

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магомедович

Должность: Проректор по безопасности и общим вопросам

Дата подписания: 30.01.2023 16:41:18

Уникальный программный ключ:

d7a26b9e8ca85e98bc3de2ab454b4659d961f749

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

«Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»

Рабочая программа дисциплины (модуля) Проблемы развития фондового рынка

Закреплена за подразделением

Кафедра промышленного менеджмента

Направление подготовки

38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ

Профиль

Финансовый менеджмент

Квалификация

Магистр

Форма обучения

очная

Общая трудоемкость

3 ЗЕТ

Часов по учебному плану

108

Формы контроля в семестрах:

в том числе:

аудиторные занятия

17

экзамен 2

самостоятельная работа

37

курсовая работа 2

часов на контроль

54

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (1.2)		Итого	
	УП	РП		
Неделя	17			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	6	6	6	6
Практические	11	11	11	11
Итого ауд.	17	17	17	17
Контактная работа	17	17	17	17
Сам. работа	37	37	37	37
Часы на контроль	54	54	54	54
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):
д.э.н., проф., Д.Ю. Савон

Рабочая программа

Проблемы развития фондового рынка

Разработана в соответствии с ОС ВО:

Самостоятельно устанавливаемый образовательный стандарт высшего образования - магистратура Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» по направлению подготовки 38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ (приказ от 02.04.2021 г. № 119 о.в.)

Составлена на основании учебного плана:

38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ, 38.04.02-ММН-22-1.plx Финансовый менеджмент, утвержденного Ученым советом ФГАОУ ВО НИТУ "МИСиС" в составе соответствующей ОПОП ВО 22.09.2022, протокол № 8-22

Утверждена в составе ОПОП ВО:

38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ, Финансовый менеджмент, утвержденной Ученым советом ФГАОУ ВО НИТУ "МИСиС" 22.09.2022, протокол № 8-22

Рабочая программа одобрена на заседании

Кафедра промышленного менеджмента

Протокол от 24.05.2022 г., №15

Руководитель подразделения д.э.н., проф., Костюхин Ю.Ю.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	Цель дисциплины – формирование комплексного представления о системе рынка ценных бумаг, об основных закономерностях его развития с акцентом на изучение особенностей национального законодательства, а также выработка отдельных практических навыков и умений для работы в системе рынка ценных бумаг с учетом будущей профессиональной деятельности.
-----	--

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б1.В.ДВ.03
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Информационные системы в экономике	
2.1.2	Моделирование финансовых процессов	
2.1.3	Стратегия компании в цифровом бизнесе	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Научно-исследовательская практика	
2.2.2	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ

ПК-3: Способен применять в профессиональной деятельности методы экономического и стратегического анализа поведения экономических агентов и рынков в глобальной среде	
Знать:	
ПК-3-31 роль комплексного анализа в управлении; методы экономического анализа поведения экономических агентов и рынков в глобальной среде; методику рейтингового анализа	
Уметь:	
ПК-3-У1 собирать необходимые статистические данные, обрабатывать их, анализировать и предоставлять в требуемой для информационного обзора и/или аналитического отчета форме	
Владеть:	
ПК-3-В1 способность осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Формируемые индикаторы компетенций	Литература и эл. ресурсы	Примечание	КМ	Выполняемые работы
	Раздел 1. Фундаментальные понятия рынка ценных бумаг; Классификация ценных бума							
1.1	Понятие ценной бумаги. Классификация ценных бумаг. Основные виды бумаг и их особенности. Идеология эмиссии. Конструирование параметров бумаги. Госрегистрация бумаг. /Лек/	2	2	ПК-3-31	Л1.1Л2.1 Э1			
1.2	Обыкновенные и привилегированные акции. Порядок выплаты дивидендов /Пр/	2	3	ПК-3-У1	Л1.1Л2.1 Э2		КМ1	
1.3	Конструирование ценной бумаги с учетом интересов эмитента, инвестора и особенностей рынка. Т-1 /Ср/	2	10	ПК-3-В1	Л1.1Л2.1 Э4			

	Раздел 2. Фондовая биржа и внебиржевой рынок							
2.1	Инвестиционные параметры финансовых инструментов. Оценка доходности, надежности, ликвидности. Организация вторичного рынка ценных бумаг. Профессиональные участники. Фондовая биржа. Торговые процедуры. Правила торгов /Лек/	2	2	ПК-3-31	Л1.1Л2.1 Э1			
2.2	Расчет показателей доходности /Пр/	2	4	ПК-3-У1 ПК-3-В1	Л1.1Л2.1 Э2		КМ2	
2.3	Расчет показателей надежности и ликвидности /Ср/	2	13	ПК-3-У1 ПК-3-В1	Л1.1Л2.1 Э3			
	Раздел 3. Анализ и оценка инвестиций на фондовом рынке; Государственное регулирование рынка ценных бумаг							
3.1	Спотовые и срочные операции с ценными бумагами. Фьючерсные и опционные стратегии. Диверсификация. Портфельное инвестирование /Лек/	2	2	ПК-3-31	Л1.1Л2.1 Э1			
3.2	Двойной онкольный аукцион. Равновесный аукцион /Пр/	2	4	ПК-3-У1 ПК-3-В1	Л1.1Л2.1 Э3		КМ3	
3.3	Фьючерсные торги. Расчет параметров опциона /Ср/	2	14	ПК-3-У1 ПК-3-В1 ПК-3-31	Л1.1Л2.1 Э4		КМ4	Р1

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

5.1. Контрольные мероприятия (контрольная работа, тест, коллоквиум, экзамен и т.п), вопросы для самостоятельной подготовки

Код КМ	Контрольное мероприятие	Проверяемые индикаторы компетенций	Вопросы для подготовки
--------	-------------------------	------------------------------------	------------------------

КМ1	Контрольная работа №1	ПК-3-У1	<p>Вариант 1</p> <p>Акционерное общество «Весна» выпустило серию обыкновенных именных акций в документарной форме совокупной номинальной стоимостью 2 000 000 руб. Номинал одной акции – 10 руб., в одном сертификате 100 акций. Сколько сертификатов напечатает типография по заказу эмитента?</p> <p>Вариант 2</p> <p>Великобритания, XVII век. Правительство короля Джека I выпускает облигационный заем на сумму 100 000 фунтов для покрытия дефицита бюджета, вызванного военными столкновениями с Францией. Количество облигаций – 1000, срок обращения – 2 года, периодичность выплаты процентов – 2 раза в год, величина купонного процента – 3%. Определить:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Номинал одной облигации; 2. Совокупную величину купонных выплат по одной облигации. <p>Вариант 3</p> <p>Чистая прибыль АО равна 762500 руб. Уставный капитал АО состоит из 15000 обыкновенных и 5000 привилегированных акций номинальной стоимостью 250 руб. Дивидендная ставка по привилегированным акциям составляет 16%. Рассчитайте величину дохода на одну обыкновенную акцию.</p>
КМ2	Контрольная работа №2	ПК-3-В1	<p>Вариант 1</p> <p>Номинал облигации 1 тыс. рублей. Срок обращения 2 года. Ожидаемая норма доходности 20%. Найти текущую стоимость.</p> <p>Вариант 2</p> <p>Акционерное общество разместило акции на общую сумму 4,5 млн. рублей, в том числе привилегированных - на 500 тыс. рублей с фиксированным размером дивиденда в 25% к их номинальной стоимости. Чистая прибыль акционерного общества в истекшем году 13 млн. рублей. Определить уровень дивидендов на обыкновенные акции.</p> <p>Вариант 3</p> <p>Акционерное общество «Проект» намерено купить акции акционерного общества «Лето» в таком количестве, чтобы оно стало зависимым от АО «Проект». Какое минимальное количество средств необходимо для этого затратить, если известно, что АО «Лето» имеет максимально возможный выпуск привилегированных акций суммарной номинальной стоимостью 500 МРОТ и выполняет обязательства перед своими акционерами. Считать, что скупка акций проводится по номинальной стоимости.</p>

КМЗ	Контрольная работа №3	ПК-3-У1;ПК-3-В1	<p>Вариант 1</p> <p>Голландский аукцион. (на продажу выставлено 10 лотов)</p> <p>Таблица 3</p> <table border="1" data-bbox="727 309 1511 672"> <thead> <tr> <th>№ заявки</th> <th>Цена, руб/ед.</th> <th>Количество лотов</th> <th>Дата подачи заявки</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>103</td> <td>2</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>101</td> <td>4</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>98</td> <td>8</td> <td>02</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>102</td> <td>4</td> <td>03</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>101</td> <td>2</td> <td>03</td> </tr> </tbody> </table> <p>Определить цену отсечения и выручку продавца, если сделки исполняются по заявленным ценам</p> <p>Вариант 2</p> <p>Двойной онкольный аукцион.</p> <p>Таблица 4</p> <table border="1" data-bbox="727 965 1511 1388"> <thead> <tr> <th>Заявлено на покупку (лотов)</th> <th>Цена, руб/ед.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Заявлено на продажу (лотов)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>98</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td></td> </tr> <tr> <td>80</td> <td>99</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>60</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>101</td> </tr> <tr> <td>70</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Определить равновесную цену</p> <p>Вариант 3</p> <p>Определите сумму, которую предложит банк за простой вексель номинальной стоимостью в 1 млн. рублей, если срок погашения 3 июня, дисконтная ставка банка 20% и время когда решили учесть вексель 1 марта.</p>	№ заявки	Цена, руб/ед.	Количество лотов	Дата подачи заявки	1	103	2	01	2	101	4	01	3	98	8	02	4	102	4	03	5	101	2	03	Заявлено на покупку (лотов)	Цена, руб/ед.	Заявлено на продажу (лотов)		30	98	10		80	99	20		60	100	50		10	101	70	
№ заявки	Цена, руб/ед.	Количество лотов	Дата подачи заявки																																												
1	103	2	01																																												
2	101	4	01																																												
3	98	8	02																																												
4	102	4	03																																												
5	101	2	03																																												
Заявлено на покупку (лотов)	Цена, руб/ед.																																														
Заявлено на продажу (лотов)																																															
30	98																																														
10																																															
80	99																																														
20																																															
60	100																																														
50																																															
10	101																																														
70																																															

КМ4	Самостоятельная подготовка вопросов и заданий к зачету	ПК-3-31	<p>1. Фьючерсный контракт и форвардный контракт:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) заключаются только на биржах; б) имеют своей целью куплю-продажу первичного актива; в) относятся к классу соглашений о будущей покупке; г) заключаются на любые первичные активы рынка. <p>2. Обязательная проверка ценных бумаг на фондовой бирже с целью их допуска к торгам и включения в котировальный список называется:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) факторинг; б) листинг; в) лизинг; г) эквайринг. <p>3. К преимуществам биржевой торговли ценными бумагами нельзя отнести:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) воздействие на уровень мировых цен на нефть; б) повышение спроса на ценные бумаги компании эмитента; в) доступность банковского кредита; г) повышение авторитета компании, чьи бумаги торгуются на бирже. <p>4. Котировки на бирже могут выставлять:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) информационные члены; б) торговые члены; в) маркет-мейеры. <p>5. Расчетные палаты на биржах создаются для:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) гарантии выполнения обязательств сторон по фьючерсному контракту; б) расчетов по сделкам купли-продажи; в) координации деятельности брокерских контор; г) оформления контрактов между покупателем и продавцом. <p>6. Главная характеристика эмиссионной ценной бумаги, как биржевого товара:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) возможность передачи владельцем бумаги в результате биржевой сделки имущественных прав, удостоверяемых бумагой, любому инвестору без согласия эмитента, несущего обязательства по этим правам; б) возможность передачи в результате биржевой сделки между эмитентом и инвестором ликвидных обязательств эмитента; в) возможность передачи в результате биржевой сделки от инвестора к инвестору товара, вещественная форма которого служит всеобщим эквивалентом.
-----	--	---------	--

			<p>7. К производным финансовым инструментам относятся:</p> <ul style="list-style-type: none">а) сертификаты акций;б) варранты;в) коносаменты;г) опционы;д) фьючерсные контракты <p>8. Не нужно получать лицензию, на осуществление:</p> <ul style="list-style-type: none">а) деятельности по ведению реестра владельцев ценных бумаг;б) деятельности по организации торговли;в) коллективного инвестирования. <p>9. К видам профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг относится деятельность:</p> <ul style="list-style-type: none">а) брокерская;б) дилерская;в) страховая;г) депозитарная;д) по организации торговли ценными бумагами. <p>10. На фондовой бирже осуществляется купля-продажа:</p> <ul style="list-style-type: none">а) акций и облигаций акционерных обществ;б) векселей;в) коносаментов. <p>11. Валюта как биржевой товар – это:</p> <ul style="list-style-type: none">а) редкие минералы;б) денежные знаки иностранных государств, используемые в международных расчетах;в) находящиеся в обращении ордерные бумаги. <p>12. Товарная биржа представляет собой:</p> <ul style="list-style-type: none">а) оптовый рынок, где происходит торговля заменимыми товарами по образцам или стандартам, в которых указан перечень необходимых признаков (качество, сортность);б) оптовый рынок уникальных товаров;в) оптовый рынок широкой номенклатуры товаров, представленных производителями какого-то сектора экономики или географических территорий. <p>13. Клиринговые организации на рынке ценных бумаг выполняют следующие функции:</p> <ul style="list-style-type: none">а) ведут учет взаимных обязательств по ценным бумагам;
--	--	--	--

		<p>б) открывают их владельцам счета депо;</p> <p>в) ведут реестр именных ценных бумаг.</p> <p>14. Биржа товарная:</p> <p>а) регулярно действующая организация, в помещении которой совершаются сделки купли-продажи массовых взаимозаменяемых товаров со стандартными качественными характеристиками;</p> <p>б) регулярно действующая организация, в помещении которой публично рассматриваются торговые споры;</p> <p>в) регулярно действующая организация, в помещении которой демонстрируется и продается наличный товар.</p> <p>15. Торговля на товарной бирже:</p> <p>а) торговля товарами, одним из участников которой является биржа;</p> <p>б) торговля, организуемая и проводимая биржей в заранее определенном месте и в определенное время по правилам, установленным государством;</p> <p>в) торговля, организуемая и проводимая биржей в заранее определенном месте и в определенное время по правилам, установленным биржей.</p> <p>16. Бирже запрещается устанавливать:</p> <p>а) уровни и пределы цен на биржевой товар в биржевой торговле;</p> <p>б) сроки исполнения фьючерсных контрактов;</p> <p>в) количество единиц товара в опционном контракте.</p> <p>17. В техническом анализе используются:</p> <p>а) финансовый анализ эмитента;</p> <p>б) осцилляторы;</p> <p>в) макроэкономический анализ;</p> <p>г) скользящие средние;</p> <p>д) трендовые модели.</p> <p>18. Заказчиком фундаментального анализа является:</p> <p>а) инвестор;</p> <p>б) эмитент;</p> <p>в) консалтинговая компания.</p> <p>19. Биржевой индекс - это:</p> <p>а) индикатор, характеризующий состояние рынка;</p> <p>б) информация о доходности обращающейся на рынке ценной бумаги;</p> <p>в) разность между ценой открытия и ценой закрытия биржевых торгов.</p>
--	--	---

			<p>20. На бирже торгуют контрактами на товар, что означает следующее:</p> <p>а) биржевой товар выставляется на торги и приобретается только в количествах и по ценам, установленным биржей;</p> <p>б) цены на биржевой товар могут изменяться только в стандартных пределах;</p> <p>в) на бирже заключаются срочные сделки.</p>
5.2. Перечень работ, выполняемых по дисциплине (Курсовая работа, Курсовой проект, РГР, Реферат, ЛР, ПР и т.п.)			
Код работы	Название работы	Проверяемые индикаторы компетенций	Содержание работы
P1	Подготовить курсовую работу	ПК-3-У1;ПК-3-В1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рынок ценных бумаг в России: проблемы становления и развития 2. Формирование и развитие рынка ценных бумаг в современной России 3. Перспективы российского фондового рынка в свете глобализации мировых финансовых рынков 4. Глобализация фондовых рынков и место России в ее процессе 5. Зарубежные фондовые рынки: опыт становления и развития 6. Мировой рынок ценных бумаг: характеристика и тенденции развития 7. Финансовые и фондовые рынки: региональный аспект 8. Сбережения, инвестиции и рынок ценных бумаг 9. Реальные и финансовые инвестиции в России: анализ и перспективы 10. Инструменты рынка ценных бумаг: сущность, классификация, инвестиционные качества 11. Инструменты российского рынка ценных бумаг: перспективы развития 12. Эмиссионные ценные бумаги: тенденции и перспективы на российском фондовом рынке 13. Акция как корпоративная ценная бумага 14. Российский рынок акций: тенденции и направления развития 15. Облигация как корпоративная ценная бумага 16. Рынок корпоративных облигаций: тенденции и перспективы развития 17. Эмиссия корпоративных ценных бумаг 18. Эмиссия акций как способ формирования капитала корпораций 19. Эмиссия долговых ценных бумаг как способ формирования заемного капитала корпораций 20. Российские ценные бумаги на международных финансовых рынках 21. Тенденции выпуска депозитарных расписок на акции

			<p>российских эмитентов</p> <p>22. Перспективы выхода иностранных эмитентов на российский фондовый рынок через российские депозитарные расписки</p> <p>23. Рынок ипотечных ценных бумаг: тенденции и перспективы развития</p> <p>24. Перспективы функционирования российского рынка ипотечных ценных бумаг</p> <p>25. Еврооблигации российских эмитентов: кредитная история и проблема развития</p> <p>26. Неэмиссионные ценные бумаги: особенности выпуска и обращения</p> <p>27. Тенденции и перспективы вексельного обращения в России</p> <p>28. Оценка риска и доходности финансовых инвестиций</p> <p>29. Финансовые риски российского фондового рынка и их диверсификация</p> <p>30. Производные ценные бумаги и инструменты фондового рынка</p> <p>31. Эффективные стратегии опционной торговли</p> <p>32. Российский рынок опционов: проблемы и перспективы</p> <p>33. Организация торговли стандартными контрактами на российских биржах</p> <p>34. Использование инструментов срочного рынка как метод снижения инвестиционных рисков</p> <p>35. Инфраструктура российского рынка ценных бумаг и перспективы ее развития</p> <p>36. Участники рынка ценных бумаг: их количественная и качественная характеристика</p> <p>37. Акционерное общество как участник рынка ценных бумаг</p> <p>38. Эмиссионная деятельность акционерного общества на рынке ценных бумаг</p> <p>39. Дивидендная политика эмитентов на российском фондовом рынке</p> <p>40. Особенности управления рисками, связанными с эмиссионной деятельностью предприятий</p>
--	--	--	---

5.3. Оценочные материалы, используемые для экзамена (описание билетов, тестов и т.п.)

Билеты хранятся на кафедре

Пример:

Институт экономики и управления промышленными предприятиями имени В.А. Роменца

Национальный исследовательский
технологический университет

Кафедра промышленного менеджмента

Утверждаю

Заведующий кафедрой ПМ

Костюхин Ю.Ю.

Финансовые рынки и институты. Рынок ценных бумаг и электронная коммерция

Экзаменационный билет № 1

1. Понятие ценной бумаги: экономический и юридический подход.
2. Понятие индексов фондового рынка. Примеры зарубежных и отечественных капитализационных индексов.
3. Определите теоретическую цену подписного права до начала общей подписки на акции, если рыночная цена акции составляет 1300 руб., цена подписки – 1000 руб. Для покупки 1 новой акции компании необходимо иметь 2 подписных права.

Профессор кафедры ПМ

Савон Д.Ю.

5.4. Методика оценки освоения дисциплины (модуля, практики. НИР)

Предполагается следующая шкала оценок:

- а) «отлично» (90 баллов и выше) – студент показывает глубокие, исчерпывающие знания в объеме пройденной программы, уверенно действует по применению полученных знаний на практике, твердые и достаточно полные знания в объеме пройденной программы, грамотно и логически стройно излагает материал при ответе, умеет формулировать выводы из изложенного теоретического материала, знает дополнительно рекомендованную литературу;
- б) «хорошо» (75 - 90 баллов) – студент допускает незначительные ошибки при освещении заданных вопросов, правильно действует по применению знаний на практике, четко излагает материал;
- в) «удовлетворительно» (51 - 74 балла) – студент показывает знания в объеме пройденной программы, ответы излагает хотя и с ошибками, но уверенно исправляемыми после дополнительных и наводящих вопросов, правильно действует по применению знаний на практике;
- г) «неудовлетворительно» (50 баллов и ниже) – студент допускает грубые ошибки в ответе, не понимает сущности излагаемого вопроса, не умеет применять знания на практике, дает неполные ответы на дополнительные и наводящие вопросы.

Оценка за зачет выставляется по итогам выполнения контрольных работ в течение семестра на основе рейтинга, рассчитанного в системе LMS Canvas.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**6.1. Рекомендуемая литература****6.1.1. Основная литература**

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л1.1	Минашкин В. Г.	Статистика фондового рынка: учебно-методический комплекс	Электронная библиотека	Москва: Евразийский открытый институт, 2008

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л2.1	Мамонтов К. И.	Лизинг: правовые основы и проблемы развития правового регулирования в РФ	Электронная библиотека	Москва: Лаборатория книги, 2010

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Э1	LMS Canvas	https://lms.misis.ru/
----	------------	---

Э2	Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/
Э3	Сайт Организации Экономического Сотрудничества и Развития	http://www.oecd.org/
Э4	Научная электронная библиотека Elibrary	https://www.elibrary.ru/defaultx.asp

6.3 Перечень программного обеспечения

П.1	Microsoft Office
П.2	LMS Canvas
П.3	MS Teams
П.4	Консультант Плюс
П.5	Garant.ru

6.4. Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Ауд.	Назначение	Оснащение
Б-1109	Компьютерный класс:	персональные компьютеры - 30 шт., пакет лицензионных программ MS Office, проектор, комплект учебной мебели, аудитория на ремонте
Б-1135	Компьютерный класс:	персональные компьютеры - 30 шт., пакет лицензионных программ MS Office, проектор, комплект учебной мебели

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

1. Лекции и практические занятия проводятся с использованием компьютерной презентационной программы PowerPoint.
2. Практические занятия проводятся с использованием кейсовых ситуаций.
3. Текущий контроль, контрольные работы и зачет проводятся на основе использования специальных компьютерных программ тестирования знаний навыков и умений студентов.
4. Для самостоятельной работы и текущего контроля в системе «смешанного обучения» студенты используют специальные базы данных (электронные учебники) в среде <http://elibrary.misis.ru/> по разработанным траекториям.
5. Консультации по курсу проводятся с использованием e-mail и среды <https://lms.misis.ru/>.
6. Текущий контроль проводится в электронной форме на компьютерах в центре тестирования кафедры.
7. Нормативно-правовые акты по вопросам, затрагиваемым при изучении дисциплины размещены на сайте Консультант Плюс <http://www.consultant.ru/econ>