

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ, ФИНАНСОВ И БИЗНЕСА

Утверждено:
на заседании кафедры
протокол от «19» июня 2018 г. № 11
Зав. кафедрой  Л.С. Валинурова

Согласовано:
Председатель УМК института
 _____ /Л.Р. Абзалилова

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Инвестирование на финансовых рынках

Вариативная часть

программа бакалавриата

Направление подготовки (специальность)
38.03.01 Экономика

Профиль: «Инвестирование»

Квалификация
бакалавр

Разработчик (составитель) РПД:
профессор, д-р экон.наук



Казакова О.Б.

Для приема 2018 г.

Уфа 2018 г.

Составитель: д-р экон. наук, профессор Казакова О.Б.

Рабочая программа дисциплины утверждена на заседании кафедры «Инновационная экономика» протокол от «19» июня 2018 г. № 11

Заведующий кафедрой



/ Валинурова Л.С./

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины: обновлено программное обеспечение утверждены на заседании кафедры «Инновационная экономика», протокол № 5/1 от «18» января 2019 г.

Заведующий кафедрой



/ Валинурова Л.С./

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины, утверждены на заседании кафедры обновлен список рекомендованной литературы протокол № 9 от «23» апреля 2020 г.

Заведующий кафедрой



Валинурова Л.С.

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины, утверждены на заседании кафедры _____,
протокол № ____ от « ____ » _____ 20 _ г.

Заведующий кафедрой

_____/ _____Ф.И.О/

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины, утверждены на заседании кафедры _____,
протокол № ____ от « ____ » _____ 20 _ г.

Заведующий кафедрой

_____/ _____Ф.И.О/

Список документов и материалов

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	4
2. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	6
3. Содержание рабочей программы (объем дисциплины, типы и виды учебных занятий, учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся).....	6
4. Фонд оценочных средств по дисциплине	10
4.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания.....	10
4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.....	13
4.3 Рейтинг-план дисциплины.....	14
5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	23
5.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.....	23
5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и программного обеспечения, необходимых для освоения дисциплины	25
6. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине	26

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате освоения образовательной программы обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине:

Результаты обучения		Формируемая компетенция (с указанием кода)	Примечание
Знания	<p><u>Знать</u> основные источники информации финансового рынка;</p> <p><u>Знать</u> организационную структуру и основы функционирования финансового рынка; задачи инфраструктуры финансового рынка и основные элементы ее составляющие;</p> <p><u>Иметь представление</u> об истории развития финансового рынка и эволюции методов регулирования и контроля финансового рынка</p> <p><u>Знать</u> основы регулирования и контроля финансового рынка</p>	<p>ПК-1 – способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов</p>	
	<p><u>Знать</u> основные инструменты фундаментального и технического анализа; основные методы анализа рыночной информации</p> <p><u>Знать</u> методы оценки эффективности решений на финансовом рынке и особенности их практического использования</p>	<p>ПК-7 – способность, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные, проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет</p>	

Умения	<p><u>Уметь</u>, используя отечественные и зарубежные источники информации, собирать и анализировать исходные данные, необходимые для принятия решений инвестиционного характера и проведения необходимых расчетов</p>	<p>ПК-1 – способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов</p>	
	<p><u>Уметь</u> анализировать отечественные и зарубежные источники информации и готовить информационный обзор и/или аналитический отчет о состоянии финансового рынка, определять основные тенденции движения цен, строить тренды, линии сопротивления и поддержки для ценового графика; использовать различные технические индикаторы для анализа ценовых графиков; планировать стратегию биржевой игры и прочее</p>	<p>ПК-7 – способность, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет</p>	
Владения (навыки / опыт деятельности)	<p><u>Владеть</u> навыками подготовки аналитических обзоров о состоянии и перспективах развития финансового рынка и хозяйствующих субъектов, осуществляющих операции на финансовом рынке</p>	<p>ПК-1 – способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов</p>	
	<p><u>Владеть</u> навыками подготовки аналитических обзоров о состоянии и перспективах развития финансового рынка</p>	<p>ПК-7 – способность, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет</p>	

2. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Инвестирование на финансовых рынках» относится к дисциплинам по выбору.

Целью изучения дисциплины является получение студентами специальных знаний в сфере инвестирования на финансовом рынке и формирование навыков принятия обоснованных инвестиционных решений. Большое значение в процессе изучения дисциплины имеют практические занятия, задача которых привить будущим специалистам навыки самостоятельной работы по принятию решений инвестиционного характера на финансовых рынках.

Дисциплина изучается на 4 курсе в 8 семестре.

Для освоения дисциплины необходимы компетенции, сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: «Финансы, денежное обращение и кредит», «Теория инвестирования», «Национальная и региональная инвестиционная политика», «Маркетинг инвестиций» и др.

Дисциплина «Инвестирование на финансовых рынках» является необходимой для успешного прохождения практики и государственной итоговой аттестации.

3. Содержание рабочей программы (объем дисциплины, типы и виды учебных занятий, учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся)

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ, ФИНАНСОВ И БИЗНЕСА

СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

дисциплины «Инвестирование на финансовых рынках»
на 8 семестр
очной формы обучения

Вид работы	Объем дисциплины
Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / часов)	2/72
Учебных часов на контактную работу с преподавателем:	
лекций	6
практических/ семинарских	8
лабораторных	
других (групповая, индивидуальная консультация и иные виды учебной деятельности, предусматривающие работу обучающихся с преподавателем) (ФКР)	0,2
Учебных часов на самостоятельную работу обучающихся (СР)	57,8
Учебных часов на подготовку к экзамену/зачету/дифференцированному зачету (Контроль)	2

Форма(ы) контроля:
Зачет 8 семестр

№ п/п	Тема и содержание	Форма изучения материалов: лекции, практические занятия, семинарские занятия, лабораторные работы, самостоятельная работа и трудоемкость (в часах)				Основная и дополнительная литература, рекомендуемая студентам (номера из списка)	Задания по самостоятельной работе студентов	Форма текущего контроля успеваемости (коллоквиумы, контрольные работы, компьютерные тесты и т.п.)
		ЛК	ПР/СЕМ	ЛР	СР			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Модуль 1. Финансовый рынок и его структура								
1.	<i>Тема 1. Сущность и структура финансового рынка. Операции на финансовом рынке. Особенности государственного регулирования финансового рынка в различных странах мира</i> Структура финансового рынка. Функции и роль финансового рынка. Основные принципы государственного регулирования финансового рынка в РФ. Способы государственного регулирования финансового рынка. Система регулирования финансового рынка. Органы государственного регулирования финансового рынка. Нормативно-правовое регулирование финансового рынка США. Нормативно-правовое регулирование финансового рынка в Европе. Нормативно- правовое регулирование финансового рынка в азиатских странах.	2	2	-	8	№№ 1-3, 5 из основного списка, №№ 4-6, 9 из дополнительного списка	Подготовка докладов, конспектирование	Оценка качества подготовки по вопросу семинарского занятия, качества презентационного материала, владения темой Доклады, проверка конспектов
2.	<i>Тема 2. Фондовый рынок как часть финансового рынка. Участники фондового рынка и особенности их деятельности</i> Фондовый рынок и его структура. Лицензирование профессиональной деятельности. Брокерская деятельность. Дилерская деятельность. Деятельность по управлению ценными бумагами. Деятельность по определению взаимных обязательств (клиринг). Деятельность по ведению реестра владельцев ценных бумаг.	-	2	-	10	№№ 1, 2, 3, 6-8 из основного списка, №№ 1-4, 8, 9 из дополнительного списка	Подготовка докладов, конспектирование	Оценка качества подготовки по вопросу семинарского занятия, качества презентационного материала, владения темой Доклады, проверка конспектов

	Депозитарная деятельность. Деятельность по организации торговли на рынке ценных бумаг. Общие требования к организации торговли. Фондовая биржа. Электронные торговые системы. Саморегулируемые организации профессиональных участников рынка ценных бумаг.							
3.	Итоговый контроль по Модулю 1				4,4		Подготовка к тестированию	Тестирование
Модуль 2. Инвестиционные качества финансовых инструментов								
4.	<i>Тема 3. Сущность и классификация финансовых инструментов. Инвестиционные качества ценных бумаг. Оценка инвестиционной привлекательности ценных бумаг.</i> Срочность, ликвидность, доходность как характеристики инвестирования в финансовые инструменты. Спекулятивные и стратегические инвестиции в финансовые инструменты. Специфические особенности инвестиций в финансовые инструменты. Оценка инвестиционной стоимости финансовых инструментов	2	2	-	16	№№ 2, 3, 5-7 из основного списка, №№ 1-4, 6-10 из дополнительного списка	Подготовка докладов, ситуационные задачи и кейсы, задачи	Оценка качества подготовки по вопросу семинарского занятия, качества презентационного материала, владения темой Доклады Оценка решения задач
5	<i>Тема 4. Фундаментальный и технический анализ на финансовом рынке</i> Основные понятия и предпосылки фундаментального анализа. Особенности аналитической работы на финансовых рынках. Работа с информацией. Основные постулаты и предпосылки технического анализа. Графические модели перелома и продолжения тенденции. Индикаторы технического анализа: виды и применение для построения торговых стратегий. Осцилляторы: виды и применение для построения торговых стратегий.	2	2	-	15	№№ 5, 7 из основного списка, №№ 1, 2, 6, 8-10 из дополнительного списка	Подготовка докладов, ситуационные задачи и кейсы, задачи	Оценка качества подготовки по вопросу семинарского занятия, качества презентационного материала, владения темой Доклады Оценка решения задач
6.	Итоговый контроль по Модулю 2				4,4		Подготовка к тестированию	Тестирование
	<u>Всего часов:</u>	6	8		57,8			

4. Фонд оценочных средств по дисциплине

4.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

ПК-1 – способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов

Этап (уровень) освоения компетенции	Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенций)	Критерии оценивания результатов обучения	
		Не зачтено	Зачтено
Первый этап (уровень)	<u>Знать</u> основные источники информации финансового рынка; организационную структуру и основы функционирования финансового рынка; задачи инфраструктуры финансового рынка и основные элементы ее составляющие; основы регулирования и контроля финансового рынка; иметь представление об истории развития финансового рынка и эволюции методов регулирования и контроля финансового рынка	Отсутствие или фрагментарные представления об основных источниках информации финансового рынка; организационной структуре и основах функционирования финансового рынка; задачах инфраструктуры финансового рынка и основных элементах ее составляющих; об основах регулирования и контроля финансового рынка; об истории развития финансового рынка и эволюции методов регулирования и контроля финансового рынка	Сформированные представления об основных источниках информации финансового рынка; организационной структуре и основах функционирования финансового рынка; задачах инфраструктуры финансового рынка и основных элементах ее составляющих; об основах регулирования и контроля финансового рынка; об истории развития финансового рынка и эволюции методов регулирования и контроля финансового рынка
Второй этап (уровень)	<u>Уметь</u> , используя отечественные и зарубежные источники информации,	Отсутствие или фрагментарные умения, используя отечественные и зарубежные источники информации,	В целом успешное умение, используя отечественные и зарубежные источники информации, собирать и

	собирать и анализировать исходные данные, необходимые для принятия решений инвестиционного характера и проведения необходимых расчетов	собирать и анализировать исходные данные, необходимые для принятия решений инвестиционного характера и проведения необходимых расчетов	анализировать исходные данные, необходимые для принятия решений инвестиционного характера и проведения необходимых расчетов
Третий этап (уровень)	<u>Владеть</u> навыками подготовки аналитических обзоров о состоянии и перспективах развития финансового рынка и хозяйствующих субъектов, осуществляющих операции на финансовом рынке	Отсутствие или фрагментарные владение навыками подготовки аналитических обзоров о состоянии и перспективах развития финансового рынка и хозяйствующих субъектов, осуществляющих операции на финансовом рынке	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы применение навыков подготовки аналитических обзоров о состоянии и перспективах развития финансового рынка и хозяйствующих субъектов, осуществляющих операции на финансовом рынке

ПК-7 – способность, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные, проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет

Этап (уровень) освоения компетенции	Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенций)	Критерии оценивания результатов обучения	
		Не зачтено	Зачтено
Первый этап (уровень)	<u>Знать</u> основные инструменты фундаментального и технического анализа; основные методы анализа рыночной информации; методы оценки эффективности решений на финансовом рынке и особенности их практического использования	Отсутствие или фрагментарные представления об основных инструментах фундаментального и технического анализа; основных методах анализа рыночной информации; методах оценки эффективности решений на финансовом рынке и особенностях их практического использования	Сформированные представления об основных инструментах фундаментального и технического анализа; основных методах анализа рыночной информации; методах оценки эффективности решений на финансовом рынке и особенностях их практического использования

<p>Второй этап (уровень)</p>	<p><u>Уметь</u> анализировать отечественные и зарубежные источники информации и готовить информационный обзор и/или аналитический отчет о состоянии финансового рынка, определять основные тенденции движения цен, строить тренды, линии сопротивления и поддержки для ценового графика; использовать различные технические индикаторы для анализа ценовых графиков; планировать стратегию биржевой игры и прочее</p>	<p>Отсутствие или фрагментарные умения анализировать отечественные и зарубежные источники информации и готовить информационный обзор и/или аналитический отчет о состоянии финансового рынка, определять основные тенденции движения цен, строить тренды, линии сопротивления и поддержки для ценового графика; использовать различные технические индикаторы для анализа ценовых графиков; планировать стратегию биржевой игры и прочее</p>	<p>В целом успешное умение анализировать отечественные и зарубежные источники информации и готовить информационный обзор и/или аналитический отчет о состоянии финансового рынка, определять основные тенденции движения цен, строить тренды, линии сопротивления и поддержки для ценового графика; использовать различные технические индикаторы для анализа ценовых графиков; планировать стратегию биржевой игры и прочее</p>
<p>Третий этап (уровень)</p>	<p><u>Владеть</u> навыками подготовки аналитических обзоров о состоянии и перспективах развития финансового рынка</p>	<p>Отсутствие или фрагментарные владение навыками подготовки аналитических обзоров о состоянии и перспективах развития финансового рынка</p>	<p>В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы применение навыков подготовки аналитических обзоров о состоянии и перспективах развития финансового рынка</p>

4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Этапы освоения	Результаты обучения	Компетенция	Оценочное средство
1-й этап Знания	основные источники информации финансового рынка; организационная структура и основы функционирования финансового рынка; задачи инфраструктуры финансового рынка и основные элементы ее составляющие; иметь представление об истории развития финансового рынка и эволюции методов регулирования и контроля финансового рынка основы регулирования и контроля финансового рынка	ПК-1	доклады, конспектирование материала, тест
	основные инструменты фундаментального и технического анализа; основные методы анализа рыночной информации методы оценки эффективности решений на финансовом рынке и особенности их практического использования	ПК-7	доклады, конспектирование материала, тест,
2-й этап Умения	используя отечественные и зарубежные источники информации, собирать и анализировать исходные данные, необходимые для принятия решений инвестиционного характера и проведения необходимых расчетов	ПК-1	доклады, ситуационные задачи и кейсы, задачи, тест
	анализировать отечественные и зарубежные источники информации и готовить информационный обзор и/или аналитический отчет о состоянии финансового рынка, определять основные тенденции движения цен, строить тренды, линии сопротивления и поддержки для ценового графика; использовать различные технические индикаторы для анализа ценовых графиков; планировать стратегию биржевой игры и прочее	ПК-7	доклады, ситуационные задачи и кейсы, задачи, тест
3-й этап Владения (навыки / опыт деятельности)	навыки подготовки аналитических обзоров о состоянии и перспективах развития финансового рынка и хозяйствующих субъектов, осуществляющих операции на финансовом рынке	ПК-1	ситуационные задачи и кейсы, задачи
	навыки подготовки аналитических обзоров о состоянии и перспективах развития финансового рынка	ПК-7	ситуационные задачи и кейсы, задачи

4.3 Рейтинг-план дисциплины

Б1.В.ДВ.06.01 Инвестирование на финансовых рынках
 Направление 38.03.01 «Экономика», профиль «Инвестирование»
 курс 4, семестр 8

Виды учебной деятельности студентов	Балл за конкретное задание	Число заданий за семестр	Баллы	
			Минимальный	Максимальный
Модуль 1. Финансовый рынок и его структура				
Текущий контроль				
1. Аудиторная работа	5	5	0	25
Рубежный контроль				
1. Тестовый контроль	25	1	0	25
Модуль 2. Инвестиционные качества финансовых инструментов				
Текущий контроль				
1. Аудиторная работа	5	5	0	25
Рубежный контроль				
1. Тестовый контроль	25	1	0	25
Поощрительные баллы				
1. Студенческая олимпиада	5	1	0	5
2. Публикация статей (участие в конференции)	5	1	0	5
Посещаемость (баллы вычитаются из общей суммы набранных баллов)				
1. Посещение лекционных занятий			0	-6
2. Посещение практических (семинарских, лабораторных занятий)			0	-10
Итого				
				100 (110)

Показатели сформированности компетенции:
Критериями оценивания являются баллы, которые выставляются преподавателем за виды деятельности (оценочные средства) по итогам изучения модулей (разделов дисциплины).

Шкалы оценивания:
до 59 баллов – «незачтено»;
от 60 – «зачтено».

Тестовые задания

Пример заданий для тестового контроля уровня усвоения учебного материала

По модулю № 1

1. Валюта страны, свободно обмениваемая на любые иностранные валюты, называется:
 - а) свободно конвертируемой;
 - б) неконвертируемой;
 - в) частично конвертируемой;
 - г) обратимой.
2. Реальный валютный курс - это:
 - а) цена денежной единицы одной страны, выраженная в денежных единицах другой;
 - б) цена денежной единицы одной страны, выраженная в денежных единицах другой, исчисленная с учетом изменений уровней цен в данных странах в одном и том же базисном году;
 - в) курс покупки – продажи валюты;
 - г) обменный валютный курс.
3. Обменный курс национальной валюты – это:
 - а) курс, отражающий цену единицы иностранной валюты, выраженную в национальных денежных единицах;
 - б) курс, отражающий цену единицы национальной валюты, выраженную в иностранных денежных единицах;
 - в) курс при прямой котировке;
 - г) курс при обратной котировке.
4. Девизный курс национальной валюты – это:
 - а) курс, отражающий цену 1 единицы национальной валюты, выраженную в иностранных денежных единицах;
 - б) курс, отражающий цену 1 единицы иностранной валюты, выраженную в национальных денежных единицах;
 - в) курс при прямой котировке;
 - г) курс при обратной котировке.
5. К ослаблению национальной валюты приводят:
 - а) рост темпов инфляции в стране;
 - б) рост экспорта;
 - в) рост импорта;
 - г) снижение размера процентных ставок по вкладам в национальной валюте по сравнению с размером процентных ставок в других валютах.
6. К усилению национальной валюты приводят:
 - а) рост экспорта;
 - б) снижение внутренних цен;
 - в) рост доверия населения к национальной валюте;
 - г) ожидание роста курса иностранной валюты.
7. Рост курса национальной валюты приводит:
 - а) к снижению спроса на отечественные товары и росту спроса на аналогичные импортные товары;

- б) к снижению спроса на импортные товары и росту спроса на аналогичные отечественные;
- в) к снижению размера прибыли экспортеров (при прочих неизменных условиях);
- г) к росту размера прибыли экспортеров (при прочих неизменных условиях).

По модулю № 2

1. В Гражданском кодексе дается следующее определение ценной бумаги:
 - а) документ, удостоверяющий с соблюдением установленной формы и обязательных реквизитов имущественные права, осуществление или передача которых возможны только при его предъявлении; с передачей ценной бумаги переходят все удостоверяемые ею права в совокупности;
 - б) денежный документ, удостоверяющий право владения или отношения займа, определяющий взаимоотношения между лицом, выпустившим этот документ, и его владельцем и предусматривающий выплату доходов в виде дивидендов или процентов;
 - в) форма существования капитала, отличная от его товарной, производительной и денежной форм, которая может передаваться вместо него самого, обращаться на рынке как товар и приносить доход.
2. Ценные бумаги, в основе которых лежат имущественные права на какой-либо актив, – это:
 - а) производные ценные бумаги;
 - б) основные ценные бумаги;
 - в) эмиссионные ценные бумаги.
10. Бездокументарные формы выражения имущественного права (обязательства), возникающего в связи с изменением цены базисного актива, т. е. актива, лежащего в основе данной ценной бумаги, – это:
 - а) производные ценные бумаги;
 - б) основные ценные бумаги;
 - в) эмиссионные ценные бумаги.
3. Любая ценная бумага, в том числе бездокументарная, которая характеризуется одновременно следующими признаками: 1) закрепляет совокупность имущественных и неимущественных прав, подлежащих удостоверению, уступке и безусловному осуществлению в соответствии с действующим порядком; 2) размещается выпусками; 3) имеет равные объемы и сроки реализации прав внутри одного выпуска вне зависимости от времени приобретения ценных бумаг, – это:
 - а) производные ценные бумаги;
 - б) неэмиссионные бумаги;
 - в) эмиссионные ценные бумаги.
4. Ценные бумаги, выпускаемые поштучно или небольшими сериями, – это:
 - а) производные ценные бумаги;
 - б) неэмиссионные бумаги;
 - в) эмиссионные ценные бумаги.
5. Ценная бумага, которая содержит информацию о своем владельце; имя владельца зафиксировано на ее бланке и/или в реестре собственников, который может вестись в обычной документальной и/или электронной формах, – это:
 - а) именная ценная бумага;
 - б) ордерная;
 - в) предъявительская.
6. Ценные бумаги, закрепляющие права владельца на часть имущества предприятия при ликвидации, дающие право на получение части прибыли, информации и на участие в управлении предприятием, – это:
 - а) долговые ценные бумаги;

- б) долевые ценные бумаги;
 - в) бессрочные ценные бумаги.
7. Ценные бумаги, которые не могут быть отозваны и погашены эмитентом досрочно, – это:
- а) безотзывные ценные бумаги;
 - б) отзывные ценные бумаги;
 - в) долевые ценные бумаги.
8. Ценные бумаги, которые могут быть отозваны и погашены эмитентом до наступления срока погашения, – это:
- а) безотзывные ценные бумаги;
 - б) отзывные ценные бумаги;
 - в) долговые ценные бумаги.
9. Ценные бумаги, которые при определенных условиях обмениваются на другие виды бумаг того же эмитента, – это:
- а) конвертируемые ценные бумаги;
 - б) неконвертируемые ценные бумаги;
 - в) эмиссионные ценные бумаги.

Процент правильных ответов	Количество баллов
90-100 %	23-25
81-89%	20-22
71-80%	17-19
61-70%	15-16
менее 60%	0

Задания для текущего контроля аудиторной работы.

Аудиторная работа включает в себя: доклады, ситуационные задачи и кейсы, задачи, конспектирование.

Темы для подготовки докладов

1. Финансовый рынок. Эволюция и функции финансового рынка. Структура финансового рынка. Участники финансового рынка, виды финансовых посредников. Регулирование финансового рынка и деятельности его участников. Инструменты финансового рынка.
2. Валютный рынок. Понятие и структура валютного рынка. Основные участники валютного рынка и их операции. Инструменты валютного рынка. Стратегии участников валютного рынка.
3. Кредитный рынок. Основные характеристики и классификация кредитного рынка. Кредитная и банковская системы. Кредитный рынок как объект инвестирования. Инструменты кредитного рынка. Рынок ипотечного кредитования. Рынок микрокредитования (микрофинансирования).
4. Рынок страхования. Рынок страховых услуг, его структура и функции. Участники страхового рынка. Страховые продукты. Современное состояние российского страхового рынка и перспективы его развития.
5. Рынок драгоценных металлов и драгоценных камней. Рынок золота. Рынок драгоценных металлов. Участники рынка драгоценных металлов. Особенности рынка драгоценных камней.
6. Рынок ценных бумаг (фондовый рынок). Понятие, значение и функции рынка ценных бумаг. Классификация рынка ценных бумаг. Регулирование рынка ценных бумаг. Современные тенденции развития рынка ценных бумаг.
7. Финансовая система и финансовый рынок. Типы финансовых систем (основанные на банках и основанные на рынках ценных бумаг). Функции финансовой системы.

8. Инвестиционные финансовые институты. Некоммерческие финансовые институты. Международные финансовые организации.
9. Основные мировые тенденции развития финансовых рынков. Мировые финансовые центры и биржи как форма пространственной организации и развития финансовых рынков

Критерии оценивания доклада

Наименование критерия оценивания	Максимальный балл
Содержательная часть выступления	3
Теоретический уровень знаний. Качество ответов на вопросы. Подкрепление материалов фактическими данными (статистические данные или др.). Практическая ценность материала. Способность отстаивать собственную точку зрения, способность делать выводы. Способность ориентироваться в представленном материале	
Качество презентационного материала	2
Единый стиль оформления, иллюстрации усиливают эффект восприятия текстовой части информации. Текст не избыточен, содержание представлено тезисно, ключевые слова выделены	1
Презентация может быть использована в качестве учебного материала	1
Итого:	5

Ситуационные задачи и кейсы

(примеры)

1. В брокерскую контору поступили заявки на покупку на бирже акций ОАО «Жемчужина», из которых: две заявки - на покупку 100 акций и 50 акций по рыночной цене, одна заявка - на покупку 70 акций по 15 руб., одна заявка - на покупку 150 акций по 16 руб., одна заявка на покупку 200 акций по цене 15,5 руб., две заявки на продажу 300 акций по 16 руб. и 150 акций по 15,5 руб.

Требуется:

- Указать возможность удовлетворения поступивших заявок брокерской конторы без их выставления на фондовую биржу.
- Принять решение о возможности и цене исполнения каждой заявки, если цена на акции на биржевых торгах составила 15,5 руб.
- Рассчитать сумму комиссионных, уплаченных брокеру по исполненным заявкам, если комиссионное вознаграждение составляет 0,3% от объема исполненной заявки.
- Рассчитать сумму госпошлины, уплаченной по исполненным заявкам, если её размер составляет 0,2% от объема удовлетворения заявки для продавца и 0,1% для покупателя.

2. Открытое акционерное общество объявило о выпуске 10 тыс. собственных облигаций с неотделимым варрантом на сумму 50 тыс. руб. Варрант дает право на покупку 10 акций данной компании по 11 руб. И действует в течение первых шести месяцев после его выпуска. Уставный фонд этой акционерной компании 1 млн. руб. Рыночная цена ее акций на момент выпуска облигаций с варрантом составляла 10 руб., но ожидается ее рост в ближайшее время до 14 руб.

Требуется:

- Принять аргументированное решение: о допустимости такого объема эмиссии облигаций данной акционерной компании; о целесообразности приобретения облигаций с варрантом.

- Определить соблюдение срока действия варрантов и предельного объема их эмиссии.
- Указать формы обеспечения гарантии исполнения варрантов, исходя из условий данного ситуационного задания.
- Указать, с какой целью могут выпускаться варранты.

3. Анализ конъюнктуры рынка показал, что акции компании «Карпаты» падают в цене. Не имея в наличии этих акций, клиент брокерской конторы обращается с поручением к брокеру заключить для него сделку на продажу 100 акций 10 марта с её ликвидацией 15 апреля по цене 100 руб. 15 апреля эти акции котируются по 80 руб.

Требуется:

- Указать мотивы, которыми руководствовался клиент, обращаясь к брокеру со своим поручением.
- Указать действия клиента во взаимоотношениях с брокером, чтобы извлечь из сложившейся ситуации прибыль для себя.
- Определить результат сделки с учётом предпринятых клиентом действий по реализации своих интересов.

Критерии оценивания ситуационной задачи

Наименование критерия оценивания	Максимальный балл
Самостоятельность при выполнении задания	1
Быстрота выполнения заданий	1
Качество выполнения заданий (правильность решения)	1
Краткость, аргументированность изложение результатов	1
Полнота аналитического заключения	1
Итого:	5

Задачи

1. Курс 1 евро вырос с 2,5 до 3,6 долл. (цифры условные). Что произойдет с американским товаром, стоившим до этого 45 долл.? К каким изменениям валютного курса приведет изменение цены этого товара при условии, что спрос на американский товар в Европе эластичен по цене (вырос со 100 до 150 единиц в неделю) и неэластичен по цене (вырос всего со 100 до 105 ед. в неделю)?
2. Оплата по векселю суммой 26 000 руб. будет произведена 26.12.2018 г. Владелец векселя учел его в банке 15.11.2017 г. Определить, какую сумму получит векселедержатель, если вексель был выдан сроком на 40 день.
3. Инвестор приобрел за 17000 руб. Привилегированную акцию, номинальной стоимостью 15000 руб. с фиксированным размером дивиденда 8% годовых. Через три года (в течение которых дивиденды регулярно выплачивались) акция была им продана за 14000 руб. Определите конечную доходность акции для инвестора в пересчете на год.
4. Инвестор обеспокоен падением курса акций, чтобы застраховать себя от потерь покупает 100 акций компании Б по курсу 96 руб. за акцию, и затем продает опцион кол со сроком 1 месяц, и ценой 85 руб. Общая стоимость 1700 руб. Определить понесет ли инвестор убытки, если акция Б упадет на 79 руб. Какова будет прибыль, если курсовая цена акции 85 руб.
5. Номинал облигации 1000 руб., котировка облигации составляет при покупке 42 %, при продаже – 44 % от номинала. Определить цену покупки, продажи и размер дисконта.
6. Опцион пут дает право продать 10 акций компании В по цене 50 р. за акцию. Премия, уплаченная подписателю, составила 5 р. за акцию. Ко дню исполнения опциона рыночная цена акции компании В упала до 60 р. Рассчитайте прибыль (убыток) его держателя и подписателя

7. Производитель продал форвардный контракт на готовую продукцию с поставкой через месяц за 3 925 руб. Форвардный контракт был заключен на 10 единиц готовой продукции по цене 300 руб. за единицу. При этом затраты на хранение товара составили 900 руб. Найдите процентную ставку.
8. Финансовый вексель номиналом 120 000 руб. Приобретен в коммерческом банке по цене 90 500 руб. Векселедержатель продает его на вторичном рынке ценных бумаг за 30 дней до погашения. В этот момент действующая рыночная ставка по месячным векселям составляет 60%.
9. Чистая прибыль АО, занимающегося исключительно производственной деятельностью, с уставным капиталом 100 тыс. руб., составила 10 тыс. руб. Общее собрание акционеров решило, что чистая прибыль распределится следующим образом: 20 % - на развитие производства, 80 % - на дивиденды. Номинал акции 10 руб. Ставка банковского процента равняется 40 % годовых. Определить ориентировочную курсовую стоимость акции.
10. Инвестор приобретает опцион колл на акцию с ценой исполнения 400 руб. Цена опциона (премия) составляет 100 руб. Курс акции на момент покупки опциона составил 500 руб., на момент исполнения опциона 350 руб. Определить прибыль инвестора.
11. Инвестор планирует приобрести бескупонную облигацию, срок обращения которой составляет 2 года. При этом требуемая им ставка дохода составляет 15%. Имеется возможность приобрести любую из предложенных облигаций: а) номинал облигации составляет 100 руб., рыночная стоимость –60 руб.; б) номинал – 150 руб., рыночная стоимость – 120 руб.; в) номинал – 1 000 руб., рыночная стоимость – 756 руб. Какую облигацию следует выбрать инвестору?
12. По муниципальной облигации с номиналом 150 руб., выпущенной сроком на 8 лет, предусмотрен следующий порядок начисления процентов: первый год – 14 %; второй и третий годы – по 16%; оставшиеся три года – по 18%.
13. Рыночная норма дохода, определенная инвестором из сложившихся условий на финансовом рынке – 15%. Определить текущую рыночную стоимость облигации.
14. Компания выплатит через 1 год дивиденды в размере 70 руб. на обыкновенную акцию. Текущая стоимость акции 1400 руб., темп роста составит 10 % в год. Определить текущую рыночную доходность акции.
15. Определить текущую стоимость акции при условии, что последние фактические дивиденды D_0 , выплаченные компанией составили 50 руб.; ожидаемые ежегодные темпы роста дивидендов составят 10% на протяжении следующих 5 лет, а по истечении 5 лет и до бесконечности – 5%; требуемая норма дохода по акциям компании равна 8%.
16. Продается облигация номиналом 1000 руб. Процентная (купонная) ставка составляет 10% годовых. Выплата процентов производится 1 раз в год. До погашения облигации остается ровно 7 лет. Требуемая норма прибыли (доходность) на инвестиции с учетом риска, соответствующего данному типу облигаций, составляет 12%. Определить стоимость облигаций.
17. Инвестор приобретает опцион колл на 10 акций компании А с ценой исполнения 100 р. за акцию. Премия, уплаченная инвестором надписателю опциона, составила 10 р. за акцию. На момент исполнения опциона курсовая цена акции составила 140 р. Подсчитайте прибыль (убыток) инвестора.
18. Вексель сроком на 270 дней выдан на сумму 500 000 руб. Предусмотрено начисление процентов по ставке 30% годовых, срок погашения 1 декабря. Владелец векселя учел его за 30 дней до даты погашения по ставке 20 % годовых. Какую сумму получит владелец векселя.
19. Курс спот 1 евро = 1,44 долл. Процентные ставки по девятимесячным депозитам в евро составляют 5,22%, в долларах – 3,375%. Один месяц условно равен 30 дням. Сделайте необходимые расчеты и определите прибыль спекулянта, ожидания которого относительно роста евро против доллара до 1,5 долл. через 9 месяцев оправдываются.

Критерии оценивания	Количество баллов
Задание выполнено полностью: цель выполнения задания успешно достигнута; основные понятия определены; работа выполнена в полном объёме.	5
Задание выполнено: цель выполнения задания достигнута; наличие правильных эталонных ответов; однако работа выполнена не в полном объёме.	2,5
Задание не выполнено, цель выполнения задания не достигнута.	0

Конспектирование материала (тематика)

К модулю №1

1. Асимметрия информации: ложный выбор и моральный риск. Особенности решения проблемы информационной асимметрии в различных типах финансовых систем.
2. Виды и методики прогнозирования развития фондового рынка.
3. Виды профессиональной деятельности на РЦБ.
4. Виды финансовых посредников (институтов) и их место на финансовом рынке. Депозитные институты. Контрактные институты.
5. Вторичный рынок ценных бумаг.
6. Государственное регулирование финансовых рынков в развитых странах (США, Западная Европа, Япония)
7. Дайте определение листинга как важного мероприятия деятельности фондовой биржи.
8. Денежный рынок. Рынок капитала. Рынок ценных бумаг (фондовый рынок). Рынок производных финансовых инструментов.
9. Законодательно-правовая база регулирования финансового рынка.
10. Инвестиционная деятельность кредитно-финансовых институтов на РЦБ – банков, страховых компаний, фондов и пр.
11. Институциональные инвесторы. Страховые компании. Пенсионные фонды. Институты коллективного инвестирования. Виды инвестиционных фондов по составу и структуре активов. Управляющая компания. Специализированный депозитарий.
12. Интернет-трейдинг: понятие, порядок осуществления
13. Международный рынок ценных бумаг: Еврорынок.
14. Методы размещения ценных бумаг.
15. Механизм биржевой торговли. Виды биржевых аукционов. Дилерский рынок.
16. Основные мировые тенденции развития финансовых рынков.
17. Основные операции и сделки на бирже.
18. Первичный рынок ЦБ. Его характеристика.
19. Профессиональные участники РЦБ.
20. Процедура размещения ценных бумаг (Андеррайтинг).
21. Расчеты по сделкам с ценными бумагами. Клиринг.
22. Рынок ценных бумаг, его структура (западная модель).
23. Рынок ценных бумаг, как альтернативный источник финансирования экономики.
24. Саморегулирование финансового рынка.
25. Структура современного финансового рынка (западная и российская практика)
26. Сущность и развитие IPO в РФ
27. Участники вторичного рынка.
28. Участники рынка ценных бумаг.
29. Финансовая система и финансовый рынок. Финансовые институты и рынки. Типы финансовых систем (основанные на банках и основанные на рынках ценных бумаг). Соотношение рынка ценных бумаг и банков в перераспределении денежных ресурсов.

30. Фондовая биржа. Участники биржевых торгов. Листинг и делистинг.

К модулю №2

1. Акции. Виды акций. Свойства акций.
2. Анализ доходности различных операций на фондовом рынке: процентный и дисконтный доход.
3. Вексель. Классификация векселей.
4. Классические виды государственных ценных бумаг и их характеристика (акции, облигации, векселя, сертификаты).
5. Международные ценные бумаги (евроноты, еврооблигации, евроакции).
6. Облигации. Характеристика, свойства, отличия от акций.
7. Опцион. Типы опционов. Стили опционов.
8. Опционы и фьючеры как производные ценных бумаг.
9. Основные виды государственных ценных бумаг.
10. Понятие и постулаты технического анализа. Методы технического анализа.
11. Понятие инвестиционного риска. Виды рисков.
12. Понятие фундаментального анализа. Экономический (качественный) и финансовый (количественный) анализ эмитента. Виды финансовых коэффициентов, используемых в фундаментальном анализе. Понятие внутренней (истинной) стоимости акций.
13. Понятие ценной бумаги, этапы развития ЦБ в России.
14. Производные ценные бумаги и их характеристика.
15. Фьючерсные операции на бирже.
16. Сравнительная характеристика видов облигаций федерального займа.
17. Перспективы развития рынка муниципальных облигаций в России.
18. Особенности налогообложения государственных ценных бумаг.
19. Современное состояние и проблемы развития рынка государственных ценных бумаг в России.
20. Ограничения на эмиссию облигаций.
21. Источники выплаты дивидендов.
22. Существующие ограничения на выплату дивидендов.
23. Условия приобретения и выкупа компанией собственных акций.
24. Сравнение программ ADR российских и китайских эмитентов
25. Применение технического анализа на российском рынке ценных бумаг.
26. Индексы на российском рынке ценных бумаг.
27. Сравнительная характеристика фьючерсов и форвардов. Виды фьючерсных и форвардных контрактов.
28. Виды опционных стратегий
29. Методы технического и фундаментального анализа: цели, возможности, ограничения, области применения с учетом концепции информационной эффективности рынка.
30. Проведите аналитический обзор российского фондового рынка.

Критерии оценивания конспекта

Наименование критерия оценивания	Максимальный балл
Структурированность текста	1
Объём конспекта в соотношении с объёмом произведения	1
Ответ на общий, принципиальный вопрос по конспектируемой работе	1
Проработанность конспекта	1
Самостоятельность и полнота	1
Итого	5

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

5.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная литература

1. Федеральный закон "О защите прав и законных интересов инвесторов на рынке ценных бумаг" от 05.03.1999 N 46-ФЗ (последняя редакция) – URL: http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=home&utm_csource=online&utm_medium=button
2. Федеральный закон "О рынке ценных бумаг" от 22.04.1996 N 39-ФЗ (последняя редакция). – URL: http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=home&utm_csource=online&utm_medium=button
3. Нормативное регулирование финансовых рынков. http://www.cbr.ru/finmarket/common_inf/
4. Базиков, А.А. Рынок ценных бумаг: международный аспект (теория, методология, практика) : монография / А.А. Базиков, М.К. Чистякова. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 250 с. : ил. - Библиогр.: с. 211-216. - ISBN 978-5-4475-8633-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446537>
5. Маренков, Н.Л. Рынок ценных бумаг в России : учебное пособие / Н.Л. Маренков, Н.Н. Косаренко. - 5-е изд., стереотип. - Москва : Издательство «Флинта», 2016. - 122 с. - ISBN 978-5-89349-538-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=83213> .
6. Международный стандарт финансовой отчетности (IAS) 32 «Финансовые инструменты: представление информации» [Электронный ресурс]. – URL: http://www.minfin.ru/common/img/uploaded/library/no_date/2012/IAS_32.pdf
7. Николаева, И.П. Рынок ценных бумаг : учебник / И.П. Николаева. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2018. - 255 с. : ил. - (Серия «Учебные издания для бакалавров»). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02413-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495805>
8. Экономико-правовой анализ рынка ценных бумаг в России: учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / В.И. Гришин, Н.И. Аристер, А.А. Говорин и др. - Москва : Юнити-Дана, 2016. - 247 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-02820-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446405> .

Дополнительная литература

1. Агапеева, Е.В. Правовое регулирование рынка ценных бумаг в России и США : учебное пособие / Е.В. Агапеева. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 159 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 5-238-00728-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114494> .
2. Алиев, А.Р. Рынок ценных бумаг в России : учебное пособие / А.Р. Алиев. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 199 с. - ISBN 978-5-238-01921-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436686> .
3. Берзон Н.И., Буянова Е.А., Газман В.Д. Инновации на финансовых рынках: коллект. моногр. [Электронный ресурс] / Под науч. ред. Н.И. Берзона, Т.В. Тепловой. – М.: Изд. дом Высшей школы экономики, 2013. – 422 с. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227273>. – Часть I.
4. Берзон Н.И., Буянова Е.А., Газман В.Д. Инновации на финансовых рынках: коллект. моногр. [Электронный ресурс] / Под науч. ред. Н.И. Берзона, Т.В. Тепловой. – М.: Изд.

- дом Высшей школы экономики, 2013. – 422 с. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227273>. – Части II-III
5. Лифшиц, И.М. Правовое регулирование рынка ценных бумаг в Европейском Союзе : монография / И.М. Лифшиц ; авт. предисл. В.М. Шумилов. - Москва : Статут, 2012. - 253 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8354-0817-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=448441>
 6. Рынок ценных бумаг / сост. М.В. Соколовский. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2012. - 78 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232650>.
 7. Рынок ценных бумаг : учебник / Е.Ф. Жуков, Н.Д. Эриашвили, А.Б. Басе и др. ; ред. Е.Ф. Жуков. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 567 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01495-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117764>
 8. Рынок ценных бумаг: краткий курс / . - Москва : Издательство «Рипол-Классик», 2015. - 145 с. - (Скорая помощь студенту. Краткий курс). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-409-00568-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480903> .
 9. Хазанович, Э.С. Рынок ценных бумаг (практикум в Excel) : учебное пособие / Э.С. Хазанович. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - Ч. 1. Основы. - 110 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-4475-7739-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452986>
 10. Цибульникова, В.Ю. Фундаментальный анализ рынка ценных бумаг : учебное пособие / В.Ю. Цибульникова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Эль Контент, 2013. - 226 с. : ил. - Библиогр.: 213-214. - ISBN 978-5-4332-0097-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480526>

5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и программного обеспечения, необходимых для освоения дисциплины

№	Наименование Интернет-ресурса	Ссылка (URL) на Интернет ресурс
1.	Федеральная служба государственной статистики	www.gks.ru
2.	Центральный банк РФ	www.cbr.ru
3.	Федеральные целевые программы России	www.fcp.vpk.ru
4.	Центр макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования	www.forecast.ru
5.	Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по РБ	www.bashstat.ru
6.	Информационно-издательский центр «Статистика России»	www.infostat.ru
7.	Инвестиционный портал регионов России	www.investinregions.ru
8.	Инвестиционный портал Республики Башкортостан	www.invest.bashkortostan.ru
9.	Консультант Плюс	www.consultant.ru
10.	Министерство экономического развития РФ	www.economy.gov.ru
11.	Российская венчурная компания	www.rusventure.ru/ru/investments/funds
12.	Электронно-библиотечная система	ZNANIUM.COM
13.	Единый архив экономических и социологических данных ВШЭ	www.sophist.hse.ru/
14.	Московская биржа	https://www.moex.com/

- База данных периодических изданий на платформе EastView: «Вестники Московского университета», «Издания по общественным и гуманитарным наукам» - <https://dlib.eastview.com/>
- Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» - <http://window.edu.ru>
- Научная электронная библиотека eLibrary.ru - <http://elibrary.ru/defaultx.asp>
- Справочно-правовая система Консультант Плюс - <http://www.consultant.ru/>
- Электронная библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» – <https://biblioclub.ru/>
- Электронная библиотечная система «ЭБ БашГУ» – <https://elib.bashedu.ru/>
- Электронная библиотечная система издательства «Лань» – <https://e.lanbook.com/>
- Электронный каталог Библиотеки БашГУ – <http://www.bashlib.ru/catalogi>.
- Архивы научных журналов на платформе НЭИКОН (Cambridge University Press, SAGE Publications, Oxford University Press) - <https://archive.neicon.ru/xmlui/>
- Издательство «Annual Reviews» - <https://www.annualreviews.org/>
- Издательство «Taylor&Francis» - <https://www.tandfonline.com/>

12. Windows 8 Russian. Windows Professional 8 Russian Upgrade Договор №104 от 17.06.2013 г. Лицензии бессрочные.
13. Microsoft Office Standard 2013 Russian. Договор №114 от 12.11.2014 г. Лицензии бессрочные.

6. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
<p>1. учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: аудитория № 110 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 111 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 114 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 122 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 204 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 207 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 208 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 209 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 210 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 212 (гуманитарный корпус), аудитория № 213 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 218 (гуманитарный корпус), аудитория № 220 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 221 (гуманитарный корпус), аудитория № 222 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 301 (гуманитарный корпус), аудитория № 305 (гуманитарный корпус), аудитория № 307 (гуманитарный корпус), аудитория № 308 (гуманитарный корпус), аудитория № 309 (гуманитарный корпус)</p>	<p>лаборатория социально-экономического моделирования № 107: учебная мебель, доска, проекционный экран с светодиодом lumien master control, проектор casio, персональный компьютер пэвм кламас в комплекте – 18 шт.</p> <p>лаборатория анализа данных № 108: учебная мебель, доска, персональный компьютер пэвм кламас в комплекте – 17 шт.</p> <p>аудитория № 110: учебная мебель, доска, телевизор led.</p> <p>аудитория № 111: учебная мебель, доска, телевизор led.</p> <p>аудитория № 114: учебная мебель, доска.</p> <p>аудитория № 115: учебная мебель, колонки (2 шт.), динамики, dvd плеер toshiba, магнитола sony (4 шт.)</p>
<p>2. учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа: лаборатория социально-экономического моделирования № 107 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), лаборатория анализа данных № 108 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 110 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 111 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 114 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 122 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 204 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 207 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 208 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 209 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 210 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 212 (гуманитарный корпус), аудитория № 213 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 218 (гуманитарный корпус), аудитория № 220 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 221 (гуманитарный корпус), аудитория № 222 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 301 (гуманитарный корпус), аудитория № 305 (гуманитарный корпус), аудитория № 307 (гуманитарный корпус), аудитория № 308 (гуманитарный корпус), аудитория № 309 (гуманитарный корпус), лаборатория исследования процессов в экономике и управлении № 311а (гуманитарный корпус), лаборатория информационных технологий в экономике и управлении № 311в (гуманитарный корпус).</p>	<p>аудитория №118: учебная мебель, проектор benq, колонки (2 шт.), музыкальный центр lg, флипчарт магнитно-маркерный на треноге</p> <p>аудитория № 122: учебная мебель, доска.</p> <p>аудитория № 204: учебная мебель, доска, проекционный экран с светодиодом lumien master control, проектор casio.</p> <p>аудитория № 207: учебная мебель, доска, телевизор led tcl.</p> <p>аудитория № 208: учебная мебель, доска, телевизор led tcl.</p> <p>аудитория № 209: учебная мебель, доска.</p> <p>аудитория № 210: учебная мебель, доска.</p> <p>аудитория № 212: учебная мебель, доска, проектор infocus.</p> <p>аудитория № 213: учебная мебель, доска, проекционный экран с светодиодом lumien master control, проектор casio.</p> <p>аудитория № 218: учебная мебель, доска, мультимедиа-проектор infocus.</p>
<p>3. учебная аудитория для проведения групповых и</p>	

<p>индивидуальных консультаций: лаборатория социально-экономического моделирования № 107 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), лаборатория анализа данных № 108 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 110 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 111 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 114 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 122 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 204 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 207 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 208 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 209 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 210 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 212 (гуманитарный корпус), аудитория № 213 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 218 (гуманитарный корпус), аудитория № 220 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 221 (гуманитарный корпус), аудитория № 222 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 301 (гуманитарный корпус), аудитория № 305 (гуманитарный корпус), аудитория № 307 (гуманитарный корпус), аудитория № 308 (гуманитарный корпус), аудитория № 309 (гуманитарный корпус), лаборатория исследования процессов в экономике и управлении № 311а (гуманитарный корпус), лаборатория информационных технологий в экономике и управлении № 311в (гуманитарный корпус).</p>	<p>аудитория № 220: учебная мебель, доска. аудитория № 221 учебная мебель, доска. аудитория № 222 учебная мебель, доска. аудитория № 301 учебная мебель, экран на штативе, проектор aser. аудитория № 302 учебная мебель, персональный компьютер в комплекте hp, моноблок, персональный компьютер в комплекте моноблок itu. аудитория № 305 учебная мебель, доска, проектор infocus. аудитория № 307 учебная мебель, доска. аудитория № 308 учебная мебель, доска. аудитория № 309 учебная мебель, доска. лаборатория исследования процессов в экономике и управлении № 311а учебная мебель, доска, персональный компьютер lenovo thinkcentre – 16 шт. лаборатория информационных технологий в экономике и управлении № 311в учебная мебель, доска, персональный компьютер в комплекте № 1 itu corp 510 – 14 шт. аудитория № 312 учебная мебель, доска.</p>
<p>4. учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации: лаборатория социально-экономического моделирования № 107 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), лаборатория анализа данных № 108 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 110 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 111 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 114 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 122 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 204 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 207 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 208 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 209 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 210 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 212 (гуманитарный корпус), аудитория № 213 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 218 (гуманитарный корпус), аудитория № 220 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 221 (гуманитарный корпус), аудитория № 222 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 301 (гуманитарный корпус), аудитория № 305 (гуманитарный корпус), аудитория № 307 (гуманитарный корпус), аудитория № 308 (гуманитарный корпус), аудитория № 309 (гуманитарный корпус), лаборатория исследования процессов в экономике и управлении № 311а (гуманитарный корпус), лаборатория информационных технологий в экономике и управлении № 311в (гуманитарный корпус).</p>	
<p>5.помещения для самостоятельной работы: аудитория № 302 читальный зал (гуманитарный корпус).</p>	
<p>6. помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: аудитория № 115 (помещение, ул. Карла Маркса, д.3, корп.4), 118 (помещение, ул. Карла Маркса, д.3, корп.4)</p>	