

СОДЕРЖАНИЕ

I. Цели и задачи дисциплины	3
II. Место дисциплины в структуре ОПОП.	3
III. Требования к результатам освоения дисциплины	3
IV. Содержание и структура дисциплины	5
4.1 Содержание дисциплины, структурированное по темам, с указанием видов учебных занятий и отведенного на них количества академических часов	5
4.2 План внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся по дисциплине	6
4.3 Содержание учебного материала	8
4.3.1. Перечень практических занятий	8
4.3.2. Перечень тем (вопросов), выносимых на самостоятельное изучение в рамках самостоятельной работы студентов	9
4.4. Методические указания по организации самостоятельной работы студентов	9
4.5. Примерная тематика курсовых работ (проектов)	10
V. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	10
а) перечень литературы	
б) периодические издания	
в) базы данных, поисково-справочные и информационные системы	
VI. Материально-техническое обеспечение дисциплины	10
6.1. Учебно-лабораторное оборудование:	10
6.2. Программное обеспечение:	11
6.3. Технические и электронные средства обучения:	12
VII. Образовательные технологии	12
VIII. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации	14

I. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ:

Цели:

сформировать у студентов представление об основах научно-исследовательской деятельности и практические навыки проведения исследований в профессиональной сфере, овладение культурой научного исследования.

Задачи:

- изучение методов планирования и организации научных исследований;
- познакомить с теоретическими положениями проведения научных исследований;
- сформировать практические навыки выбора темы научного исследования, научного поиска, анализа и обработки данных.

II. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

2.1. Учебная дисциплина (модуль) «Основы научно-исследовательской деятельности» относится к обязательной части программы. Код дисциплины по учебному плану Б1.О.01.

2.2. Для изучения данной учебной дисциплины (модуля) необходимы знания, умения и навыки, формируемые при изучении школьного курса обществознание.

2.3. Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной: экономическая социология, макроэкономика, институциональная экономика, статистика, бухгалтерский учет и аудит, финансы, менеджмент, маркетинг, налоги и налоговая система, инновационная экономика, экономическая оценка инвестиционных решений, ценообразование, региональная экономика и др.

III. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс освоения дисциплины направлен на формирование компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОП ВО по данному направлению подготовки (специальности) 38.03.01 «Экономика», профиль «Аналитический».

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Компетенция	Индикаторы компетенций	Результаты обучения
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	ИДЖ _{УК1.1} Осуществляет поиск, критический анализ и синтез информации, необходимой для решения поставленных задач	Знать: основные источники информации и ресурсы для решения задач в профессиональной деятельности. Уметь: структурировать получаемую информацию; оценивать практическую значимость результатов поиска. Владеть: современной научной профессиональной терминологией; оформлением

	<p style="text-align: center;">ИДЖ_{ук1.2}</p> <p>Применяет системный подход для решения поставленных задач.</p>	<p>результатов поиска.</p> <p>Знать: основы системного подхода, применяемого в профессиональной сфере.</p> <p>Уметь: применять системный подход в решении поставленных профессиональных задач.</p> <p>Владеть: навыками системного подхода.</p>
--	---	---

IV. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Объем дисциплины составляет 2 зачетных единицы, 72 часа.

в том числе 0,25 зачетных единиц, 8 часов на зачет.

Форма промежуточной аттестации: зачет

4.1 Содержание дисциплины, структурированное по темам, с указанием видов учебных занятий и отведенного на них количества академических часов

№ п/п	Раздел дисциплины/тема		Всего часов	Из них практическая подготовка обучающихся	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающихся, практическую подготовку и трудоемкость (в часах)			Самостоятельная работа (в том числе, внеаудиторная СР, КСР)	Форма текущего контроля успеваемости/ Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
					Контактная работа преподавателя с обучающимися		Лекция		
					Семинар/ Практическое, лабораторное занятие/	Консультация			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Введение в исследовательскую деятельность		4	2	2	2			Устный опрос / зачет
2	Виды исследовательских работ		8	2	2	2		4	Устный опрос / зачет
3	Основные понятия исследовательской		9	2	2	2		5	Устный опрос /

	работы								зачет
4	Определение темы, цели, задач, объекта и предмета исследования		8	2	2	2		4	Устный опрос / зачет
5	Виды информации		9	2	2	2		5	Устный опрос / зачет
6	Методы исследования		9	2	2	2		5	Устный опрос / зачет
7	Структура научно-исследовательской работы		9	2	2	2		5	Доклад с презентацией / зачет
8	Правила оформления научно-исследовательской работы		8	2	2	2		4	Доклад с презентацией / зачет
	Итого		64	16	16	16		32	

4.2 План внеаудиторной самостоятельной работы (в том числе КСР) обучающихся по дисциплине

Семестр	Название раздела, темы	Самостоятельная работа обучающихся			Оценочное средство	Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы
		Вид самостоятельной работы	Сроки выполнения	Трудоёмкость (час.)		
1	Виды исследовательских работ	Составление терминологического словаря	В течение семестра	4	Устный опрос	Конспект лекций. По разделу рабочей программы V
1	Основные понятия исследовательской работы	Составление терминологического словаря	В течение семестра	5	Устный опрос	Конспект лекций. По разделу рабочей программы V

Семестр	Название раздела, темы	Самостоятельная работа обучающихся			Оценочное средство	Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы
		Вид самостоятельной работы	Сроки выполнения	Трудоемкость (час.)		
1	Определение темы, цели, задач, объекта и предмета исследования	Составление терминологического словаря	В течение семестра	4	Устный опрос	Конспект лекций. По разделу рабочей программы V
1	Виды информации	Составление терминологического словаря, составление списка литературы по теме исследования	3 недели	5	Устный опрос	Конспект лекций. По разделу рабочей программы V
1	Методы исследования	Составление терминологического словаря, составление списка литературы по теме исследования	2 недели	5	Устный опрос	Конспект лекций. По разделу рабочей программы V
1	Структура научно-исследовательской работы	Составление терминологического словаря, выполнение индивидуального задания	2 недели	5	Доклад презентацией	Конспект лекций. По разделу рабочей программы V
1	Правила оформления научно-исследовательской работы	Составление терминологического словаря, выполнение индивидуального задания, составление списка литературы по теме исследования	1 неделя	4	Доклад презентацией	Конспект лекций. По разделу рабочей программы V
Общий объем самостоятельной работы по дисциплине (час)				32		

4.3 Содержание учебного материала

Тема 1. Введение в исследовательскую деятельность.

Наука как институт. Организация науки в Российской Федерации. Наука как производительная сила современного общества. Описание, объяснение и предсказание процессов и явлений действительности на основе открываемых законов. Актуальность темы исследования и ее практическая значимость. Описание проблемы, научный поиск и анализ информации.

Тема 2. Виды исследовательских работ.

Виды исследовательских работ: доклад, тезисы, научная статья, научный отчет, реферат, проект, реферативный обзор, учебно-исследовательская работа, основные региональные, всероссийские конференции и конкурсы.

Тема 3. Основные понятия исследовательской работы.

Основные понятия: аспект, гипотеза, ключевые слова, концепция, обзор, объект и предмет исследования, принцип, проблема, теория. Методы исследования: наблюдение, эксперимент, моделирование, интервью, анкетирование, изучение и анализ документации, прогнозирование, историческая ретроспектива.

Тема 4. Определение темы, цели, задач, объекта и предмета исследования.

Выбор темы: от проблемы к теме. Обоснование актуальности выбранной темы. Постановка цели, задач. Формулирование гипотезы. Определение объекта и предмета исследования.

Тема 5. Виды информации.

Виды информации: обзорная, реферативная, справочная. Источники информации: электронные ресурсы, периодические издания, книги, кино-, аудио-, видеоматериалы. Методы поиска информации: работа с поисковыми и справочными системами в Интернете, работа с библиотечными каталогами, справочными и периодическими изданиями.

Тема 6. Методы исследования.

Сущность методологии исследования. Стандартные методы и приемы ведения научной работы. Научные методы познания в исследованиях. Методология теоретических и экспериментальных исследований. Системный подход к исследованию, учитывающий все аспекты проблемы в их взаимосвязи и целостности, выявляя характер связи между аспектами и их характеристиками.

Тема 7. Структура научно-исследовательской работы.

Три основных раздела научно-исследовательской работы: введение, основная часть, заключение. В структуру входит титульный лист, оглавление, библиографический список, приложения.

Тема 8. Правила оформления научно-исследовательской работы.

Язык и стиль текста научно-исследовательской работы. Общие правила оформления текста и требования к научно-исследовательским работам: стандарты и нормативы. Изучение приемов изложения научных материалов.

4.3.1. Перечень семинарских, практических занятий и лабораторных работ

№ п/н	№ раздела и темы	Наименование семинаров, практических и лабораторных работ	Трудоемкость (час.)		Оценочные средства	Формируемые компетенции (индикаторы) *
			Всего часов	Из них практическая подготовка		
1	2	3	4	5	6	7
1	1	Введение в	2		Устный	УК-1 (ИДК

		исследовательскую деятельность			опрос	<i>УК1.1, ИДК УК1.2)</i>
2	2	Виды исследовательских работ	2		Устный опрос	УК-1 (<i>ИДК УК1.1, ИДК УК1.2)</i>)
3	3	Основные понятия исследовательской работы	2		Устный опрос	УК-1 (<i>ИДК УК1.1, ИДК УК1.2)</i>)
4	4	Определение темы, цели, задач, объекта и предмета исследования	2		Устный опрос	УК-1 (<i>ИДК УК1.1, ИДК УК1.2)</i>)
5	5	Виды информации	2		Устный опрос	УК-1 (<i>ИДК УК1.1, ИДК УК1.2)</i>)
6	6	Методы исследования	2		Устный опрос	УК-1 (<i>ИДК УК1.1, ИДК УК1.2)</i>)
7	7	Структура научно-исследовательской работы	2		Доклад с презентацией	УК-1 (<i>ИДК УК1.1, ИДК УК1.2)</i>)
8	8	Правила оформления научно-исследовательской работы	2		Доклад с презентацией	УК-1 (<i>ИДК УК1.1, ИДК УК1.2)</i>)
		Итого	16			

4.3.2. Перечень тем (вопросов), выносимых на самостоятельное изучение студентами в рамках самостоятельной работы (СРС)

№ п/п	Тема	Задание	Формируемая компетенция	ИДК
1	2	3	4	5
1	Темы 1-8	Подготовка к зачету	УК-1	<i>ИДК УК1.1., ИДК УК1.2</i>
2	Темы 1-8	Подготовка к семинарским занятиям	УК-1	<i>ИДК УК1.1., ИДК УК1.2</i>

4.4. Методические указания по организации самостоятельной работы студентов

1) Подготовка к устному ответу по теме с подготовкой презентации. Студенту предлагается самостоятельно подготовить ответы на поставленные преподавателем вопросы, используя как основу рекомендованную литературу. Ответ следует сопровождать презентацией в Power Point.

2) Составление терминологического словаря. Студенту предлагается самостоятельно составить словарь, используя как основу рекомендованную литературу и интернет-источники.

4.5. Примерная тематика курсовых работ (проектов)

Не предусмотрены учебным планом.

V. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

а) перечень литературы

- основная литература

1. Куклина, Е. Н. Организация самостоятельной работы студента : учебное пособие для вузов / Е. Н. Куклина, М. А. Мазниченко, И. А. Мушкина. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Издательство Юрайт, 2022. - 235 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-06270-0. - Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/491737>
2. Сладкова, О. Б. Основы научно-исследовательской работы : учебник и практикум для вузов / О. Б. Сладкова. - Москва : Издательство Юрайт, 2022. - 154 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-15305-7. - Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/488232>

- дополнительная литература

1. Буре Н. А. Основы научной речи : Учеб пособие / Н. А. Буре, М. В. Быстрых, С. А. Вишнякова, В. В. Химик, Л. Б. Волкова. – СПб. : Филологический факультет СПбГУ; М. : Издательский центр «Академия», 2003. – 272 с. (10 экз.)
2. Кузнецов И. Н. Рефераты, курсовые и дипломные работы : методика подготовки и оформления: Учеб.-метод. пособие / И. Н. Кузнецов. – 5-е изд., перераб. и доп. – М. : Дашков и К', 2008. – 339 с. (10 экз.)

б) периодические издания

в) список авторских методических разработок:

г) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы _____

1. Справочно-правовая система «Консультант Плюс» - www.consultant.ru –
2. Справочно-правовая система система Гарант - www.garant.ru
3. Федеральная служба государственной статистики - www.gks.ru
4. Маркетинговые исследования и аналитические материалы - www.russianmarket.ru
5. Научная электронная библиотека «ELIBRARY.RU».
6. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка».

В системе образовательного портала ИГУ (<http://educa.isu.ru/>) размещены методические материалы по дисциплине Б1.О.01. «Основы научно-исследовательской деятельности».

VI. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Учебно-лабораторное оборудование:

Лекционная аудитория на 38 посадочных мест, укомплектованная специализированной учебной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для предоставления учебной информации:

Экран настенный – 2х2м, проектор переносной – EpsonEB-X24,
ноутбук Lenovo B590(Intel Core i3) .

ПО – Microsoft Office Professional Plus 2010,

Учебная аудитория для проведения семинарских занятий на 20 посадочных мест, укомплектованная специализированной учебной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для предоставления учебной информации:

Мобильный комплект

(экран на штативе – ScreenMedia 180x180,

проектор переносной – EpsonEB-X24,

ноутбукLenovoB590 (IntelCorei3) .

ПО – Microsoft Office Professional Plus 2010),

Электронные презентации, содержащие тематические иллюстрации по дисциплине «Научно-исследовательская деятельность».

6.2. Программное обеспечение:

Наименование программного продукта	Кол-во	Обоснование для пользования ПО(Лицензия, Договор, счёт, акт или иное)	Дата выдачи лицензии	Срок действия права пользования
«Антиплагиат.ВУЗ» ,25 тыс. проверок	1	№ 3453/03-Е-0084 от 16.02.2021	16.02.2021	1год
Право на использование Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition (ежегодно обновляемое ПО)	32	Сублицензионный договор №03-278-2019 от 25.11.2019	27.11.2019	2 года
Услуга предоставление идентификационных данных для доступа к zoom.us тип EDU, 300 уч.	89	Счет на оплату № 1293 от 19 ноября 2020 г.	14.09.2020	1 год
Office 365 ProPlus for Students (Организация: ФГБОУ ВПО «ИГУ», административные службы. Домен: irkstateuni.onmicrosoft.com) (ежегодно обновляемое ПО)	20	Включено в подписку V6591273 по договору №03-161-2020 от 17.11.2020	01.06.2020	1 год
WinRAR	2	Государственный контракт № 04-175-12 от 26.11.2012	25.12.2012	бессрочно
7zip (ежегодно обновляемое ПО)	Условия правообладателя	Условия использования по ссылке: https://www.7zip.org/license.txt	Условия правообладателя	бессрочно

Acrobat Reader DC (ежегодно обновляемое ПО)	Условия правообладателя	Условия использования по ссылке: https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html	Условия правообладателя	бессрочно
Foxit PDF Reader 8.0 (ежегодно обновляемое ПО)	Условия правообладателя	Условия использования по ссылке: https://www.foxitsoftware.com/products/pdf-reader/eula.html	Условия правообладателя	бессрочно
Google Chrome (ежегодно обновляемое ПО)	Условия правообладателя	Условия использования по ссылке: https://www.google.ru/chrome/browser/privacy/eula_text.html	Условия правообладателя	бессрочно
Mozilla Firefox (ежегодно обновляемое ПО)	Условия правообладателя	Условия использования по ссылке: https://www.mozilla.org/ru/about/legal/terms/firefox/	Условия правообладателя	бессрочно
Opera 45 (ежегодно обновляемое ПО)	Условия правообладателя	Условия использования по ссылке: http://www.opera.com/ru/terms	Условия правообладателя	бессрочно

6.3. Технические и электронные средства:

Компьютеры, проекторы, позволяющие проводить на лекциях и семинарах презентации, разработанные с помощью пакета прикладных программ MS Power Point, использовать наглядные, иллюстрированные материалы, анализировать статистическую информацию.

Электронным средством обучения является образовательный портал ИГУ Educa курс дисциплины «Научно-исследовательская деятельность».

VII. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Образовательные технологии по дисциплине «Научно-исследовательская деятельность» предполагают в процессе проведения лекционных и практических занятий различных активных и интерактивных форм.

В процессе преподавания дисциплины «Научно-исследовательская деятельность» применяются следующие образовательные технологии: лекции, лекции-диспуты, лекции-презентации, семинарские занятия, семинары-диспуты, разбор конкретных ситуаций, работа с научно-аналитическим текстом.

Устное выступление на семинаре по одной из предложенных тем предполагает изложение студентом в течение 7-8 минут истории события или восприятие его в научной литературе, выделение ключевых моментов: причинно-следственных связей, основное содержание, выводы и собственная точка зрения.

Выступление оценивается по следующим критериям:

- умение связно изложить материал и культура речи;
- умение выбрать литературу по теме доклада;
- умение сосредоточиться на главном аспекте проблемы;

- умение правильно построить структуру доклада (введение, основная часть, выводы);
- умение уложиться в отведенное для доклада время (7-8 минут);
- умение привлечь внимание аудитории;
- умение правильно сделать выводы, связав конкретное историческое событие с изменениями во всемирной истории.

Обучение для иностранных студентов частично производится с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий: образовательный портал ИГУ Educa, программа Zoom.

Наименование тем занятий с указанием форм/ методов/ технологий обучения:

№ п/п	Тема занятия	Вид занятия	Форма / Методы//технологии дистанционного, интерактивного обучения	Количество часов
1	2	3	4	5
1	Введение в исследовательскую деятельность	лекция, семинар	лекция-визуализация; работа с научными базами данных.	4
2	Виды исследовательских работ	лекция, семинар	лекция-визуализация; работа с научными базами данных.	4
3	Основные понятия исследовательской работы	лекция, семинар	лекция-визуализация; работа с научными базами данных.	4
4	Определение темы, цели, задач, объекта и предмета исследования	лекция, семинар	лекция-визуализация; работа с научными базами данных.	4
5	Виды информации	лекция, семинар	лекция-визуализация; работа с научными базами данных.	4
6	Методы исследования	лекция, семинар	лекция-визуализация; работа с научными базами данных.	4
7	Структура научно-исследовательской работы	лекция, семинар	лекция-визуализация; работа с научными базами данных.	4
8	Правила оформления научно-исследовательской работы	лекция, семинар	лекция-визуализация; работа с научными базами данных.	4
Итого часов:				32

VIII. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

8.1 Оценочные материалы (ОМ):

8.1.1. Оценочные материалы текущего контроля формируются в соответствии с ЛНА университета

В качестве оценочных материалов для текущего контроля выступает научная база данных, подготовленная каждым студентом индивидуально по теме выбранного исследования.

Темы исследования для выбора:

1. Динамика развития экономики Российской империи в конце XIX – начале XX вв.
2. Развитие угольной промышленности Российской империи в конце XIX – начале XX вв.
3. Развитие нефтяной промышленности Российской империи в конце XIX – начале XX вв.
4. Влияние иностранного капитала на развитие экономики Российской империи в конце XIX – начале XX вв.
5. Региональное развитие Российской империи в конце XIX – начале XX вв.
6. Развитие металлургической промышленности Российской империи в конце XIX – начале XX вв.
7. Экономический кризис в Российской империи в начале XX в.
8. Влияние иностранного капитала на развитие нефтяной промышленности Российской империи в конце XIX – начале XX вв.
9. Влияние Первой Мировой войны на экономику Российской империи.
10. Влияние государственной политики на развитие экономики Российской империи в конце XIX – начале XX вв.

8.1.1. Оценочные материалы для промежуточной аттестации в форме зачета.

Вопросы для зачёта

1. Понятие науки и научного знания. Виды знания.
2. Классификация наук. Наука как социальный институт.
3. Виды и уровни научных исследований.
4. Этапы научного исследования.
5. Компоненты научного исследования.
6. Критерии научности.
7. Критерии отбора информации в научных целях.
8. Библиографический аппарат письменной научной работы.
9. Источниковая база научных исследований.
10. Крупнейшие библиотеки России.
11. Крупнейшие библиотеки мира.
12. Специфика источников в сфере общественных наук.
13. Понятие метода, методики и методологии научного исследования.
14. Общенаучные методы.
15. Эмпирические и теоретические методы.
16. Количественные и качественные методы исследования.
17. Специальные методы в социально-гуманитарных науках.
18. Метод библиометрического анализа.
19. Понятие и виды библиографического описания.

20. Техники поиска в научных целях в электронных каталогах и базах данных научного цитирования.
21. Современные наукометрические показатели публикационной активности.
22. Оформление библиографических ссылок.
23. Оформление цитирования в научном тексте.

Материалы для проведения текущего и промежуточного контроля знаний студентов:

№	Вид контроля	Контролируемые темы (разделы)	Контролируемые компетенции/ индикаторы
1	2	3	4
1	Зачет	1-8	УК-1 (ИДК УК1.1, ИДК УК1.2)

Разработчик:



 (подпись)

профессор
 (занимаемая должность)

М. М. Плотникова
 (Ф.И.О.)

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учитывает рекомендации ПООП по направлению подготовки 38.03.03 «Экономика», профиль «Аналитический».

Программа рассмотрена на заседании кафедры социально-экономических дисциплин.

«30» апреля 2021г.

Протокол № 7
 зав. кафедрой



М.М. Плотникова

Настоящая программа, не может быть воспроизведена ни в какой форме без предварительного письменного разрешения кафедры-разработчика программы.