

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе - первый прор.

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 2 от 21.02.2024

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

\_\_\_\_\_ Е.Е. Чугандина

" " 20 г.

по программе магистратуры

09.04.02

Направление 09.04.02 Информационные системы и технологииПрограмма Цифровые технологии в жизненном цикле изделий

магистратуры:

Кафедра: 1601 информационных системФакультет: компьютерных наук

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024Форма обучения: ЗаочнаяОбразовательный стандарт (ФГОС) № 917 от 19.09.2017Срок получения образования: 2 г. 4 м.

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

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

СОГЛАСОВАНО

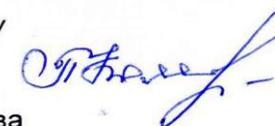
Начальник УМУ

Декан

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического  
управления ВГУ

Л.И. Колесникова









		Итого				Курс 1	Курс 2	Курс 3	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.				
					Не менее				Факт
	Итого (с факультативами)				112	122	46	52	24
	Итого по ОП (без факультативов)				110	120	46	50	24
Б1	Дисциплины (модули)	52%	48%	28.9%	80	80	31	42	7
Б1.О	Обязательная часть					42	26	16	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					38	5	26	7
Б2	Практика	74%	26%	0%	21	31	15	8	8
Б2.О	Обязательная часть					23	15	8	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					8			8
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9			9
ФТД	Факультативы				2	2		2	
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					2		2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				45.4	44.6	46.7	42
		в период гос. экзаменов							
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				105.3	148	176	20
		необязательная				24		24	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				316	134	162	20
		Блок Б2				32	14	14	4
		Блок Б3				4			4
		Блок ФТД				24		24	
		Итого по всем блокам				376	148	200	28
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					3	5	2
		ЗАЧЕТ (За)					4	4	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	3	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						2	2
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					5	9	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				42.41%			
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)				54.2%				
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				10.97%				