

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 4 от 27.03.2019

09.03.04

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Программная инженерия

Профиль: Информационные системы и сетевые технологии  
Кафедра: 1602 программирования и информационных технологий  
Факультет: Компьютерных наук

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) \_\_\_\_\_

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.001	ПРОГРАММИСТ
06.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕСТИРОВАНИЮ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ
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
-	проектный

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Документ подписан усиленной  
квалифицированной электронной подписью  
Серийный номер сертификата  
01 d8 2e c9 79 45 52 40 00 0a 3e f8 00 06 00 02  
Выдан Чупандиной Е.Е., первый проректор –  
проректор по учебной работе ФГБОУ ВО ВГУ  
Действителен: с 03.03.2022 по 03.03.2023

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

# Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				29 - 4		Январь			26 - 1			Февраль			23 - 1		Март				30 - 5			Апрель			27 - 3		Май				Июнь				29 - 5		Июль			27 - 2				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31											
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52											
I										*									*	*	Э	Э	Э	К			*					К				*						Э	Э	Э	Э		К	К	К	К	К	К	К										
II										*									*	*	Э	Э	Э	К	К	К	*									*						Э	Э	Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К							
III										*									*	*	Э	Э	Э	К	К	К	*									*						Э	Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К							
IV										*									*	*	Э	Э	К	К			*									*					Э	Э	Э	Э	Э	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К					

## Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
Теоретическое обучение и практики	17 2/6	16 3/6	33 5/6	17 2/6	16 2/6	33 4/6	17 2/6	16 2/6	33 4/6	17 5/6	12 5/6	30 4/6	131 5/6
Э	2 5/6	2 5/6	5 4/6	2 4/6	2 4/6	5 2/6	2 4/6	2 4/6	5 2/6	2	1 2/6	3 2/6	19 4/6
У					3 2/6	3 2/6							3 2/6
П								3 2/6	3 2/6				3 2/6
Д											6	6	6
К	1 3/6	8 3/6	10	2	5 3/6	7 3/6	2	5 3/6	7 3/6	2	8	10	35
*	1 2/6 (8 дн)	1 1/6 (7 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	8 5/6 (53 дн)
Продолжительность обучения	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
<b>Итого</b>	23	29	<b>52</b>	23 2/6	28 4/6	<b>52</b>	23 2/6	28 4/6	<b>52</b>	23	29	<b>52</b>	208
Студентов	14			12			18						
Групп	1			1			1						



		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)				191	271	243	60	31	29	61	28	33	62	30	32	60	28	32		
	Итого по ОП (без факультативов)				189	261	240	60	31	29	60	28	32	60	28	32	60	28	32		
Б1	Дисциплины (модули)	78%	22%	41.3%	160	211	211	60	31	29	55	28	27	51	28	23	45	24	21		
Б1.О	Обязательная часть				96	211	165	51	28	23	44	23	21	36	21	15	34	18	16		
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					115	46	9	3	6	11	5	6	15	7	8	11	6	5		
Б2	Практика	0%	100%	0%	20	41	20				5		5	9		9	6	4	2		
Б2.О	Обязательная часть																				
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				20	41	20				5		5	9		9	6	4	2		
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9										9		9		
ФТД	Факультативы				2	10	3				1		1	2	2						
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				2	10	3				1		1	2	2						
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.8	-	56.1	58.6	-	53.7	57	-	57.9	54.7	-	50.5	59		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					53.1	-	50.9	50.9	-	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.					26.4	-	29.7	31.1	-	24.6	26.5	-	25.7	22.7	-	26.3	24.4		
		элективные дисциплины по физ.к.					1.9	-		3	-	2.8	3	-	2.8	3	-				
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3714	-	514	560	-	474	480	-	492	416	-	466	312		
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					240	-		48	-	48	48	-	48	48	-				
		Блок Б2					11	-			-		3	-		5	-	2	1		
		Блок Б3						-			-			-			-				
		Блок ФТД					66	-			-		16	-	50		-				
	Итого по всем блокам					3791	-	514	560	-	474	499	-	542	421	-	468	313			
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	4	4		8	4	4		8	4	4	6	3	3
		ЗАЧЕТ (За)						12	6	6		6	2	4		8	5	3	6	3	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)										4	3	1					4	2	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)													1		1				
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)										1		1							