



План учебного процесса

(форма обучения Очная)

срок обучения 3 лет

дата ввода 2016 г
Утвержден ученым советом протокол № 11 от 25.05.16 г

Направление 05.06.01 Науки о земле

Профиль 05.06.01-02 (25.00.27) Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия

График учебного процесса

Курс	№ п/п	Наименование дисциплин	Распределение по семестрам												Согласованно (кафедра, подпись)																
			I семестр			II семестр			III семестр			IV семестр																			
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																	
I	1	2																													
II	1	2																													
III	1	2																													
IV	1	2																													
			Экзамены	Зачеты	КП	КР	РГЗ	ИДЗ	Трудоемкость	Трудоемкость з.е.	Всего ауд. час	Лекции	Лаб. зан.	Прак. зан.	Сам. раб.	Уст. сессия	Распределение по семестрам														
																	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
B1			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			
B1.A1.B.00		БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)							1080	30	370	172	0	198	710																
B1.A1.B.01		БАЗОВАЯ ЧАСТЬ							324	9	96	35	0	67	228																
B1.A1.B.02		Иностранный язык							108	3	26	0	0	26	82		0/0/2														
B1.A1.B.03		История и философия науки						2	108	3	34	17	0	17	74			1/0/1													
B1.A2.B.00		Основы предпринимательской деятельности в сфере высоких технологий		5				5	108	3	36	18	0	18	72						1/0/1										
B1.A2.B.01		ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ							576	16	223	103	0	120	353																
B1.A2.B.02		Методические основы научных исследований		2,3				2,3	144	4	68	34	0	34	76			1/0/1													
B1.A2.B.03		Психология и педагогика высшей школы						3	108	3	34	17	0	17	74			1/0/1													
B1.A2.B.04		Научные основы рационального использования водных ресурсов		3,4				3,4	216	6	85	34	0	51	131				1/0/2												
B1.A2.B.05		Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия						5	108	3	36	18	0	18	72				1/0/1												
B1.A2.BB.00		ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ						4	180	5	51	34	0	17	129					2/0/1											
B1.A2.BB.01		Оценка воздействия на водные системы							0	0	0	0	0	0	0																
B1.A2.BB.02		Спецкурс по гидрометеорологии							0	0	0	0	0	0	0																
B2		БЛОК 2 ПРАКТИКИ							1836	51	0	0	0	0	1836																
B2.01		Научно-исследовательская практика							1404	39	0	0	0	0	1404																
B2.02		Педагогическая практика							432	12	0	0	0	0	432					0/0/3											
B3		БЛОК 3 НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ							3240	90	246	0	0	246	2994																
B3.01		Научные исследования							3240	90	246	0	0	246	2994					0/0/3	0/0/3	0/0/3	0/0/3								
B4		БЛОК 4 ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ							324	9	0	0	0	0	324																
B4.01		Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена							108	3	0	0	0	0	108																
B4.02		Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)							216	6	0	0	0	0	216																
		Всего часов							6480	180	616	172	0	444	5864		0	5	7	9	12	7	0	0	0	0	0	0	0		
		Всего экзаменов													5	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		Всего зачетов												13	0	1	3	3	3	3	3	3	2	1	0	0	0	0			
		Всего курсовых проектов												0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		Всего курсовых работ												0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		Всего РГЗ												0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		Всего ИДЗ												9	0	0	0	2	3	2	2	2	0	0	0	0	0	0			

Проректор по учебной работе
Проректор по научной работе

Начальник УМУ
Начальник отдела аспирантуры

Директор института

Заведующий кафедрой