

21-5458

НАУКА И ТЕХНИКА

С.В. Кудрявцев

21-05458

ЯДОВИТЫЕ ЗМЕИ МИРА

ЭРАТОН

С.В. Кудрявцев

ЯДОВИТЫЕ ЗМЕИ МИРА



Москва
Издательство «Фитон XXI»

УДК 597/599
ББК 28.693.34
К 889

Кудрявцев С.В.
К889 Ядовитые змеи мира / Кудрявцев С.В. — М.: Фитон XXI, 2021. — 352 с.: ил.

ISBN 978-5-906811-96-7

Эта книга не имеет аналогов на русском языке. В ней собрана вся основная информация об одних из самых удивительных и до сих пор недостаточно хорошо изученных обитателях нашей планеты — ядовитых змеях. В книге даны обзоры ядовитых змей всех регионов мира: от бескрайних просторов нашей Родины до самых удаленных уголков мира.

Автор — известный специалист по изучению ядовитых змей с почти полувековым стажем работы, заведующий отделом герпетологии Московского зоопарка — приводит самые современные сведения об анатомии и физиологии ядовитых змей, положенных в основу их систематики, статистике змеиных укусов, методам их лечения и профилактики. Особое внимание в книге впервые уделено ужеобразным змеям, укусы которых могут быть не менее опасными для человека. Кроме того, С. В. Кудрявцев рассказывает об отношениях человека к змеям в разные исторические периоды, в разных культурах и у разных народов мира, в различных религиях и мифотворчестве, роли змей в биоценозах и жизни человека.

В основу книги, помимо тщательно подобранных литературных данных, содержащихся в многочисленных отечественных и зарубежных монографиях и научных журналах, положен многолетний практический опыт, глубокая эрудиция автора и результаты специальных научных исследований. Все это поднимает книгу на очень высокий уровень в ряду изданий, опубликованных в Западной Европе и Америке. Можно быть уверенным, что это издание будет интересно герпетологам, врачам, студентам, путешественникам и всем, кто интересуется необычными животными Земли.

S. V. Kudryavtsev's *Venomous Snakes of the World* has no Russian equivalent and is outstanding among books of its kind anywhere. Although iconic and infamous, venomous snakes are some of the least understood creatures on the planet.

The author, a renowned venomous snake specialist and Curator of Herpetology at the Moscow Zoo for nearly 50 years, applies his broad experience to present current biological and taxonomic information about these animals, as well as insight to their place in human culture. Snake bite prevention and treatment is reviewed with a focus on the frequently overlooked category of rear-fanged snakes — the bites from some of which can be lethal.

This work is the product of a life-long immersion in the study and empirical observation of snakes. The author's views are informed by his familiarity with scientific, classical, and popular accounts on this topic from writers throughout the world. A wide audience, lay and professional alike, will welcome this valuable contribution to our understanding of one of Earth's most fascinating and riveting living phenomena — *Venomous Snakes*.

УДК 597/599
ББК 28.693.34

Охраняется ГК РФ, часть 4. Воспроизведение всей книги или любой ее части запрещается без письменного разрешения издательства. Любые попытки нарушения закона будут преследоваться в судебном порядке.

ISBN 978-5-906811-96-7

© Кудрявцев С.В., 2021
© ООО «Фитон XXI», 2021

Содержание

От автора, или Вместо предисловия	5
ИНТЕРЕС ЧЕЛОВЕКА К ЗМЕЯМ	7
ЯДОВИТЫЕ ЗМЕИ: РЕАЛЬНОСТЬ	8
ЯДОВИТЫЕ ЗМЕИ: КТО ОНИ И СКОЛЬКО ИХ.	8
СИСТЕМАТИКА ЯДОВИТЫХ ЗМЕЙ	9
Основы систематики ядовитых змей	9
Ядовитые ужеобразные змеи	12
Аспидовые змеи	13
Гадюковые змеи	14
Земляные гадюки	14
Просто о систематике ядовитых змей	14
РАСПРОСТРАНЕНИЕ ЯДОВИТЫХ ЗМЕЙ	14
ЯДОВИТЫЕ ЗМЕИ — САМЫЕ-САМЫЕ	15
Крайне опасные ядовитые змеи (Extremely dangerous)	19
Очень опасные («большая четверка»)	21
Опасные змеи (Dangerous)	23
ЯДОВИТЫЕ ЗМЕИ: ВРЕД И ПОЛЬЗА	24
РОЛЬ ЯДОВИТЫХ ЗМЕЙ В ПРИРОДЕ И В ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА	24
Препараты змеиного яда	25
ОФИДИЗМ	28
ЯДОВИТЫЕ ЗМЕИ МИРА: ПО СТРАНАМ И КОНТИНЕНТАМ	32
ГЕОГРАФИЯ И ЗООГЕОГРАФИЯ	32
ЯДОВИТЫЕ ЗМЕИ РОССИИ	34
ЯДОВИТЫЕ ЗМЕИ ЗАРУБЕЖНОЙ ЕВРОПЫ	50
ЯДОВИТЫЕ ЗМЕИ АЗИИ	56
Ядовитые змеи Центральной и Юго-Западной Азии	56
Ядовитые змеи Восточной Азии	78
Ядовитые змеи Южной и Юго-Восточной Азии	100
Ядовитые ужеобразные змеи Азии	137

ЯДОВИТЫЕ ЗМЕИ АФРИКИ	139
Ядовитые змеи Северной Африки	139
Ядовитые змеи Восточной Африки	146
Ядовитые змеи Западной и Центральной Африки	155
Ядовитые змеи Южной Африки	165
Африканские подвязочные змеи	173
Земляные гадюки и ядовитые ужеобразные змеи Африки	175
ЯДОВИТЫЕ ЗМЕИ АМЕРИКИ	180
Географическая зоология и фаунистика ядовитых змей Америки	180
Ямкоголовые гадюки Северной Америки	183
Ямкоголовые гадюки Центральной Америки и Карибского бассейна	210
Ямкоголовые гадюки Южной Америки	221
Аспиды Америки	238
Ядовитые ужеобразные змеи Америки	242
ЯДОВИТЫЕ ЗМЕИ АВСТРАЛИИ И МЕЛАНЕЗИИ	245
МОРСКИЕ ЗМЕИ	279
НОВЫЕ ВИДЫ	281
УКУСЫ ЯДОВИТЫХ ЗМЕЙ И ЗАЩИТА ОТ НИХ	283
Яды змей	283
УКУСЫ ЯДОВИТЫХ ЗМЕЙ: КЛИНИКА, ТАКТИКА И ЛЕЧЕНИЕ	283
ПРОФИЛАКТИКА ЗМЕИНЫХ УКУСОВ	285
МЕРЫ ПЕРВОЙ САМО- И ВЗАИМОПОМОЩИ ПРИ УКУСАХ ЯДОВИТЫХ ЗМЕЙ	286
ЗМЕИ В РЕЛИГИЯХ И КУЛЬТАХ, МИФАХ И УЧЕНИЯХ	289
Приложения	
Ядовитые змеи мира (перечень видов по странам)	319
Ключи для определения семейств змей фауны России	336
Ключи для определения родов семейства Гадюковые змеи фауны России	336
Определительный ключ для таксонов рода <i>Gloydius</i> , распространенных на территории бывшего СССР	337
Указатель русских названий	338
Указатель латинских названий	345
Список рекомендуемой литературы	350