#### Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

# Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Комсомольский-на-Амуре государственный университет» (ФГБОУ ВО «КнАГУ»)

УТВЕРЖДАЮ	
Декан СГФ	
	И.В. Цевелева

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА 1 НАУЧНОГО КОМПОНЕНТА

ОПОП ВО

научной специальности 5.6.1. Отечественная история

Форма обучения Технология обучения Трудоемкость дисциплины Язык образования

очная традиционная 161 ЗЕТ русский

Рабочая программа практики обсуждена	
и одобрена на заседании кафедры	Протокол №3 от
«История и культурология»	«31» <u>января</u> 2025 г.
Заведующий кафедрой	Ж.В. Петрунина
«История и культурология»	«31» <u>января</u> 2025 г.
Автор рабочей программы	А.А. Аксёнов
канд. исторических наук, доцент	«31» <u>января</u> 2025 г.

#### Введение

Рабочая программа научного компонента является часть программы аспирантуры и используется для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности с целью подготовки диссертации к защите.

Научный компонент программы аспирантуры включает:

- научную деятельность аспиранта, направленную на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите (далее научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите);
- подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности» (далее подготовка публикаций, заявок, свидетельств).

Структура рабочей программы соответствует федеральным государственным требованиями, утвержденным приказом Минобрнауки России от 20.10.2021 № 951.

Распределение нагрузки по научному компоненту показано в таблице 1.

Научный компонент реализуются в полном объеме в форме практической подготовки, непрерывно. Научный компонент программы аспирантуры может быть реализован непосредственно в ФГБОУ ВО «КнАГУ» или в профильной организации.

Таблица 1 – Распределение нагрузки

	Объем в академических		
Вид нагрузки	часах/объем в форме практической		
	подготовки		
Научная деятельность, направленная на подго	товку диссертации к защите		
Самостоятельная работа	3852/3852		
Зачет с оценкой	-		
Общее количество часов	3852/3852		
Подготовка публикаций, заявок	, свидетельств		
Самостоятельная работа	1944/1944		
Дифференцированный зачет	-		
Общее количество часов	1944/1944		
Общее количество часов по научному компоненту	5796/5796		

#### 1 Пояснительная записка

## 1.1 Цель, задачи, принципы построения и реализации научного компонента

Цель научного компонента – подготовка диссертации к защите.

Подготовка диссертации к защите включает в себя выполнение индивидуального плана научной деятельности, написание, оформление и представление диссертации для прохождения итоговой аттестации.

Задачами научного компонента являются:

- приобретение основных навыков ведения научно-исследовательской деятельности;
- подготовка к самостоятельному проведению научных исследований и/или в составе творческого коллектива;
- подготовка диссертации на соискание ученой степени кандидата наук для ее защиты в диссертационном совете.
- В рамках осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности, аспирант (адъюнкт) имеет право на:
- а) подачу заявок на участие в научных дискуссиях, конференциях и симпозиумах и иных коллективных обсуждениях;

- б) подачу заявок на участие в научном и научно-техническом сотрудничестве (стажировки, командировки, программы "академической мобильности");
- в) участие в конкурсе на финансирование научных исследований за счет средств соответствующего бюджета, фондов поддержки научной, научно-технической, инновационной деятельности и иных источников, не запрещенных законодательством Российской Федерации;
- г) доступ к информации о научных и научно-технических результатах, если она не содержит сведений, относящихся к государственной и иной охраняемой законом тайне;
- д) публикацию в открытой печати научных и (или) научно-технических результатов, если они не содержат сведений, относящихся к государственной и иной охраняемой законом тайне.

Принципы построения научного компонента:

- принцип системности (материал систематизирован и разбит на разделы и группы);
- принцип логичности (материал структурирован, логически выстроен, все его элементы взаимосвязаны);
- принцип творчества и самореализации (обучение основано на работе интуитивного мышления, наблюдения и предоставления аспирантам возможности выполнения творческих заданий).

### 1.2 Роль и место научного компонента в структуре программы аспирантуры. Планируемые результаты освоения

Цель научного компонента программы аспирантуры — написание диссертации, соответствующей критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. N 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике".

Работы в рамках научного компонента закрепляют результаты освоения, полученные в процессе изучения дисциплин: Методология исторических учений, Отечественная история, а также результаты освоения производственной практики.

Полученные результаты освоения научного компонента пригодятся для будущей профессиональной деятельности выпускника аспирантуры, а также для защиты диссертации в диссертационном совете.

Результаты освоения научного компонента перечислены в таблице 2.

Таблица 2 - Планируемые результаты освоения научного компонента

Код результ ата освоени я	Результата освоения  аучная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите
HP1	Диссертация на соискание ученой степени кандидата наук является научно- квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи, имеющей значение для развития соответствующей отрасли знаний, либо в ней изложены новые научно обоснованные технические, технологические или иные решения и разработки, имеющие существенное значение для развития страны
HP2	Диссертация написана автором самостоятельно, обладает внутренним единством, содержит новые научные результаты и положения, выдвигаемые для публичной защиты, и свидетельствует о личном вкладе автора диссертации в науку
HP3	В диссертации, имеющей прикладной характер, приводятся сведения о практическом использовании полученных автором диссертации научных результатов, а в диссертации, имеющей теоретический характер, - рекомендации по использованию научных выводов
HP4	Предложенные автором диссертации решения аргументированы и оценены по сравнению с другими известными решениями

Код результ ата освоени я	Результата освоения аучная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите
HP5	В диссертации соискатель ученой степени ссылается на автора и (или) источник заимствования материалов или отдельных результатов. При использовании в диссертации результатов научных работ, выполненных соискателем ученой степени лично и (или) в соавторстве, соискатель ученой степени отмечает в диссертации это обстоятельство.
	Подготовка публикаций, заявок, свидетельств
НР6	Подготовлено публикаций в рецензируемых научных изданиях, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук - не менее 2 (или не менее 3). К публикациям, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, приравниваются патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем.

### 1.3 Характеристика трудоемкость научного компонента

Трудоемкость научного компонента по годам и элементам, а также предусмотренные формы промежуточной аттестации представлены в таблице 3.

Таблица 3 – Характеристика трудоемкости научного компонента по годам

Наименование показателя	Полугод	Трудоемкость				
	ие Всег		го В том числе		е, академические часы	
		Зачетные единицы	Акаде мичес кие часы	Аудиторны е занятия	Самостоятельн ая работа	
1 Трудоемкость научного компонента в целом	1,2,3, 4, 5, 6	161	5796	-	5796	
2 Трудоемкость научного компонента по годам:						
- 1 полугодие	1	27	972	-	972	
- 2 полугодие	2	27	972	-	972	
- 3 полугодие	3	26	936	-	936	
- 4 полугодие	4	27	972	-	972	
- 5 полугодие	5	27	972	-	972	
- 6 полугодие	6	27	972	-	972	
3 Трудоемкость научного компонента по элементам в						
целом:	1,2,3,4,5,	107	3852	_	3852	
- научная деятельность, направленная на подготовку	6					
диссертации к защите	1,2,3,4,5,	54	1944	-	1944	

Наименование показателя	Полугод	Трудоемкость			
	ие	Всего		В том числе, академические часы	
		Зачетные единицы	Акаде мичес кие часы	Аудиторны е занятия	Самостоятельн ая работа
- подготовка публикаций, заявок, свидетельств	6				
4 Трудоемкость научной деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите по полугодиям: - 1 полугодие					
- 2 полугодие	1	18	648	-	648
- 3 полугодие	2	18	648	-	648
- 4 полугодие	3	17	612	-	612
- 5 полугодие	4	18	648	-	648
- 6 полугодие	5	18	648	-	648
	6	18	648	-	648
5 Подготовка публикаций, заявок, свидетельств по полугодиям:					
- 1 полугодие	1	9	324	-	324
- 2 полугодие	2 3	9	324	-	324
- 3 полугодие		9	324	-	324
- 4 полугодие	4	9	324	-	324
- 5 полугодие	5	9	324	-	324
- 6 полугодие	6	9	324	-	324
6 Промежуточная аттестация - зачет с оценкой	1,2,3,4,5,	-	-	-	-

#### 1.4 Входные требования для освоения компонента

Знания, умения и владения, необходимые для освоения научного компонента формируются в виде универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций при изучении общекультурных и специальных дисциплин в рамках освоения программ специалитета и/или магистратуры проверяются при поступлении в аспирантуру в процессе анализа индивидуальных достижений поступающего (при наличии) и сдачи вступительных испытаний.

#### 2 Структура и содержание научного компонента

Научный компонент реализуется в следующих формах:

- выполнение заданий научного руководителя в соответствии с утвержденным индивидуальным планом научной деятельности;
- участие в научных заседаниях кафедры, семинарах, круглых столах, научных конференциях;
  - подготовка и публикация тезисов докладов, научных статей, заявок и свидетельств;
- участие в научных мероприятиях в рамках научного и научно-технического сотрудничества (стажировки, командировки, программы «академической мобильности»)
- участие в научных и научно-исследовательских проектах, инновационных проектах по теме своего научного исследования, выполняемых в университете в рамках программ

научных исследований за счет средств федерального бюджета, бюджетов субъектов РФ, грантов и иных источников финансового обеспечения научно-исследовательской деятельности;

— подготовка диссертации по научной специальности.

Для аспирантов, обучающихся **3 года по научной специальности 5.6.1. Отечественная история,** рекомендуется следующая программа научного компонента (таблица 4).

Таблица 4 – Программа научного компонента

Вид работы	Код результата освоения	Виды профессиона льной деятельност и, трудовые функции и знания преподавате ля
1 полугодие первого года обучен	ЯИ	
Научная деятельность, направленная на подготовку к	HP1, HP2	ПД1
написанию диссертации:		ПД2
- Выбор темы диссертационного исследования.		ФН1
- Разработка укрупненной структуры, композиции		ФН2
диссертационной работы		3П3
- Работа над литературным обзором по теме диссертации		
- Сбор и обработка научной, статистической информации по		
теме диссертационной работы		
Подготовка публикаций, заявок, свидетельств:	HP1, HP2	ПД1
- Участие в конференциях, симпозиумах, семинарах и т.д.	ŕ	ПД2
- Подготовлено рукописей статей		ФН1
		ФН2
		3П3
2 полугодие первого года обучен	Вия	•
Научная деятельность, направленная на подготовку к	HP1, HP2	ПД1
написанию диссертации:		ПД2
- Выбор темы диссертационного исследования.		ФН1
- Разработка укрупненной структуры, композиции		ФН2
диссертационной работы		3П3
- Работа над литературным обзором по теме диссертации		
- Сбор и обработка научной, статистической информации по		
теме диссертационной работы		
Подготовка публикаций, заявок, свидетельств:	HP1, HP2	ПД1
- Участие в конференциях, симпозиумах, семинарах и т.д.		ПД2
- Подготовлено рукописей статей		ФН1
		ФН2
		3П3
1 полугодие второго года обучен		
Научная деятельность, направленная на подготовку к	HP1, HP2	ПД1
написанию диссертации:		ПД2
- Сбор и обработка источников, научной и статистической		ФН1
информации по теме диссертационной работы		ФН2
- Выбор и разработка методов теоретических исследований	******	3П3
Подготовка публикаций, заявок, свидетельств:	HP1, HP2	ПД1
- Подготовлено рукописей статей		ПД2

	Виды						
	профессиона						
	льной						
	деятельност						
Вид работы Код результата	и, трудовые						
освоения							
	функции и						
	знания						
	преподавате						
	ЛЯ						
- Участие в конференциях, симпозиумах, семинарах и т.д.	ФН1						
- Опубликовано статей (РИНЦ, ВАК)	ФН2						
	3П3						
2 полугодие второго года обучения							
Научная деятельность, направленная на подготовку к НР1, НР2	ПД1						
написанию диссертации:	ПД2						
- Сбор и обработка источников, научной и статистической	ΦH1						
информации по теме диссертационной работы	ФН2						
- Выбор и разработка методов теоретических исследований	3П3						
Подготовка публикаций, заявок, свидетельств: НР1, НР2	ПД1						
- Подготовлено рукописей статей	ПД2						
1.0	ФН1						
- Участие в конференциях, симпозиумах, семинарах и т.д.							
- Опубликовано статей (РИНЦ, ВАК)	ФН2						
	3П3						
1 полугодие третьего года обучения							
Научная деятельность, направленная на подготовку НР1, НР2	ПД1						
диссертации к защите:	ПД2						
- подготовленная и оформленная рукопись диссертации,	ФН1						
соответствующая критериям, установленным в соответствии	ФН2						
с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. N 127-ФЗ "О	3П3						
науке и государственной научно-технической политике"							
Подготовка публикаций, заявок, свидетельств: НР1, НР2	ПД1						
- опубликовано минимум 3 статьи в рецензируемых изданиях,	ПД2						
в которых излагаются основные научные результаты	ΦH1						
диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	ФН2						
- участие в конференциях, симпозиумах, семинарах и т.д.	3П3						
2 полугодие третьего года обучения	5115						
Научная деятельность, направленная на подготовку НР1, НР2	ПД1						
	ПД2						
диссертации к защите:	11Д2 ФН1						
- подготовленная и оформленная рукопись диссертации,							
соответствующая критериям, установленным в соответствии	ФН2						
с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. N 127-ФЗ "О	3П3						
науке и государственной научно-технической политике"							
Подготовка публикаций, заявок, свидетельств: НР1, НР2	ПД1						
- опубликовано минимум 3 статьи в рецензируемых изданиях,	ПД2						
в которых излагаются основные научные результаты	ФН1						
диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	ФН2						
- участие в конференциях, симпозиумах, семинарах и т.д.	3П3						

**Индивидуальное задание -** конечный перечень работ научного компонента для каждого аспиранта составляется с учетом его особенностей и потребностей в рамках каждого полугодия обучения и утверждается индивидуальным планом научной деятельности аспиранта. Правила формирования индивидуального плана научной деятельности определены локальным актом университета.

### **3** Технологии и методическое обеспечение контроля результатов научного компонента

## 3.1 Технологии и методическое обеспечение контроля текущей успеваемости аспирантов

Текущий контроль соответствия выполняемой работы аспиранта индивидуальному плану научной деятельности выполняет научный руководитель в форме оценки поэтапно выполняемых работ индивидуального плана научной деятельности в промежутке между периодами промежуточной аттестации.

### 3.2 Технологии и методическое обеспечение промежуточной аттестации аспирантов

Контроль промежуточной успеваемости аспирантов по научному компоненту осуществляется в форме зачета с оценкой в периоды промежуточной аттестации по результатам каждого полугодия обучения.

Зачет с оценкой выставляется по видам работ, утвержденным в индивидуальном плане научной деятельности аспиранта и на основе программы научного компонента (таблица 4).

Оценочным средством научного компонента является отчет по научному компоненту, структура которого определена локальным актом университета.

Система формирования зачета с оценкой по научному компоненту за каждое полугодие обучения представлена в таблице 6.

Таблица 6 – Система формирования оценки зачета

Оценочно е средство	Результ аты освоени я, виды професс иональ ной деятель ности, трудов ые функци и и знания препода вателя	Оце нка резу льт ата	Процедура оценивания степени достижения результатов освоения с помощью оценочного средства*
Отчет по научному компонент у за 1	HP1, HP, ПД1, ФН1,	1	Работы индивидуального плана работы аспиранта не выполнены и/или отсутствие принятого научным руководителем отчета по научному компоненту в личном кабинете аспиранта до даты начала промежуточной аттестации по КУГ
полугодие первого года обучения	ФН2, 3П3	2	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 10 % и/или отсутствие принятого научным руководителем отчета по научному компоненту в личном кабинете аспиранта до даты начала промежуточной аттестации по КУГ

Оценочно е средство	Результ аты освоени я, виды професс иональ ной деятель ности, трудов ые функци и и знания препода вателя	Оце нка резу льт ата	Процедура оценивания степени достижения результатов освоения с помощью оценочного средства*
		3	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 30 %
		4	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 60 %
		5	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 80 %
Отчет по научному компонент у за 2	научному компонент у за 2 фН2, полугодие первого года	1	Работы индивидуального плана работы аспиранта не выполнены и/или отсутствие принятого научным руководителем отчета по научному компоненту в личном кабинете аспиранта до даты начала промежуточной аттестации по КУГ
первого		2	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 10 % и/или отсутствие принятого научным руководителем отчета по научному компоненту в личном кабинете аспиранта до даты начала промежуточной аттестации по КУГ
		3	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 30 %
		4	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 60 %
		5	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 80 %
Отчет по научному компонент у за 1	HP1, HP, ПД1, ФН1, ФН2,	1	Работы индивидуального плана работы аспиранта не выполнены и/или отсутствие принятого научным руководителем отчета по научному компоненту в личном кабинете аспиранта до даты начала промежуточной аттестации по КУГ
полугодие второго года обучения	2	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 10 % и/или отсутствие принятого научным руководителем отчета по научному компоненту в личном кабинете аспиранта до даты начала промежуточной аттестации по КУГ	
		3	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 30 %
		4	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 60 %
		5	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 80 %

Оценочно е средство	Результ аты освоени я, виды професс иональ ной деятель ности, трудов ые функци и и знания препода вателя	Оце нка резу льт ата	Процедура оценивания степени достижения результатов освоения с помощью оценочного средства*
Отчет по научному компонент у за 2	HP1, HP, ПД1, ФН1, ФН2,	1	Работы индивидуального плана работы аспиранта не выполнены и/или отсутствие принятого научным руководителем отчета по научному компоненту в личном кабинете аспиранта до даты начала промежуточной аттестации по КУГ
полугодие второго года обучения	3П3	2	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 10 % и/или отсутствие принятого научным руководителем отчета по научному компоненту в личном кабинете аспиранта до даты начала промежуточной аттестации по КУГ
		3	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 30 %
		4	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 60 %
		5	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 80 %
Отчет по научному компонент у за 1	HP1, HP, ПД1, ФН1, ФН2,	1	Работы индивидуального плана работы аспиранта не выполнены и/или отсутствие принятого научным руководителем отчета по научному компоненту в личном кабинете аспиранта до даты начала промежуточной аттестации по КУГ
полугодие третьего года обучения	3П3	2	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 10 % и/или отсутствие принятого научным руководителем отчета по научному компоненту в личном кабинете аспиранта до даты начала промежуточной аттестации по КУГ
		3	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 30 %
		4	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 60 %
		5	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 80 %
Отчет по научному компонент у за 2	HP1, HP, ПД1, ФН1, ФН2,	1	Работы индивидуального плана работы аспиранта не выполнены и/или отсутствие принятого научным руководителем отчета по научному компоненту в личном кабинете аспиранта до даты начала промежуточной аттестации по КУГ
полугодие третьего года обучения	3П3	2	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 10 % и/или отсутствие принятого научным руководителем отчета по научному компоненту в личном кабинете аспиранта до даты начала промежуточной аттестации по КУГ

Оценочно е средство	Результ аты освоени я, виды професс иональ ной деятель ности, трудов ые функци и и знания препода вателя	Оце нка резу льт ата	Процедура оценивания степени достижения результатов освоения с помощью оценочного средства*
		3	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 30 %
		4	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 60 %
		5	Работы индивидуального плана работы аспиранта выполнены на 80 %

#### 4 Ресурсное обеспечение научного компонента

## 4.1 Список основной учебной, учебно-методической, нормативной и другой литературы и документации

- 1. Авдонина, Л. Н. Письменные работы научного стиля: учебное пособие / Л. Н. Авдонина, Т. В. Гусева. Москва : Форум: НИЦ Инфра-М, 2017. 72 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=563093
- 2. Аникин, В. М. Диссертация в зеркале автореферата: Методическое пособие для аспир. и соискат. учен. степени... / В. М. Аникин, Д. А. Усанов 3-е изд., перераб. и доп. Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2013 128 с. Режим доступа:

http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=405567

- 3. Аристер, Н. И. Диссертационный менеджмент в вопросах и ответах / Н. И. Аристер, С. Д. Резник, О. А. Сазыкина; под общ. ред. Ф. И. Шамхалова. Москва : ИНФРА-М, 2011. 256 с. Режим допуска: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=215444">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=215444</a>
- 4. Кравцова, Е. Д. Логика и методология научных исследований [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Е. Д. Кравцова, А. Н. Городищева. Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2014. 168 с. Режим доступа: http://www.znanium.com/
- 5. Кузнецов, И. Н. Диссертационные работы. Методика подготовки и оформления [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / И. Н. Кузнецов. 4-е изд. Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2012. 488 с. Режим доступа: http://www.znanium.com/
- 6. Организация и управление научными исследованиями в малых коллективах: опыт реализации Федеральной целевой программы. / Под ред. М.Ю. Барышниковой Москва: НИЦ ИНФРА-М: НФПК, 2013. 160 с. Режим доступа:

http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=449350

7. Райзберг, Б. А. Диссертация и ученая степень: пособие для соискателей / Б. А. Райзберг. - 10-е изд., доп. и испр. – Москва : ИНФРА-М, 2011. - 240 с.

- 8. Резник, С. Д. Аспирант вуза: технологии научного творчества и педагогической деятельности: учебное пособие / С. Д. Резник. 2-е изд., перераб. Москва : ИНФРА-М, 2012. 520 с.
- 9. Резник, С. Д. Аспиранты России: отбор, подг. к самост. науч. и педагог. деят.: моногр. / С. Д. Резник, С. Н. Макарова и др.; под общ. ред. С. Д. Резника. 2 изд., перераб. и доп. Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2016. 236 с. Режим доступа:

http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=546057

- 10. Резник, С. Д. Как защитить свою диссертацию: практическое пособие / С. Д. Резник. 4-е изд., перераб. и доп. Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2016. 272 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=515667
- 11. Резник, С. Д. Эффективное научное руководство аспирантами: монография / С. Д. Резник, С. Н. Макарова; под общ. ред. С. Д. Резника. 2-е изд., перераб. Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2014. 152 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=443292
- 12. Старжинский, В. П. Методология науки и инновационная деятельность: пособие для аспир., магистр. и соискат... / В. П. Старжинский, В. В. Цепкало Москва : НИЦ Инфра-М; Минск : Нов. знание, 2013 327 с. Режим доступа:

http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=391614

13. Эдвардс, Н. М. Формирование компетентности ученого для международной научной проектной деятельности [Электронный ресурс] : монография / Н. М. Эдвардс, С. И. Осипова. - Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2011. - 239 с. - Режим доступа: http://www.znanium.com/

### 4.2 Список дополнительной учебной и учебно-методической, нормативной и другой литературы и документации

- 1. Кузнецов, И. Н. Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие для бакалавров / И. Н. Кузнецов. Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и Ко», 2013. 284 с. ISBN 978-5-394-01947-0. Режим доступа: http://www.znanium.com/
- 2. Логика диссертации: Учебное пособие / Г. Ч. Синченко 4 изд. Москва : Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. 312 с.
- 3. Научные труды МАТИ. Вып. 11 (83) [Электронный ресурс]. Москва : ИЦ МАТИ, 2006. 341 с. Режим доступа: http://www.znanium.com/
- 4. Основы научных исследований / Б. И. Герасимов, В. В. Дробышева, Н. В. Злобина и др. Москва : Форум: НИЦ Инфра-М, 2013. 272 с.
- 5. Флиер, А. Я. Культурология для культурологов [Электронный ресурс] / А. Я. Флиер. Москва: Согласие, 2015. 672 с. // ZNANIUM.COM: электронно-библиотечная система. Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php
- 6. Чебанюк, Т. А. Методы изучения культуры : учеб. пособие для вузов / Т. А. Чебанюк. Санкт-Петербург : Наука, 2010. 350 с.

### 4.3 Перечень программных продуктов, используемых при освоении научного компонента

MS Office (Word, Excel, Power Point)

4.4 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»: электронно-библиотечные системы, перечень профессиональных баз данных, перечень информационно-справочных систем

1 Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM - <a href="http://www.znanium.com/">http://www.znanium.com/</a>

- 2 Электронные информационные ресурсы издательства Springer Springer Journals https://link.springer.com
- 3 Политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая база данных Web of Science (<a href="http://apps.webofknowledge.com">http://apps.webofknowledge.com</a>)
  - 4 Информационно-справочная система «Консультант плюс»

#### 4.5 Другие информационные ресурсы

- 1 http://en.edu.ru Естественнонаучный образовательный портал.
- 2 http://www.school.edu.ru Российский общеобразовательный портал.
- 3 http://uisrussia.msu.ru/is4/main.jsp Университетская информационная система России. База электронных ресурсов для исследований и образования в области экономики, социологии, политологии, международных отношений и других гуманитарных наук.
  - 4 http://www.redline-isp.ru/ Российская образовательная телекоммуникационная сеть.
  - 5 http://edu.ru/ Федеральный портал «Российское образование».
  - 6 http://www.openet.ru/ Российский портал открытого образования.
  - 7 http://www.gnpbu.ru/ научная педагогическая библиотека имени К.Д.Ушинского.
  - 8 http://www.hayka.ru/ наука и образование, электронный журнал.
  - 9 http://pedagogy.ru/ справочный сайт по педагогике.
  - 10 http://www.pedlib.ru/- педагогическая библиотека.
  - 11 http://www.koob.ru/pedagogics/ библиотека «Куб».

#### 4.6 Материальное обеспечение научного компонента

Материально-техническое обеспечение научного компонента представлено в таблице 7.

Таблица 7 – Материально-техническое обеспечение научного компонента

No	Наименование			
π/	компонента	Наименование	Оснащенность	Местоположение
П	программы	помещений	помещений	помещений
	аспирантуры			

Специальные помещения и оборудование для реализации научного компонента программы аспирантуры, в том числе - доступ к научно-исследовательской и опытно-экспериментальной базе, необходимой для проведения научной (научно-исследовательской) деятельности в рамках подготовки диссертации. Специальные помещения и оборудование для проведение контроля качества освоения научного компонента посредством текущего контроля успеваемости, промежуточной

аттестации 1 1.1.1 (H) Учебная аудитория аудитория 316/1 Помещение Научная для проведения оснащено: деятельность, занятий лекционного специализированной и семинарского типа (учебной) мебелью; направленная на подготовку мультимедиа диссертации к проектором Проектор Asser зашите Х1110, экраном и ноутбуком Lenovo для демонстрации визуального материала. Выход в интернет. 1.1.2 (H) Учебная аудитория Помещение аудитория 316/1

№ п/ п	Наименование компонента программы аспирантуры	Наименование помещений	Оснащенность помещений	Местоположение помещений
	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем	для проведения занятий лекционного и семинарского типа	оснащено: специализированной (учебной) мебелью; мультимедиа проектором Проектор Asser X1110, экраном и ноутбуком Lenovo для демонстрации визуального материала. Выход в интернет.	

### Лист регистрации изменений

<b>№</b> п/п	Номер протокола заседания кафедры, дата утверждения изменения	Количество страниц изменения	Подпись автора РПНК
1	Решение УС университета от 01.09.2025 № 8	2	Аксёнов А.А.