МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Башкирский государственный педагогический университет им.М.Акмуллы

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 27.05.2022

Ректор _____ *Сагитов С.Т.*

"27" мая 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

44.04.01

Направление 44.04.01 Педагогическое образование (уровень магистратуры) Направленность (профиль) Географическое образование (с использование дистанционных образовательных технологий)

Программа магистратуры: Географическое образование (заочное)

Кафедра: Экологии, географии и природопользования

Факультет: Естественно-географический факультет

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 2 г. 5 м.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 126 от 22.02.2018

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)

Типы задач профессиональной деятельности
педагогический
научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ВСиОП _____ */ Шаяхметов В.А./*

Директор УМД _____ */ Рахматуллина А.Р./*

Учебный план магистратуры 'zД44.04.01-22_МПО_ГО.plx', код направления 44.04.01, программа магистратуры: ЗМПОГО, год начала подготовки 2022

Календарный учебный график 2022-2023 г.

Мес	Октябрь						Ноябрь				Декабрь				Январь					Февраль				Март				Апрель				Май					Июнь				Июль					Август				
Пн		3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Вт		4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Ср		5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Чт		6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Пт		7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Сб	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Вс	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
Пн						Э																										*	*					*		Э									К
Вт			*			Э																											*					Э											К
Ср															*		Э	Э	Э									П	П									Э	Э	*	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Чт				Э																																		Э											К
Пт						*																																Э											
Сб																																						Э											

Календарный учебный график 2023-2024 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь				Декабрь				Январь					Февраль				Март					Апрель					Май				Июнь				Июль					Август				
Пн		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
Вт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Ср		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Чт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Пт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Сб	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вс	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
Пн		п	п	п	п	п	п	п	п	п					п	п	п	п		*	п	п				п	п	п						П		п	п	п	п	п		Э	*	Э									
Вт							п			п										п						п		п						П			п	п				Э	Э	Э									
Ср							*			п										п			Э	Э	Э	п		п				П		*			*	п				*	Э	п	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Чт							п			п	П	П	П	П					*	п						п		п	П	П	П			П			*	*			Э	Э	п									
Пт	п						п			п										п						*		*						П			п	п				Э	Э	п									
Сб	п						п			*										п						п		П						П			п	п				Э	Э	п									

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Мес	Сентябрь						Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь					Февраль				Март					Апрель					Май				Июнь					Июль					Август						
Пн		2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8
Вт		3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	
Ср		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	
Чт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	
Пт		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	
Сб		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	
Вс	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	
Нед		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54
Пн		п	п	п	п	п	п	п	п	п	*			п	п	п		К	Г	*					Г		*																												=
Вт							п				Э							К	Г	*					Г		К																											
Ср							п				Э	Э	Э					К	*	*	Г	Г	Г	Г	Г	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	
Чт							п				Э							Г	*	Г					Г		К																											
Пт						*					Э							Г	*	Г					К		К																											
Сб						п					Э							Г	*	Г					К		=																											

План Учебный план магистратуры 'zД44.04.01-22_МПО_ГО.plx', код направления 44.04.01, программа магистратуры : Географическое образование (заочное), год начала подготовки 2022

-	-	-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов				
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Оценка	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР
Блок 1.Дисциплины (модули)										8	8	288	288	40.2	40	246
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										8	8	288	288	40.2	40	246
	+	Б1.В.ДВ.01	**Элективные дисциплины (модули) 1 (ДВ.1)**	**Б1.В**		**3**				4	**4**	**144**	**144**	**20.1**	**20**	**123**
	+	Б1.В.ДВ.01.01	История, теория и методология географической науки	Б1.В		3				4	4	144	144	20.1	20	123
	-	Б1.В.ДВ.01.02	Геоурбанистика	Б1.В		3				4	4	144	144	20.1	20	123
	+	Б1.В.ДВ.02	**Элективные дисциплины (модули) 2 (ДВ.2)**	**Б1.В**		**3**				4	**4**	**144**	**144**	**20.1**	**20**	**123**
	+	Б1.В.ДВ.02.01	Методы географических исследований	Б1.В		3				4	4	144	144	20.1	20	123
	-	Б1.В.ДВ.02.02	Геоинформационные системы	Б1.В		3				4	4	144	144	20.1	20	123
Блок 2.Практика										37	37	1332	1332	24.7		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										6	6	216	216	3.1		
	+	Б2.В.01(П)	Научно-исследовательская практика	Б2.В			2			6	6	216	216	3.1		
Обязательная часть										31	31	1116	1116	21.6		
	+	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа	Б2.О			11			10	10	360	360	6.2		
	+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	Б2.О			223			12	12	432	432	12.3		
	+	Б2.О.03(П)	Педагогическая практика	Б2.О			2			9	9	324	324	3.1		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	9	324	324	5.5		318
	+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Б3						9	9	324	324	5.5		318
ФТД.Факультативы										8	8	288	288	50.2	50	236
	+	ФТД.В.01	Педагогика	ФТД.В		1				2	2	72	72	16.1	16	55
	+	ФТД.В.02	Психология	ФТД.В		1				2	2	72	72	16.1	16	55
	+	ФТД.В.03	Сопровождение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью	ФТД.В					1	1	1	36	36	6	6	30
	+	ФТД.В.04	Единое электронное образовательное пространство университета	ФТД.В					1	1	1	36	36	4	4	32
	+	ФТД.В.05	Сопровождение добровольческой (волонтёрской) деятельности	ФТД.В					1	1	1	36	36	4	4	32
	+	ФТД.В.06	Концепции современного естествознания и экологическое просвещение	ФТД.В					2	1	1	36	36	4	4	32
К.М.Комплексные модули										66	66	2376	2376	419.05	406	1794
	+	К.М.01	**Модуль универсальной подготовки**	**К.М**		**111222**			**2**	12	**12**	**432**	**432**	**74.6**	**74**	**352**
	+	К.М.01.01	Теория управления	Б1.О		1				4	4	144	144	20.1	20	123
	+	К.М.01.02	Практикум по управлению проектами	Б1.О		1				2	2	72	72	10.1	10	61
	+	К.М.01.03	Практикум по профессиональной коммуникации на иностранном и русском языках	Б1.О		22				2	2	72	72	20.2	20	50
	+	К.М.01.04	Кросс-культурные коммуникации	Б1.О		2			2	2	2	72	72	12.1	12	59
	+	К.М.01.05	Саморазвитие и проектирование профессиональной карьеры	Б1.О		1				2	2	72	72	12.1	12	59
	+	К.М.02	**Модуль общепедагогической подготовки**	**К.М**	**1**	**1**	**1**		**111**	15	**15**	**540**	**540**	**60.45**	**56**	**366**
	+	К.М.02.01(П)	Практика по организации процедуры государственной итоговой аттестации	Б2.О			1			3	3	108	108	4.1		
	+	К.М.02.02	Педагогическая праксеология	Б1.О		1				3	3	108	108	16.1	16	91
	+	К.М.02.03	Дидактические основы электронного обучения	Б1.О					1	2	2	72	72	12	12	60
	+	К.М.02.04	Методология и методы научно-исследовательской деятельности	Б1.О					1	3	3	108	108	14	14	94
	+	К.М.02.05	Проектирование, управление и экспертиза образовательной среды	Б1.О					1	3	3	108	108	14	14	94
	+	К.М.02.06(К)	*Экзамен по модулю "Модуль общепедагогической подготовки"*	*Б1.О*	*1*					1	1	*36*	36	0.25		27
	+	К.М.03	**Модуль "Современные проблемы физической географии"**	**К.М**	**12**	**12**	**11**	**1**	**12**	21	**21**	**756**	**756**	**138**	**134**	**596**
	+	К.М.03.01	Геология с основами геоморфологии	Б1.В			1			4	4	144	144	14.1	14	129
	+	К.М.03.02	Картография с основами топографии	Б1.В			1			4	4	144	144	14.1	14	129
	+	К.М.03.03	Учение о сферах Земли	Б1.В	1					4	4	144	144	22.25	22	113
	+	К.М.03.04	Теория и методология ландшафтоведения	Б1.В		2			2	4	4	144	144	36.1	36	107
	+	К.М.03.05	Актуальные проблемы физической географии	Б1.В	2	1		1	1	5	5	180	180	51.45	48	118
	+	К.М.04	**Модуль "Современные проблемы экономической и социальной географии"**	**К.М**	**2**	**2**			**22**	8	**8**	**288**	**288**	**60.35**	**60**	**218**
	+	К.М.04.01	Общая экономическая и социальная география	Б1.В		2			2	4	4	144	144	22.1	22	121
	+	К.М.04.02	Экономическая и социальная география России и мира	Б1.В	2				2	4	4	144	144	38.25	38	97
	+	К.М.05	**Модуль "Современные образовательные технологии и методика обучения географии"**	**К.М**	**3**	**223**		**2**	**2**	10	**10**	**360**	**360**	**85.65**	**82**	**262**
	+	К.М.05.01	Проектная деятельность учителя географии	Б1.В		3				4	4	144	144	28.1	28	115
	+	К.М.05.02	Теория и методика обучения географии	Б1.В	3	2		2	2	4	4	144	144	53.45	50	80
	+	К.М.05.03	Реализация дополнительных профессиональных программ	Б1.В		2				2	2	72	72	4.1	4	67

Курс 1

Индекс	-	Установочная сессия											Зимняя сессия											Летняя сессия										
	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ИФР	КРПП	СР	КРА	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ИФР	КРПП	СР	КРА	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ИФР	КРПП	СР	КРА	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)																																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																		
Б1.В.ДВ.01																																		
Б1.В.ДВ.01.01																																		
Б1.В.ДВ.01.02																																		
Б1.В.ДВ.02																																		
Б1.В.ДВ.02.01																																		
Б1.В.ДВ.02.02																																		
Блок 2.Практика	10	36					36						180					176	3		0.1	0.9		144					140	3		0.1	0.9	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																		
Б2.В.01(П)																																		
Обязательная часть	10	36					36						180					176	3		0.1	0.9		144					140	3		0.1	0.9	
Б2.О.01(У)	10	36					36						180					176	3		0.1	0.9	о	144					140	3		0.1	0.9	о
Б2.О.02(П)																																		
Б2.О.03(П)																																		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																		
Б3.01																																		
ФТД.Факультативы	7	180	8		18				154				72	8		12				50	0.2	1.8												
ФТД.В.01	2	36	2		4				30				36	4		6				25	0.1	0.9	з											
ФТД.В.02	2	36	2		4				30				36	4		6				25	0.1	0.9	з											
ФТД.В.03	1	36	2		4				30			ц																						
ФТД.В.04	1	36			4				32			ц																						
ФТД.В.05	1	36	2		2				32			ц																						
ФТД.В.06																																		
К.М.Комплексные модули	38	360	14	6	14				326				468	20	22	38				376	0.55	11.45		540	16	22	28	3	103	4	349	0.85	14.15	
К.М.01	8	36	**2**		**2**				**32**				36	**2**		**6**				**27**	**0.1**	**0.9**	**з**	216	**8**	**10**	**12**				**184**	**0.2**	**1.8**	**2з**
К.М.01.01	4																							144	8		12				123	0.1	0.9	з
К.М.01.02	2																							72		10					61	0.1	0.9	з
К.М.01.03																																		
К.М.01.04																																		
К.М.01.05	2	36	2		2				32				36	2		6				27	0.1	0.9	з											
К.М.02	15	108	**6**	**6**					**96**				180	**6**	**22**					**152**			**3ц**	252	**4**	**12**			**103**	**4**	**118**	**0.45**	**10.55**	**ээо**
К.М.02.01(П)	3																							108					103	4		0.1	0.9	о
К.М.02.02	3																							108	4	12					91	0.1	0.9	з
К.М.02.03	2	36	2	2					32				36	2	6					28			ц											
К.М.02.04	3	36	2	2					32				72	2	8					62			ц											
К.М.02.05	3	36	2	2					32				72	2	8					62			ц											
К.М.02.06(К)	1																							36							27	*0.25*	*8.75*	*э*
К.М.03	15	216	**6**		**12**				**198**				252	**12**		**32**				**197**	**0.45**	**10.55**	**э2оц**	72	**4**		**16**	**3**			**47**	**0.2**	**1.8**	**зр**
К.М.03.01	4	72	2		4				66				72	2		6				63	0.1	0.9	о											
К.М.03.02	4	72	2		4				66				72	2		6				63	0.1	0.9	о											
К.М.03.03	4	72	2		4				66				72	4		12				47	0.25	8.75	э											
К.М.03.04																																		
К.М.03.05	3												36	4		8				24			ц	72	4		16	3			47	0.2	1.8	зр
К.М.04																																		
К.М.04.01																																		
К.М.04.02																																		
К.М.05																																		
К.М.05.01																																		
К.М.05.02																																		
К.М.05.03																																		

Курс 2

Индекс	-	Зимняя сессия											Летняя сессия										
	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ИФР	КРПП	СР	КРА	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ИФР	КРПП	СР	КРА	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)																							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																							
Б1.В.ДВ.01																							
Б1.В.ДВ.01.01																							
Б1.В.ДВ.01.02																							
Б1.В.ДВ.02																							
Б1.В.ДВ.02.01																							
Б1.В.ДВ.02.02																							
Блок 2.Практика	23	360					352	6		0.2	1.8		468					460	6		0.2	1.8	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6	216					212	3		0.1	0.9												
Б2.В.01(П)	6	216					212	3		0.1	0.9	о											
Обязательная часть	17	144					140	3		0.1	0.9		468					460	6		0.2	1.8	
Б2.О.01(У)																							
Б2.О.02(П)	8	144					140	3		0.1	0.9	о	144					140	3		0.1	0.9	о
Б2.О.03(П)	9												324					320	3		0.1	0.9	о
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																							
Б3.01																							
ФТД.Факультативы	1												36	2		2				32			
ФТД.В.01																							
ФТД.В.02																							
ФТД.В.03																							
ФТД.В.04																							
ФТД.В.05																							
ФТД.В.06	1												36	2		2				32			ц
К.М.Комплексные модули	22	468	22	10	54				371	0.45	10.55		324	20	10	60	3			216	0.85	14.15	
К.М.01	4	72	**2**	**10**	**2**				**57**	**0.1**	**0.9**	**зц**	72	**2**	**10**	**6**				**52**	**0.2**	**1.8**	**2з**
К.М.01.01																							
К.М.01.02																							
К.М.01.03	2	36		10					25	0.1	0.9	з	36		10					25	0.1	0.9	з
К.М.01.04	2	36	2		2				32			ц	36	2		6				27	0.1	0.9	з
К.М.01.05																							
К.М.02																							
К.М.02.01(П)																							
К.М.02.02																							
К.М.02.03																							
К.М.02.04																							
К.М.02.05																							
К.М.02.06(К)																							
К.М.03	6	144	**8**		**24**				**103**	**0.25**	**8.75**	**эц**	72	**4**		**16**				**51**	**0.1**	**0.9**	**з**
К.М.03.01																							
К.М.03.02																							
К.М.03.03																							
К.М.03.04	4	72	4		12				56			ц	72	4		16				51	0.1	0.9	з
К.М.03.05	2	72	4		12				47	0.25	8.75	э											
К.М.04	8	144	**6**		**18**				**120**			**2ц**	144	**10**		**26**				**98**	**0.35**	**9.65**	**ээ**
К.М.04.01	4	72	2		6				64			ц	72	4		10				57	0.1	0.9	з
К.М.04.02	4	72	4		12				56			ц	72	6		16				41	0.25	8.75	э
К.М.05	4	108	**6**		**10**				**91**	**0.1**	**0.9**	**зц**	36	**4**		**12**	**3**			**15**	**0.2**	**1.8**	**зр**
К.М.05.01																							
К.М.05.02	2	36	4		8				24			ц	36	4		12	3			15	0.2	1.8	зр
К.М.05.03	2	72	2		2				67	0.1	0.9	з											

Курс 3

Индекс	-	Зимняя сессия											Закрепленная
	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ИФР	КРПП	СР	КРА	Контроль	Формы контр.	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)	8	288	8		32				246	0.2	1.8		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	8	288	8		32				246	0.2	1.8		
Б1.В.ДВ.01	4	144	**4**		**16**				**123**	**0.1**	**0.9**	**з**	
Б1.В.ДВ.01.01	4	144	4		16				123	0.1	0.9	з	22
Б1.В.ДВ.01.02	4	144	4		16				123	0.1	0.9	з	22
Б1.В.ДВ.02	4	144	**4**		**16**				**123**	**0.1**	**0.9**	**з**	
Б1.В.ДВ.02.01	4	144	4		16				123	0.1	0.9	з	22
Б1.В.ДВ.02.02	4	144	4		16				123	0.1	0.9	з	22
Блок 2.Практика	4	144					137	6		0.1	0.9		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений													
Б2.В.01(П)													22
Обязательная часть	4	144					137	6		0.1	0.9		
Б2.О.01(У)													22
Б2.О.02(П)	4	144					137	6		0.1	0.9	о	22
Б2.О.03(П)													22
Блок 3.Государственная итоговая аттестация	9	324				5			318	0.5	0.5		
Б3.01	9	324				5			318	0.5	0.5		22
ФТД.Факультативы													
ФТД.В.01													3
ФТД.В.02													43
ФТД.В.03													49
ФТД.В.04													5
ФТД.В.05													3
ФТД.В.06													22
К.М.Комплексные модули	6	216	12		38				156	0.35	9.65		
К.М.01													
К.М.01.01													41
К.М.01.02													43
К.М.01.03													28
К.М.01.04													6
К.М.01.05													53
К.М.02													
К.М.02.01(П)													22
К.М.02.02													3
К.М.02.03													3
К.М.02.04													3
К.М.02.05													3
К.М.02.06(К)													*3*
К.М.03													
К.М.03.01													22
К.М.03.02													22
К.М.03.03													22
К.М.03.04													22
К.М.03.05													22
К.М.04													
К.М.04.01													22
К.М.04.02													22
К.М.05	6	216	**12**		**38**				**156**	**0.35**	**9.65**	**ээ**	
К.М.05.01	4	144	8		20				115	0.1	0.9	з	22
К.М.05.02	2	72	4		18				41	0.25	8.75	э	22
К.М.05.03													3

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры 'zД44.04.01-22_МПО_ГО.plx', код направления 44.04.01, программа магистратуры: ЗМПОГО, год начала подготовки 2022

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
ОПК-1	Способен осуществлять и оптимизировать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	ОПК
ОПК-2	Способен проектировать основные и дополнительные образовательные программы и разрабатывать научно-методическое обеспечение их реализации	ОПК
ОПК-3	Способен проектировать организацию совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями	ОПК
ОПК-4	Способен создавать и реализовывать условия и принципы духовно-нравственного воспитания обучающихся на основе базовых национальных ценностей	ОПК
ОПК-5	Способен разрабатывать программы мониторинга результатов образования обучающихся, разрабатывать и реализовывать программы преодоления трудностей в обучении	ОПК
ОПК-6	Способен проектировать и использовать эффективные психолого-педагогические, в том числе инклюзивные, технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания обучающихся с особыми образовательными потребностями	ОПК
ОПК-7	Способен планировать и организовывать взаимодействия участников образовательных отношений	ОПК
ОПК-8	Способен проектировать педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний и результатов исследований	ОПК
Тип задач профессиональной деятельности: научно-исследовательский		
ПК-1	Способен осуществлять научно-исследовательское сопровождение и учебно-методическое обеспечение реализации основных и дополнительных, в том числе профессиональных программ	ПК
Тип задач профессиональной деятельности: педагогический		
ПК-2	Способен проектировать и реализовывать образовательный процесс по географии по программам основного общего, среднего общего образования и дополнительного, в том числе профессионального образования	ПК

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры 'zД44.04.01-22_МПО_ГО.plx', код направления 44.04.01, программа магистратуры: ЗМПОГО, год начала подготовки

Индекс	лок/ час	Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.01	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДВ.1)	ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Б1.В	История, теория и методология географической на	ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Б1.В	Геоурбанистика	ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДВ.2)	ПК-2
Б1.В.ДВ.02.01	Б1.В	Методы географических исследований	ПК-2
Б1.В.ДВ.02.02	Б1.В	Геоинформационные системы	ПК-2
Б1.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
Б2		Практика	УК-1; УК-4; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-4; ПК-1
Б2.В.01(П)	Б2.В	Научно-исследовательская практика	УК-1; УК-4; ПК-1
Б2.О		Обязательная часть	УК-1; УК-4; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7
Б2.О.01(У)	Б2.О	Научно-исследовательская работа	УК-1; УК-4
Б2.О.02(П)	Б2.О	Научно-исследовательская работа	УК-1; УК-4
Б2.О.03(П)	Б2.О	Педагогическая практика	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б3.01	Б3	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
ФТД		Факультативы	УК-1; УК-3; УК-6
ФТД.В			УК-1; УК-3; УК-6
ФТД.В.01	ФТД.В	Педагогика	УК-6
ФТД.В.02	ФТД.В	Психология	УК-6
ФТД.В.03	ФТД.В	Сопровождение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью	УК-1
ФТД.В.04	ФТД.В	Единое электронное образовательное пространство университета	УК-6
ФТД.В.05	ФТД.В	Сопровождение добровольческой (волонтёрской) деятельности	УК-3; УК-6
ФТД.В.06	ФТД.В	Концепции современного естествознания и экологическое просвещение	УК-1
К.М		Комплексные модули	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
К.М.01	К.М	Модуль универсальной подготовки	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
К.М.01.01	Б1.О	Теория управления	УК-1; УК-3
К.М.01.02	Б1.О	Практикум по управлению проектами	УК-2
К.М.01.03	Б1.О	Практикум по профессиональной коммуникации на иностранном и русском языках	УК-4
К.М.01.04	Б1.О	Кросс-культурные коммуникации	УК-5
К.М.01.05	Б1.О	Саморазвитие и проектирование профессиональной карьеры	УК-6
К.М.02	К.М	Модуль общепедагогической подготовки	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
К.М.02.01(П)	Б2.О	Практика по организации процедуры государственной итоговой аттестации	ОПК-7
К.М.02.02	Б1.О	Педагогическая праксеология	ОПК-1; ОПК-4
К.М.02.03	Б1.О	Дидактические основы электронного обучения	ОПК-5; ОПК-6
К.М.02.04	Б1.О	Методология и методы научно-исследовательской деятельности	ОПК-8
К.М.02.05	Б1.О	Проектирование, управление и экспертиза образовательной среды	ОПК-2; ОПК-3
К.М.02.06(К)	Б1.О	Экзамен по модулю "Модуль общепедагогической подготовки"	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
К.М.03	К.М	Модуль "Современные проблемы физической географии"	ПК-2
К.М.03.01	Б1.В	Геология с основами геоморфологии	ПК-2
К.М.03.02	Б1.В	Картография с основами топографии	ПК-2
К.М.03.03	Б1.В	Учение о сферах Земли	ПК-2
К.М.03.04	Б1.В	Теория и методология ландшафтоведения	ПК-2
К.М.03.05	Б1.В	Актуальные проблемы физической географии	ПК-2
К.М.04	К.М	Модуль "Современные проблемы экономической и социальной географии"	ПК-2
К.М.04.01	Б1.В	Общая экономическая и социальная география	ПК-2
К.М.04.02	Б1.В	Экономическая и социальная география России и мира	ПК-2
К.М.05	К.М	Модуль "Современные образовательные технологии и методика обучения географии"	ПК-1; ПК-2
К.М.05.01	Б1.В	Проектная деятельность учителя географии	ПК-2
К.М.05.02	Б1.В	Теория и методика обучения географии	ПК-2
К.М.05.03	Б1.В	Реализация дополнительных профессиональных программ	ПК-1

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры 'zД44.04.01-22_МПО_ГО.plx', код направления 44.04.01, программа магистратуры: ЗМПОГО, год начала подготовки 2022

	Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.				
				Не менее	Факт			
Итого (с факультативами)				101	128	55	46	27
Итого по ОП (без факультативов)				99	120	48	45	27
Дисциплины (модули)	34%	66%	17%	50	71	35	22	14
Обязательная часть					24	20	4	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					47	15	18	14
Практика	85%	15%	0%	40	40	13	23	4
Обязательная часть					34	13	17	4
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6		6	
Государственная итоговая аттестация				9	9			9
Факультативы				2	8	7	1	
					8	7	1	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				45.8	54.6	36.6	44.2
Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				153	190.5	190.5	96.65
	необязательная				46.2	46.2		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				455.15	184.3	180.3	90.55
	Блок Б2				28.8	10.3	12.4	6.1
	Блок Б3				5.5			5.5
	Блок ФТД				50.2	46.2	4	
	Итого по всем блокам				539.65	240.8	196.7	102.15
Аудиторная нагрузка (акад.час/год)	ОП				150	180	180	90
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					2	2	1
	ЗАЧЕТ (За)					5	7	3
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					5	4	1
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					1	1	
	ОЦЕНКА (Оц)					4	5	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				25.12%			
	в интерактивной форме				56.6%			
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					48.3%			
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					17.81%			