

Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Оренбургский государственный университет»

Кафедра географии и регионоведения

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б1.Д.Б.1 Методология научных исследований»

Уровень высшего образования

МАГИСТРАТУРА

Направление подготовки

05.04.02 География

(код и наименование направления подготовки)

Цифровые и геоинформационные технологии в туризме

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Квалификация

Магистр

Форма обучения

Очная

Год набора 2023

Рабочая программа дисциплины «Б1.Д.Б.1 Методология научных исследований» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Кафедра географии и регионоведения

наименование кафедры

протокол № 8 от "13" 02 2023г.

Заведующий кафедрой

Кафедра географии и регионоведения

наименование кафедры

подпись

И.Ю. Филимонова

расшифровка подписи

Исполнители:

руч. Гел

должность

Л.В. -

подпись

А.В. Любичанковский

расшифровка подписи

должность

подпись

расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии по направлению подготовки

05.04.02 География

код наименование

личная подпись

расшифровка подписи

Научный руководитель магистерской программы

И.Ю. Филимонова

личная подпись

И.Ю. Филимонова

расшифровка подписи

Заведующий отделом формирования фонда и научной обработки документов

личная подпись

расшифровка подписи

Уполномоченный по качеству факультета

личная подпись

расшифровка подписи

№ регистрации _____

© Любичанковский А.В.

2023

© ОГУ, 2023

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель (цели) освоения дисциплины: формирование у магистров знаний и представлений о методологии научного исследования, их планирования и организации.

Задачи:

- уметь отбирать и анализировать необходимую информацию по теме научного исследования;
- формулировать цель и задачи научного исследования, теоретические предпосылки;
- формулировать выводы по результатам научных исследований;
- составлять отчет, доклад или статью по результатам выполненных научных исследований.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к базовой части блока Д «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Отсутствуют*

Постреквизиты дисциплины: *Б1.Д.Б.7 Туристско-рекреационное проектирование, Б2.П.Б.У.1 Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы), Б2.П.В.П.1 Преддипломная практика*

3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1-В-1 Способность формулировать проблемы и предлагать методы их решения УК-1-В-2 Способность анализировать проблемы на основе системного подхода	<u>Знать:</u> этапы проведения научно-исследовательских работ <u>Уметь:</u> анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи внутри; осуществлять поиск вариантов решения поставленной проблемной ситуации; определять стратегию достижения поставленной цели <u>Владеть:</u> навыками критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода и определять стратегию действий для достижения поставленной цели

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 академических часа).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	1 семестр	всего
Общая трудоёмкость	144	144
Контактная работа:	35,25	35,25
Лекции (Л)	18	18
Практические занятия (ПЗ)	16	16
Консультации	1	1
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,25	0,25
Самостоятельная работа: - написание реферата (Р); - самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий; - подготовка к практическим занятиям; - подготовка к коллоквиумам; - подготовка к рубежному контролю и т.п.)	108,75	108,75
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)	экзамен	

Разделы дисциплины, изучаемые в 1 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Основы методологии научного исследования	18	2	2		18
2	Логика процесса научного исследования	28	2	2		20
3	Классификация методов научных исследований	42	6	6		28
4	Научная проблема, ее постановка и формулирование	28	4	2		28
5	Этапы проведения научного исследования	28	4	4		16
	Итого:	144	18	16		110
	Всего:	144	18	16		110

4.2 Содержание разделов дисциплины

Раздел 1 Основы методологии научного исследования Научное исследование: его сущность и особенности. Понятие о методе, методологии. Сущность теории и ее роль в научном исследовании

Раздел 2 Логика процесса научного исследования Этапы и уровни научного исследования. Содержание гипотезы, ее выдвижение и обоснование. Содержание этапов исследовательского процесса. Особенности основных этапов исследования.

Раздел 3 Классификация методов научных исследований Научные методы эмпирического исследования. Научные методы теоретического исследования. Общелогические методы и приемы

Раздел 4 Научная проблема, ее постановка и формулирование Сущность научной проблемы. Постановка проблемы и ее решение. Гипотеза – теоретическая стадия исследования проблемы

Раздел 5 Этапы проведения научного исследования Общая схема хода научного исследования. Основные этапы научного исследования. Эффективность научных исследований

4.3 Практические занятия (семинары)

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	1	Научное исследование: его сущность и особенности	2
2	2	Особенности основных этапов исследования	2
3	3	Характеристика эмпирического уровня научного исследования	2
4	3	Понятие теоретического уровня научного исследования	2
5	3	Общелогические методы и приемы познания	2
6	4	Постановка проблемы и ее решение	2
7	5	Основные этапы научного исследования	2
8	5	Методика работы над рукописью исследования	2
		Итого:	16

5.1 Основная литература

1. Мокий, М. С. Методология научных исследований [Текст] : учебник для магистров / М. С. Мокий, А. Л. Никифоров, В. С. Мокий; Гос. ун-т упр. - Москва : Юрайт, 2016. - 255 с. : ил. - (Магистр). - На обл. и тит. л.: Книга доступна в электронной библиотечной системе biblio-online.ru. - Библиогр.: с. 250-254. - Прил.: с. 255. - ISBN 978-5-9916-7525-3.

5.2 Дополнительная литература

1. Лапаева, М. Г. Методология научных исследований [Текст] : методические указания для обучающихся по образовательным программам высшего образования - программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре 38.06.01 Экономика / М. Г. Лапаева, С. П. Лапаев; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования "Оренбург. гос. ун-т", Каф. регион. экономики. - Оренбург: ОГУ, 2017. - 51 с. - Библиогр.: с. 36-49.

2. Кожухар, В. М. Основы научных исследований [Текст] : учебное пособие / В. М. Кожухар. - Москва: Дашков и К, 2010. - 216 с. - Прил.: с. 200-216. - Библиогр. в конце тем. - ISBN 978-5-394-00346-2.

3. Кузнецов, И. Н. Научное исследование [Текст] : методика проведения и оформление / И. Н. Кузнецов.- 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Дашков и К, 2008. - 460 с. - Библиогр.: с. 392-400. - Прил.: с. 401-457. - ISBN 978-5-91131-461-3.

5.3 Периодические издания

Журнал «Вестник МГУ, серия географическая»

Журнал «Региональные исследования»

Журнал «Вестник РГО»

Высшая школа России: научные исследования и передовой опыт: информационно-аналитический сборник: журнал. - М.: НИИВШ.

Оренбургский государственный университет. Шаг в науку: журнал / Оренбургский государственный университет

5.4 Интернет-ресурсы

Темы диссертаций и авторефератов / Научная библиотека диссертаций и авторефератов. URL: <http://www.dissercat.com>.
<https://stepik.org/course/10524/promo> Как писать научные статьи, «Stepik»
<https://stepik.org/course/578/promo> Научное мышление, «Stepik»

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Бесплатное средство просмотра файлов PDF - Adobe Reader;
2. Свободный файловый архиватор - 7-Zip;
3. Консультант Плюс [Электронный ресурс] : справочно-правовая система / Компания Консультант Плюс. – Электрон. дан. – Москва, [1992– 2017]. – Режим доступа: в локальной сети ОГУ \\fileserv1\CONSULT\cons.exe;
4. Гарант [Электронный ресурс] : справочно-правовая система / НПП Гарант-Сервис. – Электрон. дан. – Москва, [1990–2017].– Режим доступа: \\fileserv1\GarantClient\garant.exe в локальной сети ОГУ;
5. Законодательство России [Электронный ресурс] : информационно-правовая система. – Режим доступа: <http://pravo.fso.gov.ru/ips/>, в локальной сети ОГУ;
6. Association for Computing Machinery DigitalLibrary [Электронный ресурс]: база данных. – Режим доступа: https://dl.acm.org/contents_dl.cfm, в локальной сети ОГУ;
7. SCOPUS [Электронный ресурс] : реферативная база данных / компания Elsevier. – Режим доступа: <https://www.scopus.com/>, в локальной сети ОГУ;
8. Springer [Электронный ресурс] : база данных научных книг, журналов, справочных материалов / компания Springer Customer Service Center GmbH. – Режим доступа: <https://link.springer.com/>, в локальной сети ОГУ;
9. Royal Society of Chemistry [Электронный ресурс] : полнотекстовая база данных / Королевское химическое общество Великобритании. – Режим доступа: <http://pubs.rsc.org/>, в локальной сети ОГУ;
10. Web of Science [Электронный ресурс]: реферативная база данных / компания Clarivate Analytics. – Режим доступа: <http://apps.webofknowledge.com/>, в локальной сети ОГУ.

6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Аудитории оснащены комплектами ученической мебели, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Помещение для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, подключенной к сети "Интернет", и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ОГУ.