Минобрнауки России

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

Кафедра банковского дела и страхования

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б1.Д.В.4 Деятельность финансовых посредников на рынке ценных бумаг»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки
38.03.01 Экономика
(код и наименование направления подготовки)

Финансы и кредит
(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Квалификация
Бакалавр

Форма обучения
Очно-заочная

Год набора 2022

Рабочая программа дисциплины «*Б1.Д.В.4 Деятельность финансовых посредников на рынке ценных бумаг*» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Кафедра банковского дела и страхования
наименование кафедры

протокол № 6 от "14" 02 2022 г.

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

Исполнители
Кандидат экон.наук, доцент Донецкова О.Ю
должность *подпись* *расшифровка подписи*

СОГЛАСОВАНО:
Председатель методической комиссии по направлению подготовки
38.03.01 Экономика В.А. Волохина
код наименование *личная подпись* *расшифровка подписи*

Заведующий отделом комплектования научной библиотеки
Н.Н. Бигалиева
личная подпись *расшифровка подписи*

Уполномоченный по качеству факультета
Н.А. Тычинина
личная подпись *расшифровка подписи*

№ регистрации _____

© Донецкова О.Ю, 2022
© ОГУ, 2022

Цель освоения дисциплины - формирование у обучающихся теоретических и практических знаний в области функционирования финансовых посредников на рынке ценных бумаг.

Задачи:

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

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

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

Пререквизиты дисциплины: *Б1.Д.Б.19 Деньги, кредит, банки, Б1.Д.Б.22 Финансы, Б1.Д.В.1 Основы деловой и публичной коммуникации в банковском и страховом деле*

Постреквизиты дисциплины: *Б1.Д.В.Э.4.3 Инновационные технологии в профессиональной деятельности финансовых посредников, Б1.Д.В.Э.5.3 Финансовый маркетинг*

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*-8 Способность рассчитывать, анализировать и интерпретировать информацию для выявления тенденций развития банковского дела, страхового дела, финансового посредничества и осуществления консультирования участников банковского рынка, страхового рынка, рынка финансовых посредников	ПК*-8-В-1 Владеет методами прогнозирования и анализа, теоретическими и практическими аспектами функционирования финансового рынка ПК*-8-В-2 Осуществляет сбор и анализ информации о тенденциях развития банковского дела, страхового дела и финансового посредничества ПК*-8-В-3 Обеспечивает консультирование клиентов по использованию финансовых продуктов и услуг	**Знать:** основы организации и нормативную базу деятельности финансовых посредников на рынке ценных бумаг, требования мегарегулятора к ее организации, механизм осуществления 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 банковского дела и финансового посредничества, выбирать методы и инструменты совершения сделок с ценными бумагами в рамках осуществления финансовыми посредниками эмиссионной, инвестиционной и посреднической деятельности на рынке ценных бумаг. **Владеть:** Навыками консультирования клиентов по выбору ценных бумаг и использованию финансовых продуктов и

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
		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 5 зачетных единиц (180 академических часов).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	6 семестр	всего
Общая трудоёмкость	**180**	**180**
Контактная работа:	**44,5**	**44,5**
Лекции (Л)	18	18
Практические занятия (ПЗ)	24	24
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);* *- написание эссе (Э);* *- самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий;* *- подготовка к практическим занятиям;* *- подготовка к коллоквиумам;* *- подготовка к рубежному контролю*	**135,5** +	**135,5**
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)	**экзамен**	

Разделы дисциплины, изучаемые в 6 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Характеристика деятельности финансовых посредников на рынке ценных бумаг	60	6	8		46
2	Деятельность банков на рынке ценных бумаг	60	6	8		46
3	Деятельность небанковских посредников на рынке ценных бумаг	60	6	8		46
	Итого:	180	18	24		138
	Всего:	180	18	24		138

.2 Содержание разделов дисциплины

Раздел № 1 - Характеристика деятельности финансовых посредников на рынке ценных

Тема № 1. Характеристика деятельности финансовых посредников 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. Состав и содержание методических указаний к изучению курса. Понятие рынка ценных бумаг, 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. Лицензирование 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 коммерческих банков. Этапы эмиссии ценных бумаг коммерческого банка: 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. Кредиты по учету векселей: предъявительские и векселедательские. Дисконт по векселю. 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.

4.3 Практические занятия (семинары)

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1-4	1	Характеристика деятельности финансовых посредников на рынке ценных бумаг	8
4-8	2	Выпуск и обращение ценных бумаг коммерческих банков. Инвестиционные операции коммерческих банков на рынке ценных бумаг. Посредническая деятельность банков на рынке ценных бумаг. Операции банков на рынке производных финансовых инструментов и на рынке секьюритизации	8
9-12	3	Деятельность страховых компаний на рынке ценных бумаг. Инвестиционные фонды как участники рынка ценных бумаг. Деятельность негосударственных пенсионных фондов на рынке ценных бумаг	8
		Итого:	24

4.4 Курсовая работа (6 семестр)

Примерный перечень тем курсовых работ:

1. Финансовые инструменты в экономике РФ
2. Рынок ценных бумаг как среда формирования публичных экономических интересов.
3. Операции коммерческих банков на рынке ценных бумаг и направления их развития.
4. Модели участия банков на рынке ценных бумаг в России и за рубежом.
5. Посредничество коммерческих банков на рынке ценных бумаг.
6. Система регулирования и надзора за деятельностью банков на рынке ценных бумаг.
7. Финансовые посредники как эмитенты ценных бумаг.
8. Раскрытие информации финансовыми посредниками на рынке ценных бумаг.
9. Финансовые посредники как квалифицированные инвесторы.
10. Рейтинговые агентства в России и их влияние на эмиссионную деятельность финансовых посредников.
11. Ценные бумаги и формирование капитала российских банков.
12. Эффективность публичных размещений акций российских банков.
13. Ценные бумаги и формирование ресурсной базы коммерческих банков.
14. . Выпуск ценных бумаг банком как альтернатива банковским депозитам.
15. Тенденции развития рынка банковских облигаций 16.
16. Тенденции развития рынка банковских сертификатов
17. Банковские векселя: особенности выпуска и обращения.
18. Вексельные схемы в практике работы коммерческих банков.
19. Инвестиционная деятельность банков на рынке ценных бумаг. 20.
20. Типы стратегий банка на рынке ценных бумаг.
21. . Управление портфелем ценных бумаг коммерческого банка.
22. Собственные портфели ценных бумаг коммерческих банков. 23.
23. Оценка уровня доходности и риска портфеля ценных бумаг в коммерческом банке.
24. Особенности банковского инвестирования на рынке акций.
25. Облигационный портфель коммерческого банка.
26. Портфель государственных ценных бумаг российских банков.
27. Развитие инвестиционных операций банков на рынке ценных бумаг.
28. Риски банков на рынке ценных бумаг.
29. Фундаментальный анализ в практике российских банков.
30. Технический анализ как инструмент принятия портфельных решений. 31.
31. Фундаментальный и технический анализ российского рынка ценных бумаг: альтернатива выбора.
32. Управление инвестиционным портфелем ценных бумаг в условиях финансового кризиса. 33.
33. Эволюция профессиональных участников рынка ценных бумаг.
34. Дилерская и брокерская деятельность банков: современные особенности.
35. Деятельность банков в сфере доверительного управления средствами частных инвесторов.
36. Инвестиционные банки в России и за рубежом.
37. Развитие инвестиционного банкинга в России.
38. Банк как организатор андеррайтинга: российская специфика.
39. Операции банков на рынке производных финансовых инструментов.
40. Формирование рынка ипотечных ценных бумаг в России.
41. Секьюритизация как фактор развития ипотечного рынка.
42. Оценка влияния секьюритизации на стоимость акций банков-оригинаторов.
43. Кредитные деривативы в российской практике.
44. Зарубежный опыт деятельности банков на рынке ценных бумаг и возможности его использования в России
45. Деятельность институтов коллективного инвестирования на рынке ценных бумаг.
46. Особенности деятельности страховых компаний на рынке ценных бумаг
47. Страховая компания как институциональный инвестор на рынке ценных бумаг.
48. Инвестиционная политика страховой компании.
49. Управление инвестиционной деятельностью страховой компании.
50. Инвестиционные риски страховой компании.
51. Акционерные инвестиционные фонды в России.
52. Паевые инвестиционные фонды: состояние и перспективы развития.
53. Паевой инвестиционный фонд как коллективный инвестор.
54. Особенности инвестиционных стратегий российских паевых инвестиционных фондов.
55. Особенности развития паевых инвестиционных фондов в России.
56. Особенности инвестирования в паи биржевых инвестиционных фондов.
57. Негосударственный пенсионный фонд как институт коллективного инвестирования
58. Инвестиционная деятельность негосударственных пенсионных фондов.
59. Формирование инвестиционного портфеля негосударственными пенсионными фондами.
60. Управление инвестиционным портфелем негосударственного пенсионного фонда.
61. Развитие деятельности негосударственных пенсионных фондов на рынке ценных бумаг.

62. Конкуренция финансовых посредников на рынке ценных бумаг.
63. Деятельность региональных банков на рынке ценных бумаг.
64. Деятельность региональных небанковских финансовых институтов на рынке ценных бумаг
65. Деятельность финансовых институтов в контексте стратегии развития финансового рынка России.

66. 5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1. Основная литература

1. Галанов, В. А. Рынок ценных бумаг : учебник / В.А. Галанов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 414 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/23640. - ISBN 978-5-16-012443-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1850366
2. Сребник, Б. В. Финансовые рынки: профессиональная деятельность на рынке ценных бумаг : учеб. пособие / Б.В. Сребник, Т.Б. Вилкова. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 366 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-005029-4. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/920503
3. Шарп, У. Ф. Инвестиции : учебник / У.Ф. Шарп, Г.Д. Александер, Д.В. Бэйли ; пер. с англ. А.Н. Буренина, А.А. Васина. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 1028 с. — (Университетский учебник: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-016789-3. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1817592

5.2 Дополнительная литература

1. Косова, Л. Н. Рынок ценных бумаг : конспект лекций / Л. Н. Косова, Ю. А. Косова. - Москва : РГУП, 2019. - 68 с. - ISBN 978-5-93916-771-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1195523
2. Рынок ценных бумаг: Шпаргалка. — Москва : РИОР. — 143 с. - ISBN 978-5-369-00633-7. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/614991
3. Кирьянов, И. В. Финансовый рынок: Рынок ценных бумаг : учебное пособие / И. В. Кирьянов, С. Н. Часовников. - Москва : ИНФРА-М, 2014. - 281 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010427-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/488348

5.3 Периодические издания

1. Банковское дело: журнал. - М.: Агентство «Роспечать», 2022.
2. Банковское обозрение: журнал. - М.: Агентство «Роспечать», 2022.
3. Рынок ценных бумаг: журнал. - М.: Агентство «Роспечать», 2022.
4. Финансы и кредит: журнал. - М.: ИД «Финансы и кредит», 2022.
5. Экономический анализ: теория и практика: журнал. - М.: Агентство «Роспечать», 2022.
6. Вопросы экономики: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2022.

5.4 Интернет-ресурсы

1. http://www.znanium.com - электронная библиотечная система «ZNANIUM.COM».
2. http://biblioclub.ru - электронная библиотечная система «Университетская библиотека онлайн»
3. http://www.cbr.ru- Центральный банк Российской Федерации.
4. ttp://www.biblio-online.ru - Электронно-библиотечная система «Юрайт».
5. http://dis.ru/static/magaz/fm/index.html - Интернет-периодика финансовых журналов.
6. https://ibooks.ru/ - Электронная библиотечная система.
7. http://www.minfin.ru/ - Министерство финансов РФ.
8. http:// www.arb.ru - Ассоциация российских банков.
9. http://www.gks.ru/ - Федеральная служба государственной статистики.
10. http://www.moex.com/ - Московская биржа.
11. http://nprts.ru/ - Ассоциация участников финансового рынка «Некоммерческое партнерство развития финансового рынка РТС».
12. http://www.nlu.ru/ - Национальная лига управляющих.
13. https://raexpert.ru/сайт - Рейтинговое агентство «Эксперт РА».
14. https://www.acra-ratings.ru - Аналитическое кредитное рейтинговое агентство.

15. Онлайн-курсы, для самостоятельной работы, размещенные на платформах онлайн-обучения:

- «https://openedu.ru/ - «Открытое образование»;
- «https://universarium.org/ - «Универсариум»;
- https://www.lektorium.tv/ - «Лекториум».

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Операционная система Microsoft Windows
2. Пакет настольных приложений Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
3. ГАРАНТ Платформа F1 [Электронный ресурс]: справочно-правовая система. / Разработчик ООО НПП «ГАРАНТ-Сервис», 119992, Москва, Воробьевы горы, МГУ, [1990–2022]. – Режим доступа в сети ОГУ для установки системы: \\fileserver1\GarantClient\garant.exe
4. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: электронное периодическое издание справочная правовая система. / Разработчик ЗАО «Консультант Плюс», [1992–2022]. – Режим доступа к системев сети ОГУ для установки системы: \\fileserver1\!CONSULT\cons.exe.SCOPUS [Электронный ресурс]: реферативная база данных / компания Elsevier. – Режимдоступа: https://www.scopus.com/, в локальной сети ОГУ.
5. Законодательство России [Электронный ресурс]: информационно-правовая система. – Режим доступа: http://pravo.fso.gov.ru/ips/, в локальной сети ОГУ.

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.

Для проведения практических занятий, защиты курсовой работы используется компьютерный класс. 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.