

В. Г. Бабенко  
М. В. Марков

# ОСНОВЫ БИОГЕОГРАФИИ

*Учебник для вузов*

Издание 3-е, стереотипное



МОСКВА  
2023

УДК 574  
ББК 28.085  
Б124

**Авторы:**

д.б.н., профессор **В. Г. Бабенко**,  
д.б.н., профессор **М. В. Марков**

**Рецензенты:**

д.г.н., проф. **О. А. Тихомиров**  
д.б.н., проф. **В. Г. Онипченко**

Фото на обложке *В. Г. Бабенко*

**Бабенко В.Г.**

**Б124** Основы биогеографии : Учебник для вузов / В.Г. Бабенко, М.В. Марков. — 3-е изд., стер. — М. : Прометей, 2023. — 196 с.

**ISBN 978-5-00172-399-8**

В учебнике в доступной и сжатой форме изложены основы курса лекций по биогеографии. Рассматривается ряд базовых положений современной биогеографии, в частности освещены закономерности распределения растений и животных на Земле, изложены сведения об ареалах эндемичных таксонов растений и животных различных флористических и фаунистических областей, обоснованы принципы флористического и фаунистического районирования, рассмотрены особенности растительности и животного мира основных биомов России и прилегающих территорий. Учебник предназначен для студентов высших учебных заведений, обучающихся по географическим и экологическим направлениям.

**ISBN 978-5-00172-399-8**

© Бабенко В. Г., Марков М. В., 2023

© Издательство «Прометей», 2023

## СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие..... 5

1. Введение ..... 7

2. Ареал ..... 8

### Часть I. ГЕОГРАФИЯ РАСТЕНИЙ

#### 3. Флора. Флористическое районирование.

Основные флористические царства и подцарства ..... 18

3.1. Голарктическое царство ..... 27

3.1.1. *Бореальное подцарство* ..... 29

3.1.2. *Древнесредиземноморское подцарство* ..... 33

3.1.3. *Мадрейское подцарство* ..... 35

3.2. Палеотропическое царство ..... 36

3.2.1. *Африканское подцарство* ..... 36

3.2.2. *Мадагаскарское подцарство* ..... 38

3.2.3. *Индо-Малезийское подцарство* ..... 38

3.2.4. *Полинезийское подцарство* ..... 39

3.2.5. *Новокаледонское подцарство* ..... 39

3.3. Неотропическое царство ..... 40

3.4. Капское царство ..... 43

3.5. Австралийское царство ..... 44

3.6. Голантарктическое царство ..... 44

#### 4. География растительности. .... 49

4.1. Основные подходы к выделению географических единиц растительности ..... 49

4.2. Типы растительного покрова основных биомов

Палеарктики ..... 51

4.2.1. *Тундра* ..... 51

4.2.2. *Тайга* ..... 56

4.2.3. *Биомы болот* ..... 59

4.2.4. *Широколиственные леса* ..... 65

4.2.5. Лесостепь .....	68
4.2.6. Степи .....	70
4.2.7. Полупустыни .....	72
4.2.8. Пустыни .....	76

## Часть II. ЗООГЕОГРАФИЯ

<b>5. Фауна. Фаунистическое районирование суши.</b>	
<b>Фаунистические области .....</b>	<b>82</b>
5.1. Эфиопская область .....	87
5.2. Мадагаскарская область .....	95
5.3. Индо-Малайская область .....	100
5.4. Австралийская область .....	107
5.5. Новозеландская область .....	116
5.6. Неотропическая область .....	121
5.7. Голарктическая область .....	144
<b>6. Животный мир основных биомов Палеарктики .....</b>	<b>152</b>
6.1. Тундра .....	152
6.2. Тайга .....	159
6.3. Широколиственные леса .....	166
6.4. Степи .....	174
6.5. Пустыни .....	183
<b>7. Заключение .....</b>	<b>193</b>
<b>8. Список рекомендуемой литературы .....</b>	<b>194</b>