

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ  
МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ**  
в форме электронного документа**МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ**

Дисциплина относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» разработанной и реализуемой организацией, осуществляющей образовательную деятельность программы аспирантуры.

**ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ АСПИРАНТА И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ АСПИРАНТА**

Объем дисциплины по учебному плану/ индивидуальному учебному плану составляет - 2 зачетных единицы = 72 академических часа.

Контактная работа с научно-педагогическим работником: 24 академических часа, в том числе: 1. Лекционные занятия (Лек.) - 12 академических часов; 2. Практические занятия (Пр.) - 12 академических часов; 3. Консультации (Консульт.) - 0 академических часов.

Самостоятельная работа аспиранта (СР) - 46 академических часов.

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация: 1. Часы на контроль (вид промежуточной аттестации – зачет) - 2 академических часа; 2. Контроль самостоятельной работы (КСР) - 2 академических часа; 3. Самостоятельная работа по подготовке к промежуточной аттестации – 3 академических часа.

**СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ, СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ**

## ОБЩЕЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Раздел/тема дисциплины	Семестр/курс	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу аспирантов, и трудоёмкость (в ак. часах)								
			Виды учебных занятий по дисциплине							Самостоятельная работа	
			Лек.	Лаб.	Пр.	Сем.	Кл.	ИЗ	Консульт.	СР	СР под рук.
1.	Тема 1. Фундаментальные проблемы научных исследований	1 курс, 1 семестр	2	-	2	-	-	-	-	6	-
2.	Тема 2. Методология научного исследования	1 курс, 1 семестр	2	-	2	-	-	-	-	8	-
3.	Тема 3. Организация и программирование научного исследования	1 курс, 1 семестр	2	-	2	-	-	-	-	8	-
4.	Тема 4. Методы научного	1 курс, 1 семестр	2	-	2	-	-	-	-	8	-

	исследования и анализ его результатов										
5.	Тема 5. Основные структурные компоненты научного исследования	1 курс, 1 семестр	2	-	2	-	-	-	-	8	-
6.	Тема 6. Методология научных исследований в экономике	1 курс, 1 семестр	2	-	2	-	-	-	-	8	-
<b>ИТОГО аудиторных часов/СР:</b>		1 курс, 1 семестр	<b>24 академических часа</b>							<b>46 академических часов</b>	
<b>Контроль самостоятельной работы (КСР)</b>		1 курс, 1 семестр	<b>2 академических часа (тестирование)</b>								
<b>ВСЕГО:</b>		1 курс, 1 семестр	<b>72 академических часа</b>								
<b>Промежуточная аттестация по дисциплине (вид промежуточной аттестации – зачет)</b>											
<b>Самостоятельная работа по подготовке к промежуточной аттестации</b>		1 курс, 1 семестр	<b>34 академических часа</b>								
<b>Часы на контроль</b>		1 курс, 1 семестр	<b>2 академических часа (вид промежуточной аттестации – зачет)</b>								
<b>ВСЕГО:</b>		1 курс, 1 семестр	<b>36 академических часов</b>								

## ТЕМАТИКА ЛЕКЦИОННЫХ ЗАНЯТИЙ

№ п/п	Тематика лекционных занятий	Трудоёмкость (ак. час.)
1.	Тема 1. Фундаментальные проблемы научных исследований (Понятие «фундаментальные исследования». Раскрытие фундаментальных проблем методологии научных исследований экономики. Комплексное раскрытие сложного механизма исследований в экономической науке предполагает не только традиционных методов исследований в экономической науке, но современных инновационных, информационных методов проведения таких исследований. Анализ методологических инструментов исследования экономической науки, рассмотрение составных частей методологии экономической науки. Изменения в исследовании экономических процессов. Методология научно информационных исследований экономики, роли человека в экономике, эволюции методов и содержания исследований в экономике.)	2
2.	Тема 2. Методология научного исследования (Понятие «метода» и «методологии». Основная функция метода. Методология, диалектика и теория познания. Методология и формальная логика. Основные различия теории и метода. Детерминация метода содержанием предмета познания. Метод как единство объективного и субъективного. Классификация методов. Многоуровневая концепция методологического знания. Философские методы. Общенаучные подходы и методы исследования. Частнонаучные методы. Дисциплинарные методы. Методы междисциплинарного исследования.)	2

3.	Тема 3. Организация и программирование научного исследования (Разработка программы научного исследования. Методологическая и методическая часть программы. Методологический переход от теории к методам и методикам исследования в социальной сфере. Организация прикладного научного исследования. Этические нормы использования результатов социологического исследования. Выборочный метод в социальных исследованиях.)	2
4.	Тема 4. Методы научного исследования и анализ его результатов (Наблюдение и симптоматики как методы диагностирования социальных явлений. Специфика применения наблюдения при диагностировании социальных явлений. Использование контент-анализа в диагностике социальных явлений в различных сферах. Анкетирование и разновидности метода диагностирования психологических явлений. Понятие фокус-группы как разновидности качественного метода опроса в современной социальной психологии. Социометрический опрос, опрос экспертов как разновидности социально-психологических опросов. Тесты как разновидность вербальных и невербальных методов диагностирования социальных явлений и их использование в социально-педагогических исследованиях. Измерение и первичная обработка социальной информации. Особенности анализа и обобщения первичной информации в социальных исследованиях. Виды отчетов в социальных исследованиях, структура отчета о проведенном исследовании.)	2
5.	Тема 5. Основные структурные компоненты научного исследования. (Научное исследование как вид деятельности. Структурные характеристики деятельностного цикла. Субъект, потребность, мотив, цель, объект, средства, условия, комплекс действий, результат, оценка результата — их проявление в научном исследовании. Потребность, практическая и теоретическая актуальность научного исследования. Оценка степени научной разработанности проблемы. Формулировка темы исследования. Признаки корректности формулировки темы: семантическая корректность, прагматическая корректность. Формулировка цели научного исследования как прогнозирование основных результатов исследования. Задачи научного исследования как формулировки частных вопросов, решение которых обеспечивает достижение основного результата исследования. Понятие объекта и предмета научного исследования. Их соотношение и взаимные переходы. Эмпирическая и теоретическая база исследования. Интегральный метод исследования. Логика и структура научного исследования.)	2
6.	Тема 6. Методология научных исследований в экономике. (Основополагающие принципы методологии экономической науки: историзм, методологический холизм, объективность, абстрагирование, учет роли государства и проч. Инварианты экономических отношений (субъект, богатство, механизм функционирования и т.д.) и методология их исследования. Методология исследования динамики и изменения экономических отношений, взаимодействия их с производительными силами, учета роли человека в развитии экономических отношений.)	2
<b>Всего:</b>		<b>12</b>

## ТЕМАТИКА ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

№ п/п	Лабораторные/ практические/ семинарские/ занятия					Трудоемкость (ак. час.)
	Тематика практических занятий	Лаб.	Пр.	Сем.	Мет.	

1.	Тема 1. Фундаментальные проблемы научных исследований (Понятие «фундаментальные исследования». Раскрытие фундаментальных проблем методологии научных исследований экономики. Комплексное раскрытие сложного механизма исследований в экономической науке предполагает не только традиционных методов исследований в экономической науке, но современных инновационных, информационных методов проведения таких исследований. Анализ методологических инструментов исследования экономической науки, рассмотрение составных частей методологии экономической науки. Изменения в исследовании экономических процессов. Методология научно информационных исследований экономики, роли человека в экономике, эволюции методов и содержания исследований в экономике.)	-	2	-	-	-	2
2.	Тема 2. Методология научного исследования (Понятие «метода» и «методологии». Основная функция метода. Методология, диалектика и теория познания. Методология и формальная логика. Основные различия теории и метода. Детерминация метода содержанием предмета познания. Метод как единство объективного и субъективного. Классификация методов. Многоуровневая концепция методологического знания. Философские методы. Общенаучные подходы и методы исследования. Частонаучные методы. Дисциплинарные методы. Методы междисциплинарного исследования.)	-	2	-	-	-	2
3.	Тема 3. Организация и программирование научного исследования (Разработка программы научного исследования. Методологическая и методическая часть программы. Методологический переход от теории к методам и методикам исследования в социальной сфере. Организация прикладного научного исследования. Этические нормы использования результатов социологического исследования. Выборочный метод в социальных исследованиях.)	-	2	-	-	-	2
4.	Тема 4. Методы научного исследования и анализ его результатов (Наблюдение и симптоматики как методы диагностирования социальных явлений. Специфика применения наблюдения при диагностировании социальных явлений. Использование контент-анализа в диагностике социальных явлений в различных сферах. Анкетирование и разновидности метода диагностирования психологических явлений. Понятие фокус-группы как разновидности качественного метода опроса в современной социальной психологии. Социометрический опрос, опрос экспертов как разновидности социально-психологических опросов. Тесты как разновидность вербальных и невербальных	-	2	-	-	-	2

	методов диагностирования социальных явлений и их использование в социально-педагогических исследованиях. Измерение и первичная обработка социальной информации. Особенности анализа и обобщения первичной информации в социальных исследованиях. Виды отчетов в социальных исследованиях, структура отчета о проведенном исследовании.)						
5.	<b>Тема 5. Основные структурные компоненты научного исследования.</b> (Научное исследование как вид деятельности. Структурные характеристики деятельностного цикла. Субъект, потребность, мотив, цель, объект, средства, условия, комплекс действий, результат, оценка результата — их проявление в научном исследовании. Потребность, практическая и теоретическая актуальность научного исследования. Оценка степени научной разработанности проблемы. Формулировка темы исследования. Признаки корректности формулировки темы: семантическая корректность, прагматическая корректность. Формулировка цели научного исследования как прогнозирование основных результатов исследования. Задачи научного исследования как формулировки частных вопросов, решение которых обеспечивает достижение основного результата исследования. Понятие объекта и предмета научного исследования. Их соотношение и взаимные переходы. Эмпирическая и теоретическая база исследования. Интегральный метод исследования. Логика и структура научного исследования.)	-	2	-	-	-	2
6.	<b>Тема 6. Методология научных исследований в экономике.</b> (Основополагающие принципы методологии экономической науки: историзм, методологический холизм, объективность, абстрагирование, учет роли государства и проч. Варианты экономических отношений (субъект, богатство, механизм функционирования и т.д.) и методология их исследования. Методология исследования динамики и изменения экономических отношений, взаимодействия их с производительными силами, учета роли человека в развитии экономических отношений.)	-	2	-	-	-	2
<b>Всего:</b>							<b>12</b>

**ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ  
АСПИРАНТОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

СООТВЕТСТВИЕ УРОВНЕЙ / ЭТАПОВ ФОРМИРОВАНИЯ У АСПИРАНТОВ КОМПЕТЕНЦИЙ  
ПЛАНИРУЕМЫМ РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Уровень/этап формирования компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине	Наименование оценочного средства
<b>Достаточный уровень (зачтено)</b>	<p><b>Знать:</b> современные коммуникативные технологии, формы и методы коммуникации в профессиональной деятельности, правила профессиональной коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках, правила взаимодействия с участниками образовательного процесса в условиях межкультурной коммуникации, правила взаимодействия с социальными партнерами в условиях межкультурной коммуникации.</p> <p><b>Уметь:</b> подбирать средства коммуникации и коммуникационные технологии, частично применять правила профессиональной коммуникации в устной форме на русском и иностранном языках; следовать правилам взаимодействия с участниками образовательного процесса в условиях межкультурной коммуникации, выполнять правила взаимодействия с социальными партнерами в условиях межкультурной коммуникации.</p> <p><b>Владеть:</b> частично навыками применения современных коммуникационных технологий для профессионального взаимодействия, осуществления профессиональной коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности, взаимодействия с участниками образовательного процесса и социальными партнерами в условиях межкультурной коммуникации, осуществления межкультурного взаимодействия в соответствии с нормами и правилами, принятыми в культуре изучаемого языка.</p>	<b>КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ</b>
<b>Недостаточный уровень (не зачтено)</b>	<p><b>Знать:</b> не знает современные коммуникативные технологии, формы и методы коммуникации в профессиональной деятельности, правила профессиональной коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках, правила взаимодействия с участниками образовательного процесса в условиях межкультурной коммуникации, правила взаимодействия с социальными партнерами в условиях межкультурной коммуникации.</p> <p><b>Уметь:</b> не умеет подбирать средства коммуникации и коммуникационные технологии, частично применять правила профессиональной коммуникации в устной форме на русском и иностранном языках; следовать правилам взаимодействия с участниками образовательного процесса в условиях межкультурной коммуникации, выполнять правила взаимодействия с</p>	<b>КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ</b>

	<p>социальными партнерами в условиях межкультурной коммуникации.</p> <p><b>Владеть:</b> не владеет навыками применения современных коммуникационных технологий для профессионального взаимодействия, осуществления профессиональной коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности, взаимодействия с участниками образовательного процесса и социальными партнерами в условиях межкультурной коммуникации, осуществления межкультурного взаимодействия в соответствии с нормами и правилами, принятыми в культуре изучаемого языка.</p>
--	--

**ПРИМЕРНЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ  
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ АСПИРАНТОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

1. Наука – область человеческой деятельности, направленная на выработку и систематизацию знаний о действительности.
  - 1) Исследовательских
  - 2) Теоретических
  - 3) Объективных
  - 4) Диалектических
2. В каком веке возникла современная наука?
  - 1) в XIV веке
  - 2) в XV веке
  - 3) в XVI веке
  - 4) в XVII веке
3. В структуру современного научного метода, то есть способа построения новых знаний, не входит:
  - 1) Наблюдение фактов и измерение, количественное или качественное описание наблюдений
  - 2) Анализ результатов наблюдения
  - 3) Проверка прогнозируемых следствий с помощью эксперимента
  - 4) Согласование с авторитетом
4. Познавательная функция науки это:
  - 1) Расширение знания об окружающем мире, обществе и человеке
  - 2) Создание новых технологий обучения
  - 3) Развитие новых технологий в производительных силах общества
  - 4) Систематизация знаний об окружающем мире, обществе и самом человеке
5. Главная цель мировоззренческой функции:
  - 1) Объяснение самых различных явлений и процессов
  - 2) Разработка научного мировоззрения и научной картины мира
  - 3) Производство нового научного знания
  - 4) Внедрение научных методов в управление культурными процессами
6. Какая функция науки занимает исключительно важное место в сфере духовного производства?
  - 1) Культурная
  - 2) Производственная

	<p>3) Познавательная 4) Мировоззренческая</p> <p>7. Ученые звания могут быть присвоены лицам? 1) которые осуществляют педагогическую и научную (научно-исследовательскую) деятельность в организациях 2) обладают высоким педагогическим мастерством, имеют глубокие профессиональные знания и научные достижения 3) которые осуществляют педагогическую и научную деятельность в организациях, обладают высоким педагогическим мастерством, имеют глубокие профессиональные знания и научные достижения 4) которые обладают высокой профессиональной квалификацией и ведут активную научную деятельность</p> <p>8. Для получения степени кандидата или доктора наук необходимо подготовить? 1) диссертацию 2) реферат 3) дипломную работу 4) научную работу</p> <p>9. Что такое метод научного исследования? 1) Это способ познания объективной действительности 2) Результат предыдущей деятельности 3) Эффективность того иного метода, обусловленная содержательностью 4) Система идеальных образов</p> <p>10. Отличительными признаками научного исследования являются: 1) целенаправленность 2) поиск нового 3) систематичность 4) все перечисленные признаки</p>
--	---

**ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

*В соответствии с требованиями пункта 14 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), утвержденных приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951 «Об утверждении 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)» организация, осуществляющая образовательную деятельность, обеспечивает аспиранта доступом к основной литературе по дисциплине, как виду учебно-методических материалов посредством обеспечения доступа к электронным библиотечным системам (библиотечные фонды и библиотечно-справочные системы) и определяет их состав:*

1. Тищенко Т.А. Методология науки: учебник. М., 2022.
2. Ким Д.Г. История и методология науки. Челябинск, 2020.
3. Придукова Е.Г. История и методология науки. Челябинск, 2021.

**ПЕРЕЧЕНЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

*В соответствии с требованиями пункта 14 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), утвержденных приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951 «Об утверждении 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)» организация, осуществляющая образовательную деятельность, обеспечивает аспиранта доступом к дополнительной литературе по дисциплине, как виду учебно-методических материалов посредством обеспечения доступа к электронным библиотечным системам (библиотечные фонды и библиотечно-справочные системы) и определяет их состав:*

Федерации от 20 октября 2021 г. № 951 «Об утверждении 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)» организация, осуществляющая образовательную деятельность, обеспечивает аспиранта доступа к дополнительной литературе по дисциплине, как виду учебно-методических материалов посредством обеспечения доступа к электронным библиотечным системам (библиотечные фонды и библиотечно-справочные системы) и определяет их состав:

1. Андреевский А.М. Системная методология и единая картина мира в развитии науки и просвещения // Сложные системы. 2021. № 2(39). С. 4-11.
2. Гарашина О.Д. Функционирование методологии системного анализа в современной науке: философский анализ // Тенденции развития науки и образования. 2021. № 73-7. С. 118-122.
3. Демиров В.В. Ценности и методология социально-гуманитарных наук // Социология религии в обществе позднего модерн. 2022. Т. 11. С. 24-35.
4. Журавлева Л.А., Стожко Д.К., Стожко К.П., Ручкин А.В. Теория и методология науки. Екатеринбург, 2021. С. 1-260.
5. Кареев Н.И. Общая методология гуманитарных наук // Социология науки и технологий. 2020. Т. 11, № 2. С. 64-85.
6. Карев Д.А., Черевиченко Т.С. История, методология и перспективы развития юридической науки // Вестник Уральского юридического университета. 2022. № 6 (169). С. 73-75.
7. Ларина Е.А. Особенности методологии проектной деятельности в юридической науке и образовании // Актуальные проблемы государства и права. 2022. Т. 6, № 4(24). С. 523-531.
8. Летов О.В. Некоторые проблемы современной методологии науки (обзор) // Философия науки и техники. 2020. Т. 25, № 1. С. 46-51.
9. Лебедев С.А., Шуклин Г.О. Методология классической, неклассической и постнеклассической науки // Журнал философских исследований. 2022. Т. 8, № 2. С. 32-40.
10. Мананкова Р.П. О методологии юридической науки // Вестник Томского государственного университета. Право. 2021. № 42. С. 170-176.
11. Медведев В.Г. Философия права и история и методология юридической науки как неперенные научные составляющие современной юриспруденции // Norwegian Journal of Development of the International Science. 2021. № 69-2. С. 22-25.
12. Олькова О.А. Научная дискуссия по вопросам создания единой научной методологии и точной юридической науки // Известия высших учебных заведений. Уральский регион. 2020. № 3. С. 71-89.
13. Осинцев Д.В. Философия, наука, идеология и методология в правовых исследованиях: опыт бесполезного знания // Российский юридический журнал. 2020. № 1(130). С. 35-43.
14. Ромм М.В., Выхман В.В., Мазурова М.Р., Моргунов Г.В., Новоселов В.Г., Пронер Н.С., Сандакова Л.Б., Тимошенко И.Г. Философия и методология науки: учебное пособие. Новосибирск, 2020.
15. Серова О.А., Лескова Ю.Г. Междисциплинарные исследования: проблемы методологии // Методологические проблемы цивилистических исследований. 2020. № 2. С. 267-280.
16. Халиков А.А., Мусамедова К.А. Концепция, подходы, законы, принципы педагогической методологии науки // Universitas: психология и образование. 2020. № 6(72). С. 4-7.
17. Черемных Л.Г. Методология, наука, этика // Этносоциум и межнациональная культура. 2021. № 2(152). С. 143-146.
18. Чуева А.С. О понятии методологии науки финансового права (финансово-правовой науки) // Право и государство: теория и практика. 2022. № 1(205). С. 305-307.

#### ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЧИХ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

В соответствии с требованиями пункта 14 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), утвержденных приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951 «Об утверждении 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)», абзаца 5 подпункта «б» подпункта 3.4. пункта 3 Требования к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления информации, утвержденного приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14 августа 2020 г. № 831 «Об утверждении Требования к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления информации» организация, осуществляющая образовательную деятельность, обеспечивает аспиранту доступ к методическим материалам, как к виду учебно-методических материалов путем их размещения в специальном пункте информации о соответствующей программе аспирантуре «Методические и иные документы, разработанное организацией для обеспечения образовательного процесса» таблицы «Информация об описании образовательной программы» подраздела «Образование» специального раздела «Сведения об организации» официального сайта организации, осуществляющей образовательную деятельность, в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», в электронный адрес которого включены доменные имена, права на которое принадлежат организации, осуществляющей образовательную деятельность, по электронному адресу включающему доменное имя <https://miigu.ru> и определяет их состав:

1. Методические материалы (методические рекомендации) для аспирантов 2022 года набора.

#### ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

В соответствии с требованиями пункта 12 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), утвержденных приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951 «Об утверждении 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)» организация, осуществляющая образовательную деятельность, обеспечивает доступ аспиранта как объектам научно-исследовательской инфраструктуры, а именно:

1. Материальная компонента - «Центр коллективного пользования» организации, осуществляющей образовательную деятельность;
2. Информационная компонента - База данных «Российский индекс научного цитирования», Режим доступа: <https://www.elibrary.ru>, свободный.

#### ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ И ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Руководствуясь положениями части 2 статьи 16 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», пункта 3 Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ» организация, осуществляющая образовательную деятельность, реализуют программу аспирантуры в части настоящей дисциплины с применением дистанционных образовательных технологий, используя (применяя) на основании соответствующего лицензионного договора при проведении учебных занятий Zoom (перевод наименования на государственный язык Российской Федерации: Зум), при осуществлении (проведении) текущего контроля успеваемости Madtest (перевод наименования на государственный язык Российской Федерации: Мадтест) или встроенную функцию Электронной информационно-образовательной среды «Климанджаро».

В соответствии с требованиями пункта 13 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), утвержденных приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951 «Об утверждении 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)» обеспечение аспиранту индивидуального доступа в течение всего периода освоения программы аспирантуры к электронной информационно-образовательной среде осуществляется посредством информационно-коммуникационной сети «Интернет» по электронному адресу включающему доменное имя <https://eios.miiu.ru>.

В соответствии с требованиями пункта 15 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), утвержденных приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуры), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов)» в части обеспечения доступа аспиранту ко всем электронным ресурсам, которые сопровождают научно-исследовательский и образовательный процессы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре согласно соответствующей программе аспиранты в соответствии с законодательством Российской Федерации посредством Электронной информационно-образовательной среды «Килиманджаро», зарегистрированной в качестве программы для электронной вычислительной машины в Федеральной службе по интеллектуальной собственности, свидетельств о государственной регистрации от 15 марта 2019 г. за № 2019613377, используемой организацией, осуществляющей образовательную деятельность на основании соответствующего лицензионного договора.

В соответствии с требованиями части 1 статьи 18 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», пункта 14 Федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуры), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденных приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуры), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов)» в части реализации дисциплины, как обязательного компонента разработанной организацией, осуществляющей образовательную деятельность, программы аспирантуры, через Электронную информационно-образовательную среду «Килиманджаро» (раздел «Электронные образовательные ресурсы» модуля «Электронная библиотека») каждый аспирант в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронным библиотечным системам (библиотечные фонды и библиотечно-справочные системы):

1. ЭБС «ЛАНЬ», Режим доступа: <https://e.lanbook.com>, свободный после авторизации по логину и паролю;
2. ЭБС «Килиманджаро», Режим доступа: <https://eios.miiu.ru>, свободный – через раздел «Электронная библиотечная система» модуля «Электронная библиотека», после аутентификации в Электронной информационно-образовательной среде «Килиманджаро»;
3. eLibrary.Ru, Режим доступа: <https://elibrary.ru>, свободный после авторизации по логину и паролю.

В соответствии с требованиями части 1 статьи 18 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», пункта 14 Федеральных государственных

требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуры), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденных приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуры), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов)» в части реализации дисциплины, как обязательного компонента разработанной организацией, осуществляющей образовательную деятельность, программы аспирантуры, через Электронную информационно-образовательную среду «Килиманджаро» (раздел «Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы» модуля «Электронная библиотека») каждый аспирант в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к профессиональным базам данных:

1. База данных «Российский индекс научного цитирования», Режим доступа: <https://www.elibrary.ru>, свободный;
2. База данных Всероссийского центра изучения общественного мнения, Режим доступа: <https://wciom.ru/database/>, свободный.

В соответствии с требованиями части 1 статьи 18 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», пункта 14 Федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуры), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденных приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуры), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов)» в части реализации дисциплины, как обязательного компонента разработанной организацией, осуществляющей образовательную деятельность, программы аспирантуры, через Электронную информационно-образовательную среду «Килиманджаро» (раздел «Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы» модуля «Электронная библиотека») каждый аспирант в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к информационным справочным системам:

1. Справочно-правовая система «Официальный интернет-портал правовой информации», Режим доступа: <http://pravo.gov.ru>, свободный;
2. Информационно-справочная система педагогического объединения «Радуга», Режим доступа: <http://www.detiplus.ru>, свободный;
3. Информационная справочная система «Национальная психологическая энциклопедия», Режим доступа: <https://vocabulary.ru>, свободный;
4. Информационная справочная система Американской психологической ассоциации, Режим доступа: <https://www.apa.org/pubs/databases/>, свободный.

В соответствии с требованиями части 1 статьи 18 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», пункта 14 Федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуры), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденных приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуры), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов)» в части реализации дисциплины, как обязательного компонента разработанной организацией, осуществляющей образовательную деятельность, программы аспирантуры, через Электронную информационно-образовательную среду «Килиманджаро» (раздел «Электронные образовательные ресурсы» модуля «Электронная библиотека») каждый аспирант в течение всего

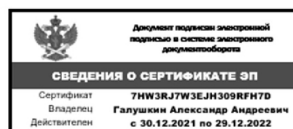
периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к иным информационным ресурсам, а именно электронным образовательным ресурсам:

1. Электронный образовательный ресурс «Профессиональные стандарты» / ЭОР «ПРОФ-СТАНДАРТЫ», Режим доступа: <http://проф-стандарты.рф>, свободный после аутентификации в Электронной информационно-образовательной среде «Килиманджаро»;

2. Электронный образовательный ресурс «Информационные технологии в профессиональной деятельности» / ЭОР «ПРОФИ-ИНФОРМ», Режим доступа: <http://профи-информ.рф>, свободный после аутентификации в Электронной информационно-образовательной среде «Килиманджаро».

В соответствии с требованиями части 1 статьи 18 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» в части реализации дисциплины, как обязательного компонента разработанной организацией, осуществляющей образовательную деятельность, программы аспирантуры, через Электронную информационно-образовательную среду «Килиманджаро» (раздел «Поисковые системы» модуля «Электронная библиотека») каждый аспирант в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к поисковым системам согласно информационного перечня Федеральная служба по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций, а именно:

1. Спутник, Режим доступа: <https://www.sputnik.ru>, свободный;
2. Yandex, Режим доступа: <https://yandex.ru>, свободный;
3. Mail.Ru, Режим доступа: <https://mail.ru>, свободный;
4. Rambler, Режим доступа: <https://www.rambler.ru>, свободный.



25 мая 2022 г.

Ректор  
АННИО «МИИГУ им. П.А. Столыпина»

А.А. Галушкин