

ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Директор института
Институт лингвистики и
международных коммуникаций

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе
электронного документооборота
Южно-Уральского государственного университета

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Ярославова Е. Н.
Пользователь: ярославовает
Дата подписания: 22.11.2021

Е. Н. Ярославова

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**дисциплины 1.0.04 Теория государства и права
для направления 41.03.04 Политология
уровень Бакалавриат
форма обучения очная
кафедра-разработчик Теория государства и права, трудовое право**

Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 41.03.04 Политология, утверждённым приказом Минобрнауки от 23.08.2017 № 814

Зав.кафедрой разработчика,
к.юрид.н., доц.

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе
электронного документооборота
Южно-Уральского государственного университета

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Сагандыков М. С.
Пользователь: sagandikovms
Дата подписания: 20.11.2021

М. С. Сагандыков

Разработчик программы,
к.юрид.н., доц., доцент (кн)

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе
электронного документооборота
Южно-Уральского государственного университета

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Сагандыков М. С.
Пользователь: sagandikovms
Дата подписания: 20.11.2021

М. С. Сагандыков

СОГЛАСОВАНО

Руководитель направления
к.полит.н.

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе
электронного документооборота
Южно-Уральского государственного университета

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Трегубов Н. А.
Пользователь: tregubova
Дата подписания: 21.11.2021

Н. А. Трегубов

Челябинск

1. Цели и задачи дисциплины

Целями преподавания и изучения дисциплины «Теория государства и права» являются: усвоение студентами государственно-правовых понятий и юридических конструкций; усвоение взаимосвязи между правовыми явлениями; научиться соотносить теоретические знания, полученные при изучении дисциплины, с учебным материалом, который впоследствии будет преподаваться в рамках других юридических учебных дисциплин, а также с практическими потребностями юриста; формирование современного политического и юридического мировоззрения, профессионального правосознания и высокой правовой культуры. В ходе освоения дисциплины студент готовится к выполнению следующих профессиональных задач: участие в разработке нормативных правовых актов в соответствии с профилем своей профессиональной деятельности; осуществление профессиональной деятельности на основе развитого правосознания, правового мышления и правовой культуры; юридически правильно квалифицировать факты и обстоятельства; толкование нормативных правовых актов.

Краткое содержание дисциплины

Теория государства и права включает следующие разделы: 1. Общая характеристика теории государства и права (теория государства и права как наука и учебная дисциплина, предмет и методология теории государства и права); 2. Теория государства (происхождение, сущность, типы, функции, формы и механизм государства; место государства в политической системе общества; правовое государство и гражданское общество; современное состояние Российской Федерации и т.д.); 3. Теория права (понятие, признаки, уровни и функции права; право в системе социального регулирования, норма права; источники права; правотворчество; толкование права; система права; правовая система общества; правовые отношения; правонарушения; юридическая ответственность; правосознание; правовая культура; правовое воспитание; правопорядок и т.д.). Курс дисциплины «Теория государства и права» занимает важное место в процессе воспитания правового сознания и правовой культуры студентов и служит теоретико-методологической основой для дальнейшего освоения отраслевых правовых дисциплин. Изучение курса «Теория государства и права» позволит студентам лучше понимать общественно-политические процессы, происходящие на современном этапе государственно-правового развития, и ориентироваться в действующем законодательстве. «Теория государства и права» совместно с иными учебными дисциплинами и рядом других, специализированных учебных дисциплин, образуют группу наук, которая обеспечивает глубокое теоретическое знание и понимание сущности государства и права, без освоения которого невозможно предметное изучение отраслевых дисциплин, а также применение действующего законодательства на практике. «Теория государства и права» выступает в качестве обобщающей научной и учебной дисциплины к отраслевым юридическим дисциплинам.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения	Планируемые результаты
---------------------------------	------------------------

ОП ВО (компетенции)	обучения по дисциплине
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	<p>Знает: правовые нормы действующего законодательства, регулирующие отношения в различных сферах жизнедеятельности, основные категории и понятия теории государства и права; иметь представление об основных закономерностях функционирования государственно-правовых явлений; о способах управления социально-экономическими процессами и трудовыми коллективами; понимать сущность и значение права в развитии современного общества</p> <p>Умеет: использовать нормативно-правовые документы в различных сферах жизнедеятельности, использовать основные положения и методы юридической науки в профессиональной деятельности; применять на практике базовые навыки анализа государственно-правовых явлений с использованием традиционных методов и современных информационных технологий</p> <p>Имеет практический опыт: анализа нормативных актов, регулирующих отношения в различных сферах жизнедеятельности; владения основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки правовой информации, работы с нормативными правовыми актами</p>
УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	<p>Знает: действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней</p> <p>Умеет: планировать, организовывать и проводить мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращать коррупцию в социуме</p> <p>Имеет практический опыт: применения основных приемов соблюдения нравственных, этических и правовых норм в профессиональной сфере</p>

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
Нет	1.Ф.18 Политические процессы в современной России, 1.Ф.10 Законодательные основы политических процессов в России

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

Нет

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 ч., 74,5 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах	
		Номер семестра	
		3	
Общая трудоёмкость дисциплины	144	144	
<i>Аудиторные занятия:</i>			
Лекции (Л)	32	32	
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	32	32	
Лабораторные работы (ЛР)	0	0	
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	69,5	69,5	
с применением дистанционных образовательных технологий	0		
Подготовка доклада (реферата)	5	5	
Подготовка к экзамену	15	15	
Подготовка сравнительных таблиц и схем	12	12	
Конспектирование и самостоятельное углубленное изучение учебной и научной литературы	22,5	5	
Решение задач	15	15	
Консультации и промежуточная аттестация	10,5	10,5	
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	экзамен	

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Общая характеристика теории государства и права	4	2	2	0
2	Теория государства	22	14	8	0
3	Теория права	38	16	22	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Теория государства и права как наука и учебная дисциплина, предмет и методология теории государства и права	2
2	2	Происхождение государства и права	2
3	2	Понятие, признаки и сущность государства. Типология государства	2

4	2	Функции государства. Антикоррупционная политика государства	2
5	2	Механизм государства. Предотвращение коррупции в органах государственной власти	2
6	2	Формы государства	2
7	2	Политическая система общества. Государство в политической системе общества	2
8	2	Правовое государство и гражданское общество. Противодействие коррупции	2
9	3	Понятие, признаки и сущность права. Основные концепции правопонимания	2
10	3	Право и иные социальные регуляторы. Норма права	2
11	3	Источники (формы) права. Правотворчество	2
12	3	Система права и система законодательства. Правовая система государства	2
13	3	Правовые отношения	2
14	3	Реализация права	2
15	3	Механизм правового регулирования	2
16	3	Правомерное поведение, правонарушение и юридическая ответственность. Ответственность за коррупционные нарушения	2

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Теория государства и права как наука и учебная дисциплина, предмет и методология теории государства и права	2
2	2	Происхождение государства и права. Понятие, признаки и сущность государства. Государственная власть	2
3	2	Типология государства. Форма государства	2
4	2	Функции государства. Механизм (аппарат) государства. Государственная служба. Антикоррупционная политика	2
5	2	Правовое государство и гражданское общество	2
6	3	Понятие, признаки и уровни права. Принципы и функции права. Право и иные социальные регуляторы	2
7	3	Норма права	2
8	3	Источники (формы) права	2
9	3	Правотворчество. Систематизация права	2
10	3	Система права. Правовые системы (семьи)	2
11	3	Законность, правопорядок и общественный порядок	2
12	3	Правовые отношения	2
13	3	Реализация и применение норм права	2
14	3	Правомерное поведение, правонарушение, юридическая ответственность. Ответственность за коррупционное поведение	2
15	3	Толкование права	2
16	3	Механизм правового регулирования. Правосознание, правовая культура и правовое воспитание	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 доклада (реферата)		ПУМД, осн. лит. № 1-3 № 1, 2, 3 ПУМД, доп. лит. № 1, 3, ЭУМД осн. лит № 1, 2, 3 ЭУМД доп. лит. № 4-9		3	5
Подготовка к экзамену		ПУМД, осн. лит. № 1-3 № 1, 2, 3 ПУМД, доп. лит. № 1, 3, ЭУМД осн. лит № 1, 2, 3 ЭУМД доп. лит. № 4-9		3	15
Подготовка сравнительных таблиц и схем		ПУМД, осн. лит. № 1-3 № 1, 2, 3 ПУМД, доп. лит. № 1, 3, ЭУМД осн. лит № 1, 2, 3 ЭУМД доп. лит. № 4-9		3	12
Конспектирование и самостоятельное углубленное изучение учебной и научной литературы		ПУМД, осн. лит. № 1-3 № 1, 2, 3 ПУМД, доп. лит. № 1, 3, ЭУМД осн. лит № 1, 2, 3 ЭУМД доп. лит. № 4-9		3	5
Решение задач		Фос "Решение задач"		3	15
Конспектирование и самостоятельное углубленное изучение учебной и научной литературы		ПУМД, осн. лит. № 1-3 № 1, 2, 3 ПУМД, доп. лит. № 1, 3, ЭУМД осн. лит № 1, 2, 3 ЭУМД доп. лит. № 4-9		3	17,5

6. Текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация

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-мestr	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Вес	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учи-тыва-ется в ПА
1	3	Текущий контроль	Письменный опрос	0,1	5	Проверяются знания студентов, усвоенные в результате изучения теоретических вопросов по вопросам разделов дисциплины. Оценивание результатов письменного опроса происходит с учетом балльно-рейтинговой системы оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. №179). Студенту задаются 5 вопросов. Правильный ответ - 1 балл за каждый вопрос. Неправильный ответ/отсутствие ответа на вопрос - 0 баллов	экзамен
2	3	Текущий контроль	Тестирование	0,2	10	Тестирование проводится по определенным темам разделов дисциплины. Время, отведенное на опрос - 20 минут. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом	экзамен

							ректора от 24.05.2019 г. №179). Студенту дается 10 тестовых вопросов. Каждый правильный ответ оценивается в один балл.	
3	3	Текущий контроль	Решение задач	0,2	5		Студентам во время практического занятия или во время, отведенное для самостоятельной подготовки, предлагается провести анализ конкретной ситуации и предложить решение. При решении задач оценивается умение аргументировать свою позицию при рассмотрении конкретного казуса. Решение задач оценивается преподавателем по системе "зачтено/незачтено". Оценивание происходит с учетом балльно-рейтинговой системы оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. №179). Задачи решаются на нескольких занятиях. Всего студент решает 5 задач. Аргументированный ответ на одну задачу соответствует 1 баллу. Неправильное решение - 0 баллов. На решение практической задачи отводится 5-7 минут.	экзамен
4	3	Текущий контроль	Контрольная работа	0,3	11		Проверяются знания студентов, усвоенные в результате изучения теоретических вопросов по вопросам разделов дисциплины. Оценивание результатов письменного опроса происходит с учетом балльно-рейтинговой системы оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. №179). Работа состоит из двух письменных заданий и 7 тестовых вопросов. Правильный ответ на задание - 2 балла за каждое задание. Неправильный ответ/отсутствие ответа на вопрос - 0 баллов. За каждый правильный ответ теста – 1 балл.	экзамен
5	3	Текущий контроль	Устный опрос по теории права	0,1	10		Проверяются знания студентов, усвоенные в результате изучения теоретических вопросов по вопросам разделов дисциплины. Оценивание результатов устного опроса происходит с учетом балльно-рейтинговой системы оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. №179). Правильный ответ - 1 балл за каждый вопрос. Неправильный ответ/отсутствие ответа на вопрос - 0 баллов. В течение нескольких занятий студент должен ответить на 10 вопросов.	экзамен

6	3	Текущий контроль	Эссе	0,1	5	<p>Эссе выдается студенту преподавателем по узкой теме, которое выполняется в отведенное для самостоятельной работы время. Студенту задается эссе из списка предложенных тем. Представленные студентом эссе вычтываются/заслушиваются преподавателем/студентами группы. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Студент показал умение письменно излагать суть поставленной проблемы, самостоятельно проводить анализ этой проблемы с использованием концепций и аналитического инструментария юридической психологии, делать выводы, обобщающие авторскую позицию по поставленной проблеме - соответствует 5 баллам. Студент не показал умение письменно излагать суть поставленной проблемы, самостоятельно проводить анализ этой проблемы с использованием концепций и аналитического инструментария юридической психологии - соответствует 0 баллов.</p>	экзамен
7	3	Бонус	Бонусное задание	-	15	<p>Студент представляет копии документов, подтверждающие победу или участие в предметных олимпиадах по темам дисциплины "Теория государства и права", "Правоведение" и других правовых олимпиадах. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) +15 % за победу в олимпиаде международного уровня +10 % за победу в олимпиаде российского уровня +5 % за победу в олимпиаде университетского уровня +1 % за участие в олимпиаде +10 % за посещение не менее 90 процентов занятий.</p>	экзамен
8	3	Промежуточная аттестация	Экзамен	-	40	<p>На экзамене 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</p>	экзамен

				деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. №179). По результатам всех выполненных мероприятий текущего контроля в процентном выражении формируется оценка за курс. При условии выполнения всех мероприятий текущего контроля и достижении 60-100 % рейтинга обучающийся получает соответствующую рейтингу оценку. При желании повысить рейтинг за курс обучающийся на очном экзамене отвечает на 2 теоретических вопроса. Правильный и полный ответ на вопрос билет - 20 баллов (за каждый вопрос). Правильный ответ на вопрос билета, но с небольшими неточностями или не в полном объеме - 10 баллов (за каждый вопрос). Частично правильный ответ на вопрос билета - 5 баллов (за каждый вопрос). Полностью неправильные ответы на вопросы билета - 0 баллов.	
--	--	--	--	--	--

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
экзамен	<p>Ответы на два вопроса билета в устной или письменной форме. Для подготовки к вопросам предоставляется 40 минут.</p> <p>При подготовке к теоретическим вопросам пользоваться любыми материалами запрещено. На теоретические вопросы студент отвечает устно. Для ответа на теоретический вопрос дается 2-4 минуты. Преподаватель вправе задавать дополнительные вопросы в пределах билета</p>	В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения

6.3. Оценочные материалы

	основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки правовой информации, работы с нормативными правовыми актами						
УК-10	Знает: действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней	+	++++	++			
УК-10	Умеет: планировать, организовывать и проводить мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращать коррупцию в социуме	+	++++++				
УК-10	Имеет практический опыт: применения основных приемов соблюдения нравственных, этических и правовых норм в профессиональной сфере	++++	+++				

Фонды оценочных средств по каждому контрольному мероприятию находятся в приложениях.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

a) основная литература:

- Перевалов, В. Д. Теория государства и права [Текст] учебник для вузов по направлению "Юриспруденция" В. Д. Перевалов ; Урал. гос. юрид. акад. - 3-е изд., испр. и доп. - М.: Юрайт, 2015. - 428 с. ил.
- Лазарев, В. В. Теория государства и права [Текст] учебник для вузов по направлению 030500 (521400) "Юриспруденция" и др. В. В. Лазарев, С. В. Липень ; Моск. гос. юрид. акад. им. О. Е. Кутафина. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2012. - 634 с.

б) дополнительная литература:

- Алексеев, С. С. Теория права [Текст]. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Бек, 1995. - 311 с.
- Марченко, М. Н. Теория государства и права [Текст] учебник для юрид. вузов М. Н. Марченко, Е. М. Дерябина ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. - М.: Проспект, 2015. - 432 с. ил.
- Рассказов, Л. П. Теория государства и права [Текст] учебник по специальности "Юриспруденция" Л. П. Рассказов. - 3-е изд. - М.: РИОР : ИНФРА-М, 2010. - 462, [1] с.

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

- Государство и право
- Журнал российского права
- Юрист
- Законодательство

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

- Методические указания по организации изучения дисциплины
Теория государства и права

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

- Методические указания по организации изучения дисциплины
Теория государства и права

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Основная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Петражицкий, Л.И. Теория права и государства в связи с теорией нравственности. Том 1 [Электронный ресурс] / Л.И. Петражицкий. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 312 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/36443 .
2	Основная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Капустин, М.Н. Теория права и государства (Юридическая догматика). Том 1 [Электронный ресурс] / М.Н. Капустин. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 387 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/36444 .
3	Основная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Сырых, В.М. Теория государства и права [Электронный ресурс] : учебник / В.М. Сырых. — Электрон. дан. — Москва : Электронно-библиотечная система Юстицинформ, 2012. — 704 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/10684 .
4	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Рождественский, А.А. Основы общей теории права : Курс лекций [Электронный ресурс] / А.А. Рождественский. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 154 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/50497 .
5	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Проблемы теории права и правореализации : учебник / под редакцией Л. Т. Бакулина. — Москва : СТАТУТ, 2017. — 384 с. — ISBN 978-5-8354-1307-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/113600 (дата обращения: 05.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
6	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Гредескул, Н. А. Лекции по общей теории права / Н. А. Гредескул. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 317 с. — ISBN 978-5-507-41709-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/56568 (дата обращения: 05.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
7	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Тарановский, Ф. В. Норманская теория в истории русского права / Ф. В. Тарановский. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 43 с. — ISBN 978-5-507-31584-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/30477 (дата обращения: 05.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
8	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Кистяковский, Б. А. Сущность государственной власти / Б. А. Кистяковский. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 39 с. — ISBN 978-5-507-35893-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/36441 (дата обращения: 05.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
9	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства	Шагиева, Р. В. Теория правовой системы общества : монография / Р. В. Шагиева. — Москва : ПТА, 2016. — 150 с. — ISBN 978-5-9590-0913-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:

	Лань	https://e.lanbook.com/book/95020 (дата обращения: 05.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
--	------	--

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Windows(бессрочно)
2. Microsoft-Office(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. ООО "ГарантУралСервис"-Гарант(бессрочно)

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Лекции	160 (1)	Проектор, экран, компьютер
Самостоятельная работа студента	162а (1)	16 компьютеров, проектор, экран
Практические занятия и семинары	160 (1)	Проектор, экран, компьютер