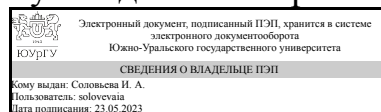


УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель направления



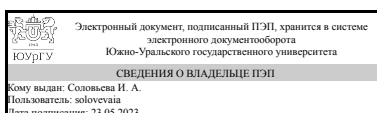
И. А. Соловьева

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.О.02 Методология научного исследования
для направления 38.04.08 Финансы и кредит
уровень Магистратура
форма обучения очная
кафедра-разработчик Экономика и финансы

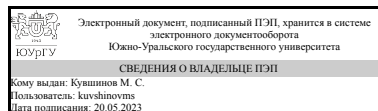
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, утверждённым приказом Минобрнауки от 12.08.2020 № 991

Зав.кафедрой разработчика,
д.экон.н., доц.



И. А. Соловьева

Разработчик программы,
д.экон.н., проф., профессор



М. С. Кувшинов

1. Цели и задачи дисциплины

Целью преподавания и изучения дисциплины «Методология научного исследования» является освоение магистрантами способов, методов и приемов формирования информации по изучению, пониманию и введению в практический оборот использования устоявшихся понятий, представлений и оборотов научного экономического языка, приемов поиска, фиксации и обобщения первичной информации об объектах и предмете исследования, приемах формирования и обработки сформированных баз данных, выявления проблем, формулировки цели и развертывание ее в задачи, построения авторской модели исследуемого объекта в разрезе предмета исследования, поиск допустимых диапазонов критических параметров модели и разработка рекомендаций, которые завершаются публикацией основных полученных авторских результатов в виде статей в специализированных научных изданиях для ознакомления с ними всех заинтересованных сторон.

Краткое содержание дисциплины

Введение в дисциплину. Базовые понятия и терминология. Выбор направления научного исследования. Поиск, накопление и обработка научной информации. Способы и методы анализа и обработки научных данных (детерминированный, стохастический анализ, оценка и управление рисками при выборе стратегий). Методы обработки экспертных оценок. Интегральные многомерные оценки. Публикация результатов научного исследования.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ОПК-3 Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях	Знает: - методологию научно-исследовательской деятельности; - этические нормы научного исследования; - организацию процесса проведения научного исследования; - методы поиска, обобщения и критического анализа результатов научных исследований в сфере экономики, финансов и управления; - формы и способы апробации результатов научного и представления результатов научного исследования. Умеет: - выбирать и применять средства и методы научного исследования; - применять навыки научного реферирования и цитирования; - эффективно работать с современными источниками научной информации; - обобщать, критически оценивать результаты научных исследований в экономике, финансах, менеджменте и смежных областях. Имеет практический опыт: - планирования научного исследования; - поиска (в том числе с использованием информационных систем и баз данных) и критического анализа информации по тематике проводимых научных исследований; -

	проведения самостоятельного научного исследования и критического оценивания в области экономики, финансов, менеджмента и смежных областей.
--	--

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
Нет	Не предусмотрены

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

Нет

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч., 54,25 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах	
		Номер семестра	
		1	
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108	
<i>Аудиторные занятия:</i>	48	48	
Лекции (Л)	16	16	
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	32	32	
Лабораторные работы (ЛР)	0	0	
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	53,75	53,75	
Подготовка к зачету	26,75	26,75	
Решение задач. Тема 6	3	3	
Решение задач. Тема 4	6	6	
Решение задач. Тема 7	3	3	
Решение задач. Тема 8	3	3	
Решение задач. Тема 3	3	3	
Решение задач. Тема 5	3	3	
Решение задач. Тема 2	3	3	
Решение задач. Тема 1	3	3	
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	Введение в дисциплину. Базовые понятия и терминология.	6	2	4	0
2	Выбор направления научного исследования	6	2	4	0
3	Поиск, накопление и обработка научной информации	6	2	4	0
4	Способы и методы анализа и обработки научных данных (детерминированные и стохастические данные)	9	3	6	0
5	Способы и методы анализа и обработки научных данных (выбор вариантов развития)	6	2	4	0
6	Методы обработки экспертных оценок	6	2	4	0
7	Интегральные многомерные оценки	6	2	4	0
8	Публикация результатов научных исследований	3	1	2	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Введение в дисциплину. Базовые понятия и терминология.	2
2	2	Выбор направления научного исследования	2
3	3	Поиск, накопление и обработка научной информации	2
4, 5	4	Способы и методы анализа и обработки научных данных (детерминированные и стохастические данные)	3
5, 6	5	Способы и методы анализа и обработки научных данных (выбор вариантов развития)	2
6, 7	6	Методы обработки экспертных оценок	2
7, 8	7	Интегральные многомерные оценки	2
8	8	Публикация результатов научных исследований	1

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1, 2	1	Введение в дисциплину. Базовые понятия и терминология.	4
3, 4	2	Выбор направления научного исследования	4
5, 6	3	Поиск, накопление и обработка научной информации	4
7, 8, 9	4	Способы и методы анализа и обработки научных данных (детерминированные и стохастические данные)	6
10, 11	5	Способы и методы анализа и обработки научных данных (выбор вариантов развития)	4
12, 13	6	Методы обработки экспертных оценок	4
14, 15	7	Интегральные многомерные оценки	4
16	8	Публикация результатов научных исследований	2

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС

Подвид СРС	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс	Семестр	Кол-во часов
Подготовка к зачету	п.4, п.5 ЭУМД	1	26,75
Решение задач. Тема 6	п.11 ЭУМД	1	3
Решение задач. Тема 4	п.9 ЭУМД	1	6
Решение задач. Тема 7	п.12 ЭУМД	1	3
Решение задач. Тема 8	п.13 ЭУМД	1	3
Решение задач. Тема 3	п.8 ЭУМД	1	3
Решение задач. Тема 5	п. 10 ЭУМД	1	3
Решение задач. Тема 2	п.7 ЭУМД	1	3
Решение задач. Тема 1	п.6 ЭУМД	1	3

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	Учи-тыва-ется в ПА
1	1	Текущий контроль	Решение задач. Тема 1.	0,133	27	за каждое корректно описанное понятие (всего 27) 1 балл за отсутствие или некорректно описанное понятие 0 баллов	зачет
2	1	Текущий контроль	Решение задач. Тема 2.	0,133	12	за каждую найденную ВКР (всего 5) и установление логических связей от темы до предложений 1 балл за каждую найденную диссертацию (всего 5) и установление логических связей от темы до предложений 1 балл за каждый вариант собственной темы ВКР (всего 2) и установление логических связей от темы до задач 1 балл	зачет
3	1	Текущий контроль	Решение задач. Тема 3.	0,117	16	за наличие ссылок на нормативные понятия в СПС 1 балл за каждую ссылку на печатные учебные материалы (всего 5) 1 балл за каждую ссылку на профессиональный обзор (всего 3) по теме ВКР 1 балл за каждую ссылку на оригинальную иностранную публикацию (всего 3) 1 балл за каждую ссылку на публикации Scopus или WoS (всего 2) 1 балл за редактирование фрагмента текста и повышение уровня самостоятельности в системе Антиплагиат от 80% 1 балл за полный библиографический список по	зачет

			Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/472343 (дата обращения: 03.12.2021).
3	Дополнительная литература	Образовательная платформа Юрайт	Мокий, М. С. Методология научных исследований : учебник для вузов / М. С. Мокий, А. Л. Никифоров, В. С. Мокий ; под редакцией М. С. Мокия. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 254 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13313-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/468947 (дата обращения: 03.12.2021).
4	Дополнительная литература	Учебно-методические материалы кафедры	Кувшинов М.С. Методология научного исследования. Конспект_лекций_МНИ — Текст : электронный // — URL: https://hsem.susu.ru/fmcc/metodicheskoe-obespechenie-finansy-i-kredit-magistratura-ochnaya/
5	Дополнительная литература	Учебно-методические материалы кафедры	Кувшинов М.С. Методология научного исследования. Практикум_МНИ — Текст : электронный // — URL: https://hsem.susu.ru/fmcc/metodicheskoe-obespechenie-finansy-i-kredit-magistratura-ochnaya/
6	Методические пособия для самостоятельной работы студента	Учебно-методические материалы кафедры	Задание 1 для текущей аттестации. — Текст : электронный // — URL: https://hsem.susu.ru/fmcc/metodicheskoe-obespechenie-finansy-i-kredit-magistratura-ochnaya/ Задание 1.
7	Методические пособия для самостоятельной работы студента	Учебно-методические материалы кафедры	Задание 2 для текущей аттестации. — Текст : электронный // — URL: https://hsem.susu.ru/fmcc/metodicheskoe-obespechenie-finansy-i-kredit-magistratura-ochnaya/ Задание 2.
8	Методические пособия для самостоятельной работы студента	Учебно-методические материалы кафедры	Задание 3 для текущей аттестации. — Текст : электронный // — URL: https://hsem.susu.ru/fmcc/metodicheskoe-obespechenie-finansy-i-kredit-magistratura-ochnaya/ Задание 3.
9	Методические пособия для самостоятельной работы студента	Учебно-методические материалы кафедры	Задание 4 для текущей аттестации. — Текст : электронный // — URL: https://hsem.susu.ru/fmcc/metodicheskoe-obespechenie-finansy-i-kredit-magistratura-ochnaya/ Задание 4.
10	Методические пособия для самостоятельной работы студента	Учебно-методические материалы кафедры	Задание 5 для текущей аттестации. — Текст : электронный // — URL: https://hsem.susu.ru/fmcc/metodicheskoe-obespechenie-finansy-i-kredit-magistratura-ochnaya/ Задание 5.
11	Методические пособия для самостоятельной работы студента	Учебно-методические материалы кафедры	Задание 6 для текущей аттестации. — Текст : электронный // — URL: https://hsem.susu.ru/fmcc/metodicheskoe-obespechenie-finansy-i-kredit-magistratura-ochnaya/ Задание 6.
12	Методические пособия для самостоятельной работы студента	Учебно-методические материалы кафедры	Задание 7 для текущей аттестации. — Текст : электронный // — URL: https://hsem.susu.ru/fmcc/metodicheskoe-obespechenie-finansy-i-kredit-magistratura-ochnaya/ Задание 7.
13	Методические пособия для преподавателя	Учебно-методические материалы кафедры	Задание 8 для текущей аттестации. — Текст : электронный // — URL: https://hsem.susu.ru/fmcc/metodicheskoe-obespechenie-finansy-i-kredit-magistratura-ochnaya/ Задание 8.

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Windows(бессрочно)

2. Microsoft-Office(бессрочно)
3. ФГАОУ ВО "ЮУрГУ (НИУ)"-Портал "Электронный ЮУрГУ"
(<https://edu.susu.ru>)(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

Нет

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Контроль самостоятельной работы	410 (1)	Электронная доска, 12 рабочих мест с выходом в Internet
Самостоятельная работа студента	410 (1)	Электронная доска, 12 рабочих мест с выходом в Internet
Практические занятия и семинары	410 (1)	Электронная доска, 12 рабочих мест с выходом в Internet
Лекции	304 (1)	Электронная доска
Зачет, диф. зачет	410 (1)	Электронная доска, 12 рабочих мест с выходом в Internet