

Министерство просвещения Российской Федерации

Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева

План одобрен ученым советом вуза

Протокол № 10 от 26.05.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

Иванов В.Н.

"26" мая 2023 г.

09.03.03

09.03.03 Прикладная информатика профиль "Автоматизированное управление бизнес-процессами и финансами"

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

/ Ильина С.В./

Начальник УМУ

/ Васильева Л.Г./

Декан

/ Ефремов В.Г./

Зав. кафедрой

/ Фадеева К.Н./

09.03.03 Прикладная информатика профиль "Автоматизированное управление бизнес-процессами и финансами"

			Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра			
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр р 1	Семестр р 2	Семестр р 3	Семестр р 4	Семестр р 5	Семестр р 6	Семестр р 7	Семестр р 8	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1. Дисциплины (модули)							210	210	7888	7888	3538	3538	3558	792	78	30	30	30	24	30	24	30	12				
Обязательная часть							86	86	3424	3424	1564	1564	1500	360		30	22	16	10	5		3					
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)		2			3	3	108	108	48	48	60			2	1							64		Отечественной и всеобщей истории	
+	Б1.О.02	Философия	4				3	3	108	108	42	42	30	36				1	2					64		Отечественной и всеобщей истории	
+	Б1.О.03	Русский язык и деловые коммуникации		1			2	2	72	72	32	32	40			2								65		Русской и чувашской филологии и культурологии	
+	Б1.О.04	Экономическая теория		1			3	3	108	108	54	54	54			3								66		Экономики, управления и права	
+	Б1.О.05	Иностранный язык			3		5	5	180	180	78	78	102			2	2	1						71		Европейских языков и лингводидактики	
+	Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности		3			2	2	72	72	28	28	44					2						68		Естественнонаучного образования	
+	Б1.О.07	Математический анализ	1				4	4	144	144	54	54	54	36		4								61		Математики и физики	
+	Б1.О.08	Теория вероятностей и математическая статистика	2				4	4	144	144	54	54	54	36			4							61		Математики и физики	
+	Б1.О.09	Дискретная математика	3				3	3	108	108	54	54	18	36				3						61		Математики и физики	
+	Б1.О.10	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	16	16	56			2								67		Теории и методики физической культуры и спорта	
+	Б1.О.11	Элективные курсы по физической культуре и спорту		246					328	328	172	172	156											67		Теории и методики физической культуры и спорта	
+	Б1.О.12	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации		2			5	5	180	180	96	96	84			3	2							62		Информатики и технологий	
+	Б1.О.13	Теория систем и системный анализ	1				4	4	144	144	36	36	72	36		4								62		Информатики и технологий	
+	Б1.О.14	Правовые базы данных		1			2	2	72	72	36	36	36			2								62		Информатики и технологий	
+	Б1.О.15	Операционные системы	2				5	5	180	180	74	74	70	36			5							62		Информатики и технологий	
+	Б1.О.16	Алгоритмизация и программирование	12				9	9	324	324	146	146	106	72		4	5							62		Информатики и технологий	
+	Б1.О.17	Социология		3			2	2	72	72	36	36	36					2						64		Отечественной и всеобщей истории	
+	Б1.О.18	Основы теории информации			2		5	5	180	180	92	92	88			2	3							62		Информатики и технологий	
+	Б1.О.19	Исследование операций и методы оптимизации	4				3	3	108	108	60	60	12	36							3			62		Информатики и технологий	
+	Б1.О.20	Информационная безопасность		7			3	3	108	108	54	54	54									3		62		Информатики и технологий	
+	Б1.О.21	Анализ хозяйственной деятельности предприятия		4			2	2	72	72	46	46	26							2				62		Информатики и технологий	
+	Б1.О.22	Перевод технических текстов и документации		3			1	1	36	36	18	18	18					1						71		Европейских языков и лингводидактики	
+	Б1.О.23	Экономическая статистика		3			2	2	72	72	36	36	36					2						66		Экономики, управления и права	
+	Б1.О.24	Информационные системы и технологии	5	4			8	8	288	288	134	134	118	36					3	5				62		Информатики и технологий	
+	Б1.О.25	Менеджмент и управление персоналом		3			2	2	72	72	36	36	36					2						66		Экономики, управления и права	
+	Б1.О.26	Гражданское и патриотическое воспитание		3			2	2	72	72	32	32	40					2						77		Педагогики и психологии	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							124	124	4464	4464	1974	1974	2058	432	78		8	14	14	25	24	27	12				
+	Б1.В.01	Информационное моделирование систем и процессов	2				5	5	180	180	74	74	70	36			5							62		Информатики и технологий	
+	Б1.В.02	Объектно-ориентированное программирование	4	3			10	10	360	360	132	132	192	36				5	5					62		Информатики и технологий	
+	Б1.В.03	Управление бизнес-процессами и реинжиниринг в цифровой экономике	3				5	5	180	180	72	72	72	36				5						62		Информатики и технологий	
+	Б1.В.04	Информационные системы управления финансово хозяйственной деятельностью предприятия	5				5	5	180	180	54	54	90	36						5				62		Информатики и технологий	
+	Б1.В.05	Высокоуровневые методы программирования	6	5			8	8	288	288	144	144	108	36					4	4				62		Информатики и технологий	
+	Б1.В.06	Разработка учетных приложений 1С	6				8	8	288	288	144	144	108	36					4	4				62		Информатики и технологий	
+	Б1.В.07	Технологии web-программирования и web-дизайна	7	6			10	10	360	360	150	150	174	36						4	4	6		62		Информатики и технологий	
+	Б1.В.08	Цифровые технологии в государственном муниципальном управлении	7	6		7	10	10	360	360	150	150	174	36						4	6			62		Информатики и технологий	
+	Б1.В.09	Анализ больших данных и машинное обучение	8				3	3	108	108	42	42	30	36									3	62		Информатики и технологий	
+	Б1.В.10	Технико-экономическая эффективность информационных систем		8			2	2	72	72	42	42	30										2	62		Информатики и технологий	
+	Б1.В.11	Тестирование программного обеспечения информационных систем		8			2	2	72	72	42	42	30										2	62		Информатики и технологий	
+	Б1.В.12	Корпоративные информационные системы и электронное делопроизводство	7	6			8	8	288	288	118	118	134	36						3	5			62		Информатики и технологий	
+	Б1.В.13	Экономика фирмы (предприятия)		2			3	3	108	108	56	56	52				3							66		Экономики, управления и права	
+	Б1.В.14	Программная инженерия	5	4		4	9	9	324	324	130	130	158	36					4	5				62		Информатики и технологий	
+	Б1.В.15	Проектный практикум		8			7	7	252	252	114	114	138		18							4	3	62		Информатики и технологий	
+	Б1.В.16	Проектирование информационных систем	6	5		6	10	10	360	360	164	164	160	36	60						5	5		62		Информатики и технологий	

09.03.03 Прикладная информатика профиль "Автоматизированное управление бизнес-процессами и финансами"

+	Б1.В.17	Базы данных		34		9	9	324	324	148	148	176					4	5				62	Информатики и технологий	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		5		2	2	72	72	52	52	20							2					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Автоматизация социологических исследований		5		2	2	72	72	52	52	20							2			62	Информатики и технологий	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы электронного бизнеса и торговли		5		2	2	72	72	52	52	20							2			62	Информатики и технологий	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		8		2	2	72	72	38	38	34										2		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Геоинформатика		8		2	2	72	72	38	38	34										2	62	Информатики и технологий
-	Б1.В.ДВ.02.02	Геоинформационные системы		8		2	2	72	72	38	38	34										2	62	Информатики и технологий
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		7		3	3	108	108	54	54	54									3			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация программных продуктов		7		3	3	108	108	54	54	54										3	62	Информатики и технологий
-	Б1.В.ДВ.03.02	Лицензирование и сертификация программного обеспечения		7		3	3	108	108	54	54	54										3	62	Информатики и технологий
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)		7		3	3	108	108	54	54	54										3		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Документирование проектов автоматизации и информатизации прикладных процессов		7		3	3	108	108	54	54	54										3	62	Информатики и технологий
-	Б1.В.ДВ.04.02	Разработка пользовательской документации к программному обеспечению		7		3	3	108	108	54	54	54										3	62	Информатики и технологий
Блок 2. Практика						21	21	756	756			756							6		6	9		
Обязательная часть						21	21	756	756			756							6		6	9		
+	Б2.О.01	Учебная практика		4		6	6	216	216			216							6					
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика		4		6	6	216	216			216							6			62	Информатики и технологий	
+	Б2.О.02	Производственная практика		68		15	15	540	540			540									6	9		
+	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		6		6	6	216	216			216									6		62	Информатики и технологий
+	Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика		8		9	9	324	324			324										9	62	Информатики и технологий
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						9	9	324	324			288	36									9		
+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8			9	9	324	324			288	36									9	62	Информатики и технологий
ФТД. Факультативы						1	1	36	36	18	18	18										1		
+	ФТД.01	Информационный менеджмент		8		1	1	36	36	18	18	18										1	62	Информатики и технологий