

21-2321

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

Х.А. Кетенчиев, С.Г. Козьминов

21-02321

СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ БИОГЕОГРАФИИ

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ

Нальчик
КБГУ
2020

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ им. Х.М. БЕРБЕКОВА»

Х.А. Кетенчиев, С.Г. Козьминов

СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ БИОГЕОГРАФИИ

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ

Рекомендовано Редакционно-издательским советом КБГУ
в качестве учебного пособия для студентов,
обучающихся по направлению подготовки 06.03.01 Биология

Нальчик
КБГУ
2020

УДК 57:91(075.8)
ББК 28/085 я 73
К37

Рецензенты:

кафедра разведения и генетики сельскохозяйственных животных
Кабардино-Балкарского государственного
аграрного университета им. В.М. Кокова

доктор биологических наук, профессор кафедры
разведения и генетики сельскохозяйственных животных
Кабардино-Балкарского государственного
аграрного университета им. В.М. Кокова
О.О. Гетоков

Авторы: Кетенчиев Х.А., Козьминов С.Г.

К37 Кетенчиев, Х. А. Современные аспекты биогеографии
[Текст] : учебное пособие / Х. А. Кетенчиев, С. Г. Козьми-
нов. – Нальчик : Каб.-Балк. ун-т, 2020. – 127 с. – 50 экз.

В издании рассматриваются вопросы биогеографии, основных типов биомов и их классификации, а также характеризуются растительные и животные сообщества различных регионов земного шара в контексте исторических и современных причинных связей.

Предназначено для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Биология».

УДК 57:91(075.8)
ББК 28/085 я 73

© Кабардино-Балкарский
государственный университет
им. Х.М. Бербекова, 2020

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	3
ГЛАВА I. КРАТКИЙ ИСТОРИЧЕСКИЙ ОЧЕРК БИОГЕОГРАФИИ	6
ГЛАВА II. БИОСФЕРА	18
Численность организмов	21
Биомасса организмов	23
Биотический круговорот	23
ГЛАВА III. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ АРЕАЛЕ	28
ГЛАВА IV. ПРИНЦИПЫ БИОГЕОГРАФИЧЕСКОГО РАЙОНИРОВАНИЯ. ОСНОВНЫЕ БИОТЫ	36
Районирование земного шара	40
Характеристика животного и растительного сообществ различных царств	43
ГЛАВА V. ЗООГЕОГРАФИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ СРЕДИЗЕМНОМОРЬЯ И СОПРЕДЕЛЬНЫХ ТЕРРИТОРИЙ	57
Зоогеографические провинции Средиземноморской фау- нистической подобласти	63
Зоогеографический статус и границы. Средиземномор- ской фаунистической подобласти	65
ГЛАВА VI. ОСНОВНЫЕ ТИПЫ БИОМОВ	80
Влажные экваториальные и тропические леса	80
Тропические сезонные леса, редколесья и колочие кустарники	86
Саванны	91
Пустыни	95
Субтропические леса и кустарники.....	100
Степи, прерии и их аналоги в южном полушарии	103
Широколиственные леса умеренного пояса	107
Бореальные хвойные леса умеренного и субполярного поясов	111
Тундры и их аналоги в южном полушарии	116
Библиографический список	122