

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Пензенский государственный аграрный университет»

# **Выпускная квалификационная работа**



Пенза 2020

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Пензенский государственный аграрный университет»

**ВЫПУСКНАЯ  
КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА**

Методические рекомендации  
по подготовке и защите выпускной квалификационной  
работы для студентов, обучающихся  
по направлению подготовки 35.03.01 Лесное дело

Пенза 2020

УДК 378.147  
ББК 74.58  
В 92

Авторы-составители: О.А. Володькина, В.А. Гущина, А.А. Володькин, Н.И. Остробородова, Е.В. Жеряков.

Рецензент – доктор сельскохозяйственных наук, доцент, профессор кафедры почвоведения, агрохимии и химии ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ А.Н. Арефьев.

Печатается по решению методической комиссии агрономического факультета от 18 ноября 2019 года, протокол № 5.

В 92      Выпускная квалификационная работа: методические рекомендации / О.А. Володькина, В.А. Гущина, А.А. Володькин [и др.]. – Пенза: РИО ПГАУ, 2020. – 68 с.

Методические рекомендации предназначены для обучающихся выпускных курсов и их руководителей. В них изложены основные требования по подготовке и защите выпускной квалификационной работы перед государственной экзаменационной комиссией.

©ФГБОУ ВО  
Пензенский ГАУ, 2020  
© О.А. Володькина,  
В.А. Гущина,  
А.А. Володькин,  
Н.И. Остробородова,  
Е.В. Жеряков, 2020

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ПРЕДИСЛОВИЕ.....</b>	<b>3</b>
<b>1 ПОРЯДОК И ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ .....</b>	<b>12</b>
1.1 Организационно-ознакомительный этап.....	13
1.2 Закрепление студентов за кафедрой и научным руководителем.....	13
1.3 Выбор темы.....	15
1.4 Разработка плана.....	15
1.5 Примерная структура работы.....	16
<b>2 ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ.....</b>	<b>17</b>
Введение.....	17
Обзор литературы.....	17
Природная характеристика лесничества (района исследований).....	18
Местоположение лесничества.....	18
Лесорастительная зона и климат.....	18
Рельеф и почвы.....	18
Гидрологические условия.....	19
Характеристика лесного фонда.....	19
Пути транспорта.....	21
Экспериментальная часть.....	21
Цель и задачи исследований.....	21
Программа и методика проведения исследований.....	21
Характеристика объектов исследований.....	31
Результаты исследований.....	32
Заключение.....	34
Список литературы.....	35
Приложения.....	35
<b>3 ОФОРМЛЕНИЕ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ.....</b>	<b>36</b>
3.1 Правила оформления .....	36
3.2 Библиографическое оформление.....	46
3.3 Рецензирование.....	50
<b>4 ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ .....</b>	<b>51</b>
4.1 Подготовка доклада и иллюстрационного материала.....	51
4.2 Порядок защиты .....	54
<b>5 ПРИМЕРНЫЕ ТЕМЫ ДЛЯ НАПИСАНИЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ.....</b>	<b>58</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЯ.....</b>	<b>61</b>