

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Национальный
научно-исследовательский институт
общественного здоровья имени Н.А.Семашко»

Документ подписан простой электронной подписью
Информация об электронной подписи:
ФИО: Зудин Александр Борисович
Должность: Директор
Дата подписания: 08.02.2024 13:29:19
Уникальный программный ключ:
0e1d6fe4fcfd800eb2c45df9ab36751df3579e2c

Программа итоговой аттестации

ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ
по научной специальности
5.6.6. ИСТОРИЯ НАУКИ И ТЕХНИКИ
(уровень образования: подготовка кадров высшей квалификации)

Форма обучения: очная

Москва
2023

1. **Код и наименование:** 4.1 Итоговая аттестация

2. **Уровень высшего образования:** подготовка кадров высшей квалификации.

3. **Научная специальность:** 5.6.6. История науки и техники

4. **Цель итоговой аттестации:** соответствие диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127 – ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике».

Задачи итоговой аттестации:

- оценка соответствия диссертации на соискание ученой степени кандидата наук характеристикам научно-квалификационной работы, в которой содержится решение научной задачи, имеющей значение для развития соответствующей отрасли знаний, либо изложены новые научно обоснованные решения и разработки, имеющие существенное значение для развития страны;

- оценка самостоятельности выполненного диссертационного исследования, наличия в диссертации внутреннего единства, новых научных результатов и положений, выдвигаемых для публичной защиты, наличия свидетельства о личном вкладе автора диссертации в науку, рекомендаций по использованию полученных научных выводов;

- оценка обоснованности предложенных решений, их сравнение и соотнесённость с другими известными решениями;

- оценка наличия необходимого количества публикаций основных научных результатов диссертационного исследования в рецензируемых научных изданиях;

- оценка наличия ссылок на автора и (или) источник заимствованных материалов или отдельных результатов;

- оценка качества доклада по диссертации и ответов на вопросы.

5. **Место итоговой аттестации в структуре ОПОП:** итоговая аттестация, проводится на последнем году обучения, базируется на знаниях и умениях, полученных при изучении всех дисциплин, практик и выполнения научных исследований по научной специальности.

Итоговая аттестация является завершающим этапом освоения обучающимися основных образовательных программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

6. **Объем итоговой аттестации:**

Объем итоговой аттестации составляет 6 зачетные единицы, всего 216 академических часа.

Содержание	Трудоемкость (ак.час)
Самостоятельная работа	162
Формы аттестации (зачет – представление диссертации к защите)	54
ИТОГО:	216

7. **Входные требования для научной деятельности, предварительные условия.**

Аспирант должен по научной специальности:

Знать:

- методологию, методы, терминологию, важнейшие положения;

- методы исследования, применяемые в конкретной области науки (истории);

- методы анализа и оценки современных научных достижений при решении

исследовательских и практических задач в области истории науки и техники;

- особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме.

Уметь:

- при решении исследовательских и практических задач генерировать новые идеи;
- осуществлять отбор материала, характеризующего достижения науки с учетом специфики научной специальности;
- высказать обоснованное суждение по существу проблем науки, производства и общества.

Владеть:

- навыками анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач;
- технологиями оценки результатов коллективной деятельности по решению научных и научно-образовательных задач;
- навыками использования разработанных методов и результатов исследования;
- навыками публичной речи и публикации результатов научного исследования, в том числе полученных обучающимся лично.

8. Форма обучения: очная.

9. Форма аттестации

Итоговая аттестация по программам аспирантуры проводится в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996г. N 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике» и предзащиты результатов подготовленной диссертации.

10. Содержание итоговой аттестации

Итоговая аттестация проводится аттестационной комиссией в виде оценки готовности к защите диссертации аспиранта на соискание ученой степени кандидата наук и доклада аспирантом об основных результатах подготовленной диссертации.

К итоговой аттестации допускаются аспиранты, полностью выполнившие индивидуальный план работы, в том числе подготовивший диссертацию к защите.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата наук – это работа, в которой содержится решение 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.

Подготовленная диссертация должна соответствовать критериям, установленным для диссертации на соискание ученой степени кандидата наук в соответствии с требованиями, устанавливаемыми, Федеральным законом от 23 августа 1996г. N 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике», Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 «О порядке присуждения ученых степеней».

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.

В диссертации аспирант обязан ссылаться на автора и (или) источник заимствования материалов или отдельных результатов.

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

Основные научные результаты диссертации должны быть опубликованы в рецензируемых научных изданиях. Основные научные результаты оформляются в виде публикаций.

К публикациям, в которых излагаются основные научные результаты, приравниваются патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем.

Должны быть представлены материалы, подтверждающие апробацию предварительных результатов исследования в виде выступления на научных конференциях, симпозиумах и пр.

Текст диссертации проверяется на объем заимствования. Оригинальность текста диссертации к моменту представления научного доклада должна быть не менее 85%. По результатам проверки на заимствования оформляется протокол.

Диссертации подлежат внутреннему и (или) внешнему рецензированию (не менее 2 (двух)). Рецензенты проводят анализ и не позднее, чем за 7 (семь) рабочих дней до представления научного доклада, представляют письменные рецензии на указанную работу. Рецензентом может быть специалист, имеющий ученую степень по научной специальности (научным специальностям), соответствующей теме диссертации.

На выполненную диссертацию аспиранта научный руководитель дает письменный отзыв. Отзыв должен содержать информацию о качестве, своевременности и успешности проведения аспирантом этапов научной деятельности.

Не позднее, чем за 3 (три) календарных дня до представления научного доклада об основных результатах подготовленной диссертации, указанная работа, отзыв научного руководителя, рецензии, копии публикаций, протокол проверки диссертации на объем и характер заимствований, материалы, подтверждающие апробацию результатов исследования в виде выступления на научных конференциях, передаются в аттестационную комиссию.

Оформление текста диссертации осуществляется в соответствии с требованиями ГОСТ 7.0.11 – 2011 «Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления».

Аспирант делает доклад в течение 15 минут, сопровождаемый презентацией. Отвечает на вопросы председателя и членов аттестационной комиссии. Секретарем аттестационной комиссии озвучиваются отзыв научного руководителя, мнения рецензентов, уровень оригинальности текста диссертации. Аспирант отвечает на замечания рецензентов и на вопросы членов аттестационной комиссии.

Не позднее 30 календарных дней с даты проведения итоговой аттестации оформляется заключение о соответствии диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996г. N 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике" на основании итоговой аттестации.

11. Контроль выполнения научной деятельности

Члены комиссии оценивают диссертацию по комплексу критериев и принимают решение о выдаче удостоверения об окончании аспирантуры.

Критерии	Источник оценки
Решение научной задачи / Новые научно обоснованные технические, технологические или иные решения и разработки	Рецензия и Доклад
Написана самостоятельно	Отзыв научного руководителя
Внутреннее единство	Рецензия и Доклад
Новые научные результаты и положения	Рецензия и Доклад
Сведения о практическом использовании полученных научных результатов (для диссертаций, имеющих прикладной характер)	Рецензия и Доклад
Рекомендации по использованию научных выводов (для диссертаций, имеющих теоретический характер)	Рецензия и Доклад
Научные результаты диссертации опубликованы в рецензируемых научных изданиях	Копии, отзыв, рецензия и доклад
Материалы, подтверждающие апробацию предварительных результатов исследования в виде выступления на научных конференциях, симпозиумах и пр.	Копии, отзыв, рецензия и доклад
Ссылки на автора и (или) источник заимствования материалов или отдельных результатов	Протокол проверки научного доклада на объем и характер заимствования
Упоминание использования результатов иных научных работ	Рецензия и Доклад
Оформление в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011	Рецензия
Умение представлять результаты научного исследования	Доклад, копии публикаций
Умение вести дискуссию; научная эрудиция при ответе на вопросы	Доклад

Критерии оценки итоговой аттестации

Оценка	Критерии оценки
Зачтено	Диссертация аспиранта соответствует всем критериям, предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата наук. Аспирант продемонстрировал высокий уровень сформированности навыков критического анализа современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач; умение концептуально и системно рассматривать проблемы. Аспирант продемонстрировал высокий уровень научной эрудиции. Возможны не значительные отступления от установленных требований.
Незачтено	Диссертация аспиранта не соответствует всем критериям, предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

12. Ресурсное обеспечение

Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Материально-техническая база соответствует действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивает проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической работы обучающихся, предусмотренной учебным планом.

Материально-технического обеспечение включает в себя специально оборудованные помещения для проведения учебных занятий, в том числе:

- аудитории, для проведения занятий лекционного и семинарского типов, аудитории для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, проведения текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации, оснащенные офисной мебелью, мультимедийным оборудованным и иными средствами обучения;

- компьютерный класс для проведения практических занятий и занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, проведения текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации, оснащенный персональными компьютерами с возможностью подключения к сети «Интернет» и мультимедийным оборудованием;

- помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Института.

13. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

13.1. Литература.

1. Кузин Ф.А., Кандидатская диссертация. Методика написания, правила оформления и порядок защиты: Практическое пособие для аспирантов и соискателей ученой степени / Ф.А. Кузин. - 3-е изд. - М.: Ось-89, 1999. - 208 с. ил. - ISBN 5-868994-129-2: 30.00.
2. Резник, С. Д. Как защитить свою диссертацию: практическое пособие / С.Д. Резник. — 6-е изд., перераб. и доп. — М.: ИНФРА-М, 2022. — 245 с. — (Менеджмент в науке). — DOI 10.12737/1816400. - ISBN 978-5-16-017143-2. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1816400> (дата обращения: 21.02.2022). – Режим доступа: по подписке
3. Райзберг, Б. А. Диссертация и ученая степень: научно-практическое пособие / Б.А. Райзберг. — 11-е изд., перераб. и доп. — М.: ИНФРА-М, 2022. — 253 с. — (Менеджмент в науке). - ISBN 978-5-16-017457-0. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1854922> (дата обращения: 21.02.2022). – Режим доступа: по подписке.
4. Диссертация: подготовка, защита, оформление: Практическое пособие / Ю.Г. Волков. - 4-е изд., перераб. [Электронный ресурс]. – М.: Альфа-М, НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 160 с. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=510459>
5. Демидова А.К. Пособие по русскому языку: Научный стиль. Оформление научной работы. – М.: Русский язык, 2011. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.razym.ru/naukaobraz/disciplini/rusliter/243341-demidova-ak-posobie-po-russkomu-yazyku-nauchnyu-stil-rechi-oformlenie-nauchnoy-raboty.html>
6. Яскевич, Я.С. Философия и методология науки. Вопросы и ответы: полный курс подготовки к кандидатскому экзамену [Электронный ресурс] / Я.С. Яскевич. – Минск: Выш. шк., 2007. – 656 с. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=505223>
7. Кузнецов, И. Н. Диссертационные работы. Методика подготовки и оформления [Электронный ресурс]: Учебно-методическое пособие / И. Н. Кузнецов. – 4-е изд. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2012. – 488 с. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=415413>

13.2. Программное обеспечение

- LibreOffice, кроссплатформенный, свободно распространяемый офисный пакет с открытым исходным кодом.

13.3. Интернет-ресурсы

- Научная электронная библиотека <https://elibrary.ru>
 - Электронный библиотечный абонемент Центральной научной медицинской библиотеки Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М.Сеченова <https://emll.ru/newlib/>
 -
 - Российская государственная библиотека <http://www.rsl.ru/www.edu.ru>
 - Электронная библиотека диссертаций www.diss.rsl.ru
 - Научная электронная библиотека <https://cyberleninka.ru/>
 - Официальный интернет-портал правовой информации. Государственная система правовой информации. Режим доступа: <http://pravo.gov.ru/ips/> , свободный.
 - Сайт Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека. Режим доступа: <https://rospotrebnadzor.ru/documents/documents.php> , свободный.
 - Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/> , свободный.
 - Служба тематических толковых словарей www.trainings.ru
 - О порядке присуждения ученых степеней: Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 // <http://base.garant.ru/70461216/>
 - ГОСТ 7.0.11-2011 Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления. Режим доступа: <http://protect.gost.ru/document.aspx?control=7&id=179727>
 - ГОСТ 7.32-2001 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления. Режим доступа: <http://protect.gost.ru/document.aspx?control=7&id=130946>
 - Росстат <http://www.gks.ru/>
 - Гарант <http://www.garant.ru/>
 - Консультант <http://www.consultant.ru/>
 - Сайт Минтруда России <https://mintrud.gov.ru/>
- Зарубежные ресурсы:
- Международный портал по управлению персоналом www.hrnguide.net
 - Портал по профориентации с описанием профилей www.acareer.ru
 - Всемирная полнотекстовая база PhD диссертаций Proquest <https://www.proquest.com/>
 - Международная база данных научных периодических изданий Jstore <https://www.jstor.org/>
 - Портал об обучении и развитии персонала в России www.trainings.ru
 - European Reference Index for the Humanities (ERIH) <https://dbh.nsd.uib.no/publiseri/ngskanaler/erihplus/>
 - ECONLIT <https://www.aeaweb.org/econlit/>
 - EBSCOhost <http://www.ebsco.com/>