

**«УТВЕРЖДАЮ»**

**РЕКТОР \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Б.С. КАРАМУРЗОВ**

05 июля 2014 года

**ПОЛОЖЕНИЕ  
О ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЕ**

**I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

* 1. Настоящее положение разработано на основе Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» (от 29.12.2012 №273-ФЗ) и других действующих нормативных актов РФ в сфере образования; Устава ФГБОУ ВПО «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова» (КБГУ); приказов и распоряжений Министерства образования и науки Российской Федерации; решений Учёного совета КБГУ; приказов и распоряжений ректора; Положением о государственной итоговой аттестации студентов КБГУ; настоящим положением.
  2. Положение регулирует отношения сотрудников КБГУ (профессорско-преподавательский состав и административно-управленческий персонал) и обучающихся, связанных с выполнением и зашитой выпускной квалификационной работы в КБГУ.
  3. В соответствии с Федеральным Законом «Об образовании в Российской Федерации» каждый уровень высшего образования заканчивается итоговой государственной аттестацией, в состав которой на основании «Положения об итоговой аттестации выпускников высших учебных заведений» и федеральных государственный образовательных стандартов обязательно входит защита выпускной квалификационной работы (ВКР).
  4. Выпускные квалификационные работы выполняются в формах, соответствующих определённым уровням высшего образования:
* для квалификации (степени) «**бакалавр**» – в форме *бакалаврской работы;*
* для квалификации «**специалист**» – в форме *дипломной работы* (дипломного проекта);
* для квалификации (степени) «**магистр**» – в форме *магистерской диссертации.*
  1. Цели выполнения ВКР:
* систематизация, закрепление и расширение теоретических и практических знаний по специальности (направлению подготовки), и применение этих знаний при решении конкретных научных и производственных задач;
* развитие навыков ведения самостоятельной работы, овладение методикой исследования и экспериментирования при решении разрабатываемых вопросов, выполнение поставленных задач в определённые сроки;
* совершенствование у студентов умений лаконично и аргументировано излагать содержание проекта (работы), отстаивать принятые решения, делать правильные выводы;
* выявление степени подготовленности выпускников к самостоятельной работе в условиях современного, постоянно развивающегося производства.
  1. Условия и сроки выполнения выпускных квалификационных работ устанавливаются на основе настоящего Положения, соответствующих государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования (ГОС ВПО) и Федеральных образовательных стандартов высшего образования (ФГОС ВО) в части, касающейся требований к итоговой государственной аттестации выпускников.
  2. *Выпускная квалификационная работа – бакалаврская работа*.

**Общие положения, содержание:**

Бакалаврская работа является выпускной квалификационной работой, отражающей итог теоретического обучения студента и подтверждающая его способность к самостоятельному исследованию по общетеоретическим проблемам одного из образовательных направлений, избранного обучающимся. Бакалаврская работа может основываться на обобщении выполненных выпускниками курсовых работ и проектов и подготавливаться к защите в завершающий период теоретического обучения.

Бакалаврская работа может быть частью дипломной работы или магистерской диссертации. Объём бакалаврской работы должен быть не менее 45 страниц и не более 60 страниц, формата А4, напечатанных на компьютере в текстовом редакторе Microsoft Word (шрифт – Times New Roman, кегль – 14 пунктов, полуторный интервал, выравнивание текста по ширине, отступ сверху 2 см, снизу – 2,5 см, слева – 3 см, справа – 1,5 см).

Бакалаврская выпускная работа включает в себя:

* самостоятельно разработанный план исследования;
* грамотно сформулированную проблему и выбранный автором метод исследования;
* анализ первоисточников и обзор основных новейших научных исследований по теме бакалаврской работы;
* анализ различных точек зрения по проблеме исследования, имеющихся в литературе;
* аргументированный выбор основных позиций и наличие предлагаемого видения проблемы;
* предполагаемые результаты исследования и их значимость;
* выводы и заключение.
  1. *Выпускная квалификационная работа – дипломная работа (дипломный проект)*.

**Общие положения, содержание:**

Дипломная работа является выпускной квалификационной работой, имеющей профессиональную направленность, подтверждающей способность автора к самостоятельному исследованию на основе приобретенных теоретических знаний, практических навыков и методов научного исследования, включающей в себя совокупность результатов и научных положений, представляемой автором для публичной защиты.

Для подготовки дипломной работы могут быть привлечены курсовые работы, исследования в проблемных группах, студенческих научных кружках; доклады на научных конференциях и семинарах, а также материалы, собранные и экспериментально апробированные в период практик и т.д.

Объём дипломной работы должен быть не менее 60 страниц и не более 80 страниц текста формата А4, напечатанных на компьютере в текстовом редакторе Microsoft Word (шрифт – Times New Roman, кегль – 14 пунктов, полуторный интервал, выравнивание текста по ширине, отступ сверху 2 см, снизу – 2,5 см, слева – 3 см, справа – 1,5 см).

В дипломной работе отражается итог обучения студента в университете, уровень его научно-теоретической и специальной подготовки. Дипломная работа позволяет выявить творческие возможности выпускника, способность к самостоятельному мышлению, возможные перспективы работы в учреждениях и организациях соответствующего профиля.

Дипломная работа включает в себя специальные разделы, связанные с будущей профессиональной деятельностью, описание экспериментальной ра­боты, подробное описание методов научного поиска в области избранной проблемы, а также изложение материалов и выводов собственного научного исследования, её общетеоретический анализ. В дипломной работе допускаются и поощряются оригинальные, нестандартные идеи, в том числе междисциплинарные исследования.

* 1. *Выпускная квалификационная работа – магистерская диссертация*.

**Общие положения, содержание:**

Магистерская диссертация представляет собой квалификационную работу, содержащую совокупность результатов и научных положений, выдвигаемых автором для публичной защиты, имеющую внутреннее единство, свидетельствующую о личном вкладе и способности автора проводить самостоятельные научные исследования, используя теоретические знания и практические навыки.

Магистерская диссертация является законченным научным исследованием. Содержание работы может включать в себя частичные результаты теоретических и экспериментальных исследований бакалаврской и дипломной работ, разработку новых методов и методических подходов к решению научных проблем, их теоретическое обоснование.

Магистерская диссертация должна содержать обоснование выбора темы исследования, актуальность и научную новизну поставленной задачи, обзор опубликованной литературы, обоснование выбора методик исследования, изложение полученных результатов, их анализ и обсуждение, вывод, библиографический список и оглавление.

Объём магистерской диссертации должен быть не менее 60 и не более 80 страниц текста формата А4, напечатанных на компьютере в текстовом редакторе Microsoft Word (шрифт – Times New Roman, кегль – 14 пунктов, полуторный интервал, выравнивание текста по ширине, отступ сверху 2 см, снизу – 2,5 см, слева – 3 см, справа – 1,5 см).

Экспериментальные данные и иллюстративный материал, при их боль­шом объёме, могут быть вынесены в приложения к диссертации.

К диссертации прилагается пояснительная записка объёмом в среднем пяти страниц, в которой должны быть отражены основные положения диссертации. В структурном отношении пояснительную записку можно разделить на три части.

Первая часть пояснительной записки в основных чертах повторяет введение диссертации (отводится не менее ¾ объёма страницы), в ней характеризуется актуальность выбранной темы, дается описание научной проблемы, формулируется цель диссертационной работы.

Во второй части (3–3,5 страниц) характеризуется каждая глава диссертации. При этом особое внимание обращается на итоговые результаты; отмечаются критические сопоставления и оценки.

Заключительная часть строится по тексту заключения диссертации. В ней перечисляются общие выводы из текста диссертации и основные рекомендации, которые могли бы быть применены в той области, которой посвящена те­ма защищаемой диссертации.

К тексту пояснительной записки могут быть приложены дополнительные материалы (схемы, таблицы, графики и т.д.).

**II. ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ВЫПОЛНЕНИЯ  
ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ**

* 1. Тематику выпускных квалификационных работ разрабатывают кафедры соответствующего структурного подразделения КБГУ (факультета, института) и предлагают для выбора выпускникам. Целесообразно, чтобы темы квалификационных работ были связаны с общим направлением научно-исследовательской работы кафедры (если таковое имеется) или с исследовательскими интересами научного руководителя. Однако это положение не исключает возможность для студента предложить собственную тему, если она актуальна и реально выполнима в рамках осваиваемой им квалификации.
  2. Темы выпускных квалификационных работ определяются выпускающими кафедрами с учётом потребностей производства, требований потенциальных работодателей и заявок потребителей кадров данного профиля. Темы ежегодно обновляются и утверждаются на заседаниях кафедр.
  3. После выбора темы выпускной квалификационной работы и её апробации студент должен написать на имя заведующего кафедрой заявление о закреплении за ним темы исследования и научного руководителя. Заявление утверждается на заседании кафедры не позднее, чем за 8 месяцев до защиты выпускной квалификационной работы (**Приложение\_1**).
  4. Тема выпускной квалификационной работы утверждается при наличии необходимых условий, обеспечивающих её выполнение (оборудование, материалы, первичная информация и т.п.). Руководителями выпускных квалификационных работ являются, как правило, высококвалифицированные преподаватели кафедр.
  5. Все изменения в руководстве выпускными квалификационными работами производятся заведующим кафедрой.
  6. После утверждения темы на заседании кафедры и назначения научного руководителя студент совместно с научным руководителем разрабатывает план-график выполнения работы и в течение 10 дней после назначения руководителя обязан представить его на кафедру. Контроль за выполнением плана-графика осуществляет заведующий кафедрой. В плане указываются как основные этапы выполнения работы в целом, так и сроки консультаций с руководителем, консультантами и другими специалистами. Время, отводимое на выполнение выпускной квалификационной работы для студентов очной и заочной форм обучения, регламентируется действующим законодательством и учебными планами (**Приложение\_2**).
  7. Руководитель выпускной квалификационной работы:
* выдает студенту задание на выполнение ВКР с указанием срока окончания работы, утвержденное заведующим кафедрой; задание на сбор исходных данных к проектированию;
* выдает кафедральные методические указания, в которых устанавливается обязательный объём ВКР применительно к специальности/направлению подготовки, и требования к оформлению;
* рекомендует студенту необходимую основную литературу, справочные и архивные материалы, монографии, литературу на иностранных языках, типовые проекты и другие источники по теме;
* проводит систематические, предусмотренные календарным графиком работы студента и расписанием, беседы и проводит, по мере надобности, консультации;
* осуществляет общий контроль за ходом выполнения ВКР и проверяет качество работы по частям или в целом;
* оказывает студенту помощь в разработке календарного графика работы на весь период выполнения выпускной квалификационной работы;
* проверяет выполнение работы (по частям или в целом).
  1. По предложению руководителя выпускной квалификационной работы в случае необходимости кафедра имеет право приглашать консультантов по отдельным разделам выпускной квалификационной работы за счёт времени, отведенного на руководство выпускной квалификационной работой.
  2. Консультантами по отдельным разделам выпускной квалификационной работы могут назначаться профессора и преподаватели высших учебных заведений, образовательных организаций, а также высококвалифицированные специалисты и научные работники других учреждений, представители фирм и предприятий потенциальных работодателей.
  3. Выпускающие кафедры должны разрабатывать методические указания, в которых устанавливается обязательный объём требований к выпускной квалификационной работе соответствующей специальности и обеспечивать ими студентов до начала выполнения выпускной квалификационной работы.
  4. В течение последующего времени работа студентов-выпускников должна пройти апробацию на заседаниях кафедр, на семинарах и конференциях (доклады, выступления, отчёты и др.).
  5. Заведующий кафедрой устанавливает сроки периодического отчёта студентов по выполнению выпускной квалификационной работы. В установленные кафедрой сроки студент отчитывается перед руководителем и заведующим кафедрой, которые фиксируют степень готовности работы.
  6. За сделанные в выпускной квалификационной работе выводы и за достоверность всех данных отвечает студент – автор выпускной квалификационной работы.
  7. Законченная выпускная квалификационная работа представляется научному руководителю. После просмотра и одобрения выпускной квалификационной работы научный руководитель подписывает её и представляет заведующему кафедрой.
  8. Законченные выпускные квалификационные работы рассматриваются на заседании кафедры (предварительная защита) не позднее одного месяца до даты защиты. На предварительную защиту студент представляет полностью законченную (но не переплетенную) квалификационную работу, доклад (в письменной и устной формах), презентацию.
  9. На основании представленных материалов кафедра решает вопрос о допуске студента к защите. Заведующий кафедрой оформляет решение кафедры в виде распоряжения.
  10. Выпускная квалификационная работа после защиты хранится на кафедре в установленном номенклатурой дел порядке.

**III. ПРЕДСТАВЛЕНИЕ  
ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ.**

**3.1.** Выпускная квалификационная работа в завершенном (переплетённом) виде представляется на выпускающую кафедру не позднее, чем за две недели до защиты. Вместе с выпускной квалификационной работой представляется отзыв научного руководителя (**Приложение\_3**).

**3.2.** Научный руководитель в отзыве кратко характеризует проделанную работу, отмечает её актуальность, новизну, теоретический уровень и практическую значимость, полноту, глубину и оригинальность решения поставленных вопросов, а также даёт оценку готовности работы к защите. Письменное заключение научного руководителя заканчивается указанием на степень соответствия её требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам.

**3.3.** Выпускные квалификационные работы подлежат обязательному рецензированию. Рецензия представляется одновременно с отзывом научного руководителя.

**3.4.** Как правило, рецензентом не может быть представитель кафедры, на которой была выполнена выпускная квалификационная работа. Рецензентами могут быть преподаватели других профильных кафедр того же или другого структурного подразделения КБГУ, высшего учебного заведения, со­трудники НИИ, учебных заведений и учреждений соответствующего профиля, имеющие учёные степени и (или) звания, представители работодателей. Кафедра может привлечь к внешнему рецензированию практического работника соответствующей сферы деятельности, имеющего большой опыт работы.

**3.5.** Рецензент назначается из специалистов той области знания, по тематике которой выполнена выпускная квалификационная работа

**3.6.** В рецензии оценивается актуальность избранной темы, степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в выпускной квалификационной работе, характеризуется достоверность и новизна, их значение для теории и практики, даются рекомендации об использовании результатов исследования в соответствующей сфере деятельности, а также отмечаются недостатки работы, если таковые имеются (**Приложение\_4**).

**3.7.** Содержание рецензии на выпускную квалификационную работу за­ранее доводится до сведения её автора с тем, чтобы он мог до защиты подготовить ответы по существу сделанных рецензентом замечаний (принять или аргументированно их отвести).

**3.8.** Подпись внешнего рецензента должна быть заверена печатью учреждения, в котором он работает. Срок представления рецензии – не позднее, чем за две недели до защиты выпускной квалификационной работы.

**3.9.** После рассмотрения на кафедре всех необходимых материалов дается заключение о возможности представления работы к защите. В случае положительного заключения указанная дата ставится на титульном листе выпускной квалификационной работы (**Приложение\_5**).

**3.10.** Законченная выпускная квалификационная работа представляется в Государственную аттестационную комиссию вместе с отзывом (заключением) научного руководителя и рецензией специалиста.

**IV. ПОРЯДОК ЗАЩИТЫ  
ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

**4.1.** Защита выпускной квалификационной работы проводится на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии с участием не менее двух третей её состава, научного руководителя работы, рецензента (при возможности), а также всех желающих.

**4.2.** К защите выпускной квалификационной работы допускается лицо, успешно завершившее в полном объёме освоение основной образовательной программы по направлению подготовки (специальности) высшего образования, разработанной высшим учебным заведением в соответствии с требованиями ГОС ВПО (ФГОС ВО) и успешно прошедшее все другие виды итоговых аттестационных испытаний.

**4.3.** Защита ВКР осуществляется в устной форме в присутствии научного руководителя и (или) рецензента.

**4.4.** После открытия заседания председатель объявляет о защите выпускной квалификационной работы, указывает название работы, фамилии научного руководителя и рецензента. Затем слово предоставляется студенту (соискателю), который излагает основные положения выпускной работы (не более 10 минут). В ходе защиты студенту предоставляется слово для ответов на вопросы членов государственной аттестационной комиссии и иных лиц, присутствующих на защите.

**4.5.** Члены комиссии задают вопросы выпускнику (соискателю) в устной форме.

**4.6.** Рецензент имеет право выступить для изложения своего мнения. В отсутствие рецензента оглашается его письменная рецензия. Студенту предоставляется возможность ответить на замечания и вопросы рецензента

**4.7.** Результаты защиты обсуждаются на закрытом заседании ГАК, оцениваются открытым голосованием. При равном числе голосов голос председателя является решающим.

**4.8.** Результаты определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседания государственной экзаменационных комиссий.

**4.9.** Оценка определяется следующими критериями:

* «**отлично**» – глубокое и хорошо аргументированное обоснование темы; чёткая формулировка и понимание изучаемой проблемы; широкое и правильное использование относящейся к теме литературы и применённых аналитических методов; проявлено умение выявлять недостатки использованных теорий и делать обобщения на основе отдельных деталей. Содержание исследования и ход защиты указывают на наличие навыков студента в данной области. Оформление работы хорошее с наличием расширенной библиографии. Отзыв руководителя и внешняя рецензия положительные. Защита показала отличную профессиональную подготовленность выпускника;
* «**хорошо**» – хорошо аргументированное обоснование темы; чёткая формулировка и понимание изучаемой проблемы; использование ограниченного числа литературных источников, но достаточного для проведения исследования. Работа основана на среднем по глубине анализа изучаемой проблемы и при этом сделано незначительное число обобщений. Содержание исследования и ход защиты указывают на наличие практических навыков работы студента в данной области. Работа хорошо оформлена с наличием необходимой библиографии. Отзыв руководителя и внешняя рецензия положительные. Ход защиты показал достаточную профессиональную подготовку выпускника.
* «**удовлетворительно**» – достаточное обоснование выбранной темы, но отсутствует глубокое понимание рассматриваемой проблемы. В библиографии даны в основном ссылки на стандартные литературные источники. Научные труды, необходимые для всестороннего изучения проблемы, использованы в ограниченном объёме. Заметна нехватка компетентности студента в данной области знаний. Работа оформлена с элементами небрежности. Отзыв руководителя и внешняя рецензия положительные, но с замечаниями. Защита показала удовлетворительную профессиональную подготовку студента.
* - «**неудовлетворительно**» – тема выпускной квалификационной работы представлена в общем виде. Ограниченное число использованных литературных источников. Шаблонное изложение материала. Неточности и неверные выводы по изучаемой литературе. Работа оформлена с элементами заметных отступлений от принятых требований. Отзыв руководителя и внешняя рецензия с существенными замечаниями, но дают возможность публичной защиты ВКР. Защита показала неудовлетворительную профессиональную подготовку студента.

**4.10.** При оценке выпускной квалификационной работы могут быть приняты во внимание публикации, авторские свидетельства, справки о рацпредложениях, отзывы работников системы образования и научных учреждений по тематике исследований.

**4.11.** Решением государственной аттестационной комиссии могут быть особо отмечены работы, представляющие теоретическую либо практическую значимость. Выпускная квалификационная работа может быть рекомендована государственной аттестационной комиссией к опубликованию.

**4.12.** Оценка за выпускную квалификационную работу вносится в зачётную книжку и протокол заседания государственной экзаменационной комиссии по защите выпускных квалификационных работ.

**4.13.** Государственная аттестационная комиссия может отказать в приёме ВКР в случае отсутствия отзыва научного руководителя, рецензии или по причине несоответствия требованиям, предъявляемым к форме ВКР.

**4.14.** В тех случаях, когда защита выпускной квалификационной работы признана неудовлетворительной, государственная экзаменационная комиссия устанавливает, может ли выпускник представить к повторной сдаче ту же работу с доработкой, определяемой комиссией, или же обязан разработать новую тему, которая устанавливается соответствующей кафедрой.

**4.15.** Повторное прохождение итоговых аттестационных испытаний целесообразно назначать не ранее, чем через три месяца и не более чем через пять лет после прохождения итоговой государственной аттестации впервые. Повторные итоговые аттестационные испытания могут назначаться высшим учебным заведением не более двух раз. Выпускник имеет право на повторную защиту в случае, если получена оценка «неудовлетворительно», или в случае, если выпускник на защиту не явился. Допуск к повторной аттестации разрешается ректором КБГУ по представлению заведующего кафедрой.

**4.17.** Выпускник, не защитивший выпускную квалификационную работу или не явившийся на защиту, отчисляется из университета приказом ректора с выдачей на руки академической справки установленного образца или диплома о неполном высшем образовании. Ему предоставляется право защиты выпускной квалификационной работы не более двух раз в течение пяти лет после прохождения итоговой государственной аттестации.

**Приложение\_1**

**Образец стандартного бланка заявления для утверждения темы  
выпускной квалификационной работы**

**Министерство образования и науки Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования**

**«Кабардино-Балкарский государственный университет  
им. Х.М. Бербекова»**

Математический факультет

Кафедра математического анализа

**Студент** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество)

**Специальность (направление подготовки)** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Группа** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Адрес**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Телефон**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ЗАЯВЛЕНИЕ**

Прошу утвердить мне тему выпускной квалификационной работы

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

В качестве научного руководителя кафедра утверждает

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО научного руководителя в родительном падеже с указанием степени и (или) звания )

Руководитель выпускной квалификационной работы согласен\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись)

**Подпись студента** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись)

**Заведующий кафедрой** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись)

Дата

**Приложение\_2**

**Образец план-графика выполнения  
выпускной квалификационной работы**

**«УТВЕРЖДАЮ»**

**Руководитель выпускной квалификационной работы**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ПЛАН-ГРАФИК**

**выполнения выпускной квалификационной работы (дипломной работы (проекта), бакалаврской работы, магистерской диссертации)**

**студента** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество)

**на тему** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(название выпускной квалификационной работы)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование**  **разделов выпускной квалификационной работы** | **Срок выполнения** | **Примечание** |
| Введение |  |  |
| Глава 1 |  |  |
| 1.1. |  |  |
| 1.2. |  |  |
| 1.3. |  |  |
| Глава 2 |  |  |
| 2.1. |  |  |
| 2.2. |  |  |
| 2.3. |  |  |
| Глава 3 |  |  |
| 3.1. |  |  |
| 3.2. |  |  |
| 3.3. |  |  |
| Заключение |  |  |
| Список литературы |  |  |
| Приложения |  |  |

**Подпись студента** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись)

Дата

**Приложение\_3**

**Образец стандартного бланка отзыва научного руководителя  
о выпускной квалификационной работе**

**ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ  
О ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЕ**

**студента** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество)

**на тему** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(название выпускной квалификационной работы)

*В отзыве следует указать: задачи, поставленные перед выпускником, как он справился с их решением, в какой мере проявлены самостоятельность и инициатива в работе, какова теоретическая подготовка и навыки выпускника (цы), результаты работы, их теоретическая и практическая ценность, основные недостатки и наиболее яркие достоинства выпускной квалификационной работы.*

*Оценка в отзыве (отлично, хорошо, удовлетворительно) должна вытекать из приведенных ниже положений:*

1. Актуальность выбранной темы и краткое содержание выпускной квалификационной работы.
2. Положительные стороны работы.
3. Отрицательные стороны работы.
4. Оформление работы соответствует требованиям ГОСТ.
5. Степень соответствия предъявляемым требованиям.
6. Выпускная квалификационная работа заслуживает оценки (отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно).

**НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ:**

**учёная степень, звание** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Ф.И.О.**

Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Приложение\_4**

**Образец стандартного бланка рецензии  
на выпускную квалификационную работу**

**Полное официальное наименование организации (учреждения),  
сотрудником которого является внешний рецензент**

**РЕЦЕНЗИЯ  
НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ**

**студента** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество)

**на тему** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(название выпускной квалификационной работы)

Краткое содержание выпускной квалификационной работы и принятых решений.

Положительные стороны работы

Отрицательные стороны (замечания, вопросы).

Оформление работы соответствует требованиям ГОСТ.

Рекомендации об использовании результатов исследования в соответствующей сфере деятельности.

Выпускная квалификационная работа заслуживает оценки (отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно).

**РЕЦЕНЗЕНТ:**

**учёная степень, звание** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Ф.И.О.**

Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Подпись внешнего рецензента заверяется официальной  
печатью организации (учреждения)**

**Приложение\_5**

**Образец титульного листа  
выпускной квалификационной работы**

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Х.М. БЕРБЕКОВА**

**МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

**КАФЕДРА МАТЕМАТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА**

**КАБАРДОВА АИДА ЮРЬЕВНА**

**Допущена к защите «\_07\_» \_\_\_\_\_\_мая\_\_\_\_\_\_ 2015 г.**

**Зав. кафедрой математического анализа**

**к.ф.-м.н., доцент \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ф.И.О.**

**НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ:**

к.п.н., доцент кафедры

математического анализа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Ф.И.О.**

**РЕЦЕНЗЕНТ:**

к.ф.-м.н., доцент кафедры теории

функции и функционального анализа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Ф.И.О.**

**Нальчик – 2015 г.**