

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе»

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 7 от 27.03.2025

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



20.03.02

20.03.02 Природообустройство и водопользование

Профиль: Технологии экологического водопользования  
Кафедра: Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения  
Факультет: Гидрогеологический факультет

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024  
Учебный год 2025-2026  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 685 от 26.05.2020

Форма обучения: очная

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.007	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СТАНЦИЙ ВОДОПОДГОТОВКИ
16.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ ВОДОПРОВОДА
16.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ВОДОЗАБОРНЫХ СООРУЖЕНИЙ
16.016	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ВОДООТВЕДЕНИЯ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
-	проектно-исследовательский

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

Декан

Зав. кафедрой

 / Куклина П.В./  
 / Невчеря В.В./  
 / Гогина Е.С./





		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)				208	258	249	60	29	31	60	24	36	63	30	33	66	29	37	
	Итого по ОП (без факультативов)				206	243	240	57	26	31	60	24	36	63	30	33	60	26	34	
B1	Дисциплины (модули)	50%	50%	6.7%	180	207	207	51	26	25	54	24	30	51	30	21	51	26	25	
B1.O	Обязательная часть				90	125	103	51	26	25	42	24	18	10	4	6				
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				90	120	104				12		12	41	26	15	51	26	25	
B2	Практика	25%	75%	0%	20	27	24	6		6	6		6	12		12				
B2.O	Обязательная часть				3	12	6	6		6										
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				17	27	18				6		6	12		12				
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				2	15	9	3	3								6	3	3	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.6	-	52.9	49.7	-	47	56.7	-	55.7	54.6	-	49.7	54.7	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					41.1	-	24.3	49.4	-	30.4	47.7	-	54	40.5	-	36	45	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					29.9	-	35.7	32.8	-	20.2	30.5	-	35.4	25.8	-	29.8	29.4	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.5	-	2	2	-	2	1.7	-	2	1.9	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3950.8	-	609.2	497.2	-	367.8	535.9	-	615.95	418.25	-	496.25	410.25	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					181.5	-	32.25	28.25	-	32.25	28.25	-	32.25	28.25	-			
		Блок Б2					13	-		4.25	-		0.25	-		8.5	-			
		Блок Б3					15	-			-			-			-		15	
		Блок ФТД					148.25	-	72		-			-			-	48	28.25	
		Итого по всем блокам					4127.05	-	681.2	501.45	-	367.8	536.15	-	615.95	426.75	-	544.25	453.5	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						10	3	7		8	3	5	9	5	4	10	4	6
		ЗАЧЕТ (За)						12	8	4		12	7	5	5	2	3	4	2	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1			1		1	2	1	1	2	2	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)										2	1	1	3	2	1	2	1	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)										2		2	1	1		2	1	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					41.82%													
		в интерактивной форме					6.2%													
		Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					45.4%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					50.78%														