

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комин Андрей Эдуардович

Должность: ректор

Дата подписания: 28.10.2023 16:55:16

Уникальный программный ключ:

f6c6d686f0c899fdf76a1ed8b448452ab8cac6fb1af6547b6d40cdf1bdc60ae?

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Приморская государственная сельскохозяйственная академия»

Институт землеустройства и агротехнологий

Методические указания по выполнению
выпускной квалификационной работы
для обучающихся очной и заочной форм обучения
по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры

Уссурийск 2021

Составители: Сидорова Г.М., доцент, Пшеничная Н.Н., ст. преподаватель
каф. землеустройства

Рецензент: Фалько В.В., к.г.н., доцент кафедры водоснабжения и
водоотведения Инженерно-технологического института

Методические указания по выполнению выпускной квалификационной
работы для обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению
подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры /сост. Г.М. Сидорова, Н.Н.
Пшеничная; ФГБОУ ВО «Приморская государственная
сельскохозяйственная академия». – Уссурийск, 2021. – 29с.

Библиогр.: 5 назв.

Печатается по решению методического совета ФГБОУ ВО ПГСХА

1 Общие требования к выпускной квалификационной работе

Защита выпускной квалификационной работы (ВКР) студентом-выпускником является завершающим этапом его обучения.

К написанию выпускной квалификационной работы допускаются студенты, полностью прошедшие теоретический курс обучения и учебно-производственные практики согласно учебному плану.

Цель подготовки ВКР - систематизация, закрепление и расширение теоретических и практических навыков, полученных студентом-выпускником по дисциплинам основной профессиональной образовательной программы.

Выпускная квалификационная работа в форме бакалаврской работы должна представлять собой законченное теоретическое, практическое или проектное исследование одной из актуальных экономических, правовых, управленческих, производственных и других проблем землеустройства и кадастров; содержать научный анализ действующего законодательства и научно-практической литературы, состояния практики проведения землеустроительных и кадастровых работ; содержать самостоятельные научно обоснованные выводы и предложения. Новизна и практическая значимость выпускной квалификационной работы бакалавра являются основными критериями качества исследования.

Вид выпускной квалификационной работы, ее объем и состав определяются вузом в соответствии с Положением о выпускных квалификационных работах бакалавра, дипломированного специалиста, магистра в ФГБОУ ВО «Приморская ГСХА» и настоящими методическими указаниями. Основные темы определяются высшим учебным заведением (вузом). Однако студенту-выпускнику предоставляется возможность выбирать самостоятельно актуальную тему с необходимым обоснованием ее целесообразности.

В процессе подготовки ВКР каждому студенту-выпускнику назначается руководитель темы.

К выпускной квалификационной работе студента-выпускника должны предъявляться следующие общие требования:

- тема должна отражать квалификационные требования по направлению подготовки, что позволяет однозначно решать вопрос о присвоении квалификации по направлению подготовки;

- тема должна быть актуальной, т.е. отражать проблемы землеустройства и кадастров в контексте значимости современных экономических, социальных и политических проблем;

- ВКР, как правило, должна носить научно-исследовательский характер;

- работа должна отражать умение студента-выпускника самостоятельно систематизировать исходные материалы, собранные в период практики, и анализировать сложившуюся ситуацию (тенденции) в практике землеустройства и кадастров;

- в работе должны использоваться исходные данные, собранные во время производственной практики, и материалы авторов, опубликованные как у нас в стране, так и за рубежом;

- работа должна иметь четкую структуру, завершенность, отвечать требованиям логичности и последовательности изложения материала, обоснованности сделанных выводов и предложений;

- положения, выводы и рекомендации должны опираться на новейшие материалы и исходные данные, действующие нормативные акты, достижения науки и результаты производственной деятельности, иметь расчетно-аналитическую и графические части (с соответствующими чертежами, аналитическими таблицами, графиками, диаграммами и т.п.).

Выпускная квалификационная работа студента-выпускника подлежит обязательной защите в Государственной экзаменационной комиссии вуза (ГЭК).

2 Цель и задачи выполнения выпускной квалификационной работы

ВКР должна представлять собой разработку актуальной проблемы в области землеустройства и кадастров и включать в себя теоретическую часть, в которой показаны знания основ теории по разрабатываемой проблеме, и расчетно-графическую часть.

Целью выпускной квалификационной работы являются:

- закрепление, систематизация и расширение теоретических и практических знаний в сфере землеустройства и кадастров и их применения при решении конкретной разработки;

- развитие навыков самостоятельной работы и применение методов исследования при решении задач по проблеме исследования;

- выявление уровня подготовленности студента-выпускника к самостоятельной работе в различных производственных и общественных сферах.

ВКР должна продемонстрировать наличие у студента-выпускника навыков практического анализа проблем управления земельными ресурсами, землеустройства и кадастров, расчеты и разработки проекта совершенствования землепользования, практических навыков, позволяющих ему в дальнейшей профессиональной деятельности самостоятельно решать производственные задачи.

Выпускная квалификационная работа может представлять собой законченную разработку, включающую анализ, систематизацию, оценку и обоснование предложений по совершенствованию методики и технологии проведения землеустроительных и кадастровых действий, а также управления земельными ресурсами, в которой студент-выпускник должен проявить знания, умения и навыки, прежде всего в производственно-технологической, организационно-управленческой, научно-исследовательской и других сферах профессиональной деятельности, а

также быть результатом разработки

совокупности проектных документов, которые содержат технические решения реализации землеустроительных и кадастровых действий на конкретной территории, землепользовании, земельном участке или ином объекте не- движимости, при этом студент-выпускник должен показать знания, умения и навыки в расчетно-проектной, производственно-технологической, экспериментально-исследовательской и организационно-управленческой деятельности.

Оптимальный объем выпускной квалификационной работы бакалавра составляет 3 п.л. (50стр. машинописного текста); графическая часть включает 2-4 чертежа и 1-2 таблицы (диаграммы).

3 Порядок подготовки выпускной квалификационной работы

3.1 Выбор темы и научного руководителя выпускной квалификационной работы

Тема выпускной квалификационной работы должна отражать актуальность одной из составных частей или элементов управления земельными ресурсами, землеустройства, кадастра объектов недвижимости.

Тему студент-выпускник выбирает из рекомендуемого примерного перечня выпускных квалификационных работ, утверждаемого выпускающей кафедрой (приложение 1). Перечень тем выпускных квалификационных работ ежегодно обновляется кафедрой с учетом новейших социально-экономических, правовых, политических проблем государства и общества. Студент может самостоятельно предложить тему выпускной квалификационной работы в соответствии с квалификационными признаками и компетенциями в рамках данного направления, которая впоследствии должна быть согласована с выпускающей кафедрой. Однако в каждом из случаев выбранная тема выпускной квалификационной работы должна быть актуальной, отличаться новизной и иметь практическую значимость.

Выбор темы ВКР, как правило, должен быть связан с тематикой производственной практики, во время которой студент должен собрать материал для будущей работы.

Выпускные квалификационные работы по одной проблеме могут выполняться несколькими студентами-выпускниками, если тема, цели, задачи и объект исследования различны. Это различие также находит свое отражение в плане выпускной квалификационной работы.

Тема работы закрепляется за студентом-дипломником по его личному письменному заявлению на имя заведующего кафедрой, которое оформляется сразу до начала дипломного проектирования и рассматривается на одном из заседаний выпускающей кафедры. Решением кафедры тема выпускной квалификационной работы утверждается либо изменяется и назначается руководитель.

Утверждение темы выпускной квалификационной работы и назначение руководителя оформляется приказом ректора вуза.

Руководитель выпускной квалификационной работы:

- осуществляет непосредственное руководство и контроль над процессом проектирования (исследования);
- выдает студенту задание по выпускной квалификационной работе;
- оказывает студенту помощь в составлении календарного плана-графика и программы на весь период выполнения работы;
- рекомендует студенту необходимые основные законодательные, нормативно-правовые акты, научную, методическую литературу, справочные материалы, учебники, учебные пособия и другие источники по теме;
- оказывает предусмотренные расписанием студенту консультации;
- проверяет выполнение работы (по частям и в целом).

Руководитель составляет и выдает студенту-выпускнику задание с указанием сроков начала и окончания работы. В нем указываются: тема выпускной квалификационной работы, краткая характеристика основного содержания работы (обычно в виде перечня глав работы, перечня

приложений и графических материалов). Задание подписывается руководителем и студентом и утверждается заведующим кафедрой. На основании задания студент по согласованию с руководителем составляет программу и план-график подготовки выпускной квалификационной работы. В календарном плане выполнения выпускной квалификационной работы в соответствии с учебным планом указываются сроки начала и окончания выполнения работы, окончания работы над отдельными частями, разделами и чертежами выпускной квалификационной работы, сдачи выпускной квалификационной работы на кафедру.

Студент систематически отчитывается и информирует руководителя о ходе написания выпускной квалификационной работы, строго соблюдая сроки, указанные в календарном плане. В соответствии с установленными сроками студенты отчитываются перед кафедрой о выполненной работе. О результатах проверки хода написания выпускной квалификационной работы руководители и кафедра информируют деканат.

После завершения студентом выпускной квалификационной работы руководитель обязательно дает письменный отзыв, в котором содержится оценка знаний, умений, навыков, как в целом, так и по отдельным дисциплинам, выявленных в процессе подготовки ВКР (компетенций), характеристика текущей работы студента над выбранной темой, а также рекомендация по допуску к защите, отмечается ее актуальность, научная новизна, практическая значимость, оцениваются достоверность и полнота полученных результатов, использование передовых технологий, новых методик, высказываются предложения о присвоении соответствующей квалификации.

Законченная пояснительная записка, оформленная в полном соответствии с требованиями настоящих указаний, подписывается студентом. После этого ее просматривает и подписывает руководитель выпускной квалификационной работы и нормоконтролер. Затем пояснительную записку вместе с графической частью представляют

заведующему кафедрой для решения вопроса о допуске студента к защите. Об этом делается соответствующая запись на выпускной квалификационной работе.

3.2 Составление плана выпускной квалификационной работы

План выпускной квалификационной работы представляет собой составленный в определенном порядке, наряду с введением и заключением, перечень глав и развернутый перечень (подразделов к каждой главе) вопросов, перечень графических материалов и их содержание.

Выпускная квалификационная работа должна состоять из реферата, введения, 3-4 глав, заключения, списка использованной литературы, приложений. В каждой главе должно быть, как правило, 3-4 подраздела.

3.3 Подбор, анализ и обобщение законов и иных нормативно-правовых актов, литературных источников

Выпускная квалификационная работа выполняется студентом на основе анализа действующего законодательства, подзаконных и иных нормативных актов, научно-практической и методической литературы.

Важно, чтобы студент не только хорошо знал методологическую базу по теме исследования, но и имел представление о фактических правовых последствиях применения того или иного закона. Практически по любой теме выпускной квалификационной работы может использоваться тот или иной закон Российской Федерации. Для выполнения выпускной квалификационной работы студенту рекомендуется использовать ряд нормативных правовых актов:

- Конституция РФ;
- федеральные законы;

- указы Президента РФ и постановления Правительства РФ;
- нормативные акты органов исполнительной власти РФ;
- законы и иные нормативные правовые акты субъектов РФ;
- акты органов местного самоуправления;
- государственные стандарты, методические указания, инструктивные письма и т.д.

При подготовке выпускной квалификационной работы используются монографии, учебники, учебные пособия, справочники, а также статьи, материалы информационной сети Интернет, справочные правовые системы «Гарант», «Консультант плюс» и др.

Также должны быть использованы сборники научных трудов, сборники научных статей и материалы научно-практических конференций вузов, статьи в журналах и газетах, отражающие как содержание ВКР, так и его зональные, региональные и вузовские особенности.

Предпочтение следует отдавать изучению специальной литературы за последние 5 лет.

После того, как литература подобрана и систематизирована, следует подготовить ее обзор в следующей последовательности:

- сформулировать цель обзора и дать перечень вопросов, подлежащих исследованию;
- изложить современное состояние и освещение исследуемых вопросов в научной литературе с обязательной ссылкой на источники;
- сделать краткое обобщение и выводы современного состояния изученности рассматриваемых вопросов и о возможности использования имеющейся информации в процессе разработки темы выпускной квалификационной работы.

Выдержки из нормативных правовых актов, авторские высказывания и др. цитируются дословно либо излагаются своими словами, после каждого цитирования обязательна ссылка на автора и источник. Список всей

использованной литературы помещаются в конце текста пояснительной записки.

Студент должен уметь анализировать события прошлого и новые явления общественной жизни, экономики и управления, использовать приводимые факты и статистические материалы для подтверждения того или иного положения в современных условиях.

3.4 Содержание выпускной квалификационной работы

Структура выпускной квалификационной работы должна соответствовать утвержденному руководителем плану и, как правило, состоять из следующих частей: реферата, введения, основной части (глав и подразделов), заключения, списка использованных источников, приложений.

ВКР состоит из текстовой (пояснительной записки) и графической частей. В текстовой части выпускной квалификационной работы излагается содержание и обоснование разрабатываемых предложений в соответствии с заданием.

Изложение материала в работе должно быть последовательным и логичным. Все главы должны быть связаны между собой. Следует обращать особое внимание на логические переходы от одной главы к другой, от подраздела к подразделу, а внутри подраздела - от вопроса к вопросу.

Изложение материала по данной проблеме должно быть конкретным и, прежде всего, опираться на результаты производственной практики, при этом важно дать не просто описание, а критический анализ имеющихся данных. При изложении в выпускной квалификационной работе спорных (противоречивых) решений необходимо приводить мнения различных ученых и практиков.

Отдельные положения выпускной квалификационной работы должны иллюстрироваться цифровыми данными из справочников, монографий и

других литературных источников, при необходимости оформленными в справочные или аналитические таблицы. При составлении аналитических таблиц используемые исходные данные выносятся в приложение к выпускной квалификационной работе, а в тексте приводятся расчеты отдельных показателей.

ВКР состоит из следующих разделов:

Реферат

Содержание

Введение

1 Обзор литературы и нормативно-правовых актов по теме ВКР.

2 Подробный анализ предмета и объекта исследования, описываются его основные параметры и характеристики.

3,4 Приводятся доказательства ранее выдвинутых положений и выполняется проектно-исследовательская часть работы, приводятся расчеты, формулируются выводы и предложения.

Заключение

Список использованной литературы

Приложение

Содержание должно включать все заголовки, имеющиеся в тексте пояснительной записки. В оглавлении перечисляются номера и названия всех глав и подразделов, содержащихся в текстовой части, и указываются номера страниц, с которых они начинаются.

Во введении дается краткое обоснование выбора темы выпускной квалификационной работы, обосновывается актуальность проблемы исследования, объект и предмет исследования, определяются цель и задачи, методы исследования работы. Далее следует показать научную новизну и практическую значимость работы. В конце введения необходимо привести перечень использованных материалов. Введение должно

целеустремленно вводить читателя в содержание выпускной квалификационной работы.

Первая глава должна содержать теорию вопроса с аналитическим обзором литературных источников, анализом современного состояния его изученности (теория, методы решения, определения экономической эффективности мероприятий и т.п.). В тексте должны быть ссылки на использованные источники литературы. Основное назначение обзора – систематизированное обобщение специальной литературы по определенным вопросам составления выпускной квалификационной работы и ее обоснования.

Перечень литературных источников, сведения из которых вошли в содержание обзора, включается в общий список использованной литературы, помещаемой в конце пояснительной записки к выпускной квалификационной работе. Обзор литературы должен включать фрагменты или сведения не менее чем из 10–12 литературных источников.

Вторая глава должна содержать характеристику природных и экономических условий анализируемого объекта, анализ его земельного фонда, численность и плотность населения, особенности и перспективы социально-экономического развития и другое. Текстовая часть главы здесь должна обязательно сочетаться с количественными характеристиками, показанными в табличной форме.

Третья и четвертая главы – расчетно-аналитические, проектные, научно-исследовательские. В этих главах излагается и обосновывается проектное решение, дается анализ решаемых вопросов. Каждое проектное предложение и мероприятие должно подкрепляться аналитическими расчетами, включая в обязательном порядке конкретные экономические, экологические и технико-технологические показатели. Проводя расчеты, необходимо использовать современные нормативно-справочные материалы.

Заключение должно отражать результаты практической значимости исследования, пути и дальнейшие перспективы работы над проблемой. В нем

дается краткий перечень наиболее значимых выводов и предложений (рекомендаций), содержатся обобщенные выводы и предложения по совершенствованию земельных отношений, землеустройства и кадастров, указание дальнейших перспектив работы над проблемой.

Список использованных источников составляется в строго приоритетном порядке, начиная с нормативных правовых актов федерального уровня, регионального уровня, индивидуальных и коллективных монографий, научных статей и т.д.

В приложении могут содержаться копии собранных документов, статистические данные, на основе которых выполнена та или иная выпускная квалификационная работа, графики, таблицы, диаграммы, другие документы.

3.5 Оформление выпускной квалификационной работы

Оформление выпускной квалификационной работы начинается с титульного листа, затем помещается задание на выпускную квалификационную работу.

Введение и заключение начинаются с новой страницы.

В начале работы приводятся реферат и содержание, которое включает перечисление частей работы, начиная с введения и заканчивая приложениями с указанием страниц.

Номер страниц проставляется арабскими цифрами вверху листа справа. Нумерация страниц дается общей для всего текста, начиная с титульного листа, включая все таблицы, список использованной литературы, приложения, но номер страницы проставляется только с введения.

Выпускная квалификационная работа должна быть оформлена надлежащим образом. Текстовая часть должна быть оформлена на основе компьютерного набора по ширине страницы, шрифтом 14 через 1,5

интервала. Поля страниц – слева 30 мм, справа – 15 мм, снизу и сверху – 20 мм.

Текст выпускной квалификационной работы готовится к печати в текстовом редакторе (Microsoft Word) с использованием основного шрифта Times New Roman (в качестве дополнительного в иллюстрациях и приложениях допускается использование шрифта Arial). Размер шрифта 14 - применяется для основного текста, допускается уменьшение до 12 - в тексте таблиц и приложений (в некоторых случаях до 10). Межстрочный интервал – полуторный, в таблицах допускается одинарный. Заголовки, как правило, отделяются пропущенными строками от вышележащего и нижележащего текста. Следует помнить, что точки в конце заголовков не ставятся.

Отступ абзаца 1,25 мм (одно нажатие клавиши «Tab»). Выравнивание текста и заголовков – по ширине.

В тексте следует пользоваться принятой терминологией, не допуская одинаковых терминов и обозначений для разных понятий. Все слова, как правило, должны быть написаны полностью. Сокращения могут допускаться только общепринятые (например: ГОСТ, СНиП, ЭВМ, ГИС и т.п.). Произвольные сокращения недопустимы.

Таблицы должны занимать не более одной страницы. Большие таблицы следует помещать на отдельных страницах, не допуская их разрыва. Такая таблица должна быть помещена на следующей странице после той, на которой она впервые упомянута.

В случае, если возникает необходимость переноса таблицы на следующую страницу, ее верхняя строка, содержащая названия столбцов («шапка» таблицы), дублируется строкой с порядковой нумерацией столбцов. Часть таблицы, попадающая на следующую страницу, начинается со слов «Продолжение табл.», с указанием номера (выравнивание справа), далее без названия таблицы приводится строка с нумерованными столбцами. Если фрагментов таблицы несколько, то последний начинается со слов

«Окончание табл.». Громоздкие таблицы желательно размещать в приложении.

Ссылаться на таблицу нужно в том месте текста, где формируется положение ею подтверждаемое или иллюстрируемое. В тексте, анализирующем или комментирующем таблицу, не следует пересказывать ее содержание, а необходимо формулировать основной вывод.

Таблицы и рисунки должны иметь названия и порядковую нумерацию. Например, следует писать: таблица 1.1 - название, либо рисунок 3 - название. Нумерация рисунков должна быть сквозной для всего текста выпускной квалификационной работы, таблиц - только по главам. Если таблица размещается вдоль листа, то ее название должно находиться там, где лист подшивается. Порядковый номер рисунка и его название проставляются под рисунком, выравнивание по ширине. На рисунках не допускается наличие угловых штампов таких как на чертежах.

В каждой таблице следует указывать единицы измерения показателей и период времени, к которому относятся данные. Если единица измерения в таблице является общей для всех числовых табличных данных, то ее приводят в заголовке таблицы после ее названия.

Примечания и сноски, касающиеся содержания таблиц, необходимо писать непосредственно под таблицей, размер шрифта – 10, выравнивание по ширине.

Формулы приводятся сначала в буквенном выражении (выравнивание по центру), затем дается расшифровка входящих в них индексов, величин (выравнивание слева). Нумерация формул приводится в круглых скобках и должна быть сквозной для всего текста выпускной квалификационной работы (выравнивание по правому краю).

Оформление библиографического списка в выпускных квалификационных работах обычно следует озаглавливать как «Список использованной литературы».

Библиографическое описание можно условно разделить на две части: нормативные правовые акты и научная методическая литература.

Нормативные правовые акты располагаются в соответствии с их юридической силой.

Ссылки в тексте на цитированную литературу даются в квадратных скобках, указывая номер источника в списке использованных источников, например, [4].

Приложения помещаются после списка использованной литературы. Каждое приложение начинается на новом листе с указанием номера. В правом верхнем углу печатают слово «Приложение». Ниже размещают заголовок. В тексте делают ссылку на приложения без знака № (например, приложение 1, приложение 2 и т.д.).

3.6 Графическая часть выпускной квалификационной работы

Структура графических материалов определяется студентом вместе с руководителем и указывается в задании на выполнение работы. Графическая часть работы, с одной стороны, должна максимально полно иллюстрировать текстовую часть работы, а с другой - являться основой и отражением тех положений, которые излагает студент в работе и докладе во время защиты работы.

Графическая часть выпускной квалификационной работы должна выполняться параллельно с расчетами и написанием пояснительной записки. Нужно помнить, что текстовая часть выпускной квалификационной работы – пояснение и обоснование графической части, которая является иллюстрацией к пояснительной записке.

Процесс выполнения графической части работы следует разделить на два этапа:

1) изготовление схем, чертежей, графиков и диаграмм для пояснительной записки (собственно выпускной квалификационной работы);

2) изготовление графических материалов для иллюстрации доклада на защите работы (презентации).

Графический материал в тексте выпускной работы должен иллюстрировать результаты анализа, проведенного автором работы. Он может включать диаграммы, графики, картограммы, блок-схемы, фрагменты планов, схемы границ земельных участков и другие чертежи.

Графический материал, представляемый к защите, включает 2—4 обязательные чертежа, диаграммы. Для обоснования проектных решений наиболее важные показатели оформляются в виде 1-2 таблиц. Они выполняются со строгим соблюдением всех правил проектной документации на листах формата А1 (594-841 мм).

Графический часть включает проектный план и различные внешние надписи и таблицы, дополняющие его содержание. Оформление внешних надписей заключается в вычерчивании заголовка, экспликации земель по угольям до землеустройства и по проекту. Вычерчивание экспликаций производится в соответствии с утвержденными формами государственного учета земель. Кроме этих надписей, на графическом проекте внутрихозяйственного землеустройства вычерчивают условные обозначения, розу ветров, описание смежеств и штамп.

Общая компоновка графического проекта состоит в том, что указанные элементы по содержанию, значению и установившемуся порядку размещают каждый на своем месте. Заголовок и общую экспликацию земель размещают, как правило, в верхней трети листа, а сам план и остальные надписи к нему — на остальной части. Штамп вычерчивают в нижнем правом углу. Между планом землепользования и надписями оставляют промежутки. Рамку графического проекта, размещенного на целом листе, строят от линии обреза на расстоянии слева 2,5 см, справа, сверху и снизу — по 0,5 см от края и вычерчивают черной тушью толщиной линии — 0,5 мм.

Штамп вычерчивается на всех чертежах, схемах, таблицах, оформляется в соответствии с размерами и содержанием (приложение 2).

Для большей информации на чертеже можно располагать различные врезки: картограммы, графики, диаграммы, таблицы.

При оформлении таблиц следует обратить внимание на то, чтобы информация в них была достаточно лаконична и тесно связана с темой, раскрываемой в работе. Кроме того, таблицы должны хорошо читаться на расстоянии.

Оформление землеустроительных элементов графической части производится так, как принято оформлять чертежи с окраской для выдачи хозяйству.

Все чертежи и таблицы, представляемые к защите, оформляются в строгом соответствии с требованиями кафедры.

Состав и наименование графических материалов, их содержание и масштабы изображения определяются в зависимости от темы выпускной квалифицированной работы, устанавливаются руководителем работы и указываются в задании. Чертежи с целью уменьшения объема ручных чертежных работ по согласованию с руководителем работы могут быть выполнены с использованием геоинформационных систем и компьютерных технологий.

4 Процедура защиты выпускной квалификационной работы

4.1 Подготовка выпускной квалификационной работы к защите

Законченная выпускная квалификационная работа подписывается студентом-выпускником и представляется руководителю и нормоконтролеру. После проверки работы нормоконтролером, руководитель подписывает ее и вместе со своим письменным отзывом представляет заведующему кафедрой. В своем отзыве научный руководитель

характеризует выпускную квалификационную работу, а также оценивает работу автора.

Заведующий кафедрой на основании отзыва руководителя и нормоконтролера принимает решение о допуске студента к защите, делая соответствующую запись на титульном листе выпускной работы. Решение о допуске выпускной квалификационной работы к защите на заседании государственной экзаменационной комиссии принимается на заседании выпускающей кафедры.

Подготовив выпускную квалификационную работу к защите, студент готовит выступление (доклад), наглядную информацию - чертежи, схемы, таблицы, графики и другой иллюстрационный материал - для использования во время защиты в ГЭК. Могут быть подготовлены специальные материалы для раздачи членам ГЭК.

Перед защитой выпускной квалификационной работы в ГЭК выпускающая кафедра проводит предварительную защиту всех выпускных квалификационных работ на расширенном заседании.

Предварительная защита проводится не позднее, чем за две недели до защиты в ГЭК. Замечания и дополнения к выпускной квалификационной работе, высказанные на предзащите, обязательно учитываются студентом до представления работы в ГЭК.

4.2 Процедура защиты выпускной квалификационной работы в Государственной экзаменационной комиссии

Студент-выпускник допускается к защите выпускной квалификационной работы в Государственной экзаменационной комиссии, если им полностью выполнен учебный план обучения и при наличии допуска к защите заведующим выпускающей кафедрой, оформленного на титульном листе выпускной квалификационной работы.

Процедура защиты выпускных квалификационных работ определяется Положением об итоговой государственной аттестации выпускников высших учебных заведений Российской Федерации.

В соответствии с этим Положением к защите выпускной квалификационной работы допускаются студенты, завершившие в полном объеме освоение Основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры, разработанной ФГБОУ ВО «Приморская ГСХА» в соответствии с требованиями ФГОС ВО, и успешно прошедшие все аттестационные испытания (экзамены и зачеты) в соответствии с учебным планом.

Защита выпускных квалификационных работ проводится на открытых заседаниях Государственной экзаменационной комиссии.

Защита начинается с доклада (краткого сообщения) студента по теме выпускной квалификационной работы. Слово для доклада студенту предоставляет председатель Государственной экзаменационной комиссии. Для доклада основных положений выпускной квалификационной работы, обоснования сделанных им выводов и предложений студенту предоставляется 8-10 минут, что соответствует 3-3,5 страницам обычного текста размера шрифта 12, набранного с межстрочным интервалом 1,5.

Доклад следует начинать с обоснования актуальности темы исследования, его цели и задач, далее по главам раскрывать основное содержание выпускной квалификационной работы, а затем осветить основные результаты работы, сделанные выводы и предложения. Студент должен сделать свой доклад свободно, не читая письменного текста. В процессе доклада необходимо использовать заранее подготовленный наглядный графический (чертежи, таблицы, схемы) или иной материал, иллюстрирующий основные положения работы.

После доклада студент должен ответить на вопросы членов ГЭК. После оглашения рецензии студенту предоставляется заключительное слово, в

котором он отвечает на замечания рецензента, соглашаясь с ним или давая обоснованные возражения.

Результаты защиты определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно». Оценка выпускной квалификационной работы дается членами Государственной экзаменационной комиссии на ее закрытом заседании. Комиссией принимается во внимание содержание работы, качество расчетов, обоснованность выводов и предложений, содержание доклада, ответы на вопросы, отзывы на выпускную квалификационную работу, уровень теоретической, научной и практической подготовки студента. Оценки объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протокола заседания комиссии. Кроме оценок государственная экзаменационная комиссия на основании рекомендаций кафедры определяет уровень научных исследований, дает рекомендации о внедрении, публикации результатов работы.

Список использованной литературы

1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 (в ред. от 31.12.2014 № 500-ФЗ). – www.consultant.ru;
2. Приказ Министерства образования РФ «Об утверждении положения об итоговой государственной аттестации выпускников высших учебных заведений РФ» от 25.03.2003 № 1155 (зарег. в Минюсте РФ 05.05.2003 № 4490). - www.consultant.ru;
3. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего профессионального образования по направлению подготовки 120700 Землеустройство и кадастры (квалификация «бакалавр»), утвержденный приказом Министерством образования и науки РФ от 18.11.2009г. № 634;

4. Положение о выпускных квалификационных работах бакалавра, дипломированного специалиста, магистра в ФГБОУ ВПО «Приморская ГСХА», утвержденное ректором, одобренное решением Ученого Совета ФГБОУ ВПО «Приморская ГСХА» от 26.11.2012, протокол № 4;

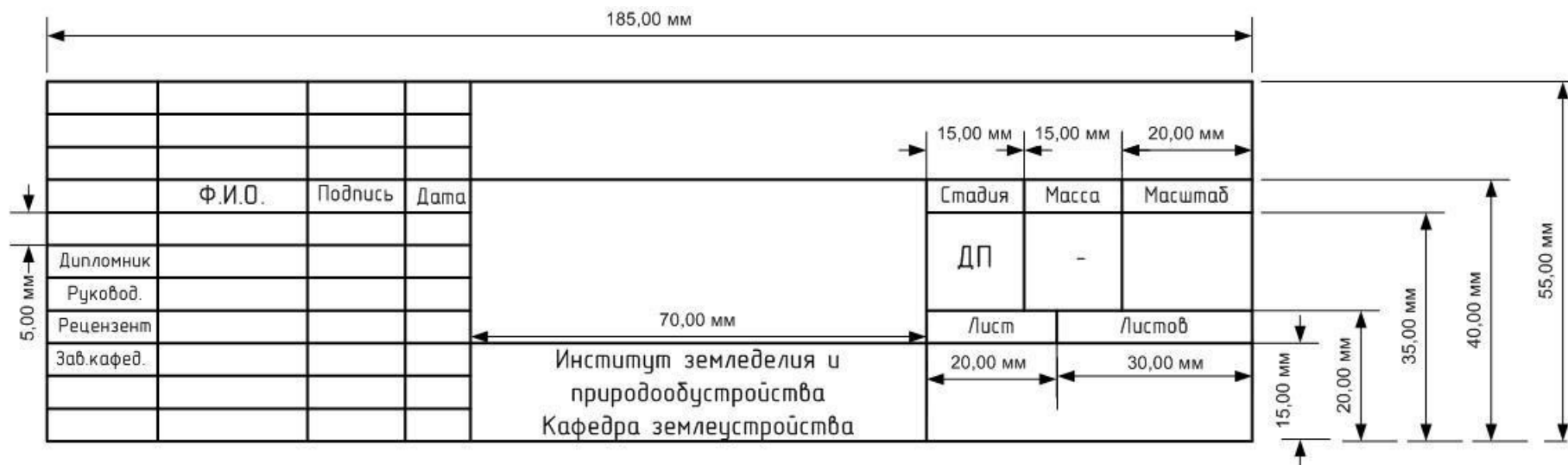
5. Подготовка и защита выпускных квалификационных работ: методические указания ГОУ ВПО «Тюменский ГАСУ». – Тюмень, 2008.

Рекомендуемые темы
выпускных квалификационных работ
по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры

1. Проектирование и размещение массивов крестьянских хозяйств;
2. Оптимизация состава и соотношения угодий сельскохозяйственного предприятия;
3. Проект образования землевладения крестьянского хозяйства;
4. Внутрихозяйственное землеустройство сельскохозяйственной организации;
5. Внутрихозяйственное землеустройство крестьянского хозяйства;
6. Организация угодий и севооборотов сельскохозяйственной организации;
7. Организация угодий и севооборотов сельскохозяйственного предприятия с комплексом противоэрозионных (природоохранных) мероприятий;
8. Устройство территории севооборотов сельскохозяйственного предприятия;
9. Устройство территории севооборотов и кормовых угодий сельскохозяйственного предприятия;
10. Устройство территории кормовых угодий сельскохозяйственного предприятия;
11. Внутрихозяйственное землеустройство сельскохозяйственной организации на агроландшафтной основе;
12. Противоэрозионная организация угодий и устройство территории сельскохозяйственного предприятия;
13. Рабочий проект рекультивации нарушенных земель;
14. Проект установления (изменения) границ населенного пункта;

15. Межевание объектов землеустройства на территории муниципального образования;
16. Составление межевого дела с использованием компьютерных технологий на земельные участки;
17. Анализ изменений в требованиях к межеванию земельного участка на территории муниципального образования;
18. Особенности межевания земельных участков в муниципальном образовании;
19. Изъятие (выкуп) земель сельскохозяйственного назначения для целей строительства;
20. Изъятие и предоставление земельных участков для различных видов строительства;
21. Особенности отвода земель для несельскохозяйственных нужд в муниципальном районе;
22. Состав и порядок выполнения работ по резервированию (изъятию) земельных участков определенного целевого назначения и разрешенного использования;
23. Экономико-правовое обоснование формирования крестьянского хозяйства;
24. Аренда земельных участков различного вида использования земель в населенном пункте (муниципальном образовании);
25. Кадастровые работы в отношении земельных участков;
26. Кадастровые работы при межевании земельных участков на территории муниципального образования;
27. Геодезическое обеспечение выноса в натуру участков земель определенной категории;
28. Инвентаризация земель населенного пункта (сельскохозяйственной организации) и организация их использования;
29. Инвентаризация и технический учет объектов капитального строительства;

30. Государственный земельный контроль на территории муниципального образования;
31. Государственный надзор за использованием и охраной земель;
32. Анализ ландшафтно-экологической ситуации в муниципальном районе;
33. Разработка интерактивной карты полей для сельскохозяйственного предприятия;
34. Оценка почвенно-экологической ситуации административно-территориального образования;
35. Почвенно-экологический мониторинг сельскохозяйственного предприятия;
36. Анализ использования и оценка земель сельскохозяйственного предприятия;
37. Учет, использование и охрана земель в муниципальном районе;
38. Проведение кадастровой оценки земель определенного целевого назначения и разрешенного использования;
39. Анализ и оценка негативных процессов на землях сельскохозяйственного предприятия (муниципального образования);
40. Анализ и оценка современных способов охраны земель от негативных процессов на землях муниципального образования.



Оформление штампа

Содержание

1	Общие требования к выпускной квалификационной работе	3
2	Цель и задачи выполнения выпускной квалификационной работы	5
3	Порядок подготовки выпускной квалификационной работы	6
3.1	Выбор темы и научного руководителя выпускной квалификационной работы	6
3.2	Составление плана выпускной квалификационной работы	9
3.3	Подбор, анализ и обобщение законов и иных нормативно-правовых актов, литературных источников	9
3.4	Содержание выпускной квалификационной работы	11
3.5	Оформление выпускной квалификационной работы	14
3.6	Графическая часть выпускной квалификационной работы	17
4	Процедура защиты выпускной квалификационной работы	19
4.1	Подготовка выпускной квалификационной работы к защите	19
4.2	Процедура защиты выпускной квалификационной работы в Государственной экзаменационной комиссии	20
	Список использованной литературы	22
	Приложение 1	24
	Приложение 2	27

Сидорова Галина Михайловна,
Пшеничная Надежда Николаевна

Методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы для обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры

Подписано в печать _____ 2021г.

Формат 60x84 1/ 16. Бумага офсетная.

Печать RISOGRAPH 1510. Уч. – изд. л. 1,8.

Тираж 50 экз. Заказ _____

ФГБОУ ВО «Приморская государственная сельскохозяйственная академия»
692510. Уссурийск, пр. Блюхера, 44

Участок оперативной полиграфии Приморской гос. с.-х. академии.
692500. Уссурийск, ул. Раздольная, 8