1), отчета о финансовых результатах (Приложение 2) и справочных данных (Приложение 4) рассчитать результативный показатель и составить расчетно-аналитическую формулу, отражающую его зависимость от величины и эффективности использования средств труда. Расчеты обобщить в табл. 3.

Таблица 3

Расчет результативного показателя

№ п/п	Показатель	2013 год
1	Фондоотдача активной части основных средств, руб.	
2	Доля активной части в общей стоимости основных средств, коэф.	
3	Средняя стоимость основных средств, тыс. руб.	
4	Выручка, тыс. руб.	

Задание 4

Используя данные бухгалтерского баланса (Приложение 1), справочной информации (Приложение 4) провести анализ величины, состава и структуры оборотных активов, предварительно сгруппировав их по степени риска. Расчеты обобщить в табл. 4.

Таблица 4

Динамика состояния оборотных активов

Группа риска	Остатки по балансу, тыс. руб.		Темпы роста (снижения) %	Структура оборотных активов, %		Изменение (+,-)	
	2012 год	2013 год		2012 год	2013 год	тыс. руб.	%
1	2	3	4	5	6	7	8
Р 1: Минимальная							
Р 2: Малая							
Р 3: Средняя							
Р 4: Высокая							
Всего оборотных активов				100,00	100,00		

Задание 5

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1) проанализировать продолжительность оборота оборотных активов

организации и определить влияние факторов на ее изменение. Расчеты обобщить в табл. 5.

Таблица 5

Расчёт оборачиваемости оборотных активов и оценка влияния факторов

Показатель	2012 год	2013 год	Изменение (+,-)
1	2	3	4
Исходные данные			
1. Выручка, тыс. руб.			
2. Среднегодовые остатки оборотных активов, тыс. руб.			
3. Продолжительность оборота оборотных активов, дн.			
Расчет влияния факторов			
4. Влияние отдельных факторов на изменение продолжительности оборота (+,-), дни			
а) изменение выручки от продаж			
б) изменение среднегодовых остатков оборотных активов			
Баланс отклонений			

Задание 6

На основании приведенных данных (табл. 6.1) рассчитайте затраты на 1 рубль продаж (табл. 6.2) и определите степень влияния факторов, вызвавших изменение данного показателя по сравнению с предыдущим годом.

Таблица 6.1

Исходная информация для проведения факторного анализа затрат на 1 рубль продаж

Вид продукции	Количество, шт.		Цена, руб.		Себестоимость единицы изделия, руб.	
	предыдущий год	отчетный год	предыдущий год	отчетный год	предыдущий год	отчетный год
Изделие А	150	165	1305	1350	1148	1202
Изделие В	180	153	825	984	720	900

Таблица 6.2

**Расчетная информация для проведения
факторного анализа затрат на 1 рубль продаж**

Вид продукции	Выручка, руб.		Себестоимость, руб.		Затраты на 1 рубль продаж	
	предыдущий год	отчетный год	предыдущий год	отчетный год	предыдущий год	отчетный год
Изделие А						
Изделие В						
Итого						

Задание 7

На основе исходной информации (табл. 7.1) выберите структуру производства и реализации продукции с целью получения наибольшей суммы маржинального дохода и прибыли. Расчеты обобщить в табл. 7.2. Постоянные затраты в расчете на год для обоих вариантов составляют 70 тыс. руб. Выручка от реализации для первого варианта 260 тыс. руб., а для второго – 280 тыс. руб.

Таблица 7.1

Исходная информация

Изделия	Цена, руб.	Перем. расходы на единицу, руб.	Структура продаж, %	
			Вариант 1	Вариант 2
А	8	5	30	55
Б	12	7	20	35
В	20	14	50	0
Г	16	8	0	10

Таблица 7.2

Расчетная информация

Изделия	А	Б	В	Г
Вариант 1				
Удельный вес маржинального дохода в цене изделия				
Средний удельный вес маржинального дохода в выручке				
Маржинальный доход				
Прибыль от продаж				

Окончание таблицы 7.2

Изделия	А	Б	В	Г
Вариант 2				
Удельный вес маржинального дохода в цене изделия				
Средний удельный вес маржинального дохода в выручке				
Маржинальный доход				
Прибыль от продаж				

Задание 8

Проанализировать влияние следующих факторов (табл. 8) на изменение прибыли от продаж:

- объема продаж;
- себестоимости продукции;
- коммерческих расходов;
- управленческих расходов;
- цен на проданную продукцию;
- структурных сдвигов проданной продукции.

Дайте оценку рассчитанным факторам и сделайте общий вывод.

Таблица 8

Исходная информация для проведения факторного анализа прибыли от продаж, тыс. руб.

Показатели	2012 год	Фактически по ценам и затратам 2012 года	2013 год
А	1	2	3
1. Выручка		55680	
2. Себестоимость продаж		50290	
3. Коммерческие расходы		98	
4. Управленческие расходы		-	
5. Прибыль от продаж		5292	

Задание 9

По данным отчета о финансовых результатах (Приложение 2) провести анализ доходов организации. Расчеты представить в табл. 9.

Таблица 9

Анализ доходов организации

Показатель	2012 год	2013 год	Темпы роста, %	Структура доходов, %		Изменение (+, -)	
				2012 год	2013 год	тыс. руб.	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Доходы организации, – всего, тыс. руб.				100,00	100,00		
в том числе:							
1.1. Выручка							
1.2. Проценты к получению							
1.3. Доходы от участия в других организациях							
1.4. Прочие доходы							

Задание 10

По данным бухгалтерского баланса рассчитайте величину чистых активов организации за 2012-2013 гг., оцените динамику этого показателя. Результаты расчетов за отчетный период представьте в табл. 10.

Таблица 10

Расчет чистых активов организации

Показатель	На 31 декабря 2012 года	На 31 декабря 2013 года	Измене ния (+, -)
1	2	3	4
1. Активы, принимаемые в расчет			
1. Нематериальные активы			
2. Результаты исследований и разработок			
3. Нематериальные поисковые активы			
4. Материальные поисковые активы			
5. Основные средства			
6. Доходные вложения в материальные ценности			
7. Финансовые вложения			

Окончание таблицы 10

8. Прочие внеоборотные активы, включая величину отложенных налоговых активов			
9. Запасы			
10. НДС по приобретенным ценностям			
11. Дебиторская задолженность			
12. Денежные средства и денежные эквиваленты			
13. Прочие оборотные активы			
14. Итого активы, принимаемые к расчету (Σ пп. 1-11)			
2. Пассивы, принимаемые в расчет			
15. Долгосрочные обязательства по займам и кредитам			
16. Прочие долгосрочные обязательства, включая величину отложенных налоговых обязательств			
17. Краткосрочные обязательства по кредитам и займам			
18. Кредиторская задолженность			
19. Оценочные обязательства			
20. Прочие краткосрочные обязательства			
21. Итого пассивы, принимаемые к расчету (Σ пп. 13-18)			
Стоимость чистых активов			

Вариант 2

Задание 1

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1), отчета о финансовых результатах (Приложение 2) и справочных данных (Приложение 4) проанализировать показатели интенсификации использования основных ресурсов организации. Расчеты обобщить в табл.

1.

Таблица 1

**Характеристика соотношения экстенсивности и интенсивности
использования основных ресурсов в процессе производства**

№ п/п	Показатель	2011 год	2012 год	Темп прироста, %	Прирост ресурса на 1 % прироста выручки, %	Коэффициенты влияния на при- рост выручки от продаж	
						экстенсивности использования ресурса (Кэкт.і × 100)	интенсивности использования ресурса (100 – Кинт.і × 100)
1	2	3	4	5 ¹	6 ²	7 ³	8 ⁴
1.	Оплата труда с отчислениями на социальные нужды, тыс. руб.	8629					
2	Материальные затраты, тыс. руб.	30173					
3	Основные средства, тыс. руб.	31078					
4	Оборотные средства, тыс. руб.	21587					
5	Комплексная оценка всесторонней интенсификации	X	X	X			
6	Выручка	47583			X	X	X

¹ Гр. 5 = гр. 4 / гр. 3 × 100 – 100.

² Гр. 6 стр. 1 или 2 или 3 = гр. 5 стр. 1 или 2 или 3 / гр. 5 стр. 4.

Гр. 6 стр. 6 = ∑ гр. 6 по стр. 1, 2 и 3/п.

³ Гр. 7 стр. 1 или 2 или 3 = гр. 6 × 100.

Гр. 7 стр. 6 = ∑ гр. 7 по стр. 1, 2 и 3/п.

⁴ Гр. 8 стр. 1 или 2 или 3 = 100 – гр. 7 стр. 1, 2 или 3

Гр. 8 стр. 6 = ∑ гр. 8 по стр. 1, 2 и 3/п.

Задание 2

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1), отчета о финансовых результатах (Приложение 2) рассчитать темпы роста показателей. Расчеты обобщить в табл. 2. Обосновать и составить модель

соотношений темпов роста обобщающих показателей, которая бы отражала эффективность развития бизнеса.

Таблица 2

Расчет темпов роста анализируемых показателей

	2012 год	2013 год	Темпы роста, %
1	2	3	4
Активы, тыс. руб.			
Прибыль, тыс. руб.			
Выручка, тыс. руб.			
Оборотные активы, тыс. руб.			

Задание 3

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1), отчета о финансовых результатах (Приложение 2) и справочных данных (Приложение 4) рассчитать резульативный показатель и составить расчетно-аналитическую формулу, отражающую его зависимость от величины и эффективности использования трудовых ресурсов. Расчеты обобщить в табл. 3.

Таблица 3

Расчет резульативного показателя

№ п/п	Показатель	Условные обозначения	2013 год
1	Среднесписочная численность рабочих, чел.	Ч	
2	Среднее число дней, отработанных одним рабочим, дн.	Д	231
3	Среднедневная выработка продукции, руб.	λ_d	
4	Выручка, тыс. руб.	В	

Задание 4

Используя данные бухгалтерского баланса (Приложение 1), провести анализ величины, состава и структуры источников финансирования активов, предварительно сгруппировав их по срочности оплаты. Расчеты обобщить в табл. 4.

Таблица 4

Динамика состояния пассивов и их группировка

по срочности оплаты

Группы по срочности оплаты	Остатки по балансу, тыс. руб. по годам		Темпы роста (снижения), %	Структура оборотных активов, %		Изменение, (+,-)	
	2012 год	2013 год		2012 год	2013 год	тыс. руб.	%
1	3	4	5	6	7	8	9
П-1 Наиболее срочные обязательства							
П-2 Краткосрочные обязательства							
П-3 Долгосрочные обязательства							
П-4 Собственные средства							
Баланс				100,00	100,00		

Задание 5

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1) и отчета о финансовых результатах (Приложение 2) проанализировать продолжительность оборота дебиторской задолженности организации и определить влияние факторов на ее изменение. Расчеты обобщить в табл. 5.

Таблица 5

Динамика дебиторской задолженности организации

Показатель	Абсолютные значения показателей по годам,		Изменение, тыс. руб.
	2012 год	2013 год	
1	2	3	4
Исходные данные			
1. Средняя величина дебиторской задолженности, тыс. руб.			
2. Выручка от продаж, тыс. руб.			

Окончание таблицы 5

3.Продолжительность оборота дебиторской задолженности, дн.			
Расчет влияния факторов			
4. Влияние отдельных факторов на изменение продолжительности оборота дебиторской задолженности (+,-), дни			
а) выручки			
б) среднегодовых остатков дебиторской задолженности			
Баланс отклонений			

Задание 6

На основании отчета о финансовых результатах (Приложение 2) и справочных данных (Приложение 4) рассчитайте изменение затрат на 1 рубль продаж и определите степень влияния факторов, вызвавших изменение данного показателя по сравнению с предыдущим годом. Расчеты обобщить в табл. 6.

Таблица 6

Расчет влияния факторов на изменение затрат на 1 рубль продаж

Показатель	2012 год	2013 год	Изменение (+,-)
1	2	3	4
Исходные данные			
1. Выручка, тыс. руб.			
2. Общие затраты по элементам, тыс. руб., в том числе:			
2.1. Материальные расходы, тыс. руб.			
2.2. Расходы на оплату труда с отчислениями на социальные нужды, тыс. руб.			
2.3. Амортизация, тыс. руб.			
2.4. Прочие расходы по обычным видам деятельности, тыс. руб.			
Расчетные данные			
3. Затраты на 1 руб. продаж, коп.			
4. Материалоемкость, коп.			
5. Зарплатоемкость, коп.			
6. Амортизационная емкость, коп.			
7. Прочая расходоемкость, коп.			

Окончание таблицы 6

Расчет влияния факторов	
8. Расчет влияния факторов на изменение затрат на 1 руб. продаж – всего, в том числе:	
а) материалоемкости	
б) зарплатоемкости	
в) амортизационной емкости	
г) прочей расходоемкости	
Баланс отклонений	

Задание 7

Определите критический и фактический объемы продаж, зону безопасности, сумму маржинального дохода и прибыли. Как изменится критический объем продаж и сумма прибыли, если за счет повышения качества данного вида продукции переменные затраты возрастут на 2%, а цена – на 5%? Расчеты обобщить в табл. 7.

Таблица 7

Расчет критического объема продаж и суммы прибыли

Показатели	Факт	План	Изменения (+, -)
1	2	3	4
Исходные данные			
1. Цена изделия, руб.	10 000		
2. Переменные затраты на ед., руб.	7000		
3. Затраты постоянные, тыс. руб.	450		
4. Объем продаж, шт.	500		
Расчетные данные			
5. Фактический объем продаж, тыс. руб.			
6. Маржинальный доход, тыс. руб.			
7. Удельный маржинальный доход			
8. Критический объем продаж, тыс. руб.			
9. Зона безопасности, тыс. руб.			
10. Прибыль, тыс. руб.			

Задание 8

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1), отчета о финансовых результатах (Приложение 2) рассчитать влияние факторов на

изменение рентабельности активов: доли оборотных активов в общей величине активов, коэффициента оборачиваемости оборотных активов, рентабельности продаж (табл. 8).

Таблица 8

**Расчет влияния факторов на изменение рентабельности
активов организации**

Показатель	2012 год	2013 год	Измене- ние (+, -)
1	2	3	4
Исходные данные			
1. Прибыль (убыток) от продаж, тыс. руб.			
2. Среднегодовая стоимость оборотных активов, тыс. руб.			
3. Выручка, тыс. руб.			
4. Среднегодовая стоимость активов, тыс. руб.			
Расчетные данные			
5. Рентабельность активов, %			
6. Доля оборотных активов в общей величине активов, коэф.			
7. Оборачиваемость оборотных активов, об.			
8. Рентабельность продаж, %			
Расчет влияния факторов			
9. Влияние на изменение рентабельности активов факторов – всего, % в том числе:			
а) доли оборотных активов в общей величине активов			
б) оборачиваемости оборотных активов			
в) рентабельности продаж			
Баланс отклонений, %			

Задание 9

По данным отчета о финансовых результатах (Приложение 2) провести анализ расходов организации. Расчеты представить в табл. 9.

Таблица 9

Анализ расходов организации

Показатель	2012 год	2013 год	Темпы роста, %	Структура доходов, %		Изменение (+, -)	
				2012 год	2013 год	тыс. руб.	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Расходы организации – всего, тыс. руб. в том числе:				100,00	100,00		
1.1. Себестоимость продаж, тыс. руб.							
1.2. Коммерческие расходы, тыс. руб.							
1.3. Управленческие расходы, тыс. руб.							
1.4. Проценты к уплате, тыс. руб.							
1.5. Прочие расходы, тыс. руб.							
1.6. Текущий налог на прибыль							
2. Выручка, тыс. руб.				-	-	-	-
3. Расходоёмкость продаж			-	-	-		-

Задание 10

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1) рассчитайте величину чистых активов организации за 2011-2012 гг., оцените динамику этого показателя. Результаты расчетов за предыдущий период представьте в табл. 10.

Таблица 10

Расчет чистых активов организации

Показатель	2011 год	2012 год	Измене ния (+, -)
1	2	3	4
1. Активы, принимаемые в расчет			
1. Нематериальные активы			
2. Результаты исследований и разработок			
3. Нематериальные поисковые активы			
4. Материальные поисковые активы			
5. Основные средства			

Окончание таблицы 10

6. Доходные вложения в материальные ценности			
7. Финансовые вложения			
8. Прочие внеоборотные активы, включая величину отложенных налоговых активов			
9. Запасы			
10. НДС по приобретенным ценностям			
11. Дебиторская задолженность			
12. Денежные средства и денежные эквиваленты			
13. Прочие оборотные активы			
14. Итого активы, принимаемые к расчету (Σ пп. 1-11)			
2. Пассивы, принимаемые в расчет			
15. Долгосрочные обязательства по займам и кредитам			
16. Прочие долгосрочные обязательства, включая величину отложенных налоговых обязательств			
17. Краткосрочные обязательства по кредитам и займам			
18. Кредиторская задолженность			
19. Оценочные обязательства			
20. Прочие краткосрочные обязательства			
21. Итого пассивы, принимаемые к расчету (Σ пп. 13-18)			
Стоимость чистых активов			

Вариант 3

Задание 1

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1), отчета о финансовых результатах (Приложение 2) и справочных данных (Приложение 4) проанализировать показатели интенсификации использования основных ресурсов организации. Расчеты обобщить в табл.

1.

**Характеристика соотношения экстенсивности и интенсивности
использования основных средств в процессе производства**

№ п/п	Показатель	2011 год	2012 год	Темп прироста, %	Прирост ресурса на 1 % прироста выручки, %	Коэффициенты влияния на при- рост выручки от продаж	
						экстенсивности использования ресурса (Кэкт.і×100)	интенсивности использования ресурса (100–Кинт.і×100)
1	2	3	3	5 ¹	6 ²	7 ³	8 ⁴
1.	Среднегодовая балансовая величина основных средств, тыс. руб.	30272					
2	Расходы на амортизацию основных средств, тыс. руб.	3125					
3	Среднегодовая остаточная величина активной части основных средств, тыс. руб.	19873					
4	Производственная площадь, тыс. м ²	7,5					
5	Комплексная оценка всесторонней интенсификации	X	X	X			
6	Выручка	47583			X	X	X

¹ Гр. 5 = гр. 4 / гр. 3 × 100 – 100.

² Гр. 6 стр. 1 или 2 или 3 = гр. 5 стр. 1 или 2 или 3 / гр. 5 стр. 4.

Гр. 6 стр. 6 = ∑ гр. 6 по стр. 1, 2 и 3/п.

³ Гр. 7 стр. 1 или 2 или 3 = гр. 6 × 100.

Гр. 7 стр. 6 = ∑ гр. 7 по стр. 1, 2 и 3/п.

⁴ Гр. 8 стр. 1 или 2 или 3 = 100 – гр. 7 стр. 1, 2 или 3

Гр. 8 стр. 6 = ∑ гр. 8 по стр. 1, 2 и 3/п.

Задание 2

Построить и дать оценку модели пропорций роста показателей, исходя из роли различных групп основных средств в производственном процессе. Расчеты обобщить в табл. 2.

Таблица 2

Исходные данные

Показатели	Условные обозначения	Темпы роста, %
1. Стоимость прогрессивных видов оборудования	$OC_{\text{п}}$	109
2. Стоимость активной части производственных фондов	$OC_{\text{а}}$	119
3. Стоимость всех основных средств	OC	115
4. Стоимость производственных фондов	$OC_{\text{пф}}$	113

Задание 3

По данным отчета о финансовых результатах (Приложение 2) и справочных данных (Приложение 4) рассчитать результативный показатель и составить расчетно-аналитическую формулу, отражающую его зависимость от величины и эффективности использования материальных ресурсов. Расчеты обобщить в табл. 3.

Таблица 3

Расчет результативного показателя

№ п/п	Показатель	Условные обозначения	2013 год
1	Выручка, тыс. руб.	B	
2	Материальные затраты, тыс. руб.	M	
3	Материалоемкость продукции, руб.	λ	

Задание 4

Используя данные отчета о финансовых результатах (Приложение 2), провести анализ величины, состава и структуры расходов по основным видам деятельности. Расчеты обобщить в табл. 4.

Таблица 4

Анализ динамики расходов по основным видам деятельности

Показатель	Абсолютная величина, руб.			Темп роста (снижения), %	Структура расходов, %		
	2012 год	2013 год	Измене- ние		2012 год	2013 год	Изм2012 нение
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Себестоимость продаж							
2. Коммерческие расходы							
3. Управленческие расходы							
4. Итого расходы по основным видам деятельности					100,00	100,00	-

Задание 5

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1) и отчета о финансовых результатах (Приложение 2) проанализировать продолжительность оборота кредиторской задолженности организации и определить влияние факторов на ее изменение. Расчеты обобщить в табл. 5.

Таблица 5

Динамика кредиторской задолженности организации

Показатель	Абсолютные значения показателей по годам,		Изменение, тыс. руб.
	2012 год	2013 год	
1	2	3	4
Исходные данные			
1. Средняя величина кредиторской задолженности, тыс. руб.			
2. Выручка, тыс. руб.			
3. Продолжительность оборота кредиторской задолженности, дн.			

Расчет влияния факторов	
4. Влияние отдельных факторов на изменение продолжительности оборота кредиторской задолженности (+,-), дни	
а) выручки	
б) среднегодовых остатков кредиторской задолженности	
Баланс отклонений	

Задание 6

Провести анализ выполнения бюджета затрат, имея следующие данные (таб. 6.1). Оценить степень выполнения плана по затратам, используя технологию гибкого бюджетирования. Расчеты обобщить в табл. 6.2.

Таблица 6.1

Исходные данные

Показатели	Фактические затраты на производство 900 ед. продукции, тыс. руб.	Плановые затраты, на производство 1000 ед. продукции, тыс. руб.
1	2	3
Прямые трудовые затраты	1800	2000
Прямые материальные затраты	1400	1500
Накладные производственные затраты	260	250
Амортизация	2100	2000
Аренда	760	800
Всего затрат	6320	6550

Таблица 6.2

Формирование гибкого бюджета

Показатель бюджета	Норматив затрат	Жесткий бюджет	Гибкий бюджет	Факт	Отклонение
1	2	3	4	5	6
Объем производства, ед.					
Прямые трудовые затраты, тыс. руб.	2				
Прямые материальные затраты, тыс. руб.	1,5				
Накладные производственные затраты, тыс. руб.	0,25				

Окончание таблицы 6.2

Итого переменных затрат, тыс. руб.					
Амортизация, тыс. руб.					
Аренда, тыс. руб.					
Итого постоянные затраты, тыс. руб.					
Всего затрат, тыс. руб.					

Задание 7

Определите оптимальный объем продаж, если цена изделия 5 тыс. руб., а переменные затраты составляют 3 тыс. руб. на единицу. Зависимость объема производства и постоянных затрат характеризуется следующими данными (таб. 7).

Таблица 7

Исходные данные

Объем производства, шт.	Постоянные затраты, тыс. руб.	Точка безубыточности, шт.	Маржинальный доход, руб.	Прибыль, руб.
1	2	3	4	5
0 – 5000	10 000			
5001 – 10 000	15 000			
10 001 – 15 000	20 000			
15 001 – 20 000	25 000			
20 001 – 25 000	35 000			
Более 25 000	Рост на 15 000 тыс. руб. за каждые 50000 шт.			

Задание 8

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1) и отчета о финансовых результатах (Приложение 2) рассчитать влияние факторов на изменение рентабельности активов: рентабельности продаж, коэффициента оборачиваемости собственного капитала, коэффициента автономии (табл. 8).

Таблица 8

Факторный анализ рентабельности активов организации

Показатель	2012 год	2013 год	Изменение (+, -)
1	2	3	4
Исходные данные			
1. Прибыль (убыток) от продаж, тыс. руб.	5505	4765	-740
2. Среднегодовые остатки всех активов, тыс. руб.	81055	88812	7757
3. Среднегодовые остатки собственного капитала, тыс. руб.	58319	62613	4294
4. Выручка, тыс. руб.	50976	58092	7116
Расчетные данные			
5. Рентабельность активов, %			
6. Коэффициент автономии			
7. Коэффициент оборачиваемости собственного капитала			
8. Рентабельность продаж, %			
Расчет влияния факторов			
9. Влияние на изменение рентабельности активов факторов – всего, % в том числе:			
а) коэффициента автономии (независимости)			
б) коэффициента оборачиваемости собственного капитала			
в) рентабельности продаж, %			
Баланс отклонений, %			

Задание 9

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1) сгруппировать активы по степени ликвидности. Провести оценку динамики активов баланса (табл. 9).

Таблица 9

Динамика состояния активов и их группировка по степени ликвидности

Группа риска	Остатки по балансу, тыс. руб. по годам		Темпы роста (снижени я), %	Структура оборотных активов, %		Изменение 2012/2011, (+,-)	
	2011 год	2012 год		2011 год	2012 год	тыс. руб.	%

Окончание таблицы 9

1	2	3	4	5	6	7	8
А-1: Наиболее ликвидные активы							
А-2: Быстро реализуемые активы							
А-3: Медленно реализуемые активы							
А-4: Трудно реализуемые активы							
Всего оборотных активов				100,0	100,0		

Задание 10

По данным отчета о движении денежных средств (Приложение 3) охарактеризуйте распределение денежных потоков организации и соотношение притока и оттока денежных средств по видам деятельности за 2013 год. Результаты расчетов за отчетный период представьте в табл. 10.

Таблица 10

Распределение денежных потоков по видам деятельности

Показатель	Итого	В том числе по видам деятельности		
		текущая	инвестиционная	финансовая
1	2	3	4	5
1. Остаток денежных средств на начало года, тыс. руб.				
2. Приток (+), тыс. руб.				
3. Удельный вес притока, %	100			
4. Отток (-), тыс. руб.				
5. Удельный вес оттока, %	100			
6. Остаток денежных средств на конец года, тыс. руб.				

Вариант 4

Задание 1

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1), отчета о финансовых результатах (Приложение 2) и справочных данных (Приложение 4) проанализировать показатели интенсификации использования основных ресурсов организации. Расчеты обобщить в табл. 1.

Таблица 1

Характеристика соотношения экстенсивности и интенсивности использования основных средств в процессе производства

№ п/п	Показатель	2012 год	2013 год	Темп прироста, %	Прирост ресурса на 1 прироста выручки, %	Коэффициенты влияния на прирост выручки	
						экстенсивности использования ресурса (Кэкт.і×100)	интенсивности использования ресурса (100–Кинт.і×100)
1	2	3	4	5 ¹	6 ²	7 ³	8 ⁴
1.	Среднегодовая балансовая величина основных средств, тыс. руб.						
2	Расходы на амортизацию основных средств, тыс. руб.						
3	Среднегодовая остаточная величина активной части основных средств, тыс. руб.						
4	Производственная площадь, тыс. м ²	7,2	7,0				
5	Комплексная оценка всесторонней интенсификации	X	X	X			
6	Выручка				X	X	X

¹ Гр. 5 = гр. 4 / гр. 3 × 100 – 100.

² Гр. 6 стр. 1 или 2 или 3 = гр. 5 стр. 1 или 2 или 3 / гр. 5 стр. 4.

Гр. 6 стр. 6 = ∑ гр. 6 по стр. 1, 2 и 3/п.

³ Гр. 7 стр. 1 или 2 или 3 = гр. 6 × 100.

Гр. 7 стр. 6 = ∑ гр. 7 по стр. 1, 2 и 3/п.

⁴ Гр. 8 стр. 1 или 2 или 3 = 100 – гр. 7 стр. 1, 2 или 3

Гр. 8 стр. 6 = ∑ гр. 8 по стр. 1, 2 и 3/п.

Задание 2

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1), отчета о финансовых результатах (Приложение 2) и справочных данных (Приложение 4) рассчитать темпы роста показателей. Расчеты обобщить в табл. 2. Составить модель пропорций роста показателей и оценить степень ее соответствия стратегии эффективности (интенсивное развитие экономики организации).

Таблица 2

Расчет темпов роста анализируемых показателей

	2012 год	2013 год	Темпы роста, %
1	2	3	4
Прибыль, тыс. руб.			
Выручка, тыс. руб.			
Основные средства, тыс. руб.			
Численность, чел.			

Задание 3

Рассчитать результативный показатель и составить расчетно-аналитическую формулу, отражающую его зависимость от величины и эффективности использования внеоборотных и оборотных активов по данным бухгалтерского баланса (Приложение 1), отчета о финансовых результатах (Приложение 2). Расчеты обобщить в табл. 3.

Таблица 3

Расчет результативного показателя

№ п/п	Показатель	Условные обозначения	2013 год
1	2	3	4
1	Чистая прибыль, тыс. руб.	П	
2	Среднегодовая стоимость внеоборотных активов, тыс. руб.	ВА	
3	Среднегодовая стоимость оборотных активов, тыс. руб.	ОА	
4	Рентабельность активов, %	РА	

Задание 4

Используя данные отчета о финансовых результатах (Приложение 2), провести анализ величины, состава и структуры прибыли организации. Расчеты обобщить в табл. 4.

Таблица 4

Анализ динамика прибыли организации

Показатели	Абсолютная величина, руб.			Темп роста (снижения), %	Удельный вес (%) к прибыли до налогообложения		
	2012 год	2013 год	Изменение		2012 год	2013 год	Изменение
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Прибыль (убыток) до налогообложения					100,00	100,00	-
В том числе:							
2. Валовая прибыль							
3. Прибыль (убыток) от продаж							
4. Финансовый результат от прочих операций							
5. Текущий налог на прибыль, уменьшенный на сумму отложенных налоговых активов							
6. Чистая прибыль (убыток)							

Задание 5

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1), отчета о финансовых результатах (Приложение 2) проанализировать оборачиваемость активов организации и определить влияние факторов на ее изменения. Расчеты обобщить в табл. 5.

Таблица 5

Расчёт оборачиваемости активов и оценка влияния факторов

Показатель	Условные обозначения	2012 год	2013 год	Изменение (+,-)
1	2	3	4	5
Исходные данные				
1. Выручка, тыс. руб.	В			
2. Среднегодовые остатки активов, тыс. руб.	А			
3. Продолжительность оборота активов, дн.	λ_a			
Расчет влияния факторов				
4. Влияние отдельных факторов на изменение продолжительности оборота (+,-), дни				
а) изменение выручки				
б) изменение среднегодовых остатков активов				
Баланс отклонений				

Задание 6

По данным отчета о финансовых результатах (Приложение 2) и справочных данных (Приложение 4) проанализировать состав, структуру и динамику расходов по обычным видам деятельности. Рассчитать показатель затрат на 1 руб. продаж. Расчеты представить в табл. 6.

Таблица 6

Структурно-динамический анализ расходов по обычным видам деятельности

Показатель	2012 год		2013 год		Изменение (+,-)		Затраты на 1 руб. продаж		
	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	2012 год	2013 год	Изменения (+,-)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Окончание таблицы 6

Материальные затраты									
Расходы на оплату труда									
Отчисления на социальные нужды									
Амортизация									
Прочие расходы									
Итого по элементам расходов		100,0		100,0					
Выручка							x	x	x

Задание 7

На основе исходных данных (таб.7.1.) выберите структуру производства и реализации продукции с целью получения наибольшей прибыли (таб. 7.2). Постоянные затраты для всех вариантов одинаковы и составляют 98 тыс. руб. Выручка от реализации для каждой из трех вариантов равна соответственно 360 тыс. руб., 330 тыс. руб., 340 тыс. руб.

Таблица 7.1

Исходная информация

Изделия	Цена, руб.	Перем. расходы на единицу, руб.	Удельный вес в объеме продаж, %		
			Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3
А	80	60	20	30	15
В	140	80	30	25	20
С	120	100	10	20	35
Д	200	120	40	25	30

Таблица 7.2

Расчетная информация

Изделия	А	В	С	Д
Удельный вес маржинального дохода в цене изделия				
Вариант 1				
Средний удельный вес маржинального дохода в выручке				
Прибыль от продаж				

Вариант 2	
Средний удельный вес маржинального дохода в выручке	
Прибыль от продаж	
Вариант 3	
Средний удельный вес маржинального дохода в выручке	
Прибыль от продаж	

Задание 8

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1), отчета о финансовых результатах (Приложение 2) рассчитать влияние факторов на изменение рентабельности собственного капитала: доли активов на 1 руб. заемного капитала, коэффициента оборачиваемости активов, коэффициента финансового левериджа, рентабельности продаж. Расчеты обобщить в табл. 8.

Таблица 8

Расчет влияния факторов на изменение рентабельности собственного капитала

Показатель	2012 год	2013 год	Изменение (+, -)
1	2	3	4
Исходные данные			
1. Прибыль (убыток) от продаж, тыс. руб.			
2. Среднегодовые остатки собственного капитала, тыс. руб.			
3. Среднегодовые остатки заемного капитала, тыс. руб.			
4. Среднегодовые остатки всех активов, тыс. руб.			
5. Выручка, тыс. руб.			
Расчетные данные			
6. Доля активов на 1 руб. заемного капитала			
7. Коэффициент оборачиваемости активов			
8. Коэффициент финансового рычага (левериджа)			
9. Рентабельность продаж, %			

Окончание таблицы 8

10. Рентабельность собственного капитала, %			
Расчет влияния факторов			
11. Влияние на изменение рентабельности собственного капитала факторов – всего, %			
в том числе:			
а) доли активов на 1 руб. заемного капитала			
б) коэффициента оборачиваемости активов			
в) коэффициента финансового рычага (левериджа)			
г) рентабельности продаж			
Баланс отклонений, %			

Задание 9

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1) сгруппировать активы по степени ликвидности и пассивы по срочности оплаты. Расчеты обобщить в табл. 9.

Таблица 9

Группировка активов по степени ликвидности и пассивов по срочности оплаты

Показатель	Сумма, тыс. руб.		Изменение (+,-)
	2011 год	2012 год	
1	2	3	4
АКТИВЫ			
А-1: Наиболее ликвидные активы			
А-2: Быстро реализуемые активы			
А-3: Медленно реализуемые активы			
А-4: Трудно реализуемые активы			
Баланс			
ПАССИВЫ			
П-1: Наиболее срочные обязательства			
П-2: Краткосрочные обязательства			
П-3: Долгосрочные обязательства			
П-4: Собственные средства			
Баланс			

Задание 10

По данным отчета о движении денежных средств (Приложение 3) охарактеризуйте распределение денежных потоков организации и соотношение притока и оттока денежных средств по видам деятельности за 2013 год. Результаты расчетов за отчетный период представьте в табл. 10.

Таблица 10

Анализ соотношения притока и оттока денежных средств по видам деятельности

Показатель	Остаток	Приток (+)	Отток (-)	Изменение (+, -)
1	2	3	4	5
1. Остаток денежных средств на начало года				
2. Текущая деятельность	x			
3. Инвестиционная деятельность	x			
4. Финансовая деятельность	x			
5. Итого (п. 2 + п. 3 + п. 4)	x			
6. Остаток денежных средств на конец года				
7. Изменение остатка денежных средств (+, -)				

Задание 11

(для вариантов 1 – 4)

По данным бухгалтерского баланса (Приложение 1), отчета о финансовых результатах (Приложение 2) и справочных данных (Приложение 4) рассчитать показатели оценки качества деятельности организации (таб. 11.1). Провести сравнительную комплексную оценку результатов деятельности организаций методом расстояний с учетом балла значимости для конкурирующих обществ с ограниченной ответственностью «Агат», № 1, № 2. Результаты расчетов за отчетный период представьте в табл. 11.3

Таблица 11.1

Исходная информация X

Показатель	Общества с ограниченной ответственностью			Значимость показателя, балл (Кзн)
	«АГАТ»	№ 1	№ 2	
1	2	3	4	5
1. Коэффициент текущей ликвидности		1,52	0,89	4
2. Коэффициент оборачиваемости активов		0,89	0,62	5
3. Рентабельность продаж, %		7,83	10,51	6
4. Рентабельность собственного капитала, %		5,01	4,72	7
5. Коэффициент финансовой независимости (автономии)		0,78	0,59	2
6. Коэффициент маневренности		0,018	0,023	3
7. Коэффициент финансирования		1,82	2,41	4
8. Коэффициент обеспеченности оборотных активов собственными средствами, %		0,032	0,015	3

Таблица 11.2

Коэффициенты отношения показателей к эталону (X/X max)

Показатель	Общества с ограниченной ответственностью			Балл значимости показателя
	«АГАТ»	№ 1	№ 2	
1	2	3	4	5
1. Коэффициент текущей ликвидности				4
2. Коэффициент оборачиваемости активов				5
3. Рентабельность продаж, %				6
4. Рентабельность собственного капитала, %				7
5. Коэффициент финансовой независимости (автономии)				2
6. Коэффициент маневренности				3
7. Коэффициент финансирования				4
8. Коэффициент обеспеченности оборотных активов собственными средствами				3

Таблица 11.3

Результаты сравнительной рейтинговой оценки (X/X max)^{2*} К_{ЗН}

Показатель	Общества с ограниченной ответственностью		
	«АГАТ»	№ 1	№ 2
1	2	3	4
1. Коэффициент текущей ликвидности			
2. Коэффициент оборачиваемости активов			
3. Рентабельность продаж, %			
4. Рентабельность собственного капитала, %			
5. Коэффициент автономии			
6. Коэффициент маневренности			
7. Коэффициент финансирования			
8. Коэффициент обеспеченности оборотных активов собственными средствами			
9. Рейтинговая оценка с учетом коэффициента значимости: $\sqrt{(\sum \text{п.п. 1-9})}$			
10. Место организации			

5

Приложения

Приложение 1

БУХГАЛТЕРСКИЙ БАЛАНС (в тыс. руб.)

Показатель	Код строки	На 31 декабря 2013 года	На 31 декабря 2012 г.	На 31 декабря 2011 г.
АКТИВ				
I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
Нематериальные активы	1110	112	31	27
Результаты исследований и разработок	1120	-	-	-
Нематериальные поисковые активы	1130	-	-	-
Материальные поисковые активы	1140	-	-	-
Основные средства	1150	35531	33196	32412
Доходные вложения в материальные ценности	1160	-	-	-
Финансовые вложения	1170	667	693	-
Отложенные налоговые активы	1180			
Прочие внеоборотные активы	1190	26616	30800	-
ИТОГО по разделу I	1100	62926	64720	32439
II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
Запасы	1210	2984	1460	2592
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220	841	341	596
Дебиторская задолженность	1230	21775	22316	37512
Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)	1240	250	-	113
Денежные средства и денежные эквиваленты	1250	2	8	12
Прочие оборотные активы	1260	-	-	-
Итого по разделу II	1200	25 852	24 125	40 825
БАЛАНС	1600	88 778	88 845	73264
ПАССИВ				
III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ				
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	1310	100	100	100
Собственные акции, выкупленные у акционеров	1320	(-)	(-)	(-)
Переоценка внеоборотных активов	1340	6782	9787	-
Добавочный капитал (без переоценки)	1350	53 045	53 045	53 045
Резервный капитал	1360	101	347	213
Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	1370	1919	-	-
Итого по разделу III	1300	61 947	63 279	53 358

Продолжение Приложения 1

IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА					
	Заемные средства	1410			
	Отложенные налоговые обязательства	1420			
	Оценочные обязательства	1430			
	Прочие обязательства	1450			
	Итого по разделу IV	1400	-	-	-
V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА					
	Заемные средства	1510		124	
	Кредиторская задолженность	1520	26 416	24 237	19 906
	Доходы будущих периодов	1530	324	324	
	Оценочные обязательства	1540	-	-	
	Прочие краткосрочные обязательства	1550	91	881	-
	Итого по разделу V	1500	26 831	25 566	19 906
	БАЛАНС	1700	88 778	88 845	73 264

Приложение 2

ОТЧЕТ О ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ (в тыс. руб.)

Пояснения	Наименование показателя	За год 2013	За год 2012
	Выручка	58092	50976
	Себестоимость продаж	(53210)	(45384)
	Валовая прибыль (убыток)	4882	5592
	Коммерческие расходы	(117)	(87)
	Управленческие расходы	(-)	(-)
	Прибыль (убыток) от продаж	4765	5505
	Доходы от участия в других организациях	10	10
	Проценты к получению		
	Проценты к уплате	(-)	(-)
	Прочие доходы	2375	1388
	Прочие расходы	(4185)	(3434)
	Прибыль (убыток) до налогообложения	2965	3469
	Текущий налог на прибыль	(799)	(993)
	В том числе постоянные налоговые обязательства (активы)	-	-

Продолжение Приложения 2

	Изменение отложенных налоговых обязательств	-	-
	Изменение отложенных налоговых активов	-	-
	Прочее	-	-
	Чистая прибыль (убыток)	2166	2476

Пояснения	Наименование показателя	За 12 месяцев 2013 г.	За 12 месяцев 2012 г.
	СПРАВОЧНО		
	Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	(3005)	9787
	Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	-	-
	Совокупный финансовый результат периода	(839)	12 263
	Базовая прибыль (убыток) на акцию		
	Разводненная прибыль (убыток) на акцию		

Приложение 3

Отчет о движении денежных средств

Наименование показателя	За год 2013	За год 2012
Движение денежных средств по текущей деятельности		
Поступило денежных средств – всего	53165	47836
В том числе:		
от продажи продукции, работ и услуг	46355	43251
арендные платежи, лицензионные платежи, гонорары, комиссионные платежи и пр.		
прочие поступления	6810	4585
Направлено денежных средств – всего	(53086)	(47853)
В том числе:		
на оплату товаров, работ, услуг	(37129)	(38105)
на оплату труда	(11912)	(7103)
на выплату процентов по долговым обязательствам	(247)	(-)
на расчеты по налогам и сборам	(3012)	(2578)
на прочие выплаты, перечисления	(786)	(67)
Результат движения денежных средств от текущей деятельности	79	(17)

Продолжение Приложения 3

Движение денежных средств по инвестиционной деятельности	7826	5780
Поступило денежных средств – всего		
В том числе:		
от продажи основных средств и иного имущества	6812	5349
дивиденды, проценты по финансовым вложениям	1014	431
прочие поступления		
Направлено денежных средств – всего	(7891)	(5768)
В том числе:		
на приобретение объектов основных средств (включая доходные вложения в материальные ценности) и нематериальных активов	(6381)	(4978)
на финансовые вложения	(759)	(521)
на прочие выплаты, перечисления	(751)	(269)
Результат движения денежных средств от инвестиционной деятельности	(65)	12
Движение денежных средств по финансовой деятельности		
Поступило денежных средств – всего	105	87
В том числе:		
кредитов и займов	105	87
бюджетных ассигнований и иного целевого финансирования		
вкладов участников		
другие поступления		
Направлено денежных средств – всего	(125)	(85)
В том числе:		
на погашение кредитов и займов	(125)	(85)
на выплату дивидендов	()	()
на прочие выплаты, перечисления	()	
Результат движения денежных средств от финансовой деятельности	(20)	2
Результат движения денежных средств за отчетный период	(6)	(3)
Остаток денежных средств на начало отчетного периода	8	11
Остаток денежных средств на конец отчетного периода	2	8
<i>Величина влияния изменений курса иностранной валюты по отношению к рублю</i>		

СПРАВОЧНЫЕ ДАННЫЕ

1. ПОЯСНЕНИЯ К БУХГАЛТЕРСКОМУ БАЛАНСУ

(ФРАГМЕНТ)

1.1. Основные средства

Наименование показателя	период	на начало года		на конец года	
		первоначальная стоимость	накопленная амортизация	первоначальная стоимость	накопленная амортизация
Основные средства	за 2013	51492	(18296)	50961	(15430)
	за 2012	49027	(16615)	51492	(18296)
В т.ч. Здания и сооружения	за 2013	27409	(10915)	28396	(11018)
	за 2012	27409	(9544)	27409	(10915)
Машины, оборудование, транспортные средства	за 2013	20985	(7101)	19867	(1450)
	за 2012	19078	(6861)	20985	(7101)
Другие основные средства	за 2013	3098	(280)	2698	(262)
	за 2012	2540	(210)	3098	(280)

1.2. Затраты на производство

Наименование показателя	код	За 2013 г.	За 2012 г.
Материальные затраты	5610	33128	32116
Расходы на оплату труда	5620	11980	7119
Отчисления на социальные нужды	5630	4193	2492
Амортизация	5640	3867	3657
Прочие затраты	5650	159	87
Итого по элементам	5660	53327	45471
Изменение остатков (прирост [-], уменьшение [+]): незавершенного производства, готовой продукции и др.		1524	(1132)
Итого расходы по обычным видам деятельности	5600	56851	44339

2. Прочие сведения об организации

Показатели	2013	2012	2011
Численность работников, чел.	296	305	312
Безнадежная дебиторская задолженность, тыс. руб.	215	215	-
Незавершенное производство, тыс. руб.	23	27	25
Расходы будущих периодов, тыс. руб.	15	12	8
Неликвидные активы, тыс. руб.	9	10	11

Рекомендуемая литература

(основная)

1. Анализ финансовой отчетности: учебное пособие / О.В.Ефимова [и др.] – М.: Издательство «Омега-Л», 2013.
2. Анализ финансовой отчетности: Учебник. – 2-е изд. / Под общ. ред. М.А.Вахрушиной. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2011.
3. Анализ финансовой отчетности: учебное пособие / под общ. ред. В.И. Бариленко. – М.: К-НОРУС, 2010.
4. Ефимова О.В. Финансовый анализ: современный инструментарий для принятия экономических решений: учебник. –М.: Издательство «Омега-Л», 2010.
5. Комплексный анализ хозяйственной деятельности предприятия: учебное пособие / под общ.ред.проф.В.И.Бариленко. – М.: ФОРУМ. 2012.
6. Мельник М.В., Бердинков В.В. Финансовый анализ: система показателей и методика проведения: Учебное пособие. – М.: Экономистъ, 2006.
7. Теория экономического анализа: учебное пособие / Е.Б.Герасимова, В.И.Бариленко, Т.В.Петрусевич. – М.: ФОРУМ; НИЦ ИНФРА-М, 2012.
8. Шеремет А.Д., Негашев Е.В. Методика финансового анализа. –М.: Инфра-М, 2010.

(дополнительная)

1. Донцова Л.В., Никифорова Н.А. Анализ финансовой отчетности: учебник. -7-е изд., перераб. и доп. – М.: Дело и сервис, 2009.

2. Ковалев В.В. Финансовая отчетность и ее анализ (основы балансоведения): учебное пособие. –М.: Проспект, 2005.

3. Экономический анализ: Задания, ситуации, руководство по решению / Е.Б. Герасимова, Е.А. Игнатова. - М.: Форум, 2010. - 176 с.

Информационные, аналитические и справочные системы

1. ГАРАНТ: [Информационно-правовой портал]. – URL: <http://www.garant.ru>

2. Компания «Консультант Плюс»: [официальный сайт]. – URL: <http://www.consultant.ru>

Интернет ресурсы

1. Официальный сайт Министерства финансов Российской Федерации. <http://www.minfin.ru>

2. Официальный сайт Института профессиональных бухгалтеров и аудиторов России. <http://www.ipbr.ru>