

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ ПМР

ГОУ "Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко"  
Естественно-географический факультет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

направление 44.03.01 "Педагогическое образование"

для набора 2017 года  
заочная форма обучения  
Профиль "География"



План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7

от 22.02.2017 г.

44.03.01

Кафедра: Физической географии, геологии и землеустройства

Факультет: ЕГФ

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: академ. бакалавриат

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 5л

Виды деятельности

- педагогическая
- исследовательская

Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт 1426

04.12.2015


СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОП и МКО


Начальник УАП и СКО

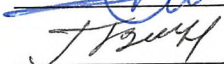
Декан

Зав. кафедрой

 / Скитская Л.В./

 / Скитская Л.В./

 / Филипенко С.И./

 / Гребенщиков В.П./



Индекс	Наименование	Формы контроля						Всего часов				ЗЕТ		Курс 1							Курс 2							Курс 3			
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	По ЗЕТ	По плану	в том числе				Экспертное	Факт	Часов					ЗЕТ	Часов					ЗЕТ	Часов			
										Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	Лек			Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек		Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек		Лаб	Пр	СР	
																															Контр
4	Итого	22	42	7		3	9040	9040	918	6432	394	242	242	58	28	88	1505	103	48	82	28	88	1369	71	50	78	60	58	1262		
6	Итого по ООП (без факультативов)	22	41	7		3	8968	8968	908	6374	390	240	240	58	28	88	1505	103	48	82	28	88	1369	71	50	78	60	58	1262		
8	Б=34% В=66% ДВ(от В)=36.2%							12% 83% 5%																							
9	Итого по блоку Б1	22	41	7		3	7672	7672	908	6374	390	204	204	58	28	88	1505	103	48	82	28	88	1369	71	44	78	60	58	1262		
11	Б=34% В=66% ДВ(от В)=36.2%							12% 83% 5%																							
11	Дисциплины (модули)	22	41	7		3	7672	7672	908	6374	390	204	204	58	28	88	1505	103	48	82	28	88	1369	71	44	78	60	58	1262		
14	Б1.Б	Базовая часть						2484	2484	306	2057	121	69	69	18		44	511	39	17	52		76	878	38	29	26	50	406		
15	Б1.Б.1	Философия						144	144	14	121	9	4	4	6		8	121	9	4											
16		в т.ч. часов в инт. форме:																													
17		в т.ч. часов в электронной форме:																													
18	Б1.Б.2	История						108	108	12	87	9	3	3	4		8	87	9	3											
19		в т.ч. часов в инт. форме:																													
20		в т.ч. часов в электронной форме:																													
21	Б1.Б.3	Иностранный язык						216	216	22	181	13	6	6			12	92	4	3			10	89	9	3					
22		в т.ч. часов в инт. форме:																													
23		в т.ч. часов в электронной форме:																													
24	Б1.Б.4	Культура речи						108	108	8	91	9	3	3			8	91	9	3											
25		в т.ч. часов в инт. форме:																													
26		в т.ч. часов в электронной форме:																													
27	Б1.Б.5	Экономика образования						72	72	10	58	4	2	2						4		6	58	4	2						
28		в т.ч. часов в инт. форме:																													
29		в т.ч. часов в электронной форме:																													
30	Б1.Б.6	Информационные технологии						72	72	10	58	4	2	2						4		6	58	4	2						
31		в т.ч. часов в инт. форме:																													
32		в т.ч. часов в электронной форме:																													
33	Б1.Б.7	Естественно-научная картина мира						108	108	14	90	4	3	3						6		8	90	4	3						
34		в т.ч. часов в инт. форме:																													
35		в т.ч. часов в электронной форме:																													
36	Б1.Б.8	Педагогика						324	324	36	279	9	9	9						16		20	279	9	9						
37		в т.ч. часов в инт. форме:																													
38		в т.ч. часов в электронной форме:																													
39	Б1.Б.9	Психология						324	324	44	271	9	9	9						10		14	192		6	10	10	79			
40		в т.ч. часов в инт. форме:																													
41		в т.ч. часов в электронной форме:																													
42	Б1.Б.10	Методика обучения географии						468	468	64	387	17	13	13						8		6	54	4	2	10	16	190			
43		в т.ч. часов в инт. форме:																													
44		в т.ч. часов в электронной форме:																													
45	Б1.Б.11	Возрастная анатомия, физиология и гигиена						108	108	12	87	9	3	3												6	6	87			
46		в т.ч. часов в инт. форме:																													
47		в т.ч. часов в электронной форме:																													
48	Б1.Б.12	Геология						72	72	8	60	4	2	2	4		4	60	4	2											
49		в т.ч. часов в инт. форме:																													



















Курс	Курс 4		Курс 5		Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции											
	Часов									Часов													
	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб						Пр	СР		Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр-оль	ЗЕТ	Код	Наименование	
179			8		10	113	13	4						36		55,6%	8		19	Социально-экономической географии и	ОК-3, 6; ОПК-1		
180																							
181																							
182																							
183														36			2		96	Физической географии, геологии и зем	ОК-3; ОПК-1; ПК-1		
184																							
185																							
186														36			2		19	Социально-экономической географии и	ОПК-1; ПК-1		
187																							
188																							
189																							
190														36		54,5%			19	Социально-экономической географии и	ОК-3, 6; ОПК-1		
191																							
192																							
193														36		54,5%			96	Физической географии, геологии и зем	ОК-3; ОПК-1; ПК-1		
194																							
195																							
196																							
197	4	3												36					96	Физической географии, геологии и зем	ОК-3; ОПК-1; ПК-1		
198																							
199																							
200	4	3												36					96	Физической географии, геологии и зем	ОК-3; ОПК-1		
201																							
202																							
203																							
204			6		10	88	4	3						36		62,5%			96	Физической географии, геологии и зем	ОК-3; ОПК-1, 4		
205																							
206																							
207			6		10	88	4	3						36		62,5%			95	Биологии (реорганизована)	ОК-3; ОПК-1; ПК-4		
208																							
209																							
210																							
211														36		60%	2		96	Физической географии, геологии и зем	ОК-3; ОПК-1; ПК-1		
212																							
213																							
214														36		60%	2		96	Физической географии, геологии и зем	ОК-3, 6; ОПК-1; ПК-2		
215																							
216																							
217																							
218	4	3												36			4		96	Физической географии, геологии и зем	ОК-3; ОПК-1; ПК-1		
219																							
220																							
221	4	3												36			4		96	Физической географии, геологии и зем	ОК-3; ОПК-1; ПК-1		
222																							
223																							
224																							
225	4	3												36			2		96	Физической географии, геологии и зем	ОПК-1; ПК-1		







Курс	Курс 4														Курс 5						Закрепленная кафедра		Компетенции
	Контр оль	ЗЕТ	Часов					ЗЕТ	Часов					ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерак тивной форме	Итого часов в электро нной форме	Код	Наименование		
			Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль		Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль									ЗЕТ	
274			3		162			4.5							36	1.50						ОК-6; ОПК-1, 2, 3, 4, 5; ПК-6, 7, 8, 9	
275									3		162			4.5	36	1.50						ОК-6; ОПК-1, 2, 3, 4, 5; ПК-6, 7, 8, 9	
276									2		108			3	36	1.50						ОК-3, 6; ПК-11	
277	...																						
279				Часов					Часов														
280	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.								Компетенции	
281								6				9	36	1.50								ОК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9; ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14	
283	...																						
283	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции	
284																							
285									4		6	58	4	2	-		60%						
286									4		6	58	4	2	36		60%			96	Физической географии, геологии и зем	ОК-7	
287																							
288																							
289	...																						















Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим.сессии Наименование Резерв времени	Курс 1										Курс 2																															
		14					14					11					21					18																					
		Установочная сессия					Зимняя сессия					Летняя сессия					Установочная сессия					Зимняя сессия					Летняя сессия																
		Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль												
91																																											
92																																											
93	Б1.В.ОД.9	Общая социально-экономическая география																																									
94																																											
95																																											
96	Б1.В.ОД.10	Научные основы школьного курса географии																																									
97																																											
98																																											
99	Б1.В.ОД.11	Основы экономики и техники важных отраслей хозяйства																																									
100																																											
101																																											
102	Б1.В.ОД.12	Экологическое проектирование и экспертиза																																									
103																																											
104																																											
105	Б1.В.ОД.13	Физическая география России																																									
106																																											
107																																											
108	Б1.В.ОД.14	Экономическая и социальная география России																																									
109																																											
110																																											
111	Б1.В.ОД.15	Экономическая и социальная география Молдовы и ПМР																																									
112																																											
113																																											
114	Б1.В.ОД.16	Экономическая и социальная география зарубежных стран																																									
115																																											
116																																											
117	Б1.В.ОД.17	Геурбанистика																																									
118																																											
119																																											
120	Б1.В.ОД.18	Ландшафтоведение																																									
121																																											
122																																											
123	Б1.В.ОД.19	Геоэкология с основами природопользования																																									
124																																											
125																																											
126	Б1.В.ОД.20	Краеведение																																									
127																																											
128																																											





№	сессия		Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
	СР	Контроль						Код	Наименование	
91										
92			36			12		96	Физической географии, геологии и землеустройства	ОК-3, 6; ОПК-1; ПК-6
93										
94										
95			36			6		96	Физической географии, геологии и землеустройства	ПК-1, 4, 11
96										
97										
98			36			8		19	Социально-экономической географии и регионоведения	ОК-6; ОПК-1; ПК-6
99										
100										
101	58	о	36		60%			96	Физической географии, геологии и землеустройства	ОК-3; ПК-1
102										
103										
104			36					96	Физической географии, геологии и зем	ОК-3; ПК-1
105										
106										
107	149	зз	36		55.6%			19	Социально-экономической географии и регионоведения	ОК-6; ПК-1, 11
108										
109										
110			36		57.1%			19	Социально-экономической географии и регионоведения	ОК-6; ПК-1, 11
111										
112										
113	75	з	36		57.1%			19	Социально-экономической географии и регионоведения	ОК-3; ПК-4
114										
115										
116	48	о	36		62.5%			19	Социально-экономической географии и	ОК-1; ПК-7
117										
118										
119			36		50%			96	Физической географии, геологии и зем	ПК-1
120										
121										
122			36		57.1%			96	Физической географии, геологии и землеустройства	ОК-3; ПК-1
123										
124										
125			36		66.7%			96	Физической географии, геологии и зем	ОК-3; ПК-3
126										
127										
128			36		54.5%			96	Физической географии, геологии и зем	ОК-6; ПК-1



























	Индекс	Содержание
1	ОК-1	способностью использовать основы философских и социогуманитарных знаний для формирования научного мировоззрения
	Б1.Б.1	Философия
	Б1.Б.7	Естественно-научная картина мира
	Б1.В.ОД.4	Глобалистика
	Б1.В.ОД.17	Геоурбанистика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
2	ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития для формирования патриотизма и гражданской позиции
	Б1.Б.2	История
	Б1.В.ОД.2	История ПМР
	Б1.В.ОД.3	Основы политической власти ПМР
	Б1.В.ДВ.3.1	История географии и географических открытий
	Б3	Государственная итоговая аттестация
3	ОК-3	способностью использовать естественнонаучные и математические знания для ориентирования в современном информационном пространстве
	Б1.Б.5	Экономика образования
	Б1.Б.6	Информационные технологии
	Б1.Б.7	Естественно-научная картина мира
	Б1.Б.16	Основы математической обработки информации
	Б1.В.ОД.5	Общее землеведение
	Б1.В.ОД.6	Картография
	Б1.В.ОД.7	Физическая география Молдовы и ПМР
	Б1.В.ОД.9	Общая социально-экономическая география
	Б1.В.ОД.12	Экологическое проектирование и экспертиза
	Б1.В.ОД.13	Физическая география России
	Б1.В.ОД.16	Экономическая и социальная география зарубежных стран
	Б1.В.ОД.19	Геоэкология с основами природопользования
	Б1.В.ОД.20	Краеведение
	Б1.В.ДВ.3.2	Биофациальный анализ
	Б1.В.ДВ.4.1	География мирового хозяйства
	Б1.В.ДВ.4.2	Микроэкономика
	Б1.В.ДВ.5.1	Рекреационная география
	Б1.В.ДВ.5.2	Экономика туризма
	Б1.В.ДВ.6.1	География населения с основами демографии
	Б1.В.ДВ.6.2	Макроэкономика
	Б1.В.ДВ.7.1	Палеонтология
	Б1.В.ДВ.8.1	Региональная экономика
	Б1.В.ДВ.8.2	Стратиграфия
	Б1.В.ДВ.9.1	География почв с основами почвоведения
	Б1.В.ДВ.9.2	Концепции современного естествознания

	Индекс	Содержание
	Б1.В.ДВ.10.1	Теория методология физической географии
	Б1.В.ДВ.10.2	Общая биология
	Б1.В.ДВ.11.1	Основные закономерности географической оболочки Земли
	Б1.В.ДВ.11.2	Палеогеографическое картирование
	Б1.В.ДВ.12.1	Метеорология и климатология
	Б1.В.ДВ.12.2	Структурная геология
	Б1.В.ДВ.13.2	Современные проблемы палеогеографии
	Б2.У.1	Полевая практика по геологии
	Б2.У.2	Полевая практика по картографии
	Б2.У.3	Полевая практика по географии почв
	Б2.У.4	Полевая практика по метеорологии
	Б2.У.6	Полевая практика по геоморфологии
	Б2.У.7	Комплексная географическая практика
	Б2.У.8	Полевая практика по ландшафтоведению
	Б2.П.3	Преддипломная практика (НИР)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
4	ОК-4	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
	Б1.Б.3	Иностранный язык
	Б1.Б.4	Культура речи
	Б1.В.ДВ.1.1	Официальный язык (молдавский)
	Б1.В.ДВ.1.2	Официальный язык (украинский)
	Б1.В.ДВ.1.3	Официальный язык (русский)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
5	ОК-5	способностью работать в команде, толерантно воспринимать социальные, культурные и личностные различия
	Б1.Б.14	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.В.ОД.1	Культурология
	Б1.В.ОД.4	Глобалистика
	Б1.В.ДВ.5.2	Экономика туризма
	Б1.В.ДВ.6.1	География населения с основами демографии
	Б1.В.ДВ.16.1	Эволюция Земли
	Б1.В.ДВ.16.2	Геохимия
	Б2.У.1	Полевая практика по геологии
	Б2.У.2	Полевая практика по картографии
	Б2.У.3	Полевая практика по географии почв
	Б2.У.4	Полевая практика по метеорологии
	Б2.У.5	Полевая практика по гидрологии
	Б2.У.7	Комплексная географическая практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
6	ОК-6	способностью к самоорганизации и самообразованию

	Индекс	Содержание
	Б1.Б.7	Естественно-научная картина мира
	Б1.В.ОД.4	Глобалистика
	Б1.В.ОД.5	Общее землеведение
	Б1.В.ОД.6	Картография
	Б1.В.ОД.8	Физическая география материков и океанов
	Б1.В.ОД.9	Общая социально-экономическая география
	Б1.В.ОД.11	Основы экономики и технически важных отраслей хозяйства
	Б1.В.ОД.14	Экономическая и социальная география России
	Б1.В.ОД.15	Экономическая и социальная география Молдовы и ПМР
	Б1.В.ОД.21	Биогеография
	Б1.В.ДВ.2.2	Экология
	Б1.В.ДВ.4.1	География мирового хозяйства
	Б1.В.ДВ.4.2	Микроэкономика
	Б1.В.ДВ.5.1	Рекреационная география
	Б1.В.ДВ.5.2	Экономика туризма
	Б1.В.ДВ.6.1	География населения с основами демографии
	Б1.В.ДВ.6.2	Макроэкономика
	Б1.В.ДВ.8.1	Региональная экономика
	Б1.В.ДВ.11.2	Палеогеографическое картирование
	Б2.П.1	Производственная практика (педагогическая) I
	Б2.П.2	Производственная практика (педагогическая) II
	Б2.П.3	Преддипломная практика (НИР)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
7	ОК-7	способностью использовать базовые правовые знания в различных сферах деятельности
	Б1.Б.14	Безопасность жизнедеятельности
	ФТД.1	Охрана окружающей среды
	Б3	Государственная итоговая аттестация
8	ОК-8	готовностью поддерживать уровень физической подготовки, обеспечивающий полноценную деятельность
	Б1.Б.15	Физическая культура
		Элективные курсы по физической культуре
	Б3	Государственная итоговая аттестация
9	ОК-9	способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
	Б1.Б.14	Безопасность жизнедеятельности
	Б3	Государственная итоговая аттестация
10	ОПК-1	готовностью сознавать социальную значимость своей будущей профессии, обладать мотивацией к осуществлению профессиональной деятельности
	Б1.Б.8	Педагогика
	Б1.В.ОД.4	Глобалистика
	Б1.В.ОД.9	Общая социально-экономическая география
	Б1.В.ОД.11	Основы экономики и технически важных отраслей хозяйства



	Индекс	Содержание
	Б1.В.ДВ.2.1	Введение в географию
	Б1.В.ДВ.3.2	Биофациальный анализ
	Б1.В.ДВ.4.1	География мирового хозяйства
	Б1.В.ДВ.4.2	Микроэкономика
	Б1.В.ДВ.5.1	Рекреационная география
	Б1.В.ДВ.5.2	Экономика туризма
	Б1.В.ДВ.6.1	География населения с основами демографии
	Б1.В.ДВ.6.2	Макроэкономика
	Б1.В.ДВ.7.1	Палеонтология
	Б1.В.ДВ.7.2	Палеоклиматология
	Б1.В.ДВ.8.1	Региональная экономика
	Б1.В.ДВ.8.2	Стратиграфия
	Б1.В.ДВ.9.1	География почв с основами почвоведения
	Б1.В.ДВ.9.2	Концепции современного естествознания
	Б1.В.ДВ.10.1	Теория методология физической географии
	Б1.В.ДВ.10.2	Общая биология
	Б1.В.ДВ.11.1	Основные закономерности географической оболочки Земли
	Б1.В.ДВ.11.2	Палеогеографическое картирование
	Б1.В.ДВ.12.1	Метеорология и климатология
	Б1.В.ДВ.12.2	Структурная геология
	Б1.В.ДВ.13.1	Гидрология
	Б1.В.ДВ.13.2	Современные проблемы палеогеографии
	Б1.В.ДВ.14.1	Геоморфология
	Б1.В.ДВ.14.2	Современные проблемы геоморфологии
	Б1.В.ДВ.15.1	Теория и методология экономической географии
	Б1.В.ДВ.15.2	Моделирование и прогнозирование
	Б2.У.1	Полевая практика по геологии
	Б2.У.2	Полевая практика по картографии
	Б2.У.3	Полевая практика по географии почв
	Б2.У.4	Полевая практика по метеорологии
	Б2.У.5	Полевая практика по гидрологии
	Б2.У.6	Полевая практика по геоморфологии
	Б2.У.7	Комплексная географическая практика
	Б2.У.8	Полевая практика по ландшафтоведению
	Б2.П.1	Производственная практика (педагогическая) I
	Б2.П.2	Производственная практика (педагогическая) II
	Б3	Государственная итоговая аттестация
11	ОПК-2	способностью осуществлять обучение, воспитание и развитие с учетом социальных, возрастных, психофизических и индивидуальных особенностей, в том числе особых образовательных потребностей обучающихся
	Б1.Б.9	Психология

	Индекс	Содержание
	Б2.П.1	Производственная практика (педагогическая) I
	Б2.П.2	Производственная практика (педагогическая) II
	Б3	Государственная итоговая аттестация
12	ОПК-3	готовностью к психолого-педагогическому сопровождению учебно-воспитательного процесса
	Б1.Б.8	Педагогика
	Б1.Б.10	Методика обучения географии
	Б2.П.1	Производственная практика (педагогическая) I
	Б2.П.2	Производственная практика (педагогическая) II
	Б3	Государственная итоговая аттестация
13	ОПК-4	готовностью к профессиональной деятельности в соответствии с нормативно-правовыми актами сферы образования
	Б1.Б.10	Методика обучения географии
	Б1.В.ДВ.10.1	Теория методология физической географии
	Б2.П.1	Производственная практика (педагогическая) I
	Б2.П.2	Производственная практика (педагогическая) II
	Б3	Государственная итоговая аттестация
14	ОПК-5	владением основами профессиональной этики и речевой культуры
	Б1.Б.4	Культура речи
	Б2.П.1	Производственная практика (педагогическая) I
	Б2.П.2	Производственная практика (педагогическая) II
	Б3	Государственная итоговая аттестация
15	ОПК-6	готовностью к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся
	Б1.Б.11	Возрастная анатомия, физиология и гигиена
	Б1.Б.13	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни
	Б1.Б.14	Безопасность жизнедеятельности
	Б3	Государственная итоговая аттестация
16	ПК-1	готовностью реализовывать образовательные программы по учебному предмету в соответствии с требованиями образовательных стандартов
	Б1.Б.12	Геология
	Б1.В.ОД.5	Общее землеведение
	Б1.В.ОД.6	Картография
	Б1.В.ОД.7	Физическая география Молдовы и ПМР
	Б1.В.ОД.8	Физическая география материков и океанов
	Б1.В.ОД.10	Научные основы школьного курса географии
	Б1.В.ОД.12	Экологическое проектирование и экспертиза
	Б1.В.ОД.13	Физическая география России
	Б1.В.ОД.14	Экономическая и социальная география России
	Б1.В.ОД.15	Экономическая и социальная география Молдовы и ПМР
	Б1.В.ОД.18	Ландшафтоведение
	Б1.В.ОД.19	Геоэкология с основами природопользования
	Б1.В.ОД.21	Биогеография

	Индекс	Содержание
	Б1.В.ДВ.2.2	Экология
	Б1.В.ДВ.3.1	История географии и географических открытий
	Б1.В.ДВ.7.1	Палеонтология
	Б1.В.ДВ.7.2	Палеоклиматология
	Б1.В.ДВ.8.2	Стратиграфия
	Б1.В.ДВ.9.1	География почв с основами почвоведения
	Б1.В.ДВ.11.1	Основные закономерности географической оболочки Земли
	Б1.В.ДВ.12.1	Метеорология и климатология
	Б1.В.ДВ.12.2	Структурная геология
	Б1.В.ДВ.13.1	Гидрология
	Б1.В.ДВ.13.2	Современные проблемы палеогеографии
	Б1.В.ДВ.14.1	Геоморфология
	Б1.В.ДВ.14.2	Современные проблемы геоморфологии
	Б1.В.ДВ.15.1	Теория и методология экономической географии
	Б1.В.ДВ.15.2	Моделирование и прогнозирование
	Б1.В.ДВ.16.1	Эволюция Земли
	Б1.В.ДВ.16.2	Геохимия
	Б3	Государственная итоговая аттестация
17	ПК-2	способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики
	Б1.Б.6	Информационные технологии
	Б1.В.ДВ.4.2	Микроэкономика
	Б1.В.ДВ.11.2	Палеогеографическое картирование
	Б3	Государственная итоговая аттестация
18	ПК-3	способностью решать задачи воспитания и духовно-нравственного развития обучающихся в учебной и внеучебной деятельности
	Б1.Б.9	Психология
	Б1.В.ОД.2	История ПМР
	Б1.В.ОД.3	Основы политической власти ПМР
	Б1.В.ОД.20	Краеведение
	Б3	Государственная итоговая аттестация
19	ПК-4	способностью использовать возможности образовательной среды для достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения и обеспечения качества учебно-воспитательного процесса средствами преподаваемого учебного предмета
	Б1.В.ОД.10	Научные основы школьного курса географии
	Б1.В.ОД.16	Экономическая и социальная география зарубежных стран
	Б1.В.ДВ.10.2	Общая биология
	Б3	Государственная итоговая аттестация
20	ПК-5	способностью осуществлять педагогическое сопровождение социализации и профессионального самоопределения обучающихся
	Б1.Б.8	Педагогика
	Б3	Государственная итоговая аттестация

	Индекс	Содержание
21	ПК-6	готовностью к взаимодействию с участниками образовательного процесса
	Б1.Б.9	Психология
	Б1.В.Од.4	Глобалистика
	Б1.В.Од.9	Общая социально-экономическая география
	Б1.В.Од.11	Основы экономики и технически важных отраслей хозяйства
	Б1.В.ДВ.1.1	Официальный язык (молдавский)
	Б1.В.ДВ.1.2	Официальный язык (украинский)
	Б1.В.ДВ.1.3	Официальный язык (русский)
	Б1.В.ДВ.6.1	География населения с основами демографии
	Б2.П.1	Производственная практика (педагогическая) I
	Б2.П.2	Производственная практика (педагогическая) II
	Б3	Государственная итоговая аттестация
22	ПК-7	способностью организовывать сотрудничество обучающихся, поддерживать активность и инициативность, самостоятельность обучающихся, развивать их творческие способности
	Б1.Б.8	Педагогика
	Б1.В.Од.17	Геоурбанистика
	Б2.П.1	Производственная практика (педагогическая) I
	Б2.П.2	Производственная практика (педагогическая) II
	Б3	Государственная итоговая аттестация
23	ПК-8	способностью проектировать образовательные программы
	Б1.Б.10	Методика обучения географии
	Б2.П.1	Производственная практика (педагогическая) I
	Б2.П.2	Производственная практика (педагогическая) II
	Б3	Государственная итоговая аттестация
24	ПК-9	способностью проектировать индивидуальные образовательные маршруты обучающихся
	Б1.Б.10	Методика обучения географии
	Б2.П.1	Производственная практика (педагогическая) I
	Б2.П.2	Производственная практика (педагогическая) II
	Б3	Государственная итоговая аттестация
25	ПК-10	способностью проектировать траектории своего профессионального роста и личностного развития
	Б1.Б.1	Философия
	Б1.В.ДВ.2.1	Введение в географию
	Б3	Государственная итоговая аттестация
26	ПК-11	готовностью использовать систематизированные теоретические и практические знания для постановки и решения исследовательских задач в области образования
	Б1.Б.12	Геология
	Б1.В.Од.10	Научные основы школьного курса географии
	Б1.В.Од.14	Экономическая и социальная география России
	Б1.В.Од.15	Экономическая и социальная география Молдовы и ПМР
	Б1.В.ДВ.3.1	История географии и географических открытий

	Индекс	Содержание
	Б1.В.ДВ.3.2	Биофациальный анализ
	Б2.П.3	Преддипломная практика (НИР)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
27	ПК-12	способностью руководить учебно-исследовательской деятельностью обучающихся
	Б1.Б.10	Методика обучения географии
	Б3	Государственная итоговая аттестация
28	ПК-13	способностью выявлять и формировать культурные потребности различных социальных групп
	Б1.В.ОД.1	Культурология
	Б3	Государственная итоговая аттестация
29	ПК-14	способностью разрабатывать и реализовывать культурно-просветительские программы
	Б1.Б.10	Методика обучения географии
	Б1.В.ОД.1	Культурология
	Б3	Государственная итоговая аттестация
*		









№	Индекс	Наименование	Сессия 1								Сессия 2								Сессия 3								Итого								
			Контроль	Часов					ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов					ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов															
				Всего	Контакт р.до уч.зан.							СР	Контроль	Всего	Контакт р.до уч.зан.					СР	Контроль	Всего	Контакт р.до уч.												
Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Дней	Контроль	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Дней	Контроль	Всего	Лек	Лаб															
ИТОГО			190						4,75	14	700						18,75	14	892					23	11	1782									
ИТОГО по ООП (без факультативов)			190						4,75	14	700						18,75	14	892					23	11	1782									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)																										39,6									
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)																										174									
ДИСЦИПЛИНЫ			Δ 1								Δ 1								Δ -23							Δ 648									
			(Предельное) (План)	126								126								99							2430								
			190	30	12	6	12	160	4,75		700	74	22	16	36	575	51	18,75		892	70	24	6	40	770	52	23	1782	174	58	28				
1	Б1.Б.1	Философия	Экз	48	8	+		+	40		1,25								Экз	88	6	2		+	81	9	2,5					Экз	144	14	6
2	Б1.Б.2	История	Экз	48	8	+		+	40		1,25								Экз	80	+			+	47	9	1,5					Экз	108	12	+
3	Б1.Б.3	Иностранный язык																	За	108	12			12	92	+	3					За	108	12	
4	Б1.Б.4	Культура речи	Экз	44	+			+	40		1								Экз	84	+			+	51	9	1,75					Экз	108	8	
5	Б1.Б.12	Геология	Экз																Экз	72	8	+		+	60	+	2					Экз	72	8	+
6	Б1.Б.13	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни	Экз																Экз	72	8	+		+	60	+	2					Экз	72	8	+
7	Б1.В.ОД.1	Культурология	Экз																Экз	108	12	+		8	87	9	3					Экз	108	12	+
8	Б1.В.ОД.2	История ПМР	Экз																Экз	72	6	2		+	62	+	2					Экз	72	6	2
9	Б1.В.ОД.3	Основы политической власти ПМР	Экз																Экз	72	6	2		+	62	+	2					Экз	72	6	2
10	Б1.В.ОД.5	Общее землеведение	Экз	60	10	+	6		40		1,25								Экз	78	14	6	8		60	+	2					Экз	124		
11	Б1.В.ОД.6	Картография	Экз																Экз	78	14	6	8		60	+	2					Экз	174	10	+
12		Экспертные курсы по физической культуре	Экз																Экз	64					50	+						Экз	64		
13	Б1.В.ДВ.1.1	Официальный язык (молдавский)	Экз																Экз	108	12			12	92	+	3					Экз	108	12	
14	Б1.В.ДВ.1.2	Официальный язык (украинский)	Экз																Экз	108	12			12	92	+	3					Экз	108	12	
15	Б1.В.ДВ.1.3	Официальный язык (русский)	Экз																Экз	108	12			12	92	+	3					Экз	108	12	
16	Б1.В.ДВ.2.1	Введение в географию	Экз																Экз	144	16	6		10	119	9	+					Экз	144	16	6
17	Б1.В.ДВ.2.2	Экология	Экз																Экз	144	16	6		10	119	9	+					Экз	144	16	6
18	Б1.В.ДВ.3.1	История географии и географических открытий	Экз																Экз	108	12	6		6	92	+	3					Экз	108	12	6
19	Б1.В.ДВ.3.2	Биофакториальный анализ	Экз																Экз	108	12	6		6	92	+	3					Экз	108	12	6
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(6)																Экз(4) За(3) КР																
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																			
КАНИКУЛЫ																																			

№	Индекс	Наименование	по курсу				Неделя	Кэф.	Курсы
			зан.			ЗЕТ			
			Пр	СР	Контроль				
ИТОГО						48			
ИТОГО по ООП (без факультативов)						48	45		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)									
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)									
ДИСЦИПЛИНЫ			А)		Δ 437		ТО: 35 ТО*: 35 Э: 10		
			(Предельное)		540				
			88	1505	103	48			
1	Б1.Б.1	Философия	8	121	9	4		29 1	
2	Б1.Б.2	История	8	87	9	3		28 1	
3	Б1.Б.3	Иностранный язык	12	92	4	3		45 12	
4	Б1.Б.4	Культура речи	8	91	9	3		42 1	
5	Б1.Б.12	Геология	4	60	4	2		96 1	
6	Б1.Б.13	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни	4	60	4	2		19 1	
7	Б1.В.ОД.1	Культурология	8	87	9	3		24 1	
8	Б1.В.ОД.2	История ПМР	4	62	4	2		28 1	
9	Б1.В.ОД.3	Основы политической власти ПМР	4	62	4	2		90 1	
10	Б1.В.ОД.5	Общее землеведение		215	13	7		96 12	
11	Б1.В.ОД.6	Картография		215	13	7		96 12	
12		Элективные курсы по физической культуре		50	4			74 12345	
13	Б1.В.ДВ.1.1	Официальный язык (молдавский)	12	92	4	3		40 1	
14	Б1.В.ДВ.1.2	Официальный язык (украинский)	12	92	4	3		44 1	
15	Б1.В.ДВ.1.3	Официальный язык (русский)	12	92	4	3		42 1	
16	Б1.В.ДВ.2.1	Введение в географию	10	119	9	4		96 1	
17	Б1.В.ДВ.2.2	Экология	10	119	9	4		97 1	
18	Б1.В.ДВ.3.1	История географии и географических открытий	6	92	4	3		96 1	
19	Б1.В.ДВ.3.2	Биогеографический анализ	6	92	4	3		96 1	
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(7) За(9) КР						
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>									
<b>КАНИКУЛЫ</b>			7						

№	Индекс	Наименование	Сессия 4							ЗЕТ	Дней	Сессия 5							ЗЕТ	Дней	Сессия 6							ЗЕТ	Дней	Итого			
			Контроль	Часов					Контроль			Часов					Контроль	Часов					Контроль	Часов									
				Всего	Контакт р.до учащ.			СР				Контр-оль	Всего	Контакт р.до учащ.				СР			Контр-оль	Всего		Контакт р.до учащ.			СР			Контр-оль	Всего	Контакт р.до учащ.	
ИТОГО																																	
ИТОГО по ООП (без факультативов)																																	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)																																	
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)																																	
ДИСЦИПЛИНЫ																																	
		А) (Предельное)																															
		(План)																															
1	Б1.Б.3	Иностранный язык																															
2	Б1.Б.5	Экономика образования																															
3	Б1.Б.6	Информационные технологии																															
4	Б1.Б.7	Естественно-научная картина мира																															
5	Б1.Б.8	Педагогика																															
6	Б1.Б.9	Топология																															
7	Б1.Б.10	Методы обучения географии																															
8	Б1.Б.16	Основы математической обработки информации																															
9	Б1.В.ОД.5	Общее землеведение																															
10	Б1.В.ОД.6	Картография																															
11		Экспертные курсы по физической культуре																															
12	Б1.В.ДВ.5.1	Рекреационная география																															
13	Б1.В.ДВ.5.2	Экология туризма																															
14	Б1.В.ДВ.7.1	Палеонтология																															
15	Б1.В.ДВ.7.2	Палеоклиматология																															
16	Б1.В.ДВ.11.1	Основные закономерности географической оболочки Земли																															
17	Б1.В.ДВ.11.2	Палеогеографическое картирование																															
18	Б1.В.ДВ.14.1	Геоморфология																															
19	Б1.В.ДВ.14.2	Современные проблемы геоморфологии																															
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ																																	
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА (План)																																	
		Полевая практика по географии																															
		Полевая практика по картографии																															
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																	
КАНИКУЛЫ																																	

Экз(3) За(10)

№	Индекс	Наименование	Формы контроля				ЗЕТ	Неделя	Кэф.	Курсы
			Пр	СР	Контр-оль	Всего				
ИТОГО							50	45		
ИТОГО по ООП (без факультативов)							50			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)										
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)										
ДИСЦИПЛИНЫ			А)		432	44	ТО: 33 ТО*: 33 Э: 8			
			(Предельное)							
			88	1369	71	44				
1	Б1.Б.3	Иностранный язык	10	89	9	3		45	12	
2	Б1.Б.5	Экономика образования	6	58	4	2		86	2	
3	Б1.Б.6	Информационные технологии	6	58	4	2		79	2	
4	Б1.Б.7	Естественно-научная картина мира	8	90	4	3		96	2	
5	Б1.Б.8	Педагогика	20	279	9	9		66	2	
6	Б1.Б.9	Топология	14	192		6		67	23	
7	Б1.Б.10	Методика обучения географии	6	54	4	2		96	23+	
8	Б1.Б.16	Основы математической обработки информации	6	58	4	2			2	
9	Б1.В.ОД.5	Общее землеведение		89	9	3		96	12	
10	Б1.В.ОД.6	Картография		90	4	3		96	12	
11		Элементарные курсы по физической культуре		50	4			74	12345	
12	Б1.В.ДВ.5.1	Рекреационная география	6	58	4	2		19	2	
13	Б1.В.ДВ.5.2	Экономика туризма	6	58	4	2		19	2	
14	Б1.В.ДВ.7.1	Палеонтология		56	4	2		96	2	
15	Б1.В.ДВ.7.2	Палеоклиматология		56	4	2		19	2	
16	Б1.В.ДВ.11.1	Основные закономерности географической оболочки Земли	6	58	4	2		96	2	
17	Б1.В.ДВ.11.2	Палеогеографическое картирование	6	58	4	2		96	2	
18	Б1.В.ДВ.14.1	Геоморфология		90	4	3		96	2	
19	Б1.В.ДВ.14.2	Современные проблемы геоморфологии		90	4	3		96	2	
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(3) За(10) КР							
<b>УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА</b>			(План)				6	4		
Полевая практика по геологии							3	2	2	
Полевая практика по картографии							3	2	2	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>										
<b>КАНИКУЛЫ</b>							7			

№	Индекс	Наименование	Сессия 7							Сессия 8							Сессия 9							Итого						
			Контроль	Часов					ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов					ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов			Контроль	Часов						
				Всего	Контакт р.до учащ.							Всего	Контакт р.до учащ.							Всего	Контакт р.до учащ.			Всего	Контакт р.до учащ.					
Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр-оль	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр-оль	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр-оль	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр-оль	Всего	Лек	Лаб				
ИТОГО																														
ИТОГО по ООП (без факультативов)																														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)																														
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)																														
ДИСЦИПЛИНЫ			А) (Предельное)							Б) (Предельное)							В) (Предельное)							С) (Предельное)						
			План							План							План							План						
1	Б1.Б.9	Топология																												
2	Б1.Б.10	Методика обучения географии																												
3	Б1.Б.11	Возрастная анатомия, физиология и гигиена																												
4	Б1.Б.15	Финансовая культура																												
5	Б1.В.ОД.8	Физическая география материков и океанов																												
6	Б1.В.ОД.9	Общая социально-экономическая география																												
7	Б1.В.ОД.10	Научные основы школьного курса географии																												
8		Элементарные курсы по физической культуре																												
9	Б1.В.ДВ.9.1	География почв с основами экологии																												
10	Б1.В.ДВ.9.2	Кандидатия современного естествознания																												
11	Б1.В.ДВ.12.1	Метеорология и климатология																												
12	Б1.В.ДВ.12.2	Структурная геология																												
13	Б1.В.ДВ.13.1	Гидрология																												
14	Б1.В.ДВ.13.2	Современные проблемы палеогеографии																												
15	Б1.В.ДВ.16.1	Эволюция Земли																												
16	Б1.В.ДВ.16.2	Геоэкология																												
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ										Экз За(4)							Экз(3) За(3) ЗаО КР							Экз(4) За(7) ЗаО						
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА			(План)																					216						
Полевая практика по географии почв																								ЗаО 54						
Полевая практика по метеорологии																								ЗаО 54						
Полевая практика по гидрологии																								ЗаО 54						
Полевая практика по геоморфологии																								ЗаО 54						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																														
КАНИКУЛЫ																														

№	Индекс	Наименование	Экз				ЗЕТ	Неделя	Кэф.	Курсы
			Пр	СР	Контр оль	Всего				
ИТОГО							47			
ИТОГО по ООП (без факультативов)							47	45		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)										
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)										
ДИСЦИПЛИНЫ			Δ		Δ 414		ТО: 32 ТО*: 32 Э: 9			
			(Предельное)		486					
			58	1262	72	41				
1	Б1.Б.9	Топология	10	79	9	3		67	23	
2	Б1.Б.10	Методика обучения географии	16	190		6		96	234	
3	Б1.Б.11	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	6	87	9	3		21	3	
4	Б1.Б.15	Физическая культура	18	50	4	2		74	3	
5	Б1.В.ОД.8	Физическая география материков и океанов		177	13	6		96	3	
6	Б1.В.ОД.9	Общая социально-экономическая география		177	13	6		96	3	
7	Б1.В.ОД.10	Научные основы школьного курса географии		92	4	3		96	3	
8		Элективные курсы по физической культуре		50	4			74	12345	
9	Б1.В.ДВ.9.1	География почв с основами почвоведения		90	4	3		96	3	
10	Б1.В.ДВ.9.2	Коспелляр современного естествознания		90	4	3		96	3	
11	Б1.В.ДВ.12.1	Метеорология и климатология		90	4	3		96	3	
12	Б1.В.ДВ.12.2	Структурная геология		90	4	3		96	3	
13	Б1.В.ДВ.13.1	Гидрология		90	4	3		96	3	
14	Б1.В.ДВ.13.2	Современные проблемы палеогеографии		90	4	3		96	3	
15	Б1.В.ДВ.16.1	Эволюция Земли	8	90	4	3		96	3	
16	Б1.В.ДВ.16.2	Геология	8	90	4	3		96	3	
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(4) За(7) ЗаО КР							
<b>УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА</b>			(План)				6	4		
Полевая практика по географии почв						1.5	1		3	
Полевая практика по метеорологии						1.5	1		3	
Полевая практика по гидрологии						1.5	1		3	
Полевая практика по геоморфологии						1.5	1		3	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>										
<b>КАНИКУЛЫ</b>							7			

№	Индекс	Наименование	Сессия А							Сессия В							Сессия С							Итого									
			Контроль	Часов					ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов					ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов			Контроль	Часов									
				Всего	Контакт р.лю.учающ.							Всего	Контакт р.лю.учающ.							Всего	Контакт р.лю.уч.												
ИТОГО																																	
ИТОГО по ООП (без факультативов)																																	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)																																	
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)																																	
ДИСЦИПЛИНЫ			(Предельное)							Δ 138							Δ 40							Δ 648									
			(План)							189							252							2160									
									430	38	14	18	6	379	13	11.75	1082	148	64	8	76	870	64	28.25	1512	186	78	26					
1	Б1.Б.10	Методика обучения географии							За	84	10	4		6	80	4	2.5	Экз	88	14	6		8	63	9	2.25	Экз За	180	24	10			
2	Б1.Б.14	Безопасность жизнедеятельности							Экз	144	16	6	10		119	9	4										Экз	144	16	6	10		
3	Б1.В.ОД.11	Основы экономики и технико-важных отраслей хозяйства								88	6	2	4		60		1.75	Экз	78	8	4	4		61	9	2	Экз	144	14	6	8		
4	Б1.В.ОД.13	Физическая география России								128	6	2	4		120		3.5	Экз	64	6	2	4		39	9	1.5	Экз	180	12	4	8		
5	Б1.В.ОД.15	Экономическая и социальная география Молдовы и ПМР																ЗаО	108	14	6		8	90	4	3	ЗаО	108	14	6			
6	Б1.В.ОД.18	Ландшафтоведение																ЗаО	108	16	8		8	88	4	3	ЗаО	108	16	8			
7	Б1.В.ОД.21	Биогеография																За	144	22	10		12	118	4	4	За	144	22	10			
8		Элементарные курсы по физической культуре																За	64					50	4		За	64					
9	Б1.В.ДВ.4.1	География мирового хозяйства																	80	18	6		12	72		2.5		80	18	6			
10	Б1.В.ДВ.4.2	Микроэкономика																	80	18	6		12	72		2.5		80	18	6			
11	Б1.В.ДВ.6.1	География населения с основами демографии																Экз За	144	18	8		10	113	13	4	Экз За	144	18	8			
12	Б1.В.ДВ.6.2	Макроэкономика																Экз За	144	18	8		10	113	13	4	Экз За	144	18	8			
13	Б1.В.ДВ.10.1	Теория методология физической географии																За	108	16	6		10	88	4	3	За	108	16	6			
14	Б1.В.ДВ.10.2	Общая биология																За	108	16	6		10	88	4	3	За	108	16	6			
15	Б1.В.ДВ.15.1	Теория и методология экономической географии																За	108	16	8		8	88	4	3	За	108	16	8			
16	Б1.В.ДВ.15.2	Моделирование и прогнозирование																За	108	16	8		8	88	4	3	За	108	16	8			
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>										Экз За							Экз(4) За(4) ЗаО(2)							Экз(5) За(5) ЗаО(2)									
<b>УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА</b>			(План)																					108									
Классовая географическая практика																								ЗаО 54									
Полевая практика по ландшафтоведению																								ЗаО 54									
<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА</b>			(План)																					162									
Производственная практика (педагогическая) I																								ЗаО 162									
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>																																	
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																	

№	Индекс	Наименование	Экз курс				ЗЕТ	Неделя	Кэф.	Курсы
			Экз(1)			Всего				
			Пр	СР	Контр-оль					
ИТОГО						48	45			
ИТОГО по ООП (без факультативов)						48				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)										
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)										
ДИСЦИПЛИНЫ						Δ 409	ТО: 31	ТО*: 31	Э: 9	
						(Предельное)				486
						82	1249	77	40.5	
1	Б1.Б.10	Методика обучения географии	14	143	13	5		96	23+	
2	Б1.Б.14	Безопасность жизнедеятельности		119	9	4		20	4	
3	Б1.В.ОД.11	Основы экономики и технико-экономических отраслей хозяйства		121	9	4		19	4	
4	Б1.В.ОД.13	Историческая география России		159	9	5		96	4	
5	Б1.В.ОД.15	Экономическая и социальная география Молдовы и ПМР	8	90	4	3		19	4	
6	Б1.В.ОД.18	Ландшафтоведение	8	88	4	3		96	4	
7	Б1.В.ОД.21	Биогеография	12	118	4	4		96	4	
8		Элективные курсы по физической культуре		50	4			74	123+5	
9	Б1.В.ДВ.4.1	География мирового хозяйства	12	72		2,5		19	45	
10	Б1.В.ДВ.4.2	Микроэкономика	12	72		2,5		19	45	
11	Б1.В.ДВ.6.1	География населения с основами демографии	10	113	13	4		19	4	
12	Б1.В.ДВ.6.2	Макроэкономика	10	113	13	4		19	4	
13	Б1.В.ДВ.10.1	Теория методология физической географии	10	88	4	3		96	4	
14	Б1.В.ДВ.10.2	Общая биология	10	88	4	3		96	4	
15	Б1.В.ДВ.15.1	Теория и методология экономической географии	8	88	4	3		19	4	
16	Б1.В.ДВ.15.2	Моделирование и прогнозирование	8	88	4	3			4	
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(5) За(5) ЗаО(2)							
<b>УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА</b>			(План)							
Компьютерная географическая практика							3		2	
Полевая практика по ландшафтоведению							1,5		1	
Производственная практика (педагогическая) I							1,5		1	
<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА</b>			(План)							
Производственная практика (педагогическая) I							4,5		3	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>										
<b>КАНИКУЛЫ</b>							7			





№	Индекс	Наименование	за курс				Неделя	Кэф.	Курсы
			ЭЕТ			Всего			
			ЭЕТ	СР	Контроль				
Пр	СР	Контроль	Всего	ТО: 29 ТО*: 29 Э: 5					
ИТОГО					49	45			
ИТОГО по ООП (без факультативов)					47				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)									
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)									
<b>ДИСЦИПЛИНЫ</b>			<b>Δ</b>		<b>Δ 199</b>	ТО: 29 ТО*: 29 Э: 5			
			(Предельное)		270				
			<b>86</b>	<b>1047</b>	<b>71</b>	<b>32.5</b>			
1	Б1.В.ОД.4	Глобалистика	6	56	4	2	19	5	
2	Б1.В.ОД.7	Физическая география Молдовы и ПМР		90	4	3	96	5	
3	Б1.В.ОД.12	Экологическое проектирование и экспертиза	6	58	4	2	96	5	
4	Б1.В.ОД.14	Экономическая и социальная география России	10	149	13	5	19	5	
5	Б1.В.ОД.16	Экономическая и социальная география зарубежных стран	16	175	13	6	19	5	
6	Б1.В.ОД.17	Геоурбанистика	10	88	4	3	19	5	
7	Б1.В.ОД.19	Геоэкология с основами природопользования	8	54	4	2	96	5	
8	Б1.В.ОД.20	Краеведение	8	56	4	2	96	5	
9		Элективные курсы по физической культуре		108	4		74	12345	
10	Б1.В.ДВ.4.1	География мирового хозяйства	4	42	4	1.5	19	45	
11	Б1.В.ДВ.4.2	Микроэкономка	4	42	4	1.5	19	45	
12	Б1.В.ДВ.8.1	Региональная экономика	12	113	9	4	19	5	
13	Б1.В.ДВ.8.2	Стратегия	12	113	9	4	96	5	
14	ИТД.1	Охрана окружающей среды	6	58	4	2	96	5	
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(3) За(5) ЗаО(4)						
<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА</b>			(План)		7.5	5			
Производственная практика (педагогическая) II					4.5	3		5	
Преддипломная практика (НИР)					3	2		5	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>					9	6			
<b>КАНИКУЛЫ</b>						7			



№	Индекс	Наименование	по курсу					Кварт.	Курсы
			зан.			ЭЕТ			
			Пр	СР	Контр-оль	Всего	Неделя		
ИТОГО									
ИТОГО по ООП (без факультативов)									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)									
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)									
ДИСЦИПЛИНЫ	А)	(Предельное)					ТО: ТО*: Э:		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ									
КАНИКУЛЫ									



№	Индекс	Наименование	по курсу					Кэф.	Курсы
			зан.			ЭЕТ			
			Пр	СР	Контр оль	Всего	Неделя		
ИТОГО									
ИТОГО по ООП (без факультативов)									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)									
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)									
ДИСЦИПЛИНЫ	А)	(Предельное)					ТО: ТО*: Э:		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ									
КАНИКУЛЫ									

Индекс	Название практики	Курс(ы)	Кафедра		Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				Трудо-емкость
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
<i>План</i>	<b>ИТОГО</b>	2345			18						
<i>Факт</i>					15						
<i>План</i>	<b>Учебная практика (У)</b>	234			10						
<i>Факт</i>					7						
<i>План</i>	Полевая практика по геологии	2			2						
<i>Факт</i>					2						
Б2.У.1					18	<input checked="" type="checkbox"/>	2				
<i>План</i>	Полевая практика по картографии	2			2						
<i>Факт</i>					2						
Б2.У.2					18	<input checked="" type="checkbox"/>	2				
<i>План</i>	Полевая практика по географии почв	3			1						
<i>Факт</i>					1						
Б2.У.3					18	<input checked="" type="checkbox"/>	1				
<i>План</i>	Полевая практика по метеорологии	3			1						
<i>Факт</i>					1						
Б2.У.4					18	<input checked="" type="checkbox"/>	1				
<i>План</i>	Полевая практика по гидрологии	3			1						
<i>Факт</i>					1						
Б2.У.5					18	<input checked="" type="checkbox"/>	1				
<i>План</i>	Полевая практика по геоморфологии	3			1						
<i>Факт</i>											
<i>План</i>	Комплексная географическая практика	4			1						
<i>Факт</i>											
<i>План</i>	Полевая практика по ландшафтоведению	4			1						
<i>Факт</i>											
<i>План</i>	<b>Производственная практика (П)</b>	45			8						
<i>Факт</i>					8						
<i>План</i>	Производственная практика (педагогическая) I	4			3						
<i>Факт</i>					3						
Б2.П.1					22	<input checked="" type="checkbox"/>	3				
<i>План</i>	Производственная практика (педагогическая) II	5			3						
<i>Факт</i>					5						
Б2.П.2					22	<input checked="" type="checkbox"/>	5				
<i>План</i>	Преддипломная практика (НИР)	5			2						
<i>Факт</i>											
<i>План</i>	<b>Научно-исследовательская работа</b>										







	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого				233	251	242	48	50	47	48	49
Итого по ООП (без факультативов)				231	249	240	48	50	47	48	47
Итого по блоку Б1	34%	66%	36.2%	204	210	204	48	44	41	40.5	30.5
Дисциплины (модули)	34%	66%	36.2%	204	210	204	48	44	41	40.5	30.5
Базовая часть				51	75	69	17	29	14	9	
Вариативная часть				135	153	135	31	15	27	31.5	30.5
Практики				21	30	27		6	6	7.5	7.5
Базовая часть											
Вариативная часть				21	30	27		6	6	7.5	7.5
Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Базовая часть				6	9	9					9
Вариативная часть											
Факультативы				2	2	2					2
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					39.87%					
	в интерактивной форме					21.8%					
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					38.6	39.6	40	37.4	37.8	37.8
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					181.6	174	198	196	186	154
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	3	4	5	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						9	10	7	5	5
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								1	2	4
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)										
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						1	1	1		
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)										
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
	РЕФЕРАТЫ (Реф)										
ЭССЕ (Эс)											
РГР (РГР)											

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студента	Трудоёмкость
<b>Консультации по</b>				
Комиссия №1				
	Каф.	Студ.	Часов на студ.	Трудоёмкость
<b>Председатель ГЭК (ВКР)</b>			1.00	
<b>Члены ГЭК (ВКР)</b>				
1			0.50	
2			0.50	
3			0.50	
4			0.50	
5			0.50	
6			0.50	
7			0.50	
8			0.50	
<b>Секретарь ГЭК (ВКР)</b>				
<b>Примечания к комиссиям ГЭК (ВКР)</b>				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./на гр.	Трудоемкость

<b>Председатель ГЭК</b>			1,00	
-------------------------	--	--	------	--

<b>Лекции (час. на гр.)</b>		-		
-----------------------------	--	---	--	--

<b>Члены ГЭК</b>				
	1		0,50	
	2		0,50	
	3		0,50	
	4		0,50	
	5		0,50	
	6		0,50	
	7		0,50	
	8		0,50	

<b>Дежурство</b>				
	1			
	2			

<b>Секретарь ГЭК</b>				
----------------------	--	--	--	--

<b>Примечания к комиссиям ГЭК</b>				
-----------------------------------	--	--	--	--

Код	Наименование кафедры
5	Технических систем и электрооборудования в агропромышленном комплексе
6	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции
7	Эксплуатации и ремонта машинно-тракторного парка
15	Социально-экономических дисциплин
17	Зоологии и общей биологии
18	Общего землеведения
19	Социально-экономической географии и регионоведения
20	Техносферной безопасности
21	Физиологии и санокреатологии
22	Физической географии и землеустройства
23	Химии и методики преподавания химии
24	Всеобщей истории, археологии и этнологии
25	Политологии и государственного управления
26	Социокультурных коммуникаций
28	Отечественной истории
29	Философии
30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов
31	Информационных технологий и автоматизированного управления производственными процессами
32	Программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем
33	Машиноведения и технологического оборудования
34	Электроэнергетики и электротехники
35	Интегрированных компьютерных технологий и систем
36	Производства и эксплуатации технологического оборудования
37	Электротехнического оборудования
38	Английской филологии
40	Молдавской филологии
41	Романо-германской филологии
42	Русского языка и межкультурной коммуникации
43	Теории и практики перевода
44	Украинской филологии
45	Иностранных языков
47	Терапии № 1
48	Терапии с циклом физиопульмонологии
49	Фармакологии и фармацевтической химии
50	Хирургических болезней с циклом акушерства и гинекологии
51	Анатомии и общей патологии
53	Терапии № 2
54	Травматологии, ортопедии и экстремальной медицины
55	Биологии и физиологии человека
56	Хирургии с циклом онкологии
57	Автоматизации технологических процессов и производств
58	Германских языков и методики их преподавания
59	Декоративно-прикладного искусства

Код	Наименование кафедры
60	Информатики и программной инженерии
61	Менеджмента
62	Прикладной информатики в экономике
63	Общенаучных дисциплин
64	Дошкольного специального образования и педагогического менеджмента
65	Педагогики и методики начального образования
66	Педагогики и современных образовательных технологий
67	Психологии
68	Родного языка и литературы в начальной школе
69	Педагогики и психологии спорта
70	Спортивной медицины
71	Теории и методики физического воспитания и спорта
72	Гимнастики и спортивных единоборств
73	Легкой атлетики, водных видов спорта и туризма
74	Спортивных игр
75	Физического воспитания
76	Алгебры, геометрии и методики преподавания математики
77	Квантовой радиофизики и систем связи
78	Общей и теоретической физики
79	Прикладной математики и информатики
80	Твердотельной электроники и микроэлектроники
81	Математического анализа и приложений
82	Бизнес информатики
83	Бухгалтерского учета и аудита
84	Финансов и кредита
85	Экономики и менеджмента
86	Экономической теории и мировой экономики
87	Гражданского права и гражданского процесса
88	Конституционного, административного и муниципального права
89	Предпринимательского и трудового права
90	Теории и истории государства и права
91	Уголовного права, уголовного процесса и криминалистики
92	Музыкального образования
93	Ветеринарной медицины
94	Садоводства, защиты растений и экологии
96	Физической географии, геологии и землеустройства
97	Ботаники и экологии
98	Журналистики
99	Русской и зарубежной литературы
100	Общественного здоровья и организации здравоохранения с циклом инфекционных болезней
101	Педиатрии и неонатологии
103	Стоматологии
104	Инженерно-экологических систем

Код	Наименование кафедры
105	Архитектуры и дизайна
106	Строительной инженерии и экономики
107	Технического обслуживания автомобилей
108	Информационных и электроэнергетических систем
109	Строительства и эксплуатации зданий и систем жизнеобеспечения
110	Естественных и экономических наук
111	Общеобразовательных и гуманитарных наук
112	Инженерных наук, промышленности и транспорта
113	Социологии и социальных технологий
114	Истории

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам									
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
Итого	48		50		47		48		49	
Всего	48		50		47		48		49	
1									Б1.В.ОД.4 Глобалистика [ЗаО] 2	
2	Б1.Б.1 Философия [Эа] 4		Б1.Б.3 Иностранный язык [Эа] 3		Б1.Б.9 Психология [Эа] 3		Б1.Б.10 Методика обучения географии [Эа, За] 5		Б1.В.ОД.7 Икономическая география Молдовы и ПМР [За] 3	
3										
4			Б1.Б.5 Экономическое образование [За] 2							
5										
6		Б1.Б.2 История [Эа] 3		Б1.Б.6 Информационные технологии [За] 2		Б1.Б.10 Методика обучения географии 6				Б1.В.ОД.12 Экологическое проектирование и экспертиза [ЗаО] 2
7						Б1.Б.14 Безопасность жизнедеятельности [Эа] 4				
8										
9	Б1.Б.3 Иностранный язык [За] 3		Б1.Б.7 Естественно-научная картина мира [За] 3						Б1.В.ОД.14 Экономическая и социальная география России [Эа, За] 5	
10					Б1.Б.11 Возрастная анатомия, физиология и гигиена [Эа] 3		Б1.В.ОД.11 Основы экономики и техники основных отраслей хозяйства [Эа] 4			
11										
12	Б1.Б.4 Культура речи [Эа] 3									
13					Б1.Б.15 Икономическая культура [За] 2					
14	Б1.Б.12 Геология [За] 2									
15			Б1.Б.8 Педагогика [Эа] 9						Б1.В.ОД.16 Экономическая и социальная география зарубежных стран [Эа, За] 6	
16	Б1.Б.13 Основы медицинских знаний и здорового образа жизни [За] 2						Б1.В.ОД.13 Икономическая география России [Эа] 5			
17					Б1.В.ОД.8 Икономическая география материков и океанов [Эа, За, КР] 6					
18										
19	Б1.В.ОД.1 Культурология [Эа] 3									
20							Б1.В.ОД.15 Экономическая и социальная география Молдовы и ПМР [ЗаО] 3		Б1.В.ОД.17 Геосурбанистика [ЗаО] 3	
21	Б1.В.ОД.2 История ПМР [За] 2									
22									Б1.В.ОД.19 Геоэкология с...	



ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам																																																																																																																					
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5																																																																																																													
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ																																																																																																												
23	Б1.В.ОД.3 Основы политической власти ПМР [За]	2	Топология	6	Б1.В.ОД.9 Общая социально-экономическая география [Эа, За]	6	Б1.В.ОД.18 Ландшафтоведение [ЗаО]	3	природопользования [За]	2																																																																																																												
24											Б1.В.ОД.5 Общее землеведение [Эа, За, КР]	7	Б1.Б.10 Методика обучения географии [За]	2	Б1.В.ОД.10 Научные основы школьного курса географии [ЗаО]	3	Б1.В.ОД.21 Биогеография [За]	4	Б1.В.ОД.20 Краеведение [За]	2																																																																																																		
25																					Б1.В.ОД.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.Б.16 Основы математической обработки информации [За]	2	Б1.В.ДВ.10 Научные основы школьного курса географии [ЗаО]	3	Б1.В.ДВ.21 Биогеография [За]	4	Б1.В.ДВ.4.1 География мирового хозяйства [ЗаО] (Микроэкономика)	1.5																																																																																								
26																															Б1.В.ДВ.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.В.ОД.5 Общее землеведение [Эа]	3	Б1.В.ДВ.9.1 География почв с основами почвоведения [За] (Концепции современного естествознания)	3	Б1.В.ДВ.4.1 География мирового хозяйства (Микроэкономика)	2.5	Б1.В.ДВ.8.1 Региональная экономика [Эа] (Стратиграфия)	4																																																																														
27																																									Б1.В.ДВ.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.В.ДВ.5.1 Рекреационная география [За] (Экономика туризма)	2	Б1.В.ДВ.12.1 Метеорология и климатология [За] (Структурная геология)	3	Б1.В.ДВ.6.1 География населения с основами демографии [Эа, За] (Микроэкономика)	4	Производственная практика	7.5																																																																				
28																																																			Б1.В.ДВ.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.В.ДВ.7.1 Палеонтология [За] (Палеоклиматология)	2	Б1.В.ДВ.13.1 Гидрология [За] (Современные проблемы палеогеографии)	3	Б1.В.ДВ.10.1 Теория методология физической географии [За] (Общая биология)	3	Б1.В.ДВ.15.1 Теория и методология экономической географии [За] (Моделирование и прогнозирование)	3																																																										
29																																																													Б1.В.ДВ.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.В.ДВ.11.1 Основные закономерности географической оболочки Земли [За] (Палеогеографическое картирование)	2	Б1.В.ДВ.16.1 Золотая Земля [За] (Геоэтика)	3	Б1.В.ДВ.15.1 Теория и методология экономической географии [За] (Моделирование и прогнозирование)	3	Б1.В.ДВ.15.1 Теория и методология экономической географии [За] (Моделирование и прогнозирование)	3																																																
30																																																																							Б1.В.ДВ.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.В.ДВ.14.1 Геокартология [За] (Современные проблемы геокартологии)	3	Учебная практика	3	Государственная итоговая аттестация	9																																								
31																																																																															Б1.В.ДВ.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.В.ДВ.2.1 Введение в географию [Эа] (Экология)	4	Учебная практика	3	Государственная итоговая аттестация	9																																
32																																																																																							Б1.В.ДВ.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.В.ДВ.2.1 Введение в географию [Эа] (Экология)	4	Учебная практика	3	Государственная итоговая аттестация	9																								
33																																																																																															Б1.В.ДВ.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.В.ДВ.2.1 Введение в географию [Эа] (Экология)	4	Учебная практика	3	Государственная итоговая аттестация	9																
34																																																																																																							Б1.В.ДВ.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.В.ДВ.2.1 Введение в географию [Эа] (Экология)	4	Учебная практика	3	Государственная итоговая аттестация	9								
35																																																																																																															Б1.В.ДВ.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.В.ДВ.2.1 Введение в географию [Эа] (Экология)	4	Учебная практика	3	Государственная итоговая аттестация	9
36																																																																																																																						
37	Б1.В.ДВ.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.В.ДВ.2.1 Введение в географию [Эа] (Экология)	4	Учебная практика	3	Государственная итоговая аттестация	9																																																																																																														
38									Б1.В.ДВ.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.В.ДВ.2.1 Введение в географию [Эа] (Экология)	4	Учебная практика	3	Государственная итоговая аттестация	9																																																																																																						
39																	Б1.В.ДВ.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.В.ДВ.2.1 Введение в географию [Эа] (Экология)	4	Учебная практика	3	Государственная итоговая аттестация	9																																																																																														
40																									Б1.В.ДВ.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.В.ДВ.2.1 Введение в географию [Эа] (Экология)	4	Учебная практика	3	Государственная итоговая аттестация	9																																																																																						
41																																	Б1.В.ДВ.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.В.ДВ.2.1 Введение в географию [Эа] (Экология)	4	Учебная практика	3	Государственная итоговая аттестация	9																																																																														
42																																									Б1.В.ДВ.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.В.ДВ.2.1 Введение в географию [Эа] (Экология)	4	Учебная практика	3	Государственная итоговая аттестация	9																																																																						
43																																																	Б1.В.ДВ.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.В.ДВ.2.1 Введение в географию [Эа] (Экология)	4	Учебная практика	3	Государственная итоговая аттестация	9																																																														
44																																																									Б1.В.ДВ.6 Картография [Эа, За]	7	Б1.В.ДВ.2.1 Введение в географию [Эа] (Экология)	4	Учебная практика	3	Государственная итоговая аттестация	9																																																						



Примечание Учебный план бакалавров '!МИНИСТЕРСТВО 44.03.01ПЕДОБР\_ГЕО\_30\_2017 от ГВ.с новыми компетенциямиplz (1).xml', код направления 44.03.01, год начала под

--