

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по научной деятельности  
ФГБОУ ВО ВолГМУ  
Минздрава России

  
С.В.Поройский  
« 31 » августа 2023

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
(Блок 1 НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ)  
ОПОП ВО  
научной специальности  
«5.4.6 СОЦИОЛОГИЯ КУЛЬТУРЫ»**

Уровень высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации  
(аспирантура)

Кафедра: философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины  
Института общественного здоровья; истории и культурологии Института  
общественного здоровья

Форма обучения: очная

Трудоемкость: 151 з.е.

Промежуточная аттестация: зачет

Язык образования: русский

Волгоград, 2023

Программа по научно-исследовательской деятельности (Блок Научный компонент) разработана в соответствии с федеральными государственными требованиями 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)», утвержденными приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации 20 октября 2021 г. № 951, Положением о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2021 г № 2122.

**Составители программы:**

Доника А.Д., заведующий кафедрой философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины Института общественного здоровья, д.соц.н., профессор

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_  А.Д.Доника

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины Института общественного здоровья «28» августа 2023 г., протокол № 1

Рабочая программа утверждена в качестве компонента ОПОП в составе комплекта документов ОПОП на заседании ученого совета ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России протокол № 1 от «30» августа 2023 года

# 1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

## (БЛОК «НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ»)

**Цель:** развитие способности самостоятельно проектировать, организовывать, осуществлять научные исследования, анализировать и интерпретировать полученные результаты, решать сложные научные задачи в процессе подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

### **Задачи:**

- сформировать профессиональное научно-исследовательское мышление, умение ставить и решать актуальные научно-исследовательские задачи;
- развить способность критически мыслить и критически оценивать современные научные достижения, генерировать новые идеи при решении научно-исследовательских задач, в том числе в междисциплинарных областях;
- сформировать умение использовать современные технологии сбора и обработки информации;
- формирование умения использовать для решения научно-исследовательских задач современные методы исследования в конкретных научных областях, адекватные цели и задачам исследования;
- формирование умения разрабатывать дизайн исследования; обрабатывать полученные данные с использованием современных методов математической статистики; интерпретировать полученные результаты и сопоставлять их с данными ранее проведенных исследований в соответствующей области научного знания;
- развитие способности следовать этическим нормам в профессиональной деятельности, соблюдать права респондентов в при проведении научных социологических исследований, соблюдать авторские права при оформлении публикации результатов исследования;
- формирование умения разработки и внедрения результатов научных исследований, программ ЭВМ;
- формирование умения написать и оформить научную статью в соответствии с требованиями;
- формирование умения оформить диссертацию в соответствии с требованиями, установленными нормативными документами Минобрнауки России.

## 2. МЕСТО БЛОКА «НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ» В СТРУКТУРЕ ОПОП АСПИРАНТУРЫ

Блок «Научный компонент» включает:

- 1.1. Научную деятельность, направленную на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите;
- 1.2. Подготовку публикаций и (или) заявок на свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных;
- 1.3. Промежуточную аттестацию по этапам выполнения научного исследования. Дисциплина базируется на знаниях, имеющихся у аспирантов после получения высшего профессионального образования по естественно-научным направлениям

подготовки уровня специалитета или после окончания магистратуры. Для качественного освоения дисциплины аспирант должен быть ознакомлен с общественными науками в объеме курса специалитета или магистратуры, уметь пользоваться научной литературой в предметном поле общественных наук. Параллельно с научной деятельностью аспиранта, направленной на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите и подготовкой публикаций и (или) заявок на свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных реализуется образовательный компонент, включающий в себя изучение дисциплин, в том числе элективных и факультативных и (или) направленных на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов.

### **3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (БЛОК «НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ»)**

Аспиранты, завершившие освоение блока «Научный компонент» должны:

***знать***

- методы критического анализа и оценки современных научных достижений, методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях, методы совместной научно-исследовательской деятельности;
- возможные сферы и направления профессиональной самореализации; приемы и технологии целеполагания и целереализации; пути достижения более высоких уровней профессионального и личностного развития;
- теоретико-методологические, методические и организационные аспекты осуществления научно-исследовательской деятельности в медицине;
- основные принципы анализа результатов исследования, основные принципы обобщения результатов исследования, правила оформления результатов научно-исследовательской работы;
- основные нормативные документы по библиографии, способы представления своей научно-образовательной деятельности;
- понятия и объекты интеллектуальной собственности, способы их защиты, объекты промышленной собственности в сфере естественных наук; правила составления и подачи заявки на выдачу патента на изобретение;
- возможности и перспективы применения современных социологических методов по теме научного исследования;
- технологии проведения полевых социологических исследований с применением количественных методов социологии, техники исследований качественными методами социологии;
- требования к оформлению научно-технической документации;

***уметь:***

- выделять и систематизировать основные идеи в научных текстах; критически оценивать любую поступающую информацию, вне зависимости от источника; избегать автоматического применения стандартных приемов при

решении задач;

- анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов;
- 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;
- определять перспективные направления научных исследований в предметной сфере профессиональной деятельности, состав исследовательских работ, определяющие их факторы;
- разрабатывать научно-методологический аппарат и программу научного исследования; изучать научно-медицинскую литературу, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования; работать с источниками патентной информации; формулировать научные гипотезы, актуальность и научную новизну планируемого исследования
- интерпретировать полученные результаты, осмысливать и критически анализировать научную информацию, оценивать и проверять гипотезы, научных исследований; применять современные методы и средства автоматизированного анализа и систематизации научных данных; сформулировать научные выводы, формулировать научные положения, излагать полученные данные в печатных научных изданиях, излагать полученные данные в устных докладах и online выступлениях, представлять в мультимедийных презентациях;
- интерпретировать полученные данные социологических исследований по профилю научного исследования; соблюдать технику безопасности при проведении исследований;

***владеть:***

- навыками сбора, обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования; навыками выбора методов и средств решения задач исследования;
- навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера возникающих в науке на современном этапе ее развития, способами организации взаимодействия с коллегами и социальными партнерами, поиск новых социальных партнеров при решении актуальных научно-методических задач;
- навыками 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, технологиями планирования профессиональной деятельности в сфере научных исследований;
- навыками составления плана научного исследования; навыками информационного поиска; навыками написания аннотации научного исследования;

- навыками проведения научного исследования в соответствии с научной специальностью;
- методами написания диссертации, отчета по НИР, научной статьи, монографии, научного доклада, навыками оформления библиографического списка в соответствии с действующими ГОСТами; методами статистической обработки экспериментальных медико-биологических данных с использованием современных ИТ, способами оформления и представления научных материалов в современных прикладных программах.

#### 4. ОБЪЕМ БЛОКА «НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ»

Объем блока «Научный компонент» составляет 5580 часов или 155 з.е. Время проведения 1-6 семестры. Вид учебной деятельности – самостоятельная работа.

#### 5. РАЗДЕЛЫ БЛОКА «НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ»

Индекс	Разделы	Трудоемкость	
		З.е.	часы
1.1.	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	133	4788
1.2.	Подготовка публикаций и (или) заявок на свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных.	12	432
1.3.	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	6	216
	<b>Всего</b>	<b>151</b>	<b>5436</b>

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой (1,2,3,4,5,6 семестры)

#### 6. СОДЕРЖАНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (БЛОК «НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ»)

№ п/п	Наименование разделов	Содержание
1	Выбор темы диссертационной работы на соискание ученой степени кандидата наук	Определение тематики исследования; сбор и анализ научной информации по теме диссертации, патентный поиск в соответствии с выбранной темой; критический анализ современного состояния проблемы; обоснование актуальности выбранной темы
2	Планирование диссертационного исследования	Формулировка цели, задач, объекта, предмета и ожидаемых результатов исследования, определение научной новизны и научно-практического значения ожидаемых результатов; выбор методов исследования, определение необходимого объема исследования для получения достоверных результатов.

		Построение дерева задач для определения необходимых требований и ограничений (временных, материальных, энергетических, информационных и др.)
3	Подготовка документов для этического комитета	Заявка в Этический комитет для утверждения плана проведения клинического (или экспериментального) исследования в ходе выполнения диссертационной работы
4	Утверждение темы и плана диссертационной работы	Тема диссертации рассматривается на заседании профильной Проблемной комиссии; в случае положительного заключения тема диссертации и календарный план ее выполнения представляется на заседание Ученого совета соответствующего факультета
5	Библиографический поиск	Изучения работ отечественных и зарубежных авторов, изложение сущности исследуемой проблемы, анализ различных подходов к решению, их оценка, обоснование и изложение собственной позиции.
6	Подготовка к выполнению экспериментальной части	Создание форм регистрации полученных результатов (карта наблюдения, база данных и т.п.)
7	Сбор фактического материала	Выполнение научных исследований в соответствии с запланированным дизайном; сбор материала
8	Статистическая обработка и анализ полученных результатов	Проведение первичной статистической обработки, анализа результатов, публикация результатов научных исследований по выполненному разделу диссертации, представление результатов в виде докладов на научных конференциях публикация статей, оформление заявки на регистрацию баз данных
9	Написание и оформление диссертации	Написание и оформление глав диссертации и автореферата в соответствии с требованиями Положения о присуждении ученых степеней. Подготовка выводов, заключения, рекомендаций.
10	Промежуточная аттестация	Написание отчетов о ходе выполнения научного исследования
11	Итоговая аттестация	Представление диссертации для прохождения итоговой аттестации

## 7. ПРИМЕРНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТРУДОЗАТРАТ

№ п/п	Наименование разделов	Рекомендуемая трудоемкость
	<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите</b>	<b>4788 ч. /133 з.е.</b>
	<b>1.1.1 Научные исследования, направленные на выполнение диссертации</b>	<b>3096 ч./85 з.е.</b>
1.	<i>Разработка дизайна исследования</i>	54 ч./1,5 з.е.
2.	<i>Работа с литературой, электронными медицинскими ресурсами для решения вопроса о современном состоянии</i>	324 ч./9 з.е.

	<i>проблемы, выбранной в качестве темы диссертационного исследования</i>	
3.	<i>Прохождение экспертизы диссертации (этический комитет, профильная проблемная комиссия, ученый совет факультета)</i>	18 ч./0,5 з.е.
4.	<i>Детальное освоение выбранных методик исследования</i>	180 ч./ 5 з.е.
5.	<i>Работа с протоколами исследования</i>	216 ч./6 з.е.
6.	<i>Набор материала по теме диссертационной работы, проведение научных исследований с применением современных методов</i>	1296 ч./36 з.е.
7.	<i>Статистическая обработка полученных данных</i>	288 ч./8 з.е.
8.	<i>Анализ и обсуждение полученных результатов</i>	396 ч./11 з.е.
9.	<i>Внедрение полученных результатов научных исследований в практику учреждений реального сектора экономики, в учебный процесс</i>	180 ч./5 з.е.
10.	<i>Консультации с научным руководителем</i>	180 ч./5 з.е.
<b>1.1.2 Подготовка и оформление диссертации к защите</b>		<b>1656 ч./46 з.е.</b>
11.	<i>Написание глав диссертации</i>	936 ч./26 з.е.
12.	<i>Оформление рукописи диссертации</i>	288 ч./8 з.е.
13.	<i>Подготовка выводов и практических рекомендаций по полученным результатам научных исследований</i>	252 ч./7 з.е.
14.	<i>Подготовка автореферата</i>	180 ч./5 з.е.
<b>1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных</b>		<b>432 ч./12 з.е.</b>
15.	<i>Написание и оформление научных публикаций</i>	180 ч./5 з.е.
16.	<i>Оформление заявок на патенты на изобретения, свидетельства о государственной регистрации баз данных</i>	144 ч./4 з.е.
17.	<i>Написание докладов и подготовка к выступлениям на конференциях, съездах, симпозиумах</i>	108 ч./3 з.е.
<b>1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>		<b>216 ч./6 з.е.</b>
18.	<i>Подготовка отчетов, выступлений, презентаций для заслушивания на заседании кафедры и профильной проблемной комиссии</i>	216 ч./6 з.е.
<b>Всего</b>		<b>5436 ч./151 з.е.</b>

### 7.1. Содержание научно-исследовательской деятельности по этапам освоения

#### Научная специальность: 5.4.6. Социология культуры

Индекс	Наименование	Объем в з.е.	Всего час.	контроль	СР	Формы контроля
<b>1 курс, 1 семестр</b>						
<b>1.</b>	<b>Научный компонент</b>	<b>24</b>	<b>801</b>	<b>9</b>	<b>792</b>	
<b>1.1.</b>	<b>Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите</b>	<b>21</b>	<b>684</b>		<b>684</b>	
1.1.1(Н)	Научные исследования, направленные на выполнение диссертации	19	684		684	



1.1.1.1	Разработка дизайна исследования	1,5	54		54	
1.1.1.2	Работа с литературой, электронными медицинскими ресурсами для решения вопроса о современном состоянии проблемы, выбранной в качестве темы диссертационного исследования	7	252		252	
1.1.1.3	Прохождение экспертизы диссертации (этический комитет, профильная проблемная комиссия, ученый совет факультета)	0,5	18		18	
1.1.1.4	Детальное освоение выбранных методик исследования	2	72		72	
1.1.1.5	Работа с протоколами исследования	2	72		72	
1.1.1.6	Набор материала по теме диссертационной работы, проведение научных исследований с применением современных методов	6	216		216	
1.1.1.7	Анализ и обсуждение полученных результатов	0,5	18		18	
1.1.1.8	Консультации с научным руководителем	0,5	18		18	
1.1.2(Н)	Подготовка и оформление диссертации к защите	2	72		72	
1.1.2.1	Написание глав диссертации («Обзор литературы»)	2	72		72	
1.2.	<b>Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты</b>	2	72		72	
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели	2	72		72	
1.2.1.1	Написание и оформление научных публикаций	1	36		36	
1.2.1.2	Написание докладов и подготовка к выступлениям на конференциях и т.д.	1	36		36	
1.3.	<b>Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>	1	36	2	34	Зачет с оценкой
1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	1	36	2	34	Зачет с оценкой
<b>1 курс, 2 семестр</b>						
1.	<b>Научный компонент</b>	23	828	32	795	
1.1.	<b>Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите</b>	20	720		720	
1.1.1(Н)	Научные исследования, направленные на выполнение диссертации	19	684		684	
1.1.1.1	Детальное освоение выбранных методик исследования	3	108		108	
1.1.1.2	Работа с протоколами исследования	2	72		72	
1.1.1.3	Набор материала по теме диссертационной работы, проведение научных исследований с применением современных методов	13	468		468	
1.1.1.4	Анализ и обсуждение полученных результатов	0,5	18		18	
1.1.1.5	Консультации с научным руководителем	0,5	18		18	
1.1.2(Н)	Подготовка и оформление диссертации к защите	5	180		180	
1.1.2.1	Написание глав диссертации («Материалы и методы исследования»)	5	180		180	

1.2.	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты	2	72		72	
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели	2	72		72	
1.2.1.1	<i>Написание и оформление научных публикаций</i>	1	36		36	
1.2.1.2	<i>Написание докладов и подготовка к выступлениям на конференциях и т.д.</i>	1	36		36	
1.3.	<b>Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>	1	36	2	34	Зачет с оценкой
1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	1	36	2	34	Зачет с оценкой
<b>2 курс, 3 семестр</b>						
1.	<b>Научный компонент</b>	20	720	9	747	
1.1.	<b>Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>	18,5	666		666	
1.1.1(Н)	Научные исследования, направленные на выполнение диссертации	12,5	450		450	
1.1.1.1	<i>Работа с протоколами исследования</i>	2	72		72	
1.1.1.2	<i>Набор материала по теме диссертационной работы, проведение научных исследований с применением современных методов</i>	8,5	306		306	
1.1.1.3	<i>Статистическая обработка полученных данных</i>	3	108		108	
1.1.1.4	<i>Анализ и обсуждение полученных результатов</i>	0,5	18		18	
1.1.1.5	<i>Консультации с научным руководителем</i>	0,5	18		18	
1.1.2(Н)	Подготовка и оформление диссертации к защите	3	108		108	
1.1.2.1	<i>Написание глав диссертации («Материалы и методы»)</i>	3	108		108	
1.2.	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты	2	72		72	
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели	1	36		36	
1.2.1.1	<i>Написание и оформление научных публикаций</i>	1	36		36	
1.2.1.2	<i>Написание докладов и подготовка к выступлениям на конференциях и др.</i>	1	36		36	
1.3.	<b>Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>	1	36	2	34	Зачет с оценкой
1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	1	36	2	34	Зачет с оценкой
<b>2 курс, 4 семестр</b>						
Индекс	Наименование	Объем в з.е.	Всего час.	контроль	СР	Формы контроля
1.	<b>Научный компонент</b>	26	936	9	927	оценкой
1.1.	<b>Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>	24	864		864	

1.1.1(Н)	Научные исследования, направленные на выполнение диссертации	14,5	522		522	
1.1.1.1	<i>Набор материала по теме диссертационной работы, проведение научных исследований с применением современных методов научного исследования</i>	8,5	306		306	
1.1.1.2	<i>Статистическая обработка полученных данных</i>	5	180		180	
1.1.1.3	<i>Анализ и обсуждение полученных результатов</i>	0,5	18		18	
1.1.1.4	<i>Консультации с научным руководителем</i>	0,5	18		18	
1.1.2(Н)	Подготовка и оформление диссертации к защите	4	144		144	
1.1.2.1	<i>Написание глав диссертации («Собственные исследования»)</i>	4	144		144	
1.2.	<b>Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты</b>	2	72		72	
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели	1	36		36	
1.2.1.1	<i>Написание и оформление научных публикаций</i>	1	36		36	
1.2.1.2	<i>Оформление заявок на патенты на изобретения, свидетельства о государственной регистрации баз данных</i>	1	36	2	34	
1.3.	<b>Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>	1	36	2	34	Зачет с оценкой
1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	2	72		72	Зачет с оценкой
<b>3 курс, 5 семестр</b>						
Индекс	Наименование	Объем в з.е.	Всего час.	контроль	СР	Формы контроля
1.	<b>Научный компонент</b>	29	1044	9	1035	
1.1.	<b>Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>	27	972		972	
1.1.1(Н)	Научные исследования, направленные на выполнение диссертации	14	504		504	
1.1.1.1	<i>Внедрение полученных результатов научных исследований в практику учреждений реального сектора экономики, в учебный процесс</i>	5	180		180	
1.1.1.2	<i>Анализ и обсуждение полученных результатов</i>	5,5	198		198	
1.1.1.3	<i>Консультации с научным руководителем</i>	0,5	18		18	
1.1.2(Н)	Подготовка и оформление диссертации к защите	11	396		396	
1.1.2.1	<i>Написание глав диссертации («Обсуждение результатов исследования»)</i>	11	396		396	
1.2.	<b>Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты</b>	2	72		72	

1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели	2	72		72	
1.1.1.1	<i>Написание и оформление научных публикаций</i>	1	36		36	
1.1.1.2	<i>Оформление заявок на патенты на изобретения, свидетельства о государственной регистрации баз данных</i>	0,5	18		18	
1.1.1.3	<i>Написание докладов и подготовка к выступлениям на конференциях, съездах и др.</i>	0,5	18		18	
1.3.	<b>Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>	1	36	2	34	Зачет с оценкой
1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	1	36	2	34	Зачет с оценкой
<b>3 курс, 6 семестр</b>						
1.	<b>Научный компонент</b>	25,5	918	9	909	
1.1.	<b>Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>	22,5	810		810	
1.1.1(Н)	Научные исследования, направленные на выполнение диссертации	6	216		216	
1.1.1.1	<i>Анализ и обсуждение полученных результатов</i>	1,5	54		54	
1.1.1.2	<i>Консультации с научным руководителем</i>	2,5	90		90	
1.1.2(Н)	Подготовка и оформление диссертации к защите	18	648		648	
1.1.2.1	<i>Написание глав диссертации</i>	1	36		36	
1.1.2.2	<i>Подготовка выводов и практических рекомендаций по полученным результатам научных исследований</i>	7	252		252	
1.1.2.3	<i>Оформление рукописи диссертации</i>	8	288		288	
1.1.2.4	<i>Подготовка автореферата</i>	5	180		180	
1.2.	<b>Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты</b>	2	72		72	
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели	1	36		36	
1.2.1.1	<i>Написание докладов и подготовка к выступлениям на конференциях, съездах и др.</i>	1	36		36	
1.3.	<b>Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>	1	2	34		Зачет с оценкой
1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	1	2	34		Зачет с оценкой

## 8. Технологии и методическое обеспечение контроля результатов научного компонента

### 8.1. 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;
- кафедра прикрепления в форме оценки поэтапно выполняемых работ индивидуального плана научной деятельности в промежутке между периодами промежуточной аттестации.

## **8.2. 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 года обучения.

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

## **9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЛОКА «НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ»**

### **9.1. Обеспечение учебно-методической литературой**

#### **Основная литература**

1. Абакумов, М. М. Медицинская диссертация : руководство / М. М. Абакумов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 208 с. – ISBN 978-5-9704-4790-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970447901.html>. – Текст: электронный.
2. Долгушина, Н. В. Методология научных исследований в клинической медицине / Н. В. Долгушина, Д. А. Воронов, С. В. Грачев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 112 с. – ISBN 978-5-9704-3898-5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438985.html>. – Текст: электронный.
3. Организационно-аналитическая деятельность : учебник / под редакцией С. И. Двойникова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 480 с. – ISBN 978-5-9704-4069-8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440698.html>. – Текст: электронный.
4. Петри, А. Наглядная медицинская статистика : учебное пособие для вузов / А. Петри, К. Сэбин ; перевод с английского под редакцией В. П. Леонова. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 216 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-3373-7.
5. Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения : учебное пособие / под редакцией В. З. Кучеренко. – 4 изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 256 с. – ISBN 978-5-9704-1915-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419151.html>. – Текст: электронный.

#### **Дополнительная литература**

1. Бражников, А. Ю. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины : руководство к практическим занятиям / А. Ю. Бражников, Н. И. Брико, Е. В. Кирьянова [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 496 с. – ISBN 978-5-9704-4255-5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442555.html>. – Текст: электронный.
2. Информатика и медицинская статистика / под редакцией Г. Н. Царик. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 304 с. – ISBN 978-5-9704-4243-2. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442432.html>. – Текст: электронный.

3. Татарников, М. А. Делопроизводство в медицинских организациях / М. А. Татарников. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 240 с. – ISBN 978–5–9704–4871–7. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448717.html>. – Текст: электронный.

4. Трущелёв, С. А. Медицинская диссертация: современные требования к содержанию и оформлению : руководство / С. А. Трущелёв ; под редакцией И. Н. Денисова. – 4–е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2013. – 496 с. – ISBN 978–5–9704–2690–6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426906.html>. – Текст: электронный.

5. Канюков В.Н., Екимов А.К., Щербанов В.В. математический анализ в офтальмологии. – Оренбург, ОАО «ИПК «Южный Урал», 2005. – 240 с. – ISBN 5-94162-049-7

## 9.2. Перечень электронных средств обучения

- <http://www.fsvok.ru> Федеральная система внешней оценки качества клинических лабораторных исследований;
- <http://med-lib.ru> Большая медицинская библиотека;
- учебный портал ВГМУ;
- <http://elibrary.ru/> Научная электронная библиотека

## 10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

### Обеспеченность помещениями и оборудованием для проведения научно-исследовательской деятельности и выполнения научно-квалификационной работы.

<p>Учебная аудитория 4-13 для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации по адресу: 400066, город Волгоград, пл. Павших борцов, 1.</p>	<p>1. ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ноутбук HP 255 A4-5000 –1 шт.</li> <li>• Проектор Epson EB-X39 – 1шт.</li> <li>• Интерактивная доска ClassicSotulion CS’VAS3g – 1шт.</li> </ul> <p>Программное обеспечение Windows 7 Professional: лицензия №62369388 от 04.09.2013, бессрочная.          Программное обеспечение Windows 10 Professional: лицензия №66871558 от 15.07.2015, бессрочная.          Программное обеспечение WindowsXPProfessional: лицензия №44811732 от 14.11.2008, бессрочная.          Программное обеспечение Office 2007 Suite: №64476832 от 14.11.2013, бессрочная; лицензия.          Программное обеспечение MSOffice 2010 ProfessionalPlus: лицензия №47139370 от 05.07.2010, бессрочная.          Программное обеспечение MSOffice 2010 Standard: лицензия №60497966 от 08.06.2012, бессрочная.          Программное обеспечение MSOffice 2016 Standard: лицензия №66240877 от 28.12.2015, бессрочная.          Программное обеспечение AbbyFineReader 8.0 CorporateEdition (Россия): лицензия № FCRS-8000-0041-7199-5287 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7294-2918 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7382-7237 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7443-6931 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7539-1401 от 08.08.2003, бессрочная.          Программное обеспечение KasperskyEndpointSecurity 10 для Windows (Россия) (лицензия №280E000451574B9B53 с 21.05.2019 по 25.05.2020)          Программное обеспечение GoogleChrome (Свободное и/или безвозмездное ПО)          Программное обеспечение MozillaFirefox (Свободное и/или безвозмездное ПО)          Браузер «Yandex» (Россия) (Свободное и/или безвозмездное ПО)          Программное обеспечение 7-zip (Россия) (Свободное и/или безвозмездное ПО)          Программное обеспечение AdobeAcrobat DC / AdobeReader (Свободное и/или безвозмездное ПО)</p>
---	--

	<p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Медиадемонстрации - 20 шт. – очная форма обучения</li> <li>• Медиадемонстрации – 4 шт. – заочная форма обучения</li> <li>• Демонстрационные материалы – 2 шт.</li> </ul> <p>(представлены на флеш-диске, 16GB -1 шт.).</p> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>
<p>1-09 Б Помещение для самостоятельной работы студентов (главный учебный корпус)</p>	<p>1. ДЕМОСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <p>Ноутбук 01363691 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD LED AG Cam. 4GB DDR3(1)500GB - 1 шт.</p> <p>Проектор 01383532 NEC NP- VE281XG — 1 шт.</p> <p>Экран 01641294 Apollo-T 180* 180 MW 1:1 на штативе (STM-1102)- 1 шт.</p> <p>Системный блок 01362466 DepoNeos E1500/1 * 1GDDR800/DVD+RW, Монитор 01362641 AcerV173Ab, Клавиатура, мышь - 1 шт.</p> <p>Системный блок 01363821 DEPO Neos 280 SM/i3_4170/1*4G1600/T500G, Монитор 01363821 Samsung S22D300, Клавиатура, мышь - 1 шт.</p> <p>Системный блок 01362227 DEPO Neos 260 SM/i3 4170/4G 1600, Монитор 01362227 Asus VB191T TFT, Клавиатура, мышь - 1 шт.</p> <p>Системный блок 01362588 DepoNeos 230 E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW/ 350W/CARE3, Монитор 01362652 Acer V173Ab, Клавиатура, мышь - 1 шт.</p> <p>Системный блок 01362584 DepoNeos 230 E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW/ 350W/CARE3, Монитор 01362689 Acer V173 Ab, Клавиатура, мышь - 1 шт.</p> <p>Системный блок 01362591 DepoNeos 230 E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW/ 350W/CARE3, Монитор 01361576 Philips 170S7FS17 0/26, Клавиатура, мышь - 1 шт.</p> <p>Системный блок 01362571 DepoNeos 230 E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW/ 350W/CARE3, Монитор 01362645 Acer V173Ab, Клавиатура, мышь - 1 шт.</p> <p>Системный блок 01362605 DepoNeos 230 E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW/ 350W/CARE3, Монитор 01362651 Acer V173Ab, Клавиатура, мышь - 1 шт.</p> <p>Системный блок 01362619 DepoNeos 230 E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW/ 350W/CARE3, Монитор 01362644 Acer V173Ab, Клавиатура, мышь - 1 шт.</p> <p>Системный блок 01362570 DepoNeos 230 E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW/ 350W/CARE3, Монитор 01362503 LCD 17 TFT Acer V17ab blas, Клавиатура, мышь - 1 шт.</p> <p>Системный блок 01362649 DepoNeos 260 SM/i3 4170/4G 1600, Монитор 01362649 Acer V173Ab, Клавиатура, мышь -1 шт.</p> <p>Системный блок 01362589 DepoNeos 230 E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW/ 350W/CARE3, Монитор 01362679 Acer V173Ab, Клавиатура, мышь - 1 шт.</p> <p>Системный блок 01362576 DepoNeos 230 E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW/ 350W/CARE3, Монитор 01362681 Acer V173Ab, Клавиатура, мышь - 1 шт.</p> <p>Системный блок 01362575 DepoNeos 230 E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW/ 350W/CARE3, Монитор 01362672 Acer V173Ab, Клавиатура, мышь - 1 шт.</p> <p>Системный блок 01362647 DepoNeos 260 SM/i3 4170/4G 1600, Монитор 01362647 Acer V173Ab, Клавиатура, мышь - 1 шт.</p> <p>Системный блок 01362585 DepoNeos 230 E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW/ 350W/CARE3, Монитор 01362486 LCD 17 TFT Acer V17ab blas, Клавиатура, мышь - 1 шт.</p> <p>Системный блок 01362587 DepoNeos 230 E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW/ 350W/CARE3, Монитор 01362680 Acer V173Ab, Клавиатура, мышь - 1 шт.</p> <p>Системный блок 01362578 DepoNeos 230 E53000/2GDDR800/T160G/D VD+RW/ 350W/CARE3, Монитор 01362688 Acer V173Ab, Клавиатура, мышь - 1 шт.</p> <p>Системный блок 01362819 DepoNeos 240 E7500/250G/DVD+RW, Монитор</p>

	<p>01362701 Acer V173Ab, Клавиатура, мышь - 1 шт.  Системный блок 01362475 DepoNeos 230 E1500/1 * 1GDDR800/DVD+RW,  Монитор 01362488 Acer V173Ab, Клавиатура, мышь - 1 шт.  Системный блок 01362581 DepoNeos 230  E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW/ 350W/CARE3, Монитор 01361579  Philips 170S7FS17 0/26, Клавиатура, мышь - 1 шт.  адм. Системный блок 01363593 DepoNeos 260  SM/G2130/1 *4G1600/T500G/DVD*- RW/ DMU/KL/400W, Монитор  01362674 Acer V173Ab, Клавиатура, мышь - 1 шт.  Компьютеры подключены к сети Интернет  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>
<p>3  Читальный зал  3.5  Центр коллективного пользования  по междисциплинарной подготовке  инвалидов и лиц с ограниченными  возможностями здоровья.  3.5  Центр социально-бытовой  адаптации инвалидов и лиц с  ограниченными возможностями  здоровья.  Помещение для самостоятельной  работы студентов (главный  учебный корпус)</p>	<p>1. ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:  Системный блок 01363818, DepoNeos 280 SM/i3 4170/ 1*4G 1600/  T500G/500W/CAR3PCB, Монитор 01363818 21,5" Samsung S22D300NY Wide  LCD LED, Клавиатура, мышь - 1 шт.  Системный блок 01362582 DepoNeos 230  E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW/350W/CARE3, Монитор 01361577  Philips 170S7FS17 0/26, Клавиатура, мышь - 1 шт.  Системный блок 01362586 DepoNeos 230  E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW /350W/CARE3, Монитор 01362691 Acer  V173Ab, Клавиатура, мышь - 1 шт.  Системный блок 01362579 01362583 DepoNeos 230  E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW /350W/CARE3, Монитор 01362653 Acer  V173Ab, Клавиатура, мышь - 1 шт.  Системный блок 01363592 DepoNeos 260 SM/G2130/1*4G1600/T500G/DVD*-  RW, Монитор 01363593 Samsung 21/5" S22C200N Black, Клавиатура, мышь -  1 шт.  Системный блок 01362232 DepoNeos 260 SM/i3 4170/4G 1600, Монитор  01352232 19" Asus VB191T TFT, Клавиатура, мышь - 1 шт.  адм. Системный блок 01362583 DepoNeos 230  E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW /350W/CARE3, Монитор 01363596  21,5" Samsung S22C200N Black Клавиатура, мышь - 1 шт.  Компьютеры подключены к сети Интернет  Принтер 01360966 HELLET- PAKKARD A3 - 1 шт.  Ксерокс 01382300 МФУ Canon IR2016 - 1 шт.  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ВОЛГОГРАДСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" МИНИСТЕРСТВА  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**, Поройский Сергей  
Викторович, Проректор по научной деятельности

24.10.23 17:38 (MSK)

Сертификат 41CC7CACF4D24064D9BEF6843E6513A1