

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Кабардино-Балкарский государственный
университет им. Х.М. Бербекова



П Р И К А З

28 июня 2022 г. № 338/О
г. Нальчик

Об утверждении Положения о научно-исследовательской работе в магистратуре

В соответствии с п. 8.1. – 8.8. Устава федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова», утвержденного приказом Минобрнауки России от 30 октября 2018 года № 806, в целях приведения локальных нормативных документов КБГУ в соответствие с законодательством Российской Федерации (с учетом внесённых в нормативные правовые акты изменений и дополнений)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Положение о научно-исследовательской работе в магистратуре Кабардино-Балкарского государственного университета им. Х.М. Бербекова.

2. Признать утратившим силу абзац 3 пункта 1 приказа от 24.10.2019 г. № 479/О «Об утверждении Положений» в части утверждения Положения о научно-исследовательской работе в магистратуре.

3. Настоящий приказ вступает в силу с 01 сентября 2022 г. и действует до 01 сентября 2028 г.

4. Богачевой И.П., начальнику управления по информационной политике, разместить вышеуказанное Положение на сайте КБГУ в течение 5 дней с момента вступления в силу настоящего приказа.

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола № 11 заседания ученого совета КБГУ от 27.05.2022 г., мотивированное мнение студенческого совета, мотивированное мнение первичной профсоюзной организации студентов и аспирантов, проект приказа и.о. начальника управления образовательной политики КБГУ Короткова П.К., резолюция и.о. первого проректора - проректора по учебной работе Лесева В.Н.

**И.О. ПЕРВОГО ПРОРЕКТОРА –
ПРОРЕКТОРА по УР**

Handwritten signature of V.N. Leshev in blue ink.

В.Н. ЛЕСЕВ

Принято на заседании
ученого совета КБГУ
(протокол № 11 от 27.05.2022 г.)

Приложение к приказу
№ 339/0 от « 29 » июня 2022 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о научно-исследовательской работе в магистратуре
Кабардино-Балкарского государственного университета
им. Х.М. Бербекова

Нальчик, 2022

Содержание

1.	Общие положения	3
2.	Термины и определения	3
3.	Цели и задачи научно-исследовательской работы магистрантов	4
4.	Способы проведения научно-исследовательской работы	5
5.	Содержание научно-исследовательской работы	5
6.	Организация и руководство научно-исследовательской работы магистрантов	7
7.	Требования к результатам научно-исследовательской работы	9

1. Общие положения

1. Положение о научно-исследовательской работе в магистратуре Кабардино-Балкарского государственного университета им. Х.М. Бербекова (далее - Положение) регулирует организацию и проведение научно - исследовательской работы обучающихся, для всех магистерских программ, реализуемых в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова» (далее - КБГУ).

2. Положение разработано в соответствии со следующими нормативными правовыми документами:

Конституцией РФ;

Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

приказом Минобрнауки России от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования по направлениям подготовки магистратуры (далее - ФГОС ВО);

Уставом КБГУ;

иными локальными нормативными актами КБГУ, регламентирующими образовательный процесс.

3. Научно-исследовательская работа (далее - НИР) является обязательным разделом образовательной программы подготовки магистров и направлена на формирование компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО и образовательных программ подготовки магистров КБГУ.

4. Научно-исследовательская работа обучающихся по образовательной программе подготовки магистров включает: научно-исследовательскую работу в семестре, в том числе научно-исследовательский семинар, если предусмотрен ФГОС ВО по программам магистратуры, подготовку выпускной квалификационной работы (магистерской работы).

5. Организацией НИР обучающихся по программам магистратуры занимается руководитель основной профессиональной программы магистратуры, ответственный за реализацию образовательной программы подготовки магистров.

6. Планирование и координацию организации научно-исследовательской деятельности в КБГУ осуществляет проректор по учебной работе.

2. Термины и определения

7. В настоящем Положении используются следующие термины и определения, в том числе, введенные КБГУ:

Научно-исследовательская работа - работа поискового, теоретического или экспериментального характера, являющаяся обязательным разделом образовательной программы подготовки обучающихся.

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП) - комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты) и

организационно-педагогических условий, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ дисциплин (модулей), иных компонентов, оценочных и методических материалов, а также в виде рабочей программы воспитания, календарного плана воспитательной работы, форм аттестации. Иные компоненты могут включаться в состав ОПОП ВО по решению КБГУ.

Учебный план - документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, НИР, иных видов учебной деятельности и формы промежуточной аттестации обучающихся.

3. Цели и задачи научно-исследовательской работы магистрантов

8. Основной целью НИР является развитие у обучающегося, осваивающего программы магистратуры способности и навыков самостоятельного осуществления научно-исследовательской работы, и в составе научного коллектива.

9. Формирование и развитие научно-исследовательской компетентности магистрантов, достигается посредством решения следующих задач:

- обобщение и критический анализ результатов, полученных отечественными и зарубежными учеными, выявление и формулирование актуальных научных проблем;
- обоснование актуальности, теоретической и практической значимости выбранной темы научного исследования;
- разработка плана и программы проведения научного исследования;
- проведение самостоятельного исследования в соответствии с разработанной программой;
- разработка теоретических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов;
- выбор методов и средств, разработка инструментария эмпирического исследования, сбор, обработка, анализ, оценка и интерпретация полученных результатов исследования;
- применение современных информационных технологий при проведении научных исследований;
- представление результатов проведенного исследования в виде законченных научно-исследовательских разработок (отчёт о НИР, научные статьи, тезисы докладов научных конференций, магистерская работа).

10. Кафедра, на которой реализуется магистерская программа, определяет специальные требования к подготовке студентов магистратуры по научно-исследовательской части программы. К числу специальных требований относятся:

- владение методологией и современной проблематикой соответствующей отрасли знания;
- знание истории развития конкретной научной проблемы, ее роли и места в изучаемом научном направлении;
- наличие конкретных специфических знаний по научной проблеме, изучаемой студентами магистратуры;
- умение практически осуществлять научные исследования, применять эмпирические методы сбора и анализа информации в той или иной научной сфере,

связанной с тематикой магистерской программы (темой магистерской работы);

— умение работать с конкретными программными продуктами и информационными ресурсами.

4. Способы проведения научно-исследовательской работы

11. НИР может проводиться как в научных подразделениях (учебных подразделениях, лабораториях), временных творческих коллективах (исследовательских группах) КБГУ, так и в учреждениях и организациях, осуществляющих научно-исследовательскую деятельность в соответствии с профессиональной направленностью обучающегося.

12. НИР обучающегося организуется как в индивидуальной форме - консультации руководителя (научного руководителя, специалистов - практиков), так и в коллективной форме (семинары, практикумы, конференции, исследовательские лаборатории, научные кружки, конкурсы научных работ, web-форумы, выставки, практики, проектная деятельность, в том числе по грантам и контрактам).

13. В структурных подразделениях, где проходит НИР, обучающимся создаются условия для выполнения индивидуальных заданий по программе НИР.

14. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья форма и способы проведения научно-исследовательской работы устанавливаются КБГУ индивидуально с учетом нозологических особенностей развития и состояния здоровья.

5. Содержание научно-исследовательской работы

15. Содержание научно-исследовательской работы определяется руководителем ОПОП, ответственной за реализацию образовательной программы подготовки магистров, исходя из рабочей программы, разработанной на основании ФГОС ВО, индивидуальным планом научно-исследовательской работы обучающегося по программе соответствующего направления подготовки с учетом направленности, в соответствии с научной направленностью ОПОП и темой выпускной квалификационной работы.

16. НИР в семестре может быть организована в следующих формах:

— выполнение заданий научного руководителя в соответствии с утвержденным индивидуальным планом научно-исследовательской работы;

— подготовка докладов и выступлений на научных конференциях, семинарах;

— подготовка и публикация тезисов докладов, научных статей и т.п.;

— подготовка и защита курсовой работы по направлению проводимого научного исследования;

— участие в научно-исследовательском, научно-практическом семинаре;

— участие в научно-исследовательских проектах, выполняемых выпускающими кафедрами в рамках научно-исследовательских программ;

— участие в организации и проведении научной сессии, научно - практических конференций, организуемых кафедрой. Институтом, КБГУ;

— участие в подготовке и проведении семинаров, мастер-классов, круглых столов по актуальной проблематике;

— участие в конкурсах научно-исследовательских работ (проектов);

— осуществление самостоятельного исследования по актуальной проблеме в

рамках выпускной квалификационной работы (магистерской работы);

— подготовка и защита выпускной квалификационной работы (магистерской работы).

17. Перечень форм научно-исследовательской работы в семестре для обучающихся может быть конкретизирован и дополнен в зависимости от специфики программы магистратуры.

18. Руководитель соответствующей магистерской программы самостоятельно устанавливает обязательный посеместровый перечень форм научно-исследовательской работы обучающихся, который является основой формирования индивидуального плана научно-исследовательской работы магистранта.

19. Конкретные виды, формы научно-исследовательской работы магистранта, сроки их выполнения и отчетная документация указываются в индивидуальном плане работы обучающегося по программе магистратуры. План разрабатывается обучающимся совместно с научным руководителем на весь период обучения с учетом работы по семестрам и утверждается заведующим выпускающей кафедры и руководителем ОПОП магистратуры.

20. В процессе научно-исследовательской работы магистр выполняет следующие основные виды работ и деятельности:

— определение темы научного исследования и выпускной квалификационной работы (магистерской работы);

— определение цели, объекта и предмета исследования;

— определение задач исследования в соответствии с поставленной целью;

— формулирование научной новизны, актуальности, теоретической и практической значимости исследования;

— составление индивидуального плана научно-исследовательской работы;

— сбор и анализ информации, обзор литературных источников, в том числе статей в реферируемых и реферативных журналах, монографий, государственных стандартов, отчетов по НИР, теоретических и технических публикаций, электронно-библиотечных систем, специализированных баз данных по теме исследования;

— определение и разработка методики и методологии проведения экспериментальных исследований, выбор параметров и переменных, контролируемых при исследованиях, выбор критериев оценки, эффективности исследуемого объекта (способа, процесса, устройства);

— выбор методов и методик анализа;

— проведение теоретических исследований с использованием системного подхода и моделирования;

— проведение экспериментальных исследований;

— обработка экспериментальных данных, в том числе с использованием статистических методов и информационных технологий, обсуждение результатов, в том числе оценка степени влияния различных внешних факторов на получаемые результаты и оценка достоверности получаемых результатов;

— подготовка отчета о выполненной работе;

— подготовка научных публикаций по результатам проведенных исследований, в том числе статей и докладов для журналов, конференций, семинаров;

- подготовка отдельных разделов и текста выпускной квалификационной работы (магистерской работы);
- выступления с докладами на научных конференциях, семинарах, участие в конкурсах;
- другие виды выполняемых работ и деятельности.

21. Выполнение НИР проводится в несколько этапов, которые в соответствии с рабочей программой и/или индивидуальным учебным планом полностью или частично входят в программу НИР магистров и завершаются оценкой результатов НИР обучающихся.

6. Организация и руководство научно-исследовательской работы магистрантов

22. Научно-исследовательская работа проводится в соответствии с учебным планом как один из видов самостоятельной работы обучающихся. Выполнение НИР является обязательным, если таковой раздел предусмотрен ФГОС и учебным планом.

23. Сроки и продолжительность проведения НИР устанавливаются в соответствии с учебным планом и календарным графиком учебного процесса. НИР может осуществляться как концентрированно (непрерывным циклом), так и рассредоточено, путем чередования с теоретическими занятиями по дням (неделям) при условии обеспечения связи между содержанием НИР и теоретическим обучением.

24. Цели и объемы научно-исследовательской работы (трудоемкость в зачетных единицах), а также требования к формируемым компетенциям, видам профессиональной деятельности и результатам НИР определяются ОПОП в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлениям подготовки, реализуемым в КБГУ.

25. Объем научно-исследовательской работы и распределение ее по семестрам определяются учебным планом конкретной ОПОП и индивидуальным учебным планом обучающегося.

26. Общее руководство научным содержанием программы магистратуры осуществляется руководителем программы магистратуры, который является штатным научным или научно-педагогическим работником, имеющим ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации), осуществляющим самостоятельные научно-исследовательские (творческие) проекты (участвующим в осуществлении таких проектов) по направлению подготовки, имеющим публикации по результатам указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности в ведущих отечественных и (или) зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях, а также осуществляющим ежегодную апробацию результатов указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях.

27. Руководитель программы магистратуры назначается приказом ректора КБГУ, кандидатура которого выдвигается дирекцией института по согласованию с начальником управления образовательной политики. Допускается одновременное руководство не более чем двумя магистерскими программами (если иное не предусмотрено требованиями ФГОС ВО).

28. К основным функциям руководителя программы магистратуры относятся:

- разработка концептуального содержания магистерской программы,

представляющей комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий, форм аттестации, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ дисциплин (модулей), программ практик, иных компонентов, а также оценочных и методических материалов и контроль ее реализации;

- алгоритма реализации магистерской программы, достижения ее целей, задач и планируемых (ожидаемых) результатов;
- разработка программ вступительных испытаний по соответствующей магистерской программе;
- контроль методического обеспечения дисциплин магистерской программы;
- проведение оценки и корректировки тематики выпускных квалификационных работ;
- организация проведения государственной итоговой аттестации (итоговой аттестации);
- обеспечение информационного сопровождения ОПОП (представление сведений о программе для размещения на сайте КБГУ);
- участие в организации практик, предусмотренных ОПОП, научно-исследовательской работы магистрантов, в том числе научно-исследовательского семинара;
- курирование организации учебного процесса и контроль качества подготовки магистрантов по программе в целом (проведение анализа качества освоения компетенций на различных этапах реализации программы);
- осуществление руководства деятельностью научных руководителей магистрантов, процесса подготовки к защите и защиты выпускных квалификационных работ.

Руководитель программы магистратуры несет ответственность за качество подготовки магистрантов по программе в целом

29. Непосредственное руководство подготовкой магистров осуществляется научным руководителем, который назначается приказом ректора, из числа научно-педагогических работников КБГУ, имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации). Допускается одновременное руководство не более чем десятью магистрами.

30. Замена научного руководителя магистранта возможна в случае увольнения ранее назначенного руководителя. Замена научного руководителя по другим причинам допускается на основании служебной записки директора института на имя проректора по учебной работе (с обоснованием причин), и при согласии обучающегося, подтвержденного его заявлением.

31. Научный руководитель магистранта выполняет следующие функции:

проводит регулярные индивидуальные консультации с курируемым магистрантом по вопросам организации его образовательной и научно-исследовательской деятельности в течение всего срока обучения;

осуществляет руководство процессом составления индивидуального плана научно-исследовательской работы обучающегося;

участвует в проведении промежуточной аттестации по научно-исследовательской работе;

при реализации индивидуального плана научно-исследовательской работы обучающегося, научный руководитель магистранта руководит профессионально-ориентированной работой магистранта, контролирует выполнение индивидуального плана научно-исследовательской работы обучающегося;

анализирует результаты образовательной и научно-исследовательской работы курируемого магистранта, при необходимости дает указания и рекомендации;

осуществляет руководство подготовкой магистрантом выпускной квалификационной работы (магистерской работы), дает на нее письменный отзыв.

32. Назначение научных руководителей магистрантов очной формы обучения и утверждение тем научно-исследовательских работ и/или тем выпускных квалификационных работ (магистерских работ) осуществляется приказом ректора по представлению директора института до 1 октября, магистрантов заочной формы обучения - до 20 декабря первого года обучения.

33. Методическое руководство НИР обучающихся, организацию ее деятельности в соответствии с ОПОП и ФГОС ВО осуществляют руководители ОПОП согласно утвержденным рабочим программам НИР, программам государственной итоговой аттестации.

34. В рамках НИР обучающийся обязательно осуществляет систематическую работу с научной и методической литературой и связь с руководителем, регулярно информируя его о ходе работы, в установленные сроки является на проводимые выпускающей кафедрой/структурным подразделением контрольные мероприятия за ходом выполнения НИР и предоставляет требуемые материалы, подготавливает и защищает отчет о НИР.

7. Требования к результатам научно-исследовательской работы

35. Формы и сроки представления результатов НИР определяются индивидуальным планом научно-исследовательской работы магистранта.

36. В качестве основной формы и вида отчетности по НИР устанавливается отчет о научно-исследовательской работе. Отчет включает в себя анализ результатов научно-исследовательской работы в соответствии с индивидуальным планом научно-исследовательской работы и представляется магистрантом очной формы обучения своему научному руководителю за неделю до начала зачетно-экзаменационной сессии соответствующего семестра. Магистранты, обучающиеся на заочной форме обучения, представляют отчет в период проведения зачетно-экзаменационной сессии соответствующего семестра. Отчет может быть дополнен графическими, аудио-, фото- и видеоматериалами, статьями, подготовленными для печати или опубликованными в научных изданиях, тезисами докладов и иными материалами.

37. Форма, примерное содержание и структура письменных отчетов определяются локальными нормативными актами института и методическими указаниями руководителя ОПОП.

38. По результатам выполнения обучающимся научно-исследовательской работы проводится промежуточная аттестация на основании представленного отчета, в виде зачета или дифференцированного зачета.

39. При оценивании результатов НИР рекомендуется публичное обсуждение проделанной магистрантом научно-исследовательской работы. Подобное обсуждение

может проходить: в рамках заседания выпускающей кафедры; в рамках научно-исследовательской конференции кафедры или студенческих научно-исследовательских конференций института, в других организационных формах, предусмотренных программой НИР соответствующей ОПОП.

40. По итогам аттестации обучающемуся выставляется оценка, которая фиксируется в установленном порядке в институте.

41. Обучающиеся, без уважительной причины не прошедшие НИР или не прошедшие промежуточную аттестацию по НИР, считаются имеющими академическую задолженность.

42. Критериями оценивания при промежуточной аттестации НИР являются:

- уровень личного участия обучающегося в НИР;
- соответствие представленного отчета о результатах НИР индивидуальному плану;
- наличие выводов;
- соответствие оформления отчетных материалов предъявляемым требованиям.

43. К обязательным результатам научно-исследовательской работы обучающихся по программам магистратуры выдвигаются следующие требования:

- выполнение заданий руководителя (научного руководителя) в соответствии с утвержденным индивидуальным планом научно-исследовательской работы обучающегося;
- подготовка докладов и выступлений на научных конференциях, семинарах, симпозиумах;
- подготовка и публикация тезисов докладов, научных статей в журналах и сборниках;
- подготовка и защита выпускной квалификационной работы (научно - квалификационной работы).