



**СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
им. М. КОЗЫБАЕВА**

338.483(574.2)

К 893

**Ю. В. КУЗЬМЕНКО**

**ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ  
СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

*учебно-методическое пособие*



**Петропавловск  
2013**

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**  
Северо-Казахстанский государственный университет  
им. М. Козыбаева

**Ю. В. КУЗЬМЕНКО**

**ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ  
СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

*учебно-методическое пособие*

**Петропавловск  
2013**

## Содержание

<b>Предисловие</b>	5
<b>1 Понятие туристско-рекреационного потенциала</b>	6
<b>2 Природный потенциал Северо-Казахстанской области</b>	8
2.1 Климатические ресурсы Северо-Казахстанской области	8
2.2 Гидрологические объекты	10
Реки	10
Озера	17
Водохранилища	25
Пруды	32
Котлованы	35
Болота	37
Родники и ключи	39
Подземные воды	40
Минеральные воды и лечебные грязи	41
Водные ресурсы районов Северо-Казахстанской области	53
Перспективы рекреации и туризма на водных объектах области	89
2.3 Формы рельефа Северо-Казахстанской области	98
Особенности рельефа районов Северо-Казахстанской области	110
2.4 Ботанические и зоологические объекты Северо-Казахстанской области	120
2.6 Особо охраняемые природные территории Северо-Казахстанской области	126
Памятники природы Республиканского значения Северо-Казахстанской области	128
Природные заказники Северо-Казахстанской области	139
<b>3 Историко-культурный потенциал Северо-Казахстанской области</b>	154
3.1 Музеи Северо-Казахстанской области	154

3.2 Историко-культурные ресурсы районов  
Северо-Казахстанской области

**4 Рекреационная инфраструктура**

**Северо-Казахстанской области**

**Список использованной литературы**