

## АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

### НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И ПОДГОТОВКА НАУЧНО-КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ (ДИССЕРТАЦИИ) НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

1. *Общая трудоемкость научных исследований* (научно-исследовательской деятельности и подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук)<sup>9</sup> составляет 105 зачетных единиц/3780 часов.

#### 2. Цель и задачи научных исследований

Научно-исследовательская деятельность, в том числе подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук имеет **целью** получение навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности, требующей широкой фундаментальной подготовки в современных направлениях экономики и управления, глубокой специализированной подготовки в выбранном направлении, владения навыками современных методов исследования, основным результатом которых является написание и успешная защита научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.

#### **Задачи** программы:

- формирование навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности;
- изучение фундаментальной и периодической литературы, нормативных и методических материалов по вопросам, разрабатываемым аспирантом в научно-квалификационной работе (диссертации) (далее – НКР);
- углубленное изучение теоретических и методологических основ экономических и управленческих наук;
- оценка научной и практической значимости исследуемых вопросов для данного объекта исследования;
- сбор, систематизация и обобщение практического материала для использования в НКР.

3. *Место научных исследований* (научно-исследовательской деятельности и подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук) в структуре образовательной программы аспирантуры

Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук относится к блоку 3 «Научные исследования» вариативной части образовательной программы высшего образования - программы подготовки кадров высшей квалификации в аспирантуре (далее – программа аспирантуры) по направлению подготовки 38.06.01 Экономика (уровень подготовки кадров высшей квалификации). Направленность/профиль «Экономика и управление народным хозяйством».

Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук выполняется в каждом семестре на протяжении всего периода реализации программы аспирантуры и

<sup>9</sup> Далее по тексту – научные исследования.

методически связана с дисциплинами Блока 1 «Дисциплины (модули)» программы аспирантуры, а также практикой по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательской практикой).

4. Перечень планируемых результатов обучения при осуществлении научных исследований, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

#### Компетентностная карта

Код компетенции	Название компетенции	Планируемые результаты, характеризующие этапы формирования компетенций. Характеристика обязательного порогового уровня сформированности компетенции
УК-1	Способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	<p><b>Знать:</b> основные познавательные и методологические инструменты, в т.ч. междисциплинарного характера, применяемые в науке на современном этапе ее развития</p> <p><b>Уметь:</b> применять методы критического анализа и оценки современных научных достижений, генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях</p> <p><b>Владеть:</b> навыками применения методов критического анализа и оценки современных научных достижений, генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях</p>
ОПК- 1	Способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	<p><b>Знать</b> методы научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.</p> <p><b>Уметь</b> применять в практической деятельности методы научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий</p> <p><b>Владеть</b> навыками применения в практической деятельности методов научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий</p>
ОПК-2	Готовность организовать работу исследовательского коллектива в научной	<b>Знать</b> методы работы исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки.

	отрасли, соответствующей направлению подготовки	<b>Уметь</b> организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки
		<b>Владеть</b> методами работы исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки
ПК-1	Способность применять современные методики и технологии в научно-исследовательской деятельности, анализировать результаты научных исследований при решении конкретных задач, самостоятельно разрабатывать конкретные методические модели научного исследования в области экономики и управления, а также представлять результаты проведенных исследований	<b>Знать</b> современные методики и технологии в научно-исследовательской деятельности, анализировать результаты научных исследований при решении конкретных задач
		<b>Уметь:</b> анализировать результаты научных исследований при решении конкретных задач, самостоятельно разрабатывать конкретные методические модели научного исследования в области экономики и управления, а также представлять результаты проведенных исследований
		<b>Владеть</b> навыками применения современных методик и технологий в научно-исследовательской деятельности, анализа результатов научных исследований при решении конкретных задач, разработки конкретных методических моделей научного исследования в области экономики и управления, методами представления результатов проведенных исследований
ПК-2	Способностью самостоятельно определять исследовательскую задачу, нацеленную на решение актуальных проблем теории и практики экономики и современного менеджмента с целью вскрытия устойчивых связей и закономерностей, определяющих природу и содержание этих проблем, логику и механизмы их разрешения	<b>Знать:</b> постановку исследовательской задачи, нацеленной на решение актуальных проблем теории и практики экономики и современного менеджмента с целью вскрытия устойчивых связей и закономерностей, определяющих природу и содержание этих проблем, логику и механизмы их разрешения
		<b>Уметь:</b> применять в прикладной сфере деятельности теорию и практики экономики и современного менеджмента с целью вскрытия устойчивых связей и закономерностей, определяющих природу и содержание этих проблем, логику и механизмы их разрешения
		<b>Владеть:</b> методами определения исследовательской задачи, нацеленной на решение актуальных проблем теории и практики экономики и современного менеджмента с целью вскрытия устойчивых связей и закономерностей, определяющих природу и содержание этих проблем, логику и механизмы их разрешения.
ПК-3	Готовностью выявлять, анализировать и разрешать проблемы инновационного	<b>Знать:</b> Основные способы и методы выявления, анализа и разрешения проблем

	развития национальной экономики, управлять основными параметрами инновационных процессов в современной экономике, использовать методы и инструменты оценки результатов инновационной деятельности	инновационного развития национальной экономики, управления основными параметрами инновационных процессов в современной экономике, использования методов и инструментов оценки результатов инновационной деятельности
		<b>Уметь:</b> применять на практике способы и методы выявления, анализа и разрешения проблем инновационного развития национальной экономики, управления основными параметрами инновационных процессов в современной экономике, использования методов и инструментов оценки результатов инновационной деятельности
		<b>Владеть</b> методами выявления, анализа и разрешения проблем инновационного развития национальной экономики, управления основными параметрами инновационных процессов в современной экономике, использования методов и инструментов оценки результатов инновационной деятельности.

## 5. Содержание научных исследований.

### 2.1. Формы осуществления научных исследований

Научные исследования осуществляются в следующих формах:

- выполнение заданий научного руководителя в соответствии с утвержденным индивидуальным учебным планом аспиранта;
- участие в заседаниях кафедры, семинарах, круглых столах, научных конференциях, организуемых на кафедре, в институте;
- выступление на научных конференциях, проводимых в Институте, в других вузах, а также участие в других научных мероприятиях;
- подготовка и публикация тезисов научных докладов, научных статей;
- участие в научно-исследовательских проектах, выполняемых в институте в рамках научно-исследовательских программ;
- подготовка и защита научного доклада об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук (далее - научный доклад; НКР) по направлению проводимого научного исследования;

### 2.2. Содержание научных исследований.

Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук осуществляется в соответствии с индивидуальным учебным планом аспиранта.

### Очная форма обучения

Семестр	Научная работа над НКР	Публикации по теме и участие в конференциях (круглых столах и т.п.)
<b>1 семестр</b>	<p>1. Аналитический обзор литературы, информационных баз по направлению научного исследования.</p> <p>2. Описание степени разработанности проблемы на основе обзора научной литературы</p> <p>3. Составление и утверждение развернутого плана научно-квалификационной работы (диссертации)</p>	По желанию обучающегося
<b>2 семестр<sup>10</sup></b>	<p>1. Работа над текстом научно-квалификационной работы (диссертации), представление научному руководителю рабочего варианта первой главы научно-квалификационной работы (диссертации)</p>	<p>1. Подготовка и публикация не менее 1 статьи в журнале, индексируемом в Российском индексе научного цитирования.</p> <p>2. Участие в качестве докладчика не менее чем в 1 конференции либо круглом столе любого уровня.</p>
<b>3 семестр</b>	<p>1. Доработка с учетом замечаний научного руководителя текста 1 главы научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.</p> <p>2. Представление научному руководителю рабочего варианта 2 главы научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.</p>	<p>1. Подготовка и публикация не менее 1 статьи в научных рецензируемых изданиях, определенных в Перечне рецензируемых изданий согласно п.12 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. N 842<sup>11</sup>.</p> <p>2. Участие в качестве докладчика не менее чем в 1 Всероссийской (национальной) или Международной научной конференции.</p>
<b>4 семестр</b>	<p>1. Доработка с учетом замечаний научного руководителя текста 2 главы научно-квалификационной работы (диссертации).</p> <p>2. Представление научному руководителю рабочего варианта 3 главы научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.</p>	<p>1. Подготовка и публикация не менее 1 статьи в научных рецензируемых изданиях, определенных в Перечне рецензируемых изданий согласно п.12 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства</p>

<sup>10</sup> Индивидуальный план аспиранта за 1 год обучения считается выполненным при наличии 1 опубликованной или принятой к публикации статьи, а также 1 документа, подтверждающего участие в конференциях, независимо от семестра в ходе которого данная позиция была выполнена.

<sup>11</sup> Далее-Перечень научных рецензируемых изданий

		<p>Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. N 842<sup>12</sup>.</p> <p>2. Участие в качестве докладчика не менее чем в 1 конференции любого уровня.</p>
<b>5 семестр</b>	<p>1. Доработка с учетом замечаний научного руководителя текста 3 главы научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.</p> <p>2. Актуализация положений, определяющих научную новизну исследования.</p> <p>3. Апробация результатов исследования.</p> <p>4. Подготовка раздела научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук: «Общая характеристика работы» и «Заключение»</p>	<p>1. Участие в качестве докладчика не менее чем в 1 Международной научной конференции.</p> <p>2. Подготовка и публикация не менее 1 статьи в журналах, входящем в Перечень научных рецензируемых изданий или журналах, индексируемых в базах данных WebofScience или Scopus,</p> <p>3. Подготовка и публикация не менее 1 статьи в научных рецензируемых изданиях, определенных в Перечне рецензируемых изданий согласно п.12 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации</p>
<b>6 семестр</b>	<p>1. Представление завершенной научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук на выпускающую кафедру для обсуждения и подготовки заключения о соответствии требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. N 842.</p> <p>2. Подготовка и представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.</p>	<p>По желанию обучающегося</p>

<sup>12</sup> Далее-Перечень научных рецензируемых изданий

### Заочная форма обучения

Семестр	Научная работа над НКР	Публикации по теме и участие в конференциях (круглых столах и т.п.)
<b>1 семестр</b>	<p>1. Аналитический обзор литературы, информационных баз по направлению научного исследования.</p> <p>2. Описание степени разработанности проблемы на основе обзора научной литературы</p> <p>3. Составление и утверждение развернутого плана научно-квалификационной работы (диссертации)</p>	По желанию обучающегося
<b>2 семестр</b> <sup>13</sup>	1. Работа над текстом научно-квалификационной работы (диссертации), представление научному руководителю рабочего варианта первой главы научно-квалификационной работы (диссертации)	<p>1. Подготовка и публикация не менее 1 статьи в журнале, индексируемом в Российском индексе научного цитирования.</p> <p>2. Участие в качестве докладчика не менее чем в 1 конференции либо круглом столе любого уровня.</p>
<b>3 семестр</b>	<p>1. Актуализация библиографического обзора по теме научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.</p> <p>2. Доработка с учетом замечаний научного руководителя текста 1 главы научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.</p>	<p>1. Подготовка и публикация не менее 1 статьи в журнале, индексируемом в Российском индексе научного цитирования.</p> <p>2. Участие в качестве докладчика не менее чем в 1 Всероссийской (национальной) или Международной научной конференции.</p>
<b>4 семестр</b>	3. Представление научному руководителю рабочего варианта 2 главы научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.	<p>1. Подготовка и публикация не менее 1 статьи в научных рецензируемых изданиях, определенных в Перечне рецензируемых изданий согласно п.12 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. N 842<sup>14</sup>.</p> <p>2. Участие в качестве докладчика не менее чем в 1 конференции любого уровня.</p>

<sup>13</sup> Индивидуальный план аспиранта за 1 год обучения считается выполненным при наличии 1 опубликованной или принятой к публикации статьи, а также 1 документа, подтверждающего участие в конференциях, независимо от семестра в ходе которого данная позиция была выполнена.

<sup>14</sup> Далее-Перечень научных рецензируемых изданий

<p><b>5 семестр</b></p>	<p>5. Доработка с учетом замечаний научного руководителя текста 2 главы научно-квалификационной работы (диссертации).</p> <p>6. Представление научному руководителю рабочего варианта 3 главы научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.</p> <p>7. Актуализация положений, определяющих научную новизну исследования.</p> <p>8. Апробация результатов исследования.</p>	<p>2. Участие в качестве докладчика не менее чем в 1 Всероссийской (национальной) или Международной научной конференции.</p> <p>1. Подготовка и публикация не менее 1 статьи в журнале, индексируемом в Российском индексе научного цитирования.</p>
<p><b>6 семестр</b></p>	<p>1. Доработка с учетом замечаний научного руководителя текста 3 главы научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.</p> <p>2. Подготовка раздела научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук: «Общая характеристика работы» и «Заключение»</p>	<p>1. Подготовка и публикация не менее 1 статьи в журналах, входящем в Перечень научных рецензируемых изданий или журналах ВАК Минобрнауки России</p> <p>2. Участие в качестве докладчика не менее, чем в 1 конференции любого уровня.</p>
<p><b>7 семестр</b></p>	<p>1. Доработка с учетом замечаний научного руководителя текста разделов «Общая характеристика работы» и «Заключение» научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.</p> <p>2. Представление научному руководителю полного текста диссертации.</p> <p>3. Апробация результатов исследования в учебном процессе.</p>	<p>1. Участие в качестве докладчика не менее чем в 1 Всероссийской (национальной) или Международной научной конференции.</p> <p>2. Подготовка и публикация не менее 1 статьи в журналах, входящем в Перечень научных рецензируемых изданий или 1 статьи в журналах, индексируемых в базах данных Web of Science или Scopus</p>
<p><b>8 семестр</b></p>	<p>1. Представление завершенной научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук на выпускающую кафедру для обсуждения и подготовки заключения о соответствии требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. N 842.</p> <p>2. Подготовка и представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p>	<p>По желанию обучающегося</p>



6. Виды учебной работы:

**Трудоемкость научных исследований<sup>15</sup>**

**Очная форма обучения**

з.е.	Итогоч асов	Контактная работа (практические занятия) <sup>16</sup>	Самост.раб	Контроль
<b>1 семестр</b>				
22	792	10	780	2 зачет
<b>2 семестр</b>				
21	756	12	742	2 зачет
<b>3 семестр</b>				
18	648	12	634	2 зачет
<b>4 семестр</b>				
11	396	16	378	2 зачет
<b>5 семестр</b>				
12	432	16	414	2 зачет
<b>6 семестр</b>				
21	756	10	744	2 зачет
<b>Всего</b>				
105	3780	76	3962	12

**Заочная форма обучения**

з.е.	Итогоч асов	Контактная работа (практические занятия) <sup>17</sup>	Самост.раб	Контроль
<b>1 семестр</b>				
9	324	10	310	4 зачет
<b>2 семестр</b>				
12	432	6	422	4 зачет
<b>3 семестр</b>				
12	432	4	424	4 зачет

<sup>15</sup> В соответствии с учебным планом –рассредоточенные.

<sup>16</sup> Реализуются в форме занятий семинарского типа (коллоквиумов) обучающегося с научным руководителем в соответствии с профилем научных исследований

<sup>17</sup> Реализуются в форме занятий семинарского типа (коллоквиумов) обучающегося с научным руководителем в соответствии с профилем научных исследований

<b>4 семестр</b>				
6	216	6	206	4 зачет
<b>5 семестр</b>				
6	216	4	208	4 зачет
<b>6 семестр</b>				
30	1080	6	1070	4 зачет
<b>7 семестр</b>				
24	864	6	854	4 зачет
<b>8 семестр</b>				
6	216	4	208	4 Диф.зачет (зачет с оценкой)
<b>Всего</b>				
105	3780	46	3702	32

*7. По итогам выполнения научных исследований сдается:*

- на очной форме обучения: в 1-5 семестрах – зачет; в 6 семестре - диф.зачет (зачет с оценкой).

- на заочной форме обучения

в 1-7 семестрах – зачет; в 8 семестре - диф.зачет (зачет с оценкой).