

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет"  
факультет географии, геоэкологии и туризма

УТВЕРЖДАЮ

Первый  
проректор -  
проректор по  
учебной работе



Е.Е. Чупандина

г.

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 4 от 19.04.2018

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

05.06.01

Направление 05.06.01 Науки о земле

направленность Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов

Кафедра: 0202 физической географии и оптимизации ландшафта

Отдел: подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре и итоговой аттестации

Квалификация: <i>Исследователь. Преподаватель-исследователь</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок обучения: <i>3г</i>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018  
Учебный год 2018-2019  
Образовательный стандарт № 870 от 30.07.2014

+	<i>Виды профессиональной деятельности</i>
+	<i>научно-исследовательская деятельность в области наук о Земле</i>
+	<i>преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования</i>

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического  
управления ВГУ

Л.И. Колесникова

ова/





		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем А
					Мин.	Макс.	Факт															
	Итого (с факультативами)				178	186	183	60	27	33	62	25	37	61	26	35						
	Итого на подготовку аспиранта				177	180	180	60	27	33	60	25	35	60	26	34						
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	19%	30	30	30	9	3	6	11	5	6	10	10							
Б1.Б	Базовая часть				9	9	9	9	3	6												
Б1.В	Вариативная часть				21	21	21				11	5	6	10	10							
	Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	141	141	141	51	24	27	49	20	29	41	16	25						
Б2	Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	28	28	28				12		12	16	16							
Б2.В	Вариативная часть				28	28	28				12		12	16	16							
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	113	113	113	51	24	27	37	20	17	25		25						
Б3.В	Вариативная часть				113	113	113	51	24	27	37	20	17	25		25						
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	6	9	9							9		9						
Б4.Б	Базовая часть				9	9	9							9		9						
ФТД	Факультативы				1	6	3				2		2	1		1						
ФТД.В	Вариативная часть				1	6	3				2		2	1		1						
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					64.96%															
		в интерактивной форме					30.7%															
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.6	-	54	53	-	53	53.3	-	53	55.1	-			-		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					15.5	-		36	-			-	36		-			-		
		в период гос. экзаменов						-			-			-		54	-			-		
		Контактная работа					2.6	-	3.9	3.4	-	4.8	1.4	-	2	0.5	-			-		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2		2				3	1	2						
		ЗАЧЕТЫ (За)						1	1		3	2	1	2	2							
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	4		4	2	1	1						
		РЕФЕРАТЫ (Реф)						2		2	1	1										