

**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 28.04.2023

Профиль: Природопользование и охрана водных ресурсов  
Кафедра: 0204 природопользования  
Факультет: географии, геоэкологии и туризма

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
15	РЫБОВОДСТВО И РЫБОЛОВСТВО
15.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО ВОДНЫМ БИОРЕСУРСАМ И АКВАКУЛЬТУРЕ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.117	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (В ПРОМЫШЛЕННОСТИ)

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектно-производственный
-	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	26.25	33.75	62	29	33	62	26	36	60	27	33	
	Итого по ОП (без факультативов)				186	264	240	60	26.25	33.75	60	29	31	60	26	34	60	27	33	
Б1	Дисциплины (модули)	50%	50%	21%	160	215	202	51	26.25	24.75	51	29	22	51	26	25	49	27	22	
Б1.О	Обязательная часть				90	105	102	37	18.25	18.75	36	24	12	19	11	8	10	4	6	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				70	110	100	14	8	6	15	5	10	32	15	17	39	23	16	
Б2	Практика	25%	75%	0%	20	40	32	9		9	9		9	9		9	5		5	
Б2.О	Обязательная часть				3	10	8				3		3				5		5	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				17	30	24	9		9	6		6	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	-	48.8	54.2	-	56.8	55.5	-	51.6	59.3	-	52.4	54.7	
		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.					29.1	-	30.9	31.4	-	29.3	26.5	-	30.3	28.4	-	27.2	28	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.9	-		3	-	2.8	3.3	-	2.8	3.1	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3974	-	530	560	-	564	440	-	572	492	-	448	368	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					240	-		48	-	48	48	-	48	48	-			
		Блок Б2					19	-		5	-		6	-		5	-		3	
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					58	-			-		28	-		30	-			
		Итого по всем блокам					4051	-	530	565	-	564	474	-	572	527	-	448	371	
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					29.1	-	30.9	31.4	-	29.3	26.5	-	30.3	28.4	-	27.2	28	
		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	6	3	3
		ЗАЧЕТ (За)						9	4	5		7	3	4	9	4	5	5	3	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						5	1	4		4	2	2	3	2	1	5	2	3
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)										2	1	1	1		1			
		РЕФЕРАТ (Реф)										1		1	1		1		1	