

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Оренбургский государственный университет»

Кафедра экономического управления организацией

В.М. Воронина  
О.П. Михайлова

# КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ

Методические указания

Рекомендовано к изданию редакционно-издательским советом  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «Оренбургский государственный университет»  
для обучающихся по образовательной программе высшего образования  
по направлению подготовки 38.04.01 Экономика

Оренбург  
2018

УДК 658.155 (076.5)  
ББК 65.053 я 7  
В 75

Рецензент – доцент, кандидат экономических наук, О. В. Федорищева

**Воронина, В.М.**  
В 75      Комплексная оценка эффективности хозяйственной деятельности предприятий: методические указания / В.М. Воронина, О.П. Михайлова; Оренбургский гос. ун-т. – Оренбург: ОГУ, 2018. – 25 с.

В методических указаниях изложены общие положения, тематика контрольных работ, содержание, порядок выполнения, оформления, защиты контрольных работ в соответствии с рабочей программой дисциплины «Комплексная оценка эффективности хозяйственной деятельности предприятий».

Методические указания предназначены для обучающихся по направлению подготовки 38.04.01 Экономика профиль «Экономика и управление на предприятии электроэнергетики». Отдельные положения могут быть использованы обучающимися по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, а также аспирантами при выполнении ими аналитических расчетов.

УДК 658.155 (076.5)  
ББК 65.053 я 7

© Воронина В.М.,  
Михайлова О.П., 2018  
© ОГУ, 2018

## Содержание

Введение.....	4
1 Общие положения .....	7
2 Задания для выполнения контрольной работы .....	9
Список использованных источников .....	23

## Введение

В соответствии с учебным планом студенты заочной формы обучения по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика», профиль подготовки: «Экономика и управление на предприятии электроэнергетики выполняют контрольную работу по дисциплине «Комплексная оценка эффективности хозяйственной деятельности предприятий».

Целью выполнения контрольной работы является проверка знаний студентов по комплексной оценке эффективности хозяйственной деятельности предприятий), умений увязывать теорию с практикой.

Методические указания составлены в соответствии с рабочей программой дисциплины «Комплексная оценка эффективности хозяйственной деятельности предприятий».

Методические указания содержат два раздела:

- общие положения;
- задания для выполнения контрольной работы.

Задания для выполнения контрольной работы даны по следующим разделам дисциплины «Комплексная оценка эффективности хозяйственной деятельности предприятий»:

- концепция комплексной оценки эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации);
- финансовое состояние: методика анализа и оценки;
- финансовые результаты деятельности, методика анализа и оценки;
- показатели рентабельности, методика анализа и оценки;
- анализ и оценка эффективности использования основных фондов (средств).

В заданиях отражаются вопросы определения показателей динамики, удельного веса, средних величин; факторного анализа. Студентам предлагаются задания по применению того или иного метода экономического анализа, расчету финансовых

коэффициентов, а также показателей рентабельности.

Процесс изучения дисциплины «Комплексная оценка эффективности хозяйственной деятельности предприятий» направлен на формирование результатов обучения в рамках следующих формируемых компетенций согласно ФГОС ВО.

ОК-1 (способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу):

- знать взаимосвязь явлений и предметов окружающего мира, раскрываемых с помощью категорий, понятий, терминов, используемых в данной и других опорных дисциплинах;

- уметь определять общую картину экономического явления (процесса) абстрагируясь от частных признаков;

- владеть основами методологии научного познания.

ОПК-3 (способностью принимать организационно-управленческие решения):

- знать базовые принципы принятия решений, методические подходы к процедурам подготовки и принятия решений организационно-управленческого характера;

- уметь обосновывать эффективность предлагаемых организационно-управленческих решений, учитывая специфику экономики отрасли;

- владеть навыками разработки организационно управленческих решений, анализа возможных последствий.

ПК-8 (способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне):

- знать порядок, содержание и требования к оформлению аналитических материалов различного вида и назначения на микро- и макроуровне;

- уметь применять инструментарий, обеспечивающий формулирование аналитических выводов для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне;

- владеть навыками подготовки аналитических материалов в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне.

ПК-9 (способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов):

- знать систему источников информации, включая нормативно-правовую базу;
- уметь комплексно использовать различные источники информации;
- владеть аналитическими инструментами методами, моделями, позволяющими на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов.

Методические указания подготовлены в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, утвержденного приказом Минобрнауки России.

## 1 Общие положения

Контрольная работа выполняется в соответствии с учебным планом и рабочей программой, является одним из важнейших видов самостоятельной работы студентов.

Основные задачи подготовки контрольной работы:

- закрепить и углубить знания, полученные студентами на лекционных и практических занятиях;
- привить студентам навыки практической работы, т.е. умение применять на практике полученные по предмету знания.

Реализация указанных задач способствует выполнению цели и задач освоения дисциплины. Целью является овладение основами теоретических вопросов по дисциплине «Комплексная оценка эффективности хозяйственной деятельности предприятий» в современных условиях с целью их практического применения. Задачи изучения дисциплины направлены на формирование практических навыков, позволяющих выполнять конкретные расчеты с целью обоснования последующих управленческих решений.

Контрольная работа может быть выполнена как вручную, так и с использованием компьютерных технологий.

Вариант контрольной работы определяется в соответствии с последней цифрой в зачетной книжке.

Контрольная работа подготавливается студентом самостоятельно. Рекомендуется следующий порядок выполнения контрольной работы:

- 1) изучение настоящих методических указаний;
- 2) изучение лекционного материала, учебной литературы по дисциплине «Комплексная оценка эффективности хозяйственной деятельности предприятий», нормативно-правовых актов по соответствующей теме;
- 3) подготовка контрольной работы;
- 4) регистрация работы на кафедре;

- 5) устранение замечаний после проверки работы преподавателем;
- 6) собеседование по контрольной работе.

Подготовленная и правильно оформленная контрольная работа сдается лаборанту в определенный срок. Лаборант кафедры регистрирует работу и передает на проверку преподавателю. После проверки контрольная работа возвращается студенту для ознакомления с замечаниями и их устранения. Проверенная работа с исправлениями допускается к защите, где определяется ее оценка с учетом результатов устного собеседования.

По структуре и содержанию контрольная работа должна содержать титульный лист с указанием номера варианта работы, условия задач, решение, ответ и при необходимости выводы.

Контрольная работа должна быть оформлена в соответствии с СТО 02069024.101–2015 «Работы студенческие. Общие требования и правила оформления», расположенном на сайте [osu.ru](http://osu.ru) в разделе «Университет» (официальные документы, стандарты организации). Работа должна быть выполнена 14 шрифтом, 1,0 интервалом.



## 2 Задания для выполнения контрольной работы

Выбор варианта контрольной работы необходимо осуществлять в соответствии с таблицей 1.

Таблица 1 – Таблица выбора варианта заданий контрольной работы

Последняя цифра зачётной книжки	Номер варианта
1	1
2	2
3	3
4	4
5	1
6	2
7	3
8	4
9	1
0	2

### Вариант 1

#### Задание 1

По данным таблицы 2 рассчитать базисные и цепные показатели динамики: абсолютный прирост, темп роста и темп прироста. Расчёты выполнить в таблице, отобразить графически. Сделать краткий вывод.

Таблица 2 – Динамика выручки предприятия

Показатель	2012г.	2013г.	2014г.	2015г.	2016г.
Выручка, тыс. р.	980	1020	1354	1246	1159

## Задание 2

Вновь образованное предприятие имеет следующий баланс.

Таблица 3 – Уплотнённый баланс предприятия

Актив		Пассив	
1 Внеоборотные активы	60	1 Уставный капитал	100
2 Оборотные активы	40		
В т. ч. запасы	40		
Итого	100	Итого	100

Рассчитать коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами.

## Задание 3

На основании данных, содержащихся в таблице 4, определить удельный вес (%) слагаемых прибыли до налогообложения, определить влияние факторов, вызвавших изменение прибыли до налогообложения.

Таблица 4 - Факторный анализ прибыли до налогообложения предприятия

Слагаемые (факторы изменения) прибыли до налогообложения	За предыдущий период		За отчетный период		Влияние на прибыль до налогообложения (+, -)	
	сумма, тыс. руб.	удельный вес, %	сумма, тыс. руб.	удельный вес, %	в сумме, тыс. руб.	в процентах
Прибыль от продаж	36 500	91,25	49 100	87,68	+12 600	
Доходы от участия в других организациях	-		-			-
Проценты к получению	5400		7000			
Проценты к уплате	-2700	-6,75	-3500	-6,25		
Прочие доходы	5300		7400			
Прочие расходы	-4500		-4000			
Прибыль до налогообложения	40 000	100,0	56 000	100,0		

#### Задание 4

По данным, содержащимся в таблице 5, рассчитать показатели рентабельности деятельности и недостающие данные.

Таблица 5 - Анализ уровня и динамики рентабельности деятельности коммерческой организации по данным бухгалтерской отчетности

№ п/п	Показатели	За предыдущий период	За отчетный период	Изменение (+, -)	Темпы роста, %
1	2	3	4	5	6
1	Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	40 000	56 000	+ 16 000	140,00
2	Чистая прибыль, тыс. руб.	30 400	42 440	+12 040	139,60
3	Выручка, тыс. руб.	251 000	331 800	+80 800	132,19
4	Полная себестоимость продаж, тыс. руб.	214 500	282 700	+68 200	131,79
5	Рентабельность затрат по обычным видам деятельности				
5.1	По прибыли до налогообложения, % (п. 1 : п. 4 × 100)	18,65	19,81	+1,16	x
5.2	По чистой прибыли, % (п.2 : п.4 × 100)	14,17			x
6	Рентабельность продаж коммерческой организации				
6.1	По прибыли до налогообложения, % (п. 1 : п. 3 × 100)	15,94			x
6.2	По чистой прибыли, % (п.2 : п.3 × 100)	12,11			x
7	Рентабельность активов коммерческой организации				
7.1	Средняя стоимость активов (имущества), тыс. руб.	210 800	242 950	+32 150	115,25
7.2	По прибыли до налогообложения, % (п. 1 : п. 7.1 × 100)	18,98	23,05	+4,07	x
7.3	По чистой прибыли, % (п. 2 : п. 7.1 × 100)	14,42			x
8	Рентабельность собственного капитала				
8.1	Средняя сумма собственного капитала, тыс. руб.	120 800	151 700	+30 900	125,58
8.2	По прибыли до налогообложения, % (п. 1 : п. 8.1 × 100)	33,11	36,91	+3,80	x
8.3	По чистой прибыли, % (п. 2 : п. 8.1 × 100)	25,16			x
9	Рентабельность основных фондов				
9.1	Средняя стоимость основных фондов, тыс. руб.	110 900	136 900	+26 000	123,44
9.2	По прибыли до налогообложения, % (п. 1 : п. 9.1 × 100)	36,07			x
9.3	По чистой прибыли, % (п. 2 : п. 9.1 × 100)	27,41			x

## Задание 5

Используя трехфакторную мультипликативную модель зависимости объема продукции от стоимости основных средств (фондов) и показателей, характеризующих их структуру и эффективность использования активной их части, рассчитайте способам цепных подстановок или абсолютных разниц влияние каждого фактора на изменение объема продукции по любому на выбор варианту.

Исходная информация:

Таблица 6

тыс. руб.

Показатели	Условные обозначения	1 вариант		2 вариант		3 вариант	
		Базисный период	Отчетный период	Базисный период	Отчетный период	Базисный период	Отчетный период
1. Объем произведенной продукции	ОП	43900	49400	73690	74092	48000	51600
2. Среднегодовая стоимость основных производственных средств (фондов)	ОПФ	19000	18600	38830	39760	18680	19600
3. Среднегодовая стоимость активной части основных средств (фондов)	ОПФА	11800	12400	19890	20340	12340	13100

## Вариант 2

### Задание 1

По данным таблицы 7 определить базисные и цепные темпы роста и темпы прироста себестоимости продукции предприятия. Сделать краткие выводы.

Таблица 7 – Динамика себестоимости продукции предприятия

Показатель	Год				
	2012	2013	2014	2015	2016
Себестоимость продукции, тыс.р.	213568	223456	248001	252112	250366

### Задание 2

Рассчитайте величину внеоборотных активов и размер краткосрочных обязательств организации:

Имеется следующая информация об организации:

Выручка от продаж, тыс.руб.	– 6000
Выручка на 1 тыс.руб. оборотных активов, тыс.руб.	– 2
Соотношение внеоборотных и оборотных активов, тыс.руб.	– 4:1
Коэффициент текущей ликвидности	– 2,5

### Задание 3

На основании данных, содержащихся в таблице 8, выполнить анализ чистой прибыли за отчетный год.

Таблица 8 - Анализ формирования чистой прибыли предприятия за отчетный год

Факторы формирования чистой прибыли	Сумма, тыс. руб.	Удельный вес в % к прибыли до налогообложения
Прибыль до налогообложения	56000	100,0
Текущий налог на прибыль	-11940	-21,3
Изменение суммы отложенных налоговых обязательств	-280	-0,5
Изменение суммы отложенных налоговых активов	480	0,9
Прочее	-1820	-3,3
Чистая прибыль	42440	75,8

## Задание 4

По данным, содержащимся в таблице 9, рассчитать показатели рентабельности деятельности и недостающие данные.

Таблица 9 - Анализ уровня и динамики рентабельности деятельности коммерческой организации по данным бухгалтерской отчетности

№ п/п	Показатели	За предыдущий период	За отчетный период	Изменение (+,-)	Темпы роста, %
1	2	3	4	5	6
1	Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	40 000	56 000	+ 16 000	140,00
2	Чистая прибыль, тыс. руб.	30 400	42 440	+12 040	139,60
3	Выручка, тыс. руб.	251 000	331 800	+80 800	132,19
4	Полная себестоимость продаж, тыс. руб.	214 500	282 700	+68 200	131,79
5	Рентабельность затрат по обычным видам деятельности				
5.1	По прибыли до налогообложения, % (п. 1 : п. 4 × 100)	18,65	19,81	+1,16	x
5.2	По чистой прибыли, % (п.2 : п.4 × 100)	14,17			x
6	Рентабельность продаж коммерческой организации				
6.1	По прибыли до налогообложения, % (п. 1 : п. 3 × 100)	15,94			x
6.2	По чистой прибыли, % (п.2 : п.3 × 100)	12,11			x
7	Рентабельность активов коммерческой организации				
7.1	Средняя стоимость активов (имущества), тыс. руб.	210 800	242 950	+32 150	115,25
7.2	По прибыли до налогообложения, % (п. 1 : п. 7.1 × 100)	18,98	23,05	+4,07	x
7.3	По чистой прибыли, % (п. 2 : п. 7.1 × 100)	14,42			x
8	Рентабельность собственного капитала				
8.1	Средняя сумма собственного капитала, тыс. руб.	120 800	151 700	+30 900	125,58
8.2	По прибыли до налогообложения, % (п. 1 : п. 8.1 × 100)	33,11	36,91	+3,80	x
8.3	По чистой прибыли, % (п. 2 : п. 8.1 × 100)	25,16			x
9	Рентабельность основных фондов				
9.1	Средняя стоимость основных фондов, тыс. руб.	110 900	136 900	+26 000	123,44
9.2	По прибыли до налогообложения, % (п. 1 : п. 9.1 × 100)	36,07			x
9.3	По чистой прибыли, % (п. 2 : п. 9.1 × 100)	27,41			x

## Задание 5

На основании данных, имеющихся в таблице 10, определить коэффициент обновления основных фондов, сделать вывод.

Таблица 10 - Наличие, движение и динамика основных средств Южно-Уральского филиала ПАО «Н» за 2016 г.

Основные средства	Движение средств				Превышение поступления над выбытием, тыс. руб.	Темп роста, %
	Наличие на начало года, тыс. руб.	Поступило, тыс. руб.	Выбыло, тыс. руб.	Наличие на конец года, тыс. руб.		
1	2	3	4	5	6	7
Здания	15 572	26	-	16 198	626	104,02
Сооружения и передаточные устройства	122 734	934	-	127 668	4 934	104,02
Машины и оборудование	120 865	7553	-	188 418	67 553	155,89
Транспортные средства	38 116	702	-	46 818	8702	122,83
Производственный и хозяйственный инвентарь	1 605	1 629	-	3 234	1 629	201,50
Другие виды	-	-	-	-	-	-
Итого	298 892	3444	-	382 336	83 444	127,92

## Вариант 3

### Задание 1

В таблице 11 приводится выручка пивоваренной компании «Балтика». Необходимо определить абсолютное отклонение, темп роста и темп прироста. Расчеты выполнить в таблице. Сделать выводы.

Таблица 11 – Динамика выручки предприятия

Показатель	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
Выручка, тыс. руб.	23100	23170	24500	24750

## Задание 2

Используя приведенную ниже форму таблицы 12, выполнить анализ структуры и динамики активов организации за отчетный год.

Таблица 12 - Анализ структуры и динамики активов организации за отчетный год

№ п/п	Группы и виды имущества	Сумма, тыс. руб.		Удельный вес, %		Изменение (+,-)	
		на начало года	на конец года	на начало года	на конец года	в сумме, тыс. руб.	в удельных весах, %
1	Внеоборотные активы	129 000	166 500	58,2	63,0	+37 500	+4,8
1.1							
1.2							
2	Оборотные активы	92 800	97 600	41,8	37,0	+4800	-4,8
2.1							
2.2							
3	Итого	221 800	264 100	100	100	+42 300	0

Примечание: бухгалтерский баланс выдает преподаватель или предоставляет самим студентом. Предполагается использование баланса предприятия, по которому выполняется выпускная квалификационная работа.

## Задание 3

На основании данных, содержащихся в таблице 13, определить темпы роста по показателям прибыли, сделать вывод.

Таблица 13 – Динамика выручки и показателей прибыли ПАО «С»

Показатели	2013 г.	2014 г.	2015 г.
1	2	3	4
1 Выручка, тыс. руб.	49 180 086	45 991 192	47 860 392
2 Темпы роста:			
- базисный, %			
- цепной, %			
2 Валовая прибыль, тыс. руб.	2 391 936	2 442 527	3 286 658



Продолжение таблицы 13

1	2	3	4
Темпы роста: - базисный, %			
- цепной, %			
3 Прибыль от продаж, тыс. руб.	1 023 453	1 343 549	2 201 732
Темпы роста: - базисный, %			
- цепной, %			
4 Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	283 381	262 501	735 101
Темпы роста: - базисный, %			
- цепной, %			
5 Чистая прибыль, тыс. р.	54 955	44 702	242 909
Темпы роста: - базисный, %			в 4,42 раза
- цепной, %			в 5,43 раза

#### Задание 4

Вставьте в формулу рентабельности собственного капитала недостающий показатель:

выручка;

собственный капитал;

прибыль от продаж;

прибыль до налогообложения;

материальные затраты.

$$\frac{\text{Чистая прибыль}}{\text{Собственный капитал}} = \frac{\text{Активы}}{\text{Собственный капитал}} \times \frac{?}{\text{Активы}} \times \frac{\text{Чистая прибыль}}{\text{Выручка (нетто)}}$$

#### Задание 5

На основании данных, содержащихся в таблице 14, способом цепных подстановок или абсолютных разниц выполнить факторный анализ фондоотдачи основных средств, определить изменение фондоотдачи за счет а) удельного веса активной части основных средств; б) фондоотдачи активной части основных средств.

Таблица 14 – Исходные данные для проведения анализа фондоотдачи и рентабельности основных средств по Оренбургскому промышленному предприятию

Показатели	2015 г.	2016 г.	Изменения, (+; -)	Темп роста, %
1	2	3	4	5
Выручка, тыс. руб.	1906386	2282276	+375890	119,72
Среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб.	222036	232367	+10331	104,65
Среднегодовая стоимость активной части, тыс. руб.	199528	274228,5	+74700,5	137,44
Удельный вес активной части основных средств, в долях	0,899	1,180	+0,282	131,33
Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	146833	425885	+279052	290,05
Чистая прибыль, тыс. руб.	146830	425885	+279055	290,05
Прибыль от продаж, тыс. руб.	139133	412167	+273034	296,24
Коэффициент фондоотдачи, руб./руб.	8,586	9,822	+1,236	114,39
Коэффициент фондоотдачи активной части основных средств, руб./руб.	9,554	8,323	-1,232	87,11
Рентабельность основных средств по прибыли до налогообложения, %	66,13	183,28	+117,15	x
Рентабельность основных средств по чистой прибыли, %	66,13	183,28	+117,15	x
Рентабельность продаж, %	7,70	18,66	+10,96	x

## Вариант 4

### Задание 1

Определить изменение выпуска продукции за счёт изменений среднесписочной численности рабочих и за счёт изменения выработки одного рабочего, используя способ абсолютных разниц.

Таблица 15 – Данные для расчета влияния факторов

Показатели	За прошлый год	За отчетный год	Отклонение, (+,-)
Выпуск продукции, тыс. р.	32329	35072	
Среднесписочная численность рабочих (человек)	531	548	
Среднегодовая выработка одного рабочего, тыс. р.	59	64	

### Задание 2

Для выбранного Вами самостоятельно предприятия (объект практики, место работы) проведите факторный анализ прибыли до налогообложения используя отчет о финансовых результатах.

Таблица 16 – Факторный анализ прибыли до налогообложения предприятия

Факторы изменения прибыли до налогообложения	Годы				Изменение (+, -), тыс. руб.	Влияние на прибыль до налогообложения	
	20...		20...			Сумма, тыс. руб.	Удельный вес, %
	Сумма, тыс. руб.	Удельный вес, %	Сумма, тыс. руб.	Удельный вес, %			
1	2	3	4	5	6	7	8
Прибыль от продаж, тыс. руб.							
Доходы от участия в других организациях, тыс.руб.							

Продолжение таблицы 16

1	2	3	4	5	6	7	8
Проценты к получению, тыс.руб.							
Проценты к уплате, тыс.руб.							
Прочие доходы, тыс.руб.							
Прочие расходы, тыс.руб.							
Прибыль до налогообложения, тыс.руб.		100,00		100,00			

**Задание 3**

На основании данных, содержащихся в таблице 17, выполнить анализ чистой прибыли предприятия за отчетный год.

Таблица 17 - Анализ формирования чистой прибыли предприятия за отчетный год

Факторы формирования чистой прибыли	Сумма, тыс.руб.	Удельный вес в % к прибыли до налогообложения
Прибыль до налогообложения	73000	100,0
Текущий налог на прибыль	-17940	
Изменение суммы отложенных налоговых обязательств	-540	
Изменение суммы отложенных налоговых активов	680	
Прочее	-2820	
Чистая прибыль	52380	

**Задание 3**

По данным, содержащимся в таблице 18, рассчитать показатели рентабельности деятельности и недостающие данные.

Таблица 18 - Анализ уровня и динамики рентабельности деятельности коммерческой организации по данным бухгалтерской отчетности

№ п/п	Показатели	За предыдущий период	За отчетный период	Изменение (+,-)	Темпы роста, %
1	2	3	4	5	6
1	Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	40 000	56 000	+ 16 000	140,00
2	Чистая прибыль, тыс. руб.	30 400	42 440	+12 040	139,60
3	Выручка, тыс. руб.	251 000	331 800	+80 800	132,19
4	Полная себестоимость продаж, тыс. руб.	214 500	282 700	+68 200	131,79
5	Рентабельность затрат по обычным видам деятельности				
5.1	По прибыли до налогообложения, % (п. 1 : п. 4 × 100)	18,65	19,81	+1,16	x
5.2	По чистой прибыли, % (п.2 : п.4 × 100)	14,17			x
6	Рентабельность продаж коммерческой организации				
6.1	По прибыли до налогообложения, % (п. 1 : п. 3 × 100)	15,94			x
6.2	По чистой прибыли, % (п.2 : п.3 × 100)	12,11			x
7	Рентабельность активов коммерческой организации				
7.1	Средняя стоимость активов (имущества), тыс. руб.	210 800	242 950	+32 150	115,25
7.2	По прибыли до налогообложения, % (п. 1 : п. 7.1 × 100)	18,98	23,05	+4,07	x
7.3	По чистой прибыли, % (п. 2 : п. 7.1 × 100)	14,42			x
8	Рентабельность собственного капитала				
8.1	Средняя сумма собственного капитала, тыс. руб.	120 800	151 700	+30 900	125,58
8.2	По прибыли до налогообложения, % (п. 1 : п. 8.1 × 100)	33,11	36,91	+3,80	x
8.3	По чистой прибыли, % (п. 2 : п. 8.1 × 100)	25,16			x
9	Рентабельность основных фондов				
9.1	Средняя стоимость основных фондов, тыс. руб.	110 900	136 900	+26 000	123,44
9.2	По прибыли до налогообложения, % (п. 1 : п. 9.1 × 100)	36,07			x
9.3	По чистой прибыли, % (п. 2 : п. 9.1 × 100)	27,41			x

### Задание 5

Проанализировать эффективность использования основных производственных фондов по следующим данным, таблица 19. Сделать выводы.

Таблица 19

Показатели	Про- шлый год	Отчет- ный год	Изменение в отчетном го- ду к про- шломu году (+,-)
Выручка (в сопоставимых ценах), тыс. руб.	9456	8448	
Среднегодовая стоимость основ- ных производственных фондов, тыс. руб.	1831	1882	
Чистая прибыль, тыс. руб.	120	58	
Фондоотдача, руб.			
Фондоемкость, руб.			
Фондорентабельность, %			

## Список использованных источников

1 Анализ финансовой отчетности: учебное пособие для студентов, обучающихся по программам высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика / [Е. В. Смирнова и др.]; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования "Оренбург. гос. ун-т". - Оренбург : ОГУ, 2016. - 196 с.; 12,31 печ. л. - Библиогр.: с. 136-137. - Прил.: с. 138-196. - ISBN 978-5-7410-1387-8.

2 Анализ эффективности и рисков финансово-хозяйственной деятельности : учебное пособие для обучающихся по образовательным программам высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 и 38.06.01 Экономика / [Е. В. Смирнова и др.]; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования "Оренбург. гос. ун-т". - Оренбург : ОГУ, 2017. - 165 с. : ил.; 10,31 печ. л. - Библиогр.: с. 160-164. - ISBN 978-5-7410-1699-2

3 Афанасьев, В.Н. Анализ временных рядов и прогнозирование: учебник / В.Н. Афанасьев, М.М. Юзбашева. – 2 – е изд. перераб. и доп. - М.: Финансы и статистика; ИНФРА-М, 2010. – 320 с. – ISBN 978-5-279-03400-0.

4 Баканов, М. И. Теория экономического анализа: учеб. для вузов / М. И. Баканов, М. В. Мельник, А. Д. Шеремет; под ред. М. И. Баканова. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва : Финансы и статистика, 2008. - 536 с. - ISBN 978-5-279-02718-7.

5 Воронина, В.М. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия: учебное пособие: научные основы, метод и методика / В.М. Воронина, А.П. Калинина. Оренбургский гос. ун-т.- Оренбург: ООО «Агентство «Пресса», 2013.- 108 с. - ISBN 978-5-91854-111-1

6 Воронина, В.М. Внутренняя среда промышленного предприятия: сущность и методы исследования в рамках превентивной антикризисной диагностики/ В.М. Воронина, О.В. Федорищева // Формирование рыночного хозяйства: теория и практика. Сборник научных статей, выпуск XII. – Оренбург : ИПК «Университет», 2012. –С. 74 – 82. -ISBN 978-5-4417-0027-6.

7 Воронина, В. М. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия : сб. задач, заданий, тестов / В. М. Воронина, А. П. Лапаев, О. П. Михайлова; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. агентство по образованию, Гос. образоват. учреждение высш. проф. образования "Оренбург. гос. ун-т", Фак. экономики и упр., Каф. экономики и упр. на предприятии. - Оренбург : ГОУ ОГУ, 2005. - 81 с. - Библиогр.: с. 74.

8 Глазов, М. М. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия: учеб. для вузов / М. М. Глазов. - СПб. : Андреевский издательский дом, 2006. - 448 с. - ISBN 5-902894-04-2.

9 Глазов, М. М. Менеджмент предприятия: анализ и диагностика: учеб. для вузов / М. М. Глазов, И. П. Фирова. - СПб. : Андреевский издательский дом, 2007. - 239 с. - ISBN 5-902894-10-7.

10 Ковалев, В.В. Анализ баланса. 4-е изд. перераб. и доп. / В.В. Ковалев, Ковалев Вит.В. – Москва: Проспект, 2017. – 912 с. – ISBN 978-5-392-20349-9.

11 Ковалев, В.В. Анализ баланса: или как понимать баланс. – 3-е изд. перераб. и доп. / В.В. Ковалев, Ковалев Вит.В. – Москва: Проспект, 2013. – 784 с. – ISBN 978-5-392-07584-3.

12 Пласкова, Н.С. Финансовый анализ деятельности организации: учебник / Н.С. Пласкова. — М. : Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2018. — 368 с. ISBN 978-5-9558-0472-9.

13 Рабочая программа дисциплины «Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации)» по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика» / сост. В.М. Воронина. – Оренбург: ОГУ, 2015. – 11 с.

14 Рафикова, Н. Т. Основы статистики: учеб. пособие / Н. Т. Рафикова. - М. : Финансы и статистика, 2007. - 352 с. - 978-5-279-02914-3.

15 Савицкая, Г.В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 649 с. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=939010>. – 15.04.2018.

16 СТО 02069024.101-2015 Работы студенческие. Общие требования и правила оформления. – Режим доступа: <http://osu.ru/doc/385>



17 Методика финансового анализа деятельности коммерческих организаций : практич. пособие / А.Д. Шеремет, Е.В. Негашев. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 208 с. — ISBN 978-5-16-003068-5.

18 Экономический анализ: основы теории, комплексный анализ хозяйственной деятельности организации: учебник для бакалавров / [Н.В.Войтоловский и др.] ; под ред. Н.В. Войтоловского, А.П. Калининой, И.И. Мазуровой; Санкт-Петербургский гос. экономический ун-т .— 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2016 .— 548 с. — ISBN 978-5-9916-3316-1.