

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 25.12.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

С.Л. Иголкин

20 24 г.

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
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

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

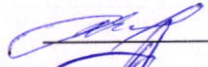

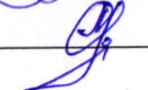
Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	организационно-управленческий
-	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УМР

Декан

Зав. кафедрой

 / А.Ю. Жильников/
 / А.А. Галкин/
 / М.С. Агафонова/

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
	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	
I																																																					
II																																																					
III																																																					
IV																																																					
V																																																					

Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
Теоретическое обучение	38	34 5/6	32 3/6	33 1/6	21 5/6	160 2/6
Э Экзаменационные сессии	5	6	7	7	7	32
У Учебная практика		2	3 2/6			5 2/6
П Производственная практика				2 4/6	4	6 4/6
Пд Преддипломная практика					4	4
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4
Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2
К Каникулы	7	7	7	7	7	35
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 (12 дн)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	10 4/6 (64 дн)
Продолжительность обучения						
Итого	52	52	52	52	52	260

План

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						з.е.						Итого акад. часов												Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрыт	Код	Компетенции							
			Экз мен	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.	з.е.	з.е.				
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	1						2	2	72	72	8	8	4						55	9									2						УК-2; УК-3; ПК-1				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Экономическая теория	1						2	2	36	72	8	8	4						55	9								2					2	УК-2; УК-3; ПК-1					
-	Б1.В.ДВ.01.02	Менеджмент	1						2	2	36	72	8	8	4						55	9								2					2	УК-2; УК-3; ПК-1					
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		1					2	2	72	72	6	6							62	4														УК-3; ПК-1					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Цифровая экономика		1					2	2	36	72	6	6							62	4												1	УК-3; ПК-1						
-	Б1.В.ДВ.02.02	Эконометрика		1					2	2	36	72	6	6							62	4											1	УК-3; ПК-1							
Блок 2. Практика									24	24		864	864	408	24	24				384	432		24	816				3	5	4	12										
Обязательная часть									8	8		288	288	140	12	12				128	136		12	264				3	5												
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			2				3	3	36	108	108	52	4	4				48	52		4	100				3					1		УК-3; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-7						
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			3				3	3	36	108	108	52	4	4				48	52		4	100				3					1		ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-9						
+	Б2.О.03(У)	Учебная практика (эксплуатационная практика)			3				2	2	36	72	72	36	4	4				32	32		4	64				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	296		12	552						4	12										
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			4				4	4	36	144	144	68	4	4				64	72		4	136						4			1		ПК-1; ПК-2; ПК-7; ПК-10; ПК-12						
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика (эксплуатационная практика)			5				6	6	36	216	216	100	4	4				96	112		4	208					6			1		ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-8; ПК-9							
+	Б2.В.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)			5				6	6	36	216	216	100	4	4				96	112		4	208					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										306	18																9	
Обязательная часть									9	9		324	324											306	18																9
+	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5						3	3	36	108	108										99	9										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	5						6	6	36	216	216										207	9							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	30	30	18	12						165	21					1				1	4							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									6	6		216	216	30	30	18	12						165	21					1				1	4							
+	ФТД.В.01	Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма		4					1	1	36	36	36	4	4	4							28	4						1		5			УК-1; УК-3; УК-5						
+	ФТД.В.02	Информационные системы в банковском деле		1					1	1	36	36	36	8	8	4		4					24	4		1						1			ПК-10; ПК-12						
+	ФТД.В.03	Подготовка публичной защиты ВКР		5					1	1	36	36	36	2	2	2							30	4							1	1			УК-1; УК-6						
+	ФТД.В.04	Права человека		5					3	3	36	108	108	16	16	8		8					83	9						3	5				УК-4; УК-5						

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия																	Зимняя сессия																	Летняя сессия																	Итого за курс																	Каф.	Курсы				
			Академических часов											Контроль	Дней	Академических часов											Контроль	Дней	Академических часов											Контроль	Дней	з.е.	Неделя																																	
			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	ИСР	СР	Конт роль	Дней	Всего			Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	ИСР	СР	Конт роль	Дней	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр	ИКР	ИСР	СР	Конт роль	Дней	Всего	Кон такт.	Лек					Лаб	Пр	ИКР	ИСР	СР	Конт роль	Дней																										
ИТОГО (с факультативами)																				954																	1026																	1980																	55		42 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)																				954																	1026																	1980																	55		42 5/6			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																																						45,6																						
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																																						200																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																				954 104 44 46 14 807 43																	846 96 36 26 34 698 52																	1800 200 80 72 48 1505 95 50																	ТО: 32 1/2		З: 7			
1	61.0.12	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации																		Эк КР 252 20 10 10 223 9																																		Эк КР 252 20 10 10 223 9 7																					1	3
2	61.0.14	Программная инженерия																																			За 72 12 4 8 56 4																	За 72 12 4 8 56 4 2																					1	34
3	61.0.16	Базы данных																		108 8 4 4 100																	Эк КР 180 14 6 8 157 9																	Эк КР 288 22 10 12 257 9 8																					1	3
4	61.0.18	Проектный практикум																																			За 72 12 4 8 56 4																	За 72 12 4 8 56 4 2																					1	34
5	61.0.19	Администрирование информационных систем																																			Эк 144 12 4 8 123 9																	Эк 144 12 4 8 123 9 4																					1	3
6	61.0.27	Системы искусственного интеллекта в профессиональной деятельности																		Эк 144 20 6 14 115 9																																		Эк 144 20 6 14 115 9 4																					1	3
7	61.8.02	Исследование операций и методы оптимизации																		За 72 6 2 4 62 4																	Эк 144 18 6 12 117 9																	Эк За 216 24 8 16 179 13 6																					1	3
8	61.8.03	Информационные и цифровые системы корпораций																		Эк 144 16 8 8 119 9																																		Эк 144 16 8 8 119 9 4																					1	3
9	61.8.05	Информационные системы бухгалтерского учета																		За 72 12 4 8 56 4																																		За 72 12 4 8 56 4 2																					1	3
10	61.8.06	Информационный менеджмент																																			За 72 10 4 6 58 4																	За 72 10 4 6 58 4 2																					1	3
11	61.8.08	Разработка приложений на платформе 1С																		ЗаО 18 2 2 12 4																	ЗаО 18 2 2 12 4																	ЗаО(2) 36 4 4 24 8 1																					1	34
12	61.8.11	Объектно-ориентированное программирование																		ЗаО 144 20 10 10 120 4																																		ЗаО 144 20 10 10 120 4 4																					1	3
13	61.8.19	Экономика информационного бизнеса и информационных систем																		Эк 144 16 8 8 119 9																																		Эк 144 16 8 8 119 9 4																					1	3
ПРАКТИКИ																																					180 88 8 80 84 8																	180 88 8 80 84 8 5																	3 1/3					
	Б2.О.02(У)	учебная практика (технологическая практика)																																			ЗаО 108 52 4 48 52 4																	ЗаО 108 52 4 48 52 4 3																	2		1		3	
	Б2.О.03(У)	учебная практика (эксплуатационная практика)																																			ЗаО 72 36 4 32 32 4																	ЗаО 72 36 4 32 32 4 2																	1 1/3		1		3	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																																																												
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ																				Эк(3) За(2) ЗаО(2) КР																	Эк(4) За(3) ЗаО(3) КР																	Эк(7) За(5) ЗаО(5) КР(2)																						
КАНИКУЛЫ																																																																											7	

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия													Зимняя сессия													Летняя сессия													Итого за курс													Каф.	Курсы		
			Академических часов											Контроль	Дней	Академических часов											Контроль	Дней	Академических часов											Контроль	Дней	Академических часов											Контроль	Дней			з.в.	Неделя
			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	ИСР	СР	Конт роль	Дней	Всего			Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	ИСР	СР	Конт роль	Дней	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр	ИКР	ИСР	СР	Конт роль	Дней	Всего	Кон такт.	Лек			Лаб	Пр	ИКР	ИСР	СР	Конт роль	Всего										
ИТОГО (с факультативами)																																																										
ИТОГО по ОП (без факультативов)																																																										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																																										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																																										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																																										
1	Б1.О.14	Программная инженерия																																																								
2	Б1.О.18	Проектный практикум																																																								
3	Б1.В.04	Проектирование информационных систем																																																								
4	Б1.В.08	Разработка приложений на платформе 1С																																																								
5	Б1.В.09	Разработка информационных систем на языках высокого уровня																																																								
6	Б1.В.12	Информационные системы в цифровой экономике																																																								
7	Б1.В.13	Имитационное моделирование в экономике																																																								
8	Б1.В.14	Предметно-ориентированные экономические информационные системы																																																								
9	ФТД.В.01	Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма																																																								
ПРАКТИКИ																																																										
		(План)																																																								
	Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)																																																								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																																										
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ																																																										
КАНИКУЛЫ																																																										

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия													Зимняя сессия													Летняя сессия													Итого за курс													Каф.	Курсы																
			Контроль	Академических часов									Дней	Контроль	Академических часов									Дней	Контроль	Академических часов									з.в.	Неделя																																				
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	ИСР	СР	Конт роль			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)																																	21		27																																		42 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)																																																																								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																																																								
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																																																								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																																																								
1 Б1.О.17 Информационная безопасность																																																																								
2 Б1.О.23 Правовые основы прикладной информатики																																																																								
3 Б1.В.07 Технологическое предпринимательство																																																																								
4 Б1.В.09 Разработка информационных систем на языках высокого уровня																																																																								
5 Б1.В.12 Информационные системы в цифровой экономике																																																																								
6 Б1.В.15 Методы оптимальных решений в экономике и финансах																																																																								
7 Б1.В.16 Технологии Web-программирования																																																																								
8 Б1.В.17 Корпоративные экономические информационные системы																																																																								
9 ФТД.В.03 Подготовка публичной защиты ВКР																																																																								
10 ФТД.В.04 Права человека																																																																								
ПРАКТИКИ (План)																																																																								
Б2.В.02(П) Производственная практика (эксплуатационная практика)																																																																								
Б2.В.03(Пд) Производственная практика (преддипломная практика)																																																																								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																																																								
Б3.О.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																																																																								
Б3.О.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																																																																								
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ																																																																								
КАНИКУЛЫ																																																																								

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ

	Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.						
				Не менее	Факт					
Итого (с факультативами)				189	246	41	52	55	45	53
Итого по ОП (без факультативов)				189	240	40	52	55	44	49
Дисциплины (модули)	57%	43%	4.5%	160	207	40	49	50	40	28
Обязательная часть					119	36	39	27	10	7
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					88	4	10	23	30	21
Практика	33%	67%	0%	20	24		3	5	4	12
Обязательная часть					8		3	5		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					16				4	12
Государственная итоговая аттестация				9	9					9
Обязательная часть					9					9
Факультативы					6	1			1	4
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6	1			1	4
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы			39.9		34.4	43.2	45.6	36.8	40
	в период гос. экзаменов									54
Контактная работа (акад.час/год)	обязательная			187.2		200	204	200	170	162
	необязательная			10		8			4	18
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1			936		200	204	200	170	162
	Блок Б2			408			52	88	68	200
	Блок Б3									
	Блок ФТД			30		8			4	18
	Итого по всем блокам			1374		208	256	288	242	380
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)					7	8	7	6	6
	ЗАЧЕТЫ (За)					7	4	5	1	1
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1	4	5	3	5
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)							2	2	1
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				40.39%					
	в интерактивной форме				10%					
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					52.9%					
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					12.56%					