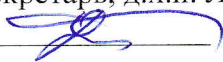


ПРИНЯТО
Ученым советом ИХВВ РАН
Протокол № 4 от 27.05.2016 г.

Ученый секретарь, д.х.н. Лазукина О.П.



ПОЛОЖЕНИЕ о научно-квалификационной работе и научном докладе аспирантов ИХВВ РАН

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет требования к содержанию, объему и структуре научно-квалификационной работы аспиранта и представлению научного доклада об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации) в ИХВВ РАН.

1.2. Настоящее Положение разработано на основе:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»,
- приказа Минобрнауки России от 19 ноября 2013 г. № 1259 « Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»,
- приказа Минобрнауки России от 18 марта 2016 г. № 227 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки»
- приказа Минобрнауки России от 30 июля 2014 г. № 869 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 04.06.01 Химические науки (уровень подготовки кадров высшей квалификации»,
- Устава ИХВВ РАН
- Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре ИХВВ РАН.

1.3. Научно-квалификационная работа (диссертация) представляет собой самостоятельное и логически завершённое научное исследование, посвященное решению актуальной задачи, имеющей существенное значение для соответствующей отрасли знаний, в котором изложены научно обоснованные решения и разработки, имеющие существенное значение для развития науки.

1.4. Содержание научно-квалификационной работы (диссертации) должно быть связано с решением задач того вида деятельности, к которому готовится аспирант в соответствии с ФГОС ВО (уровень подготовки кадров высшей квалификации).

1.5. Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) относится к формам государственной итоговой аттестации для обучающихся по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре и является заключительным этапом проведения государственной итоговой аттестации.

2. Тематика научно-квалификационных работ

2.1. Тематика научно-квалификационных работ должна быть направлена на обоснование эффективных путей и условий решения профессиональных задач, указанных в Федеральном государственном образовательном стандарте высшего образования по направлению подготовки 04.06.01 Химические науки (уровень подготовки кадров высшей квалификации) - раздел IV «Характеристика профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу аспирантуры».

2.2. При выборе темы научно-квалификационной работы следует руководствоваться следующим:

- тема должна быть актуальной, соответствовать современному состоянию и перспективам развития науки, техники и технологии; учитывать степень ее разработанности и освещенности в литературе.

2.3. Выбор темы научно-квалификационной работы осуществляется аспирантом совместно с научным руководителем. Тема научно-квалификационной работы должна соответствовать профилю направления подготовки аспиранта. Она должна носить теоретический или экспериментальный характер.

2.4. Рассмотрение темы научно-квалификационной работы аспиранта осуществляется на заседании ученого совета ИХВВ РАН.

2.5. Выбранные темы научно-квалификационных работ утверждаются приказом директора ИХВВ РАН не позднее 3 месяцев после зачисления на обучение по программе аспирантуры.

2.6. Тема научно-квалификационной работы может быть изменена по заявлению аспиранта с указанием причины по согласованию с научным руководителем аспиранта не позднее чем за шесть месяцев до предзащиты научно-квалификационной работы. Изменение или корректировка темы научно-квалификационной работы оформляется приказом директора ИХВВ РАН.

3. Требования к содержанию научно-квалификационной работы (диссертации) аспиранта

3.1. Содержание научно-квалификационной работы аспиранта должно учитывать требования ФГОС ВО (уровень подготовки кадров высшей квалификации) и профессионального стандарта (при его наличии) к профессиональной подготовленности аспиранта и включать:

- обоснование актуальности темы, обусловленной потребностями теории и практики и степенью разработанности в научной и научно-практической литературе;
- научную новизну;
- теоретическую и практическую значимость работы;
- методологию и методы исследования;
- изложение теоретических и практических положений, раскрывающих объект и предмет научно-квалификационной работы;
- содержать графический материал (рисунки, графики и пр.) (при необходимости);
- выводы, рекомендации и предложения;
- список использованных источников;
- приложения (при необходимости).

3.2. Научно-квалификационная работа (диссертация) оформляется в соответствии с национальным стандартом Российской Федерации ГОСТ Р 7.0.11-2011 "СИБИД. Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления".

4. Критерии научно-квалификационной работы (диссертации)

4.1. Аспирант представляет научно-квалификационную работу (диссертацию) на бумажном носителе на правах рукописи.

4.2. Подготовленная научно-квалификационная работа должна соответствовать критериям, установленным для диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, и оформлена в соответствии с требованиями, устанавливаемыми Министерством образования и науки Российской Федерации:

- 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 в рецензируемых научных изданиях (не менее двух публикаций);
- требования к рецензируемым изданиям и правила формирования в уведомительном порядке их перечня устанавливаются Министерством образования и науки Российской Федерации (<http://vak.ed.gov.ru/>);
- к публикациям, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени, 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, топологию интегральных микросхем, зарегистрированные в установленном порядке;
- в диссертации соискатель ученой степени обязан сослаться 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.

5. Порядок подготовки и представления научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

5.1. К представлению научного доклада допускаются аспиранты, успешно сдавшие государственный экзамен и подготовившие рукопись научно-квалификационной работы (диссертации).

5.2. По диссертации, подготовленной к представлению научного доклада, должен быть напечатан на правах рукописи проект автореферата объемом до 1 авторского листа - для диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (19-20 страниц).

5.3. В проекте автореферата диссертации излагаются основные идеи и выводы диссертации, показывается вклад автора в проведенное исследование, степень новизны и практическая значимость приведенных результатов исследований, содержатся сведения об организации, в которой выполнялась диссертация, о научных руководителях и научных консультантах соискателя ученой степени (при наличии), приводится список публикаций автора диссертации, в которых отражены основные научные результаты диссертации.

5.4. Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) оформляется в соответствии с требованиями предъявляемыми к оформлению автореферата (национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 7.0.11 - 2011 "СИБИД. Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления")

5.5. Для проверки текстов научно-квалификационных работ (диссертаций) и научных докладов на наличие неправомерных заимствований аспирант представляет окончательный вариант научно-квалификационной работы (диссертации) и научного доклада. Ответственным лицом за проверку текстов на наличие неправомерных заимствований является научный руководитель аспиранта. Результаты проверки на наличие неправомерных заимствований указываются в Выписке из протокола заседания структурного подразделения о результатах обсуждения научно-квалификационной работы (диссертации) на заседании структурного подразделения.

5.6. Научный руководитель аспиранта представляет в отдел Аспирантуры письменный отзыв (далее - отзыв) о выполненной научно-квалификационной работе (диссертации) не позднее, чем за 10 дней до даты представления (защиты) научного доклада в государственной экзаменационной комиссии.

5.7. Научный руководитель аспиранта направляет научно-квалификационную работу (диссертацию) на рецензию одному или нескольким рецензентам не позднее, чем за 20 дней до даты представления (защиты) научного доклада в государственной экзаменационной комиссии.

5.8. Рецензенты представляют письменные рецензии не позднее, чем за 10 дней до даты представления (защиты) научного доклада в государственной экзаменационной комиссии. В качестве рецензентов могут выступать лица, имеющие ученую степень по соответствующей отрасли науки, являющиеся специалистами по тематике научно-квалификационной работы (диссертации). Если научно-квалификационная работа (диссертация) имеет междисциплинарный характер, она направляется на рецензию специалистам соответствующих профилей.

5.9. Зав. аспирантурой обеспечивает ознакомление аспиранта с отзывом научного руководителя и рецензиями не позднее чем за 7 календарных дней до даты представления (защиты) научного доклада в государственной экзаменационной комиссии.

5.10. Результаты подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) заслушиваются на семинаре по химии высокочистых веществ, не позднее, чем за 7 календарных дней до даты представления (защиты) аспирантом научного доклада в государственной экзаменационной комиссии. По результатам заседания семинара составляется заключение о научно-квалификационной работе (диссертации).

5.11. Научно-квалификационная работа (диссертация), текст научного доклада, заключение после выступления на семинаре по химии высокочистых веществ,

отзыв научного руководителя и рецензии передаются в государственную экзаменационную комиссию не позднее, чем за 3 дня до даты представления (защиты) научного доклада в государственной экзаменационной комиссии.

5.12. Тексты научного доклада, за исключением текстов научных докладов, содержащих сведения, составляющие государственную тайну, размещается в локальной сети ИХВВ РАН не позднее 10 дней до представления научного доклада на заседании государственной экзаменационной комиссии.

5.13. Защита научного доклада проводится публично на заседании государственной экзаменационной комиссии. Заседание комиссии правомочно, если в нем участвуют не менее двух третей членов комиссии. Заседание комиссии проводится председателем комиссии.

5.14. Представление и обсуждение научного доклада проводятся в следующем порядке:

- доклад аспиранта (20 минут). Аспирант излагает существо и основные положения диссертации;
- вопросы аспиранту от членов государственной экзаменационной комиссии;
- ответы аспиранта на заданные вопросы;
- выступление научного руководителя с краткой характеристикой аспиранта;
- оглашается рецензия на научно-квалификационную работу (диссертацию);
- ответы аспиранта на замечания рецензента;
- дискуссия.

5.15. Научный доклад оценивается по следующим критериям:

- актуальность;
- глубина и обстоятельность раскрытия темы, содержательность работы, качество анализа научных источников и практического опыта;
- степень самостоятельности и поисковой активности, творческий подход к делу;
- композиционная четкость, логическая последовательность и грамотность изложения материала;
- правильность оформления работы.

5.16. Решение о соответствии научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) требованиям, предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата наук принимается простым большинством голосов членов государственной экзаменационной комиссии, участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии. При равном числе голосов председатель комиссии обладает правом решающего голоса.

5.17. Результаты представления научного доклада по выполненной научно-квалификационной работе определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно». Оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» означают успешное прохождение государственного аттестационного испытания.

5.18. На каждого аспиранта, представившего научный доклад, заполняется протокол. В протоколе заседания государственной экзаменационной комиссии по научному докладу отражаются перечень заданных обучающемуся вопросов и характеристика ответов на них, мнения членов государственной экзаменационной комиссии о выявленном в ходе государственного аттестационного испытания уровне подготовленности обучающегося к решению профессиональных задач, а также о выявленных недостатках в теоретической и практической подготовке обучающегося. Протокол подписывается теми членами государственной экзаменационной комиссии, которые присутствовали на заседании.

5.19. В протокол вносится одна из следующих оценок научного доклада аспиранта:

- «отлично» (научно-квалификационная работа полностью соответствует квалификационным требованиям и рекомендуется к защите);
- «хорошо» (научно-квалификационная работа рекомендуется к защите с учетом высказанных замечаний);
- «удовлетворительно» (научно-квалификационная работа рекомендуется к существенной доработке и повторному представлению научного доклада);
- «неудовлетворительно» (научно-квалификационная работа не соответствует квалификационным требованиям).

5.20. Решение государственной экзаменационной комиссии объявляются аспиранту в тот же день после оформления протокола заседания государственной экзаменационной комиссии.

5.21. Протоколы заседаний государственных экзаменационных комиссий после проведения государственной итоговой аттестации хранятся в архиве ИХВВ РАН.

ПРИНЯТО
Ученым советом ИХВВ РАН
РАН
Протокол № от

УТВЕРЖДАЮ
ВРИО директора ИХВВ
д.х.н. Буланов А.Д.

Ученый секретарь, д.х.н. Лазукина О.П.

«__» _____ 20

ПОЛОЖЕНИЕ
о научно-квалификационной работе и научном докладе аспирантов
ИХВВ РАН

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет требования к содержанию, объему и структуре научно-квалификационной работы аспиранта и представлению научного доклада об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации) в ИХВВ РАН.

1.2. Настоящее Положение разработано на основе:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»,
- приказа Минобрнауки России от 19 ноября 2013 г. № 1259 « Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»,
- приказа Минобрнауки России от 18 марта 2016 г. № 227 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки»
- приказа Минобрнауки России от 30 июля 2014 г. № 869 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 04.06.01 Химические науки (уровень подготовки кадров высшей квалификации),
- Устава ИХВВ РАН
- Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре ИХВВ РАН.

1.3. Научно-квалификационная работа (диссертация) представляет собой самостоятельное и логически завершенное научное исследование, посвященное решению актуальной задачи, имеющей существенное значение для соответствующей отрасли знаний, в котором изложены научно обоснованные решения и разработки, имеющие существенное значение для развития науки.