

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

к приказу ФГБОУ ВО ВолгГМУ  
Минздрава России

от «17» апреля 2023 г. № 667-КО

### ПОЛОЖЕНИЕ

о научной деятельности обучающихся, осваивающих образовательные программы высшего образования – программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

## **1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности обучающихся (далее – аспирантов), осваивающих образовательные программы высшего образования – программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России)

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с:

Федеральным законом Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»,

Федеральным законом Российской Федерации от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»,

постановлением Правительства Российской Федерации от 30.11.2021 № 2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»,

постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 «О порядке присуждения ученых степеней»,

приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20.10.2021 № 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)»,

приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24.02.2021 № 118 «Об утверждении номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, и внесении изменения в Положение о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденное приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 10.11.2017 № 1093»,

уставом ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России,

локальными актами ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России.

1.3. Настоящее Положение вступает в силу с момента утверждения приказом ректора, на основании решения Ученого Совета и действует до его отмены.

1.4. В рамках освоения программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее – программы аспирантуры) аспирант под руководством научного руководителя осуществляет научную (научно-исследовательскую) деятельность с целью подготовки диссертации к защите.

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

1.5. Научно-исследовательская деятельность в рамках реализации программ аспирантуры предполагает самостоятельную научно-исследовательскую деятельность аспирантов, направленную на развитие способности к самостоятельным теоретическим и практическим суждениям и выводам, умений и объективной оценки научной информации, постановки научных задач и нахождения их решений, свободы научного поиска и стремления к применению научных знаний в соответствующей области профессиональной деятельности с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий, итогом которой является подготовка диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

1.6. В соответствии с федеральными государственными требованиями научный компонент программы аспирантуры включает:

научную деятельность аспиранта, направленную на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (далее – диссертация) к защите;

подготовку публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых научных изданиях и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации 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;

промежуточную аттестацию по этапам выполнения научного исследования.

1.7. Трудоемкость и объем научного компонента в зачетных единицах, его продолжительность в неделях и часах, распределение по периодам освоения (курсам и семестрам) определяются планом научной деятельности программы аспирантуры по соответствующей научной специальности, предусмотренной номенклатурой научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утвержденной Министерством науки и высшего образования Российской Федерации (далее – научная специальность)

1.8. План научной деятельности включает в себя примерный план выполнения научного исследования, план подготовки диссертации и публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, а также перечень этапов освоения научного компонента программы аспирантуры, распределение указанных этапов и итоговой аттестации аспирантов

1.9. Не позднее 30 календарных дней с даты начала освоения программы аспирантуры, аспиранту назначается научный руководитель, утверждается индивидуальный план работы, включающий индивидуальный план научной деятельности и индивидуальный учебный план (далее – индивидуальный план работы), а также тема диссертации в рамках программы аспирантуры и основных направлений научной (научно-исследовательской) деятельности ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России

1.10. Индивидуальный план научной деятельности предусматривает осуществление аспирантом научной (научно-исследовательской) деятельности, направленной на подготовку диссертации в соответствии с программой аспирантуры

1.11. Порядок утверждения индивидуального плана работы и темы диссертации аспиранта определяется локальным актом ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России

1.12. В рамках программы аспирантуры для научного компонента составляется рабочая программа, которая, определяет и/или детализирует:

цель и задачи научного компонента;

место научного компонента в структуре программы аспирантуры;

объем и форма промежуточной аттестации по этапам выполнения научного исследования;

перечень планируемых результатов научно-исследовательской деятельности;

содержание научного компонента;

самостоятельную работу и контроль успеваемости;

учебно-методическое обеспечение;

примерную тематику научных исследований;

оценочные и методические материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся;

материально-техническую базу, необходимую для проведения научных исследований

1.13. При реализации программы аспирантуры ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России имеет право привлекать аспиранта к участию в научной (научно-исследовательской) деятельности ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, в том числе в научных и научно-технических проектах, инновационных проектах, выполняемых организацией за счет средств федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации, грантов и иных источников финансового обеспечения научной (научно-исследовательской) деятельности.

## **2. Цели и задачи научно-исследовательской деятельности аспиранта**

2.1. Целью научно-исследовательской деятельности является подготовка аспиранта к самостоятельной научно-исследовательской работе,

выполняющего научные исследования в составе коллектива и обладающего необходимыми знаниями, достаточными для написания диссертации.

2.2. Задачи научно-исследовательской деятельности:

2.2.1. В части выполнения научной деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите:

обеспечение становления научно-исследовательского мышления аспирантов, формирование у них четкого представления об основных профессиональных задачах, способах их решения; формирование знаний и навыков планирования, организации и проведения научного исследования;

формирование способностей проектирования и прогнозирования в ходе научного исследования, готовности внедрять результаты исследования в учебный процесс;

способность к профессиональному самосовершенствованию, развитию инновационного мышления и творческого потенциала;

самостоятельное формулирование и решение задач, возникающих в ходе научно-исследовательской деятельности и требующих углубленных профессиональных знаний.

2.2.2. В части подготовки публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, в которых излагаются основные научные результаты диссертации:

формирование умений и навыков научных коммуникаций, публичного обсуждения результатов научно-исследовательской работы;

формирование умений и навыков обрабатывать полученные результаты, анализировать и представлять их в виде тезисов докладов, научной статьи, научного доклада и др.

### **3. Содержание научной деятельности**

3.1. В процессе осуществления научно-исследовательской деятельности аспирант обязан:

изучить современные направления теоретических и прикладных научных исследований в соответствующей области науки;

ознакомиться с результатами работы соответствующей научной школы ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России;

изучить основные общенаучные термины и понятия, относящиеся к научным исследованиям, нормативным документам в соответствующей области науки;

изучить теоретические источники в соответствии с темой диссертации и поставленной проблемой;

сформулировать актуальность и практическую значимость научной задачи, обосновать целесообразность ее решения;

провести анализ состояния и степени изученности проблемы;

сформулировать цели и задачи исследования;

сформулировать объект и предмет исследования;  
выдвинуть научную гипотезу и выбрать направления исследования с использованием определенных методических приемов;  
составить план (схему) исследования;  
выполнить библиографический и (при необходимости) патентный поиск источников по проблеме исследования;  
разработать методику экспериментальных исследований и провести предварительные эксперименты (при наличии);  
оценить результаты предварительных экспериментов, принять решение о применимости принятых методов и методик исследования для достижения цели;  
провести экспериментальное исследование (при наличии);  
обработать результаты эксперимента;  
сделать выводы и разработать рекомендации;  
подготовить и опубликовать печатные работы в периодических изданиях Перечня российских рецензируемых научных журналов, составляемого ВАК, количество которых определено постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 «О порядке присуждения ученых степеней»;  
провести апробацию в виде участия с устными докладами на региональных, всероссийских и/или международных конференциях и (или) симпозиумах;  
подготовить полный текст диссертации и автореферата.

3.2. Конкретное содержание научно-исследовательской деятельности определяется в индивидуальном плане работы аспиранта.

3.3. Научные исследования, подготовка диссертации и публикации выполняются аспирантом самостоятельно и реализуются в полном объеме.

3.4. Сроки осуществления научной деятельности устанавливаются в соответствии с планом научной деятельности и календарным учебным графиком на соответствующий курс.

#### **4. Порядок осуществления контроля за выполнением научно-исследовательской деятельности**

4.1. Контроль качества выполнения научной деятельности включает в себя текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию аспирантов и итоговую аттестацию аспирантов.

4.2. Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценку хода этапов проведения научных исследований и подготовки диссертации к защите в соответствии с индивидуальным планом научной деятельности.

Текущий контроль успеваемости по этапам осуществления научной деятельности аспиранта проводится с участием научного руководителя.

Научный руководитель обеспечивает контроль за своевременным выполнением аспирантом индивидуального плана научной деятельности.

4.3. Промежуточная аттестация аспирантов обеспечивает оценку

результатов осуществления этапов научной (научно-исследовательской) деятельности, в соответствии с индивидуальным планом научной деятельности.

4.4. Formой промежуточной аттестации по этапам выполнения научно-исследовательской деятельности является зачет с оценкой.

4.5. Formой отчетности аспирантов по научному компоненту при промежуточной аттестации является письменный отчет и выступление аспиранта на заседании кафедры (проблемной комиссии), за которой закреплен аспирант в каждом семестре. По результатам оценки письменного отчета и выступления заполняется аттестационная ведомость.

4.6. По результатам проведения промежуточной аттестации аспирант представляет в отдел аспирантуры и докторантуры отчет с отзывом научного руководителя о качестве, своевременности и успешности проведения аспирантом этапов научной деятельности за отчетный период.

4.7. Невыполнение аспирантом индивидуального плана научной деятельности, установленное во время промежуточной аттестации, признается недобросовестным выполнением аспирантом обязанностей по освоению программы аспирантуры и является основанием для отчисления аспиранта из ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России.

4.8. Итоговая аттестация по программам аспирантуры проводится в установленном в ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России порядке в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

## **5. Порядок подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите**

5.1. Диссертация на соискание ученой степени кандидата наук должна быть научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи, имеющей значение для развития соответствующей отрасли знаний, либо изложены новые научно обоснованные технические, технологические или иные решения и разработки, имеющие существенное значение для развития страны.

5.2. Диссертация должна быть написана автором самостоятельно, обладать внутренним единством, содержать новые научные результаты и положения, выдвигаемые для публичной защиты, и свидетельствовать о личном вкладе автора диссертации в науку.

5.3. В диссертации, имеющей прикладной характер, должны приводиться сведения о практическом использовании полученных автором диссертации научных результатов, а в диссертации, имеющей теоретический характер, - рекомендации по использованию научных выводов.

5.4. Предложенные автором диссертации решения должны быть аргументированы и оценены по сравнению с другими известными

решениями.

5.5. Основные научные результаты диссертации должны быть опубликованы в рецензируемых научных изданиях (далее – рецензируемые издания).

5.6. К публикациям, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук в рецензируемых изданиях приравниваются патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем.

5.7. Перечень рецензируемых изданий размещается на официальном сайте высшей аттестационной комиссии (ВАК) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

5.8. Количество публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, в рецензируемых изданиях определено постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 №842 «О порядке присуждения ученых степеней»:

по историческим, педагогическим, политическим, психологическим, социологическим, филологическим, философским, экономическим, юридическим отраслям науки, искусствоведению, культурологии и теологии – не менее 3

по остальным отраслям науки – не менее 2.

5.9. В диссертации соискатель ученой степени обязан ссылаться на автора и (или) источник заимствования материалов или отдельных результатов.

5.10. При использовании в диссертации результатов научных работ, выполненных соискателем ученой степени лично и (или) в соавторстве, соискатель ученой степени обязан отметить в диссертации это обстоятельство.

5.11. Соискатель ученой степени представляет диссертацию на бумажном носителе на правах рукописи и в электронном виде.

5.12. Требования к оформлению диссертации устанавливаются Министерством науки и высшего образования Российской Федерации.

5.13. Диссертация и автореферат представляются в диссертационный совет на русском языке.

5.14. Диссертация подлежит проверке на объем заимствований, размещению в электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, и публичной защите на заседании комиссии при итоговой аттестации.

5.15. Аспиранту, успешно прошедшему итоговую аттестацию по программе аспирантуры, не позднее 30 календарных дней с даты проведения итоговой аттестации выдается заключение по диссертации.



## **6. Структура и содержание диссертации**

6.1. Тематика диссертации должна соответствовать Паспортам научных специальностей, разработанным ВАК и утвержденным в установленном порядке

6.2. Тема диссертации должна:

быть актуальной, соответствовать современному состоянию и перспективам развития науки, техники и технологии;

учитывать степень ее разработанности и освещенности в литературе;

основываться на планируемой научно-исследовательской деятельности в процессе обучения в аспирантуре;

соответствовать интересам и потребностям предприятий и организаций, на материалах которых будет выполняться работа;

6.3. Тема диссертации подбирается совместно научным руководителем и аспирантом с учетом Паспорта научной специальности, соответствующей научной специальности, и развития науки.

6.4. Тема диссертации может быть изменена (скорректирована) по заявлению аспиранта и выпуск из решения заседания кафедры с указанием причины по согласованию с научным руководителем аспиранта не позднее 30 дней до проведения итоговой аттестации. Изменение (корректировка) темы диссертации утверждается на ученом совете ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России.

6.5. Содержание диссертации аспиранта должно учитывать требования федеральных государственных требований, паспорт научной специальности, и включать:

обоснование актуальности темы, обусловленной потребностями теории и практики, и степенью разработанности в научной и научно-практической литературе;

рассмотрение степени разработанности темы;

цели и задачи исследования;

описание научной новизны исследования;

описание теоретической и практической значимости работы;

изложение теоретических и практических положений, раскрывающих предмет диссертации и выносимых на защиту;

характеристику структуры и объема диссертации;

характеристику публикаций;

характеристику личного вклада автора;

основной текст;

графический материал (рисунки, графики и пр.; при необходимости);

выводы, рекомендации и предложения (при необходимости);

список использованных источников;

список работ автора, опубликованных (принятых к печати) по теме диссертации;

приложения (при необходимости).

6.6. Диссертация должна состоять из структурных элементов, расположенных в следующем порядке:

    титульный лист (согласно Приложению 1 к настоящему Положению);

    оглавление с указанием номеров страниц (согласно Приложению 2 к настоящему Положению);

    введение;

    основная часть (главы, части, разделы);

    выводы по главам (при необходимости);

    заключение;

    список использованных источников;

    приложения (при необходимости);

    вспомогательные указатели (при необходимости).

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к Положению о научной  
деятельности обучающихся,  
осваивающих образовательные  
программы высшего  
образования – программы  
подготовки научных и научно-  
педагогических кадров в  
аспирантуре  
в ФГБОУ ВО ВолгГМУ  
Минздрава России

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

На правках рукописи

---

(фамилия, имя, отчество)

---

---

(тема диссертации)

---

(шифр и наименование научной специальности)

Диссертация на соискание ученой степени  
кандидата \_\_\_\_\_ наук  
отрасли науки

Волгоград, 20\_\_

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

к Положению о научной  
деятельности обучающихся,  
осваивающих образовательные  
программы высшего  
образования – программы  
подготовки научных и научно-  
педагогических кадров в  
аспирантуре  
в ФГБОУ ВО ВолгГМУ  
Минздрава России

### Оглавление

Введение.....	X
Глава 1. Название главы.....	XX
1.1. Название раздела.....	XX
1.2. Название раздела.....	XX
1.3. Название раздела.....	XX
Выводы по главе I.....	XX
2.1. Название раздела.....	XX
2.2. Название раздела.....	XX
2.3. Название раздела.....	XX
Выводы по главе II.....	XX
Заключение.....	XX
Список использованных источников.....	XX