



ШУМЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ „ЕПИСКОП КОНСТАНТИН ПРЕСЛАВСКИ“
КАТЕДРА „ГЕОГРАФИЯ И МЕТОДИКА НА ОБУЧЕНИЕТО ПО ГЕОГРАФИЯ“

KONSTANTIN PRES LAVSKY UNIVERSITY OF SHUMEN
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY AND METHODOLOGY OF TEACHING GEOGRAPHY

ВТОРА МЕЖДУНАРОДНА КОНФЕРЕНЦИЯ

„ГЕОГРАФСКИ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЕ“

**1 - 2 НОЕМВРИ
2013**

THE SECOND INTERNATIONAL CONFERENCE

"GEOGRAPHICAL SCIENCES AND EDUCATION"

1- 2 November

2013



ОРГАНИЗАЦИОНЕН КОМИТЕТ / ORGANIZING COMMITTEE:

Проф. д-р Стела ДЕРМЕНДЖИЕВА - председател
Prof. Stela DERMENDZHIEVA, PhD – Chairman

Доц. д-р Милен ПЕНЕРЛИЕВ
Assoc. Prof. Milen PENERLIEV, PhD

Доц. д-р Светла СТАНКОВА
Assoc. Prof. Svetla STANKOVA, PhD

ОПЕРАТИВНО БЮРО / OPERATIVE BUREAU:

Председател

Chairman

Доц. д-р Милен ПЕНЕРЛИЕВ
Assoc. Prof. Milen PENERLIEV, PhD

Членове / Members:

Гл. ас. Росица ВЛАДЕВА
Assist. Prof. Rositsa VLAD E VA

Ас. Ивалена ГЕОРГИЕВА
As. Ivalena GEORGIEVA

Ас. Лейля ШЕФКЪ
As. Leylya ŞEFKA

СЕКЦИИ / SECTIONS

I. ПРИРОДНА ГЕОГРАФИЯ

NATURAL GEOGRAPHY

II. ОБЩЕСТВЕНА ГЕОГРАФИЯ

HUMAN GEOGRAPHY

III. ГЕОГРАФСКО ОБРАЗОВАНИЕ

GEOGRAPHICAL EDUCATION





ШУМЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ „ЕПИСКОП КОНСТАНТИН ПРЕСЛАВСКИ”
КАТЕДРА „ГЕОГРАФИЯ И МЕТОДИКА НА ОБУЧЕНИЕТО ПО ГЕОГРАФИЯ“

KONSTANTIN PRES LAVSKY UNIVERSITY OF SHUMEN
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY AND METHODOLOGY OF TEACHING GEOGRAPHY

Програма

1 ноември, Петък
1 November, Friday

8.30 - 10.00 РЕГИСТРАЦИЯ – Зала 202

8.30 - 10.00 REGISTRATION – Hall 202



ПЛЕНАРНО ЗАСЕДАНИЕ/ PLENARY SESSION

Зала № 202 / Hall 202

Водещ: Проф. д-р Стела ДЕРМЕНДЖИЕВА
Presiding: Prof. Stela DERMENDZHIEVA, PhD

10.00 - 10.30

Откриване на Втората международна конференция „ГЕОГРАФСКИ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЕ“

Opening of the Second International Conference „GEOGRAPHICAL SCIENCES AND EDUCATION”


Представяне на сборника „ГЕОГРАФСКИ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЕ” с материали от Международна конференция (19-20 октомври 2012)

Presentation of the collection „GEOGRAPHICAL SCIENCES AND EDUCATION” comprising of the materials of the International Conference (19-20 October 2012)

Приветствия от официални гости

Greetings by official guests



10.30-10.50	Проф. дгмн Цанко ЦАНКОВ (ЮЗУ „Неофит Рилски“, Благоевград) - Късноолигоценско-кватернерна геотектонска еволюция на източната част на Балканския полуостров Prof. Tzanko TZANKOV, Sc.D (South-Western University „Neofit Rilski” of Blagoevgrad, Bulgaria) - Late Oligocene-Quaternary Geotectonic Evolution of The East Part of The Balkan Peninsula
10.50-11.10	Доц. д-р Милен ПЕНЕРЛИЕВ , (ШУ „Еп. Константин Преславски“) - Стратегически хоризонти за развитие на географската наука в Шуменския университет Assoc. Prof. Milen PENERLIEV, PhD („Ep. Konstantin Preslavsky” University of Shumen, Bulgaria) - Strategic Horizons for the Development of Geoscience at University of Shumen
11.10-11.30	Доц. д-р Мария Елена Месquita ПИНА (Университетът в Порто, Португалия) - Проблемна ситуация и анализ на населението в региона на Дору, Португалия Assist. Prof. Maria Helena Mesquita PINA, PhD (University Porto, Portugal) - The Rural Population of the Douro Region (Portugal): a problematic situation
11.30-12.00	<i>Приятелски поздрав към участниците в конференцията от учениците от 12 „В“ клас на СОУ „Сава Доброплодни”, Шумен</i> Welcome note
12.00-12.15	 СТУДЕНТСКА ПОСТЕРНА СЕСИЯ (фойе, II етаж) STUDENTS POSTER SESSION (lobby, II floor)
12.30-13.30	Работен обяд Working Lunch
13.30-15.15	ЗАСЕДАНИЯ ПО СЕКЦИИ I. ПРИРОДНА ГЕОГРАФИЯ – зала 219/Hall 219 NATURAL GEOGRAPHY II. ОБЩЕСТВЕНА ГЕОГРАФИЯ – зала 217/Hall 217 HUMAN GEOGRAPHY III. ГЕОГРАФСКО ОБРАЗОВАНИЕ – зала 316/Hall 316 GEOGRAPHICAL EDUCATION
15.15-15.30	Кафе пауза



Coffee break

15.15-15.30



СТУДЕНТСКА ПОСТЕРНА СЕСИЯ
(фойе II етаж)
STUDENTS POSTER SESSION
(lobby, II floor)

15.30-16.30

Зала 202/Hall 202

Среща, разговор, презентация

Проф. д-р Христо ПИМПИРЕВ (СУ „Св. Климент Охридски“) -
Южният полюс - пътуване към най-далечния юг

Prof. Hristo PIMPIREV, PhD („St. Kliment Ohridski“ University of
Sofia, Bulgaria) -

The South Pole, Traveling to the Farthest South

16.30-18.30 ЗАСЕДАНИЯ ПО СЕКЦИИ

I. ПРИРОДНА ГЕОГРАФИЯ – зала 219/Hall 219
SECTION NATURAL GEOGRAPHY

II. ОБЩЕСТВЕНА ГЕОГРАФИЯ – зала 217/Hall 217
SECTION HUMAN GEOGRAPHY

III. ГЕОГРАФСКО ОБРАЗОВАНИЕ – зала 316 /Hall 316
GEOGRAPHICAL EDUCATION

18.30

Посещение на фотоизложба „Антарктида - българската ледена приказка“
на проф. д-р Христо ПИМПИРЕВ в изложбени зали в художествена
галерия „Елена Карамихайлова“

Visiting the photo exhibition „The Antarctic - Bulgarian Glacial Fairy Tale“ by
Prof. Christo PIMPIREV, PhD in exhibition halls in the Art Gallery „Elena
Karamihailova“

19.00

К о к т е й л – ресторант на хотел „Замъка“
C o s t a i l P a r t y – restaurant Hotel „Zamaka“

2 ноември, Събота
2 November, Saturday

8.30-10.00

ЗАСЕДАНИЯ ПО СЕКЦИИ

I. ПРИРОДНА ГЕОГРАФИЯ – зала 219 /Hall 219
NATURAL GEOGRAPHY

II. ОБЩЕСТВЕНА ГЕОГРАФИЯ – зала 217 / Hall 217
SECTION HUMAN GEOGRAPHY



III. ГЕОГРАФСКО ОБРАЗОВАНИЕ – зала 316 / Hall 316
GEOGRAPHICAL EDUCATION

10.00-10.15

Кафе пауза
Coffee break

10.15-10.30

ЗАСЕДАНИЯ ПО СЕКЦИИ

I. СЕКЦИЯ ПРИРОДНА ГЕОГРАФИЯ – зала 219 /Hall 219
SECTION NATURAL GEOGRAPHY

II. СЕКЦИЯ ОБЩЕСТВЕНА ГЕОГРАФИЯ – зала 217 / Hall 217
SECTION HUMAN GEOGRAPHY

III. ГЕОГРАФСКО ОБРАЗОВАНИЕ – зала 316 / Hall 316
GEOGRAPHICAL EDUCATION

11.30-12.30

проф. д-р Румен ПЕНИН (СУ „Св. Климент Охридски)
„ГЕОГРАФИЯТА - ПЪТЕШЕСТВИЕ И ПРИКЛЮЧЕНИЕ”

Откриване на фото изложба в Къща - музей „Лайош Кошут”

• **Организатори: Катедра „География и методика на обучението по география“ и Регионален исторически музей - Шумен**

Prof. Rumen PENIN, PhD („St. Kliment Ohridski” University of Sofia, Bulgaria) „THE GEOGRAPHY - A JOURNEY AND ADVENTURE”

Opening of a photo exhibition in the House - Museum „Layosh Koshut”

• **organizers are: Department Geography and Methodology of Teaching Geography and the Regional Museum of History - Shumen**

12.30

БЛАГОДАРСТВЕН МОЛЕБЕН ЗА ЗДРАВЕ И БЛАГОДЕНСТВИЕ
В НАУКАТА – ХРАМ „СВ. ВЪЗНЕСЕНИЕ ГОСПОДНЕ”

A THANKSGIVING SERVICE ON HEALTH AND PROSPERITY OF
SCIENCE – CHURCH „СВ. ВЪЗНЕСЕНИЕ ГОСПЕДНЕ”

13.30-14.00

обяд / lunch





ШУМЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ „ЕПИСКОП КОНСТАНТИН ПРЕСЛАВСКИ”
КАТЕДРА „ГЕОГРАФИЯ И МЕТОДИКА НА ОБУЧЕНИЕТО ПО ГЕОГРАФИЯ“

KONSTANTIN PRES LAVSKY UNIVERSITY OF SHUMEN
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY AND METHODOLOGY OF TEACHING GEOGRAPHY



1 ноември, Петък
1 November, Friday
Зала 219/Hall 219



СЕКЦИЯ ПРИРОДНА ГЕОГРАФИЯ
SECTION NATURAL GEOGRAPHY

Председател / Chairman **Доц. д-р Светла СТАНКОВА**
Assoc. Prof. Svetla STANKOVA, PhD

Секретар / Secretary **Ас. Ивалена ГЕОРГИЕВА**
As. Ivalena GEORGIEVA

13.30-13.45

Петър СТЕФАНОВ, Карел ТУРЕК, Иво СВЕТЛИК (НИГГГ – БАН, Департамент по радиодозиметрия, Институт по ядрена физика – АН ЧР) - Първи резултати от експерименталния радиологичен мониторинг в пещерата Бисерна (ПП „Шуменско плато”)

Petar STEFANOV, Karel TUREK CSc., Ivo SVETLIK, PhD (Bulgarian Academy of Sciences, National Institute of Geophysics, Geodesy and Geography, Department of Geography; Department of Radiation Dosimetry, Nuclear Physics Institute AS CR, Prague, Czech Republic) - First results of experimental Radiological monitoring in the cave Biserna (Natural park „Shumen Plateau”, Bulgaria)

13.45-14.00

Петър СТЕФАНОВ (НИГГГ - БАН) - Моделът „Спелео-МИКС Бисерна”

Petar STEFANOV (Bulgarian Academy of Sciences, National Institute of Geophysics, Geodesy and Geography, Department of Geography) - The model „Speleo-MIKS Biserna”

14.00-14.15

Проф. д-р Марияна НИКОЛОВА (НИГГГ-БАН) - Глобални промени и



риск от природни бедствия в планинските райони

Prof. Mariyana NIKOLOVA, PhD (Bulgarian Academy of Sciences, National Institute of Geophysics, Geodesy and Geography, Department of Geography) -
Global change and risk from natural hazards in mountain areas

14.15-14.30

Проф. дгмн Цанко ЦАНКОВ, доц. д-р Светла СТАНКОВА, Надя БОРИСОВА (студент) (ЮЗУ „Неофит Рилски“, Благоевград; ШУ „Еп. Константин Преславски“, Шумен) - Морфоструктурни изследвания в Антоновските възвишения

Prof. Tzanko TZANKOV, Sc.D., Assoc. prof. Svetla STANKOVA, PhD, Nadia BORISOVA (student), (South-Western University “Neofit Rilski”, Blagoevgrad and „Ep. Konstantin Preslavski” University of Shumen, Bulgaria) - Morphostructural investigation of the Antonovo hills

14.30-14.45

Доц. д-р Диан ВАНГЕЛОВ, гл. ас. Митко МИТЕВ (Софийски университет „Св. Климент Охридски“) - Неотектонски и морфометричен анализ на водосборния басейн на река Главница

Assoc. Prof. Dian VANGELOV, PhD, Assist. Prof. Mitko MITEV („St. Kliment Ohridski” University of Sofia, Bulgaria) - Neotectonic and Morphometric analysis of the Glavnitsa river drainage basin

14.45-15.00

Доц. д-р Райна ХРИСТОВА, Преслав ПЕЕВ, (Институт по океанология – БАН, Институт по рибни ресурси – ССА) – Морско ниво и адаптация на човека към промените на околната среда през късната праистория по Българското черноморско крайбрежие

Assoc. Prof. Raina HRISTOVA, PhD, Preslav PEEV (Institute of Oceanology, Institute of fishing resources) - Sea level rise and human adaptation to environmental changes during Late prehistory along the western Black sea coast

15.00-15.15



ДИСКУСИЯ/ Discussion

15.15-15.30

Кафе пауза
Coffee break

15.00-15.30



СТУДЕНТСКА ПОСТЕРНА СЕСИЯ
(фоайе, II етаж)
STUDENTS POSTER SESSION
(lobby, II floor)

15.30-16.30

Зала 202/ Hall 202

Среща, разговор, презентация
проф. д-р Христо ПИМПИРЕВ (СУ „Св. Климент Охридски) -
Южният полюс - пътуване към най-далечния юг

Prof. Hristo PIMPIREV, PhD („St. Kliment Ohridski” University of



Sofia, Bulgaria) -

The South Pole, Traveling to the Farthest South

16.30-16.45

Доц. д-р Райна ХРИСТОВА, доц. д-р Димитър ДИМИТРОВ, проф. д-р Веселин ПЕЙЧЕВ (Институт по океанология – БАН, Институт по рибни ресурси – ССА) - Специфични океанографски характеристики на Черно море

Assoc. Prof. Raina HRISTOVA, PhD, Assoc. Prof. Dimitar DIMITROV, PhD, prof. Veselin PEYCHEV, Sc.D (Institute of Oceanology, Institute of fishing resources) - Specific oceanographic characteristics of the Black sea

16.45- 17.00

Проф. д-р Веселин ПЕЙЧЕВ, доц. д-р Димитър ДИМИТРОВ (Институт по океанология – БАН, Институт по рибни ресурси – ССА) - Ролята на първият учебник по Океанология в обучението на студенти

Prof. Veselin PEYCHEV, Sc.D, Assoc. Prof. Dimitar DIMITROV, PhD (Institute of Oceanology, Institute of fishing resources) - The role of the first book of Oceanology in educating students

17.00-17.15

Доц. д-р Алексей СТОЕВ, доц. д-р Пенка МЪГЛОВА (Институт за космически изследвания и технологии при БАН, Филиал Стара Загора) - Наземни координатни изследвания в ивицата на лунната сянка по време на Пълни слънчеви затъмнения

Assoc. prof. Alexey STOEV, PhD, Assoc. Prof. Penka MAGLOVA PhD (Space Research and Technology Institute, Bulgarian Academy of Sciences, Stara Zagora Department) – Ground coordinate research in the lunar shadow band during total solar eclipses

17.15-17.30

Доц. д-р Пенка МЪГЛОВА, доц. д-р Алексей СТОЕВ (Институт за космически изследвания и технологии при БАН, Филиал Стара Загора) - Влияние на хелиофизичните процеси върху температурата на въздуха в пещерите

Assoc. Prof. Penka MAGLOVA, PhD, Assoc. Prof. Alexey STOEV, PhD (Space Research and Technology Institute, Bulgarian Academy of Sciences, Stara Zagora Department) – Cave air temperature response to heliophysical processes

17.30-17.45

Доц. д-р Димитър ВЛАДЕВ (ШУ „Еп. Константин Преславски”) - Памукчийско структурно-денудационно понижение

Assoc. Prof. Dimitar VLADEV, PhD („Ep. Konstantin Preslavski” University of Shumen, Bulgaria) - Pamukchiysko structural denudation decreases

17.45-18.00

Гл. ас. Митко МИТЕВ (Софийски университет „Св. Климент Охридски”) - Сравнителен анализ на транзитността на наносите във водосборните басейни на Голямата река и река Боровдолска

Assist. Prof. Mitko MITEV (Sofia University „St. Kliment Ohridski”,



Bulgaria) - Comparative analysis of the sediments transition in the Golyamata and Borovdolska river drainage basin



18.00-18.15



ДИСКУСИЯ / Discussion

18.30

Посещение на фотоизложба „Антарктида - българската ледена приказка” на проф. д-р Христо ПИМПИРЕВ в изложбени зали в художествена галерия „Елена Карамихайлова”

Visiting the photo exhibition „The Antarctic - Bulgarian Glacial Fairy Tale” by Prof. Christo PIMPIREV, PhD in exhibition halls in the Art Gallery „Elena Karamihailova”

19.00

К о к т е й л – ресторант на хотел „Замъка”
C o c t a i l P a r t y – restaurant Hotel „Zamaka”



1 ноември, Петък
1 November, Friday

Зала 217 / Hall 217

СЕКЦИЯ ОБЩЕСТВЕНА ГЕОГРАФИЯ
SECTION HUMAN GEOGRAPHY

Председател / Chairman

Доц. д-р Милен ПЕНЕРЛИЕВ
Assoc. Prof. Milen PENERLIEV, PhD

Секретар / Secretary

Ас. Лейля ШЕФКЪ
As. Leylya ŞEFKA

13.30-13.45

Проф. д-р Нено ДИМОВ (СУ „Св. Климент Охридски”) - Управление на географското пространство: подходи и регионални инструменти

Prof. Neno DIMOV, PhD („St.Kliment Ohridski” University of Sofia, Bulgaria)
- Management of geographic space: approaches and regional instruments

13.45-14.00

Проф. д-р Атанас ДЕРМЕНДЖИЕВ (ВТУ „Св. св. Кирил и Методий”) - Теоретико-методологични въпроси на обществената география



Prof. Atanas DERMENDZHIEV, PhD („St. Cyril and St. Methodius” University of Veliko Tarnovo, Bulgaria) – Theoretical and Methodological Issues Human Geography

14.00-14.15 **Проф. д-р Петър СТОЯНОВ** (СУ „Св. Климент Охридски) - Пътища към социалната география: немският подход

Prof. Petar STOYANOV, PhD („St. Kliment Ohridski” University of Sofia, Bulgaria) - Ways to social geography: the German approach

14.15-14.30 **Гл. ас. д-р Димитър СИМЕОНОВ** (ВТУ „Св. св. Кирил и Методий) - Социално-географски модел за проучване на системната категория „Обществено здраве”

Assist. Prof. Dimitar SIMEONOV, PhD (Department of Geography, „St. Cyril and Methodius”, University of Veliko Tarnovo, Bulgaria) – Socio-geographical model for study of systematic category „PUBLIC HEALTH”

14.30-14.45 **Доц. д-р Пламен ПАРАШКЕВОВ** (ВТУ „Св. св. Кирил и Методий) – Социокултурен облик на Организацията за Черноморско икономическо сътрудничество. Географски аспекти

Assoc. Prof. Plamen PARASHKEVOV, PhD („St. Cyril and St. Methodius” University of Veliko Tarnovo, Bulgaria) - Socio cultural appearance of BSEC. Geographical aspects

14.45-15.00 **Доц. д-р Милен ПЕНЕРЛИЕВ** (ШУ „Еп. Константин Преславски“) - Теренните географски практики – необходимост или бреме

Assoc. Prof. Milen PENERLIEV, PhD („Ep. Konstantin Preslavsky” University of Shumen, Bulgaria) - Field geographical practical training - a necessity or a burden

15.00-15.15  **ДИСКУСИЯ/ Discussion**

15.15-15.30 **Кафе пауза
Coffee break**

15.00-15.30  **СТУДЕНТСКА ПОСТЕРНА СЕСИЯ
(фоайе, II етаж)
STUDENTS POSTER SESSION
(lobby, II floor)**

15.30-16.30 **Зала 202
Среща, разговор, презентация**

Проф. д-р Христо ПИМПИРЕВ (СУ „Св. Климент Охридски) - *Южният полюс - пътуване към най-далечния юг*

Prof. Hristo PIMPIREV, PhD („St. Kliment Ohridski” University of Sofia, Bulgaria) -



The South Pole - Traveling to the Farthest South

16.30-16.45 **Докторант Мариана СУЛТАНОВА** (НИГГГ- БАН) - Планинските райони в контекста на европейските практики и програми

PhD candidate Mariana SOULTANOVA (National Institute of Geophysics, Geodesy and Geography, Department Geography) – Mountain regions in the context of EU programs and practices

16.45- 17.00 **Ас. Наталия ИВАНОВА** (СА „Д. А. Ценов“ – Свищов) - Системният подход в изучаването на туризма

As. Natalia IVANOVA (Organization Academy of Economics „D.A.Tsenov”, Svishtov, Bulgaria) – The systematic approach in the study of tourism

17.00-17.15 **Гл. ас. д-р Димитър СИМЕОНОВ** (ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“) - Информационно осигуряване на социално-географските изследвания за общественото здраве в България

Assist. Prof. Dimitar SIMEONOV, PhD („St. Cyril and St. Methodius”, University of Veliko Tarnovo, Bulgaria) – Informative provision of **Socio-geographical** researches for public health in Bulgaria

17.15-17.30 **Доц. д-р Милен ПЕНЕРЛИЕВ** (ШУ „Еп. Константин Преславски“), **Александър ТОДОРОВ**, (Nokia), **Явор СТОЙКОВ**, (студент) - Нови методи за картографиране на селищата чрез програмата here.com

Assoc. Prof. Milen PENERLIEV, PhD („Ep. Konstantin Preslavsky” University of Shumen, Bulgaria), **Alexander TODOROV** (Nokia), **Yavor STOIKOV (student)** („Ep. Konstantin Preslavsky” University of Shumen, Bulgaria) - New methods for mapping of settlements using the here.com programme

17.30-17.45 **Доц. д-р Тихомир ЛИЧЕВ** (СА „Д. Ценов“, Свищов) - Депопулация на общините в Централна Северна България

Assoc. Prof. Tihomir LICHEV, PhD (Organization Academy of Economics „D.A.Tsenov”, Svishtov, Bulgaria) - Depopulation of municipalities in central northern Bulgaria

17.45-18.00 **Ас. Румен НЕДКОВ** (СУ „Св. Климент Охридски“) - Особенности на административно-териториалното деление на България (по примера на общините в област Враца)

As. Rumen NEDKOV („St. Kliment Ohridski” University of Sofia, Bulgaria) – Features of the administrative territorial structure of Bulgaria (on the example of municipalities in Vratsa district)



18.00-18.15



ДИСКУСИЯ/ Discussion

18.30

Посещение на фотоизложба „Антарктида - българската ледена приказка” на проф. д-р Христо ПИМПИРЕВ в изложбени зали в художествена галерия „Елена Карамихайлова”

Visiting the photo exhibition „The Antarctic - Bulgarian Glacial Fairy Tale” by Prof. Christo PIMPIREV, PhD in exhibition halls in the Art Gallery „Elena Karamihailova”

19.00

К о к т е й л – ресторант на хотел „Замъка”
C o c t a i l P a r t y – restaurant Hotel „Zamaka”

1 ноември, Петък
1 November, Friday

Зала 316/ Hall 316



СЕКЦИЯ ГЕОГРАФСКО ОБРАЗОВАНИЕ
GEOGRAPHICAL EDUCATION

Председател / Chairman

Проф. д-р Стела ДЕРМЕНДЖИЕВА
Prof. Stela DERMENDZHIEVA, PhD

Секретар / Secretary

Гл. ас. Росица ВЛАДЕВА
Assist. Prof. Rositsa VLADEVA

13.30-13.45

Проф. д-р Стела ДЕРМЕНДЖИЕВА, докторант Боянка ДИМИТРОВА (ВТУ „Св. св. Кирил и Методий”) - Компетентностният подход в обучението



Prof. Stela DERMENDZIEVA, PhD, PhD candidate Boyanka DIMITROVA („St. Cyril and St. Methodius” University of Veliko Tarnovo, Bulgaria) - The Competence Approaches in Education

13.45-14.00 **Проф. д-р Стела ДЕРМЕНДЖИЕВА, гл.ас. д-р Петя СЪБЕВА** (ВТУ „Св. Св. Кирил и Методий”) - Картографската култура като конструкт на географското образование в българското училище

Prof. Stela DERMENDZIEVA, PhD, Assist. Prof. Petya SABEVA, PhD („St. Cyril and St. Methodius” University of Veliko Tarnovo, Bulgaria) - Cartographic Culture as a Construct of Geographical Education In Bulgarian Schools

14.00-14.15 **Доц. д-р Даниела АНГЕЛОВА-ГАНЧЕВА** (СУ „Св. Св. Климент Охридски“ – ДИУУ) - Контролът при интерактивно обучение по география

Assoc. Prof. Daniela ANGELOVA-GANCHEVA, PhD (Sofia University ”St. Kliment Ohridski” – DIUU)

14.15-14.30 **Гл. ас. д-р Петя СЪБЕВА** (ВТУ „Св. св. Кирил и Методий”) – За четирите посоки в училищната регионална география в прогимназиален етап и ... петата

Assist. Prof. Petya SABEVA, PhD („St. Cyril and St. Methodius” University of Veliko Tarnovo, Bulgaria) - The four ways in school a regional geography in secondary school and ... fifth

14.30-14.45 **Петър СТЕФАНОВ, доц. д-р Дилиана СТЕФАНОВА** (НИГГГ- БАН, София) - ПП „Шуменско плато“ и образователната стратегия „proKARSTerra-Edu”

Petar STEFANOV, Assoc. Prof. Dilyana STEFANOVA, PhD (Department of Geography, National Institute for Geophysics, Geodesy and Geography – BAS, Sofia, Bulgaria) - Natural park „Shumen Plateau” (Bulgaria) and Education strategy „proKARSTerra-Edu”

14.45-15.00 **Гл. ас. Росица ВЛАДЕВА, гл. учител Пенка РУСЕВА** (ШУ „Еп. Константин Преславски”; СОУ „С. Доброплодни“) - Модел за интерактивно изучаване на карстови територии (на примера на Шуменско плато

Assist. Prof. Rositsa VLADEVA, Ch. Teacher Penka RUSEVA („Ер. Konstantin Preslavski” University of Shumen, Bulgaria; Sava Dobroplodni Secondary School, Shumen, Bulgaria) - A Model of Interactive Studies of Karst areas (Viewing Shumen plateau)

15.00-15.15  **ДИСКУСИЯ/ Discussion**

15.15-15.30 **Кафе пауза
Coffee break**

15.00-15.30  **СТУДЕНТСКА ПОСТЕРНА СЕСИЯ
(фойе, II етаж)**



STUDENTS POSTER SESSION
(lobby, II floor)

15.30-16.30

Зала 202

Среща, разговор, презентация
проф. д-р Христо ПИМПИРЕВ (СУ „Св. Климент Охридски“ -
Южният полюс - пътуване към най-далечния юг

Prof. Hristo PIMPIREV, PhD („St. Kliment Ohridski” University of Sofia, Bulgaria) -
The South Pole, Traveling to the Farthest South

16.30-16.45

Гл. ас. Росица ВЛАДЕВА, Николинка СТАНЧЕВА (студент) (ШУ „Еп. Константин Преславски”) - Модел за включване на студентите в интерактивни дейности в извънкласна среда

Assist. Prof. Rositsa VLADEVA, Nikolinka STANCHEVA (student) („Ep. Konstantin Preslavski” University of Shumen, Bulgaria) - A Model for Student Involvement in Interactive Activities in Extra-study

16.45- 17.00

Ас. Поля ЙОРДАНОВА, (ВТУ „Св. св. Кирил и Методий”) Съвременни аспекти на образованието в Република Кипър

As. Polyа YORDANOVA, („St. Cyril and St. Methodius” University of Veliko Tarnovo, Bulgaria) - Modern Aspects of Education in the Republic of Cyprus

17.00-17.15

Докторант Боянка ДИМИТРОВА (ВТУ „Св. св. Кирил и Методий”) - Компетентности и компетенции в обучението

PhD candidate Boyanka DIMITROVA („St. Cyril and St. Methodius” University of Veliko Tarnovo, Bulgaria) - Jurisdiction And Competence In Training

17.15-17.30

Гл. ас. Евгени КРЪСТЕВ, гл. учител Пенка РУСЕВА (ШУ „Еп. Константин Преславски”; Шумен СОУ „Сава Доброплодни”) - Възможности за интегрален подход между Изобразително изкуство и География и икономика в 5-8 клас при изучаване на средствата за визуална комуникация

Assist. Prof. Evgeni KRASTEV, Ch. Teacher Penka RUSEVA („Ep. Konstantin Preslavsky” University of Shumen, Bulgaria; Sava Dobroplodni Secondary School, Shumen, Bulgaria) - Possibilities for Integrated Approach of Fine Arts and Geography and Economics in Grades 5-8 in Acquiring Visual Communications Skills

17.30-17.45

Петя ГЪЗОВА, Бонка КАРАИВАНОВА-ДОЛЧИНКОВА (Професионална гимназия по електроника „Ал. Ст. Попов”, Велико Търново) - Сеизмичните вълни - физично явление и географското му разпространение

Petyа GIOZOVA, Bonka KARAIVANOVA-DOLCHINKOVA (Vocational High School of Electronics „Al. St. Popov”, V. Tarnovo, Bulgaria) - About the Common Aspects of Chemistry and Geography



ШУМЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ „ЕПИСКОП КОНСТАНТИН ПРЕСЛАВСКИ“
КАТЕДРА „ГЕОГРАФИЯ И МЕТОДИКА НА ОБУЧЕНИЕТО ПО ГЕОГРАФИЯ“

KONSTANTIN PRESLAVSKY UNIVERSITY OF SHUMEN
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY AND METHODOLOGY OF TEACHING GEOGRAPHY



17.45-18.00 **Димитър ДИМИТРОВ** (ОУ „Г. С. Раковски“, Варна) - Учебният сайт в училищното обучение

Dimitar DIMITROV (Primary school „G. S. Rakovski“, Varna, Bulgaria) - The School Website in Education

18.00-18.15 **Галина СТАЙКОВА, Нина ЧЕРНЕВА** (Професионална гимназия по селско стопанство и хранителни технологии, Шумен) - Игрови технологии в образованието за устойчиво развитие

Galina STAYKOVA, Nina CHERNEVA (Professional School of Agriculture and Food Technologies, Shumen, Bulgaria) - Teaching Games in Education For Sustainable Development

18.00-18.15  **ДИСКУСИЯ/ Discussion**

18.30 **Посещение на фотоизложба „Антарктида - българската ледена приказка“ на проф. д-р Христо ПИМПИРЕВ в изложбени зали в художествена галерия „Елена Карамихайлова“**

Visiting the photo exhibition „The Antarctic - Bulgarian Glacial Fairy Tale“ by Prof. Christo PIMPIREV, PhD in exhibition halls in the Art Gallery „Elena Karamihailova“

19.00 **Коктейл – ресторант на хотел „Замъка“**
Cocktail Party – restaurant Hotel „Zamaka“



2 ноември, Събота
2 November, Saturday

СЕКЦИЯ ПРИРОДНА ГЕОГРАФИЯ
SECTION NATURAL GEOGRAPHY

Зала 219/Hall 219

Председател / Chairman **Доц. д-р Димитър ВЛАДЕВ**





ШУМЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ „ЕПИСКОП КОНСТАНТИН ПРЕСЛАВСКИ“
КАТЕДРА „ГЕОГРАФИЯ И МЕТОДИКА НА ОБУЧЕНИЕТО ПО ГЕОГРАФИЯ“

KONSTANTIN PRES LAVSKY UNIVERSITY OF SHUMEN
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY AND METHODOLOGY OF TEACHING GEOGRAPHY

Assoc. prof. **Dimitar VLADEV, PhD**

Секретар / Secretary

Гл. ас. **Нина ЧЕНКОВА**
Assist. Prof. **Nina CHENKOVA**

-
- | | |
|-------------|--|
| 8.30-8.45 | <p>Гл. ас. Владимир ВЛАСКОВ (БАН - НИГГГ) – Урбанизационни изменения на релефа в Пернишката котловина</p> <p>Assist. Prof. Vladimir VLASKOV (Bulgarian Academy of Sciences, National Institute of Geophysics, Geodesy and Geography, Department of Geography) – Urban changes of the relief in the Pernik valley</p> |
| 8.45-9.00 | <p>Гл. ас. Нина ЧЕНКОВА (ШУ „Еп. Константин Преславски“, Шумен) - Изменения на сезонните валежи във Варна</p> <p>Assist. Prof. Nina CHENKOVA („Ер. Konstantin Preslavski“ University of Shumen, Bulgaria) - Long-term changes in the seasonal precipitation in Varna</p> |
| 9.00-9.15 | <p>Докторант Георги БЕЛЕВ (НИГГГ - БАН) - Морфология на Струмския грабен коридор между Разметанишкия и Орановския напречен праг</p> <p>PhD candidate Georgi BELEV (Bulgarian Academy of Sciences, National Institute of Geophysics, Geodesy and Geography, Department of Geography) - Morphology of the Struma graben corridor between the Razmetanitsa and the Oranovo cross-thresholds</p> |
| 9.15-9.30 | <p>Докторант Велимира СТОЯНОВА (НИГГГ - БАН) - Показатели за оценка на уязвимостта на подземните води от замърсяване с арсен в заливните речни тераси</p> <p>PhD candidate Velimira STOYANOVA (Bulgarian Academy of Sciences, National Institute of Geophysics, Geodesy and Geography, Department of Geography) – Indicators for assessment of vulnerability of the groundwaters from contamination with arsenic in floodplain</p> |
| 9.30-9.45 | <p>Веселина ДЪЛГЪЧЕВА (Югозападен университет „Неофит Рилски“, Благоевград) – Метод за изследване на температурното поле при горски пожар</p> <p>Veselina DALGACHEVA (South-West University „Neofit Rilski“, Blagoevgrad, Bulgaria) – Research on temperature field of forest fire</p> |
| 9.45-10.00 | <p> ДИСКУСИЯ / Discussion</p> |
| 10.00-10.15 | <p>Кафе пауза
Coffee break</p> |
| 10.15-10.30 | <p>Иван АЛЕКСАНДРОВ (студент) (ШУ „Еп. Константин Преславски“, Шумен) - Ветроенергиен потенциал на Югоизточна България</p> |
-



Ivan ALEKSANDROV (student) („Ep. Konstantin Preslavski” University of Shumen, Bulgaria) - Wind energy potential in South-East Bulgaria

10.30 -10.45

Ас. Гергана МЕТОДИЕВА (НИГГГ- БАН) - Физикогеографската тематика в сп. „Проблеми на географията” (1990-2012 г.) - обектов и тематичен анализ

As. Gergana METODIEVA (Bulgarian Academy of Sciences, National Institute of Geophysics, Geodesy and Geography, Department of Geography) –

10.45-11.00



ДИСКУСИЯ/ Discussion

11.30-12.30

Проф. д-р Румен ПЕНИН (СУ „Св. Климент Охридски”) „ГЕОГРАФИЯТА - ПЪТЕШЕСТВИЕ И ПРИКЛЮЧЕНИЕ”

Откриване на фото изложба в Къща - музей „Лайош Кошут”

- организатори Катедра „География и методика на обучението по география“ и Регионален исторически музей - Шумен

Prof. Rumen PENIN, PhD („St. Kliment Ohridski” University of Sofia, Bulgaria)

„THE GEOGRAPHY - A JOURNEY AND ADVENTURE”

Opening of a photo exhibition in the House - Museum „Layosh Koshut”

- organizers are: Department Geography and Methodology of Teaching Geography and the Regional Museum of History - Shumen

12.30

БЛАГОДАРСТВЕН МОЛЕБЕН ЗА ЗДРАВЕ И БЛАГОДЕНСТВИЕ В НАУКАТА - ХРАМ „СВ. ВЪЗНЕСЕНИЕ ГОСПОДНЕ”

A THANKSGIVING SERVICE ON HEALTH AND PROSPERITY OF SCIENCE – CHURCH „СВ. ВЪЗНЕСЕНИЕ ГОСПОДНЕ”

13.30-14.00

Обяд / lunch



2 ноември, Събота
2 November, Saturday

СЕКЦИЯ ОБЩЕСТВЕНА ГЕОГРАФИЯ

Зала 217/ Hall 217



ШУМЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ „ЕПИСКОП КОНСТАНТИН ПРЕСЛАВСКИ”
КАТЕДРА „ГЕОГРАФИЯ И МЕТОДИКА НА ОБУЧЕНИЕТО ПО ГЕОГРАФИЯ“

KONSTANTIN PRES LAVSKY UNIVERSITY OF SHUMEN
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY AND METHODOLOGY OF TEACHING GEOGRAPHY

Председател / Chairman Доц. д-р Милен ПЕНЕРЛИЕВ
Assoc. Prof. Milen PENERLIEV, PhD

Секретар / Secretary Ас. Лейля ШЕФКЪ
As. Leylya ŞEFKA

8.30-8.40 Гл. ас. Александра РАВНАЧКА (НИГГГ-БАН) - Демографски процеси и отражението им върху пазара на труда в Благоевградска област

Assist Prof. Aleksandra RAVNACHKA (Bulgarian Academy of Sciences, National Institute of Geophysics, Geodesy and Geography, Department of Geography) - Demographic processes and their reflection on the labor market in Blagoevgrad district

8.40-8.50 Гл. ас. Красимира КОЛЕВА (ШУ „Еп. Константин Преславски“) - Българското население в Република Косово

Assist. Prof. Krasimira KOLEVA (“Ep. Konstantin Preslavsky” University of Shumen, Bulgaria) – Bulgarian population in the Republic of Kosovo

8.50-9.00 Ас. Лейля ШЕФКЪ (ШУ „Еп. Константин Преславски“) - Съвременна динамика на безработицата в област Шумен

As. Leylya ŞEFKA („Ep. Konstantin Preslavsky” University of Shumen, Bulgaria) – Contemporary dynamics of unemployment in the areas Shumen region

9.00-9.10 Десислава-Девора АТАНАСОВА (студент) (ШУ „Еп. Константин Преславски“) - Полски извори за населението в южните български земи

Desislava-Devora ATANASOVA (student) („Ep. Konstantin Preslavsky” University of Shumen, Bulgaria) – Polish sources of the population in the southern Bulgarian lands

9.10-9.20 Ас. Мариела НЕКОВА (ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“) - Климатът на Северна Централна България като природен рекреационен ресурс

As. Mariela NEKOVA („St. Cyril and St. Methodius” University of Veliko Tarnovo, Bulgaria) - The climate of Central North Bulgaria as a natural recreation resource

9.20-9.30 Доц. д-р Пламен ПАРАШКЕВОВ (ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“) - От Твер до Адлер - позната и не съвсем Русия

Assoc. Prof. Plamen PARASHKEVOV, PhD („St. Cyril and St. Methodius” University of Veliko Tarnovo, Bulgaria) - From Tver to Adler - known and not quite Russia

9.30-9.40 Доц. д-р Слави ДИМИТРОВ, (ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“) - Еврорегион Алентежу-Алгарве-Андалусия в контекста на европейската интеграция



Assoc. prof. Slavi DIMITROV, PhD („St. Cyril and St. Methodius” University of Veliko Tarnovo, Bulgaria) - The Euroregion Alentejo-Algarve-Andalucia within the context of the European integration

9.40-9.50

доц. д-р Диляна СТЕФАНОВА (НИГГГ-БАН) - Резултати от експериментален посетителски мониторинг в ПП „Шуменско плато”

Assoc. Prof. Dilyana STEFANOVA, PhD (Bulgarian Academy of Sciences, National Institute of Geophysics, Geodesy and Geography, Department of Geography) - Results of experimental visitor monitoring in the Nature Park “Shumen Plateau”

9.50-10.00



ДИСКУСИЯ/ Discussion

10.00-10.15

**Кафе пауза
Coffee break**

10.10-10.20

Гл. ас. Борис КАЗАКОВ (НИГГГ-БАН) - Класификация на селските селища в Югоизточна България според характера на динамиката на населението им за периода 1946 - 2011 г.

Assist. Prof. Boris KAZAKOV (Bulgarian Academy of Sciences, National Institute of Geophysics, Geodesy and Geography, Department of Geography)

10.20-10.30

Гл. ас. д-р Надежда ИЛИЕВА (НИГГГ-БАН) - Географски аспекти в промените на етническата структура на населението в Шуменска област

Assist. Prof. Nadejda ILIEVA, PhD (Bulgarian Academy of Sciences, National Institute of Geophysics, Geodesy and Geography, Department of Geography)

10.30-10.40

Доц. д-р Цане КОТЕСКИ, Златко ЯКОВЛЕВ, Снежана БАРДАРОВА (Университет гр. Щип, Македония) - Природни и антропогени туристички вредности на Охрид

Assoc. Prof. Cane KOTESKI, PhD, Zlatko JAKOVLEV, Snezana BARDAROVA (University of Shtip, Macedonia) - Natural and anthropogenic tourist value of the Ohrid city

10.40-10.50

Лъчезар ЙОРДАНОВ, (студент) (ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“) - България в условия на демографска криза – възможности за преодоляването ѝ

Lachezar YORDANOV, (student) („St. Cyril and St. Methodius” University of Veliko Tarnovo, Bulgaria) – Bulgaria in conditions of demographic crisis – a possibilities for getting over it

10.50-11.00

Николинка СТАНЧЕВА (студент), Веселин ПЕТКОВ (студент) (ШУ „Еп. Константин Преславски“) - Село Професор Иширково - географията в



ШУМЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ „ЕПИСКОП КОНСТАНТИН ПРЕСЛАВСКИ“
КАТЕДРА „ГЕОГРАФИЯ И МЕТОДИКА НА ОБУЧЕНИЕТО ПО ГЕОГРАФИЯ“

KONSTANTIN PRESLAVSKY UNIVERSITY OF SHUMEN
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY AND METHODOLOGY OF TEACHING GEOGRAPHY



ежедневието на хората

Nikolinka STANCHEVA, (student), Vesselin PETKOV, (student) („Ep. Konstantin Preslavsky” University of Shumen, Bulgaria) - The Village of Professor Ishirkovo - Geography to Everyday Life of the People

11.00-11.15



ДИСКУСИЯ/**D i s c u s s i o n**

11.30-12.30

Проф. д-р Румен ПЕНИН (СУ „Св. Климент Охридски”
„ГЕОГРАФИЯТА - ПЪТЕШЕСТВИЕ И ПРИКЛЮЧЕНИЕ”

Откриване на фото изложба в Къща - музей „Лайош Кошут”

- организатори: Катедра „География и методика на обучението по география“ и Регионален исторически музей - Шумен

Prof. Rumen PENIN, PhD („St. Kliment Ohridski” University of Sofia, Bulgaria)

„THE GEOGRAPHY - A JOURNEY AND ADVENTURE”

Opening of a photo exhibition in the House - Museum „Layosh Koshut”

- organizers are: Department Geography and Methodology of Teaching Geography and the Regional Museum of History - Shumen

12.30

БЛАГОДАРСТВЕН МОЛЕБЕН ЗА ЗДРАВЕ И БЛАГОДЕНСТВИЕ В НАУКАТА - ХРАМ „СВ. ВЪЗНЕСЕНИЕ ГОСПОДНЕ”

A THANKSGIVING SERVICE ON HEALTH AND PROSPERITY OF SCIENCE – CHURCH „СВ. ВЪЗНЕСЕНИЕ ГОСПОДНЕ”

13.30-14.00

Обяд / lunch



2 ноември, Събота
2 November, Saturday





Зала 316/ Hall 316

СЕКЦИЯ ГЕОГРАФСКО ОБРАЗОВАНИЕ
GEOGRAPHICAL EDUCATION

Председател / Chairman Проф. д-р Стела ДЕРМЕНДЖИЕВА
Prof. Stela DERMENDZHIEVA, PhD

Секретар / Secretary Гл. ас. Росица ВЛАДЕВА
Assist. Prof. Rositsa VLADEVA

9.45-10.00 Докторант Боянка ДИМИТРОВА (ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“),
Таня ПОПОВА (ОУ „Бачо Киро“ гр. Велико Търново) - Вариант на
провокиране на познавателната активност на учениците чрез учебното
съдържание за Австралия – VII клас

PhD candidate Boyanka DIMITROVA („St. Cyril and St. Methodius”
University of Veliko Tarnovo, Bulgaria), **Tanja POPOVA** (OU “Bacho Kiro”,
Veliko Tarnovo) - Version for provoke the cognitive activity amongst the
students through curriculum for Australia - class 7

10.00-10.15

Кафе пауза
Coffee break

10.15-10.30

Ас. Поля ЙОРДАНОВА (ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“) - Развитие на
географското образование в Кипър

As. Poly YORDANOVA („St. Cyril and St. Methodius” University of Veliko
Tarnovo, Bulgaria) - Development Of Geographical Education in Cyprus

10.30-10.45

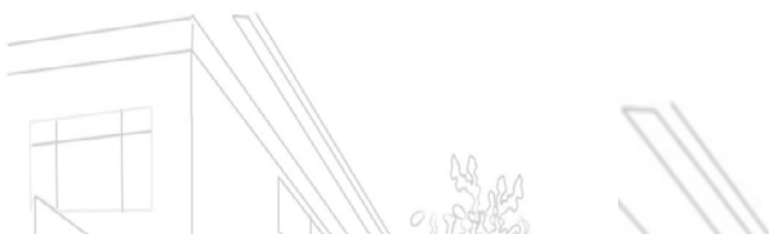
Тамара ДРАГАНОВА (Велико Търново) - Модел за правила при
изготвяне на презентация за учебното съдържание по география и
икономика в IX клас и нейното представяне

Tamara DRAGANOVA (Veliko Tarnovo, Bulgaria) - The model of rules
when preparing a presentation for the education content by geography and
economy - 9-th grade and its performance

10.45-11.00

 **ДИСКУСИЯ/ Discussion**

СТУДЕНТСКА ПОСТЕРНА СЕСИЯ





(място: фойе, II етаж / lobby, II floor)

1. **Надежда ИВАНОВА** (студент), (Шуменски университет „Еп. Константин Преславски”) Влажните зони по Северното Черноморие - ресурс за екологичен туризъм

Nadejda IVANOVA (student), („Ep. Konstantin Preslavsky” University of Shumen, Bulgaria) Wetlands along the North Black Sea Coast - resource for ecotourism

2. **Веселин ПЕТКОВ** (студент), (Шуменски университет „Еп. Константин Преславски”) – Български маршрути в Северна Добруджа

Vesselin PETKOV (student), („Ep. Konstantin Preslavsky” University of Shumen, Bulgaria) - Bulgarian routes in Northern Dobrudzha

3. **Димитър ДИМИТРОВ** (студент), **Гергана ХРИСТОВА** (студент), (Шуменски университет „Еп. Константин Преславски”) - Международен фестивал на фолклорната носия „Жеравна – скок в миналото”

Dimitar DIMITROV (student), **Gergana HRISTOVA** (student), („Ep. Konstantin Preslavsky” University of Shumen, Bulgaria) - International Festival of the Folk Costume „Zheravna – Leap in the Past”

4. **Гергана ХРИСТОВА** (студент), **Димитър ДИМИТРОВ** (студент), (Шуменски университет „Еп. Константин Преславски”) - Културни обекти по долината на река Тунджа

Gergana HRISTOVA (student), **Dimitar DIMITROV** (student), („Ep. Konstantin Preslavsky” University of Shumen, Bulgaria) - Cultural Sites Along the Tungzha River Valley

5. **Николинка СТАНЧЕВА** (студент), **Виолета МИТКОВА** (студент), (Шуменски университет „Еп. Константин Преславски”) - Манастирите в Северозападна България – възможност за развитие на религиозен туризъм

Nikolinka STANCHEVA (student), **Violeta MITKOVA** (student), („Ep. Konstantin Preslavsky” University of Shumen, Bulgaria) - The Monasteries in Northwestern Bulgaria - an Opportunity for the Development of Religious Tourism



**ШУМЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ „ЕПИСКОП КОНСТАНТИН ПРЕСЛАВСКИ”
КАТЕДРА „ГЕОГРАФИЯ И МЕТОДИКА НА ОБУЧЕНИЕТО ПО ГЕОГРАФИЯ“**

**KONSTANTIN PRES LAVSKY UNIVERSITY OF SHUMEN
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY AND METHODOLOGY OF TEACHING GEOGRAPHY**

6. Ас. Ивалена ГЕОРГИЕВА, Мирела МАРИНОВА (студент), Саня КОЛЕВА (студент), Кристина Каменова (студент), (Шуменски университет „Еп. Константин Преславски”) - Национален парк „Рила” – роля и задачи

As. Ivalena GEORGIEVA, Mirela MARINOVA (student), Sanya KOLEVA (student), Kristina KAMENOVA (student), („Ep. Konstantin Preslavsky” University of Shumen, Bulgaria) - „Rila” National Park – The Role and Tasks

7. Зорница КРУМОВА (студент), Десислава ГИНЧЕВА (студент), Георги ИВАНОВ, (студент), (Шуменски университет „Еп. Константин Преславски”) - Водното богатство на Рила

Zornitsa KRUMOVA (student), Desislava GINCHEVA (student), Georgi IVANOV (student), („Ep. Konstantin Preslavsky” University of Shumen, Bulgaria) - Rila - Bulgaria's water resources

