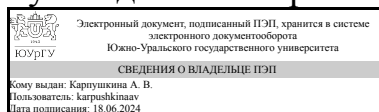


УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель направления



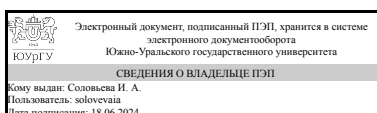
А. В. Карпушкина

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.О.02 Методология научного исследования
для направления 38.04.02 Менеджмент
уровень Магистратура
форма обучения заочная
кафедра-разработчик Экономика и финансы

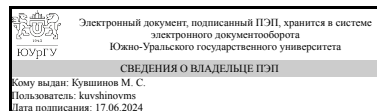
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент, утверждённым приказом Минобрнауки от 12.08.2020 № 952

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-5 Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты	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., 18,25 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>	12	12	
Лекции (Л)	4	4	
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	8	8	
Лабораторные работы (ЛР)	0	0	
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	89,75	89,75	
Подготовка к зачету	89,75	89,75	
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.	2	1	1	0
2	Выбор направления научного исследования	2	1	1	0
3	Поиск, накопление и обработка научной информации	2	1	1	0
4	Способы и методы анализа и обработки научных данных (детерминированные и стохастические данные)	1	0	1	0
5	Способы и методы анализа и обработки научных данных (выбор вариантов развития)	1	0	1	0

6	Методы обработки экспертных оценок	2	0	2	0
7	Публикация результатов научных исследований	2	1	1	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Введение в дисциплину. Базовые понятия и терминология.	1
1	2	Выбор направления научного исследования	1
2	3	Поиск, накопление и обработка научной информации	1
2	7	Публикация результатов научных исследований	1

5.2. Практические занятия, семинары

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

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.1 ЭУМД, с. 6 - 365, п.2 ЭУМД, с. 4 - 154, п. 3 ЭУМД, с. 8 - 254	1	89,75

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	Вес	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учитыва-
------	----------	--------------	-----------------------	-----	------------	---------------------------	----------

			мероприятия				ется в ПА
1	1	Текущий контроль	Контрольное задание 1	0,25	15	<p>за каждое корректно описанное понятие (всего 3) 1 балл</p> <p>за отсутствие или некорректно описанное понятие 0 баллов</p> <p>за каждый корректный ответ на вопрос (всего 20) 0,1 балла</p> <p>за отсутствие или некорректный ответ 0 баллов</p> <p>за корректную информацию по ВКР 1 балл</p> <p>за некорректную информацию по ВКР 0 баллов</p> <p>за корректную информацию по диссертации или автореферату 1 балл</p> <p>за некорректную информацию по диссертации или автореферату 0 баллов</p> <p>за корректную информацию по проекту своей ВКР 3 балла</p> <p>за некорректную информацию по проекту своей ВКР 0 баллов</p> <p>за корректную информацию по нормативному документу для проекта своей ВКР 1 балл</p> <p>за некорректную информацию по нормативному документу для проекта своей ВКР 0 баллов</p> <p>за корректную информацию по учебнику для проекта своей ВКР 1 балл</p> <p>за некорректную информацию по учебнику для проекта своей ВКР 0 баллов</p> <p>за корректную информацию по обзору специалиста для проекта своей ВКР 1 балл</p> <p>за некорректную информацию по обзору специалиста для проекта своей ВКР 0 баллов</p> <p>за корректную информацию по статье ВАК для проекта своей ВКР 1 балл</p> <p>за некорректную информацию по статье ВАК для проекта своей ВКР 0 баллов</p> <p>за корректную информацию по проверке на оригинальность 1 балл</p> <p>за некорректную информацию по проверке на оригинальность 0 баллов</p>	зачет
2	1	Текущий контроль	Контрольное задание 2	0,25	15	<p>за каждую корректно решенную задачу по затратам (всего 2) 1,5 балл</p> <p>за каждую некорректно решенную задачу по затратам 0 баллов</p> <p>за каждый корректно отвеченный вопрос по анализу (всего 10) 0,2 балла</p> <p>за каждый некорректно отвеченный вопрос по анализу 0 баллов</p> <p>за каждую корректно решенную задачу по оценке варианта развития (всего 2) 1,5 балл</p> <p>за каждую некорректно решенную задачу по оценке варианта развития 0 баллов</p> <p>за каждый корректно отвеченный вопрос по</p>	зачет

						<p>оценке варианта развития (всего 10) 0,2 балла за каждый некорректно отвеченный вопрос по оценке варианта развития 0 баллов за корректно составленный выбор варианта развития 2 балла за некорректно составленный выбор варианта развития 0 баллов за корректное обоснование выбора варианта развития 1 балл за некорректное обоснование выбора варианта развития 0 баллов за каждый корректно отвеченный вопрос по выбору варианта стратегии развития (всего 10) 0,2 балла за каждый некорректно отвеченный вопрос по выбору варианта стратегии развития 0 балл</p>	
3	1	Текущий контроль	Контрольное задание 3	0,25	15	<p>за корректно решенную задачу по методу последовательных сравнений факторов 3 балла за некорректно решенную задачу по методу последовательных сравнений факторов 0 баллов за корректно решенную задачу по методу Фишберна 7 баллов за некорректно решенную задачу по методу Фишберна 0 баллов за каждый корректно отвеченный вопрос по методам ранжирования (всего 10) 0,5 балла за каждый некорректно отвеченный вопрос по методам ранжирования 0 баллов</p>	зачет
4	1	Текущий контроль	Контрольное задание 4	0,25	15	<p>за каждый верный ответ (всего 20) 0,75 балла за неверный ответ 0 баллов</p>	зачет
5	1	Промежуточная аттестация	зачет	-	40	<p>На зачете происходит оценивание знаний, умений и приобретенного опыта обучающихся по дисциплине на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля. Основанием для выставления оценки по промежуточной аттестации является рейтинг обучающегося, который рассчитывается по результатам текущего контроля и отражается в журнале БРС. Обучающийся вправе пройти КРМ в рамках промежуточной аттестации для улучшения своего рейтинга в день ее проведения в форме: электронное тестирование, выборка 40 случайных вопросов, за каждый полный верный ответ 1 балл, время тестирования 45 минут, 2 попытки, проходной порог 24 балла.</p>	зачет

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
зачет	Промежуточная аттестация выставляется по итогам текущего контроля. Для повышения рейтинга проводится электронное тестирование, выборка 40 случайных вопросов, за каждый полный верный ответ 1 балл, время тестирования 45 минут, 2 попытки, проходной порог 24 балла.	В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения

6.3. Паспорт фонда оценочных средств

Компетенции	Результаты обучения	№ КМ				
		1	2	3	4	5
ОПК-5	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.	+	+	+	+	+
ОПК-5	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.	+	+	+	+	+
ОПК-5	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.	+	+	+	+	+

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. Практикум для самостоятельной работы: методические указания

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. Практикум для самостоятельной работы: методические указания

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Основная литература	Образовательная платформа Юрайт	1. Горелов, Н. А. Методология научных исследований : учебник и практикум для вузов / Н. А. Горелов, Д. В. Круглов, О. Н. Кораблева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 365 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03635-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/450489
2	Дополнительная литература	Образовательная платформа Юрайт	Афанасьев, В. В. Методология и методы научного исследования : учебное пособие для вузов / В. В. Афанасьев, О. В. Грибкова, Л. И. Уколова. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 154 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02890-4. — 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).

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
Зачет	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
Контроль самостоятельной работы	410 (1)	Электронная доска, 12 рабочих мест с выходом в Internet
Лекции	304 (1)	Электронная доска