

УТВЕРЖДАЮ
 Директор ВШТЭ



Рабочая программа дисциплины

Б1.В.15

Финансовые рынки и институты

Учебный план:

ФГОС3++b380302. 9-1_21-14.plx

Кафедра:

9

Финансов и учета

Направление подготовки:
 (специальность)

38.03.02 Менеджмент

Профиль подготовки:
 (специализация)

Финансовый менеджмент

Уровень образования:

бакалавриат

Форма обучения:

очная

План учебного процесса

Семестр (курс для ЗАО)		Контактная работа обучаю- щихся		Сам. работа	Контроль, час.	Трудоёмко- сть, ЗЕТ	Форма промежуточной аттес- тации
		Лекции	Практ. занятия				
8	УП	18	18	107,75	0,25	4	Зачет, Курсовая работа
	РПД	18	18	107,75	0,25	4	
Итого	УП	18	18	107,75	0,25	4	
	РПД	18	18	107,75	0,25	4	

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.08.2020 г. № 970

Составитель (и):

Кандидатэкономическихнаук, доцент

Котельникова Н.В.

От кафедры составителя:

Заведующий кафедрой финансов и учета

Морозов О.А.

От выпускающей кафедры:

Заведующий кафедрой

Морозов О.А.

Методическийотдел:

Смирнова В.Г.

1 ВВЕДЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Цель дисциплины: сформировать теоретические знания и практические навыки обучающегося в области проведения исследований конъюнктуры финансового рынка и изучения предложений финансовых услуг финансовых институтов.

1.2 Задачи дисциплины:

- формирование понимания роли финансовых рынков и институтов в экономике;
- рассмотрение структуры и механизма функционирования финансовых рынков и институтов;
- изучение схем взаимодействия субъектов финансового рынка;
- рассмотрение тенденций развития финансовых рынков и институтов.

1.3 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Предварительная подготовка предполагает создание основы для формирования компетенций, указанных в п. 2, при изучении дисциплин:

Инвестиционный менеджмент

Финансовый менеджмент

Международные стандарты финансовой отчетности

Финансы

Деньги, кредит, банки

2 КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ПК-6: Способен мониторить конъюнктуру рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков

Знать: современную финансовую систему и финансовый рынок; историю развития финансовой системы и финансового рынка; конъюнктуру и механизмы функционирования финансовых рынков.

Уметь: проводить информационно-аналитическую работу по финансовым рынкам и институтам.

Владеть: навыками проведения исследований финансового рынка и изучением предложений финансовых услуг.

3 РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Наименование и содержание разделов, тем и учебных занятий	Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа		СР (часы)	Инновац. формы занятий	Формат текущего контроля
		Лек. (часы)	Пр. (часы)			
Раздел 1. Конъюнктура и механизм функционирования финансовых рынков.	8					Т
Тема 1. Современная финансовая система и финансовый рынок. Кругооборот денег как основа функционирования финансовых рынков и институтов. Предложение финансовых услуг на финансовом рынке. Виды финансовых инструментов.		2	2	10	ИЛ	
Тема 2. Виды и механизм функционирования финансовых рынков. Рынок ценных бумаг. Валютный рынок. Кредитный рынок. Рынок денег и рынок капитала.		2	2	10		
Тема 3. История развития финансовой системы и финансового рынка. Мировой финансовый рынок. Американский финансовый рынок. Европейский финансовый рынок. Азиатский финансовый рынок. Тенденции развития мирового финансового рынка.		2	2	20		
Раздел 2. Информационно-аналитический обзор финансовых институтов						Э,Т
Тема 4. Финансовые институты инвестиционного типа. Виды инвестиционных фондов. Паевые инвестиционные фонды: открытые, закрытые, интервальные. Механизм функционирования ПИФов. Расчетная стоимость пая. Краудфандинговые платформы		2	2	10		
Тема 5. Финансовые институты контрактно-сберегательного типа. Пенсионные фонды. Страховые компании. Доверительные общества.		2	2	10		

Тема 6. Финансовые институты депозитного типа. Коммерческие банки. Кредитные союзы/ кооперативы. Ссудо- сберегательные ассоциации.	2	2	10	ИЛ	
Раздел 3. Государство на финансовом рынке					
Тема 7. Государственные ценные бумаги. ГКО, ОФЗ и др. Государственный долг.	2	2	10		
Тема 8. Гражданско-правовые основы ведения предпринимательской деятельности на рынке ценных бумаг. Основы корпоративного права. Административные правонарушения и уголовные преступления на финансовом рынке.	2	2	10		Т
Тема 9. Регулирование финансового рынка. Надзор на финансовом рынке. Защита прав и законных интересов инвесторов на финансовом рынке.	2	2	17,75	ИЛ	
Итого в семестре (на курсе для ЗАО)	18	18	107,75		
Консультации и промежуточная аттестация (Зачет, Курсовая работа)	0,25				
Всего контактная работа и СР по дисциплине	36,25		107,75		

4 КУРСОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

4.1 Цели задачи курсовой работы (проекта): Цели курсовой работы – исследование студентами теоретических и практических аспектов функционирования финансовых рынков и институтов. Выполнение курсовой работы предполагает углубление, систематизацию и закрепление знаний, полученных студентами в лекционном курсе, на практических семинарских занятиях, а также выработку навыков и умений самостоятельной работы с специальной экономической литературой, нормативно-правовыми источниками, периодическими изданиями и статистическими материалами.

Задачи курсовой работы:

1. Углубление теоретических знаний по исследуемой теме на основе анализа экономической литературы.
2. Наработка навыков поиска и проверки информации в сети Интернет по исследуемой теме.
3. Получение навыков поиска и систематизации необходимой информации на сайтах информационных, рейтинговых агентств, сайтах финансовых институтов.
4. Приобретение навыков поиска статистических данных, характеризующих современное состояние и перспективы развития финансовой рыночной институтов.
5. Систематизация статистических данных в виде таблиц, графиков с необходимыми анализом, обобщением самостоятельными выводами.
6. Критический подход к изучаемым фактическим материалам в целях формирования самостоятельного экономического суждения по исследуемой теме.
7. Тренировка навыков презентации результатов проведенного исследования.

4.2 Тематика курсовой работы (проекта):

1. Роль кругооборота денег в российской экономике как основы функционирования финансовых рынков и институтов.
2. Причины, замедляющие кругооборот денег в российской экономике и пути их устранения.
3. Механизм функционирования современной финансовой системы и финансовый рынок.
4. Механизм функционирования современного финансового рынка.
5. Спектр предложений финансовых услуг на российском финансовом рынке.
6. Классификация финансовых инструментов и спектра их представления на российском финансовом рынке.

7. Современное состояние и тенденции развития рынка ценных бумаг РФ.
8. Современное состояние и тенденции развития валютного рынка РФ.
9. Современное состояние и тенденции развития кредитного рынка РФ.
10. Финансовые инструменты и особенности функционирования российского финансового рынка.
11. Этапы развития мировой финансовой системы.
12. Этапы становления и тенденции развития мирового финансового рынка.
13. Американский финансовый рынок: этапы формирования, современное состояние, перспективы развития.
14. Европейский финансовый рынок: этапы формирования, современное состояние, перспективы развития.
15. Азиатский финансовый рынок: этапы формирования, современное состояние, перспективы развития.
16. Финансовые институты инвестиционного типа: виды, механизм функционирования, перспективы развития.
17. Виды и механизм функционирования инвестиционных фондов.
18. Обзор деятельности паевых инвестиционных фондов РФ.
19. Механизм функционирования краудфандинговых платформ.
20. Обзор деятельности краудфандинговых платформ в российской практике.
21. Обзор деятельности краудфандинговых платформ в мировой практике.
22. Механизм функционирования и обзор деятельности пенсионных фондов РФ.
23. Обзор деятельности пенсионных фондов в мировой практике.
24. Механизм функционирования и обзор деятельности страховых компаний РФ.
25. Обзор деятельности страховых компаний в мировой практике.
26. Механизм функционирования и обзор деятельности коммерческих банков РФ.
27. Обзор нормативно-законодательной базы практики уголовного преступления на финансовом рынке.
28. Обзор нормативно-законодательной базы практики административных правонарушений на российском финансовом рынке.
29. Сравнение нормативно-законодательной базы практики защиты прав инвесторов на российском и американском финансовом рынке.
30. Сравнение механизма государственного регулирования финансового рынка в РФ, США, Европе, Азии.

4.3 Требования к выполнению и представлению результатов курсовой работы (проекта):

Работа выполняется обучающимися индивидуально, в соответствии с методическими указаниями на курсовую работу с использованием информационной базы, отражающей теоретические и практические аспекты исследуемой темы.

Результаты представляются в виде курсовой работы объемом 18-25 стр. печатного текста (шрифт Times New Roman 14, интервал 1,5), включающего введение, основную часть, состоящую из теоретических и практических разделов, заключение и список использованных источников, которые должны быть оформлены в соответствии с методическими указаниями по выполнению курсовой работы.

Основные требования к разделам курсовой работы, приведены ниже.

1. Введение

Во введении дается обоснование выбора темы, характеризуется ее актуальность и значение, формулируются цели задачи исследования, информационная база исследования.

Во введении не должно раскрываться тема курсовой работы, так как оно является содержательной частью работы. Не следует во введении приводить определение, понятие, состав, роль анализируемых категорий, т.е. теоретические положения. Объем введения 1-2 страницы.

2. Основная часть должна состоять из трех параграфов, объем каждого параграфа не более 5-7 стр.

Рекомендуемая структура каждого параграфа:

-вступление (постановка проблемы и актуальность (почему данный вопрос актуален рассматривать), объем примерно 1/3 страницы;

-содержательная часть. В данной части параграфа необходимо представить иллюстративный материал (текст (т.е. в пар. обязательно должны быть таблицы, схемы, рисунки, графики). К иллюстративному материалу следует относиться очень внимательно, так как это основа для презентации доклада. Не забывайте про ссылки на источники. Для написания теоретической части в каждом параграфе необходимо использовать 3-7 источников! Все ссылки должны быть активными! Объем примерно 4-6 страниц;

-выводы по параграфу, объем примерно 1/3 страницы.

3. Заключение. В данном разделе отражаются общие выводы проведенного исследования по теме курсовой работы, отражаются основные результаты, достигнутые при решении вопросов проблем, поставленных в исследуемой теме.

4. Список использованных источников, должен содержать примерно 15-25 источников информации, включая сайты информационных, рейтинговых агентств, финансовых институтов, нормативно-законодательные акты, экономические статьи и обзоры.

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

5.1 Описание показателей, критериев и системы оценивания результатов обучения

5.1.1 Показатели оценивания

Код компетенции	Показатели оценивания результатов обучения	Наименование оценочного средства
ПК-6	1) имеет представление о современном состоянии и тенденциях развития финансовых рынков и институтов; 2) правильно выбирает релевантную информацию, в части использования финансовых инструментов, субъектов и объектов различных финансовых рынков и институтов; 3) проводит изучение различных аспектов	1) тестовые задания 2) практико-ориентированные задания 3) курсовая работа 4) вопросы устного собеседования

5.1.2 Система и критерии оценивания

Шкала оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций	
	Устное собеседование	Письменная работа
5 (отлично)		В курсовой работе рассмотрены все поставленные вопросы. Сделаны самостоятельные выводы по изученной информации в рамках выбранной темы. Качество исполнения всех элементов работы соответствуют требованиям. Владение методикой сбора, систематизации и анализа данных по теме исследования. Работа к защите представлена в установленные сроки. При защите курсовой работы демонстрирует полное понимание темы, аргументирует самостоятельно сделанные выводы по проведенному исследованию. Отвечает развернуто на поставленные вопросы по курсовой работе.
4 (хорошо)		Курсовая работа выполнена в необходимом объеме. Имеются незначительные замечания по ее оформлению и результатам проведенного анализа. Часть выводов недостаточно четко сформулированы. Работа представлена с некоторым опозданием. При защите курсовой работы демонстрирует понимание темы, аргументирует самостоятельно сделанные выводы по проведенному исследованию. При ответе на дополнительные вопросы по курсовой работе присутствуют небольшие затруднения.
3 (удовлетворительно)		Курсовая работа выполнена без самостоятельно сделанных выводов по проведенному исследованию. Нарушены сроки представления работы к защите. При защите курсовой работы отсутствуют самостоятельно сделанные выводы по проведенному исследованию, защита построена только на пересказе мнения других исследователей. При ответе на дополнительные вопросы по теме курсовой работы допускает существенные ошибки или пробелы в знаниях сразу по теме, демонстрирует незнание понятийного аппарата, использованного в работе.
2 (неудовлетворительно)		Курсовая работа выполнена без самостоятельно сделанных выводов по проведенному исследованию, не соответствует требованиям, изложенным в методических указаниях к курсовой работе. Представление чужой работы. При защите не ориентируется в теме исследования. Не

		может ответить на вопросы по теме курсовой работы.
Зачтено		<p>Выполнение видов деятельности, согласно утверждённой балльно-рейтинговой системе оценивания обучающегося по дисциплине, которая включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> * посещение лекционных и практических занятий; * выполнение тестовых заданий и решение практико-ориентированных заданий по темам курса, предлагаемых преподавателем к решению на практических занятиях; * прохождение итогового компьютерного тестирования на зачетной неделе в компьютерном классе или в аудитории на ноутбуках/смартфонах, правильных ответов должно быть 60% и выше от общей суммы тестовых заданий. <p>Суммарный семестровый балл по всем видам деятельности должен составлять от 50 и выше.</p>
Незачтено		Суммарный семестровый балл по всем видам деятельности, согласно утверждённой балльно-рейтинговой системе оценивания обучающегося по дисциплине, составляет 49 и ниже.

5.2 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности
5.2.1 Перечень контрольных вопросов

№ п/п	Формулировка вопросов
Семестр 8	
1	Защита прав инвесторов на финансовом рынке.
2	Надзор государственных органов на финансовом рынке.
3	Государственное регулирование финансового рынка.
4	Уголовные преступления на финансовом рынке.
5	Административные правонарушения на финансовом рынке.
6	Основы корпоративного права в части деятельности компаний на финансовом рынке.
7	Гражданско-правовые основы ведения предпринимательской деятельности на финансовом рынке.
8	Государственные ценные бумаги.
9	Государственный долг.
10	Ссудо-сберегательные ассоциации.
11	Кредитные союзы/ кооперативы.
12	Коммерческие банки.
13	Финансовые институты депозитного типа.
14	Страховые компании.
15	Пенсионные фонды.
16	Финансовые институты контрактно-сберегательного типа.
17	Расчетная стоимость пая.
18	Механизм функционирования ПИФов.
19	Паевые инвестиционные фонды: открытые, закрытые, интервальные.
20	Виды инвестиционных фондов.
21	Финансовые институты инвестиционного типа.
22	Государство на финансовом рынке.
23	Тенденции развития мирового финансового рынка.
24	Азиатский финансовый рынок.
25	Европейский финансовый рынок.
26	Американский финансовый рынок.

27	Мировой финансовый рынок.
28	История развития финансовой системы и финансового рынка.
29	Рынок капитала.
30	Рынок денег.
31	Кредитный рынок.
32	Валютный рынок.
33	Рынок ценных бумаг.
34	Виды финансовых рынков.
35	Механизм функционирования финансовых рынков.
36	Виды финансовых инструментов.
37	Предложение финансовых услуг на финансовом рынке.
38	Кругооборот денег как основа функционирования финансовых рынков и институтов.
39	Современная финансовая система и финансовый рынок.
40	Конъюнктура финансовых рынков.

5.2.2 Типовые тестовые задания

Тестовые задания основаны на знаниях ответов на контрольные вопросы.

1. Для повышения эффективности правового регулирования обращения на финансовом рынке производных финансовых инструментов необходимо:

- а) обеспечить защиту прав владельцев финансовых инструментов;
- б) необходимо закрепить за федеральным органом исполнительной власти в сфере финансовых рынков право утверждать примерный перечень производных финансовых инструментов;
- в) установить требования обязательного мониторинга биржами нестандартных срочных сделок;
- г) установить ряд норм, которые могут быть использованы не только в процессе секьюритизации активов.

2. Одной из основных причин недостаточной капитализации финансового рынка является:

- а) несовершенство клиринговых процедур и существующих механизмов расчетов между участниками финансового рынка;
- б) создание правовых условий эффективного функционирования института;
- в) создание механизмов для завершения центральным контрагентом расчетов;
- г) устранение налоговых проблем, возникающих у центрального контрагента.

3. Одна из проблемы развития финансового рынка в РФ:

- а) закрытость биржевых рынков;
- б) недостаточность информация об эмитентах финансовых инструментов;
- в) мало бирж;
- г) недостаточно финансовых посредников.

4. Процесс замещения традиционных финансовых операций в виде банковских кредитов новыми финансовыми инструментами, обеспечивающими привлечение финансовых ресурсов путем эмиссии ценных бумаг, получил название:

- а) диверсификация;
- б) арбитраж;
- в) секьюритизация;
- г) хеджирование.

5. Процесс трансформации неликвидных активов в высоколиквидные ценные бумаги имеет название:

- а) реинвестирование;
- б) капитализация;
- в) вторичная эмиссия;
- г) секьюритизация.

6. Состояние рынка, при котором всем заинтересованным лицам доступна только прошлая информация о ценах, дивидендах, статистике рынка и т.п., называется:

- а) слабая форма эффективности;
- б) средняя форма эффективности;
- в) сильная форма эффективности;
- г) ничего из перечисленного;

7. Состояние рынка ценных бумаг, когда инвесторам известна вся общедоступная информация, а инсайдерская информация не может быть использована, так как жестко регулируется законодательством, называется:

- а) инсайдерский рынок;
- б) доступный рынок;
- в) неэффективный рынок;

г) эффективный рынок.

5.2.3 Типовые практико-ориентированные задания (задачи, кейсы)

1. Напишите эссе на тему, объемом не более 200 слов: деятельность Банка России на финансовом рынке
2. Напишите эссе на тему, объемом не более 200 слов: мнения участников финансового рынка об эффективности его регулирования в РФ (привести 10-15 мнений)
3. Опишите деятельность одной из саморегулируемых организация (СРО) профессиональных участников финансового рынка на ваш выбор:
Схема ответа, объем не более 200 слов:
 - название СРО и год основания;
 - участники СРО;
 - цель деятельности СРО;
 - схема финансирования;
 - значимые события в деятельности СРО.
4. Напишите эссе о деятельности любого инвестиционного фонда, объемом не более 200 слов. Схема ответа
 - название фонда и год основания;
 - учредители фонда;
 - вид инвестиционного фонда;
 - объекты инвестирования;
 - опубликованный финансовый результат фонда за последние пять лет.
5. Напишите эссе о деятельности выбранной вами краудфандинговой платформы, объемом не более 200 слов. Структура эссе:
 - название площадки и год основания;
 - цель создания;
 - используемые модели краудфандинга на площадке по виду вознаграждения для спонсора;
 - объем привлеченных средств и количество реализованных проектов: за весь период деятельности, за последние два-три года;
 - приведите три примера успешно реализованных проекта на площадке.Укажите участников каждого проекта: автор проекта, куратор и спонсор.

5.3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, владений (навыков и (или) практического опыта деятельности)

5.3.1 Условия допуска обучающегося к промежуточной аттестации и порядок ликвидации академической задолженности

Проведение промежуточной аттестации регламентировано локальным нормативным актом СПбГУПТД «Положение о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся»

5.3.2 Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Устная Письменная Компьютерное тестирование Иная

5.3.3 Особенности проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Учитывается выполнение видов деятельности, согласно утверждённой балльно-рейтинговой системе оценивания обучающегося по дисциплине.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Учебная литература

Автор	Заглавие	Издательство	Год издания	Ссылка
6.1.1 Основная учебная литература				
В.Э. Чернова	Финансовые рынки [Текст]: учебное пособие	М-во образования и науки РФ, СПбГТУРП. – СПб.: СПбГТУРП	2015	http://www.nizrp.narod.ru/metod/kaffiniuch/18.pdf

О.А.Морозов, Н.В.Котельникова	Финансовые рынки и институты: практикум	М-во науки и образования РФ, С.-Петербург. гос ун-т пром. технологий и дизайна, Высш. шк. технологии и энергетики. –Санкт-Петербург: ВШТЭ СПбГУПТД.	2020	http://nizrp.narod.ru/metod/kaffiniuch/1611395266.pdf
Пробин, П. С., Проданова, Н. А.	Финансовые рынки	Москва: ЮНИТИ-ДАНА	2017	http://www.iprbooks.ru/op.ru/81586.html
Рыбин В. Н., Рыбин А. В.	Финансовые рынки. Часть 1. Финансовые рынки Российской Федерации	Москва: Русайнс	2018	http://www.iprbooks.ru/op.ru/78869.html
6.1.2 Дополнительная учебная литература				
Пакова, О. Н., Коноплева, Ю. А.	Финансовые рынки и финансово-кредитные институты	Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет	2016	http://www.iprbooks.ru/op.ru/66125.html
О.А. Морозов	Финансовые рынки и институты [Текст]: методические указания по выполнению курсовой работы	М-во образования и науки РФ, ВШТЭ СПбГУПТД. – СПб.: ВШТЭ СПбГУПТД	2018	http://nizrp.narod.ru/metod/kaffiniuch/2018_07_15_01.pdf
Алешина, А. В., Булгаков, А. Л., Крикунов, А. С.	Финансовые рынки. Часть 1	Москва: Научный консультант	2018	http://www.iprbooks.ru/op.ru/104999.html
Алтунина, Т. М., Мамяченкова, В. Н.	Рискованные финансовые рынки	Екатеринбург: Издательство Уральского университета	2018	http://www.iprbooks.ru/op.ru/106778.html
Касаткин Б. П.	Финансовые рынки и институты	Санкт-Петербург: СПбГУПТД	2017	http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.p

6.2 Перечень профессиональных баз данных и информационно-справочных систем

Электронная библиотека ВШТЭ СПб ГУПТД [Электронный ресурс]. URL: <http://nizrp.narod.ru>
 Электронно-библиотечная система «Айбукс» [Электронный ресурс]. URL: <https://www.ibooks.ru/>
 Электронно-библиотечная система IPRbooks [Электронный ресурс]. URL: <http://www.iprbookshop.ru/>
 Банк России [Электронный ресурс]. URL: <http://www.cbr.ru>
 Информационное агентство "Интерфакс - Центр раскрытия корпоративной информации" [Электронный ресурс]. URL: <https://e-disclosure.ru>
 Московская биржа [Электронный ресурс]. URL: <https://www.moex.com>
 Национальная ассоциация участников фондового рынка [Электронный ресурс]. URL: <https://naufor.ru>

6.3 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

Microsoft Windows 8
 Microsoft Office Professional 2013

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

Аудитория	Оснащение
Лекционная аудитория	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска
Компьютерный класс	Мультимедийное оборудование, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду

Учебная аудитория

Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска