

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
"Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Институт управления, экономики и финансов
Центр заочного и дистанционного обучения



подписано электронно-цифровой подписью

Программа дисциплины

Рынок ценных бумаг

Направление подготовки: 38.03.01 - Экономика

Профиль подготовки: Финансы и кредит (с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий)

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очно-заочное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2023

Содержание

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО
2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО
3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся
4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий
 - 4.1. Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине (модулю)
 - 4.2. Содержание дисциплины (модуля)
5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)
6. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)
7. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)
8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)
9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)
10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)
11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)
12. Средства адаптации преподавания дисциплины (модуля) к потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
13. Приложение №1. Фонд оценочных средств
14. Приложение №2. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)
15. Приложение №3. Перечень информационных технологий, используемых для освоения дисциплины (модуля), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Программу дисциплины разработал(а)(и): профессор, д.н. (доцент) Кох И.А. (Кафедра финансовых рынков и финансовых институтов, Институт управления, экономики и финансов), IAKoh@kpfu.ru ; доцент, к.н. (доцент) Пыркова Г.Х. (Кафедра финансовых рынков и финансовых институтов, Институт управления, экономики и финансов), guzel831@mail.ru

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО

Обучающийся, освоивший дисциплину (модуль), должен обладать следующими компетенциями:

Шифр компетенции	Расшифровка приобретаемой компетенции
ПК-2	Способен осуществлять мониторинг и анализ конъюнктуры финансового рынка и деятельности финансовых организаций
ПК-3	Способен анализировать и применять в практической деятельности нормативные правовые акты в области финансов и кредита и внутренние регламентирующие документы финансовых организаций

Обучающийся, освоивший дисциплину (модуль):

Должен знать:

- основы функционирования рынка ценных бумаг, его инструменты, функции участников рынка ценных бумаг, источники информации о рынке ценных бумаг;
- качественные и количественные характеристики рынка ценных бумаг;
- индикаторы рынка ценных бумаг, используемые в аналитических целях;
- основные положения российского и зарубежного законодательства о рынке ценных бумаг;
- правовые нормы, касающиеся государственного регулирования рынка ценных бумаг и саморегулирования организаций в сфере финансового рынка;
- требования со стороны государственных органов к необходимости ведения и содержанию внутренних регламентирующих документов финансовых организаций, осуществляющих свою деятельность на рынке ценных бумаг.

Должен уметь:

- оценивать качество и надежность информации о деятельности участников рынка ценных бумаг и функционировании рынка ценных бумаг в целом;
- анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о деятельности участников рынка ценных бумаг;
- принимать управленческие решения по основе результатов аналитической работы по рынку ценных бумаг;
- анализировать и систематизировать нормативную базу, регулиующую деятельность на рынке ценных бумаг;
- применять нормы, касающиеся государственного регулирования рынка ценных бумаг и саморегулирования организаций в сфере финансового рынка;
- применять внутренние регламентирующие документы профессиональных участников рынка ценных бумаг.

-

-

2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО

Данная дисциплина (модуль) включена в раздел "Б1.В.05 Дисциплины (модули)" основной профессиональной образовательной программы 38.03.01 "Экономика (Финансы и кредит (с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий))" и относится к части ОПОП ВО, формируемой участниками образовательных отношений.

Осваивается на 5 курсе в 9 семестре.

3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных(ые) единиц(ы) на 144 часа(ов).

Контактная работа - 42 часа(ов), в том числе лекции - 18 часа(ов), практические занятия - 24 часа(ов), лабораторные работы - 0 часа(ов), контроль самостоятельной работы - 0 часа(ов).

Самостоятельная работа - 66 часа(ов).

Контроль (зачёт / экзамен) - 36 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины: экзамен в 9 семестре.

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1 Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине (модулю)

N	Разделы дисциплины / модуля	Се-местр	Виды и часы контактной работы, их трудоемкость (в часах)						Само-стоя-тельная ра-бота
			Лекции, всего	Лекции в эл. форме	Практи-ческие занятия, всего	Практи-ческие в эл. форме	Лабора-торные работы, всего	Лабора-торные в эл. форме	
1.	Тема 1. . Основы функционирования рынка ценных бумаг	9	4	0	4	4	0	0	10
2.	Тема 2. Система регулирования рынка ценных бумаг	9	2	0	2	2	0	0	10
3.	Тема 3. Участники рынка ценных бумаг	9	6	0	8	6	0	0	12
4.	Тема 4. Фондовая биржа	9	2	0	4	2	0	0	10
5.	Тема 5. Эмиссия ценных бумаг	9	2	0	4	4	0	0	12
6.	Тема 6. Рынок производных финансовых инструментов	9	2	0	2	2	0	0	12
	Итого		18	0	24	20	0	0	66

4.2 Содержание дисциплины (модуля)

Тема 1. . Основы функционирования рынка ценных бумаг

История появления ценных бумаг и необходимость создания фондового рынка. Рынок ценных бумаг как альтернативный источник финансирования экономики. Виды рынков ценных бумаг.

Понятие ценной бумаги. Виды эмиссионных ценных бумаг и их характеристика. Виды неэмиссионных ценных бумаг и их характеристика. Рынок государственных ценных бумаг.

Тема 2. Система регулирования рынка ценных бумаг

Модели регулирования рынка ценных бумаг: Европейская, Американская. Мегарегулятор финансовых рынков. Органы государственного регулирования и надзора на рынке ценных бумаг. Полномочия и функции Банка России на рынке ценных бумаг. Законодательство РФ о рынке ценных бумаг. Саморегулируемые организации на рынке ценных бумаг.

Тема 3. Участники рынка ценных бумаг

Институциональная структура современного рынка ценных бумаг. Роль и функции эмитентов на рынке ценных бумаг. Виды эмитентов. Институциональные, индивидуальные и квалифицированные инвесторы, их цели на рынке ценных бумаг. Профессиональные участники рынка ценных бумаг: фондовые посредники и инфраструктурные организации.

Тема 4. Фондовая биржа

Понятие фондовой биржи как торговой площадки рынка ценных бумаг. Организационная структура, функции и задачи фондовой биржи. Участники торгов на фондовой бирже. Порядок допуска ценных бумаг к размещению и обращению на фондовой бирже. Основные виды операций и сделок на фондовой бирже. Государственное регулирование биржевой торговли.

Тема 5. Эмиссия ценных бумаг

Понятие и цели эмиссии ценных бумаг. Процедура эмиссии ценных бумаг, предусмотренная российским законодательством. Раскрытие информации эмитентами ценных бумаг, проспект ценных бумаг, ежеквартальный отчет эмитента. Андеррайтинг на рынке ценных бумаг: функции, обязанности и ответственность андеррайтера

Тема 6. Рынок производных финансовых инструментов

Понятие производных финансовых инструментов, их свойства и типы. Биржевые и внебиржевые производные финансовые инструменты. Хеджирование и спекулятивные операции с производными финансовыми инструментами. Форвардные и фьючерсные контракты. Опционы. Конвертируемые акции и облигации. Депозитарные расписки.

5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Самостоятельная работа обучающихся выполняется по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия. Самостоятельная работа подразделяется на самостоятельную работу на аудиторных занятиях и на внеаудиторную самостоятельную работу. Самостоятельная работа обучающихся включает как полностью самостоятельное освоение отдельных тем (разделов) дисциплины, так и проработку тем (разделов), осваиваемых во время аудиторной работы. Во время самостоятельной работы обучающиеся читают и конспектируют учебную, научную и справочную литературу, выполняют задания, направленные на закрепление знаний и отработку умений и навыков, готовятся к текущему и промежуточному контролю по дисциплине.

Организация самостоятельной работы обучающихся регламентируется нормативными документами, учебно-методической литературой и электронными образовательными ресурсами, включая:

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры (утвержден приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 6 апреля 2021 года №245)

Письмо Министерства образования Российской Федерации №14-55-99бин/15 от 27 ноября 2002 г. "Об активизации самостоятельной работы студентов высших учебных заведений"

Устав федерального государственного автономного образовательного учреждения "Казанский (Приволжский) федеральный университет"

Правила внутреннего распорядка федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"

Локальные нормативные акты Казанского (Приволжского) федерального университета

6. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) включает оценочные материалы, направленные на проверку освоения компетенций, в том числе знаний, умений и навыков. Фонд оценочных средств включает оценочные средства текущего контроля и оценочные средства промежуточной аттестации.

В фонде оценочных средств содержится следующая информация:

- соответствие компетенций планируемому результату обучения по дисциплине (модулю);
- критерии оценивания сформированности компетенций;
- механизм формирования оценки по дисциплине (модулю);
- описание порядка применения и процедуры оценивания для каждого оценочного средства;
- критерии оценивания для каждого оценочного средства;
- содержание оценочных средств, включая требования, предъявляемые к действиям обучающихся, демонстрируемым результатам, задания различных типов.

Фонд оценочных средств по дисциплине находится в Приложении 1 к программе дисциплины (модулю).

7. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Освоение дисциплины (модуля) предполагает изучение основной и дополнительной учебной литературы. Литература может быть доступна обучающимся в одном из двух вариантов (либо в обоих из них):

- в электронном виде - через электронные библиотечные системы на основании заключенных КФУ договоров с правообладателями;

- в печатном виде - в Научной библиотеке им. Н.И. Лобачевского. Обучающиеся получают учебную литературу на абонементе по читательским билетам в соответствии с правилами пользования Научной библиотекой.

Электронные издания доступны дистанционно из любой точки при введении обучающимся своего логина и пароля от личного кабинета в системе "Электронный университет". При использовании печатных изданий библиотечный фонд должен быть укомплектован ими из расчета не менее 0,5 экземпляра (для обучающихся по ФГОС 3++ - не менее 0,25 экземпляра) каждого из изданий основной литературы и не менее 0,25 экземпляра дополнительной литературы на каждого обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих данную дисциплину.

Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля), находится в Приложении 2 к рабочей программе дисциплины. Он подлежит обновлению при изменении условий договоров КФУ с правообладателями электронных изданий и при изменении комплектования фондов Научной библиотеки КФУ.

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)

- Банк России - <http://www.cbr.ru>
- Банк России - <http://www.cbr.ru>
- Московская биржа - <http://moex.com>
- Московская биржа - <http://moex.com>
- РосБизнесКонсалтинг - www.rbc.ru
- РосБизнесКонсалтинг - www.rbc.ru

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Вид работ	Методические рекомендации
лекции	Опорный конспект лекций и указанные по каждой теме первоисточники необходимо изучить до посещения соответствующего лекционного занятия, так как лекция в аудитории предполагает раскрытие актуальных и проблемных вопросов рассматриваемой темы, а не базового материала. Также до посещения лекции студенту рекомендуется ознакомиться со специфическими терминами и понятиями, используемыми при изучении данной дисциплины. Следует помнить, что успешное освоение дисциплины возможно только при систематическом изучении материалов и регулярного посещения лекционных занятий.
практические занятия	В процессе практических занятий преимущественно осуществляется контроль полученных знаний, а также отработка практических навыков решения учебных ситуаций/ задач. В связи с этим подготовка к семинарскому занятию заключается в проработке лекционного материала, ознакомлении с планом семинарского занятия, выполнении рекомендуемых заданий и подготовке, при необходимости, ответов/презентаций по темам докладов.
самостоятельная работа	По данной дисциплине самостоятельная работа включает в себя следующие виды работ: - изучение лекционного материала, основной и дополнительной литературы, при подготовке к семинарским занятиям, опросам, контрольным работам, выполнении самостоятельной работы; - изучение публикаций в материалах периодической печати, в монографиях, в актуальных источниках и базах данных в сети интернет; - решение заданий для самостоятельной работы; - доработка заданий, выполняемых на практических занятиях. При осуществлении самостоятельной работы обучающийся имеет возможность получить консультации преподавателя по вопросам или заданиям, вызвавшим затруднения при их выполнении, согласно графику консультаций преподавателя. Контроль самостоятельной работы осуществляется на семинарских занятиях путем опроса и проверки выполнения заданий, а также участия в дискуссиях и деловых играх. При дистанционной форме работы контроль осуществляется путем электронных средств связи.
экзамен	При подготовке к сдаче экзамена студенту необходимо опираться, прежде всего, на материалы лекций, а также на основные и дополнительные источники, которые были рекомендованы для изучения отдельных тем дисциплины, включая действующие нормативные документы. В каждом билете на экзамене содержатся два вопроса.

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, представлен в Приложении 3 к рабочей программе дисциплины (модуля).

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

Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине (модулю) включает в себя следующие компоненты:

Помещения для самостоятельной работы обучающихся, укомплектованные специализированной мебелью (столы и стулья) и оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду КФУ.

Учебные аудитории для контактной работы с преподавателем, укомплектованные специализированной мебелью (столы и стулья).

Компьютер и принтер для распечатки раздаточных материалов.

Мультимедийная аудитория.

Компьютерный класс.

12. Средства адаптации преподавания дисциплины к потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

При необходимости в образовательном процессе применяются следующие методы и технологии, облегчающие восприятие информации обучающимися инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья:

- создание текстовой версии любого нетекстового контента для его возможного преобразования в альтернативные формы, удобные для различных пользователей;
- создание контента, который можно представить в различных видах без потери данных или структуры, предусмотреть возможность масштабирования текста и изображений без потери качества, предусмотреть доступность управления контентом с клавиатуры;
- создание возможностей для обучающихся воспринимать одну и ту же информацию из разных источников - например, так, чтобы лица с нарушениями слуха получали информацию визуально, с нарушениями зрения - аудиально;
- применение программных средств, обеспечивающих возможность освоения навыков и умений, формируемых дисциплиной, за счёт альтернативных способов, в том числе виртуальных лабораторий и симуляционных технологий;
- применение дистанционных образовательных технологий для передачи информации, организации различных форм интерактивной контактной работы обучающегося с преподавателем, в том числе вебинаров, которые могут быть использованы для проведения виртуальных лекций с возможностью взаимодействия всех участников дистанционного обучения, проведения семинаров, выступления с докладами и защиты выполненных работ, проведения тренингов, организации коллективной работы;
- применение дистанционных образовательных технологий для организации форм текущего и промежуточного контроля;
- увеличение продолжительности сдачи обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья форм промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности их сдачи:
- продолжительности сдачи зачёта или экзамена, проводимого в письменной форме, - не более чем на 90 минут;
- продолжительности подготовки обучающегося к ответу на зачёте или экзамене, проводимом в устной форме, - не более чем на 20 минут;
- продолжительности выступления обучающегося при защите курсовой работы - не более чем на 15 минут.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учебным планом по направлению 38.03.01 "Экономика" и профилю подготовки "Финансы и кредит (с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий)".

Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Направление подготовки: 38.03.01 - Экономика

Профиль подготовки: Финансы и кредит (с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий)

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очно-заочное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2023

Основная литература:

- 1.Алехин, Б.И. Рынок ценных бумаг: Учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 060400 'Финансы и кредит' / Б.И. Алехин. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. -461 с: табл. - ISBN 978-5-238-00759-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1028580> (дата обращения: 12.01.2023). - Режим доступа: по подписке.
2. Галанов, В. А. Рынок ценных бумаг : учебник / В.А. Галанов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2023. - 414 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - DOI 10.12737/23640. - ISBN 978-5-16-012443-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1907501> (дата обращения: 12.01.2023). - Режим доступа: по подписке.
- 3.Гонов, А. А. Инструменты рынка ценных бумаг: Учебное пособие / А.А.Гонов , А.В.Луценко , М.А.Медведева . - 2-е изд., стер. - Москва: Флинта, 2017. - 156 с. ISBN 978-5-9765-3159-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/947212> (дата обращения: 12.01.2023). - Режим доступа: по подписке Кирьянов, И. В. Рынок ценных бумаг и биржевое дело : учеб. пособие / И.В. Кирьянов. - Москва : ИНФРА-М, 2018. - 264 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-009772-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/563313> (дата обращения: 12.01.2023). - Режим доступа: по подписке.
4. Чижик, В. П. Рынок ценных бумаг: Учебное пособие / В.П.Чижик . - Москва: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 448 с. (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-00091-173-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/538209> (дата обращения: 12.01.2023). - Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

1. Дегтярева, О. И. Биржевое дело : учебник / О.И. Дегтярева. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Магистр : ИНФРА-М, 2022. - 528 с. - ISBN 978-5-9776-0470-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1856937> (дата обращения: 12.01.2023). - Режим доступа: по подписке.
2. Сребник, Б. В. Финансовые рынки: профессиональная деятельность на рынке ценных бумаг : учебное пособие / Б.В. Сребник, Т.Б. Вилкова. - Москва : ИНФРА-М, 2022. - 366 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-005029-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1851328> (дата обращения: 12.01.2023). - Режим доступа: по подписке.
3. Суглобов, А.Е. Операции с ценными бумагами: учебн.-практ. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 'Финансы и кредит' / А.Е. Суглобов, О.Н. Владимирова. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 191 с. - ISBN 978-5-238-02476-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1028673> (дата обращения: 12.01.2023). - Режим доступа: по подписке.
- 4.Финансовые рынки и институты : учебное пособие / Е. Г. Князева, Е. А. Разумовская, М. И. Львова [и др.]. - ; под общ. ред. О. В. Толмачевой. - 2-е изд., стер. - Москва : ФЛИНТА : Изд-во Урал. ун-та, 2022. - 96 с. - ISBN 978-5-9765-5037-7 (ФЛИНТА) ; ISBN 978-5-7996-3114-7 (Изд-во Урал. ун-та). - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1891282> (дата обращения: 12.01.2023). - Режим доступа: по подписке.
- 5.Чижик, В. П. Финансовые рынки и институты : учеб. пособие / В.П. Чижик. - Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022. - 384 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-00091-452-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1945432> (дата обращения: 12.01.2023). - Режим доступа: по подписке.

Перечень информационных технологий, используемых для освоения дисциплины (модуля), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Направление подготовки: 38.03.01 - Экономика

Профиль подготовки: Финансы и кредит (с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий)

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очно-заочное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2023

Освоение дисциплины (модуля) предполагает использование следующего программного обеспечения и информационно-справочных систем:

Операционная система Microsoft Windows 7 Профессиональная или Windows XP (Volume License)

Пакет офисного программного обеспечения Microsoft Office 365 или Microsoft Office Professional plus 2010

Браузер Mozilla Firefox

Браузер Google Chrome

Adobe Reader XI или Adobe Acrobat Reader DC

Kaspersky Endpoint Security для Windows

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "ZNANIUM.COM", доступ к которой предоставлен обучающимся. ЭБС "ZNANIUM.COM" содержит произведения крупнейших российских учёных, руководителей государственных органов, преподавателей ведущих вузов страны, высококвалифицированных специалистов в различных сферах бизнеса. Фонд библиотеки сформирован с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, учебно-методические комплексы, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. В настоящее время ЭБС ZNANIUM.COM соответствует всем требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (ФГОС ВО) нового поколения.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе Издательства "Лань", доступ к которой предоставлен обучающимся. ЭБС Издательства "Лань" включает в себя электронные версии книг издательства "Лань" и других ведущих издательств учебной литературы, а также электронные версии периодических изданий по естественным, техническим и гуманитарным наукам. ЭБС Издательства "Лань" обеспечивает доступ к научной, учебной литературе и научным периодическим изданиям по максимальному количеству профильных направлений с соблюдением всех авторских и смежных прав.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "Консультант студента", доступ к которой предоставлен обучающимся. Многопрофильный образовательный ресурс "Консультант студента" является электронной библиотечной системой (ЭБС), предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам, приобретенным на основании прямых договоров с правообладателями. Полностью соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования к комплектованию библиотек, в том числе электронных, в части формирования фондов основной и дополнительной литературы.