

**УТВЕЖДЕНО**  
на заседании Ученого Совета  
ФГБОУ ВО "ДВГАФК"  
(протокол № 10 от " 27 " февраля 2017 г.)

  
С.В. Галицын

« 01 » марта 2017 г.

**Положение**  
**о выпускной квалификационной работе по программам**  
**подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре Федерального**  
**государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования**  
**«Дальневосточная государственная академия физической культуры»**

г. Хабаровск, 2017 год

## 1. Общие положения

Подготовка выпускной квалификационной работы (далее – ВКР) является обязательной составной частью образовательной программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее – программа аспирантуры).

Цели и объем подготовки ВКР по программам аспирантуры определяются Федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования (далее ФГОС ВО) по соответствующим направлениям подготовки (49.06.01 и 44.06.01), реализуемым в Академии.

Согласно ФГОС ВО ВКР должна соответствовать:

- области профессиональной деятельности аспиранта;
- объектам профессиональной деятельности аспиранта;
- основным видам профессиональной деятельности.

ВКР выполняется аспирантом на основе глубокого и всестороннего изучения учебной и научной литературы и эмпирических данных, и включает в себя в качестве обязательного компонента обобщение результатов собственных данных и наблюдений.

К защите выпускной квалификационной работы допускается аспирант, успешно завершивший в полном объеме освоение основной образовательной программы высшего образования по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки и успешно прошедший все другие виды итоговых аттестационных испытаний, предусмотренных ФГОС по направлению подготовки, Положением об Итоговой государственной аттестации аспирантов.

Основными целями выполнения и защиты ВКР являются:

- углубление, систематизация и интеграция теоретических знаний и практических навыков для последующей самостоятельной работы;
- развитие умения критически оценивать и обобщать теоретические положения;
- применение полученных знаний при решении прикладных задач по направлению подготовки;
- стимулирование навыков самостоятельной аналитической работы; овладение современными методами научного исследования;
- презентация навыков публичной дискуссии и защиты научных идей, предложений и рекомендаций.

## 2. Требования к выпускной квалификационной работе

Выпускная квалификационная работа представляет собой выполненную обучающимся работу, демонстрирующую уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

Общие требования к ВКР аспиранта определяются на основе ФГОС ВО, ОПОП, настоящим Положением.

Специфические требования к содержанию, структуре, объему ВКР и форме ее представления устанавливаются методическими рекомендациями (указаниями).

Выпускная квалификационная работа аспиранта должна иметь:

- соответствие названия работы ее содержанию, целевую направленность;
- актуальность, новизну и практическую значимость по выбранному направлению подготовки;
- четкость построения, логическую последовательность изложения материала;
- краткость и точность формулировок, конкретность изложения результатов работы;
- доказательность выводов и обоснованность рекомендаций;

Выпускная квалификационная работа аспиранта включает в себя специальные разделы с описанием собственно исследовательской, в том числе экспериментальной работы, предполагающем подробное изложение методов научного поиска, применимых в области избранной профессиональной деятельности. В работе допускается и поощряется представление

оригинальных, нестандартных идей, в том числе проектов междисциплинарных исследований, не укладывающихся в рамки той или иной специализированной дисциплинарной области.

Материалы, включаемые в выпускную квалификационную работу, должны быть соответствующим образом обработаны и систематизированы.

### 3. Структура выпускной квалификационной работы

ВКР аспиранта представляет собой выполненную работу, демонстрирующую уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

ВКР должна носить научно-исследовательский характер, иметь теоретическую основу, базироваться на практическом материале.

Выпускная работа аспиранта включает в себя:

- самостоятельно разработанный аппарат исследования, включающий в себя: актуальность исследования и установленную проблему или противоречие, степень новизны, значимость, объект и предмет исследования, цель, гипотезу и задачи;

- аспирант может представить в работе сформулированные, защищаемые(мое) положения(ие);

- описание избранных автором методов научного поиска;

- анализ информационных источников, включая обзор данных новейших научных исследований по избранной теме;

- анализ существующих точек зрения на проблему исследования;

- описание основных воззрений на полученные данные и представление авторского видения их взаимосвязи и прикладности;

- предполагаемые направления использования результатов исследования;

- выводы.

Структура ВКР должна способствовать раскрытию избранной темы и отдельных ее вопросов. Рекомендуемый объем ВКР 70 - 100 страниц.

Обобщенно структура ВКР должна состоять из следующих элементов:

1. титульный лист;
2. оглавление;
3. текст выпускной квалификационной работы
  - а). введение,
  - б). основная часть,
  - в). заключение;
4. список сокращений и условных обозначений (приводится при необходимости);
5. словарь терминов (приводится при необходимости);
6. список литературы;
7. список иллюстративного материала (приводится при необходимости);
8. приложения (приводится при необходимости).

Во введении ВКР раскрывается актуальность темы исследования; указывается проблема, степень её разработанности и существующие противоречия в разрешении проблемы; научная новизна результатов исследования; формулируются цели и задачи, объект и предмет исследования; гипотеза; теоретическая и практическая значимость работы; методология и методы исследования; положения, выносимые на защиту; степень достоверности и апробация результатов; описание структуры и объема работы.

В составе основной части работы первая глава посвящается анализу проблемы на основе изучения информационных источников; во второй главе приводится подробное описание методов и организации исследования, рассматривается то, как был организован научный поиск, дается характеристика исследуемого контингента; в третьей - представляются результаты собственно проведенного исследования (экспериментальные данные), доказываются эффективность предлагаемого подхода к решению проблемы, приводятся обнаруженные закономерности и взаимосвязи и даются рекомендации.

Заключение может быть представлено в виде выводов, без повторения общих рассуждений, которые имеются в работе, должны содержать результаты, полученные автором и приводимые в словесной и числовой форме.

Список информационных источников (библиографический список) содержит источники, материал из которых автор использовал в работе. Описание источников (как в списке, так и в тексте) должно строго соответствовать правилам описания. В описании иностранных изданий не следует смешивать иностранный текст с русским. Литературу на иностранных языках рекомендуется приводить в конце списка. Все источники нумеруются.

Приложение по желанию автора содержат материалы, имеющие вспомогательное значение. Им могут быть описания компьютерных программ, справочные таблицы, анкеты, протоколы тестирования и т.п.

Список сокращений и условных обозначений; словарь терминов; список литературы; список иллюстративного материала и приложения не являются обязательными элементами структуры ВКР.

#### **4. Организация выполнения выпускных квалификационных работ**

Тематика ВКР разрабатывается, ежегодно обновляется по соответствующим направлениям и научным специальностям аспирантуры. Тема должна быть актуальной, соответствовать направлению подготовки (специализации) аспиранта, учитывать его профессиональные интересы и опыт практической работы. Количество предлагаемых обучающимся тем ВКР должно превышать число аспирантов, желающих избрать тему ВКР по данной кафедре. Аспиранту может предоставляться право выбора темы вплоть до предложения своего варианта ее формулировки с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки.

Тема ВКР и научный руководитель утверждаются по представлению научно-координационного совета приказом ректора не позднее трех месяцев с момента зачисления (восстановления) в аспирантуру. Последующая корректировка темы ВКР осуществляется по инициативе аспиранта и его научного руководителя, утверждается приказом ректора.

В качестве руководителя ВКР назначается доктор или кандидат наук, профессор ВАК.

Копии приказов об утверждении тем и руководителей ВКР представляются в Государственную экзаменационную комиссию.

Научный руководитель ВКР по согласованию с обучающимся планирует процесс подготовки ВКР и систематически проверяет степень соответствия выполненной обучающимся работы и плана подготовки ВКР. В исключительных случаях по уважительной причине допускается смена научного руководителя ВКР на основании представления заведующего кафедрой.

После утверждения темы и назначения научного руководителя аспирант совместно с научным руководителем разрабатывает техническое задание выполнения работы и в течение 10 дней представляет его на кафедру и в научный отдел.

Основными функциями научного руководителя ВКР являются:

- согласование с аспирантом темы и определение задания ВКР;
- рекомендации необходимой основной литературы, справочных и архивных материалов, других источников по теме работы;
- проведение консультаций по теме написания ВКР;
- проведение поэтапной и полной проверки готовности ВКР.

Аспирант обязан:

- своевременно обрабатывать и представлять научному руководителю результаты исследования;
- своевременно оформлять ВКР в соответствии с утвержденными требованиями;
- систематически отчитываться перед научным руководителем о проделанной работе.

По предложению научного руководителя ВКР аспиранта (в случае необходимости) кафедре предоставляется право приглашать консультантов по отдельным разделам работы, в

качестве которых могут назначаться преподаватели других кафедр Академии и высококвалифицированные специалисты сторонних организаций.

## 5. Оформление выпускных квалификационных работ

Выпускная квалификационная работа должна быть выполнена печатным способом с использованием компьютера и принтера на одной стороне листа белой бумаги одного сорта формата А4 (210x297 мм) через полтора межстрочных интервала, шрифт Times New Roman, размер шрифта 14. Диссертация должна иметь твердый переплет.

Страницы диссертации должны иметь следующие поля: левое – 25 мм, правое – 10 мм, верхнее – 20 мм, нижнее – 20 мм. Абзацный отступ должен быть одинаковым и по всему тексту и равен пяти знакам.

Формулы, отдельные условные знаки допускается вписывать от руки черной пастой или черной тушью.

Все страницы ВКР, включая иллюстрации и приложения, нумеруются по порядку без пропусков и повторений. Первой страницей считается титульный лист, на котором нумерация страниц не ставится, на следующей странице ставится цифра «2» и т. д.

Порядковый номер страницы печатают на середине верхнего поля страницы.

Оглавление - перечень основных частей ВКР с указанием страниц, на которые их помещают. Заголовки в оглавлении должны точно повторять заголовки в тексте. Не допускается сокращать или давать заголовки в другой формулировке.

Основной текст должен быть разделен на главы и параграфы или разделы и подразделы, которые нумеруют арабскими цифрами.

Каждую главу (раздел) выпускной квалификационной работы начинают с новой страницы.

Заголовки располагают посередине страницы без точки на конце. Переносить слова в заголовке не допускается. Заголовки отделяют от текста сверху и снизу одним интервалом.

Все листы работы, начиная с оглавления, нумеруются арабскими цифрами. Титульный лист, которому, тем не менее, условно присваивается номер 1, не нумеруется. Нумерация страниц должна быть сквозной и печататься на верхнем поле страницы по центру. Приложения и список информационных источников необходимо включать в сквозную нумерацию. Библиографические ссылки в тексте диссертации оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.5.

Иллюстративный материал может быть представлен рисунками, фотографиями, графиками, чертежами, схемами, диаграммами и другим подобным материалом. Иллюстрации, используемые в ВКР, размещают под текстом, в котором впервые дана ссылка на них, или на следующей странице, а при необходимости - в приложении к работе. Иллюстративный материал оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ 2.105.

Цифровой материал, помещаемый в работе, рекомендуется оформлять в виде таблиц. Таблицы, используемые выпускной квалификационной работе, размещают под текстом, в котором впервые дана ссылка на них, или на следующей странице, а при необходимости - в приложении к работе.

Таблицы нумеруют арабскими цифрами сквозной нумерацией или в пределах главы (раздела). На все таблицы должны быть приведены ссылки в тексте ВКР. При ссылке следует писать слово «Таблица» с указанием ее номера. Если таблица не умещается на стандартном листе, ее продолжают на следующей странице, где пишется «Продолжение таблицы» или «Окончание таблицы» с указанием ее номера. Название таблицы на новой странице не повторяется. Перечень таблиц указывают в списке иллюстративного материала. Таблицы оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ 2.105.

При оформлении формул в качестве символов следует применять обозначения, установленные соответствующими национальными стандартами. Номер заключают в круглые скобки и записывают на уровне формулы справа. Формулы оформляют в соответствии с

требованиями ГОСТ 2.105.

Список литературы должен включать библиографические записи на документы, использованные автором при работе над темой. Список должен быть размещен в конце основного текста, после словаря терминов.

При наличии в списке литературы на других языках, кроме русского, образуется дополнительный алфавитный ряд, который располагают после изданий на русском языке. Библиографические записи в списке литературы оформляют согласно ГОСТ 7.1.

На информационные источники, содержание которых приводится в тексте работы (цитирование), делаются ссылки. При этом они делаются не только в случае прямого цитирования, когда автор квалификационной работы дословно приводит заключенный в кавычки текст документа или высказывания, (с указанием страницы первоисточника) но и когда приводятся факты, цифровой материал, другие сведения, передаваемые своими словами. При отсутствии ссылок работа не должна рекомендоваться к защите научным руководителем. Частичное отсутствие ссылок в тех случаях, когда они должны быть, ведет к снижению оценки работы.

Сокращение слов и словосочетаний на русском и иностранных европейских языках оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ 7.11 и ГОСТ 7.12.

Применение в выпускной квалификационной работе сокращений, не предусмотренных вышеуказанными стандартами, или условных обозначений предполагает наличие перечня сокращений и условных обозначений.

Наличие перечня не исключает расшифровку сокращения и условного обозначения при первом упоминании в тексте.

Перечень помещают после основного текста. Перечень следует располагать столбцом. Слева в алфавитном порядке или в порядке их первого упоминания в тексте приводят сокращения или условные обозначения, справа - их детальную расшифровку. Наличие перечня указывают в оглавлении диссертации.

При использовании специфической терминологии в ВКР должен быть приведен список принятых терминов с соответствующими разъяснениями. Список терминов должен быть помещен в конце текста после перечня сокращений и условных обозначений.

Список терминов оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ Р 1.5.

Материал, дополняющий основной текст диссертации, допускается помещать в приложениях. В качестве приложения могут быть представлены: графический материал, таблицы, формулы, рисунки, фотографии и другой иллюстративный материал.

Иллюстративный материал, представленный не в приложении, а в тексте, должен быть перечислен в списке иллюстративного материала, в котором указывают порядковый номер, наименование иллюстрации и страницу, на которой она расположена. Наличие списка указывают в оглавлении выпускной квалификационной работы. Список располагают после списка литературы.

Приложения располагают в тексте работы или оформляют как продолжение работы на ее последующих страницах. Приложения в тексте или в конце его должны иметь общую с остальной частью работы сквозную нумерацию страниц. В тексте диссертации на все приложения должны быть даны ссылки. Приложения располагают в порядке ссылок на них в тексте работы. Приложения должны быть перечислены в оглавлении работы с указанием их номеров, заголовков и страниц. Приложения оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ 2.1 05.

## **6. Порядок представления выпускной квалификационной работы**

Выпускная квалификационная работа в завершеном виде представляется научному руководителю, который в *десятидневный* срок представляет рекомендации к защите (рекомендует или не рекомендует).

После этого работа передается заведующему кафедрой, который решает вопрос о допуске работы к защите. Научный руководитель и заведующий кафедрой делают соответствующие записи («рекомендована к защите», «допущена к защите») на титульной странице, визируя их.

Выполненная квалификационная работа и документация к ней должны быть подготовлены не позднее, чем за две недели до защиты, храниться в научном отделе и быть доступными для ознакомления.

В случае если заведующий кафедрой не считает возможным разрешить аспиранту защиту ВКР, обсуждение этого вопроса выносится на заседание кафедры куда приглашаются автор ВКР и его руководитель.

Протокол данного заседания кафедры представляется на утверждение проректору по учебной работе, который может принять решение о переносе защиты на следующий год, согласовав это с проректором по научно-исследовательской работе.

В целях обеспечения высокого качества подготовки ВКР, в соответствии с требованиями ФГОС ВО и Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре готовая работа подлежит рецензированию ведущими специалистами в соответствующей профессиональной области. Готовая работа поступает на экспертизу рецензенту. Рецензентами могут быть преподаватели других кафедр Академии являющиеся специалистами по профилю выполненной ВКР, практические работники различных учреждений соответствующей сферы деятельности, имеющие большой опыт работы, а также преподаватели кафедр, на которых они выполнялись.

Аспирант обязан представить рецензенту текст ВКР в скрепленном виде с наличием установленных требованиями подписей.

В рецензии должны быть даны квалифицированный анализ существа и основных положений рецензируемой работы, оценка актуальности избранной темы, отражается личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации, степени достоверности результатов проведенных исследований, их новизна и практическая значимость, ценность научных работ соискателя, обоснованность выводов и рекомендаций, качество оформления работы. В заключении рецензент излагает свою точку зрения об общем уровне ВКР, рекомендует оценку по пятибалльной системе, а также рекомендует (или не рекомендует) присвоить выпускнику-аспиранту квалификацию «Исследователь. Преподаватель-исследователь».

Рецензия должна быть получена не позднее, чем **за пять рабочих дней** до защиты ВКР.

Кафедра после рассмотрения представленных материалов дает заключение о возможности допуска представленной выпускной работы к защите, о чем заведующий делает соответствующую запись на титульном листе.

Не позднее, чем за **4 недели (28 дней)** до защиты выпускных квалификационных работ кафедры, на которой выполнялась выпускная квалификационная работа, организуют предварительную защиту ВКР с участием руководителей и преподавателей кафедры. Предварительная защита выпускной квалификационной работы является формой контроля, проводится с целью определения полноты готовности аспиранта к защите ВКР перед государственной экзаменационной комиссией и состоит в её обсуждении на заседании кафедры в присутствии аспиранта и научного руководителя. На предзащиту аспирант обязан представить пробный вариант ВКР. Предварительная защита проводится в сроки, определенные графиком.

Условием допуска до предзащиты (и последующей защиты) ВКР является отчет о проверке ВКР на объем заимствования в программе Антиплагиат. Доля оригинального текста должна быть не ниже 70%.

Предварительная защита выпускной квалификационной работы представляет собой устный доклад аспиранта (не более 15 мин.) об актуальности темы, ее цели, задачах, основных составляющих содержания, полученных научных и практических выводах. В ходе предзащиты аспирант должен ответить на все вопросы по существу представленной работы. Предварительная защита проводится в обстановке, максимально приближенной к той, которая имеет место при защите ВКР.

После предварительной защиты принимается решение о степени готовности ВКР к защите на заседании государственной экзаменационной комиссии и назначении рецензента. При наличии существенных замечаний кафедра принимает решение о назначении повторной предзащиты. В этом случае аспиранту устанавливается срок для устранения замечаний и прохождения повторной предзащиты, не позднее 3-х недель до даты защиты ВКР.

При неудовлетворительном результате предварительной защиты ВКР, а также в случае неявки аспиранта на предварительную защиту по неважной причине или нарушении графика предварительной защиты со стороны аспиранта назначается повторная предварительная защита ВКР. После прохождения двух предварительных защит с неудовлетворительным результатом кафедра принимает решение о невозможности представления ВКР к защите в государственной экзаменационной комиссии в текущем учебном году.

Выступление с докладом на научной конференции любого уровня значимости, публикация материалов ВКР или участие аспиранта с научной работой по теме ВКР в конкурсе научных работ являются формой апробации полученных результатов исследования.

## **7. Соблюдение научно-профессиональной этики в ходе написания ВКР**

При защите ВКР аспиранта особое внимание уделяется недопущению нарушения аспирантами правил научно-профессиональной этики. К таким нарушениям относятся в первую очередь несанкционированное использование, в том числе плагиат; фальсификация данных и ложное цитирование.

Под плагиатом понимается наличие прямых заимствований без соответствующих ссылок из всех печатных и электронных источников, защищенных ранее выпускных квалификационных работ, кандидатских и докторских диссертаций. Основным признаком плагиата является присвоение авторства.

Под фальсификацией данных понимается подделка или изменение исходных данных с целью доказательства правильности вывода (гипотезы и т.д.), а также умышленное использование ложных данных в качестве основы для анализа.

Под ложным цитированием понимается наличие ссылок на источник, когда данный источник такой информации не содержит.

В целях закрепления ответственности за нарушение правил профессиональной этики при написании и защите ВКР аспиранта в качестве обязательного документа должно быть представлено заявление о соблюдении этих правил. Обнаружение указанных нарушений профессиональной этики является основанием для снижения оценки за выпускную квалификационную работу, вплоть до выставления оценки «неудовлетворительно».

## **8. Защита выпускной квалификационной работы**

Защита ВКР осуществляется на открытом заседании экзаменационной комиссии с участием не менее двух третей ее состава, руководителя работы, рецензента (при возможности), а также всех желающих. В ходе защиты ВКР автору работы предоставляется слово для изложения полученных результатов. В своём кратком сообщении продолжительностью, как правило, 10-15 минут, автор в сжатой форме обосновывает актуальность темы исследования, ее цели и задачи, излагает основное содержание работы по разделам, полученные результаты и выводы, определяет теоретическую и практическую значимость работы.

По окончании сообщения выпускник отвечает на вопросы. Вопросы могут задавать как члены комиссии, так и присутствующие на защите. Затем заслушивают выступления научного руководителя работы и рецензента (при их отсутствии один из членов ГЭК зачитывает отзыв и рецензию). После их выступлений выпускнику дается время для ответов на замечания, приведенные в рецензии.

Результаты защиты обсуждаются на закрытом заседании ГЭК и оцениваются (с учетом принятых оценочных показателей) простым большинством голосов членов комиссии, участвующих в заседании. При равном числе голосов мнение председателя является решающим.

Результаты защиты ВКР определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседания комиссии.

При выставлении оценки за ВКР члены комиссии руководствуются установленным перечнем критериев и систем оценивания выпускных квалификационных работ и итоговой аттестации по образовательным программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, оценками, которые предлагают рецензент и научный руководитель, а также могут быть приняты во внимание публикации соискателя, авторские свидетельства и другие достижения обучающегося, отзывы практических работников системы образования и научных учреждений по тематике исследования.

Если защита ВКР признается неудовлетворительной, ГЭК устанавливает, возможно ли представление данной работы к повторной защите после необходимой доработки, определяемой комиссией, или же выпускник должен разработать новую тему.

Повторная защита ВКР, получившей неудовлетворительную оценку ГЭК, разрешается через год в течение трех лет после окончания вуза. Аспирантам, которые не защищали ВКР по уважительной причине, подтвержденной документально, в соответствии с Положением о государственной аттестации назначается новый срок защиты.

Аспирант, получивший неудовлетворительную оценку за защиту ВКР, отчисляется из высшего учебного заведения, и ему вместо диплома выдается академическая справка установленного образца.

На каждого аспиранта, представившего доклад об основных результатах подготовленной ВКР, заполняется протокол. В протокол вносятся мнения членов государственной экзаменационной комиссии о сформированности компетенций, выявленных в процессе итоговой аттестации, перечень заданных вопросов и характеристика ответов на них, а также вносится запись особых мнений членов комиссии.

По результатам защиты ВКР ГЭК принимает решение о присвоении выпускникам квалификации по направлениям подготовки и о выдаче дипломов государственного образца.

Общие итоги защиты всех квалификационных работ подводятся комиссией и в последующем обсуждаются на заседании Ученого совета Академии.

Выпускные квалификационные работы и отзывы на них хранятся в течение 5 лет; работы, отмеченные на конкурсах - постоянно.

#### **9. Перечень документов представляемых в преддверии начала Государственной итоговой аттестации:**

1. ВКР с отметками о рекомендации и допуске к защите.
2. CD-диск с записью электронного варианта выпускной квалификационной работы.
3. Автореферат, не менее 5 экземпляров
4. Рецензия.
5. Заявление о соблюдении научно-профессиональной этики (представляется в приложении).
6. Техническое задание на выполнение ВКР (представляется в приложении).
7. Заявление на согласие о размещении ВКР в сети «Интернет» в закрытом доступе.