

21-4726

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПО ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВУ»

21-04726

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ

УРОВЕНЬ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – МАГИСТРАТУРА

Направление подготовки
21.04.02 Землеустройство и кадастры

Квалификация (степень) выпускника
магистр

Москва 2018

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПО ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВУ»

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ

УРОВЕНЬ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – МАГИСТРАТУРА

Направление подготовки
21.04.02 Землеустройство и кадастры

Квалификация (степень) выпускника
магистр

Москва 2018

УДК 378:332.3

ББК 74.58

П 32

Подготовлено и рекомендовано к печати кафедрой землеустройства Государственного университета по землеустройству (протокол № 10 от 24.05.2017 г.).

Утверждены к изданию учёным советом факультета землеустройства Государственного университета по землеустройству (протокол № 4 от 11.12.2017 г.).

Авторы:

проф., к.э.н. В.В. Пименов,

доц., к.э.н. О.А. Сорокина

доц., к.э.н. И.В. Фомкин

Под редакцией В.В. Пименова

Рецензенты:

академик РАН, проф., д.э.н. В.Н. Хлыстун

зам. начальника УМУ О.М. Олексенко

специалист УМУ Н.А. Трубицына

П 32 Научно-исследовательская работа [Текст]: Учебно-методическое пособие / Пименов В.В., Сорокина О.А., Фомкин И.В. / под ред. В.В. Пименова. – М.: ГУЗ, 2018. – 280 с.

ISBN 978-5-9215-0402-8

Учебно-методическое пособие по организации научно-исследовательской работы и разработке выпускных квалификационных работ (диссертаций) студентов, обучающихся в магистратуре по направлению 21.04.02 «Землеустройство и кадастры», направленность «Землеустройство» подготовлено в соответствии с требованиями ФГОС 3+ ВО Российской Федерации на основе использования и обобщения многолетнего опыта работы кафедры землеустройства ФГБОУ ВО ГУЗ по разработке выпускных квалификационных работ и проведению учебно-исследовательской работы.

Пособие содержит рекомендации и требования к содержанию, методам разработки и оформлению диссертаций на соискание академической степени магистр.

В основном тексте и приложениях пособия содержится информация, необходимая студентам, их руководителям, рецензентам в период обучения в магистратуре и в процессе разработки диссертаций по различным программам направления подготовки 21.04.02 «Землеустройство и кадастры» от получения задания на выполнение диссертации до защиты и подготовки к вступительным экзаменам в аспирантуру.

ISBN 978-5-9215-0402-8

УДК 378:332.3

ББК 74.58

© ФГБОУ ВО Государственный университет по землеустройству, 2018

© Пименов В.В., Сорокина О.А., Фомкин И.В., 2018

© Пименов В.В., общая редакция, 2018

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	5
РАЗДЕЛ 1. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПЛАНИРОВАНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ В МАГИСТРАТУРЕ.....	9
ГЛАВА 1. Организация научной работы в магистратуре.....	9
1.1 Цель и задачи научно-исследовательской работы при освоении образовательной программы «Землеустройство и кадастры».....	9
1.2 Формы научно-исследовательской работы в структуре основной профессиональной образовательной программы магистратуры.....	16
1.3 Руководство научно-исследовательской работой.....	18
1.4 Оценочные средства для проведения аттестации научно-исследовательской работы.....	20
1.5 Подготовка анкеты и портфолио магистранта.....	28
1.6 Самостоятельная работа и её обеспечение	32
ГЛАВА 2. Планирование научно-исследовательской работы.....	39
2.1 Характеристика этапов научно-исследовательской работы.....	39
2.2 Планирование научно-исследовательской работы и подготовка индивидуального плана.....	46
2.3 Отчётность и аттестация выполнения научно-исследовательской работы.....	53
2.4 Проведение научных и научно-методических семинаров.....	55
РАЗДЕЛ 2. ПОДГОТОВКА, ОФОРМЛЕНИЕ И ЗАЩИТА МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ.....	58
ГЛАВА 3. Итоговая государственная аттестация.....	58
3.1 Основные положения итоговой государственной аттестации выпускников магистратуры.....	58
3.2 Цели и задачи выпускной квалификационной работы	60
ГЛАВА 4. Выбор направления и обоснование темы исследования.....	63
4.1 Основные требования к теме диссертационной работы.....	63
4.2 Обоснование выбранной темы исследования.....	67
4.3 Порядок рассмотрения и утверждения темы магистерской диссертации.....	90
4.4 Разработка задания и программы диссертации.....	91
ГЛАВА 5. Источники информации и работа с литературой.....	96
5.1 Классификация источников научно-технической информации.....	96
5.2 Методы поиска информации.....	99
5.3 Анализ и хранение информации	107
ГЛАВА 6. Подготовка учебных и научных работ.....	113
6.1 Аннотация. Понятие и использование.....	113
6.2 Виды рефератов и порядок их составления.....	115
6.3 Работа над обзором источников.....	117
6.4 Подготовка научных статей, докладов и тезисов.....	120

ГЛАВА 7. Применение методов научных исследований и компьютерных технологий	125
7.1 Выбор методов научных исследований.....	126
7.2 Применение компьютерных технологий при подготовке магистерской диссертации.....	133
ГЛАВА 8. Характеристика диссертационного исследования	139
8.1 Структура и объём диссертации.....	139
8.2 Характеристика содержания основных разделов диссертации.....	141
8.3 Составление автореферата магистерской диссертации.....	155
ГЛАВА 9. Оформление магистерской диссертации и порядок её защиты	158
9.1 Оформление текста и автореферата магистерской диссертации.....	159
9.2 Составление списка использованных источников и библиографических ссылок.....	163
9.3 Подготовка к защите магистерской диссертации.....	182
9.4 Защита магистерской диссертации и критерии её оценки.....	186
Заключение	194
Список использованных источников	198
Приложения	206