

21-1037

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

**Салтыков А.Н., Роговой В.И.,
Кучеренко В.Н., Салогуб Р.В.,
Разумный В.В.**

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА И ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА

Учебное пособие
для самостоятельной работы

21-01037



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования «Крымский федеральный
университет имени В.И. Вернадского»**

Академия биоресурсов и природопользования

Факультет агрономии, садово-паркового и лесного хозяйства

Кафедра лесного дела и садово-паркового строительства

Салтыков А.Н., Роговой В.И., Кучеренко В.Н.,

Салогуб Р.В., Разумный В.В.

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА И ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА

Учебное пособие для самостоятельной работы

**Для обучающихся очной и заочной форм обучения по направлениям
подготовки 35.03.01, 35.04.01 «Лесное дело»**

**Симферополь
ИТ «АРИАЛ»
2020**

УДК 630*5(07)
ББК 43.4Я73
С 16

Рекомендовано к изданию постановлением Ученого совета Академии биоресурсов и природопользования ФГАОУ ВО «КФУ имени В. И. Вернадского» № 3 от «30» апреля 2020 года

Рецензенты:

Коба В. П. – заведующий лабораторией лесоведения НБС-НИЦ, доктор биологических наук, профессор;

Левчук О. И. – доцент кафедры лесного дела и садово-паркового строительства Академии биоресурсов и природопользования ФГАОУ ВО «КФУ имени В. И. Вернадского», кандидат сельскохозяйственных наук, с.н.с.

Салтыков А. Н.

С 16 Научно-исследовательская работа и преддипломная практика : учебное пособие для обучающихся очной и заочной форм обучения по направлениям подготовки 35.03.01, 35.04.01 «Лесное дело» / А.Н. Салтыков, В.И. Роговой, В.Н. Кучеренко, Р.В. Салогуб, В.В. Разумный. – Симферополь : ИТ «АРИАЛ», 2020. – 70 с.
ISBN 978-5-907310-63-6

Учебное пособие по практическому обучению в ходе «научно-исследовательской работы» и «преддипломной» практики предназначено для обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 35.03.01, 35.04.01 «Лесное дело», а также специалистов лесного хозяйства.

В учебном пособии изложены теоретические и практические основы для овладения практическими навыками по комплексу специальных лесоводственных дисциплин с целью выполнения практического задания, научного исследования, постановки эксперимента, а также последующего анализа полученных данных и разработки комплекса мероприятий или же проекта.

УДК 630*5(07)
ББК 43.4Я73

© Салтыков А.Н., Роговой В.И.,
Кучеренко В.Н., Разумный В.В., 2020

© АБиП ФГАОУ ВО «КФУ имени
В. И. Вернадского», 2020

ISBN 978-5-907310-63-6

© ИТ «АРИАЛ», макет, оформление, 2020

Содержание

Вступление	4
1. Общие сведения о пробных площадях	5
2. Методика закладки пробных площадей для изучения древостоев	9
3. Методика закладки пробных площадей для изучения естественного возобновления	14
4. Методика закладки пробных площадей для изучения искусственного возобновления	17
5. Методика определения типов лесорастительных условий	19
6. Методика определения степени использования лесотипологического потенциала	24
7. Учет лесной фауны	29
8. Обработка полевых материалов	39
8.1. Расчет лесоводственно-таксационных показателей	39
8.2. Статистическая обработка данных	42
Список использованной литературы	49
Приложения	51