

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ФИНАНСОВО-  
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ»

Кафедра финансового учета

Программа  
учебной дисциплины  
**«Финансовый учет. Финансовая отчетность»**  
цикла специальных дисциплин ГОС ВПО второго поколения  
для подготовки бакалавров по направлению 080100.62 «Экономика»  
(профессионально – ориентированная программа «Финансы и кредит»)  
и по специальности 080105.65 «Финансы и кредит»

Казань 2008

Обсуждена на заседании кафедры финансового учета 1 июля 2008г.,  
протокол № 11

Утверждена научно-методическим советом института, протокол № 68 от  
10 октября 2008 г.

Составитель: ст. преподаватель Ахмедзянова Ф.Н.

Рецензент: к.э.н., ст. преподаватель Ветошкина Е.Ю.

Программа дисциплины «Финансовый учет. Финансовая отчетность» составлена в соответствии с государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования второго поколения по направлению «Экономика» (профессионально-ориентированная программа «Финансы и кредит»)

## **I. Организационно-методический раздел**

### *1. Цель изучения дисциплины*

Цель обучения – формирование у будущих специалистов теоретических знаний и практических навыков по методологии и организации финансового учета и отчётности деятельности организаций различных форм собственности, использованию учетной информации для принятия управленческих решений.

### *2. Задачи дисциплины*

Изучение дисциплины должно обеспечить формирование знаний о содержании финансового учета, его принципах, приобретение системы знаний о финансовом учете как одной из функций предпринимательской деятельности, получение практических навыков подготовки и представления с помощью финансовой отчетности информации, удовлетворяющей требованиям различных пользователей (внутренних и внешних).

### *3. Требования к уровню освоения содержания курса*

В результате изучения дисциплины студент **должен знать:**

- основные принципы финансового учета и финансовой отчетности, а также базовые общепринятые правила ведения бухгалтерского учета активов, обязательств, капитала, доходов, расходов на предприятиях;
- систему сбора, обработки, подготовки информации финансового характера;
- проблемы, решаемые службами финансового учета в процессе формирования информации для характеристики состояния и изменений активов, обязательств и капитала организации;

студент должен **уметь:**

- использовать систему знаний о принципах финансового учета для разработки и освоения учетной политики предприятия;
- решать на примере конкретных ситуаций вопросы оценки, учетной регистрации и накопления информации финансового характера с целью последующего представления в финансовых отчетах;
- применять в процессе работы план счетов бухгалтерского учета и его модификаций в виде рабочих планов счетов отдельных организаций, как составной части их учетной политики;

студент должен **иметь практические навыки:**

- использования учетной информации, позволяющей контролировать текущую деятельность организации;
- правильно оценивать результаты финансовой и производственно-хозяйственной деятельности организации.

#### *4. Место дисциплины в профессиональной подготовке студентов*

Изучение дисциплины базируется на знании курсов: «Экономическая теория», «Финансы организаций», «Экономика фирмы». Данная дисциплина способствует освоению учебных курсов «Налоги и налогообложение», «Рынок ценных бумаг».

## **II. Содержание дисциплины**

### ***1. Разделы курса***

Раздел 1. Финансовый учет

Раздел 2. Финансовая отчетность

### **Раздел 1. Финансовый учет**

Тема 1. Содержание, принципы и назначение финансового учёта

Финансовый учет в информационной системе управления экономикой предприятия. Финансовый и управленческий учёт: цели, сравнительная характеристика, области использования подготавливаемой информации. Основные принципы финансового учёта.

Система нормативного регулирования бухгалтерского (финансового) учета в Российской Федерации. Назначение финансового учёта.

## Тема 2. Учет финансовых результатов

Определение доходов и расходов в соответствии с положением по бухгалтерскому учету. Учет финансовых результатов от продажи продукции (работ, услуг). Прочие доходы и расходы, их состав, учет и определение финансовых результатов. Формирование конечного финансового результата. Учет нераспределенной прибыли (непокрытого убытка).

## Тема 3. Учет капитала и резервов.

Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд), учет его формирования и изменений на предприятиях различных организационно-правовых форм собственности. Учет собственных акций (долей), выкупленных обществом. Учет добавочного капитала. Учет резервного капитала. Учет оценочных резервов (по сомнительным долгам, под обесценение финансовых вложений, под снижение стоимости материальных ценностей). Учет резервов предстоящих расходов.

## Тема 4. Учет долгосрочных инвестиций и источников их финансирования.

Классификация и оценка долгосрочных инвестиций в бухгалтерском учете. Учет затрат на капитальное строительство: строительных и монтажных работ при подрядном и хозяйственном способах их производства. Учет законченных капитальных вложений. Определение инвентарной стоимости вводимых в действие объектов капитальных вложений. Учет источников финансирования капитальных вложений.

## Тема 5. Учет основных средств

Условия признания активов для принятия к бухгалтерскому учету в качестве основных средств. Виды оценок основных средств для целей

бухгалтерского учета. Учет поступления основных средств. Формирование первоначальной стоимости объектов основных средств в зависимости от источников поступления. Учет амортизации основных средств. Методы начисления амортизации. Учет выбытия основных средств. Учет аренды основных средств у арендатора и арендодателя. Учет лизинговых операций.

#### Тема 6. Учет нематериальных активов

Условия признания активов для принятия к бухгалтерскому учету в качестве нематериальных активов. Виды оценок нематериальных активов для целей бухгалтерского учета. Учет поступления нематериальных активов. Учет амортизации нематериальных активов. Методы начисления амортизации. Учет выбытия нематериальных активов.

#### Тема 7. Учет материально-производственных запасов

Учет поступления материалов. Формирование фактической себестоимости материалов, поступающих на склад. Особенности оценки и учета неотфактурованных поставок и материалов в пути.

Учет отпуска материалов со складов. Методы оценки расхода материалов. Учет материалов на складах и в бухгалтерии. Методы складского учета материалов.

#### Тема 8. Учет заработной платы и расчетов по оплате труда

Организация учета труда и его оплаты. Учет численности работников, отработанного времени и выработки. Порядок расчета средней заработной платы. Расчет удержаний из заработной платы. Синтетический и аналитический учет расчетов с персоналом по оплате труда. Порядок составления расчетных ведомостей. Группировка начисленной заработной платы по направлениям затрат.

## Тема 9. Учет финансовых вложений

Оценка и классификация финансовых вложений в бухгалтерском учете.

Учет инвестиций в акции. Покупка акций и их оценка. Продажа акций. Учет резервов под обесценение вложений в ценные бумаги. Учет инвестиций в облигации. Погашение разницы между номинальной стоимостью облигаций и их покупной стоимостью. Погашение (выкуп) облигаций. Учет вкладов в уставный (складочный) капитал и доходов от участия в капитале других организаций. Учет предоставленных другим организациям займов. Учет финансовых вложений по договору простого товарищества.

## Тема 10. Учет денежных средств и расчетов с дебиторами и кредиторами

Учет движения денежных средств в кассе, на расчетных и валютных счетах. Принципы учета и оценки дебиторской и кредиторской задолженности. Учет расчетов с поставщиками и подрядчиками. Учет расчетов с покупателями и заказчиками. Учет расчетов по авансам выданным и полученным. Особенности учета расчетов с использованием векселей полученных и выданных. Учет расчетов по претензиям. Учет расчетов с прочими дебиторами и кредиторами.

## Тема 11. Учет расчетов по кредитам и займам.

Учет кредитов банка. Учет затрат по обслуживанию кредитов банка. Учет займов. Учет затрат по обслуживанию займов. Учет выпущенных облигаций и выданных финансовых векселей.

## **Раздел 2. Финансовая отчетность**

Тема 12. Концепция бухгалтерской (финансовой) отчетности в России и международной практике

Сущность и назначение бухгалтерских отчетов в рыночной экономике. Общие требования, предъявляемые к бухгалтерской отчетности; назначение бухгалтерской отчетности. Пользователи бухгалтерской отчетности, адреса и

сроки ее представления (промежуточной, годовой). Нормативное регулирование бухгалтерской отчетности.

### Тема 13. Бухгалтерский баланс и модели его построения

Значение и функции бухгалтерского баланса в рыночной экономике. Виды и формы бухгалтерских балансов, их классификация: по функциональной роли (вступительные, операционные с подразделением на годовые и промежуточные, соединительные, разделительные, saniруемые, ликвидационные, сводные, консолидированные, отдельные); по полноте оценки (баланс-брутто, баланс-нетто); по форме регистров в системе бухгалтерского учета (проверочные, оборотные, шахматные).

Схемы построения бухгалтерского баланса в России и международной практике. Состав, классификация, оценка и характеристика статей актива. Состав, классификация, оценка и характеристика статей пассива. Техника составления бухгалтерского баланса: промежуточного (месячного, квартального) и этапы составления годового бухгалтерского баланса. Порядок формирования данных по отдельным статьям баланса из главной книги и других регистров бухгалтерского учета.

### Тема 14. Отчет о финансовых результатах

Значение и целевая направленность отчета о финансовых результатах в рыночной экономике. Схема построения отчета о прибылях и убытках в России и международной практике. Показатели формы отчета о финансовых результатах, порядок их формирования и отражения в регистрах бухгалтерского учета и форме отчета. Взаимосвязь бухгалтерского баланса с отчетом о финансовых результатах. Взаимосвязь отчета о финансовых результатах с положениями по бухгалтерскому учету «Доходы организации» (ПБУ 9/99) и «Расходы организации» (ПБУ 10/99). Взаимосвязь отчета о финансовых результатах с налоговыми декларациями и другими документами,



представляемыми организацией в налоговые службы. Прибыль, приходящаяся на одну акцию.

Тема 15. Приложения к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах

Виды приложений к бухгалтерскому балансу: Отчет об изменении капитала, Отчет о движении денежных средств, основы составления. Содержание и порядок заполнения. Целевое назначение отчета об изменении капитала для внутренних и внешних пользователей. Показатели отчета.

Целевое назначение отчета о движении денежных средств для внутренних и внешних пользователей. Показатели отчета.

Слагаемые потока денежных средств: текущей, инвестиционной и финансовой деятельности. Прямой метод представления денежных потоков от текущей деятельности. Косвенный метод представления денежных потоков от текущей деятельности. Сравнение прямого и косвенного методов представления денежных потоков, предусмотренных Международным стандартом финансовой отчетности.

Тема 16. Консолидированная финансовая отчетность: назначение, методы составления

Определения и область применения консолидированной отчетности в современном российском законодательстве. Понятие материнских (основных), дочерних (зависимых) обществ. Сводная бухгалтерская отчетность и ее отличие от консолидированной отчетности. Структура сводного бухгалтерского баланса, сводного отчета о прибылях и убытках, сводного отчета о движении денежных средств. Процедура свода (консолидации). Первичная консолидация баланса. Первичная консолидация отчета о прибылях и убытках. Расчет доли меньшинства и ее отражение в консолидированном балансе.

### **3. Примерный перечень вопросов для самостоятельной работы**

1. Отличительные особенности финансового учета от управленческого и налогового.
2. Нормативное регулирование финансового учета в Российской Федерации по уровням.
3. Особенности учета финансовых результатов от обычного вида деятельности.
4. Учет нераспределенной прибыли (непокрытого убытка).
5. Учет расчетов с дебиторами и кредиторами по прочим операциям.
6. Бухгалтерский учет вложений во внеоборотные активы.
7. Бухгалтерский учет источников финансирования долгосрочных инвестиций.
8. Бухгалтерский учет ремонта основных средств.
9. Варианты поступления основных средств в организацию, особенности их учета.
10. Методы начисления амортизации основных средств.
11. Особенности учета аренды основных средств у арендодателя и арендатора.
12. Особенности учета лизинговых операций.
13. Бухгалтерский учет деловой репутации.
14. Структура и оценка финансовых вложений в бухгалтерском учете.
15. Особенности учета инвестиций в акции.
16. Особенности учета инвестиций в облигации.
17. Особенности оценки и учета неотфактурованных поставок и материалов в пути.
18. Методы оценки расхода материалов, используемые в учете.
19. Организация учета труда и его оплаты.
20. Бухгалтерский учет удержаний из заработной платы.
21. Бухгалтерский учет доходов по ценным бумагам.
22. Бухгалтерский учет вексельных операций.
23. Учет займов, предоставленных другим организациям.
24. Учет затрат по обслуживанию кредитов и займов.
25. Виды и формы бухгалтерских балансов, их классификация.

- 26 Техника составления бухгалтерского баланса.
27. Показатели формы отчета о финансовых результатах, порядок их формирования.
28. Взаимосвязь бухгалтерского баланса с отчетом о финансовых результатах.
29. Виды приложений к бухгалтерскому балансу.
30. Целевое назначение отчета об изменении капитала. Показатели отчета.
31. Целевое назначение отчета о движении денежных средств. Показатели отчета.
32. События после отчетной даты и условные факты хозяйственной деятельности.
33. Процедура свода (консолидации) бухгалтерского баланса.

#### **4. Примерный перечень вопросов к экзамену и зачету**

Тестовые экзаменационные задания находятся в УМК дисциплины на кафедре, электронный вариант – в библиотеке.

##### **Вопросы к зачету:**

1. Роль бухгалтерского финансового учета в информационной системе управления экономикой предприятия.
2. Базовые принципы финансового учета.
3. Нормативное регулирование финансового учёта в РФ.
4. Понятия доходов и расходов в бухгалтерском учете.
5. Учет финансовых результатов от продажи продукции (работ, услуг).
6. Учет прочих доходов и расходов.
9. Учет конечного финансового результата.
10. Учет нераспределенной прибыли (непокрытого убытка).
11. Учет резервного капитала.
12. Учет формирования и изменений уставного капитала.
13. Учет добавочного капитала.

14. Учет прочих резервов.
15. Учет операций по приобретению оборудования, требующего монтажа.
16. Учет затрат на капитальное строительство.
17. Учет источников финансирования капитальных вложений.
18. Виды оценок основных средств, предусмотренные ПБУ6/01, и их характеристика.
19. Учет поступления и выбытия основных средств.
20. Учет амортизации основных средств.
21. Виды оценок нематериальных активов при поступлении и их отражение в учете и отчетности.
22. Учет поступления и выбытия нематериальных активов.
23. Учет амортизации нематериальных активов.
24. Формирование стоимости финансовых вложений в учете в зависимости от способа приобретения.
25. Учет инвестиций в акции и облигации.
26. Учет вкладов в уставный (складочный) капитал других организаций.
27. Учет займов, предоставленных другим организациям.
28. Учет вложений по договору простого товарищества.
29. Принципы учета и оценки дебиторской и кредиторской задолженности.
30. Учет расчетов с поставщиками и подрядчиками, покупателями и заказчиками с использованием векселей.
31. Раскрыть особенности учета факторинговых и бартерных операций.
32. Учет кредитов банка и затрат по их обслуживанию.
33. Учет займов и затрат по их обслуживанию.
34. Учет выпущенных облигаций и выданных финансовых векселей.
35. Учет арендованных основных средств.
36. Учет товарно-материальных ценностей.
37. Учет денежных средств в кассе.
38. Учет денежных средств на расчетном счете.
39. Учет денежных средств на валютном счете.

40. Учет расчетов по оплате труда.

41. Характеристика бухгалтерской (финансовой) отчетности. Ее необходимость.

42. Состав бухгалтерской (финансовой) отчетности.

43. Порядок составления бухгалтерского баланса.

44. Порядок составления отчета о финансовых результатах

### III. Распределение часов курса по темам и видам работ для студентов:<sup>1</sup>

#### Специальность 080100.65 «Финансы и кредит» с сокращенным сроком обучения

№ п/п	Наименование раздела и темы	Всего	Из них				
			Аудиторных занятий				самостоятельная работа
			лекции	семинарские занятия	практические занятия	индивидуальные занятия	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I Финансовый учет</b>							
1	Содержание, принципы и назначение финансового учета.	6	2	2			2
2	Учет финансовых результатов	18	6	2	4	2	4
3	Учёт капитала и резервов	6	2	1	1		2
4	Учет долгосрочных инвестиций и источников их финансирования	8	2	1	1		4
5	Учет основных средств	14	4	2	2	2	4
6	Учет нематериальных активов	6	2		2		2
7	Учет материально-производственных запасов	8	2		2		4
8	Учет заработной платы и расчётов по оплате труда	10	2		2		6
9	Учет финансовых вложений	10	2		2	2	4
10	Учет денежных средств и расчётов с дебиторами и кредиторами	6	2		2		2
11	Учёт расчетов по кредитам и займам	8	2		2	2	2
<b>II Финансовая отчетность</b>							
12	Концепция бухгалтерской (финансовой) отчетности в России и международной практике	2					2
13	Бухгалтерский баланс и модели его	8	2	1	1	2	2

	построения						
14	Отчет о финансовых результатах	10	2	1	1	2	2
15	Приложения к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах	6	2	1	1		2
16	Консолидированная финансовая отчетность: назначение, методы составления						2
	<b>Итого:</b>	<b>130</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>46</b>

### Направление 080100 «Экономика» (ПОП «Финансы и кредит»)

№ п/п	Наименование раздела и темы	Всего	Из них				самостоятельная работа
			Аудиторных занятий				
			лекции	семинарские занятия	практические занятия	индивидуальные занятия	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I Финансовый учет</b>							
1	Содержание, принципы и назначение финансового учета.	4	2	2			
2	Учет финансовых результатов	14	4	2	2	2	4
3	Учёт капитала и резервов	6	2	1	1		2
4	Учет долгосрочных инвестиций и источников их финансирования	6	2		2		2
5	Учет основных средств	14	4	2	2	2	4
6	Учет нематериальных активов	4	2		2		
7	Учет материально-производственных запасов	2	-	-	-	-	2
8	Учет заработной платы и расчётов по оплате труда	2	-	-	-	-	2
9	Учет финансовых вложений	6	2		2		2
10	Учет денежных средств и расчётов с дебиторами и кредиторами	6	2		2		2
11	Учёт расчетов по кредитам и займам	10	2		2	2	4
<b>II Финансовая отчетность</b>							
12	Концепция бухгалтерской (финансовой) отчетности в России и международной практике	4	2	2			
13	Бухгалтерский баланс и модели его построения	8	2	1	1	2	2
14	Отчет о финансовых результатах	10	2	1	1	2	4
15	Приложения к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах	10	4	2	2		2

16	Консолидированная финансовая отчетность: назначение, методы составления	10	2	1	1	2	4
	<b>Итого</b>	<b>120</b>	<b>36</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>12</b>	<b>36</b>

<sup>1</sup> Данные распределения НЕ ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫ (изменения внесены в соответствии с протоколом заседания кафедры финансового учета №6 от 27.12.2011 г. утверждённым заместителем директора по образовательной деятельности Хайруллиным И.Г. 20.03.2012г.). Ниже даны ДЕЙСТВУЮЩИЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ.

### III. Распределение часов курса по темам и видам работ для студентов после 20.03.2012:

#### Специальность 080100.65 «Финансы и кредит» с сокращенным сроком обучения

№ п/п	Наименование раздела и темы	Всего	Из них				
			Аудиторных занятий				самостоятельная работа
			лекции	семинарские занятия	практические занятия	индивидуальные занятия	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I Финансовый учет</b>							
1	Содержание, принципы и назначение финансового учета.	6	2	2			2
2	Учет финансовых результатов	18	6	2	4	2	4
3	Учёт капитала и резервов	6	2	1	1		2
4	Учет долгосрочных инвестиций и источников их финансирования	8	2	1	1		4
5	Учет основных средств	14	4	2	2	2	4
6	Учет нематериальных активов	6	2		2		2
7	Учет материально-производственных запасов	8	2		2		4
8	Учет заработной платы и расчётов по оплате труда	10	2		2		6
9	Учет финансовых вложений	10	2		2	2	4
10	Учет денежных средств и расчётов с дебиторами и кредиторами	6	2		2		2
11	Учёт расчетов по кредитам и займам	8	2		2	2	2
<b>II Финансовая отчетность</b>							
12	Концепция бухгалтерской (финансовой) отчетности в России и международной практике	2					2
13	Бухгалтерский баланс и модели его построения	8	2	1	1	2	2
14	Отчет о финансовых результатах	10	2	1	1	2	2

15	Иные приложения (пояснения) к бухгалтерскому балансу и отчету о прибылях и убытках	10	4	2	2		4
	<b>Итого:</b>	<b>130</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>46</b>

**Направление 080100 «Экономика» (профессионально-ориентированная программа «Финансы и кредит»)**

№ п/п	Наименование раздела и темы	Всего	Из них				
			Аудиторных занятий				самостоятельная работа
			лекции	семинарские занятия	практические занятия	индивидуальные занятия	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I Финансовый учет</b>							
1	Содержание, принципы и назначение финансового учета.	4	2	2			
2	Учет финансовых результатов	14	4	2	2	2	4
3	Учёт капитала и резервов	6	2	1	1		2
4	Учет долгосрочных инвестиций и источников их финансирования	6	2		2		2
5	Учет основных средств	14	4	2	2	2	4
6	Учет нематериальных активов	4	2		2		
7	Учет материально-производственных запасов	2	-	-	-	-	2
8	Учет заработной платы и расчётов по оплате труда	2	-	-	-	-	2
9	Учет финансовых вложений	6	2		2		2
10	Учет денежных средств и расчётов с дебиторами и кредиторами	6	2		2		2
11	Учёт расчетов по кредитам и займам	10	2		2	2	4
<b>II Финансовая отчетность</b>							
12	Концепция бухгалтерской (финансовой) отчетности в России и международной практике	4	2	2			
13	Бухгалтерский баланс и модели его построения	8	2	1	1	2	2
14	Отчет о финансовых результатах	10	2	1	1	2	4
15	Иные приложения (пояснения) к бухгалтерскому балансу и отчету о прибылях и убытках	24	8	4	4	2	6



<b>Итого</b>	<b>120</b>	<b>36</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>12</b>	<b>36</b>
--------------	------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

#### **IV. Форма итогового контроля**

Для студентов, обучающихся по специальности 080100.65 «Финансы и кредит» с сокращенным сроком обучения - зачет.

Для студентов, обучающихся по направлению 080100.62 «Экономика» (профессионально-ориентированная программа «Финансы и кредит») - экзамен.

#### **IV. Учебно-методическое обеспечение курса**

##### ***1. Рекомендуемая литература (основная)***

1. Безруких П.С., Кондраков Н.В., Палий В.Ф. Бухгалтерский учет. – М.: Бухгалтерский учет, 2007, - 257 с.
2. Булавина Л.Н. Бухгалтерский (финансовый) учет. – М.: Финансы и статистика, 2007. – 416 с.
3. Пономарева Л.В. Бухгалтерская отчетность организации: Учебное пособие. – Дашков И.К., 2007, - 280 с.

##### ***2. Рекомендуемая литература (дополнительная)***

1. О бухгалтерском учете: Федеральный закон Российской Федерации от 21 ноября 1996г., №129 - ФЗ //Собр. Законодательства Российской Федерации. – 2003 - №28.
2. 22 положения по бухгалтерскому учету. – М.: Изд-во ОМЕГА-Л, 2008. – 352 с.
3. Воробьева Е.В. Заработная плата в 2007 году. – М.: ЭКСМО, 2007. – 944с.
4. Дронина Н.В. Бухгалтерский учет. Учебное пособие. М.: Издательство «Бератор – Пресс». – 2007. – 391 с.
5. Кондраков Н.П. Бухгалтерский учет: Учебное пособие. – 5-е изд. перераб. И доп. – М.:ИНФРА-М, 2007. – 210с.

6. Жуков А.Л. Регулирование и организация оплаты труда: Учебное пособие. – М.: МИК,2006.

*3. Перечень обучающих и контролирующих компьютерных программ не предусмотрен*