

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования "Пермский
государственный национальный исследовательский
университет"**

Кафедра финансов, кредита и биржевого дела

**Авторы-составители: Болдырева Дарья Ивановна
Голева Ольга Ивановна**

Рабочая программа дисциплины

ЦЕННЫЕ БУМАГИ И ПРОИЗВОДНЫЕ ФИНАНСОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

Код УМК 93713

Утверждено
Протокол №4
от «25» мая 2020 г.

Пермь, 2020

1. Наименование дисциплины

Ценные бумаги и производные финансовые инструменты

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина входит в обязательную часть Блока « Б.1 » образовательной программы по направлениям подготовки (специальностям):

Направление: **38.03.01** Экономика
направленность Финансы и кредит

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине

В результате освоения дисциплины **Ценные бумаги и производные финансовые инструменты** у обучающегося должны быть сформированы следующие компетенции:

38.03.01 Экономика (направленность : Финансы и кредит)

ПК.11 способность критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений, разрабатывать и обосновывать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий

ПК.7 способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д., и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений

4. Объем и содержание дисциплины

Направления подготовки	38.03.01 Экономика (направленность: Финансы и кредит)
форма обучения	очная
№№ триместров, выделенных для изучения дисциплины	7
Объем дисциплины (з.е.)	3
Объем дисциплины (ак.час.)	108
Контактная работа с преподавателем (ак.час.), в том числе:	42
Проведение лекционных занятий	14
Проведение практических занятий, семинаров	28
Самостоятельная работа (ак.час.)	66
Формы текущего контроля	Входное тестирование (1) Защищаемое контрольное мероприятие (1) Итоговое контрольное мероприятие (1) Письменное контрольное мероприятие (4)
Формы промежуточной аттестации	Экзамен (7 триместр)

5. Аннотированное описание содержания разделов и тем дисциплины

ЦЕННЫЕ БУМАГИ И ПРОИЗВОДНЫЕ ФИНАНСОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

1. Вводное занятие. Входной контроль

Аннотация учебной дисциплины, организационный план. Входной контроль. Место и роль рынка ценных бумаг в рыночной экономике. Финансовые инструменты: общая характеристика.

2. Ценные бумаги

Понятие, виды и типы ценных бумаг

2.1 Понятие ценной бумаги, классификации, инвестиционные качества

Понятие ценной бумаги. Ценная бумага с юридической, экономической и финансовой точек зрения. Классификации ценных бумаг: по форме носителя информации; по способу определения владельца; по способу выпуска; по назначению и т.д. Инвестиционные качества ценных бумаг.

2.2 Долевые ценные бумаги

Акции. Определение акции и цели выпуска. Обыкновенные и привилегированные акции. Размещенные и объявленные акции. Классификации акций. Виды и формы выплаты дохода по акциям. Дивиденды и прирост капитала как виды доходов по акциям. Понятие дивидендов. Периодичность, сроки, порядок и форма выплаты дивидендов. Ограничения на выплату дивидендов. Показателей для оценки инвестиционных качеств акций.

Паи паевых инвестиционных фондов. Характеристика инвестиционного пая. Особенности паев, в зависимости от типа и вида фондов. Цена пая. Инвестиционные качества пая.

2.3 Долговые ценные бумаги

Облигации. Определение и цели выпуска облигации. Классификация облигаций по типу эмитента (государственные, муниципальные, корпоративные). Классификации: по способу выплаты дохода, по срокам и способам погашения, по способу обеспечения. Виды и формы получения дохода по облигациям: выплаты по купонам, дисконтный доход. Показателей оценки облигаций. Курс облигации. Дисконт облигации. Параметры доходности облигаций.

Векселя. Переводные и простые векселя. Обязательные реквизиты векселя. Акцепт. Индоссамент, виды индоссаментов. Аваль. Платеж по векселю, сроки платежа, возможность начисления процентов. Вексельный протест. Ответственность обязанных по векселю лиц.

2.4 Товарораспорядительные, коммерческие и вторичные ценные бумаги

Товарораспорядительные ценные бумаги. Коносамент и его виды; складское свидетельство: простое и двойное. Закладная. Характеристика и особенности законодательного регулирования.

Коммерческие ценные бумаги. Чек. Участники операций с чеком. Законодательное регулирование.

Депозитные, сберегательные сертификаты. Коммерческие бумаги, товарные векселя.

Вторичные ценные бумаги. Ценные бумаги, обеспеченные другими бумагами (депозитарные расписки: американские депозитарные расписки, глобальные депозитарные расписки, российские депозитарные расписки; СМО, CDO, MBS и пр.); конвертируемые акции и облигации.

3. Производные финансовые инструменты

Понятие и виды производных ценных бумаг. Понятие базового актива. Инструменты срочного рынка: форварды, фьючерсы, опционы, свопы.

Опционы: определения, цели использования. Виды опционов. Характеристики, механизмы торговли.

Основная терминология: цена исполнения и цена (премия) опциона. Внутренняя стоимость и временная стоимость опционов. Опционные стратегии. Верхняя и нижняя границы премии опционов.

Форварды и фьючерсы: характеристики, основные отличия, механизмы торговли. Форвардные

контракты: определение, цели использования. Формула расчета форвардной цены, определение форвардной цены для акции, товара, валюты. Основная терминология фьючерсных контрактов: спот-цена, фьючерсная цена, базис, начальная и вариационная маржа. Определение цены: цена поставки, форвардная цена, фьючерсная цена. Понятие справедливой (равновесной) цены. Фьючерсная цена на товары. Условия для совершения арбитражных операций.

Свопы: характеристика, виды, цели использования. Валютные свопы, процентные свопы и др. Спред свопа.

4. Современный инструментарий рынка ценных бумаг и рынка производных финансовых инструментов в РФ: особенности применения

Основные операции на российском рынке ценных бумаг. Особенности государственного регулирования.

Новое в инструментарии рынка ценных бумаг и рынка производных финансовых инструментов.

Цифровизация на рынке ценных бумаг и производных финансовых инструментов.

5. Итоговое контрольное мероприятие

Экзамен по дисциплине «Ценные бумаги и производные финансовые инструменты».

6. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Освоение дисциплины требует систематического изучения всех тем в той последовательности, в какой они указаны в рабочей программе.

Основными видами учебной работы являются аудиторские занятия. Их цель - расширить базовые знания обучающихся по осваиваемой дисциплине и систему теоретических ориентиров для последующего более глубокого освоения программного материала в ходе самостоятельной работы. Обучающемуся важно помнить, что контактная работа с преподавателем эффективно помогает ему овладеть программным материалом благодаря расстановке необходимых акцентов и удержанию внимания интонационными модуляциями голоса, а также подключением аудио-визуального механизма восприятия информации.

Самостоятельная работа преследует следующие цели:

- закрепление и совершенствование теоретических знаний, полученных на лекционных занятиях;
- формирование навыков подготовки текстовой составляющей информации учебного и научного назначения для размещения в различных информационных системах;
- совершенствование навыков поиска научных публикаций и образовательных ресурсов, размещенных в сети Интернет;
- самоконтроль освоения программного материала.

Обучающемуся необходимо помнить, что результаты самостоятельной работы контролируются преподавателем во время проведения мероприятий текущего контроля и учитываются при промежуточной аттестации.

Обучающимся с ОВЗ и инвалидов предоставляется возможность выбора форм проведения мероприятий текущего контроля, альтернативных формам, предусмотренным рабочей программой дисциплины. Предусматривается возможность увеличения в пределах 1 академического часа времени, отводимого на выполнение контрольных мероприятий.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

При проведении текущего контроля применяются оценочные средства, обеспечивающие передачу информации, от обучающегося к преподавателю, с учетом психофизиологических особенностей здоровья обучающихся.

7. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

При самостоятельной работе обучающимся следует использовать:

- конспекты лекций;
- литературу из перечня основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля);
- текст лекций на электронных носителях;
- ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимые для освоения дисциплины;
- лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение из перечня информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине;
- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная:

1. Рынок ценных бумаг : учебник для академического бакалавриата / Н. И. Берзон [и др.] ; под общей редакцией Н. И. Берзона. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 514 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-11196-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. <https://www.urait.ru/bcode/444713>

2. Алехин, Б. И. Рынок ценных бумаг : учебник и практикум для академического бакалавриата / Б. И. Алехин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 497 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-05683-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. <https://www.urait.ru/bcode/437162>

Дополнительная:

1. Выгодчикова, И. Ю. Методы анализа рынка ценных бумаг : учебное пособие / И. Ю. Выгодчикова. — Саратов : Ай Пи Ар Медиа, 2019. — 200 с. — ISBN 978-5-4497-0058-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. <http://www.iprbookshop.ru/83920.html>

2. Михайленко, М. Н. Рынок ценных бумаг : учебник и практикум для академического бакалавриата / М. Н. Михайленко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 326 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-04961-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. <https://www.urait.ru/bcode/433137>

9. Перечень ресурсов сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины

<http://www.consultant.ru/> Интернет-версия системы «Консультант+»

<https://elibrary.ru/> Научная электронная библиотека

<http://www.mirkin.ru/> Портал "Финансовые науки"

<https://www.rbc.ru/> Интернет-портал РБК

<https://www.gks.ru/> Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики РФ

<https://cbr.ru/> Центральный банк РФ

<https://www.moex.com> Московская биржа

<https://investfunds.ru> Интернет-портал Investfunds

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Образовательный процесс по дисциплине **Ценные бумаги и производные финансовые инструменты** предполагает использование следующего программного обеспечения и информационных справочных систем:

- 1) презентационные материалы (слайды по темам лекционных занятий);
- 2) доступ в режиме on-line в Электронную библиотечную систему (ЭБС);
- 3) доступ в электронную информационно-образовательную среду университета;
- 4) интернет-сервисы и электронные ресурсы.

Перечень необходимого лицензионного и (или) свободно распространяемого программного обеспечения:

1. приложения, позволяющее просматривать и воспроизводить медиаконтент PDF-файлов;
2. офисные пакеты приложений;
3. программы для демонстрации видеоматериалов

При освоении материала и выполнении заданий по дисциплине рекомендуется использование материалов, размещенных в Личных кабинетах обучающихся ЕТИС ПГНИУ (**student.psu.ru**).

При организации дистанционной работы и проведении занятий в режиме онлайн могут использоваться:

система видеоконференцсвязи на основе платформы BigBlueButton (<https://bigbluebutton.org/>).

система LMS Moodle (<http://e-learn.psu.ru/>), которая поддерживает возможность использования текстовых материалов и презентаций, аудио- и видеоконтент, а так же тесты, проверяемые задания, задания для совместной работы.

система тестирования Indigo (<https://indigotech.ru/>).

11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Лекционные занятия - аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук) с соответствующим программным обеспечением, меловой (и) или маркерной доской.

Занятий практического типа - аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук) с соответствующим программным обеспечением, меловой (и) или маркерной доской.

Текущий контроль, индивидуальные и групповые консультации, промежуточная аттестация - аудитория,

оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук) с соответствующим программным обеспечением, меловой (и) или маркерной доской.

Самостоятельная работа - аудитория для самостоятельной работы, оснащенная компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет», обеспеченная доступом в электронную информационно-образовательную среду университета, а так же к научной библиотеке ПГНИУ.

Помещения научной библиотеки ПГНИУ для обеспечения самостоятельной работы обучающихся:

1. Научно-библиографический отдел, корп.1, ауд. 142. Оборудован 3 персональными компьютера с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

2. Читальный зал гуманитарной литературы, корп. 2, ауд. 418. Оборудован 7 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

3. Читальный зал естественной литературы, корп.6, ауд. 107а. Оборудован 5 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

4. Отдел иностранной литературы, корп.2 ауд. 207. Оборудован 1 персональным компьютером с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

5. Библиотека юридического факультета, корп.9, ауд. 4. Оборудована 11 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

6. Читальный зал географического факультета, корп.8, ауд. 419. Оборудован 6 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

Все компьютеры, установленные в помещениях научной библиотеки, оснащены следующим программным обеспечением:

Операционная система ALT Linux;

Офисный пакет Libreoffice.

Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»

**Фонды оценочных средств для аттестации по дисциплине
Ценные бумаги и производные финансовые инструменты**

**Планируемые результаты обучения по дисциплине для формирования компетенции.
Индикаторы и критерии их оценивания**

ПК.7

способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д., и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений

Компетенция (индикатор)	Планируемые результаты обучения	Критерии оценивания результатов обучения
<p>ПК.7 способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д., и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений</p>	<p>знать показатели финансовой и бухгалтерской отчетности, необходимые для оценки инвестиционных качеств ценных бумаг, уметь рассчитать показатели, характеризующие инвестиционные качества ценных бумаг, владеть навыком интерпретации полученных результатов для целей принятия инвестиционных решений</p>	<p align="center">Неудовлетворител частично знает показатели финансовой и бухгалтерской отчетности, необходимые для оценки инвестиционных качеств ценных бумаг, не умеет рассчитать показатели, характеризующие инвестиционные качества ценных бумаг, не владеет навыком интерпретации показателей для целей принятия инвестиционных решений</p> <p align="center">Удовлетворительн частично знает показатели финансовой и бухгалтерской отчетности, необходимые для оценки инвестиционных качеств ценных бумаг, умеет рассчитать отдельные показатели, характеризующие инвестиционные качества ценных бумаг, не владеет навыком интерпретации полученных результатов для целей принятия инвестиционных решений</p> <p align="center">Хорошо знает показатели финансовой и бухгалтерской отчетности, необходимые для оценки инвестиционных качеств ценных бумаг, умеет рассчитать отдельные показатели, характеризующие инвестиционные качества ценных бумаг, владеет навыком интерпретации отдельных показателей для целей принятия инвестиционных решений</p> <p align="center">Отлично знает показатели финансовой и бухгалтерской отчетности, необходимые для оценки инвестиционных качеств ценных бумаг, умеет рассчитать показатели,</p>

Компетенция (индикатор)	Планируемые результаты обучения	Критерии оценивания результатов обучения
		<p style="text-align: center;">Отлично</p> <p>характеризующие инвестиционные качества ценных бумаг, владеет навыком интерпретации полученных результатов для целей принятия инвестиционных решений</p>

ПК.11

способность критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений, разрабатывать и обосновывать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий

Компетенция (индикатор)	Планируемые результаты обучения	Критерии оценивания результатов обучения
<p>ПК.11 способность критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений, разрабатывать и обосновывать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий</p>	<p>знать показатели эффективности и риска операций с ценными бумагами и производными финансовыми инструментами, уметь выбирать и рассчитывать соответствующие показатели, владеть навыком интерпретации показателей и прогнозирования на их основе возможных последствий осуществления операций с ценными бумагами и производными финансовыми инструментами</p>	<p style="text-align: center;">Неудовлетворител</p> <p>знает отдельные показатели эффективности и риска операций с ценными бумагами и производными финансовыми инструментами, не умеет выбирать и рассчитывать соответствующие показатели, не владеет навыком интерпретации показателей и прогнозирования на их основе возможных последствий осуществления операций с ценными бумагами и производными финансовыми инструментами</p> <p style="text-align: center;">Удовлетворительн</p> <p>знает отдельные показатели эффективности и риска операций с ценными бумагами и производными финансовыми инструментами, умеет выбирать и рассчитывать отдельные показатели, частично владеет навыком интерпретации показателей и прогнозирования на их основе возможных последствий осуществления операций с ценными бумагами и производными финансовыми инструментами</p> <p style="text-align: center;">Хорошо</p> <p>знает показатели эффективности и риска операций с ценными бумагами и производными финансовыми инструментами, умеет выбирать и рассчитывать отдельные показатели, не в полной мере владеет навыком интерпретации показателей и прогнозирования на их основе возможных последствий осуществления операций с</p>

Компетенция (индикатор)	Планируемые результаты обучения	Критерии оценивания результатов обучения
		<p style="text-align: center;">Хорошо</p> <p>ценными бумагами и производными финансовыми инструментами</p> <p style="text-align: center;">Отлично</p> <p>знает показатели эффективности и риска операций с ценными бумагами и производными финансовыми инструментами, умеет выбирать и рассчитывать соответствующие показатели, в полной мере владеет навыком интерпретации показателей и прогнозирования на их основе возможных последствий осуществления операций с ценными бумагами и производными финансовыми инструментами</p>

Оценочные средства текущего контроля и промежуточной аттестации

Схема доставки : Базовая

Вид мероприятия промежуточной аттестации : Экзамен

Способ проведения мероприятия промежуточной аттестации : Оценка по дисциплине в рамках промежуточной аттестации определяется на основе баллов, набранных обучающимся на контрольных мероприятиях, проводимых в течение учебного периода.

Максимальное количество баллов : 100

Конвертация баллов в отметки

«отлично» - от 81 до 100

«хорошо» - от 61 до 80

«удовлетворительно» - от 46 до 60

«неудовлетворительно» / «незачтено» менее 46 балла

Компетенция (индикатор)	Мероприятие текущего контроля	Контролируемые элементы результатов обучения
Входной контроль	1. Вводное занятие. Входной контроль Входное тестирование	Понятийный аппарат и математический инструментальный по курсам: "Инвестиции", "Деньги. Кредит. Банки", «Финансы»
ПК.7 способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д., и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений ПК.11 способность критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений, разрабатывать и обосновывать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий	2.2 Долевые ценные бумаги Письменное контрольное мероприятие	Понятийный аппарат, экономическое содержание, законодательное обеспечение использования долевых ценных бумаг в РФ. Инвестиционные качества долевых ценных бумаг (доход, доходность, риск).

Компетенция (индикатор)	Мероприятие текущего контроля	Контролируемые элементы результатов обучения
<p>ПК.7 способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д., и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений</p> <p>ПК.11 способность критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений, разрабатывать и обосновывать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий</p>	<p>2.3 Долговые ценные бумаги</p> <p>Письменное контрольное мероприятие</p>	<p>Понятийный аппарат, экономическое содержание, законодательное обеспечение использования долговых ценных бумаг в РФ. Инвестиционные качества долговых ценных бумаг (доход, доходность, риск).</p>
<p>ПК.7 способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д., и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений</p>	<p>2.4 Товарораспорядительные, коммерческие и вторичные ценные бумаги</p> <p>Письменное контрольное мероприятие</p>	<p>Понятийный аппарат, экономическое содержание, законодательное обеспечение использования товарораспорядительных, коммерческих и вторичных ценных бумаг в РФ.</p>
<p>ПК.11 способность критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений, разрабатывать и обосновывать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий</p>	<p>3. Производные финансовые инструменты</p> <p>Письменное контрольное мероприятие</p>	<p>Понятийный аппарат, экономическое содержание, законодательное обеспечение использования производных финансовых инструментов. Расчет финансовых результатов по операциям с ПФИ.</p>

Компетенция (индикатор)	Мероприятие текущего контроля	Контролируемые элементы результатов обучения
<p>ПК.7 способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д., и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений</p> <p>ПК.11 способность критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений, разрабатывать и обосновывать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий</p>	<p>4. Современный инструментарий рынка ценных бумаг и рынка производных финансовых инструментов в РФ: особенности применения</p> <p>Защищаемое контрольное мероприятие</p>	<p>Подготовка доклада по тематике курса (подбор материала, раскрытие темы, аналитика и структурирование материала, подготовка слайдов и доклада, выступление на семинаре).</p>
<p>ПК.7 способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д., и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений</p> <p>ПК.11 способность критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений, разрабатывать и обосновывать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий</p>	<p>5. Итоговое контрольное мероприятие</p> <p>Итоговое контрольное мероприятие</p>	<p>Инструменты рынка ценных бумаг и производных финансовых инструментов: понятие, функции, классификации. Инструментарий, механизм использования. Математический аппарат (доход, доходность, риск).</p>

Спецификация мероприятий текущего контроля

1. Вводное занятие. Входной контроль

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **1 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы аудиторной работы**

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: **0**

Проходной балл: **0**

Показатели оценивания	Баллы
1 вопрос - 1 балл	10

2.2 Долевые ценные бумаги

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **1 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы аудиторной работы**

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: **20**

Проходной балл: **9.3**

Показатели оценивания	Баллы
1 задача - от 2 до 5 баллов (количество баллов указывается)	15
1 вопрос - 1 балл	15

2.3 Долговые ценные бумаги

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **1 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы аудиторной работы**

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: **20**

Проходной балл: **9.3**

Показатели оценивания	Баллы
1 задача - от 2 до 5 баллов (количество баллов указывается)	15
1 вопрос - 1 балл	15

2.4 Товарораспорядительные, коммерческие и вторичные ценные бумаги

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **1 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы аудиторной работы**

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: **10**

Проходной балл: **4.5**

Показатели оценивания	Баллы
1 вопрос - 1 балл	20

3. Производные финансовые инструменты

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **1 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы аудиторной работы**

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: **20**

Проходной балл: **9.3**

Показатели оценивания	Баллы
1 задача - от 2 до 5 баллов (количество баллов указывается)	15
1 вопрос - 1 балл	15

4. Современный инструментарий рынка ценных бумаг и рынка производных финансовых инструментов в РФ: особенности применения

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **6 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы аудиторной работы**

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: **5**

Проходной балл: **2.3**

Показатели оценивания	Баллы
Полнота и структурированность раскрытия темы	5
Ответы на вопросы	5
Доклад и слайды	5
Статистический материал по теме	5

5. Итоговое контрольное мероприятие

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **2 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы аудиторной работы**

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: **25**

Проходной балл: **10.8**

Показатели оценивания	Баллы
1 задача - от 2 до 5 баллов (количество баллов указывается)	15
1 вопрос - 1 балл	15