

УТВЕРЖДАЮ

Документ подписан усиленной  
квалифицированной электронной подписью  
Серийный номер сертификата  
01 d9 4a 81 0d 2c d9 a0 00 0b 54 c2 00 06 00 02  
Выдан Чупандиной Е.Е., первый проректор –  
проректор по учебной работе ФГБОУ ВО ВГУ  
Действителен: с 03.03.2023 по 03.03.2024

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

05.03.06

05.03.06 Экология и природопользование

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 4 от 25.04.2023

Профиль: Охрана окружающей среды  
Кафедра: 0110 экологии и земельных ресурсов  
Факультет: медико-биологический

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 894 от 07.08.2020

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.006	РАБОТНИК В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ
26	ХИМИЧЕСКОЕ, ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО
26.008	СПЕЦИАЛИСТ - ТЕХНОЛОГ В ОБЛАСТИ ПРИРОДООХРАННЫХ (ЭКОЛОГИЧЕСКИХ) БИОТЕХНОЛОГИЙ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

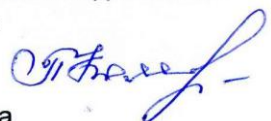
Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	организационно-управленческий

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник УМУ

Декан

Куратор ОП

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





		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		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	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				190	270	244	60	28.25	31.75	62	28	34	62	29	33	60	29	31	
	Итого по ОП (без факультативов)				186	264	240	60	28.25	31.75	60	28	32	60	29	31	60	29	31	
Б1	Дисциплины (модули)	51%	49%	25.2%	160	215	202	51	28.25	22.75	51	28	23	51	29	22	49	29	20	
Б1.О	Обязательная часть				90	105	103	37	18.25	18.75	36	24	12	20	12	8	10	4	6	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				70	110	99	14	10	4	15	4	11	31	17	14	39	25	14	
Б2	Практика	44%	56%	0%	20	40	32	9		9	9		9	9		9	5		5	
Б2.О	Обязательная часть				3	14	14	9		9							5		5	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				17	30	18				9		9	9		9				
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6	
ФТД	Факультативные дисциплины				4	6	4				2		2	2		2				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					54.1	-	53	49.8	-	54.7	57.9	-	57.9	52.4	-	56.8	49.3	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					29.4	-	33.1	28.5	-	30.3	24.6	-	32.5	27.1	-	33	24.2	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.9	-		3	-	2.8	3.3	-	2.8	3.1	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4018	-	568	512	-	582	412	-	610	472	-	544	318	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					240	-		48	-	48	48	-	48	48	-			
		Блок Б2					15	-		2	-		2	-		8	-		3	
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					58	-			-		28	-		30	-			
	Итого по всем блокам						4091	-	568	514	-	582	442	-	610	510	-	544	321	
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					29.4	-	33.1	28.5	-	30.3	24.6	-	32.5	27.1	-	33	24.2	
		элективные дисциплины по физ.к.						-		3	-	2.8	3.3	-	2.8	3.1	-			
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	3	2		6	3	3		6	3	3		3
		ЗАЧЕТ (За)						8	5	3		8	4	4		4	2	2		5
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4		4		3	2	1		3	3		3	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)										2	1	1		1		1		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных						37.27%												