

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		



УТВЕРЖДЕНО
 решением Ученого совета
 факультета культуры и искусства
 от «20» мая 2022 г., протокол №12/243
 Председатель /Н.С. Сафронов/
 (подпись)
 «20» мая 2022 г. Зав. кафедрой дизайна и
 искусства интерьера факультета
 культуры и искусства
 Е.Л.Силантьева (по доверенности
 № 2644/08 от 13.09.2021г.)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина	Основы научных исследований
Факультет	Культуры и искусства
Кафедра	Связей с общественностью, рекламы и культурологии
Курс	2

Направление (специальность): **42.03.02 «Журналистика» (бакалавриат)**
 (код направления (специальности), полное наименование)

Направленность (профиль/специализация): **Конвергентная журналистика**
 (полное наименование)

Форма обучения: **очная**
 (очная, заочная, очно-заочная (указать только те, которые реализуются))

Дата введения в учебный процесс УлГУ: **01 сентября 2022 г.**

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № 10 от 15.05.2023 г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № от 20 г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № от 20 г.

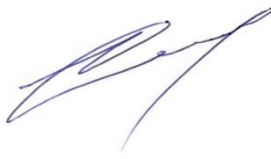
Сведения о разработчиках:

ФИО	Кафедра	Должность, ученая степень, звание
Андреева Юлия Витальевна	СОРИК	К.пс.н., доцент

СОГЛАСОВАНО	СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой, реализующей дисциплину	Заведующий выпускающей кафедрой
(<u> </u> Магомедов А.К./ Подпись ФИО «10» 05 2023 г.)	(<u> </u> Самарцев О.Р./ Подпись ФИО «15» 05 2023 г.)

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Содержание изменения или ссылка на прилагаемый текст изменения	ФИО заведующего кафедрой, реализующей дисциплину	Подпись	Дата
1	Внесение изменений в п.п. а) Список рекомендуемой литературы; в) Профессиональные базы данных, информационно- справочные системы п. 11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» с оформлением Приложения 1.	Самарцев О. Р.		15.05.2023

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины

направлена на знакомство студентов с основами научно-исследовательской деятельности в предметной области НОК, на формирование представлений о специфике проведения научно-исследовательской работы, компетенций по поиску и работе с источниками, планированию исследовательской деятельности, пониманию использования общих и специальных методов исследования, структурирования и оформления научных текстов, представления результатов научной работы в письменной и устной форме, а также участия в научной дискуссии

Задачи:

- 1) знакомство с особенностями научных исследований в предметной области НОК, связанных с разнообразием объектов и проблемным полем;
- 2) формирование представлений о процессе научного исследования, в том числе, о формулировке научной проблемы, цели, задач исследования и проверяемых гипотез, специфике выделения объекта и предмета, об определении круга используемой информации, методах её верификации и т.д.;
- 3) формирование представлений о своеобразии научных методов и особенностях их применения, исходя из целей и задач исследования;
- 4) овладение базовыми навыками составления программы исследования, а также написания, оформления и защиты учебных научных работ, включая проектирование их структуры, выбор стилистики изложения, способов представления разного вида информации;
- 5) освоение студентами знаний и получение навыков по поиску и оценке информации, в том числе её достоверности и актуальности;
- 6) формирование навыков работы с академическими (научными) текстами: чтение, структурирование текста, обобщение материала, поиск и выделение основных тезисов;
- 7) формирование навыков публичной презентации результатов проведённой научной работы с использованием современных мультимедийных технологий и программных средств;
- 8) овладение навыками участия в научной дискуссии.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Основы научных исследований» относится к обязательной части учебного плана.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Перечень формируемых компетенций в процессе освоения материала по дисциплине в соответствии с ФГОС ВО:

ОПКу-2	Знать:
Способен использовать навыки	- основные этапы проведения научных исследований; - требования к оформлению результатов научных

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

проведения научных исследований и анализа полученных результатов в сфере профессиональной деятельности	исследований. Уметь: - формулировать цель и задачи научного исследования; - выбирать необходимые методы исследования; - оформлять и защищать результаты исследования. Владеть: - навыками осуществления информационного поиска и обработки необходимой информации; - методами анализа явлений и процессов в сфере профессиональной деятельности и обобщения полученной информации по тематике исследования.
--	---

4. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) 2 зет

4.2. Объем дисциплины по видам учебной работы (72 ч.)

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения <i>очная/ очно-заочная/ заочная</i>)	
	Всего по плану	В т.ч. по семестрам
		3
1	2	3
Контактная работа обучающихся с преподавателем в соответствии с УП	36/12/8*	36/12/8*
Аудиторные занятия:	36/12/8*	36/12/8*
лекции	8/4/4*	8/4/4*
Семинары и практические занятия	30/8/4*	30/8/4*
лабораторные работы, практикумы	-	-
Самостоятельная работа	36/60/60	36/60/60
Форма текущего контроля знаний и контроля самостоятельной работы	Структурированная характеристика / аналитическое резюме, защита выбора темы, учебная статья / программа исследования, участие в учебной конференции НОК	Структурированная характеристика / аналитическое резюме, защита выбора темы, учебная статья / программа исследования, участие в учебной конференции НОК
Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	зачет	зачет
Всего часов по дисциплине	72	72

* В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, указанные часы работы ППС с обучающимися проводятся в дистанционном формате с применением электронного обучения

4.3. Содержание дисциплины (модуля.) Распределение часов по темам и видам

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

учебной работы:

Форма обучения: очная

Название и разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий					Форма текущего контроля знаний
		Аудиторные занятия			Занятия в интерактивной форме	Самостоятельная работа	
		лекции	практические занятия, семинары	лабораторная работа			
1	2	3	4	5	6	7	
1. Исследовательский трек: содержание и перспективы - от студента до академика.	6	2				4	Задание №1: Структурированная характеристика представленных научных направлений/аналитическое резюме/мотивационное письмо
2. Введение в научное исследование	8	2	2			4	Задание №2
3. Выбор и обоснование темы исследования. Этапы научного исследования.	8	2	2			4	Задание №3: Презентация/сообщение/научный обзор
4. Цели, задачи, методы научного исследования. Поиск научной информации	10	2	4			4	Задание №4.1 Задание № 4.2.
5. Научные публикации	8		4			4	Задание №5: Научный кейс Задание № 5.2 или 5.3
6. Наукометрические показатели. Финансирование научной деятельности	8		4			4	Задание № 6.1 Задание № 6.2
7. Научное рецензирование	8		4			4	Задание №7: Рецензия на статью
8. Научные мероприятия	8		4			4	Задание №8.1 Задание № 8.2
9. Завершающее	8		4			4	Доклад/през

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

зятие в форме учебной научной конференции НОК.							ентация
Итого	72	8	28		8	36	

Форма обучения: очно-заочная

Название и разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий					Форма текущего контроля знаний
		Аудиторные занятия			Занятия в интерактивной форме	Самостоятельная работа	
		лекции	практические занятия, семинары	лабораторная работа			
1	2	3	4	5	6	7	
1. Исследовательский трек: содержание и перспективы - от студента до академика.	6	2			2	4	Задание №1: Структурированная характеристика представленных научных направлений/аналитическое резюме/мотивационное письмо
2. Введение в научное исследование	6	2				4	Задание №2
3. Выбор и обоснование темы исследования. Этапы научного исследования.	6		2		2	4	Задание №3: Презентация/сообщение/научный обзор
4. Цели, задачи, методы научного исследования. Поиск научной информации	6		2		2	4	Задание №4.1 Задание №4.2.
5. Научные публикации	10		2		2	8	Задание №5: Научный кейс Задание №5.2 или 5.3
6. Наукометрические показатели. Финансирование научной деятельности	10					10	Задание №6.1 Задание №6.2
7. Научное рецензирование	10					10	Задание №7: Рецензия на

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

							статью
8. Научные мероприятия	10					10	Задание №8.1 Задание № 8.2
9. Завершающее занятие в форме учебной научной конференции НОК.	8		2		2	6	Доклад/презентация
Итого	72	4	8		10	60	

Форма обучения: заочная

Название и разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий					Форма текущего контроля знаний
		Аудиторные занятия			Занятия в интерактивной форме	Самостоятельная работа	
		лекции	практические занятия, семинары	лабораторная работа			
1	2	3	4	5	6	7	
1. Исследовательский трек: содержание и перспективы - от студента до академика.	6	2			2	4	Задание №1: Структурированная характеристика представленных научных направлений/аналитическое резюме/мотивационное письмо
2. Введение в научное исследование	6	2			2	4	Задание №2
3. Выбор и обоснование темы исследования. Этапы научного исследования.	6		2		2	4	Задание №3: Презентация/сообщение/научный обзор
4. Цели, задачи, методы научного исследования. Поиск научной информации	8					8	Задание №4.1 Задание № 4.2.
5. Научные публикации	8					8	Задание №5: Научный кейс Задание № 5.2 или 5.3
6. Наукометрические показатели. Финансирование	10					10	Задание № 6.1 Задание № 6.2

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

научной деятельности							
7. Научное рецензирование	6					6	Задание №7: Рецензия на статью
8. Научные мероприятия	10					10	Задание №8.1 Задание №8.2
9. Завершающее занятие в форме учебной научной конференции НОК.	8		2		2	6	Доклад/презентация
Итого	68 + 4 (зачёт) итого 72 ч.	4	4		8	60	

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Тема 1. Исследовательский трек: содержание и перспективы - от студента до академика.

Вводное занятие: знакомство с исследовательским треком. Погружение в разные направления научно-исследовательскую деятельность в т.ч. в университете.

Знакомство с научными группами, школами и направлениями кафедр, факультета: обучающимся презентуются отдельные научно-исследовательские направления и университетские исследовательские проекты, реализуемые кафедрами, лабораториями, научными коллективами НОК (если курс проходит офлайн).

Знакомство с научной инфраструктурой университета (проводится экскурсия и/или научно-практический семинар, куда приглашаются студенты, на базе ТУНЛ, университетских лабораторий, кафедр) (если курс проходит офлайн)..

Студенты получают академические открытия, где в ёмкой форме изложены возможности и преимущества выстраивания исследовательской траектории на этапе обучения студента в ВУЗе.

Онлайн или офлайн встреча (лекция-знакомство) с представителем научного направления НОК.

Тема 2. Введение в научное исследование.

Наука и научное мировоззрение. Отличие научного знания от обыденного, лженаучного, паранаучного. Место науки в жизни общества. Принципы научного мышления. Объяснительное и описательное в науке. Факты и их интерпретация. Критерий истины. Доказательства. Научные теории. Научная картина мира. Уровни научного познания: эмпирический и теоретический. Различие научного и проектного мышления.

Понятие и виды научных исследований. Особенности индивидуального и коллективного исследования. Структура и объем научного исследования. Общие представления о формулировке проблемы, постановке цели, задач, выделении объекта и предмета научного исследования, выдвижения гипотез, применения методов их проверки, обработки и анализа результатов.

Тема 3. Выбор и обоснование темы исследования. Этапы научного исследования.

Научная проблема. Актуальность научного исследования. Знакомство с

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

научной тематикой НОК. Оценка перспективности темы исследования. Планирование и прогнозирование научного исследования.

Тема 4. Цели, задачи, методы исследования Поиск научной информации

Определение цели и задач выбранной темы исследования. Обоснование выбора методов исследования. Поиск информации. Базы данных научной литературы. Работа с источниками. Старение информации. Горизонт исследования. Определение степени разработанности темы исследования, обзор источников по теме исследования.

Тема 5. Научные публикации

Научные публикации: виды, требования, оформление. Классификация статей, выбор журнала для публикации. Этика научных исследований. Научное цитирование и плагиат.

Тема 6. Наукометрические показатели. Финансирование научной деятельности

Индексы научного цитирования: основные термины, понятия. Оценка эффективности научной деятельности по показателям в наукометрических базах. Источники и подходы к финансированию научной деятельности.

Тема 7. Научное рецензирование

Виды научного рецензирования. Требования к научным рецензентам. Структура рецензии.

Тема 8 Научные мероприятия

Характеристика научных мероприятий. Виды и формы научных мероприятий. Порядок планирования, подготовки и проведения научных мероприятий.

Тема 9.

Завершающее занятие в форме учебной научной конференции

6 ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ

Тема 1. Исследовательский трек: содержание и перспективы - от студента до академика.

Вводное занятие: знакомство с исследовательским треком. Погружение в научно-исследовательскую деятельность университета.

Знакомство с научными группами, школами и направлениями кафедр, факультета: обучающимся презентуются отдельные научно-исследовательские направления и университетские исследовательские проекты, реализуемые кафедрами, лабораториями, научными коллективами НОК (если курс реализуется офлайн).

Знакомство с научной инфраструктурой университета (проводится экскурсия и/или научно-практический семинар, куда приглашаются студенты на базе ТУНЛ, университетских лабораторий, кафедр) (если курс реализуется офлайн).

Возможности и преимущества выстраивания исследовательской траектории на этапе обучения студента в ВУЗе. Обсуждение онлайн или офлайн встречи (лекции-знакомства) с представителем научного направления НОК.

Задание №1 для самостоятельной работы студентов (в зависимости от реализуемого формата вводного занятия):

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

По результатам знакомства студентов с научно-исследовательской деятельностью, релевантной НОК, которая ведется в университете, студент отчитывается одной из трёх предлагаемых форм:

1. Структурированная **обзорная характеристика** представленного научного направления университета (или встречи с представителем научного сообщества).
Рекомендуемая структура характеристики:

Научное направление	Подразделение, кафедра, лаборатория и пр., реализующая направление	Ключевые идеи	Почему бы я выбрал это научное направление

2. Структурированное **аналитическое резюме**. Рекомендуемая структура резюме:

Подразделение научной инфраструктуры УлГУ	(если имеется)
Год создания	(если важно)
Руководитель	...и коллектив
Направления деятельности	о направлениях науч-исслед. работы: что изучали за последние 5ть лет, какие реализовывались проекты
Основные результаты и достижения	какие получены результаты (общая характеристика), в чем видят свои научные достижения
Разрабатываемые темы, проблемы	о текущих приоритетах (и проектах) - что делают сейчас, на каком этапе своей работы находятся
Перспективы и дальнейшее направления работы	о видимых ими перспективах научно-исследовательской работы - в чем они? Что говорят по этому поводу?

3. **Мотивационное письмо**, включающее следующие разделы:

Ф.И.О	
Направление, курс, группа	
Укажите заинтересовавший вас проект (тему)	
Как (каким) вы видите свое участие в проекте?	
Сколько времени в процентном соотношении от учебного вы готовы уделять проекту?	

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Есть ли готовность к участию в совместных формах научно-исследовательской работы (внешних и внутренних семинарах, обучающих воркшопах и т.д.)?	
Что ожидаете получить от участия в проекте?	
Укажите имеющийся опыт (если имеется), навыки, которые считаете важными для участия в проекте	

Тема 2. Введение в научное исследование.

Понятие и виды научных исследований. Особенности индивидуального и коллективного исследования. Структура и объем научного исследования. Формулировка проблемы, постановка цели, задач, выделение объекта и предмета научного исследования, выдвижение гипотез, применения методов их проверки, обработки и анализа результатов.

Формат проведения занятия: «Исследовательский конструктор».

Задание №2 для решения на практическом занятии (индивидуальное или групповое).

Вариант 1.

Студенту/группе студентов предоставляется текст научной работы. Студент должен определить, к какому виду научного исследования она относится, выделить объект, предмет исследования.

Вариант 2.

Студенту/группе студентов предоставляются отдельные элементы научной работы (программы исследования, научного отчёта). Задача – «собрать» работу по заявленной структуре.

Тема 3. Выбор и обоснование темы исследования. Этапы научного исследования.

На основе актуальной тематики НОК студент выбирает, формулирует, обсуждает свою тему. Актуальность научного исследования. Научная проблема. Обоснование перспективности темы исследования. Планирование научного исследования.

Задание №3 Обоснование заинтересовавшей темы:

1. Выбрать тему научного исследования из актуальной научной тематики НОК (допускается выбор самостоятельной темы, согласованной с преподавателем)
2. Обосновать актуальность выбранной темы научного исследования;
3. Сформулировать научную проблему по выбранной теме;
4. Обосновать перспективность выбранной темы научного исследования;
5. Составить укрупненный план-график этапов работы по проведению научного исследования по выбранной теме по форме:

№	Название этапа	дата выполнения		Результат
		план	факт	
1	постановка проблемы			
2	изучение			

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

	теоретических оснований данной проблематики			
3	подбор методов исследования			
4	сбор материала, его анализ и обобщение, выводы			

6. Представить обоснование выбора темы с формулировкой её актуальности, проблемы и этапов разработки в форме устного сообщения/доклада/презентации на практическом занятии (практическое занятие проводится в формате круглого стола по итогу – каждый студент выбирает интересную ему тему)

Тема 4. Цели, задачи, методы исследования. Поиск научной информации

Постановка цели и задач выбранной темы исследования. Обоснование выбора методов исследования. Поиск и анализ информации. Работа с научными базами данных и источниками. Старение информации. Горизонт исследования. Определение степени разработанности темы исследования, степени включенности разрабатываемой темы и проблемы в научную дискуссию.

Задание № 4.1 для практического занятия:

Поиск в Научной электронной библиотеке eLIBRARY.

Произвести подборку литературы по выбранному направлению научного исследования, используя различные варианты поиска в соответствующих разделах системы. Заполнить таблицу методики поиска (использован источник: <https://studfile.net/preview/2973620/>):

№	Текст запроса	Кол-во найденных документов	Поиск библиографической информации							Результат поиска (полное библиографическое описание)
			Поисковые признаки							
			Тема/ключевое слово	Автор	Вид характера документа	Тематический рубрикатор	Журнал	Язык	Год	
1.										
2.										
3.										
...										

Задание № 4.2 для самостоятельной работы студентов:

1. Сформулировать цель научного исследования для выбранной темы;
2. Определить задачи научного исследования для выбранной темы;
3. Определить методы научного исследования для выбранной темы;
4. Сформировать список актуальных источников научной литературы;
5. Определить степень разработанности выбранной темы исследования.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

6. Представить результат по форме:

Цель исследования:

Задачи исследования:

Методы исследования:

Степень разработанности темы исследования:

Список научной литературы:

Тема 5. Научные публикации

Научные публикации: виды, требования, оформление. Классификация статей, выбор журнала для публикации. Этика научных исследований. Научное цитирование и плагиат.

Задание № 5.1 Содержание научного кейса (пример кейса о научном соавторстве, источник: Еременко Т. В. «Соавторство в научных публикациях: этические аспекты», <https://cyberleninka.ru/article/n/soavtorstvo-v-nauchnyh-publikatsiyah-eticheskie-aspekty?ysclid=lbagg0ns6xy399530483>)

Пример А. В журнал прислана статья, представляющая результаты научного проекта студентов последнего года обучения; первым автором указан руководитель, далее идут имена 13 студентов. Журнал запрашивает первого автора о том, насколько он удовлетворяет критериям авторства. После этого редактор получает письмо, подписанное авторами, о том, что они забирают статью для публикации в иностранном журнале. Через 4 месяца эта же статья представляется в журнал как новая. Авторы указаны те же; подписи студентов ксерокопированы. Вопрос: «Какие шаги должен предпринять журнал, в частности в отношении фальшивого авторства?»

Пример Б. Рукопись двух авторов отклоняется редакцией журнала по причине того, что в ней отсутствует выражение признательности третьему человеку. Последний вместе с одним из первых двух являлся автором неопубликованной работы и презентации Power Point, ряд фраз и идей из которых включены в статью для журнала. Автор, не выразивший признательности своему коллеге, оспаривает решение редакции и заявляет, что оно наносит вред его научной репутации и профессиональной карьере. Какие должны быть действия редакции?

Задание № 5.2 для самостоятельной работы студентов:

1. Оформить проведённую научно-исследовательскую работу (Темы 3-4) в форме учебной статьи/статьи-тренажера (а) или программы учебного исследования (б) (на усмотрение преподавателя):

Пример стандартной структуры учебной-статьи/статьи-тренажера (а):

- заголовок;
- аннотация;
- ключевые слова;
- вступительная часть;
- основная часть;
- заключительная часть с выводами;
- список использованной литературы.

Результат – оформленная по предложенной структуре работа (до 3 стр.) по выбранной теме исследования.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Пример типовой программы учебного исследования (б):

- Научная значимость и актуальность выбранной темы
- Проблема исследования
- Цель исследования
- Объект и предмет исследования
- Конкретные задачи исследования, их масштаб и комплексность
- Гипотезы исследования или постановка исследовательского вопроса
- Предлагаемые подходы и методы, их обоснование
- Алгоритм реализации исследования
- Степень разработки выбранной темы: современное состояние исследований по данной проблеме, основные направления исследований в мировой науке, её научная новизна, включенность ожидаемых результатов в научную дискуссию

Результат – оформленная по предложенной структуре программа исследования (до 3 стр.) по выбранной теме исследования

2. Проверить работу на заимствования на сайте антиплагиат.ру Допустимый уровень заимствования устанавливается для каждого НОК (ОиГН – 70%).

Задание № 5.3 для самостоятельной работы студентов:

- Выбрать три вида научных публикаций по своей теме: научно-теоретическую статью, эмпирическую статью и научный обзор.
- Провести сравнительный анализ структур трёх разных видов научных публикаций.
- Разобрать требования журналов, в которых они опубликованы, предъявляемые к этим трем видам научных публикаций.
- Рассмотреть специфику научного цитирования, используемую авторами в этих трёх видах научных публикаций по теме.
- Оформить работу в виде аналитической справки

Тема 6. Наукометрические показатели. Финансирование научной деятельности

Индексы научного цитирования: основные термины, понятия. Оценка эффективности научной деятельности по показателям в наукометрических базах. Источники и подходы к финансированию научной деятельности.

Задание № 6.1 на практическом занятии:

А. Рассчитать индекс Хирша для исследователя на основе имеющихся данных по цитированию

1 Статья 5 цитирований

2 Статья 4 цитирования

3 Статья 3 цитирования

4 Статья 2 цитирования

Индекс Хирша – ?

Ответ: 3

В. Какой импакт-фактор имеет журнал в 2021 году, если статьи, опубликованные в этом журнале в 2019-2020 гг, цитировались в среднем 3 раза в публикациях индексируемых журналов в 2021 г.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Ответ: 3.

Задание № 6.2. для самостоятельной работы:

Провести анализ возможных источников финансирования научного исследования по выбранной теме. Результаты представить в следующей форме:

Источник финансирования	Возможные инвесторы (фонд, бюджет, банк и пр.)	преимущества	проблемы
Бюджетное финансирование			
Внебюджетное финансирование			
Собственные средства			
Заёмные источники			
.....			

Тема 7. Научное рецензирование

Виды научного рецензирования. Требования к научным рецензентам. Структура рецензии.

Задание № 7 Подготовка рецензии

Вариант 1. На практическом занятии предлагается выступить в качестве рецензента научной работы. Эффективным способом освоения такого вида работ является взаимное рецензирование. Подготовленная научная работа передается на взаимное рецензирование.

Вариант 2. Студентам для рецензирования предлагаются анонимизированные научные работы (студенческие публикации или ВКР) студентов (выпускников) прошлых лет. Преподаватель подбирает работы прошлых лет максимально близко теме, к которой студент проявил научный интерес и которую рассматривал в рамках Тем 3,4,5.

Рецензирование проводится с учетом следующих критериев:

Ф. И. О.	Актуальность темы	научность	Аргументированность выводов, оценка достоверности цитат;	Уровень грамотности	последовательность изложения, логичность	Итого

Вариант 1. Оценки по десятибалльной шкале: 0-10, максимально возможное количество заработанных по всем критериям баллов – 50 (пятьдесят).

Шкала оценок:

«0» баллов выставляется в случае отсутствия в докладе участника указанного критерия;

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

от 1 до 9 баллов выставляются, если критерий представлен недостаточно полно;
«10» баллов присваивается, если представленный материал полностью соответствует указанному критерию.

Результат рецензирования подтверждается/корректируется преподавателем.

По согласованным результатам рецензирования – рекомендация к включению в базу (более 40 баллов) научных работ НОК, которая размещается на странице кафедры/института/факультета, и может быть использована ППС и НПС для рекомендаций авторов к участию в конференциях, публикаций по заявленной теме, привлечению к грантовым проектам и пр.

Вариант 2. Оценки рецензирования выставляются по 10-ти бальной шкале: 0-10, максимальное количество заработанных баллов – 50 (пятьдесят):

«0» баллов – выставляется в случае отсутствия критерия в рецензии и/или неверной его оценки

От «1» до «9» баллов – выставляется если оценка по критерию проведена недостаточно полно, имеются ошибки в оценке

«10» баллов – присваивается, если критерий рассмотрен максимально полно, его оценка верна.

Результат рецензирования подтверждается/корректируется преподавателем

Рецензии студентов, получившие 40 и более баллов рекомендуются к включению в базу НОК, которая размещается на странице кафедры/института/факультета, и может быть использована ППС и НПС для рекомендаций авторов к участию в конференциях, публикаций по заявленной теме, привлечению к грантовым проектам и пр.

Тема 8 Научные мероприятия

Характеристика научных мероприятий. Виды и формы научных мероприятий.

Порядок планирования, подготовки и проведения научных мероприятий.

Задание № 8.1 на практическом занятии:

- Изучить календарь научных мероприятий на текущий год, подобрать варианты участия с выбранной темой научного исследования. Результаты представить в форме:

ФИО и группа студента:				
Тема научного исследования:				
Дата проведения научного мероприятия	Вид научного мероприятия (конференция, семинар, круглый стол и пр.)	Форма проведения (очное/заочное)	Требования для участия в научном мероприятии (необходимость регистрации, публикации, выступления и пр.)	Ссылка на мероприятие

Задание № 8.2 для самостоятельной работы студентов:

- Подготовить доклад по заинтересовавшей теме научного исследования (см. ранее Темы 3-5) для выступления на учебной конференции в соответствии с регламентом её проведения (5 мин на доклад, 5 мин на ответы на вопросы). Доклад может основываться на материале учебной статьи (статьи-тренажёра), или разработанной программы исследования или представленной рецензии
- Оформить презентацию для выступления на учебной конференции НОК.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Тема 9.

Завершающее занятие в форме учебной научной конференции НОК.

Оценка докладов проводится с учетом следующих критериев:

Ф. И. О.	Актуальность темы	научность	Аргументированность выводов, последовательность изложения	Наличие и уровень представленного демонстрационного материала (раздаточный, презентация, пр.)	Ответы на вопросы	Итого

Оценки по десятибалльной шкале: 0-4, максимально возможное количество заработанных по всем критериям баллов – 20 (двадцать).

Шкала оценок:

«0» баллов выставляется в случае отсутствия в докладе участника указанного критерия;
от 1 до 4 баллов выставляются, если критерий представлен недостаточно полно;
«4» балла присваивается, если представленный материал полностью соответствует указанному критерию.

Критерии общие для зачета (максимальный балл – 100):

55 и более баллов – зачет

менее 55 баллов – незачет

Студент может получить дополнительные баллы, если за период освоения дисциплины примет участие в научной конференции и/или опубликует статью/тезисы, и/или примет участие в научных проектах, грантах и пр.

Критерии для получения рекомендации в исследовательский трек 2+: 80 и более – рекомендация для участия в исследовательском треке.

7 ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ, ПРАКТИКУМЫ

«Данный вид работы не предусмотрен УП».

8 ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ, КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ, РЕФЕРАТОВ

«Данный вид работы не предусмотрен УП».

9 ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ

1. Какую проблему/проблемы решает тема выбранного научного исследования?
2. В чём заключается актуальность выбранной темы научного исследования?
3. Какие цели и задачи определены в рамках выбранной темы научного исследования?
4. Какие методы научного исследования использованы при работе над выбранной научной темой?
5. Какие источники были проанализированы при проведении исследования в рамках

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- выбранной темы научного исследования (назвать не менее 5 источников)?
- Как построена структура вашей научной работы: назвать основные разделы и дать им краткую характеристику?
 - На примере вашей научной работы продемонстрируйте выполнение этических требований к проведению научных исследований, требований к цитированию.
 - В каких рецензируемых журналах можно разместить статью по выбранному направлению научного исследования, какие требования предъявляют выбранные издания к публикации? (не менее трёх вариантов, выбор обосновать)
 - Какие источники финансирования возможно привлечь для проведения исследования по выбранной научной теме?
 - На какие научные мероприятия, проводимые в текущем году, можно представить результаты исследования по выбранной научной теме?

10. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Форма обучения: очная/очно-заочная/заочная

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы	Объем в часах	Форма контроля
1. Исследовательский трек: содержание и перспективы - от студента до академика.	Составление структурированной характеристики/аналитического резюме/мотивационного письма	4/4/4	Проверка и обсуждение составленных структурированных: обзорной характеристики представленных научных направлений/аналитического резюме/мотивационного письма
2. Введение в научное исследование	Выполнение заданий	4/4/4	Проверка выполнения задания №2
3. Выбор и обоснование темы исследования. Этапы научного исследования.	Подготовка обоснования выбора темы в форме презентации/сообщения /научного обзора	4/4/4	Проверка и обсуждение задания №3: презентации/сообщения/научного обзора
4. Цели, задачи, методы научного исследования. Поиск научной информации	Выполнение заданий	4/4/8	Проверка выполнения задания № 4.1, 4.2
5. Научные публикации	Решение научного кейса, подготовка материала для написания учебной статьи / разработки программы исследования	4/8/8	Проверка задания № 5.1: решения научного кейса, проверка задания № 5.2. / 5.3
6. Наукометрический	Выполнение заданий	4/10/10	Проверка выполнения заданий № 6.1, 6.2

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

ие показатели. Финансировани е научной деятельности			
7. Научное рецензирование	Составление учебной рецензии	4/10/6	Проверка выполнения задания №7: учебной рецензии на статью
8. Научные мероприятия	Выполнение заданий, подготовка к выступлению на учебной конференции	4/10/10	Проверка выполнения заданий № 8.1, 8.2
9. Завершающее занятие в форме учебной научной конференции НОК.	Выступление на учебной конференции НОК	4/6/6	Оценка доклада/презентации
Итого		36/60/60	зачет

10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) Список рекомендуемой литературы

основная:

1. Дрещинский, В. А. Основы научных исследований : учебник для среднего профессионального образования / В. А. Дрещинский. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 274 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10329-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/495286>
2. Свитич, Л. Г. Актуальные проблемы современной науки и журналистика : учебник и практикум для вузов / Л. Г. Свитич. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 205 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04949-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/490573>

дополнительная:

1. Мокий, В. С. Методология научных исследований. Трансдисциплинарные подходы и методы : учебное пособие для вузов / В. С. Мокий, Т. А. Лукьянова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 229 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13916-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/493258>
2. Афанасьев, В. В. Методология и методы научного исследования : учебное пособие для вузов / В. В. Афанасьев, О. В. Грибкова, Л. И. Уколова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 154 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02890-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/492350>
3. Аналитическая журналистика : конспект лекций / составители А. В. Ларина. — Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2017. — 124 с. — Текст : электронный // Цифровой

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/102896.html>

4. Ивин, А. А. Логика для журналистов : учебник для вузов / А. А. Ивин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 200 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06556-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/491543>

учебно-методическая:

1. Донина О. И. Основы научных исследований : учебно-методические рекомендации для подготовки и проведения лекционных, практических (семинарских) занятий, а также самостоятельной работы студентов всех направлений и форм подготовки / О. И. Донина. - Ульяновск : УлГУ, 2022. - 33 с. - Неопубликованный ресурс. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/13413>.

Согласовано:

Л. Бибикова *Мелехова И.Н.* *Алексеев* 29.04.2022
Должность сотрудника научной библиотеки ФИО подпись дата

б) Программное обеспечение:

- Операционная система Windows;
- Пакет офисных программ Microsoft Office.

в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы:

1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2022]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru>. — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. — Москва, [2022]. - URL: <https://urait.ru>. — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Политехресурс. — Москва, [2022]. — URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. — Текст : электронный.

1.4. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС Лань. — Санкт-Петербург, [2022]. — URL: <https://e.lanbook.com>. — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. — Текст : электронный.

1.5. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Знаниум. - Москва, [2022]. - URL: <http://znanium.com>. — Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

2. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. /ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2022].

3. Базы данных периодических изданий:

3.1. База данных периодических изданий EastView : электронные журналы / ООО ИВИС. - Москва, [2022]. — URL: <https://dlib.eastview.com/browse/udb/12>. — Режим доступа : для авториз. пользователей. — Текст : электронный.

3.2. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО Научная Электронная

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Библиотека. – Москва, [2022]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

3.3. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) : электронная библиотека / ООО ИД Гребенников. – Москва, [2022]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2022]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

5. SMART Imagebase : научно-информационная база данных EBSCO // EBSCOhost : [портал]. – URL: <https://ebSCO.smartimagebase.com/?TOKEN=EBSCO-1a2ff8c55aa76d8229047223a7d6dc9c&custid=s6895741>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Изображение : электронные.

6. Федеральные информационно-образовательные порталы:

6.1. Единое окно доступа к образовательным ресурсам : федеральный портал . – URL: <http://window.edu.ru/>. – Текст : электронный.

6.2. Российское образование : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

7. Образовательные ресурсы УлГУ:

7.1. Электронная библиотечная система УлГУ : модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

Согласовано:

Должность сотрудника УИТИТ

ФИО

подпись

дата

12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Помещения для проведения занятий лекционного типа, занятий практического/семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации представляют собой учебные аудитории, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения. Аудитории укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде Университета, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам

13. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

– для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

– для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

– для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, организация работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

Разработчик



доцент Андреева Ю.В.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Приложение 1

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

основная:

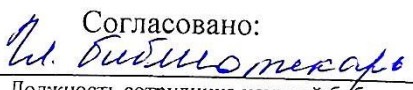
1. Дрещинский, В. А. Основы научных исследований : учебник для среднего профессионального образования / В. А. Дрещинский. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 274 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10329-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/517744>
2. Свитич, Л. Г. Актуальные проблемы современной науки и журналистика : учебник и практикум для вузов / Л. Г. Свитич. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 205 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04949-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/512578>

дополнительная:

1. Мокий, В. С. Методология научных исследований. Трансдисциплинарные подходы и методы : учебное пособие для вузов / В. С. Мокий, Т. А. Лукьянова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 229 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13916-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/515431>
2. Афанасьев, В. В. Методология и методы научного исследования : учебное пособие для вузов / В. В. Афанасьев, О. В. Грибкова, Л. И. Уколова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 154 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02890-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/514435>
3. Аналитическая журналистика : конспект лекций / составители А. В. Ларина. — Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2017. — 124 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/102896.html>
4. Ивин, А. А. Логика для журналистов : учебник для вузов / А. А. Ивин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 200 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06556-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/513606>

учебно-методическая:

1. Донина О. И. Основы научных исследований : учебно-методические рекомендации для подготовки и проведения лекционных, практических (семинарских) занятий, а также самостоятельной работы студентов всех направлений и форм подготовки / О. И. Донина. - Ульяновск : УлГУ, 2022. - 33 с. - Неопубликованный ресурс. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/13413>

Согласовано:
 :  /  15.05.2023
Должность сотрудника научной библиотеки ФНО подпись дата

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

б) Программное обеспечение

СПС Консультант Плюс

Система «Антиплагиат.ВУЗ»

Microsoft OfficeStd 2016 RUS или «МойОфис Стандартный»

ОС Microsoft Windows

Антивирус Dr.Web Enterprise Security Suite

в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2023]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство «ЮРАЙТ». – Москва, [2023]. - URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Политехресурс». – Москва, [2023]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : база данных : сайт / ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг». – Москва, [2023]. – URL: <https://www.rosmedlib.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. Большая медицинская библиотека : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Букап». – Томск, [2023]. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/library/>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.6. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС «Лань». – Санкт-Петербург, [2023]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.7. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Знаниум». – Москва, [2023]. - URL: <http://znanium.com>. – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

2. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. / ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2023].

3. Базы данных периодических изданий:

3.1. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». – Москва, [2023]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

3.2. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) : электронная библиотека / ООО ИД «Гребенников». – Москва, [2023]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2023]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

5. Российское образование : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

6. Электронная библиотечная система УлГУ : модуль «Электронная библиотека» АБИС Mega-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

Согласовано:

Инженер ведущий
Должность, сотрудника УИИТ

/ Щуренко Ю.В.
ФИО

подпись

/ 19.05.2023
дата