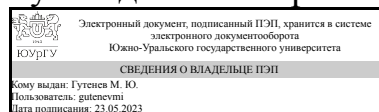


УТВЕРЖДАЮ:  
Руководитель направления



М. Ю. Гутенев

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.Ф.02 Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций  
для направления 41.03.04 Политология

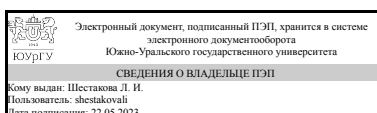
уровень Бакалавриат

форма обучения очная

кафедра-разработчик Международные отношения, политология и регионоведение

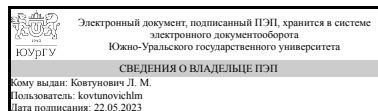
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 41.03.04 Политология, утверждённым приказом Минобрнауки от 23.08.2017 № 814

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



Л. И. Шестакова

Разработчик программы,  
к.пед.н., доцент



Л. М. Ковтунович

## 1. Цели и задачи дисциплины

Цели и задачи преподавания дисциплины обусловлены содержанием компетенций, предусмотренных требованиями к результатам освоения основных образовательных программ бакалавриата.

1.1 Обучающая цель дисциплины: формирование языковой и коммуникативной компетенции, достаточной для использования иностранного языка для профессиональных целей, для профессиональной коммуникации в общественно-политической сфере .

1.2 Образовательная цель дисциплины: расширение общего кругозора студентов, в том числе в общественно-политической сфере, в области политики, СМИ , а также культуры стран изучаемого языка; повышение уровня их общей культуры и образованности, в том числе культуры общения и речи.

1.3 Развивающая цель дисциплины: интеллектуальное развитие личности студента; развитие умений самообразования, в том числе способности работать с информацией в глобальных компьютерных сетях (поиск, отбор, редактирование, презентация различных видов информации), развитие умения творчески применять полученные знания, умения и навыки на практике.

1.4 Воспитательная цель дисциплины: формирование у студентов готовности к работе в коллективе, развитие способности к социальному взаимодействию, стремления к саморазвитию, осознания социальной значимости своей будущей профессии, патриотизма и формирование культуры политолога. Собственно педагогической задачей изучения дисциплины является формирование у студентов представления о политологии как науке и ее роли как в отдельном государстве, так и в мировом сообществе средствами иностранного языка на основе использования аутентичных языковых материалов.

## Краткое содержание дисциплины

Дисциплина входит в основную образовательную программу подготовки бакалавра по направлению "Политология". Дисциплина «Иностранный язык в профессиональной коммуникации» изучается на протяжении 4, 5, 6, 7 и 8 семестров и является вторым этапом в языковой подготовке бакалавров в системе высшего профессионального образования. На этом этапе происходит систематизация и совершенствование полученных во время изучения дисциплины "Иностранный язык" с 1 по 3 семестры навыков и умений. Обучение носит коммуникативно-ориентированный и профессионально направленный характер и осуществляется по основным видам иноязычной речевой деятельности: аудированию, говорению, чтению и письму в рамках общественно-политической и политической тематики. Основной акцент в обучении делается на расширение словарного запаса студентов в области политики и формирование умений анализа материалов СМИ на иностранном языке.

## 2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской	Знает: лексико-грамматический материал по специальности, необходимый для профессионального общения; особенности

Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	различных видов речевой деятельности и форм речи; источники профессиональной информации на иностранном языке Умеет: вести беседу (диалог, дискуссию, переговоры) деловой-профессиональной направленности на иностранном языке; работать с источниками релевантной информации на иностранном языке Имеет практический опыт: аргументированного изложения собственной точки зрения на иностранном языке; применения навыков, владения умениями и стратегиями для участия в профессионально-ориентированной коммуникации на иностранном языке, навыками публичной речи, ведения дискуссии на иностранном языке
---------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
1.Ф.04 Политическая герменевтика и риторика, 1.О.07 Русский язык и культура речи, 1.О.01 Иностранный язык	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.01 Иностранный язык	Знает: фонетические, лексико-грамматические, стилистические особенности изучаемого языка и его отличие от родного языка; особенности коммуникативных культур, один из иностранных языков на уровне, не ниже разговорного Умеет: адекватно воспринимать межкультурное разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах и в зависимости от этого выбирать коммуникативную тактику общения, осуществлять коммуникацию в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия Имеет практический опыт: общения в мире культурного многообразия с использованием этических норм поведения; публичного выступления по профессиональной тематике перед различными типами аудитории, мышления, анализа, обобщения информации, постановки целей и выбор путей их достижения, устной и письменной речи на иностранном языке
1.Ф.04 Политическая герменевтика и риторика	Знает: социокультурный контекст политической коммуникации, принципы методологического

	герменевтического стандарта и правила конструирования политической речи; методологию политической риторики Умеет: конструировать и понимать политический текст, применять компаративный политико-культурный анализ в своей профессиональной деятельности Имеет практический опыт: осуществления коммуникации в устной и письменной форме, анализа явлений и процессов в политической сфере в контексте поддержки процесса принятия решений
1.О.07 Русский язык и культура речи	Знает: систему норм русского литературного языка; как логически и грамматически верно строить устную и письменную речь Умеет: воспринимать, анализировать и критически оценивать устную и письменную деловую информацию на русском языке Имеет практический опыт: грамотного построения коммуникации, исходя из целей и ситуации; использования коммуникативно приемлемого стиля общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнёрами

#### 4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 14 з.е., 504 ч., 259,5 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах				
		Номер семестра				
		4	5	6	7	8
Общая трудоёмкость дисциплины	504	108	108	108	108	72
<i>Аудиторные занятия:</i>	228	48	48	48	48	36
Лекции (Л)	0	0	0	0	0	0
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	228	48	48	48	48	36
Лабораторные работы (ЛР)	0	0	0	0	0	0
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	244,5	53,75	53,75	53,75	53,75	29,5
Подготовка сообщений по изученным темам, подготовка к дискуссиям	100,75	0	23,75	23,75	23,75	29,5
Подготовка сообщений по изученным темам, подготовка к дискуссиям	23,75	23,75	0	0	0	0
Работа с текстами статей по изучаемой тематике, изучение лексического материала, реферирование и перевод статей	90	30	0	30	30	0
Работа с текстами статей по изучаемой тематике, изучение лексического материала, реферирование и перевод статей	30	0	30	0	0	0
Консультации и промежуточная аттестация	31,5	6,25	6,25	6,25	6,25	6,5
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет	зачет	зачет	зачет	экзамен

## 5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Государство.	18	0	18	0
2	Теории государства	20	0	20	0
3	Роль государства	18	0	18	0
4	Теория распада государства	18	0	18	0
5	Демократия и законность.	18	0	18	0
6	Демократия	20	0	20	0
7	Модели демократии	20	0	20	0
8	Демократия в действии: точки зрения	18	0	18	0
9	Представительные органы власти. Избирательная система.	20	0	20	0
10	Политическая культура и СМИ	20	0	20	0
11	Политические технологии и пропаганда.	18	0	18	0
12	Законность и политическая стабильность	20	0	20	0

### 5.1. Лекции

Не предусмотрены

### 5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1-3	1	Определения государства. Семантизация новой лексики по теме.	6
4-6	1	Работа с текстами. Ответы на вопросы по содержанию текстов. Реферирование статьи.	6
7-9	1	Дискуссия по теме. Сообщения по теме ( об известных в истории политологах)	6
10-12	2	Семантизация новой лексики.	6
13-15	2	Теории государства: работа с текстом. Обсуждение вопросов.	6
16-18	2	Дискуссия по изученной теме. Реферированный перевод статьи	6
19	2	Сообщения студентов по изученной теме.	2
20-22	3	Семантизация новой лексики. основные понятия и термины	6
23-25	3	Работа с текстами. Ответы на вопросы по содержанию текстов. Реферирование статьи.	6
26-28	3	Дискуссия по изученной теме. Реферированный перевод статьи. Презентации студентов.	6
29-31	4	Семантизация новой лексики.	6
32-34	4	Работа с текстами. Ответы на вопросы по содержанию текстов. Реферирование статьи.	6
35-37	4	Круглый стол по теме. Сообщения студентов. Контрольная работа	6
38-40	5	Семантизация новой лексики. основные понятия и термины	6
41-43	5	Работа с текстами. Ответы на вопросы по содержанию текстов. Реферирование статьи.	6
44-46	5	Круглый стол по теме. Сообщения студентов. Аудирование: видео-интервью с политологом о демократии. Контрольная работа	6

47-49	6	Семантизация новой лексики. основные понятия и термины	6
50-52	6	Работа с текстами. Ответы на вопросы по содержанию текстов. Реферированный перевод статьи.	6
53-55	6	Дискуссия по изученной теме. Аннотирование статьи. Презентации студентов.	6
56	6	Контрольная работа	2
57-59	7	Модели демократии. Семантизация новой лексики. Аудирование.	6
60-62	7	Аналитическое чтение статьи. Дискуссия по содержанию статьи. Написание эссе.	6
63-65	7	Сообщения студентов. Круглый стол о моделях демократии.	6
66	7	Контрольная работа	2
67-69	8	Круглый стол: космополитная демократия. Реферирование видео-фрагмента	6
70-72	8	Работа с текстами. Ответы на вопросы по содержанию текстов. Реферирование статьи.	6
73-75	8	Доклады студентов. Контрольный перевод основных понятий и терминов.	6
76-78	9	Работа с текстом об представительных органах власти США. Семантизация новой лексики.	6
79-81	9	Аудирование: избирательная система Великобритании. Обсуждение. Реферирование статьи.	6
82-84	9	Презентации студентов об избирательных системах англо-говорящих стран. Устный опрос по изученной тематике.	6
85	9	Контрольная работа по разделу	2
86-88	10	Семантизация новой лексики. Перевод статьи о политической культуре.	6
89-91	10	СМИ в политике. Текст о теории масс-медиа. Обсуждение (дискуссия) по прочитанному.	6
92-94	10	Реферирование статьи о плюрализме. аудирование о роли и влиянии масс-медиа на политическую жизнь общества.	6
95	10	Устные сообщения студентов. Контрольная работа.	2
96-98	11	Аудирование: что такой пропаганда? Круглый стол по тематике видео. Написание эссе.	6
99-101	11	Искусство публичных выступлений. Специальные приемы риторики публичного выступления.	6
102-104	11	Презентации студентов о политических технологиях.	6
105-107	12	Круглый стол о правопорядке и революциях. Аудирование по теме.	6
108-110	12	Реферированный перевод статьи по тематике раздела. Сообщения студентов по изученной тематике. Обобщающее повторение.	6
111-113	12	Реферирование и контрольный перевод статьи о законности в Великобритании. Повторение лексики.	6
114	12	Контрольная работа по изученному материалу. Устный опрос по тематике изученного материала.	2

### 5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

### 5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС			
Подвид СРС	Список литературы (с указанием	Семестр	Кол-

	разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс		во часов
Подготовка сообщений по изученным темам, подготовка к дискуссиям	Жерновая, О. Р. Политика и политический процесс: теория и практика (английский для политолога) : учебно-методическое пособие / О. Р. Жерновая, М. И. Рыхтик. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2014. — 88 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/153283">https://e.lanbook.com/book/153283</a>	7	23,75
Подготовка сообщений по изученным темам, подготовка к дискуссиям	Mastering Politics: английский язык для политологов / Е.В.Кузьмина, И.И.Чиронова. — Москва : Издательство Московского университета, 2020. Раздел 5.6, 7,8	8	29,5
Подготовка сообщений по изученным темам, подготовка к дискуссиям	Луканина, С. А. World of mass media. Английский язык в рекламе, PR, журналистике [Текст] учеб. пособие для специальностей 030601 "Журналистика", 030201 "Политология", 030602 "Специалист по связям с общественностью" С. А. Луканина. - 2-е изд. - М.: Университет, 2009.	4	23,75
Подготовка сообщений по изученным темам, подготовка к дискуссиям	<a href="https://e.lanbook.com/book/180565">https://e.lanbook.com/book/180565</a>	6	23,75
Работа с текстами статей по изучаемой тематике, изучение лексического материала, реферирование и перевод статей	<a href="https://e.lanbook.com/book/180565">https://e.lanbook.com/book/180565</a>	7	30
Работа с текстами статей по изучаемой тематике, изучение лексического материала, реферирование и перевод статей	<a href="https://e.lanbook.com/book/180565">https://e.lanbook.com/book/180565</a>	4	30
Работа с текстами статей по изучаемой тематике, изучение лексического материала, реферирование и перевод статей	<a href="https://e.lanbook.com/book/180565">https://e.lanbook.com/book/180565</a>	5	30
Подготовка сообщений по изученным темам, подготовка к дискуссиям	Жерновая, О. Р. Политика и политический процесс: теория и практика (английский для политолога) : учебно-методическое пособие / О. Р. Жерновая, М. И. Рыхтик. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2014. — 88 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/153283">https://e.lanbook.com/book/153283</a>	5	23,75
Работа с текстами статей по изучаемой тематике, изучение лексического материала, реферирование и перевод статей	Жерновая, О. Р. Политика и политический процесс: теория и практика (английский для политолога) : учебно-методическое пособие / О. Р. Жерновая, М. И. Рыхтик. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2014. — 88 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:	6	30

## 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	4	Текущий контроль	Сообщение по изученному материалу	25	5	Баллы начисляются в соответствии с критериями оценки устного ответа.	зачет
2	4	Текущий контроль	Реферирование статьи по тематике изученного материала	25	5	Оценка "отлично" ставится, если ответ полный, охвачены все ключевые идеи и концепции автора, отсутствуют грамматические и лексические ошибки. Оценка "хорошо" ставится, если ответ полный, охвачены все ключевые идеи содержания статьи, но студент допустил ошибки в лексике, грамматике и фонетике. Оценка "удовлетворительно" ставится если ответ неполный, не охвачены все ключевые моменты статьи, студент допустил ошибки в лексике, грамматике и фонетике. Оценка "неудовлетворительно" ставится, если студент не передал ключевые моменты статьи и допустил грубые коммуникативно-значимые языковые ошибки.	зачет
3	4	Текущий контроль	Сообщение по изученной тематике	25	5	Баллы начисляются в соответствии с критериями оценки монолога(устного высказывания)	зачет
4	4	Текущий контроль	Контрольная работа по изученной тематике	25	5	Оценка "отлично" ставится от 90 до 100% правильных ответов, оценка "хорошо" ставится, если выполнено правильно от 80 до 90% заданий, оценка "удовлетворительно" - от 60 до 75% правильных ответов. Если количество правильных ответов меньше 60%, студент получает оценку "неудовлетворительно".	зачет
5	5	Текущий контроль	Реферирование статьи по изученной тематике	25	5	Оценка "отлично" ставится, если ответ полный, охвачены все ключевые идеи и концепции автора, отсутствуют грамматические и лексические ошибки. Оценка "хорошо" ставится, если ответ	зачет



						полный, охвачены все ключевые идеи содержания статьи, но студент допустил ошибки в лексике, грамматике и фонетике. Оценка "удовлетворительно" ставится если ответ неполный, не охвачены все ключевые моменты статьи, студент допустил ошибки в лексике, грамматике и фонетике. Оценка "неудовлетворительно" ставится, если студент не передал ключевые моменты статьи и допустил грубые коммуникативно-значимые языковые ошибки.	
6	5	Текущий контроль	Сообщение по изученной тематике	25	5	Баллы начисляются согласно критериям оценки монолога	зачет
7	5	Текущий контроль	Реферирование статьи по изученной тематике	25	5	Оценка "отлично" ставится, если ответ полный, охвачены все ключевые идеи и концепции автора, отсутствуют грамматические и лексические ошибки. Оценка "хорошо" ставится, если ответ полный, охвачены все ключевые идеи содержания статьи, но студент допустил ошибки в лексике, грамматике и фонетике. Оценка "удовлетворительно" ставится если ответ неполный, не охвачены все ключевые моменты статьи, студент допустил ошибки в лексике, грамматике и фонетике. Оценка "неудовлетворительно" ставится, если студент не передал ключевые моменты статьи и допустил грубые коммуникативно-значимые языковые ошибки.	зачет
8	5	Текущий контроль	Контрольная работа по изученной тематике	25	5	Оценка "отлично" ставится от 90 до 100% правильных ответов, оценка "хорошо" ставится, если выполнено правильно от 80 до 90% заданий, оценка "удовлетворительно" - от 60 до 75% правильных ответов. Если количество правильных ответов меньше 60%, студент получает оценку "неудовлетворительно".	зачет
9	6	Текущий контроль	Сообщение по изученной тематике	25	5	Баллы начисляются согласно критериям оценки монолога	зачет
10	6	Текущий контроль	Реферирование статьи по изученной тематике	25	5	Оценка "отлично" ставится, если ответ полный, охвачены все ключевые идеи и концепции автора, отсутствуют грамматические и лексические ошибки. Оценка "хорошо" ставится, если ответ полный, охвачены все ключевые идеи содержания статьи, но студент	зачет

						допустил ошибки в лексике, грамматике и фонетике. Оценка "удовлетворительно" ставится если ответ неполный, не охвачены все ключевые моменты статьи, студент допустил ошибки в лексике, грамматике и фонетике. Оценка "неудовлетворительно" ставится, если студент не передал ключевые моменты статьи и допустил грубые коммуникативно-значимые языковые ошибки.	
11	6	Текущий контроль	Эссе по изученной тематике	25	5	Баллы начисляются согласно критериям оценки эссе	зачет
12	6	Текущий контроль	Контрольная работа по изученной тематике	25	5	Оценка "отлично" ставится от 90 до 100% правильных ответов, оценка "хорошо" ставится, если выполнено правильно от 80 до 90% заданий, оценка "удовлетворительно" - от 60 до 75% правильных ответов. Если количество правильных ответов меньше 60%, студент получает оценку "неудовлетворительно".	зачет
13	7	Текущий контроль	Реферирование статьи по изученной тематике	25	5	Оценка "отлично" ставится, если ответ полный, охвачены все ключевые идеи и концепции автора, отсутствуют грамматические и лексические ошибки. Оценка "хорошо" ставится, если ответ полный, охвачены все ключевые идеи содержания статьи, но студент допустил ошибки в лексике, грамматике и фонетике. Оценка "удовлетворительно" ставится если ответ неполный, не охвачены все ключевые моменты статьи, студент допустил ошибки в лексике, грамматике и фонетике. Оценка "неудовлетворительно" ставится, если студент не передал ключевые моменты статьи и допустил грубые коммуникативно-значимые языковые ошибки.	зачет
14	7	Текущий контроль	Сообщение по изученной тематике	25	5	Баллы начисляются в соответствии с критериями оценки устного ответа.	зачет
15	7	Текущий контроль	Сообщение по изученной тематике	25	5	Баллы начисляются в соответствии с критериями оценки монолога(устного высказывания)	зачет
16	7	Текущий контроль	Контрольная работа по изученной тематике	25	5	Оценка "отлично" ставится от 90 до 100% правильных ответов, оценка "хорошо" ставится, если выполнено правильно от 80 до 90% заданий, оценка "удовлетворительно" - от 60 до 75% правильных ответов. Если	зачет

						количество правильных ответов меньше 60%, студент получает оценку "неудовлетворительно".	
17	8	Текущий контроль	Сообщение по изученной тематике	25	5	Баллы начисляются согласно критериям оценки монолога(устного высказывания)	экзамен
18	8	Текущий контроль	Реферирование статьи по изученной тематике	25	5	Оценка "отлично" ставится, если ответ полный, охвачены все ключевые идеи и концепции автора, отсутствуют грамматические и лексические ошибки. Оценка "хорошо" ставится, если ответ полный, охвачены все ключевые идеи содержания статьи, но студент допустил ошибки в лексике, грамматике и фонетике. Оценка "удовлетворительно" ставится если ответ неполный, не охвачены все ключевые моменты статьи, студент допустил ошибки в лексике, грамматике и фонетике. Оценка "неудовлетворительно" ставится, если студент не передал ключевые моменты статьи и допустил грубые коммуникативно-значимые языковые ошибки.	экзамен
19	8	Текущий контроль	Контрольная работа по изученной тематике	25	5	Оценка "отлично" ставится от 90 до 100% правильных ответов, оценка "хорошо" ставится, если выполнено правильно от 80 до 90% заданий, оценка "удовлетворительно" - от 60 до 75% правильных ответов. Если количество правильных ответов меньше 60%, студент получает оценку "неудовлетворительно".	экзамен
20	8	Промежуточная аттестация	Сообщение по изученной тематике	-	5	Баллы начисляются согласно критериям оценки монолога (устного сообщения)	экзамен

## 6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
зачет	В соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся, которое введено в действие приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179. устный зачет проводится, если студент по результатам контрольно-рейтинговых мероприятий текущего контроля набрал менее 60%. В этом случае студенту также необходимо написать итоговую контрольную работу. Устный зачет проводится в форме собеседования по изученным темам. На подготовку ответа студенту дается 20 минут. За каждый верный аргументированный ответ студент получает 5 баллов. За неточный или неполный ответ снимается 1-2 баллов в соответствии с критериями оценки устного ответа. Студент	В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения





1	Основная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Хрестоматия на английском языке для студентов-политологов = English Reader for Political Science Students : учебно-методическое пособие / составители А. И. Долгорукова, И. Н. Шпаковская ; под редакцией А. И. Долгоруковой. — Минск : БГУ, 2019. — 106 с. — ISBN 978-985-566-732-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/180565">https://e.lanbook.com/book/180565</a> (дата обращения: 29.11.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Жерновая, О. Р. Политика и политический процесс: теория и практика (английский для политолога) : учебно-методическое пособие / О. Р. Жерновая, М. И. Рыхтик. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2014. — 88 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/153283">https://e.lanbook.com/book/153283</a> (дата обращения: 06.12.2021).

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Windows(бессрочно)
2. Microsoft-Office(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
Практические занятия и семинары	162а (1)	16 компьютеров, проектор, экран
Самостоятельная работа студента	167 (1)	16 компьютеров, проектор, экран