

ГЕОГРАФИЯ

1

карст
под защита

2006



Карстология:
Карстови геосистеми
Карст и земеползване
Принципи на опазване
и опит



Научни форуми:
„Защитени карстови
територии“
(Шумен, 18-21.10.2005)



Методика на обучението:
Карстът в обучението по
география

Нашият нов конкурс:
„По следите
на времето“

ГЕОГРАФИЯ '21
НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКО СПИСАНИЕ
GEOGRAPHY '21
SCIENTIFIC-METHODOLOGICAL
DESCRIPTION

Списанието излиза от 1957 г.
(до 1969 г. „История и география“,
от 1970 до 2005 г. „Обучението по география“).

Наследник е на сп. „Училищен преглед“,
основано през 1927 г. и издавано до 1941 г.

РЕДАКЦИОННА КОЛЕГИЯ

EDITING STAFF

Петър Лазаров – главен редактор
Мария Маноилова
Стела Дерменджиева
Димитрина Михова
Даниела Ангелова
Росица Владева
Христина Маркова
Григор Димитров

Петър Стефанов – зав. редакция

Адрес:
София 1113
Географски институт на БАН
ул. „Акад. Г. Бончев“ бл. 3
тел.: 02/979-33-75
E-mail: psgeo@abv.bg



**Издание на Главна редакция
на педагогическите издания към МОН**
Issued by the Ministry of Education

Central Editing committee for pedagogical publications

Адрес на редакцията
1113 София
бул. „Цариградско шосе“, 125, бл. 5
Тел.: 02/870-51-19; 02/870-45-41
E-mail: grpi@dir.bg

Предпечатна подготовка: Надежда Христова
Коректор: Спас Смирийски
Печат: АЛИАНС ПРИНТ ЕООД

ГОДИНА I (XLIX)
БРОЙ 1/2006
ISSN – 1312-6628

Цена 4,00 лв.

Тема на броя
КАРСТ ПОД ЗАЩИТА
(с приложение: „Природните паркове в България“)

Theme of the today's issue
KARST UNDER PROTECTION
(with a supplement: „Natural parks in Bulgaria“)

Очаквайте:
МАХАЛОТО НА КЛИМАТА
Тема на 2/2006



Публикуваните материали, означенни с този знак, можете да прочетете в пълна им версия в Интернет на адрес:
www.geography.iit.bas.bg

При електронния прочит на статиите в тях са маркирани места, където при активиране се отваря илюстрация или допълнителен материал.

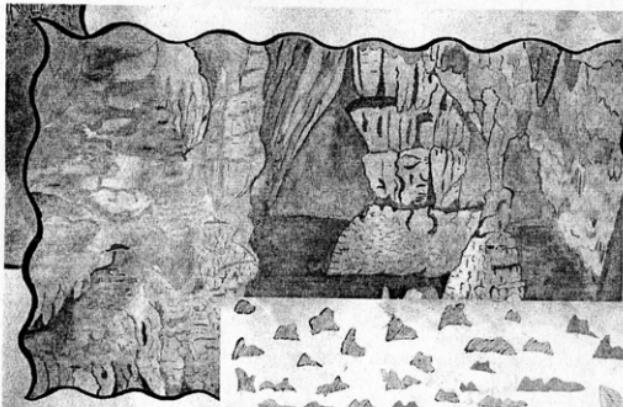
Редакционната колегия приема и разглежда статии (обем до 10 стандартни страници, вкл. литература и приложения) и съобщения (до 5 стр.), представени в 1 екземпляр на хартия и дублирани на магнитен носител (текст-файлове във формат Word/WINDOWS, графични приложения във формат JPG – resolution 150 dpi или BMP – resolution 300 dpi). Приемат се материали, изпратени и по e-mail. Всички таблици и приложения трябва да бидат напълно готови за печат, а наименованията им – преведени на английски. За статиите се изисква и резюме на английски език. Изпратените материали да се придружават с пълен адрес на авторите, вкл. телефон и/или e-mail, а статиите – с кратка професионална биографична справка за автора/ите и портретна снимка.

Във връзка с излизането на списанието и в Интернет редакционната колегия си запазва правото при необходимост да публикува илюстративни материали и части от статии само в електронния вариант. Желателно е авторите също да посочват предпочитанията си относно публикуването на материалите им в електронен вариант.

На IV корица:
Бигорната каскада край с. Крушuna.
(Природна забележителност „Маарата“, Деветашко плато).

Внимание!
За сп. „ГЕОГРАФИЯ '21“ можете да се абонирате
целогодишно в редакцията – лично или с пощенски
запис. Цената на годишния абонамент за 2006 г.
е 18 лв. за 6 книжки.

СЪДЪРЖАНИЕ	CONTENTS
В. Андрейчук (Полша), П. Стефанов – Карстовите геосистеми и принципите за опазване на карстови територии	5 W. Andreychuk (Poland), P. Stefanov: Karst geosystems and principles of protection of karst territories
Ал. Жалов – Защита на карста и пещерите в България	12 Al. Jalov: Protection of karst and caves in Bulgaria
Пionери на българската карстология – Х. и К. Шкорпил и Ж. Радев	20 Pioneers of Bulgarian karstology: H. K. Shkorpil and J. Radev
Резултати от първата международна научна конференция в България за защитените карстови територии	23 Results from the 1- st international scientific conference in Bulgaria about protected karst territories
Ур. Мига-Пиентек (Полша) – Заплахи за разнообразието на карстовите ландшафти във връзка с промените на земеподзоването в Кракувско-Ченстоховските възвишения (Южна Полша)	26 U. Myga-Pientek (Poland): Threats to karstic landscape diversity in relation to land usage changes in the Krakow-Czestochowa Upland (southern Poland)
Т. Ковачевич, Св. Обрадович, Г. Йованович (Сърбия и Черна гора) – Проблеми на Националния парк „Дурмитор“	31 T. Kovacevic, Sv. Obradovic, G. Jovanovic (Serbia and Montenegro): Problems of "Durmitor" National Park
Пл. Лазаров – Екологични проблеми на туризма в България	37 Pl. Lazarov: Ecological problems of tourism in Bulgaria
П. Михайлов – Промени в броя и статута на селищата и в административно-териториалното устройство на България през 2005 г.	39 P. Mihailov: Changes in number and status of Settlements and in the Administrative-territorial structure of Bulgaria in 2005
Д-р Масаюки Фуджикава (Япония) – от любов към карста	41 Dr. Masyuki Fujikawa (Japan): To karsts with love
Йо. Накано (Япония) – Участието на японски деца в международния конкурс за рисунки „Карст под защита – дар за поколенията“	44 Yo. Nakano (Japan): Pictures of Children drawing the Akiyoshi karst Plateau,Yamaguchi, Japan in the international competition „Karst under protection – gift for the generations“
В. Ванет (Шотландия) – Варовикови ландшафти в Националния парк „Йоркшир дейлс“, Великобритания (уроци за карста)	48 Val Vannet (Scotland, UK): Limestone Landscape, „Yorkshire Dales“ National Park, UK (Karst Lessons)
М. Пенерлиев – Условия и перспективи за развитие на образователен туризъм в карстовите територии на ПП „Шуменско плато“	50 M. Penerliev: Developing Educational tourism on karst territories of Nature park „Shumensko plateau“
Кр. Левков – Шуменско географско дружество	53 Kr. Levkov: The Geographic society of Shumen
<i>Нови книги</i>	56 <i>New books</i>
<i>Състезания конкурси</i> Регламент за организиране и провеждане на Националната олимпиада по география и икономика (2005-2006 учебна година)	57 <i>Competitions, contests</i> Rules for the National Olympiad of Geography and Economy (2005-2006)
<i>Нашият конкурс</i> „Карст под защита – дар за поколенията“ – резултати от международния конкурс „По следите на времето“ – ново предизвикателство към родолюбците	59 Our Quiz „Karst under protection: gift for the future generations“ – results from the international competition „Along the tracks traces of time“: a new challenge to homeland-lovers
	60



Рисунката на Куруми Тавара (долу) и фрагмент от плаката на Николина Георгиева, отличени с първа награда.

The picture by Kurumi Tawara and a section of the poster by Nikolina Georgieva, honored the first prize



**Фондация - Център по Карстология „Владимир Попов“,
Дирекцията на Природен парк „Шуменско плато“ и
сп. „Обучението по география“**

МЕЖДУНАРОДЕН КОНКУРС „КАРСТ ПОД ЗАЩИТА - ДАР ЗА ПОКОЛЕНИЯ“

Международно жюри в състав: проф. г-р Вячеслав Андрейчук от Силезийския университет (Полша) – пребедвател, и членове: гос. д-р Йошихиса Накано – Университет в Ямагучи (Япония); Петър Стефанов – Фондация Център по карстология „Вл. Попов“ и сп. „Обучението по география“; Дарина Иванова – Дирек-

ция на Природен парк „Шуменско плато“ и Даниел Димов – художник и преподавател, Шумен разгледа и обсъди получените конкурсни работи и направи следното класиране (с. 25):

В категория „Ученици (рисунка)“:
Първо място: Куруми Тавара – Шухо Чо (Япония)

Второ място: Николай Лазаров – Шумен
Трето място: Ралица Цонева – Шумен
Поощрение: Субаса Танака – Шухо Чо (Япония)

В категория „Ученици (плакат и момо)“:
Първо място: Николина Георгиева – Самоков*

**В категория
“Учители (урок-презентация)“:**
Първо място: Ван Ванет – Дънди (Шотландия)
Второ място: Мария Гюлеметова – Пазарджик

На всички класирани участници се присъжда специален диплом. Наградените творби

можат да се разгледат в сайта на списанието (www.geography.iit.bas.bg) или на конференцията (<http://karst.iit.bas.bg>).

Почетен диплом за ярко участие в конкурса се присъжда на групата деца от училището Шохо Чо (Япония) и на японските студенти: Тошихиро Уеяма, Юичи Камайма и Майу Сама за композицията „Фантом в карста“.

За заслуги в провеждането на конкурса организаторите присъждат почетен диплом на: доц. д-р Димитрина Михова и доц. д-р Йошихиса Накано (Университет Ямагучи, Япония); Даниел Димов – художник-преподавател (Шумен); Пенка Русева и Венета Великова – преподавателки по география (Шумен) и Диана Велева – преподавателка по рисуване (Шу-

мен).

Като съорганизатор на конкурса Главна редакция на педагогическите издания награждава с безплатен абонамент за „География '21“ за 2006 г. Николина Георгиева, Мария Гюлеметова, Пенка Русева и Венета Великова.

На всички отмечени участници в конкурса – ЧЕСТИТО! □

¹ Н. Георгиева е носител на първа награда и в Международния конкурс за постери „Една земя – много светове“ (Глазгоу, 2004 г.) и в първия етап от конкурса на сп. „Обучението по география“ „Нашият маршрут“ (Н. Георгиева е представена в брой 1/2005 на сп. „Обучението по география“).