

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Чувашский государственный университет имени И. Н. Ульянова"

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 5 от 30.03.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Александров А.Ю.

31 марта 2020 г.

09.03.03

Направление подготовки "Прикладная информатика"
направленность (профиль) "Информатизация предприятий и организаций"



Кафедра: Компьютерных технологий
Факультет: Информатики и вычислительной техники

Квалификация: <u>Бакалавр</u>	
Форма обучения: <u>Очно-заочная</u>	
Срок получения образования: <u>4е 6м</u>	
+	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебно-методического управления Митрофанова М.Ю. / Митрофанова М.Ю. /

Декан Щипцова А.В. / Щипцова А.В. /

Зав. кафедрой Лавина Т.А. / Лавина Т.А. /

Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А	
															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1. Дисциплины (модули)																									
Обязательная часть																									
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	2						4	4	144	144	48.3	48	59.7	36		4								
Б1.О.02	Философия	1						4	4	144	144	48.3	48	59.7	36	4									
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	5						4	4	144	144	48.3	48	59.7	36				4						
Б1.О.04	Иностранный язык	4	123					9	9	324	324	144.9	144	134.1	45	2	2	2	3						
Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1					2	2	72	72	32.2	32	39.8		2									
Б1.О.06	Математический анализ	23	1				3	10	10	360	360	161.2	160	126.8	72	2	4	4							
Б1.О.07	Физика	23						8	8	288	288	128.6	128	87.4	72		4	4							
Б1.О.08	История и культура Чувашии		2					2	2	72	72	32.2	32	39.8						2					
Б1.О.09	Правоведение		3					2	2	72	72	32.2	32	39.8				2							
Б1.О.10	Экономика		2					2	2	72	72	48.2	48	23.8											
Б1.О.11	Алгебра и геометрия	1					1	5	5	180	180	80.7	80	63.3	36	5									
Б1.О.12	Дискретная математика	1					1	4	4	144	144	64.7	64	43.3	36	4									
Б1.О.13	Теория вероятностей, математическая статистика и случайные процессы	4					4	4	4	144	144	64.7	64	43.3	36				4						
Б1.О.14	Информатика	1					1	5	5	180	180	64.7	64	61.3	54	5									
Б1.О.15	Программирование	2	1				2	9	9	324	324	160.9	160	127.1	36	3	6								
Б1.О.16	Программная инженерия	5						4	4	144	144	64.3	64	43.7	36					4					
Б1.О.17	Сети и телекоммуникации	6					6	5	5	180	180	80.7	80	63.3	36								5		
Б1.О.18	Предпроектный анализ и моделирование бизнес-процессов	4					4	5	5	180	180	80.7	80	54.3	45				5						
Б1.О.19	Базы данных	5	4		5			7	7	252	252	114.5	112	101.5	36				3	4					
Б1.О.20	Операционные системы	7					7	5	5	180	180	84.7	84	59.3	36								5		
								100	100	3600	3600	1585	1572	1331	684	27	24	12	15	12	5	5			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																									
Б1.В.01	Русский язык и деловые коммуникации		2					2	2	72	72	32.2	32	39.8			2								
Б1.В.02	Основы проектной деятельности		4					2	2	72	72	48.2	48	23.8				2							
Б1.В.03	Психология		6					2	2	72	72	32.2	32	39.8						2					
Б1.В.04	Алгоритмы обработки динамических структур данных	3	2				3	5	5	180	180	112.9	112	31.1	36		2	3							
Б1.В.05	Архитектура вычислительных систем	5	4				5	6	6	216	216	96.9	96	83.1	36				3	3					
Б1.В.06	Информационные системы и технологии		5				5	3	3	108	108	64.6	64	43.4						3					
Б1.В.07	Системы управления базами данных	6	5				6	5	5	180	180	80.9	80	63.1	36					2	3				
Б1.В.08	Проектный практикум	7	6				6	7	7	252	252	124.9	124	91.1	36						3	4			
Б1.В.09	Объектно-ориентированное программирование	4	3		4			7	7	252	252	146.5	144	69.5	36				3	4					
Б1.В.10	Web-программирование	5	4				5	6	6	216	216	80.9	80	99.1	36				2	4					
Б1.В.11	Проектирование информационных систем	7	6		7			7	7	252	252	130.5	128	85.5	36						3	4			
Б1.В.12	Введение в профессиональную деятельность	1						4	4	144	144	64.3	64	34.7	45	4									
Б1.В.13	Экономика предприятия	3						4	4	144	144	64.3	64	43.7	36				4						
Б1.В.14	Менеджмент		5					3	3	108	108	64.2	64	43.8						3					
Б1.В.15	Введение в интеллектуальные системы		6					2	2	72	72	48.2	48	23.8							2				
Б1.В.16	Разработка прикладных решений на платформе «1С: Предприятие»	7					7	4	4	144	144	60.7	60	47.3	36							4			
Б1.В.17	Тестирование информационных систем	8					8	4	4	144	144	64.7	64	43.3	36								4		
Б1.В.18	Стандарты и нормативно-правовое регулирование в области информатизации	9						3	3	108	108	32.3	32	39.7	36										3
Б1.В.19	Информационная безопасность		9				9	3	3	108	108	48.6	48	59.4											3
Б1.В.20	Дизайн информационных систем		6					2	2	72	72	48.2	48	23.8								2			
Б1.В.21	Информационные технологии разработки фирменного стиля организации		7					3	3	108	108	60.2	60	47.8									3		
Б1.В.22	Мобильные операционные системы и программирование	8	7				7	6	6	216	216	108.9	108	71.1	36							3	3		
Б1.В.23	Анализ данных	6						4	4	144	144	80.3	80	27.7	36							4			
Б1.В.24	Обучение пользователей информационных систем		8				8	3	3	108	108	64.6	64	43.4										3	
Б1.В.25	Технологии информатизации	4					4	4	4	144	144	64.7	64	43.3	36								4		
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	3					3	6	6	216	216	112.7	112	67.3	36				6						
Б1.В.ДВ.01.01	Математическое моделирование прикладных задач	3					3	6	6	216	216	112.7	112	67.3	36				6						
Б1.В.ДВ.01.02	Вычислительная математика	3					3	6	6	216	216	112.7	112	67.3	36				6						
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	5					3	3	108	108	64.2	64	43.8							3					
Б1.В.ДВ.02.01	Информационные справочно-правовые системы	5					3	3	108	108	64.2	64	43.8							3					
Б1.В.ДВ.02.02	Информационное обеспечение управления	5					3	3	108	108	64.2	64	43.8							3					
Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	246								328	328	160.6	160	167.4											
Б1.В.ДВ.03.01	Общая физическая подготовка		246							328	328	160.6	160	167.4											
Б1.В.ДВ.03.02	Игровые виды спорта		246							328	328	160.6	160	167.4											
Б1.В.ДВ.03.03	Адаптивная физическая культура		246							328	328	160.6	160	167.4											
								110	110	4288	4288	2162.4	2144	1540.6	585	4	4	16	15	18	19	18	10	6	
								210	210	7888	7888	3747.4	3716	2871.6	1269	31	28	28	30	30	24	23	10	6	

