Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования

"Приамурский государственный университет имени Шолом-Алейхема"

УТВЕРЖДЕН

Протоколом заседания ученого совета

ФГБОУ ВПО "ПГУ им. Шолом-Алейхема"

от "5" 06 2011 г. № 06

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программ бакалавриата

по направлению подготовки

Педагогическое образование

44.03.05

код

наименование направления

География и биология

направленность

Год набора - 2021

Форма обучения - очная

Квалификация - бакалавр

Нормативный срок обучения - 5 лет

(указывается в соответствии с ФГОС ВО)

№	Название дисциплины	Форма промежуточной аттестации: Экз. Семестр	Экз. ЗЕТ	Диф. зачет	Зачет	Курсовые работы	Контрольная работа	Всего на дисциплину: всего часов	ЗЕТ	в часах: Всего в семестре	Контактная работа обучающихся с преподавателем	Сам. работа	Лекций	Лабораторных	Практических	Распределение по курсам и семестрам: 1 курс, 1 сем: Часов в семестре	1 курс, 1 сем: ЗЕТ	1 курс, 17 нед: Часов в семестре	1 курс, 17 нед: ЗЕТ	2 курс, 3 сем: Часов в семестре	2 курс, 3 сем: ЗЕТ	2 курс, 17 нед: Часов в семестре	2 курс, 17 нед: ЗЕТ	3 курс, 5 сем: Часов в семестре	3 курс, 5 сем: ЗЕТ	3 курс, 16 нед: Часов в семестре	3 курс, 16 нед: ЗЕТ	4 курс, 7 сем: Часов в семестре	4 курс, 7 сем: ЗЕТ	4 курс, 13 нед: Часов в семестре	4 курс, 13 нед: ЗЕТ	5 курс, 9 сем: Часов в семестре	5 курс, 9 сем: ЗЕТ	5 курс, 10 сем: Часов в семестре	5 курс, 10 нед: ЗЕТ	Коды компетенций
Блок 1. Дисциплины (модули)										**Всего часов**	8644			**зачетных единиц**				231	**(зачетных единиц по ФГОС ВО менее 180)**																		
Б.1.О Обязательная часть		*12*	*12*	*2*	*13*	*1*				**Всего часов**	2664			**зачетных единиц**				80	**(зачетных единиц по ФГОС ВО 60-80)**																		
1	Философия			4				108	3	108	30	78	18		12							30	3														УК-5
2	История (история России, всеобщая история)				1			108	3	108	30	78	18		12	30	3																				УК-5
3	Иностранный язык				1			72	2	72	22	50			22	22	2																				УК-4;УК-5
					2			72	2	72	22	50			22			22	2																		
					3			72	2	72	22	50			22					22	2																
		4	1					108	3	72	22	50			22							22	3														
4	Физическая культура и спорт				1			72	2	72	72				72	72	2																				УК-7
5	Безопасность жизнедеятельности				2			108	3	108	22	86	12		10			22	3																		УК-8
6	Педагогика	1	1					108	3	72	22	50	14		8	22	3																				УК-3;ОПК-1-8
		2	1					108	3	72	22	50	14		8			22	3																		
		3	1					108	3	72	32	40	20		12					32	3																
7	Психология	1	1					108	3	72	22	50	14		8	22	3																				УК-3;ОПК-8
		2	1					108	3	72	22	50	14		8			22	3																		
		3	1					108	3	72	32	40	20		12					32	3																
8	Психолого-педагогическая компетентность педагога			4				108	3	108	22	86	10		12							22	3														УК-3
9	Педагогическая риторика				6			72	2	72	22	50	12		10									22	2												УК-4
10	Возрастная анатомия, физиология и гигиена				2			72	2	72	22	50	10		12			22	2																		ОПК-8
11	Цифровая дидактика				5			72	2	72	22	50	14		8									22	2												УК-1: ОПК-2
12	Основы математической обработки информации				4			72	2	72	28	44	10		18							28	2														УК-1: ОПК-2
13	Правоведение в сфере образования				6			108	3	108	28	80	10		18											28	3										УК-2
14	Русский язык и культура речи				1			108	3	108	22	86	14		8	22	3																				УК-4
15	Естественнонаучная картина мира				5			72	2	72	22	50	8		14									22	2												УК-1
16	Химия				6			72	2	72	20	52	12		8											20	2										УК-4
17	Проектная деятельность в методике обучения географии	5	1					108	3	72	32	40	10		22									32	3												ПК-1УК-1,6; ОПК-1,3; ПК-6
18	Методика обучения географии	6	1					144	4	108	42	66	20		22											44	4										
		7	1					144	4	108	42	66	16	26														42	4								
19	Методика обучения биологии			7		7		108	3	108	32	76	16		16													32	3								ПК-1УК-1,6; ОПК-1,3; ПК-6
		8	1					144	4	108	50	58	16	34																50	4						
		9	1					108	3	72	34	38	14	14	6																	34	3				
Б.1. Ф. Часть, формируемая участниками образовательных отношений		*15*	*15*	*12*	*28*	*2*				**Всего часов**	5692			**зачетных единиц**				151	**(зачетных единиц по ФГОС ВО 180-204)**																		
		15	*15*	*11*	*12*	*2*				**Всего часов**	4144			**зачетных единиц**				106																			
1	Физическая культура и спорт (элективная дисциплиан)				2			328		68	68				68			68																			
					3					68	68				68					68																	
					4					68	68				68							68															
					5					68	68				68									68													
					6					56	56				56											56											
2	География населения				9			72	2	72	24	48	10		14																	24	2				ПК-2,3
3	Геология				1			108	3	108	20	88	10	10		20	3																				ПК-2,3
		2	1					108	3	72	32	40	12	20				32	3																		
4	История географических открытий				3			108	3	108	32	76	12		20					32	3																ПК-4
5	Картография с оновами топографии	2	1					144	4	108	44	64	16	28				44	4																		ПК-3
6	Общее землеведение	1	1					144	4	108	40	68	26		14	40	4																				ПК-2,3
					2			108	3	108	40	68	26		14			40	3																		
		3	1					144	4	108	40	68	26		14					40	4																
7	Физическая география материков и океанов	4	1					144	4	108	40	68	26		14							40	4														УК-1; ПК-2,3
		5	1					144	4	108	40	68	26		14									40	4												
8	Физическая география России			5				108	3	108	32	76	16		16									32	3												УК-1; ПК-2,3
		6	1			6		144	4	108	42	66	20		22											42	4										
9	Географгия отраслей хозяйства			9				108	3	108	32	76	12		20																	32	3				ПК-4
10	Общая экономическая и социальная георгафия	6	1					144	4	108	42	66	18		24											42	4										
11	Экономическая и социальная география России			7				144	4	144	42	102	18		24													42	4								УК-1; ПК-2,3
				8				108	3	108	32	76	20		12															32	3						
		9	1					144	4	108	42	66	18		24																	42	4				
12	Экономическая и социальная география зарубежных стран	8	1					144	4	108	42	66	20		22															42	4						УК-1; ПК-3,5
				9				108	3	108	32	76	16		18																	32	3				
		10	1					144	4	108	42	66	20		22																			42	4		
13	Зоология			2				108	3	108	32	76	14	18				32	3																		ПК-2,3
				3				144	4	144	42	102	20	22						42	4																
		4	1			4		108	3	72	32	40	14		18							32	3														
14	Ботаника с основами биоценологии	2	1					144	4	108	42	66	20	22				42	4																		ПК-2,3
				3				72	2	72	20	52	10	10						20	2																
		4	1					108	3	72	32	40	14		18							32	3														
15	География почв с основами почвоведения			5				108	3	108	32	76	20		12									32	3												ПК-2,3
16	Анатомия, морфология человека	7	1					108	3	72	32	40	16	16														32	3								ПК-2,3
17	Физиология растений			6				108	3	108	20	88	10		10											20	3										ПК-2,3
18	Физиология человека и животных			10				72	2	72	20	52	10	10																				20	2		ПК-2,3
19	Основы ландшафтоведения				5			72	2	72	20	52	10		10									20	2												ПК-2,3
20	Проектная деятельность				7			72	2	72	52	20			52													52	2								УК-2
					8			72	2	72	52	20			52															52	2						
Дисциплины по выбору обучающихся				*1*	*16*					**Всего часов**	1548			**зачетных единиц**				45	**30 %**																		
21	Основы вожатской деятельности/Оценка воздействия среды на организм				3			72	2	72	20	52	20							20	2																...../ПК-1
22	Основы социальной безопасности молодежи/Социальная политика в правовом				3			72	2	72	20	52	20							20	2																УК-2, УК-3
23	Гражданское население в противодействии распространению идеологии экстремизма и терроризма/Формирование толерентного отношения к лицам с ОВЗ в специальном и инклюзивном образовании/Культура толерантности в специальном и				4			72	2	72	20	52	20									20	2														УК-2, УК-5, УК-8
24	Культура устной и письменной дискуссии/Экономика ДВ				3			72	2	72	20	52	20							20	2																УК-4
25	Интеллектуальный анализ данных/Правовые основы социальной поддержки				3			72	2	72	20	52	20							20	2																УК-1
26	Основы проектной деятельности/Физические процессы в географической оболочке				4			72	2	72	20	52	20									20	2														УК-3
27	Технологии цифровой трансформации/Информационные технологии поиска, анализа и синтеза информации/Адаптивные информационные технологии				6			108	3	108	20	88	20													20	3										УК-1
28	Современные экологические проблемы/Теория эволюции				2			144	4	144	21	123	21					21	4																		
29	Основы краеведения/ Топонимика				9			108	3	108	32	76			32																	32	3				ПК-2/ПК-2
30	Тенденции развития мирового хозяйства/Международная экономическая интеграция			10				108	3	108	32	76			32																			32	3	ПК-4,5
31	Этногеография/Основы заповедного дела				8			72	2	72	20	52	6		14															20	2					УК-5;ПК-5
32	Рекреационная география/Геополитика				9			72	2	72	20	52	6		14																	20	2			УК-8;ПК-3,5/ПК-3,5
33	Топочерчение/Топография				1			72	2	72	20	52			20	20	2																			ПК-2
34	Инновационные методы обучения географии и биологии/Работа с картой на уроке географии				8			108	3	108	34	74			34															34	3					УК-6;ПК-6/ПК-6
35	Основы экологии/Основы геоэкологии				7			108	3	108	32	76	8		24													32	3							ПК-2,5
36	Биогеография/Биохимия				7			108	3	108	32	76	12		20													32	3							ПК-2,3
37	Организация исследовательской деятельности школьников/Методы интерактивного обучения				10			108	3	108	32	76			32																			32	3	ПК-5,6
38	Генетика с основами молекулярной биологии/Методы молекулярной биологии и генетики				10			72	2	72	20	52	8		12																			20	2	ПК-2,3
	ИТОГО Блок 1:	27	27	14	41	3		**8644**	**231**	7672	2737	4935	1063	230	1464	270	25	389	34	368	29	314	25	268	19	294	25	264	22	230	18	216	20	146	14		
Блок 2. Практики																																					
Б.2.О Обязательная часть				*8*						**Всего часов**	1512			**зачетных единиц**				60	**(зачетных единиц по ФГОС ВО не менее 60)**																		
1	Учебная практика (ознакомительная)			2				216	6	216	4	212						4	6																		ПК-2,3
2	Учебная практика (ознакомительная)			4				216	6	216	4	212										4	6														ПК-2,3
3	Учебная практика (НИР по получению первичных навыков научно-сследовательской работы)			5				108	3	108	4	104												4	3												ПК-2,3
4	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика			6				216	6	216	4	212														4	6										ПК-2,3
5	Производственная практика (педагогическая).			6				216	6	216	4	212														4	6										ПК-2,3
6	Производственная практика (педагогическая)			7				216	6	216	4	212																4	6								ПК-2,3
7	Производственная практика (педагогическая)			8				216	6	216	4	212																		4	6						ПК-2,3
8	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			8				108	3	108	4	104																		4	3						ПК-2,3
9	Производственная практика (педагогическая)			9				324	9	324	4	320																				4	9				ПК-2,3
10	Производственная (преддипломная) практика			10				324	9	324	4	320																						4	9		ПК-5,6
	ИТОГО Блок 2:			*10*				2160	60	2160	40	2120						4	6			4	6	4	3	8	12	4	6	8	9		9		9		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																					
Б.3.О Обязательная часть										**Всего часов**	324			**зачетных единиц**				9	**(зачетных единиц по ФГОС ВО не менее 9)**																		
1	Государственная итоговая аттестация (выполнение и защита выпускной квалификационной работы)							324	9	324	12	312																						12	9	УК-1-8; ОПК-1-8; ПК-1-6
	ИТОГО Блок 3:							324	9	324	12	312																							9		
Факультативы																																					
1	Развитие жизни на Земле				7			72	2	72	12	60	8		4													12	2								ОПК-8
	ИТОГО Ф.:							72	2	72	12	60																12	2								
													38																								
	ИТОГО	**27**	**27**	**24**	**41**	**3**		**11128**	**300**	**11128**	**2789**	**8339**	**1063**	**230**	**1464**	**270**	**25**	**393**	**40**	**368**	**29**	**318**	**31**	**272**	**22**	**302**	**37**	**268**	**28**	**238**	**27**	**216**	**29**	**146**	**32**		
	Аудиторных часов и ЗЕТ в году															663	65			686	60			574	59			506	55			362	61				
	Учебных часов в неделю															20		23		22		19		17		20		21		18		20		15			
	Количество экзаменов															3		5		3		4		2		3		2		2		2		1			
	Количество дифференцированных зачетов																	2		2		2		3		3		3		3		2		2			
	Количество зачетов															5		6		6		4		4		5		3		3		3		2			
	Количество курсовых работ (проектов)																					1		1		1		1									
	Количество контрольных работ																																				

II. Календарный учебный график

	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь					Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль					Август					Теоретическое обучение и НИРС		Экзаменационная сессия	Учебная практика	Производственная практика	Преддипломная практика	ГИА	Каникулы	Всего	Курс
Курс	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	Осенний сем	Весенний сем	Э	У	П	ПР	Г	К	В	
1																		К	К	Э	Э																		Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	17	17	5	4				9	52	1
2																		К	К	Э	Э																		Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	17	17	5	4				9	52	2
3											У	У						К	К	Э			П	П	П	П														Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	16	15	3	2	8			9	53	3
4										П	П	П	П					К	К	Э	Э	Э										П	П	П	П						Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	13	13	5		10			11	52	4
5			П	П	П	П	П	П										К	К	Э	Э				ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР									Э	Э	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	11	10	4		6	6	4	10	51	5

П - производственная практика
У – учебная практика
ПР - преддипломная практика

Э - экзаменационная сессия
Г - государственная итоговая аттестация

Курсовые работы (проекты):

Физическая география России - 6 сем. Методика обучения географии/Методика обучения биологии - 7 сем.
Ботаника с основами биоценологии/Зоология - 4 сем.

III. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Теоретическое обучение	Экзаменационные сессии	Учебные практики	Производственные практики	Преддипломная практика	Государственная итоговая аттестация	Каникулы недель	Всего:
1	17 + 17	2 + 3	4				9	52
2	17 + 17	2 + 3	4				9	52
3	16 + 15	1 + 2	2	8			9	53
4	13 + 13	3 + 2		10			11	52
5	11 + 10	2 + 2		6	6	4	10	51
Итого:	146	22	10	24	6	4	48	260

IV. Учебная практика			V. Производственная практика			VI. Факультативные			VII. Государственная итоговая аттестация
Название практики	Сем.	Нед.	Название практики	Сем.	Нед.	Название дисциплины	Сем.	ЗЕТ	
Учебная практика (ознакомительная)	2	4	Производственная практика (педагогическая)	6	4	Развитие жизни на Земле	7	2	Выпускная квалификационная работа
Учебная практика (ознакомительная)	4	4	Производственная практика (педагогическая)	7	4				
Учебная практика (НИР по получению первичных навыков научно-следовательской работы)	5	2	Производственная практика (педагогическая)	8	4				
Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика	6	4	*Производственная практика* (научно-исследовательская работа)	8	2				
			Производственная практика (педагогическая)	9	6				
			Производственная (преддипломная) практика	10	6				

Рассмотрено на заседании ученого совета факультета ЭЭиП, протокол № 06 от 02.02.2021 г.
Рассмотрено на заседании кафедры ГЭиПП протокол № 06 от 01.02.2021 г.

Проректор по УиНР — Н.Г. Богаченко

Начальник УМУ — М.В. Афанасьева

Декан факультета — С.И. Крохалева

Зав. кафедрой ГЭиПП — И.Л. Ревуцкая