

21-1249

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

РЕКУЛЬТИВАЦИЯ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ

Рабочая тетрадь для практических занятий
по дисциплине «Инженерное обустройство территорий»
для обучающихся по направлению подготовки
21.03.02 «Землеустройство и кадастры»



21-01249

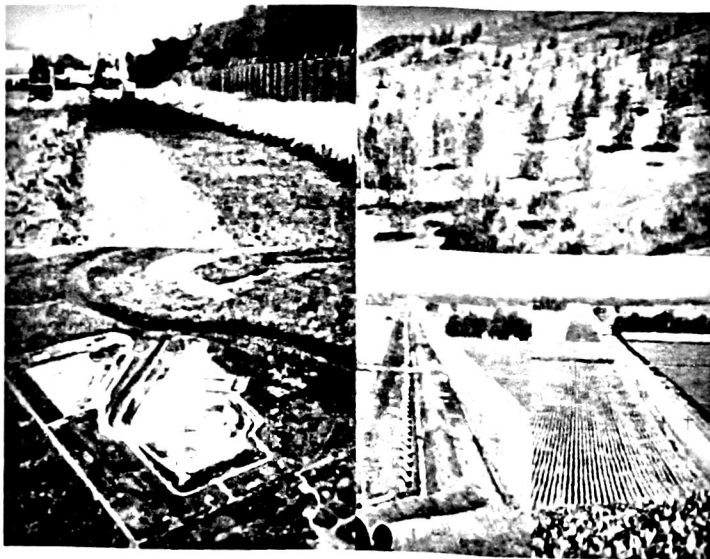
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского»

Агротехнологическая академия
Факультет землеустройства и геодезии
Кафедра землеустройства и кадастра

РЕКУЛЬТИВАЦИЯ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ
Рабочая тетрадь для практических занятий
по дисциплине «Инженерное обустройство территорий»
для обучающихся по направлению подготовки
21.03.02 «Землеустройство и кадастры»

(Ф. И.О. обучающегося)

(шифр группы)



Симферополь
ИТ «АРИАЛ»
2020

УДК 82

ББК 84

К 49

Составители:

К. В. Клименко, кандидат технических наук, доцент кафедры землеустройства и кадастра Агротехнологической академии КФУ им. В. И. Вернадского;

Т. А. Орлова, кандидат технических наук, доцент кафедры землеустройства и кадастра Агротехнологической академии КФУ им. В. И. Вернадского.

Рецензенты:

В. Н. Сторчоус, доцент, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры почвоведения и мелиорации Агротехнологической академии КФУ им. В. И. Вернадского;

А. П. Тищенко, доктор сельскохозяйственных наук, начальник отдела эксплуатации мелиоративных систем и повышения рационального использования водных ресурсов Крымского филиала ФГБНУ «РосНИИПМ».

К 49 Рекультивация нарушенных земель: рабочая тетрадь для практических занятий по дисциплине «Инженерное обустройство территорий» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры» – Симферополь : ИТ «АРИАЛ», 2020. – 104 с.

ISBN 978-5-907376-06-9

«Рабочая тетрадь» для студентов бакалавриата составлена в соответствии с рабочей программой дисциплины «Инженерное обустройство территорий» и включает в себя задания и методические указания по выполнению практических работ, что помогает организовать практические занятия и самостоятельную работу студентов по блоку дисциплины «Рекультивация нарушенных земель». Большое внимание уделяется работе с понятиями, анализу нарушенных земель и разработке проектных решений по рекультивации.

УДК 82

ББК 84

ISBN 978-5-907376-06-9

© К. В. Клименко, Т. А. Орлова, 2020

© ИТ «АРИАЛ», макет, оформление, 2020

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	4
Формируемые компетенции	5
Критерии оценивания практических работ	7
Тематический план практических работ	9
Практическая работа № 1	10
Практическая работа № 2	25
Практическая работа № 3	48
Практическая работа № 4	62
Практическая работа № 5	70
Практическая работа № 6	79
Практическая работа № 7	94
Словарь терминов	101
Список использованных источников	102