

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магомедович

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 09.07.2023 20:53:42

Уникальный идентификатор документа:

d7a26b9e8ca85e98ec3de2eb454b4659d061f249

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

«Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»

Рабочая программа дисциплины (модуля)

Экономика

Закреплена за подразделением

Кафедра экономики

Направление подготовки

11.03.04 ЭЛЕКТРОНИКА И НАНОЭЛЕКТРОНИКА

Профиль

Форма обучения

очная

Общая трудоемкость

3 ЗЕТ

Часов по учебному плану

108

Формы контроля в семестрах:

в том числе:

зачет 3

аудиторные занятия

68

самостоятельная работа

40

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	Неделя 18			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	34	34	34	34
Практические	34	34	34	34
Итого ауд.	68	68	68	68
Контактная работа	68	68	68	68
Сам. работа	40	40	40	40
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):

к.э.н., доц., Пестунова Галина Борисовна

Рабочая программа

Экономика

Разработана в соответствии с ОС ВО:

Самостоятельно устанавливаемый образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» по направлению подготовки 11.03.04 ЭЛЕКТРОНИКА И НАНОЭЛЕКТРОНИКА (приказ от 02.04.2015 г. № 95 о.в.)

Составлена на основании учебного плана:

11.03.04 ЭЛЕКТРОНИКА И НАНОЭЛЕКТРОНИКА, 11.03.04-БЭН-22.plx , утвержденного Ученым советом НИТУ МИСИС в составе соответствующей ОПОП ВО 22.09.2022, протокол № 8-22

Утверждена в составе ОПОП ВО:

11.03.04 ЭЛЕКТРОНИКА И НАНОЭЛЕКТРОНИКА, , утвержденной Ученым советом НИТУ МИСИС 22.09.2022, протокол № 8-22

Рабочая программа одобрена на заседании

Кафедра экономики

Протокол от 26.05.2020 г., №17

Руководитель подразделения Сидорова Е.Ю.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	Цель дисциплины - сформировать систему научных знаний об экономическом устройстве общества, тенденциях и факторах экономического развития, научить анализировать проблемы экономической политики: ознакомить с воззрениями великих отечественных и зарубежных экономистов; сформировать установки рационального экономического поведения.
-----	---

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Производственный менеджмент	
2.2.2	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
2.2.3	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ

УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контекстах
Знать:
УК-10-31 экономическое устройство общества, базовые элементы экономической системы, историю, тенденции и факторы экономического развития
Уметь:
УК-10-У1 анализировать и применять экономические законы в практических экономических ситуациях: анализировать спрос и предложение на физический капитал; спрос, предложение и равновесие на кредитном рынке, рынке ценных бумаг, факторы, влияющие на них.
Владеть:
УК-10-В1 опытом самостоятельной работы с различными информационными источниками для поиска, сбора, анализа, обобщения сведений об отдельных экономических явлениях на международном, на микро- и макро-уровнях

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. Введение в экономическую теорию							
1.1	Введение в экономическую теорию /Лек/	3	4	УК-10-31	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э4	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
1.2	Практическое занятие по теме Введение в экономическую теорию /Пр/	3	4	УК-10-31	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.2 Л2.3Л3.2 Э1 Э4	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
1.3	Самостоятельная работа по теме Введение в экономическую теорию /Ср/	3	5	УК-10-31 УК-10-В1	Л1.2 Л1.4 Л1.6Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э4		КМ2	Р1
	Раздел 2. Основные понятия экономической теории							

2.1	Основные понятия экономической теории /Лек/	3	4	УК-10-31	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.4Л3.1 Э1 Э4	Занятия проводятся в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
2.2	Практическое занятие по теме Основные понятия экономической теории /Пр/	3	4	УК-10-31 УК-10-У1 УК-10-В1	Л1.3 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э4	Занятия проводятся в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
2.3	Самостоятельная работа по теме Основные понятия экономической теории /Ср/	3	5	УК-10-31 УК-10-У1 УК-10-В1	Л1.4 Л1.5Л2.1Л3.1 Э1 Э4		КМ2	Р1
Раздел 3. Товарное производство								
3.1	Товарное производство /Лек/	3	4	УК-10-31	Л1.1 Л1.2Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э4	Занятия проводятся в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
3.2	Практическое занятие по теме Товарное производство /Пр/	3	4	УК-10-31 УК-10-У1 УК-10-В1	Л1.5 Л1.6Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э4	Занятия проводятся в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
3.3	Самостоятельная работа по теме Товарное производство /Ср/	3	5	УК-10-31 УК-10-У1 УК-10-В1	Л1.3 Л1.4Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э4		КМ2	Р1
Раздел 4. Рынок и его структура								
4.1	Рынок и его структура /Лек/	3	4	УК-10-31	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э4	Занятия проводятся в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
4.2	Практическое занятие по теме Рынок и его структура /Пр/	3	4	УК-10-31 УК-10-У1 УК-10-В1	Л1.3 Л1.4 Л1.6Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э4	Занятия проводятся в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
4.3	Самостоятельная работа по теме Рынок и его структура /Ср/	3	5	УК-10-31 УК-10-У1 УК-10-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э4		КМ2	Р1
Раздел 5. Виды и рынки капитала								
5.1	Виды и рынки капитала /Лек/	3	4	УК-10-31	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э4 Э5	Занятия проводятся в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
5.2	Практическое занятие по теме Виды и рынки капитала /Пр/	3	4	УК-10-31 УК-10-У1 УК-10-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э4 Э5	Занятия проводятся в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2

5.3	Самостоятельная работа по теме Виды и рынки капитала /Ср/	3	5	УК-10-31 УК-10-У1 УК-10-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.2 Э1 Э4 Э5		КМ2	Р1
	Раздел 6. Общественное воспроизводство и циклическое развитие экономики							
6.1	Общественное воспроизводство и циклическое развитие экономики /Лек/	3	4	УК-10-31	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э5	Занятия проводятся в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
6.2	Практическое занятие по теме Общественное воспроизводство и циклическое развитие экономики /Пр/	3	4	УК-10-31 УК-10-У1 УК-10-В1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э3 Э5	Занятия проводятся в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
6.3	Самостоятельная работа по теме Общественное воспроизводство и циклическое развитие экономики /Ср/	3	5	УК-10-31 УК-10-У1 УК-10-В1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э5		КМ2	Р1
	Раздел 7. Государственное регулирование процесса общественного воспроизводства							
7.1	Государственное регулирование процесса общественного воспроизводства /Лек/	3	4	УК-10-31	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1Л3.1 Э1 Э4 Э5	Занятия проводятся в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
7.2	Практическое занятие по теме Государственное регулирование процесса общественного воспроизводства /Пр/	3	4	УК-10-31 УК-10-У1 УК-10-В1	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1Л3.1 Э1 Э4 Э5	Занятия проводятся в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
7.3	Самостоятельная работа по теме Государственное регулирование процесса общественного воспроизводства /Ср/	3	5	УК-10-31 УК-10-У1 УК-10-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э4 Э5		КМ2	Р1
	Раздел 8. Кредитно-финансовая система							
8.1	Кредитно-финансовая система /Лек/	3	4	УК-10-31	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э4 Э5	Занятия проводятся в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
8.2	Практическое занятие по теме Кредитно-финансовая система /Пр/	3	4	УК-10-31 УК-10-У1 УК-10-В1	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э4 Э5	Занятия проводятся в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
8.3	Самостоятельная работа по теме Кредитно-финансовая система /Ср/	3	4	УК-10-31 УК-10-У1 УК-10-В1	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э4 Э5		КМ2	Р1
	Раздел 9. Теоретические аспекты мирового хозяйства							

9.1	Теоретические аспекты мирового хозяйства /Лек/	3	2	УК-10-31	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э3 Э4	Занятия проводятся в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
9.2	Практическое занятие по теме Теоретические аспекты мирового хозяйства /Пр/	3	2	УК-10-31 УК-10-У1 УК-10-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э3 Э4	Занятия проводятся в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
9.3	Самостоятельная работа по теме Теоретические аспекты мирового хозяйства /Ср/	3	1	УК-10-31 УК-10-У1 УК-10-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э3 Э4		КМ2	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	Тестирование по материалам лекций, участие в семинарах, бриц-опрос и коллоквиум	УК-10-31;УК-10-У1;УК-10-В1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Объект, предмет и структура экономической теории. 2. Основные экономические школы. 3. Производство и его структура. Факторы производства и их характеристика. 4. Производительность и интенсивность труда. 5. Экономическое и юридическое содержание собственности. 6. Государственная собственность: пути возникновения, преимущества и недостатки. 7. Коллективная форма собственности: корпоративная (акционерная), кооперативная и коллективная собственность работников. 8. Частная собственность, ее виды и эффективность, преимущества и недостатки. Развитие малого и среднего бизнеса в РФ. 9. Натуральное хозяйство и товарное производство. Их общие черты и различия. 10. Товар и его свойства. Трудовая теория стоимости и теория предельной полезности. 11. Сущность, пять функций денег и их проявление на современном этапе экономического развития. 12. Экономическая система, её функции, типы и факторы развития. Возникновение, содержание и основные черты рыночной экономики. 13. Экономическое содержание рынка и его функции. Субъекты рыночных отношений. 14. Спрос. Закон спроса. Неценовые факторы, влияющие на изменение спроса. 15. Предложение. Закон предложения. Неценовые факторы, влияющие на объем предложенного товара. 16. Теория эластичности. Эластичность спроса и эластичность предложения. 17. Цена равновесия. Механизм установления цены равновесия и ее функции. 18. Конкуренция: совершенная и несовершенная конкуренция. 19. Экономическая эффективность рынка. Проблемы, неподвластные рынку. 20. Марксистская концепция издержек производства и прибыли. 21. Неоклассическая концепция издержек производства.

			<p>22. Прибыль, ее сущность и виды. Норма прибыли.</p> <p>23. Торговый капитал. Издержки обращения и торговая прибыль. Товарная биржа.</p> <p>24. Ссудный капитал и его источники. Ссудный процент и предприниматель-ский доход.</p> <p>25. Акционерное общество и акционерный капитал. Типы акций. Прибыль ак-ционерного общества и ее распределение. Учредительская прибыль.</p> <p>26. Финансовый капитал. Финансово-промышленные группы. Национальный и транснациональный финансовый капитал.</p> <p>27. Рынок ценных бумаг. Виды ценных бумаг. Фондовая биржа и внебиржевой рынок ценных бумаг.</p> <p>28. Сущность земельной ренты. Арендная плата. Цена земли.</p> <p>29. Дифференциальная и абсолютная земельная рента.</p> <p>30. Рынок рабочей силы, его функции и особенности в РФ.</p> <p>31. Занятость. Безработица: ее сущность, формы, последствия. Государственное регулирование занятости в РФ.</p> <p>32. Заработная плата: ее сущность, формы и дифференциация.</p> <p>33. Воспроизводство и его сущность. Валовой национальный и валовой внут-ренний продукт. Национальный доход.</p> <p>34. Экономический рост и его факторы.</p> <p>35. Общее экономическое равновесие.</p> <p>36. Экономический цикл и его фазы. Причины и последствия экономических кризисов.</p> <p>37. Макроэкономические цели государственного регулирования экономики. Экономические функции государства.</p> <p>38. Методы и формы государственного регулирования процесса общественного воспроизводства.</p> <p>39. Денежное обращение и его устойчивость. Количество денег, необходимое для обращения.</p> <p>40. Кредит как форма движения ссудного капитала. Сущность, принципы и формы кредита.</p> <p>41. Банковская система. Центральный банк. Коммерческие банки.</p> <p>42. Финансовая система: сущность, структура, функции.</p> <p>43. Федеральный бюджет. Доходы и расходы федерального бюджета.</p> <p>44. Инфляция: содержание, типы, последствия. Система антиинфляционных мер.</p> <p>45. Всемирное хозяйство и его структура. Международное разделение труда.</p> <p>46. Теории мировой торговли. Внешняя торговля России.</p> <p>47. Миграция рабочей силы, ее причины и последствия для РФ.</p> <p>48. Мировая валютно-финансовая система: сущность, основные пути развития. Становление рубля как одной из резервных валют.</p> <p>49. Экономическая интеграция: ее сущность, эффективность.</p> <p>50. Интеграционные группировки и место в них России.</p>
КМ2	Промежуточная аттестация - итоговый проект по предложенным темам	УК-10-31;УК-10-У1;УК-10-В1	<p>1. Большие волны Кондратьева Н.И.</p> <p>2. "Золотое правило" инвестирования</p> <p>3. ВВП: проблемы анализа и оценки</p> <p>4. Прикладные проблемы экономической теории риска</p> <p>5. Сегментация рынка труда: в чем был прав К.Маркс</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	Сквозной семестровый проект	УК-10-31;УК-10-У1;УК-10-В1	<p>В основных разделах работы рассматривается:</p> <p>а) теоретический аспект проблемы, экономической содержание анализируемых категорий, явлений и процессов. Дается сравнение подходов к рассматриваемым явлениям разных теоретических концепций, отмечаются преимущества и недостатки каждого подхода и излагается собственное отношение к рассматриваемым проблемам;</p> <p>б) практическая реализация исследуемых проблем в условиях рыночных отношений в одной стране или нескольких. Обобщение фактического материала, его анализ дают возможность определить влияние рассматриваемых проблем на процесс воспроизводства, выявить преимущества и недостатки анализируемых явлений, их место в экономике страны;</p> <p>в) специфика проявления анализируемых проблем в условиях российской действительности, экономическая политика государства, ее соответствие экономической теории, возможность и целесообразность использования зарубежного опыта;</p> <p>г) перспективы развития анализируемых явлений и процессов, выясняются основные пути этого развития, формулируются практические предложения, направленные на повышение эффективности производства.</p> <p>д) в заключении излагаются результаты исследования, рассматривается возможность практического использования полученных результатов, формулируются выводы и предложения автора.</p>
P2	Подготовка к лекционным и семинарским занятиям	УК-10-31;УК-10-У1	Согласно темам лекционных и практических занятий

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

По данной дисциплине экзамен не предусмотрен, предусмотрен зачет.

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

Весь курс разделен на самостоятельные взаимосвязанные части, т.е. имеет модульное построение. Развитие самостоятельности студентов достигается индивидуализацией домашних заданий, тестов, задач и вопросов для внутрисеместрового контроля знаний. Контроль качества освоения дисциплины (модуля) включает в себя текущий контроль успеваемости и промежуточную аттестацию обучающихся. Текущий контроль успеваемости включает в себя задания для самостоятельного выполнения и контрольные мероприятия по их проверке. Обучающийся для получения зачета должен выполнить все работы, указанные в данном разделе. Оценка формируется как среднеарифметическая из оценок за текущие контрольные и практические работы.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л1.1	Новикова И. В., Максименко-Новохрост Т. В., Коврей В. А., Ожигина В. В., Ясинский Ю. М., Новикова И. В., Ясинский Ю. М.	Экономическая теория: учебник для вузов: учебник	Электронная библиотека	Минск: ТетраСистемс, 2011
Л1.2	Зубко Н. М., Каллаур А. Н.	Экономическая теория: учебное пособие	Электронная библиотека	Минск: ТетраСистемс, 2014
Л1.3	Алферова Л. А.	Экономическая теория: учебное пособие	Электронная библиотека	Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л1.4		Экономическая теория (микроэкономика и макроэкономика): учебное пособие	Электронная библиотека	Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2012
Л1.5	Авилова В. В.	Общая экономическая теория: учебное пособие	Электронная библиотека	Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2011
Л1.6	Шаститко А. Е.	Экономическая теория организаций: учебное пособие	Электронная библиотека	Москва: ИНФРА-М, 2007

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л2.1	Наумова Н. Ф., Гольжбин А. Д., Коновалов Н. Н., Толкачев С. А.	Экономическая теория: метод. указания к выполнению курсовой работы	Электронная библиотека	М.: Учеба, 2008
Л2.2	Камаев В. Д., Борисовская Т. А., Ильчиков М. З., и др., Камаев В. Д.	Экономическая теория: учебник для студ. вузов	Библиотека МИСиС	М.: ВЛАДОС, 2007
Л2.3	Носова С. С.	Экономическая теория: учебник для студ. вузов, обучающихся по экон. спец.	Библиотека МИСиС	М.: ВЛАДОС, 1999
Л2.4	Груздева О. А.	Экономическая теория. Фирма в рыночной экономике: практикум	Библиотека МИСиС	М.: Изд-во МИСиС, 2010

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л3.1		Этап: экономическая теория, анализ, практика: журнал	Электронная библиотека	Москва: Институт эффективных технологий, 2015
Л3.2		Этап: экономическая теория, анализ, практика: журнал	Электронная библиотека	Москва: Институт эффективных технологий, 2016

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Э1	Экономика для неэкономистов (Economics for non-economists, Higher School of Economic)	1. https://www.coursera.org/learn/ekonomika-dlya-neekonomistov
Э2	Экономика предприятия (СПбГУ)	2. https://www.coursera.org/learn/ekonomika-
Э3	Мировая экономика (основы) (МГИМО)	3. https://www.coursera.org/learn/mirovaya-ekonomika-osnovy
Э4	Introduction to Economic Theories (Erasmus University)	4. https://www.coursera.org/learn/intro-economic-theories
Э5	Microeconomic Principles (The University of Illinois at Urbana-Champaign)	5. https://www.coursera.org/learn/microeconomics

6.3 Перечень программного обеспечения

П.1	Лицензии ПО Windows Server CAL ALNG LicSAPk MVL DvcCAL, ПО WinEDUA3 ALNG SubsVL MVL PerUsr и PerUsr
П.2	ESET NOD32 Antivirus
П.3	Microsoft Office
П.4	LMS Canvas
П.5	MS Teams

6.4. Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных

И.1	http://elibrary.misis.ru/
И.2	https://misis.ru/media-library/

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ		
Ауд.	Назначение	Оснащение
Любой корпус Мультимедийная	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа и/или для проведения практических занятий:	комплект учебной мебели до 36 мест для обучающихся, мультимедийное оборудование, магнитно-маркерная доска, рабочее место преподавателя, ПКс доступом к ИТС «Интернет», ЭИОС университета через личный кабинет на платформе LMS Canvas, лицензионные программы MS Office, MS Teams, ESET Antivirus
Читальный зал №3 (Б)		комплект учебной мебели на 44 места для обучающихся, МФУ Xerox VersaLink B7025 с функцией масштабирования текстов и изображений, 8 ПК с доступом к ИТС «Интернет», ЭИОС университета через личный кабинет на платформе LMS Canvas, лицензионные программы MS Office, MS Teams, ESET Antivirus.
Любой корпус Мультимедийная	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа и/или для проведения практических занятий:	комплект учебной мебели до 36 мест для обучающихся, мультимедийное оборудование, магнитно-маркерная доска, рабочее место преподавателя, ПКс доступом к ИТС «Интернет», ЭИОС университета через личный кабинет на платформе LMS Canvas, лицензионные программы MS Office, MS Teams, ESET Antivirus
Любой корпус Мультимедийная	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа и/или для проведения практических занятий:	комплект учебной мебели до 36 мест для обучающихся, мультимедийное оборудование, магнитно-маркерная доска, рабочее место преподавателя, ПКс доступом к ИТС «Интернет», ЭИОС университета через личный кабинет на платформе LMS Canvas, лицензионные программы MS Office, MS Teams, ESET Antivirus
Читальный зал электронных ресурсов		комплект учебной мебели на 55 мест для обучающихся, 50 ПК с доступом к ИТС «Интернет», ЭИОС университета через личный кабинет на платформе LMS Canvas, лицензионные программы MS Office, MS Teams, ESET Antivirus.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Для изучения дисциплины рекомендуется изучать тему занятия до его проведения используя литературу, указанную в разделе Содержание