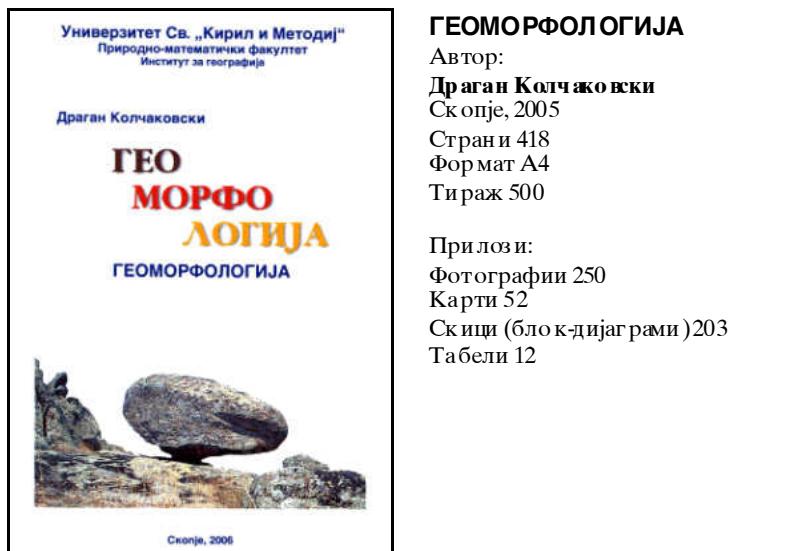


**ПРЕГЛЕД НА ЛИТЕРАТУРА ОД  
ОБЛАСТА НА ФИЗИЧКАТА ГЕОГРАФИЈА**



## СОДРЖИНА

### Воед

### Предмет на проучување и поделба на геоморфологијата

Геоморфолошки истражувања во Република Македонија

### Геоморфолошки научни методи

### Морфологија на планетата Земја

## СТРУКТУРНА ГЕОМОРФОЛОГИЈА

## ГЛАВА I

### Градба на Земјата и општи сознанија за минералите и карпите како градители на листосферата

### Минерали

Кристали

### Карпи

Магматски карпи

Седиментни карпи

Метаморфни карпи

## ГЛАВА II

### Класификација на тектонските движења и нивно значење за создавање на структурниот релјеф

Епирогенетски движења

Орогенетски движења

Секундарни структурни елементи

Влијание на секундарните структури врз еволуцијата на релјефот

Тектоника на плочи

<b>Еволуција и морфологија на континенталните плочи</b>	Структурни карактеристики на Српско-македонскиот масив
Континентални штитови и платформи (кратоноси)	Геотектонска еволуција
<b>Постанок и морфологија на планинските структури</b>	Бајкалска орогенеза
Генетска и еволутивна класификација на планините	Херцинска орогенеза
Палеозојски планински системи	Алпска орогенеза
Постанок и морфологија на мезозојско-кенозојските планински системи	<b>Сеизмотектонски карактеристики</b>
<b>Постанок и морфологија на океанските басени</b>	Геотектонски основи на релјефот во Република Македонија
Постанок и еволуција на океанските басени	Влијание на поширокиот регион врз создавање на структурниот релјеф
Морфоструктурни елементи на океанските басени	Основни карактеристики на структурниот релјеф
Основни морфолошки карактеристики на океанските басени	<b>Морфоструктури на издигнување - хорстови</b>
	Изразито високи планини (над 2500 м нв)
	Високи планини (над 2.000 м нв)
	Останати значајни планински структури
<b>ГЛАВА III</b>	<b>Грабенски структури - депресии (котлинки)</b>
<b>Внатрешна динамика на Земјата</b>	Котлини во западните делови на Република Македонија
Магматизам	Котлини во централните и источните делови на Република Македонија
Вулканизам	<b>Палеовулкански релјеф</b>
Примарни структурни елементи	или терайора
<b>Вулкански релјеф</b>	
Елементарни форми на вулкански релјеф	
Вулкански планини	
Вулкански острвови	
Морфолошко преобликување и уништување на вулкански релјеф	
<b>Метеоритски кратери</b>	
Земјотреси	

**ГЛАВА IV**

<b>Тектонска реонизација и геотектонска еволуција на Република Македонија</b>	Раздробување и распаѓање на карпите (денудационен релјеф)
<b>Тектонска реонизација</b>	Раздробување и распаѓање на карпите
Структурни карактеристики на Западно-македонската зона	Физичко раздробување
Структурни карактеристики на Пелагониот	Хемиско распаѓање
Структурни карактеристики на Вардарската зона	Органогено (биогено) раздробување и распаѓање на карпите

**ДИНАМИЧКА ГЕОМОРФОЛОГИЈА****ГЛАВА V**

<b>Раздробување и распаѓање на карпите (денудационен релјеф)</b>	
Раздробување и распаѓање на карпите	
Физичко раздробување	
Хемиско распаѓање	
Органогено (биогено) раздробување и распаѓање на карпите	

**Релјефни форми настанати со раздробување и распагање на карпите**  
**Ерозија на почвата**  
**Денудациоен релјеф во Република Македонија**

## ГЛАВА VI

### Абразивен релјеф

Абразивен процес

### Крајбрежен абразивни релјеф

### Крајбрежни акумулативни релјефни форми

Полиморфија на формите на абразивниот релјеф

Морфологија и генетска класификација на бреговите

Класификација на острвите

Фосилен абразивен релјеф

### Абразивен релјеф во Република Македонија

Ували  
 Карстни полиња  
 Карстни долини  
 Карстни површи

### Карстна хидрографија

Површинска хидрографија  
 Подземна карстна хидрографија

### Подземни карстни форми

Проности

Пештери

Акумулативни подземни карстни форми

### Типови карст

Структурно - геолошки типови карст

Хидроморфолошки типови карст според Цвијић

Климатски типови карст

Псевдокарст

Фосилен карст

Морфолошка еволуција на карстниот релјеф

### Карстен релјеф во Република Македонија

Површински карстни форми

Подземни карстни форми

## ГЛАВА VII

### Флувијален релјеф

Флувијален процес

### Флувијални ерозивни форми

Речно корито

Меандри

Водопади и останати форми на речното корито

Речна долина

Речни тераси

Речен слив

### Флувијални акумулативни форми

Фосилни флувијални форми

Полиморфија на формите на флувијалниот релјеф

Морфолошка еволуција на флувијалниот релјеф

### Флувијален релјеф во Република Македонија

## ГЛАВА IX

### Периглацијален релјеф

Периглацијален процес

### Мезорелјефни периглацијални форми

### Микрорелјефни периглацијални форми

### Периглацијален релјеф во Република Македонија

## ГЛАВА VIII

### Карстен релјеф

Карстен процес (карстификација)

### Површински карстни форми

Микрорелјефни карстни форми

Вртачи

## ГЛАВА X

### Глацијален релјеф

Снежна граница

Создавање на гледочерите и нивна динамика

Морфолошки типови на гледочери

### Глацијални релјефни форми

Ерозивни глацијални форми

Акумулативни глацијални форми

Морфолошка еволуција на глацијални от релјеф

### **Плеистоцен а глацијација**

Причини за плеистоцената глацијација

Плеистоцен а глацијација во Европа и Северна Америка

**Глацијален релјеф во Република Македонија**

Типови пустини и нивна распространетост

### **Еолски релјефни форми**

Ерозивни еолски форми

Акумулативни еолски форми

Морфолошка еволуција на еолскиот релјеф

*Литература*

## **ГЛАВА XI**

### **Еолски релјеф**

Еолски процес

**Регистер на стручни изрази и поними**

**Регистер на имиња**



## **ГЕОМОРФОЛОШКА ТЕРМИНОЛОГИЈА**

Автор:

Драган Колчаковски

Скопје, 2005

Страни 74

Формат В4

Тираж 500

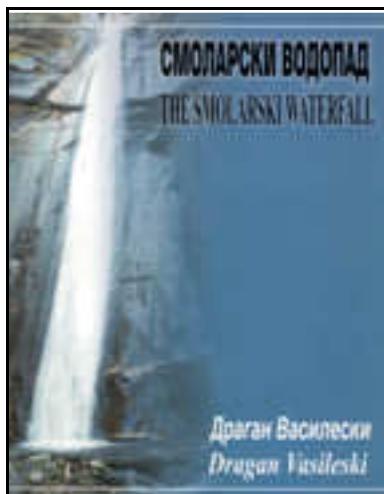
За 166 појави се дадени 182 фотографии, скици или слични прилози. Од нив, 39 се оригинални на авторот, главно од територијата на Република Македонија. Структурниот релјеф е прикажан со 29 прилози, а 13 се однесуваат за вулканизмот и вулканските појави. На абразивниот релјеф се посветени 14 прилози, денудацијата е прикажана со 12, флувијалните процеси и појави со 25, додека карстот (површински и подземен) и карстната хидрографија се застапени со 47 прилози. На периглацијалниот се посветени 15, на глацијалниот 18 и на еолскиот релјеф 8 прилози.

Намената на *терминологијата* е студентите при изучување на предметот геоморфологијата да имаат појасна претстава за различните појави и

Прикажани се околу четиристотини (403) геоморфолошки или близки на геоморфологијата термини. За секоја појава (форма, процес,...), според можностите е дадена основната морфологија, морфометријата и главните црти на нејзиниот постанок или еволутивен развиток.

процеси (ниво дефинирање), но и за останати струки (еколози, геолози,...) кои имаат одредени допирни точки со геоморфологијата.

подготвил  
Ас.д-р Ивица Милески



## СМОЛАРСКИ ВОДОПАД

Автор:  
**Драган Василески**  
Скопје, 2003  
Страни 50  
Формат А4  
Тираж 5000

Текст напоредно на английски јазик  
Колор фотографии 38

## СМОЛАРСКИ ВОДОПАД

Име на водопадот  
Географска по ложба  
Настанок на водопадот  
Морфометрички и хидрометри-  
ски карактеристики на  
водопадот  
Значење на водопадот

Научно значење  
Образовно значење  
Туристичко значење  
Останати физичко-  
географски и антропо-  
географски специфичности  
во Струмичката Котлина

## СОДРЖИНА

### ПРЕДГОВОР

### ВОВЕД

### ОСНОВНИ ФИЗИЧКО-ГЕОГРАФСКИ ОСОБЕНОСТИ НА СЛИВОТ И ТЕКОТ НА СМОЛАРСКА РЕКА

Геолошка градба на теренот и тектоника

Геоморфолошки особености на сливот на Смоларска Река

Климатски особености

Основни хидрографски карактеристики

Биогеографски особености

### ЗАКЛУЧОК

### ЛИТЕРАТУРА



## БИЛЈАНИН СЛАП

Автор:

**Драган Василески**

Скопје, 2004

Страни 82

Формат А4

Тираж 5000

Текст напоредно на английски јазик

Колор фотографии 24

Карти 3

## СОДРЖИНА

### ПРЕДГОВОР

### ВОВЕД

### ИМЕ НА СЛАПОТ

### ГЕОГРАФСКА ПОЛОЖБА И СООБРАЌАЈНА ПОВРЗАНОСТ НА СЛИВОТ НА ТРЕСОНЕЧКА РЕКА И БИЛЈАНИНИОТ СЛАП

Географска положба  
Сообраќајна поврзаност

### ОПШТИФИЗИЧКО- ГЕОГРАФСКИ ОДЛИКИ НА СЛИВОТ

Геолошки состав и тектонски склоп  
на теренот

Релјефни одлики  
Климатски одлики  
Хидрографско-хидролошки одлики  
Вегетација

### БИЛЈАНИН СЛАП

Анализа на надолжниот речен профил

Настанок на Билјанини от Слап  
Морфометрички и хидрометри-  
ски особености на слапот

Прв Водопад

Втор Водопад

Трет Водопад

Четврти Водопад

Прва Каскада

Пети Водопад

Втора Каскада

Шести Водопад

Седми Водопад

Осми Водопад

Трета Каскада

Девети Водопад

Десети Водопад

Четврта Каскада

Единаесети Водопад

Дванаесети Водопад

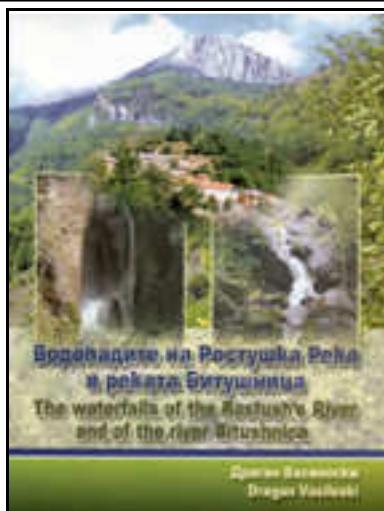
### ЗНАЧЕЊЕ И МОЖНОСТИ ЗА ВАЛORIZАЦИЈА НА

### БИЛЈАНИНИОТ СЛАП

Научно-образовно значење

Природна реткост

Туристичко значење на слапот



## ВОДОПАДИТЕ НА РОСТУШКА РЕКА И РЕКАТА БИТУШНИЦА

Автор:

**Драган Василески**

Скопје, 2005

Страни 66

Формат А4

Тираж 500

Текст напоредно на английски јазик

Колор фотографии 34

Карти 3

## СОДРЖИНА

### ПРЕДГОВОР

### ВОВЕД

### ДОСЕГАШНИ СОЗНАНИЈА ЗА ВОДОПАДОТ

### ГЕОГРАФСКА ПОЛОЖБА И СООБРАЌАЈНА ПОВРЗАНОСТ

Географска положба  
Сообраќајна поврзаност

### ВОДОПАДИТЕ НА РОСТУШКА РЕКА И РЕКАТА БИТУШНИЦА

Анализа на надолжните речни профили

Ростушка Река

Реката Битушница

### ЗАКЛУЧОК

### ЛИТЕРАТУРА

## ВОДОПАДИТЕ НА РОСТУШКА РЕКА

### Ростушки Водопад I

Име на водопадот

Географска положба

Настанок на водопадот

Морфометрички

и хидрометрички карактеристики

### Ростушки Водопад II

Име на водопадот

Географска положба

Настанок на водопадот

Морфометрички

и хидрометрички карактеристики

### Ростушки Водопад III

Име на водопадот

Географска положба

Настанок на водопадот

Морфометрички

и хидрометрички карактеристики

### Прва каскада

### Ростушки Водопад IV

Име на водопадот

Географска положба

Настанок на водопадот

Морфометрички

и хидрометрички карактеристики

**Ростушки Водопад V**

Име на водопадот  
Географска положба  
Настанок на водопадот  
Морфометрички и  
хидрометрички карактеристики

**Ростушки Водопад VI**

Име на водопадот  
Географска положба  
Настанок на водопадот  
Морфометрички и  
хидрометрички карактеристики

**ВОДОПАДИТЕ ПО ДНОТО ОД  
КОРИТОТО НА РЕКАТА****БИТУШНИЦА****Водопадот Евла**

Име на водопадот  
Географска положба  
Настанок на водопадот  
Морфометрички и  
хидрометрички карактеристики

**Крчински Водопади- "Цопузи"**

Името на водопадите  
Географска положба  
Настанок на Крчинските  
Водопади (I, II, III)  
Морфометрички карактеристики  
Хидрометрички карактеристики

**ЗНАЧЕЊЕ НА  
ВОДОПАДИТЕ**

Научно-образовно значење  
Природна реткост  
Туристичко-рекреативно  
значење

Развојно значење

**АНТРОПОГЕНО  
ЗАГАДУВАЊЕ НА  
ВОДОПАДИТЕ НА  
РОСТУШКА РЕКА И  
РЕКАТА БИТУШНИЦА**

Сегашно и можно антропогено  
загадување  
Предлог мерки за заштита на  
водопадите

**ЗАКЛУЧОК****ЛИТЕРАТУРА**

подготвила

Ас.д-р Олга Димитровска