



Энциклопедия
«ОРЕНБУРЖЬЕ»

Том 1

Энциклопедия
«ОРЕНБУРЖЬЕ»

Том 1

Природа



«Золотая аллея»
Оренбургское литературное
агентство

2000

Автор
первого тома (“Природа”) энциклопедии “Оренбуржье”
член-корреспондент Российской Академии наук, доктор географических наук,
директор Института степи Уральского отделения РАН
А.А.Чибилев

В создании тома принимали участие:

доктор биологических наук **З.Н.Рябинина** (“Растительные ресурсы и охрана редких видов флоры”), доктор сельскохозяйственных наук **А.И.Климентьев** (“Земельные ресурсы области”), научные сотрудники Института степи УрО РАН **В.П.Паршина** (“Рекреационные ландшафты”), **Г.Д.Мусихин** (“Разнообразие минералов”, “Геологические памятники” — совм. с **А.А.Чибилевым**), **В.А.Немков** (“Насекомые”), аспирант Института экологии растений и животных УрО РАН **М.А.Сафонов** (“Грибы” — совм. с **А.А.Чибилевым**)

Картографический и иллюстративный материалы разработаны и подготовлены сотрудниками Института степи УрО РАН и членами Оренбургского отделения Русского Географического Общества: **В.Н.Бодриковой**, **Я.Н.Даркшевичем**, **А.И.Ефимовым**, **А.И.Климентьевым**, **С.В.Левыкиным**, **Л.Г.Линеровой**, **Г.Д.Мусихиным**, **В.М.Павлейчиком**, **В.П.Паршиной**, **В.П.Петрищевым**, **З.Н.Рябининой**, **О.К.Рычко**, **Е.А.Табаченко**, **А.П.Ченцовым**, **В.Л.Черкасовым**, **А.А.Чибилевым**, **А.Г.Шмалий**.

Художник — *Ф.М.Абленин*
Обложка — *И.Е.Левина*

Э68 Энциклопедия «Оренбуржье»: том 1. Природа. — Калуга: Золотая аллея, 2000. — 192 с.

СОДЕРЖАНИЕ

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ И ИСТОРИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ

Географическое положение Оренбургской области	9
Схема этнографии Оренбуржья за исторический период	10
<i>Примерная схема размещения этносов на территории Оренбургского края (табл.)</i>	11
Основные природные стихии	12
История географических открытий в крае до начала 18 в.	13
Формирование границ	15
Краткий очерк топонимики Оренбуржья	16
<i>Литература</i>	18

РЕЛЬЕФ И ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ

Основные черты орографии, тектоники и геологического строения	19
Тектоническое строение	21
Геологическое строение	22
Стратиграфия западной части области	22
Стратиграфия Уральской складчатой страны	24
Геоморфологическое строение	27
Рельефообразующие процессы и основные формы рельефа	33
Полезные ископаемые	39
Разнообразие минералов	40
Подземные воды	41
Минеральные воды	42
Геологические памятники	42
<i>Литература</i>	45

КЛИМАТ И ВОДЫ

Общие климатические особенности	46
Времена года	47
Фенологические сезоны	49
<i>Календарь природы Оренбуржья (табл.)</i>	50
Агроклиматические ресурсы	51
Поверхностные воды. Особенности распределения поверхностного стока	53
Река Урал	53
Важнейшие реки области	55
Озера	57
Пруды и водохранилища	57
Ириклинское водохранилище	58
<i>Литература</i>	59

БИОЛОГИЧЕСКОЕ И ПОЧВЕННОЕ РАЗНООБРАЗИЕ

РАСТИТЕЛЬНОСТЬ	60
Ботанико-географические различия	60
Флористические особенности	61
Лесная растительность	62
Современная лесистость, основные лесообразующие породы и их география	62
Типы лесов и их география	65
Степная растительность	68
Зональные типы степной растительности	68
Незональные типы степной растительности	72
Растительные ресурсы и охрана редких видов флоры	73
<i>Редкие и исчезающие виды растений Оренбургской области (табл.)</i>	75

Грибы	76
ЖИВОТНЫЙ МИР	
Особенности фауны	78
Млекопитающие	79
<i>Виды млекопитающих и их встречаемость в Оренбургской области (табл.)</i>	81
Птицы	84
<i>Виды птиц и характер их обитания в Оренбургской области (табл.)</i>	85
Рептилии (пресмыкающиеся)	95
<i>Виды пресмыкающихся и их встречаемость в Оренбургской области (табл.)</i>	95
Амфибии (земноводные)	96
<i>Виды земноводных и их встречаемость в Оренбургской области (табл.)</i>	96
Рыбы	97
<i>Ихтиофауна Оренбургской области (табл.)</i>	97
Насекомые	101
<i>Насекомые, нуждающиеся в особом контроле за их состоянием в природной среде Оренбургской области (табл.)</i>	104
ПОЧВЕННЫЙ ПОКРОВ	
Особенности степного почвообразования	104
Почвообразующие породы	105
Основные типы почв	110
Земельные ресурсы области	111
<i>Литература</i>	113
ЛАНДШАФТНОЕ РАЗНООБРАЗИЕ	
Основные зональные и региональные различия ландшафтов	114
Типы местности	115
Природное районирование	120
Русская равнина	120
Заволжско-Предуральская возвышенная лесостепная провинция (I)	121
Общесыртовско-Предуральская возвышенная степная провинция (II)	122
Уральские горы	125
Зилаирско-Сакмарская низкогорная лесостепная провинция (III)	125
Урало-Мугоджарская низкогорная степная провинция (IV)	126
Южно-Зауральская (Урало-Тобольская) высокоравнинная степная провинция (V)	127
Тургайская равнина	128
Северо-Тургайская возвышенно-равнинная степная провинция (VI)	129
<i>Литература</i>	129
ПРИРОДНОЕ НАСЛЕДИЕ	
Из истории охраны ландшафтов Оренбургского края	130
Бузулукский бор	131
Эталоны оренбургских степей	133
Хребет Шайтантау	135
Кзыладырское карстовое поле	136
Хребет Малый Накас	137
Саракташское холмогорье	138
Хабарнинское ущелье	140
Свеглинские озера	140
Каргалинские рудники	141
Рекреационные ландшафты	143
<i>Литература</i>	145
Список карт и схем	146
Список цветных иллюстраций	146
Краткий предметно-именной указатель	147