

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт водных проблем
Российской академии наук
(ИВП РАН)**

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИВП РАН

Чл.-корр. РАН

« » 2017 г.



В.И.Данилов-Данильян

ПОЛОЖЕНИЕ

**о научно-квалификационной работе (диссертации) обучающихся по
программам подготовки высшего образования – программам
подготовки кадров высшей квалификации в аспирантуре
Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Институт водных проблем
Российской академии наук
(ИВП РАН)**

1 Общие положения

1.1 Настоящее Положение о научно-квалификационной работе (диссертации) аспирантов ИВП РАН (далее – Положение) определяет требования к тематике научно-квалификационной работы аспиранта, ее структуре, оформлению и устанавливает порядок представления научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы на государственной итоговой аттестации аспирантов ИВП РАН.

1.2 Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842 «О порядке присуждения ученых степеней», приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11.2013 № 1259 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)», Федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации) (далее – ФГОС ВО), Уставом ИВП РАН, иными

федеральными законами, нормативными правовыми актами, регулирующими отношения, связанные с образовательной деятельностью.

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

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

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

1.6 Предложенные аспирантом решения должны быть аргументированы и оценены по сравнению с другими известными решениями.

1.7 Основные научные результаты проведенного исследования должны быть опубликованы в рецензируемых научных изданиях и журналах в соответствии с требованиями п.13 постановления Правительства РФ от 24.09.2013 №842 «О порядке присуждения ученых степеней».

К публикациям, в которых излагаются основные научные результаты научно-исследовательской работы, приравниваются патенты на изобретения, свидетельства на полезную модель, патенты на селекционные достижения, свидетельства на программу для электронных вычислительных машин, базу данных, топологию интегральных микросхем, зарегистрированные в установленном порядке.

2 Тематика научно-квалификационных работ (диссертаций)

2.1 Аспиранту предоставляется возможность выбора темы НКР в рамках направленности программы аспирантуры, основных направлений научно-исследовательской деятельности ИВП РАН и темы научных исследований аспиранта.

2.2 Тематика НКР должна быть направлена на обоснование эффективных путей и условий решения профессиональных задач, указанных во ФГОС ВО по соответствующим направлениям подготовки – раздел IV «Характеристика профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу аспирантуры».

2.3 При выборе темы НКР 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;
- тема должна основываться на проведенных в процессе обучения в аспирантуре самостоятельных научных исследованиях;
- тема должна учитывать интересы и потребности предприятий и организаций, на материалах которых выполнена работа.

2.4 Тема НКР утверждается не позднее, чем за 6 месяцев до государственной итоговой аттестации.

2.5 Утверждение темы НКР аспиранта осуществляется приказом директора ИВП РАН на основании личного заявления аспиранта и решения Ученого совета ИВП РАН (Приложение 1).

2.6 Тема НКР может быть изменена по согласованию с научным руководителем на основании заявления аспиранта с указанием причины изменения темы. Изменение темы НКР по решению Ученого совета ИВП РАН оформляется приказом директора ИВП РАН не позднее, чем за 3 месяца до начала государственной итоговой аттестации

3 Требования к структуре и оформлению научно-квалификационной работы

3.1 НКР должна быть подготовлена в соответствии с критериями, установленными постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842 «О порядке присуждения ученых степеней» и требованиями Министерства образования и науки Российской Федерации.

3.2 НКР оформляется в соответствии с требованиями «ГОСТ Р 7.0.11-2011. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления».

3.3 НКР должна быть представлена в виде специально подготовленной рукописи, которая должна содержать титульный лист, оглавление, введение с указанием актуальности темы, степени ее разработанности, целей и задач, научной новизны, теоретической и практической значимости работы, методологии и методов исследования, положений, выносимых на защиту, степени достоверности и апробации результатов; основную часть, которая может делиться на главы и параграфы или разделы и подразделы, которые нумеруются арабскими цифрами, заключение, содержащее итоги выполненного исследования, рекомендации и определяющее дальнейшие перспективы дальнейшей разработки темы, библиографический список.

3.4 НКР представляется на кафедру в переплете в одном экземпляре в печатном виде, а также в электронном виде на сайте института не менее чем за две недели до ее защиты, чтобы с ней могли ознакомиться все желающие.

4 Рецензирование научно-квалификационных работ

4.1 Для определения качества подготовленной аспирантом НКР, репрезентативности полученных результатов, полноты их отражения в представленных публикациях, а также научной ценности НКР, она подлежит обязательному рецензированию.

4.2 Рецензентом НКР аспиранта может быть специалист с ученой степенью по направлению и направленности программы подготовки аспиранта. Рецензент назначается решением ведущей кафедры.

4.3 Рецензент должен иметь полный текст НКР за один месяц до ее защиты.

4.4 Рецензент обязан внимательно ознакомиться с НКР, актом о внедрении (при наличии) и сделать личное заключение об оценке НКР.

4.5 Рецензент готовит письменную рецензию на рассматриваемую НКР. В рецензии должна содержаться рекомендуемая оценка (Приложение 3).

4.6 Рецензент представляет письменную рецензию на НКР заведующему выпускающей кафедрой и аспиранту за 2 недели до защиты НКР.

5 Подготовка к защите научно-квалификационной работы

5.1 На подготовку к защите НКР отводится время (количество недель) в соответствии с ФГОС ВО и учебным планом по направлению и направленности подготовки.

5.2 Полностью подготовленная к защите НКР представляется научному руководителю в сроки, предусмотренные индивидуальным планом подготовки аспиранта.

5.3 Научный руководитель готовит отзыв, отражающий работу аспиранта над НКР и его индивидуальные качества, в государственную экзаменационную комиссию (Приложение 4).

5.4 К НКР может быть приложен акт о внедрении результатов НКР (Приложение 5).

6 Представление научного доклада об основных результатах НКР

6.1 Представление научного доклада об основных результатах НКР является частью государственной итоговой аттестации выпускников аспирантуры и регламентируется Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по программам подготовки кадров высшей квалификации в аспирантуре ИВП РАН.

6.2 Представление научного доклада об основных результатах НКР проводится публично на заседании государственной экзаменационной комиссии (ГЭК).

6.3 Основной задачей ГЭК является обеспечение профессиональной объективной оценки научных знаний и практических навыков (компетенций) выпускников аспирантуры на основании экспертизы содержания НКР и оценки умения аспиранта представлять и защищать ее основные положения.

6.4 НКР оценивается по следующим критериям:

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

6.5 При успешном представлении научного доклада об основных результатах НКР решением Государственной аттестационной комиссии аспиранту присуждается квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь» и выдается диплом (с приложением) об окончании аспирантуры государственного образца.

7 Заключительные положения

7.1 Настоящее Положение вступает в силу с момента его утверждения директором ИВП РАН.

7.1 В настоящее Положение могут быть внесены дополнения и изменения в соответствии с изменениями в нормативных документах Министерства образования и науки Российской Федерации, Рособрнадзора. Изменения и дополнения к Положению принимаются на Ученом совете ИВП РАН и утверждаются директором.

Приложение 1.

Образец заявления на
утверждение темы НКР

Директору ИВП РАН

От аспиранта

Ф.И.О. аспиранта
направленности подготовки

заявление

Прошу утвердить тему моей научно-квалификационной работы в следующей редакции:

Научная специальность _____

Научный руководитель _____

Ф.И.О.

ученая степень, ученое звание, должность научного руководителя

«_____» 20____ года _____
подпись аспиранта

«Согласовано»

Научный руководитель аспиранта _____

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ лаборатории
Тема научно-квалификационной работы была рассмотрена
лабораторией _____
название ведущей лаборатории

и признана соответствующей научной специальности

Принято решение рекомендовать утвердить тему научно-квалификационной работы.

Протокол заседания кафедры от «_____» 20 г. №_____
Заведующий кафедрой _____ / _____ / _____

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ УЧЕНОГО СОВЕТА

Тема научно-квалификационной работы была рассмотрена ученым советом и признана соответствующей научной специальности

Принято решение рекомендовать утвердить тему научно-квалификационной работы.

Протокол заседания ученого совета от «_____» 20 г. №_____
Ученый секретарь _____ / _____ / _____

Приложение 2.

Образец оформления титульного листа НКР

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт водных проблем Российской академии наук
(ИВП РАН)

Допущена к ГИА
Заведующий кафедрой

(название кафедры)

/
(подпись, расшифровка подписи)
«_____» _____ 20____ г.

ФИО аспиранта

Наименование темы научно-квалификационной работы Шифр и
наименование научной специальности
аспиранта _____ курса

направление подготовки _____

направленность _____

очной (заочной) формы обучения
Научный руководитель

ученая степень, ученое звание

должность

ФИО полностью

Москва 201___

Приложение 3.
Образец оформления рецензии на НКР

РЕЦЕНЗИЯ
на научно-квалификационную работу
Фамилия, имя, отчество аспиранта
на тему «Название научно-квалификационной работы»,
представленной к ГИА по

направлению _____

код и наименование направления подготовки

и направленности _____

наименование направленности

Текст рецензии

Представленная научно-квалификационная работа соответствует (не соответствует) требованиям, установленным к научно-квалификационной работе (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук по специальности

Рекомендуемая оценка _____

Рецензент:
ученая степень, ученое звание, должность _____

/ _____ / _____ /
(подпись) (ФИО)

« _____ » 20 ____ г.

Приложение 4.

*Образец оформления отзыва
научного руководителя на НКР*

ОТЗЫВ

научного руководителя на научно-квалификационную работу

Фамилия, имя, отчество аспиранта

**на тему «Название выпускной квалификационной работы»,
представленной к ГИА по направлению представленной к ГИА по
направлению _____**

код и наименование направления подготовки

и направленности _____
наименование направленности

Текст отзыва

Научный руководитель

ученая степень, ученое звание, должность

/ / /
(подпись) (ФИО)
« ____ » 20 ____ г.

Приложение 5.

*Образец оформления акта о
внедрении результатов НКР
(оформляется на бланке
организации)*

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель (директор) предприятия
(организации)
_____ / _____
(подпись) (ФИО)
М.П. «_____» 20 ____ г.

АКТ
о внедрении результатов научно-квалификационной работы
Фамилия, имя, отчество аспиранта
на тему «Название выпускной квалификационной работы»,
шифр и Наименование научной специальности

Текст акта о внедрении