

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КР
КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ГЕОЛОГИИ,
ГОРНОГО ДЕЛА И ОСВОЕНИЯ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ ИМ. АКАД. У. АСАНАЛИЕВА

«УТВЕРЖДАЮ»
проректор по УР
Н.Н. Кыдырбаев



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Направление 630100 «Прикладная геология»
Программа «Геориски»

1. График учебного процесса

курсы	сентябрь				октябрь				ноябрь				декабрь				январь		февраль				март			апрель		май											
	2 7 14	9 16 21 28	16 23	23 28	30.09.-05.10	7 12	14 19	21 26	28.10-02.11	4 9	11 16	18 23	25.11-30.11	2 7	9 14	16 21	23 28	30.12-04.01	6 11	13 18 25	20 25	27.01.-01.02	3 8	10 15	17 22	24.02.-29.02	2 7	9 14	16 21 28		30.03.-04.04	6 11	13 18 25	20 25	27.04.-02.05	4 9	11 16	18 23	25.05.-30.05
	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
I																																							
II	ГП																																						

Академическая степень: магистр
Нормативный срок обучения: 2 года
Форма обучения: очная (кредитная технология)

		июнь			29.06.-04.07										июль			27.07.-01.08										август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				</

Обозначения:



Теоретическое обучение



Итоговый контроль



Каникулы



Магистерская диссертация



Геологический проект



Практика в поле



Итоговая государственная аттестация

III План учебного процесса

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН	кредиты по ECTS	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ				РАСПРЕДЕЛЕНИЕ кредитов по семестрам			
			Всего часов	из них		СРС	1 курс		2 курс	
				аудиторные занятия	СРС		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.
M1	Общенаучный цикл:									
M1.0	Базовая часть	15	450	180	270	15				
M1.1	Иностранный язык	5	150	60	90	5				
M1.2	Педагогика и психология высшей школы	3	90	36	54	3				
M1.3	Философские проблемы науки и техники	3	90	36	54	3				
M1.4	Компьютерные технологии в геологии	4	120	48	72	4				
M1.B.00	Вариативная часть	10	300	120	180	0	10			
M1.B.01	Математические методы обработки данных	4	120	60	60		4			
M1.B.02	Инженерная геодинамика	3	90	60	30		3			
M1.B.02	Экологическая оценка и экспертиза георисков	3	90	60	30		3			
	Итого:	25	750	300	450	15	10	0	0	0
M2	Профессиональный цикл:									
M2.0	Базовая часть	20	600	240	360	8	12			
M2.1	Современные методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых и их перспектива	4	120	48	72	4				
M2.2	Геотехнологические системы	5	150	60	90		5			
M2.3	Современные проблемы в геологии и пути их решения	3	90	36	54		3			
M2.4	Экономика минерально-сырьевой отрасли	4	120	48	72	4				
M2.5	Управление научными исследованиями и инновационной деятельностью	4	120	48	72		4			
M2.B.00	Вариативная часть	25	750	300	450	7	3	15		
M2.B.01	Инженерная и экологическая геология	6	180	80	100		3	3		
M2.B.02	Инженерная сейсмология	3	90	36	54	3				
M2.B.03	Основы геофизических исследований	3	90	36	54			3		
M2.B.04	Методы оценки и снижения рисков	4	120	48	72	4				
M2.B.05	Геотехнология	4	120	48	72			4		
M2.B.06	Катастрофология	3	90	36	54			3		
M2.B.07	Диагностическое зондирование Земли и геотехнологические системы при оценке рисков	3	90	36	54			3		
	Итого:	45	1350	330	720	15	15	15		

III. НАУЧНО – ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА/ Практика:												
МЗ	Геологический проект											
МЗ.1	Практика в поле											
МЗ.2	Итоговая государственная аттестация, включая подготовку магистерской диссертации											
ГА	Итого:											
	20	600	14 нед.	600		5	10	5				
	10	300	7 нед.	300					5	5		
	20	600		600							20	
	50	1500		1260	0	5	15	30				
Итого за весь курс подготовки магистра:				120	3600	Количество дисциплин:			8	7	5	30
						840	2760	30	30	30	30	30

Государственная аттестация		
1. Комплексный экзамен:		сум.
Иностранный язык	1)	4
2) Инженерная и экологическая геология		
2. Защита МД		4

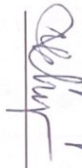
Начальник УО:

 Т.С. Умаров

Проректор по научной работе

 К.К. Орозов

Заведующий кафедрой

 М.А. Касымов