

Федеральное агентство по образованию  
Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования  
*Амурский государственный университет*  
(ГОУ ВПО «АмГУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой

\_\_\_\_\_ З. Д. Морозова

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2007 г.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

по дисциплине «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли»

для специальности 260704 «Технология текстильных изделий»

Форма обучения	Очная
Курс	4
Семестр	7
Лекционные занятия, часов	18
Практические (семинарские) занятия, часов	18
Лабораторные занятия	нет
Самостоятельная работа, часов	34
Всего часов	70
Экзамен	нет
Зачет, семестр	7

Составители В. С. Истомина, ассистент

Факультет экономический

Кафедра БУ и ЭА

Благовещенск 2007

УДК

ББК

*Печатается по решению  
редакционно-издательского совета  
экономического факультета  
Амурского государственного университета*

**Истомин В. С. Учебно-методический комплекс** по дисциплине «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли». – Благовещенск: Амурский государственный университет, 2007

Учебно-методический комплекс по дисциплине «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли» предназначен для студентов экономического факультета специальности 260707 «технология текстильных изделий» очной формы обучения.

Содержит рабочую программу по дисциплине (цель, задачи изучения дисциплины, сетку часов для лекционных, практических занятий и самостоятельной работы студентов, учебно-методические материалы, практические задачи и др.), методические указания по изучению дисциплины и контролирующие материалы (реализация входящего, текущего, промежуточного и итогового контроля).

Окажет помощь студентам в изучении дисциплины «Анализ структуры стоимости и цены капитала».

© В. С. Истомин, 2007

© Амурский государственный университет

## СОДЕРЖАНИЕ

1 Рабочая программа дисциплины «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли»	5
1.1 Цели и задачи преподавания дисциплины «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли», ее место в учебном процессе	5
1.1.1 Цель преподавания дисциплины	5
1.1.2 Предмет и задачи изучения дисциплины	5
1.1.3 Перечень дисциплин, знание которых необходимо при изучении курса «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли»	7
1.2 Содержание дисциплины «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли»	8
1.2.1 Федеральный компонент	8
1.2.2 Наименование тем, их содержание и объем в лекционных часах	8
1.2.3 Практические и семинарские занятия, их содержание и объем в часах	11
1.2.4 Лабораторные занятия, их наименование и объем в часах	14
1.2.5 Курсовой проект (работа), его характеристика	14
1.2.6 Самостоятельная работа студентов	14
1.2.7 Перечень и темы промежуточных форм контроля знаний	16
1.2.8 Вопросы к зачету	16
1.3 Учебно-методические материалы по дисциплине «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли»	18
1.3.1 Федеральные законы, нормативно-правовые акты, кодексы	18
1.3.2 Основная литература	20
1.3.3 Дополнительная литература	21
1.3.4 Периодические издания, справочно-поисковые системы и сайты в Интернете	23
1.4 Учебно-методическая (технологическая) карта дисциплины «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли»	24

2 Методические указания по изучению дисциплины «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли»	25
2.1 Рекомендации по изучению материала дисциплины «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли»	25
2.1.1 Реализация промежуточного контроля изучаемой дисциплины	25
2.1.2 Примеры теоретических вопросов и практических задач по изучаемой дисциплине	25
2.2 Руководство по организации самостоятельной работы студентов	41
3 Контролирующие материалы дисциплины «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли»	42

# 1 РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «КОНТРОЛЬ, УЧЕТ И ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ В ОТРАСЛИ»

## 1.1 Цели и задачи преподавания дисциплины «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли», ее место в учебном процессе

### *1.1.1 Цель преподавания дисциплины*

Рыночные условия требуют от организаций всех форм собственности повышения эффективности производства, конкурентоспособности продукции, работ и услуг, эффективных форм хозяйствования и управления производством, оперативного принятия решений, своевременного представления информации пользователям и т.д.

Основополагающая роль в реализации этих задач отводится учету, контролю и анализу хозяйственной деятельности предприятий. С их помощью вырабатывается стратегия и тактика развития предприятия, обосновываются планы и управленческие решения, осуществляется контроль за их выполнением, выявляются резервы повышения эффективности производства, оцениваются результаты деятельности предприятия, его подразделений и работников.

Квалифицированный специалист должен владеть современными методами экономических исследований, методикой системного, своевременного, всестороннего учета, контроля и анализа результатов хозяйственной деятельности.

### *1.1.2 Предмет и задачи изучения дисциплины*

Основной задачей данного курса является изучение теоретических основ и приобретение практических навыков учета, контроля и технико-экономического анализа, а также понимание задач анализа, последовательности его проведения с использованием тех или иных методов и приемов, наиболее соответствующих этим задачам.

*Предметом бухгалтерского учета* в обобщенном виде выступает вся хозяйственная деятельность предприятия. Суть предмета бухгалтерского учета – средства предприятия и их источники постоянно изменяются, совершая круго-

оборот из четырех стадий:

1) заготовка материальных ценностей (снабжение) – приобретаются товарно-материальные ценности различного вида, необходимые для осуществления производственных и хозяйственных нужд, и товары для реализации;

2) процесс производства продукции – осуществляется основная задача предприятия: изготовление продукции, оказание услуг, выполнение работ;

3) процесс реализации продукции, работ, услуг – осуществляются договорные обязательства перед покупателями и заказчиками;

4) процесс обращения – включает расчеты с различными кредиторами и дебиторами.

Кругооборот хозяйственных средств, а также финансовые результаты деятельности организации и являются предметом бухгалтерского учета на предприятии.

Бухгалтерский учет выступает звеном, соединяющим хозяйственную деятельность организации и лиц, принимающих решения. Данные о хозяйственной деятельности являются входом в систему бухгалтерского учета, а полезная информация для лиц, принимающих решения, – выходом из нее.

***Предметом экономического анализа*** как самостоятельной области экономической науки является деятельность конкретных хозяйствующих субъектов любой формы собственности, направленная на получение прибыли или обеспечение сбалансированности расходов и доходов, изучаемая комплексно в целях объективной оценки ее эффективности и выявления резервов ее повышения, а также обеспечения устойчивости развития анализируемого хозяйствующего субъекта.

Ключевыми моментами в этом определении выступают:

- *получение прибыли или обеспечение сбалансированности расходов и доходов* – цель функционирования коммерческих организаций заключается не только в получении прибыли, направляемой на капитализацию, но и сбалансированности доходов и расходов, удовлетворяющей интересы собственников;

- *изучаемая комплексно* – комплексность анализа означает изучение всех

вопросов деятельности организации или ее подразделений в их взаимосвязи на основе определенных принципов, методов и приемов;

- *объективная оценка эффективности* – наряду с комплексностью анализа учитываются законы развития и функционирования социально-экономических систем;

- *обеспечение устойчивости развития анализируемого хозяйствующего субъекта* – устойчивость функционирования достигается при превышении затрат темпами роста результата (наращивание экономического потенциала).

Достоверность информации обеспечивается **контролем**. Его значение состоит в следующем:

- реализуется система наблюдения и проверки функционирования объекта;
- выявляются отклонения от намеченных целей и принимаются при необходимости корректирующие меры;

- способствует повышению эффективности финансово-хозяйственной деятельности организации;

- содействует соблюдению договорной и исполнительской дисциплины, требует от работников высокого профессионализма и компетентности.

### ***1.1.3 Перечень дисциплин, знание которых необходимо при изучении курса «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли»***

1. Экономическая теория – полный курс.
2. Математика – основы математического анализа.
3. Экономика организаций (предприятий) – полный курс.
4. Статистика – группировка и обобщение данных, расчет средних величин, среднеквадратического отклонения, коэффициентов корреляции, вариации, основы экономической статистики.
5. Маркетинг – основы курса.
6. Менеджмент – основы курса.

## 1.2 Содержание дисциплины «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли»

### 1.2.1 Федеральный компонент

Государственного образовательного стандарта нет.

### 1.2.2 Наименование тем, их содержание и объем в лекционных часах

В связи с отсутствием стандарта все представленные ниже темы и их содержание отражают в большей или меньшей степени взгляды автора данного учебно-методического комплекса на сущность изучаемой дисциплины.

#### **ТЕМА 1. Основы бухгалтерского учета, экономического контроля и анализа хозяйственной деятельности предприятия (4 часа)**

##### План темы

1. Виды учета.
  2. Предмет и метод бухгалтерского учета.
  3. Классификация имущества. Понятие бухгалтерского баланса, его сущность, способы построения.
  4. Система счетов и двойная запись.
  5. Экономический контроль и его место в системе управления экономическими субъектами.
  6. Классификация видов контроля. Внутренний контроль и его виды.
  7. Методы и приемы контроля.
  8. Понятие экономического анализа. Классификация видов анализа.
  9. Характеристика основных приемов и методов экономического анализа.
- Информационное обеспечение анализа хозяйственной деятельности.

#### **ТЕМА 2. Учет, анализ и контроль основных средств, нематериальных активов и материально-производственных запасов. Учет и контроль капитальных и финансовых вложений (2 часа)**



### План темы

1. Характеристика, оценка и учет производственных запасов, основных средств и нематериальных активов.
2. Контроль и инвентаризация производственных запасов, основных средств и нематериальных активов.
3. Учет капитальных и финансовых вложений.
4. Анализ состояния и использования основных средств.
5. Анализ материальных ресурсов.

### **ТЕМА 3. Учет, контроль и анализ готовой продукции и ее реализации (2 часа)**

#### План темы

1. Учет выпущенной продукции. Оценка готовой продукции.
2. Учет реализации готовой продукции.
3. Контроль и инвентаризация готовой продукции.
4. Анализ динамики выполнения плана производства и реализации продукции.
5. Анализ ассортимента и структуры продукции.

### **ТЕМА 4. Учет, контроль и анализ затрат на производство и себестоимости продукции (работ, услуг) (2 часа)**

#### План темы

1. Учет и контроль затрат на производство и себестоимости продукции.
2. Анализ общей суммы затрат на производство продукции.
3. Анализ себестоимости отдельных видов продукции.

### **ТЕМА 5. Анализ использования трудовых ресурсов организации. Учет и контроль начисления заработной платы и отчислений от нее (2 часа)**

### План темы

1. Состав фонда заработной платы. Учет и контроль начисления заработной платы и отчислений от нее.
2. Анализ обеспеченности организации трудовыми ресурсами.
3. Анализ производительности труда.
4. Анализ формирования и использования фонда заработной платы.

### **ТЕМА 6. Учет, контроль и анализ финансовых результатов и использования прибыли (2 часа)**

### План темы

1. Учет финансовых результатов от продажи продукции (работ, услуг).
2. Учет прочих доходов и расходов.
3. Реформация бухгалтерского баланса. Распределение и использование прибыли.
4. Контроль финансового состояния организации и оценка ее финансового положения.
5. Анализ состава финансовых результатов.
6. Факторный анализ прибыли от продаж. Операционный рычаг.
7. Оценка рентабельности.

### **ТЕМА 7. Анализ финансового состояния организации (3 часа)**

### План темы

1. Задачи анализа.
2. Анализ изменений в составе и структуре активов баланса.
3. Анализ изменений в составе и структуре пассивов баланса.
4. Оценка платежеспособности организации.
5. Оценка финансовой устойчивости организации.
6. Оценка деловой активности.

7. Оценка вероятности банкротства организации.

## ТЕМА 8. Бухгалтерская (финансовая) отчетность (1 час)

### План темы

1. Состав, назначение и виды отчетности.
2. Основные требования, предъявляемые к отчетности.
3. Порядок составления и представления отчетности.
4. Содержание отдельных форм бухгалтерской отчетности.

Все темы с указанием часов сгруппированы в таблице 1.

Таблица 1 – Содержание тем изучаемой дисциплины и их объем в часах

№ темы	Наименование темы	Количество часов
I	Основы бухгалтерского учета, экономического контроля и анализа хозяйственной деятельности предприятия	4
II	Учет, анализ и контроль основных средств, нематериальных активов и материально-производственных запасов. Учет и контроль капитальных и финансовых вложений	2
III	Учет, контроль и анализ готовой продукции и ее реализации	2
IV	Учет, контроль и анализ затрат на производство и себестоимости продукции (работ, услуг)	2
V	Анализ использования трудовых ресурсов организации. Учет и контроль начисления заработной платы и отчислений от нее	2
VI	Учет, контроль и анализ финансовых результатов и использования прибыли	2
VII	Анализ финансового состояния организации	3
VIII	Бухгалтерская (финансовая) отчетность	1
	<b>Итого</b>	<b>18</b>

### *1.2.3 Практические и семинарские занятия, их содержание и объем в часах*

Учебным планом предусмотрено 18 академических часов на практические занятия (итого 9 занятий). Содержание каждого практического занятия включает в себя:

- устное рассмотрение вопросов по отдельным темам, представленным в

таблице 1;

- решение практических задач, подобранных в соответствии с такими источниками, как /14, 17, 18, 19/ из списка основной литературы (**пп. 1.3.2**) (примеры для практических занятий приведены в **пп. 2.1.2**);

- проведение самостоятельных работ, реализуя текущий и промежуточный контроль знаний студентов.

Все практические занятия с указанием их содержания и количества часов сгруппированы в таблице 2.

Таблица 2 – Содержание практических занятий и их объем в часах

Номер		Наименование и краткое содержание темы	Количество часов
практического занятия	темы		
1	I	<b>Основы бухгалтерского учета, экономического контроля и анализа хозяйственной деятельности предприятия</b> 1 Виды учета 2 Предмет и метод бухгалтерского учета 3 Классификация имущества. Понятие бухгалтерского баланса, его сущность, способы построения 4 Система счетов и двойная запись 5 Экономический контроль и его место в системе управления экономическими субъектами 6 Классификация видов контроля. Внутренний контроль и его виды 7 Методы и приемы контроля 8 Понятие экономического анализа. Классификация видов анализа 9 Характеристика основных приемов и методов экономического анализа. Информационное обеспечение анализа хозяйственной деятельности	2
2	II	<b>Учет, анализ и контроль основных средств, нематериальных активов и материально-производственных запасов. Учет и контроль капитальных и финансовых вложений</b> 1 Характеристика, оценка и учет производственных запасов, основных средств и нематериальных активов 2 Контроль и инвентаризация производственных запасов, основных средств и нематериальных активов 3 Учет капитальных и финансовых вложений 4 Анализ состояния и использования основных средств 5 Анализ материальных ресурсов	2
3-4	III	<b>Учет, контроль и анализ готовой продукции и ее реализации</b>	3

		<p>1 Учет выпущенной продукции. Оценка готовой продукции</p> <p>2 Учет реализации готовой продукции</p> <p>3 Контроль и инвентаризация готовой продукции</p> <p>4 Анализ динамики выполнения плана производства и реализации продукции</p> <p>5 Анализ ассортимента и структуры продукции</p>	
4-5	IV	<p><b>Учет, контроль и анализ затрат на производство и себестоимости продукции (работ, услуг)</b></p> <p>1 Учет и контроль затрат на производство и себестоимости продукции</p> <p>2 Анализ общей суммы затрат на производство продукции</p> <p>3 Анализ себестоимости отдельных видов продукции</p>	3
6	V	<p><b>Анализ использования трудовых ресурсов организации. Учет и контроль начисления заработной платы и отчислений от нее</b></p> <p>1 Состав фонда заработной платы. Учет и контроль начисления заработной платы и отчислений от нее</p> <p>2 Анализ обеспеченности организации трудовыми ресурсами</p> <p>3 Анализ производительности труда</p> <p>4 Анализ формирования и использования фонда заработной платы</p>	2
7	VI	<p><b>Учет, контроль и анализ финансовых результатов и использования прибыли</b></p> <p>1 Учет финансовых результатов от продажи продукции (работ, услуг)</p> <p>2 Учет прочих доходов и расходов</p> <p>3 Реформация бухгалтерского баланса. Распределение и использование прибыли</p> <p>4 Контроль финансового состояния организации и оценка ее финансового положения</p> <p>5 Анализ состава финансовых результатов</p> <p>6 Факторный анализ прибыли от продаж. Операционный рычаг</p> <p>7 Оценка рентабельности</p>	2
8-9	VII	<p><b>Анализ финансового состояния организации</b></p> <p>1 Задачи анализа</p> <p>2 Анализ изменений в составе и структуре активов баланса</p> <p>3 Анализ изменений в составе и структуре пассивов баланса</p> <p>4 Оценка платежеспособности организации</p> <p>5 Оценка финансовой устойчивости организации</p> <p>6 Оценка деловой активности</p> <p>7 Оценка вероятности банкротства организации</p>	3
9	VIII	<p><b>Бухгалтерская (финансовая) отчетность</b></p> <p>1 Состав, назначение и виды отчетности</p> <p>2 Основные требования, предъявляемые к отчетности</p> <p>3 Порядок составления и представления отчетности</p> <p>4 Содержание отдельных форм бухгалтерской отчетности</p>	1
		<b>Итого</b>	<b>18</b>

#### **1.2.4 Лабораторные занятия, их наименование и объем в часах**

Лабораторные занятия не предусмотрены.

#### **1.2.5 Курсовой проект (работа), его характеристика**

Курсовые проекты (работы) не предусмотрены.

#### **1.2.6 Самостоятельная работа студентов**

В ходе самостоятельной работы студенты должны дополнить полученные на лекционных и практических занятиях знания более подробным изучением рассматриваемых там вопросов, а также вопросов, не вошедших в рассмотрение тем, представленных в таблицах 1-2. Указанные вопросы отражены в таблице 3. Таблица 3 – Содержание тем самостоятельной работы студента и их объем в часах

<b>№ темы</b>	<b>Наименование и краткое содержание темы</b>	<b>Количество часов</b>
I	<b>Основы бухгалтерского учета, экономического контроля и анализа хозяйственной деятельности предприятия</b> 1 Виды учета 2 Предмет и метод бухгалтерского учета 3 Классификация имущества. Понятие бухгалтерского баланса, его сущность, способы построения 4 Система счетов и двойная запись 5 Экономический контроль и его место в системе управления экономическими субъектами 6 Классификация видов контроля. Внутренний контроль и его виды 7 Методы и приемы контроля 8 Понятие экономического анализа. Классификация видов анализа 9 Характеристика основных приемов и методов экономического анализа. Информационное обеспечение анализа хозяйственной деятельности	4
II	<b>Учет, анализ и контроль основных средств, нематериальных активов и материально-производственных запасов. Учет и контроль капитальных и финансовых вложений</b> 1 Характеристика, оценка и учет производственных запасов, основных средств и нематериальных активов 2 Контроль и инвентаризация производственных запасов, основных средств и нематериальных активов 3 Учет капитальных и финансовых вложений 4 Анализ состояния и использования основных средств 5 Анализ материальных ресурсов	4
III	<b>Учет, контроль и анализ готовой продукции и ее реализации</b> 1 Учет выпущенной продукции. Оценка готовой продукции 2 Учет реализации готовой продукции 3 Контроль и инвентаризация готовой продукции	2

	<p>4 Анализ динамики выполнения плана производства и реализации продукции</p> <p>5 Анализ ассортимента и структуры продукции</p>	
IV	<p><b>Учет, контроль и анализ затрат на производство и себестоимости продукции (работ, услуг)</b></p> <p>1 Учет и контроль затрат на производство и себестоимости продукции</p> <p>2 Анализ общей суммы затрат на производство продукции</p> <p>3 Анализ себестоимости отдельных видов продукции</p>	2
V	<p><b>Анализ использования трудовых ресурсов организации. Учет и контроль начисления заработной платы и отчислений от нее</b></p> <p>1 Состав фонда заработной платы. Учет и контроль начисления заработной платы и отчислений от нее</p> <p>2 Анализ обеспеченности организации трудовыми ресурсами</p> <p>3 Анализ производительности труда</p> <p>4 Анализ формирования и использования фонда заработной платы</p>	2
VI	<p><b>Учет, контроль и анализ финансовых результатов и использования прибыли</b></p> <p>1 Учет финансовых результатов от продажи продукции (работ, услуг)</p> <p>2 Учет прочих доходов и расходов</p> <p>3 Реформация бухгалтерского баланса. Распределение и использование прибыли</p> <p>4 Контроль финансового состояния организации и оценка ее финансового положения</p> <p>5 Анализ состава финансовых результатов</p> <p>6 Факторный анализ прибыли от продаж. Операционный рычаг</p> <p>7 Оценка рентабельности</p>	2
VII	<p><b>Анализ финансового состояния организации</b></p> <p>1 Задачи анализа</p> <p>2 Анализ изменений в составе и структуре активов баланса</p> <p>3 Анализ изменений в составе и структуре пассивов баланса</p> <p>4 Оценка платежеспособности организации</p> <p>5 Оценка финансовой устойчивости организации</p> <p>6 Оценка деловой активности</p> <p>7 Оценка вероятности банкротства организации</p>	4
VIII	<p><b>Бухгалтерская (финансовая) отчетность</b></p> <p>1 Состав, назначение и виды отчетности</p> <p>2 Основные требования, предъявляемые к отчетности</p> <p>3 Порядок составления и представления отчетности</p> <p>4 Содержание отдельных форм бухгалтерской отчетности</p>	2
IX	<p><b>Учет и контроль расчетов с поставщиками и подрядчиками, покупателями и заказчиками, прочими дебиторами и кредиторами</b></p> <p>1 Учет и контроль с покупателями и прочими дебиторами</p> <p>2 Учет и контроль с поставщиками и прочими кредиторами</p>	1
X	<p><b>Экономико-математические методы анализа хозяйственной деятельности</b></p> <p>1 Общая характеристика математических методов анализа</p> <p>2 Экономико-математическое моделирование как способ изучения хозяйственной деятельности</p> <p>3 Графические методы</p>	4

	4 Метод корреляционно-регрессионного анализа 5 Методы линейного программирования 6 Теория игр	
XI	<b>Анализ объемов и эффективности инвестиционной деятельности</b> 1 Понятие инвестиций 2 Инвестиционный проект: оценка эффективности 3 Методы оценки эффективности инвестиционных решений 4 Методика инвестиционного анализа	2
XII	<b>Принципы организации поиска и оценки хозяйственных резервов</b> 1 Понятие, сущность, классификация хозяйственных резервов 2 Принципы организации поиска и оценки резервов	1
XIII	<b>Учет и контроль кредитов, займов и целевого финансирования</b> 1 Учет и контроль кредитов и займов 2 Учет и контроль целевого финансирования	1
XIV	<b>Учет и контроль расчетов с бюджетом по налогам и сборам</b> 1 Система налогов и сборов и особенности их учета 2 Учет и контроль расчетов по федеральным налогам 3 Учет и контроль расчетов по региональным налогам 4 Учет и контроль расчетов по местным налогам	2
XV	<b>Государственный финансовый контроль и его виды</b> 1 Значение и сущность государственного финансового контроля 2 Счетная палата России – конституционный орган государственного финансового контроля 3 Контрольные функции государственных организаций 4 Стандартизация контрольно-ревизионной деятельности в России	1
	<b>Итого</b>	<b>34</b>

### ***1.2.7 Перечень и темы промежуточных форм контроля знаний***

Промежуточный контроль по изучаемой дисциплине с целью проверки знаний студентов осуществляется *два* раза за семестр в форме самостоятельных работ, каждая из которых приурочена к неделе контрольной точки и состоит из двух теоретических вопросов (заданий) и двух задач. Указанные вопросы и задачи соответствуют тем, которые рассматривались и решались в ходе лекционных занятий, а также в ходе самостоятельной работы студентов. Примеры вопросов и задач приведены в **пп. 2.1.2.**

Кроме того, студенты подвергаются текущему контролю, о чем подробнее изложено в разделе 3.

### ***1.2.8 Вопросы к зачету***

- 1.** Роль и виды учета в хозяйственной деятельности в условиях рынка.
- 2.** Предмет и метод бухгалтерского учета.



3. Бухгалтерский баланс, его экономическое содержание и структура.
4. Понятие счетов бухгалтерского учета.
5. Классификация счетов бухгалтерского учета.
6. Общий порядок записей на счетах, двойная запись.
7. Инвентаризация, классификация документов.
8. Принципы построения бухгалтерского учета. Учетная политика организации.
9. Сущность, роль и задачи контроля в управлении организацией.
10. Классификация видов контроля.
12. Независимый контроль (аудит).
13. Методы и приемы контроля.
14. Контроль операций по движению денежных средств и расчетов.
15. Оценка, учет и контроль основных средств, нематериальных активов, материально-производственных запасов.
16. Учет капитальных и финансовых вложений.
17. Учет и контроль затрат на производство и себестоимости продукции.
18. Учет выпущенной продукции. Оценка и контроль готовой продукции.
19. Учет реализации готовой продукции.
20. Состав фонда заработной платы. Учет и контроль начисления заработной платы и отчислений от нее.
21. Учет финансовых результатов от продажи продукции (работ, услуг).
22. Учет прочих доходов и расходов.
23. Реформация бухгалтерского баланса. Распределение и использование прибыли.
24. Контроль финансового состояния организации и оценка ее финансового положения.
25. Основные требования, правила оценки статей отчетности. Порядок составления и представления бухгалтерской отчетности.
26. Предмет и метод экономического анализа.

27. Характеристика основных приемов и методов экономического анализа. Информационное обеспечение анализа хозяйственной деятельности.

28. Формирование аналитического баланса.

29. Анализ состояния и использования основных средств.

30. Анализ материальных ресурсов.

31. Анализ общей суммы затрат на производство продукции.

32. Анализ себестоимости отдельных видов продукции.

33. Анализ обеспеченности организации трудовыми ресурсами.

34. Анализ производительности труда.

35. Анализ формирования и использования фонда заработной платы.

36. Анализ состава финансовых результатов.

37. Факторный анализ прибыли от продаж. Операционный рычаг.

38. Оценка рентабельности.

39. Анализ изменений в составе и структуре активов и пассивов баланса.

40. Оценка деловой активности.

41. Оценка вероятности банкротства организации.

42. Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия.

43. Анализ финансовой устойчивости предприятия.

44. Методы прогнозирования вероятности банкротства.

Основные сведения, касающиеся сдачи зачета, приведены в разделе 3 «Контролирующие материалы дисциплины».

### **1.3 Учебно-методические материалы по дисциплине «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли»**

#### **1.3.1 Федеральные законы, нормативно-правовые акты, кодексы**

1 Федеральный закон «О бухгалтерском учете» от 21.11.96 г. № 129-ФЗ (с изм. и доп.).

2 Гражданский кодекс Российской Федерации. Части 1-3 (с изм. и доп.).

3 Налоговый кодекс Российской Федерации. Части 1-2 (с изм. и доп.).

4 Методические указания по инвентаризации имущества и финансовых

обязательств. Утверждены приказом Минфина РФ от 13.06.95 № 49.

5 О внесении изменений и дополнений в План счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций и Инструкцию по его применению. Утверждено приказом Минфина РФ от 07.05.2003 № 38н.

6 План счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций и Инструкция по его применению. Утверждены приказом Минфина РФ от 31.10.2000 № 94н.

7 Положения по бухгалтерскому учету ПБУ №№ 1-20 и Методические рекомендации к ним.

8 Постановление Госкомстата РФ от 30 октября 1997 г. N 71а «Об утверждении унифицированных форм первичной учетной документации по учету труда и его оплаты, основных средств и нематериальных активов, материалов, малоценных и быстроизнашивающихся предметов, работ в капитальном строительстве» (с изменениями).

9 Постановление Госкомстата РФ «Об утверждении унифицированных форм первичной учетной документации по учету основных средств» от 21 января 2003 г. № 7.

10 Постановление Госкомстата РФ «Об утверждении унифицированных форм первичной учетной документации по учету труда и его оплаты» от 5 января 2004 г. № 1.

11 Постановление Госкомстата РФ «Об утверждении унифицированной формы первичной учетной документации № АО-1 “Авансовый отчет”» от 1 августа 2001 г. № 55.

12 Постановление Госкомстата РФ «Об утверждении унифицированной формы первичной учетной документации по учету кассовых операций, по учету результатов инвентаризации» от 18 августа 1998 г. № 88.

13 Постановление Госкомстата РФ «Об утверждении унифицированной формы первичной учетной документации № ИНВ-26 “Ведомость учета результатов, выявленных инвентаризацией”» от 27 марта 2000 г. № 26.

14 Приказ Минфина РФ «О формах бухгалтерской отчетности организа-

ций» от 22 июля 2003 г. N 67н (с изм.).

15 Приказ Минфина РФ «Положение по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской Федерации» от 29 июля 1998 г. № 34н (с изм.).

### ***1.3.2 Основная литература***

1 Анализ финансовой отчетности: учеб. пособие / Под ред. О. В. Ефимовой, М. В. Мельник. – М.: Изд-во ОМЕГА-Л, 2005. – 408 с.

2 Баканов М. И. Теория экономического анализа / М. И. Баканов, М. В. Мельник, А. Д. Шеремет / Под ред. М. И. Баканова. – М.: Финансы и статистика, 2005. – 536 с.

3 Богаченко В. М. Бухгалтерский учет: Учебное пособие / В. М. Богаченко, Н. А. Кириллова, Н. Н. Хахонова. – Ростов-на-Дону, 2005. – 576 с.

4 Гиляровская Л. Т. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности / Л. Т. Гиляровская, Д. А. Ендовицкий, Д. В. Лысенко. – М.: Высшая школа, 2004. – 451 с.

5 Глушков И. Е. Бухгалтерский учет на современном предприятии. Эффективная настольная книга по бухгалтерскому учету – М.: «КНОРУС», Новосибирск: «ЭКОР-книга», 2003. – 1160 с.

6 Граждан В. Д. Техничко-экономический анализ производства: Учебник / В. Д. Граждан, В. Б. Прыкин. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2004. – 570 с.

7 Кондраков Н. П. Бухгалтерский учет. Учебное пособие Н. П. Кондраков. – М.: ИНФРА-М, 2006. – 640 с.

8 Крылов Э. И. Анализ финансового состояния и инвестиционной привлекательности предприятия / Э. И. Крылов, В. М. Власова, М. Г. Егорова, И. В. Журавкова. – М.: Финансы и статистика, 2003. – 192 с.

9 Кутер М. И. Теория бухгалтерского учета: Учебник / М. И. Кутер. – М.: Финансы и статистика, 2006. – 640 с.

10 Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету: учебный модуль: методическое пособие / Под ред. О. А. Мироновой. – М.: Финансы и статистика, 2005. – Ч. 1. – 420 с.

11 Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету: учебный модуль: методическое пособие / Под ред. О. А. Мироновой. – М.: Финансы и статистика, 2005. – Ч. 2. – 136 с.

12 Любушин Н. П. Теория бухгалтерского учета: Учеб. пособие для вузов / Н. П. Любушин, В. В. Жаринов. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2003. – 312 с.

13 Любушин Н. П. Теория экономического анализа / Н. П. Любушин, В. Б. Лещев, Е. А. Сучков / Под ред. Н. П. Любушина. – М.: Экономистъ, 2004. – 480 с.

14 Любушин Н. П. Экономический анализ: Учебное пособие / М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2007. – 487 с.

15 Мерзликина Е. М. Контроль и ревизия: Учебное пособие / Е. М. Мерзликина. – М.: Издательство РИОР, 2005. – 80 с.

16 Пястолов С. М. Экономический анализ деятельности предприятия: Учебное пособие / С. М. Пястолов. – М.: Академический проект, 2004. – 576 с.

17 Прыкина Л. В. Экономический анализ предприятия: Учебник для вузов / Л. В. Прыкина. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2002. – 360 с.

18 Савицкая Г. В. Экономический анализ: Учебник / Г. В. Савицкая. – М.: Новое знание, 2003. – 640 с.

19 Сборник задач по бухгалтерскому учету / Под ред. А. Д. Ларионова. – М.: ТК Велби, Проспект, 2006. – 720 с.

20 Федотова Е. С. Экзамен по курсу «Контроль и ревизия»: Учебное пособие для вузов / Е. С. Федотова. – М.: «Приор-издат», 2005. – 128 с.

### ***1.3.3 Дополнительная литература***

1 Булатов М. А. Стандарты бухгалтерского учета в схемах: на основе приказов Минфина РФ с учетом положений НК РФ / М. А. Булатов. – М.: Экзамен, 2003. – 240 с.

2 Бухгалтерский учет: Учебник / Под ред. П. С. Безруких. – М.: Бухгалтерский учет, 2006. – 719 с.

3 Гинзбург А. И. Экономический анализ / А. И. Гинзбург. – СПб.: Питер, 2004. – 480 с.

4 Гусева Т. М. Основы бухгалтерского учета: теория, практика, тесты / Т. М. Гусева, Т. Н. Шеина. – М.: Финансы и статистика, 2004. – 368 с.

- 5 Захарьин В. Р. Теория бухгалтерского учета / В. Р. Захарьин. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2002. – 272 с.
- 6 Ковалев В. В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия / В. В. Ковалев, О. Н. Волкова. – М.: ПРОСПЕКТ, 2002. – 422 с.
- 7 Ковалев В. В. Как читать баланс: производственно-практическое издание / В. В. Ковалев, В. В. Патров. – М.: Финансы и статистика, 2002. – 520 с.
- 8 Ковалев В. В. Курс финансовых вычислений / В. В. Ковалев, В. А. Уланов. – М.: Финансы и статистика. – 2002. – 544 с.
- 9 Козлова Е. П. Бухгалтерский учет / Е. П. Козлова, Н. В. Парашютин, Т. Н. Бабченко, Е. Н. Галанина. – М.: Финансы и статистика, 2004. – 578 с.
- 10 Косолапова М. В. Теория бухгалтерского учета: Нормативное обеспечение дисциплины: учебно-практическое пособие / М. В. Косолапова. – М.: Дашков и К°, 2007. – 278 с.
- 11 Нечитайло А. И. Теория бухгалтерского учета / А. И. Нечитайло. – СПб.: Питер, 2005. – 304 с.
- 12 Нидлз Б. Принципы бухгалтерского учета. Пер. с англ. / Б. Нидлз, Х. Андерсон, Д. Колдуэлл / Под ред. Я. В. Соколова. – М.: Финансы и статистика, 2000. – 618 с.
- 13 Основы теории и практики бухгалтерского учета / Под ред. В. А. Пипко. – М.: Финансы и статистика, 2005. – 189 с.
- 14 Палий В. Ф. Международные стандарты финансовой отчетности: Учебное пособие / В. Ф. Палий. – М.: ИНФРА-М, 2003. – 456 с. – (Серия «Высшее образование»).
- 15 Ришар Ж. Бухгалтерский учет: теория и практика. Пер. с фр. / Ж. Ришар / Под ред. Я. В. Соколова. – М.: Финансы и статистика, 2000. – 411 с.
- 16 Ройбу А. В. Бухгалтерский учет: Учебное пособие / А. В. Ройбу. – М.: Изд-во Эксмо, 2006. – 496 с.
- 17 Руденко В. И. Бухгалтерский учет: Конспект лекций / В. И. Руденко. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2006. – 256 с.
- 18 Соколов Я. В. Бухгалтерский учет: от истоков до наших дней: Учебное пособие для вузов / Я. В. Соколов. – М.: Аудит, ЮНИТИ, 1996. – 354 с.
- 19 Соколов Я. В. История развития бухгалтерского учета. – М.: Финансы

и статистика, 2006. – 368 с.

20 Соколов Я. В. Основы теории бухгалтерского учета / Я. В. Соколов. – М.: Финансы и статистика, 2005. – 495 с.

21 Терехова В. А. Международные и национальные стандарты учета и финансовой отчетности / В. А. Терехова. – СПб.: Питер, 2003. – 267 с.

22 Хендриксен Э. С. Теория бухгалтерского учета. Пер. с англ. / Э. С. Хендриксен, М. Ф. ван Бреда / Под ред. Я. В. Соколова. – М.: Финансы и статистика, 2000. – 508 с.

### ***1.3.4 Периодические издания, справочно-поисковые системы и сайты в Интернете***

1 Журнал «Аудит».

2 Журнал «Аудит и финансовый анализ».

3 Журнал «Бухгалтерский учет».

4 Журнал «Главбух» (<http://www.glavbukh.ru>).

5 Журнал «Главная книга».

6 Журнал «Консультант».

7 Журнал «Международный бухгалтерский учет».

8 Журнал «Налоговый учет для бухгалтеров».

9 Журнал «Официальные материалы».

10 Журнал «Управленческий учет».

11 Журнал «Экономический анализ: теория и практика».

12 Газета «Учет. Налоги. Право».

13 Газета «Экономика и жизнь» (<http://www.akdi.ru>).

14 Электронное издание «ПрофБухгалтерия».

15 Справочно-поисковая система «Гарант» (<http://www.garant.ru>).

16 Справочно-поисковая система «Консультант» (<http://www.konsultant.ru>).

17 Справочно-поисковая система «Кодекс».

18 Бухгалтерский портал <http://www.buh.ru>.

19 Аудиторский портал <http://www.audit-it.ru>.

#### 1.4 Учебно-методическая (технологическая) карта дисциплины «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли»

Учебно-методическая карта представлена таблицей 4. В ней отражены номера тем и соответствующих им вопросов, изучаемых на каждой из восемнадцати недель, номера тем и вопросов (с указанием часов), которые необходимо изучить студентам самостоятельно, а также формы контроля над процессом усвоения лекционного и практического материала и самостоятельной работой студентов.

Номер недели	Номер темы	Вопросы, изучаемые на лекции	Занятия		Используемые наглядные и методические пособия	Самостоятельная работа студентов		Формы контроля
			практические (семинарские), (тема, вопрос)	лабораторные		содержание (тема, вопрос)	часы	



1	I	1-4	-	-
2	I	-	I, 4, 6, 9	-
3	I	5-9	-	-
4	II	-	II, 4-5	-
5	II	1-5	-	-
6	III	-	III, 4-5	-
7	III	1-5	-	-
8	III IV	-	III, 5 IV, 2-3	-
9	IV	1-3	-	-
10	IV V	-	IV, 3 V, 2-3	-
11	VI	1-7	-	-
12	V VI	-	V, 3-4 VI, 3, 5	-
13	VII	1-4	-	-
14	VI VII	-	VI, 6-7 VII, 1-3	-
15	VII	5-7	-	-
16	VII	-	VII, 4-7	-
17	VIII	1-4	-	-
18	VIII	-	VIII, 1-4	-

Сборники задач по бухгалтерскому учету, экономическому анализу. Федеральный закон «О бухгалтерском учете». Положения, приказы Минфина РФ. Первичные документы, учетные регистры, разработанные таблицы. Лекционный и раздаточный материал

I, 5-7	3	-
I, 8-9	1	-
II, 1-3	1,5	-
II, 3-5	2,5	-
III, 3-5	2	-
IV, 1	0,5	-
IV, 2-3	1,5	Сам. раб. на зан.; сдача на проверку
V, 1-2	1,5	
V, 4	0,5	-
VI, 4, 6-7	2	-
VII, 2-4	2	-
VII, 5-7	2	-
VIII, 1-2	1	-
VIII, 4	1	-
IX, 1-2	1	-
X, 1-2	1	-
X, 3-4	2	-
X, 5-6	1	-
XI, 1-2	1	-
XI, 3-4	1	-
XII, 1-2	1	-
XIII, 1-2	1	Сам. раб. на зан.; сдача на проверку
XIV, 1-2	1	-
XIV, 3-4	1	-
XV, 1-4	1	-
Подготовка к зачету		
<b>Итого</b>	<b>34</b>	

Более подробные сведения по формам контроля приведены в **пп. 1.2.7, п. 2.1** и разделе 3.

## **2 МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ИЗУЧЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ «КОНТРОЛЬ, УЧЕТ И ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ В ОТРАСЛИ»**

### **2.1 Рекомендации по изучению материала дисциплины «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли»**

Для полного усвоения дисциплины студентам, помимо посещения лекционных и практических занятий и знания полученного там материала, в обязательном порядке следует ознакомиться с основной литературой (**пп. 1.3.2**) и в рекомендательном порядке – с дополнительной литературой и прочими источниками (**пп. 1.3.3-1.3.4**). Это поможет студентам при прохождении ими текущего и промежуточного контроля, сдаче зачета. Кроме того, изучение дисциплины «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли» должно сопровождаться знакомством с нормативно-правовыми документами (федеральными законами, положениями по бухгалтерскому учету, приказами и др. (**пп. 1.3.1**), а также справочно-поисковыми системами). Таким образом, после изучения студентами дисциплины «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли» должны быть достигнуты цели и решены задачи, на которых акцентировалось внимание в **пп. 1.1.1-1.1.2**.

#### ***2.1.1 Реализация промежуточного контроля изучаемой дисциплины***

Как уже указывалось в **пп. 1.2.7**, промежуточный контроль выражается в проведении самостоятельных работ во время занятий (продолжительностью **40-45 мин.**) на неделе контрольной точки. В работу включается два теоретических вопроса (задания) и две задачи. Недопущенным к зачету будет считаться тот студент, который обе самостоятельные работы выполнит неудовлетворительно (или пропустит их без уважительной причины) и/или не выполнит домашние работы к первой и второй контрольным точкам (реализация *текущего контроля знаний* – подробнее в разделе 3).

## ***2.1.2 Примеры теоретических вопросов и практических задач по изучаемой дисциплине***

### ***I. Теоретические вопросы для промежуточного контроля.***

1. Определение и форма бухгалтерского баланса.
2. Понятие счетов бухгалтерского учета.
3. Случаи обязательного проведения инвентаризации.
4. Сущность, роль и задачи контроля в управлении организацией.
5. Методические приемы документального и фактического контроля.
6. Классификация приемов и методов в экономическом анализе.
7. Способы и приемы факторного анализа.
8. Расчетные формулы коэффициентов платежеспособности и финансовой устойчивости.

### ***II. Примеры задач для промежуточного контроля и зачета.***

1. В ходе инвентаризации материальных ценностей на одном из складов предприятия выявлены излишки сырья основного производства (мяса на переработку) на сумму 8030 руб., недостача на сумму 12520 руб., в т.ч. в пределах норм естественной убыли 6950 руб.

Составить бухгалтерские проводки (рыночная цена недостачи равна учетной цене недостающих ценностей).

2. Отобразить в бухгалтерском учете операции, связанные с проведением ремонта кабинетов администрации (ремонт осуществлялся хозяйственным способом):

- 1) использованы материалы для проведения ремонтных работ на сумму 50000 руб.;
- 2) начислена заработная плата рабочим за ремонт на сумму 20000 руб.;
- 3) отчисления по ЕСН на сумму 7400 руб.;
- 4) амортизация оборудования, использованного для проведения ремонта, на сумму 5000 руб.;
- 5) расходы, оплаченные из подотчетных сумм, – 4000 руб.

3. В 2003 г. организация приобрела акции, котирующиеся на фондовой

бирже, на сумму 150000 руб. По состоянию на 31 декабря 2003 г. рыночная стоимость приобретенных акций составила 140000 руб. В 2004 г. рыночная стоимость акций составила 155000 руб.

Составить бухгалтерские проводки по созданию и использованию резерва на возможное обесценение ценных бумаг в 2003-2004 гг.

4. Организация учитывает готовую продукцию на счете 43 «Готовая продукция» по нормативной (плановой) себестоимости. За отчетный период из производства выпущено 2320 ед. продукции. Нормативная себестоимость единицы продукции – 120 руб. Фактические затраты на производство продукции составили 265000 руб.

Составить бухгалтерские проводки по учету готовой продукции.

5. Организация осуществляет производство двух видов продукции – А и Б. Затраты в отчетном периоде составили (руб.)

Статьи затрат	Продукция А	Продукция Б
Сырье и материалы	90000	200000
Возвратные отходы (вычитаются)	1500	3000
Топливо и энергия	25000	50000
Заработная плата производственных рабочих	40000	95000
Единый социальный налог	14240	33820
Услуги сторонних организаций (аренда и др.)	16000	28000
Амортизация ОС	10000	24000

Общехозяйственные расходы составили 47000 руб. Согласно учетной политике организации они распределяются пропорционально заработной плате производственных рабочих. На продукцию А приходится 13926 руб., на продукцию Б – 33074 руб. Незавершенное производство отсутствует. Готовая продукция принята на склад.

Составить бухгалтерские проводки и определить полную себестоимость выпущенной продукции.

6. Исправить обнаруженную ошибку методом дополнительных проводок. Хозяйственная операция: отпущены в производство материалы на сумму 132 480 руб.

На счетах бухгалтерского учета бухгалтер сделал следующую запись:

10 «Материалы»		20 «Основное производство»	
Сн. 183 600	1) 23 480	Сн. 43 200	
		1) 23 480	

7. Исправить обнаруженную ошибку методом красного сторно. хозяйственная операция: на предприятие поступил уголь на сумму 91 000 руб. На счетах бухгалтерского учета была сделана следующая запись:

10 «Материалы»		20 «Основное производство»	
Сн. 126 000	1) 91 000	1) 91 000	Сн. -

8. Выявить инвентаризационные разницы на основе фактического наличия и данных бухгалтерского учета.

**Выписка из инвентаризационной описи № 2 товарно-материальных ценностей на 01.12.2007 г.**

Товарно-материальные ценности	Ед. изм.	Цена, руб.	Фактическое наличие	
			количество	сумма, руб.
Шпилька	шт.	250,00	58	14500,00
Штырь подъемный	шт.	850,00	53	45050,00
Болты	шт.	1,70	50	85,00
Втулка	шт.	5,45	31	110,00
Заклепки	кг.	45,10	1,5	67,65
Пружина	шт.	10,80	42	453,60
Нитки бобинные	шт.	16,00	3	48,00
Лист медный	кг.	1350,00	15	20250,00

**Справка о наличии товарно-материальных ценностей по данным бухгалтерского учета на дату инвентаризации**

Товарно-материальные ценности	Ед. изм.	Цена, руб.	Фактическое наличие	
			количество	сумма, руб.
Шпилька	шт.	250,00	56	14000,00
Штырь подъемный	шт.	850,00	65	53550,00
Болты	шт.	1,70	50	85,00
Втулка	шт.	5,45	31	110,00
Заклепки	кг.	45,10	1,5	67,65
Пружина	шт.	10,80	35	378,00
Нитки бобинные	шт.	16,00	3	48,00
Лист медный	кг.	1350,00	15	20250,00

Решение задачи осуществить в приведенной ниже таблице.

Товарно-материальные ценности	Ед. изм.	Цена, руб.	Числится по данным бухгалтерского учета		Фактическое наличие		Результат инвентаризации				
			количество	сумма, руб.	количество	сумма, руб.	излишек		недостача		
							количество	сумма, руб.	количество	сумма, руб.	
Шпилька											
Штырь подъемный											
Болты											
Втулка											
Заклепки											
Пружина											
Нитки бобинные											
Лист медный											

9. Рассчитать цену и стоимость списания материалов в производство (методами средней себестоимости, ФИФО) и остатка на конец месяца на основании следующих данных.

Показатель	Цена, руб.		Количество, т	Сумма, руб.	
Остаток на начало месяца	10		100		
Приход материалов, в т.ч.:					
- с 01 по 10 число	10,90		160		
- с 11 по 20 число	11,10		210		
- с 21 по 30 (31) число	11,00		310		
Расход материалов в следующем месяце, в т.ч.:	Методы			Методы	
	Ср.с.	ФИФО		Ср.с.	ФИФО
- с 01 по 10 число			160		
- с 11 по 20 число			240		
- с 21 по 30 (31) число			50		
Остаток на конец месяца					

10. Составить баланс ОАО «Луч» на 1 января 200\_ г. и на 1 июля 200\_ г.

**Исходные данные.** Состав и источники образования хозяйственных средств ОАО «Луч» (в руб.).

Хозяйственные средства и их источники	На 1 января	На 1 июля
---------------------------------------	-------------	-----------

1 Основные материалы	213 000	240 000
2 Вспомогательные материалы	62 000	41 000
3 Основные средства	1 640 000	1 880 000
4 Задолженность поставщикам за материалы	79 300	60 280
5 Задолженность рабочим и служащим по заработной плате	40 000	42 000
6 Остаток незавершенного производства	72 000	68 000
7 Задолженность по социальному страхованию и обеспечению	26 500	25 000
8 Деньги на расчетном счете в банке	450 000	500 000
9 Топливо	32 000	28 000
10 Готовая продукция	62 000	65 000
11 Убыток прошлого года	85 000	-
12 Прибыль отчетного года	-	6200
13 Дебиторская задолженность	8200	340
14 Краткосрочные ссуды банков	50 000	22 000
15 Наличные деньги в кассе	300	420
16 Уставный капитал	2 014 720	2 290 150
17 Товары, отгруженные покупателям	30 000	40 000
18 Добавочный капитал	80 000	85 000
19 Задолженность за подотчетными лицами	150	110
20 Износ основных средств	152 000	160 000
21 Нематериальные активы	16 000	16 200
22 Износ нематериальных активов	130	540
23 Сумма использованной прибыли	-	4200
24 Инвентарь и хозяйственные принадлежности	4500	4300
25 Износ хозяйственного инвентаря и принадлежностей	500	400
26 Долгосрочные ссуды банков	250 000	230 000
27 Акции других организаций	12 000	26 000
28 Облигации государственных займов	6000	8000

11. Определить фактическую себестоимость изделий А и Б, выпускаемых предприятием по следующим исходным данным.

Содержание операции	Сумма, руб.	Корреспонденция по счетам	
		Дебет	Дебет
1. Остаток незавершенного производства на начало месяца:			
а) по изделию А	90	-	-
б) по изделию Б	110	-	-
2. Отпущены в производство и израсходованы на изготовление продукции основные материалы:			
а) на изготовление продукции А	1000		
б) на изготовление продукции Б	1200		
в) на содержание и эксплуатацию машин и оборудования	600		
г) на общехозяйственные нужды	400		
3. Начислена заработная плата рабочим и служащим за отчетный месяц:			
а) рабочим за изготовление продукции А	18900		
б) рабочим за изготовление продукции Б	25900		
в) рабочим, занятым обслуживанием машин и оборудова-	5000		

ния			
г) обслуживающему и управленческому персоналу цехов	4800		
д) работникам заводоуправления	5800		
4. Произведены начисления органами социального страхования и обеспечения (26 %)			
а) рабочим за изготовление продукции А			
б) рабочим за изготовление продукции Б			
в) рабочим, занятым обслуживанием машин и оборудования			
г) обслуживающему и управленческому персоналу цехов			
д) работникам заводоуправления			
5. Списаны и распределены для включения в себестоимость расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования, пропорционально отработанным машиночасам:			
а) на изготовление продукции А 40 м/ч			
б) на изготовление продукции Б 80 м/ч			
6. Списаны и распределены общепроизводственные расходы пропорционально заработной плате производственных рабочих:			
а) на изготовление продукции А			
б) на изготовление продукции Б			
7. Списаны и распределены общехозяйственные расходы пропорционально заработной плате производственных рабочих:			
а) на продукцию А			
б) на продукцию Б			
8. Выпущена из производства и оприходована на склад готовая продукция по фактической себестоимости ( <b>остаток незавершенного производства на конец месяца: по изделию А – 600 руб., по изделию Б – 700 руб.</b> )			
а) изделие А			
б) изделие Б			

12. Привести объем валовой продукции в сопоставимый вид по ценовому фактору и определить ее абсолютный и относительный прирост на основании данных.

Вид продукции	Количество выпущенной продукции, т		Валовая продукция, млн. руб.	
	прошлый период	отчетный период	прошлый период	отчетный период
Конфеты шоколадные	6000	6000	720	900
Конфеты карамель	4000	6000	120	210
Итого	10000	12000	840	1100



**13.** Провести факторный анализ фондоотдачи основных средств в 2004 г. по отношению к 2003 г. и в 2005 г. по отношению к 2004 г. методом цепных подстановок. Сделать вывод.

Показатель	2003 г.	2004 г.	2005 г.	Абсолютное отклонение	
				2004/2003	2004/2005
1. Объем реализованной продукции, млн. руб.	27465	29315	32518		
2. Среднее количество основных средств, шт.	328	335	341		
3. Среднегодовая стоимость одного объекта основных средств, млн. руб.	82	99,5	102,8		
4. Фондоотдача на 1 руб. основных средств	?	?	?		

**14.** Найти объем выпуска продукции в плановом и отчетном периодах и нейтрализовать влияние на него структурного фактора. Описать полученные результаты.

Показатели	Холодильники		Итого
	Стинол	Минск	
1. Цена за единицу, руб.	2020	3100	×
2. Объем производства, шт.:			
- план	1200	2200	
- факт	1250	1950	
3. Структура производства (удельный вес), %			
- план			100
- факт			100
4. Фактический объем выпуска по плановой структуре, шт.			
5. Объем выпуска продукции по плану, руб.			
6. Объем выпуска продукции по фактическому объему в плановой структуре, руб.			
7. Объем выпуска продукции по факту, руб.			
8. Расчет отклонений:	Абсолютное отклонение		Относительное отклонение
- факт от плана;			
- факт по плановой структуре от плана;			
- факт от факта по плановой структуры			

15. Провести анализ ликвидности бухгалтерского баланса. Описать полученные результаты.

Бухгалтерский баланс ОАО «Цветочек»

Показатели	На 1.01.2004	На 1.01.2005	На 1.01.2006
<b>АКТИВ</b>			
<b>I. Внеоборотные активы</b>			
Нематериальные активы	480	400	370
Основные средства	24 000	20 000	21 100
Вложения во внеоборотные активы	5 320	7 000	5 400
<i>Итого по разделу I</i>	?	?	?
<b>II. Оборотные активы</b>			
Запасы,	?	?	?
в т.ч. сырье, материалы	10 100	7 000	12 300
затраты в незавершенном производстве	4 700	3 000	5 400
готовая продукция	5 500	5 000	6 600
Дебиторская задолженность (свыше 12 мес.)	9 500	9 500	9 500
	5 700	3 900	4 200
Дебиторская задолженность (до 12 мес.)	730	500	300
Краткосрочные финансовые вложения	9 450	15 300	8 700
Денежные средства	?	?	?
<i>Итого по разделу II</i>			
<b>БАЛАНС</b>	?	?	?
<b>ПАССИВ</b>			
<b>III. Капитал и резервы</b>			
Уставный капитал	20 000	20 000	20 000
Добавочный капитал	5 000	5 000	5 000
Резервный капитал	1 380	1 500	1 663
Нераспределенная прибыль	6 100	5 800	6 397
<i>Итого по разделу III</i>	?	?	?
<b>IV. Долгосрочный обязательства</b>			
Долгосрочные кредиты и займы	0	11 700	10 500
<i>Итого по разделу IV</i>	0	?	?
<b>V. Краткосрочные обязательства</b>			
Кредиты и займы	8 100	2 600	3 200
Кредиторская задолженность	?	?	?
в т.ч. поставщикам и подрядчикам	12 500	9 400	10 110
бюджету по налогам	4 700	1 960	5 900
работникам по оплате труда	5 400	3 340	3 100
по социальному страхованию	6 200	4 300	4 000
авансы полученные	3 100	1 500	3 000
Доходы будущих периодов	0	800	0
Резервы предстоящих расходов	3 000	3 700	1 000
<i>Итого по разделу V</i>	?	?	?
<b>БАЛАНС</b>	?	?	?

16. Провести оценку финансовой устойчивости организации в коэффициентах. Рассчитать их абсолютное отклонение. Начертить графики. Описать полученные результаты.

Бухгалтерский баланс ОАО «Цветочек» приведен в предыдущей задаче.

17. Провести факторный анализ общей суммы затрат двух вспомогательных цехов предприятия (цеха сетей и подстанций и цеха водоснабжения) методом цепных подстановок, абсолютных разниц и интегральным методом.

Показатель	План	Факт	Отклонение
<b>Цех сетей и подстанций</b>			
1. Отпущено электроэнергии, тыс. кВт·ч	567,8	574,35	
2. Себестоимость 1 кВт·ч, руб.	1,17	1,24	
3. Общая сумма затрат цеха, тыс. руб.	?	?	
<b>Цех водоснабжения</b>			
1. Отпущено воды, куб. м.	1200	1183	
2. Себестоимость 1 куб. м.	?	?	
3. Общая сумма затрат цеха, тыс. руб.	93,9	94,64	

18. Рассчитать на основании приведенных данных:

- абсолютный прирост показателей;
- базисные и цепные темпы роста и прироста показателей;
- среднегодовые показатели.

Описать полученные результаты.

Известно, что прибыль от продаж в 2001 и 2002 гг. составила 15 % от объема реализации продукции, в 2003 г. – 12,3 %, в 2004-2005 гг. – 13,1 %. Чистая прибыль составила в 2001 г. 5,5 %, в 2002-2003 гг. – 4,2 %, в 2004 г. – 5 %, в 2005 г. – 5,2 %.

Показатель	2001	2002	2003	2004	2005
Объем реализации продукции, млн. руб.	2500	2630	2550	2760	2900
Прибыль от продаж, млн. руб.	?	?	?	?	?
Чистая прибыль, млн. руб.	?	?	?	?	?

19. Рассчитать основные показатели рентабельности в динамике. Определить их абсолютное отклонение. Начертить графики. Описать полученные результаты.

Бухгалтерский баланс ОАО «Цветочек»

Показатели	На 1.01.2003	На 1.01.2004	На 1.01.2005	На 1.01.2006
<b>АКТИВ</b>				
<b>I. Внеоборотные активы</b>				
Нематериальные активы	620	480	400	370
Основные средства	26 700	24 000	20 000	21 100
Вложения во внеоборотные активы	4 400	5 320	7 000	5 400
<i>Итого по разделу I</i>	?	?	?	?
<b>II. Оборотные активы</b>				
Запасы,	?	?	?	?
в т.ч. сырье, материалы	9 870	10 100	7 000	12 300
затраты в незавершенном производстве	3 370	4 700	3 000	5 400
готовая продукция	4 560	5 500	5 000	6 600
Дебиторская задолженность (свыше 12 мес.)	0	9 500	9 500	9 500
Дебиторская задолженность (до 12 мес.)	6 300	5 700	3 900	4 200
Краткосрочные финансовые вложения	520	730	500	300
Денежные средства	8 740	9 450	15 300	8 700
<i>Итого по разделу II</i>	?	?	?	?
<b>БАЛАНС</b>	?	?	?	?
<b>ПАССИВ</b>				
<b>III. Капитал и резервы</b>				
Уставный капитал	20 000	20 000	20 000	20 000
Добавочный капитал	5 000	5 000	5 000	5 000
Резервный капитал	1 010	1 380	1 500	1 663
Нераспределенная прибыль	5 885	6 100	5 800	6 397
<i>Итого по разделу III</i>	?	?	?	?
<b>IV. Долгосрочный обязательства</b>				
Долгосрочные кредиты и займы	0	0	11 700	10 500
<i>Итого по разделу IV</i>	0	0	?	?
<b>V. Краткосрочные обязательства</b>				
Кредиты и займы	2 300	8 100	2 600	3 200
Кредиторская задолженность	?	?	?	?
в т.ч. поставщикам и подрядчикам	12 460	12 500	9 400	10 110
бюджету по налогам	5 800	4 700	1 960	5 900
работникам по оплате труда	4 200	5 400	3 340	3 100

по социальному страхованию	4 900	6 200	4 300	4 000
авансы полученные	1 525	3 100	1 500	3 000
Доходы будущих периодов	0	0	800	0
Резервы предстоящих расходов	2 000	3 000	3 700	1 000
<i>Итого по разделу V</i>	?	?	?	?
<b>БАЛАНС</b>	?	?	?	?

#### Отчет о прибылях и убытках ОАО «Цветочек»

Показатели	За год		
	2003	2004	2005
Выручка (нетто) от реализации товаров, работ, услуг	47 802	50 315	58 921
Себестоимость проданных товаров, работ, услуг	46 532	48 212	52 716
<b>Валовая прибыль</b>	?	?	?
Управленческие расходы	901	992	1 915
<b>Прибыль (убыток) от продаж</b>	?	?	?
Операционные доходы	584	775	615
Операционные расходы	625	802	678
Внереализационные доходы	815	1012	923
Внереализационные расходы	859	868	871
<b>Прибыль до налогообложения</b>	?	?	?
Налог на прибыль	?	?	?
<b>Чистая прибыль</b>	?	?	?

20. На основании приведенных данных записать трехфакторную модель рентабельности собственного капитала. Провести ее факторный анализ методом цепных подстановок, абсолютных разниц и интегральным методом. Сделать вывод.

Показатель	2004 г.	2005 г.	Отклонение
1. Средняя величина активов (валюта баланса), тыс. руб.	65388	69781	
2. Средняя величина собственного капитала, тыс. руб.	31015	32126	
3. Выручка от реализации, тыс. руб.	152261	205910	
4. Чистая прибыль, тыс. руб.	5396,61	5782,68	

21. Используя приведенные данные, определить:

а) абсолютное и относительное отклонение от плана по объему производства и реализации продукции;

б) изменения в структуре произведенной продукции и влияние данного фактора на объем выпуска продукции в стоимостном выражении;

в) почему неодинаковы темпы роста объема производства продукции в физическом и стоимостном измерении при условии, что выпуск продукции отчетного и прошлого периодов выражен одинаковых ценах?

Вид продукции	Плановая цена 1 т, тыс. руб.	Объем производства, т		Объем реализации, т	
		прошлый период	отчетный период	прошлый период	отчетный период
Конфеты шоколадные	120	6000	6000	6150	6200
Карамель	30	4000	6000	4200	5800
<b>Итого</b>	-	<b>10 000</b>	<b>12 000</b>	<b>10 350</b>	<b>12 000</b>

22. Установить, насколько изменилась выручка от реализации молока за счет изменения его сортового состава. Назовите возможные причины изменения качества продукции.

Сорт продукции	Цена 1 т, тыс. руб.	Объем реализации, т	
		прошлый период	отчетный период
Высший	6	3000	4800
Первый	5	1250	1200
Второй	4	750	-
<b>Итого</b>	-	<b>5000</b>	<b>6000</b>

23. Определить коэффициент ритмичности и коэффициент вариации, укажите возможные причины аритмичности и ее влияние на результаты хозяйственной деятельности предприятия.

Показатель	Декады					
	1-я		2-я		3-я	
	план	факт.	план	факт.	план	факт.
Удельный вес, %	32	30	34	33	34	37

**24.** Рассчитать, насколько изменился выпуск продукции за счет:

- а) численности промышленно-производственного персонала (ППП) и выработки одного работника;
  - б) размера основных производственных фондов (ОПФ) и их фондоотдачи;
  - в) стоимости использованных материальных ресурсов и материалоотдачи.
- Сделайте выводы на основании результатов анализа.

Показатель	Прошлый период	Отчетный период
Стоимость валового выпуска продукции, тыс. руб.	800 000	1 020 000
Среднесписочная численность ППП, чел.	100	120
Среднегодовая стоимость ОПФ, тыс. руб.	200 000	204 000
Сумма материальных затрат, тыс. руб.	400 000	500 000

**25.** На основании приведенных данных определить изменения:

- а) в наличии, составе и техническом состоянии основных средств;
- б) в уровне фондовооруженности и технической вооруженности труда.

Показатель	Сумма на конец года, тыс. руб.	
	прошлый год	отчетный год
Здания и сооружения	9500	10 500
Машины и оборудование	12 000	16 500
Измерительные приборы	700	750
Транспортные средства	300	250
Инструмент	500	500
Всего основных производственных фондов	23 000	28 500
Непроизводственные фонды	3000	2500
Всего основных средств по первоначальной стоимости	26 000	31 000
Износ основных средств	7800	8400
<b>Справки</b>		
1. Среднесписочная численность рабочих в наибольшую смену, чел.	100	105
2. За отчетный период, тыс. руб.:		
а) поступило основных средств	6100	9800
б) выбыло основных средств	1200	4800
3. Остаток основных средств на начало года	21 100	26 000

**26.** На основании приведенных данных рассчитать изменение выпуска продукции за счет количества закупленного сырья, изменения переходящих остатков, сверхнормативных отходов и расхода сырья на единицу продукции.

Показатель	Прошлый период	Отчетный период
Масса закупленного сырья, т	5000	5500
Изменение переходящих остатков, т	-200	+100
Сверхнормативные отходы, т	100	209
Количество выпущенной продукции, шт.	17 000	17 900
Расход сырья на единицу продукции, т	0,3	0,29

**27.** Охарактеризуйте показатели эффективности использования материальных ресурсов и на основании приведенных данных рассчитать их уровень.

Показатель	Прошлый период	Отчетный период
Прибыль от основной деятельности, млн. руб.	206	321
Выручка, млн. руб.	824	1070
Объем производства продукции, млн. руб.	840	1100
Материальные затраты, млн. руб.	252	352
В том числе:		
сырье и материалы	189	264
топливо	38	56
энергия	25	32

**28.** На основании данных предыдущего задания определить влияние факторов на изменение суммы прибыли на рубль материальных затрат.

**29.** На основании приведенных данных определить величину и факторы изменения:

- а) общей суммы затрат на производство продукции;
- б) затрат на рубль продукции;
- в) себестоимости отдельных изделий;
- г) суммы прямых материальных затрат на единицу продукции;
- д) суммы прямой заработной платы производственных рабочих.

Показатель	Изделие А		Изделие Б	
	Прошлый период	Отчетный период	Прошлый период	Отчетный период
Объем производства, шт.	5000	6000	4000	6000
Цена изделия, тыс. руб.	100	120	25	30
Себестоимость изделия, тыс. руб.	70,0	80,0	20	24
В том числе переменные затраты	51,0	56,0	12,5	13,54
Из них: прямая заработная плата	7,5	8,4	2,0	2,34



сырье и материалы	43,5	47,6	10,5	11,2
Трудоемкость изделия, чел.-ч	250	240	80	78
Уровень оплаты 1 чел.-ч, руб.	30	35	25	30
Расход сырья на изделие, кг:	120	125	25	25
Y				
Z	150	152	60	62
Цена 1 кг сырья, руб.				
Y	300	320	300	320
Z	50	50	50	50

**30.** На основании приведенных данных проанализировать факторы изменения прибыли и рентабельности отдельных видов продукции и в целом по предприятию по методике маржинального анализа.

Показатель	Изделие А		Изделие Б	
	Прошлый год	Отчетный год	Прошлый год	Отчетный год
Объем продаж, шт.	5000	6000	4000	6000
Цена изделия, тыс. руб.	100	120	25	30
Себестоимость изделия, тыс. руб.	70,0	80,0	20	24
В том числе переменные затраты	51,0	56,0	12,5	13,54
Сумма постоянных затрат, тыс. руб.	95 000	144 000	30 000	62 760

**31.** На основании приведенных плановых данных малого предприятия, которое специализируется на производстве мягких игрушек, определить алгебраическим и графическим методами:

- а) сумму переменных издержек, приходящихся на единицу продукции;
- б) величину постоянных расходов в данном релевантном диапазоне объема реализации продукции;
- в) величину общих издержек на запланированный объем производства продукции, равный 75 000 игрушек;
- г) минимальную цену единицы реализуемой продукции, при которой будет обеспечена полная окупаемость всех затрат при объеме выпуска 75 000 игрушек;
- д) цену, которая позволит обеспечить уровень рентабельности 30 %;
- е) критический уровень постоянных затрат;
- ж) безубыточный объем продаж и зону безопасности предприятия при за-

планированном объеме выпуска продукции (аналитическим и графическим способом).

Показатель	При минимальной загрузке производственной мощности	При максимальной загрузке производственной мощности
Объем реализации продукции, шт.	60000	80 000
Общие затраты (постоянные и переменные), тыс. руб.	12 600	14400
Цена, руб.	300	300

**32.** Рассчитайте влияние факторов на изменение безубыточного объема продаж и зоны безопасности предприятия по нижеприведенным данным.

Показатель	Уровень показателя	
	Прошлый период	Отчетный период
Объем реализации продукции, шт.	5000	4500
Цена, руб.	200	220
Переменные затраты на изделие, руб.	80	85
Сумма постоянных затрат на весь выпуск, руб.	350 000	360 000

**33-35.** Провести факторный анализ прибыли от реализации по трем методикам. Сделать вывод.

Вид продукции	Количество произведенной продукции, в ед.		Цена единицы продукции, руб.		Себестоимость единицы продукции, руб.	
	план	факт	план	факт	план	факт
1. Телевизоры	10000	9900	8200	8150	7500	7700
2. Мониторы	25000	26700	7150	7000	6200	6320
3. Ноутбуки	15000	14100	45000	46300	39000	73500
4. Плазменные панели	3500	3700	96000	97200	85300	87200

## 2.2 Руководство по организации самостоятельной работы студентов

Самостоятельная работа студентов заключается в рассмотрении вопросов, которые дополняют лекционный и практический курсы дисциплины. Указанные вопросы отражены в таблице 3. Там же проставлено и среднее количество часов для их изучения. В учебно-методической карте изучаемой дисциплины (таблица 4) приведены номера тем и вопросов, количество часов самостоятель-

ной работы на каждую из восемнадцати недель. Освоение этих вопросов невозможно без обращения к основной, дополнительной литературе, а также к нормативно-правовой базе. Перечень и формулировки тем и вопросов, приведенных в таблице 3 для самостоятельного изучения студентами, не являются жестко детерминированными, но призваны побудить к получению более глубоких знаний по дисциплине.

Таким образом, студенты, проявив самостоятельность и настойчивость в освоении новых вопросов, получении дополнительных знаний по дисциплине «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли», сформируют полное представление о ней.

Реализация контроля над самостоятельной работой студентов заключается в том, что они выполняют домашние задания (**к пятой и тринадцатой неделе**) в течение двух недель после получения. Недопущенным к зачету будет считаться тот студент, который не выполнит оба домашних задания.

Особенность самостоятельной работы студентов в ходе изучения данной дисциплины заключается еще и в том, что они могут выбирать из числа найденных и решать (выполнять) те задачи (задания), которые дополняют содержание раскрываемой темы. Многие из этих задач приведены в источниках основной и дополнительной литературы (**пп. 1.3.2-1.3.3**).

### **3 КОНТРОЛИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ДИСЦИПЛИНЫ «КОНТРОЛЬ, УЧЕТ И ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ В ОТРАСЛИ»**

Контролирующие материалы реализуют функции проверки хода и результатов теоретического и практического усвоения дисциплины. В рамках изучаемого курса в зависимости от количества часов предусматривается четыре вида контроля: входящий, текущий, промежуточный и итоговый.

*Входящий контроль* проводится в начале изучения дисциплины «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли» и реализуется через устные опросы, позволяющие проверить уровень базовой подготовки студентов, полученной ими при прохождении дисциплин, указанных в **пп. 1.1.3**.

*Текущий контроль* знаний проводится с целью выявления подготовленно-

сти студентов и своевременного выполнения заданий, а также проверки уровня саморазвития студентов.

Теоретический контроль реализуется посредством выполнения студентами *домашних заданий*:

- к **пятой неделе** (*первой контрольной точке*) – самостоятельное решение задачи на тему «Корреляционно-регрессионный анализ».

**Задание.** В организации имеются следующие данные об объеме продаж и соответствующих им расходов на рекламу:

Месяц	Объем продаж, тыс. руб.	Расходы на рекламу, тыс. руб.
Январь	16 780	10,8
Февраль	18 900	11,5
Март	19 436	12,4
Апрель	21 870	14,3
Май	19 876	12,6
Июнь	25 618	16,9
Июль	26 798	15,8
Август	27 156	16,8
Сентябрь	28 015	17,5
Октябрь	27 331	17,1
Ноябрь	29 002	18,0
Декабрь	30 275	18,1
<b>Итого</b>	<b>?</b>	<b>?</b>

На основе приведенных данных:

- 1) построить графически зависимость между результативным показателем и факторным;
  - 2) составить и решить систему нормальных уравнений;
  - 3) составить уравнение регрессии;
  - 4) определить показатели тесноты связи: коэффициент корреляции и коэффициент детерминации;
  - 5) рассчитать основные статистические характеристики временных рядов;
  - 6) сделать вывод;
- к **тринадцатой неделе** (*второй контрольной точке*) – самостоятельное решение задачи на тему «Балльная (рейтинговая) оценка компании».

**Задание.** Подобрать систему экономических показателей, наиболее полно характеризующих деятельность 6 торговых предприятий. Определить рейтинг этих предприятий методом суммы мест и таксонометрическим методом.

*Промежуточный контроль* осуществляется два раза за семестр в виде контрольных точек. Проверка знаний у студентов осуществляется посредством проведения самостоятельных работ (подробнее о них в **пп. 1.2.7, 2.1.1**), примеры вопросов и задач для которых приведены в **пп. 2.1.2**.

*Итоговый контроль* осуществляется на зачетной неделе по факту изучения дисциплины студентами в семестре с целью выявления полученных ими знаний. Таким образом, итоговый контроль реализуется в форме зачета. Зачет сдается студентами в форме контрольной работы, состоящей из *двух* теоретических вопросов, включенных в список *вопросов к зачету* (**пп. 1.2.8**), и *двух* задач (по двум блокам, входящим в изучаемую дисциплину: бухгалтерский учет и экономический анализ). Включаемые в контрольную работу задачи являются аналогичными тем, которые решались в ходе лекционных и практических занятий, а также рассматривались студентами самостоятельно. Примеры задач для зачета приведены в **пп. 2.1.2**.

Студент может быть не допущен к зачету по причинам, указанным в **пп. 2.1.1**.

Зачет по дисциплине «Контроль, учет и технико-экономический анализ в отрасли» сдается студентами на *отдельном занятии* продолжительностью **1 час 30 мин.** (два академических часа) письменно. Минимальные требования к сдаче зачета таковы: правильные и полные ответы на два вопроса и правильное решение одной задачи либо правильный ответ на один вопрос и правильное решение двух задач. Зачет в любом случае считается несданным, если не решена ни одна задача.