

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кудрявцев Максим Геннадьевич

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 14.02.2024 16:28:17

Уникальный программный ключ:

790a1a8df2525774421adc1fc36453f0e902bfbo

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
ИМЕНИ В.И. ВЕРНАДСКОГО»  
(Университет Вернадского)

Принято Ученым советом  
Университета Вернадского  
«30» августа 2023г., протокол № 1

«УТВЕРЖДЕНО»  
Проректор \_\_\_\_\_ А.И. Тихонов  
«30» августа 2023г.



## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Направление подготовки: **38.06.01 Экономика**

Направленность (профиль) подготовки: **Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности, в т.ч. экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: АПК и сельское хозяйство)**

Квалификация: **исследователь, преподаватель-исследователь**

Форма обучения: **очная**

## **Цель и задачи**

Целью научно-исследовательской работы является формирование у аспирантов профессиональных навыков владения методологией и методами исследований в области экономических наук.

**В задачи научно-исследовательской работы** входит формирование навыков:

- поиска источников литературы с привлечением современных информационных технологий, их анализа;
- постановка целей и задач, возникающие в процессе выполнения научно-исследовательской работы, разработки программы научных исследований;
- проведения экспериментальных и теоретических исследований, применения современных методов;
- применения современных информационных технологий при организации, проведении научных исследований и обработке научных данных;
- подготовки научных отчетов, статей и докладов.

## **2. Место в структуре ООП**

Научно-исследовательская работа является вариативной составляющей основной образовательной программы и представляет блок БЗ. Научно-исследовательская работа проводится на протяжении всего периода обучения; базируется на знаниях, полученных при изучении дисциплины научные исследования по направлению, история и философия науки, иностранный язык, общепрофессиональных дисциплин по направлению и специальных дисциплин по профилю.

Проведение научно-исследовательской работы является основой для выполнения выпускной квалификационной работы.

## **3. Требования к результатам освоения научно-исследовательской работы**

Процесс выполнения научно-исследовательской работы направлен на формирование следующих компетенций:

*Универсальные компетенции -*

способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);

способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки (УК-2).

*Общепрофессиональные компетенции -*

способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1); <sup>3</sup>

готовность организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки (ОПК-2);

*Профессиональные компетенции -*

готовность к выявлению, анализу и разрешению проблем экономического развития объектов управления в современной экономике, научно-технического и организационного обновления социально-экономических систем, а также методов и инструментов оценки результатов экономической деятельности (ПК-4).

**В результате выполнения научно-исследовательской работы аспирант должен:**

***знать:***

- современные нормативные документы, регламентирующие организацию и ведение научно-исследовательской работы в вузе;
- сущность и содержание науки как социального феномена;
- сущность, содержание и структуру методологии;
  - сущность и содержание методологии научного исследования;
  - основы системного, структурного и функционального анализа;
  - методику организации и ведения научно-исследовательской работы.

***уметь:***

- разрабатывать программу научного исследования и другие научно-методические материалы;
- осуществлять сбор, анализ и обработку теоретического и эмпирического научного материала;
- использовать общие и специальные методы исследовательской работы;
- проводить научные исследования в избранной предметной области.

***владеть навыками:***

- проведения экспериментальных и теоретических исследований;
- анализа научных данных;
- апробации результатов научных исследований.

#### 4. Объем

Общая трудоемкость научно-исследовательской работы составляет 4860 часов (135 зачетных единиц) при трехлетнем сроке обучения (очная форма) и 4860 часов (135 зачетных единиц) при четырехлетнем сроке обучения (заочная форма).

Срок обучения	Форма обучения	Всего часов	Курс			
			1	2	3	4
3 года	очная	4860	42	51	42	-
4 года	заочная	4860	36	42	42	15

## 5. Структура и содержание

№ п/п	Этап	Виды работ	Формы текущего контроля
1	Подготовительный	Изучение и анализ источников литературы по теме исследований, разработка программы научной работы	Промежуточная аттестация по итогам 1 семестра
2	Экспериментально-теоретический	Анализ, систематизация и обобщение научно-технической информации по теме исследований. Освоение методов исследования и проведения экспериментальных и теоретических исследований, информационных технологий в научных исследованиях, программных продуктов, относящиеся к профессиональной сфере. Проведение исследования в рамках задач, поставленных программой НИР. Обработка и анализ статических и экспериментальных данных, формулирование выводов по результатам исследования, их экономическая оценка. Проведение производственной проверки.	Промежуточная и окончательная аттестация. Допуск к государственной итоговой аттестации.
3	Апробация результатов исследований	Оформление и защита отчета по научной работе, подготовка и публикация научных статей и монографий, выступление с докладами на конференции.	

### 6. Форма промежуточной аттестации

Формы и требования к промежуточной аттестации в соответствии с Положением о порядке аттестации аспирантов ФГБОУ ВО РГАЗУ

### 7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

#### а) Список рекомендуемой литературы

1. Кожухар, В.М. Основы научных исследований: учеб. пособие. /В.М.Кожухар.— М.: Дашков и К, 2016. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=3933](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=3933)
2. Шкляр, М.Ф. Основы научных исследований: учеб. пособие/М.Ф.Шкляр. — М.: Дашков и К, 2013. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=3934](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=3934)
3. Волков, Ю. Диссертация – подготовка, защита, оформление: практич. пособие. - М.: Инфра-М, 2011.
4. Кузин, Ф. Диссертация. Методика написания, правила оформления, порядок защиты: практич. пособие для докторантов, аспирантов и магистров. - М.: Ось-89, 2011.
5. Лудченко, А.А. Основы научных исследований: учеб. пособие/А.А.Лудченко, Я.А.Лудченко/под ред.А.А. Лудченко - 2 изд. – Кив.: Знания, 2011. -113 с.
6. Райзберг, Б. Диссертация и ученая степень: пособие для соискателей. - М.: Инфра-М, 2011.
7. Резник, С. Как защитить свою диссертацию: практич. пособие. - М.: Инфра-М, 2012.

#### **б) Программные средства офисного назначения:**

Операционная система Microsoft Windows 7; Microsoft Office ProPlus 2007 Rus; UniTest System: Test.

#### **в) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы**

1. Российская государственная библиотека (РГБ) - <http://www.rsl.ru/>
2. Всероссийская государственная библиотека иностранной литературы имени М.И.Рудомино (ВГБИЛ) - <http://www.libfl.ru/>
3. Всероссийская патентно-техническая библиотека (ВПТБ) - <http://www.fips.ru/>
4. Государственная публичная научно-техническая библиотека России (ГПНТБ) - <http://www.gpntb.ru/>
5. Центральная научная медицинская библиотека ММА им. И.М.Сеченова (ЦНМБ) - <http://www.scsml.rssi.ru/>
6. Центральная научная сельскохозяйственная библиотека Российской академии сельскохозяйственных наук (ЦНСХБ РАСХН) - <http://www.cnsnb.ru/>
7. Научная библиотека политехнического музея - <http://www.polymus.ru/>
8. Библиотека Института научной информации по общественным наукам РАН (ИНИОН) - <http://www.inion.ru/>

9. Библиотека Института экономики РАН - <http://www.inst-econ.org.ru/>

10. Научная Библиотека Института философии РАН - <http://www.iph.ras.ru/>

11. Библиотека по естественным наукам РАН - <http://www.benran.ru/>

12. Научная библиотека МГУ им. М.В. Ломоносова (НБ МГУ) - <http://www.nbmgu.ru/>

13. Информационно-Библиотечный Центр Московского Государственного университета экономики, статистики и информатики (МЭСИ) - <http://www.ibc.mesi.ru/>

14. Научная библиотека Московского государственного технического университета им. Н. Э. Баумана (МГТУ) - <http://library.bmstu.ru/>

Научно-техническая библиотека Государственного университета природообустройства - <http://www.msuee.ru/>

15. Система ГАРАНТ: электронный периодический справочник [Электронный ресурс].

16. ConsultantPlus: справочно - поисковая система [Электронный ресурс].

17. ЭБС издательского центра «Лань» - «Ветеринария и сельское хозяйство», «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело», «Технологии пищевых производств - издательство ГИОРД» <http://e.lanbook.com/>

18. Электронно-библиотечная система «ЭБС ЮРАЙТ [www.biblio-online.ru](http://www.biblio-online.ru).

19. Электронная библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Руконт». Коллекция «Электронная библиотека авторефератов диссертаций ФГБОУ ВПО РГАУ МСХА имени К.А. Тимирязева» (массив документов с 1992 года по настоящее время) <http://rucont.ru/>

20. ООО Научная электронная библиотека. Интегрированный научный информационный портал в российской зоне сети Интернет, включающий базы данных научных изданий и сервисы для информационного обеспечения науки и высшего образования. (Включает РИНЦ - библиографическая база данных публикаций российских авторов и SCIENCE INDEX- информационно - аналитическая система, позволяющая проводить аналитические и статистические исследования публикационной активности российских ученых и научных организаций) <http://elibrarv.ru/>

21. Система ГАРАНТ: электронный периодический справочник [Электронный ресурс]. - Электр.дан. (7162 Мб: 887 970 документов).

22. ConsultantPlus: справочно - поисковая система [Электронный ресурс]. - Электр.дан. (64231 7651 документов).

23. ЭБС издательского центра «Лань» <http://e.lanbook.com/>

24. Электронно-библиотечная система «ЭБС ЮРАЙТ» [www.biblio-online.ru](http://www.biblio-online.ru).

## 8. Материально-техническое обеспечение

Аудиторный фонд РГАЗУ, включая аудитории, оснащенные проекторами и компьютерами; электронные ресурсы РГАЗУ, в том числе для проведения компьютерных тестирований; учебная литература.

### Учебные аудитории для самостоятельной работы

Номер аудитории	Название оборудования	Марка	Количество, шт.
№ 320 (инженерный корпус)	Персональный компьютер	ASUSP5KPL-CM/2048 RAM/DDR2/Intel Core 2Duo E7500, 2,9 МГц/AtiRadeon HD 4350 512 Мб/HDD 250/Win7-32/MSOffice 2010/Acer V203H	11
Читальный зал библиотеки (учебно – административный корпус)	Персональный компьютер	ПК на базе процессора AMD Ryzen 7 2700X, Кол-во ядер: 8; Дисплей 24", разрешение 1920 x 1080; Оперативная память: 32Гб DDR4; Жесткий диск: 2 Тб; Видео: GeForce GTX 1050, тип видеопамяти GDDR5, объем видеопамяти 2Гб; Звуковая карта: 7.1; Привод: DVD-RW интерфейс SATA; Акустическая система 2.0, мощность не менее 2 Вт; ОС: Windows 10 64 бит, MS Office 2016 - пакет офисных приложений компании Microsoft; мышка+клавиатура	11

### Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации

Номер аудитории	Название оборудования	Марка	Количество, шт.
125	Проектор	SANYO PLC-XV	1
	Экран настенный рулонный	SimSCREEN	1
129	Проектор	EPSON EB-1880	1
	Экран настенный моторизированный	SimSCREEN	1
439	Проектор	Acer x1130p	1
	Экран настенный моторизированный	SimSCREEN	1