

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе - первый прор.

План одобрен Ученым советом факультета 

Протокол № 2 от 21.02.2024

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

\_\_\_\_\_ Е.Е. Чупандина 

" " 20 г.

по программе магистратуры

09.04.04

09.04.04 Программная инженерияПрограмма Системное программирование

магистратуры:

Кафедра: 1602 программирования и информационных технологийФакультет: компьютерных наук

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 932 от 19.09.2017

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.001	ПРОГРАММИСТ
06.003	АРХИТЕКТОР ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ
06.017	РУКОВОДИТЕЛЬ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК
06.028	СИСТЕМНЫЙ ПРОГРАММИСТ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
-	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического  
управления ВГУ



Пд	Преддипломная практика					1 2/6	1 2/6	1 2/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К	Продолжительность каникул	14 дн	39 дн	53 дн	12 дн	56 дн	68 дн	121 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	4 дн	12 дн	25 дн
Продолжительность		165 дн	200 дн	365 дн	163 дн	202 дн	365 дн	



		Итого					Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Не менее	Факт						
	Итого (с факультативами)				112	124	62	28	34	62	31	31
	Итого по ОП (без факультативов)				110	120	60	28	32	60	31	29
Б1	Дисциплины (модули)	51%	49%	35.8%	80	80	46	24	22	34	21	13
Б1.О	Обязательная часть					41	29	15	14	12	9	3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					39	17	9	8	22	12	10
Б2	Практика	94%	6%	0%	21	31	14	4	10	17	10	7
Б2.О	Обязательная часть					29	14	4	10	15	10	5
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					2				2		2
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9				9		9
ФТД	Факультативы				2	4	2		2	2		2
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					4	2		2	2		2
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				53.9	-	49.6	55.7	-	55.3	56.2
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				54	-	54	54	-	54	
		в период гос. экзаменов					-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				16.4	-	18.4	17.5	-	17.4	11.1
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				966	-	324	272	-	238	132
		Блок Б2				47	-	10	13	-	13	11
		Блок Б3					-			-		
		Блок ФТД				56	-		32	-		24
		Итого по всем блокам				1069	-	334	317	-	251	167
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	3	3	4	3	1
		ЗАЧЕТ (За)					2		2	5	1	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					6	4	2	1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					28.78%					
		в интерактивной форме					21.2%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						58.3%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						33.54%					