

Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования "Воронежский экономико-правовой институт"
Рекомендовано для использования Филиалами АНОО ВО "ВЭПИ"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 26.12.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.03

Направление 09.03.03 Прикладная информатика
Направленность (профиль) Прикладная информатика в экономике

Кафедра: Прикладной информатики АНОО ВО "ВЭПИ"
Факультет: Экономический

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 19.09.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК


Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	организационно-управленческий
-	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

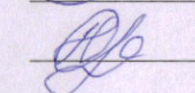
Проректор по УМР

 / А.Ю. Жильников/

Декан

 / А.А. Галкин/

Зав. кафедрой

 / М.С. Агафонова/



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

С.Л. Иголкин

20 25.2

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	26-1	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	К					*								*					Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К				
II									*								*		*	Э	Э	К				*									*				Э	Э	Э	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К			
III									*								*		*	Э	Э	К				*									*					Э	Э	Э	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К		
IV									*								*		*	Э	Э				*				Э	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Г	Г	Г	Г	Д	Д	Д	Д	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	17 4/6	18 1/6	35 5/6	17 2/6	17 2/6	34 4/6	17 4/6	18 1/6	35 5/6	17 2/6	8 3/6	25 5/6	132 1/6
Э Экзаменационные сессии	2	3	5	2 2/6	2 3/6	4 5/6	2	2 2/6	4 2/6	2 2/6	4/6	3	17 1/6
У Учебная практика		2	2		3 2/6	3 2/6							5 2/6
П Производственная практика								2 4/6	2 4/6		4	4	6 4/6
Пд Преддипломная практика											4	4	4
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К Каникулы	1	6	7	1	6	7	1	6	7		7	7	28
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	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 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)	8 4/6 (52 дн)
Продолжительность обучения	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	22	30	52	22	30	52	22	30	52	21	31	52	208

План

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						з.е.		Итого академических часов														Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Зачет	Компетенции	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	ДКР	Др.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	ИСР	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Менеджмент	1						2	2	36	72	72	34	34	17				20	18						2	УК-2; УК-3; ПК-1			
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		1					2	2	72	72	34	34					38							2	УК-3; ПК-1				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Цифровая экономика		1					2	2	36	72	72	34	34				38							2	УК-3; ПК-1				
-	Б1.В.ДВ.02.02	Эконометрика		1					2	2	36	72	72	34	34				38							2	УК-3; ПК-1				
ЭДФ. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту												328	328	103	103					225											
+	ЭДФ.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		123456								328	328	103	103					225								УК-7			
+	ЭДФ.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка		123456								328	328	103	103					225							4	УК-7			
-	ЭДФ.ДВ.01.02	Настольный теннис		123456								328	328	103	103					225							4	УК-7			
⚡	ЭДФ.ДВ.01.03	Здоровый образ жизни и здоровьесбережение		123456								328	328	103	103					225							4	УК-7			
⚡	ЭДФ.ДВ.01.04	Шахматы		123456								328	328	103	103					225							4	УК-7			
Блок 2. Практика									24	24		864	864	408	24	24			384	456			840	3	5	4	12				
Обязательная часть									8	8		288	288	140	12	12				128	148			276	3	5					
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			2				3	3	36	108	108	52	4	4			48	56			104	3			1	УК-3; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-7			
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			4				3	3	36	108	108	52	4	4			48	56			104		3		1	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-9			
+	Б2.О.03(У)	Учебная практика (эксплуатационная практика)			4				2	2	36	72	72	36	4	4			32	36			68		2		1	ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									16	16		576	576	268	12	12				256	308			564			4	12			
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			6				4	4	36	144	144	68	4	4			64	76			140			4	1	ПК-1; ПК-2; ПК-7; ПК-10; ПК-12			
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика (эксплуатационная практика)			8				6	6	36	216	216	100	4	4			96	116			212			6	1	ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-8; ПК-9			
+	Б2.В.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)			8				6	6	36	216	216	100	4	4			96	116			212			6	1	УК-1; УК-2; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-8; ПК-11			
Блок 3. Государственная итоговая аттестация									9	9		324	324								252	72						9			
Обязательная часть									9	9		324	324									252	72						9		
+	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		8					3	3	36	108	108									72	36				3	1	УК-2; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-3; ПК-6		
+	Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		8					6	6	36	216	216									180	36				6	1	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-2; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12		
ФТД. Факультативы									6	6		216	216	105	105	62				43			75	36			1		3	2	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									6	6		216	216	105	105	62				43			75	36			1		3	2	
+	ФТД.В.01	Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма		7					1	1	36	36	36	17	17	17						19					1	5	УК-1; УК-3; УК-5		
+	ФТД.В.02	Информационные системы в Банковском деле		1					1	1	36	36	36	34	34	17						2				1	1	ПК-10; ПК-12			
+	ФТД.В.03	Подготовка публичной защиты ВКР		8					1	1	36	36	36	4	4	4						32					1	1	УК-1; УК-6		
+	ФТД.В.04	Права человека		5					3	3	36	108	108	50	50	24						22	36			3	5	УК-4; УК-5			

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестр											
			Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя																						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	ИСР	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	ИСР	СР	Конт роль			Всего	Неделя																				
ИТОГО (с факультативами)			1170										31	19 4/6		1246										33	23 1/6	2416										64	42 5/6									
ИТОГО по ОП (без факультативов)			1062										28			1246										33		2308										61										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		58.1													53.8												56																				
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		72													54												63																				
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		27													24.3												25.7																				
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		27													24.3												25.7																				
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		1													1												1																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			1170	543	182	194	167					483	144	31	ТО: 17 Э: 2		1102	459	126	216	117				517	126	29	ТО: 18 Э: 1/6 Э: 2 1/3	2272	1002	308	410	284			1000	270	60	ТО: 35 Э: 5/6 Э: 4 1/3									
1	Б1.О.14	Программная инженерия														За	72	54	18	36					18	2		За	72	54	18	36			18	2		1	67									
2	Б1.О.18	Проектный практикум														За	72	54	18	36					18	2		За	72	54	18	36			18	2		1	67									
3	Б1.О.19	Администрирование информационных систем														Эк	144	54	18		36			63	27	4		Эк	144	54	18		36		63	27	4		1	6								
4	Б1.В.02	Исследование операций и методы оптимизации	За	72	52	18		34					20	2		Эк	144	54	18		36			54	36	4		Эк За	216	106	36		70		74	36	6		1	56								
5	Б1.В.03	Информационные и цифровые системы корпораций	Эк	144	68	34	34					49	27	4														Эк	144	68	34	34			49	27	4		1	5								
6	Б1.В.04	Проектирование информационных систем	Эк КР	288	106	34	72					155	27	8														Эк КР	288	106	34	72			155	27	8		1	5								
7	Б1.В.05	Информационные системы бухгалтерского учета	За	72	52	18	34					20		2														За	72	52	18	34			20		2		1	5								
8	Б1.В.06	Информационный менеджмент																																														
9	Б1.В.08	Разработка приложений на платформе 1С	ЗаО	108	54		54					54		3		За	72	45	18		27			27	2		ЗаО	108	54		54			54		3		1	6									
10	Б1.В.09	Разработка информационных систем на языках высокого уровня														Эк	144	36		36				72	36	4		Эк	144	36		36			72	36	4		1	5678								
11	Б1.В.12	Информационные системы в цифровой экономике														За	108	54	18	36				54		3		За	108	54	18	36			54		3		1	67								
12	Б1.В.13	Имитационное моделирование в экономике	Эк	108	40	18		22				41	27	3														Эк	108	40	18		22		41	27	3		1	5								
13	Б1.В.14	Предметно-ориентированные экономические информационные системы	Эк	144	52	18		34				65	27	4														Эк	144	52	18		34		65	27	4		1	5								
14	Б1.В.15	Методы оптимальных решений в экономике и финансах	За	72	52	18		34				20		2														За	72	52	18		34		20		2		1	5								
15	Б1.В.16	Технологии Web-программирования														Эк	180	54	18	36				99	27	5		Эк	180	54	18	36			99	27	5		1	6								
16	ЭДФ.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	За	54	17			17				37				За	58	18			18			40				За(2)	112	35			35		77				4	123456								
17	ЭДФ.ДВ.01.02	Настольный теннис	За	54	17			17				37				За	58	18			18			40				За(2)	112	35			35		77				4	123456								
18	ЭДФ.ДВ.01.03	Здоровый образ жизни и здоровьесбережение	За	54	17			17				37				За	58	18			18			40				За(2)	112	35			35		77				4	123456								
19	ЭДФ.ДВ.01.04	Шахматы	За	54	17			17				37				За	58	18			18			40				За(2)	112	35			35		77				4	123456								
20	ФТД.В.04	Права человека	Эк	108	50	24		26				22	36	3													Эк	108	50	24		26		22	36	3		5	5									
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(5) За(4) ЗаО КР											Эк(4) За(5) ЗаО											Эк(9) За(9) ЗаО(2) КР																							
ПРАКТИКИ			(План)																																													
	Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)														ЗаО	144	68	4				64	76		4	2 2/3	ЗаО	144	68	4			64	76		4	2 2/3	1	6								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																													
КАНИКУЛЫ														1											6											7												

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ

	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
				Не менее	Факт												
Итого (с факультативами)				195	246	60	27	33	61	28	33	64	31	33	61	25	36
Итого по ОП (без факультативов)				189	240	59	26	33	61	28	33	61	28	33	59	24	35
Дисциплины (модули)	56%	44%	4.3%	160	207	56	26	30	56	28	28	57	28	29	38	24	14
Обязательная часть					115	47	22	25	43	24	19	8		8	17	10	7
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					92	9	4	5	13	4	9	49	28	21	21	14	7
Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	0%	0%	0%														
Практика	33%	67%	0%	20	24	3		3	5		5	4		4	12		12
Обязательная часть					8	3		3	5		5						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					16							4		4	12		12
Государственная итоговая аттестация				9	9										9		9
Обязательная часть					9										9		9
Факультативы				6	6	1	1					3	3		2	1	1
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6	1	1					3	3		2	1	1
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53.3		-	52	53.6	-	54	53.5	-	58.1	53.8	-	44.7	59.3
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)			56.1		-	54	54	-	54	54	-	72	54	-	54	54
	в период гос. экзаменов					-			-			-			-		54
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.			27.1		-	29.4	30.3	-	27	27	-	27	24.3	-	23.1	29.5
	элективные дисциплины по физ.к.			0.8		-	1	1	-	1	1	-	1	1	-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1			3570		-	519	550	-	467	468	-	476	441	-	399	250
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.			103		-	17	17	-	17	17	-	17	18	-		
	Блок ЭДФ			103		-	17	17	-	17	17	-	17	18	-		
	Блок Б2			408		-		52	-		88	-		68	-		200
	Блок Б3					-			-			-			-		
	Блок ФТД			105		-	34		-			-	50		-	17	4
Итого по всем блокам			4186		-	570	619	-	484	573	-	543	527	-	416	454	
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)					9	4	5	9	4	5	8	4	4	7	4	3
	ЗАЧЕТЫ (За)					12	8	4	2	1	1	9	4	5			
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (Зао)					4		4	4	1	3	3	1	2	7	2	5
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)								2	1	1	1	1		2	1	1
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных			39.5%													
	в интерактивной форме			10.7%													
Объем обязательной части от общего объема программы (%)				51.2%													
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				47.21%													