Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Якушин Владимир Андреевич Должность: ректор, д.ю.н., профессор Дата подписания: 06.10.2025 10:28:33

Уникальный программный ключ:

a5427c2559e1ff4b007ed9b1994671e27053e0dc

## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Образовательная автономная некоммерческая организация высшего образования «Волжский университет имени В.Н. Татищева» (институт)

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4/23 om 27.04. 2023

09.03.01

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

**УТВЕРЖДАЮ** 

В.А. Якушин

09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Кафедра:

Информатика и системы управления

Кевлификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности
произворственно-технологический

Год начала подвотовки (по учебному плаку) Учебный год 2023 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 929

№ 929 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

/И.И. Муртаева/

/ В.П. Карлов/

\_/ Е.Н. Горбачевская/

		Форма контроля	a.e Mroro axas, vacce				1	Kypc 1							Курс 2						Kypc 3								Kypc 4								
Cerrans a							Carecrip 1   Carecrip 2   Carecrip 2     A.a.   Miroro   Max   Mak   M							- Саместр 3 2.е. Итого Лек Лаб Пр СР Конт				Семестр 4  IT 2.0. Итого Лех Лаб Пр ОР Конт роль				2.e. Wroro Nex Na6 Np CP Kent pons					Con		Семестр 7			Connect p 8					
плане	Наименование явл	a Savet Savet KP			p 110 KOH 1 nnawy par	п. 6. ОР	Kont Vintep ports vacus	a.e. Vitroro	Лек Лаб	∏p CP	pons 2.e.	. Vitoro .	Тек Лаб	Πρ CI	p pons 2				path	a.e. Vitoro	Лек Л	la6 Np	OP POR	2.е. И	roro Лек	Лаб Пр	CP NO	HT 2.0.	Mroro Jiek J	a6 Np CP	pons	э.е. Итого Лек				Лек Лаб Г	Πρ CP RONT ports
Блок 1.Дисциплины ( Оберательная часть	модули)		207 207 140 140			14 3002	004 124	30 1112 30 1112			30	1112	24 160	212 33	6 180 2	28 1076	208 128	212 420	108	29 1112	232 1	28 220	352 180	29 1	112 240	224 84	456 10	38 31	1176 240 2	60 60 492 10 60 130	144	30 1080 224 3 108 32	224 32 45	6 144	+++	$-\!\!+\!\!-\!\!\!+$	
+ 51.0.01	Философия 3	2		36 144		4 44			230 100	2.00	2			16 4				16 4	36	13 1111		10 110	3.2. 100			30 04	1/2 /		312 40	0 00 110	, 2	3 100 31			+++	-++	
	История России	1 2			144 11		8		36	32 4	2			16 2												_									+++	-++	
		1	2 2	36 72		4 18		2 72		36 18	H	+~+					_	+	+	_				+	-	_		_	+						++	-++	
+ 61.0.04	Иностранный язык 24	1 13	8 8	36 288	288 12	18 88	72 40	2 72		32 40	2	72		32 4	36	2 72		32 40		2 72		32	4 36														
		4			72 3.															2 72		16															
		4	2 2		72 3							+				_			+	2 72	16	16	40	+	_	-		_							+++	$-\!\!+\!\!-\!\!\!+$	
+ 61.0.07 + 61.0.08	Компьютерные технологии поиска информации Основы системного анализа 2	2	2 2	36 72	72 3 108 4	2 40					2	108	16 16	32 2			_	-	-	_						_									$\vdash$	$\rightarrow$	
	Основы системного анализа 2 Правоведение в рамках профессиональных задач	1	3 3	36 72		2 40		2 72	16	16 40		108	16	32 D	4 36		_	+	+	_				+	-	_		_							++	-++	
	Русский язык и культура речи	1	2 2	36 72		2 40		2 72		16 40		+		_	+		_	+	+	_				+	-	_		_							++	-++	
	Русския към и культура речи Культурология	3 4	2 2	36 144		4 80		2 /2	16	10 40		++							+			46	40	+ +		-	-	-			+				+++	-++	-
+ 61.0.12	Поизология и педагогика	3 4	2 2	36 106		8 60						++				2 72	16	10 40	+	2 /2	20	10	**	+ +		-	-	-			+				+++	-++	-
+ 61.0.13	Councitories is regardered.	5	3 3	36 72		2 40					-	+	-	_	++	2 /2	10	10 40	+	1 30	٥		20	+.+	_	16	an an	_			-			+	+++	$-\!\!+\!\!-\!\!\!+$	
	Основы проектной деятельности	2	2 2		72 3.							72	16	16 4	0	_			+					2	/2 16	16	40	_							+++	$-\!\!+\!\!-\!\!\!+$	
	Физическая кольтура и спорт	12		36 72		2		1 36		36	1	36		36																	+				$\Box$	$\neg$	
	Эпективные хурсы по физической культуре (багиелбов, возейбов, филбов, атпетимогия		<del>+ + -</del>	++-	<del>+ + + -</del>	_				-				_			_				Ħ	-				$\pm$		_							-	-+-	-
+ 61.0.16	гимнастика, настольный теннис, спецальная	123456		326	328 32	18		32		32		32		32		68		68		68		68			68	68			60	60							
	недицинская группа, общая физическая подготовка)																		Ш.										<u> </u>		Ш.						
+ 61.0.17	Marevaneca 4	123			360 25			2 72	32	32 8	3	108	32	32 4	4	2 72	32	32 8		3 108	32	32	8 36	+	$-\Box$	7	-	_	+ T = T	$-\Box$	$\blacksquare$				$+ \Box$	-	$-\Box$
+ 61.0.18 + 61.0.19		4			108 6- 108 6-			++			++	++	+		+	3 108	34	32 44		3 108		32	44	++	+	+	++	+	+++	+			+	+	++	++	
+ 51.0.20	Ovisiona 2	1	6 6	36 216	216 11	2 68	36 8	3 108		44		108			4 36																						
		123 4	6 6	36 216	216 9	6 84	36 16	3 108 5 180	16 32	60 116	3		16 32 32 32		4 36	4 544	22 22	80	+ $ 1$	4 144	22	20	44 36	$+ \Gamma$	$+$ $\Box$	4	+	4-	++	+	+		+	+	+	-	++7
		123 4	5 5	36 180	180 6	4 80	36 20	5 180	32 32	116	3	100	32 32			5 180			36		32 .	32	** 30	+	-	_		_							++	-++	
+ 61.0.24	Инженерная и компьютерная графика	4 5	6 6	36 216	216 12	88 88														3 108	32 :	32	44	3 :	08 32	32	44										
+ 61.0.25 4 51.0.26	WEB технотогии 2 36М и периферийные устройства 56	1 1	6 6	36 216	216 8 288 12	0 100	36	4 144	16 32	96	2	72	16 16	4	36	_			+					H	44 32	32			164 32	12 44					+++	$-\!\!+\!\!-\!\!\!+$	
	Зон и периферинные устроиства 56 Эпектротехника, апектроника и схенотехника 3	12	2 2		252 14			2 72	16 32	24		22	16 22		4	2 100	16 22	24	36					-	NH 32	32	44 .	0 4	194 32	12 99	36				+	-+	$\rightarrow$
		6	3 3		108 3			- "		- "		- "-	10 11		++	3 220	10 31	-	- ~	_				+	-	_		3	108 16	16 76					++	-++	
+ 61.0.29	Базы данных 4	3 4	6 6	36 216	216 9	6 84	36									3 108	16 32	60		3 108			24 36														
		5	4 4	36 144	144 6	4 44	36					$\perp$								4 144	32 :	32	44 36		44 32	32	44 3				_				$\vdash$	$\rightarrow$	$\rightarrow$
		7			108 6							+			+	-			+ +					+ 1				~				3 108 32	32 4	14	+	-+	$\rightarrow$
Часть, формируемая у	участниками образовательных отношений		67 67	241	2412 105	56 1068	288 16																	16 5	76 128	128	284 3		864 192 1			27 972 192	224 41	12 144			
	Сети и телекомнуникации 6 Защита информации 7		7 7	36 257	252 12 144 6	8 88	36					+				_			+					+	_	-			252 64	4 88	36	4 144 32	22 4	4 36	+++	$-\!\!+\!\!-\!\!\!+$	
+ 61.8.05					180 6							1 1																	180 32	12 80		7		- 2	$\Box$	$\neg$	
+ 61.8.09	Микропроцессорные системы 7 Методы оптимизации	7	5 5	36 180	180 6	4 80	36																				44					5 180 32	32 8	0 36			
		5			108 6 108 3						-	+	-	_	++		_	+	+	_					08 32 08 16	16	76	_			-			+	+++	$-\!\!+\!\!-\!\!\!+$	
		56			288 12						-	+	-	_	++		_	+	+	_					08 32			- 5	180 32	12 116				+	+++	$-\!\!+\!\!-\!\!\!+$	
+ 51.8.14	Системное программное обеспечение 5	5	4 4	36 144	144 6	4 44							土口			ᆂᅥ			T			土口		4 :		32	44 3		التلتا							$\pm$	
+ 61.8.15	Проектирование вычислительных систем и комплексов	7			544 6																					Т						4 144 32	32 8	0			
	Интеплектуальные системы и технологии 6	5			252 9							$\blacksquare$												3 :	08 16	16	76		144 32	12 44					$\vdash$		$\perp$
	Эпектронный бизнес Научно исследовательская работа	7			108 6 72 4			+	$\vdash$	++	+	++	+	-+	+	+	_	++	+	_	+	+	$\vdash$	+	+	+	++	3	108 32 :	12 44	+	2 72 16	32 2	14	++	+	-
+ 51.8.19	Анализ информационных проектов	7	2 2	36 72	72 4	8 24																										2 72 16	32 2	14			
+ 61.8.48.01 + 61.8.48.01.01			5 <b>5</b> 5	180	180 6	4 80	36	++	$\vdash$	$\perp \perp \vdash$	$\vdash$	$+$ $\bot$	43	_ [	$\bot$	$+$ $\pm$		$\perp \perp \vdash$	+ $ 1$		HE	43		$+ \Gamma$	$+$ $\Box$	4	+	4-	++	+	+	5 <b>180 32</b> 5 180 32	32 8	0 36	+	-	++7
	Корпоративные сети 7 Прочышленные сети 7	7			180 6			++			++	++	+	-+	+	+			+			+		++	+	+	++	+	+++	+		5 180 32 5 180 32		0 36		++	
	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3 7		5 <b>5</b>	180	180 6-	4 80	36																									5 180 32	32 8	0 36			
			5 5	36 180	180 64 180 64	4 80	36	$\perp$	$\perp \perp$	$\perp$	$\perp \perp $	+	$\perp$		$\perp$	$\perp$		$\perp \perp $	+1		H-F	$\perp$		$\perp$	$\perp$	<b>-</b> ↓□	$\perp$	╇	+	$\perp$		5 180 32 5 180 32		0 36		$\bot$	++
Блок 2.Практика	понструкрование модутил и Систем 7		21 21	36 180	756 6	790	30			_		+	+		+	+	_		+	3 108	2	+	106	+	$\rightarrow$	_	+	+	+++	++-	+	5 180 32	34 8			4	644
Обязательная часть			3 3	108	108 2	105														3 108			106												لثلا	$\Rightarrow$	$\rightarrow$
	Учебная практика. Ознакомительная практика	4			108 2						oxdot									3 108	2		106						$\sqcup \sqcup$						шШ		$\perp$
	частниками образовательных отношений		18 18		648 4		-	++	$\vdash\vdash$	++	$\vdash$	++	+	-	+		_	++	+		$\vdash$	+		+	-11	+	++	+	+++	++	+		+	+	18 648	4	644
+ 62.8.02(TI)	Произворственная практика. Технологическая (проектно-технологическая) практика	8	12 12	36 433	432 2	430																													12 432	2	430
+ 62.8.03(T <sub>A</sub> )	Производственная практика. Преддипломная	8	6 6	36 216	216 2	214													$\Box$																6 216	2	214
Блок 3.Государствени	поветия ная итоговая аттестация		12 12	432	432 8	424																													12 432	8	424
Обязательная часть	Зашита выпусной квалификационной работы.		12 12	432	432 8	424	$\perp$	$\perp$	$\perp \perp$	$\perp$	$\perp \perp $	$+\Gamma$	+		$\perp$	+ $1$		$\perp \perp $	+ $1$		₩F.	+		+	$\bot$	<b>-</b> ↓□	$\perp$	╇	+	$\perp$	+			$\bot$	12 432	8	424
+ 63.0.01	включая подготовку к процедуре защиты и		12 12	36 433	432 8	424								- 1																					12 432	8	424
ФТД.Факультативы	процедуру защиты		4 4	144	144 40	0 104										2 72		10 52				土口				_		ᆂ				2 72 10					
	участниками образовательных отношений	1-1-1		144	144 4	0 104		$\Box$			$\Box$	$\Box$		-	$\Box$	2 72	10	10 52	П		H			$\Box$		Ŧ				$-\Box$		2 72 10			$\Box$	$\perp \Box$	
+ ФТД.В.01 + ФТД.В.02	Методопогия научных исследований Адаптианые информационные коммуникационные	7	2 2	36 72	72 2	0 52	<del></del>	+	$\vdash$	+	+	+	-	-+	+		**		+	_	+	+	$\vdash$	+	+	+	++	+	++	++	+	2 72 10	10 5	u .	++	$\rightarrow$	-
+ мд.в.02	TERREDOME	13	1 2 1 2	36 /2	12 2	o 32		4								. //	-0	10 52					<u> </u>														