



**СОФИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ**

**“Св. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ”**

**ГЕОЛОГО - ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ**

София 1504, бул. “Цар Освободител” 15,

Тел. 846 70 57; 9308 385; факс 944 64 87

# **СПРАВОЧНИК ЗА СТУДЕНТА**

**2018/2019**

**Специалност ГЕОГРАФИЯ**

Задочно обучение

*София, 2018 г.*

## ОБЩИ СВЕДЕНИЯ

В сегашния си вид Геолого-географският факултет съществува от 1963 г., когато се отделя от Биолого-геолого-географския факултет. В него се обучават студенти по пет специалности: Геология, География, Туризм и Регионално развитие и политика.

Деканатът на факултета се намира на II етаж, северното крило на Ректората, каб. 254 и работи с приемни часове, които са обявени пред кабинета.

### **ДЕКАН**

ПРОФ. Д-Р ФИЛИП МАЧЕВ

### **ЗАМ.ДЕКАНИ**

ДОЦ. Д-Р ГЕОРГИ БЪРДАРОВ

ДОЦ. Д-Р НИКОЛА БОТУШАРОВ

Факултетната канцелария "Отдел студенти" се помещава в каб. 268 (III етаж, северно крило). Тя се занимава с всички студентски въпроси и издава необходимите на студентите академични справки и документи.

Основните права и задължения на студентите са регламентирани в Гл. IX, чл. 66/74 от Закона за висшето образование (ДВ, № 112/27.12.1995 г.), в Наредба за държавните изисквания за придобиване на образователна степен бакалавър (ДВ № 76/ 06.08.2002 г. и в Правилника за устройството и дейността на СУ "Св. Климент Охридски".

През 2008 г. се навършиха 110 години от възникването на университетската география в България. От 1898 до 1950 г. специалността се развива в бившия Историко-филологически факултет, а от 1951 до 1963 – в Биолого-геолого-географския факултет.

В момента преподавателската и научноизследователската дейност, включително и административното обслужване в специалност География се осъществява от преподавателите и служителите на пет катедри:

### **КАТЕДРА КАРТОГРАФИЯ И ГИС**

**РЪКОВОДИТЕЛ:** ДОЦ. Д-Р АНТОН ФИЛИПОВ, КАБ. 279-А

ПРОФ. Д-Р АНТОН ПОПОВ, КАБ. 260-А

ДОЦ. Д-Р СТЕЛИЯН ДИМИТРОВ, КАБ. 260-А

Гл. ас. Д-Р ЕВГЕНИЯ САРАФОВА, КАБ. 279-А

Гл. ас. Д-Р ИВАН ИВАНОВ

АС. ЛЕОНИД ТОДОРОВ, КАБ. 260-А

ИНСП. ИНА ИЛЧЕВА, КАБ. 281

### **КАТЕДРА РЕГИОНАЛНА И ПОЛИТИЧЕСКА ГЕОГРАФИЯ**

**РЪКОВОДИТЕЛ:** ДОЦ. Д-Р КОСЬО СТОЙЧЕВ, КАБ. 259

ПРОФ. Д-Р ПЕТЪР СТОЯНОВ, КАБ. 266

ПРОФ. Д-Р МАРИН РУСЕВ, КАБ. 266

ДОЦ. Д-Р НИКОЛАЙ ПОПОВ, КАБ. 259

Гл. ас. Д-Р ПАВЛИНКА ВЛАДИМИРОВА, КАБ. 259

Гл. ас. Д-Р ИВАЙЛО СТАМЕНКОВ, КАБ. 266

Гл. ас. Д-Р ХРИСТО ДОКОВ, КАБ. 259

ИНСП. РОЗАЛИНА АРСОВА, КАБ. 278

## КАТЕДРА **СОЦИАЛНО-ИКОНОМИЧЕСКА ГЕОГРАФИЯ**

**РЪКОВОДИТЕЛ:** Доц. д-р ГЕОРГИ БЪРДАРОВ, КАБ. 257

ПРОФ. д-р ВЕСЕЛИН БОЯДЖИЕВ, КАБ. 266

Доц. д-р КАЛИНА МИЛКОВА, КАБ. 265

Гл. ас. д-р ПЛАМЕН ПАТАРЧАНОВ, КАБ. 266

Гл. ас. д-р ДИМИТЪР ДИМИТРОВ, КАБ. 278

Гл. ас. д-р РУМЕН НЕДКОВ, КАБ. 265

Гл. ас. д-р НЕЛИ ВЕСЕЛИНОВА, КАБ. 257

АС. КАЛОЯН ЦВЕТКОВ, КАБ. 278

ИНСП. СТЕФАНИЯ ШОЛЕВА, КАБ. 257

## КАТЕДРА **ЛАНДШАФТОЗНАНИЕ И ОПАЗВАНЕ НА ПРИРОДНАТА СРЕДА**

**РЪКОВОДИТЕЛ:** Доц. д-р АСЕН АСЕНОВ, КАБ. 261-А

ПРОФ. д-р РУМЕН ПЕНИН, КАБ. 261-Б

Доц. д-р НИКОЛА ТОДОРОВ, КАБ. 261-А

Доц. д-р АЛЕКСАНДЪР САРАФОВ, КАБ. 260-А

Доц. д-р КАМЕН НАМ, КАБ. 260-А

Доц. д-р БИЛЯНА БОРИСОВА, КАБ. 261-А

Гл. ас. д-р ЗОРНИЦА ЧОЛАКОВА, КАБ. 261-Б

Гл. ас. д-р ДИМИТЪР ЖЕЛЕВ, КАБ. 261-Б

Гл. ас. д-р БОРИСЛАВ ГРИГОРОВ, КАБ. 260-А

ИНСП. КРАСИМИРА ТОНОВА, КАБ. 261-А

## КАТЕДРА **КЛИМАТОЛОГИЯ, ХИДРОЛОГИЯ И ГЕОМОРФОЛОГИЯ**

**РЪКОВОДИТЕЛ:** Доц. д-р НИНА НИКОЛОВА, КАБ. 263-А

ПРОФ. д-р НЕЛИ ХРИСТОВА, КАБ. 264

ПРОФ. д-р ГЕОРГИ РАЧЕВ, КАБ. 263-А

ПРОФ. д-р РОСИЦА КЕНДЕРОВА, КАБ. 280

Доц. д-р ИВАН ПЕНКОВ, КАБ. 264

Доц. д-р АХИНОРА БАЛТАКОВА, КАБ. 280

Гл. ас. д-р ЦВЕТАН ПЕТРОВ, КАБ. 281

Гл. ас. д-р КАЛИНА РАДЕВА, КАБ. 264

Гл. ас. д-р ДИМИТЪР КРЕНЧЕВ, КАБ. 280

АС. ХРИСТО ПОПОВ, КАБ. 263-Б

ИНСП. ДРАГОМИР ЖЕЧЕВ, КАБ. 263-А

Всички преподаватели имат приемно време, което е обявено пред техните кабинети.

Специализираната библиотека по география се намира на II етаж, северно крило на Ректората, каб. 262. Можете да ползвате нейния фонд след като оформите читателските си карти, които се издават от Университетската библиотека.

## УЧЕБЕН ПЛАН НА СПЕЦИАЛНОСТ ГЕОГРАФИЯ

### 1. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Учебният план е изграден съобразно следните основни изисквания:

- действащата нормативна база, традициите в българското университетско географско образование и общприетите международни норми;
- кредитна система за придобиване на квалификационната степен БАКАЛАВЪР;
- изборност на учебни дисциплини от страна на студента;
- отворен характер на учебния план, което позволява неговата актуализация, без да се променя структурата на плана и съдържанието на базисната подготовка и без да се понижават критериите на стандартите;
- актуалност на обучението, породена от възможността преподавателите да разработват курсове по съвременни научни проблеми.

Според изискванията на Европейската система за трансфер на кредити през периода на обучение (10 семестъра) студентът трябва да покрие 240 кредита, т.е. средно по 24 кредита на семестър (230 от задължителни, факултативни и географски избираеми дисциплини и учебни практики и 10 след успешно издържан държавен изпит).

Учебният план за специалност География дава възможност за придобиване от страна на студента на допълнителна професионална квалификация – **учител по География**. Изборът става в петия семестър. През целия период на обучение (10 семестъра) студентът, избрал този учебен план, трябва да покрие 240 кредита, т.е. средно по 24 кредита на семестър (220 от задължителни, факултативни и географски избираеми дисциплини и учебни практики и по 10 след успешно издържани държавни изпити: един по география и един Интегриран практико-приложен държавен изпит за учителска правоспособност).

За всеки семестър студентът е задължен собственооръчно да попълва личен семестриален талон и да го предава на адвайзера, определен от Декана на ГГФ. Този семестриален талон е част от учебната документация и има значението на персонален учебен план за всеки студент. Студентите, не представили в определените срокове семестриалния си талон ще бъдат санкционирани както следва: 1) административно определяне на избираемите дисциплини за съответния семестър; 2) прекъсване за една година (при повторно нарушение на определените срокове).

Кредитите се присъждат след успешно издържан изпит или заверена учебна практика. Изпитите са писмени или устни. Студентът е длъжен да се явява на изпит на определените дати от сесията със студентска книжка и в приличен външен вид.

В специалност География на ГГФ се обучават и студенти за придобиване на квалификационна степен магистър. Магистърските програми са:

Географски информационни системи и картография (ГИСК)

Географско образование (ГО)

Геоморфология (ГМ)

Изменение на климата и управление на водите (ИКУВ)

Културна и политическа география

Ландшафтна екология и природен капитал (КПГ)

Развитие и управление на селските райони (РУСР)

Регионална и политическа география (РПГ)

Регионални геоенергийни ресурси и стратегии (РГЕРС)

Регионално развитие и управление (РРУ)

Подробна информация за магистърските програми се публикува всяка година в Справочника за квалификационна степен магистър, част 2 – Природни науки.

**БАКАЛАВЪР ПО ГЕОГРАФИЯ, УЧИТЕЛ ПО ГЕОГРАФИЯ****ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ ДИСЦИПЛИНИ**

ИНДЕКС	ИМЕ НА ДИСЦИПЛИНАТА	ХОРАРИУМ	СЕМЕСТЪР	ECTS КРЕДИТИ
101	КАРТОГРАФИЯ	30 (15+15)	I	6
102	КЛИМАТОЛОГИЯ I	30 (15+15)	I	6
103	ГЕОДЕМОГРАФИЯ И МИГРАЦИОННИ ПРОЦЕСИ	30 (15+15)	I	6
104	ТЕРИТОРИАЛНА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ИКОНОМИКАТА I	30 (15+15)	I	6
105	ТЕОРЕТИЧНА ГЕОГРАФИЯ	30 (15+15)	I	6
106	ГЕОПОСТРАНСТВЕНИ ТЕХНОЛОГИИ	30 (15+15)	II	4
107	КЛИМАТОЛОГИЯ II	30 (15+15)	II	4
108	ХИДРОЛОГИЯ I	30 (15+15)	II	5
109	ТЕРИТОРИАЛНА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ИКОНОМИКАТА II	30 (15+15)	II	5
110	ГЕОМОРФОЛОГИЯ I	30 (15+15)	III	5
111	ХИДРОЛОГИЯ II	30 (15+15)	III	5
112	ГЕОГРАФИЯ НА СВЕТОВНАТА ИКОНОМИКА	30 (15+15)	III	5
113	ГЕОГРАФИЯ НА ПОЧВИТЕ	30 (15+15)	III	4
114	ЛАНДШАФТНА ЕКОЛОГИЯ I	30 (15+15)	III	4
115	ГЕОМОРФОЛОГИЯ II	30 (15+15)	IV	4
116	СЕЛИЩА И УРБАНИЗАЦИОННИ ПРОЦЕСИ	30 (15+15)	IV	5
117	ПОЛИТИЧЕСКА ГЕОГРАФИЯ I	30 (15+15)	IV	4
118	БИОГЕОГРАФИЯ	30 (15+15)	IV	5
119	ЛАНДШАФТНА ЕКОЛОГИЯ II	30 (15+15)	IV	5
120	ПОЛИТИЧЕСКА ГЕОГРАФИЯ II	30 (15+15)	V	5
121	ДИСТАНЦИОННИ ИЗСЛЕДВАНИЯ	30 (15+15)	V	5
122	ГЕОГРАФСКИ ИНФОРМАЦИОННИ СИСТЕМИ	30 (15+15)	VI	6
123	ПРИРОДНА ГЕОГРАФИЯ НА КОНТИНЕНТИТЕ I	30 (15+15)	VI	6
124	РЕГИОНАЛНА СОЦИАЛНО-ИКОНОМИЧЕСКА ГЕОГРАФИЯ НА ИЗТОЧНА ЕВРОПА, АЗИЯ И АФРИКА I	30 (15+15)	VI	6
125	ПРИРОДНА ГЕОГРАФИЯ НА КОНТИНЕНТИТЕ II	30 (15+15)	VII	4
126	РЕГИОНАЛНА СОЦИАЛНО-ИКОНОМИЧЕСКА ГЕОГРАФИЯ НА ИЗТОЧНА ЕВРОПА, АЗИЯ И АФРИКА II	30 (15+15)	VII	4
127	ПРИРОДНА ГЕОГРАФИЯ НА БЪЛГАРИЯ I	30 (15+15)	VIII	4
128	СОЦИАЛНО-ИКОНОМИЧЕСКА ГЕОГРАФИЯ НА БЪЛГАРИЯ I	30 (15+15)	VIII	4
129	РЕГИОНАЛНА СОЦИАЛНО-ИКОНОМИЧЕСКА ГЕОГРАФИЯ НА ЗАПАДНА ЕВРОПА, АМЕРИКА И АЗИАТСКО-ТИХООКЕАНСКИЯ РЕГИОН I	30 (15+15)	VIII	4
130	ПРИРОДНА ГЕОГРАФИЯ НА БЪЛГАРИЯ II	30 (15+15)	IX	6
131	СОЦИАЛНО-ИКОНОМИЧЕСКА ГЕОГРАФИЯ НА БЪЛГАРИЯ II	30 (15+15)	IX	6
132	РЕГИОНАЛНА СОЦИАЛНО-ИКОНОМИЧЕСКА ГЕОГРАФИЯ НА ЗАПАДНА ЕВРОПА, АМЕРИКА И АЗИАТСКО-ТИХООКЕАНСКИЯ РЕГИОН II	30 (15+15)	IX	6

## ФАКУЛТАТИВНИ ДИСЦИПЛИНИ

ИНДЕКС	ИМЕ НА ДИСЦИПЛИНАТА	ХОРАРИУМ	СЕМЕСТЪР	ECTS КРЕДИТИ
201	ГЕОЛОГИЯ	30 (15+15)	I	4
202	ФИЛОСОФИЯ	30 (15+15)	I	4
203	СТОПАНСКА ИСТОРИЯ	30 (30+0)	II	4
204	СПОРТ*	60 (0+60)	VII	4
205	АНГЛИЙСКИ ЕЗИК I	30 (30+0)	I	4
206	АНГЛИЙСКИ ЕЗИК II	30 (30+0)	II	4

\*Дисциплината **СПОРТ** се изучава минимум една учебна година (два последователни семестъра). След приключването на всеки семестър студентът получава оценка и съответния брой кредити (по 2 за всеки семестър)

## ИЗБИРАЕМИ ГЕОГРАФСКИ ДИСЦИПЛИНИ

ИНДЕКС	ИМЕ НА ДИСЦИПЛИНАТА	ХОРАРИУМ	СЕМЕСТЪР	ECTS КРЕДИТИ
207	СТАТИСТИЧЕСКИ МЕТОДИ В ГЕОГРАФИЯТА	30 (15+15)	III	4
208	ТЕМАТИЧНО КАРТОГРАФИРАНЕ	30 (15+15)	III	4
209	КЛИМАТ И КЛИМАТИЧНИ РЕСУРСИ НА БЪЛГАРИЯ	30 (15+15)	III	4
210	ХИДРОЛОГИЯ НА БЪЛГАРИЯ	30 (15+15)	IV	4
211	ГЕОГРАФИЯ НА ПОЧВИТЕ НА БЪЛГАРИЯ	30 (15+15)	IV	4
212	ЗАМЪРСЯВАНЕ И ОПАЗВАНЕ НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ	30 (20+10)	IV	4
213	ПРИРОДНИ КАТАСТРОФИ И РИСКОВЕ	30 (20+10)	IV	4
214	САТЕЛИТНА МЕТЕОРОЛОГИЯ И КЛИМАТОЛОГИЯ	30 (10+20)	V	4
215	ВЕКСИЛОЛОГИЯ И ХЕРАЛДИКА	30 (15+15)	V	4
216	РЕЛЕФ И ЧОВЕШКА ДЕЙНОСТ	30 (15+15)	V	4
217	ЕТНОГЕОГРАФИЯ	30 (15+15)	V	4
218	ИСТОРИЯ НА ГЕОГРАФСКИТЕ ОТКРИТИЯ	30 (25+5)	V	4
219	ВЪВЕДЕНИЕ В АЕРОКОСМИЧЕСКИТЕ ИЗСЛЕДВАНИЯ	30 (15+15)	V	4
220	ГЕОГРАФИЯ НА ТУРИЗМА	30 (20+10)	VI	4
221	ГЕОГРАФИЯ НА НАСЕЛЕНИЕТО И СЕЛИЩАТА В БЪЛГАРИЯ	30 (15+15)	VI	4
222	БИОГЕОГРАФИЯ НА БЪЛГАРИЯ	30 (20+10)	VI	4
223	МИКРОКЛИМАТОЛОГИЯ И ГРАДСКА КЛИМАТОЛОГИЯ	30 (15+15)	VI	4
224	ГРАФИЧЕН ДИЗАЙН И КАРТОГРАФСКА ВИЗУАЛИЗАЦИЯ	30 (10+20)	VI	4
225	ГЕОМОРФОЛОГИЯ НА БЪЛГАРИЯ	30 (20+10)	VII	4
226	СРЕДИЗЕМНОМОРСКО КУЛТУРНО-ЦИВИЛИЗАЦИОННО ПРОСТРАНСТВО	30 (15+15)	VII	4
227	ВОДНИ РЕСУРСИ НА ЗЕМЯТА	30 (15+15)	VII	4
228	ЛАНДШАФТНА ГЕОГРАФИЯ НА БЪЛГАРИЯ	30 (15+15)	VII	4
229	РЕГИОНАЛНА ГЕОГРАФИЯ НА ИНОВАЦИИТЕ И ИНВЕСТИЦИИТЕ	30 (15+15)	VII	4

ИНДЕКС	ИМЕ НА ДИСЦИПЛИНАТА	ХОРАРИУМ	СЕМЕСТЪР	ECTS КРЕДИТИ
230	ГЕОГРАФИЯ НА РЕЛИГИОЗНИТЕ ОБЩНОСТИ	30 (15+15)	VII	4
231	ГЕОУРБАНИСТИКА	30 (23+7)	VII	4
233	КВАТЕРНЕРНА ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ	30 (20+10)	VIII	4
234	ГЕОГРАФИЯ НА ПРОМИШЛЕНОСТТА В БЪЛГАРИЯ	30 (20+10)	VIII	4
235	МЕДИЦИНСКА ГЕОГРАФИЯ	30 (15+15)	VIII	4
236	БИЗНЕС ПРИЛОЖЕНИЯ НА ПРОСТРАНСТВЕНА ИНФОРМАЦИЯ	30 (20+10)	VIII	4
237	ВЪВЕДЕНИЕ В ПРОСТРАНСТВЕНИЯ АНАЛИЗ	30 (10+20)	VIII	4
238	ГЕОГРАФИЯ НА АГРОБИЗНЕСА В БЪЛГАРИЯ	30 (20+10)	VIII	4
239	КАРСТОВИ ЛАНДШАФТИ В БЪЛГАРИЯ	30 (20+10)	VIII	4
240	ЗАЩИТЕНИ ПРИРОДНИ ОБЕКТИ В БЪЛГАРИЯ	30 (15+15)	VIII	4
241	ГЕОГРАФИЯ НА СВЕТОВНИЯ ОКЕАН	30 (15+15)	VIII	4
242	ИСТОРИЧНА ГЕОГРАФИЯ	30 (15+15)	VIII	4
244	СЪБИРАНЕ И ОБРАБОТКА НА ГЕОПРОСТРАНСТВЕНИ ДАННИ	30 (10+20)	IX	4
245	РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ НА ТРАНСПОРТНАТА ИНФРАСТРУКТУРА И КОМУНИКАЦИИТЕ	30 (15+15)	IX	4
246	РЕГИОНАЛНО УПРАВЛЕНИЕ НА ЕКОЛОГИЧНАТА ПОЛИТИКА	30 (20+10)	IX	4
247	РЕГИОНАЛНА ГЕОГРАФИЯ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ	30 (20+10)	IX	4
248	ЕТНО-ПОЛИТИЧЕСКИ КОНФЛИКТИ	30 (30+0)	IX	4
249	ЕКОЛОГИЧНА ХИДРОЛОГИЯ	30 (15+15)	IX	4
250	ГЕОМОРФОЛОЖКИ ОПАСНОСТИ И РИСКОВЕ	30 (20+10)	IX	4
251	РЕГИОНАЛНА СОЦИАЛНО-ИКОНОМИЧЕСКА ГЕОГРАФИЯ НА БАЛКАНСКИТЕ СТРАНИ	30 (30+0)	IX	4
252	ГЕОЕКОЛОГИЧНИ ПРОБЛЕМИ И ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ В СВЕТА	30 (15+15)	IX	4
253	КОЛЕБАНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ НА КЛИМАТА	30 (15+15)	IX	4
254	ВЪЗОбНОВЯЕМИ ЕНЕРГИЙНИ РЕСУРСИ	30 (15+15)	IX	4
255	ПРИРОДНА ГЕОГРАФИЯ НА БАЛКАНСКИЯ ПОЛУОСТРОВ	30 (20+10)	IX	4
258	РАЗВИТИЕ И УПРАВЛЕНИЕ НА РУРАЛНИТЕ РАЙОНИ	30 (15+15)	X	5
259	ЦИФРОВА ОБРАБОТКА НА АЕРОКОСМИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ	30 (15+15)	X	5
260	РЕГИОНАЛНА СОЦИАЛНО-ИКОНОМИЧЕСКА ГЕОГРАФИЯ НА БЪЛГАРИЯ	30 (15+15)	X	5
261	СЪВРЕМЕННИ ГЛОБАЛНИ И РЕГИОНАЛНИ ПРОБЛЕМИ НА ЧОВЕЧЕСТВОТО	30 (15+15)	X	5
262	ПРОГНОЗИРАНЕ, ПЛАНИРАНЕ И РЕГИОНАЛНА ПОЛИТИКА	30 (20+10)	X	5
263	РЕГИОНАЛНА ГЕОГРАФИЯ НА СТРАНИТЕ ОТ ЛАТИНСКА АМЕРИКА	30 (15+15)	X	5
264	ГЛОБАЛНА ЕКОЛОГИЯ	30 (15+15)	X	5
265	АНТРОПОГЕНИЗИРАНИ ЛАНДШАФТИ В БЪЛГАРИЯ	30 (20+10)	X	5
266	ПРИРОДНА СРЕДА И ДРЕВНИ ЦИВИЛИЗАЦИИ	30 (25+5)	X	5
267	ХИДРОЛОГИЯ НА КОНТИНЕНТИТЕ	30 (15+15)	X	5
268	КЛИМАТ НА КОНТИНЕНТИТЕ	30 (15+15)	X	5

## УЧЕБНИ ПРАКТИКИ

Учебни практики (имат задължителен характер и са част от учебния процес)

Формата на контрол на учебните практики е оценка

НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРАКТИКАТА	СЕМЕСТЪР	ЧАСОВЕ	ECTS КРЕДИТИ
Климатология и хидрология	II	15	1
ГЕОДЕМОГРАФИЯ И УРБАНИЗАЦИОННИ ПРОЦЕСИ. ТЕРИТОРИАЛНА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ИКОНОМИКАТА.	II	15	1
ГЕОГРАФИЯ НА ПОЧВИТЕ И ОБЩА БИОГЕОГРАФИЯ . ЛАНДШАФТНА ЕКОЛОГИЯ.	IV	15	1
КАРТОГРАФИЯ, ГЕОПРОСТРАНСТВЕНИ ТЕХНОЛОГИИ И ДИСТАНЦИОННИ ИЗСЛЕДВАНИЯ. ГЕОМОРФОЛОГИЯ.	IV	15	1
ПРИРОДНА И СОЦИАЛНО-ИКОНОМИЧЕСКА ГЕОГРАФИЯ НА БЪЛГАРИЯ	VI	30	2

### ИЗБИРАЕМ МОДУЛ ЗА ПРИДОБИВАНЕ НА КВАЛИФИКАЦИЯ „УЧИТЕЛ“, ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ ДИСЦИПЛИНИ

ИНДЕКС	ИМЕ НА ДИСЦИПЛИНАТА	ХОРАРИУМ	СЕМЕСТЪР	ECTS КРЕДИТИ
УП-1	ПЕДАГОГИЧЕСКА ПСИХОЛОГИЯ	30 (30+0)	V	4
УП-2	ПЕДАГОГИКА	30 (30+0)	V	4
УП-3	МЕТОДИКА НА ОБУЧЕНИЕТО ПО ГЕОГРАФИЯ - I	30 (23+7)	VI	4
УП-4	МЕТОДИКА НА ОБУЧЕНИЕТО ПО ГЕОГРАФИЯ - II	15 (15+0)	VII	2
УП-5	ПРИОБЩАВАЩО ОБРАЗОВАНИЕ И ПРОЕКТОБАЗИРАНО ОБУЧЕНИЕ	15 (15+0)	VII	1
УП-6	ИНФОРМАЦИОННИ И КОМУНИКАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ В ОБУЧЕНИЕТО ПО ГЕОГРАФИЯ	15 (15+0)	VII	1

### ПК „Учител” – Избираеми дисциплини – педагогически, психологически и частно-дидактически

Студентите, избрали модула, задължително избират 2 от посочените дисциплини

ИНДЕКС	ИМЕ НА ДИСЦИПЛИНАТА	ХОРАРИУМ	СЕМЕСТЪР	ECTS КРЕДИТИ
232	МЕТОДИКА И МЕТОДОЛОГИЯ НА ПЕДАГОГИЧЕСКОТО ИЗСЛЕДВАНЕ В ОБУЧЕНИЕТО ПО ГЕОГРАФИЯ	30 (15+15)	VII	5
243	КОНТРОЛ И ДИАГНОСТИКА НА РЕЗУЛТАТИТЕ В ОБУЧЕНИЕТО ПО ГЕОГРАФИЯ	30 (15+15)	VIII	5
256	РЕТОРИКА	30 (15+15)	IX	4
257	ПРИЛОЖНА ПСИХОЛОГИЯ	30 (15+15)	IX	4



**ПК „Учител” – Избираеми дисциплини – интердисциплинарни и приложно-експериментални**

Студентите, избрали модула, задължително избират 2 от посочените дисциплини

ИНДЕКС	ИМЕ НА ДИСЦИПЛИНАТА	ХОРАРИУМ	СЕМЕСТЪР	ECTS КРЕДИТИ
218	ИСТОРИЯ НА ГЕОГРАФСКИТЕ ОТКРИТИЯ	30 (25+5)	V	5
228	ЛАНДШАФТНА ГЕОГРАФИЯ НА БЪЛГАРИЯ	30 (15+15)	VII	5
247	РЕГИОНАЛНА ГЕОГРАФИЯ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ	30 (15+15)	IX	5
249	ЕКОЛОГИЧНА ХИДРОЛОГИЯ	30 (15+15)	IX	5
254	ВЪЗБНОВЯЕМИ ЕНЕРГИЙНИ РЕСУРСИ	30 (15+15)	IX	5

**ПК „Учител” – Факултативни дисциплини**

Студентите, избрали модула, задължително избират 1 от посочените дисциплини

ИНДЕКС	ИМЕ НА ДИСЦИПЛИНАТА	ХОРАРИУМ	СЕМЕСТЪР	ECTS КРЕДИТИ
269	ИСТОРИЯ НА ГЕОГРАФСКОТО ОБРАЗОВАНИЕ	15 (15+0)	X	1
270	СЪВРЕМЕННИ МОДЕЛИ ЗА ГЕОГРАФСКО ОБРАЗОВАНИЕ	15 (15+0)	X	1

**ПК „Учител” – Практическа подготовка - задължителни**

ИНДЕКС	НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРАКТИКАТА	СЕМЕСТЪР	ЧАСОВЕ	ECTS КРЕДИТИ
УП-7	ХОСПЕТИРАНЕ	VII	30	1
УП-8	ТЕКУЩА ПЕДАГОГИЧЕСКА ПРАКТИКА	VII	60	4
УП-9	ПРЕДДИПЛОМНА СТАЖАНТСКА ПРАКТИКА	VIII	60	6

ПРЕЗ ЦЕЛИЯ ПЕРИОД НА ОБУЧЕНИЕ (10 СЕМЕСТЪРА) СТУДЕНТЪТ ТРЯБВА ДА ПОКРИЕ НЕ ПОМАЛКО ОТ 240 КРЕДИТА, Т.Е. СРЕДНО ПО 24 КРЕДИТА НА СЕМЕСТЪР (230 ОТ ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ И ИЗБИРАЕМИ ДИСЦИПЛИНИ И УЧЕБНИ ПРАКТИКИ И 10 СЛЕД УСПЕШНО ИЗДЪРЖАН ДЪРЖАВЕН ИЗПИТ), ЗА СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ „УЧИТЕЛСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ” 220 КРЕДИТА ЗА ДЕСЕТЕ СЕМЕСТЪРА + 20 КРЕДИТА ОТ ДВАТА ДЪРЖАВНИ ИЗПИТА, ЗА ДА СТАНАТ ОБЩО 240.

**Начин на завършване на обучението**

**Държавни изпити**

Държавен писмен изпит по География (10 кредита)	Интегриран практико-приложен държавен изпит за учителска правоспособност – <b>само за избраните специализация «Учителска правоспособност»</b> (10 кредита)
Първа държавна сесия: м. септември Втора държавна сесия: м. февруари	Първа държавна сесия: м. септември Втора държавна сесия: м. февруари

Учебният план е приет на заседание на Факултетния съвет протокол № 4 от 11.04.2017 г.

**КОНТРОЛЕН СЕМЕСТРИАЛЕН ТАЛОН**

(специалност „ГЕОГРАФИЯ“)

Студент .....

Факултетен номер .....

Семестър (с думи) .....

Подпис на студента: .....

**ИЗУЧАВАНИ ДИСЦИПЛИНИ ПРЕЗ СЕМЕСТЪРА**

Индекс	Дисциплина	Кредити
Общо кредити за семестъра:		

Контролният талон се попълва за 1 учебна година и се предава на адв айзера в следните срокове:

- за първи и втори семестър – до края на първата учебна седмица на семестъра;
- за останалите семестри – до края на предходната учебна година.

Контролният талон има значението на семестриален персонален учебен план и е част от учебната документация.

**КОНТРОЛЕН СЕМЕСТРИАЛЕН ТАЛОН**

(специалност „ГЕОГРАФИЯ“)

Студент .....

Факултетен номер .....

Семестър (с думи) .....

Подпис на студента: .....

**ИЗУЧАВАНИ ДИСЦИПЛИНИ ПРЕЗ СЕМЕСТЪРА**

Индекс	Дисциплина	Кредити
Общо кредити за семестъра:		

Контролният талон се попълва за 1 учебна година и се предава на адв айзера в следните срокове:

- за първи и втори семестър – до края на първата учебна седмица на семестъра;
- за останалите семестри – до края на предходната учебна година.

Контролният талон има значението на семестриален персонален учебен план и е част от учебната документация.

**РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА МИНИМАЛНИЯ БРОЙ УЧЕБНИ ЧАСОВЕ, ИЗПИТИ И ECTS-КРЕДИТИ ПО СЕМЕСТРИ – БАКАЛАВЪР ПО ГЕОГРАФИЯ**

Вид заетост	I семестър			II семестър			III семестър			IV семестър			V семестър			VI семестър			VII семестър			VIII семестър			IX семестър			X семестър			Общо		
	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки			
Задължителни дисциплини	150	30	5	120	18	4	150	23	5	150	23	5	60	10	2	90	18	3	60	8	2	90	12	3	90	18	3				960	160	32
Минимум избираеми дисциплини							30	4	1	30	4	1	60	8	2	30	4	1	60	8	2	60	8	2	60	8	2	120	20	4	480	64	15
Учебни практики				30	2	2				30	2	2				30	2	1													90	6	5
<b>Общо:</b>	<b>150</b>	<b>30</b>	<b>5</b>	<b>150</b>	<b>20</b>	<b>6</b>	<b>180</b>	<b>27</b>	<b>6</b>	<b>210</b>	<b>29</b>	<b>8</b>	<b>120</b>	<b>18</b>	<b>4</b>	<b>150</b>	<b>24</b>	<b>5</b>	<b>120</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>150</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>150</b>	<b>26</b>	<b>6</b>	<b>120</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>1500</b>	<b>230</b>	<b>52</b>

**РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА МИНИМАЛНИЯ БРОЙ УЧЕБНИ ЧАСОВЕ, ИЗПИТИ И ECTS-КРЕДИТИ ПО СЕМЕСТРИ  
БАКАЛАВЪР ПО ГЕОГРАФИЯ, УЧИТЕЛ ПО ГЕОГРАФИЯ**

Вид заетост	I семестър			II семестър			III семестър			IV семестър			V семестър			VI семестър			VII семестър			VIII семестър			IX семестър			X семестър			Общо		
	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки			
Задължителни дисциплини	150	30	5	120	18	4	150	23	5	150	23	5	60	10	2	90	18	3	60	8	2	90	12	3	90	18	3				960	160	32
Учебни практики				30	2	2				30	2	2				30	2	1													90	6	5
Педагогически модул – 3													60	8	2	30	4	1	75	9	4	30	5	1	60	8	2				255	34	10
Педагогически модул – И																30	5	1	30	5	1	60	9	2	15	1	1				135	20	5
										30	5	1							30	5	1	60	9	2	15	1	1						
ПМ – Учебни практики																			90	5	2	90	6	1							180	11	3
<b>Общо:</b>	<b>150</b>	<b>30</b>	<b>5</b>	<b>150</b>	<b>20</b>	<b>6</b>	<b>150</b>	<b>23</b>	<b>5</b>	<b>180</b>	<b>25</b>	<b>7</b>	<b>150</b>	<b>23</b>	<b>5</b>	<b>150</b>	<b>24</b>	<b>5</b>	<b>255</b>	<b>27</b>	<b>9</b>	<b>240</b>	<b>28</b>	<b>6</b>	<b>210</b>	<b>35</b>	<b>7</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1620</b>	<b>231</b>	<b>55</b>