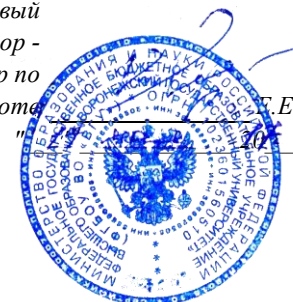


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего

УТВЕРЖДАЮ

Первый  
проректор -  
проректор по  
учебной работе



Е. Чупандина  
г. \_\_\_\_\_ з.

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом факультета  
Протокол № 4 от 23.03.2017

подготовки магистров

05.04.06

по направлению "Экология и природопользование"  
профиль магистратуры "Экологическая безопасность"

**Кафедра:** 0110 экологии и земельных ресурсов

**Факультет:** медико-биологический

Квалификация: <i>Магистр</i>
Программа подготовки: <i>академ. магистратура</i>
Форма обучения: <i>очная</i>
Срок обучения:

Год начала подготовки  
(по учебному плану) 2017

Образовательный стандарт 1041

29.09.2015

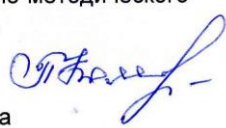
<b>Виды профессиональной деятельности</b>
- научно-исследовательская <input type="checkbox"/>
- проектно-производственная <input type="checkbox"/>
- контрольно-экспертная <input type="checkbox"/>

## СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

Электронная копия учебного плана верна.  
Начальник учебно-методического  
управления ВГУ  
  
Л.И. Колесникова









		Итого						Курс 1			Курс 2			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	
					Мин.	Макс.	Факт							
	Итого				105	139	124	62	24.5	37.5	62	25	37	
	Итого по ООП (без факультативов)				105	135	120	60	24.5	35.5	60	25	35	
	Итого по блоку Б1	30%	70%	40.4%	48	60	60	37	21	16	23	21	2	
Б1	Дисциплины (модули)	30%	70%	40.4%	48	60	60	37	21	16	23	21	2	
Б1.Б	Базовая часть				12	18	18	18	11	7				
Б1.В	Вариативная часть				30	48	42	19	10	9	23	21	2	
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)				51	66	51	23	3.5	19.5	28	4	24	
Б2.Б	Базовая часть													
Б2.В	Вариативная часть					55	51	23	3.5	19.5	28	4	24	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9	
Б3.Б	Базовая часть					9	3				3		3	
Б3.В	Вариативная часть						6				6		6	
ФТД	Факультативы					4	4	2		2	2		2	
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					25.74%							
		в интерактивной форме					42.8%							
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)		50		-	51.6	43.9	-	54	54				
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)		54		-	54	54	-	54					
	в период гос.экзаменов		18		-			-						
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)		16.7		-	16.8	17.3	-	17.7					
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР		14.5		-	14.7	14.5	-	15.2					
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)				-			-						
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)		6		3	3	3	2	1					
	ЗАЧЕТЫ (За)		9		5	4	1	4	1					
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		1		1		4	4						
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)													
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)		2		1	1								
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)		16		9	7	7	6	1					
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)													
	РЕФЕРАТЫ (Реф)													
ЭССЕ (Эс)														