

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

Ректор

УТВЕРЖДАЮ

Груздев М.В.

"10" 06 2019 г.

по программе магистратуры

44.04.01

направление подготовки 44.04.01 Педагогическое образование  
направленность (профиль) Здоровьесбережение в образовании и отраслях социальной сферы

Кафедра: Кафедра медицины, биологии, теории и методики обучения биологии

Факультет: Естественно-географический

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	педагогический
+	+	проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) № 126 от 22.02.2018

### СОГЛАСОВАНО

проректор по учебной работе / Завойстый В.П./

Начальник УМУ / Харисова И.Г./

Декан / Разумова А.Б./

Зав. кафедрой / Тихомирова И.А./

Руководитель магистерской программой / Тихомирова И.А./

### Календарный учебный график

[illegible]

### Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	
Б	Теоретическое обучение и практики	17 2/6	19 4/6	37	15 2/6	9 1/6	24 3/6	61 3/6
Э	Экзаменационные сессии	1	1	2	1	1 2/6	2 2/6	4 2/6
У	Учебная практика		2	2				2
П	Производственная практика				2	2	4	4
Пд	Преддипломная практика					4	4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2	2
К	Каникулы	1	7 5/6	8 5/6	1	8	9	17 5/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	4 2/6 (26 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		20 4/6	31 2/6	52	20 4/6	31 2/6	52	104
Студентов		8						
Групп								

-	-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра	
				Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть												з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																				
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3				3	3	108	108	108							3	17	Кафедра медицины, биологии, теории и методики обучения биологии
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Б3				6	6	216	216	216							6	17	Кафедра медицины, биологии, теории и методики обучения биологии
							9	9	324	324	324							9		
							9	9	324	324	324							9		
ФТД.Факультативы																				
+	ФТД.01	Иностранный язык	ФТД		2		2	2	72	72	36	36	36			2			10	Кафедра иностранных языков
+	ФТД.02	Первая помощь при неотложных состояниях	ФТД		3		2	2	72	72	36	36	36			1	1		17	Кафедра медицины, биологии, теории и методики обучения биологии
							4	4	144	144	72	72	72			3	1			
							4	4	144	144	72	72	72			3	1			
К.М.Комплексные модули																				
+	К.М.01	Модуль научно-методологический	К.М	4	12	2233344	33	33	1188	1188	177	168	975	36	3	8	13	9		
+	К.М.01.01	Актуальные проблемы педагогики и психологии образования	Б1.О		1		2	2	72	72	24	24	48		2				28	Кафедра педагогических технологий
+	К.М.01.02	Методология научного исследования	Б1.О			2	3	3	108	108	36	36	72		1	2			17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.01.03	Научно-методологический семинар в соответствии с направленностью магистерской программы "Здоровьесбережение в образовании и отраслях социальной сферы"	Б1.О			4	5	5	180	180	60	60	120			1	2	2	17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.01.04	Современная дидактика высшего образования	Б1.О		2	3	4	4	144	144	48	48	96			2	2		28	Кафедра педагогических технологий
+	К.М.01.05(К)	Экзамены по модулю "Модуль научно-методологический"	Б1.О	4			1	1	36	36				36				1	28	Кафедра педагогических технологий
+	К.М.01.06(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	Б2.О			2	3	3	108	108	1.5		106.5			3			17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.01.07(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	Б2.О			34	12	12	432	432	6		426				6	6	17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.01.08(П)	Производственная (педагогическая) практика – проведение занятий со студентами бакалавриата по профилю "Биология - География"	Б2.О			3	3	3	108	108	1.5		106.5				3		17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.02	Модуль коммуникативный	К.М	2	12	22	12	12	432	432	81.5	80	314.5	36	4	8				
+	К.М.02.01	Иностранный язык в профессиональной коммуникации	Б1.О			2	4	4	144	144	44	44	100		2	2			10	Кафедра иностранных языков
+	К.М.02.02	Деловое и научное общение	Б1.О		1		2	2	72	72	18	18	54		2				44	Кафедра теории коммуникации и рекл
+	К.М.02.03	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	Б1.О		2		2	2	72	72	18	18	54			2			48	Кафедра физики и информационных т
+	К.М.02.04(К)	Экзамены по модулю "Модуль коммуникативный"	Б1.О	2			1	1	36	36				36		1			10	Кафедра иностранных языков
+	К.М.02.05(У)	Учебная (проектно-технологическая) практика	Б2.О			2	3	3	108	108	1.5		106.5			3			17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.03	Модуль предметно-содержательный	К.М	4	1112233333	11222444	66	66	2376	2376	585.5	576	1754.5	36	20	17	13	16		
+	К.М.03.01	Профилактика нервно-психических заболеваний у детей и подростков	Б1.О		3		3	3	108	108	54	54	54			2	1		17	Кафедра медицины, биологии, теории

-	-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра	
				Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.									
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
+	К.М.03.02	Современные проблемы науки и образования	Б1.О		1		3	3	108	108	36	36	72		3				17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.03.03	Физиологические основы здоровья	Б1.О		23	4	9	9	324	324	108	108	216			3	3	3	17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.03.04	Здоровое питание в образовательных учреждениях	Б1.О		1	2	6	6	216	216	72	72	144		4	2			17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.03.05	Здоровьесберегающие технологии в образовательном процессе	Б1.О			1	4	4	144	144	54	54	90		4				17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.03.06	Медико-биологические аспекты социальной адаптации	Б1.В		1	2	6	6	216	216	72	72	144		3	3			17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.03.07	Репродуктивное здоровье детей и подростков	Б1.В		4		3	3	108	108	36	36	72					3	17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.03.08	Профилактика химических зависимостей в образовательной среде	Б1.В		3		3	3	108	108	36	36	72				3		17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.03.09(К)	Экзамены по модулю "Модуль предметно-содержательный"	Б1.О	4			1	1	36	36				36				1	17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.03.10(У)	Учебная (ознакомительная) практика	Б2.В			12	10	10	360	360	5		355		6	4			17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.03.11(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	Б2.О			4	3	3	108	108	1.5		106.5					3	17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.03.12(Пд)	Преддипломная практика	Б2.В			4	6	6	216	216	3		213					6	17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.03.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	Б1.В		3		3	3	108	108	36	36	72				3			
+	К.М.03.ДВ.01.0	Профилактика суицидов в подростковом возрасте	Б1.В		3		3	3	108	108	36	36	72				3		17	Кафедра медицины, биологии, теории
-	К.М.03.ДВ.01.0	Законодательство в области здоровьесбережения	Б1.В		3		3	3	108	108	36	36	72				3		17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.03.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	Б1.В		3		3	3	108	108	36	36	72				3			
+	К.М.03.ДВ.02.0	Двигательная активность и здоровье ребенка	Б1.В		3		3	3	108	108	36	36	72				3		17	Кафедра медицины, биологии, теории
-	К.М.03.ДВ.02.0	Двигательный режим и профилактика травматизма в детском возрасте	Б1.В		3		3	3	108	108	36	36	72				3		17	Кафедра медицины, биологии, теории
+	К.М.03.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	Б1.В		2		3	3	108	108	36	36	72			3				
+	К.М.03.ДВ.03.0	Профилактика инфекционных заболеваний в детских коллективах	Б1.В		2		3	3	108	108	36	36	72			3			17	Кафедра медицины, биологии, теории
-	К.М.03.ДВ.03.0	Формы и средства оздоровления учащихся	Б1.В		2		3	3	108	108	36	36	72			3			17	Кафедра медицины, биологии, теории
							111	111	3996	3996	844	824	3044	108	27	33	26	25		
							111	111	3996	3996	844	824	3044	108	27	33	26	25		

[illegible]

Курс 2														Закрепленная кафедра		-
Сем. 3							Сем. 4									
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
							3				108			17	Кафедра медицины, биологии, теории и методики обучения биологии	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; 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-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-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; 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-4.1; 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-6.1; 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; 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-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4
							6				216			17	Кафедра медицины, биологии, теории и методики обучения биологии	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; 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-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-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; 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-4.1; 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-6.1; 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; 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-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4
							9				324					
							9				324					
														10	Кафедра иностранных языков	
1			18		18									17	Кафедра медицины, биологии, теории и методики обучения биологии	
1			18		18											
1			18		18											
13	8		40	4.5	415.5		9			24	3	261	36			<b>УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; 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-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; 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; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4</b>
														28	Кафедра педагогических технологий	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
														17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-8.1; ОПК-8.3
2			24		48		2			24		48		17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.4; УК-2.2; УК-2.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
2	8		16		48									28	Кафедра педагогических технологий	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.5
							1						36	28	Кафедра педагогических технологий	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; 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-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; 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; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4

-	-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1													
				Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт		Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Контакт часы	СР	Контр оль	Сем. 1							Сем. 2					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть											з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контр оль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контр оль	
+	К.М.01.06(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	Б2.О			2	3	3	36	108	108	1.5	106.5								3				1.5	106.5		
+	К.М.01.07(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	Б2.О			34	12	12	36	432	432	6	426															
+	К.М.01.08(П)	Производственная (педагогическая) практика – проведение занятий со студентами бакалавриата по профилю "Биология - География"	Б2.О			3	3	3	36	108	108	1.5	106.5															
+	К.М.02	Модуль коммуникативный	К.М	2	12	22	12	12		432	432	81.5	314.5	36	4			40		104		8	6		34	1.5	210.5	36
+	К.М.02.01	Иностранный язык в профессиональной коммуникации	Б1.О			2	4	4	36	144	144	44	100		2			22		50		2			22		50	
+	К.М.02.02	Деловое и научное общение	Б1.О		1		2	2	36	72	72	18	54		2			18		54								
+	К.М.02.03	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	Б1.О		2		2	2	36	72	72	18	54								2	6		12		54		
+	К.М.02.04(К)	Экзамены по модулю "Модуль коммуникативный"	Б1.О	2			1	1	36	36	36			36							1						36	
+	К.М.02.05(У)	Учебная (проектно-технологическая) практика	Б2.О			2	3	3	36	108	108	1.5	106.5								3				1.5	106.5		
+	К.М.03	Модуль предметно-содержательный	К.М	4	11122333334	11222444	66	66		2376	2376	585.5	1754.5	36	20	60		120	3	537		17	48		114	2	448	
+	К.М.03.01	Профилактика нервно-психических заболеваний у детей и подростков	Б1.О		3		3	3	36	108	108	54	54								2	10		26		36		
+	К.М.03.02	Современные проблемы науки и образования	Б1.О		1		3	3	36	108	108	36	72		3	10		26		72								
+	К.М.03.03	Физиологические основы здоровья	Б1.О		23	4	9	9	36	324	324	108	216								3	10		26		72		
+	К.М.03.04	Здоровое питание в образовательных учреждениях	Б1.О		1	2	6	6	36	216	216	72	144		4	20		34		90		2	8		10		54	
+	К.М.03.05	Здоровьесберегающие технологии в образовательном процессе	Б1.О			1	4	4	36	144	144	54	90		4	20		34		90								
+	К.М.03.06	Медико-биологические аспекты социальной адаптации	Б1.В		1	2	6	6	36	216	216	72	144		3	10		26		72		3	10		26		72	
+	К.М.03.07	Репродуктивное здоровье детей и подростков	Б1.В		4		3	3	36	108	108	36	72															
+	К.М.03.08	Профилактика химических зависимостей в образовательной среде	Б1.В		3		3	3	36	108	108	36	72															
+	К.М.03.09(К)	Экзамены по модулю "Модуль предметно-содержательный"	Б1.О	4			1	1	36	36	36			36														
+	К.М.03.10(У)	Учебная (ознакомительная) практика	Б2.В			12	10	10	36	360	360	5	355		6				3	213		4			2	142		

Курс 2														Закрепленная кафедра		-
Сем. 3							Сем. 4							Код	Наименование	Компетенции
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль			
														17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.3
6				3	213		6				3	213		17	Кафедра медицины, биологии, теории	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-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
3				1.5	106.5									17	Кафедра медицины, биологии, теории	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; 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
																<b>УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; 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-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4</b>
														10	Кафедра иностранных языков	УК-4.2; УК-4.4; УК-4.6; УК-5.1; УК-5.3; УК-5.4; ОПК-1.1
														44	Кафедра теории коммуникации и рекл	УК-4.1; УК-4.3; УК-4.5; УК-4.6; УК-5.1; УК-5.3
														48	Кафедра физики и информационных т	УК-4.1; УК-4.5; УК-5.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2
														10	Кафедра иностранных языков	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; 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-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4
														17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-2.1; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2
13	46		116		306		16	20		52	4.5	463.5	36			<b>УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; 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-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; 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-4.1; 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-6.1; 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; 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-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4</b>
1	6		12		18									17	Кафедра медицины, биологии, теории	ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5
														17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-4.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.5; ОПК-8.3; ОПК-8.4
3	10		26		72		3	10		26		72		17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-6.2; ОПК-2.2; ОПК-2.5; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.5
														17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-4.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5
														17	Кафедра медицины, биологии, теории	ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5
														17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-6.2; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4
							3	10		26		72		17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
3	10		26		72									17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-2.3; УК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4
							1						36	17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; 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; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; 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; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4; 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
														17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4



-	-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1													
																Сем. 1							Сем. 2						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	
+	К.М.03.11(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	Б2.О			4	3	3	36	108	108	1.5	106.5																
+	К.М.03.12(Пд)	Преддипломная практика	Б2.В			4	6	6	36	216	216	3	213																
+	К.М.03.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	Б1.В		3		3	3		108	108	36	72																
+	К.М.03.ДВ.01.0	Профилактика суицидов в подростковом возрасте	Б1.В		3		3	3	36	108	108	36	72																
-	К.М.03.ДВ.01.0	Законодательство в области здоровьесбережения	Б1.В		3		3	3	36	108	108	36	72																
+	К.М.03.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	Б1.В		3		3	3		108	108	36	72																
+	К.М.03.ДВ.02.0	Двигательная активность и здоровье ребенка	Б1.В		3		3	3	36	108	108	36	72																
-	К.М.03.ДВ.02.0	Двигательный режим и профилактика травматизма в детском возрасте	Б1.В		3		3	3	36	108	108	36	72																
+	К.М.03.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	Б1.В		2		3	3		108	108	36	72									3	10		26		72		
+	К.М.03.ДВ.03.0	Профилактика инфекционных заболеваний в детских коллективах	Б1.В		2		3	3	36	108	108	36	72									3	10		26		72		
-	К.М.03.ДВ.03.0	Формы и средства оздоровления учащихся	Б1.В		2		3	3	36	108	108	36	72									3	10		26		72		
							111	111		3996	3996	844	3044	108	27	74		182	3	713		33	66		196	5	885	36	
							111	111		3996	3996	844	3044	108	27	74		182	3	713		33	66		196	5	885	36	

Курс 2														Закрепленная кафедра		-
Сем. 3							Сем. 4							Код	Наименование	Компетенции
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль			
							3				1.5	106.5		17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.4
							6				3	213		17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-6.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
3	10		26		72											<b>УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4</b>
3	10		26		72									17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4
3	10		26		72									17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4
3	10		26		72											<b>УК-6.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4</b>
3	10		26		72									17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-6.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4
3	10		26		72									17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-6.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4
																<b>УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4</b>
														17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4
														17	Кафедра медицины, биологии, теории	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4
26	54		156	4.5	721.5		25	20		76	7.5	724.5	72			
26	54		156	4.5	721.5		25	20		76	7.5	724.5	72			

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестры								
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя										
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	ОРП	ОР				Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	ОРП				ОР	Конт роль	з.е.	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб					Пр	ОРП	ОР	Конт роль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				972							27	18 2/6		1296						36	22 4/6		2268						63	41												
ИТОГО по ОП (без факультативов)				972							27		1188						33				2160						60													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		56.1									58.6										57.4																			
		ОП, факультативы (в период экз. сесс.)											36										18																			
		Аудиторная нагрузка		14.8									13.4										14.1																			
		Контактная работа		15									13.5										14.3																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				972	259	74			182	3	713		27	ТО: 17 1/3 Э: 1	1188	319.5	66			250	3.5	832.5	36	33	ТО: 19 2/3 Э: 1	2160	578.5	140			432	6.5	1545.5	36	60	ТО: 37 3: 2						
1	ЭГД.01	Иностранный язык												За	72	36			36		36		2		За	72	36			36		36		2		10	2					
2	ЭГД.02	Первая помощь при неотложных состояниях													ЭБ	36	18			18		18		1			ЭБ	36	18			18		18		1		17	23			
3	К.М.01	Модуль научно-методологический	За	108	36	14			22		72		3	За ЭКО(Э)	288	61.5	12		48	1.5	226.5		8		За(Э) ЭКО(Э)	388	97.5	26		70	1.5	298.5		11			1234					
4	К.М.01.01	Актуальные проблемы педагогики и психологии образования	За	72	24	8			16		48		2												За	72	24	8		16		48		2		28	1					
5	К.М.01.02	Методология научного исследования		36	12	6			6		24		1	ЭКО	72	24	4		20		48		2		ЭКО	108	36	10		26		72		3		17	12					
6	К.М.01.03	Научно-методологический семинар в соответствии с направленностью магистерской программы "Здоровьесбережение в образовании и отраслях социальной сферы"													ЭБ	36	12			12		24		1			ЭБ	36	12			12		24		1		17	234			
7	К.М.01.04	Современная дидактика высшего образования												За	72	24	8		16		48		2		За	72	24	8		16		48		2		28	23					
8	К.М.01.06(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)												ЭКО	108	1.5			1.5		106.5		3		ЭКО	108	1.5			1.5		106.5		3		17	2					
9	К.М.02	Модуль коммуникативный	За	144	40				40		104		4	За За ЭКО(Э)	288	41.5	6		34	1.5	210.5	36	8		За(Э) ЭКО(Э)	432	31.5	6		74	1.5	314.5	36	12			12					
10	К.М.02.01	Иностранный язык в профессиональной коммуникации		72	22				22		50		2	ЭКО	72	22			22		50		2		ЭКО	144	44			44		100		4		10	12					
11	К.М.02.02	Деловое и научное общение	За	72	18				18		54		2												За	72	18			18		54		2		44	1					
12	К.М.02.03	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности												За	72	18	6		12		54		2		За	72	18	6		12		54		2		48	2					
13	К.М.02.04(К)	Взаимен по модулю "Модуль коммуникативный"												За	36						36		1		За	36						36		1		10	2					
14	К.М.03	Модуль предметно-содержательный	За(Э) ЭКО(Э)	720	183	60			120	3	537		20	За(Э) ЭКО(Э)	812	164	48		114	2	448		17		За(Э) ЭКО(Э)	1332	347	108		234	5	985		37		1234						
15	К.М.03.01	Профилактика нервно-психических заболеваний у детей и подростков													72	36	10		26		36		2			72	36	10		26		36		2		17	23					
16	К.М.03.02	Современные проблемы науки и образования	За	108	36	10			26		72		3												За	108	36	10		26		72		3		17	1					
17	К.М.03.03	Виктологические основы здоровья												За	108	36	10		26		72		3		За	108	36	10		26		72		3		17	234					
18	К.М.03.04	Здоровое питание в образовательных учреждениях	За	144	54	20			34		90		4	ЭКО	72	18	8		10		54		2		За ЭКО	218	72	28		44		144		6		17	12					
19	К.М.03.05	Здоровьесберегающие технологии в образовательном процессе	ЭКО	144	54	20			34		90		4												ЭКО	144	54	20		34		90		4		17	1					
20	К.М.03.06	Медико-биологические аспекты социальной адаптации	За	108	36	10			26		72		3	ЭКО	108	36	10		26		72		3		За ЭКО	218	72	20		52		144		6		17	12					
21	К.М.03.10(У)	Учебная (оакномительная) практика	ЭКО	218	3				3		213		6	ЭКО	144	2			2		142		4		ЭКО(Э)	380	5				5	355		10		17	12					
22	К.М.03.06.03.01	Профилактика инфекционных заболеваний в детских коллективах												За	108	36	10		26		72		3		За	108	36	10		26		72		3		17	2					
23	К.М.03.06.03.02	Формы и средства оздоровления учащихся												За	108	36	10		26		72		3		За	108	36	10		26		72		3		17	2					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(5) ЭКО(2)										ЭБ ЭБ(5) ЭКО(5)										ЭБ ЭБ(10) ЭКО(8)																			
ПРАКТИКИ			(План)																																							
	К.М.02.05(У)	Учебная (проектно-технологическая) практика												ЭКО	108	1.5				1.5	106.5		3	2	ЭКО	108	1.5				1.5	106.5		3	2							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																							
КАНИКУЛЫ													1										7 5/6										8 5/6									

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3										Неделя	Контроль	Семестр 4										Неделя	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Семестры
				Академических часов								З.е.	Академических часов								З.е.	Академических часов								З.е.										
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СРП	СР	Конт. роль		Всего			Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СРП		СР	Конт. роль	З.е.	Всего			Кон. такт.	Лек.		Лаб.	Пр.	СРП	СР	Конт. роль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				972								27	18 2/6		1224								34	22 3/6		2196						61	40 5/6							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				936								26			1224								34				2160						60							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		56.4											55											55.7														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)													54											27														
		Аудиторная нагрузка		13.7											10.5											12.1														
		Контактная работа		13.9											10.8											12.4														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				864	231	54		174	3	633		24	ТО: 15 1/3 З: 1		576	99	20		76	3	405	72	16	ТО: 9 1/6 З: 1 1/3		1440	330	74		250	6	1038	72	40	ТО: 24 1/2 З: 2 1/3					
1	ОГ.02	Первая помощь при неотложных состояниях	Зк	38	18			18		18		1														Зк	88	18			18		18		1		17	23		
2	К.М.01	Модуль научно-методологический	ЗкО(З)	488	52.5	8		40	4.5	415.5		13		Зк ЗкО(З)	324	27			24	3	261	36	9		Зк ЗкО(З)	792	79.5	8		64	7.5	676.5	36	22		1234				
3	К.М.01.03	Научно-методологический семинар в соответствии с направленностью магистерской программы "Здоровьебережение в образовании и отраслях социальной сферы"		72	24			24		48		2		ЗкО	72	24			24		48		2		ЗкО	144	48			48		96		4		17	234			
4	К.М.01.04	Современная дидактика высшего образования	ЗкО	72	24	8		16		48		2													ЗкО	72	24	8		16		48		2		28	23			
5	К.М.01.05(Х)	Взаименности по модулю "Модуль научно-методологический"												Зк	88								36	1		Зк	88						36	1		28	4			
6	К.М.01.07(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	ЗкО	218	3					3	213	6		ЗкО	218	3				3	213		6		ЗкО(З)	432	6				6	426		12		17	34			
7	К.М.02	Модуль предметно-содержательный	Зк(З)	488	162	46		116		306		13		Зк Зк ЗкО(З)	678	76.5	20		52	4.5	463.5	36	16		Зк Зк(З) ЗкО(З)	1044	238.5	66		168	4.5	769.5	36	29		1234				
8	К.М.03.01	Профилактика нервно-психических заболеваний у детей и подростков	Зк	88	18	6		12		18		1													Зк	88	18	6		12		18		1		17	23			
9	К.М.03.03	Виктологические основы здоровья	Зк	108	36	10		26		72		3		ЗкО	108	36	10		26		72		3		Зк ЗкО	216	72	20		52		144		6		17	234			
10	К.М.03.07	Репродуктивное здоровье детей и подростков												Зк	108	36	10		26		72		3		Зк	108	36	10		26		72		3		17	4			
11	К.М.03.08	Профилактика хронических заболеваний в образовательной среде	Зк	108	36	10		26		72		3													Зк	108	36	10		26		72		3		17	3			
12	К.М.03.09(Х)	Взаименности по модулю "Модуль предметно-содержательный"												Зк	88								36	1		Зк	88						36	1		17	4			
13	К.М.03.05.01.01	Профилактика суицидов в подростковом возрасте	Зк	108	36	10		26		72		3													Зк	108	36	10		26		72		3		17	3			
14	К.М.03.05.01.02	Землеведение в области здоровьережения	Зк	108	36	10		26		72		3													Зк	108	36	10		26		72		3		17	3			
15	К.М.03.05.02.01	Двигательная активность и здоровье ребенка	Зк	108	36	10		26		72		3													Зк	108	36	10		26		72		3		17	3			
16	К.М.03.05.02.02	Двигательный режим и профилактика травматизма в детском возрасте	Зк	108	36	10		26		72		3													Зк	108	36	10		26		72		3		17	3			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Зк(6) ЗкО(2)											Зк(2) Зк ЗкО(3)											Зк(2) Зк(7) ЗкО(5)														
ПРАКТИКИ		(План)		108	1.5					1.5	106.5		3	2		324	4.5				4.5	319.5		9	6		432	6				6	426		12	8				
	К.М.01.08(П)	Производственная (педагогическая) практика – проведение занятий со студентами бакалавриата по профилю "Биология + География"	ЗкО	108	1.5					1.5	106.5		3	2												ЗкО	108	1.5				1.5	106.5		3	2				
	К.М.03.11(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика												ЗкО	108	1.5				1.5	106.5		3	2	ЗкО	108	1.5				1.5	106.5		3	2					
	К.М.03.12(ПА)	Преддипломная практика												ЗкО	216	3				3	213		6	4	ЗкО	216	3				3	213		6	4					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)													324	324				324			9	6			324	324				324		9	6					
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена													108	108				108			3				108	108					3							
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы													216	216				216			6	4			216	216					6	4						
КАНИКУЛЫ												1											8											9						

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого (с факультативами)				99	130	124	63	27	36	61	27	34
Итого по ОП (без факультативов)				99	130	120	60	27	33	60	26	34
Дисциплины (модули)	70%	30%	42.8%	50	71	71	44	21	23	27	17	10
Обязательная часть				50	71	50	35	18	17	15	8	7
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				1	50	21	9	3	6	12	9	3
Практика	60%	40%	0%	40	50	40	16	6	10	24	9	15
Обязательная часть				20	40	24	6		6	18	9	9
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				1	30	16	10	6	4	6		6
Государственная итоговая аттестация				9	9	9				9		9
Факультативы						4	3		3	1	1	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56.8	-	56.1	58.6	-	56.4	55
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					25	-		36	-		54
	в период гос. экзаменов						-			-		54
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					13.7	-	15	13.5	-	13.9	10.8
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					824	-	256	262	-	210	96
	Блок Б2					20	-	3	5	-	4.5	7.5
	Блок Б3					324	-			-		324
	Блок ФТД					72	-		54	-	18	
	Итого по всем блокам					1240	-	259	321	-	232.5	427.5
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						1		1	2		2
	ЗАЧЕТ (За)						9	5	4	6	5	1
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						9	2	7	8	3	5
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					25.98%						
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						61.7%						
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						32.2%						