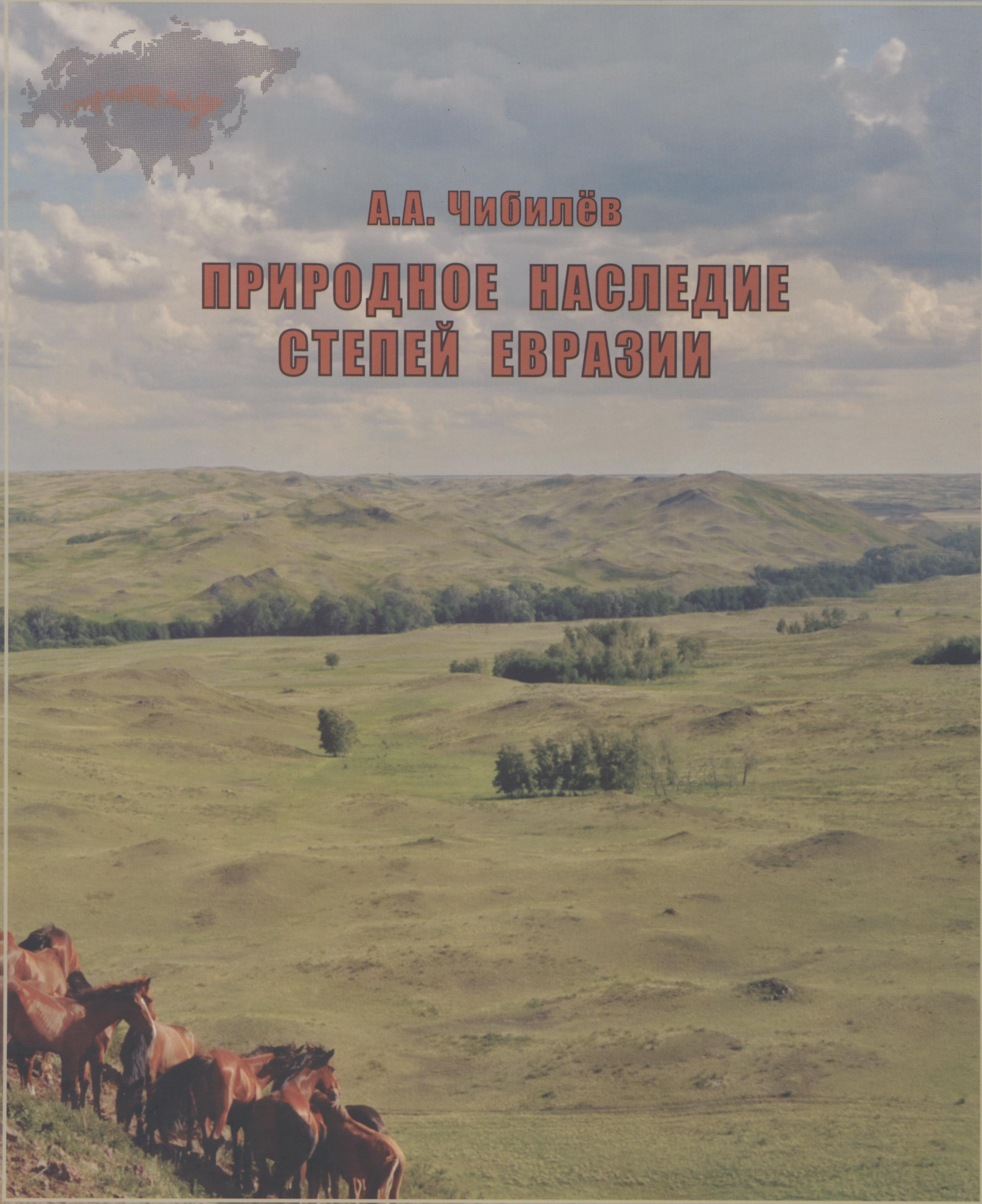




**А.А. Чибилёв**

**ПРИРОДНОЕ НАСЛЕДИЕ  
СТЕПЕЙ ЕВРАЗИИ**



NATURAL HERITAGE OF EURASIA'S STEPPE



**A.A. Chibilev**

**NATURAL HERITAGE OF EURASIA'S STEPPE**



**ORENBURG-2014**



РУССКОЕ  
ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО



ИНСТИТУТ СТЕПИ  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Чибилёв А.А. Природное наследие степей Евразии. Проект Русского географического общества «Степной мир Евразии». Атлас-альбом. Оренбург: Русское географическое общество, Институт степи Российской академии наук, 2014.

Chibilev A.A. Natural heritage of Eurasia steppe. Russian Geographic Society's project "Steppe world of Eurasia". Atlas-album. Orenburg: Russian Geographic Society, Institute of Steppe of RAS, 2014.

Научное издание содержит материалы экспедиции Русского географического общества 2012-2013 гг. (I и II этапы гранта РГО «Степной мир Евразии»). Рассматриваются историко-географические аспекты изучения степей. Предлагается оригинальная схема ландшафтно-исторического районирования степного пояса Евразии. Исследуются особенности формирования природно-заповедного фонда в степных регионах Евразии. Исследуются особенности формирования природно-заповедного фонда в степных регионах Евразии. Издание содержит богатый иллюстративный материал, отражающий пейзажное и биологическое разнообразие степей Европы, Казахстана и Монголии.

Scientific edition includes materials of the Russian Geographic Society's expedition in 2010-2013 (I–II stages of RGO's grant "Steppe world of Eurasia"). It is considered historical-geographical aspects of steppe studying. It is introduced a novel scheme of landscape–historical zoning of Eurasia steppe areas. There are researched peculiarities of natural–protection fund forming in steppe regions of Eurasia. The edition includes full illustrated material, representing landscape and biological diversity of steppe in Europe, Kazakhstan and Mongolia.

Рецензенты:

Богданов С.В., кандидат исторических наук  
Левыкин С.В., доктор географических наук

Фотографии  
Александр Чибилёв

Дизайн и макет  
Александр Соколов

Корректор  
Татьяна Савинова

УД 502.3 : 913  
ББК 65.04  
481

ISBN 978-5-903987-13-9

# СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ (INTRODUCTION) .....	4
1. ЧТО ЕСТЬ СТЕПЬ? (WHAT IS THE STEPPE?) .....	5
2. СТЕПНАЯ ТОПОНИМИКА (STEPPE TOPONYMY) .....	9
3. СТЕПИ В ИСТОРИИ ЕВРАЗИИ (ROLE OF STEPPE IN EURASIA HISTORY) ....	12
4. ЛИКИ СТЕПИ В МИРОВОЙ ЛИТЕРАТУРЕ (STEPPE VIEW IN THE WORLD LITERATURE) .....	19
5. КЛИМАТ СТЕПЕЙ ЕВРАЗИИ (CLIMATE OF EURASIAN STEPPE) .....	24
5.1. Основные черты климата (Principal features of the steppe climate) .....	24
5.2. Времена года (Seasons in steppes) .....	27
6. ПОЧВЫ СТЕПНОГО ПОЯСА (SOIL OF STEPPE ZONE) .....	30
6.1. Особенности степного почвообразования (Specifics of the steppe soil formation) .....	30
6.2. Роль животных в формировании степных почв (Wildlife influence on the steppe soil-forming) .....	32
6.3. Черноземы (Chernozem) .....	32
6.4. Каштаноземы (Chestnut soil) .....	35
6.5. Солончи, солонцы, солончаки (Saline, solonetz, alkaline lands) .....	36
6.6. Земельные ресурсы степной зоны (Land resources of the steppe areas) .....	38



**7. РАСТИТЕЛЬНОСТЬ СТЕПНОГО ПОЯСА (VEGETATION OF STEPPE ZONE) .... 40**

- 7.1. Жизненные формы степных растений (Vital plant communities of steppes) ..... 40
- 7.2. Разнообразие степных сообществ (Diversity of the steppe vegetation) ..... 42
- 7.3. Древесно-кустарниковая растительность степей (Woody shrubby plants of steppe) ..... 44

**8. ЖИВОТНЫЙ МИР СТЕПЕЙ (STEPPE WILDLIFE) ..... 48**

- 8.1. Особенности животного населения степей (Specific features of steppe wildlife) ..... 48
- 8.2. Млекопитающие степных ландшафтов (Mammals of steppe landscapes) ..... 48
- 8.3. Птицы степей (Avifauna of steppe) ..... 56
- 8.4. Рептилии степных ландшафтов (Reptiles of steppe landscapes) ... 58

**9. ЛАНДШАФТНО-ИСТОРИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ СТЕПНОГО ПОЯСА ЕВРАЗИИ (LANDSCAPE HISTORICAL ZONING OF STEPPE AREA OF EURASIA) 59**

**10. РАЗНООБРАЗИЕ СТЕПЕЙ ОТ ВЕНГРИИ ДО МОНГОЛИИ НА ПРИМЕРЕ РАЗНЫХ РЕГИОНОВ (STEPPE DIVERSITY FROM HUNGARY TO MONGOLIA BY EXAMPLE OF DIFFERENT REGIONS) ..... 60**

- 10.1. Среднедунайские степи (The Middle Danube steppes) ..... 60
  - 10.1.1. Венгрия (Hungary) ..... 60
  - 10.1.2. Сербия (Serbia) ..... 63
  - 10.1.3. Румыния (Romania) ..... 64
- 10.2. Причерноморские степи в пределах Украины (Black sea region 's steppe within Ukraine) ..... 66
  - 10.2.1. Степи Украины (Steppe of Ukraine) ..... 66
  - 10.2.2. Николаевская область (Nikolaevskaya oblast) ..... 68

- 10.2.3. Херсонская область (Khersonskaya oblast) ..... 69
- 10.2.4. Донецкая область (Donetskaya oblast) ..... 70
- 10.2.5. Полтавская область (Poltavskaya oblast) ..... 71
- 10.3. Степи юга Европейской России (Steppe of the southern European part of Russia) ..... 71
  - 10.3.1. Ростовская область (Rostovskaya oblast) ..... 71
  - 10.3.2. Воронежская область (Voronezhskaya oblast) ..... 72
  - 10.3.3. Волгоградская область (Volgogradskaya oblast) ..... 74
- 10.4. Степи Оренбургской области (Steppe of Orenburgskaya oblast) ..... 77
  - 10.4.1. Заволжье и Общий Сырт (Trans-Volga and Common Syrt) ..... 77
  - 10.4.2. Приюжноуралье (Region of South Ural) ..... 78
- 10.5. Степи Казахстана (Steppe of Kazakhstan) ..... 81
  - 10.5.1. Общий обзор (Overview) ..... 81
  - 10.5.2. Степи Западного Казахстана (Steppe of West Kazakhstan) ..... 82
  - 10.5.3. Урало-Мугоджарские степи (Steppe of Ural- Mugodzhary region) ..... 84
  - 10.5.4. Тургайские степи (Turgaysky steppe) ..... 86
  - 10.5.5. Центральные-Казахстанские степи (Steppe of Central Kazakhstan) ..... 87
  - 10.5.6. Пустынные степи Улутау (Desert steppe of Ulutau) ..... 89
- 10.6. Степи и полупустыни Западной Монголии (Steppes and semideserts of West Mongolia) ..... 90

**11. ИСТОРИЧЕСКАЯ ГЕОЭКОЛОГИЯ СТЕПЕЙ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ (HISTORICAL GEOECOLOGY OF STEPPE IN NORTH EURASIA) ..... 93**

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ (CONCLUSION) ..... 98**

**ЛИТЕРАТУРА (BIBLIOGRAPHIC LIST) ..... 99**

