



МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный социально-педагогический университет" (ФГБОУ ВО "ВГСПУ")

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 29.03.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Ректор _____ А.М. Коротков
" " 20__ г.

09.03.03

направление 09.03.03 "Прикладная информатика"
профиль "Прикладная информатика"

Кафедра: Информатики и методики преподавания информатики
Факультет: МИФ

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Виды профессиональной деятельности
проектная
производственно-технологическая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018
Учебный год 2021-2022
Образовательный стандарт (ФГОС) № 207 от 12.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ / Ю.А. Жадаев /
Начальник УУ _____ / Е.В. Орлова /
Декан _____ / Т.К. Смыковская /

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				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	26-3	4-10	11-17	18-24	25-29	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																																																				
II																																																				
III																																																				
IV																																																				

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	19	18	37	19	16	35	19	16	35	17 4/6	9	26 4/6	133 4/6
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	1	3	15
У	Учебная практика		2	2		4	4							6
П	Производственная практика								4	4		6	6	10
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К	Каникулы	2	7	9	2	7	9	2	7	9	2	7	9	36
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)										1 2/6 (8 дн)		1 2/6 (8 дн)	1 2/6 (8 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208
Студентов											12			
Групп											1			

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'упи09.03.03-18-4.rlx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2018

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		
Считать в плане	Индекс	Наименование														з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)							207	207	7780	7780	3796	3796	3138	846		29	28	29	25	30	24	30	12		
Базовая часть							105	105	3780	3780	1716	1716	1506	558		26	22	19	19	6	8	5			
+	Б1.Б.01	История	1				4	4	144	144	54	54	54	36		4								13	Отечественной истории и историко-
+	Б1.Б.02	Философия	3				4	4	144	144	54	54	36	54				4						37	Философии и культурологии
+	Б1.Б.03	Экономика образования		3			2	2	72	72	36	36	36					2						34	Технологии, экономики образования и
+	Б1.Б.04	Иностранный язык		1	3		6	6	216	216	108	108	108			2	2	2						2	Английского языка и методики его
+	Б1.Б.05	Культура речи		2			2	2	72	72	36	36	36				2							11	Русского языка и методики его
+	Б1.Б.06	Математика	12				10	10	360	360	144	144	108	108		5	5								
+	Б1.Б.06.01	Алгебра и геометрия	1				5	5	180	180	72	72	54	54		5								21	Высшей математики и физики
+	Б1.Б.06.02	Математический анализ	2				5	5	180	180	72	72	54	54			5							21	Высшей математики и физики
+	Б1.Б.07	Теория систем и системный анализ	4				5	5	180	180	64	64	80	36					5					21	Высшей математики и физики
+	Б1.Б.08	Информатика и программирование	2		1		9	9	324	324	144	144	126	54		4	5							22	Информатики и методики
+	Б1.Б.09	Физика		6			3	3	108	108	64	64	44								3			23	Методики преподавания математики и
+	Б1.Б.10	Безопасность жизнедеятельности		1			2	2	72	72	36	36	36			2								19	Теории и методики обучения
+	Б1.Б.11	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	3	2		3	8	8	288	288	126	126	108	54			4	4						22	Информатики и методики преподавания информатики
+	Б1.Б.12	Базы данных	4	3			7	7	252	252	118	118	98	36				3	4					22	Информатики и методики
+	Б1.Б.13	Проектирование информационных систем	6		5		8	8	288	288	136	136	116	36					4	4				22	Информатики и методики
+	Б1.Б.14	Информационная безопасность	7				5	5	180	180	72	72	54	54								5		22	Информатики и методики
+	Б1.Б.15	Образовательное право		4			2	2	72	72	32	32	40						2					15	Права и методики преподавания
+	Б1.Б.16	Культурология		4			2	2	72	72	32	32	40						2					37	Философии и культурологии
+	Б1.Б.17	Психология		5			2	2	72	72	36	36	36						2					31	Психологии профессиональной
+	Б1.Б.18	Информационные системы и технологии		1	2		8	8	288	288	144	144	144			4	4							22	Информатики и методики
+	Б1.Б.19	Операционные системы	1				5	5	180	180	72	72	54	54		5								22	Информатики и методики
+	Б1.Б.20	Высокоуровневые методы программирования	4		3		9	9	324	324	136	136	152	36				4	5					22	Информатики и методики преподавания информатики
+	Б1.Б.21	Физическая культура и спорт		46			2	2	72	72	72	72							1		1			20	Физической культуры
Вариативная часть							102	102	4000	4000	2080	2080	1632	288		3	6	10	6	24	16	25	12		
+	Б1.В.01	Теория вероятностей и математическая статистика	3				4	4	144	144	72	72	36	36				4						21	Высшей математики и физики
+	Б1.В.02	Численные методы			5		3	3	108	108	72	72	36							3				21	Высшей математики и физики
+	Б1.В.03	Веб-дизайн и интернет-программирование	5			5	5	5	180	180	72	72	54	54						5				22	Информатики и методики
+	Б1.В.04	Программная инженерия		5	6		7	7	252	252	120	120	132							4	3			22	Информатики и методики
+	Б1.В.05	Использование ИКТ в образовательном процессе		7			3	3	108	108	54	54	54									3		22	Информатики и методики преподавания информатики
+	Б1.В.06	Педагогика		6			3	3	108	108	48	48	60							3				36	Педагогика
+	Б1.В.07	Актуальные проблемы прикладной информатики	8				5	5	180	180	90	90	36	54									5	22	Информатики и методики преподавания информатики
+	Б1.В.08	Социальная информатика		7			3	3	108	108	54	54	54								3			22	Информатики и методики
+	Б1.В.09	Проектный практикум			7		4	4	144	144	72	72	72									4		22	Информатики и методики
+	Б1.В.10	Программное обеспечение компьютерных сетей			5		4	4	144	144	72	72	72							4				22	Информатики и методики преподавания информатики
+	Б1.В.11	Исследование операций и методы оптимизации	5		4		7	7	252	252	118	118	80	54					3	4				21	Высшей математики и физики
+	Б1.В.12	Дискретная математика		1	2		7	7	252	252	108	108	144			3	4							21	Высшей математики и физики
+	Б1.В.13	Дифференциальные уравнения и теория функций		3			3	3	108	108	54	54	54					3						21	Высшей математики и физики
+	Б1.В.14	Математическое и имитационное моделирование		6	7		7	7	252	252	120	120	132							3	4			22	Информатики и методики преподавания информатики

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'упи09.03.03-18-4.rlx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2018

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
																Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
+	Б1.В.15	Интеллектуальные информационные системы	7				5	5	180	180	72	72	54	54							5		22	Информатики и методики преподавания информатики	
+	Б1.В.16	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		123456					328	328	328	328											20	Физической культуры	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2			2	2	72	72	36	36	36				2								
+	Б1.В.ДВ.01.01	Логика		2			2	2	72	72	36	36	36				2						37	Философии и культурологии	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Эстетика		2			2	2	72	72	36	36	36				2						37	Философии и культурологии	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		5			2	2	72	72	36	36	36						2						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Культура и межкультурное взаимодействие в современном мире		5			2	2	72	72	36	36	36						2				37	Философии и культурологии	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Социология		5			2	2	72	72	36	36	36						2				37	Философии и культурологии	
-	Б1.В.ДВ.02.03	Политология		5			2	2	72	72	36	36	36						2				37	Философии и культурологии	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	6				4	4	144	144	48	48	60	36						4					
+	Б1.В.ДВ.03.01	Современные языки программирования	6				4	4	144	144	48	48	60	36						4			22	Информатики и методики	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Объектная методология информационного моделирования	6				4	4	144	144	48	48	60	36						4			22	Информатики и методики преподавания информатики	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		4			3	3	108	108	64	64	44						3						
+	Б1.В.ДВ.04.01	Построение Windows-сетей		4			3	3	108	108	64	64	44						3				22	Информатики и методики	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Администрирование операционных систем		4			3	3	108	108	64	64	44						3				22	Информатики и методики	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		3			3	3	108	108	36	36	72						3						
+	Б1.В.ДВ.05.01	Установка и конфигурирование периферийного оборудования		3			3	3	108	108	36	36	72						3				22	Информатики и методики преподавания информатики	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов		3			3	3	108	108	36	36	72						3				22	Информатики и методики преподавания информатики	
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		7			3	3	108	108	54	54	54								3				
+	Б1.В.ДВ.06.01	Мультимедийные технологии		7			3	3	108	108	54	54	54								3		22	Информатики и методики	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Управление информационными системами		7			3	3	108	108	54	54	54								3		22	Информатики и методики	
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7			8		4	4	144	144	72	72	72									4			
+	Б1.В.ДВ.07.01	Программные средства дистанционного образования			8		4	4	144	144	72	72	72									4	22	Информатики и методики преподавания информатики	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Экспертиза и сертификация электронных образовательных ресурсов			8		4	4	144	144	72	72	72									4	22	Информатики и методики преподавания информатики	
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8		7			3	3	108	108	54	54	54								3				
+	Б1.В.ДВ.08.01	Компьютерные технологии в управлении образованием		7			3	3	108	108	54	54	54								3		22	Информатики и методики преподавания информатики	
-	Б1.В.ДВ.08.02	Использование ИКТ при оценивании результатов обучения		7			3	3	108	108	54	54	54								3		22	Информатики и методики преподавания информатики	
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9		5			2	2	72	72	18	18	54						2						
+	Б1.В.ДВ.09.01	Управление сетевыми сервисами		5			2	2	72	72	18	18	54						2				22	Информатики и методики	
-	Б1.В.ДВ.09.02	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры		5			2	2	72	72	18	18	54						2				22	Информатики и методики преподавания информатики	
+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10		8			3	3	108	108	72	72	36									3			
+	Б1.В.ДВ.10.01	Перспективные технологии искусственного интеллекта		8			3	3	108	108	72	72	36									3	22	Информатики и методики преподавания информатики	
-	Б1.В.ДВ.10.02	Декларативные языки программирования		8			3	3	108	108	72	72	36									3	22	Информатики и методики	
+	Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11			6		3	3	108	108	64	64	44							3					
+	Б1.В.ДВ.11.01	Документирование и сертификация			6		3	3	108	108	64	64	44							3			22	Информатики и методики	
-	Б1.В.ДВ.11.02	Инструментальные средства разработки компьютерных систем и комплексов			6		3	3	108	108	64	64	44							3			22	Информатики и методики преподавания информатики	
Блок 2.Практики							24	24	864	864			864				3		6		6		9		

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'vпи09.03.03-18-4.rlx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2018

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
																	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Вариативная часть							24	24	864	864			864				3		6		6		9			
+	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			2		3	3	108	108			108				3									
+	Б2.В.02(У)	Практика по получению первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			4		6	6	216	216			216					6								
+	Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			6		6	6	216	216			216							6						
+	Б2.В.04(П)	Научно-исследовательская работа			8		3	3	108	108			108										3			
+	Б2.В.05(П)	Преддипломная практика		8			6	6	216	216			216										6			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9	324	324	4	4	320									9				
Базовая часть							9	9	324	324	4	4	320										9			
+	Б3.Б.01(Г)	Итоговый междисциплинарный экзамен по профилю "Прикладная информатика"					3	3	108	108	4	4	104										3			
+	Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы					6	6	216	216			216										6			
ФТД.Факультативы							2	2	72	72	34	34	38						1		1					
Вариативная часть							2	2	72	72	34	34	38						1		1					
+	ФТД.В.01	Человек и культура родного города		4			1	1	36	36	16	16	20						1				37	Философии и культурологии		
+	ФТД.В.02	Практическая педагогика		6			1	1	36	36	18	18	18							1			36	Педагогики		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата 'vпи09.03.03-18-4.plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2018

		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)				237	245	242	60	29	31	61	29	32	61	30	31	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				237	243	240	60	29	31	60	29	31	60	30	30	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	51%	49%	31.3%	207	207	207	57	29	28	54	29	25	54	30	24	42	30	12
Б1.Б	Базовая часть				96	105	105	48	26	22	38	19	19	14	6	8	5	5	
Б1.В	Вариативная часть				102	111	102	9	3	6	16	10	6	40	24	16	37	25	12
Б2	Практики	0%	100%	0%	24	27	24	3		3	6		6	6		6	9		9
Б2.В	Вариативная часть				24	27	24	3		3	6		6	6		6	9		9
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
Б3.Б	Базовая часть					9	9										9		9
ФТД	Факультативы					2	2				1		1	1		1			
ФТД.В	Вариативная часть					2	2				1		1	1		1			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					49.5	-	47.4	50	-	47.4	49.5	-	51.2	49.5	-	55.1	42
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					56.4	-	72	54	-	72	54	-	54	36	-	54	54
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					26	-	24.7	25	-	24.7	26.3	-	26.6	26.3	-	28.6	26
		элективные дисциплины по физ.к.					2.5	-	3.8	4	-	3.8	2.3	-	2.9	1.4	-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3796	-	540	522	-	540	456	-	558	442	-	504	234
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	72	72	-	72	36	-	54	22	-		
		Блок Б2						-			-			-			-		
		Блок Б3					4	-			-			-			-		4
		Блок ФТД					34	-			-		16	-		18	-		
		Итого по всем блокам					3834	-	540	522	-	540	472	-	558	460	-	504	238
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	3	2	6	3	3	4	2	2	3	2	1
		ЗАЧЕТ (За)						7	4	3	8	4	4	8	4	4	6	4	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	1	3	4	2	2	6	3	3	4	2	2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1	1		1	1				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				37.89%													
		в интерактивной форме				30.3%													