

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Усынин Максим Валерьевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 12.06.2025 14:37:57

Уникальный программный ключ:

f498e59e83f65dd7c3ce7bb8a25cbbabb33ebc58

**Частное образовательное учреждение высшего образования  
«Международный Институт Дизайна и Сервиса»  
(ЧОУВО МИДиС)**

Кафедра экономики и управления

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ  
ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ**

**Выполнение научного исследования.  
Подготовка диссертации**

Научная специальность:

5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Форма обучения: Очная

Год набора: 2025

Челябинск 2025

Рабочая программа Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите, составлена на основе Федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов) (приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20.10.2021 № 951)

Автор-составитель: И.С. Полушкина

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры экономики и управления

Протокол №9 от 28.04.2025г.

Заведующий кафедрой экономики и управления,  
к.э.н., доцент

Е.Г. Бодрова

## ОГЛАВЛЕНИЕ

\_Toc160178472

|   |    |
|---|----|
| 1. Наименование программы, цели и задачи освоения программы .....   | 4  |
| 2. Перечень планируемых результатов обучения по программе, соотнесенных с планируемыми результатами освоения программы .....  | 4  |
| 3. Место научной деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите, в структуре образовательной программы.....  | 8  |
| 4. Объем научной деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите, в зачетных единицах и ее продолжительность в академических часах .....  | 8  |
| 5. Содержание научной деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите .....   | 8  |
| 6. Перечень учебно-методического обеспечения программы научной деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите .....  | 12 |
| 7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по программе научной деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите.....   | 13 |
| 8. Методические указания для обучающихся по освоению программы научной деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите .....  | 13 |
| 9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем ..... | 15 |
| 10. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю) .....  | 16 |
| 11. Образовательные технологии .....  | 17 |

# **1. НАИМЕНОВАНИЕ ПРОГРАММЫ, ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ**

Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите

## **1.2. Цель программы**

Формирование опыта научно-исследовательской деятельности и подготовка диссертации к защите.

## **1.3. Задачи программы**

- формирование профессионального научно-исследовательского мышления аспирантов;
- обучение технологии научного исследования;
- формирование способности к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских задач;
- формирование способности проектировать и осуществлять комплексные исследования на основе целостного системного научного мировоззрения;
- формирование готовности участия в работе российских и международных коллективов по решению научных и научно-образовательных задач.

# **2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ПРОГРАММЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ**

| Коды компетенций | Наименование компетенции   | Индикаторы достижения компетенции  |
|------------------|--|--|
| УК-1             | Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях                    | <p><i>знать:</i><br/>методы критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;</p> <p><i>уметь:</i><br/>анализировать и применять оптимальные методы критического анализа и оценки современных научных достижений, методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;</p> <p><i>владеть:</i><br/>навыками сбора, обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования;<br/>навыками анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;</p> |
| УК-2             | 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 | <p><i>знать:</i><br/>основные направления, проблемы, теории и методы философии, содержание современных философских дискуссий по проблемам общественного развития;</p> <p><i>уметь:</i><br/>формировать и аргументированно отстаивать собственную позицию по различным проблемам философии; использовать положения и категории философии для</p>  |

|      |  |   |
|------|--|---|
|      |  | <p>оценивания и анализа различных социальных тенденций, фактов и явлений;</p> <p><i>владеТЬ:</i></p> <p>навыками восприятия и анализа текстов, имеющих философское содержание, приемами ведения дискуссии и полемики, навыками публичной речи и письменного аргументированного изложения собственной точки зрения;</p> <p>навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т. ч. междисциплинарного характера, возникающих в науке на современном этапе ее развития;</p>   |
| УК-3 | Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач | <p><i>знать:</i></p> <p>особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме при работе в российских и международных исследовательских коллективах;</p> <p><i>уметь:</i></p> <p>следовать нормам, принятым в научном общении при работе в российских и международных исследовательских коллективах с целью решения научных и научно-образовательных задач;</p> <p>осуществлять личностный выбор в процессе работы в российских и международных исследовательских коллективах, оценивать последствия принятого решения и нести за него ответственность перед собой, коллегами и обществом;</p> <p><i>владеть:</i></p> <p>навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т. ч. междисциплинарного характера, возникающих при работе по решению научных и научно-образовательных задач в российских или международных исследовательских коллективах;</p> <p>технологиями оценки результатов коллективной деятельности по решению научных и научно-образовательных задач, в том числе ведущейся на иностранном языке;</p> <p>технологиями планирования деятельности в рамках работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-образовательных задач;</p> <p>различными типами коммуникаций при осуществлении работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-образовательных задач;</p> |
| УК-4 | Готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках                       | <p><i>знать:</i></p> <p>методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках;</p> <p>стилистические особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме на государственном и иностранном языках; виды и особенности письменных текстов и устных выступлений;</p> <p><i>уметь:</i></p>  |

|       |   |  |
|-------|---|--|
|       |   | <p>понимать общее содержание сложных текстов на абстрактные и конкретные темы, в том числе узкоспециальные тексты; подбирать литературу по теме, составлять двухязычный словарь, переводить и реферировать специальную литературу, подготавливать научные доклады и презентации на базе прочитанной специальной литературы, объяснять свою точку зрения и аргументировать планы проведения научно-исследовательских работ; следовать основным нормам, принятым в научном общении на государственном и иностранном языках;</p> <p><i>владеть:</i><br/>современными методами и технологиями научной коммуникации на государственном и иностранном языках</p>   |
| УК-5  | Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития | <p><i>знать:</i><br/>возможные сферы и направления профессиональной самореализации; приемы и технологии целеполагания и целереализации; пути достижения более высоких уровней профессионального и личного развития; содержание процесса целеполагания профессионального и личностного развития, его особенности и способы реализации при решении профессиональных задач, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда;</p> <p><i>уметь:</i><br/>выявлять и формулировать проблемы собственного развития, исходя из этапов профессионального роста и требований рынка труда к специалисту; формулировать цели профессионального и личностного развития, оценивать свои возможности, реалистичность и адекватность намеченных способов и путей достижения планируемых целей; осуществлять личностный выбор в различных профессиональных и морально-ценостных ситуациях, оценивать последствия принятого решения и нести за него ответственность перед собой и обществом;</p> <p><i>владеть:</i><br/>приемами целеполагания, планирования, реализации необходимых видов деятельности, оценки и самооценки результатов деятельности по решению профессиональных задач; приемами выявления и осознания своих возможностей, личностных и профессионально-значимых качеств с целью их совершенствования; способами выявления и оценки индивидуально-личностных, профессионально-значимых качеств и путями достижения более высокого уровня их развития;</p> |
| ОПК-1 |   | <i>знать:</i>  |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | <p>способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий</p>                | <p>основные принципы и способы организации научного исследования в соответствующей профессиональной области;</p> <p><i>уметь:</i></p> <p>планировать этапы исследовательской деятельности; выделять и систематизировать основные идеи в научных текстах, критически оценивая критическую информацию; анализировать собранные данные и представлять результаты исследования, в т. ч. с использованием информационно-коммуникационных технологий;</p> <p><i>владеть:</i></p> <p>базовыми информационными и коммуникационными технологиями, применяемыми для проведения исследования в соответствующей профессиональной области для сбора теоретических и эмпирических данных, их анализа и представления полученных результатов;</p>   |
| ОПК-2 | <p>Готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования</p>  | <p><i>знать:</i></p> <p>нормативно-правовые документы, регламентирующие организацию и содержание образовательного процесса;</p> <p>нормативно-правовые основы преподавательской деятельности в системе высшего образования;</p> <p>основные принципы построения образовательных программ высшего образования, в том числе с учетом зарубежного опыта;</p> <p><i>уметь:</i></p> <p>осуществлять отбор и использовать оптимальные методы преподавания по программам высшего образования;</p> <p>проявлять инициативу и самостоятельность в преподавательской деятельности;</p> <p>разрабатывать образовательные программы на основе компетентностного подхода, модульного принципа, системы зачетных единиц;</p> <p>осуществлять отбор и использовать оптимальные методы преподавания и оценивания успеваемости обучающихся программам высшего образования;</p> <p><i>владеть:</i></p> <p>технологией проектирования образовательного процесса в высшей школе;</p> <p>методиками и технологиями преподавания и оценивания успеваемости обучающихся навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии;</p> |
| ПК-1  | <p>Способность владеть методологией и теорией фундаментальных и прикладных исследований для изучения закономерностей функционирования и развития региональной и отраслевой экономики, поведения и взаимодействия хозяйствующих субъектов</p> | <p><i>Знать:</i></p> <p>базовые экономические категории, принципы, законы и закономерности функционирования социально-экономической системы; логику взаимосвязей экономических процессов и экономических отношений субъектов общества; методологию экономической теории, составляющей базис научных исследований в сфере экономической науки;</p> <p><i>Уметь:</i></p>   |

|  |  |
|--|--|
|  | отбирать, анализировать, интерпретировать, анализировать информацию по развитию социально-экономических систем; устанавливать причинно-следственные связи в развитии экономических процессов, явлений, институтов региональной и отраслевой экономики                                    |
|  | <p><i>Владеть:</i></p> <p>навыками обобщения экономической информации и ее применения в научных исследованиях, самостоятельного анализа социально-экономических проблем, методами оценки социально-экономических явлений, процессов, институтов региональной и отраслевой экономики.</p> |

### **3. МЕСТО НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, НАПРАВЛЕННОЙ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ, В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Программа 1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите, относится научному компоненту основной профессиональной образовательной программе по научной специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Программа содержательно и логически связана с дисциплинами образовательного («Региональная и отраслевая экономика», «Психология и педагогика высшей школы», практикой по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогической) и научного («Подготовка публикаций в изданиях ВАК, RSCI и(или) Web of Science и Scopus и(или) подготовка заявок на патенты», «Участие в научных мероприятиях») компонентов/

### **4. ОБЪЕМ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, НАПРАВЛЕННОЙ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ, В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ И ЕЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ**

Общая трудоемкость научной деятельности, направленной на подготовку диссертации, составляет 126 зачетных единиц, 4536 часов.

Программа реализуется на 1-3 курсах.

Трудоемкость научной деятельности, направленной на подготовку диссертации

| Вид учебной деятельности | Трудоемкость |      | 1 курс | 2 курс | 3 курс |
|--------------------------|--------------|------|--------|--------|--------|
| Научно-исследовательская | з.е.         | 126  | 43     | 41     | 42     |
|                          | часов        | 4536 | 1548   | 1476   | 1512   |

### **5. СОДЕРЖАНИЕ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, НАПРАВЛЕННОЙ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ**

#### **5.1. Содержание программы**

##### *Раздел 1. Планирование научно-исследовательской деятельности*

Выбор темы исследования. Формулировка актуальности, научной новизны и практической значимости темы. Определение цели и задач исследования. Составление долгосрочного (на весь период обучения) и краткосрочного (на первый год обучения) планов исследований. Формирование библиографического списка и ведение на его основе анализа публикаций по теме диссертации.

Отчёт о научно-исследовательской деятельности.

##### *Раздел 2. Осуществление научно-исследовательской деятельности*

Определение методики проведения исследования. Формирование соответствующей главы диссертации. Проведение исследований в соответствии с утвержденным планом. Анализ полученных данных. Подготовка выступления на научной конференции. Подготовка научной публикации (аналитической статьи по литературным данным, тезисов или материалов выступления на научной конференции). Продолжение деятельности по формированию библиографического списка и ведению на его основе анализа публикаций по теме диссертации.

Отчёт о научно-исследовательской деятельности.

*Раздел 3. Осуществление научно-исследовательской деятельности*

Корректировка задач и методики проведения исследований с учетом полученных данных. Проведение исследований в соответствии с утвержденным планом. Анализ полученных данных, предварительное формирование соответствующей главы диссертации.

Отчёт о научно-исследовательской деятельности.

*Раздел 4. Осуществление научно-исследовательской деятельности*

Проведение исследований в соответствии с утвержденным планом. Анализ полученных данных. Написание научной статьи по результатам исследований, и её публикация в сборнике научных работ или научном журнале. Подготовка доклада по материалам исследования и выступление на научной конференции.

Формирование соответствующей главы диссертации.

Отчёт о научно-исследовательской деятельности.

*Раздел 5. Осуществление и подведение итогов научно-исследовательской деятельности*

Проведение исследований в соответствии с утвержденным планом. Анализ полученных данных. Написание научной статьи по результатам исследований, и её публикация в сборнике научных работ или научном журнале. Подготовка доклада по материалам исследования и выступление на научной конференции.

Формирование соответствующей главы диссертации.

Окончательное формирование и редактирование диссертации.

Отчёт о научно-исследовательской деятельности.

Конкретный характер научно-исследовательской деятельности определяется в соответствии с темой научного исследования аспиранта.

## 5.2. Тематический план

| Содержание разделов   | Трудоемкость в часах | Формируемые компетенции  | Формы и методы контроля формируемых компетенций   | Формы отчетности  |
|---|----------------------|--|---|---|
| Курс 1  |                      |  |   |   |
| <i>Раздел 1. Планирование научно-исследовательской деятельности</i><br>Выбор темы исследования.<br>Формулировка актуальности, научной новизны и практической значимости темы.<br>Определение цели и задач исследования.<br>Составление долгосрочного (на весь период обучения) и краткосрочного (на | 864                  | УК-1<br>УК-2<br>УК-3<br>УК-4<br>УК-5<br>ОПК-1<br>ОПК-2<br>ПК-1 | Текущий (собеседование с научным руководителем);<br>Промежуточный (Отчёт о научно-исследовательской деятельности) | Индивидуальный плану работы, включающий индивидуальный план научной деятельности и индивидуальный учебный план (далее вместе - индивидуальный план работы). |

|   |     |  |  |   |
|---|-----|--|--|---|
| первый год обучения)<br>планов исследований.<br>Формирование<br>библиографического<br>списка и ведение на его<br>основе анализа<br>публикаций по теме<br>диссертации.<br><br>Отчёт о научно-<br>исследовательской<br>деятельности.  |     |  |  |   |
| <i>Раздел 2.</i><br><i>Осуществление научно-исследовательской деятельности</i><br><br>Определение<br>методики проведения<br>исследования.<br>Формирование<br>соответствующей главы<br>диссертации.<br>Проведение<br>исследований в<br>соответствии с<br>утвержденным планом.<br>Анализ полученных дан-<br>ных. Подготовка<br>выступления на научной<br>конференции. Подготовка<br>научной публикации (ана-<br>литической статьи по<br>литературным данным,<br>тезисов или материалов<br>выступления на научной<br>конференции).<br>Продолжение<br>деятельности по<br>формированию<br>библиографического<br>списка и ведению на его<br>основе анализа<br>публикаций по теме<br>диссертации.<br><br>Отчёт о научно-<br>исследовательской<br>деятельности. | 648 | УК-1<br>УК-2<br>УК-3<br>УК-4<br>УК-5<br>ОПК-1<br>ОПК-2<br>ПК-1 | Текущий<br>(собеседование с<br>научным<br>руководителем);<br>Промежуточный<br>(Отчёт о научно-<br>исследовательской<br>деятельности) | Индивидуальный<br>план работы<br>аспиранта,<br>Научная статья |
| <b>Курс 2</b>   |     |  |  |   |
| <i>Раздел 3.</i><br><i>Осуществление научно-исследовательской деятельности</i><br><br>Корректировка задач и<br>методики проведения<br>исследований с учетом<br>полученных данных.<br>Проведение<br>исследований в<br>соответствии с<br>утвержденным планом.   | 864 | УК-1<br>УК-2<br>УК-3<br>УК-4<br>УК-5<br>ОПК-1<br>ОПК-2<br>ПК-1 | Текущий<br>(собеседование с<br>научным<br>руководителем);<br>Промежуточный<br>(Отчёт о научно-<br>исследовательской<br>деятельности) | Индивидуальный<br>план работы<br>аспиранта,<br>Научная статья |

|  |     |  |  |   |
|--|-----|--|--|---|
| Анализ полученных данных, предварительное формирование соответствующей главы диссертации.<br>Отчёт о научно-исследовательской деятельности.  |     |  |  |   |
| <i>Раздел 4.</i><br><i>Осуществление научно-исследовательской деятельности</i><br>Проведение исследований в соответствии с утвержденным планом. Анализ полученных данных. Написание научной статьи по результатам исследований, и её публикация в сборнике научных работ или научном журнале. Подготовка доклада по материалам исследования и выступление на научной конференции.<br>Формирование соответствующей главы диссертации.<br>Отчёт о научно-исследовательской деятельности. | 792 | УК-1<br>УК-2<br>УК-3<br>УК-4<br>УК-5<br>ОПК-1<br>ОПК-2<br>ПК-1 | Текущий (собеседование с научным руководителем); Промежуточный (Отчёт о научно-исследовательской деятельности)   | Индивидуальный план работы аспиранта, Научная статья  |
| <b>Курс 3</b>  |     |  |  |   |
| <i>Раздел 5.</i><br><i>Осуществление и подведение итогов научно-исследовательской деятельности</i><br>Проведение исследований в соответствии с утвержденным планом. Анализ полученных данных. Написание научной статьи по результатам исследований, и её публикация в сборнике научных работ или научном журнале. Подготовка доклада по материалам исследования и выступление на научной конференции.  | 360 | УК-1<br>УК-2<br>УК-3<br>УК-4<br>УК-5<br>ОПК-1<br>ОПК-2<br>ПК-1 | Текущий (собеседование с научным руководителем); Промежуточный (Отчёт о научно-исследовательской деятельности)<br>Итоговый (научно-квалификационная работа (диссертация) на соискание ученой степени кандидата наук) | Индивидуальный план работы аспиранта, Научная статья, научно-квалификационная работа (диссертация) на соискание ученой степени кандидата наук |

|  |      |  |  |  |
|--|------|--|--|--|
| Формирование соответствующей главы диссертации.          |      |  |  |  |
| Окончательное формирование и редактирование диссертации. |      |  |  |  |
| Отчёт о научно-исследовательской деятельности.           |      |  |  |  |
| ИТОГО  | 4860 |  |  |  |

## **6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОГРАММЫ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, НАПРАВЛЕННОЙ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ**

### *Учебные издания*

#### Основная литература:

1. Байбородова, Л.В. Методология и методы научного исследования: учебник для вузов / Л.В. Байбородова, А.П. Чернявская. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Юрайт, 2025. — 221 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/562034> (дата обращения: 21.04.2025).

2. Дрецинский, В.А. Методология научных исследований: учебник для вузов / В.А. Дрецинский. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Юрайт, 2025. — 349 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/563082> (дата обращения: 21.04.2025).

3. Коржуев, А.В. Основы научно-педагогического исследования: учебник для вузов / А.В. Коржуев, Н.Н. Антонова. — Москва: Юрайт, 2025. — 177 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/565799> (дата обращения: 21.04.2025).

4. Старикова, Л.Д. Методология педагогического исследования: учебник для вузов / Л.Д. Старикова, С.А. Стариков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Юрайт, 2025. — 287 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/561472> (дата обращения: 21.04.2025).

5. Цыпин, Г.М. Работа над диссертацией. Навигатор по "трассе" научного исследования: для вузов / Г.М. Цыпин. — Москва: Юрайт, 2022. — 35 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/507947> (дата обращения: 21.04.2025).

#### Дополнительная литература:

1. Крулехт, М.В. Методология и методы психолого-педагогических исследований: учебник для вузов / М.В. Крулехт. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Юрайт, 2025. — 164 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/563728> (дата обращения: 21.04.2025).

2. Лебедев, С.А. Методология научного познания: учебник для вузов / С.А. Лебедев. — Москва: Юрайт, 2025. — 153 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/561479> (дата обращения: 21.04.2025).

3. Мокий, В.С. Методология научных исследований. Трансдисциплинарные подходы и методы: учебник для вузов / В.С. Мокий, Т.А. Лукьянова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Юрайт, 2025. — 229 с. — Текст: электронный // Образовательная

платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/563858> (дата обращения: 21.04.2025).

4. Осипов, Г.В. Наукометрия. Индикаторы науки и технологии: учебник для вузов / Г.В. Осипов, С.В. Климовицкий; отв. ред. В.А. Садовничий. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Юрайт, 2025. — 202 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/564115> (дата обращения: 21.04.2025).

### *Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»*

#### *Электронные ресурсы.*

<http://www.scopus.com> – Scopus

<http://cyberleninka.ru/> – Научная электронная библиотека «КиберЛенинка»

<http://biblioclub.ru/> – ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<http://grebennikon.ru/> – Электронная библиотека Издательского дома «Гребенников»

<http://www.statbook.ru/login.html> – Электронные версии статистических публикаций

<http://elibrary.ru/> – Научная электронная библиотека eLIBRARY.ru

<http://www.biblio-online.ru/> – ЭБС издательства «Юрайт»

<http://ebiblioteka.ru/> – База данных EastView

<http://www.pedlib.ru/> – Педагогическая библиотека

#### *Полезные ссылки:*

Аспирантура.рф <http://www.aspirantura.pf/aktualnost>.

Аспирантура: портал для аспирантов: <http://www.aspirantura.spb.ru/index.html>

В помощь аспирантам: пособие по оформлению научных работ: <http://dis.finansy.ru/>

В помощь соискателю ученой степени: <http://www.aspirinby.org/index.php>

Виртуальная библиотека аспиранта: <http://ukrdiser.com/>

Высшая аттестационная комиссия Министерства образования Российской Федерации (официальный сайт ВАК России): <http://vak.ed.gov.ru/>

Известия науки: <http://www.inauka.ru/science>

Каталог ресурсов для аспирантов: <http://aspirantura.net/>

Научная школа соискателя ученой степени <http://www.scienceschool.ru/lectcourse>.

Ресурсы для соискателей и аспирантов: <http://aspirantura.com/5.htm>.

Российское образование: федеральный портал. – <http://www.edu.ru>/

Сайт Департамента научных исследований: [http://research.mifp.ru/stud\\_res.html](http://research.mifp.ru/stud_res.html)

Федеральная служба по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам (Роспатент): <http://www.fips.ru>.

Федеральный портал по научной и инновационной деятельности <http://www.sc-innov.ru>

## **7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ПРОГРАММЕ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, НАПРАВЛЕННОЙ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ**

Фонд оценочных средств (ФОС) по программе научной деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите, представлен отдельным документом и является частью основной профессиональной образовательной программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

## **8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ПРОГРАММЫ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, НАПРАВЛЕННОЙ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ**

Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите, включает в себя следующие основные *этапы*:

1. Подготовительный этап. На данном этапе проводится инструктаж по общим вопросам, составление плана работы аспиранта на учебный год. Работа аспирантов в период научно-исследовательской деятельности организуется в соответствии с логикой работы над диссертацией.

2. Научно-исследовательский этап. Этот период включает в себя следующие виды деятельности:

- определение темы диссертации;
- определение цели, объекта и предмета исследования;
- определение задач исследования в соответствии с поставленной целью;
- формулирование научной новизны, актуальности, теоретической и практической значимости исследования;
- составление индивидуального плана работы, включающего индивидуальный план научной деятельности и индивидуальный учебный план (далее вместе - индивидуальный план работы);
- сбор и анализ информации, обзор литературных источников, в том числе статей в реферируемых и реферативных журналах, монографий, государственных стандартов, отчетов по научно-исследовательской работе, теоретических и технических публикаций, использование электронно-библиотечных систем, специализированных баз данных по теме научного исследования;
- определение и разработка методики и методологии проведения исследований, выбор параметров и переменных, контролируемых при экспериментальных исследованиях, выбор критериев оценки эффективности исследуемого объекта;
- выбор методов и методик анализа;
- проведение теоретических и экспериментальных исследований;
- обработка экспериментальных данных, в том числе с использованием статистических методов и информационных технологий, обсуждение результатов, в том числе оценка степени влияния различных внешних факторов на получаемые результаты и оценка достоверности получаемых результатов;
- подготовка научных публикаций по результатам проведенных исследований, в том числе статей и докладов для журналов, конференций, семинаров. К научным публикациям относятся изданные произведения, опубликованные издательствами в печатном виде или на электронных носителях, имеющие номер ISBN или ISSN, редактора и установленный тираж; публикации в журналах или изданиях из Перечня российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук, утвержденного ВАК Минобрнауки России; публикации в журналах, индексируемых в международных системах цитирования (библиографических базах) по соответствующим областям науки (Web of Science, Scopus, Web of Knowledge, Astrophysics, PubMed, Mathematics, ChemicalAbstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, Compendex, CiteSeerX); публикации в рецензируемых научных журналах, имеющих импакт-фактор по РИНЦ (Российский индекс научного цитирования); главы и статьи в научных монографиях; патенты на изобретения, патенты (свидетельства) на полезную модель, патенты на промышленный образец, свидетельства на программу для электронных вычислительных машин, базу данных, топологию интегральных микросхем, зарегистрированные в установленном порядке; препринты, изданные зарубежными университетами, международными организациями, российскими научными организациями или российскими вузами; работы, опубликованные в материалах всесоюзных, всероссийских и международных конференций и симпозиумов.

- выступления с докладами на научных конференциях, семинарах, конгрессах;
- подготовка отдельных разделов и текста диссертации;
- другие виды деятельности.

3. Анализ и оформление результатов научно-исследовательской деятельности. На этом этапе оформляются результаты научно-исследовательской деятельности и осуществляется презентация результатов исследования: проводится общий анализ теоретико-экспериментальных исследований, сопоставление экспериментов с теорией, анализ расхождений, проведение дополнительных экспериментов и их анализ до тех пор, пока не будет достигнута цель исследования, переформулирование предварительной гипотезы в утверждение - научный результат проведенного исследования, формулирование научных выводов, подготовка итогового текста диссертации, рецензирование, составление научного доклада, корректировка рукописи.

Итогом НИД и подготовки диссертации аспиранта является представление диссертации на выпускающую кафедру не позднее, чем за два месяца до начала государственной итоговой / итоговой аттестации для рецензирования и назначения даты предварительного рассмотрения диссертации на заседании кафедры (предзащита).

Подготовка текста диссертации осуществляется в течение всего срока обучения в аспирантуре. Диссертация должна соответствовать критериям, установленным ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике».

## **9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, СОВРЕМЕННЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ**

### *Перечень информационных технологий:*

- Платформа для презентаций microsoft powerpoint;
- Онлайн платформа для командной работы miro;
- Текстовый и табличный редактор microsoft word;
- Портал института <http://portal.midis.info>

### *Перечень программного обеспечения:*

- 1С: Предприятие. Комплект для высших и средних учебных заведений (1С – 8985755)
- Mozilla Firefox
- Adobe Reader
- ESET Endpoint Antivirus
- Microsoft™ Windows® 10 (DreamSpark Premium Electronic Software Delivery id700549166)
- Microsoft™ Office®
- Google Chrome
- «Балаболка»
- NVDA.RU

### **Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы**

- «Гарант аэро»
- КонсультантПлюс
- Научная электронная библиотека «Elibrary.ru».

### **Основные сведения об электронно-библиотечной системе**

| № п/п | Основные сведения об электронно-библиотечной системе | Краткая характеристика |
|-------|--|------------------------|
|       |  |                        |

|    |  |  |
|----|--|--|
| 1. | Наименование электронно-библиотечной системы, представляющей возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет | ЭБС ЮРАЙТ – Режим доступа:<br>URL: <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a> |
|----|--|--|

## **10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

| №<br>п/п | Наименование оборудованных учебных аудиторий, аудиторий для практических занятий | Перечень материального оснащения, оборудования и технических средств обучения  |
|----------|--|--|
| 1.       | Лекционная аудитория № 219   | <i>Материальное оснащение, компьютерное и интерактивное оборудование:</i><br>Компьютер<br>Проектор<br>Экран<br>Парти<br>Стол учителя<br>Стулья<br>Стул учителя<br>Доска магнитно-маркерная<br>Светильники<br>Кафедра<br>Автоматизированное рабочее место обеспечено доступом в электронную информационно-образовательную среду МИДиС, выходом в информационно-коммуникационную сеть «Интернет».  |
| 3.       | Библиотека. Читальный зал, №122  | Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет<br>Материальное оснащение, компьютерное и интерактивное оборудование:<br>Автоматизированное рабочее место библиотекаря - 6 шт.<br>Автоматизированное рабочее место читателей - 3 шт.<br>Принтер-2 шт.<br>Сканер -1 шт.<br>Стеллажи для книг -97 шт.<br>Кафедра – 2 шт.<br>Выставочный стеллаж- 6 шт.<br>Каталожный шкаф -3 шт.<br>Посадочные места (столы и стулья для самостоятельной работы) – 57 шт.<br>Стенд информационный – 2 шт.<br>Картины – 15 шт.<br>Условия для лиц с ОВЗ:<br>Автоматизированное рабочее место для лиц с ОВЗ - 2 шт.<br>Линза Френеля- 2 шт.<br>Специальная парты для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата<br>Клавиатура с нанесением шрифта Брайля<br>Компьютер с программным обеспечением для лиц с ОВЗ<br>Световые маяки на дверях библиотеки<br>Тактильные указатели направления движения<br>Тактильные указатели выхода из помещения |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | <p>Контрастное выделение проемов входов и выходов из помещения</p> <p>Табличка с наименованием библиотеки, выполненная шрифтом Брайля</p> <p>Автоматизированные рабочие места обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду МИДиС, выходом в информационно-коммуникационную сеть «Интернет».</p> |
|--|--|--|

## 11. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Программа научной деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите, предполагает применение *деятельностных технологий*, направленных на решение поставленных проблем в рамках научного исследования аспиранта:

- информационно-аналитические (технологии поиска информации, определения степени ее достоверности, индуктивно-дедуктивные технологии, и др.);
- диагностические технологии (технологии психологической, педагогической, социальной, социально-педагогической диагностики);
- проблемно-поисковые;
- технологии развития критического мышления;
- проектные технологии;
- технологии визуализации информации;
- эвристические технологии;
- контекстные технологии;
- консультативные технологии;
- интерактивные технологии;
- экспериментальные технологии;
- тренинговые технологии;
- рефлексивно-коррекционные технологии;
- ИКТ (в том числе, и технологии дистанционного взаимодействия с субъектами образовательного процесса).

Для проведения исследования аспирантами могут использоваться необходимые диагностические *методики*, согласующиеся с целями и задачами научного исследования.

теоретические (анализ литературы);  
 эмпирические: обсервационные (наблюдение и самонаблюдение), экспериментальные (лабораторные, психолого-педагогические), психодиагностические (тесты, анкеты, беседы, опросники), праксиметрические (хронометрия, оценка выполненных работ), моделирование (математическое, кибернетическое) и т.д.