

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
В.Ф. УТКИНА"

СОГЛАСОВАНО
Зав. выпускающей кафедры

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УР
А.В. Корячко

История (история России, всеобщая история)
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Истории, философии и права**
Учебный план 01.03.02_22_00.plx
01.03.02 Прикладная математика и информатика
Квалификация **бакалавр**
Форма обучения **очная**
Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>. <Семестр на курсе>)	1 (1.1)		Итого	
Неделя	16			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	16	16	16	16
Практические	16	16	16	16
Иная контактная работа	0,35	0,35	0,35	0,35
Консультирование перед экзаменом и практикой	2	2	2	2
Итого ауд.	34,35	34,35	34,35	34,35
Контактная работа	34,35	34,35	34,35	34,35
Сам. работа	29	29	29	29
Часы на контроль	44,65	44,65	44,65	44,65
Итого	108	108	108	108

г. Рязань

Программу составил(и):

к.и.н., доц., Крючков Николай Николаевич

Рабочая программа дисциплины

История (история России, всеобщая история)

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

ФГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 01.03.02 Прикладная математика и информатика (приказ Минобрнауки России от 10.01.2018 г. № 9)

составлена на основании учебного плана:

01.03.02 Прикладная математика и информатика

утвержденного учёным советом вуза от 28.01.2022 протокол № 6.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Истории, философии и права

Протокол от 20.06.2022 г. № 12

Срок действия программы: 2022-2026 уч.г.

Зав. кафедрой Соколов Александр Станиславович

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры
Истории, философии и права

Протокол от _____ 2023 г. № ____

Зав. кафедрой _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры
Истории, философии и права

Протокол от _____ 2024 г. № ____

Зав. кафедрой _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры
Истории, философии и права

Протокол от _____ 2025 г. № ____

Зав. кафедрой _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры

Истории, философии и права

Протокол от _____ 2026 г. № ____

Зав. кафедрой _____

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1.1	Целью освоения дисциплины «История» является формирование у будущих специалистов твердых теоретических знаний и практических навыков в части представлений о культурно-историческом своеобразии России, ее месте в мировой и европейской цивилизации; сформировать систематизированные знания об основных закономерностях и особенностях всемирно-исторического процесса, с акцентом на изучение истории России; введение в круг исторических проблем, связанных с областью будущей профессиональной деятельности, выработка навыков получения, анализа и обобщения исторической информации.
1.2	

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ОП:	Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Настоящая дисциплина базируется на знаниях, полученных при изучении следующих дисциплин: "Обществознание" (школьный курс), "История" (школьный курс).
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Философия
2.2.2	Правовое регулирование в сфере информационно-коммуникационных технологий
2.2.3	Деловые коммуникации
2.2.4	Производственная практика
2.2.5	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы
2.2.6	Преддипломная практика

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
УК-5: Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	
УК-5.1. Анализирует закономерности и особенности социально-исторического развития различных культур в этическом и философском контекстах	
Знать важнейшие достижения культуры и системы ценностей, сформировавшихся в ходе исторического развития	
Уметь осуществлять эффективный поиск информации и критики источников	
Владеть навыками анализа исторических источников	
УК-5.2. Понимает разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	
Знать основные этапы и ключевые события истории России и мира с древности до наших дней; выдающихся деятелей отечественной и всеобщей истории	
Уметь формировать и аргументированно отстаивать собственную позицию по различным проблемам истории	
Владеть представлениями о событиях российской и всемирной истории, основанными на принципе историзма	
УК-5.3. Формулирует методы адекватного восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах. Обладает навыками общения в мире культурного многообразия с использованием этических норм поведения	
Знать основные направления, проблемы, теории и методы истории	
Уметь логически мыслить, вести научные исследования	
Владеть приемами ведения дискуссии и полемики	

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	важнейшие достижения культуры и системы ценностей, сформировавшихся в ходе исторического развития
3.1.2	основные этапы и ключевые события истории России и мира с древности до наших дней; выдающихся деятелей отечественной и всеобщей истории; основные направления, проблемы, теории и методы истории
3.2	Уметь:

3.2.1	понимать и воспринимать разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.
3.2.2	осуществлять эффективный поиск информации и критики источников;
3.2.3	формировать и аргументировано отстаивать собственную позицию по различным проблемам истории
3.2.4	представлениями о событиях российской и всемирной истории, основанными на принципе историзма
3.2.5	логически мыслить, вести научные дискуссии
3.3 Владеть:	
3.3.1	навыками анализа исторических источников;
3.3.2	представлениями о событиях российской и всемирной истории, основанными на принципе историзма; приемами ведения дискуссии и полемики

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Форма контроля
	Раздел 1.					
1.1	/Тема/	1	0			
1.2	История в системе социально-гуманитарных наук. Основы методологии исторической науки. Исследователь и исторический источник /Лек/	1	2	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л2.1 Л2.2 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Экзамен
1.3	История в системе социально-гуманитарных наук. Основы методологии исторической науки. Исследователь и исторический источник /Пр/	1	2	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.6 Л1.9 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Опрос, тестирование
1.4	в соответствии с заявленной темой /Ср/	1	3	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9 Л2.1 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Подготовка к семинару
1.5	/Тема/	1	0			
1.6	Особенности становления государственности в России и мире /Лек/	1	2	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Экзамен

1.7	Особенности становления государственности в России и мире /Пр/	1	2	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Опрос, тестирование
1.8	/Ср/	1	3	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.1 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Подготовка к семинару
1.9	/Тема/	1	0			
1.10	Русские земли в XIII –XV веках и европейское средневековье /Пр/	1	2	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.7 Л1.8 Л1.9Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Опрос, тестирование
1.11	Русские земли в XIII –XV веках и европейское средневековье /Лек/	1	2	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Экзамен
1.12	в соответствии с заявленной темой /Ср/	1	3	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.4 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Подготовка к семинару
1.13	/Тема/	1	0			
1.14	XVI век в истории России и Европы. /Лек/	1	2	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Экзамен
1.15	XVI век в истории России и Европы. /Пр/	1	2	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Опрос, тестирование

1.16	в соответствии с заявленной темой /Ср/	1	3	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.1 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Подготовка к семинару
1.17	/Тема/	1	0			
1.18	Россия XVII в. в контексте развития европейской цивилизации /Лек/	1	2	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Экзамен
1.19	Россия XVII в. в контексте развития европейской цивилизации /Пр/	1	2	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Опрос, тестирование
1.20	в соответствии с заявленной темой /Ср/	1	3	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.2 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Подготовка к семинару
1.21	/Тема/	1	0			
1.22	Россия и мир в XVIII в. Россия и мир в XIX веке: попытки модернизации и промышленный переворот /Лек/	1	2	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.2 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Экзамен
1.23	Россия и мир в XVIII в. Россия и мир в XIX веке: попытки модернизации и промышленный переворот /Пр/	1	2	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.1 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Опрос, тестирование
1.24	в соответствии с заявленной темой /Ср/	1	3	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Подготовка к семинару

1.25	/Тема/	1	0			
1.26	Россия и мир в XX веке /Лек/	1	2	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Экзамен
1.27	Россия и мир в XX веке /Пр/	1	2	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Опрос, тестирование
1.28	в соответствии с заявленной темой /Ср/	1	6	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Подготовка к семинару
1.29	/Тема/	1	0			
1.30	Россия и мир в XXI веке /Лек/	1	2	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Экзамен
1.31	Россия и мир в XXI веке /Пр/	1	2	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Опрос, тестирование
1.32	в соответствии с заявленной темой /Ср/	1	5	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Подготовка к семинару
1.33	/ИКР/	1	0,35	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.4 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Подготовка к экзамену

1.34	/Кнс/	1	2	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.4 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Подготовка к экзамену
1.35	/Экзамен/	1	44,65	УК-5.1-3 УК-5.1-У УК-5.1-В УК-5.2-3 УК-5.2-У УК-5.2-В УК-5.3-3 УК-5.3-У УК-5.3-В	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.9Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Прием экзамена

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Оценочные материалы находятся в Приложении

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л1.1	Павленко В. Г.	Всеобщая история. Основы истории Средних веков : учебное пособие	Кемерово: Кемеровский государственный институт культуры, 2010, 118 с.	2227-8397, http://www.iprbookshop.ru/21954.html
Л1.2	Молокова Т. А., Гацунаев К. Н., Бызова О. М., Ефремова М. Г., Мурашев А. А., Пантелеева Т. Л., Посвятенко Ю. В., Фролов В. П., Молокова Т. А.	История : учебник	Москва: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2016, 288 с.	978-5-7264-1241-2, http://www.iprbookshop.ru/72591.html
Л1.3	Крючков Н.Н.	История: Новое время (с конца XV в. до начала XIX в.) : Учебное пособие	Рязань: РИЦ РГРТУ, 2015,	, https://elib.rsreu.ru/ebs/download/829
Л1.4	Соколов А.С.	История России : Учебное пособие	Рязань: РИЦ РГРТУ, 2019,	, https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2403
Л1.5	Орлов А.С., Георгиев В.А., Георгиева Н.Г., Сивохина Т.А.	История России с древнейших времен до наших дней : Учебник	М.:Проспект, 2000, 514с.	5-9278-0006-8, 30
Л1.6	Под ред.Ионичева Н.П.;Фин.акад.при Прав.РФ	История России IX-XX вв. : Учеб.пособие	М.:ИНФРА-М, 2003, 367с.	5-16-001591-4, 30

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л1.7	под ред. А.Н.Сахарова	История России с древнейших времен до наших дней : учеб.	М.: Проспект, 2009, 718с.	978-5-392-00184-2, 25
Л1.8	отв.ред. Я.А.Перехов	История России IX-XXI века. От Рюрика до Путина : учеб. пособие	М.: МарТ, 2007, 688с.	978-5-241-00860-2, 45
Л1.9	Боярченков В.В., Демидов С.В., Крючков Н.Н., Пылькин В.А., Ручкина Е.В., Соколов А.С.	История для бакалавров : учеб. пособие	Рязань, 2016, 143с.	, 100

6.1.2. Дополнительная литература

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л2.1	Под ред.Казанцева Ю.И.,Деева В.Г.	История России : Учебник для вузов	М.:ИНФРА-М;Новосибирск:Сибирское соглашение, 2000, 470с.	5-16-000124-7,5-8479-0012-0, 30
Л2.2	Кулешов С.В., Медушевский А.Н.	Россия в системе мировых цивилизаций : Учеб.пособие для вузов	М.:Маркетинг: Рус.мир, 2001, 776с.	5-94462-059-5, 50
Л2.3	Мунчаев Ш.М., Устинов В.М.	История Советского государства : Учебник для вузов	М.:НОРМА-ИНФРА-М, 2002, 690с.	5-89123-612-5,5-16-000935-3, 30
Л2.4	Под ред.Личмана Б.В.	История России для технических вузов : Учеб.пособие	Ростов-на-Дону:Феникс, 2005, 571с.	5-222-07277-0, 30
Л2.5	Пушкарев С.Г.	Россия 1801-1917: власть и общество : учеб. пособие	М.: Посев, 2001, 672с.	5-85824-130-1, 35

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Электронно-библиотечная система «Лань» [электронный ресурс]. - Режим доступа: доступ из корпоративной сети РГРТУ - свободный, доступ из сети интернет - по паролю. - https://www.e.lanbook.com
Э2	Электронно-библиотечная система «IPRbooks» [электронный ресурс]. - Режим доступа: доступ из корпоративной сети РГРТУ - свободный, доступ из сети интернет - по паролю. - https://iprbookshop.ru/
Э3	Официальный интернет-портал РГРТУ [электронный ресурс].- https://www.rsreu.ru
Э4	Электронная библиотека РГРТУ[электронный ресурс]. - Режим доступа: доступ из корпоративной сети РГРТУ по паролю. - https://elib.rsreu.ru/
Э5	Образовательный портал РГРТУ[электронный ресурс]. - Режим доступа: доступ по паролю. - https://elib.rsreu.ru

6.3 Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

6.3.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

Наименование	Описание
Kaspersky Endpoint Security	Коммерческая лицензия

Adobe Acrobat Reader	Свободное ПО
6.3.2 Перечень информационных справочных систем	
6.3.2.1	Система КонсультантПлюс http://www.consultant.ru

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1	450 учебно-административный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, самостоятельных работ, текущего контроля и промежуточной аттестации. Специализированная мебель (20 посадочных мест), маркерная доска, 1 экран, 1 мультимедиа проектор, (Toshiba TDP-XP1). Субноутбук Samsung - 11 шт. Возможность подключения к сети интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)
Методические указания находятся в приложении

Подписано заведующим кафедры	ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ , Соколов Александр Станиславович 30.01.2023 12:34 (MSK), Простая подпись
Подписано заведующим выпускающей кафедры	ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ , Бабаян Павел Вартанович, Заведующий кафедрой АИТУ 31.01.2023 09:13 (MSK), Простая подпись
Подписано проректором по УР	ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ , Корячко Алексей Вячеславович, Проректор по учебной работе 02.02.2023 14:42 (MSK), Простая подпись