

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной деятельности
ФГБОУ ВО ВолГМУ
Минздрава России



С.В.Поройский
«31» августа 2023 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ
ОПОП ВО по научной специальности
3.4.1. ПРОМЫШЛЕННАЯ ФАРМАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ
ПОЛУЧЕНИЯ ЛЕКАРСТВ**

Уровень высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации
(аспирантура)

Кафедра: фармацевтической технологии и биотехнологии

Форма обучения: очная

Трудоемкость: 6 ЗЕ (216 часов)

Волгоград, 2023

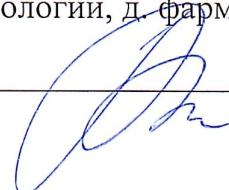
Программа Итоговой аттестации разработана в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденными приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951.

Рабочая программа разработана:

Струсовская О.Г., зав.кафедрой

фармацевтической технологии и биотехнологии, д. фарм. н., доцент

Заведующий кафедрой

 _____ О.Г. Струсовская

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры фармацевтической технологии и биотехнологии « 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. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Итоговая аттестация (ИА) является заключительным этапом оценки освоения обучающимся основной профессиональной образовательной программы и должна дать объективную оценку наличия у выпускника подготовленности к самостоятельной научно-исследовательской деятельности. Итоговая аттестация по программам аспирантуры проводится в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

1.1. Целью ИА является определение результатов освоения обучающимися основной образовательной программы по научной специальности 3.4.1. Промышленная фармация и технология получения лекарств.

1.2. Задачи ИА - определить степень сформированности у обучающихся исследовательских умений, навыков осуществления научно-квалификационной работы (диссертации); оценить их готовность к самостоятельной научно-исследовательской деятельности; подтвердить готовность аспиранта к защите диссертации в диссертационном совете соответствующего профиля на соискание учёной степени кандидата фармацевтических наук по научной специальности 3.4.1. Промышленная фармация и технология получения лекарств.

2. МЕСТО БЛОКА 3 «ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ» В СТРУКТУРЕ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ

Блок 3 «Итоговая аттестация» относится к научному компоненту основной профессиональной образовательной программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 3.4.1. Промышленная фармация и технология получения лекарств. В соответствии с планом научной деятельности итоговая аттестация проводится во втором семестре третьего года обучения, если иное не предусмотрено индивидуальным учебным планом аспиранта.

Общая трудоемкость итоговой аттестации составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

Формы итоговой аттестации	Всего часов	Семестры
Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	216 (6 з.е.)	6 семестр

К итоговой аттестации допускается аспирант, полностью выполнивший индивидуальный план работы, в том числе подготовивший диссертацию к защите.

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

Аспиранту, успешно прошедшему итоговую аттестацию по программам аспирантуры, выдается заключение и свидетельство об окончании аспирантуры.

3. ДОПУСК АСПИРАНТОВ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Допуск аспирантов освоивших образовательную программу подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре к итоговой аттестации осуществляется приказом ректора университета на основании представления заведующего профильной кафедры.

Основанием допуска к итоговой аттестации аспиранта является наличие у аспиранта необходимого количества публикаций (принятых к публикации) по теме диссертации, апробация диссертации на научных конференциях, сдачи кандидатских экзаменов, а также наличие оформленных в установленном порядке следующих документов:

- список опубликованных работ (научных и учебно-методических);
- текст диссертации на бумажном носителе (на правах рукописи) и/или в электронном виде;
- письменный отзыв научного руководителя;
- 2 рецензии;
- отчет о проверке текста диссертации в системе «антиплагиат».

4. ПРОВЕДЕНИЕ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Представление диссертации на соискание ученой степени кандидата наук проводиться на заседании (расширенном заседании) профильной кафедры при наличии в составе присутствующих не менее трех сотрудников (для кандидатской диссертации) из числа профессорско-преподавательского состава, имеющих ученые степени кандидата или доктора наук и (или) научные труды по научной специальности, которой соответствует диссертация.

К обсуждению диссертации на соискание ученой степени могут быть привлечены члены совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, а также иные специалисты, не являющиеся научно-педагогическими работниками ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, имеющие ученые степени кандидата или доктора наук и научные труды по научной специальности, которой соответствует диссертация.

При обсуждении диссертации на заседании кафедры должны присутствовать не менее 2/3 от числа сотрудников, участвующих в голосовании.

Обсуждение проводится с обязательным участием аспиранта, научного руководителя аспиранта, рецензентов.

В случае отсутствия по уважительной причине при обсуждении одного из рецензентов, его отзыв зачитывается председателем заседания кафедры.

Председателем заседания кафедры может быть лицо, имеющее ученую степень доктора или кандидата наук, ученое звание, научные публикации по направлению рассматриваемой диссертации.

На заседании кафедры:

- аспирант делает сообщение об основных результатах выполненной диссертации, в котором освещаются: личное участие соискателя ученой степени в получении результатов, изложенных в диссертации; степень достоверности результатов проведенных соискателем ученой степени исследований; новизна результатов проведенных соискателем ученой степени исследований; практическая значимость результатов проведенных соискателем ученой степени исследований; ценность научных работ соискателя ученой степени; соответствие диссертации требованиям, установленным Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 «О порядке присуждения ученых степеней»; полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем ученой степени;
- аспирант отвечает на вопросы, заданные по теме обсуждения;
- научным руководителем аспирантадается характеристика аспиранта как исследователя;
- рецензенты оглашают отзывы о диссертации.
- На заседании кафедры в открытой дискуссии обсуждается решение по диссертации.
- В результате обсуждения кафедрой может быть принято одно из следующих решений:
 - диссертация рекомендуется к защите на соискание ученой степени;
 - диссертация не рекомендуется к защите на соискание ученой степени.
- После обсуждения кафедра открытым (как правило) голосованием принимает заключение. Заключение считается положительным, если за него проголосовали более 50% присутствующих членов с правом голоса.

Решение кафедры оформляется протоколом.

По окончании итоговой аттестации профильной кафедрой представляются документы в отдел аспирантуры и докторантуре: протокол заседания кафедры, отзыв научного руководителя, отзывы рецензентов, заключение.

5. Содержание итоговой аттестации

Итоговая аттестация представляет собой представление диссертации для ее оценки на предмет соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике».

Представление диссертации проходит в форме устного доклада.

Устный доклад должен содержать и раскрывать следующие положения:

- актуальность темы исследования;
- объект и предмет исследования;
- цели и задачи;
- научная новизна;
- практическая значимость результатов работы;
- положения, выносимые на защиту; - апробация результатов исследования;
- степень достоверности результатов;
- личный вклад автора;
- структура и объем работы;
- публикации по теме диссертации.

КРИТЕРИИ, КОТОРЫМ ДОЛЖНА ОТВЕЧАТЬ ДИССЕРТАЦИЯ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

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.

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.

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.

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

Основные научные результаты диссертации должны быть опубликованы (принятых к публикации) в рецензируемых научных изданиях (далее - рецензируемые издания). Количество публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, в рецензируемых изданиях должно быть не менее 2.

К публикациям, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени, в рецензируемых изданиях приравниваются патенты на изобретения, патенты (свидетельства) на

полезную модель, патенты на промышленный образец, патенты на селекционные достижения, свидетельства на программу для электронных вычислительных машин, базу данных, зарегистрированные в установленном порядке.

В диссертации соискатель ученой степени обязан ссылаться 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 обязан отметить в диссертации это обстоятельство.

Результаты оценки диссертации определяются оценками «зачтено», «не зачтено» (таблица 1).

Оценка «зачтено» означает успешное прохождение итоговой аттестации, по результатам которой выпускнику выдается положительное заключение о соответствии диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

Оценка «не зачтено» означает, что аспирант не прошел итоговую аттестацию. В этом случае аспиранту выдается заключение, содержащее информацию о несоответствии диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Для проведения итоговой аттестации используются учебные комнаты кафедры фармацевтической технологии и биотехнологии НЦИЛС, а также помещения Симуляционной аптеки ВолгГМУ.

Перечень материально-технических средств для проведения итоговой аттестации: компьютер с лицензионным программным обеспечением; многофункциональный принтер; мультимедийная установка.