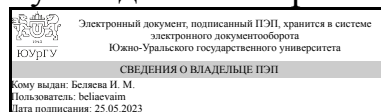


ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель направления



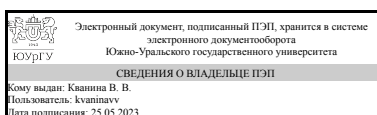
И. М. Беляева

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.О.17 Экологическое право
для направления 40.03.01 Юриспруденция
уровень Бакалавриат
форма обучения очная
кафедра-разработчик Предпринимательское, конкурентное и экологическое право

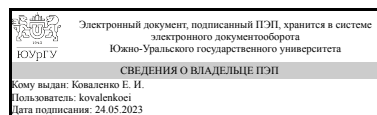
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 40.03.01 Юриспруденция, утверждённым приказом Минобрнауки от 13.08.2020 № 1011

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 применять нормы материального и процессуального права при решении задач профессиональной деятельности	Знает: экологическое законодательство 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
ПК-3 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

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
1.О.11.01 Гражданское право (общая часть), 1.О.18 Земельное право, 1.О.08 Теория государства и права, 1.О.09.01 Конституционное право России, 1.О.20 Налоговое право	Не предусмотрены

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

Дисциплина	Требования
1.О.09.01 Конституционное право России	Знает: Конституцию Российской Федерации, федеральные конституционные законы, федеральные законы, отраслевое законодательство Российской Федерации, понятие, сущность, структуру общественных отношений в конституционном праве России, основания их возникновения, изменения, прекращения Умеет: определять характер правоотношения и подлежащие применению нормы конституционного права, определять правовую составляющую в юридически значимых событиях и фактах в конституционном праве России Имеет практический опыт: принятия юридически значимых решений и оформления их в точном соответствии с нормами конституционного права
1.О.18 Земельное право	Знает: земельное законодательство Российской Федерации и ее субъектов, понятие, сущность, структуру земельных правоотношений, основания их возникновения, изменения, прекращения Умеет: определять характер правоотношения и подлежащие применению нормы земельного права, определять правовую природу земельных правоотношений; определять правовую составляющую в юридически значимых событиях и фактах в земельном праве Имеет практический опыт: принятия юридически значимых решений и оформления их в точном соответствии с нормами земельного права

1.О.11.01 Гражданское право (общая часть)	Знает: гражданское законодательство Российской Федерации (общая часть), понятие, сущность, структуру гражданских правоотношений, основания их возникновения, изменения, прекращения; правила квалификации общественных отношений Умеет: определять характер правоотношения и подлежащие применению нормы ГК РФ, определять правовую составляющую в юридически значимых событиях и фактах в гражданском праве Имеет практический опыт: принятия юридически значимых решений и оформления их в точном соответствии с нормами ГК РФ
1.О.20 Налоговое право	Знает: налоговое законодательство Российской Федерации и ее субъектов, понятие, сущность, структуру налоговых правоотношений, основания их возникновения, изменения, прекращения Умеет: определять характер правоотношения и подлежащие применению нормы налогового права Имеет практический опыт: принятия юридически значимых решений и оформления их в точном соответствии с нормами налогового права
1.О.08 Теория государства и права	Знает: основные категории и понятия в теории государства и права, способы и приемы толкования нормативных правовых актов, понятие, сущность, структуру общественных отношений, основания их возникновения, изменения, прекращения; правила квалификации общественных отношений Умеет: оценивать пути формирования, развития и современного состояния российского государства и права, самостоятельно толковать правовые акты, определять правовую природу общественных отношений; определять правовую составляющую в юридически значимых событиях и фактах Имеет практический опыт: применения способов и приемов толкования нормативных правовых актов, анализа различных правовых явлений, юридических фактов, правовых норм и правовых отношений, являющихся объектами профессиональной деятельности

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

Аудиторные занятия:	48	48
Лекции (Л)	16	16
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	32	32
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа (СРС)	53,75	53,75
Подготовка к практическому занятию по разделу 7	2	2
Подготовка к практическому занятию по разделу 8	4	4
Подготовка к практическому занятию по разделу 6	4	4
Подготовка к зачету	16,75	16,75
Подготовка к практическому занятию по разделу 4	4	4
Подготовка к практическому занятию по разделу 10	2	2
Подготовка к практическому занятию по разделу 1	3	3
Подготовка к практическому занятию по разделу 2	6	6
Подготовка к практическому занятию по разделу 5	3	3
Заполнение таблиц по разделам 3, 5	6	6
Подготовка к практическому занятию по разделу 3	3	3
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 7	ЭУМД осн. 2 тема 5, осн. 1 глава 10	6	2
Подготовка к практическому занятию по разделу 8	ЭУМД осн. 4 тема 14-18	6	4

Подготовка к практическому занятию по разделу 6	ЭУМД осн. 2 тема 4	6	4
Подготовка к зачету	ЭУМД осн. 1, 2, 3, 4 и нормативные правовые акты	6	16,75
Подготовка к практическому занятию по разделу 4	ЭУМД осн. 2 тема 3, осн. 3 тема 9	6	4
Подготовка к практическому занятию по разделу 10	ЭУМД осн. 1 глава 9	6	2
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 2	ЭУМД осн. 3 темы 2-6	6	6
Подготовка к практическому занятию по разделу 5	ЭУМД осн. 1 глава 7	6	3
Заполнение таблиц по разделам 3, 5	нормативные правовые акты в справочно-правовых системах	6	6
Подготовка к практическому занятию по разделу 3	ЭУМД осн. 3 тема 7	6	3

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 мероприятия	Вес	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учитывается 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	зачет

						ответа) – 0 б. Исходя из того, что предполагается 16 занятий в течении семестра, общее количество баллов за данное КРМ 32	
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. 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
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.;	зачет

						допущено 1-2 ошибки - 1 б.; допущено более 2х ошибок - 0 б.	
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 - 10 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. 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.	зачет

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
зачет	Зачет проводится в соответствии с расписанием. На зачете	В соответствии с

	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.	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: экологическое законодательство Российской Федерации и ее субъектов	+	+	+	+	+			+	+
ОПК-2	Умеет: определять характер правоотношения и подлежащие применению нормы экологического права	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОПК-2	Имеет практический опыт: принятия юридически значимых решений и оформления их в точном соответствии с нормами экологического права							+	+	+
ПК-3	Знает: понятие, сущность, структуру экологических правоотношений, основания их возникновения, изменения, прекращения	+	+	+	+	+			+	+
ПК-3	Умеет: определять правовую составляющую в юридически значимых событиях и фактах в экологическом праве	+	+	+	+	+	+	+	+	+

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:

1. ООО "ГарантУралСервис"-Гарант(31.12.2022)

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
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 (5)	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
Зачет,диф.зачет	301(ю) (5)	Окна -5. Входная дверь -1. Столы -19. Стулья - 32. Скамейка 2-х местная-3 шт. Доска - 1. Стол преподавателя - 1. Стул преподавателя - 1.