



Российский государственный педагогический университет
им. А. И. Герцена

В. М. Фирсенкова, И. В. Панкратова, О. А. Корнилова

ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ И ЛАНДШАФТЫ АВСТРАЛИИ И АНТАРКТИДЫ

Учебно-методическое пособие

Санкт-Петербург
Издательство РГПУ им. А. И. Герцена
2021

ББК 26.821
УДК 911.2
Ф62

*Печатается по рекомендации кафедры физической географии
и природопользования*

Ответственный редактор:
д-р географ. наук, проф. РГПУ им. А. И. Герцена Д. А. Субетто

Ф62 Фирсенкова В. М., Панкратова И. В., Корнилова О. А.
Физическая география и ландшафты Австралии и Антарктиды : учебно-методическое пособие / В. М. Фирсенкова, И. В. Панкратова, О. А. Корнилова; Санкт-Петербургский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена. — Санкт-Петербург : Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2021. — 132 с.
ISBN 978-5-8064-3077-0

В учебно-методическом пособии изложен теоретический материал, предложены лабораторные задания и задания для самостоятельной работы, даны методические рекомендации по их выполнению, перечень пособий, приведен список основной и дополнительной литературы.

Учебно-методическое пособие предназначено для студентов высших учебных заведений, обучающихся по географическим специальностям.

**ББК 26.821
УДК 911.2**

© В. М. Фирсенкова, И. В. Панкратова, О. А. Корнилова, 2021

© Издательство РГПУ им. А. И. Герцена, 2021

© С. В. Лебединский, оформление обложки, 2021

ISBN 978-5-8064-3077-0

Содержание

Предисловие	3
Введение	4
ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ОБЗОР АВСТРАЛИИ	7
Географическое положение и горизонтальное расчленение	8
Тектоническое строение и рельеф	9
<i>Самостоятельное задание</i>	15
Атмосферная циркуляция	17
Климатические пояса и типы климата	20
<i>Лабораторное задание</i>	21
Внутренние воды	23
<i>Самостоятельное задание</i>	27
Зональные типы почвенно-растительного покрова	28
<i>Самостоятельное задание</i>	37
Животный мир	39
Физико-географическое районирование	49
Ландшафтные зоны	50
<i>Самостоятельное задание</i>	57
Физико-географические страны	59
Западная Австралия	60
Центральная Австралия	62
Восточно-Австралийские горы и Тасмания	66
<i>Самостоятельное задание</i>	70

ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ОБЗОР АНТАРКТИДЫ	72
История открытия и основные этапы изучения	73
<i>Самостоятельное задание</i>	80
Тектоническое строение и рельеф «каменной» Антарктиды	81
<i>Самостоятельное задание</i>	87
Климат Антарктиды	91
<i>Самостоятельное задание</i>	99
Современное оледенение	100
<i>Самостоятельное задание</i>	103
Растительность и животный мир	104
Ландшафты Антарктиды	107
<i>Самостоятельное задание</i>	116
Физико-географические страны	117
Литература	119
Приложения	120
Приложение 1	120
Приложение 2	122
Приложение 3	124