Автономная некоммерческая профессиональная образовательная организация

**«УРАЛЬСКИЙ ПРОМЫШЛЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»**

**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ**

Учебно-методическое пособие по выполнению практических работ для специальности «Земельно-имущественные отношения»

2014г.

|  |  |
| --- | --- |
| Одобрено цикловой комиссией  геодезии и землеустройства | Составлено в соответствии с рабочей программой по дисциплине для специальности «Земельно-имущественные отношения» |
| Председатель цикловой комиссии  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.П.Куликова  10 сентября 2014г. | Директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.И. Овсянников  20 сентября 2014г. |

Организация-разработчик: АН ПОО «Уральский промышленно-экономический техникум»

Разработчик: **Зырянова М.В.,** преподаватель АН ПОО «Уральский промышленно-экономический техникум»

# **СОДЕРЖАНИЕ**

[3](#_Toc383602127)

[1.**Паспорт учебно –методического пособия для практических работ** 4](#_Toc383602128)

[**Практическое занятие 1** 6](#_Toc383602129)

[**Практическое занятие 2** 13](#_Toc383602130)

[**Практическое занятие 3** 13](#_Toc383602131)

[**Практическое занятие 4** 15](#_Toc383602132)

[**Практическое занятие 5** 17](#_Toc383602133)

[**Практическое занятие 6** 19](#_Toc383602134)

[**Практическое занятие 7** 22](#_Toc383602135)

[**Информационное обеспечение обучения** 23](#_Toc383602136)

# **ПАСПОРТ УЧЕБНО –МЕТОДИЧЕСКОГО ПОСОБИЯ**

# **ДЛЯ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ**

# 

В результате освоения учебной дисциплины «Экономический анализ» обучающийся должен обладать предусмотренными ФГОС по специальности СПО «Земельно-имущественные отношения», базовой подготовки следующими умениями, знаниями, которые формируют профессиональную компетенцию, и общими компетенциями:

Специалист по земельно-имущественным отношениям  
базовой подготовки должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

OK 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Анализировать социально-экономические и политические проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-социологических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности.

ОК 3. Организовывать свою собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 4. Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.

ОК 5. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 8. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.

ОК 9. Уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и культурные традиции.

ОК 10. Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность за организацию мероприятий по обеспечению безопасности труда.

**1.1.Цели и задачи учебной дисциплины - требования к результатам освоения учебной дисциплины:**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- осуществлять анализ технико-организационного уровня производства;

- анализировать эффективность использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов;

- анализировать производство и реализацию продукции;

- анализировать использование основных средств;

- оценивать финансовое состояние и деловую активность предприятия.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать**:

- научные основы экономического анализа;

- роль экономического анализа в условиях рыночной экономики;

- предмет и задачи экономического анализа;

- методы, приемы и виды экономического анализа;

- систему комплексного экономического анализа.

Программой предусмотрено выполнение практических работ

***Практическое занятие*** 1 Анализ бухгалтерского баланса организации (на примере решения сквозной задачи): анализ состава, структуры, динамики основного и оборотного капитала; анализ и оценка

***Практическое занятие* 2** Анализ финансового состояния организации (на примере решения сквозной задачи).

***Практическое занятие* 3** Анализ доходов, расходов и финансовых результатов организации (на примере решения сквозной задачи).

***Практическое занятие***:4 Анализ деловой активности организации (на примере решения сквозной задачи).

***Практическое занятие*** 5 Анализ производства и реализации продукции организации (на примере решения сквозной задачи).

***Практическое занятие* 6** Анализ состояния и использования основных фондов организации (на примере решения сквозной задачи).

***Практическое занятие* 7** Анализ использования трудовых ресурсов организации (на примере решения сквозной задачи).

**Раздел 2. Текущий экономический анализ деятельности организации**

Тема 2.1 Анализ имущественного потенциала и источников финансирования

# **ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ№1**

Анализ бухгалтерского баланса организации (на примере решения сквозной задачи): анализ состава, структуры, динамики основного и оборотного капитала; анализ и оценка

**Цели практической работы:** научиться осуществлять анализ баланса предприятия

**Задачи практической работы**

-Анализ баланса предприятия

*Практические задания*

Задание 1. На основе данных бухгалтерского баланса (табл. 1) построить аналитический уплотненный баланс путем агрегирования некоторых однородных по составу элементов балансовых статей.

Задание 2. На основе данных бухгалтерского баланса (табл. 1) произвести оценку состава, структуры и динамики размещения средств предприятия. Дать оценку реальной стоимости имущества. Сформулировать выводы.

Задание 3. На основе данных бухгалтерского баланса (табл. 1) дать оценку состава, структуры и динамики источников формирования средств. Произвести оценку правильности размещения имущества. Сформулировать выводы.

Задание 4. На основе данных бухгалтерского баланса (табл. 1)дать оценку абсолютным показателям финансовой устойчивости предприятия и определить тип финансовой ситуации. Сформулировать выводы.

Задание 5. На основе данных бухгалтерского баланса (табл. 1) дать оценку относительным показателям финансовой устойчивости предприятия. Сформулировать выводы.

Задание 6. На основе данных бухгалтерского баланса (табл. 1) дать оценку платежеспособности предприятия. Сформулировать выводы.

Задание 7. На основе данных бухгалтерского баланса (табл. 1) дать оценку ликвидности баланса. Сформулировать выводы.

Задание 8. На основе данных бухгалтерского баланса (табл. 1) дать оценку ликвидности предприятия на основе расчета относительных коэффициентов. Сформулировать выводы.

Задание 9. На основе данных отчета о прибылях и убытках (табл. 2) и бухгалтерского баланса (табл. 1) рассчитать и дать оценку показателям оборачиваемости оборотных средств. Используя метод цепных подстановок определить влияние на изменение

оборачиваемости оборотных средств следующих факторов: оборотных средств и объема продаж. Сформулировать выводы.

Бухгалтерский баланс ООО «Маяк», отчетный год

Таблица 1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Актив | Код показателя | На начало отчетного года | На конец отчетного периода |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ** |  |  |  |
| Нематериальные активы | 110 | 603 | 644 |
| в том числе: |  |  |  |
| организационные расходы | 112 | 300 | 300 |
| Основные средства | 120 | 87731 | 97532 |
| в том числе: |  |  |  |
| здания, машины и оборудование | 122 | 70000 | 80000 |
| Незавершенное строительство | 130 | 28527 | 19830 |
| Долгосрочные финансовые вложения | 140 | 11399 | 11514 |
| в том числе: |  |  |  |
| инвестиции в дочерние общества | 141 | 36 | 36 |
| инвестиции в зависимые общества | 142 | 30 | 30 |
| инвестиции в другие организации | 143 | 10 | 10 |
| прочие долгосрочные финансовые вложения | 145 | 11323 | 11438 |
| Отложенные налоговые активы | 145 |  |  |
| **ИТОГО по разделу I** | **190** | **128260** | **129520** |
| **II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ** |  |  |  |
| Запасы  в том числе: | 210 | 115134 | 121277 |
| сырье, материалы и другие аналогичные ценности | 211 | 20720 | 9010 |
| затраты в незавершенном производстве | 213 | 1366 | 2246 |
| готовая продукция и товары для перепродажи | 214 | 92803 | 109623 |
| товары отгруженные | 215 | - | - |
| расходы будущих периодов | 216 | 245 | 398 |
| прочие запасы и затраты | 217 | - | - |
| Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям | 220 | 4042 | 789 |
| Дебиторская задолженность (платежи по которой ожидаются более чем через 12 месяцев после отчетной даты) | 230 | 201 | 443 |
| в том числе покупатели и заказчики | 231 | 101 | 443 |
| прочие дебиторы | 235 | 100 |  |
| Дебиторская задолженность (платежи по которой ожидаются в течение 12 месяцев после отчетной даты) | 240 | 61151 | 62731 |
| в том числе: покупатели и заказчики | 241 | 29391 | 50000 |
| авансы выданные | 245 | 15000 | 448 |
| прочие дебиторы | 246 | 16760 | 12283 |
| Краткосрочные финансовые вложения | 250 | 2516 | 1334 |
| Денежные средства | 260 | 7365 | 6525 |
| в том числе: |  |  |  |
| касса | 261 | 3569 | 3112 |
| расчетные счета | 262 | 2735 | 2400 |
| валютные счета | 263 | 131 | 447 |
| прочие денежные средства | 264 | 930 | 566 |
| Прочие оборотные активы | 270 |  |  |
| **ИТОГО по разделу II** | **290** | **190409** | **193099** |
| **БАЛАНС (сумма строк 190 + 290)** | 300 | 318669 | 322619 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Пассив | Код показателя | На начало отчетного года | На конец отчетного периода |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ** |  |  |  |
| Уставный капитал | 410 | 65000 | 65000 |
| Добавочный капитал | 420 | 23600 | 23600 |
| Резервный капитал  в том числе: | 430 | 13167 | 14427 |
| резервы, образованные в соответствии с законодательством | 431 | 45 | 27 |
| резервы, образованные в соответствии с учредительными документами | 432 | 13122 | 14400 |
| Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток ) | 470 | 100031 | 103163 |
| **ИТОГО по разделу III** | **490** | **201798** | **206190** |
| **IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА** |  |  |  |
| Займы и кредиты | 510 | 7822 | 7075 |
| Отложенные налоговые обязательства | 515 | - | - |
| Прочие долгосрочные обязательства | 520 | - | - |
| **ИТОГО по разделу IV** | **590** | **7822** | **7075** |
| **V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА** |  |  |  |
| Займы и кредиты | 610 | 79462 | 59277 |
| В том числе : кредиты банков, подлежащие погашения в течении 12 месяцев после отчетной даты | 611 | 3000 | 34583 |
| Займы подлежащие погашению в течении 12 месяцев после отчетной даты | 612 | 141 | 141 |
| Кредиторская задолженность  в том числе: | 620 | 25664 | 47210 |
| поставщики и подрядчики | 621 | 16574 | 31513 |
| векселя к уплате | 622 |  |  |
| задолженность перед дочерними и зависимыми обществами | 623 |  |  |
| задолженность перед персоналом организации | 624 | 705 | 568 |
| задолженность перед государственными внебюджетными фондами | 625 | 0 | 0 |
| задолженность по налогам и сборам | 626 | 2345 | 4827 |
| авансы полученные | 627 | 1680 | 800 |
| прочие кредиторы | 628 | 4360 | 9502 |
| Задолженность участникам (учредителям) по выплате доходов | 630 |  |  |
| Доходы будущих периодов | 640 | 3923 | 2867 |
| Резервы предстоящих расходов | 650 |  |  |
| Прочие краткосрочные обязательства | 660 |  |  |
| **ИТОГО по разделу V** | **690** | **109049** | **109354** |
| **БАЛАНС (сумма строк 490+590+690)** | **700** | **318669** | **322619** |

Отчет о прибылях и убытках ООО «МАЯК», отчетный год

Таблица 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование показателя** | **Код строки** | **За предшествующий отчетному** | **За отчетный период** |
| **Доходы и расходы по обычным видам деятельности** | 010 | 106969 | 99017 |
| Выручка (нетто) от продажи товаров, продукции, работ, услуг |
| Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг | 020 | (69744) | (70203) |
| Валовая прибыль | 029 | 37225 | 28814 |
| Коммерческие расходы | 030 | (5562) | (594) |
| Управленческие расходы | 040 | (3102) | (198) |
| Прибыль (убыток) от продаж | 050 | 28561 | 28022 |
| **Прочие доходы и расходы** |  |  |  |
| Проценты к получению | 060 | 1610 | 4654 |
| Проценты к уплате | 070 | (3102) | (4188) |
| Доходы от участия в других организациях | 080 | 4814 | 1064 |
| Доходы от продажи основных средств | 090 | 749 | 600 |
| Расходы по операциям с активами | 100 | (642) | (1715) |
| Прочие доходы | 120 | 1604 | 495 |
| Прочие расходы | 130 | (11344) | (3584) |
| **Прибыль (убыток) до налогообложения** | 140 | 22250 | 25348 |
| Отложенные налоговые активы | 141 | 2150 | - |
| Отложенные налоговые обязательства | 142 | (1620) | - |
| Текущий налог на прибыль и иные аналогичные обязательные платежи | 150 | (7205) | (8872) |
| **Чистая прибыль (нераспределенная прибыль)** | 190 | 15575 | 16476 |

Бухгалтерский баланс ООО «Маяк», предшествующий отчетному год

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Актив | Код показателя | На начало отчетного года | На конец отчетного периода |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ** |  |  |  |
| Нематериальные активы | 110 | 500 | 603 |
| в том числе: |  |  |  |
| организационные расходы | 112 | 100 | 300 |
| Основные средства | 120 | 80000 | 87731 |
| в том числе: |  |  |  |
| здания, машины и оборудование | 122 | 60000 | 70000 |
| Незавершенное строительство | 130 | 22000 | 28527 |
| Долгосрочные финансовые вложения | 140 | 11399 | 11399 |
| в том числе: |  |  |  |
| инвестиции в дочерние общества | 141 | 36 | 36 |
| инвестиции в зависимые общества | 142 | 30 | 30 |
| инвестиции в другие организации | 143 | 10 | 10 |
| прочие долгосрочные финансовые вложения | 145 | 11323 | 11323 |
| Отложенные налоговые активы | 145 |  |  |
| **ИТОГО по разделу I** | **190** | **91899** | **128260** |
| **II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ** |  |  |  |
| Запасы  в том числе: | 210 | 110000 | 115134 |
| сырье, материалы и другие аналогичные ценности | 211 | 20000 | 20720 |
| затраты в незавершенном производстве | 213 | 1000 | 1366 |
| готовая продукция и товары для перепродажи | 214 | 80803 | 92803 |
| товары отгруженные | 215 | - | - |
| расходы будущих периодов | 216 | 245 | 245 |
| прочие запасы и затраты | 217 | - | - |
| Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям | 220 | 3500 | 4042 |
| Дебиторская задолженность (платежи по которой ожидаются более чем через 12 месяцев после отчетной даты) | 230 | 100 | 201 |
| в том числе покупатели и заказчики | 231 | 100 | 101 |
| прочие дебиторы | 235 | 0 | 100 |
| Дебиторская задолженность (платежи по которой ожидаются в течение 12 месяцев после отчетной даты) | 240 | 80000 | 61151 |
| в том числе: покупатели и заказчики | 241 | 40000 | 29391 |
| авансы выданные | 245 | 15000 | 15000 |
| прочие дебиторы | 246 | 25000 | 16760 |
| Краткосрочные финансовые вложения | 250 | 3300 | 2516 |
| Денежные средства | 260 | 8000 | 7365 |
| в том числе: |  |  |  |
| касса | 261 | 7069 | 3569 |
| расчетные счета | 262 | 300 | 2735 |
| валютные счета | 263 | 31 | 131 |
| прочие денежные средства | 264 | 600 | 930 |
| Прочие оборотные активы | 270 |  |  |
| **ИТОГО по разделу II** | **290** | **204900** | **190409** |
| **БАЛАНС (сумма строк 190 + 290)** | **300** | **296799** | **318669** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Пассив | Код показателя | На начало отчетного года | На конец отчетного периода |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ** |  |  |  |
| Уставный капитал | 410 | 65000 | 65000 |
| Добавочный капитал | 420 | 20036 | 23600 |
| Резервный капитал  в том числе: | 430 | 23160 | 13167 |
| резервы, образованные в соответствии с законодательством | 431 | 60 | 45 |
| резервы, образованные в соответствии с учредительными документами | 432 | 23100 | 13122 |
| Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток ) | 470 | 100 | 100031 |
| **ИТОГО по разделу III** | **490** | **108296** | **201798** |
| **IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА** |  |  |  |
| Займы и кредиты | 510 | 7822 | 7822 |
| Отложенные налоговые обязательства | 515 | - | - |
| Прочие долгосрочные обязательства | 520 | - | - |
| **ИТОГО по разделу IV** | **590** | **7822** | **7822** |
| **V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА** |  |  |  |
| Займы и кредиты | 610 | 30400 | 79462 |
| В том числе : кредиты банков, подлежащие погашения в течении 12 месяцев после отчетной даты | 611 | 30000 | 3000 |
| Займы подлежащие погашению в течении 12 месяцев после отчетной даты | 612 | 400 | 141 |
| Кредиторская задолженность  в том числе: | 620 | 5000 | 25664 |
| поставщики и подрядчики | 621 | 740 | 16574 |
| векселя к уплате | 622 |  |  |
| задолженность перед дочерними и зависимыми обществами | 623 |  |  |
| задолженность перед персоналом организации | 624 | 260 | 705 |
| задолженность перед государственными внебюджетными фондами | 625 | 0 | 0 |
| задолженность по налогам и сборам | 626 | 0 | 2345 |
| авансы полученные | 627 | 3680 | 1680 |
| прочие кредиторы | 628 | 320 | 20934 |
| Задолженность участникам (учредителям) по выплате доходов | 630 |  |  |
| Доходы будущих периодов | 640 | 2000 | 3923 |
| Резервы предстоящих расходов | 650 |  |  |
| Прочие краткосрочные обязательства | 660 |  |  |
| **ИТОГО по разделу V** | **690** | **37400** | **109049** |
| **БАЛАНС (сумма строк 490+590+690)** | **700** | **296799** | **318669** |

*Контрольные вопросы*

1. Как проводиться анализ состава, структуры, динамики основного и оборотного капитала 2. Как анализируются источники формирования капитала?

3. Что включает в себя методика анализа финансовой устойчивостипредприятия?

4. Назовите показатели, характеризующие общий уровень финансовойустойчивости предприятия?

5. Как оценивается платежеспособность и ликвидность предприятия?

6. Как классифицируют активы бухгалтерского баланса по уровнюликвидности?

7. Как классифицируют пассивы бухгалтерского баланса по степенисрочности их оплаты?

8. Назовите показатели, характеризующие эффективностьиспользования оборотных активов?

9. Какова методика анализа показателей деловой активностипредприятия?

10. Какова методика анализа кредитоспособности?

11. Охарактеризуйте методы оценки эффективности инвестиций?

12. На основе каких показателей и последовательности каких расчетовпостроена методика рейтинговой оценки финансового состоянияпредприятия-эмитента?

**Тема 2.2 Анализ финансового состояния организации**

**Практическое занятие 2**

Анализ финансового состояния организации (на примере решения сквозной задачи).

**Цели практической работы:**определить основные показатели финансовых результатов деятельности

**Задачи практической работы**

–анализ платёжеспособности организации на основе анализа бухгалтерского баланса

- анализ обеспеченности источниками финансирования.

*Практические задания*

Задание 1. На основе данных отчета о прибылях и убытках (табл. 2) и бухгалтерского баланса (табл. 1) рассчитать и дать оценку частным показателям оборачиваемости: запасов, готовой продукции и товаров для перепродажи, дебиторской задолженности, денежных средств и краткосрочных финансовых вложений, кредиторской задолженности, краткосрочных кредитов и займов. Определить сумму высвобожденных (дополнительно привлеченных) средств. Сформулировать выводы.

Задание 2. Определить сумму вклада сегодня, чтобы через 3 года иметь накопления в размере 3 млн. руб. Годовая ставка процента 20%. Сформулировать выводы.

Задание 3. Определить сумму средств к погашению кредита в размере 500 тыс. руб., полученного на 30 дней под 25% годовых. Сформулировать выводы.

Задание 4. 250 тыс. руб. инвестированы на 4 года под 6% годовых. Определить сумму сложных процентов, начисленных к концу срока.

Задание 5. Используя формулу сложных процентов, определить сумму депозитного вклада в размере 100 млн. руб. через 2 года при полугодовом начислении процентов. Годовая ставка 60%. Сформулировать выводы.

Задание 6. Инвестиционный проект требует вложений 1 млн. долларов. Ежегодно денежные потоки в размере 400 тыс. долларов. Определить срок окупаемости.

*Контрольные вопросы*

1. Что понимается под финансовым состоянием предприятия?

2. Перечислите методы и этапы анализа финансового состоянияпредприятия?

3. Какие абсолютные и относительные показатели необходимоиспользовать для оценки финансового состояния предприятия?

4. . Какова методика анализа показателей деловой активностипредприятия?

5. Какова методика анализа кредитоспособности?

6. Охарактеризуйте методы оценки эффективности инвестиций?

7. На основе каких показателей и последовательности каких расчетовпостроена методика рейтинговой оценки финансового состоянияпредприятия-эмитента?

**Тема 2.3 Анализ доходов, расходов и финансовых результатов организации**

**Практическое занятие 3** Анализ доходов, расходов и финансовых результатов организации (на примере решения сквозной задачи).

**Цели практической работы:**

Провести анализ доходов расходов и финансовых результатов деятельности организации.

**Задачи практической работы**

–определение структуры доходов и расходов организации.

-определение показателей прибыли

*Практические задания*

Задание 1. На основании данных, представленных в отчете оприбылях и убытках (табл. 2), дать оценку доходов предприятия. Датьоценку соотношения всех доходов и расходов предприятия.

Задание 2. На основании данных, представленных в отчете о прибылях и убытках (табл. 2), оценить состав, структуру и динамикуфинансовых результатов предприятия. Произвести оценку влиянияфакторов на величину прибыли до налогообложения и чистой

прибыли.

Задание 3. На основании данных, представленных в отчете о прибылях и убытках (табл. 2), оценить влияние факторов на изменениеприбыли от продажи. Индекс изменения цен в отчетном году составил1,15. Определить резервы.

Задание 4. На основании данных, представленных в отчете оприбылях и убытках (табл. 2), дать оценку рентабельности продукциии произвести оценку влияния факторов на ее величину. Определитьрезервы.

Задание 5. На основании данных, представленных в отчете оприбылях и убытках (табл. 5), дать оценку рентабельности продаж ипроизвести оценку влияния на ее величину следующих факторов:трудоемкости, материалоемкости, амортизациеемкости. Определить

резервы.

Задание 6. На основании данных, представленных в таблице 3,дать оценку рентабельности активов и капитала предприятия.Произвести оценку влияния факторов на изменение экономическойрентабельности и финансовой рентабельности. Определить резервы.

*Таблица 3*

Исходные аналитические данные (тыс.руб.)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | Предыдущий год | Отчетный год |
| А | 1 | 2 |
| 1.Выручка от продажи товаров, продукции,  работ, услуг (за минусом налога надобавленную стоимость, акцизов и  аналогичных обязательных платежей) | 3500 | 4500 |
| 2. Совокупные активы | 2670 | 2950 |
| 3.Внеоборотные активы | 1385 | 1510 |
| 4. Оборотные активы | 1285 | 1440 |
| 5.Финансовые вложения | 125 | 150 |
| 6. Собственный капитал | 2100 | 2250 |
| 7.Заемный капитал | 570 | 700 |
| 8. Стоимость основных производственных  фондов и материальных оборотных активов | 2140 | 2300 |

Задание 7. На основании данных, представленных в таблице 3,дать оценку влияния следующих факторов: прибыльности продукции,фондоемкости продукции и коэффициента закрепления оборотныхактивов на изменение рентабельности производственных фондов иматериальных оборотных активов предприятия. Определить резервы.

*Контрольные вопросы*

1. Что понимается под доходами?

2. Какие факторы влияют на величину прибылей и убытков?

3. В чем заключается оценка влияния инфляции на величинуфинансовых результатов?

4. Какова методика анализа прибыли по данным отчетности?

5. Что включает в себя методика факторного анализа прибыли отпродажи?

6. Охарактеризуйте показатели рентабельности?

7. Что включает в себя методика факторного анализа рентабельностипродаж?

8. В чем сущность моделирования показателей рентабельностиактивов и капитала?

9. Перечислите основные пути повышения рентабельности продаж иактивов?

10. Что понимается под финансовым рычагом (левериджем)?

**Тема2.4 Анализ деловой активности организации**

**Практическое занятие4** Анализ деловой активности организации (на примере решения сквозной задачи).

**Цели практической работы:**проведение анализа деловой активности организации.

**Задачи практической работы**

–характеристика коэффициентов деловой активности.

- определение показателей рентабельности;

*Практические задания*

Задание 1.

По данным бухгалтерского баланса (таблица 1)и отчёта о прибыли и убытках (таблица 2)

Рассчитать показатели оборачиваемости капитала. Расчёты оформить в таблицу.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Единица измерения | Базисный год | Предыдущий год | Отчётный год | Отклонение показателей отчётного периода от | |
| базисного | предыдущего |
| 1.Выручка от продаж  2.Валюта баланса  3.Собственный капитал  4Оборотные средства | Т.р.  Т.р  Т.р  Т.р |  |  |  |  |  |
| 5.Коэффициенты оборачиваемости:  -валюты баланса;  -собственного капитала;  -оборотных средств; | К  К  К |  |  |  |  |  |
| 6.Оборачиваемость в днях:  -валюты баланса  -собственного капитала;  --оборотных средств | дни  дни  дни |  |  |  |  |  |

Сделать выводы в которых надо отразить

1.Как изменились показатели оборачиваемости, рассчитанные в днях и количестве оборотов в исследуемом периоде, и как это могло отразиться на деловой активности предприятия.

2.Как изменились в динамике показатели выручки и различных видов капитала, и как это могло отразиться на скорости оборота капитала и деловой активности.

Задание 2.

По данным бухгалтерской отчётности провести факторный анализ оборотных средств с использованием метода скорректированных показателей.

Расчёты оформить в таблицу

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Единица измерения | Базисный год | Предыдущий год | Отчётный год | Скорректированный показатель | Отклонение | | |
| Общее | В том числе за счёт | |
| Выручки от продаж | Средних остатков капитала |
| 1.Выручка от продаж  2.Средние остатки валюты баланса | Т.р.  Т.р. |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.Продлжительность одного оборота всего капитала(в днях) | Дни |  |  |  |  |  |  |  |

Сделать выводы в которых надо отразить

1.Как изменились показатели оборачиваемости всего капитала (активов) и оборотных средств предприятия в анализируемом периоде и какую оценку следует дать этим изменениям ?

2.Каккое влияние на скорость оборота разных видов капитала оказали изменения выручки от продаж и как это оценить с точки зрения неиспользованных резервов?

3.Как изменились средние остатки капитала, как это отразилась на скорости его оборота?

4. Подсчитайте и оцените неиспользованные резервы ускорения оборачиваемости капитала, а значит и деловой активности предприятия.

5.Предложите меры по мобилизации найденных ресурсов.

Задание 3.По данным бухгалтерской отчётности провести анализ темпов роста и структуры показателей прибыли предприятия. За 100 % рекомендуется взять прибыль до налогообложения.

Расчёт динамики и структуры прибыли в динамике

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Базисный год | | Предыдущий год | | Отчётный год | | Темп роста отчетного года в % к | |
| Сумма тыс.руб | Уд.вес % | Сумма тыс.руб | Уд.вес % | Сумма тыс.руб | Уд.вес % | Базисному | предыдущему |
| Валовая прибыль |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Прибыль(Убыток) от продаж |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Прибыль(Убыток) от  финансовых операций |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Прибыль(Убыток) от  прочих операций |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Прибыль до налогообложения |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Текущий налог на прибыль |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Прибыль(Убыток) от |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Текущий налог на прибыль |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Чистая прибыль (Убыток) отчетного периода |  |  |  |  |  |  |  |  |

Сделать выводы, в которых надо отразить

1.Какие показатели прибыли наиболее ярко характеризуют изменение деловой активности предприятия и как она изменилась в динамике?

2.Оценимте роль каждого вида прибыли в повышении деловой активности предприятия.

3.Оценитие изменения прибыли в динамике и укажите возможные причины негативных изменений.

4. Охарактеризуйте связь между показателями прибыли до налогообложения, текущего налога и чистой прибыли.

5. Определите направленность поиска неиспользованных резервов роста чистой прибыли и предложите меры по их мобилизации.

Контрольные вопросы:

1. Характеристика сущности деловой активности на современном этапе развития экономики.
2. Как определяются показатели деловой активности, методические проблемы их формирования и расчёта?
3. Как определяется прибыль и рентабельность организации, как показатель деловой активности?
4. Какие характеристик определяют инновационную и инвестиционную деятельность предприятия?
5. Как влияют на деловую активность предприятия налоговые издержки и налоговые нагрузки?
6. Какой из показателей оборачиваемости наиболее ярко характеризует изменение деловой активности бизнеса предприятия?
7. Какие из показателей прибыли наиболее ярко характеризуют изменение деловой активности предприятия и как они изменились в динамике?

**Раздел 3.Управленческий анализ**

**Тема 3.1. Анализ производства и реализации продукции**

**Практическое занятие 5** Анализ производства и реализации продукции организации (на примере решения сквозной задачи).

**Цели практической работы:** проведение анализа объёма производства и реализации продукции

**Задачи практической работы**

**-** анализ объёма производства и реализации продукции в целом и по ассортименту.

-определение ритмичности работы предприятия.

1. Каковы значение, задачи, объекты и источники информационногообеспечения анализа производства и продаж?

2. Совокупность каких стоимостных показателей используется прианализе объема производства и продаж?

3. Какие аналитические расчеты необходимо выполнять приразработке маркетинговых программ?

4. Как анализируется ассортимент и структура продукции?

5. Какова методика анализа качества продукции?

6. Какие условия необходимо учитывать при принятии решения обобновлении ассортимента?

7. Что понимается под ритмичностью производства? Как оценитьуровень ритмичности?

8. Какова последовательность анализа выполнения плана покомплектности продукции?

9. Как рассчитать влияние трудовых факторов на изменение объемапроизводства и продажи продукции?

10. Как рассчитать влияние материальных ресурсов на изменениеобъема производства и продажи продукции?

11. Как рассчитать влияние средств труда на изменение объемапроизводства и продажи продукции?

12. Как рассчитать влияние объема продаж продукции на изменениеприбыли от продаж?

*Практические задания*

Задание 1. На основании данных, представленных в таблице 4,рассчитать долю влияния экстенсивности и интенсивности трудовыхресурсов на выручку от продаж. Дать оценку.

Задание 2. На основании данных, представленных в таблице 4,рассчитать долю влияния экстенсивности и интенсивностиматериальных ресурсов на выручку от продаж. Дать оценку.

Задание 3. На основании данных, представленных в таблице 4,рассчитать долю влияния экстенсивности и интенсивности основныхсредств на выручку от продаж. Дать оценку.

Задание 4. На основании данных, представленных в таблице 4,рассчитать долю влияния экстенсивности и интенсивности оборотныхактивов на выручку от продаж. Дать оценку.

Задание 5. На основании данных, представленных в таблице 4,рассчитать долю влияния экстенсивности и интенсивностиамортизации на выручку от продаж. Дать оценку.

Задание 6. На основании данных, представленных в таблице 4,рассчитать долю влияния экстенсивности и интенсивности расходовна оплату труда с начислениями на выручку от продаж. Дать оценку.

Задание 7. На основании данных, представленных в таблице 4,рассчитать относительную экономию (перерасход) следующихресурсов: среднесписочной численности работников, основныхсредств, материальных ресурсов, оборотных активов, расходов наамортизацию, расходов на оплату труда с начислениями. Дать оценку

Таблица 4

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Единица измерения | Условные обозначения | Предыдущий год | Отчётный год |
| A | Б | В | 1 | 2 |
| 1.Выручка от продаж | Тыс.р. | N | 48500 | 51313 |
| 2.Трудовые ресурсы:  А) среднесписочная численность работников.  Б) расходы на оплату труда начислениями | Чел.  Тыс.р. | R  U | 250  7500 | 253  7650 |
| 3.Материальные расходы | Тыс.р. | M | 30200 | 31710 |
| 4.Основные средства:  А)Остаточная величина основных средств  Б)амортизация. | Тыс.р.  Тыс.р. | F  A | 45600  4100 | 48564  4264 |
| 5.Оборотные активы | Тыс.р. | E | 10000 | 10250 |

*Контрольные вопросы*

1. Что понимается под расходами и себестоимостью продаж?

2. Алгоритм расчета показателей затрат и себестоимости продаж: абсолютные и относительные?

3. Каким образом показатели себестоимости связаны с другими экономическими показателями?

4. Назовите цели и задачи экономического анализа себестоимости продаж?

5. Что включает в себя анализ себестоимости продаж?

6. Как проводится факторный анализ себестоимости продаж?

7. Какова методика факторного анализа затрат на рубль продукции?

8. Каковы особенности анализа поведения затрат в зависимости от объема продаж, себестоимости и рентабельности?

9. Что понимается под операционным рычагом?

10. Какова методика определения резервов снижения себестоимости продаж?

**Тема 3.2. Анализ состояния и использования основных фондов**

**Практическое занятие 6** Анализ состояния и использования основных фондов организации (на примере решения сквозной задачи).

**Цели практической работы:** анализ состояния и использования основных фондов предприятия

**Задачи практической работы**

1. Анализ технической оснащенности производства
2. Анализ возрастного состава основных фондов

*Практические задания*

На основании данных предыдущих расчётов произвести:

1.Анализ технической оснащенности производства основными фондами: оценка состава и динамики основных фондов, возрастного состава, соотношение активной и пассивной их части;

2Анализ динамики обновления и модернизации основных фондов. Дать характеристику технического состояния основных фондов;

По результатам анализа составить аналитическую записку (таблицы, расчеты, выводы и предложения).

**Задание 1.**В августе 2008 г. был приобретен станок по цене 400 тыс. руб. Коэффициент транспортно-заготовительных расходов, связанных с приобретением оборудования, равен 0,1; коэф­фициент, учитывающий затраты на строительно-монтажные ра­боты, непосредственно связанные с данным оборудованием, 0,2. В 2010 г. была проведена переоценка станка с коэффициен-1,3. Норма амортизации 15%.

Рассчитайте первоначальную стоимость станка при его введении в эксплуатацию и сумму начисленной линейным способом амортизации по данному станку за 2008 г. Рассчитайте восстановительную стоимость станка в 2010г.

**Задание 2.**Фабрика выпустила за год 180 млн. альбомов по цене 3 руб. Стоимость ОПФ на начало года – 210 млн. руб. С начала апреля было ликвидировано оборудования на сумму 45 млн. руб.

Определите фондоотдачу.

**Задание 3.**Состав основных производственных фондов предприятия по группам, их стоимость на начало года и изменения в течение года (тыс. руб.) приведены в таблице 5.1.

Таблица 5.1

Информация об ОПФ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Группы ОПФ | на начало года | изменения в течение года |
| 1.  Здания | 341 510 | - |
| 2.  Сооружения | 64 610 | - |
| 3.  Передаточные устройства | 36 920 | +440 |
| 4.  Рабочие машины и оборудование | 378 430 | +23 500 |
| 5.  Силовые машины и оборудование | 18 460 | -530 |
| 6.  Измерительные приборы и лабораторное оборудование | 23 998 | -810 |
| 7.  Вычислительная техника | 21 229 | +750 |
| 8.  Транспортные средства | 22 152 | -910 |
| 9.  Прочие основные средства | 15 691 | -230 |
| Всего: | 923 000 |  |

Объем товарной продукции за год составил 1 236 820 тыс. руб.

Определите структуру ОПФ на начало и конец года и фондоотдачу.

**Задание 4.**ОПФ предприятия на начало года составляли 2 825 тыс. руб. Ввод и выбытие основных фондов в течение года отражены в таблице 5.2:

Таблица 5.2

Информация о движении ОПФ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| на 1-е число месяца | Основные фонды, тыс. руб. | |
| ввод | выбытие |
| Февраль | 40 | 6 |
| Март | 50 | 4 |
| Август | 70 | 8 |
| Ноябрь | 10 | 5 |

Определите среднегодовую и выходящую стоимость ОПФ, а также коэффициент выбытия и обновления основных фондов.

**Задание 5.**Полная первоначальная стоимость станка 10,2 тыс. руб., срок службы 8 лет. Затраты на модернизацию составят 2,3 тыс. руб., расходы по демонтажу – 0,2 тыс. руб., остаточная стоимость станка – 0,5 тыс. руб.

Определите годовую сумму амортизационных отчислений и норму амортизации при линейном методе начисления.

**Задание 6.**Определите годовую сумму амортизационных отчислений и норму амортизации при линейном методе начисления, если известно, что объект приобретен за 120 тыс. руб. со сроком полезного использования 5 лет.

**Задание 7.**Определите годовую сумму амортизационных отчислений и норму амортизации при методе уменьшаемого остатка, если известно, что объект приобретен за 100 тыс. руб. со сроком полезного использования 5 лет, коэффициент ускорения - 2.

**Задание 8.**Определите годовую сумму амортизационных отчислений и норму амортизации при способе списания стоимости по сумме числа лет полезного использования, если известно, что объект приобретен за 150 тыс. руб. со сроком полезного использования 5 лет.

**Задание 9.**Аппарат приобретен за 117 000 р. Затраты на монтаж 31 000 р. Стоимость транспортировки 10% от  стоимости приобретения. Годовая сумма  амортизационных отчислений 17 550 р. Аппарат проработал 3 года.

Определить первоначальную и остаточную стоимость аппарата.

*Контрольные вопросы*

* 1. Перечислите основные источники информации для анализа состава и структуры основных средств организации, технического состояния и эффективности их использования.
  2. Какие показатели используются для анализа динамики основных средств?
  3. Перечислите показатели, используемые для анализа обеспеченности предприятия основными промышленно-производственными фондами.
  4. Перечислите показатели, используемые для анализа движения основных промышленно-производственных фондов предприятия.
  5. Перечислите показатели, используемые для анализа технического состояния основных средств.
  6. Как изменится коэффициент износа, если:

а) сумма начисленного износа увеличится, а первоначальная стоимость основных фондов уменьшится;

б) сумма начисленного износа уменьшится, а первоначальная стоимость основных фондов увеличится;

в) сумма начисленного износа уменьшится, а первоначальная стоимость основных фондов не изменится?

* 1. Опишите факторную модель общей фондоотдачи и показатели, ее составляющие.
  2. Определите, как влияет на фондоотдачу:

а) снижение механизации и автоматизации;

б) увеличение времени работы оборудования;

в) снижение интенсивности работы оборудования;

г) повышение удельного веса активной части оборудования.

* 1. Какие факторы влияют на изменение показателя общей фондоотдачи?
  2. Охарактеризуйте методику анализа влияния времени работы активной части промышленно-производственных основных фондов на объем выпуска продукции.
  3. Охарактеризуйте методику анализа влияния выработки продукции активной частью промышленно-производственных основных фондов на объем выпуска продукции.

**Тема 3.3 Анализ использования трудовых ресурсов**

**Практическое занятие 7**Анализ использования трудовых ресурсов организации (на примере решения сквозной задачи).

**Цели практической работы: анализ использования трудовых ресурсов организации**

**Задачи практической работы**

1. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами: оценка численности персонала организации, ее состава и движения.
2. Расчет показателей, характеризующих изменения численности работающих: приема, увольнения, текучести кадров;
3. Анализ использования рабочего времени.

По результатам анализа составить аналитическую записку (таблицы, расчеты, выводы и предложения).

Задание 1. На основании данных, представленных в таблице 4,определить влияние на отклонение в выручке от продажи измененияпроизводственных ресурсов: среднесписочной численностиработников и производительности труда; материальных ресурсов иматериалоотдачи; основных средств и фондоотдачи; амортизации иамортизациоотдачи; расходов на оплату труда с начислениями изарплатоотдачи; оборотных активов и коэффициентаоборачиваемости. Расчеты произвести методами детерминированногофакторного анализа: индексный, цепных подстановок, абсолютных

разниц, интегральный. По результатам факторного анализасформулировать выводы.

Задание 2. Используя данные таблицы 5, определить влияние наобъем продукции изменений ряда трудовых факторов. Составитьрасчетную формулу зависимости анализируемого результативногопоказателя от взаимосвязанных факторов. Расчеты выполнитьспособом относительных (процентных) разниц, сформулироватьвыводы.

По результатам анализа составить аналитическую записку (таблицы, расчеты, выводы и предложения

Таблица 5

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Первый вариант | | Второй вариант | | Третий вариант | |
| Пред.г | Отчёт.г | Пред.г | Отчёт.г | Пред.г | Отчёт.г |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.Продукция,тыс.руб | 14904 | 21340,8 | 95530 | 99435,3 | 69372 | 81627 |
| 2.Среднесписочная численность рабочих, чел | 2000 | 1950 | 5000 | 4975 | 4500 | 4550 |
| 3.Среднее число отработанных 1-м рабочим дней | 230 | 228 | 233 | 230 | 235 | 230 |
| 4.средняя продолжительность дня,  час | 8,1 | 8,0 | 8,2 | 7,9 | 8,2 | 7,8 |
| 5.Среднечасовая выработка 1-го рабочего, час | 4 | 6 | 10 | 11 | 8 | 10 |

*Контрольные вопросы*

1. Перечислите основные задачи анализа трудовых ресурсов.
2. Перечислите основные источники анализа трудовых ресурсов.
3. Каково значение анализа обеспеченности трудовыми ресурсами?
4. В какой последовательности, и на основе каких показателей проводится анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами?
5. Выделите из нижеперечисленных факторов те, которые прямо влияют на обеспеченность предприятия трудовыми ресурсами:

а) соотношение между основными и вспомогательными рабочими;

б) квалификационный уровень рабочих;

в) целодневные потери рабочего времени;

г) оплата труда.

1. Охарактеризуйте методику факторного анализа производительности труда одного работающего.
2. Охарактеризуйте методику факторного анализа производительности труда одного рабочего.
3. Какова взаимосвязь между показателями производительности труда одного рабочего и трудоемкости продукции?
4. Охарактеризуйте методику анализа влияния потерь рабочего времени на объем выпуска продукции.
5. Как определить резервы повышения выпуска продукции за счет более эффективного использования трудовых ресурсов?

# 3.**Информационное обеспечение обучения**

**Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

*Основные источники:*

1. Гражданский Кодекс РФ. — Ч. 1 от 30 ноября 1994 г. № 51-ФЗ.
2. Гражданский Кодекс РФ. — Ч. 2 от 26 января 1996 г. № 14-ФЗ.
3. О порядке оценки стоимости чистых активов акционерных обществ: утв. Приказом Министерства финансов РФ № Юн и Федеральной комиссии по рынку ценных бумаг № 03-6/пз от 29 января 2003 г.
4. Положение по бухгалтерскому учету «Бухгалтерская отчетность организации» ПБУ 4/99: утв. Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 6 июля 1999 г. № 43н, с изм. по Приказу Министерства финансов РФ от 18.09.2006 г. № 115н.
5. Положение по бухгалтерскому учету «Доходы организации» ПБУ 9/99: утв. Приказом Министерства финансов РФ от 6 мая 1999 г. № 32н, с изм. по Приказу Министерства финансов РФ от 27.11.2006 г. № 156н.
6. Положение по бухгалтерскому учету «Расходы организации» ПБУ 10/99, утв. Приказом Министерства финансов РФ от 6 мая 1999 г. № 33н, с изм. по Приказам Министерства финансов РФ от 30 декабря 1999 г., 30 марта 2001 г., 18 сентября 2006 г., 27 ноября 2006 г., № 156н.
7. Постановление Правительства РФ «Об утверждении правил проведения арбитражными управляющими финансового анализа» от 25.06.2003 г. № 367.
8. Приказ Министерства финансов РФ от 22.07.2003 N 67н «О формах бухгалтерской отчетности организаций»;
9. Приказ Министерства финансов РФ от 06 июля 1999 г. № 43н «Об утверждении Положения по бухгалтерскому учету ''Бухгалтерская отчетность организации''» (ПБУ 4/99).
10. Приказ ФСФО РФ от 23.01.2001 г. № 16 «Об утверждении Методических указаний по проведению анализа финансового состояния организаций».
11. Федеральный закон РФ «О бухгалтерском учете» от 21 ноября 1996 г. № 129-ФЗ.
12. Федеральный закон РФ «О несостоятельности (банкротстве) предприятий» от 26 ноября 2002 г. № 127-ФЗ.
13. Э.А. Маркарьян, Г.П.Герасименко, С.Э. Маркарьян. Экономический анализ хозяйственной деятельности. М.:КноРус,2010.
14. Г.И. Просветов. Экономический анализ. Задачи и решения. –М.: Альфа-Пресс,2008.
15. А.А. Сперанский, Е.А. Пахомчик. Экономический анализ. Краткий курс.М. Окей-книга, 2009.
16. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий: учеб. / под ред. проф. В.Я. Позднякова. — М.: Инфра-М, 2008.
17. В.Р Банк., С.В. Банк, А. В.Тараскина. Финансовый анализ.: М.: Проспект, 2006.
18. М.А.Вахрушина, Л.А.Мельникова, Н.С. Пласкова, Международные стандарты финансовой отчетности. — М.: Омега-Л, 2006.
19. Л.В. Донцова Анализ финансовой отчетности: учебник / Л.В. Донцова, Н.А. Никифорова. — М.: Изд-во «Дело и сервис», 2007.
20. Н.С. Пласкова. Стратегический и текущий экономический анализ. — М.: Эксмо, 2007.
21. Г.В.Савицкая. Экономический анализ: учебник / Г.В. Савицкая.  — М.: Новое знание, 2010

*Дополнительные источники:*

1. М.И. Баканов, М.В.Мельник, А.Д. Шеремет. Теория экономического анализа. — М.: Финансы и статистика, 2005.
2. Г.В. Федорова Информационные технологии бухгалтерского учета, анализа и аудита. — М.: Омега-Л, 2004.
3. Н.П.Любушин, В.Б. Лещева, Е.А. Сучков.Теория экономического анализа: / под ред. проф. Н.П. Любушина. — М.: Экономистъ, 2004.
4. В.Ф. Палий Международные стандарты учета и финансовой отчетности: учебник. — М.: Инфра-М, 2005.
5. С.Б.Барнгольц, М.В.Мельник. Методология экономического анализа деятельности хозяйствующего субъекта. — М.: Финансы и статистика, 2003.
6. В.В. Бочаров. Комплексный финансовый анализ. — М.: Питер, 2005.
7. Л.Т Гиляровская. Экономический анализ. — М.: ЮНИТИ-Дана, 2004.
8. А.В. Грачев. Анализ и управление финансовой устойчивостью предприятия. — М.: Изд-во «Финпресс», 2002.
9. Л.В Донцова., Н.А. Никифорова Анализ финансовой отчетности: практикум. — М.: Дело и сервис, 2004.
10. О.В Ефимова., М.В. Мельник Анализ финансовой отчетности. — М.: Бухгалтерский учет, 2004.
11. Информационные технологии в статистике: учебник / под ред. В.П. Божко, А.В. Хорошилова. — М.: Финстатинформ, 2002.
12. В.В Ковалев., О.Н Волкова. Анализ хозяйственной деятельности предприятия. — М.: ТК «Велби»; Проспект, 2004.
13. А.Д. Шеремет Методика финансового анализа деятельности коммерческих организаций. — М.: Инфра-М, 2005.
14. А.Д. Шеремет Теория экономического анализа. — М.: Инфра-М. 2005.
15. www.econom-analiz.ru
16. www.ecsocman.edu.ru
17. www.skrin.ru