Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Оренбургский государственный университет»

Кафедра банковского дела и страхования

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б1.Д.В.15 Деятельность организаций на рынке ценных бумаг»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки
38.03.01 Экономика
(код и наименование направления подготовки)

Экономика предприятий и организаций
(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Квалификация
Бакалавр

Форма обучения
Очная

Год набора 2023

Рабочая программа дисциплины *«Б1.Д.В.15 Деятельность организаций на рынке ценных бумаг»* рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Кафедра банковского дела и страхования
наименование кафедры

протокол № 8 от "03" 02 2025 г.

Заведующий кафедрой
Кафедра банковского дела и страхования _____ Ж.А. Ермакова
наименование кафедры *подпись* *расшифровка подписи*

Исполнители:
Профессор _____ Ж.А. Ермакова
должность *подпись* *расшифровка подписи*

_____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

СОГЛАСОВАНО:
Председатель методической комиссии по направлению подготовки
38.03.01 Экономика _____ А.М. Балтина
код наименование *личная подпись* *расшифровка подписи*

Заведующий отделом формирования фонда и научной обработки документов
_____ С.А. Бихтиссерова
личная подпись *расшифровка подписи*

Уполномоченный по качеству ИМЭП
_____ Ю.В. Рожкова
личная подпись *расшифровка подписи*

№ регистрации _____

© Фамилия И.О., 2025
© ОГУ, 2025

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель (цели) освоения дисциплины:

формирование у обучающихся теоретических и практических знаний в области функционирования организаций на рынке ценных бумаг.

Задачи:

- освоение теоретической и нормативно – правовой базы функционирования организаций и финансовых посредников на рынке ценных бумаг;
- овладение основами функционирования организаций и финансовых посредников на рынке ценных бумаг;
- приобретение навыков анализа и оценки эффективности деятельности организаций как субъектов рынка ценных бумаг.

Знать основы функционирования и нормативную базу деятельности организаций, в том числе финансовых посредников на рынке ценных бумаг, требования мегарегулятора к деятельности, механизм осуществления организациями и финансовыми посредниками эмиссионной, инвестиционной и посреднической деятельности на рынке ценных бумаг как части финансового рынка, методы и инструменты оценки ценных бумаг эмитента.

Уметь:

определять последовательность действий, осуществлять сбор и анализ информации о развитии рынка ценных бумаг, выбирать методы и инструменты совершения сделок с ценными бумагами в рамках осуществления организациями эмиссионной, инвестиционной и посреднической деятельности на рынке ценных бумаг.

Владеть: навыками консультирования клиентов по выбору ценных бумаг и использованию финансовых продуктов и услуг, навыками по совершению сделок с ценными бумагами и производными финансовыми инструментами

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к обязательным дисциплинам (модулям) вариативной части блока Д «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Б1.Д.Б.9 Основы проектной деятельности, Б1.Д.Б.19 Деньги, кредит, банки*

Постреквизиты дисциплины: *Б1.Д.В.9 Банковское дело, Б1.Д.В.10 Страховое дело, Б1.Д.В.14 Анализ и оценка в банковском бизнесе, Б1.Д.В.17 Деятельность кредитно-финансовых институтов*

3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
ПК*-10 Способен оценивать и интерпретировать информацию для выявления тенденций развития экономических субъектов	ПК*-10-В-2 Оценивает и выбирает направления функционирования экономических субъектов на рынке ценных бумаг	**Знать** основы функционирования и нормативную базу деятельности организаций, в том числе финансовых посредников на рынке ценных бумаг, требования мегарегулятора к деятельности, механизм осуществления организациями и финансовыми посредниками эмиссионной, инвестиционной и посреднической

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
		деятельности на рынке ценных бумаг как части финансового рынка, методы и инструменты оценки ценных бумаг эмитента. **Уметь:** определять последовательность действий, осуществлять сбор и анализ информации о развитии рынка ценных бумаг, выбирать методы и инструменты совершения сделок с ценными бумагами в рамках осуществления организациями эмиссионной, инвестиционной и посреднической деятельности на рынке ценных бумаг. **Владеть:** навыками консультирования клиентов по выбору ценных бумаг и использованию финансовых продуктов и услуг, навыками по совершению сделок с ценными бумагами и производными финансовыми инструментами

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 академических часа).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	5 семестр	всего
Общая трудоёмкость	**144**	**144**
Контактная работа:	**54,5**	**54,5**
Лекции (Л)	18	18
Практические занятия (ПЗ)	34	34
Консультации	1	1
Индивидуальная работа и инновационные формы учебных занятий	1	1
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,5	0,5
Самостоятельная работа: *- выполнение курсовой работы (КР);* *- самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий;* *- изучение разделов курса в системе электронного обучения;* *- подготовка к практическим занятиям;* *- подготовка к коллоквиумам;* *- подготовка к рубежному контролю и т.п.)*	**89,5** + + + + + +	**89,5**
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)	**экзамен**	

Разделы дисциплины, изучаемые в 5 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Финансовые посредники и их деятельность на рынке ценных бумаг	22	4	4	-	14
2	Деятельность банков на рынке ценных бумаг	42	6	10	-	26
3	Деятельность небанковских посредников на рынке ценных бумаг	40	4	10	-	26
4	Деятельность организаций нефинансового сектора на рынке ценных бумаг	40	4	10		26
	Итого:	144	18	34		92
	Всего:	144	18	34		92

4.2 Содержание разделов дисциплины

Раздел 1 Финансовые посредники и их деятельность на рынке ценных бумаг

Тема № 1. Финансовые посредники и их деятельность на рынке ценных бумаг. Предмет и задачи курса. Компетенции, формируемые в результате изучения курса. Основная и дополнительная литература. Порядок написания, требования к курсовым работам, критерии оценки курсовых работ.

Понятие рынка ценных бумаг как части финансового рынка, его структура и функции. Классификация ценных бумаг по способу выпуска, по способу обозначения уполномоченного лица, по форме выпуска, в зависимости от целей выпуска и обращения, по совокупности удостоверяемых прав, в зависимости от статуса эмитента, по сроку обращения. Участники рынка ценных бумаг: эмитенты, инвесторы, профессиональные участники. Этапы эволюции деятельности финансовых посредников на рынке ценных бумаг. Финансовые посредники как участники рынка ценных бумаг. Модели рынка ценных бумаг и специфика деятельности финансовых посредников в рамках каждой модели. Классификация операций финансовых посредников на рынке ценных бумаг в качестве эмитентов, инвесторов и финансовых посредников. Понятие квалифицированного инвестора. Взаимодействие финансовых посредников на рынке ценных бумаг. Элементы государственного регулирования деятельности финансовых посредников на рынке ценных бумаг.

Раздел № 2 - Деятельность банков на рынке ценных бумаг

Тема № 2. Выпуск и обращение ценных бумаг коммерческих банков. Понятие эмиссионной ценной бумаги. Выпуск и дополнительный выпуск эмиссионных ценных бумаг. Основные риски банка - эмитента, выпускающего эмиссионные ценные бумаги. Нормативное регулирование эмиссии ценных бумаг банками. Этапы эмиссии ценных бумаг коммерческим банком: принятие решения о размещении ценных бумаг; утверждение советом директоров решения о выпуске ценных бумаг; государственная регистрация выпуска ценных бумаг или присвоение выпуску ценных бумаг идентификационного номера; размещение ценных бумаг; государственная регистрация отчета об итогах выпуска ценных бумаг или представление в регистрирующий орган уведомления об итогах выпуска ценных бумаг. Особенности эмиссии коммерческим банком акций, облигаций, опционов эмитента. Понятие банковских сертификатов, цели их выпуска. Функции сберегательного и депозитного сертификата. Обязательные реквизиты сберегательного или депозитного сертификата. Специфика обращения депозитных и сберегательных сертификатов. Преимущества сберегательного и депозитного сертификата. Понятие и виды банковских векселей. Нормативное регулирование выпуска и обращения банковских векселей. Риски выпуска банковских векселей. Преимущества и недостатки банковских векселей.

Тема № 3. Инвестиционные операции коммерческих банков на рынке ценных бумаг. Понятие инвестиционной деятельности коммерческого банка. Классификация инвестиционных операций коммерческого банка с точки зрения целей инвестирования, объекта инвестирования, по источникам средств для инвестирования; по срокам вложений инвестиции. Понятие инвестиционной политики банка. Факторы, оказывающие влияние на инвестиционную политику банка. Принципы инвестиционной политики банка. Инвестиционная стратегия банка. Понятие инвестиционного

портфеля коммерческого банка, его особенности. Типы и виды инвестиционных портфелей. Этапы формирования инвестиционного портфеля коммерческими банками: выбор целей инвестирования и определение инвестиционной политики; анализ рынка ценных бумаг; формирование портфеля инвестиций; пересмотр портфеля ценных бумаг; оценка эффективности инвестиционного портфеля. Индикаторы эффективности инвестиционной деятельности коммерческих банков.

Тема № 4. Посредническая деятельность банков на рынке ценных бумаг Цели и задачи деятельности коммерческого банка в качестве профессионального участника рынка ценных бумаг. Специфика деятельность коммерческих банков в качестве профессионального участника рынка ценных бумаг. Особенности осуществления банками брокерской деятельности. Классификация брокерских услуг банка. Правила осуществления брокерской деятельности банком. Андеррайтинг и его виды. Специфика осуществления банками дилерской деятельности. Понятие открытой позиции. Правила осуществления дилерской деятельности банком. Особенности осуществления банками деятельности по доверительному управлению ценными бумагами. Инвестиционный профиль клиента и методика его определения. Правила осуществления банком деятельности по доверительному управлению ценными бумагами. Вексельное кредитование и его формы. Кредитование под залог векселей. Авалирование векселей. Требования к вексельному поручительству. Инкассирование векселей. Домициляция векселей.

Тема № 5. Операции банков на рынке производных финансовых инструментов и на рынке секьюритизации. Понятия и виды срочных сделок. Преимущества и недостатки срочных сделок. Поставочные, беспоставочные и биржевые деривативы. Форвардные контракты как механизм снижения издержек и хеджирования рисков. Фьючерсные контракты и их особенности. Опционы, их виды. Сделка СВОП: механизм, сфера применения. Кредитные деривативы: кредитная нота, кредитный своп и кредитный сертификат. Роль секьюритизации банковских активов как инструмента минимизации риска. Классификация сделок секьюритизации. Механизм секьюритизации. Преимущества и недостатки сделок секьюритизации.

Раздел № 3 - Деятельность небанковских посредников на рынке ценных бумаг

Тема № 6. Деятельность страховых компаний на рынке ценных бумаг. Особенности и нормативное регулирование эмиссионных операций страховых компаний. Этапы процедуры эмиссии акций и облигаций страховой компании: принятие решения о размещении ценных бумаг; утверждение советом директоров решения о выпуске ценных бумаг; государственная регистрация выпуска ценных бумаг или присвоение выпуску ценных бумаг идентификационного номера; размещение ценных бумаг; государственная регистрация отчета об итогах выпуска ценных бумаг или представление в регистрирующий орган уведомления об итогах выпуска ценных бумаг. Выпуск и дополнительный выпуск акций страховыми компаниями. Инвестиционная политика страховой компании и ее элементы. Факторы, определяющие особенности инвестиционной деятельности страховых компаний. Принципы инвестиционной политики страховых компаний. Инвестиционной портфель страховой компании: особенности классификации и формирования. Ограничения инвестиционной деятельности страховой компании. Особенности инвестирования страховых резервов страховой компании. Особенности инвестирования собственных средств страховщика.

Тема № 7. Инвестиционные фонды как участники рынка ценных бумаг. Инвестиционный фонд как институт коллективного инвестирования. Преимущества инвестиционных фондов как институтов коллективного инвестирования. Цели создания инвестиционных фондов. Понятие инвестиционного фонда с экономической и юридической точки зрения. Факторы, оказавшие влияние на развитие инвестиционных фондов. Классификация инвестиционных фондов по типу взаимоотношений между участниками фонда: корпоративные (акционерные), трастовые, контрактные. Акционерный инвестиционный фонд. Акции и имущество акционерного инвестиционного фонда. Паевой инвестиционный фонд. Классификация паевых инвестиционных фондов: открытые, закрытые, интервальные, биржевые. Изменение типа паевого инвестиционного фонда. Инвестиционный пай. Классификация инвестиционных фондов по направлениям инвестирования. Алгоритм инвестиционного процесса в инвестиционном фонде. Инвестиционная стратегия инвестиционного фонда. Требования к составу и структуре активов инвестиционного фонда. Правила доверительного управления паевым инвестиционным фондом. Инвестиционная декларация. Публикация и распространение информации о деятельности инвестиционного фонда.

Тема № 8. Деятельность негосударственных пенсионных фондов на рынке ценных бумаг. Особенности эмиссии и обращения акций негосударственного пенсионного фонда. Инвестиционный процесс в негосударственном пенсионном фонде. Инвестиционные активы

негосударственных инвестиционных фондов. Принципы инвестирования пенсионных резервов и пенсионных накоплений. Инвестиционная декларация негосударственного пенсионного фонда. Ограничения инвестирования средств негосударственных пенсионных фондов.

Раздел № 4 - Деятельность организаций нефинансовой сферы на рынке ценных бумаг.

Тема № 9. Акционерные общества. Учреждение, реорганизация и ликвидация общества. Уставный капитал и акции общества. Размещенные и объявленные акции, собственные акции акционерных обществ, обыкновенные и привилегированные акции. Изменение уставного капитала. Облигации и иные эмиссионные бумаги общества. Порядок размещения обществом акций и иных бумаг. Денежная оценка акций и имущества.

Тема № 10. Ценные бумаги в деятельности организаций нефинансовой сферы. Условия выпуска акций и иных эмиссионных бумаг. Организации как эмитенты и инвесторы. Условия выпуска и обращения неэмиссионных ценных бумаг. Использование векселей организациями. Инвестиции организаций в ценные бумаги и их эффективность.

4.3 Практические занятия (семинары)

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1,2	1	Финансовые посредники и их деятельность на рынке ценных бумаг	4
3-4	2	Выпуск и обращение ценных бумаг коммерческих банков	4
5	2	Инвестиционные операции коммерческих банков на рынке ценных бумаг	2
6	2	Посредническая деятельность банков на рынке ценных бумаг	2
7	2	Операции банков на рынке производных финансовых инструментов и на рынке секьюритизации	2
8-9	3	Деятельность страховых компаний на рынке ценных бумаг	4
10-11	3	Инвестиционные фонды как участники рынка ценных бумаг	4
12	3	Деятельность негосударственных пенсионных фондов на рынке ценных бумаг	2
13-15	4	Акционерные общества.	6
16-17	4	Ценные бумаги в деятельности организаций нефинансовой сферы.	4
		Итого:	34

4.4 Курсовая работа (5 семестр)

Примерный перечень тем курсовых работ:

1. Рынок ценных бумаг как среда формирования публичных экономических интересов.
2. Операции коммерческих банков на рынке ценных бумаг и направления их развития.
3. Модели участия банков на рынке ценных бумаг в России и за рубежом.
4. Посредничество коммерческих банков на рынке ценных бумаг.
5. Система регулирования и надзора за деятельностью банков на рынке ценных бумаг.
6. Финансовые посредники как эмитенты ценных бумаг.
7. Финансовые посредники как квалифицированные инвесторы.
8. Рейтинговые агентства в России и их влияние на деятельность финансовых посредников.
9. Ценные бумаги и формирование капитала российских банков.
10. Эффективность публичных размещений акций российских банков.
11. Ценные бумаги и формирование ресурсной базы коммерческих банков.
12. Тенденции развития рынка банковских облигаций
13. Тенденции развития рынка банковских сертификатов
14. Банковские векселя: особенности выпуска и обращения.
15. Инвестиционная деятельность банков на рынке ценных бумаг.
16. Типы стратегий банка на рынке ценных бумаг.
17. Управление портфелем ценных бумаг коммерческого банка.
18. Оценка уровня доходности и риска портфеля ценных бумаг в коммерческом банке.

19. Особенности банковского инвестирования на рынке акций.
20. Облигационный портфель коммерческого банка.
21. Портфель государственных ценных бумаг российских банков.
22. Развитие инвестиционных операций банков на рынке ценных бумаг.
23. Риски банков на рынке ценных бумаг.
24. Управление инвестиционным портфелем ценных бумаг в условиях неопределенности.
25. Эволюция профессиональных участников рынка ценных бумаг.
26. Дилерская и брокерская деятельность банков: современные особенности.
27. Деятельность банков в сфере доверительного управления средствами частных инвесторов.
28. Инвестиционные банки в России и за рубежом.
29. Развитие инвестиционного банкинга в России.
30. Банк как организатор андеррайтинга: российская специфика.
31. Операции банков на рынке производных финансовых инструментов.
32. Формирование рынка ипотечных ценных бумаг в России.
33. Секьюритизация как фактор развития ипотечного рынка.
34. Оценка влияния секьюритизации на стоимость акций банков-оригинаторов.
35. Кредитные деривативы в российской практике.
36. Деятельность институтов коллективного инвестирования на рынке ценных бумаг.
37. Особенности деятельности страховых компаний на рынке ценных бумаг
38. Страховая компания как институциональный инвестор на рынке ценных бумаг.
39. Инвестиционная политика страховой компании.
40. Управление инвестиционной деятельностью страховой компании.
41. Инвестиционные риски страховой компании.
42. Акционерные инвестиционные фонды в России.
43. Паевые инвестиционные фонды: состояние и перспективы развития.
44. Паевой инвестиционный фонд как коллективный инвестор.
45. Особенности инвестиционных стратегий российских паевых инвестиционных фондов.
46. Особенности развития паевых инвестиционных фондов в России.
47. Особенности инвестирования в паи биржевых инвестиционных фондов.
48. Негосударственный пенсионный фонд как институт коллективного инвестирования
49. Инвестиционная деятельность негосударственных пенсионных фондов.
50. Формирование инвестиционного портфеля негосударственными пенсионными фондами.
51. Управление инвестиционным портфелем негосударственного пенсионного фонда.
52. Развитие деятельности негосударственных пенсионных фондов на рынке ценных бумаг.
53. Конкуренция финансовых посредников на рынке ценных бумаг.
54. Деятельность региональных банков на рынке ценных бумаг.
55. Деятельность организаций реального сектора экономики на рынке ценных бумаг.
56. Эффективность публичных размещений акций российских акционерных обществ
57. Использование облигаций организациями нефинансового сектора
58. Векселя в деятельности организаций нефинансового сектора
59. Тенденции развития рынка облигаций организаций нефинансового сектора
60. Вексельные схемы в практике работы организаций нефинансового сектора
61. Тема по запросу предприятия
62. Тема по выбору студента

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

1. Медведева, Т. А. Рынок ценных бумаг : учебное пособие / Т. А. Медведева, Н. В. Алексеева, А. А. Семенов. — Чебоксары : ЧГАУ, 2021. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/192826

2 Сухачева, В. В. Оценка ценных бумаг : учебное пособие / В. В. Сухачева. — Санкт-Петербург : ИЭО СПбУТУиЭ, 2017. — 140 с. — ISBN 978-5-94047-367-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/144189

5.2 Дополнительная литература

1. Ермакова, Ж. А. Деятельность финансовых посредников на рынке ценных бумаг [Электронный ресурс] : в схемах и рисунках: учебное наглядное пособие для обучающихся по образовательным программам высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика / Ж. А. Ермакова; М-во науки и высш. образования Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования "Оренбург. гос. ун-т". - Электрон. дан. - Оренбург : ОГУ, 2024. - - № гос. регистрации 0322402913. – Режим доступа: https://lib.osu.ru/search

2 Бурдина, А. А. Ценные бумаги : учебное пособие / А. А. Бурдина, Н. В. Москвичева, Н. О. Мелик-Асланова. — Москва : МАИ, 2021. — 95 с. — ISBN 978-5-4316-0879-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/256259

3 Кремлёв, С. Ю. Моделирование рынка ценных бумаг : учебное пособие / С. Ю. Кремлёв. — Хабаровск : ДВГУПС, 2020. — 122 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/179377

4 Прохоров, В. В. Ценные бумаги Российской империи: история государственного, муниципального и частного партнерства : монография / В. В. Прохоров. — Красноярск : СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, 2018. — 308 с. — ISBN 978-5-86433-758-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/147584

5.3 Периодические издания

1. Банковское дело: журнал. - М.: Агентство «Роспечать», 2018 -2025 гг.. : /Режим доступа https://eivis.ru/browse/publication/18986/udb/12335

2. Банковское обозрение: журнал. - М.: Агентство «Роспечать», 2018 -2025 гг.. : /Режим доступа: - https://eivis.ru/browse/publication/22647/udb/121

3. Финансовая аналитика: проблемы и решения: журнал:/ Режим доступа https://www.fin-izdat.ru/journal/fa/

4. Финансы и кредит: журнал. - М.: ИД «Финансы и кредит», 2018 -2025 гг.. /Режим доступа: Университетская библиотека ONLINE https://biblioclub.ru/index.php?page=journal_red&jid=692908

5.4 Интернет-ресурсы

1. http://www.cbr.ru - Центральный банк Российской Федерации.
2. http://www.minfin.ru/ - Министерство финансов РФ.
3. http:// www.arb.ru - Ассоциация российских банков.
4. http://www.gks.ru/ - Федеральная служба государственной статистики.
5. http://cbonds.ru/ - Информационный ресурс «Cbonds.ru».
6. http://www.moex.com/ - Московская биржа.
7. http://nprts.ru/ - Ассоциация участников финансового рынка «Некоммерческое партнерство развития финансового рынка РТС».
8. http://www.nlu.ru/ - Национальная лига управляющих.
9. https://raexpert.ru/ сайт - Рейтинговое агентство «Эксперт РА».
10. https://www.coursera.org/ - «Coursera»;
11. https://openedu.ru/ - «Открытое образование»;

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Пакет офисных приложений LibreOffice
2. Программная система для организации видео-конференц-связи Webinar.ru

Электронное обучение

1. Деятельность финансовых посредников на рынке ценных бумаг [Электронный ресурс] : электронный курс в системе Moodle / Ж.А. Ермакова, Оренб. гос. ун-т. – Электрон. дан. – Оренбург : ОГУ, [2022].– Режим доступа: Электронные курсы ОГУ в системе обучения moodle. – https://ufer.osu.ru/index.php?option=com_uferdbsearch&view=uferdbsearch&action=details&ufer_id=3503

2. Ермакова, Ж.А. Деятельность финансовых посредников на рынке ценных бумаг [Электронный ресурс] : в схемах и рисунках: учебное наглядное пособие для обучающихся по образовательным программам высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика \ Ж.А. Ермакова; М-во науки и высш. образования Рос. Федерации, ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный университет».- Электрон. дан. – Оренбург: ОГУ, 2024. – 1 электрон. опт. диск (CD-R). – загл. с этикетки диска. – Систем. требования: Intel Core или аналогич.; Microsoft Windows 7,8,10; 512 Мб; монитор, поддерживающий режим 1024x768; мышь или аналог. устройство. – ISBN 978-5-7410-3234-3. - № гос. регистрации 0322402913. Режим доступа: http://artlib.osu.ru/web/books/metod_all/203320_20240503.pdf

6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий оснащены комплектами ученической мебели, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории (экраны, проекторы).

Для проведения практических занятий, защиты курсовой работы используется компьютерный класс кафедры – ауд. 6202. Для организации самостоятельной работы студентов, проведения групповых и индивидуальных консультаций используется научно-методический кабинет кафедры, а также библиотечный фонд университета.

Аудитории для проведения практических занятий и осуществления самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, подключенной к сети «Интернет», и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ОГУ.