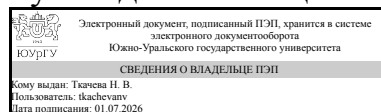


ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель специальности



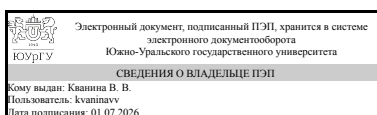
Н. В. Ткачева

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.О.16 Экологическое право
для специальности 40.05.04 Судебная и прокурорская деятельность
уровень Специалитет
форма обучения очная
кафедра-разработчик Предпринимательское, конкурентное и экологическое право

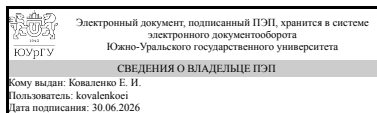
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 40.05.04 Судебная и прокурорская деятельность, утверждённым приказом Минобрнауки от 18.08.2020 № 1058

Зав.кафедрой разработчика,
д.юрид.н., проф.



В. В. Кванина

Разработчик программы,
старший преподаватель



Е. И. Коваленко

1. Цели и задачи дисциплины

Целями учебной дисциплины «Экологическое право» являются изучение и усвоение основных понятий, категорий и институтов науки экологического права, норм экологического законодательства, формирование экологической культуры, воспитание у студентов-юристов бережного отношения к природе и рациональному использованию природных ресурсов. Непосредственные задачи преподавания учебной дисциплины «Экологическое право»: изложить содержание основных понятий, категорий и институтов науки экологического права; ознакомить студентов с содержанием нормативных правовых актов, регулирующих отношения в области охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов; обучить студентов самостоятельно толковать и применять нормы экологического законодательства, анализировать и оценивать различные ситуации в области охраны окружающей среды и природопользования, оценивать закономерности судебной практики; сформировать у студентов бережное отношение к природе и природным богатствам, и соблюдение норм экологического законодательства.

Краткое содержание дисциплины

Дисциплина «Экологическое право» содержит такие разделы (темы) как: предмет и система экологического права; источники экологического права; экологические права и обязанности граждан, общественных объединений и некоммерческих организаций; право собственности на природные объекты и ресурсы; право природопользования; правовые основы управления в области природопользования и охраны окружающей среды; оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза; правовое регулирование информационного обеспечения в области охраны окружающей среды, экологического лицензирования, экологического мониторинга, экологического контроля и надзора, экологического аудита; правовые основы нормирования в области охраны окружающей среды; правовые основы технического регулирования в области охраны окружающей среды; экономическое регулирование в области охраны окружающей среды и природопользования; юридическая ответственность за экологические правонарушения; особенности правового режима использования и охраны земель; правовой режим использования и охраны недр; правовой режим использования и охраны водных объектов; правовой режим использования и охраны лесов; правовой режим охраны и использования объектов животного мира; правовая охрана атмосферного воздуха; правовой режим особо охраняемых природных территорий.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ОПК-2 Способен определять правовую природу общественных отношений, профессионально квалифицировать факты и правоотношения	Знает: понятие, сущность, структуру экологических правоотношений, основания их возникновения, изменения, прекращения Умеет: определять правовую составляющую в юридически значимых событиях и фактах в экологическом праве
ОПК-3 Способен при решении задач	Знает: экологическое законодательство

профессиональной деятельности применять нормы материального и процессуального права	Российской Федерации и ее субъектов Умеет: определять характер правоотношения и подлежащие применению нормы экологического права Имеет практический опыт: принятия юридически значимых решений и оформления их в точном соответствии с нормами экологического права
---	---

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
1.О.10 Административное право, 1.О.11.02 Гражданское право (особенная часть), 1.О.18 Земельное право, 1.О.09.01 Конституционное право России, 1.О.11.01 Гражданское право (общая часть), 1.О.26 Муниципальное право	1.О.21 Международное право, 1.О.31 Предпринимательское право

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
1.О.10 Административное право	Знает: основные положения административного законодательства, связанного с выявлением, раскрытием, расследованием и квалификацией административных правонарушений, понятие коррупционного поведения, понятие, сущность, структуру административных правоотношений, основания их возникновения, изменения, прекращения, административное законодательство Российской Федерации и ее субъектов Умеет: определять правовую составляющую в юридически значимых событиях и фактах в административных правоотношениях, определять характер правоотношения и подлежащие применению нормы административного права Имеет практический опыт: квалификации коррупционных правонарушений, принятия юридически значимых решений и оформления их в точном соответствии с нормами административного права
1.О.18 Земельное право	Знает: понятие, сущность, структуру земельных правоотношений, основания их возникновения, изменения, прекращения, земельное законодательство Российской Федерации и ее субъектов Умеет: определять правовую природу земельных правоотношений; определять правовую составляющую в юридически значимых событиях и фактах в земельном праве, определять характер правоотношения и

	подлежащие применению нормы земельного права Имеет практический опыт: принятия юридически значимых решений и оформления их в точном соответствии с нормами земельного права
1.О.26 Муниципальное право	Знает: понятие, сущность, структуру общественных отношений, урегулированных нормами муниципального права, основания их возникновения, изменения, прекращения, законодательство Российской Федерации в сфере местного самоуправления Умеет: определять характер правоотношения и подлежащие применению нормы муниципального права Имеет практический опыт: принятия юридически значимых решений и оформления их в точном соответствии с нормами муниципального права
1.О.09.01 Конституционное право России	Знает: понятие, сущность, структуру общественных отношений в конституционном праве России, основания их возникновения, изменения, прекращения, Конституцию Российской Федерации, федеральные конституционные законы, федеральные законы, отраслевое законодательство Российской Федерации Умеет: определять правовую составляющую в юридически значимых событиях и фактах в конституционном праве России, определять характер правоотношения и подлежащие применению нормы конституционного права Имеет практический опыт: принятия юридически значимых решений и оформления их в точном соответствии с нормами конституционного права
1.О.11.02 Гражданское право (особенная часть)	Знает: гражданское законодательство Российской Федерации (особенная часть), понятие, сущность, структуру гражданских правоотношений, основания их возникновения, изменения, прекращения Умеет: квалифицированно применять правовые нормы и принимать правоприменительные акты в области гражданских правоотношений, определять характер правоотношения и подлежащие применению нормы гражданского права; определять гражданско-правовую составляющую в юридически значимых событиях и фактах Имеет практический опыт: анализа правотворческой, правоприменительной, правоохранительной и правозащитной практики в области гражданских правоотношений, принятия юридически значимых решений и оформления их в точном соответствии с нормами гражданского права
1.О.11.01 Гражданское право (общая часть)	Знает: понятие, сущность, структуру гражданских правоотношений, основания их возникновения, изменения, прекращения; правила квалификации

	общественных отношений, гражданское законодательство Российской Федерации (общая часть) Умеет: определять правовую составляющую в юридически значимых событиях и фактах в гражданском праве, определять характер правоотношения и подлежащие применению нормы ГК РФ Имеет практический опыт: принятия юридически значимых решений и оформления их в точном соответствии с нормами ГК РФ
--	---

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч., 54,25 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах
		Номер семестра
		6
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108
<i>Аудиторные занятия:</i>	48	48
Лекции (Л)	16	16
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	32	32
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	53,75	53,75
Подготовка к практическому занятию по разделу 2	6	6
Подготовка к практическому занятию по разделу 5	3	3
Подготовка к практическому занятию по разделу 6	4	4
Подготовка к практическому занятию по разделу 1	3	3
Подготовка к практическому занятию по разделу 3	3	3
Подготовка к зачету	16,75	16,75
Подготовка к практическому занятию по разделу 8	4	4
Подготовка к практическому занятию по разделу 10	2	2
Подготовка к практическому занятию по разделу 4	4	4
Подготовка к практическому занятию по разделу 7	2	2
Заполнение таблиц по разделам 3, 5	6	6
Консультации и промежуточная аттестация	6,25	6,25
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Международные основы экологического права. Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды.	2	0	2	0
2	Экологическое право как отрасль российского права. Право человека и гражданина на благоприятную окружающую среду	10	4	6	0

3	Право собственности на природные объекты. Право природопользования	4	0	4	0
4	Управление в сфере охраны окружающей среды и природопользования. Экологический контроль (надзор) и мониторинг	8	4	4	0
5	Организационный механизм охраны окружающей среды	8	4	4	0
6	Правовое регулирование экономического механизма охраны окружающей среды	6	2	4	0
7	Юридическая ответственность за экологические правонарушения	4	2	2	0
8	Правовое регулирование охраны природных объектов	4	0	4	0
9	Особо охраняемые природные территории и объекты	0	0	0	0
10	Отходы производства и потребления	2	0	2	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	2	Экологическое право как отрасль российского права. Принципы экологического права. Право человека и гражданина на благоприятную окружающую среду	2
2	2	Экологические правоотношения. Экологические права и обязанности.	2
3	4	Управление в сфере охраны окружающей среды и природопользования	2
4	4	Экологический контроль (надзор) и мониторинг	2
5	5	Природоохранное нормирование	2
6	5	Оценка воздействия на окружающую среду. Экологическая экспертиза	2
7	6	Экономический механизм охраны окружающей среды	2
8	7	Юридическая ответственность за экологические правонарушения	2

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Международные основы экологического права. Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды.	2
2	2	Экологическое право как отрасль российского права. Принципы экологического права	2
3	2	Право человека и гражданина на благоприятную окружающую среду. Концепция устойчивого развития и рационального природопользования	2
4	2	Экологические правоотношения. Экологические права и обязанности.	2
5	3	Право собственности на природные объекты. Кадастровый учет природных и иных объектов	2
6	3	Право природопользования	2
7	4	Экологический контроль (надзор)	2
8	4	Экомониторинг	2
9	5	Нормирование в области охраны окружающей среды	2
10	5	ОВОС. Экологическая экспертиза	2
11	6	Плата за негативное воздействие на окружающую среду. Плата за природопользование	2

12	6	Экологическое страхование. Экологический аудит. Экологическое стимулирование природоохранной деятельности	2
13	7	Юридическая ответственность за экологические правонарушения	2
14	8	Правовая охрана земель. Правовая охрана недр. Правовая охрана вод	2
15	8	Правовая охрана животного мира. Правовая охрана атмосферного воздуха. Правовая охрана лесов и нелесной растительности	2
16	10	Отходы производства и потребления	2

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС			
Подвид СРС	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс	Семестр	Кол-во часов
Подготовка к практическому занятию по разделу 2	ЭУМД осн. 3 темы 2-6	6	6
Подготовка к практическому занятию по разделу 5	ЭУМД осн. 1 глава 7	6	3
Подготовка к практическому занятию по разделу 6	ЭУМД осн. 2 тема 4	6	4
Подготовка к практическому занятию по разделу 1	ЭУМД осн. 2 тема 9, тема 10, осн. 4 тема 23	6	3
Подготовка к практическому занятию по разделу 3	ЭУМД осн. 3 тема 7	6	3
Подготовка к зачету	ЭУМД осн. 1, 2, 3, 4 и нормативные правовые акты	6	16,75
Подготовка к практическому занятию по разделу 8	ЭУМД осн. 4 тема 14-18	6	4
Подготовка к практическому занятию по разделу 10	ЭУМД осн. 1 глава 9	6	2
Подготовка к практическому занятию по разделу 4	ЭУМД осн. 2 тема 3, осн. 3 тема 9	6	4
Подготовка к практическому занятию по разделу 7	ЭУМД осн. 2 тема 5, осн. 1 глава 10	6	2
Заполнение таблиц по разделам 3, 5	нормативные правовые акты в справочно-правовых системах	6	6

6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации

Контроль качества освоения образовательной программы осуществляется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся.

6.1. Контрольные мероприятия (КМ)

№ КМ	Се-местр	Вид контроля	Название контрольного	Вес	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учитыва-
------	----------	--------------	-----------------------	-----	------------	---------------------------	----------

			мероприятия				ется в ПА
1	6	Текущий контроль	Устный опрос	0,5	32	Ответ на каждом практическом занятии оценивается в 2 балла исходя из следующих параметров. Порядок начисления баллов за ответ на теоретический вопрос: 1) использование правовых норм действующего законодательства при ответе (максимум – 1 б.): ответ основан на действующем законодательстве – 1 б.; ответ основан на устаревшем законодательстве – 0 б.; 2) содержание ответа на теоретический вопрос и знание современных точек зрения по проблеме (максимум – 1 б.): при ответе на теоретический вопрос отражены 3-и более точек зрения проблеме, раскрыты все аспекты вопроса – 1 б.; при ответе отражены две и менее точек зрения на проблему, вопрос раскрыт частично – 0,5 б.; ответ не отражает знание проблем правового регулирования, вопрос не раскрыт (нет ответа) – 0 б. Исходя из того, что предполагается 16 занятий в течении семестра, общее количество баллов за данное КРМ 32	зачет
2	6	Текущий контроль	Тестирование №1	1	6,5	Обучающийся самостоятельно решает тест в Электронном ЮУрГУ по разделу №4. При успешном прохождении теста (набрано 60%) студент получает 6,5 баллов. При не прохождении теста с 1й попытки студент получает 0 баллов.	зачет
3	6	Текущий контроль	Тестирование №2	1	6,5	Обучающийся самостоятельно решает тест в Электронном ЮУрГУ по разделу №4. При успешном прохождении теста (набрано 60%) студент получает 6,5 баллов. При не прохождении теста с 1й попытки студент получает 0 баллов.	зачет
4	6	Текущий контроль	Тестирование №3	1	6,5	Обучающийся самостоятельно решает тест в Электронном ЮУрГУ по разделу №5. При успешном прохождении теста (набрано 60%) студент получает 6,5 баллов. При не прохождении теста с 1й попытки студент получает 0 баллов.	зачет
5	6	Текущий контроль	Тестирование №4	1	6,5	Обучающийся самостоятельно решает тест в Электронном ЮУрГУ по разделу №8. При успешном прохождении теста (набрано 60%) студент получает 6,5 баллов. При не прохождении теста с 1й попытки студент получает 0 баллов.	зачет
6	6	Текущий контроль	Таблица №1	1	5	Таблица заполняется письменно в соответствии с требованиями преподавателя.	зачет

						Критерии оценивания: а) использование актуального (действующего) законодательства - 1 б.; использование устаревшего законодательства - 0 б. б) заполнены все разделы таблицы - 2 б.; пропущены 1-2 раздела - 1 б.; пропущено более 2х разделов - 0 б. в) все разделы заполнены верно - 2 б.; допущено 1-2 ошибки - 1 б.; допущено более 2х ошибок - 0 б.	
7	6	Текущий контроль	Таблица №2	1	5	Таблица заполняется письменно в соответствии с требованиями преподавателя. Критерии оценивания: а) использование актуального (действующего) законодательства - 1 б.; использование устаревшего законодательства - 0 б. б) заполнены все разделы таблицы - 2 б.; пропущены 1-2 раздела - 1 б.; пропущено более 2х разделов - 0 б. в) все разделы заполнены верно - 2 б.; допущено 1-2 ошибки - 1 б.; допущено более 2х ошибок - 0 б.	зачет
8	6	Текущий контроль	Бонусное задание	1	15	Выступление с докладом - максимум 4 балла (актуальность законодательства - 1 б.; неактуальное законодательство - 0 б.; использовано 3 и более точек зрения - 1 б., использовано менее 3х точек зрения - 0 б., наличие сравнительного анализа законодательства - 1 б., отсутствие сравнительного законодательства - 0 б., устное выступление с опорой на текст (не чтение) - 1 б., чтение с листа - 0 б.) Участие в проекте по раздельному сбору мусора - 5 баллов. Выступление с докладом на студенческой конференции - 15 баллов.	зачет
9	6	Промежуточная аттестация	Зачет	-	40	На зачете происходит оценивание учебной деятельности обучающихся по дисциплине на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 №179, в редакции приказа ректора от 10.03.2022 № 25-13/09). По результатам выполненных мероприятий текущего контроля в процентном выражении формируется оценка за курс.	зачет

					При условии выполнения мероприятий текущего контроля и достижения рейтинга 60 – 100 % обучающийся получает соответствующую рейтингу оценку. Для получения оценки на основании рейтинга по текущему контролю студенту надлежит выполнить все контрольные мероприятия. При желании обучающегося повысить рейтинг по дисциплине зачет проводится в форме компьютерного тестирования. Тест считается пройденным, если студент набрал 60% от максимального балла. При успешном прохождении теста студент получает 40 баллов.	
--	--	--	--	--	---	--

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
зачет	Зачет проводится в соответствии с расписанием. На зачете происходит оценивание учебной деятельности обучающихся по дисциплине на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Зачет выставляется обучающемуся на основании сформированного рейтинга по мероприятиям текущего контроля – 60 % и более за пройденные контрольно-рейтинговые мероприятия по дисциплине. При желании обучающегося повысить рейтинг по дисциплине зачет проводится в форме компьютерного тестирования по всему курсу. Максимальный балл за тестирование - 40 баллов.	В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения

6.3. Паспорт фонда оценочных средств

Компетенции	Результаты обучения	№ КМ								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
ОПК-2	Знает: понятие, сущность, структуру экологических правоотношений, основания их возникновения, изменения, прекращения	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОПК-2	Умеет: определять правовую составляющую в юридически значимых событиях и фактах в экологическом праве	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОПК-3	Знает: экологическое законодательство Российской Федерации и ее субъектов	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОПК-3	Умеет: определять характер правоотношения и подлежащие применению нормы экологического права	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОПК-3	Имеет практический опыт: принятия юридически значимых решений и оформления их в точном соответствии с нормами экологического права	+					+			+

Типовые контрольные задания по каждому мероприятию находятся в приложениях.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

Не предусмотрена

б) дополнительная литература:

Не предусмотрена

в) отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке:

Не предусмотрены

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Методические указания для студентов по изучению дисциплины «Экологическое право»

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. Методические указания для студентов по изучению дисциплины «Экологическое право»

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Основная литература	Образовательная платформа Юрайт	Экологическое право : учебник для вузов / С. А. Боголюбов [и др.] ; под редакцией С. А. Боголюбова. – 7-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 304 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-10925-2. – Текст : электронный https://urait.ru/bcode/510433
2	Основная литература	Образовательная платформа Юрайт	Анисимов, А. П. Экологическое право России : учебник и практикум для вузов / А. П. Анисимов, А. Я. Рыженков. – 8-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 428 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-15417-7. – Текст : электронный https://urait.ru/bcode/510496
3	Основная литература	Образовательная платформа Юрайт	Ерофеев, Б. В. Экологическое право России в 2 т. Том 1. Общая часть : учебник для вузов / Б. В. Ерофеев ; под научной редакцией Л. Б. Братковской. – 26-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 230 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-15738-3. – Текст : электронный https://urait.ru/bcode/517149
4	Основная литература	Образовательная платформа Юрайт	Ерофеев, Б. В. Экологическое право России в 2 т. Том 1. Общая часть : учебник для академического бакалавриата / Б. В. Ерофеев ; под научной редакцией Л. Б. Братковской. – 25-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2018. – 219 с. – (Бакалавр. Академический курс). – ISBN 978-5-534-09081-9. – Текст : электронный https://urait.ru/bcode/427037

5	Дополнительная литература	Образовательная платформа Юрайт	Боголюбов, С. А. Актуальные проблемы экологического права : монография / С. А. Боголюбов. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 498 с. – (Актуальные монографии). – ISBN 978-5-534-01430-3. – Текст : электронный https://urait.ru/bcode/510468
6	Дополнительная литература	Образовательная платформа Юрайт	Боголюбов, С. А. Экологическое право. Практикум : учебное пособие для вузов / С. А. Боголюбов. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 258 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-00803-6. – Текст : электронный https://urait.ru/bcode/511286
7	Дополнительная литература	Образовательная платформа Юрайт	Хлуденева, Н. И. Экологическое право : учебник для вузов / Н. И. Хлуденева, М. В. Пономарев, Н. В. Кичигин. – 6-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 221 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-16372-8. – Текст : электронный https://urait.ru/bcode/530892
8	Журналы	eLIBRARY.RU	ВЕСТНИК ЮЖНО-УРАЛЬСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА. СЕРИЯ: ПРАВО https://elibrary.ru/title_about_new.asp?id=25734

Перечень используемого программного обеспечения:

1. ФГАОУ ВО "ЮУрГУ (НИУ)"-Портал "Электронный ЮУрГУ" (<https://edu.susu.ru>)(бессрочно)
2. -LibreOffice(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

Нет

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Зачет	301 (5а)	Окна -5. Входная дверь -1. Столы -19. Стулья - 32. Скамейка 2-х местная-3 шт. Доска - 1. Стол преподавателя - 1. Стул преподавателя - 1.
Практические занятия и семинары	101 (4)	1.Рабочее место преподавателя. ---Рабочий стол. ---Компьютер конфигурации «Рабочий2» Intel Pentium BOX 3.5 GHz. М.плата LGA1151 PCI-E Dsub+DVI+HDMI MicroATX. DDR4 DIMM 8Gb. HDD 24x7 500Гб. --Устройства коммутации и усиления аудио и видеосигналов. ---Звуковая система. ---Проектор EPSON EMP-6100, ---проекционный экран. 2.Стол преподавателя 3.Трибуна 4.Парты аудиторные- 34 шт. Посадочных мест - 102 Окна -5 шт. Вх. двери-2 шт.
Лекции	401 (5а)	1.Рабочее место преподавателя. Рабочий стол, устройства коммутации и усиления аудио и видеосигналов, Компьютер конфигурации «Рабочий2» Intel Pentium BOX 3.5 GHz. М.плата LGA1151 PCI-E Dsub+DVI+HDMI MicroATX. DDR4 DIMM 8Gb. HDD 24x7 500Гб. Проектор Epson EMP-6100, проекционный экран, звуковая система. 2. Аудиторные столы-2-х местные-6 шт. 3.Аудиторные столы-4-х местные-12 шт. 4.Парты 3-х местные-31 шт. Итого: 153 посадочных места Дополнительно скамья 4-х местная -2 шт. на 8 мест