

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"
Институт биологии, экологии и природных ресурсов

План утвержден Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 29.06.2016

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



Утверждаю

И.о. ректора

Просеков А.Ю.

№ 10/111-2016

20.06.2016

05.06.01

по направлению подготовки 05.06.01 Науки о Земле
направленность (профиль) подготовки - Экология (биологические науки)

Кафедра: Экологии и природопользования

Отдел подготовки научных кадров

Виды деят.: научно-исследовательская деятельность в области наук о Земле; преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования;

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: очная

Срок обучения: 3г

Год начала подготовки

2015

Образовательный стандарт

870

30.07.2014

Согласовано

Проректор по науке и инновациям

/ Бабич О.О./

Директор

/ Неверова О.А./

Научный руководитель

/ Еремеева Н.И./

Начальник ОПНК

/ Березина М.Г./

	Наименование	Формы контроля				Всего часов					ЗЕТ		Распределение ЗЕТ			Закрепленная кафедра	
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Код	Наименование
								Контакт. раб. (по учеб.	СРС	Контроль							
12	История и философия науки	1	1		1	144	144	54	54	36	4	4	4			43	Философии
15	Иностранный язык	1	1		1	180	180	72	72	36	5	5	5			33	Английской филологии
23	Экология	2				216	216	72	108	36	6	6		6		17	Экологии и природопользования
26	Педагогика и психология высшей школы		2			108	108	36	72		3	3		3		1	Общей и вузовской педагогики
29	Экология природных и антропогенных экосистем		2			108	108	18	90		3	3		3		17	Экологии и природопользования
32	Информационные технологии в науке и образовании		1			72	72	18	54		2	2	2			7	ЮНЕСКО по информационным вычисли
40	Экологические аспекты техносферы		1			144	144	20	124		4	4	4			17	Экологии и природопользования
43	Экологическая химия		1			144	144	20	124		4	4	4			11	Аналитической и неорганической химии
47	Технологии профессионально-ориентированного обучения		3			108	108	18	90		3	3		3		1	Общей и вузовской педагогики
50	Нормативно-правовые основы высшего образования		3			108	108	18	90		3	3		3		1	Общей и вузовской педагогики
61	педагогическая	Вар				216	216				6	6		6			
62	организационно-исследовательская	Вар	V			108	108		108		3	3	3				
68	Научно-исследовательская деятельность	Вар	V			2484	2484		2484		69	69	21	24	24		
69	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	Вар	V			2268	2268		2268		63	63	21	24	18		
79	государственный экзамен		3			108	108		72	36	3	3		3		1	Общей и вузовской педагогики
87	представление научного доклада об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	Баз				216	216				6	6		6			

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ						
					Мин.	Макс.	Факт				
	Итого				180	180	180	60	60	60	
	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)				180	180	180	60	60	60	
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	33.3%	30	30	30	15	12	3	
Б1.Б	Базовая часть				9	9	9	9			
Б1.В	Вариативная часть				21	21	21	6	12	3	
	Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%	141	141	141	45	48	48	
Б2	Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	9	9	9	3		6	
Б2.Б	Базовая часть										
Б2.В	Вариативная часть				9	9	9	3		6	
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	132	132	132	42	48	42	
Б3.Б	Базовая часть										
Б3.В	Вариативная часть				132	132	132	42	48	42	
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9			9	
Б4.Б	Базовая часть				9	9	9			9	
Б4.В	Вариативная часть										
ФТД	Факультативы										
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					52.6%				
		в интерактивной форме					0%				
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					52.1	52.2	53.1	50.7	
		ООП, факультативы (в период экз. сессий)					27	36	18		
		в период гос.экзаменов					54			54	
	Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. прак. и НИР					102.7	164	126	18	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2	1	1	
		ЗАЧЕТЫ (За)						5	2	2	
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)									
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)									
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)									
		РЕФЕРАТЫ (Реф)						2			
		ЭССЕ (Эс)									
	РГР (РГР)										