

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План утвержден научно-методическим советом вуза

Протокол № 9 от 10.05.2017

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



Утверждаю

Просексов А.Ю.

20.05.17

06.06.01

направление подготовки 06.06.01 Биологические науки

направленность (профиль) подготовки - Генетика

Кафедра: Генетики

Отдел подготовки научных кадров

Виды деят.: научно-исследовательская деятельность в области биологических наук; преподавательская деятельность в области биологических наук.

Квалификация (степень): исследователь, преподаватель-исследователь

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки

2017

Образовательный стандарт

871

30.07.2014

### Согласовано

Проректор по УВР

 / Леукова М.Г./

Директор института

\_\_\_\_\_/ Неворова О.А./

Научный руководитель

\_\_\_\_\_/ Дружинин В.Г./

Начальник ОПНК

 / Березина М.Г./

## 1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август					
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23
I																																																			
II																																																			
III																																																			
IV																																																			

## 2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Образовательная подготовка	5	7	6	4	22
П	Практика			6		6
	Практика (рассред.)	2				2
	Научные исследования (рассред.)	32	32	28	34	126
Э	Экзамены	3	3	2		8
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				2	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)				4	4
К	Каникулы	10	10	10	8	38
<b>Итого</b>		<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>208</b>
Аспирантов						
Сдающих канд экз						
Соискателей с руков						
Изучающих ФД						
Групп						

	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	Курс 4	Код	Наименование
								Контакт. раб. (по учеб.	СРС	Контроль								
12	История и философия науки	1	1		1	144	144	36	72	36	4	4	4				43	Философии
15	Иностранный язык	1	1		1	180	180	36	108	36	5	5	5				36	Иностранных языков
23	Генетика	2				216	216	72	108	36	6	6		6			19	Генетики
26	Педагогика и психология высшей школы		2			108	108	36	72		3	3		3			1	Общей и вузовской педагогики
29	Современные проблемы антропогенетики		2			108	108	18	90		3	3		3			19	Генетики
37	Популяционная генетика этнических групп		3			108	108	20	88		3	3			3		19	Генетики
40	Популяционная генетика наследственных патологий		3			108	108	20	88		3	3			3		19	Генетики
44	Основы генетического мониторинга растений		3			108	108	38	70		3	3			3		19	Генетики
47	Основы генетического мониторинга животных		3			108	108	38	70		3	3			3		19	Генетики
51	Технологии профессионально-ориентированного обучения		3			108	108	18	90		3	3			3		1	Общей и вузовской педагогики
54	Нормативно-правовые основы высшего образования		3			108	108	18	90		3	3			3		1	Общей и вузовской педагогики
65	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	Вар		3		324	324				9	9			9		1	Общей и вузовской педагогики
66	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (организационно-исследовательская практика)	Вар	V	1		108	108		108		3	3	3					
72	Научно-исследовательская деятельность	Вар	V		1-3	3456	3456		3456		96	96	24	24	24	24	19	Генетики
73	подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	Вар	V		4	3348	3348		3348		93	93	24	24	18	27	19	Генетики
83	Государственный экзамен			4		108	108	18	54	36	3	3				3	1	Общей и вузовской педагогики
91	Представление научного доклада об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	Баз		4		216	216				6	6				6	19	Генетики





		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого				240	250	240	60	60	60	60	
	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)				240	240	240	60	60	60	60	
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	42.8%	30	30	30	9	12	9		
Б1.Б	Базовая часть				9	9	9	9				
Б1.В	Вариативная часть				21	21	21		12	9		
	Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%	201	201	201	51	48	51	51	
Б2	Блок 2 «Практика»	0%	100%	0%	9	12	12	3		9		
Б2.Б	Базовая часть											
Б2.В	Вариативная часть				9	12	12	3		9		
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	189	192	189	48	48	42	51	
Б3.Б	Базовая часть											
Б3.В	Вариативная часть				189	192	189	48	48	42	51	
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					10						
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					52.56%					
		в интерактивной форме					0%					
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					52.6	53.6	54.5	54	48.4	
		ООП, факультативы (в период экз. сессий)					13.5	24	12			
		в период гос.экзаменов					54				54	
	Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. прак. и НИР					73	72	126	76	18	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2	1		1	
		ЗАЧЕТЫ (За)						3	2	4		
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)										
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)										
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)										
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)										
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
		РЕФЕРАТЫ (Реф)						2				
	ЭССЕ (Эс)											
	РГР (РГР)											