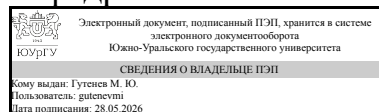


ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Заведующий выпускающей
кафедрой



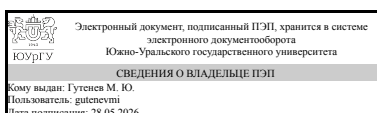
М. Ю. Гутенев

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.Ф.П0.07 Анализ социальных сетей
для направления 41.03.04 Политология
уровень Бакалавриат
профиль подготовки Политический анализ и управление политическими процессами
форма обучения очная
кафедра-разработчик Международные отношения, политология и регионоведение

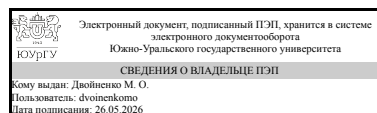
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 41.03.04 Политология, утверждённым приказом Минобрнауки от 23.08.2017 № 814

Зав.кафедрой разработчика,
д.полит.н., к.филос.н., доц.



М. Ю. Гутенев

Разработчик программы,
старший преподаватель



М. О. Двойненко

1. Цели и задачи дисциплины

Цель - обучение выявлению сетевых задач в социологических данных и применение структурного анализа к практическим проблемам политологии; освоение концептуального аппарата науки о сетях; обучение в сборе и анализе сетевых данных. Основная задача курса - изучение теоретических основ теории социальных сетей и выработка практических знаний и навыков по анализу сетевых данных.

Краткое содержание дисциплины

В рамках дисциплины студенты изучать алгоритмы распространения политической информации в виртуальном пространстве, получать навыки сетевого мониторинга политических процессов опираясь на программные и статистические методы. Данные навыки позволят анализировать распространения политической информации, работы с общественным мнением в виртуальном пространстве и анализировать политические тренды.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Знает: концептуальный аппарат науки о сетях Умеет: спланировать исследовательскую работу и самостоятельно провести анализ социальных сетей Имеет практический опыт: подготовки предложений по результатам проекта, включающего в себя анализ сетей
ПК-4 Способен осуществлять поиск, сбор, обработку, анализ и хранение информации для решения поставленных задач	Знает: концептуальный аппарат науки о сетях Умеет: спланировать исследовательскую работу и самостоятельно провести анализ социальных сетей Имеет практический опыт: подготовки предложений по результатам проекта, включающего в себя анализ сетей

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
История России, Математика, Современные направления российской политологии, Цифровые технологии, Информационные технологии в профессиональной деятельности, Политический анализ и прогнозирование	Процесс принятия внешнеполитических решений, Международные экономические отношения, Политическая география регионов России, Пропаганда в системе политических коммуникаций

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

Дисциплина	Требования
Математика	Знает: основы линейной алгебры и аналитической геометрии Умеет: адаптировать имеющиеся знания к новым условиям профессиональной деятельности Имеет практический опыт: владения навыками саморазвития и работы с современными источниками информации
Информационные технологии в профессиональной деятельности	Знает: базовые принципы организации и функционирования компьютерных сетей; нормы информационной этики и права, информационной безопасности; принципы обеспечения информационной безопасности Умеет: использовать средства современных информационных и коммуникационных технологий, работать с локальными сетями и сетью Интернет; выполнять требования техники безопасности, гигиены, эргономики и ресурсосбережения при работе со средствами информатизации Имеет практический опыт: совместного использования пакетов программ различного назначения, работы в локальных и глобальных компьютерных сетях; использования сетевых средств поиска и обмена информацией, систем телекоммуникаций при решении профессиональных задач ; соблюдения требований информационной безопасности, информационной этики и права
Политический анализ и прогнозирование	Знает: методы анализа и прогнозирования политической ситуации на основе требований системного подхода , методы сбора, анализа, обработки и интерпретации информации о развитии политической ситуации Умеет: осуществлять критический анализ, синтез и интерпретацию информации о развитии политической ситуации , выявлять субъектов и акторов, оказывающих наибольшее влияние на развитие политической ситуации; прогнозировать развитие политической ситуации и оценивать степень ее влияния на политическую сферу Имеет практический опыт: поиска источников и сбора информации, позволяющих оценивать и прогнозировать развитие политической ситуации , проведения объективной комплексной оценки текущей политической ситуации
Современные направления российской политологии	Знает: основные теоретические подходы к анализу феномена экономического и политического рынка и феномена политической субъектности, особенности взаимоотношений экономики и политики, исторические и

	актуальные закономерности формирования традиционных политических рынков с учетом исторических и национальных особенностей этих процессов Умеет: диагностировать политические риски, возникающие в связи с активной экспансией рыночных отношений в сферу политики и экспансией экономических в сферу политической теории, и применять выработанные в современной политической науке теоретические подходы к анализу реальных политико-экономических процессов Имеет практический опыт: владения навыками и технологиями политического анализа, широким спектром методов, востребованных в рамках экспертной оценки политико-экономических процессов и их прогнозирования
Цифровые технологии	Знает: базовые принципы организации и функционирования компьютерных сетей; нормы информационной этики и права, информационной безопасности; принципы обеспечения информационной безопасности; основные компьютерные программы, необходимые для эффективной реализации задач проекта; принципы работы и основные технические возможности оргтехники, понятийный аппарат информатики; сущность информационных процессов: хранение, поиск, преобразование, распространение информации; основные информационные технологии применительно к предметной области, современное состояние и направления развития прикладных программных средств по области деятельности; технологии работы с текстовой и графической информацией, основы работы с электронными таблицами, средствами электронных презентаций, базами данных Умеет: использовать средства современных информационных и коммуникационных технологий, работать с локальными сетями и сетью Интернет; выполнять требования техники безопасности, гигиены, эргономики и ресурсосбережения при работе со средствами информатизации, использовать компьютер как средство обработки информационных массивов, уверенно работать в качестве пользователя персонального компьютера, самостоятельно использовать внешние носители информации для обмена данными между машинами, создавать архивы данных и программ, работать с программными продуктами общего назначения; оценивать числовые параметры информационных объектов и процессов: объем памяти и другие; выделять информационный аспект в деятельности человека; осуществлять информационное взаимодействие в социальных системах; строить информационные модели

	объектов, систем и процессов, используя для этого типовые средства (таблицы, графики, диаграммы, формулы); интерпретировать результаты, получаемые в ходе моделирования реальных процессов Имеет практический опыт: совместного использования пакетов программ различного назначения, работы в локальных и глобальных компьютерных сетях; использования сетевых средств поиска и обмена информацией, систем телекоммуникаций при решении профессиональных задач; соблюдения требований информационной безопасности, информационной этики и права, использования в профессиональной деятельности базовых знаний в области информатики и современных информационных технологий, использования ресурсов сети Интернет; владения основными приемами и навыками работы в качестве пользователя персонального компьютера, самостоятельного использования внешних носителей информации для обмена данными между машинами, создания архивов данных и программ; оценки числовых параметров информационных объектов и процессов; работы с программными средствами общего назначения, соответствующими современным требованиям мирового рынка программных средств; поиска и отбора информации, в частности, связанной с личными познавательными интересами, самообразованием и профессиональной ориентацией
История России	Знает: механизм возникновения проблемных ситуаций в разные исторические эпохи, основные этапы историко-культурного развития России, закономерности исторического процесса Умеет: анализировать различные способы преодоления проблемных ситуаций, возникавших в истории, осуществлять поиск, анализ и синтез исторической информации, соотносить факты, явления и процессы с исторической эпохой, воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом контекстах Имеет практический опыт: выявления и систематизации различных стратегий действий в проблемных ситуациях, анализа социально-культурных проблем в контексте мировой истории и современного социума

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
		5
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108
<i>Аудиторные занятия:</i>	48	48
Лекции (Л)	32	32
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	16	16
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	53,75	53,75
Предобработка и классификация данных в социальных сетях	10	10
Визуализация связей в виде графиков по проблеме исследования	10	10
Подготовка к зачёту	8,75	8,75
Обзор сервисов мониторинга данных	5	5
Анализ трендов и составление аналитической записки	10	10
Проведение герменевтического анализа политического контента на примере политической партии	10	10
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	Социальные сети как новый концепт современной культурологии	24	16	8	0
2	Методы и инструменты анализа социальных и политических процессов	24	16	8	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Введение в теорию социальных сетей. Сетевой анализ данных	4
2	1	Стратификация и сетевой анализ. Обзор информационных систем анализа социальных сетей	4
3	1	Анализ социальных сетей и big data в политологических исследованиях. Теория граф в анализе социальных процессов	6
9	1	Основы промпт-инжиниринга для аналитической работы	2
4	2	Сетевые сообщества. Алгоритмы разбиения граф.	4
5	2	Представления социальных сетей графом большой размерности, анализ связей	4
6	2	Анализ текстового контента	2
7	2	Анализ визуального контента	2
8	2	Основы промпт-инжиниринга для аналитической работы	4

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Сетевой анализ персональных сетей, стратификации и сегрегации, организаций и публичных сообществ. Большие данные в социальных исследованиях.	2
2	1	Изучение теорий социального капитала, социального обмена, антропологических подходов, теорий сетевого общества в политологии	2
3	1	Анализ политических трендов в социальных сетях	2
5	1	Сбор данных программными средствами (TargetHunter и др.)	2
4	2	Социально-медийный анализ как метод прикладного политического исследования	4
6	2	Анализ поведенческих маркеров пользователей	2
7	2	Анализ политических сетевых сообществ	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
Предобработка и классификация данных в социальных сетях	Замолоцких, В. С. Применение теории графов для анализа социальных сетей : учебное пособие / В. С. Замолоцких, В. Г. Сидоренко. — Москва : РУТ (МИИТ), 2020. — 74 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/175887 Калмыков, Н. Н. Практические аспекты использования социальных сетей в деловой коммуникации : учебное пособие / Н. Н. Калмыков, А. В. Сороко. — Москва : РТУ МИРЭА, 2024. — 66 с. — ISBN 978-5-7339-2138-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/405191	5	10
Визуализация связей в виде графиков по проблеме исследования	Робинсон, Я. Графовые базы данных: новые возможности для работы со связанными данными / Я. Робинсон, Д. Вебер, Э. Эфрем. — 2-е изд. — Москва : ДМК Пресс, 2016. — 256 с. — ISBN 978-5-97060-201-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/90122 Колесин, И. Д. Принципы моделирования социальной самоорганизации : учебное пособие / И. Д. Колесин. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-1484-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная	5	10

	система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211166 (дата обращения: 05.05.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.		
Подготовка к зачёту	Сморгунов, Л. В. Политические сети. Теория и методы анализа : учебник / Л. В. Сморгун, А. С. Шерстобитов. — Москва : Аспект Пресс, 2014. — 320 с. — ISBN 978-5-7567-0751-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/68727 Калмыков, Н. Н. Практические аспекты использования социальных сетей в деловой коммуникации : учебное пособие / Н. Н. Калмыков, А. В. Сороко. — Москва : РТУ МИРЭА, 2024. — 66 с. — ISBN 978-5-7339-2138-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/405191 Применение социальных сетей в профессиональной деятельности специалиста : учебно-методическое пособие / И. В. Сергиенко, Р. Ф. Габбасов, М. А. Крымова [и др.] ; составители автор Сергиенко И.В. [и др.]. — Уфа : БАГСУ, 2024. — 236 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/427637 Багдасарян, В. Э. Политическая символика : монография / В.Э. Багдасарян. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 221 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/monography_5943996c30bc51.18834456. — ISBN 978-5-16-012895-5. — Текст : электронный. — URL: https://znanium.ru/catalog/product/1861578 Алексеев, С. А. Анализ данных в социологии : учебно-методическое пособие / С. А. Алексеев. — Казань : КНИТУ, 2019. — 92 с. — ISBN 978-5-7882-2617-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166115 Социальные сети как объект междисциплинарных исследований: Сборник статей Национальной научной конференции (24 сентября 2022 г., г. Кемерово) : сборник научных трудов / ответственный редактор Л. Г. Ким. — Кемерово : КемГУ, 2022. — 280 с. — ISBN 978-5-8353-3006-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/384959 (дата обращения: 05.05.2025). Робинсон, Я. Графовые базы данных: новые возможности для работы со связанными данными / Я. Робинсон, Д. Вебер, Э. Эйфрем. — 2-е изд. — Москва : ДМК Пресс, 2016. — 256 с. — ISBN 978-5-97060-201-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:	5	8,75

	https://e.lanbook.com/book/90122 Колесин, И. Д. Принципы моделирования социальной самоорганизации : учебное пособие / И. Д. Колесин. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-1484-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211166 (дата обращения: 05.05.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.		
Обзор сервисов мониторинга данных	Алексеев, С. А. Анализ данных в социологии : учебно-методическое пособие / С. А. Алексеев. — Казань : КНИТУ, 2019. — 92 с. — ISBN 978-5-7882-2617-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166115 Социальные сети как объект междисциплинарных исследований: Сборник статей Национальной научной конференции (24 сентября 2022 г., г. Кемерово) : сборник научных трудов / ответственный редактор Л. Г. Ким. — Кемерово : КемГУ, 2022. — 280 с. — ISBN 978-5-8353-3006-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/384959 (дата обращения: 05.05.2025).	5	5
Анализ трендов и составление аналитической записки	Сморгунов, Л. В. Политические сети. Теория и методы анализа : учебник / Л. В. Сморгун, А. С. Шерстобитов. — Москва : Аспект Пресс, 2014. — 320 с. — ISBN 978-5-7567-0751-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/68727 Калмыков, Н. Н. Практические аспекты использования социальных сетей в деловой коммуникации : учебное пособие / Н. Н. Калмыков, А. В. Сороко. — Москва : РТУ МИРЭА, 2024. — 66 с. — ISBN 978-5-7339-2138-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/405191 Применение социальных сетей в профессиональной деятельности специалиста : учебно-методическое пособие / И. В. Сергиенко, Р. Ф. Габбасов, М. А. Крымова [и др.] ; составители автор Сергиенко И.В. [и др.]. — Уфа : БАГСУ, 2024. — 236 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/427637	5	10
Проведение герменевтического анализа политического контента на примере политической партии	Багдасарян, В. Э. Политическая символика : монография / В.Э. Багдасарян. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 221 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/monography_5943996c30bc51.18834456. — ISBN 978-5-16-012895-5. - Текст : электронный.	5	10

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	5	Промежуточная аттестация	Сдача зачёта	-	2	Зачтено: Обучающийся смог ответить на вопрос из списка, дал определение описываемого объекта или явления, изучаемого дисциплиной, смог привести пример из социальной и политической реальности. Владеет терминологией. Не зачтено: Обучающийся не смог ответить ни на один вопрос из списка, не смог сформулировать определение описываемого объекта или явления геополитики, не смог привести пример из международных отношений или изучаемых концепций геополитики. Слабо владеет терминологией	зачет
2	5	Текущий контроль	Предобработка и классификация данных в социальных сетях	1	5	1. Сформулированы маркеры поиска по изучаемой политической проблеме -2 балла 2. Обоснованы критерии генеральной совокупности данных - 2 балла 3. Сформулированы критерии факторного анализа данных - 1 балл.	зачет
3	5	Текущий контроль	Визуализация связей в виде графиков по проблеме исследования	1	5	1. Структурирование генеральной совокупности данных отсев лишних данных - 2 балла 2. Загрузка данных в программу Таргетхантер и её визуализация - 3 балла	зачет
4	5	Текущий контроль	Кластеризация изображений по политической проблеме	1	10	1. Сегментация объектов - 5 баллов 2. Использование Метод к-средних -10 баллов 3. Подготовка вывода - 5 баллов	зачет
6	5	Текущий контроль	Анализ ЦА политических партий РФ	1	5	Оценка 5 (85–100 баллов) • Сообщество выбрано обоснованно (официальное, активное, с доступной аналитикой). • Анализ публикаций полный: охвачен весь период (2–3 месяца), все посты классифицированы по тематике,	зачет

					рассчитан ER для каждой публикации. • Топ 5 публикаций ранжирован по ER; для каждой указаны тематика, формат, ключевые посылы и причины высокой вовлечённости. • Сегментация аудитории детализирована по всем параметрам (пол, возраст, география, активность), использованы достоверные источники данных. • Данные представлены наглядно: таблицы и диаграммы корректно оформлены и иллюстрируют ключевые выводы. • Вывод логичен, обобщает результаты анализа, содержит чёткие рекомендации по контент стратегии. • Работа оформлена аккуратно, без ошибок. Оценка 4 (70–84 балла) • Сообщество соответствует критериям, но выбор недостаточно обоснован. • Анализ публикаций в целом полный, но могут быть пропущены отдельные посты или метрики. • Ранжирование топ 5 выполнено, но причины вовлечённости раскрыты поверхностно. • Сегментация охватывает основные параметры, но данные по отдельным группам неполные или неточные. • Визуализация данных есть, но не для всех сегментов или с небольшими недочётами. • Вывод содержит обобщение и рекомендации, но они менее детализированы или не полностью опираются на данные. Оценка 3 (55–69 баллов) • Сообщество выбрано, но не соответствует всем критериям (например, низкая активность). • Анализ публикаций фрагментарный: охвачен не весь период, классификация по тематике упрощена или отсутствует. • Ранжирование топ 5 проведено формально (например, только по лайкам, без расчёта ER). • Сегментация выполнена по 1–2 параметрам (например, только пол и возраст), данные обобщённые. • Визуализация минимальна (одна таблица или диаграмма). • Вывод краткий, повторяет отдельные факты без обобщения; рекомендации общие, не привязаны к анализу. Оценка 2 (40–54 балла)	
--	--	--	--	--	--	--

					• Сообщество не подтверждено как официальное или неактивно. • Анализ публикаций поверхностный: тематика не классифицирована, метрики собраны выборочно. • Ранжирование отсутствует или выполнено с ошибками (например, топ 5 составлен без учёта ER). • Сегментация не проведена или основана на предположениях без данных. • Визуализация отсутствует. • Вывод не связан с анализом, рекомендации не предложены. Оценка 1 (0–39 баллов) • Задание не выполнено или выполнено менее чем на 50 %. • Отсутствуют ключевые разделы (анализ публикаций, сегментация, вывод). • Данные искажены или взяты из ненадёжных источников. • Работа не структурирована, оформление небрежное.	
--	--	--	--	--	--	--

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
зачет	При подведении итогов обучения используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Зачет является формой промежуточной аттестации успеваемости по предмету для студентов, которые набрали в совокупности минимально 55 баллов по каждой форме работы: Лекции – 6 баллов; Семинарские занятия – 36 баллов; СРС (посменные задания) – 20 баллов; Не зачтено: студент не смог набрать минимальное количество баллов к указанному сроку. Если студент не набрал достаточное количество баллов он может получить Зачет по билетам в устной или письменной форме. На подготовку к ответу на вопросы билета студенту дается 20 минут. В билете 2 вопроса. Зачтено: Обучающийся смог ответить на вопрос из списка, дал определение описываемого объекта или явления, изучаемого дисциплиной, смог привести пример из социальной и политической реальности. Владеет терминологией. Не зачтено: Обучающийся не смог ответить ни на один вопрос из списка, не смог сформулировать определение описываемого объекта или явления геополитики, не смог привести пример из международных отношений или изучаемых концепций геополитики. Слабо владеет терминологией	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
УК-1	Знает: концептуальный аппарат науки о сетях	+				+	+
УК-1	Умеет: спланировать исследовательскую работу и самостоятельно провести анализ социальных сетей	+				+	+
УК-1	Имеет практический опыт: подготовки предложений по результатам проекта, включающего в себя анализ сетей	+				+	+
ПК-4	Знает: концептуальный аппарат науки о сетях	+	+	+	+	+	+
ПК-4	Умеет: спланировать исследовательскую работу и самостоятельно провести анализ социальных сетей	+	+	+	+	+	+
ПК-4	Имеет практический опыт: подготовки предложений по результатам проекта, включающего в себя анализ сетей	+	+	+	+	+	+

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. не предусмотрено

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Основная литература	ЭБС издательства Лань	Сморгунов, Л. В. Политические сети. Теория и методы анализа : учебник / Л. В. Сморгун, А. С. Шерстобитов. — Москва : Аспект Пресс, 2014. — 320 с. — ISBN 978-5-7567-0751-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/68727 (дата обращения: 02.05.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2	Основная литература	ЭБС издательства Лань	Калмыков, Н. Н. Практические аспекты использования социальных сетей в деловой коммуникации : учебное пособие / Н. Н. Калмыков, А. В. Сороко. — Москва : РТУ МИРЭА, 2024. — 66 с. — ISBN 978-5-7339-2138-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/405191
3	Основная	ЭБС	Применение социальных сетей в профессиональной

	литература	издательства Лань	деятельности специалиста : учебно-методическое пособие / И. В. Сергиенко, Р. Ф. Габбасов, М. А. Крымова [и др.] ; составители author Сергиенко И.В. [и др.]. — Уфа : БАГСУ, 2024. — 236 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/427637
4	Основная литература	ЭБС издательства Лань	Замолоцких, В. С. Применение теории графов для анализа социальных сетей : учебное пособие / В. С. Замолоцких, В. Г. Сидоренко. — Москва : РУТ (МИИТ), 2020. — 74 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/175887
5	Дополнительная литература	ЭБС издательства Лань	Алтунян, А. Г. Анализ политических текстов : учебное пособие / А. Г. Алтунян. — Москва : Логос, 2020. — 384 с. — ISBN 978-5-98704-479-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/162956 (дата обращения: 02.05.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
6	Дополнительная литература	ЭБС издательства Лань	Алексеев, С. А. Анализ данных в социологии : учебно-методическое пособие / С. А. Алексеев. — Казань : КНИТУ, 2019. — 92 с. — ISBN 978-5-7882-2617-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166115 (дата обращения: 05.05.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
7	Дополнительная литература	ЭБС издательства Лань	Социальные сети: комплексный лингвистический анализ : монография : в 2 томах / Т. А. Алтухова, Л. О. Бутакова, Н. Д. Голев, Е. Н. Гуц ; под научной редакцией Н. Д. Голева, ответственный редактор Л. Г. Ким. — Кемерово : КемГУ, 2021 — Том 2 — 2021. — 300 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/186369 (дата обращения: 05.05.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
8	Дополнительная литература	ЭБС издательства Лань	Социальные сети как объект междисциплинарных исследований: Сборник статей Национальной научной конференции (24 сентября 2022 г., г. Кемерово) : сборник научных трудов / ответственный редактор Л. Г. Ким. — Кемерово : КемГУ, 2022. — 280 с. — ISBN 978-5-8353-3006-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/384959 (дата обращения: 05.05.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
9	Основная литература	ЭБС издательства Лань	Робинсон, Я. Графовые базы данных: новые возможности для работы со связанными данными / Я. Робинсон, Д. Вебер, Э. Эйфрем. — 2-е изд. — Москва : ДМК Пресс, 2016. — 256 с. — ISBN 978-5-97060-201-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/90122 (дата обращения: 05.05.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
10	Основная литература	ЭБС издательства Лань	Колесин, И. Д. Принципы моделирования социальной самоорганизации : учебное пособие / И. Д. Колесин. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-1484-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211166 (дата обращения: 05.05.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
11	Основная	Электронно-	Багдасарян, В. Э. Политическая символика : монография / В.Э.

литература	библиотечная система Znanium.com	Багдасарян. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 221 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/monography_5943996c30bc51.18834456. - ISBN 978-5-16-012895-5. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/1861578
------------	----------------------------------	---

Перечень используемого программного обеспечения:

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

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. -База данных rolpred (обзор СМИ)(бессрочно)

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Зачет	458 (1)	Персональный ПК, проектор, экран, подключение к сети Интернет
Лекции	160 (1)	Персональный ПК, проектор, экран.
Практические занятия и семинары	160 (1)	Персональный ПК, проектор, экран.