## СОФИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ "СВЕТИ КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ"

## УЧЕБЕН ПЛАН

за випуск 2011 (2011/2012) год.

Утвърждавам,
•••••
(подпис)
Утвърден с протокол
<b>№</b> от
на Академичния съвет

Професионално направление: Науки за Земята

Специалност: ГЕОГРАФИЯ

Образователно-квалификационна степен:

БАКАЛАВЪР

Срок на обучение: 8 семестъра

(в семестри)

Професионална квалификация: БАКАЛАВЪР

ПО ГЕОГРАФИЯ

Форма на обучение: РЕДОВНО

## СЪДЪРЖАНИЕ НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

No		1,					τ	Часове			Разпре	еделен	ние по	курсове	е и семе	естри	
		е 3, И		КИ	и	жи я				Ικ	урс	II ı	курс	III F	сурс	IV	курс
		НИТ		оценки	(ИТ	задължи- інятия		Z	И.	семе	стри	сем	естри	семе	стри	сем	естри
	Наименование на учебните дисциплини	Вид на учебни дис-циплини –	Изпити	Текущи оп	ECTS кредити	Всичко задълг телни занятия	Лекции	Семинарни занятия	Практически упражнения	I седм. заетост	II седм. заетост	III седм. зае- тост	IV седм. заетост	V седм. заетост	VI седм. заетост	VII седм. зае- тост	VIII седм. заетост
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
101	География на световното стопанство	3	I	0	5	75	45	20	10	3+2							
102	Математическа география и картография	3	II	I	8 (4+4)	120	60	30	30	2+2	2+2						
103	Обща климатология	3	II	Ι	8 (4+4)	120	60	30	30	2+2	2+2						
104	География на населението и селищата	3	II	I	10 (5+5)	150	90	30	30	3+2	3+2						
105	Обща геоморфология	3	III	II	8 (4+4)	120	60	30	30		2+2	2+2					
106	Обща хидрология	3	III	II	8 (4+4)	120	60	30	30		2+2	2+2					
107	Политическа география	3	III	0	4	60	45	10	5			3+1					
108	Основи на териториалната организация на	3	IV	III	9 (4+5)	135	75	40	20			2+2	3+2				
	стопанството																
109	География на почвите и обща биогеография	3	IV	III	8 (4+4)	120	60	30	30			2+2	2+2				
110	Ландшафтна екология	3	IV	III	7 (4+3)	105	60	30	15			2+2	2+1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
111	Природна география на България	3	V	IV	8 (4+4)	120	60	30	30				2+2	2+2			
112	Социално-икономическа география на	3	V	IV	8 (4+4)	120	60	30	30				2+2	2+2			
	България																
113	Въведение в географските информационн	и 3	V	0	4	60	30	15	15					2+2			1
	системи																
	Теоретична география	3	VI	0	4	60	45	13	2						3+1		
	Природна география на континентите	3	VI	V	9 (4+5)	135	75	30	30					2+2	3+2		
116	Регионална социално-икономическа	3	VII	VI	8 (4+4)	120	60	30	30						2+2	2+2	I
	география на Източна Европа, Азия и																1
	Африка																
117	Регионална социално-икономическа	3	VII	VI	8 (4+4)	120	60	30	30						2+2	2+2	ı
	география на Западна Европа, Америка и																1
	Азиатско-Тихоокеанския регион																
	ИЗБИРАЕМ	1 МОД	УЛ – С	СПЕЦИ	ІАЛИЗАІ	ция	'УЧИТ	ЕЛСК	А ПРА	ABOCI	ЮСОБ	НОСТ	**				
УП-1	Педагогическа психология	3	I	0	3	45	45	0	0	3+0							
УП-2	Педагогика	3	I	0	4	60	60	0	0	4+0							
УП-3	Методика на обучението по география с	3	IV	III	9 (5+4)	135	75	20	40			2+3	3+1				
N/II 4	хоспитиране	n	11.7		1	1.5	1.5	0	0			2.5					
	История на географското образование	3	IV	0	l	15	15	0	0				1+0	1.0			
	Методика на педагогическите изследвани		V	0	1	15	15	0	0					1+0	0 . 0		
У11-6	Аудио-визуални и информационни	3	VI	0	2	30	0	10	20						0+2		ı
N/II / 7	технологии в обучението	n	7.777		2	4.5	0	0	4.5							0.2	
	Текуща педагогическа практика	3	VII	0	3	45	0	0	45							0+3	0.5
У11-8	Преддипломна педагогическа практика	3	VIII	0	5	75	0	0	75								0+5
					ЕТСКИ І				1		И	1	_				1
	Математика	И	I/III	0	4	60	30	15	15	2+2							
302	Химия	И	I/III	0	4	60	30	15	15	2+2							
303	Геология	И	I/III	0	4	60	45	10	5	3+1							
304	Обща икономическа теория	И	I/III	0	4	60	45	13	2	3+1							
305	Философия	И	I/III	0	4	60	30	25	5	2+2							
306	География и астрономия	И	I/III	0	4	60	30	25	5	2+2							
307	Политология	И	II/IV	0	4	60	30	15	15		2+2						
308	Информатика	И	II/IV	0	4	60	30	15	15		2+2						
309	Статистика	И	II/IV	0	4	60	30	15	15		2+2						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
310	Стопанска история	И	II/IV	0	4	60	60	0	0		4+0						
311	Социология	И	II/IV	0	4	60	30	25	5		2+2						
312	Спорт*	И	III-VIII	1	2	30	0		30			0+2	0+2	0+2	0+2	0+2	0+2

\*Дисциплината Спорт се изучава минимум една учебна година (два семестъра). След приключване на всеки семестър студентът получава оценка и съответният брой кредити (2 за всеки семестър).

ИЗБИРАЕМИ ГЕОГРАФСКИ ДИСЦИПЛИНИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
401	История на географските открития	И	IV	0	4	60	30	25	5				2+2				
402	Етногеография	И	IV	0	4	60	45	10	5				3+1				
403	Съставяне на социално-икономически карти	И	IV	0	4	60	30	10	20				2+2				
501	Тематична картография	И	V	0	4	60	30	15	15					2+2			
502	Въведение в аерокосмическите изследвания	И	V	0	4	60	30	15	15					2+2			
503	География на туризма	И	V	0	4	60	30	20	10					2+2			
	Кватернерна палеогеография	И	V	0	4	60	30	20	10					2+2			
	География на религиозните общности	И	V	0	4	60	45	10	5					3+1			
506	География на подземните води	И	V	0	4	60	30	20	10					2+2			
507	География на населението и селищата в	И	V	0	4	60	45	9	6					3+1			
	България																
	Климатология на България	И	VI	0	4	60	30	15	15						2+2		
	Хидрология на България	И	VI	0	4	60	30	15	15						2+2		
	География на промишлеността в България	И	VI	0	4	60	30	20	10						2+2		
604	Медицинска география	И	VI	0	4	60	45	13	2						3+1		
	Геоурбатистика	И	VI	0	4	60	45	10	5						3+1		
	Биогеография на България	И	VI	0	4	60	30	20	10						2+2		
607	География на почвите на България	И	VI	0	4	60	45	10	5						3+1		
608	Микроклиматология и градска климатология	И	VI	0	4	60	45	10	5						3+1		
609	Замърсяване и опазване на атмосферния	И	VI	0	4	60	30	20	10						2+2		
	въздух																
610	История на картографията	И	VI	0	4	60	30	20	10						2+2		
611	Аерокосмическо картографиране	И	VI	0	4	60	30	10	20						2+2		
612	Съставяне на природногеографски и	И	VI	0	4	60	30	10	20						2+2		
	екологични карти																
613	Цифрова обработка на сателитна информация	И	VI	0	4	60	45	5	10						3+1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
701	География на агробизнеса в България	И	VII	0	4	60	30	20	10							2+2	
702	География на транспорта и	И	VII	0	4	60	30	15	15							2+2	
	икономическите връзки																İ
703	Геоморфология на България	И	VII	0	4	60	30	20	10							2+2	İ
704	Социално-икономическа география на	И	VII	0	4	60	45	10	5							3+1	i
704	Средиземноморските страни																
705	Регионално управление на екологичната	И	VII	0	4	60	30	20	10							2+2	i
	политика																
706	Регионална география на Европейския	И	VII	0	4	60	30	20	10							2+2	i
	съюз																
	Етно-политически конфликти в	И	VII	0	4	60	30	30	0							2+2	i
	Европейския съюз																
	Стопанска и демографска статистика	И	VII	0	4	60	30	15	15							2+2	
	Карстови ландшафти в България	И	VII	0	4	60	30	20	10							2+2	
	Природни катастрофи и рискове	И	VII	0	4	60	30	20	10							2+2	
	Защитени природни обекти в България	И	VII	0	4	60	30	15	15							2+2	
	Екологична хидрология	И	VII	0	4	60	45	10	5							3+1	
	Водни ресурси на Земята	И	VII	0	4	60	45	10	5							3+1	
	Спътникова метеорология и климатология	И	VII	0	4	60	30	10	20							2+2	
	Релеф и човешка дейност	И	VII	0	4	60	30	15	15							2+2	
	Рискова геоморфология	И	VII	0	4	60	30	20	10							2+2	
801	Ландшафтна география на България	И	VIII	0	4	60	30	15	15								2+2
802	Регионална социално-икономическа	И	VIII	0	4	60	45	9	6								3+1
	география на България																
803	Природна география на Балканския	И	VIII	0	4	60	30	20	10								2+2
	полуостров																i l
804	Регионална социално-икономическа	И	VIII	0	4	60	0	60	0								0+4
	география на Балканските страни																i
805	Съвременни глобални и регионални проблеми	И	VIII	0	4	60	45	10	5								3+1
803	на човечеството																
806	Планиране и регионална политика	И	VIII	0	4	60	30	20	10								2+2
807	Икономическа и социална география на	И	VIII	0	4	60	45	12	3								3+1
	страните от Латинска Америка	**	X / T T T		4	(0)	20	20	10								
808	Антропогенизирани ландшафти в България	И	VIII	0	4	60	30	20	10								2+2
											l	l					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
809	Геоекологични проблеми и защитени	И	VIII	0	4	60	30	15	15								2+2
007	територии на избрани региони в света																
810	Глобална екология	И	VIII	0	4	60	45	10	5								3+1
811	География на световния океан	И	VIII	0	4	60	45	10	5								3+1
812	Агроклиматология	И	VIII	0	4	60	30	20	10								2+2
813	Природна среда и древни цивилизации	И	VIII	0	4	60	30	25	5								2+2
814	Приложна география	И	VIII	0	4	60	30	20	10								2+2
815	Хидрология на континентите	И	VIII	0	4	60	45	10	5								3+1
816	Климат на континентите	И	VIII	0	4	60	45	10	5								3+1

През целия период на обучение (8 семестъра) студентът трябва да покрие не по-малко от 240 кредита, т.е. средно по 30 кредита на семестър (230 от задължителни и избираеми дисциплини и учебни практики и 10 след успешно издържан държавен изпит). През VIII семестър кредитите са 20 + 10. (\*През VIII семестър за специализация "Учителска правоспособност" кредитите са 10 + 10 + 10)

Учебни практики (имат задължителе	ен стату	/T)		
Наименование на практиката	Семестър	Седмици	Часове	ЕСТЅ кредити
Математическа география и картография	II		40	1
Обща климатология	II		40	1
География на населението и селищата	II		40	1
Обща хидрология	II		40	1
Обща геоморфология	IV		40	1
Основи на териториалната организация на стопанството	IV		40	1
География на почвите и обща биогеография	IV		40	1
Ландшафтна екология	IV		40	1
Природна география на България	VI		80	2
Социално-икономическа география на България	VI		80	2
Формата на контрол на учебните практики е оценк	a.	•		

Вътрешносеместриална практика по дисциплините Геоморфология на България, Климатология на България, Хидрология на България, Ландшафтна география на България, География на населението и селищата в България, Регионална социално-икономическа география на България, География на промишлеността в България, География на агробизнеса в България с обща продължителност 48 часа (6 дни), която се провежда през VIII семестър.

Писмен държавен изпит по география (10 кредита)
Първа държавна сесия: м. IX
Втора държавна сесия: м. II
Интегриран практико-приложен държавен изпит за учителска правоспособност – само за избралите специализация «Учителска правоспособност»

(10 кредита)

Начин на завършване на обучението

Първа държавна сесия: м. IX

Втора държавна сесия: м. II

	C	Семестри	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
Часове от задължителните дисциплини по		1860	270	315	360	300	240	255	120	
семестри										
Общо за целия курс на обучение (часовете по		3300	390	375	480	420	480	375	480	300
задължителните и минималният брой избираеми										
дисциплини										
F		42 +	4	4	5	5	7	4	8	5+
Брой на изпитите		1ДИ								1 ДИ
Брой на текущите оценки		14	3	2	3	2	1	2	0	0
		246	30	29	32	32	32	29	32	30
Брой ECTS - кредити		(236+10 от								
		ДИ)								

Учебният план е приет на заседание на Факултетния съвет на  $\Gamma$ еолого-географския факултет с протокол № 5 /  $10.05.2011~\mathrm{r}$ .

ДЕКАН на ГГФ:

(проф. д-р Петър Славейков)