

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное казенное учреждение здравоохранения  
Иркутский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский противочумный институт Сибири и Дальнего  
ФКУЗ Иркутский научно-исследовательский противочумный институт Роспотребнадзора



УТВЕРЖДАЮ:

Директор  
профессор  С.В. Балахонов

«27»  2022.

**Рабочая программа**  
**государственной итоговой аттестации**

**Наименование группы специальностей:**

1.5. Биологические науки

**Наименование научной специальности:**

1.5.11 – Микробиология

**Форма обучения:** очная

**Квалификация:** Исследователь. Преподаватель-исследователь.

**Трудоемкость дисциплины:** 3 зачетных единиц

**Разработчик:** зав. отделом научного и учебно-методического обеспечения д.м.н., проф. Чеснокова М.В., ученый секретарь к.м.н. Чеснокова А.Г. Трухина

Рабочая программа разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

1. Федеральным законом РФ от 29.12.2012 года № 273-ФЗ « Об образовании в Российской Федерации»;
2. Федеральным законом от 23.08.1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
3. Постановлением Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2021г. № 2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;
4. Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. N 842 (с изменениями от 11.09.2021 г.) «О порядке присуждения ученых степеней»;
5. Приказом Минобрнауки России от 20 октября 2021 года № 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)»;
6. Приказом Минобрнауки России от 24 февраля 2021 г. №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 образования и науки Российской Федерации от 10 ноября 2017 г. № 1093.

Рассмотрено и одобрено Ученым советом ФКУЗ Иркутский научно-исследовательский противочумный институт Роспотребнадзора протокол Ученого совета № 9 от «25» апреля 2022

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1</b>	<b>ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>МЕСТО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРУКТУРЕ ООП АСПИРАНТУРЫ</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>	<b>5</b>
<b>5</b>	<b>СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ НАУЧНО-КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ (ДИССЕРТАЦИИ)</b>	<b>12</b>
<b>6</b>	<b>ПРИЛОЖЕНИЯ</b>	<b>16</b>

## **1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

**Цель** итоговой аттестации (ИА) в аспирантуре – оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике» по направлению подготовки 1.5. Биологические науки, научная специальность 1.5.11. Микробиология

### **Задачи ИА:**

- обсуждение основных результатов диссертационного исследования на научной конференции института;
- подготовка заключения о соответствии диссертации основным критериям, предъявляемым к квалификационным работам на соискание ученой степени кандидата наук.

## **2. МЕСТО ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРУКТУРЕ ООП АСПИРАНТУРЫ**

Итоговая аттестация является обязательной в программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре и завершает освоение основной образовательной программы аспирантуры с представлением диссертации к защите. К итоговой аттестации допускаются выпускники аспирантуры, полностью выполнившие индивидуальный план работы, успешно сдавшие кандидатские экзамены при освоении программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре и подготовившие диссертацию на соискание ученой степени кандидата наук.

## **3. СОДЕРЖАНИЕ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Не позднее, чем за неделю до ИА, аспирант представляет в отдел научного и учебно-методического обеспечения два экземпляра диссертации с отзывом научного руководителя на научно-исследовательскую работу аспиранта (Приложение 1).

Представленную рукопись рецензируют два сотрудника института (доктора или кандидаты наук), являющиеся специалистами в обсуждаемой научной теме, либо профильные специалисты, привлеченные из других организаций. Аспирант должен быть ознакомлен с рецензией (рецензиями), отзывом научного руководителя не позднее, чем за 10 дней до защиты диссертации.

Рецензия пишется в произвольной форме с учетом следующих положений:

- соответствие выполненной диссертации научной специальности, по которому обучается аспирант;
- актуальность темы, теоретический уровень и практическая значимость;
- глубина и оригинальность решения поставленных вопросов;
- оценка готовности такой работы к последующему предоставлению в диссертационный совет;
- степень соответствия диссертации требованиям к научно-квалификационным работам на соискание ученой степени кандидата наук.

Диссертация может быть представлена к защите и при отрицательном отзыве рецензента. Защита такой диссертации может происходить только в присутствии рецензента, давшего отрицательный отзыв.

Аспирант в течение 20 минут представляет научный доклад в виде мультимедийной презентации и должен раскрыть актуальность, научную новизну, практическую и теоретическую значимость выполненной работы, основные результаты, выводы и положения, выносимые на защиту. Затем аспирант отвечает на вопросы присутствующих на научной конференции Института. Далее председательствующий предоставляет слово научному

руководителю. В своем выступлении научный руководитель раскрывает отношение аспиранта к работе над диссертацией, его способность к научной работе, деловые качества. При отсутствии на защите научного руководителя председательствующий зачитывает его отзыв на выполненную работу. Далее председательствующий предоставляет слово рецензентам и аспиранту для ответа на замечания рецензентов. Затем начинается научная дискуссия, в которой имеют право участвовать все присутствующие на представлении доклада. Завершая дискуссию, с заключительным словом выступает аспирант.

По результатам рассмотрения диссертации на научной конференции Института принимается заключение (Приложение 2). В заключении отражаются личное участие аспиранта в получении результатов, изложенных в диссертации, степень достоверности результатов, их новизна и практическая значимость, ценность научных работ аспиранта, научная специальность (научные специальности) и отрасль науки, которым соответствует диссертация, полнота изложения материалов диссертации в работах, принятых к публикации и (или) опубликованных аспирантом. Решение о рекомендации диссертации к представлению в Диссертационный совет по защите принимается открытым голосованием присутствующих на научной конференции.

Заключение подписывается председателем и секретарем научной конференции института и утверждается руководителем организации или по его поручению заместителем руководителя организации.

Аспиранту, успешно прошедшему итоговую аттестацию, не позднее 30 календарных дней с даты проведения итоговой аттестации, выдается заключение и свидетельство об окончании аспирантуры по образцу, установленному Институту.

Аспирантам, не прошедшим итоговую аттестацию выдается справка об освоении программ аспирантуры по образцу, установленному Институту, а также заключение о несоответствии диссертации критериям, установленным в соответствии с ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике».

Выпускник, успешно прошедшим итоговую аттестацию, вправе в течение календарного года, на основании личного заявления, иметь сопровождение по формированию комплекта документов для представления диссертации в Диссертационный совет по защите.

#### **4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ НАУЧНО-КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ (ДИССЕРТАЦИИ)**

Требования к содержанию, объему и структуре диссертации определены Положением «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденному постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. N 842 (с изменениями от 11.09.2021 г.).

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 представляет собой рукопись, которая содержит титульный лист, введение с указанием актуальности темы, целей и задач, описание методик и материалов, использованных в научно-исследовательской работе; основную часть (которая может де-

литься на параграфы и главы) с изложением собственных результатов, заключение, содержащее выводы и определяющее дальнейшие перспективы работы, библиографический список.

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 в рецензируемых научных изданиях. К публикациям, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых изданиях приравниваются публикации в научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI).

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 по специальности «эпидемиология», приравниваются патенты (свидетельства) на изобретения, патенты на полезную модель, свидетельства о регистрации программ для электронных вычислительных машин, свидетельства о регистрации баз данных, зарегистрированные в установленном порядке

В диссертации аспирант обязан ссылаться на автора и (или) источник заимствования материалов или отдельных результатов. При использовании в диссертации результатов научных работ, выполненных лично и (или) в соавторстве, аспирант обязан отметить в диссертации это обстоятельство.

**ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ  
о диссертационной работе,**

представленной на Итоговую аттестацию для получения квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь» аспиранта ФКУЗ Иркутский научно-исследовательский противочумный институт Роспотребнадзора

---

*(фамилия, имя, отчество)*

на тему:

---

Актуальность исследования:  
В работе рассмотрены следующие основные проблемы:  
Степень самостоятельности и творческого подхода, проявленные в процессе работы при раскрытии темы НИР:  
Полнота выполнения исследований и соответствие их срокам календарного плана оцениваются следующим образом:  
Практическая значимость:  
К замечаниям, предъявляемым к процессу работы над НИР и полученным результатам, следует отнести:  
Работа может быть оценена на:  
Диссертация может быть допущена к защите.  
Научный руководитель:

*(должность, уч. звание и степень, Ф.И.О.)*

Дата:

НА БЛАНКЕ

УТВЕРЖДАЮ  
 Директор Иркутского  
 научно-исследовательского  
 противочумного  
 института  
 Балахонов С.В.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20 г.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального казенного учреждения здравоохранения  
 «Иркутский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский противочумный институт Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Диссертация (*фамилия, имя, отчество*) на тему: «\_\_\_\_\_», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.2. – эпидемиология, выполненная в \_\_\_\_\_ (*отдел, лаборатория*) Федерального казенного учреждения здравоохранения «Иркутский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский противочумный институт» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Краткая характеристика аспиранта: (*образование, место работы, должность, срок обучения в аспирантуре, документы о сдаче кандидатских экзаменов*)

Научный руководитель: (*ФИО, ученая степень, звание, дата и приказ утверждения научным руководителем, дата утверждение темы диссертации*).

По результатам рассмотрения диссертации \_\_\_\_\_ (*ФИО*) принято следующее заключение:

Актуальность темы и направленность исследования.

Личное участие автора в получении научных результатов, изложенных в диссертации (*Дается конкретная характеристика личного участия автора в получении научных результатов. Данная характеристика должна отражать роль автора в разработке идей, в постановке задач, обосновании решений и научных рекомендаций*).

Степень достоверности результатов проведенных исследований (*Оценка степени обоснованности основных научных результатов строится на представительности и достоверности исходных данных, корректности методик исследования и проведенных расчетов*).

Практическая значимость

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем

Основные работы по теме диссертации (*в т.ч. из Перечня ВАК...*):



Соответствие содержания диссертации специальности, по которой она рекомендуется к защите (*диссертационное исследование посвящено \_\_\_\_\_, соответствует специальности \_\_\_\_\_* рекомендуется к защите \_\_\_\_\_).

Заключение принято на научной конференции \_\_\_\_\_

Присутствовало на конференции \_\_\_\_\_

Результаты голосования \_\_\_\_\_

Протокол № \_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

Председатель конференции

*должность, ученая степень*

(подпись)

Секретарь конференции

*должность, ученая степень*

(подпись)

