

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**

Структурное подразделение «Экономики и цифровых бизнес-технологий»

УТВЕРЖДЕНА:
на заседании кафедры
Протокол №6 от 04 февраля 2025 г.

Рабочая программа дисциплины

«РЫНОК ЦЕННЫХ БУМАГ»

Специальность: 38.05.01 Экономическая безопасность

Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности

Квалификация: Экономист

Форма обучения: заочная

Документ подписан простой
электронной подписью
Составитель программы:
Барыкина Юлия Николаевна
Дата подписания: 15.06.2025

Документ подписан простой
электронной подписью
Утвердил: Нечаев Андрей
Сергеевич
Дата подписания: 16.06.2025

Документ подписан простой
электронной подписью
Согласовал: Барыкина Юлия
Николаевна
Дата подписания: 16.06.2025

Год набора – 2025

Иркутск, 2025 г.

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

1.1 Дисциплина «Рынок ценных бумаг» обеспечивает формирование следующих компетенций с учётом индикаторов их достижения

Код, наименование компетенции	Код индикатора компетенции
ПК-1 Способен анализировать внутреннюю и внешнюю среду, выявлять бизнес-риски, оценивать их влияние на экономическую безопасность организации	ПК-1.1

1.2 В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результат обучения
ПК-1.1	Выявляет основные тенденции развития рынка ценных бумаг и их влияние на инвестиционную деятельность организаций	<p>Знать правовые основы функционирования рынка ценных бумаг; понятие первичного и вторичного рынков ценных бумаг; основные виды финансовых инструментов и их характеристики; необходимость и принципы государственного регулирования фондового рынка; особенности вторичного рынка ценных бумаг</p> <p>Уметь классифицировать ценные бумаги по различным признакам; определять типы и разновидности акции, облигаций, др. ценных бумаг, их качественные характеристики по ряду критериев; анализировать деятельность участников фондового рынка; использовать технику расчетов по формуле сложных процентов при определении доходности инвестиций</p> <p>Владеть механизмами расчета оценок доходности и риска основных финансовых инструментов фондового рынка; навыками анализа деятельности эмитентов и других участников фондового рынка в процессе размещения и обращения ценных бумаг; навыками анализа финансовых инструментов;</p>

2 Место дисциплины в структуре ООП

Изучение дисциплины «Рынок ценных бумаг» базируется на результатах освоения следующих дисциплин/практик: «Финансы»

Дисциплина является предшествующей для дисциплин/практик: «Финансовый анализ»

3 Объем дисциплины

Объем дисциплины составляет – 6 ЗЕТ

Вид учебной работы	Трудоемкость в академических часах (Один академический час соответствует 45 минутам астрономического часа)		
	Всего	Учебный год № 3	Учебный год № 4
Общая трудоемкость дисциплины	216	36	180
Аудиторные занятия, в том числе:	20	2	18
лекции	10	2	8
лабораторные работы	0	0	0
практические/семинарские занятия	10	0	10
Самостоятельная работа (в т.ч. курсовое проектирование)	192	34	158
Трудоемкость промежуточной аттестации	4	0	4
Вид промежуточной аттестации (итогового контроля по дисциплине)	, Зачет		Зачет

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Сводные данные по содержанию дисциплины

Учебный год № 3

№ п/п	Наименование раздела и темы дисциплины	Виды контактной работы						СРС		Форма текущего контроля
		Лекции		ЛР		ПЗ(СЕМ)		№	Кол. Час.	
		№	Кол. Час.	№	Кол. Час.	№	Кол. Час.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Свойства финансовых активов	1	2					1	34	
	Промежуточная аттестация									
	Всего		2						34	

Учебный год № 4

№ п/п	Наименование раздела и темы	Виды контактной работы			СРС	Форма текущего
		Лекции	ЛР	ПЗ(СЕМ)		

	дисциплины	№	Кол. Час.	контроля						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Управление финансовым портфелем	1	1			1	2			
2	Общая характеристика ценных бумаг	2	2			2	2			Устный опрос
3	Понятие виды и классификация рынка ценных бумаг	3	1			3	2	2	154	
4	Основные виды ценных бумаг	4	2			4	2	1	4	
5	Первичный рынок ценных бумаг	5	2			5	2			
	Промежуточная аттестация								4	Зачет
	Всего		8				10		162	

4.2 Краткое содержание разделов и тем занятий

Учебный год № 3

№	Тема	Краткое содержание
1	Свойства финансовых активов	Свойства финансовых активов: доходность и риск. Базовая модель портфельного анализа. Предпочтения домашнего хозяйства. Бюджетные ограничения домашнего хозяйства. оптимальный актив. Гипотеза об эффективности рынков

Учебный год № 4

№	Тема	Краткое содержание
1	Управление финансовым портфелем	Модель ожидаемой полезности фон Неймана-Моргенштерна. Способы экономии на риске. Диверсификация портфеля активов. Страхование. Справедливая цена страховки. Моральный риск на страховом рынке. Покупка информации. Справедливая цена информации.
2	Общая характеристика ценных бумаг	Понятие и виды рынков ценных бумаг. Рынок ценных бумаг, как часть финансового рынка. Объекты и субъекты рынка ценных бумаг
3	Понятие виды и классификация рынка ценных бумаг	Эмиссионные и неэмиссионные ценные бумаги. Первичные и вторичные ценные бумаги. Долговые, долевыe и доверительные ценные бумаги. Государственные, муниципальные и корпоративные ценные бумаги
4	Основные виды ценных бумаг	Акции. Облигации. Векселя. Премия за риск.
5	Первичный рынок ценных бумаг	Цели эмиссии ценных бумаг. Процедура эмиссии. Особенности эмиссии биржевых облигаций, облигаций Банка России, государственных и

		муниципальных ценных бумаг. Андеррайтинг ценных бумаг
--	--	---

4.3 Перечень лабораторных работ

Лабораторных работ не предусмотрено

4.4 Перечень практических занятий

Учебный год № 4

№	Темы практических (семинарских) занятий	Кол-во академических часов
1	Управление финансовым портфелем	2
2	Общая характеристика рынка ценных бумаг	2
3	Понятие, виды и классификация рынков ценных бумаг	2
4	Основные виды ценных бумаг	2
5	Первичный рынок ценных бумаг	2

4.5 Самостоятельная работа

Учебный год № 3

№	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Подготовка к практическим занятиям	34

Учебный год № 4

№	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Подготовка к зачёту	4
2	Подготовка к практическим занятиям	154

В ходе проведения занятий по дисциплине используются следующие интерактивные методы обучения: интерактивная лекция, групповая дискуссия

5 Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины

5.1 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

5.1.1 Методические указания для обучающихся по практическим занятиям

Методические указания по практическим занятиям для обучающихся по дисциплине «Рынок ценных бумаг» [Электронный ресурс] / Изд-во ИРНИТУ, 2018.

5.1.2 Методические указания для обучающихся по самостоятельной работе:

Методические указания по самостоятельным работам обучающихся по дисциплине «Рынок ценных бумаг» [Электронный ресурс] / Изд-во ИРНИТУ, 2018.

6 Фонд оценочных средств для контроля текущей успеваемости и проведения промежуточной аттестации по дисциплине

6.1 Оценочные средства для проведения текущего контроля

6.1.1 учебный год 4 | Устный опрос

Описание процедуры.

Студенты получают по одному вопросу на заданную тему, подготовиться к ответу на который должны в течение 15 минут.

Примерный перечень вопросов для проведения устного опроса:

1. Акция – история появления, распространения. Рынок акций.
2. Облигация – история появления, распространения. Рынок облигаций.
3. Вексель – история появления, распространения. Рынок векселей.
4. Чек – история появления, распространения. Рынок чеков.
5. Закладная – история появления, распространения. Рынок закладных.

Критерии оценивания.

Ответы на устный опрос оцениваются «зачтено» или «не зачтено». Оценка «зачтено» ставится, если студент раскрыл вопрос в полном объеме, логично и последовательно, привел примеры (если есть такая возможность). Оценка «не зачтено» ставится в случае, если студент не смог раскрыть поставленный вопрос. Студенту дается возможность передачи по расписанию консультаций преподавателя.

6.2 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

6.2.1 Критерии и средства (методы) оценивания индикаторов достижения компетенции в рамках промежуточной аттестации

Индикатор достижения компетенции	Критерии оценивания	Средства (методы) оценивания промежуточной аттестации
ПК-1.1	Отличное знание методов прогнозирования стоимости и доходности бумаг, применяя их для решения практических задач, уверенное применение модели прогнозирования стоимости ценных бумаг, выбор оптимальных решений на основе прогнозного анализа стоимости ценных бумаг	Устный опрос или тестирование

6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

6.2.2.1 Учебный год 4, Типовые оценочные средства для проведения зачета по дисциплине

6.2.2.1.1 Описание процедуры

Зачет по дисциплине проводится в виде устного собеседования или тестирования.

Пример задания:

1. История становления рынка ценных бумаг в России
2. Акции: общая характеристика и виды
3. Уставной капитал АО в размере 1 млрд. сум разделен на 900 обыкновенных акций и 100 привилегированных. Размер прибыли, предназначенный к распределению между акционерами общества – 200 млн. сум. Фиксированный дивиденд по привилегированным акциям составляет 20%. На получение какого дивиденда может рассчитывать в этом случае владелец обыкновенной акции?
4. Клиринговые организации
5. Облигация: общая характеристика и основные виды
6. Облигация, выпущенная на три года, с купоном 80% годовых, продается с дисконтом 15%. Какова ее доходность до погашения без учета налогообложения?
7. Профессиональные участники рынка ценных бумаг
8. Вексель как расчетный документ
9. Какова текущая доходность облигации с купоном 60%, выпущенной на 3 года и имеющей рыночную стоимость 40% к номиналу?

Примерный вариант теста

1. Основная масса ЦБ в РФ размещается:
А Добровольно В Принудительно
Б Добровольно-принудительно Г По закрытой подписке
2. Лицо, осуществляющее индоссамент-
А Ремитент В Индоссат
Б Индоссант Г Трассант
3. Средняя доходность ЦБ в расчете на 1 год называется А Средняя В Текущая
Б Годовая Г Полная
4. Основу мирового РЦБ составляют:
А Облигации В Производные цб
Б Акции Г Вторичные цб
5. Дать определение понятию
Стоимость ценной бумаги, указываемая на ее титуле-
А Курсовая В нарицательная
Б Рыночная Г Эмиссионная
6. Нужно подчеркнуть
Акции – это (не) законный способ формирования УК АО АО (не) обязано возвращать акционерам капитал Выплата дивидендов (не) гарантируется
Размер дивидендов (не) может устанавливаться произвольно
7. Акции, дающими право на получение дивидендов А Гарантированными В Простые
Б Отзывные Г Привилегированные
8. Ценная бумага, подтверждающая наличие товара на хранении и право на его получение, называется
А Коносамент В Договор хранения Б Складское свидетельство Г Право на товар
9. Определите величину УК АО, если известно, что по итогам года в виде дивидендов по привилегированным акциям выплачена акционерам сумма в 1000 МРОТ при ставке дивиденда 10% годовых. Объем выпуска привилегированных акций у данного акционерного общества является максимально допустимым.
10. Инвестор приобрел 100 акций: 25 акций А, 25 акций В, 50 акций С с примерно равными курсовыми стоимостями. Определите как изменится (в процентах) совокупная стоимость пакета, если курс акций компании А и В увеличатся на 10 и 25% соответственно, а курс акций С сократится на 5%.

6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Зачтено	Не зачтено
Проведение зачета в форме тестирования. Обучающийся при тестировании набрал от 50% правильных ответов и выше. Проведение зачета в форме устного опроса. Полные, правильные (частично правильные) ответы, которые демонстрируют сформированность этапа компетенции после изучения разделов дисциплины.	Проведение зачета в форме тестирования. Обучающийся при тестировании набрал менее 50 % правильных ответов. Проведение зачета в форме устного опроса. Неправильные и/или неполные ответы, которые не позволяют судить о сформированности этапа компетенции после изучения разделов дисциплины.

7 Основная учебная литература

1. Николаева И. П. Рынок ценных бумаг : учебник / И. П. Николаева, 2018. - 256.
2. Газалиев М. М. Рынок ценных бумаг : учебное пособие / М. М. Газалиев, В. А. Осипов, 2018. - 160 с.
3. Рынок ценных бумаг : учебное пособие / В. А. Зверев [и др.], 2018. - 256 с.
4. Деньги, кредит, банки [Электронный ресурс] : учебное пособие / Иркут. гос. техн. ун-т, Фак. "Бизнеса и управления", Каф. "Финансы и кредит", 2007. – 182 с.

8 Дополнительная учебная литература и справочная

1. Ивасенко А. Г. Рынок ценных бумаг. Инструменты и механизмы функционирования : учебное пособие для вузов по направлению "Экономика" и экономическим специальностям / А. Г. Ивасенко, Я. И. Никонова, В. А. Павленко, 2010. - 271 с.
2. Лабораторный практикум по дисциплинам "Рынок ценных бумаг" и "Банки и небанковские кредитные организации и их операции" : для вузов по специальности 080105 "Финансы и кредит" / разработ. Л. Т. Литвиненко [и др.], 2011. - 230 с.
3. Рынок ценных бумаг : учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям и направлениям / [Н. И. Берзон, Д. М. Касаткин, А. Ю. Аршавский и др.], 2011. - 530 с.
4. Рынок ценных бумаг : учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям и направлениям / [Н. И. Берзон, Д. М. Касаткин, А. Ю. Аршавский и др.], 2011. - 530 с.
5. Михайленко М. Н. Рынок ценных бумаг [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / М. Н. Михайленко, 2018. - 326 с.

9 Ресурсы сети Интернет

1. <http://library.istu.edu/>
2. <https://e.lanbook.com/>
3. <http://grebennikon.ru/>
4. <http://www.iprbookshop.ru/>
5. <http://bookonline.ru>
6. <http://www.rsl.ru>
7. <http://csl.isc.irk.ru/>

8. <http://www.cbr.ru>
9. <http://www.minfin.ru/>
10. <http://www.qks.ru/>

10 Профессиональные базы данных

1. <http://new.fips.ru/>
2. <http://www1.fips.ru/>

11 Перечень информационных технологий, лицензионных и свободно распространяемых специализированных программных средств, информационных справочных систем

1. Microsoft® Windows Server Standard 2008R2 Russian OpenLicensePack NoLevel AcademicEdition (WinSvrStd 2008R2 RUS OLP NL Acdmc)
2. Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian OpenLicensePack NoLevel AcademicEdition
3. СПС "Консультант Плюс" _поставка 2024-25
4. ABBYY FineReader 14 Standard Full (AF14-1S1W01-102)

12 Материально-техническое обеспечение дисциплины

1. Учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой бакалавриата, оснащенные комплектом учебной мебели, рабочим местом преподавателя, доской, переносным мультимедийным оборудованием: мультимедийный проектор + ПК с выходом в Internet, лицензионным программным обеспечением.
2. Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные ПК с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета.