

План учебного процесса

(форма обучения Заочная)

срок обучения 5 лет

дата ввода 2016 г
от 25.09.16

Утвержден ученым советом протокол № 11 от 25.09.16

Направление 19.06.013 Промышленная экология и биотехнология
Профиль 19.06.01-013 (03.02.08) Экология

График учебного процесса

Курс	№ п/п	Наименование дисциплин	Распределение по семестрам												Согласованная преподавателем дата															
			Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь																
Б1	1	2																												
	Б1	БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																												
	Б1.А1.Б.00	БАЗОВАЯ ЧАСТЬ	1080	30	114	56	0	58	966																					
	Б1.А1.Б.01	Иностранный язык	3	108	3	12	0	12	96	0/0/2	0/0/10																			
	Б1.А1.Б.02	История и философия науки	2	108	3	12	6	6	96	2/0/0	4/0/6																			
	Б1.А1.Б.03	Основы предпринимательской деятельности в сфере высоких технологий	6	108	3	8	4	0	4	100																				
	Б1.А2.В.00	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ	648	18	72	42	0	30	576																					
	Б1.А2.В.01	Методологические основы научных исследований	3,4	144	4	16	8	0	8	128	2/0/0	2/0/4	4/0/4																	
	Б1.А2.В.02	Психология и педагогика высшей школы	3	108	3	12	6	0	6	96	2/0/0	4/0/6																		
	Б1.А2.В.03	Теоретические основы природоохранительных технологий	6,7,8	288	8	32	16	0	16	256																				
	Б1.А2.В.04	Экология	9	108	3	12	12	0	0	96																				
	Б1.А2.В.В.00	ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ		108	3	12	4	0	6	98																				
	Б1.А2.ВВ.01	Биотехнологические методы защиты окружающей среды	4	108	3	10	4	0	6	98																				
	Б1.А2.ВВ.02	Ремедиация природно-промышленных комплексов		0	0	0	0	0	0	0																				
	Б2	БЛОК 2 ПРАКТИКИ		2268	63	0	0	0	0	2268																				
Б2.01	Научно-исследовательская практика	40,60,90	1836	51	0	0	0	0	1836																					
Б2.02	Педагогическая практика	50,60	432	12	0	0	0	0	432																					
Б3	БЛОК 3 НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ		4968	138	72	0	0	72	4896																					
Б3.01	Научные исследования	10,20,30,40,50,60,70,80,90	4968	138	72	0	0	72	4896	0/0/2	0/0/6	0/0/8	0/0/8	0/0/8	0/0/8	0/0/8	0/0/8	0/0/8	0/0/8	0/0/8	0/0/8									
Б4	БЛОК 4 ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																													
Б4.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		324	9	0	0	0	0	324																					
Б4.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		108	3	0	0	0	0	108																					
Всего часов			8640	240	186	56	0	130	8454	4	18	22	26	16	22	16	18	18	18	18	0	0	0	0	0	0	0			
Всего экзаменов																														
Всего зачетов																														
Всего курсовых проектов																														
Всего курсовых работ																														
Всего РГЗ																														
Всего ИДЗ																														



Проректор по учебной работе _____
Проректор по научной работе _____
Начальник УМУ _____
Начальник отдела аспирантуры _____
Директор института _____
Заведующий кафедрой _____