

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

5. Фауна. Фаунистическое районирование суши.	
Фаунистические области	82
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
6. Животный мир основных биомов Палеарктики	152
6.1. Тундра	152
6.2. Тайга	159
6.3. Широколиственные леса	166
6.4. Степи	174
6.5. Пустыни	183
7. Заключение	193
8. Список рекомендуемой литературы	194