

УЧРЕЖДЕНИЕ «ESIL UNIVERSITY»



**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ
МАГИСТРАНТОВ**

7М04107 «УЧЕТ И АУДИТ», 7М05401 «СТАТИСТИКА»

Астана, 2025

Методические указания по научно-исследовательской работе магистрантов образовательных программ 7М04107 «Учет и аудит», 7М05401 «Статистика» разработаны в соответствии с Государственным общеобязательным стандартом послевузовского образования, утвержденным постановлением Правительства Республики Казахстан от 20 июля 2022 года № 2 и на основе Положения о научно-исследовательской работе магистрантов. П EsU 02-06 от 18.04.2022 г.

Составитель к.э.н. Кажмухаметова А.А., к.э.н. Бекжанова Т.К.

Методические указания по научно-исследовательской работе магистрантов рассмотрены и обсуждены на заседании кафедры «Учет и аудит»

Протокол № 2 от «17» 09 2025 года.

Зав.кафедрой «Учет и аудит»
к.э.н., и.о. профессора



Бекжанова Т.К.

Методические указания по научно-исследовательской работе магистрантов утверждены на Совете факультета «Бизнес и управление»

Протокол № 2 от «29» 09 2025 года.

Содержание

1	Основные положения	4
2	Общие требования	4
3	Виды, формы и этапы НИР магистранта	5
4	Научная стажировка	6
5	Результаты НИРМ и компетенции, формируемые в ходе выполнения НИРМ	7
6	Контроль за выполнением НИРМ	9
	Приложения	10

1. Основные положения

Научно-исследовательская работа магистрантов является одним из важнейших средств повышения качества подготовки специалистов послевузовского образования, способных творчески применять в практической деятельности достижения научно-технического прогресса, а, следовательно, быстро адаптироваться к современным условиям развития экономики.

Образовательные программы 7М04107 «Учет и аудит», 7М05401 «Статистика» подготовки магистрантов включает научно-исследовательскую подготовку, включающую освоение магистром методики проведения всех этапов научно-исследовательских работ (далее - НИР) – от постановки задачи исследования до подготовки статей, заявок на получение патента на изобретение, гранта, участие в конкурсе научных работ и др., вплоть до написания магистерской диссертации.

Методические указания по научно-исследовательской работе магистрантов рассматривают порядок по организации и проведению научно-исследовательской работы магистрантов образовательных программ 7М04107 «Учет и аудит», 7М05401 «Статистика» научно-педагогического направления.

НИР в составе образовательных программ магистерской подготовки содействует формированию и воспитанию высококвалифицированных специалистов, готовых к выполнению различных видов инновационной деятельности.

Тематика научно-исследовательской подготовки определяется темой магистерской диссертации и включает следующие составляющие:

- научно-исследовательскую работу в семестре;
- профессиональную практику магистрантов;
- выпускной квалификационной работы.

Объем каждого вида научно-исследовательской подготовки определяется учебным планом магистерской подготовки. Научно-исследовательская работа магистрантов образовательных программ 7М04107 «Учет и аудит», 7М05401 «Статистика» планируется параллельно с другими видами учебной работы или в отдельный период.

В рамках НИРМ индивидуальным планом работы магистранта для ознакомления с инновационными технологиями и новыми видами производств предусматривается обязательное прохождение научной стажировки в научных организациях и (или) организациях соответствующих отраслей или сфер деятельности.

Результаты НИРМ в конце каждого периода их прохождения оформляются магистрантом в виде отчета.

НИРМ организуется и осуществляется в соответствии с Законами Республики Казахстан «Об образовании», «О науке», Государственным общеобязательным стандартом послевузовского образования, утвержденным постановлением Правительства Республики Казахстан от 20 июля 2022 года № 2 и на основе Положения о научно-исследовательской работе магистрантов. П EsU 02-06 от 18.04.2022 г.

Заключительным итогом НИРМ является магистерская диссертация.

2 Общие требования

Цель научно-исследовательской работы - подготовить магистрантов образовательных программ 7М04107 «Учет и аудит», 7М05401 «Статистика» к самостоятельной научно-исследовательской работе, основным результатом которой является написание и успешная защита магистерской диссертации.

Задачи научно-исследовательской работы - привить навыки выполнения научно-исследовательской работы и развить умения:

- в ведении библиографической работы с привлечением современных информационных технологий;

- в формулировании и решении задач, возникающих в ходе выполнения научно-исследовательской работы;

- в выборе необходимых методов исследования (модифицировании существующих, разработке новых), исходя из задач конкретного исследования (по теме магистерской диссертации или при выполнении заданий научного руководителя в рамках магистерской программы);

- в применении современных информационных технологий при проведении научных исследований;

- в обработке полученных результатов, анализе и предоставлении их в виде законченных научно-исследовательских разработок (отчета по научно-исследовательской работе, тезисов докладов, научной статьи, магистерской диссертации).

Научная работа магистрантов организуется непосредственно на кафедре «Учет и аудит» и/или в научных лабораториях университета.

Кафедра «Учет и аудит» определяет специальные требования к подготовке магистранта по научно-исследовательской части программы.

Требования к научно-исследовательской работе магистранта в научно-педагогической магистратуре. НИРМ:

- соответствует профилю образовательной программы магистратуры, по которой выполняется и защищается магистерская диссертация;

- актуальна и содержит научную новизну и практическую значимость;

- основывается на современных теоретических, методических и технологических достижениях науки и практики;

- выполняется с использованием современных методов научных исследований;

- содержит научно-исследовательские (методические, практические) разделы по основным защищаемым положениям;

- базируется на передовом международном опыте в соответствующей области знания.

НИР выполняется под руководством научного руководителя магистранта, который имеет ученую степень и активно занимается научными исследованиями в сфере бухгалтерского учета, аудита, анализа.

Научный руководитель обязан обеспечить организацию НИР магистрантов, ее качественную научную и методическую постановку.

Ответственность за качество организации НИР магистрантов несёт научный руководитель магистранта.

НИР магистрантов осуществляется в соответствии с их индивидуальными планами работы.

3 Виды, формы и этапы НИР магистранта

В научной и педагогической магистратуре основным видом НИР магистранта является научно-исследовательская работа.

НИР магистранта образовательных программ 7М04107 «Учет и аудит», 7М05401 «Статистика» может осуществляться в следующих формах:

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

- участие в межкафедральных семинарах, теоретических семинарах (по тематике исследования), а также в научной работе кафедры;

- выступление на конференциях молодых ученых, проводимых в университете, в других вузах, а также участие в других научных конференциях;

- подготовка и публикация тезисов докладов, научных статей;

- участие в научно-исследовательских проектах, выполняемых на кафедре в рамках научно-исследовательских программ, подготовка и защита магистерской диссертации;

- планирование научных стажировок.

Основные этапы реализации НИР магистранта образовательных программ 7М04107 «Учет и аудит», 7М05401 «Статистика» :

- выбор направления исследования и темы магистерской диссертации;
- определение основных мероприятий и видов деятельности по выполнению научно-исследовательской работы, в том числе магистерской диссертации;
- проведение научно-исследовательской работы;
- составление магистрантом отчетов по результатам (итогам) выполнения НИР;
- определение общего уровня владения компетенциями, формируемыми в ходе выполнения НИРМ;
- прохождение процедуры предзащиты магистерской диссертации;
- прохождение процедуры проверки магистерской диссертации на предмет заимствования без ссылки на автора и источник заимствования;
- защита магистерской диссертации.

4 Научная стажировка

В рамках научно-исследовательской работы, индивидуальным планом работы магистранта для ознакомления с инновационными технологиями и новыми видами производств предусматривается обязательное прохождение научной стажировки в научных организациях и /или организациях соответствующих отраслей или сфер деятельности.

Научная стажировка – деятельность по приобретению опыта научной работы в научных организациях и/или организациях соответствующих отраслей или сфер деятельности для формирования и закрепления профессиональных знаний, умений и навыков в части инновационными технологиями используемых для получения квалификации по образовательной программе «Учет и аудит».

Для оформления научной стажировки обучающимся послевузовского образования необходимо составить план прохождения научной стажировки, заверенный научным руководителем, заведующим кафедрой.

Программа стажировки предназначена для магистрантов, срок стажировки до 2-х недель. В течение 5-ти дней после окончания научной стажировки обучающемуся необходимо сдать на кафедры «Учет и аудит» отчет о прохождении научной стажировки, заверенный научным руководителем, заведующим кафедрой и документ удостоверяющий прохождение научной стажировки (сертификат, свидетельство, справка и т.д.).

Результаты научной стажировки оформляются магистрантом в виде отчета.

Структура отчета по научной стажировке:

- титульный лист;
- план прохождения научной стажировки, заверенный научным руководителем и заведующим кафедрой;
- содержание отчета;
- список использованной литературы. Издание источников не должно быть ранее 2020 года. Количество источников – не менее 15.

Отчет должен содержать следующие разделы:

- a) общие сведения об организации (наименование, правовой статус, история развития, место в экономике региона);
- b) организационная структура управления организацией (отобразить схематично, обозначить структуру подчиненности);
- c) перечень и краткая характеристика осуществляемых видов деятельности;
- d) анализ основных показателей деятельности за последние 3 года.
- e) ознакомление с инновационными технологиями и новыми видами производств;
- f) проблемы, стоящие перед организацией, связанные с внедрением инновационных технологий и новыми видами производств;
- g) предложения по решению выявленных в результате анализа проблем.

Вышеизложенные вопросы должны послужить основой для разработки оригинальных (инновационных) предложений и научных идей при подготовке магистерской диссертации.

При написании отчета магистрант должен выполнять следующие требования по его оформлению:

- отчет оформляется через 1,0 интервала шрифт TimesNewRoman, номер 14pt; размеры полей: верхнее и нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1 см;
- объем отчета – 15-20 страниц машинописного текста (без приложений);
- в отчет могут быть включены приложения, объемом не более 20 страниц, которые не входят в общее количество страниц отчета;
- отчет должен быть иллюстрирован таблицами, графиками, схемами и т.п.

5 Результаты НИРМ и компетенции, формируемые в ходе выполнения НИРМ

Результатом НИРМ в 1-м семестре является:

- утвержденная на Ученом совете Университета тема диссертации;
- разработанный и утвержденный индивидуальный план работы магистранта с указанием основных мероприятий и сроков их реализации;
- постановка целей и задач диссертационного исследования;
- определение объекта и предмета исследования;
- обоснование актуальности выбранной темы и характеристика современного состояния изучаемой проблемы;
- характеристика методологического аппарата, который предполагается использовать;
- подбор и изучение основных литературных источников, которые будут использованы в качестве теоретической базы исследования.

Результатом НИРМ во 2-м семестре является подробный обзор литературы по теме диссертационного исследования, который основывается на актуальных научно-исследовательских публикациях и содержит анализ основных результатов и положений, полученных ведущими специалистами в области проводимого исследования, оценку их применимости в рамках диссертационного исследования, а также предполагаемый личный вклад автора в разработку темы. Основу обзора литературы должны составлять источники, раскрывающие теоретические аспекты изучаемого вопроса, в первую очередь научные монографии и статьи научных журналов.

По итогам первого года обучения магистрант научного и педагогического направления должен:

- завершить написание теоретической части магистерской диссертации;
- опубликовать не менее 1-й научной статьи по теме исследования и апробировать результаты исследования на научной конференции;
- принять участие в проведении научно-исследовательской работы кафедры, в том числе выполнении научной кафедральной темы и организации научных, научно-методологических семинаров;
- выполнить иные мероприятия, предусмотренные индивидуальным планом работы магистранта.

Результатом НИРМ в 3-м семестре является сбор фактического материала для диссертационной работы, включая определение методологии сбора данных, методов обработки результатов, оценку их достоверности и достаточности для завершения работы над диссертацией и публикация 2-ой статьи по исследуемой теме диссертации.

Результатом НИРМ в 4-м семестре является:

- подготовка окончательного текста магистерской диссертации и ее оформление;
- представление и успешное прохождение процедуры предзащиты на выпускающей кафедре с получением заключения «рекомендовано к защите»;

- получение отзыва научного руководителя с отметкой «допущено к защите»;
- прохождение процедуры проверки магистерской диссертации на предмет заимствования без ссылки на автора и источник заимствования и получение итогового отчета о результатах проверки;
- получение рецензии на магистерскую диссертацию от рецензента с аргументированным заключением;
- получение письменного заключения о прохождении технического норм-контроля;
- получение не менее 1-го акта внедрения.

По итогам второго года обучения магистрант научного и педагогического направления должен:

- завершить написание магистерской диссертации и представить ее к защите;
- опубликовать не менее 2-х научных статей по теме исследования;
- апробировать результаты научных исследований на научной конференции;
- внедрить результаты научных исследований в педагогическую и научно-производственную работы.

По завершению каждого академического периода магистрант должен публично доложить об итогах своей научно-исследовательской работы на заседании выпускающей кафедры.

Содержание НИРМ определяется темой диссертационного исследования. При этом в отчете должны иметь место следующие обязательные компоненты, которые помогут для разработки оригинальных (инновационных) предложений и научных идей при подготовке магистерской диссертации (проекта).

Наименование раздела	Содержание
1. НИРМ в 1-м семестре	По данному разделу магистрант должен представить развернутый план диссертации (проекта): - цели и задачи диссертационного исследования; - объект и предмет исследования; - обоснование актуальности выбранной темы и характеристика современного состояния изучаемой проблемы; - методологический аппарат исследования; - список основных литературных источников по данному исследованию
2. НИРМ во 2-м семестре	По данному разделу магистрант должен представить: - обзор литературы по теме диссертационного исследования (теоретическая часть, включающая теоретические аспекты изучаемого вопроса, научные монографии и статьи научных журналов); - анализ основных результатов и положений, полученных ведущими специалистами в области проводимого исследования, оценку их применимости в рамках диссертационного исследования; - предполагаемый личный вклад автора в разработку темы.
3. НИРМ в 3-м семестре	По данному разделу магистрант должен представить: - анализ фактического материала для диссертационной работы, включая определение методологии сбора данных, методов обработки результатов, оценку их достоверности и достаточности для завершения работы над диссертацией и публикация 2-ой статьи по исследуемой теме диссертации.
4. НИРМ в 4-м семестре	По данному разделу магистрант должен представить: - предложения, которые послужат основой для разработки оригинальных (инновационных) предложений и научных идей при подготовке магистерской диссертации (проекта), 3 главу диссертации (проекта) - окончательный текст магистерской диссертации (проекта) согласно требований ее оформления.

Структура отчета по НИРМ:

- а) титульный лист (Приложение 1);
- б) содержание отчета;
- в) список использованной литературы.

При написании отчета магистрант должен выполнять следующие требования по его оформлению:

- отчет оформляется через 1,0 интервала шрифт TimesNewRoman, номер 14 pt; размеры полей: верхнее и нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1 см; абзацный отступ – 1,25;
- объем отчета – 10-15 страниц машинописного текста (без приложений);
- в отчет могут быть включены приложения, объемом не более 20 страниц, которые не входят в общее количество страниц отчета.

6 Контроль за выполнением НИРМ

Основная задача контроля заключается в разработке предложений для корректной организации НИР с целью достижения лучших результатов.

Контроль НИР магистранта предусматривает плановый и текущий контроль за ходом её выполнения.

Текущий контроль осуществляется на любой стадии и в конце каждого периода прохождения работ и проводится руководителем магистранта. Магистрант обязан предоставить научному руководителю необходимые материалы и документы для проведения контроля.

Текущий контроль осуществляет научный руководитель магистранта в следующих формах:

- отчеты магистранта по отдельным результатам выполненных работ;
- собеседование по результатам выполненных работ;
- контроль уровня подготовки на каждом этапе работы магистранта.

Результаты текущего контроля обязательно отмечаются магистрантом в индивидуальном плане работы под непосредственным контролем со стороны научного руководителя.

Плановый контроль осуществляется в течение учебного года и предусматривает составление каждый семестр письменных отчетов о выполнении НИРМ с обсуждением на заседаниях кафедры.

Контроль за выполнением НИРМ проводится согласно критериев (Приложение 2). Каждый критерий оценивается по балльно-рейтинговой системе отдельно по каждому магистранту, в результате чего определяется общий уровень овладения магистрантами компетенциями.

УЧРЕЖДЕНИЕ «ESIL UNIVERSITY»

Кафедра «Учет и аудит»

ОТЧЕТ

О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ МАГИСТРАНТА

7M04107 «УЧЕТ И АУДИТ»/ 7M05401 «СТАТИСТИКА»

Магистрант

(группа)

(ФИО)

(подпись)

Научный руководитель

(ученая степень, звание)

(ФИО)

(подпись)

(оценка)

(дата)

Астана, 202__

Критерии оценки НИРМ

№	Критерии оценки НИРМ	Ответственные за оценку уровня выполнимости критерия	Оценка работы	
			за семестр	за учебный год
1 блок - Выполнение заданий по теме проводимого исследования (эксперимента)				
1	Поиск и обработка рекомендуемых источников литературы	Научный руководитель	аттестован / неаттестован	49-100
2	Выполнение теоретической и исследовательской/экспериментальной части магистерской диссертации	Научный руководитель		49-100
3	Степень выполнения рекомендаций научного руководителя по написанию магистерской диссертации и проведению научно-исследовательских работ	Научный руководитель		49-100
4	План-фактный контроль выполняемое запланированных мероприятий согласно индивидуального плана работы	Научный руководитель		49-100
2 блок - Выполнение научно/экспериментально -исследовательской компоненты				
1	Участие в выполнении научной кафедральной темы; Участие в научных и научно-методологических семинарах, проводимых вузом, кафедрой	Зав. кафедрой, Ответственный по кафедре за магистратуру	аттестован / не аттестован	49-100
2	Подготовка и публикация научных статей, в том числе в зарубежных изданиях, а также участие в научных конференциях	Научный руководитель, Ответственный по кафедре за магистратуру		49-100
3	Участие в разработке проектных документов и иных документов, связанных с предметной областью	Зав. кафедрой, Ответственный по кафедре за магистратуру, Научный руководитель		49-100
4	Участие в общеуниверситетских научных исследованиях, в том числе совместных научных проектов и программ	Зав. кафедрой, Ответственный по кафедре за магистратуру, Научный руководитель		49-100
Общий уровень овладения магистрантов компетенциями, формируемыми в ходе выполнения НИРМ			аттестован / не аттестован	Средний балл по всем установленным критериям