

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное учреждение
высшего профессионального образования
"Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Центр магистратуры



подписано электронно-цифровой подписью

Программа дисциплины
Финансовый контроллинг М2.ДВ.3

Направление подготовки: 080100.68 - Экономика

Профиль подготовки: Аудит и финансовый менеджмент

Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

Автор(ы):

Шигаев А.И.

Рецензент(ы):

Соколов А.Ю.

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий(ая) кафедрой: Каспина Р. Г.

Протокол заседания кафедры No ____ от " ____ " _____ 201__ г

Учебно-методическая комиссия Института управления, экономики и финансов (центр магистратуры):

Протокол заседания УМК No ____ от " ____ " _____ 201__ г

Регистрационный No 95793914

Казань
2014

Содержание

1. Цели освоения дисциплины
2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы
3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины /модуля
4. Структура и содержание дисциплины/ модуля
5. Образовательные технологии, включая интерактивные формы обучения
6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов
7. Литература
8. Интернет-ресурсы
9. Материально-техническое обеспечение дисциплины/модуля согласно утвержденному учебному плану

Программу дисциплины разработал(а)(и) доцент, д.н. Шигаев А.И. кафедра управленческого учета и контроллинга Отделение экономики предприятия, AlShigaev@kpfu.ru

1. Цели освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины заключается в том, чтобы сформировать у студентов системное представление о сущности, задачах и функциях финансового контроллинга и возможностях его использования для экономического анализа и оценки стоимости коммерческих организаций.

В процессе изучения курса "Финансовый контроллинг" необходимо решить следующие задачи:

- сформировать целостное представление о системе и методологии финансового контроллинга, провести анализ существующих форм организации системы финансового контроллинга;
- сформировать системное представление об информационной основе финансового контроллинга в контексте стоимостно-ориентированного управления;
- обеспечить усвоение теоретических знаний и получение практических навыков по разработке системы социально-экономических показателей хозяйствующих субъектов, прогнозированию динамики основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, поиску, анализу и оценке источников информации для проведения экономического анализа и оценки стоимости коммерческих организаций в контексте финансового контроллинга;

2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы высшего профессионального образования

Данная учебная дисциплина включена в раздел "М2.ДВ.3 Профессиональный" основной образовательной программы 080100.68 Экономика и относится к дисциплинам по выбору. Осваивается на 1 курсе, 1 семестр.

Данная учебная дисциплина включена в раздел М2ДВ3 профессионального цикла и относится к вариативной части, дисциплинам по выбору. Осваивается на первом курсе (1 семестр).

Изучению дисциплины "Финансовый контроллинг" предшествует освоение следующих дисциплин: "Управленческий учет (продвинутый уровень)", "Финансовый учет (продвинутый уровень)", "Микроэкономика (продвинутый уровень)".

Данная дисциплина способствует освоению следующих дисциплин: "Управление эффективностью бизнеса", "Финансовый менеджмент", "Управление хозяйственной деятельностью".

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины /модуля

В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

Шифр компетенции	Расшифровка приобретаемой компетенции
ОК-1 (общекультурные компетенции)	способность совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень в области финансового контроллинга;
ОК-3 (общекультурные компетенции)	способность самостоятельно приобретать (в том числе с помощью информационных технологий) и использовать в практической деятельности новые знания и умения в области финансового контроллинга;

Шифр компетенции	Расшифровка приобретаемой компетенции
ОК-4 (общекультурные компетенции)	способность принимать организационно-управленческие решения по построению и реализации системы финансового контроллинга в различных хозяйственных ситуациях и условиях деятельности предприятия и готовность нести за них ответственность, в том числе в нестандартных ситуациях;
ПК-1 (профессиональные компетенции)	способность обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями в области теории и практики финансового контроллинга, выявлять перспективные направления финансового контроллинга, составлять программу исследований теории и практики финансового контроллинга;
ПК-10 (профессиональные компетенции)	способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом для обеспечения возможности реализации методов финансового контроллинга;
ПК-11 (профессиональные компетенции)	способность руководить службой финансового контроллинга на предприятиях и организациях различных форм собственности;
ПК-12 (профессиональные компетенции)	способность разрабатывать варианты управленческих решений на основе информации финансового контроллинга и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности;
ПК-3 (профессиональные компетенции)	способность проводить самостоятельные исследования теории и практики финансового контроллинга в соответствии с разработанной программой;
ПК-4 (профессиональные компетенции)	способность представлять результаты проведенного исследования в области теории и практики финансового контроллинга научному сообществу в виде статьи или доклада;
ПК-5 (профессиональные компетенции)	способность самостоятельно осуществлять подготовку заданий по построению системы финансового контроллинга и разрабатывать проектные решения по организации финансового контроллинга с учетом фактора неопределенности, разрабатывать соответствующие методические и нормативные документы на уровне предприятия, а также предложения и мероприятия по реализации разработанных проектов и программ по построению системы финансового контроллинга;
ПК-6 (профессиональные компетенции)	способность оценивать эффективность проектов по построению системы финансового контроллинга с учетом фактора неопределенности;
ПК-8 (профессиональные компетенции)	способность готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области управленческой политики финансового контроллинга и принятия стратегических решений на уровне предприятия на основе информации финансового контроллинга;
ПК-9 (профессиональные компетенции)	способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов в ходе экономического анализа и оценки стоимости коммерческих организаций в контексте финансового контроллинга;

В результате освоения дисциплины студент:

1. должен знать:

- сущность, цели и задачи финансового контроллинга;
- основные методы и элементы системы финансового контроллинга;
- основные проблемы в области финансового контроллинга и возможности современных научных средств их анализа и решения;

2. должен уметь:

- обеспечивать информационную основу финансового контроллинга;
- подготавливать актуарную финансовую отчетность и использовать ее данные для экономического анализа и оценки стоимости коммерческих организаций;
- проводить анализ качества финансовой отчетности и кредитных рисков для целей финансового контроллинга;

3. должен владеть:

- современными методами финансового контроллинга в области экономического анализа и оценки стоимости коммерческих организаций;
- навыками прогнозирования динамики основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, поиска, анализа и оценки источников информации для проведения экономического анализа и оценки стоимости коммерческих организаций в контексте финансового контроллинга;
- навыками подготовки актуарной финансовой отчетности и использования ее данных для экономического анализа и оценки стоимости коммерческих организаций в контексте финансового контроллинга;

4. должен демонстрировать способность и готовность:

- использовать методы финансового контроллинга для экономического анализа и оценки стоимости коммерческих организаций в контексте стоимостно-ориентированного управления.

4. Структура и содержание дисциплины/ модуля

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных(ые) единиц(ы) 72 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины зачет в 1 семестре.

Суммарно по дисциплине можно получить 100 баллов, из них текущая работа оценивается в 50 баллов, итоговая форма контроля - в 50 баллов. Минимальное количество для допуска к зачету 28 баллов.

86 баллов и более - "отлично" (отл.);

71-85 баллов - "хорошо" (хор.);

55-70 баллов - "удовлетворительно" (удов.);

54 балла и менее - "неудовлетворительно" (неуд.).

4.1 Структура и содержание аудиторной работы по дисциплине/ модулю

Тематический план дисциплины/модуля

N	Раздел Дисциплины/ Модуля	Семестр	Неделя семестра	Виды и часы аудиторной работы, их трудоемкость (в часах)			Текущие формы контроля
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
1.	Тема 1. Содержание и назначение финансового контроллинга	1	1,2	2	6	0	устный опрос научный доклад

N	Раздел Дисциплины/ Модуля	Семестр	Неделя семестра	Виды и часы аудиторной работы, их трудоемкость (в часах)			Текущие формы контроля
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
2.	Тема 2. Подготовка и анализ актуарной финансовой отчетности в финансовом контроллинге	1	3,4	2	4	0	устный опрос научный доклад
3.	Тема 3. Использование актуарной финансовой отчетности для оценки стоимости организаций в финансовом контроллинге	1	5,6	2	6	0	устный опрос научный доклад контрольная работа
	Тема . Итоговая форма контроля	1		0	0	0	зачет
	Итого			6	16	0	

4.2 Содержание дисциплины

Тема 1. Содержание и назначение финансового контроллинга

лекционное занятие (2 часа(ов)):

Понятие и необходимость финансового контроллинга для современных предприятий. Цели, задачи, функции и принципы финансового контроллинга. Компоненты и разделы, методы и инструменты финансового контроллинга. Дискуссионные вопросы концепции финансового контроллинга. Использование финансовой отчетности в финансовом контроллинге для экономического анализа и оценки стоимости коммерческих организаций. Оценка стоимости коммерческих организаций на основе сравнительного подхода, отбора по мультипликатору, затратного подхода. Использование в финансовом контроллинге методов фундаментального анализа для оценки стоимости организаций. Оценка стоимости коммерческих организаций по моделям дисконтирования дивидендов, дисконтирования денежных потоков, остаточной прибыли и аномального роста прибыли.

практическое занятие (6 часа(ов)):

1.1. Понятие и необходимость финансового контроллинга для современных предприятий. 1.2. Компоненты и разделы, методы и инструменты финансового контроллинга. 1.3. Дискуссионные вопросы концепции финансового контроллинга. 1.4. Использование финансовой отчетности в финансовом контроллинге для экономического анализа и оценки стоимости коммерческих организаций.

Тема 2. Подготовка и анализ актуарной финансовой отчетности в финансовом контроллинге

лекционное занятие (2 часа(ов)):

Понятие, задачи, компоненты и структура актуарной финансовой отчетности. Дискуссионные вопросы и проблемы построения актуарной финансовой отчетности. Трансформация показателей финансового учета и отчетности по МСФО в актуарную финансовую отчетность. Порядок составления актуарного отчета об изменениях в собственном капитале, актуарного бухгалтерского баланса, актуарного отчета о совокупной прибыли, актуарного отчета о движении денежных средств (актуарного баланса движения денежных средств). Анализ актуарной финансовой отчетности. Анализ дивидендной политики, динамики собственного капитала и остаточной прибыли по данным актуарного отчета об изменениях в собственном капитале. Анализ рентабельности вложенного капитала и рентабельности чистых операционных активов по моделям Пенмана и Дюпон по данным актуарного бухгалтерского баланса и актуарного отчета о совокупной прибыли.

практическое занятие (4 часа(ов)):

2.1. Понятие и порядок составления актуарной финансовой отчетности. 2.2. Анализ актуарной финансовой отчетности.

Тема 3. Использование актуарной финансовой отчетности для оценки стоимости организаций в финансовом контроллинге

лекционное занятие (2 часа(ов)):

Оценка стоимости коммерческих организаций по данным актуарной финансовой отчетности в ходе фундаментального анализа их акций. Модели оценки стоимости организаций по данным актуарной финансовой отчетности: модели остаточной прибыли, остаточной операционной прибыли, аномального роста прибыли и аномального роста операционной прибыли. Понятие и порядок расчета показателей аномального роста прибыли и аномального роста операционной прибыли при оценке стоимости организаций. Прогнозирование драйверов стоимости и показателей актуарной финансовой отчетности для оценки стоимости организаций. Использование модели аномального роста прибыли для проведения инвестиционного анализа на основе расчета ожидаемой доходности собственного капитала коммерческой организации. Анализ качества финансовой отчетности и кредитных рисков в финансовом контроллинге.

практическое занятие (6 часа(ов)):

3.1. Оценка стоимости организаций по данным актуарной финансовой отчетности. 3.2. Анализ качества финансовой отчетности и кредитных рисков.

4.3 Структура и содержание самостоятельной работы дисциплины (модуля)

N	Раздел Дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (в часах)	Формы контроля самостоятельной работы
1.	Тема 1. Содержание и назначение финансового контроллинга	1	1,2	подготовка к научному докладу	8	научный доклад
				подготовка к устному опросу	8	устный опрос
2.	Тема 2. Подготовка и анализ актуарной финансовой отчетности в финансовом контроллинге	1	3,4	подготовка к научному докладу	8	научный доклад
				подготовка к устному опросу	8	устный опрос

№	Раздел Дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (в часах)	Формы контроля самостоятельной работы
3.	Тема 3. Использование актуарной финансовой отчетности для оценки стоимости организаций в финансовом контроллинге	1	5,6	подготовка к контрольной работе	6	контрольная работа
				подготовка к научному докладу	6	научный доклад
				подготовка к устному опросу	6	устный опрос
	Итого				50	

5. Образовательные технологии, включая интерактивные формы обучения

Освоение дисциплины "Финансовый контроллинг" предполагает использование как традиционных (лекции, практические занятия с использованием методических материалов), так и инновационных образовательных технологий с использованием в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий: презентаций, творческих заданий.

6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов

Тема 1. Содержание и назначение финансового контроллинга

научный доклад , примерные вопросы:

1. Что понимают под финансовым контроллингом? 2. Какие задачи ставятся перед финансовым контроллингом? 3. Какие проблемы могут быть решены с помощью финансового контроллинга? 4. Какие функции выполняет финансовый контроллинг? 5. В каких сферах управления реализуется финансовый контроллинг? 6. На каких принципах базируется построение системы финансового контроллинга? 7. Из каких составных частей состоит финансовый контроллинг? 8. Какие группы методов и инструментов финансового контроллинга можно выделить?

устный опрос , примерные вопросы:

1. Понятие и необходимость финансового контроллинга для современных предприятий. 2. Компоненты и разделы финансового контроллинга. 3. Цели, задачи, функции и принципы финансового контроллинга. 4. Дискуссионные вопросы концепции финансового контроллинга. 5. Методы и инструменты финансового контроллинга. 6. Использование финансовой отчетности в финансовом контроллинге для экономического анализа деятельности коммерческих организаций. 7. Использование финансовой отчетности в финансовом контроллинге для оценки стоимости коммерческих организаций.

Тема 2. Подготовка и анализ актуарной финансовой отчетности в финансовом контроллинге

научный доклад , примерные вопросы:

1. Понятие актуарного учета и его роль в финансовом контроллинге. 2. Балансовые уравнения актуарного учета и их значение для финансового управления коммерческими организациями. 3. Понятие актуарной финансовой отчетности и ее значение для финансового управления коммерческими организациями. 4. Порядок составления актуарной финансовой отчетности. 5. Цели, задачи и направления анализа актуарной финансовой отчетности.

устный опрос , примерные вопросы:

1. Понятие актуарного учета и актуарной финансовой отчетности.
2. Порядок составления актуарной финансовой отчетности.
3. Цели, задачи и направления анализа актуарной финансовой отчетности.
4. Анализ актуарного отчета об изменениях в собственном капитале.
5. Анализ актуарного бухгалтерского баланса и актуарного отчета о совокупной прибыли.

Тема 3. Использование актуарной финансовой отчетности для оценки стоимости организаций в финансовом контроллинге

контрольная работа , примерные вопросы:

1. Понятие и необходимость финансового контроллинга для современных предприятий.
2. Цели и задачи финансового контроллинга.
3. Принципы финансового контроллинга.
4. Функции и сферы финансового контроллинга.
5. Компоненты и разделы финансового контроллинга.
6. Методы и инструменты финансового контроллинга.
7. Когда возник и как развивался актуарный учет?
8. Что является предметом и объектами актуарного учета и актуарной финансовой отчетности?
9. Как соотносятся между собой цели и задачи актуарного учета и финансового контроллинга?
10. Каким образом балансовые уравнения актуарного учета могут использоваться в финансовом контроллинге?
11. Анализ дивидендной политики и обобщенный анализ собственного капитала по данным актуарного отчета об изменениях в собственном капитале.
12. Факторный анализ остаточной прибыли и собственного капитала по данным актуарного отчета об изменениях в собственном капитале.
13. Анализ рентабельности вложенного капитала по модели Пенмана.
14. Анализ рентабельности чистых операционных активов по модели Пенмана.
15. Какие подходы к оценке стоимости коммерческих организаций можно выделить в финансовом контроллинге?

научный доклад , примерные вопросы:

1. Возможности использования актуарной финансовой отчетности для оценки стоимости организаций в финансовом контроллинге.
2. Понятие, этапы фундаментального анализа акций и его значение для финансового управления коммерческими организациями.
3. Прогнозирование драйверов стоимости и показателей актуарной финансовой отчетности для оценки стоимости организаций.
4. Использование моделей остаточной прибыли и остаточной операционной прибыли при оценке стоимости коммерческих организаций по данным актуарной финансовой отчетности.
5. Использование моделей аномального роста остаточной прибыли и аномального роста остаточной операционной прибыли при оценке стоимости коммерческих организаций по данным актуарной финансовой отчетности.
6. Анализ качества финансовой отчетности в финансовом контроллинге.
7. Анализ кредитных рисков по данным финансовой отчетности в финансовом контроллинге.

устный опрос , примерные вопросы:

1. Оценка стоимости организаций по данным актуарной финансовой отчетности.
2. Понятие и порядок расчета аномального роста прибыли при оценке стоимости организаций.
3. Использование моделей остаточной прибыли и аномального роста прибыли при оценке стоимости коммерческих организаций по данным актуарной финансовой отчетности.
4. Понятие и порядок расчета аномального роста операционной прибыли при оценке стоимости организаций.
5. Использование моделей остаточной операционной прибыли и аномального роста операционной прибыли при оценке стоимости коммерческих организаций по данным актуарной финансовой отчетности.
6. Использование модели аномального роста прибыли для проведения инвестиционного анализа на основе расчета ожидаемой доходности собственного капитала коммерческой организации.
7. Анализ качества финансовой отчетности и кредитных рисков в финансовом контроллинге.

Тема . Итоговая форма контроля

Примерные вопросы к зачету:

Вопросы к зачету

1. Понятие и необходимость финансового контроллинга для современных предприятий
2. Цели, задачи и принципы финансового контроллинга
3. Функции и сферы финансового контроллинга
4. Компоненты и разделы финансового контроллинга
5. Методы и инструменты финансового контроллинга

6. Использование традиционной финансовой отчетности в финансовом контроллинге для экономического анализа
7. Использование традиционной финансовой отчетности в финансовом контроллинге для оценки стоимости коммерческих организаций: методы, не использующие прогнозирование
8. Использование традиционной финансовой отчетности в финансовом контроллинге для оценки стоимости коммерческих организаций: методы, использующие прогнозирование
9. Балансовые уравнения актуарного учета и их значение для финансового управления коммерческими организациями
10. Понятие актуарной финансовой отчетности и ее значение для финансового управления коммерческими организациями
11. Порядок составления актуарной финансовой отчетности
12. Анализ дивидендной политики и обобщенный анализ собственного капитала по данным актуарного отчета об изменениях в собственном капитале
13. Факторный анализ остаточной прибыли и собственного капитала по данным актуарного отчета об изменениях в собственном капитале
14. Анализ рентабельности вложенного капитала по модели Пенмана
15. Анализ рентабельности чистых операционных активов по модели Пенмана
16. Анализ рентабельности чистых операционных активов по модели Дюпон
17. Понятие, этапы фундаментального анализа акций и его значение для финансового управления коммерческими организациями
18. Оценка стоимости коммерческой организации по моделям остаточной прибыли и остаточной операционной прибыли
19. Оценка стоимости коммерческой организации по модели аномального роста остаточной прибыли
20. Оценка стоимости коммерческой организации по модели аномального роста остаточной операционной прибыли
21. Анализ качества финансовой отчетности
22. Анализ кредитных рисков по данным финансовой отчетности

7.1. Основная литература:

1. Шигаев А.И. Контроллинг стратегии развития предприятия: учеб. пособие для вузов. - М.: Юнити-Дана, 2012 / доступно в ЭБС "Znanium.com" // URL: - <http://znanium.com/bookread.php?book=391595>
2. Чеботарев Н.Ф. Оценка стоимости предприятия (бизнеса): Учебник. - М.: Дашков и К, 2014 / доступно в ЭБС "Znanium.com" // URL: - <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=450877>
3. Косорукова И.В., Ивлиева Н.Н., Ванданимаева О.М., Дронов П.В. Оценка стоимости имущества: учеб. пособие / под ред. И. В. Косоруковой. - М.: МФПУ "Синергия", 2012 / доступно в ЭБС "Znanium.com" // URL: - <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=451193>
4. Макарова В.А., Крылов А.А. Управление стоимостью промышленных предприятий: Учебное пособие. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013 / доступно в ЭБС "Znanium.com" // URL: - <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=414521>
5. Мельник М.В., Кривцов А.И., Горлова О.В. Комплексный экономический анализ: Учебное пособие. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2014 / доступно в ЭБС "Znanium.com" // URL: - <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=429320>

7.2. Дополнительная литература:

1. Шигаев А.И. Актуарный учет и использование его данных для управления. - М.: Магистр: ИНФРА-М, 2011 / доступно в ЭБС "Znanium.com" // URL: - <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=241093>
2. Шигаев А.И. Учетно-аналитическое обеспечение стоимостно-ориентированного управления.- Казань: Казан. гос. ун-т, 2010.

3. Изюмова Е.Н., Мыльник В.В., Мыльник А.В., Пушкарева М.Б. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности промышл. предпр.: Учеб. пособие. - 2 изд. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2014 / доступно в ЭБС "Znanium.com" // URL: - <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=449093>
4. Басовский Л.Е., Басовская Е.Н. Экономическая оценка инвестиций: Учеб. пособие. - М.: ИНФРА-М, 2012 / доступно в ЭБС "Znanium.com" // URL: - <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=305574>
5. Ивашковская И.В. Моделирование стоимости компании. Стратегическая ответственность совета директоров. - М.: ИНФРА-М, 2012 / доступно в ЭБС "Znanium.com" // URL: - <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=330375>

7.3. Интернет-ресурсы:

Информационно-правовой портал - <http://www.garant.ru/>
ИСПС Консультант Плюс - <http://www.consultant.ru>
Научная электронная библиотека - [elibrary.ru](http://elibrary.ru/defaultx.asp) - <http://elibrary.ru/defaultx.asp>
Сайт Министерства финансов РФ - www.minfin.ru
Электронно-библиотечная система - Znanium.com - <http://www.znanium.com/>

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины(модуля)

Освоение дисциплины "Финансовый контроллинг" предполагает использование следующего материально-технического обеспечения:

Мультимедийная аудитория, вместимостью более 60 человек. Мультимедийная аудитория состоит из интегрированных инженерных систем с единой системой управления, оснащенная современными средствами воспроизведения и визуализации любой видео и аудио информации, получения и передачи электронных документов. Типовая комплектация мультимедийной аудитории состоит из: мультимедийного проектора, автоматизированного проекционного экрана, акустической системы, а также интерактивной трибуны преподавателя, включающей тач-скрин монитор с диагональю не менее 22 дюймов, персональный компьютер (с техническими характеристиками не ниже Intel Core i3-2100, DDR3 4096Mb, 500Gb), конференц-микрофон, беспроводной микрофон, блок управления оборудованием, интерфейсы подключения: USB, audio, HDMI. Интерактивная трибуна преподавателя является ключевым элементом управления, объединяющим все устройства в единую систему, и служит полноценным рабочим местом преподавателя. Преподаватель имеет возможность легко управлять всей системой, не отходя от трибуны, что позволяет проводить лекции, практические занятия, презентации, вебинары, конференции и другие виды аудиторной нагрузки обучающихся в удобной и доступной для них форме с применением современных интерактивных средств обучения, в том числе с использованием в процессе обучения всех корпоративных ресурсов. Мультимедийная аудитория также оснащена широкополосным доступом в сеть интернет. Компьютерное оборудование имеет соответствующее лицензионное программное обеспечение.

Компьютерный класс, представляющий собой рабочее место преподавателя и не менее 15 рабочих мест студентов, включающих компьютерный стол, стул, персональный компьютер, лицензионное программное обеспечение. Каждый компьютер имеет широкополосный доступ в сеть Интернет. Все компьютеры подключены к корпоративной компьютерной сети КФУ и находятся в едином домене.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "БиблиоРоссика", доступ к которой предоставлен студентам. В ЭБС "БиблиоРоссика" представлены коллекции актуальной научной и учебной литературы по гуманитарным наукам, включающие в себя публикации ведущих российских издательств гуманитарной литературы, издания на английском языке ведущих американских и европейских издательств, а также редкие и малотиражные издания российских региональных вузов. ЭБС "БиблиоРоссика" обеспечивает широкий законный доступ к необходимым для образовательного процесса изданиям с использованием инновационных технологий и соответствует всем требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования (ФГОС ВПО) нового поколения.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "ZNANIUM.COM", доступ к которой предоставлен студентам. ЭБС "ZNANIUM.COM" содержит произведения крупнейших российских учёных, руководителей государственных органов, преподавателей ведущих вузов страны, высококвалифицированных специалистов в различных сферах бизнеса. Фонд библиотеки сформирован с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. В настоящее время ЭБС ZNANIUM.COM соответствует всем требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования (ФГОС ВПО) нового поколения.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе Издательства "Лань", доступ к которой предоставлен студентам. ЭБС Издательства "Лань" включает в себя электронные версии книг издательства "Лань" и других ведущих издательств учебной литературы, а также электронные версии периодических изданий по естественным, техническим и гуманитарным наукам. ЭБС Издательства "Лань" обеспечивает доступ к научной, учебной литературе и научным периодическим изданиям по максимальному количеству профильных направлений с соблюдением всех авторских и смежных прав.

- компьютерные классы с выходом в Интернет;
- аудитории, оборудованные мультимедийными средствами обучения с возможностью демонстрации презентаций со звуковым сопровождением и выходом в Интернет.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВПО и учебным планом по направлению 080100.68 "Экономика" и магистерской программе Аудит и финансовый менеджмент .

Автор(ы):

Шигаев А.И. _____

"__" _____ 201__ г.

Рецензент(ы):

Соколов А.Ю. _____

"__" _____ 201__ г.