

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ
Кафедра управления и отраслевой экономики

Рег. № ГМЯ 03-02

« 5 » 10 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. декана факультета экономики и
управления

Волосский А.А.

(ФИО)

(подпись)



ФГОС 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.О.02 Методология и организация исследования деятельности

Шифр и наименование дисциплины

38.04.04 Государственное и муниципальное управление

Код и наименование направления подготовки

Государственное и муниципальное администрирование

Направленность (профиль)

Курс: 1

Семестр: 1

Факультет экономики
и управления

заочная

очная, заочная, очно-заочная

Объем дисциплины (модуля)

Вид занятий	Объем занятий [зачетных ед./часов]			Семестр
	очная	заочная	очно-заочная	
Общая трудоемкость по учебному плану		5/180		1
В том числе,				
Контактная работа		20		
Занятия лекционного типа		4		
Занятия семинарского типа		16		
Самостоятельная работа, всего		160		
В том числе:				
Курсовой проект / курсовая работа				
Контрольная работа / реферат / РГР		Р		1
Форма контроля экзамен / зачет / зачет с оценкой		Э		1

Новосибирск 2022

9200

Рабочая программа составлена на основании требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - магистратура по направлению подготовки 38.04.04 Государственное и муниципальное управление, утвержденного приказом Минобрнауки России № 1000 от 13.08.2020 г.

Программу разработал(и):

доктор экономических наук, доцент
(должность)


подпись

Кузнецова И.Г.
ФИО

1 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с результатами освоения образовательной программы

Дисциплина «Методология и организация исследования деятельности» в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций (УК-1, ОПК-7):

Таблица 1. Связь результатов обучения с приобретаемыми компетенциями

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий.	ИУК-1.1. Демонстрирует знание критического мышления и навыки системного подхода.	<p>знать: иметь представление об особенностях научного познания, его уровнях и формах, знание критического мышления;</p> <p>уметь: анализировать и обобщать результаты исследований, доводить их до практической реализации;</p> <p>владеть: навыками системного подхода, методами проведения и рационального планирования научных исследований.</p>
	ИУК-1.2. Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения задачи на основе системного подхода.	<p>знать: методы рационального планирования экспериментальных исследований;</p> <p>уметь: разрабатывать и содержательно аргументировать стратегию решения задачи на основе системного подхода;</p> <p>владеть: навыками работы с научно-технической информацией.</p>
	ИУК-1.3. Формирует возможные варианты решения задач, строит сценарии реализации стратегии.	<p>знать: основы теории случайных ошибок и методов оценки случайных погрешностей в измерениях;</p> <p>уметь: формировать возможные варианты решения задач, строить сценарии реализации стратегии;</p> <p>владеть: навыками презентации результатов научных исследований.</p>
ОПК-7. Способен осуществлять научно-исследовательскую, экспертно-аналитическую и педагогическую деятельность в	ИОПК-7.1. Владеет приемами научно-исследовательской и экспертно-аналитической деятельности.	<p>знать: этапы проведения научных исследований;</p> <p>уметь: вести сбор, анализ и систематизацию информации по теме исследования, готовить научно-технические отчеты, обзоры публикаций по теме исследования;</p> <p>владеть: приемами научно-исследовательской и</p>

профессиональной сфере.		экспертно-аналитической деятельности.
	ИОПК-7.2. Разрабатывает и реализует педагогические проекты в профессиональной сфере.	знать: основные понятия научных исследований и их методологии; уметь: разрабатывать и реализовывать педагогические проекты в профессиональной сфере. владеть: методами обработки результатов научных экспериментов.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.О.02 Методология и организация исследования деятельности относится к обязательной части.

Данная дисциплина является основой для последующего изучения дисциплин: «Искусство презентаций (продвинутый уровень)», «Социально-экономическая статистика», «Проектный подход в государственном и муниципальном управлении».

3. Содержание дисциплины (модуля)

Распределение часов по темам и видам занятий представляется в таблице 2:

Таблица 2. Заочная форма

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов				Формируемые компетенции
		Лекции (Л)	Практические занятия (ПЗ)	Самост. работа	Всего по теме	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Научное исследование. цели и задачи. этапы проведения	2	2	20	24	УК-1 ОПК-7
2.	Методы научных исследований		2	20	22	
3.	Научно-исследовательская работа		2	20	22	
4.	Поиск информации		2	20	22	
5.	Наукометрические показатели		2	10	12	
6.	Подготовка информации для научного исследования		2	10	12	
7.	Написание и публикация статей	2	-	10	12	
8.	Участие в конкурсах целевых программ и фондов поддержки		2	14	16	
9.	Участие в научных мероприятиях		2	18	20	

Реферат			9	9	
Экзамен			9	9	УК-1 ОПК-7
Итого	4	16	160	180	УК-1 ОПК-7

Учебная деятельность состоит из лекций, практических занятий, самостоятельной работы, реферата.

3.1. Содержание отдельных разделов и тем.

ТЕМА 1. НАУЧНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ. ЭТАПЫ ПРОВЕДЕНИЯ.

Критерии научности. Научная новизна. Объект и предмет исследования. Предмет исследования.

ТЕМА 2. МЕТОДЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Эмпирические методы. Теоретические методы. Анализ. Аналогия и сравнение. Дедукция и индукция. Нормативный и позитивный анализ. Экономико-математические методы. Форсайт-анализ.

ТЕМА 3. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

Порядок выполнения и оформления результатов. Этапы выполнения НИР. Структура НИР. Проведение эксперимента. Обработка результатов.

ТЕМА 4. ПОИСК ИНФОРМАЦИИ

Базы данных научной литературы. Всероссийский научно-технический информационный центр (ВНТИЦ). Всероссийский институт научной и технической информации (ВИНИТИ). Российская государственная библиотека (РГБ). Российская книжная палата (РКП). Электронная библиотека (ЭБ): e-library, Киберленинка. УДК.

ТЕМА 5. НАУКОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Определение. Импакт-фактор в системе РИНЦ, Импакт-фактор в системе Scopus. Индекс-Хирша: определение, достоинства и недостатки. ORCID.

ТЕМА 6. ПОДГОТОВКА ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ

Тезисы, Конспект. Реферат. Обзор. Создание профиля в e-library. Поиск иностранных статей с использованием различных поисковых систем: Google – academia и др. Поиск диссертаций на сайтах вузов, имеющих диссертационные советы. Поиск патентов по теме исследования.

ТЕМА 7. НАПИСАНИЕ И ПУБЛИКАЦИЯ СТАТЕЙ

Оценка перспективности темы исследования. Скорость старения информации. Основные требования к оформлению рукописи. Рецензирование

статей и рукописей, их публикация в рецензируемых журналах. Публикация статей в международных научных журналах, сборниках материалов конференций.

ТЕМА 8. УЧАСТИЕ В КОНКУРСАХ ЦЕЛЕВЫХ ПРОГРАММ И ФОНДОВ ПОДДЕРЖКИ

Финансирование научной деятельности. Государственные и негосударственные фонды. Участие в конкурсах и получение грантов. Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ). Федеральная целевая программа (ФЦП). Российский научный фонд (РНФ). Стипендия президента РФ. Подготовка заявок для участия в конкурсах целевых программ и фондов.

ТЕМА 9. УЧАСТИЕ В НАУЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ

Виды научных мероприятий. Научная конференция. Учебно-научная конференция. Научно-методическая конференция. Научно-практический семинар. Конкурс. Симпозиум. Семинар. Съезд. Выставка.

Научная конференция: формы, порядок проведения, требования к участникам.

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

4.1. Список основной литературы

✓ 1. Старжинский, В. П. Методология науки и инновационная деятельность: пособие для аспирантов, магистрантов и соискателей ученой степ. канд. наук техн. и экон. спец. / В.П. Старжинский, В.В. Цепкало. — Минск : Новое знание; Москва : ИНФРА-М, 2019. — 327 с. : ил. — (Высшее образование: Магистратура). - ISBN 978-5-16-006464-2. - Текст: электронный. URL: <https://znanium.com/catalog/product/1000117>

4.2. Список дополнительной литературы

✓ 1. Методология науки: исследовательские программы : монография / Рос. акад. наук, Ин-т философии; отв. ред. С. С. Неретина. - Москва : ИФРАН, 2007. - 256 с. - ISBN 978-5-9540-0080-1. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/345527>

✓ 2. Философия и методология науки: учебное пособие / М. В. Ромм, В. В. Вихман, М. Р. Мазурова [и др.] ; под. ред. В. В. Вихман. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2020. - 124 с. - ISBN 978-5-7782-4136-7. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1870585.3>.
3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

4.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Таблица 3. Перечень информационных ресурсов

№ п/п	Наименование	Адрес
1.	Сайт научной электронной библиотеки	https://www.elibrary.ru
2.	Сайт международной электронной библиотеки	https://www.scopus.ru
3.	ЭБС издательства «Лань»	e.lanbook.com

4.4. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модулю) и самостоятельной работы

1. Методология и организация исследования деятельности: Методические указания для проведения практических занятий, самостоятельной работы и написания реферата / Новосиб. гос. аграр. ун-т.; / сост.: Кузнецова И.Г. – Новосибирск, 2022.

4.5. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, и информационных справочных систем, наглядных пособий

Таблица 4. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

№ п/п	Наименование	Тип лицензии или правообладатель
1.	MS Windows 2010, MS Windows XP	Microsoft
2.	MS Office Prof 2007, MS Office Prof 2010, MS Office Prof 2019 (Word, Excel, PowerPoint)	Microsoft
3.	Браузер Google Chrome	Свободно распространяемая
4.	СПС Консультант Плюс	094/rdd

Таблица 5. Перечень плакатов (по темам), карт, стендов, макетов, презентаций, фильмов и т.д.

№ п/п	Тип	Наименование	Примечание
1.	Презентация	Методы научных исследований	18 слайдов
2.	Презентация	Научно-исследовательская работа	20 слайдов
3.	Презентация	Поиск информации	15 слайдов
4.	Презентация	Наукометрические показатели	18 слайдов
5.	Презентация	Подготовка информации для научного исследования	10 слайдов

5. Описание материально-технической базы

Таблица 6. Перечень используемых помещений

№ аудитории	Тип аудитории	Перечень оборудования
А-4	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа.	Видеопроектор, проекционный экран, мини-ПК стационарный в комплекте, аудио усиливающая система, микрофон, сенсорный экран, веб-камера, доска маркерная, учебная мебель, учебно-наглядные пособия.
НК-410	Учебная аудитория для занятий семинарского типа, проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.	Учебная доска, видеопроектор, ноутбук переносной, проекционный экран, учебная мебель.
НК-416	Учебная компьютерная лаборатория. Аудитория для лабораторных, практических занятий, самостоятельной работы, дипломного проектирования (выполнения курсовых работ)	1 персональный компьютер преподавателя, 14 персональных компьютеров, видеопроектор, доска учебная, доска интерактивная, учебная мебель.

6. Порядок аттестации студентов по дисциплине

Для аттестации студентов по дисциплине используется традиционная система контроля и оценки успеваемости обучающихся.

Форма аттестации – экзамен.

7. Согласование рабочей программы

Соответствует учебному плану, утвержденному Ученым советом ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ, протокол от «19» 09 2022 № 7

Рабочая программа обсуждена и утверждена на заседании кафедры управления и отраслевой экономики протокол от «12» 09 2022 № 2

Заведующий кафедрой

(должность)

подпись

Е.В. Рудой

ФИО

Председатель учебно-методического совета (комиссии)

(должность)

подпись

О.Г. Антошкина

ФИО

Рабочая программа обсуждена и соответствует учебному плану, утвержденному Ученым советом ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ, протокол от « » 20 №

Изменений не требуется/изменения внесены в раздел(-ы): _____
нужное подчеркнуть

Председатель учебно-методического совета (комиссии)

(должность)

подпись

ФИО

Рабочая программа обсуждена и соответствует учебному плану, утвержденному Ученым советом ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ, протокол от « » 20 №

Изменений не требуется/изменения внесены в раздел(-ы): _____
нужное подчеркнуть

Председатель учебно-методического совета (комиссии)

(должность)

подпись

ФИО