### Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ФГБОУ ВО «Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского»

План одобрен Ученым советом вуза Протокол № 8 от 04.06.2019

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

	YT]	ВЕРЖДАЮ
	И	.о. ректора
		Груздев М.В.
″_		20

/ Харисова И.Г./

/ Соловьев М.Ю./

/ Разумова А.Б./

/ Синицын И.С./

по программе бакалавриата

44.03.01

# направление подготовки 44.03.01 Педагогическое образование профиль География

Начальник УМУ

Декан ЕГФ

Проректор по учебной работе

Зав.каф. физической географии

Профиль: География

Кафедра: Кафедра физической географии

Факультет: Естественно-географический факультет

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 5 л.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический
+	проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) Учебный год	<u>2019</u> 2022-2023	
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 121 от 22.02.2018	
СОГЛАСОВАНО		

Кал	ен	дар	<u>НЫ</u>	йу	че	<u>бнь</u>	ІЙ І	ра	фи	K																																				
Mec	-	Сентя	ябрь		$\Gamma$	Октя	брь	2		Ноя	брь		Д	екаб	рь	14	Я	нвар	ь	1	Фе	врал	ь ,	Ţ	M	арт		2	Апре	ель	3		Май			Ию	НЬ	Т.	2	Ию	ль	T,	T	Ав	густ	
Числа	1 - 7	171	15 - 21		5	13 - 19		27 -	3 - 9			- 1	1 - 7	8 - 14	12 - 61	29 - 42	5 - 11	12 - 18	19 - 25	- 92	2 - 8		16 - 22	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30-	6 - 12	20 - 26	27 -	4 - 10	11 - 17	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	8	29-	12 10	61 - C1	02 - 02	3 - 9	10 - 16		24 - 31
Нед	1	2	3 .	4 5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15 1	6 1	7 18	19	20	21	22	23	24	25 2	6 27	7 28	29	30	31	32 33	34	35	36	37 38	39	40	41	42 4	43 4	4 4	5 4	6 4	7 48	8 49	50	51	52
I					0.00	9 3 9 3 9 3 9 3 9 3			*							*	Э	э э э э	Э Э Э Э	y y y	у !	у	7 7	y	* 7 7 7 7 7 7	у	У	У	у у	y 3	*	*	У	У	У	*	Э	<u>э</u> Э		C	СК	СК	к	к	К	K K K K
II	У	У !	у	У	У	У	У	У	*	У	у !	, ),	, l	у	У	*	Э	Э	Э	Э Э К К	к	уу	'	y	* 7 7 7 7 7 7 7	у	У	У	у у	y 3	*	*	У	У	У	*		<ul><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>3</li><li>4</li><li>5</li><li>6</li><li>7</li><li>8</li><li>7</li><li>8</li><li>8</li><li>9</li><li>8</li><li>9</li><li>8</li><li>9</li><li>8</li><li>9</li><li>8</li><li>9</li><li>8</li><li>9</li><li>8</li><li>9</li><li>8</li><li>9</li><li>8</li><li>9</li><li>8</li><li>9</li><li>8</li><li>9</li><li>8</li><li>9</li><li>8</li><li>9</li><li>8</li><li>9</li><li>9</li><li>8</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><li>9</li><l< td=""><td>Э</td><td>(  </td><td>СК</td><td>СК</td><td>к</td><td>к</td><td>к</td><td>K K K K</td></l<></ul>	Э	(	СК	СК	к	к	к	K K K K
III	У	У !	у	У	У	У	У	У	*	У	у !	,	/ y	У	У	*	_	Э	Э	Э	Э К К К К	уп у	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	ya ya ya ya	*	уп	УП	УП	уп уп	yn 3	* *	n y	П	п	П	yn yn yn yn yn		Э Э	9 K	) ) ) (	СК	СК	к	К		K K K K
IV	П	п	пп	п	П	п	П	п	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	П	п	1 1	1 [	ı n	п	*	Э	Э	Э	Э	K K	К	믺		, T	п	у	У	у у	y 3	*	*	У	У	У	*	Э -	Э Э Э Э	9 9 9 K	) ) ) (	СК	СК	к	К		K K K K
v				Г	1 1	п	п		* • • • • • • •	Э	Э	<ul><li>Э</li><li>Э</li><li>Э</li><li>Э</li></ul>				*	Э	Э	Э	Э	<u>Э</u> К К	п	п		*						*	*				Д Д Д Д *	Д	ДД	дк	( H	СК	СК	к	к	к	K K K K

### График сессий

			Курс 1					Курс 2			
	1 триместр		2 триместр		3 триместр		4 триместр	5 триместр		6 триместр	
Продолжительность	12		14		14			20		20	
Дата начала/Номер недели	6 октября 2019 г.	6	9 января 2020 г.	19	15 июня 2020 г.	42		9 января 2021 г.	19	15 июня 2021 г.	42
Дата окончания/Номер недели	17 октября 2019 г.	7	22 января 2020 г.	21	28 июня 2020 г.	44		28 января 2021 г.	22	4 июля 2021 г.	44
			Курс 3					Kypc 4			
	7 триместр		8 триместр		9 триместр		10 триместр	11 триместр		12 триместр	
Продолжительность			25		25			25		25	
Дата начала/Номер недели			9 января 2022 г.	19	15 июня 2022 г.	42		9 января 2023 г.	19	15 июня 2023 г.	42
Дата окончания/Номер недели			2 февраля 2022 г.	23	9 июля 2022 г.	45		2 февраля 2023 г.	23	9 июля 2023 г.	45
			Курс 5								
	13 триместр		14 триместр		15 триместр						
Продолжительность	25		25								
Дата начала/Номер недели	3 ноября 2023 г.	10	9 января 2024 г.	19							
Дата окончания/Номер недели 27 ноября 2023 г. 13 2 февраля 2024 г. 23											

### Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
У	Теоретическое обучение и практики	35	34 3/6	31 3/6	29 3/6	22	152 3/6
Э	Экзаменационные сессии	5 5/6	5 5/6	7 1/6	7 1/6	7	33
П	Производственная практика			3	4	6	13
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2
К	Каникулы	9	9 3/6	8 1/6	9 1/6	8 5/6	44 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 1/6 (13 дн)	10 5/6 (65 дн)				
Прод	должительность обучения	более 39 нед.					
Ито	го	52	52	52	52	52	260

_	-	-		_		ма конт			3.					го акад.ч				Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
					1		J						1	T anag.	T			-	-	-	-	-
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе				
Блок З.Г	осударствен	ная итоговая аттестация							9	9	324	324	17	17								9
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	Б3						3	3	108	108	2	2								3
+	53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Б3						6	6	216	216	15	15								6
К.М.Ком	плексные мо	рдули							231	231	8644	8644	908	908	7736			42	45	56	48	40
+	K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	к.м	3	11112	123			19	19	684	684	77.5	77.5	606.5			10	5	4		
+	K.M.01.01	История (история России)	Б1.О			1			2	2	72	72	10	10	62			2				
+	K.M.01.02	История (всеобщая история)	Б1.О		1				2	2	72	72	10	10	62			2				
+	K.M.01.03	Философия	Б1.О			3			3	3	108	108	16	16	92					3		
+	K.M.01.04	Финансово-экономический практикум	Б1.О		1				2	2	72	72	10	10	62			2				
+	K.M.01.05	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности	Б1.О		1				2	2	72	72	10	10	62			2				
+	K.M.01.06	Культурология	Б1.О		1				2	2	72	72	10	10	62			2				
+	K.M.01.07	Социология и политология	Б1.О		2				2	2	72	72	10	10	62				2			
+	К.М.01.08(У)	Учебная (ознакомительная) практика	Б2.О			2			3	3	108	108	1.5	1.5	106.5				3			
+	K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально- гуманитарному модулю	Б1.О	3					1	1	36	36			36					1		
+	K.M.02	Коммуникативный модуль	к.м	2	11112	22		112	14	14	504	504	53.5	53.5	450.5			7	7			
+	K.M.02.01	Иностранный язык	Б1.О		112	2		112	6	6	216	216	32	32	184			3	3			
+	K.M.02.02	Русский язык и культура речи	Б1.О		1				2	2	72	72	10	10	62			2				
+	K.M.02.03	Цифровая информационно-образовательная среда и кибербезопасность	Б1.О		1				2	2	72	72	10	10	62			2				
+	К.М.02.04(У)	Учебная (проектно-технологическая) практика	Б2.О			2			3	3	108	108	1.5	1.5	106.5				3			
+	K.M.02.05(K)	Комплексный экзамен по коммуникативному модулю	Б1.О	2					1	1	36	36			36				1			
+	K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	к.м	1	11113	1			12	12	760	760	43.5	43.5	716.5			12				
+	K.M.03.01	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	Б1.О		1				2	2	72	72	10	10	62			2				
+	K.M.03.02	Основы медицинских знаний	Б1.О		1				2	2	72	72	10	10	62			2				
+	K.M.03.03	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		1				2	2	72	72	10	10	62			2				
+	K.M.03.04	Физическая культура и спорт	Б1.О		1				2	2	72	72	12	12	60			2				
+	K.M.03.05	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.О		3						328	328			328							
+	К.М.03.06(У)	Учебная (научно-исследовательская) практика	Б2.О			1			3	3	108	108	1.5	1.5	106.5			3				
+	K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	Б1.О	1					1	1	36	36			36			1				
+	K.M.04	Естественнонаучный модуль	к.м	2	22	2			8	8	288	288	21.5	21.5	266.5				8			
+	K.M.04.01	Естественнонаучная картина мира	Б1.О		2				2	2	72	72	10	10	62				2			
+	K.M.04.02	Математические методы обработки данных в профессиональной деятельности	Б1.О		2				2	2	72	72	10	10	62				2			
+	K.M.04.03(Y)	Учебная практика, практика по применению математической статистики в исследованиях	Б2.О			2			3	3	108	108	1.5	1.5	106.5				3			
+	K.M.04.04(K)	Комплексный экзамен по естественнонаучному модулю	Б1.О	2					1	1	36	36			36				1			

План	-Свод Учебный план бак
	Закрепленная кафедра
Код	Наименование
4	Кафедра физической географии
4	Кафедра физической географии
20	Кафедра отечественной истории
3	Кафедра всеобщей истории
49	Кафедра философии
52	Кафедра экономической теории и
20	Кафедра отечественной истории
13	
26	Кафедра культурологии Кафедра политологии и социологии
20	Кафедра отечественной истории
20	Кафедра отечественной истории
20	пафедра отечественной истории
10	Кафедра иностранных языков
44	Кафедра журналистики и
48	Кафедра физики и информационных технологий
10	Кафедра иностранных языков
10	Кафедра иностранных языков
47	Кафедра биологиии и методики обучения биологии
17	Кафедра медицины
2	Кафедра безопасности
21	Кафедра физического воспитания
21	Кафедра физического воспитания
47	Кафедра биологиии и методики обучения биологии
47	Кафедра биологиии и методики обучения биологии
49	Кафедра философии
5	Кафедра геометрии и алгебры
4	Кафедра физической географии
5	Кафедра геометрии и алгебры

_	_	-	<u></u>															Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	-	-			Ψυμ	ма конт	КІОО		3.	е.		1	ИПО	го акад.ч	асов			-	-	-	-	-
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе				
+	K.M.05	Психолого-педагогический модуль	к.м	3	2223	11234			22	22	792	792	91	91	701			5	9	5	3	
+	K.M.05.01	Теория и методика педагогической деятельности	Б1.О			1			3	3	108	108	14	14	94			3				
+	K.M.05.02	История педагогики и образования	Б1.О		3				2	2	72	72	12	12	60					2		
+	K.M.05.03	Общая психология	Б1.О			1			2	2	72	72	12	12	60			2				
+	K.M.05.04	Психология развития	Б1.О		2				2	2	72	72	12	12	60				2			
+	K.M.05.05	Социальная психология	Б1.О		2				2	2	72	72	12	12	60				2			
+	K.M.05.06	Педагогическая психология	Б1.О			3			2	2	72	72	12	12	60					2		
+	K.M.05.07	Обучение детей с особыми потребностями в образовании	Б1.О		2				2	2	72	72	14	14	58				2			
+	К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	Б2.О			2			3	3	108	108	1.5	1.5	106.5				3			
+	К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	Б2.О			4			3	3	108	108	1.5	1.5	106.5						3	
+	K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого- педагогическому модулю	Б1.О	3					1	1	36	36			36					1		
+	K.M.06	Модуль "Воспитательная деятельность"	К.М	3	223	334			15.0	15	540	540	40	40	500				4	11.0		
+	К.М.06.01(П)	Производственная (проектно-технологическая) практика	Б2.О			3			1.5	1.5	54	54	0.75	0.75	53.25					1.5		
+	К.М.06.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	Б2.О			3			2	2	72	72	1	1	71					2		
+	К.М.06.03(П)	Производственная (педагогическая (вожатская) ) практика	Б2.О			4			4.5	4.5	162	162	2.25	2.25	159.75					4.5		
+	K.M.06.04	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	Б1.О		2				2	2	72	72	12	12	60				2			
+	K.M.06.05	Технологии воспитательной деятельности	Б1.О		2				2	2	72	72	12	12	60				2			
+	K.M.06.06	Вожатская деятельность в детских объединениях, коллективах, организациях, движениях	Б1.О		3				2	2	72	72	12	12	60					2		
+	K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	Б1.О	3					1	1	36	36			36					1		
+	K.M.07	Предметный модуль "География"	к.м	5	12233 33344 44555 555	12233 44445 55	23	12233 44455 5	98	98	3528	3528	459.5	459.5	3068.5			8	12	24	20	34
+	К.М.07.01(П)	Производственная (научно-исследовательская работа) практика	Б2.О			5			3	3	108	108	1.5	1.5	106.5							3
+	К.М.07.02(У)	Учебная (технологическая) практика по географии	Б2.В			234			12	12	432	432	6	6	426				3	6	3	
+	K.M.07.03	Геология	Б1.О			1		1	4	4	144	144	20	20	124			4				
+	K.M.07.04	История географии	Б1.В		1				2	2	72	72	10	10	62			2				
+	K.M.07.05	Землеведение	Б1.О		2	2		22	8	8	288	288	50	50	238			2	6			
+	K.M.07.06	География почв	Б1.О		2				3	3	108	108	20	20	88				3			
+	K.M.07.07	Ландшафтоведение	Б1.О		3				2	2	72	72	14	14	58					2		
+	K.M.07.08	Физическая география мира	Б1.О		3	3		3	6	6	216	216	34	34	182					6		
+	K.M.07.09	Экономическая и социальная география мира	Б1.О		4	4		4	4	4	144	144	28	28	116						4	
+	K.M.07.10	География России (природа)	Б1.О		4	4		4	6	6	216	216	40	40	176						6	
+	K.M.07.11	География России (население, хозяйство)	Б1.О		5	5		5	6	6	216	216	32	32	184							6
+	K.M.07.12	Картография с основами топографии	Б1.О		3			3	4	4	144	144	20	20	124					4		
+	K.M.07.13	География Ярославской области	Б1.В		45			5	4	4	144	144	20	20	124						2	2

	СВОД УЧЕОНЫЙ ПЛАН ОАКА  Закрепленная кафедра
Код	Наименование
36	Кафедра теории и истории педагогики
36	Кафедра теории и истории
22	Кафедра общей и социальной
36	Кафедра теории и истории педагогики
36	Кафедра теории и истории
28	Кафедра педагогических технологий
36	Кафедра теории и истории педагогики
28	Кафедра педагогических технологий
4	Кафедра физической географии
4	Кафедра физической географии
4	Кафедра физической географии
43	Кафедра социально-экономической
4	Кафедра физической географии
43	Кафедра социально-экономической географии и туризма
4	Кафедра физической географии
43	Кафедра социально-экономической
4	Кафедра физической географии
43	Кафедра социально-экономической

-	-		-			ма конт				.e.				го акад.ч				Курс 1	Kypc 2	Курс 3	Курс 4	Kypc 5
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Экза	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт.	Ауд.	СР	Конт	Пр. подгот	з.е. на курсе				
+	K.M.07.14	Страноведение	Б1.В		4	5		5	10	10	360	360	50	50	310			71	7,1	71	2	8
+	K.M.07.15	Количественная и инструментальная обработка геоинформации	Б1.В		3	4		4	6	6	216	216	34	34	182					3	3	_
+	K.M.07.16(K)	Курсовые работы по предметному модулю "География"	Б1.О				23															
+	K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	Б1.О	5					1	1	36	36			36							1
+	К.М.07.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	Б1.В		3				3	3	108	108	14	14	94					3		
+	К.М.07.ДВ.01.0	Этногеография и география религий	Б1.В		3				3	3	108	108	14	14	94					3		
-	К.М.07.ДВ.01.0	География населения с основами демографии	Б1.В		3				3	3	108	108	14	14	94					3		
+	К.М.07.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	Б1.В		5				4	4	144	144	20	20	124							4
+	К.М.07.ДВ.02.0	Топонимика	Б1.В		5				4	4	144	144	20	20	124							4
-	К.М.07.ДВ.02.0	Топонимы Ярославской области	Б1.В		5				4	4	144	144	20	20	124							4
+	К.М.07.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	Б1.В		5				4	4	144	144	18	18	126							4
+	к.м.07.дв.03.0	Методы и методология географических исследований	Б1.В		5				4	4	144	144	18	18	126							4
-	к.м.07.дв.03.0	Актуальные проблемы географической науки	Б1.В		5				4	4	144	144	18	18	126							4
+	К.М.07.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	Б1.В		5				4	4	144	144	18	18	126							4
+		Геоэкология и природопользование	Б1.В		5				4	4	144	144	18	18	126							4
-	К.М.07.ДВ.04.0	Региональная экология	Б1.В		5				4	4	144	144	18	18	126							4
+	К.М.07.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	Б1.В		5				2	2	72	72	10	10	62							2
+	К.М.07.ДВ.02.0	География природного и культурного наследия	Б1.В		5				2	2	72	72	10	10	62							2
-	К.М.07.ДВ.02.0	Культурная география	Б1.В		5				2	2	72	72	10	10	62							2
+	K.M.08	Методический модуль	к.м	4	34444	345	4	34	43	43	1548	1548	121.5	121.5	1426.5					12	25	6
+	К.М.08.01(У)	Учебная (ознакомительно-проектировочная) практика	Б2.О			3			7	7	252	252	3.5	3.5	248.5					7		
+	К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	Б2.О			5			6	6	216	216	3	3	213							6
+	К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	Б2.О			4			6	6	216	216	3	3	213						6	
+	K.M.08.04	Методика обучения географии	Б1.О		34			34	11	11	396	396	66	66	330					5	6	
+	K.M.08.05	Диагностика образовательных результатов по географии	Б1.В		4				4	4	144	144	12	12	132						4	
+	K.M.08.06	Современные технологии обучения географии	Б1.В		4				4	4	144	144	14	14	130						4	
+	K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю	Б1.О				4															
+	K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	Б1.О	4					1	1	36	36			36						1	
+	К.М.08.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	Б1.В		4				4	4	144	144	20	20	124						4	
+	К.М.08.ДВ.01.0	Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам	Б1.В		4				4	4	144	144	20	20	124						4	

План	Свод Учебный план бак
	Закрепленная кафедра
Код	Наименование
43	Кафедра социально-экономической
4	Кафедра физической географии
4	Кафедра физической географии
4	Кафедра физической географии
4	Кафедра физической географии
43	Кафедра социально-экономической географии и туризма
4	Кафедра физической географии
4	Кафедра физической географии
43	Кафедра социально-экономической географии и туризма
43	Кафедра социально-экономической географии и туризма
4	Кафедра физической географии
47	Кафедра биологиии и методики
43	Кафедра социально-экономической географии и туризма
43	Кафедра социально-экономической
4	Кафедра физической географии
4	Кафедра физической географии

_	_	_			Фол	ма конт	2000		3.	0			Ито	го акад.ч	acop.			Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	_	-	_		Ψυμ	ма копт	роля		3.	с.			VIIO	о акад.ч	асов			-	-	-	-	-
Считать в плане	индекс	Наименование	Блок/ часть	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе				
-	К.М.08.ДВ.01.0	Методика организации внеурочной деятельности по географии	Б1.В		4				4	4	144	144	20	20	124						4	
ФТД.Фа	культативы								4	4	144	144	20	20	124						2	2
+	ФТД.01	Школа вожатых	ФТД		4				2	2	72	72	10	10	62						2	
+	ФТД.02	Психологический тренинг	ФТД		5				2	2	72	72	10	10	62			·			•	2

	Закрепленная кафедра
Код	Наименование
4	Кафедра физической географии
28	Кафедра педагогических технологий
22	Кафедра общей и социальной

-	-		-			ма конт			3.e.						го акад.ч					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспер тное	Экспер тное	Конт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	ОЛ	РВ	ГЭ	3B	СР
Блок 3.Г	осударствен	ная итоговая аттестация							9	324	17					2	15	106	201	
+	БЗ.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	Б3						3	108	2					2		106		
+		Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	53						6	216	15						15		201	
К.М.Ком	плексные мо	дули Эдули							231	8644	908	326	12	540	30					7736
+	K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	к.м	3	11112	123			19	684	77.5	30		46	1.5					606.5
+	K.M.01.01	История (история России)	Б1.О			1			2	72	10	4		6						62
+	K.M.01.01 K.M.01.02	История (история России) История (всеобщая история)	Б1.О Б1.О		1	1			2 2	72 72	10	4		6						62 62
+					1	1 3														
+	K.M.01.02 K.M.01.03	История (всеобщая история) Философия Финансово-экономический практикум	Б1.О		1				2	72	10	4		6						62
+ + + +	K.M.01.02 K.M.01.03	История (всеобщая история) Философия	Б1.О Б1.О						2	72 108	10 16	4 6		6 10						62 92
+ + + + +	K.M.01.02 K.M.01.03 K.M.01.04	История (всеобщая история) Философия Финансово-экономический практикум Нормативно-правовые основы	Б1.О Б1.О Б1.О		1				2 3 2	72 108 72	10 16 10	4 6 4		6 10 6						62 92 62
+ + + + + +	K.M.01.02 K.M.01.03 K.M.01.04 K.M.01.05	История (всеобщая история) Философия Финансово-экономический практикум Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности	61.0 61.0 61.0 61.0		1 1				2 3 2 2	72 108 72 72	10 16 10 10	4 6 4 4		6 10 6 6						62 92 62 62
+ + + + + + +	K.M.01.02 K.M.01.03 K.M.01.04 K.M.01.05 K.M.01.06 K.M.01.07	История (всеобщая история) Философия Финансово-экономический практикум Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности Культурология	51.0 51.0 51.0 51.0 51.0		1 1 1				2 3 2 2	72 108 72 72 72	10 16 10 10	4 6 4 4		6 10 6 6 6	1.5					62 92 62 62 62
+ + + + + + +	K.M.01.02 K.M.01.03 K.M.01.04 K.M.01.05 K.M.01.06 K.M.01.07	История (всеобщая история) Философия Финансово-экономический практикум Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности Культурология Социология и политология	51.0 51.0 51.0 51.0 51.0 51.0	3	1 1 1	3			2 3 2 2 2 2	72 108 72 72 72 72 72	10 16 10 10 10 10	4 6 4 4		6 10 6 6 6	1.5					62 92 62 62 62 62
+ + + + + + + + + + + +	K.M.01.02 K.M.01.03 K.M.01.04 K.M.01.05 K.M.01.06 K.M.01.07 K.M.01.08(y)	История (всеобщая история) Философия Финансово-экономический практикум Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности Культурология Социология и политология Учебная (ознакомительная) практика Комплексный экзамен по социально-	51.0 51.0 51.0 51.0 51.0 51.0 52.0		1 1 1	2		112	2 3 2 2 2 2 2 3	72 108 72 72 72 72 72 108	10 16 10 10 10 10	4 6 4 4	8	6 10 6 6 6	1.5					62 92 62 62 62 62 106.5
+ + + + + + + +	K.M.01.02 K.M.01.03 K.M.01.04 K.M.01.05 K.M.01.06 K.M.01.07 K.M.01.08(y) K.M.01.10(K)	История (всеобщая история) Философия Финансово-экономический практикум Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности Культурология Социология и политология Учебная (ознакомительная) практика Комплексный экзамен по социально- гуманитарному модулю	51.0 51.0 51.0 51.0 51.0 51.0 51.0	3	1 1 1 2	2		<b>112</b> 112	2 3 2 2 2 2 2 3	72 108 72 72 72 72 72 108	10 16 10 10 10 10 1.5	4 6 4 4 4	8	6 10 6 6 6						62 92 62 62 62 62 106.5
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	K.M.01.02 K.M.01.03 K.M.01.04 K.M.01.05 K.M.01.06 K.M.01.07 K.M.01.08(y) K.M.01.10(K)	История (всеобщая история) Философия Финансово-экономический практикум Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности Культурология Социология и политология Учебная (ознакомительная) практика Комплексный экзамен по социально- гуманитарному модулю Коммуникативный модуль	51.0 51.0 51.0 51.0 51.0 51.0 52.0 <b>K.M</b>	3	1 1 1 2	2			2 3 2 2 2 2 2 3 1	72 108 72 72 72 72 72 108 36	10 16 10 10 10 10 1.5	4 6 4 4 4	8	6 10 6 6 6 6						62 92 62 62 62 62 106.5 36
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	K.M.01.02 K.M.01.03 K.M.01.04 K.M.01.05 K.M.01.06 K.M.01.07 K.M.01.08(Y) K.M.01.10(K) K.M.02 K.M.02	История (всеобщая история) Философия Финансово-экономический практикум Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности Культурология Социология и политология Учебная (ознакомительная) практика Комплексный экзамен по социально- гуманитарному модулю Коммуникативный модуль	51.0 51.0 51.0 51.0 51.0 51.0 52.0 <b>K.M</b>	3	1 1 1 2 2 11112	2			2 3 2 2 2 2 2 3 1 14 6	72 108 72 72 72 72 108 36 <b>504</b> 216	10 16 10 10 10 10 1.5 53.5	4 6 4 4 4 4	8	6 10 6 6 6 6 6 40						62 92 62 62 62 62 106.5 36 <b>450.5</b>
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	K.M.01.02 K.M.01.03 K.M.01.04 K.M.01.05 K.M.01.06 K.M.01.07 K.M.01.08(Y) K.M.01.10(K) K.M.02 K.M.02.01 K.M.02.02 K.M.02.03	История (всеобщая история) Философия Философия Финансово-экономический практикум Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности Культурология Социология и политология Учебная (ознакомительная) практика Комплексный экзамен по социально- гуманитарному модулю Коммуникативный модуль Иностранный язык Русский язык и культура речи Цифровая информационно-образовательная	51.0 51.0 51.0 51.0 51.0 51.0 52.0 <b>61.0</b> <b>61.0</b> <b>61.0</b>	3	1 1 2 11112 112	2			2 3 2 2 2 2 2 3 1 14 6	72 108 72 72 72 72 108 36 <b>504</b> 216 72	10 16 10 10 10 10 1.5 <b>53.5</b> 32	4 6 4 4 4 4 2		6 10 6 6 6 6 6 40						62 92 62 62 62 62 106.5 36 <b>450.5</b>

									Курс											
-			1	тримест	гр				2	тримест	гр					3	тримес	тр		1
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.
42	14	8	18		248		30	4	44		522			24		52	1.5	656.5		
10	4		6		62	0	4		6		62		3	12		18		186		Зз
2	4		6		62	0														
2							4		6		62		3							
2														4		6		62		3
2														4		6		62		3
2														4		6		62		3
7	2	8			62	3	2		16		108		2зк			8		46		зк
3									8		46		ЗК			8		46		3К
2							2		8		62		3							
2	2	8			62	3														

										Курс	2										
-			4	тримест	ιþ	l/a::=	фек			5	тримест	ιþ	160:::	Фенти			6	тримес	ιþ	160:	Φer:::
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	CP	роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	CP	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	CP	роль	Формы контр.
45								36		66	3	819			20		46	4.5	735.5		
5								4		6		168.5		30							
2								4		6		62		3							
3											1.5	106.5		0							
7										8		46		зк			8	1.5	188.5		э2о
3										8		46		зк			8		46		0
3																		1.5	106.5		0
1																			36		Э

	ı									Курс											•
-			/	тримест	гр					8	тримест	гр		Ι.			9	тримес	гр		
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	CP	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	CP	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	CP	Конт роль	Формы контр.
56								40		70	1	759			30		44	9.5	1170.5		
4								6		10		128		90							
3								6		10		92		0							
1												36		Э							
			•	•										•				•——			

										Курс	4									-	
-			10	тримес	тр	ı				11	тримес	тр	1				12	2 тримес Т	тр		l
з.е. на курсе	Лек	Ла6	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Ла6	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.
48								38		54	1.5	644.5			36		56	4.5	893.5		

	1		12	3 тримес	Tn			1		Курс	: 5 1 тримес	n					10	тримес	-Tn			Закреп ленная	
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Код	Компетенции
9																							
3																						4	9K-1.1; 9K-1.2; 9K-1.3; 9K-1.4; 9K-1.5; 9K-1.6; 9K-2.1; 9K-2.2; 9K-2.3; 9K-2.4; 9K-2.5; 9K-2.6; 9K-3.1; 9K-3.2; 9K-3.3; 9K-3.4; 9K-3.5; 9K-3.6; 9K-4.1; 9K-4.2; 9K-4.3; 9K-4.4; 9K-4.5; 9K-4.5; 9K-5.6; 9K-5.1; 9K-5.2; 9K-5.3; 9K-5.4; 9K-5.5; 9K-5.6; 9K-6.1; 9K-6.2; 9K-6.3; 9K-6.4; 9K-6.5; 9K-7.1; 9K-7.2; 9K-7.3; 9K-7.4; 9K-7.5; 9K-8.1; 9K-8.2; 9K-8.3; 9K-8.4; 9K-8.5; 9K-8.6; OПK-1.1; OПK-1.2; OПK-1.3; OПK-1.4; OПK-1.5; OПK-2.1; OПK-2.2; OПK-2.2; OПK-2.4; OПK-2.4; OПK-2.5; OПK-3.1; OПK-3.2; OПK-3.3; OПK-3.4; OПK-3.5; OПK-4.5; OПK-5.2; OПK-5.2; OПK-5.2; OПK-5.2; OПK-5.2; OПK-5.2; OПK-6.1; OПK-6.5; OПK-6.5; OПK-7.1; OПK-7.2; OПK-7.3; OПK-7.4; OПK-7.5; OПK-8.1; OПK-8.2; OПK-8.2; OПK-8.3; OПK-8.4; OПK-8.2; OПK-8.2; OПK-8.2; OПK-8.3; OПK-8.4; OПK-8.2; OПK-8.2; OПK-8.2; OПK-8.3; OПK-8.4; OПK-8.5
6																						4	9K-1.1; 9K-1.2; 9K-1.3; 9K-1.4; 9K-1.5; 9K-1.6; 9K-2.1; 9K-2.2; 9K-2.3; 9K-2.4; 9K-2.5; 9K-2.6; 9K-3.1; 9K-3.2; 9K-3.3; 9K-3.4; 9K-3.5; 9K-3.6; 9K-4.1; 9K-4.2; 9K-4.3; 9K-4.4; 9K-4.5; 9K-4.5; 9K-5.1; 9K-5.2; 9K-5.3; 9K-5.4; 9K-5.5; 9K-5.6; 9K-6.1; 9K-6.2; 9K-6.3; 9K-6.4; 9K-6.5; 9K-7.1; 9K-7.2; 9K-7.3; 9K-7.4; 9K-7.5; 9K-8.1; 9K-8.2; 9K-8.3; 9K-8.4; 9K-8.5; 9K-8.6; 9K-9.1; 9K-9.2; 9K-9.3; 9K-9.4; 9K-9.5; 9K-9.6; 9K-10.1; 9K-10.2; 9K-10.3; 0ПK-1.1; 0ПK-1.2; 0ПK-1.3; 0ПK-1.4; 0ПK-1.5; 0ПK-2.1; 0ПK-2.2; 0ПK-2.3; 0ПK-2.4; 0ПK-2.5; 0ПK-3.1; 0ПK-3.2; 0ПK-3.4; 0ПK-3.5; 0ПK-4.3; 0ПK-4.3; 0ПK-4.4; 0ПK-4.5; 0ПK-5.2; 0ПK-5.2; 0ПK-5.5; 0ПK-7.4; 0ПK-7.5; 0ПK-6.3; 0ПK-6.4; 0ПK-6.5; 0ПK-7.2; 0ПK-7.2; 0ПK-7.3; 0ПK-7.5; 0ПK-8.3; 0ПK-8.3; 0ПK-8.4; 0ПK-8.5; 0ПK-9.1; 0ПK-9.2; 0ПK-9.3; 0ПK-9.4; ПK-1.1; ПK-1.2; ПK-1.3; ПK-1.4; ПK-1.3; ПK-2.1; ПK-2.2; ПK-2.3; ПK-2.4; ПK-2.5; ПK-3.1; ПK-3.2; ПK-3.3; ПK-3.4; ПK-3.5; ПK-4.1; ПK-4.2; ПK-4.3; ПK-4.4; ПK-4.5; ПK-5.2; ПK-5.2; ПK-5.3; ПK-7.4; ПK-8.2; ПK-8.3
40	30		46	3	677			28		44		504						1.5	106.5				
																							УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6
																						20	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.5
																						3	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.5
																						49	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.3
																						52	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5
																						20	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5
																						13	УК-5.1; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6
																							УК-3.1; УК-3.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5
																						26	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4;
																						20	УК-3.5
																						20	YK-2.1; YK-2.2; YK-2.3; YK-2.4; YK-2.5; YK-2.6; YK-3.1; YK-3.2; YK-3.3; YK-3.4; YK-3.5; YK-3.6; YK-5.1; YK-5.2; YK-5.3; YK-5.4; YK-5.5; YK-5.6
																							УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.6; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6
																						10	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6
																						44	УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.5; УК-4.6
																						48	УК-1.3; УК-1.4; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.6; УК-4.4
																						10	УК-1.1; УК-1.3; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.6; УК-3.4; УК-3.6; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.4; УК-4.6
																						10	YK-1.1; YK-1.3; YK-1.4; YK-2.3; YK-2.4; YK-2.6; YK-3.4; YK-3.5; YK-3.6; YK-4.1; YK-4.2; YK-4.3; YK-4.4; YK-4.5; YK-4.6

-	-	-	-			ма конт			3.e.				•		го акад.ч					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспер тное	Экспер тное	Конт. раб.	Лек	Ла6	Пр	СРП	ОЛ	РВ	гэ	3B	СР
+	K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	к.м	1	11113	1			12	760	43.5	18	4	20	1.5					716.5
+	K.M.03.01	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	Б1.О		1				2	72	10	4	4	2						62
+	K.M.03.02	Основы медицинских знаний	Б1.О		1				2	72	10	4		6						62
+	K.M.03.03	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		1				2	72	10	4		6						62
+	K.M.03.04	Физическая культура и спорт	Б1.О		1				2	72	12	6		6						60
+	K.M.03.05	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.О		3					328										328
+	К.М.03.06(У)	Учебная (научно-исследовательская) практика	Б2.О			1			3	108	1.5				1.5					106.5
+	K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	Б1.О	1					1	36										36
+	K.M.04	Естественнонаучный модуль	к.м	2	22	2			8	288	21.5	8		12	1.5					266.5
+	K.M.04.01	Естественнонаучная картина мира	Б1.О		2				2	72	10	4		6						62
+	K.M.04.02	Математические методы обработки данных в профессиональной деятельности	Б1.О		2				2	72	10	4		6						62
+	К.М.04.03(У)	Учебная практика, практика по применению математической статистики в исследованиях	Б2.О			2			3	108	1.5				1.5					106.5
+	K.M.04.04(K)	Комплексный экзамен по естественнонаучному модулю	Б1.О	2					1	36										36
+	К.М.05	Психолого-педагогический модуль	к.м	3	2223	11234			22	792	91	34		54	3					701
+	K.M.05.01	Теория и методика педагогической деятельности	Б1.О			1			3	108	14	6		8						94
+	K.M.05.02	История педагогики и образования	Б1.О		3				2	72	12	6		6						60
+	K.M.05.03	Общая психология	Б1.О			1			2	72	12	4		8						60
+	K.M.05.04	Психология развития	Б1.О		2				2	72	12	4		8						60
+	K.M.05.05	Социальная психология	Б1.О		2				2	72	12	4		8						60
+	K.M.05.06	Педагогическая психология	Б1.О			3			2	72	12	4		8						60
+	K.M.05.07	Обучение детей с особыми потребностями в образовании	Б1.О		2				2	72	14	6		8						58
+	К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	Б2.О			2			3	108	1.5				1.5					106.5
+	К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	Б2.О			4			3	108	1.5				1.5					106.5
+	K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого- педагогическому модулю	Б1.О	3					1	36										36

	ı									Курс											
-			1	тримест	гр	1	ı			2	тримест	тр	1				3	тримес	гр I		
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.
12								14	4	8		196		23	4		12	1.5	302.5		э230
2								4	4	2		62		3							
2															4		6		62		3
2								4		6		62		3							
2								6				30					6		30		3
												42							68		
3																		1.5	106.5		0
1																			36		Э
5								6		8		94		o	4		8		60		o
J								ŭ		Ü		34			•		Ü		00		
3								6		8		94		0							
2															4		8		60		0

	ı							ı		Курс	2				ı						
-		1	4	тримест	гр	1	ı			5	тримес	rp I	1				6	тримес	гр I	1	
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.
												42							68		
												42							60		
												42							68		
8								8		12	1.5	266.5		э230							
2								4		6		62		3							
2								4		6		62		3							
3											1.5	106.5		o							
1												36		Э							
9								4		8		60		3	10		16	1.5	224.5		230
2								4		8		60		3							
2								•							4		8		60		3
2															6		8		58		3
3																		1.5	106.5		o
	l	l	l	l		l	l					l	l	l				l	l	l	

	1									Курс	3										
-			7	тримест	гр					8	тримест	гр	1				9	тримест	гр	1	
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.
												42							66		3
												42							66		3
5								10		14		156		930							
2								6		6		60		3							
2								4		8		60		0							
1												36		Э							

										Курс	4										
-		1	10	) тримес	тр					11	тримес	тр	1	1			12	тримес	тр	1	
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.
3											1.5	106.5		o							
3											1.5	106.5		0							
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>																	

-	13 триместр							1		Курс	: 5 1 тримес	Tn					15	тримес	TD			Закреп ленная	-
з.е. на						Конт	Формы	_					Конт	Формы	_					Конт	Формы		
курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	CP	роль	контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	CP	роль	контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	CP	роль	контр.	Код	Компетенции
																							УК-1.1; УК-1.3; УК-1.6; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6; ОПК-8.2; ОПК-8.4
																						47	УК-7.1; УК-7.3; УК-8.2; УК-8.4; ОПК-8.2; ОПК-8.4
																						17	УК-7.1
																						2	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6
																						21	УК-7.2; УК-7.4; УК-7.5
																						21	УК-7.2; УК-7.4; УК-7.5
																						47	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.6; УК-7.1; УК-8.1; УК-8.4; УК-8.6; ОПК-8.2; ОПК-8.4
																						47	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.6; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6; ОПК-8.2; ОПК-8.4
																							УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6
																						49	УК-1.1; УК-1.3
																						5	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.3; УК-2.4
																						4	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6
																						5	YK-1.1; YK-1.3; YK-1.4; YK-1.5; YK-1.6; YK-2.3; YK-2.4; YK-3.3; YK-3.4; YK-3.5; YK-3.6
																							YK-1.1; YK-1.2; YK-1.3; YK-1.4; YK-1.5; YK-1.6; YK-2.1; YK-2.2; YK-2.3; YK-2.4; YK-2.5; YK-2.6; YK-3.3; YK-3.4; YK-3.6; YK-6.2; YK-6.4; YK-6.5; OTK-1.2; OTK-1.2; OTK-1.2; OTK-2.3; OTK-2.1; OTK-2.2; OTK-3.3; OTK-2.4; OTK-2.5; OTK-3.1; OTK-3.2; OTK-3.3; OTK-3.4; OTK-3.5; OTK-5.1; OTK-5.2; OTK-5.3; OTK-5.4; OTK-5.2; OTK-6.2; OTK-6.3; OTK-6.4; OTK-6.3; OTK-6.4; OTK-6.5; OTK-8.4; OTK-8.2; OTK-8.3; OTK-8.4; OTK-8.3; OTK-8.4; OTK-8.3; OTK-8.4; OTK-8.3; OTK-8.4; OTK-8.5; OTK-8.5; OTK-8.4; OTK-8.5; OTK-8.5; OTK-8.4; OTK-8.5; OTK-8.5; OTK-8.4; OTK-8.5; OTK
																						36	ONK-1.1; ONK-1.2; ONK-2.1; ONK-2.2; ONK-2.5; ONK-3.1; ONK-3.3; ONK-3.4; ONK-5.1; ONK-5.2; ONK-5.4; ONK-5.5
																						36	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-8.1
																						22	УК-1.2; УК-1.3; ОПК-6.2; ОПК-6.5; ОПК-8.2; ОПК-8.3
																						22	УК-1.2; УК-1.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.5
																						22	УК-1.2; УК-1.3; ОПК-6.5; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4
																						22	УК-1.2; УК-1.3; ОПК-6.2; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-8.2; ОПК-8.3
																						36	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
																						36	YK-1.4; YK-1.5; YK-1.6; YK-2.1; YK-2.4; YK-2.5; YK-2.6; YK-3.3; YK-3.6; YK-6.2; YK-6.4; YK-6.5; OПK-1.2; OПK-1.3; OПK-1.5; ОПК-2.4; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-5.1; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-8.4
																						28	YK-1.1; YK-1.4; YK-1.5; YK-2.1; YK-2.2; YK-2.4; YK-2.5; YK-3.4; YK-3.6; YK-6.2; YK-6.4; OПK-1.2; OПK-1.3; OПK-1.5; OПK-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.2; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-5.1; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-8.4
																						36	YK-1.1; YK-1.2; YK-1.3; YK-1.4; YK-1.5; YK-1.6; YK-2.1; YK-2.2; YK-2.3; YK-2.4; YK-2.5; YK-2.6; YK-3.3; YK-3.4; YK-3.6; YK-6.2; YK-6.5; YK-6.5; YK-6.5; OTK-1.1; OTK-1.2; OTK-1.3; OTK-1.3; OTK-1.5; OTK-2.1; OTK-2.3; OTK-2.4; OTK-2.4; OTK-5.5; OTK-3.1; OTK-3.2; OTK-3.3; OTK-3.4; OTK-3.5; OTK-5.1; OTK-5.2; OTK-5.3; OTK-5.3; OTK-5.5; OTK-6.1; OTK-6.2; OTK-6.3; OTK-6.4; OTK-6.5; OTK-8.1; OTK-8.2; OTK-8.3; OTK-8.4; OTK-8.5

-	-		-			ма конт			3.e.		<u> </u>				го акад.ч					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспер тное	Экспер тное	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СРП	ОЛ	РВ	гэ	3В	СР
+	K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	к.м	3	223	334			15.0	540	40	6		30	4					500
+	К.М.06.01(П)	Производственная (проектно-технологическая) практика	Б2.О			3			1.5	54	0.75				0.75					53.25
+	К.М.06.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	Б2.О			3			2	72	1				1					71
+	К.М.06.03(П)	Производственная (педагогическая (вожатская) ) практика	Б2.О			4			4.5	162	2.25				2.25					159.75
+	K.M.06.04	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	Б1.О		2				2	72	12	4		8						60
+	K.M.06.05	Технологии воспитательной деятельности	Б1.О		2				2	72	12	2		10						60
+	K.M.06.06	Вожатская деятельность в детских объединениях, коллективах, организациях, движениях	Б1.О		3				2	72	12			12						60
+	K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	Б1.О	3					1	36										36
+	K.M.07	Предметный модуль "География"	к.м	5	12233 33344 44555 555		23	12233 44455 5	98	3528	459.5	182		270	7.5					3068.5
+	К.М.07.01(П)	Производственная (научно-исследовательская работа) практика	Б2.О			5			3	108	1.5				1.5					106.5
+	К.М.07.02(У)	Учебная (технологическая) практика по географии	Б2.В			234			12	432	6				6					426
+	K.M.07.03	Геология	Б1.О			1		1	4	144	20	8		12						124
+	K.M.07.04	История географии	Б1.В		1				2	72	10	4		6						62
+	K.M.07.05	Землеведение	Б1.О		2	2		22	8	288	50	20		30						238
+	K.M.07.06	География почв	Б1.О		2				3	108	20	8		12						88
+	K.M.07.07	Ландшафтоведение	Б1.О		3				2	72	14	6		8						58
+	K.M.07.08	Физическая география мира	Б1.О		3	3		3	6	216	34	14		20						182
+	K.M.07.09	Экономическая и социальная география мира	Б1.О		4	4		4	4	144	28	12		16						116
+	K.M.07.10	География России (природа)	Б1.О		4	4		4	6	216	40	16		24						176
+	K.M.07.11	География России (население, хозяйство)	Б1.О		5	5		5	6	216	32	10		22						184
+	K.M.07.12	Картография с основами топографии	Б1.О		3			3	4	144	20	8		12						124
+	K.M.07.13	География Ярославской области	Б1.В		45			5	4	144	20	8		12						124
+	K.M.07.14	Страноведение	Б1.В		4	5		5	10	360	50	20		30						310
+	K.M.07.15	Количественная и инструментальная обработка геоинформации	Б1.В		3	4		4	6	216	34	14		20						182
+	K.M.07.16(K)	Курсовые работы по предметному модулю "География"	Б1.О				23													
+	K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	Б1.О	5					1	36										36

					·					Курс	: 1			•							20.47.17
-			1	тримест	гр	1	1		1	2	тримест	гр	1				3	тримест	гр	1	1
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.
8	8		12		124		3	4		6		62		ок	4		6		62		
4 2	4		6		62			4		6		62		ОК							
2	4		0		62		3								4		6		62		

										Курс	2										у с. <b>ср.</b> п.
-			4	тримест	гр	1				5	тримест	тр	1				6	тримес	тр		
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.
4								4		8		60		3	2		10		60		3
2								4		8		60		3							
2															2		10		60		3
12								16		24		176		2зк	8		12	1.5	194.5		2орк
3																		1.5	106.5		0
6								8		12		88		ЗК	8		12		88		ОК
3								8		12		88		3							
																					р
						·					·		·	1					l		

	ı									Курс	3									-	
-		1	7	тримест	гр	1				8	тримест	тр	1			1	9	тримес	тр		1
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.
11.0										12	1	131		30				3	249		90
1.5																		0.75	53.25		0
2											1	71		0							
4.5																		2.25	159.75		
2										12		60		3							
1																			36		э
24								20		28		240		Ззк	22		32	3	519		232ор к
6																		3	213		0
2								6		8		58		3							
6								6		8		58		3	8		12		124		ок
4								8		12		124		ЗК							
3															8		12		88		3
																					р
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>						<u> </u>	1		<u> </u>		<u> </u>	l		l

										Курс	: 4		,								·
-			10	) тримес	тр					11	Тримес	тр					12	тримес	тр		
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.
														0							
20								20		28		240		2зок	22		32	1.5	376.5		2з3о2 к
3																		1.5	106.5		0
4								6		8		58		3	6		8		58		ок
6								8		12		88		3	8		12		88		ок
2															4		6		62		3
2															4		6		62		3
3								6		8		94		ок							

_	l		13	3 тримес	Tn					Курс	: 5 1 тримес	TD					15	триме	TD			Закреп ленная	-
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт	Формы контр.	Код	Компетенции
																							YK-2.1; YK-2.2; YK-2.3; YK-2.4; YK-2.5; YK-3.1; YK-3.2; YK-3.3; YK-3.4; YK-3.6; OПK-1.1; OПK-1.2; OПK-1.4; OПK-1.5; OПK-2.2; OПK-2.3; OПK-3.1; OПK-3.2; OПK-3.3; OПK-3.4; OПK-3.5; OПK-4.1; OПK-4.2; OПK-4.3; OПK-4.4; OПK-4.5; OПK-6.1; ОПK-6.2; ОПK-6.3; OПK-6.4; ОПK-6.5; OПK-7.1; ОПK-7.2; ОПK-7.3; ОПК-7.4; ОПK-7.5
																						28	УК-2.1; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.5; ОПК-6.1; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-7.2; ОПК-7.5
																						28	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.4; УК-3.6; ОПК-3.2; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.3; ОПК-7.4
																						28	УК-3.6; ОПК-2.3; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2
																						28	УК-2.3; УК-2.4; УК-3.4; УК-3.6; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5
																						28	УК-2.1; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; ОПК-3.2; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-6.1; ОПК-6.4; ОПК-6.5
																						28	УК-3.3; УК-3.6; ОПК-3.4; ОПК-6.3; ОПК-6.5
																						28	YK-2.1; YK-2.2; YK-2.3; YK-2.4; YK-2.5; YK-3.1; YK-3.2; YK-3.3; YK-3.4; YK-3.6; OПK-1.1; OПK-1.2; OПK-1.4; OПK-1.5; OПK-2.2; OПK-2.3; OПK-3.1; OПK-3.2; OПK-3.3; OПK-3.5; OПK-4.1; OПK-4.2; OПK-4.3; OПK-4.4; OПK-4.5; OПK-6.2; OПK-6.3; OПK-6.4; OПK-6.5; OПK-7.1; OПK-7.2; OПK-7.3; OПK-7.4; OПK-7.5
34	30		46		464		3з3к	28		44		504		э3з2о				1.5	106.5		o		УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.6; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.3; УК-3.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4; УК-9.5; УК-9.6; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-4.5; ОПК-6.5; ОПК-8.1; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ОПК-9.4; ПК-3.2; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4
3																		1.5	106.5		0	4	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.6; ОПК-2.2; ПК-4.1
																						4	УК-1.3; УК-1.6; УК-2.3; УК-2.4; ПК-6.1; ПК-6.4
																						4	УК-1.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-6.5; ПК-4.4
																						43	УК-1.1; УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.4
																						4	УК-1.3; УК-1.6; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ПК-4.4
																						4	УK-1.3; УK-1.6; ΠK-4.4
																						4	УK-1.3; УK-1.6; ΠK-4.3
																						4	УК-1.3; УК-1.6; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ПК-4.3
																						43	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4; УК-9.5; УК-9.6; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК- 2.2; ОПК-3.1; ОПК-8.1; ПК-3.2; ПК-3.5
																						4	УК-1.3; УК-1.6; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ПК-4.4
6	6		12		90		зк	4		10		94		0								43	ОПК-8.1; ПК-3.2; ПК-3.5
		1		1			1		1	1										1	1	4	УК-2.3; УК-2.4; ОПК-2.2; ПК-4.4
2	4	1	6	1	62		зк		1	1										1	1	43	УК-1.3; УК-1.6; ПК-6.1; ПК-6.2
8	8		12		124		к	8		12		124		0								43	УК-1.3; УК-1.6; ПК-6.1; ПК-6.2
																						4	УК-1.3; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ОПК-9.4; ПК-4.1; ПК-6.1; ПК-6.4
																						4	УК-1.3; УК-1.6; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-2.2; ПК-4.4
1												36		Э								4	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.6; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.3; УК-3.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4; УК-9.5; УК-9.6; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-6.5; ОПК-8.1; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ОПК-9.4; ПК-3.2; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4

-	-	- - -	-			ма конт			3.e.						го акад.ч					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспер тное	Экспер тное	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СРП	ОЛ	РВ	ГЭ	3B	СР
+	К.М.07.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	Б1.В		3				3	108	14	6		8						94
+	К.М.07.ДВ.01.0	Этногеография и география религий	Б1.В		3				3	108	14	6		8						94
	к.м.07.дв.01.0	География населения с основами демографии	Б1.В		3				3	108	14	6		8						94
+	К.М.07.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	Б1.В		5				4	144	20	8		12						124
+	К.М.07.ДВ.02.0	Топонимика	Б1.В		5				4	144	20	8		12						124
-	К.М.07.ДВ.02.0	Топонимы Ярославской области	Б1.В		5				4	144	20	8		12						124
+	К.М.07.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	Б1.В		5				4	144	18	8		10						126
+	К.М.07.ДВ.03.0	Методы и методология географических исследований	Б1.В		5				4	144	18	8		10						126
-	к.м.07.дв.03.0	Актуальные проблемы географической науки	Б1.В		5				4	144	18	8		10						126
+	К.М.07.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	Б1.В		5				4	144	18	8		10						126
+	К.М.07.ДВ.04.0	Геоэкология и природопользование	Б1.В		5				4	144	18	8		10						126
-	К.М.07.ДВ.04.0	Региональная экология	Б1.В		5				4	144	18	8		10						126
+	К.М.07.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	Б1.В		5				2	72	10	4		6						62
+	К.М.07.ДВ.02.0	География природного и культурного наследия	Б1.В		5				2	72	10	4		6						62
-	К.М.07.ДВ.02.0	Культурная география	Б1.В		5				2	72	10	4		6						62
+	K.M.08	Методический модуль	к.м	4	34444	345	4	34	43	1548	121.5	44		68	9.5					1426.5
+	К.М.08.01(У)	Учебная (ознакомительно-проектировочная) практика	Б2.О			3			7	252	3.5				3.5					248.5
+	К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого- педагогический блок)	Б2.О			5			6	216	3				3					213
+	К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	Б2.О			4			6	216	3				3					213
+	K.M.08.04	Методика обучения географии	Б1.О		34			34	11	396	66	26		40						330
+	K.M.08.05	Диагностика образовательных результатов по географии	Б1.В		4				4	144	12	4		8						132
+	K.M.08.06	Современные технологии обучения географии	Б1.В		4				4	144	14	6		8						130

										Курс	1										744717
-			1	тримес	гр		ı			2	тримест	гр					3	тримест	гр		
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.
	L		l						l	l	l		<u> </u>							l	

									_	Курс	2			p 0.2511							·
-			4	тримест	гр	ı				5	тримест	гр		1		ı	6	тримест	гр	ı	1
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.
			·	·		<b></b>	·							1	1	·		·		<b>!</b>	

	1									Курс	: 3			9 триместр								
-				тримест	ГР	160.00	Φαπισ.			8	тримест	р	l/au=	фании	Kour donu							
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	CP	роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	CP	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	CP	роль	формы контр.	
3															6		8		94		3	
3															6		8		94		3	
3															6		8		94		3	
12								4		6		62		3	8		12	3.5	336.5		ок	
12								•				02		3	J		12	5.5	330.3			
7																		3.5	248.5		0	
5								4		6		62		3	8		12		88		к	
		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>		<u> </u>						<u> </u>			

	1							Kypc 4								13 томосто							
-			10	) тримес	тр	1		11 триместр								12 триместр							
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	CP	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	CP	Конт роль	Формы контр.		
25								18		26		298		зк	14		24	3	517		эЗзор		
6																		3	213		0		
6								8		12		106		К	6		10		74		3		
												200											
4															4		8		132		3		
4								6		8		130		3									

_			15	3 тримес	TD			Курс 5 14 триместр									15	тримес	~Tn			Закреп ленная	-
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт	Формы контр.		Компетенции
,,																							УК-1.3; УК-1.6; ОПК-4.5; ПК-6.1; ПК-6.2
																						4	УК-1.3; УК-1.6; ОПК-4.5; ПК-6.1; ПК-6.2
																						43	УК-1.3; УК-1.6; ПК-6.1; ПК-6.2
4	4		6		62			4		6		62		3									УК-3.3; УК-3.4; ПК-6.4
4	4		6		62			4		6		62		3								4	УК-3.3; УК-3.4; ПК-6.4
4	4		6		62			4		6		62		3								4	УК-3.3; УК-3.4; ПК-6.4
4	8		10		126		3																УК-1.1; УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.4
4	8		10		126		3															43	УК-1.1; УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.4
4	8		10		126		3															43	УК-1.1; УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.4
4								8		10		126		3									УК-1.1; УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.4
4								8		10		126		3								4	УК-1.1; УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.4
4								8		10		126		3								47	УК-1.1; УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.4
2								4		6		62		3									УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.3; ПК-6.4
2								4		6		62		3								43	УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.3; ПК-6.4
2								4		6		62		3								43	УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.3; ПК-6.4
6				3	213		o																YK-1.2; YK-1.3; YK-1.6; YK-2.1; YK-2.2; YK-2.3; YK-2.4; YK-3.2; YK-3.6; YK-6.1; YK-6.2; YK-6.3; YK-6.4; YK-10.1; YK-10.2; YK-10.3; OΠΚ-1.1; OΠΚ-1.2; OΠΚ-1.2; OΠΚ-1.2; OΠΚ-1.2; OΠΚ-1.2; OΠΚ-1.2; OΠΚ-2.3; OΠΚ-2.4; OΠΚ-2.5; OΠΚ-3.1; OΠΚ-3.2; OΠΚ-3.3; OΠΚ-3.4; OΠΚ-3.5; OΠΚ-4.3; OΠΚ-4.5; OΠΚ-5.2; OΠΚ-5.2; OΠΚ-5.3; OΠΚ-5.4; OΠΚ-5.5; OΠΚ-6.1; OΠΚ-6.2; OΠΚ-6.5; OΠΚ-7.1; OΠΚ-7.3; OΠΚ-7.4; OΠΚ-7.5; OΠΚ-8.1; OΠΚ-8.5; ΠΚ-1.1; ΠΚ-1.2; ΠΚ-1.3; ΠΚ-1.4; ΠΚ-1.5; ΠΚ-2.1; ΠΚ-2.2; ΠΚ-2.3; ΠΚ-2.4; ΠΚ-2.5; ΠΚ-3.1; ΠΚ-3.3; ΠΚ-3.5; ΠΚ-5.2; ΠΚ-5.3; ΠΚ-5.4; ΠΚ-5.5; ΠΚ-7.1; ΠΚ-7.2; ΠΚ-7.3; ΠΚ-7.4; ΠΚ-8.1; ΠΚ-8.2; ΠΚ-8.3
																						4	УК-1.3; УК-1.6; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-2.4; ОПК-3.4
6				3	213		0															4	YK-2.1; YK-3.6; YK-6.1; YK-6.2; YK-6.3; YK-10.1; YK-10.2; YK-10.3; OПK-2.3; OПK-2.4; OПK-3.1; OПK-3.2; OПK-3.4; OПK-3.5; OПK-4.3; OПK-4.5; OПK-5.1; OПK-5.2; OПK-5.4; OПK-5.5; OПK-6.2; OПK-6.2; OПK-6.5; OПK-6.5; OПK-6.5; OПK-6.5; OПK-7.1; OПK-7.3; OПK-7.4; OПK-7.5; OПK-8.1; OПK-8.5; ПK-1.1; ПK-1.2; ПK-1.3; ПK-1.4; ПK-1.5; ПK-2.2; ПK-2.3; ПK-2.4; ПK-2.5; ПK-3.2; ПK-3.3; ПK-3.4; ПK-3.5; ПK-4.1; ПK-4.2; ПK-4.3; ПK-4.4; ПK-4.5; ПK-5.1; ПK-5.2; ПK-5.3
																						4	YK-2.1; YK-3.6; YK-6.1; YK-6.2; YK-6.3; OПK-1.1; OПK-1.3; OПK-1.4; OПK-1.5; OПK-2.1; OПK-2.2; OПK-2.4; OПK-3.2; OПK-3.2; OПK-5.3; OПK-5.3; OПK-5.4; OПK-5.5; OПK-6.1; OПK-6.2; OПK-6.3; ПK-1.1; ПK-1.2; ПK-1.3; ПK-1.4; ПK-1.5; ПK-3.1; ПK-3.2; ПK-3.3; ПK-3.4; ПK-3.5; ПK-4.1; ПK-4.2; ПK-4.3; ПK-4.3; ПK-4.5
																						4	УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5
																						4	УК-1.2; УК-2.2; ПК-7.4
																						4	ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.2; ПК-8.3

-	-	-	-		Фор	ма конт	роля		з.е.	Итого акад.часов										
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	KP	Контр.	Экспер тное	Экспер тное	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СРП	ОЛ	РВ	гэ	3B	СР
+	K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю	Б1.О				4													
+		Комплексный экзамен по методическому модулю	<i>51.0</i>	4					1	36										36
+	К.М.08.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	Б1.В		4				4	144	20	8		12						124
+		Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам	Б1.В		4				4	144	20	8		12						124
-		Методика организации внеурочной деятельности по географии	Б1.В		4				4	144	20	8		12						124
ФТД.Факультативы											20			20						124
+	ФТД.01	Школа вожатых	ФТД		4				2	72	10			10						62
+	ФТД.02	Психологический тренинг	ФТД		5				2	72	10			10		·				62

					•			_	Курс										
-			1	тримест	гр				2	тримест	гр				3	тримест	гр		
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.

					•			_	_	Курс			•						 •
-			4	тримест	гр					5	тримест	гр				6	тримест	гр	
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Формы контр.

										Курс	3								•
-			7	тримест	гр					8	тримест	гр				9	тримест	гр	
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Формы контр.

										Курс	4									
-			10	) тримес	тр					11	тримес	тр				12	2 тримес	тр		
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.
																				р
1																		36		Э
4								4		6		62		4		6		62		3
4								4		6		62		4		6		62		3
4								4		6		62		4		6		62		3
2										6		30				4		32		
2										6		30				4		32		3

									Курс	: 5										Закреп	
-			13	3 тримес	тр				14	1 тримес	тр					15	тримес	тр		ленная	-
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Формы контр.	Код	Компетенции
																					ONK-2.2; ONK-2.4; ONK-3.1; ONK-3.2; ONK-3.3; ONK-3.4; ONK-5.4; ONK-5.5; NK-3.1; NK-3.2; NK-3.3; NK-3.4; NK-4.2; NK-4.3; NK-4.4; NK-4.5; NK-5.4; NK-5.5
																				4	YK-1.2; YK-2.1; YK-2.2; YK-3.6; YK-6.1; YK-6.2; YK-6.3; YK-10.1; YK-10.2; YK-10.3; OTK-1.1; OTK-1.4; OTK-1.5; OTK-2.1; OTK-2.2; OTK-2.3; OTK-2.4; OTK-2.5; OTK-3.3; OTK-3.3; OTK-3.4; OTK-3.5; OTK-3.3; OTK-4.5; OTK-5.1; OTK-5.2; OTK-5.3; OTK-5.4; OTK-5.5; OTK-6.1; OTK-6.2; OTK-6.3; OTK-5.5; OTK-7.4; OTK-7.4; OTK-7.5; OTK-8.1; OTK-8.5; TK-1.1; TK-1.2; TK-1.3; TK-7.1; TK-7.3; OTK-7.4; OTK-2.2; TK-2.3; TK-2.4; TK-2.5; TK-3.1; TK-3.2; TK-3.3; TK-3.4; TK-3.5; TK-4.1; TK-4.2; TK-3.7; TK-7.3; TK-7.4; TK-8.5; TK-5.1; TK-5.2; TK-5.3; TK-5.4; TK-5.5; TK-7.1; TK-7.2; TK-7.3; TK-7.4; TK-8.1; TK-8.2; TK-8.3
																					УК-2.1; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.4; ПК-8.1; ПК- 8.2; ПК-8.3
																				4	УК-2.1; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.4; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
																					УК-2.1; УК-6.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-7.1; ПК-7.4; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
2			4		32				6		30										
																				28	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6
2			4		32				6		30		3							22	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5

АВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИИ У	чебный план бакалавриата '44.03.01_19_122_12345.plx', код направления 44.03.01, год начала подготовки 2019	1
Индекс	Содержание	Ти
	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
<b>(-1.1</b>	Использует системный подход в решении профессиональных задач	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.03	Философия	
K.M.02	Коммуникативный модуль	
К.М.02.04(У)	Учебная (проектно-технологическая) практика	
K.M.02.05(K)	Комплексный экзамен по коммуникативному модулю	
K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	
К.М.03.06(У)	Учебная (научно-исследовательская) практика	
K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	
K.M.04	Естественнонаучный модуль	
K.M.04.01	Естественнонаучная картина мира	
K.M.04.02	Математические методы обработки данных в профессиональной деятельности	
К.М.04.03(У)	Учебная практика, практика по применению математической статистики в исследованиях	
K.M.04.04(K)	Комплексный экзамен по естественнонаучному модулю	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.02	История педагогики и образования	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.01(Π)	Производственная (научно-исследовательская работа) практика	
K.M.07.03	Геология	
K.M.07.04	История географии	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
К.М.07.ДВ.03.01	Методы и методология географических исследований	
К.М.07.ДВ.03.02	Актуальные проблемы географической науки	
К.М.07.ДВ.04.01	Геоэкология и природопользование	
К.М.07.ДВ.04.02	Региональная экология	
(-1.2	Осуществляет системный анализ результатов профессиональной деятельности	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.03	Философия	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.02	История педагогики и образования	
K.M.05.03	Общая психология	

Индекс	Содержание	
K.M.05.04	Психология развития	
K.M.05.05	Социальная психология	
K.M.05.06	Педагогическая психология	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.08	Методический модуль	
K.M.08.05	Диагностика образовательных результатов по географии	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
-1.3	Подбирает и систематизирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.03	Философия	
K.M.02	Коммуникативный модуль	
K.M.02.03	Цифровая информационно-образовательная среда и кибербезопасность	
K.M.02.04(Y)	Учебная (проектно-технологическая) практика	
K.M.02.05(K)	Комплексный экзамен по коммуникативному модулю	
K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	
К.М.03.06(У)	Учебная (научно-исследовательская) практика	
K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	
K.M.04	Естественнонаучный модуль	
K.M.04.01	Естественнонаучная картина мира	
K.M.04.02	Математические методы обработки данных в профессиональной деятельности	
К.М.04.03(У)	Учебная практика, практика по применению математической статистики в исследованиях	
K.M.04.04(K)	Комплексный экзамен по естественнонаучному модулю	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.02	История педагогики и образования	
K.M.05.03	Общая психология	
K.M.05.04	Психология развития	
K.M.05.05	Социальная психология	
K.M.05.06	Педагогическая психология	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.01(Π)	Производственная (научно-исследовательская работа) практика	
К.М.07.02(У)	Учебная (технологическая) практика по географии	
K.M.07.04	История географии	
K.M.07.05	Землеведение	
K.M.07.06	География почв	
K.M.07.07	Ландшафтоведение	

Индекс	Содержание	Тип
K.M.07.10	География России (природа)	
K.M.07.13	География Ярославской области	
K.M.07.14	Страноведение	
K.M.07.15	Количественная и инструментальная обработка геоинформации	
К.М.07.ДВ.01.01	Этногеография и география религий	
К.М.07.ДВ.01.02	География населения с основами демографии	
K.M.07.16(K)	Курсовые работы по предметному модулю "География"	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
К.М.07.ДВ.03.01	Методы и методология географических исследований	
К.М.07.ДВ.03.02	Актуальные проблемы географической науки	
К.М.07.ДВ.04.01	Геоэкология и природопользование	
К.М.07.ДВ.04.02	Региональная экология	
К.М.07.ДВ.02.01	География природного и культурного наследия	
К.М.07.ДВ.02.02	Культурная география	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.01(У)	Учебная (ознакомительно-проектировочная) практика	
/K-1.4	Моделирует процесс решения профессиональной задачи	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.02	Коммуникативный модуль	
K.M.02.03	Цифровая информационно-образовательная среда и кибербезопасность	
K.M.02.05(K)	Комплексный экзамен по коммуникативному модулю	
K.M.04	Естественнонаучный модуль	
K.M.04.02	Математические методы обработки данных в профессиональной деятельности	
К.М.04.03(У)	Учебная практика, практика по применению математической статистики в исследованиях	
K.M.04.04(K)	Комплексный экзамен по естественнонаучному модулю	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.01(Π)	Производственная (научно-исследовательская работа) практика	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
/K-1.5	Проводит критическую оценку вариантов действий в процессе решения профессиональной задачи	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.04	Естественнонаучный модуль	
K.M.04.02	Математические методы обработки данных в профессиональной деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
К.М.04.03(У)	Учебная практика, практика по применению математической статистики в исследованиях	
K.M.04.04(K)	Комплексный экзамен по естественнонаучному модулю	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
УК-1.6	Устанавливает причинно-следственные связи между своими действиями и полученными результатами	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	
К.М.03.06(У)	Учебная (научно-исследовательская) практика	
K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	
K.M.04	Естественнонаучный модуль	
K.M.04.02	Математические методы обработки данных в профессиональной деятельности	
К.М.04.03(У)	Учебная практика, практика по применению математической статистики в исследованиях	
K.M.04.04(K)	Комплексный экзамен по естественнонаучному модулю	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.08(Y)	Учебная (научно-исследовательская)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.01(Π)	Производственная (научно-исследовательская работа) практика	
K.M.07.02(Y)	Учебная (технологическая) практика по географии	
K.M.07.05	Землеведение	
K.M.07.06	География почв	
K.M.07.07	Ландшафтоведение	
K.M.07.08	Физическая география мира	
K.M.07.10	География России (природа)	
K.M.07.13	География Ярославской области	
K.M.07.14	Страноведение	
К.М.07.ДВ.01.01	Этногеография и география религий	
К.М.07.ДВ.01.02	География населения с основами демографии	
K.M.07.16(K)	Курсовые работы по предметному модулю "География"	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.01(У)	Учебная (ознакомительно-проектировочная) практика	
K-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-2.1	Осуществляет целеполагание в ситуации решения профессиональной проблемы	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.04	Финансово-экономический практикум	
K.M.01.05	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности	
К.М.01.08(У)	Учебная (ознакомительная) практика	
K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.07	Обучение детей с особыми потребностями в образовании	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
K.M.05.09(Π)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.01(Π)	Производственная (проектно-технологическая) практика	
К.М.06.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	
K.M.06.05	Технологии воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.03(Π)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
К.М.08.ДВ.01.01	Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам	
К.М.08.ДВ.01.02	Методика организации внеурочной деятельности по географии	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
УК-2.2	Формирует нормативно-правовую основу для подбора решений поставленной профессиональной задачи	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.04	Финансово-экономический практикум	
K.M.01.05	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности	
К.М.01.08(У)	Учебная (ознакомительная) практика	
K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.07	Обучение детей с особыми потребностями в образовании	
K.M.05.09(Π)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
К.М.06.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
K.M.08.05	Диагностика образовательных результатов по географии	

Индекс	Содержание	Тип
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
УК-2.3	Определяет ресурсную базу, обеспечивающую достижение запланированного результата	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.04	Финансово-экономический практикум	
K.M.01.05	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности	
К.М.01.08(У)	Учебная (ознакомительная) практика	
K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	
K.M.02	Коммуникативный модуль	
K.M.02.03	Цифровая информационно-образовательная среда и кибербезопасность	
К.М.02.04(У)	Учебная (проектно-технологическая) практика	
K.M.02.05(K)	Комплексный экзамен по коммуникативному модулю	
K.M.04	Естественнонаучный модуль	
K.M.04.02	Математические методы обработки данных в профессиональной деятельности	
К.М.04.03(У)	Учебная практика, практика по применению математической статистики в исследованиях	
K.M.04.04(K)	Комплексный экзамен по естественнонаучному модулю	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.07	Обучение детей с особыми потребностями в образовании	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.01(Π)	Производственная (проектно-технологическая) практика	
К.М.06.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	
K.M.06.04	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	
K.M.06.05	Технологии воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
К.М.07.02(У)	Учебная (технологическая) практика по географии	
K.M.07.12	Картография с основами топографии	
K.M.07.15	Количественная и инструментальная обработка геоинформации	
K.M.07.16(K)	Курсовые работы по предметному модулю "География"	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
K.M.08	Методический модуль	
K.M.08.01(У)	Учебная (ознакомительно-проектировочная) практика	
УК-2.4	Обосновывает выбранные пути достижения цели	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	

Индекс	Содержание	Тип
K.M.01.04	Финансово-экономический практикум	
K.M.01.05	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности	
К.М.01.08(У)	Учебная (ознакомительная) практика	
K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	
K.M.02	Коммуникативный модуль	
K.M.02.03	Цифровая информационно-образовательная среда и кибербезопасность	
К.М.02.04(У)	Учебная (проектно-технологическая) практика	
K.M.02.05(K)	Комплексный экзамен по коммуникативному модулю	
K.M.04	Естественнонаучный модуль	
K.M.04.02	Математические методы обработки данных в профессиональной деятельности	
К.М.04.03(У)	Учебная практика, практика по применению математической статистики в исследованиях	
K.M.04.04(K)	Комплексный экзамен по естественнонаучному модулю	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.07	Обучение детей с особыми потребностями в образовании	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
К.М.06.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	
K.M.06.04	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	
K.M.06.05	Технологии воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
К.М.07.02(У)	Учебная (технологическая) практика по географии	
K.M.07.12	Картография с основами топографии	
K.M.07.15	Количественная и инструментальная обработка геоинформации	
K.M.07.16(K)	Курсовые работы по предметному модулю "География"	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.01(У)	Учебная (ознакомительно-проектировочная) практика	
УК-2.5	Характеризует условия эффективного решения поставленной профессиональной задачи	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.04	Финансово-экономический практикум	
K.M.01.05	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности	
K.M.01.08(Y)	Учебная (ознакомительная) практика	
K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	

Индекс	Содержание	Тип
K.M.05.07	Обучение детей с особыми потребностями в образовании	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.05	Технологии воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
/K-2.6	Оценивает потенциальные риски и ограничения своих действий в рамках достижения поставленной цели	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
К.М.01.08(У)	Учебная (ознакомительная) практика	
K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	
K.M.02	Коммуникативный модуль	
K.M.02.03	Цифровая информационно-образовательная среда и кибербезопасность	
К.М.02.04(У)	Учебная (проектно-технологическая) практика	
K.M.02.05(K)	Комплексный экзамен по коммуникативному модулю	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.07	Обучение детей с особыми потребностями в образовании	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
/K-3.1	Характеризует функции членов команды в рамках выполнения командной работы	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.07	Социология и политология	
К.М.01.08(У)	Учебная (ознакомительная) практика	
K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
К.М.06.01(П)	Производственная (проектно-технологическая) практика	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
/K-3.2	Определяет условия реализации своей роли в команде	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
К.М.01.08(У)	Учебная (ознакомительная) практика	
K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	

Индекс	Содержание	Тип
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.01(Π)	Производственная (проектно-технологическая) практика	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
K.M.08.04	Методика обучения географии	
УК-3.3	Взаимодействует с другими членами команды в процессе решения поставленной задачи	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
К.М.01.08(У)	Учебная (ознакомительная) практика	
K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	
K.M.04	Естественнонаучный модуль	
К.М.04.03(У)	Учебная практика, практика по применению математической статистики в исследованиях	
K.M.04.04(K)	Комплексный экзамен по естественнонаучному модулю	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.01(Π)	Производственная (проектно-технологическая) практика	
K.M.06.06	Вожатская деятельность в детских объединениях, коллективах, организациях, движениях	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
К.М.07.ДВ.02.01	Топонимика	
К.М.07.ДВ.02.02	Топонимы Ярославской области	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
УК-3.4	Координирует свои действия в процессе решения совместных задач	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
К.М.01.08(У)	Учебная (ознакомительная) практика	
K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	
K.M.02	Коммуникативный модуль	
K.M.02.02	Русский язык и культура речи	
K.M.02.04(Y)	Учебная (проектно-технологическая) практика	
K.M.02.05(K)	Комплексный экзамен по коммуникативному модулю	
K.M.04	Естественнонаучный модуль	
K.M.04.03(У)	Учебная практика, практика по применению математической статистики в исследованиях	
K.M.04.04(K)	Комплексный экзамен по естественнонаучному модулю	

Индекс	Содержание	Тип
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.02(Y)	Учебная практика (проектно-технологическая)	
K.M.06.04	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
К.М.07.ДВ.02.01	Топонимика	
К.М.07.ДВ.02.02	Топонимы Ярославской области	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
	Принимает решения в рамках своей роли в команде	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.08(Y)	Учебная (ознакомительная) практика	
K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	
K.M.02	Коммуникативный модуль	
K.M.02.02	Русский язык и культура речи	
K.M.02.05(K)	Комплексный экзамен по коммуникативному модулю	
K.M.04	Естественнонаучный модуль	
K.M.04.03(Y)	Учебная практика, практика по применению математической статистики в исследованиях	
K.M.04.04(K)	Комплексный экзамен по естественнонаучному модулю	
K-3.6	Осуществляет социальное взаимодействие и решает командные задачи	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.07	Социология и политология	
K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	
K.M.02	Коммуникативный модуль	
K.M.02.02	Русский язык и культура речи	
K.M.02.04(Y)	Учебная (проектно-технологическая) практика	
K.M.02.05(K)	Комплексный экзамен по коммуникативному модулю	
K.M.04	Естественнонаучный модуль	
K.M.04.03(У)	Учебная практика, практика по применению математической статистики в исследованиях	
K.M.04.04(K)	Комплексный экзамен по естественнонаучному модулю	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.08(Y)	Учебная (научно-исследовательская)	

Индекс	Содержание	Тип
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
К.М.06.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	
К.М.06.03(П)	Производственная (педагогическая (вожатская)) практика	
K.M.06.04	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	
K.M.06.06	Вожатская деятельность в детских объединениях, коллективах, организациях, движениях	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
/K-4.1	Выбирает коммуникативно приемлемый стиль делового общения на государственном и иностранном (-ых) языках, вербальные и невербальные средства взаимодействия	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.02	Коммуникативный модуль	
K.M.02.01	Иностранный язык	
K.M.02.02	Русский язык и культура речи	
K.M.02.04(У)	Учебная (проектно-технологическая) практика	
K.M.02.05(K)	Комплексный экзамен по коммуникативному модулю	
ФТД.01	Школа вожатых	
/K-4.2	Осуществляет деловую коммуникацию на государственном и иностранном (-ых) языках с учетом особенностей стилистики официальных и неофициальных писем и социокультурных различий в форматах коммуникации	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.02	Коммуникативный модуль	
K.M.02.01	Иностранный язык	
K.M.02.02	Русский язык и культура речи	
K.M.02.04(Y)	Учебная (проектно-технологическая) практика	
K.M.02.05(K)	Комплексный экзамен по коммуникативному модулю	
ФТД.01	Школа вожатых	
/K-4.3	Переводит профессиональные тексты с иностранного языка на государственный и наоборот	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.02	Коммуникативный модуль	1
K.M.02.01	Иностранный язык	<b>†</b>

Индекс	Содержание	Тип
K.M.02.05(K)	Комплексный экзамен по коммуникативному модулю	
ФТД.01	Школа вожатых	
УК-4.4	Подбирает оптимальный формат коммуникации в зависимости от социокультурных различий (учет межкультурных особенностей деловой переписки).	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.02	Коммуникативный модуль	
K.M.02.01	Иностранный язык	
K.M.02.03	Цифровая информационно-образовательная среда и кибербезопасность	
К.М.02.04(У)	Учебная (проектно-технологическая) практика	
K.M.02.05(K)	Комплексный экзамен по коммуникативному модулю	
ФТД.01	Школа вожатых	
УК-4.5	Определяет требования к осуществлению деловой коммуникации	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.02	Коммуникативный модуль	
K.M.02.01	Иностранный язык	
K.M.02.02	Русский язык и культура речи	
K.M.02.05(K)	Комплексный экзамен по коммуникативному модулю	
ФТД.01	Школа вожатых	
УК-4.6	Использует в общении профессиональные средства коммуникации	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.02	Коммуникативный модуль	
K.M.02.01	Иностранный язык	
K.M.02.02	Русский язык и культура речи	
К.М.02.04(У)	Учебная (проектно-технологическая) практика	
K.M.02.05(K)	Комплексный экзамен по коммуникативному модулю	
ФТД.01	Школа вожатых	
(-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Признает значимость и равноправие каждой культуры	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.01	История (история России)	
K.M.01.02	История (всеобщая история)	1
K.M.01.03	Философия	1
K.M.01.06	Культурология	1

Индекс	Содержание	Тип
K.M.01.07	Социология и политология	
K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	
УК-5.2	Проявляет национальную, религиозную, половую, профессиональную толерантность	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.01	История (история России)	
K.M.01.02	История (всеобщая история)	
K.M.01.07	Социология и политология	
K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	
УК-5.3	Демонстрирует уважительное отношение к социокультурному наследию и традициям различных национальных, религиозных и социальных групп	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.01	История (история России)	
K.M.01.02	История (всеобщая история)	
K.M.01.03	Философия	
K.M.01.06	Культурология	
K.M.01.07	Социология и политология	
K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	
УК-5.4	Подбирает способы взаимодействия с представителями различных социокультурных групп	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.06	Культурология	
K.M.01.07	Социология и политология	
K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	
УК-5.5	Адекватно воспринимает особенности поведения и мотивации людей различных социокультурных групп	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.01	История (история России)	
K.M.01.02	История (всеобщая история)	
K.M.01.06	Культурология	
K.M.01.07	Социология и политология	
K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	
УК-5.6	Называет цели диалога и формулирует вопросы с учетом социокультурного контекста ситуации взаимодействия	-

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.06	Культурология	
K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	
/K-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1	Определяет уровень своей готовности к решению профессиональной задачи	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.08	Методический модуль	
K.M.08.02(Π)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.03(Π)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
К.М.08.ДВ.01.01	Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
УК-6.2	Осуществляет самоанализ и рефлексию результатов своих действий	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
K.M.05.09(Π)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.08	Методический модуль	
K.M.08.02(Π)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.03(Π)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
К.М.08.ДВ.01.01	Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
УК-6.3	Демонстрирует личную организованность	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.08	Методический модуль	
K.M.08.02(Π)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
К.М.08.ДВ.01.01	Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
УК-6.4	Ставит цели (задачи) саморазвития (ближайшей и дальней перспективы и составляет план их достижения	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.ДВ.01.01	Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам	
УК-6.5	Участвует во внеучебной деятельности и надпредметных проектах	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
К.М.08.ДВ.01.02	Методика организации внеурочной деятельности по географии	
i-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Обосновывает необходимость соблюдения здорового образа жизни для успешной самореализации в социальной и профессиональной сферах жизнедеятельности	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	
K.M.03.01	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	
K.M.03.02	Основы медицинских знаний	
К.М.03.06(У)	Учебная (научно-исследовательская) практика	
K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	
УК-7.2	Обосновывает роль и место физической культуры в жизни личности и обществ, в профессиональной деятельности	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	
K.M.03.04	Физическая культура и спорт	
K.M.03.05	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	
УК-7.3	Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	
K.M.03.01	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	
K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	

Индекс	Содержание	Тип
УК-7.4	Включает в свой режим дня занятия физической культурой	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	
K.M.03.04	Физическая культура и спорт	
K.M.03.05	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	
УК-7.5	Регулярно посещает спортивный зал (проводит спортивные занятия самостоятельно)	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	
K.M.03.04	Физическая культура и спорт	
K.M.03.05	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
УК-8.1	Разрабатывает алгоритм безопасного поведения в чрезвычайной ситуации	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	
K.M.03.03	Безопасность жизнедеятельности	
К.М.03.06(У)	Учебная (научно-исследовательская) практика	
K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	
УК-8.2	Подбирает варианты (способы) адекватного поведения в потенциально опасных и чрезвычайных ситуациях	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	
K.M.03.01	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	
K.M.03.03	Безопасность жизнедеятельности	
K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	
УК-8.3	Анализирует факторы вредного и опасного влияния элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	
K.M.03.03	Безопасность жизнедеятельности	
K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	

Индекс	Содержание	Тип
УК-8.4	Принимает обоснованные решения и вырабатывает план действий в конкретной опасной ситуации с учетом реально складывающейся обстановки и индивидуальных возможностей	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	
K.M.03.01	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	
K.M.03.03	Безопасность жизнедеятельности	
К.М.03.06(У)	Учебная (научно-исследовательская) практика	
K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	
УК-8.5	Оценивает степень риска возникновения опасностей, связанных с чрезвычайными ситуациям	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	
K.M.03.03	Безопасность жизнедеятельности	
K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	
УК-8.6	Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте (в т.ч. образовательной и рекреационной деятельности человека).	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	
K.M.03.03	Безопасность жизнедеятельности	
К.М.03.06(У)	Учебная (научно-исследовательская) практика	
K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	
9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-9.1	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития	-
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.09	Экономическая и социальная география мира	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
УК-9.2	Умеет использовать методы экономического и финансового планирования для достижения поставленной цели	-
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.09	Экономическая и социальная география мира	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
УК-9.3	Понимает необходимость, цели и формы участия государства в экономике	-
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.09	Экономическая и социальная география мира	

Индекс	Содержание	Тип
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
УК-9.4	Понимает сущность и функции предпринимательства	-
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.09	Экономическая и социальная география мира	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
УК-9.5	Использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом)	-
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.09	Экономическая и социальная география мира	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
УК-9.6	Применяет экономические инструменты для управления финансами, с учетом экономических и финансовых рисков в различных областях жизнедеятельности	-
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.09	Экономическая и социальная география мира	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
УК-10.1	Анализирует действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики коррупции, экстремизма, терроризма и формирования нетерпимого отношения к ним	-
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.09	Экономическая и социальная география мира	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
УК-10.2	Планирует, организует и проводит мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции, экстремизма и терроризма в обществе	-
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.09	Экономическая и социальная география мира	
K.M.08	Методический модуль	
K.M.08.02(Π)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
УК-10.3	Соблюдает правила общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к коррупции, экстремизму и терроризму	-
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.09	Экономическая и социальная география мира	
K.M.08	Методический модуль	
K.M.08.02(Π)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
⊓K-1	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	ОПК
ОПК-1.1	Решает профессиональные задачи, опираясь на нормативно-правовые документы, регламентирующие образовательную и трудовую деятельность в РФ	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.01	Теория и методика педагогической деятельности	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.04	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
K.M.08.01(Y)	Учебная (ознакомительно-проектировочная) практика	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.04	Методика обучения географии	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ОПК-1.2	Предлагает пути решения профессиональных задач с учетом правовых, нравственных и этических норм, требований профессиональной этики	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.01	Теория и методика педагогической деятельности	
K.M.05.08(Y)	Учебная (научно-исследовательская)	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.04	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.01(У)	Учебная (ознакомительно-проектировочная) практика	
ОПК-1.3	Организует взаимодействие с обучающимися (воспитанниками), признавая их достоинство, понимая и принимая их	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	

Индекс	Содержание	Ти
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.04	Методика обучения географии	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
IK-1.4	Признает необходимость защиты достоинства и интересов обучающихся	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.04	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
IK-1.5	Демонстрирует готовность оказывать помощь детям, оказавшимся в конфликтной ситуации и/или неблагоприятных условиях	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.04	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
	Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)	ОПК
K-2.1	Проектирует программу учебной дисциплины по преподаваемому предмету в соответствии с требованиями к ее разработке и реализации	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	1

Индекс	Содержание	Тип
K.M.05.01	Теория и методика педагогической деятельности	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.04	Методика обучения географии	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ОПК-2.2	Решает профессиональные задачи с использованием информационно-коммуникационных технологий	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.01	Теория и методика педагогической деятельности	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.01(Π)	Производственная (проектно-технологическая) практика	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.01(Π)	Производственная (научно-исследовательская работа) практика	
K.M.07.03	Геология	
K.M.07.05	Землеведение	
K.M.07.08	Физическая география мира	
K.M.07.09	Экономическая и социальная география мира	
K.M.07.10	География России (природа)	
K.M.07.12	Картография с основами топографии	
K.M.07.16(K)	Курсовые работы по предметному модулю "География"	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.01(У)	Учебная (ознакомительно-проектировочная) практика	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.04	Методика обучения географии	
K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ОПК-2.3	Разрабатывает воспитательные программы и программы организации внеурочной деятельности обучающихся	=
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	

Индекс	Содержание	Тип
К.М.06.03(П)	Производственная (педагогическая (вожатская)) практика	
K.M.06.04	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ОПК-2.4	Проектирует учебные занятия на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов и основной общеобразовательной программы, истории и места преподаваемого предмета в мировой культуре и науке	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.01(У)	Учебная (ознакомительно-проектировочная) практика	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.04	Методика обучения географии	
K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ONK-2.5	Обосновывает требования к разработке основных и дополнительных образовательных программ	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.01	Теория и методика педагогической деятельности	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.08	Методический модуль	
K.M.08.04	Методика обучения географии	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
-3	Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	ОПК
ОПК-3.1	Демонстрирует владение формами и методами обучения, в том числе выходящими за рамки учебных занятий: проектная деятельность, лабораторные эксперименты и полевая практики и т.п.	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.01	Теория и методика педагогической деятельности	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.01(Π)	Производственная (проектно-технологическая) практика	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.03	Геология	
K.M.07.05	Землеведение	
K.M.07.08	Физическая география мира	
K.M.07.09	Экономическая и социальная география мира	
K.M.07.10	География России (природа)	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.04	Методика обучения географии	
K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ОПК-3.2	Решает профессиональные задачи, связанные с использованием специальных подходов к обучению в целях включения в образовательный процесс всех обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями в образовании: обучающихся, проявивших выдающиеся способности; обучающихся, для которых русский язык не является родным; обучающимися с ограниченными возможностями здоровья	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
К.М.06.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	
K.M.06.05	Технологии воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-3.3	Проектирует ситуации учебного сотрудничества и взаимодействия обучающихся в целях эффективного решения образовательных задач	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.01	Теория и методика педагогической деятельности	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.01(Π)	Производственная (проектно-технологическая) практика	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ОПК-3.4	Планирует совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность на основе методики преподавания, деятельностного подхода, приемов современных педагогических технологий, требований федеральных государственных образовательных стандартов	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.01	Теория и методика педагогической деятельности	
K.M.05.09(Π)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
К.М.06.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	
K.M.06.05	Технологии воспитательной деятельности	
K.M.06.06	Вожатская деятельность в детских объединениях, коллективах, организациях, движениях	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.01(У)	Учебная (ознакомительно-проектировочная) практика	
K.M.08.02(Π)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.03(Π)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ОПК-3.5	Использует для организации учебной и воспитательной деятельности современные, в том числе интерактивные, формы и методы воспитательной работы	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	

Индекс	Содержание	Тип
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
К.М.06.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	
К.М.06.03(П)	Производственная (педагогическая (вожатская)) практика	
K.M.06.05	Технологии воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
K-4	Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей	ОПК
ОПК-4.1	Формулирует воспитательные цели, способствующие развитию обучающихся, независимо от их способностей и характера	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.01(Π)	Производственная (проектно-технологическая) практика	
К.М.06.03(П)	Производственная (педагогическая (вожатская)) практика	
K.M.06.05	Технологии воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
ОПК-4.2	Проектирует ситуации и события, развивающие эмоционально-ценностную сферу ребенка (культуру переживаний и ценностные ориентации ребенка)	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.01(Π)	Производственная (проектно-технологическая) практика	
К.М.06.03(П)	Производственная (педагогическая (вожатская)) практика	
K.M.06.05	Технологии воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
ОПК-4.3	Использует воспитательные возможности различных видов деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т.д.) для создания воспитывающей образовательной среды	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.01(Π)	Производственная (проектно-технологическая) практика	
K.M.06.05	Технологии воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	

Индекс	Содержание	Тип
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ОПК-4.4	Планирует процесс духовно-нравственного воспитания обучающихся с учетом современных требований к его организации	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
К.M.06.03(П)	Производственная (педагогическая (вожатская)) практика	
K.M.06.05	Технологии воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
ОПК-4.5	Разрабатывает и реализует проекты форм организации деятельности обучающихся, направленных на формирование у них толерантности и навыков поведения в изменяющейся поликультурной среде на основе базовых национальных ценностей	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.01(Π)	Производственная (проектно-технологическая) практика	
K.M.06.03(Π)	Производственная (педагогическая (вожатская)) практика	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
К.М.07.ДВ.01.01	Этногеография и география религий	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ОПК-5	Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении	ОПК
ОПК-5.1	Демонстрирует готовность к осуществлению системного анализа эффективности учебных занятий и подходов к обучению	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.01	Теория и методика педагогической деятельности	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-5.2	Планирует свои действия по контролю и оценке формирования результатов образования обучающихся и объективному анализу полученных результатов	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.01	Теория и методика педагогической деятельности	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ОПК-5.3	Решает профессиональные задачи, связанные с выявлением трудностей в обучении и проектированием системы коррекционноразвивающей работы с обучающимися	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	1
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.04	Методика обучения географии	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ОПК-5.4	Подбирает способы контроля и оценки достижений обучающихся в соответствии с планируемыми результатами образовательной деятельности	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.01	Теория и методика педагогической деятельности	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ОПК-5.5	Проектирует систему контроля и оценки текущих и итоговых результатов освоения содержания преподаваемого предмета обучающимися	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	İ

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.01	Теория и методика педагогической деятельности	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
IK-6	Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями	опк
ОПК-6.1	Применяет психолого-педагогические технологии для организации образовательной деятельности обучающихся, формирования мотивации к обучению	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
К.M.06.01(П)	Производственная (проектно-технологическая) практика	
K.M.06.05	Технологии воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ФТД.02	Психологический тренинг	
ОПК-6.2	Решает профессиональные задачи, связанные с индивидуализацией образовательной деятельности, на основе соответствующих психолого-педагогических технологий	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.03	Общая психология	
K.M.05.06	Педагогическая психология	
K.M.05.07	Обучение детей с особыми потребностями в образовании	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
K.M.05.09(Π)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	

Индекс	Содержание	Тип
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
К.М.06.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ФТД.02	Психологический тренинг	
ОПК-6.3	Применяет психолого-педагогические технологии для адресной работы с различными контингентами обучающихся: одаренные дети, социально уязвимые дети, дети, попавшие в трудные жизненные ситуации, дети-мигранты, дети-сироты, дети с особыми образовательными потребностями (аутисты, дети с синдромом дефицита внимания и гиперактивностью и др.), дети с ограниченными возможностями здоровья, дети с девиациями поведения, дети с зависимостью	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.07	Обучение детей с особыми потребностями в образовании	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
К.М.06.01(П)	Производственная (проектно-технологическая) практика	
К.М.06.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	
К.М.06.03(П)	Производственная (педагогическая (вожатская)) практика	
K.M.06.06	Вожатская деятельность в детских объединениях, коллективах, организациях, движениях	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ФТД.02	Психологический тренинг	
ОПК-6.4	Использует психолого-педагогические технологии для проектирования индивидуальной образовательной деятельности обучающихся (в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями)	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.04	Психология развития	
K.M.05.06	Педагогическая психология	
K.M.05.07	Обучение детей с особыми потребностями в образовании	

Индекс	Содержание	Тип
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.01(Π)	Производственная (проектно-технологическая) практика	
К.М.06.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	
K.M.06.05	Технологии воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
ФТД.02	Психологический тренинг	
ОПК-6.5	Планирует свои действия по развитию у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативности, творческих способностей, формированию гражданской позиции, культуры здорового и безопасного образа жизни. способности к труду и жизни в условиях современного мира, образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.03	Общая психология	
K.M.05.04	Психология развития	
K.M.05.05	Социальная психология	
K.M.05.06	Педагогическая психология	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
К.М.06.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	
K.M.06.05	Технологии воспитательной деятельности	
K.M.06.06	Вожатская деятельность в детских объединениях, коллективах, организациях, движениях	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.03	Геология	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ФТД.02	Психологический тренинг	
K-7	Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	опк
ОПК-7.1	Организует взаимодействие с другими педагогическими работниками и другими специалистами в решении профессиональных задач	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	

Индекс	Содержание	Тип
К.М.06.03(П)	Производственная (педагогическая (вожатская)) практика	
K.M.06.04	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ОПК-7.2	Демонстрирует готовность организовывать деятельность разновозрастных детско-взрослых сообществ обучающихся, их родителей (законных представителей) и педагогических работников	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
К.М.06.01(П)	Производственная (проектно-технологическая) практика	
К.М.06.03(П)	Производственная (педагогическая (вожатская)) практика	
K.M.06.04	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
ОПК-7.3	Взаимодействует с коллегами и другими специалистами в рамках решения задач психолого-педагогического сопровождения основных общеобразовательных программ	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
К.М.06.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	
K.M.06.04	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ОПК-7.4	Использует конструктивные воспитательные усилия родителей (законных представителей) обучающихся, оказывает помощь семье в решении вопросов воспитания ребенка	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
К.М.06.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	
K.M.06.04	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ОПК-7.5	Владеет способами управления учебными группами с целью вовлечения обучающихся в процесс обучения и воспитания, мотивируя их учебно-познавательную деятельность	-

Индекс	Содержание	Тип
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	
K.M.06.01(Π)	Производственная (проектно-технологическая) практика	
K.M.06.04	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	
K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
8	Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	ОПК
ПК-8.1	Решает профессиональные задачи, опираясь на теоретико-методологические основы педагогической деятельности, закономерности и принципы построения и функционирования образовательных систем	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.02	История педагогики и образования	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.09	Экономическая и социальная география мира	
K.M.07.11	География России (население, хозяйство)	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
⊓K-8.2	Проектирует образовательный процесс с учетом основных закономерностей возрастного развития, социализации личности, культурных различий детей, половозрастных и индивидуальных особенностей	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	
K.M.03.01	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	
К.М.03.06(У)	Учебная (научно-исследовательская) практика	
K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.03	Общая психология	
K.M.05.04	Психология развития	
K.M.05.05	Социальная психология	
K.M.05.06	Педагогическая психология	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
7K-8.3	Подбирает пути решения профессиональных задач используя методы психодиагностики и психодидактики	_

Индекс	Содержание	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.03	Общая психология	
K.M.05.04	Психология развития	
K.M.05.05	Социальная психология	
K.M.05.06	Педагогическая психология	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
ОПК-8.4	Организует работу с коллективом на основе знаний социально-психологических особенностей и закономерностей развития детсковзрослых сообществ	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	
K.M.03.01	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	
К.М.03.06(У)	Учебная (научно-исследовательская) практика	
K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.05	Социальная психология	
К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	
К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
ОПК-8.5	Планирует и реализует работу с родительской общественностью на основе знаний закономерностей семейных отношений	-
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.05	Психолого-педагогический модуль	
K.M.05.04	Психология развития	
K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
(-9	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	опк
ОПК-9.1	Решает задачи профессиональной деятельности с применением современных информационных технологий.	-
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.15	Количественная и инструментальная обработка геоинформации	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	†
ОПК-9.2	Подбирает, проектирует и разрабатывает профессионально-ориентированные цифровые ресурсы.	

Индекс	Содержание	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.15	Количественная и инструментальная обработка геоинформации	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
ОПК-9.3	Демонстрирует готовность к использованию информационных технологий в условиях постоянного обновления аппаратного и программного обеспечения.	-
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.15	Количественная и инструментальная обработка геоинформации	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
ОПК-9.4	Оценивает потенциальные риски и ограничения информационных технологий при решении задач профессиональной деятельности.	-
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
K.M.07.15	Количественная и инструментальная обработка геоинформации	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
<b>K-1</b>	Способен разрабатывать и реализовать учебные и развивающие занятия для детей, в том числе с особыми потребностями в образовании в рамках основных и дополнительных образовательных программ	ПК
ПК-1.1	Объективно оценивает возможности обучающихся	-
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.04	Методика обучения географии	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ΠK-1.2	Определяет у детей наличие особых потребностей в образовании	=
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.04	Методика обучения географии	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ΠK-1.3	Подбирает подходы к обучению в соответствии с особенностями контингента обучающихся	-
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.08	Методический модуль	
K.M.08.02(Π)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.04	Методика обучения географии	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	

Индекс	Содержание	
ПК-1.4	Подбирает средства обучения на основе анализа их развивающего потенциала	-
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.04	Методика обучения географии	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ПК-1.5	Демонстрирует готовность использовать средства индивидуализации при разработке и реализации учебных и развивающих занятий	-
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.08	Методический модуль	
K.M.08.02(Π)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	
K.M.08.04	Методика обучения географии	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
<b>K-2</b>	Способен организовывать различные виды внеурочной деятельности: игровую, учебно-исследовательскую, художественно- продуктивную, культурно-досуговую с учетом возможностей образовательной организации, места жительства и историко- культурного своеобразия региона	
ПК-2.1	Оценивает воспитательный и развивающий потенциал разных видов внеурочной деятельности	-
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.ДВ.01.02	Методика организации внеурочной деятельности по географии	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ПК-2.2	Выбирает формы организации внеурочной деятельности оценивая их воспитательные и развивающие возможности	-
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.ДВ.01.02	Методика организации внеурочной деятельности по географии	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ПК-2.3	Решает организаторские задачи, связанные с включением обучающихся во внеурочную деятельность на основе их интересов и потребностей	-
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.08	Методический модуль	
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	
К.М.08.ДВ.01.02	Методика организации внеурочной деятельности по географии	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ПК-2.4	Владеет способами оценивания результатов внеурочной деятельности обучающихся	-

Индекс	Содержание					
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					
K.M.08	Методический модуль					
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)					
К.М.08.ДВ.01.02	Методика организации внеурочной деятельности по географии					
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю					
ПК-2.5	Использует возможности образовательной организации и социокультурного окружения в организации внеурочной деятельности обучающихся	-				
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					
K.M.08	Методический модуль					
K.M.08.02(Π)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)					
К.М.08.ДВ.01.02	Методика организации внеурочной деятельности по географии					
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю					
-3	Способен организовывать образовательную деятельность с учетом возможностей, потребностей, достижений обучающихся в области образования	ПК				
ПК-3.1	Владеет способами изучения и оценки состояния, результатов и эффективности организации образовательной деятельности обучающихся	-				
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					
K.M.08	Методический модуль					
K.M.08.03(Π)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)					
K.M.08.04	Методика обучения географии					
K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю					
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю					
ПК-3.2	Демонстрирует готовность решать задачи, связанные с анализом образовательной деятельности	-				
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					
K.M.07	Предметный модуль "География"					
K.M.07.09	Экономическая и социальная география мира					
K.M.07.11	География России (население, хозяйство)					
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"					
K.M.08	Методический модуль					
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)					
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)					
K.M.08.04	Методика обучения географии					
K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю					
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю					
ПК-3.3	Осуществляет целеполагание образовательной деятельности в рамках взаимодействия с другими участниками образовательного процесса	-				
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					
K.M.08	Методический модуль					
K.M.08.02(Π)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)					

Индекс	Содержание				
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)				
K.M.08.04	Методика обучения географии				
K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю				
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю				
ПК-3.4	Планирует образовательную деятельность обучающихся на основе диагностики их возможностей, потребностей, достижений и поставленных целей и задач				
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				
K.M.08	Методический модуль				
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)				
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)				
K.M.08.04	Методика обучения географии				
K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю				
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю				
ПК-3.5	Использует образовательные технологии, обеспечивающие субъектную позицию обучающихся в образовательной деятельности	-			
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				
K.M.07	Предметный модуль "География"				
K.M.07.09	Экономическая и социальная география мира				
K.M.07.11	География России (население, хозяйство)				
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"				
K.M.08	Методический модуль				
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)				
K.M.08.03(Π)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)				
K.M.08.04	Методика обучения географии				
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю				
-4	Способен осуществлять педагогическое проектирование развивающей образовательной среды, программ и технологий, для решения задач обучения, воспитания и развития личности средствами преподаваемого учебного предмета	ПК			
ПК-4.1	Составляет и реализует в практической деятельности проект решения конкретной профессиональной задачи	-			
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				
K.M.07	Предметный модуль "География"				
K.M.07.01(Π)	Производственная (научно-исследовательская работа) практика				
K.M.07.15	Количественная и инструментальная обработка геоинформации				
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"				
K.M.08	Методический модуль				
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)				
K.M.08.03(Π)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)				
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю				
ПК-4.2	Разрабатывает и реализует проекты форм внеурочной деятельности обучающихся по предмету	_			

Индекс	Содержание			
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			
K.M.08	Методический модуль			
K.M.08.02(Π)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)			
K.M.08.03(Π)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)			
K.M.08.04	Методика обучения географии			
K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю			
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю			
TK-4.3	Демонстрирует готовность к разработке и реализации проектов развивающих ситуаций на учебном занятии	-		
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			
K.M.07	Предметный модуль "География"			
K.M.07.07	Ландшафтоведение			
K.M.07.08	Физическая география мира			
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"			
K.M.08	Методический модуль			
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)			
K.M.08.03(Π)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)			
K.M.08.04	Методика обучения географии			
K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю			
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	-		
TK-4.4	Осуществляет проектирование образовательной деятельности обучающихся по освоению учебного предмета	-		
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			
K.M.07	Предметный модуль "География"	-		
K.M.07.03	Геология			
K.M.07.05	Землеведение	<del>-  </del>		
K.M.07.06	География почв	<del></del>		
K.M.07.10	География России (природа)			
K.M.07.12	Картография с основами топографии			
K.M.07.16(K)	Курсовые работы по предметному модулю "География"			
K.M.07.17(K)	Курсовые расоты по предметному модулю "География" Комплексный экзамен по предметному модулю "География"			
K.M.08	Методический модуль	-		
K.M.08.02(Π)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	-		
K.M.08.03(Π)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, волючающая психолого-педагогический олок)			
K.M.08.04	Методика обучения географии			
K.M.08.07(K)		-		
` '	Курсовые работы по методическому модулю  Комплексный экзамен по методическому модулю			
K.M.08.08(K)				
1K-4.5	Оценивает результаты и эффективность реализованных проектов решения задач обучения, воспитания и развития личности обучающихся средствами преподаваемого учебного предмета	-		
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			
K.M.08	Методический модуль			

Индекс	Содержание	Тип				
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)					
К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)					
K.M.08.04	Методика обучения географии					
K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю					
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю					
-5	Способен разрабатывать индивидуальные образовательные маршруты, индивидуальные образовательные программы (в том числе развивающие) обучающихся и программы своего профессионального роста и личностного развития	ПК				
ПК-5.1	Владеет технологией проектирования индивидуальной образовательной деятельности	-				
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					
K.M.08	Методический модуль					
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)					
K.M.08.04	Методика обучения географии					
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю					
ПК-5.2	Организует деятельность участников образовательного процесса по разработке индивидуальных образовательных маршрутов и индивидуальных образовательных программ обучающихся	-				
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					
K.M.08	Методический модуль					
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)					
K.M.08.04	Методика обучения географии					
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю					
ПК-5.3	Решает профессиональные задачи, связанные с проектированием и организацией индивидуальной развивающей деятельности обучающихся	-				
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					
K.M.08	Методический модуль					
К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)					
K.M.08.04	Методика обучения географии					
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю					
ПК-5.4	Выстраивает свой индивидуальный образовательный маршрут по освоению основной профессиональной образовательной программы, выбранного направления и профиля	-				
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					
K.M.08	Методический модуль					
K.M.08.04	Методика обучения географии					
K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю					
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю					
ПК-5.5	Оценивает результаты своей образовательной деятельности по освоению выбранной профессии	-				
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					
K.M.08	Методический модуль	1				
K.M.08.04	Методика обучения географии	1				

Индекс	Содержание		
K.M.08.07(K)	Курсовые работы по методическому модулю		
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю		
TK-6	Способен использовать научно-теоретические знания и практические умения в области географии как средство развития географического мышления обучающихся	-	
ПК-6.1	Решает профессиональные задачи, опираясь на идеи, методы географии, систему основных географических понятий и категорий, положения географических закономерностей, теории, сущность географических процессов и явлений	-	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		
K.M.07	Предметный модуль "География"		
K.M.07.02(Y)	Учебная (технологическая) практика по географии		
K.M.07.04	История географии		
K.M.07.13	География Ярославской области		
K.M.07.14	Страноведение		
K.M.07.15	Количественная и инструментальная обработка геоинформации		
К.М.07.ДВ.01.01	Этногеография и география религий		
К.М.07.ДВ.01.02	География населения с основами демографии		
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"		
К.М.07.ДВ.03.01	Методы и методология географических исследований		
К.М.07.ДВ.03.02	Актуальные проблемы географической науки		
К.М.07.ДВ.04.01	Геоэкология и природопользование		
К.М.07.ДВ.04.02	Региональная экология		
К.М.07.ДВ.02.01	География природного и культурного наследия		
К.М.07.ДВ.02.02	Культурная география		
ПК-6.2	Подбирает методы формирования географического мышления	-	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		
K.M.07	Предметный модуль "География"		
K.M.07.13	География Ярославской области		
K.M.07.14	Страноведение		
К.М.07.ДВ.01.01	Этногеография и география религий		
К.М.07.ДВ.01.02	География населения с основами демографии		
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"		
ПК-6.3	Определяет средства формирования у обучающихся представлений о полезности знаний и практических умений в области географии		
53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		
K.M.07	Предметный модуль "География"		
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"		
К.М.07.ДВ.02.01	География природного и культурного наследия		
К.М.07.ДВ.02.02	Культурная география		

Индекс	Содержание	Тип
ПК-6.4	Демонстрирует владение основными инструментальными средствами получения и обработки информации в области географии	-
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.07	Предметный модуль "География"	
К.М.07.02(У)	Учебная (технологическая) практика по географии	
K.M.07.04	История географии	
K.M.07.15	Количественная и инструментальная обработка геоинформации	
К.М.07.ДВ.02.01	Топонимика	
К.М.07.ДВ.02.02	Топонимы Ярославской области	
K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	
К.М.07.ДВ.03.01	Методы и методология географических исследований	
К.М.07.ДВ.03.02	Актуальные проблемы географической науки	
К.М.07.ДВ.04.01	Геоэкология и природопользование	
К.М.07.ДВ.04.02	Региональная экология	
К.М.07.ДВ.02.01	География природного и культурного наследия	
К.М.07.ДВ.02.02	Культурная география	
TK-7	Способен реализовать предметное обучение в области географии с учетом образовательных возможностей, потребностей и достижений обучающихся	-
ПК-7.1	Демонстрирует готовность к разработке учебных занятий, программ учебных дисциплин по географии, подбирает формы, методы и средства обучения в конкретных педагогических условиях, обусловленных спецификой региона, школы, класса, индивидуальных образовательных возможностей, потребностей и достижений обучающихся	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.08	Методический модуль	
K.M.08.06	Современные технологии обучения географии	
К.М.08.ДВ.01.01	Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам	
К.М.08.ДВ.01.02	Методика организации внеурочной деятельности по географии	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ПК-7.2	Планирует свои действия по формированию и поддержанию высокой мотивации и развитию способности обучающихся к занятиям по географии	-
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.08	Методический модуль	
K.M.08.06	Современные технологии обучения географии	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	
ПК-7.3	Подбирает и реализует способы формирования у обучающихся планируемых предметных результатов освоения основной образовательной программы в предметной области География	-
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.08	Методический модуль	
K.M.08.06	Современные технологии обучения географии	
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	

Индекс	Содержание		
ПК-7.4	Оценивает результаты и эффективность предметного обучения в области географии, владеет способами повышения уровня результатов обучения и построения процесса коррекции	-	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		
K.M.08	Методический модуль		
K.M.08.05	Диагностика образовательных результатов по географии		
К.М.08.ДВ.01.01	Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам		
К.М.08.ДВ.01.02	Методика организации внеурочной деятельности по географии		
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю		
(-8	Способен создавать условия для включения обучающихся в проектную деятельность в предметной области География	-	
ПК-8.1	Проектирует систему мероприятий по подготовке обучающихся к участию в олимпиадах, конкурсах, исследовательских проектах, интеллектуальных марафонах, ученических конференциях и др. с учетом их познавательного интереса в изучении географии	-	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		
K.M.08	Методический модуль		
К.М.08.ДВ.01.01	Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам		
К.М.08.ДВ.01.02	Методика организации внеурочной деятельности по географии		
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю		
ПК-8.2	Разрабатывает и реализует проекты форм организации проектной деятельности обучающихся по географии, оценивает их результаты и эффективность		
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		
K.M.08	Методический модуль		
K.M.08.06	Современные технологии обучения географии		
К.М.08.ДВ.01.01	Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам		
К.М.08.ДВ.01.02	Методика организации внеурочной деятельности по географии		
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю		
ПК-8.3	Проектирует формы развития у обучающихся познавательных интересов в области географии с использованием информационных ресурсов сети Интернет	-	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		
K.M.08	Методический модуль		
K.M.08.06	Современные технологии обучения географии		
К.М.08.ДВ.01.01	Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам		
К.М.08.ДВ.01.02	Методика организации внеурочной деятельности по географии		
K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю		

	Индекс	пок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1			Дисциплины (модули)	YK-1.1; YK-1.2; YK-1.3; YK-1.4; YK-1.5; YK-1.6; YK-2.1; YK-2.2; YK-2.3; YK-2.4; YK-2.5; YK-2.6; YK-3.1; YK-3.2; YK-3.3; YK-3.4; YK-3.5; YK-3.6; YK-4.1; YK-4.2; YK-4.3; YK-4.4; YK-4.5; YK-4.6; YK-5.1; YK-5.2; YK-5.3; YK-5.4; YK-5.5; YK-5.6; YK-6.1; YK-6.2; YK-6.3; YK-6.4; YK-6.5; YK-7.1; YK-7.2; YK-7.3; YK-7.4; YK-7.5; YK-8.1; YK-8.2; YK-8.3; YK-8.4; YK-8.5; YK-8.6; YK-9.1; YK-9.2; YK-9.4; YK-9.5; YK-9.6; YK-10.1; YK-10.2; YK-10.3; OПK-1.1; OПK-1.2; OПK-1.3; OПK-1.4; OПK-2.2; OПK-2.3; OПK-2.4; OПK-2.5; OПK-3.1; OПK-3.2; OПK-3.3; OПK-3.4; OПK-3.5; OПK-4.1; OПK-4.2; OПK-4.3; OПK-4.4; OПK-4.5; OПK-5.1; OПK-5.2; OПK-5.3; OПK-5.4; OПK-5.5; OПK-6.1; OПK-6.2; OПK-6.3; OПK-6.4; OПK-6.5; OПK-7.1; OПK-7.2; OПK-7.4; OПK-7.5; OПK-8.1; OПK-8.2; OПK-8.3; OПK-8.4; OПK-8.5; OПK-9.1; OПK-9.2; OПK-9.3; OПK-9.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.2; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
<u> </u>	Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.3; УК-3.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-4.5; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ОПК-9.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-4.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б1.О		Обязательная часть	YK-1.1; YK-1.2; YK-1.3; YK-1.4; YK-1.5; YK-1.6; YK-2.1; YK-2.2; YK-2.3; YK-2.4; YK-2.5; YK-2.6; YK-3.1; YK-3.2; YK-3.3; YK-3.4; YK-3.5; YK-3.6; YK-4.1; YK-4.2; YK-4.3; YK-4.4; YK-4.5; YK-5.1; YK-5.2; YK-5.3; YK-5.4; YK-5.5; YK-5.6; YK-6.1; YK-6.2; YK-6.3; YK-6.4; YK-6.5; YK-7.1; YK-7.2; YK-7.3; YK-7.4; YK-7.5; YK-8.1; YK-8.2; YK-8.3; YK-8.4; YK-8.5; YK-8.6; YK-9.1; YK-9.2; YK-9.3; YK-9.4; YK-9.5; YK-9.6; YK-10.1; YK-10.2; YK-10.3; OПK-1.1; OПK-1.2; OПK-1.3; OПK-1.4; OПK-1.5; OПK-2.1; OПK-2.2; OПK-2.3; OПK-2.4; OПK-2.5; OПK-3.1; OПK-3.2; OПK-3.3; OПK-3.4; OПK-3.5; OПK-4.1; OПK-4.2; OПK-4.3; OПK-4.4; OПK-4.5; OПK-5.1; OПK-5.2; OПK-5.3; OПK-5.4; OПK-5.5; OПK-6.1; OПK-6.2; OПK-6.3; OПK-6.4; OПK-6.5; OПK-7.1; OПK-7.2; OПK-7.3; OПK-7.4; OПK-7.5; OПK-8.1; OПK-8.2; OПK-8.3; OПK-8.4; OПK-8.5; OПK-9.1; OПK-9.2; OПK-9.3; OПK-9.4; ПK-1.1; ПK-1.2; ПK-1.3; ПК-1.4; ПK-1.5; ПK-2.1; ПK-2.2; ПK-2.3; ПK-2.4; ПK-2.5; ПK-3.1; ПK-3.2; ПK-3.3; ПK-3.4; ПK-3.5; ПK-4.1; ПK-4.2; ПK-4.3; ПK-4.4; ПK-4.5; ПK-5.1; ПK-5.2; ПK-5.3; ПК-5.4; ПK-5.5; ПK-6.1; ПK-6.2; ПK-6.3; ПK-6.4; ПK-7.1; ПK-7.2; ПK-7.3; ПK-7.4; ПK-8.1; ПK-8.2; ПK-8.3
Б2			Практика	YK-1.1; YK-1.3; YK-1.4; YK-1.5; YK-1.6; YK-2.1; YK-2.2; YK-2.3; YK-2.4; YK-2.5; YK-2.6; YK-3.1; YK-3.2; YK-3.3; YK-3.4; YK-3.5; YK-3.6; YK-4.1; YK-4.2; YK-4.6; YK-6.1; YK-6.2; YK-6.3; YK-6.4; YK-6.5; YK-7.1; YK-8.1; YK-8.4; YK-8.6; YK-10.1; YK-10.2; YK-10.3; OПK-1.1; OПK-1.2; OПK-1.3; OПK-1.4; OПK-1.5; OПK-2.1; OПK-2.2; OПK-2.3; OПK-2.4; OПK-2.5; OПK-3.1; OПK-3.2; OПK-3.3; OПK-3.4; OПK-3.5; OПK-4.1; OПK-4.2; OПK-4.3; OПK-4.4; OПK-4.5; OПK-5.1; OПK-5.2; OПK-5.3; OПK-5.4; OПK-5.5; OПK-6.1; OПK-6.2; OПK-6.3; OПK-6.4; OПK-6.5; OПK-7.1; OПK-7.2; OПK-7.3; OПK-7.4; OПK-7.5; OПK-8.1; OПK-8.2; OПK-8.5; ПK-1.1; ПK-1.2; ПK-1.3; ПK-1.4; ПK-1.5; ПK-2.1; ПK-2.2; ПK-2.3; ПK-2.4; ПK-2.5; ПK-3.1; ПK-3.2; ПK-3.3; ПK-3.4; ПK-3.5; ПK-4.1; ПK-4.2; ПK-4.3; ПK-4.4; ПK-4.5; ПK-5.1; ПK-5.2; ПК-5.3; ПK-6.1; ПK-6.4
	Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.3; УК-1.6; УК-2.3; УК-2.4; ПК-6.1; ПК-6.4

	Индекс	пок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
<b>62.0</b>			Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.4; УК-4.6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-8.1; УК-8.4; УК-8.6; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.4; ОПК-8.5; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б3			Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4; УК-9.5; УК-9.6; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.3; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4; ОПК-8.5; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ОПК-9.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б3.01		Б3	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-5.2; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4; ОПК-8.5
Б3.02			Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	YK-1.1; YK-1.2; YK-1.3; YK-1.4; YK-1.5; YK-1.6; YK-2.1; YK-2.2; YK-2.3; YK-2.4; YK-2.5; YK-2.6; YK-3.1; YK-3.2; YK-3.3; YK-3.4; YK-3.5; YK-3.6; YK-4.1; YK-4.2; YK-4.3; YK-4.4; YK-4.5; YK-4.6; YK-5.1; YK-5.2; YK-5.3; YK-5.4; YK-5.5; YK-5.6; YK-6.1; YK-6.2; YK-6.3; YK-6.4; YK-6.5; YK-7.1; YK-7.2; YK-7.3; YK-7.4; YK-7.5; YK-8.1; YK-8.2; YK-8.3; YK-8.4; YK-8.5; YK-8.6; YK-9.1; YK-9.2; YK-9.3; YK-9.5; YK-9.6; YK-10.1; YK-10.2; YK-10.3; OПK-1.1; OПK-1.2; OПK-1.3; OПK-1.4; OПK-1.5; OПK-2.1; OПK-2.2; OПK-2.3; OПK-2.4; OПK-2.5; OПK-3.1; OПK-3.2; OПK-3.3; OПK-3.4; OПK-3.5; OПK-4.1; OПK-4.2; OПK-4.3; OПK-4.4; OПK-4.5; OПK-5.1; OПK-5.2; OПK-5.3; OПK-5.4; OПK-5.5; OПK-6.1; OПK-6.2; OПK-6.3; OПK-6.4; OПK-6.5; OПK-7.1; OПK-7.2; OПK-7.3; OПK-7.4; OПK-7.5; OПK-8.1; OПK-8.2; OПK-8.3; OПK-8.4; OПK-8.5; OПK-9.1; OПK-9.2; OПK-9.3; OПK-9.4; ПK-1.1; ПK-1.2; ПK-1.3; ПK-1.4; ПK-4.5; ПK-2.1; ПK-2.2; ПK-2.3; ПK-2.4; ПK-2.5; ПK-3.1; ПK-3.2; ПK-3.3; ПK-3.4; ПK-3.5; ПK-4.1; ПK-4.2; ПK-4.3; ПK-4.4; ПK-4.5; ПK-8.2; ПK-8.3

	Индекс	пок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
к.м			Комплексные модули	YK-1.1; YK-1.2; YK-1.3; YK-1.4; YK-1.5; YK-1.6; YK-2.1; YK-2.2; YK-2.3; YK-2.4; YK-2.5; YK-2.6; YK-3.1; YK-3.2; YK-3.3; YK-3.4; YK-3.5; YK-3.6; YK-4.1; YK-4.2; YK-4.3; YK-4.4; YK-4.5; YK-5.1; YK-5.2; YK-5.3; YK-5.4; YK-5.5; YK-5.6; YK-6.1; YK-6.2; YK-6.3; YK-6.4; YK-6.5; YK-7.1; YK-7.2; YK-7.3; YK-7.4; YK-7.5; YK-8.1; YK-8.2; YK-8.3; YK-8.4; YK-8.5; YK-8.6; YK-9.1; YK-9.2; YK-9.3; YK-9.4; YK-9.5; YK-9.6; YK-10.1; YK-10.2; YK-10.3; OПK-1.1; OПK-1.2; OПK-1.3; OПK-1.4; OПK-1.2; OПK-2.2; OПK-2.3; OПK-2.4; OПK-2.5; OПK-3.1; OПK-3.2; OПK-3.3; OПK-3.4; OПK-3.5; OПK-4.1; OПK-4.2; OПK-4.3; OПK-4.4; OПK-4.5; OПK-5.1; OПK-5.2; OПK-5.3; OПK-5.4; OПK-5.5; OПK-6.1; OПK-6.2; OПK-6.3; OПK-6.4; OПK-6.5; OПK-7.1; OПK-7.2; OПK-7.3; OПK-7.4; OПK-7.5; OПK-8.1; OПK-8.2; OПK-8.3; OПK-8.4; OПK-8.5; OПK-9.1; OПK-9.2; OПK-9.3; OПK-9.4; ПK-1.1; ПK-1.2; ПK-1.3; ПK-1.4; ПK-1.5; ПK-2.1; ПK-2.2; ПK-2.3; ПK-2.4; ПK-2.5; ПK-3.1; ПK-3.2; ПK-3.3; ПK-3.4; ПK-3.5; ПK-4.1; ПK-4.2; ПK-4.3; ПK-4.4; ПK-4.5; ПK-5.1; ПK-5.2; ПK-5.3; ПK-5.4; ПK-5.5; ПK-6.1; ПK-6.2; ПK-6.3; ПK-6.4; ПK-7.1; ПK-7.2; ПK-7.3; ПK-7.4; ПK-8.1; ПK-8.2; ПK-8.3
K.M	1.01	K.M	Социально-гуманитарный модуль	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6
_	K.M.01.01	Б1.О	История (история России)	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.5
	K.M.01.02	Б1.О	История (всеобщая история)	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.5
	K.M.01.03	Б1.О	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.3
	K.M.01.04	Б1.О	Финансово-экономический практикум	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5
	K.M.01.05	Б1.О	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5
	K.M.01.06	Б1.О	Культурология	УК-5.1; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6
	K.M.01.07	Б1.О	Социология и политология	УК-3.1; УК-3.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5
	К.М.01.08(У)	Б2.О	Учебная (ознакомительная) практика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5
	K.M.01.10(K)	Б1.О	Комплексный экзамен по социально- гуманитарному модулю	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6
K.M	1.02	К.М	Коммуникативный модуль	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.6; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6
_	K.M.02.01	Б1.О	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6
	K.M.02.02	Б1.О	Русский язык и культура речи	УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.5; УК-4.6
	K.M.02.03	Б1.О	Цифровая информационно-образовательная среда и кибербезопасность	УК-1.3; УК-1.4; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.6; УК-4.4
	К.М.02.04(У)	Б2.О	Учебная (проектно-технологическая) практика	УК-1.1; УК-1.3; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.6; УК-3.4; УК-3.6; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.4; УК-4.6
	K.M.02.05(K)	Б1.О	Комплексный экзамен по коммуникативному модул	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.6; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6
K.M	1.03	К.М	Модуль здоровьесберегающий	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.6; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6; ОПК-8.2; ОПК-8.4
-	K.M.03.01	Б1.О	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	УК-7.1; УК-7.3; УК-8.2; УК-8.4; ОПК-8.2; ОПК-8.4
	K.M.03.02	Б1.О	Основы медицинских знаний	УК-7.1
	K.M.03.03	Б1.О	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6
	K.M.03.04	Б1.О	Физическая культура и спорт	УК-7.2; УК-7.4; УК-7.5
	K.M.03.05	Б1.О	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.2; УК-7.4; УК- <del>7.5</del>

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
К.М.03.06(У)	Б2.О	Учебная (научно-исследовательская) практика	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.6; УК-7.1; УК-8.1; УК-8.4; УК-8.6; ОПК-8.2; ОПК-8.4
K.M.03.07(K)	Б1.О	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.6; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6; ОПК-8.2; ОПК-8.4
K.M.04	K.M	Естественнонаучный модуль	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6
K.M.04.01	Б1.О	Естественнонаучная картина мира	УК-1.1; УК-1.3
K.M.04.02	Б1.О	Математические методы обработки данных в профессиональной деятельности	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.3; УК-2.4
К.М.04.03(У)	Б2.О	Учебная практика, практика по применению математической статистики в исследованиях	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6
K.M.04.04(K)	Б1.О	Комплексный экзамен по естественнонаучному модулю	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6
K.M.05	к.м	Психолого-педагогический модуль	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.6; УК-6.2; УК-6.2; УК-6.5; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4; ОПК-8.5
K.M.05.01	Б1.О	Теория и методика педагогической деятельности	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.4; ОПК-5.5
K.M.05.02	Б1.О	История педагогики и образования	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-8.1
K.M.05.03	Б1.О	Общая психология	УК-1.2; УК-1.3; ОПК-6.2; ОПК-6.5; ОПК-8.2; ОПК-8.3
K.M.05.04	Б1.О	Психология развития	УК-1.2; УК-1.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.5
K.M.05.05	Б1.О	Социальная психология	УК-1.2; УК-1.3; ОПК-6.5; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4
K.M.05.06	Б1.О	Педагогическая психология	УК-1.2; УК-1.3; ОПК-6.2; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-8.2; ОПК-8.3
K.M.05.07	Б1.О	Обучение детей с особыми потребностями в образовании	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
К.М.05.08(У)	Б2.О	Учебная (научно-исследовательская)	УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.3; УК-3.6; УК-6.2; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.5; ОПК-2.4; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-5.1; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-8.4
К.М.05.09(П)	Б2.О	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	УК-1.1; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.4; УК-3.6; УК-6.2; УК-6.4; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.5; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.2; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-5.1; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-8.4
K.M.05.10(K)	Б1.О	Комплексный экзамен по психолого- педагогическому модулю	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.6; УК-6.2; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4; ОПК-8.5
K.M.06	К.М	Модуль"Воспитательная деятельность"	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.6; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5
К.М.06.01(П)	Б2.О	Производственная (проектно-технологическая) практика	УК-2.1; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.5; ОПК-6.1; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-7.2; ОПК-7.5
К.М.06.02(У)	Б2.О	Учебная практика (проектно-технологическая)	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.4; УК-3.6; ОПК-3.2; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.3; ОПК-7.4
К.М.06.03(П)	Б2.О	Производственная (педагогическая (вожатская)) практика	УК-3.6; ОПК-2.3; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2
K.M.06.04	Б1.О	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	УК-2.3; УК-2.4; УК-3.4; УК-3.6; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5

Индекс	пок/ час	Наименование	Формируемые компетенции
K.M.06.05	Б1.О	Технологии воспитательной деятельности	УК-2.1; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; ОПК-3.2; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-6.1; ОПК-6.4; ОПК-6.5
K.M.06.06	Б1.О	Вожатская деятельность в детских объединениях, коллективах, организациях, движениях	УК-3.3; УК-3.6; ОПК-3.4; ОПК-6.3; ОПК-6.5
K.M.06.07(K)	Б1.О	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.6; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5
M.07	K.M	Предметный модуль "География"	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.6; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.3; УК-3.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4; УК-9.5; УК-9.6; УК-10. УК-10.2; УК-10.3; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-4.5; ОПК-6.5; ОПК-8.1; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ОПК-9.4; ПК-3.2; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4
К.М.07.01(П)	Б2.О	Производственная (научно-исследовательская работа) практика	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.6; ОПК-2.2; ПК-4.1
К.М.07.02(У)	Б2.В	Учебная (технологическая) практика по географии	УК-1.3; УК-1.6; УК-2.3; УК-2.4; ПК-6.1; ПК-6.4
K.M.07.03	Б1.О	Геология	УК-1.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-6.5; ПК-4.4
K.M.07.04	Б1.В	История географии	УК-1.1; УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.4
K.M.07.05	Б1.О	Землеведение	УК-1.3; УК-1.6; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ПК-4.4
K.M.07.06	Б1.О	География почв	УК-1.3; УК-1.6; ПК-4.4
K.M.07.07	Б1.О	ландшафтоведение	УК-1.3; УК-1.6; ПК-4.3
K.M.07.08	Б1.О	Физическая география мира	УК-1.3; УК-1.6; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ПК-4.3
K.M.07.09	Б1.О		УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4; УК-9.5; УК-9.6; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-8.1; ПК-3.2; ПК-
K.M.07.10	Б1.О	География России (природа)	УК-1.3; УК-1.6; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ПК-4.4
K.M.07.11	Б1.О	География России (население, хозяйство)	ОПК-8.1; ПК-3.2; ПК-3.5
K.M.07.12	Б1.О	Картография с основами топографии	УК-2.3; УК-2.4; ОПК-2.2; ПК-4.4
K.M.07.13	Б1.В	География Ярославской области	УК-1.3; УК-1.6; ПК-6.1; ПК-6.2
K.M.07.14	Б1.В		УК-1.3; УК-1.6; ПК-6.1; ПК-6.2
K.M.07.15	Б1.В	Количественная и инструментальная обработка геоинформации	УК-1.3; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ОПК-9.4; ПК-4.1; ПК-6.1; ПК-6.4
K.M.07.16(K)	Б1.О	Курсовые работы по предметному модулю "География"	УК-1.3; УК-1.6; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-2.2; ПК-4.4
K.M.07.17(K)	Б1.О	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.6; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.3; УК-3.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4; УК-9.5; УК-9.6; ОПК-3.1; ОПК-6.5; ОПК-8.1; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ОПК-9.4; ПК-3.2; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4
К.М.07.ДВ.01	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-1.3; УК-1.6; ОПК-4.5; ПК-6.1; ПК-6.2
К.М.07.ДВ.01.01	Б1.В	Этногеография и география религий	УК-1.3; УК-1.6; ОПК-4.5; ПК-6.1; ПК-6.2
К.М.07.ДВ.01.02	Б1.В	География населения с основами демографии	УК-1.3; УК-1.6; ПК-6.1; ПК-6.2
К.М.07.ДВ.02	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-3.3; УК-3.4; ПК-6.4
К.М.07.ДВ.02.01	Б1.В	Топонимика	УК-3.3; УК-3.4; ПК-6.4
К.М.07.ДВ.02.02	Б1.В	Топонимы Ярославской области	УК-3.3; УК-3.4; ПК-6.4
К.М.07.ДВ.03	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-1.1; УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.4
К.М.07.ДВ.03.01	Б1.В	Методы и методология географических исследован	УК-1.1; УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.4
К.М.07.ДВ.03.02	Б1.В	Актуальные проблемы географической науки	УК-1.1; УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.4

Индекс	пок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
К.М.07.ДВ.04	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	УК-1.1; УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.4
К.М.07.ДВ.04.01	Б1.В	Геоэкология и природопользование	УК-1.1; УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.4
К.М.07.ДВ.04.02	Б1.В	Региональная экология	УК-1.1; УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.4
К.М.07.ДВ.02	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.3; ПК-6.4
К.М.07.ДВ.02.01	Б1.В	География природного и культурного наследия	УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.3; ПК-6.4
К.М.07.ДВ.02.02	Б1.В	Культурная география	УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.3; ПК-6.4
К.М.08	к.м	Методический модуль	УК-1.2; УК-1.3; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.2; УК-3.6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.3; ОПК-4.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.5; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.2; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
K.M.08.01(Y)	Б2.О	Учебная (ознакомительно-проектировочная) практ	УК-1.3; УК-1.6; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-2.4; ОПК-3.4
к.м.08.02(П)	Б2.О	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	УК-2.1; УК-3.6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.5; ОПК-4.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.5; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.2; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
К.М.08.03(П)	Б2.О	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	УК-2.1; УК-3.6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5
K.M.08.04	Б1.О	Методика обучения географии	УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5
K.M.08.05	Б1.В	Диагностика образовательных результатов по географии	УК-1.2; УК-2.2; ПК-7.4
K.M.08.06	Б1.В	Современные технологии обучения географии	ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.2; ПК-8.3
K.M.08.07(K)	Б1.О	Курсовые работы по методическому модулю	ОПК-2.2; ОПК-2.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-5.4; ПК-5.5
K.M.08.08(K)	Б1.О	Комплексный экзамен по методическому модулю	УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.3; ОПК-4.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.5; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
К.М.08.ДВ.01	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-2.1; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.4; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
К.М.08.ДВ.01.01		Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам	УК-2.1; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.4; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
К.М.08.ДВ.01.02	Б1.В	Методика организации внеурочной деятельности по географии	УК-2.1; УК-6.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-7.1; ПК-7.4; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
д		Факультативы	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5
ФТД.01	ФТД	Школа вожатых	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6
ФТД.02		Психологический тренинг	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5

СОПОСТАВЛЕНИЕ КОМПЕ	ТЕНЦИЙ С СОДЕРЖАТЕЛЬНОЙ ЧАСТЬЮ ПРОФ.СТАНДАРТО	OB Учебный план бакалавриата '44	I.03.01_19_122_12345.plx', код направления 44.03.01, год начал
Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию

Индекс Содержание

КУРС	1 Учебный п	лан бакалавриата '44.03.01_19_122_12	2345.plx', код н	аправлен	ия 44.03.0	1, год на	чала по,	дготовки	4 2019																																							
										иместр									2 тримес										3 триме												о за кур						$\Box$	$\neg$
						L.,			Академ	ических	часов							Акад	демичес	ких часов			_					Ака	здемиче	ских час	:0В								AKE	эдемичес	жих чао	)B			3.e.			
N≘	Индекс	Наименование		Блок/ часть	Контроль	Boero	Кон такт.	Пек Ла	6 Пр	сеп с	л РВ Г	э зв	СР Контр Дне	ей Контроль	Boero	Кон такт.	Лек Л	аб Пр	СРП	ол РВ	гэ зв		онтр Дн оль	ей Контр	Во	pero Kor tak		Лаб Пр	СРП	ол Рв	з гэ з	BB CP	Контр оль	ней Ко	нтроль	Boero	Кон такт.	Лек Ла	аб Пр	СРП	ол Р	ел в	3B C	Р Конт		Недель	Каф. Кур	рсы
	ОГО (с факульт					288 288							12		600								1	4		34								14		1622 1622									42	40 5/6		_
		з факультативов)	>			288								_	600	-							_	_	- /	34							_	_		39.8			—						42	$\rightarrow$		_
		(А, ОП, факультативы (акад.час/не, ОТА, ОП (час/год)	₽Д)													-																			H	196												
		(МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИ	IVI			288	40	14 8	10				248		600	78	30	4 44				522			7	34 78	24	E2	1.5			656.5				1622	196	68 1	2 11	4 15			14	27	42	TO: 35 9: 5 5/6		_
							_	14 0	10		-	_			_	_	30					_			_		_				-			_				_								Э: 5 5/6		
F-	K.M.01	Социально-гуманитарный модуль		K.M	3aO	72	10	4	6				62	3a	72	10	4	6				62		3a(	) 2	16 30	12	18		_		186			. ,	360		20	30		Ш			10	10	- 4		123
_	K.M.01.01	История (история России)		Б1.0	3aO	72	10	4	6	_	$\perp$	$\perp$	62	_	-			-		-	_				_					_	$\perp$		$\perp$		3aO	72	10	4	6	_		$\perp$		2	2		20 1	
	K.M.01.02	История (всеобщая история)		61.0 61.0			$\rightarrow$		+	-	+	+		3a	72	10	4	6				62	_	- 0	٠.	72 10		6	$\vdash$	_	+		$\vdash$		3a 3a	72 72	10	4	6	_	$\vdash$	+		2	2		3 1 52 1	
	K.M.01.04 K.M.01.05	Финансово-экономический практ Нормативно-правовые основы		Б1.0			-		+	_	+	+			+			+		+		_		3a 3a	_	72 10	-	6		_		62 62	+		3a 3a	72	10	4	6	_		+	_	2	2	-	20 1	
_		профессиональной деятельности	И				_		$\perp$	_													_																						_			•
	K.M.01.06	Культурология		Б1.О			_		++	_	$\perp$	$\perp$				-		_			_			38		72 10	) 4	6		_	$\perp$	62			За	72	10	4	6	+		$\perp$		2	2	- 4	13 1	
7	K.M.02	Коммуникативный модуль		K.M	3a	72	10	2 8					62	3a(2) K	126	18	2	16				108		3a	٤ .	<b>54</b> 8		8				46		3a	(4) K(2)	252	36	4 8	8 24	1			2	16	7		1	12
8	K.M.02.01	Иностранный язык		Б1.0										ЗаК	54	8		8				46		3a	٤ (	<b>54</b> 8		8				46		За	(2) K(2)	108	16		16	3			9	2	3		10 1	12
9	K.M.02.02	Русский язык и культура речи		Б1.О										3a	72	10	2	8				62													3a	72	10	2	8				6	2	2		44 1	1
10	K.M.02.03	Цифровая информационно- образовательная среда и кибербезопасность		Б1.О	3a	72	10	2 8					62																						За	72	10	2 8	В				6	2	2		48 1	1
11	K.M.03	Модуль здоровьесберегающий		K.M										3a(2)	222	26	14	4 8				196		Эк 3a	(2)	20 17.	5 4	12	1.5			302.5		Э	x 3a(4) 3aO	542	43.5	18 4	4 20	1.5			49	8.5	12		1.	123
12	K.M.03.01	Возрастная анатомия, физиологи гигиена	и яи	Б1.О										3a	72	10	4	4 2				62													3a	72	10	4 .	4 2				6	2	2		47 1	1
13	K.M.03.02	Основы медицинских знаний		<b>Б1.0</b>					$\top$		$\top$	$\top$												38	7	72 10	) 4	6				62			3a	72	10	4	6				6	2	2	- 7	17 1	1
14	K.M.03.03	Безопасность жизнедеятельности	и	B1.0										3a	72	10	4	6				62													3a	72	10	4	6				6	2	2		2 1	1
15	K.M.03.04	Физическая культура и спорт		B1.0											36	6	6					30		38	3	<b>36</b> 6		6				30			3a	72	12	6	6				6	0	2		21 1	1
16	K.M.03.05	Элективные дисциплины по физи культуре и спорту	ической	Б1.О											42							42			- 6	68						68				110							11	10		- 1	21 12	123
17	K.M.03.06(Y)	Учебная (научно-исследовательс практика	ская)	62.O																				3a(	1	08 1.5	5		1.5			106.5			3aO	108	1.5	$\top$	T	1.5			10	6.5	3		47 1	1
18	K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	0	Б1.О																				31	3	36						36			Эк	36		$\top$	$\top$		П		3	6	1	- 1	47 1	1
19	K.M.05	Психолого-педагогический модул	ль	K.M			$\dashv$		+	$\neg$	+	+		3aO	108	14	6	8	+		$\dashv$	94		3a6	7	72 12	2 4	8	$\Box$	$\neg$		60	+	3	aO(2)	180	26	10	16	3		+	15	54	5	- 7	12	234
_	K.M.05.01	Теория и методика педагогическ		Б1.О			$\neg$		$\top$	$\neg$	$\top$	$\Box$		3aO	108	_	6	8	П		$\dashv$	94	$\neg$				$\top$			$\top$			$\Box$		3aO	108	14	6	8	-		$\top$	9	_	3	- 7	36 1	
_	K.M.05.03	деятельности Общая психология		B1.0			$\dashv$	-	+	+	++	+					$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	-	-	3a6	, ,	72 12	, 4	8	$\vdash$	-	++	60	++		3aO	72	12	4	8	+	+	+		0	2		22 1	1
	K.M.07	Предметный модуль "География"		K.M	3a	144	20	8	12	$\pm$	+	+	124	3aO K	72	10	4	6	+		$\dashv$	62		00		72 10		6	-	-	+	62	+			288	_	16	24		$\vdash$	+		18	8	- 7	123	
_	K.M.07.03	Геология		51.O		72		4	6		+		62	3aO K				6				62										1			BaO K	144	_	8	12			+		24	4	- 7	4 1	
24	K.M.07.04	История географии		61.B	3a	72	10	4	6				62																						3a	72	10	4	6				6	2	2		43 1	1
_	K.M.07.05	Землеведение		Б1.О																					7	72 10	) 4	6				62				72	10	4	6				_	2	2		4 1	12
ФО	РМЫ КОНТРО	оля —							3a(2	2) 3aO								3a(5	3aO(2)	K(2)								Эк	3a(6) 3a	O(2) K										3	Эк За(13	3aO(5) F	((3)					
ПР	АКТИКИ		(План)																																													_
гос	СУДАРСТВЕНІ	НАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ	(План)																																													_
KAI	никулы																																						_							9		_

КУРС 2 Учебный план	бакалавриата '44.03.01_19_122_12345.plx', код	ц направле	ния 44.03.0	01, год нач	чала под	готовки 20	19																																				
							4 тримест											местр									6 трил	_										1того за кур					
		Блок/		<u> </u>		Aκ	адемическ	жих часо	08		-						Академі	ических ча	сов				-		_		Академич	неских ч	сов			_		_		_	Академич	ческих час	СОВ			3.e.	
№ Индекс	Наименование	часть	Контроль		Кон						Контр	Дней	Контроль		Кон					3B CP	Контр	Дней Ко	онтроль		Кон						en Ko	нтр Дней	Контроль		Кон						Контр	Неде	ель Каф. Курсы
				Boero	такт.	1ек Лаб	IIP CPIT		љ I I Э	3B CP	оль			Bcero	такт.	ек Лаб	I IIP C	РП ОЛ	PB 13	3B CP	оль		ľ	Bcero	акт.	K JIAO	Пр СРП	OJI	8 19	38	CP 0	ль		Boero	такт.	ak Jiao	TIP CP	11 011 1	РВ ГЭ ЗВ	B CP	оль В	Boero	
ИТОГО (с факультати	вами)										-			924							$\rightarrow$		_	806										1730							_	45	
ИТОГО по ОП (без фа			1									0		924							- 1	20	- 1	806								20		1730	ĺ							45 40 2	./6
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, О	ОП, факультативы (акад.час/нед)																				$\neg \neg$													42.9									
КОНТАКТНАЯ РАБОТА	, ОП (час/год)																																	176									
дисциплины (мо	ДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ													924	105 3	6	66	3		819	,			806	71 20		46 4.5			7	35.5			1730	176 5	56	112 7.5	5		1555		45 TO: 1/2 9: 5:	2
1 K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	K.M					$\top$						3a 3aO		12 4	1	6 1	.5		169													3a 3aO			4	6 1.5	.5		168.5		5	123
2 K.M.01.07	Социология и политология	Б1.О						$\perp$	$\perp$				3a	72	10 4	1	6	$\perp$	$\perp$	62						$\perp$			$\perp$	_			3a	72	10 -	1	6	$\perp$	$\perp$	62		2	26 2
3 K.M.01.08(y)	Учебная (ознакомительная) практика	E2.0				$\perp$	—	+	$\perp$		$\perp$		3aO	108	1.5		1	.5		107					_	+			$\perp$	_			3aO	108		+	1.5		++	106.5		3	20 2
4 K.M.02	Коммуникативный модуль	K.M											ЗаК	54	8		8			46		Эк	(3aO(2)	198	9.5		8 1.5			1	88.5		Эк За ЗаО(2) К	252	17.5		16 1.5	5		234.5		7	12
5 K.M.02.01	Иностранный язык	Б1.О										[	3a K	54	8		8			46			3aO	54	8		8				46		3a 3aO K	108	16		16			92		3	10 12
6 K.M.02.04(Y)	Учебная (проектно-технологическая) практика	62.O																		ىل			3aO	108	1.5		1.5			1	06.5		3aO	108	1.5	Ш	1/	.5		106.5		3	10 2
7 K.M.02.05(K)	Комплексный экзамен по коммуникативному модулю	Б1.О																		.			Эк	36							36		Эк	36						36		1	10 2
8 K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	K.M					-	$\top$	$\top$		$\vdash$			42				$\top$		42	_	1		68	$\top$	+			$\top$	$\neg$	68			110		_	+-	+	+	110			123
9 K.M.03.05	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	B1.0					Т	П	П					42						42				68							68			110		Т		П		110			21 123
10 K.M.04	Естественнонаучный модуль	K.M					$\top$	$\Box$	$\top$			l	Эк За(2) ЗаО	288	22 8	3	12 1	.5		267	7					$\Box$							3x 3a(2) 3aO	288	21.5	8	12 1.5	.5	$\top$	266.5		8	2
11 K.M.04.01	Естественнонаучная картина мира	Б1.О				$\neg$	-						3a	72	10 4	1	6			62	+					$\top$				$\neg$			3a	72	10	4	6	+	$\top$	62		2	49 2
12 K.M.04.02	Математические методы обработки данных в профессиональной деятельности	<b>Б1.0</b>											3a	72	10 4	1	6			62													3a	72	10	4	6			62		2	5 2
13 K.M.04.03(Y)	Учебная практика, практика по применению математической статистики в исследованиях	52.0						П					3aO	108	1.5		1	.5		107	,												3aO	108	1.5	T	1.5	.5		106.5		3	4 2
14 K.M.04.04(K)	Комплексный экзамен по естественнонаучному модулю	B1.0			$\top$		$\top$	Ħ	$\top$				Эк	36			$\Box$			36	, —				$\top$	$\Box$		Ħ		$\top$			Эк	36		+		+	+	36		1	5 2
15 K.M.05	Психолого-педагогический модуль	K.M					$\top$	Ħ	$\top$				3a	72	12 4	1	8		$\Box$	60	,	За	(2) 3aO	252 2	7.5 10		16 1.5	Ħ		2	24.5		3a(3) 3aO	324	39.5 1	14	24 1.5	.5		284.5		9	1234
16 K.M.05.04	Психология развития	Б1.О										l	3a	72	12 4	1	8			60	-					$\top$							3a	72	12	4	8	$\top$	$\top$	60		2	22 2
17 K.M.05.05	Социальная психология	Б1.О										] [											3a	72	12 4		8				60		3a	72	12 -	4	8			60		2	22 2
18 K.M.05.07	Обучение детей с особыми потребностями в образовании	B1.0																		.			3a	72	14 6		8				58		3a	72	14	8	8			58		2	36 2
19 K.M.05.08(Y)	Учебная (научно-исследовательская)	62.O					$\neg$		$\blacksquare$			l						$\neg$			$\top$		3aO	108	1.5	+	1.5			1	06.5		3aO	108	1.5	+	1.5	.5	$\top$	106.5		3	36 2
20 K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	K.M										l	3a	72	12 4	1	8			60			3a	72	12 2		10				60		3a(2)	144	24	8	18			120		4	23
21 K.M.06.04	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	B1.0											3a	72	12 4	1	8			60													3a	72	12	4	8			60		2	28 2
22 K.M.06.05	Технологии воспитательной деятельности	B1.0																		ىل			3a	72	12 2		10				60		3a	72	12	2	10			60		2	28 2
23 K.M.07	Предметный модуль "География"	K.M											3a(2) K	216	40 1	6	24			176	3	За	O(2) KP K	216	1.5 8		12 1.5			1	94.5		3a(2) 3aO(2) KP K(2)	432	61.5 2	24	36 1.5	.5		370.5		12	12345
24 к.м.07.02(У)	Учебная (технологическая) практика по географии	62.B																					3aO	108	1.5		1.5	П		1	06.5		3aO	108	1.5		1.5	5		106.5		3	4 234
25 K.M.07.05	Землеведение	<b>Б1.0</b>											ЗаК	108	20 8	3	12			88	:	3	ЗаО К	108	20 8		12				88		3a 3aO K(2)	216	40 1	6	24			176		6	4 12
26 K.M.07.06	География почв	Б1.0				$\perp \perp$	$\bot$	$\perp \top$	$\Box$		$\Box$	[	3a	108	20 8	3	12	$\Box$	$\Box$	88	$\perp$					$\Box$		$\Box$	$\perp \Box$			_	3a	108	20	8	12	$\bot$	$\bot$	88		3	4 2
27 K.M.07.16(K)	Курсовые работы по предметному модулю "География"	Б1.0																		.			KP										KP										4
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ		<u> </u>														Э	к За(8) З	BaO(2) K(2	)							3	Эк За(3) За	O(5) KP	К								3	ж(2) За(1	1) 3aO(7) KP k	K(3)			
ПРАКТИКИ	(План)							ΤĪ															$\overline{}$					ΤĪ										$\overline{\Box}$					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ	итоговая аттестаци. (План)																						Ti																				
каникулы																					$\neg$																			=		9 3	/6
			•																														_										

		оакалавриата 44.05.01_19_122_12545.ріх , код																																							
				$\vdash$				иместр иических ча	сов			+	_			8 триме Академиче									9 тримес Академичес					+	_				Итого за ку ических ча				3.e.	$\dashv$	
Ne	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Контроль	Boero .	Кон Лек	Лаб Пр			3B CP	Контр Дн	ней Контрол	Boero	Кон такт.			ол РВ Г	э зв (	ер Конт		Контроль	Boero	Кон д	ек Лаб	пр срп с		TЭ 3В	CP K	Контр оль Дней	н Контроль	Boero	Кон такт.	Лек Ла			1 РВ ГЭ	3B 0	СР Контр оль		цель Каф	ф. Курсы
ИТ	ОГО (с факультати	івами)										n	870							25		1254							25		2124								56 41	4/6	
	ОГО по ОП (без фа											0	870							23		1254							23		2124								56	7/0	
		ОП, факультативы (акад.час/нед)		-																											50.8 192.3	4									
KU	НТАКТНАЯ РАБОТА	а, OП (час/год)		_																										_	192.3								то	: 31	
		ОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ											870		40	70 1			59			1092	81.3 3	0	44 7.3			1010.8			1962		70	114	8.3			69.8	<b>51.5</b> 1 9: 7	/2	
_	K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	K.M				-	$\perp$	$\vdash$				144			10	$\vdash$		28		Эк						$\perp$		_	Эк ЗаО		_	6	10		+		28	4		123
2	K.M.01.03	Философия  Комплексный экзамен по социально-	B1.0			-	-	-	$\vdash$	_		3aO	108	16	6	10	$\vdash$		12	_			$\vdash$	+			+			3aO	108	16	6	10	-	++		92	3	49	
3	K.M.01.10(K)	гуманитарному модулю	Б1.О						$\sqcup \sqcup$			Эк	36				$\sqcup \sqcup \bot$	-	16							Ш				Эк	36			$\perp$				36	1	20	
4	K.M.03	Модуль здоровьесберегающий	K.M				$\Box$	$\Box$	$\sqcup \sqcup$		$\vdash$		42	Ш		$\perp$	$\sqcup \sqcup \bot$	1	12	_	3a	66			$\perp$	$\perp \! \! \perp$	+ 1	66		3a	108		ш	$\perp \perp$		+	1	08			123
5	K.M.03.05	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	B1.0										42					1 .	12		За	66						66		3a	108						1	08		21	123
6	K.M.05	Психолого-педагогический модуль	к.м									Эк За За	0 180	24	10	14		1	56											Эк За ЗаС	180	24	10	14			1	56	5		1234
7	K.M.05.02	История педагогики и образования	Б1.О									За	72	12	6	6			60											3a	72	12	6	6			6	30	2	36	
8	K.M.05.06	Педагогическая психология	Б1.О									3aO	72	12	4	8		-	60							$\Box$				3aO	72	12	4	8			(	30	2	22	2 3
9	K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого- педагогическому модулю	B1.0			$\perp$					Ш	Эк	36					;	16											Эк	36						3	36	1	36	3
10	K.M.06	Модуль"Воспитательная деятельность"	K.M			$\perp$						3a 3a0	144	13		12 1		1	31		Эк ЗаО	252	3		3			249		Эк За ЗаО(2)	396	16		12	4		3	80	11		23
11	K.M.06.01(Π)	Производственная (проектно- технологическая) практика	<b>62.0</b>																		3aO	54	0.75		0.75			53.25		3aO	54	0.75			0.75		53	1.25	1.5	28	3
12	K.M.06.02(Y)	Учебная практика (проектно- технологическая)	62.0									3aO	72	1		1			'1											3aO	72	1			1		7	71	2	28	3 3
13	K.M.06.06	Вожатская деятельность в детских объединениях, коллективах, организациях, движениях	51.0									За	72	12		12			60											3a	72	12		12			6	30	2	28	3
14	K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	B1.0																		Эк	36						36		Эк	36						3	36	1	28	3 3
15	K.M.07	Предметный модуль "География"	K.M									3a(3) K	288	48	20	28		2	40		3a(2) 3aO(2) KP K	576	57 2	2	32 3			519		3a(5) 3aO(2) KP K(2)	864	105	42	60	3		7	59	24		12345
16	K.M.07.02(Y)	Учебная (технологическая) практика по географии	52.B																		3aO	216	3		3			213		3aO	216	3			3		2	13	6	4	234
-	K.M.07.07	Ландшафтоведение	Б1.0									3a	72	14	6	8			i8											3a	72	14	6	8				58	2	4	
	K.M.07.08	Физическая география мира	Б1.0			$\perp$	$\sqcup \sqcup$	$-\!$	$\vdash$	_	$\perp$	3a	72		6	8	$\vdash \vdash \vdash$		i8		3aO K	144	20	3	12	$\perp$	$\perp$	124	_	3a 3aO K	_	34	14	20	_	+		82	6	4	
-	K.M.07.12	Картография с основами топографии	Б1.0			+	$\vdash$	-	$\vdash$	_	$\vdash$	3a K	144	20	8	12	+++	+ 1	24	-				+	+	++	+		-	ЗаК	144		8	12	-	+	-	24	4	4	_
$\vdash$	K.M.07.15	Количественная и инструментальная обработка геоинформации	51.B			_		$\perp$	$\sqcup \sqcup$		Ш						$\sqcup \sqcup$	$\perp$	_	4	3a	108	20	3	12	$\perp$		88	_	3a	108	20	8	12			1 8	38	3	4	
21	K.M.07.16(K)	Курсовые работы по предметному модулю "География"	Б1.0																		KP									KP										4	
22	К.М.07.ДВ.01.01	Этногеография и география религий	51.B																		3a	108	14	3	8			94		3a	108	14	6	8			9	94	3	4	3
23	К.М.07.ДВ.01.02	География населения с основами демографии	51.B																		3a	108	14	3	8			94		3a	108	14	6	8			9	34	3	43	3
24	K.M.08	Методический модуль	K.M									За	72	10	4	6			12		3aO K	360	23.5	3	12 3.5	ш		336.5		3a 3aO K	432	33.5	12	18	3.5		39	8.5	12		345
25	K.M.08.01(Y)	Учебная (ознакомительно- проектировочная) практика	52.0																		3aO	252	3.5		3.5			248.5		3aO	252	3.5			3.5		24	8.5	7	4	3
	K.M.08.04	Методика обучения географии	Б1.О									3a	72	10		6			2		К	108	20	_	12			88		ЗаК	180	30	12	18				50	5	4	34
ФС	рмы контроля														Э	к(2) 3a(6) 3	aO(3) K							3	к За(3) ЗаО(4)	) KP K(2)									Эк(3) За(	(9) 3aO(7) K	(P K(3)				
ПР	АКТИКИ	(План)																				162	2.25		2.25			159.75			162	2.25			2.25		159	9.75	4.5	3	
	к.м.06.03(П)	Производственная (педагогическая (вожатская)) практика																П	$\perp$			162	2.25		2.25			159.75			162	2.25			2.25		159	9.75	4.5	3 28	3
го	СУДАРСТВЕННАЯ	нь итоговая аттестация (План)																																							
KA	никулы																																						8	1/6	

КУРС 4 Учебн	ый план бакалавриата '44.03.01_19_122_12345.plx', ко	д направле	ния 44.03.0	1, год нач	ала подго	отовки 20	019																																						
							10 трими											триместр										риместр											за курс						$\neg$
				<u> </u>		A	адемиче	еских ча	юв			_			_		Акад	емических	часов			_					Академ	ических	часов			_					Aka	адемическ	их часов	3		3.	2.		
№ Индекс	Наименование	Блок/ часть	Контроль		Кон такт. Лег	к Лаб	Пр СРГ	пол	рв гэ	3B (	CP Kon		й Контрог	Все	кон такт.	Лек Ла	ю Пр	срп ол	1 РВ ГЭ	3B C	Р Кон	тр Дней ъ	Контроль	Boero	Кон такт.	Лек Лаб	пр СЕ	рп ол	рв гэ	3В		онтр оль Дне	й Контра	вс	ero K		Лаб Пр	СРП	ол Рв	гэ зв		Контр оль Во	его Недель	ь Каф. Кур	жы
итого (с фак	ультативами)											0		77								25		1026								25		18								5			_
	(без факультативов)											Ů		73	8							2.5		990								2.5		17								4	8 40 4/6		
	РУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																								4										3.2										
КОНТАКТНАЯ	РАБОТА, ОП (час/год)											_											_		_								-	18	87								TO: 29	_	—
дисципли	НЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ													77	4 100	38	60	1.5		67	5			810	98	36	60 1.	.5		7	12.5			15	84 1	97 74	120	0 3			1387	4	4 1/2 3: 7 1/6		
1 K.M.05	Психолого-педагогический модуль	K.M											3aO	10	8 1.5			1.5		106	3.5												3aC	10	08 1	.5		1.5			106.5	3		12	234
2 K.M.05.09(I	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	Б2.О											3aO	10	8 1.5			1.5		106	6.5												3aC	10	08 1	.5		1.5			106.5	3		28 4	4
3 K.M.07	Предметный модуль "География"	K.M											3a(2) 3a K	28	8 48	20	28			24	10		3a(2) 3aO(3) K(2)	432	55.5	22	32 1	.5		3	376.5		3a(4 3aO(4)	K(3) 72	20 1	04 42	60	1.5			616.5	2	0	123	345
4 K.M.07.02(	Учебная (технологическая) практика по географии	62.B								П		1					П						3aO	108	1.5		1.	.5		1	106.5		3a0	10	08 1	.5		1.5			106.5	3		4 23	34
5 K.M.07.09	Экономическая и социальная география мира	B1.0											3a	72	14	6	8			5	В		3aO K	72	14	6	8				58		3a 3a	OK 14	44 2	28 12	16	3			116	4		43 4	4
6 K.M.07.10	География России (природа)	F1.0					_	$\perp$				_	3a	10	8 20	8	12			8	В		3aO K	-		8	12				88		_	ок <b>2</b> '		$\rightarrow$	24				176	- 6		4 4	
7 K.M.07.13	География Ярославской области	61.B			_		_	$\perp$	_		_	_				_	$\perp$		++	+	_	_	3a	72		4	6				62	_	3a		_	0 4	6	_	_		62	- 2		43 45 43 45	
8 K.M.07.14	Страноведение Количественная и инструментальная	61.B			_	-	+	+	+	+	+	-		-		+	+		++	+	+	_	3a	72	10	4	6	+			62	_	3a		_	0 4	6	_	+		62	2	-		
9 K.M.07.15	обработка геоинформации	61.B					_	+		Н	+	4	3aO K	-	_	6	8		-	9	`	_	26.30/3/									_	3aO		08 1	-	8		+		94	3	4	4 34	
10 K.M.08	Методический модуль	K.M						$\perp$	_			_	ЗаК	34		18	26			29			Эк 3a(3) 3aO КР		7.	14	24 3	3			517		Эк За ЗаО Ю			35 32	50				815	2		34	
11 K.M.08.04	Методика обучения географии	B1.0			_		_	$\perp$	_	$\perp$	+	_	К	12	6 20	8	12		++	10	16	_	3a	90	16	6	10	$\perp$		-	74	_	3a F	( 2·	16 3	6 14	22	2	_		180	- 6	4	4 34	4
12 K.M.08.05	Диагностика образовательных результатов по географии	51.B																		Ш		_	3a	144	12	4	8				132	_	За	14	44 1	2 4	8				132	4	4	4 4	1
13 K.M.08.06	Современные технологии обучения географии  Курсовые работы по методическому	51.B										4	3a	14	4 14	6	8			13	10												3a	_	44 1	4 6	8				130	4	4	4 4	1
14 K.M.08.07(I	модулю	Б1.О										_				_	$\perp$				_	_	KP								_		KP						_					4	
15 K.M.08.08(I	модулю	Б1.О																					Эк	36							36		Эк	3	6						36	,		4 4	1
16 К.М.08.ДВ.	оощеооразовательным программам	51.B												72	10	4	6			6:	2		3a	72	10	4	6				62		3a	14	44 2	20 8	12	2			124	4		4 4	1
17 <i>К.М.ОВ.ДВ</i> .	деятельности по географии	Б1.В								Ш				72		4	6			6:			3a	72	10	4	6				62		3a		44 2		12				124	4		4 4	-
18 ФТД.01 ФОРМЫ КОН	Школа вожатых	ФТД						$\perp$						36	6		6	2.0(2) (()	2)	3	0		3a	36	4		4 Эк За(6) 3	0(3) (0	14(2)		32		3a	7	2 1	0	10		2 (0) 2	O(5) KP K(4)	62	2		28 4	4
					_			_	_		_	_			_	_	38(3)	3aO(2) K(	2)		_						JK 3a(6) 3	iaU(3) KP	K(2)						_		_		38(9) 38	U(5) KP K(4)				_	
ПРАКТИКИ	(План)																							216	3		3	3			213				16	3	_	3			213		5 4	4	_
K.M.06.03	(вожатская)) практика				_	+	+	+	_	$\sqcup$	+		3aO	+		_	+		+	Н-	+							+			_		3aC	)		$\perp$	_		+					28 3	š
K.M.08.03	<ul> <li>Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)</li> </ul>										$\perp$												3aO	216	3		3	3			213		3aC	2:	16	3		3			213	6	5 4	4 4	1
ГОСУДАРСТ	ВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ (План)															ĺ			ΠĨ	ΙÏ							ΗÏ																		<i>=</i>
каникулы																																											9 1/6		_

курс 5	Учебный план	бакалавриата '44.03.01_19_122_12345.plx', код	направлен	ия 44.03.0	01, год на	ачала по	одготовки 2019																													
							13	триместр							14	триместр							15 тримес	тр							Ито	ого за курс				
			[		$\vdash$		Акад	емических ч	часов						Акад	емических ч	часов						Академическ	их часов				Ь.			Академиче	еских часов		$\overline{}$	3.e.	1
N≘	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Контроль	Boero	Кон такт.	Лек Лаб Пр	сеп ол	1 РВ ГЭ 3	B CP Kor		Контроль	Boero K	он экт. Лек	Лаб Пр	срп ол	рв гэ	3B CP	Контр оль	ий Контроль	Boero .	Кон такт. Лек Лаб Г	1p CPFI C	ол РВ ГЭ	зв СР	Контр оль	Контроль	Boero	Кон такт. Л	ек Лаб	пр срп	ол Рв	ГЭ ЗВ СР	Контр оль	Всего Недель	Каф. Курсы
ИТОГ	О (с факультати	зами)			792						25		612						25		432							1836							<b>51</b> 41	
итог	О по ОП (без фа	сультативов)			756	1					25		576						23		432					"		1764						F	49	4
УЧЕБ	НАЯ НАГРУЗКА, С	П, факультативы (акад.час/нед)																										41								
KOHT	АКТНАЯ РАБОТА	, ОП (час/год)																										148								
дис	циплины (мо	дули)			576	80	30 50			496			612	78 28	50			534										1188	158 5	8	100		103	3	33 TO: 22 9: 7	
1	K.M.07	Предметный модуль "География"	K.M	3a(3) K(3)	540	76	30 46			464		Эк За(3) ЗаО(2)	576	72 28	44			504		3aO	108	1.5	1.5		106.5		Эк За(6) ЗаО(3) К(3)	1224	150 5	8	90 1.5		1075	5	34	12345
2	K.M.07.11	География России (население, хозяйство)	B1.0	ЗаК	108	18	6 12			90		3aO	108	14 4	10			94									3a 3aO K	216	32 1	0	22		184		6	43 5
3	K.M.07.13	География Ярославской области	61.B	ЗаК	72	10	4 6			62																	ЗаК	72	10	4	6		62		2	43 45
4	K.M.07.14	Страноведение	51.B	K	144	20	8 12			124		3aO	144	20 8	12			124									ЗаО К	288	40 1	6	24		248		8	43 45
	K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	Б1.О								_	-	36					36	Ш								Эк	36					36		1	4 5
$\rightarrow$	К.М.07.ДВ.02.01	Топонимика	51.B		72		4 6		$\perp \perp \perp$	62	_		72		6			62						$\perp$			3a	$\overline{}$	20		12		124		4	4 5
7	К.М.07.ДВ.02.02	Топонимы Ярославской области	51.B		72	10	4 6	$\vdash$	+	62	_	3a	72	10 4	6		$\perp$	62	$\square$				$\perp$				3a	144	20	В	12		124	+	4	4 5
8	к.м.07.дв.03.01	Методы и методология географических исследований	61.B	3a	144	18	8 10			126	_							Ш.									3a	144	18	В	10	Ш'	126	-	4	43 5
$\overline{}$	К.М.07.ДВ.03.02	Актуальные проблемы географической науки	61.B	3a	144	18	8 10			126																	3a	144	18	В	10		126		4	43 5
10	К.М.07.ДВ.04.01	Геоэкология и природопользование	51.B									3a	144	18 8	10			126									3a	144	18	В	10		126		4	4 5
11	К.М.07.ДВ.04.02	Региональная экология	61.B									3a	144	18 8	10			126									3a	144	18	В	10		126		4	47 5
12	к.м.07.дв.02.01	География природного и культурного наследия	51.B											10 4	6			62									3a	72	10	4	6		62		2	43 5
	К.М.07.ДВ.02.02	Культурная география	51.B					$\perp$	$\perp \perp \perp$		_		72		6			62						$\perp$			3a	72	10	4	6		62		2	43 5
_	ФТД.02	Психологический тренинг	ФТД		36	4	4		$\perp \perp \perp$	32		3a	36	6	6			30									3a	72	10		10	$\perp$	62	$\perp$	2	22 5
ФОР	мы контроля						3	a(3) K(3)							Эк 3	la(4) 3aO(2)	1															Эк За(7) За	O(2) K(3)			
ПРАН	ктики	(План)			216	3		3		213											108	1.5	1.5		106.5			324	4.5		4.5		319.	5	9 6	
	K.M.07.01(Π)	Производственная (научно- исследовательская работа) практика																		3aO	108	1.5	1.5		106.5		3aO	108	1.5		1.5		106.	5	3 2	4 5
	K.M.08.02(Π)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)		3aO	216	3		3		213																	3aO	216	3		3		213		6 4	4 5
госу	/ДАРСТВЕННАЯ	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ! (План)																			324	17		2 15 106	201			324	17			2 15	106 201		9 6	
	E3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"																			108	2		2 106				108	2			2	106		3 2	4 5
	<b>63.02</b>	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																			216	15		15	201			216	15			15	201		6 4	4 5
KAHI	икулы																																		8 5/6	
																				_																

-	-	-	-		объем в естре
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов
5лок 1.Д	исциплины (м	иодули)			
+	K.M.01.01	История (история России)	1	2	72
+	K.M.01.02	История (всеобщая история)	1	2	72
+	K.M.01.03	Философия	3	3	108
+	K.M.01.04	Финансово-экономический практикум	1	2	72
+	K.M.01.05	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности	1	2	72
+	K.M.01.06	Культурология	1	2	72
+	K.M.01.07	Социология и политология	2	2	72
+	K.M.01.10(K)	Комплексный экзамен по социально-гуманитарному модулю	3	1	36
	K.M.02.01	Minormounix	1	3	108
+	K.M.UZ.U1	Иностранный язык	2	3	108
+	K.M.02.02	Русский язык и культура речи	1	2	72
+	K.M.02.03	Цифровая информационно-образовательная среда и кибербезопасность	1	2	72
+	K.M.02.05(K)	Комплексный экзамен по коммуникативному модулю	2	1	36
+	K.M.03.01	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	1	2	72
+	K.M.03.02	Основы медицинских знаний	1	2	72
+	K.M.03.03	Безопасность жизнедеятельности	1	2	72
+	K.M.03.04	Физическая культура и спорт	1	2	72
			1		110
+	K.M.03.05	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	2		110
			3		108
+	K.M.03.07(K)	Комплексный экзамен по модулю здоровьесберегающему	1	1	36
+	K.M.04.01	Естественнонаучная картина мира	2	2	72
+	K.M.04.02	Математические методы обработки данных в профессиональной деятельности	2	2	72

Объем практической подготовки (акад. час)											
Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СРП пр. подгот	ОЛ пр. подгот	РВ пр. подгот	ГЭ пр. подгот	3В пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот	

-	-	-	-		объем в естре
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	3.e.	Часов
+	K.M.04.04(K)	Комплексный экзамен по естественнонаучному модулю	2	1	36
+	K.M.05.01	Теория и методика педагогической деятельности	1	3	108
+	K.M.05.02	История педагогики и образования	3	2	72
+	K.M.05.03	Общая психология	1	2	72
+	K.M.05.04	Психология развития	2	2	72
+	K.M.05.05	Социальная психология	2	2	72
+	K.M.05.06	Педагогическая психология	3	2	72
+	K.M.05.07	Обучение детей с особыми потребностями в образовании	2	2	72
+	K.M.05.10(K)	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	3	1	36
+	K.M.06.04	Ценностно-смысловые основы воспитательной деятельности	2	2	72
+	K.M.06.05	Технологии воспитательной деятельности	2	2	72
+	K.M.06.06	Вожатская деятельность в детских объединениях, коллективах, организациях, движениях	3	2	72
+	K.M.06.07(K)	Комплексный экзамен по модулю "Воспитательная деятельность"	3	1	36
+	K.M.07.03	Геология	1	4	144
+	K.M.07.04	История географии	1	2	72
	K M 07.0F	2017-07-07-01110	1	2	72
+	K.M.07.05	Землеведение	2	6	216
+	K.M.07.06	География почв	2	3	108
+	K.M.07.07	Ландшафтоведение	3	2	72
+	K.M.07.08	Физическая география мира	3	6	216
+	K.M.07.09	Экономическая и социальная география мира	4	4	144
+	K.M.07.10	География России (природа)	4	6	216
+	K.M.07.11	География России (население, хозяйство)	5	6	216
+	K.M.07.12	Картография с основами топографии	3	4	144
	IC M 07 12	Footpotus (Incorposus) of	4	2	72
+	K.M.07.13	География Ярославской области	5	2	72

Объем практической под	готовки (акад. час)
------------------------	---------------------

Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СРП пр. подгот	ОЛ пр. подгот	РВ пр. подгот	ГЭ пр. подгот	3В пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот

-	-	-	-		объем в естре
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов
	IC M 07 14	<u></u>	4	2	72
+	K.M.07.14	Страноведение	5	8	288
+	K.M.07.15	Количественная и инструментальная обработка	3	3	108
·		геоинформации	4	3	108
+	К.М.07.ДВ.01.01	Этногеография и география религий	3	3	108
-	К.М.07.ДВ.01.02	География населения с основами демографии	3	3	108
+	К.М.07.ДВ.02.01	Топонимика	5	4	144
-	К.М.07.ДВ.02.02	Топонимы Ярославской области	5	4	144
+	K.M.07.17(K)	Комплексный экзамен по предметному модулю "География"	5	1	36
+	К.М.07.ДВ.03.01	Методы и методология географических исследований	5	4	144
-	К.М.07.ДВ.03.02	Актуальные проблемы географической науки	5	4	144
+	К.М.07.ДВ.04.01	Геоэкология и природопользование	5	4	144
-	К.М.07.ДВ.04.02	Региональная экология	5	4	144
+	К.М.07.ДВ.02.01	География природного и культурного наследия	5	2	72
-	К.М.07.ДВ.02.02	Культурная география	5	2	72
	K.M.08.04	Moro pura of virguing coorpoduit	3	5	180
+	K.M.06.04	Методика обучения географии	4	6	216
+	K.M.08.05	Диагностика образовательных результатов по географии	4	4	144
+	K.M.08.06	Современные технологии обучения географии	4	4	144
+	К.М.08.ДВ.01.01	Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам	4	4	144
-	К.М.08.ДВ.01.02	Методика организации внеурочной деятельности по географии	4	4	144
+	K.M.08.08(K)	Комплексный экзамен по методическому модулю	4	1	36
лок 2.Пр	оактика <u> </u>				
+	К.М.01.08(У)	Учебная (ознакомительная) практика	2	3	108
+	К.М.02.04(У)	Учебная (проектно-технологическая) практика	2	3	108

Объем практической подготовки (акад. час)											
Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СРП пр. подгот	ОЛ пр. подгот	РВ пр. подгот	ГЭ пр. подгот	3В пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот	

-	-	-	-		объем в естре
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	3.e.	Часов
+	К.М.03.06(У)	Учебная (научно-исследовательская) практика	1	3	108
+	К.М.04.03(У)	Учебная практика, практика по применению математической статистики в исследованиях	2	3	108
+	К.М.05.08(У)	Учебная (научно-исследовательская)	2	3	108
+	К.М.05.09(П)	Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	4	3	108
+	К.М.06.01(П)	Производственная (проектно-технологическая) практика	3	1.5	54
+	К.М.06.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	3	2	72
+	К.М.06.03(П)	Производственная (педагогическая (вожатская)) практика	3	4.5	162
+	К.М.07.01(П)	Производственная (научно-исследовательская работа) практика	5	3	108
			2	3	108
+	К.М.07.02(У)	Учебная (технологическая) практика по географии	3	6	216
			4	3	108
+	К.М.08.01(У)	Учебная (ознакомительно-проектировочная) практика	3	7	252
+	К.М.08.02(П)	Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	5	6	216
+	К.М.08.03(П)	Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	4	6	216
лок 3.Го	сударственна	ая итоговая аттестация			
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "География"	5	3	108
+	Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	5	6	216
тд.Фак	ультативы				
+	ФТД.01	Школа вожатых	4	2	72
+	ФТД.02	Психологический тренинг	5	2	72
		Итого		_	

Объем практической подготовки (акад. час)											
пр. кгот подго	СР пр. подгот	3В пр. подгот	ГЭ пр. подгот	РВ пр. подгот	ОЛ пр. подгот	СРП пр. подгот	Пр пр. подгот	Лаб пр. подгот	Лек пр. подгот	Итого	

7.KTVIKVI 7 Teoribiv Ibidii odkasiabpilata 44.00.01									Часов			
Название практики	Курс	Кафедра	+	Продолж ть (н	кительнос едель)	Студ.	на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
д практики: Учебная практика												
Учебная (научно-исследовательская) практика	1			2								
		47	+	2								
Учебная (ознакомительная) практика	2			2								
		20	+	2								
Учебная (проектно-технологическая) практика	2			2								
		10	+	2								
Учебная практика, практика по применению математической статистики в исследованиях	2			2								
		5	+	2								
Учебная (научно-исследовательская)	2			2								
		28	+	2								
Учебная (технологическая) практика по географии	2			2								
		4	+	2								
Учебная практика (проектно-технологическая)	3			1	1/3							
		28	+	1	1/3							
Учебная (технологическая) практика по географии	3			4								
		4	+	4								
Учебная (ознакомительно-проектировочная) практика	3			4	2/3							
		4	+	4	2/3							
Учебная (технологическая) практика по географии	4			2								
		4	+	2								

РАКТИКИ Учебный план бакалавриата '44.03.01_	19_122_	12345.plx', ı	од н	аправлен	ия 44.03	.01, год	начала подг	отовки 2019		
								Ча	СОВ	
Название практики	Курс	Кафедра	+	Продолжительнос ть (недель)		Студ.	на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
ид практики: Производственная практика										
Производственная (проектно-технологическая) практика	3			1						
		28	+	1						
Производственная (педагогическая (вожатская)) практика	3			3						
		28	+	3						
Производственная практика (актуальные вопросы развития образования)	4			2						
		36	+	2						
Производственная практика (педагогическая, методическая предметная)	4			4						
		4	+	4						
Производственная (научно-исследовательская работа) практика	5			2						
		20	+	2						
Производственная практика (педагогическая, комплексная, включающая психолого-педагогический блок)	5			4						
	•	19	+	4						
Итого по факту										
Итого по плану	,			40						

КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ И РАБОТЫ Учебный план бакалавриата '44.03.01\_19\_122\_12345.plx', код направления 44.03.01, год начала подготовки 2019

117	CODDIL	CERTE	7117100	101 710	onbin man cakanabphara
	Вид	Курс	Каф.	Студ.	Замечания
Кур	совые рабо	ты по пред	<b>цметному</b> і	модулю "Г	<sup>-</sup> еография"
		2	4		
	KP				
	I NP	3	4		
		3			
Кур	совые рабо	ты по мето	дическом	у модулю	
	КР	4	4		
	I KP	4			

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '44.03.01 19 122 12345.plx', код направления 44.03.01, год начала подготовки 2019												
					Итого							
		Баз.%	Bap.%	ДВ(от		з.е.		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
				Bap.)%	Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				231	255	244	42	45	56	50	51
	Итого по ОП (без факультативов)				229	251	240	42	45	56	48	49
Б1	Дисциплины (модули)	70%	30%	41.1%	160	171	171	39	30	35	36	31
Б1.О	Обязательная часть				112	120	120	37	30	29	17	7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				38	51	51	2		6	19	24
Б2	Практика	80%	20%	0%	60	70	60	3	15	21	12	9
Б2.О	Обязательная часть				42	49	48	3	12	15	9	9
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				11	21	12		3	6	3	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	10	9					9
ФТД	Факультативы				2	4	4				2	2
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, фак	ультатив	Ы			43.6	39.8	42.9	50.8	43.2	41
	November 196 and (avenue)	обязател	льная				175.6	195.5	175.5	192.25	187	148
	Контактная работа (акад.час/год)	необяза	тельная				10				10	10
		Блок Б1					878	194	168	184	184	148
		Блок Б2					30	1.5	7.5	10.5	6	4.5
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок БЗ					17					17
		Блок ФТ					20	105.5	475.5	1015	10	10
		I	всем бл	окам			945	195.5	175.5	194.5	200	179.5
		3AYET	EH (Эκ)					1	2	3	1	1
	Обязательные формы контроля		• •	ОЙ (ЗаО)				13 5	11 7	9	8 7	6 4
	Ооязательные формы контроля		ВАЯ РАБО					3	1	1	1	
				РАБОТА (	(K)			3	3	3	4	3
	Процент занятий от аудиторных (%)	лекционных 37.13%										
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%) 70%						70%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на	а реализа	іцию дисі	циплин (м	юдулей)	(%)	13.54%					

Bergaret German symmetries de 1 ee	Keq.	Syya.	Часов на ТУА-ТР	18_322_3 Таудовыі коста	2345,614	an and an and an	4 B) VI	
Консультанин ГИА		We		Трудова. Аость				
Член комиссии Примечания к номиссиим ТЭК		=						

Госунда, тенней намента непремения	Yes well may Strangards 41.03.01, 19  Keningsal Men	_022_12845 phi", வச்சாருக்களை #1,00,01 "மூ சசுரை (விருமாகள்) 201 # 
	ж <u>еф</u> Şтуд Чессе ев Трудов студ //д жость	
Член комносия		
Деягурство		
Пропечания х комиссиям ГЭК	Ī	

СТВЦ. Учебиный план бакалаеркате '44.03.01' 19\_129\_12345,ріх', код каправления +4.03.01, год начала люду уговит 20.19

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1	РА	Кафедра английского языка
2	БЖ	Кафедра безопасности жизнедеятельности
3	ВИ	Кафедра всеобщей истории
4	физ.геогр.	Кафедра физической географии
5	ГиА	Кафедра геометрии и алгебры
7	ДПиП	Кафедра дошкольной педагогики и психологии
10	Р	Кафедра иностранных языков
13	культурологии	Кафедра культурологии
15	MA	Кафедра мат.анализа, теории и методики обучения математике
16	МБОС	Кафедра медико-биологических основ спорта и физической культуры
17	медицины	Кафедра медицины
18	математики	Кафедра методики преподавания естественно-математических дисциплин в начальной школе
19	МПИиОД	Кафедра методики преподавания истории и обществоведческих дисциплин
20	ОИ	Кафедра отечественной истории
21	физ.вос	Кафедра физического воспитания
22	ОиСП	Кафедра общей и социальной психологии
25	нач.обуч	Кафедра педагогики и психологии начального обучения
26	ПиС	Кафедра политологии и социологии
27	ПП	Кафедра педагогической психологии
28	ПТ	Кафедра педагогических технологий
29	Романские языки	Кафедра романских языков
30	РЯ	Кафедра русского языка
31	РЛ	Кафедра русской литературы
32	СД	Кафедра спортивных дисциплин
33	СКП	Кафедра специальной (коррекционной) педагогики
34	СПиОРМ	Кафедра социальной педагогики и организации работы с молодежью
35	теологи	Кафедра теологии
36	ТиП	Кафедра теории и истории педагогики
37	музыка	Кафедра теории и методики музыкально-художественного воспитания
38	ТиМОИ	Кафедра теории и методики обучения информатике
39	ТиМПИЯ	Кафедра теории и методики преподавания иностранных языков
40		Кафедра теории и методики профессионального образования
41	ТиМПФД	Кафедра теории и методики преподавания филологических дисциплин
42	ТиПП	Кафедра теории и практики перевода
43	СЭГиТ	Кафедра социально-экономической географии и туризма
44	ТКиР	Кафедра журналистики и медиакоммуникаций
45	ТФК	Кафедра теории физической культуры
46	нем.яз	Кафедра теории языка и немецкого языка
47	биологии	Кафедра биологиии и методики обучения биологии
48	физики	Кафедра физики и информационных технологий
49	философии	Кафедра философии
50	химии	Кафедра химии, теории и методики преподавания химии
52	Эконом.теории	Кафедра экономической теории и менеджмента
23	МБОДиТЛ	Медико-биологических основ дефектологоо и теории логопедии

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
14	МиТСИО	Методик и технологий специального и инклюзивного образования
6	Дизайн	Кафедра дизайна

SWELLIAM COS CONTROL MAN GIRLS WITH CONTROL 
		Ferrior	49 S.E. CO 1/12/01 - HED/OL	mi ožisamim		
	AB11	87.4	O=2		495.5	
- 22	Sell	Quir2	12m3	Sec. 4	Sec3.3	
	COMPRESSION C. L.E.	THE PROPERTY OF THE	Написиования по	Committeeme	SIII SIII SIII SIII	
-	42	45	36	58	\$6.	
100	12	45	3€	50	59	
		(M22)			#381	
,	000  000					

DW-00000-238 A-5-1-10-Suites- Menf () to the measure Menf massing the Pro-

3		Ferrior	45 F # 00 F   DOS     DEC	The state of the s		
	191	80 <del>7</del> 12	0e:2	434	%(##.5 Sæ/3	
	98111	Shirt E	Sen 3	586.V		
	Wile		12   12   12   12   12   12   12   12	100   100		
*					001	
<u>#</u>						
88	227		(C0056) Nagona (Bootsteren)			
<u></u>			Helpenh worth [He He IBO MG2: MG22 MG23 MG9 N			
胜	% 1.0 % 1.6 % 1.0 % 1.6 % 1.0 % 1.6 % 1.0 % 1.6 % 1.0 % 1.6		75.25 T.3.1 75.3.1 T.3.3 75.3.4 T.3.3			
#	0016 004 0042 0047 0043 0047	(Hos	7044100012 704400018 1044100028			

DW-00000-238 A-5-1-10-Suites- Menf () to the measure Menf massing the Pro-

-	14	II 90.00 4	100	85 F # 00 1 TEO		(A.11572-1
				43.4	N=0	
	[38]]]	Qeir2		Sen 3	Spa V	Ş <u>es</u> 3
	COMMUNICATIVE TO A STATE OF THE PARTY OF THE	The BOOM IN	***	Напочивания для	2   70   WHITESHIP   1.2.2	SHIPPER III
## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	100±6	20m 20m 20m 20m 20m 20m 20m 20m 20m 20m	:4	0 31 00019 32 0004 31 1 00042 31 1 00042 31 1 00042 31 00032 31 00034 31 0007		
88						
T		LM:65		1	_	
i	ned man	CONTROL PRINCE OPEN COMM. IBM SAC. WILL NO. 12				
	75 (24.54) 26 (24.54) 26 (27.15) 26 (27.74)	#13 #14 #13 #18 #11 #18 #13 #34				
*	W72W94 W77W95 W61W65 W61W65	MES W28 MES W34 MES W82 M64 W83				
	militaria.	074110 001 074110 001	50011.00001 50012.0001			
_		D1411.0 001 D1411.0 001 D1414.0 001				CHART THE RE
_		0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0				沙上   沙上     沙上    沙山     沙上    沙山
-		0"44.0"40; 0"481.0"40; 0"481.0"40.				(0) 2.3 (0) 2.5 (0) 2.5 (0) 2.5 (0) 2.3 (0) 2.5 (0) 2.5 (0) 2.5
8		O.Seti	-			MART MESSES MART MARES CONSTITUTION AS CONSTITUTION AS CONSTITUTION AS
5	LICOS Pacarotic-sageriol Secoli radio	illisa Kopin Socialista Augusteriniscos (184)	s			bnker bneer bnker bneer mer neer mer neer
ē	00110012 00120014 00120016 00120012 00120024 00120024	#11 #21 #12 #21 #12 #21 #14 #23 #14 #23 #16 #26	a	tan radional		100 BE 100 BE 1
	Web 2002   Web 1   Web 2   Web22   Web 2   Web22   W	7 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		102.0013 1024.005 1021.024 1031.031 1031.031		
	23 200 13 20 34 20 13 20 2 20 14 20 2 20 14 20 2 20 14 20 2 20 2 2 20 6 2 20 2 2	Composition of the composition o		Medical I	* U.COS   No. 10   No	
*					00110013 00110013 00110012 00610083 00610011	

DW-00000-238 A-5-1-10-Suites- Menf () to the measure Menf massing the Pro-

Manna Manna

	1	Респравления в до предон и прегоди объемния						
	4514	e end Central		Oer 2	454	Kyes 6	- Kapp.d Sec.d	
	5#III			Se 3	Sec. 4	2≘3		
	TO HISTORY TO BE	D 0081   E	**	Hammer Sermin 1 and	TO HISTORY I.E.	SHIPPARINE	**	
## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##				000   1		1000 1 100 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		