

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Костромской государственный университет»
(КГУ)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
МЕТОДОЛОГИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Направление подготовки/специальность:
38.04.02 Менеджмент

Направленность/специализация:
Стратегический и операционный менеджмент

Квалификация выпускника: магистр

**Кострома
2024**

Рабочая программа дисциплины «Методология научных исследований» разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования – магистратура по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент (приказ Минобрнауки России от 12 августа 2020 г. №952)

Разработал: Дудяшова Валентина Павловна, профессор кафедры экономики и управления КГУ, д.э.н., профессор

Рецензенты: Свистунов А.А., директор Департамента экономического развития Костромской области
Яковлев Р.А., к.э.н., заместитель директора областного государственного казенного учреждения «Агентство государственных закупок Костромской области»

ПРОГРАММА УТВЕРЖДЕНА
на заседании кафедры экономики и управления
(протокол от 20 мая 2021 г. № 15)

ПРОГРАММА ПЕРЕУТВЕРЖДЕНА
на заседании кафедры экономики и управления
(протокол от 28 марта 2022 г. № 9)

ПРОГРАММА ПЕРЕУТВЕРЖДЕНА
на заседании кафедры экономики и управления
(протокол от 7 апреля 2023 г. № 11)

ПРОГРАММА ПЕРЕУТВЕРЖДЕНА
на заседании кафедры экономики и управления
(протокол от 21 мая 2024 г. № 12)

ПРОГРАММА ПЕРЕУТВЕРЖДЕНА
на заседании кафедры экономики и управления
(протокол от _____ 202__ г. № ____)

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины – формирование у обучающихся способности проведения научных исследований в области менеджмента и умения выбрать метод прикладных исследований в указанной области; готовности к использованию полученных в результате изучения дисциплины знаний, умений, навыков в профессиональной деятельности; умения применить организационные регламенты при подготовке и защите магистерской диссертации.

Задачи дисциплины:

- изучение научной методологии в менеджменте,
- формирование умений и навыков применения методов теоретических и экспериментальных исследований, обработки результатов эксперимента в менеджменте.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

освоить компетенции:

ОПК-5. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты.

Код и содержание индикаторов компетенции:

ИК.ОПК-5.1. Демонстрирует знание процессов организации проведения современных научных исследований.

Знать:

- современные проблемы управления;
- способы обоснования актуальности темы научного исследования;
- структуру магистерской диссертации и функциональную роль ее отдельных частей;
- методы прикладных исследований в области менеджмента;
- способы обоснования достоверности результатов исследования;
- методы оценки эффективности результатов исследования.

Уметь:

- формулировать и решать задачи, возникающие в ходе научно-исследовательской и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний;
- выбирать необходимые методы исследования, модифицировать существующие и разрабатывать новые методы, исходя из задач конкретного исследования;
- обрабатывать полученные результаты, анализировать и осмысливать их с учетом имеющихся литературных данных;
- вести библиографическую работу с привлечением современных информационных технологий;
- владеть методическим аппаратом, позволяющим исследовать, анализировать и прогнозировать явления в области менеджмента.

Владеть:

- навыками проведения самостоятельных исследований, обоснования актуальности и практической значимости избранной темы научного исследования;
- основными методами исследования в области менеджмента.

ИК.ОПК-5.2. Владеет навыками публичных выступлений и презентаций по тематике научного исследования.

Знать:

- правила и стандарты оформления научно-исследовательских работ;
- структуру и технологию подготовки научного отчета, статьи и доклада.

Уметь:

- представлять итоги проделанной работы в виде отчетов, рефератов, статей, оформленных в соответствии с имеющимися требованиями, с привлечением современных средств редактирования и печати;
- уметь составлять текст публичных выступлений и презентацию к нему.

Владеть:

- навыками публичных выступлений;
- современными средствами редактирования и печати научных отчетов.

ИК.ОПК-5.3. Обобщает и критически оценивает научные исследования в менеджменте и смежных областях.

Знать:

- эволюцию управленческой мысли;
- современные концепции управления.

Уметь:

- обобщать и структурировать изученный материал;
- критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях.

Владеть:

- навыками абстрактного мышления, анализа и синтеза;
- навыками выдвижения перспективных гипотез по итогам литературного обзора проблемы.

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Дисциплина относится к обязательной части учебного плана. Изучается в 1 семестре обучения (заочная форма обучения) и в 1 семестре очной формы обучения.

Изучение дисциплины основывается на ранее освоенных дисциплинах/практиках: системный анализ; современные концепции управления; управление на основе данных.

Изучение дисциплины является основой для освоения последующих дисциплин/практик: принятие и оценка эффективности управленческих решений; управление организацией как системой; методы прикладных исследований; управление организационными изменениями; производственной практики и преддипломной практики.

4. Объем дисциплины

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием академических (астрономических) часов и виды учебной работы

Виды учебной работы	Очная форма	Заочная форма
Общая трудоемкость в зачетных единицах	3	3
Общая трудоемкость в часах	108	108
Аудиторные занятия в часах, в том числе:		4
Лекции	16	4
Практические занятия	24	-
Лабораторные занятия		-
Практическая подготовка		-
Самостоятельная работа в часах	65,65	99,75
Форма промежуточной аттестации	Зачет	Зачет

4.2. Объем контактной работы на 1 обучающегося

Виды учебных занятий	Очная форма	Заочная
Лекции	16	4
Практические занятия	24	-
Лабораторные занятия		-
Консультации		-
Контроль		-
Зачет/зачеты (ИКР)	2,35	0,25
Экзамен/экзамены		-
Курсовые работы		-
Курсовые проекты		-
Всего	42,35	4,25

5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам), с указанием количества часов и видов занятий

5.1 Тематический план учебной дисциплины

Тематический план учебной дисциплины (заочная форма обучения)

№	Название раздела, темы	Всего час	Аудиторные занятия			Самостоятельная работа
			Лекц.	Практ.	Лаб	
1.	Общая характеристика магистерской диссертации: 1. Основные признаки научного исследования и их изложение в магистерской диссертации 2. Организационно-методические аспекты работы над магистерской диссертацией	22	2	–	–	20
2.	Общая характеристика методов исследования: 1. Методы исследования: общенаучные и частно-научные 2. Экспертные методы исследования 3. Многомерные статистические методы исследования	81,75	2	–	–	79,75
	Итого:		4	–	–	99,75

Тематический план учебной дисциплины (очная форма обучения)

№	Название раздела, темы	Всего час	Аудиторные занятия			Самостоятельная работа
			Лекц.	Практ.	Лаб	
1.	Общая характеристика магистерской диссертации: 1. Основные признаки научного исследования и их изложение в магистерской диссертации 2. Организационно-методические	33	8	12	–	13

	аспекты работы над магистерской диссертацией					
2.	Общая характеристика методов исследования: 1. Методы исследования: общенаучные и частно-научные 2. Экспертные методы исследования 3. Многомерные статистические методы исследования	72,65	8	12	–	52,65
	Итого:	–	16	24	–	65,65

5.2. Содержание:

Раздел 1. Общая характеристика магистерской диссертации

Тема 1. Основные признаки научного исследования и их изложение в магистерской диссертации

Выбор темы исследования. Актуальность исследования. Формулировка объекта, предмета, цели и гипотезы исследования.

Научная новизна диссертационного исследования и правила ее формулировки.

Достоверность научного исследования и методы ее обоснования.

Практическая значимость научного исследования и ее оценка.

Тема 2. Организационно-методические аспекты работы над магистерской диссертацией

Структура магистерской диссертации, функциональная роль ее отдельных частей.

Структура введения магистерской диссертации.

Литературный обзор. Методика написания текста. Язык и стиль научного исследования.

Оформление диссертации и библиографического списка.

Раздел 2. Общая характеристика методов исследования

Тема 3. Методы исследования: общенаучные и частно-научные

Характеристика общенаучных методов исследования: диалектического анализа; анализа и синтеза; индукции и дедукции; системного анализа.

Структура и обзор частно-научных методов исследования.

Тема 4. Экспертные методы исследования

Сущность, область применения экспертных методов исследования.

Оценка численности экспертной группы и компетентности экспертов.

Методы оценки согласованности мнений экспертов.

Тема 5. Многомерные статистические методы исследования

Метод факторного анализа в детерминированных и стохастических системах.

Метод дискриминантного анализа.

Метод кластерного анализа.

5.3. Практическая подготовка

5.3.1. Практическая подготовка (заочная форма обучения)

Код, направление, направленность	Наименование дисциплины	Количество часов дисциплины, реализуемые в форме практической подготовки						
		Всего	Семестр I			Семестр ..		
			Лекции	Пр.зан.	Лаб.р.
38.04.02 Менеджмент – стратегический и	Методология научных исследований	–	–	–	–	–	–	–

операционный менеджмент								
-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Код компетенции	Индикатор компетенции	Содержание задания на практическую подготовку по выбранному виду деятельности	Число часов практической подготовки			
			Всего	Лекции	Практ. занятия	Лаб. раб
ОПК-5	ИК.ОПК-5.2	Оформить организационно-распорядительные документы	–	–	–	–

6. Методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины

6.1. Самостоятельная работа обучающихся по дисциплине

Самостоятельная работа обучающихся по дисциплине (заочная форма обучения)

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Задание	Часы	Методические рекомендации по выполнению задания	Форма контроля
1.	Основные признаки научного исследования и их изложение в магистерской диссертации	Подготовиться к тематическому контролю	20	Изучить лекции, литературу по проблематике	Тематический контроль
3.	Методы исследования: общенаучные и частно-научные	Подготовиться к мозговому штурму	79,75	Изучить лекции, литературу по проблематике	Мозговой штурм
	Итого:		99,75		

(очная форма обучения)

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Задание	Часы	Методические рекомендации по выполнению задания	Форма контроля
1.	Основные признаки научного исследования и их изложение в магистерской диссертации	Подготовиться к тематическому контролю	13	Изучить лекции, литературу по проблематике	Тематический контроль
3.	Методы исследования: общенаучные и частно-научные	Подготовиться к мозговому штурму	52,65	Изучить лекции, литературу по проблематике	Мозговой штурм
	Итого:		65,65		

6.2. Тематика и задания для практических занятий

Тема 1. Основные признаки научного исследования и их изложение в магистерской диссертации

Сформулировать актуальность, объект, предмет и цель исследования по теме своей магистерской диссертации.

Тема 2. Организационно-методические аспекты работы над магистерской диссертацией

Выполнить литературный обзор по теме своей магистерской диссертации.

Тема 3. Методы исследования: общенаучные и частно-научные

Составить схему системы управления по теме своей магистерской диссертации.

Выполнить SWOT-анализ по теме своей магистерской диссертации.

Мозговой штурм в группах по SWOT-анализу.

Тема 4. Экспертные методы исследования

Решить задачу по экспертным методам исследования по теме своей магистерской диссертации.

Деловая игра по проведению экспертизы.

Тема 5. Многомерные статистические методы исследования

Решить задачу методом кластерного анализа.

6.3. Тематика и задания для лабораторных занятий

Не предусмотрено

6.4. Методические рекомендации для выполнения курсовых работ (проектов)

Не предусмотрено

7. Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины

а) основная:

1. Космин В. В. Основы научных исследований (Общий курс) [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.В. Космин. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : РИОР : ИНФРА-М, 2018. — 227 с. + Доп. материалы. — (Высшее образование: Магистратура). — Режим доступа:

<http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=910383>

2. Овчаров А. О. Методология научного исследования [Электронный ресурс] : учебник / А.О. Овчаров, Т.Н. Овчарова. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 304 с. + Доп. материалы. — (Высшее образование: Магистратура). - Режим доступа:

<http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=944389>

3. Свиридов Л. Т. Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебник / Свиридов Л.Т., Третьяков А.И. - Воронеж: ВГЛУ им. Г.Ф. Морозова, 2016. - 362 с. - Режим доступа:

<http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=858448>

б) дополнительная:

1. Герасимов Б. И. Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие / Герасимов Б. И., Дробышева В. В., Злобина Н. В., Нижегородов Е. В., Терехова Г. И. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 272 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-00091-085-6. - <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=509723>

2. Кравцова Е. Д. Логика и методология научных исследований [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Е. Д. Кравцова, А. Н. Городищева. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2014. – 168 с. – ISBN 978-5-7638-2946-4 – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=507377>
3. Методика научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие / под общ. ред. В. И. Левахина. – Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2015. – 88 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=615292>
4. Салихов В. А. Основы научных исследований : учебное пособие / В.А. Салихов. - 2-е изд., стер. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 150 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 134-135. - ISBN 978-5-4475-8786-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455511>
5. Трубицын В. А. Основы научных исследований : учебное пособие / В.А. Трубицын, А.А. Порохня, В.В. Мелешин. - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 149 с. : ил.; То же [Электронный ресурс]. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459296>
6. Шкляр М. Ф. Основы научных исследований : учебное пособие / М.Ф. Шкляр. - 6-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 208 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02518-1 ; То же [Электронный ресурс]. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450782>

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Информационно-образовательные ресурсы:

1. Библиотека ГОСТов. Все ГОСТы, [Электронный ресурс], URL: <http://vsegost.com/>

Электронные библиотечные системы:

1. ЭБС «Лань»
2. ЭБС «Университетская библиотека online»
3. ЭБС «Znanium»
4. Правовые базы данных «Консультант» и «Гарант».

Официальные сайты (Интернет-источники):

- Журнал «Менеджмент в России и за рубежом» [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.mevris.ru>
- Журнал «Проблемы теории и практики управления» [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.ptpu.ru>
- Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.gks.ru>

9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

В зависимости от расписания занятий на текущий учебный год занятия могут проходить:

- лекционные – в ауд. 331, 325, 319, 303, 302, 231, каждая из которых оснащена мультимедийным проектором и настенным экраном, в первых двух имеется безлимитный интернет, зона wi – fi;

- практические – в ауд. 204, 203, 205, 206. Аудитории 205, 206 оснащены компьютерами с офисным пакетом (по 8 в каждой), мультимедийным проектором, настенным экраном. Имеется безлимитный интернет, зона wi – fi;

- помещения для самостоятельной работы (главный корпус – 318 ауд.; корпус А –

309 ауд.; корпус Б – 302 ауд.; корпус Е – 406, 410 ад.; корпус Ж – 211 ауд.; корпус В1 – 47, 48, 50, 54, 55, 63, 70 ауд.; корпус В1 – 48, 57, 59, 61, 64 ауд.) оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в ЭИОС КГУ.

Необходимое программное обеспечение – офисный пакет. Специальное лицензионное программное обеспечение не используется.