Центральный союз потребительских обществ Российской Федерации

Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования Центросоюза Российской Федерации
"Российский университет кооперации" Чебоксарский кооперативный институт (филиал)

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол №7 от 30.05.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.03

УТВЕРЖДАЮ
Ректор *С.С. Гиль*
"30" 05 2018 г.

ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА направленность "Прикладная информатика в управлении социально-экономическими системами"
Профессиональный стандарт "Специалист по информационным системам".
(утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «18» ноября 2014 г. №896н)

Кафедра: Кафедра информационных технологий и математики(ПЧБ)
Факультет: экономический

Квалификация:
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок обучения: 4г 6м

+	*Основной*	*Виды деятельности*
+	+	проектная
+	+	производственно-технологическая
+	+	организационно-управленческая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт № 207 от 12.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор / В.Ю Дианова/

Руководитель Департамента образовательных программ / Е.А. Морозова/

Ректор ЧКИ РУК / В.В. Андреев/

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1													
																-	Сессия 1								Сессия 2				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контактчасы	СР	Контроль	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Каттэк	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР
Блок 1.Дисциплины (модули)																													
Базовая часть																													
+	Б1.Б.01	История	1					5	5	36	180	180	18.4	153	8.6	5	36	8			28				144	2		8	125
+	Б1.Б.02	Правоведение	1					4	4	36	144	144	20.4	115	8.6	4	72	8			64				72	2		10	51
+	Б1.Б.03	Высшая математика	1					5	5	36	180	180	12.4	159	8.6	5													
+	Б1.Б.04	Психология и этика делового общения			1			4	4	36	144	144	12.3	127.7	4	4													
+	Б1.Б.05	Философия	1					5	5	36	180	180	16.4	155	8.6	5									36	6			30
+	Б1.Б.06	Безопасность жизнедеятельности		1				2	2	36	72	72	8.2	63.8		2	36	4			32				36			4	31.8
+	Б1.Б.07	Управление карьерой и тайм-менеджмент	2					4	4	36	144	144	16.4	119	8.6	2													
+	Б1.Б.08	Международный культурный обмен и деловые коммуникации			1			4	4	36	144	144	16.3	123.7	4	4									36	6			30
+	Б1.Б.09	Экономическая теория	1	1				8	8	36	288	288	24.6	254.8	8.6	8	36	6			30				72			6	65.8
+	Б1.Б.10	Численные методы	2				2	5	5	36	180	180	18.4	153	8.6														
+	Б1.Б.11	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	23					11	11	36	396	396	32.8	346	17.2														
+	Б1.Б.12	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	4.2	67.8		2	36	2			34				36	2			33.8
+	Б1.Б.13	Иностранный язык	12	1				8	8	36	288	288	27	243.8	17.2	5									72			8	63.8
+	Б1.Б.14	Программирование	22			2		11	11	36	396	396	37.8	341	17.2	3													
+	Б1.Б.15	Документационное обеспечение профессиональной деятельности		2	2			6	6	36	216	216	14.5	193.5	8														
+	Б1.Б.16	Исследование операций и методы оптимизации	5					5	5	36	180	180	20.4	151	8.6														
+	Б1.Б.17	Информационная безопасность	3					4	4	36	144	144	12.4	123	8.6														
+	Б1.Б.18	Бизнес-проектирование	4					5	5	36	180	180	18.4	153	8.6														
+	Б1.Б.19	Электронный бизнес	5					5	5	36	180	180	20.4	151	8.6														
								103	*103*		*3708*	*3708*	*351.7*	*3194.1*	*162.2*	*49*	*216*	*28*			*188*				*504*	*18*		*36*	*431.2*
Вариативная часть																													
+	Б1.В.01	Информационные системы и технологии	1				1	5	5	36	180	180	14.4	157	8.6	5									108	6	6		96
+	Б1.В.02	Операционные системы	2					5	5	36	180	180	16.4	155	8.6														
+	Б1.В.03	Базы данных	2				2	5	5	36	180	180	18.4	153	8.6														
+	Б1.В.04	Разработка программных приложений	44					11	11	36	396	396	20.8	358	17.2														
+	Б1.В.05	Проектирование информационных систем	2			2		6	6	36	216	216	23.4	184	8.6														
+	Б1.В.06	Тестирование программного обеспечения	3					4	4	36	144	144	12.4	123	8.6														
+	Б1.В.07	Проектный практикум			3			3	3	36	108	108	10.3	93.7	4														
+	Б1.В.08	Корпоративные информационные системы			3			4	4	36	144	144	16.3	118.7	9														
+	Б1.В.09	Разработка сайтов и мобильных приложений	4	3		4		10	10	36	360	360	35.6	306.8	17.6														
+	Б1.В.10	Предметно-ориентированные экономические информационные системы	4	4				8	8	36	288	288	12.6	266.8	8.6														
+	Б1.В.11	Программная инженерия	3					5	5	36	180	180	14.4	157	8.6														
+	Б1.В.12	Управление информационными ресурсами и системами	3					3	3	36	108	108	12.4	87	8.6														
+	Б1.В.13	Интеллектуальные информационные системы	4					5	5	36	180	180	16.4	163.6															
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**			**2**			4	**4**		**144**	**144**	**20.3**	**123.7**															

+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы бизнеса			2			4	4	36	144	144	20.3	123.7																
-	Б1.В.ДВ.01.02	Правовое регулирование предпринимательской деятельности			2			4	4	36	144	144	20.3	123.7																
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**	**3**					5	**5**		**180**	**180**	**10.4**	**161**	**8.6**															
+	Б1.В.ДВ.02.01	Автоматизация обработки экономической информации	3					5	5	36	180	180	10.4	161	8.6															
-	Б1.В.ДВ.02.02	Системы управления взаимоотношениями с клиентами	3					5	5	36	180	180	10.4	161	8.6															
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**			**4**			4	**4**		**144**	**144**	**12.3**	**131.7**																
+	Б1.В.ДВ.03.01	Сетевая экономика			4			4	4	36	144	144	12.3	131.7																
-	Б1.В.ДВ.03.02	Моделирование социально-экономических систем			4			4	4	36	144	144	12.3	131.7																
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)**			**4**			5	**5**		**180**	**180**	**12.3**	**167.7**																
-	Б1.В.ДВ.04.01	Система электронного документооборота			4			5	5	36	180	180	12.3	167.7																
+	Б1.В.ДВ.04.02	Системы автоматизации бухгалтерского учета			4			5	5	36	180	180	12.3	167.7																
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)**			**4**			4	**4**		**144**	**144**	**12.3**	**127.7**	**4**															
+	Б1.В.ДВ.05.01	Системы поддержки принятия решений			4			4	4	36	144	144	12.3	127.7	4															
-	Б1.В.ДВ.05.02	Информационный менеджмент			4			4	4	36	144	144	12.3	127.7	4															
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)**	**4**					4	**4**		**144**	**144**	**22.4**	**113**	**8.6**															
-	Б1.В.ДВ.06.01	Продвижение товаров и услуг	4					4	4	36	144	144	22.4	113	8.6															
+	Б1.В.ДВ.06.02	Компьютерный дизайн	4					4	4	36	144	144	22.4	113	8.6															
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)**	**5**					4	**4**		**144**	**144**	**20.4**	**115**	**8.6**															
-	Б1.В.ДВ.07.01	Защита персональных данных	5					4	4	36	144	144	20.4	115	8.6															
+	Б1.В.ДВ.07.02	Системная архитектура информационных систем	5					4	4	36	144	144	20.4	115	8.6															
+	Б1.В.ДВ.08	**Элективные курсы по физической культуре и спорту**		**2**							**328**	**328**	**4**	**320**	**4**															
+	Б1.В.ДВ.08.01	Баскетбол		2							328	328	4	320	4															
-	Б1.В.ДВ.08.02	Волейбол		2							328	328	4	320	4															
-	Б1.В.ДВ.08.03	Легкая атлетика		2							328	328	4	320	4															
								104	*104*		*4072*	*4072*	*338.2*	*3583.4*	*150.4*	*5*					*188*				*108*	*6*	*6*		*96*
								207	*207*		*7780*	*7780*	*689.9*	*6777.5*	*312.6*	*54*	*216*	*28*							*612*	*24*	*6*	*36*	*527.2*
Блок 2.Практики																														
Вариативная часть																														
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика, практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			13			12	12	36	432	432	16	412	4	3														
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			4			9	9	36	324	324	1.3	318.7	4															
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			5			6	6	36	216	216	1.3	210.7	4															
								27	*27*		*972*	*972*	*18.6*	*941.4*	*12*	*3*														
								27	*27*		*972*	*972*	*18.6*	*941.4*	*12*	*3*														
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																														
Базовая часть																														
+	Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты						6	6	36	216	216	16.4	199.6																
								6	*6*		*216*	*216*	*16.4*	*199.6*																
								6	*6*		*216*	*216*	*16.4*	*199.6*																

ФТД.Факультативные дисциплины																													
+	ФТД.В.01	Облачные сервисы		2				2	2	36	72	72	10.2	57.8	4														
+	ФТД.В.02	Проектирование баз данных		2				2	2	36	72	72	10.2	57.8	4														
								4	*4*		*144*	*144*	*20.4*	*115.6*	*8*														
								4	*4*		*144*	*144*	*20.4*	*115.6*	*8*														

Курс 2																																			
Сессия 3											-	Сессия 1								Сессия 2								Сессия 3								-
Каттэк	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Каттэк	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Каттэк	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Каттэк	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Каттэк	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе
0.4	8.6	э																																	
0.4	8.6	э																																	
			180	6		6	159	0.4	8.6	э																									
			144	6		6	127.7	0.3	4	о																									
			144	2		8	125	0.4	8.6	э																									
0.2		з																																	
			72	4			68				2									72	4		8	51	0.4	8.6	э								
			108	2		8	93.7	0.3	4	о																									
0.2		з	180	4		8	159	0.4	8.6	э																									
											5									36	4			32				144	2	10		121	2.4	8.6	эр	
											4																	144	8		10	117	0.4	8.6	э	7
0.2		з																																	
0.2		з	108			10	89	0.4	8.6	э	3									108			8	91	0.4	8.6	э								
			108	6			102				8									144		14		121	0.4	8.6	э	144	4	10		118	3.4	8.6	эп	
											6									108	2		4	97.8	0.2	4	з	108	4		4	95.7	0.3	4	о	
																																			4
1.6	*17.2*		*1044*	*30*		*46*	*923.4*	*2.2*	*42.4*		*28*									*468*	*10*	*14*	*20*	*392.8*	*1.4*	*29.8*		*540*	*18*	*20*	*14*	*451.7*	*6.5*	*29.8*		*11*

			72				61	2.4	8.6	эр																										
											5									180	6	10		155	0.4	8.6	э								
											5																	180	6	10		153	2.4	8.6	эр	
											6									36	2			34				180	4	14		150	3.4	8.6	эп	
																																			4
																																			3
																																			4
																																			4
																																			5
																																			3
											4									144	**10**		**10**	**123.7**	**0.3**		**о**								

											4										144	10		10	123.7	0.3		o								
											4										144	10		10	123.7	0.3		o								
																																			5
																																			5
																																			5
																					328	**4**			**320**		**4**	**з**								
																					328	4			320		4	з								
																					328	4			320		4	з								
																					328	4			320		4	з								
			72				*61*	*2.4*	*8.6*		*20*										*688*	*22*	*10*	*10*	*632.7*	*0.7*	*12.6*		*360*	*10*	*24*		*303*	*5.8*	*17.2*		*28*
1.6	*17.2*		*1116*	*30*		*46*	*984.4*	*4.6*	*51*		*48*										*1156*	*32*	*24*	*30*	*1025.5*	*2.1*	*42.4*		*900*	*28*	*44*	*14*	*754.7*	*12.3*	*47*		*39*

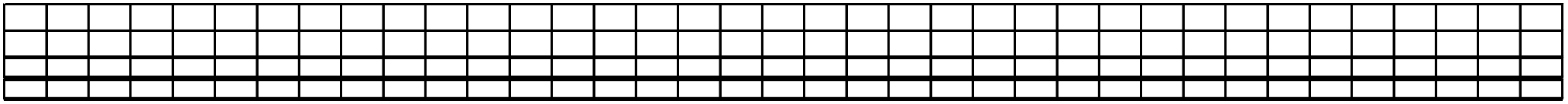
			108				104	4		o																										9
			108				*104*	*4*																												*9*
			108				*104*	*4*																												*9*

											2																72	4		6	57.8	0.2	4	3	
											2									72	4		6	57.8	0.2	4	3								
											4									*72*	*4*		*6*	*57.8*	*0.2*	*4*		*72*	*4*		*6*	*57.8*	*0.2*	*4*		
											4									*72*	*4*		*6*	*57.8*	*0.2*	*4*		*72*	*4*		*6*	*57.8*	*0.2*	*4*		

Курс 3																								Курс 4															
Сессия 1								Сессия 2								Сессия 3								-	Сессия 1								Сесс			
Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Каттэк	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Каттэк	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Каттэк	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Каттэк	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр
								252	6		8	229	0.4	8.6	э																							
																144	4	8		123	0.4	8.6	э															
																								5									180	6		12
								252	*6*		*8*	*229*	*0.4*	*8.6*		*144*	*4*	*8*		*123*	*0.4*	*8.6*		*5*									*180*	*6*		*12*
																								11									216	4	6	
								144	6	6		123	0.4	8.6	э																							
																108		10		93.7	0.3	4	о														
																144	6	10		118.7	0.3	9	о														
																144	6		12	116.8	0.2	9	з	6									216	6		8
																								8									144	2	4	
								180	4	10		157	0.4	8.6	э																						
																108	4	8		87	0.4	8.6	э														
																								5												

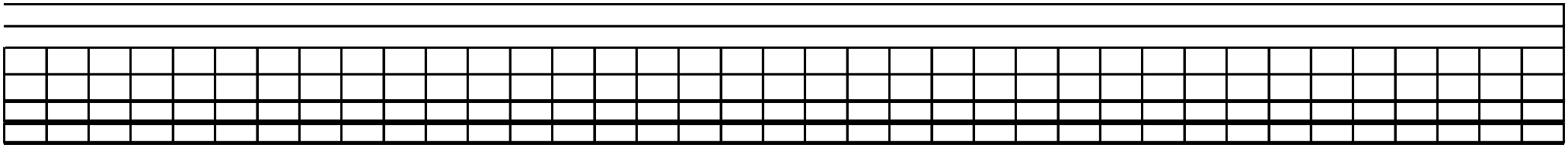
								180	**4**	**6**		**161**	**0.4**	**8.6**	**э**																					
								180	4	6		161	0.4	8.6	э																					
								180	4	6		161	0.4	8.6	э																					
																							4										144	**6**		**6**
																							4										144	6		6
																							4										144	6		6
																							5										180	**6**		**6**
																							5										180	6		6
																							5										180	6		6
																							4													
																							4													
																							4													
																							4													
																							4													
																							4													
																							4													
								504	*14*	*22*		*441*	*1.2*	*25.8*		*504*	*16*	*28*	*12*	*416.2*	*1.2*	*30.6*		*47*										*900*	*24*	*10*	*20*
								756	*20*	*22*	*8*	*670*	*1.6*	*34.4*		*648*	*20*	*36*	*12*	*539.2*	*1.6*	*39.2*		*52*										*1080*	*30*	*10*	*32*

																324				308	12	4	o													
																							9													
																324				*308*	*12*	*4*		*9*												
																324				*308*	*12*	*4*		*9*												



												Курс 5																								
ия 2				Сессия 3								-	Сессия 1								Сессия 2								Сессия 3							
СР	Каттэк	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Каттэк	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Каттэк	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Каттэк	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Каттэк	Контроль	Формы контр.
												5									180	10		10	151	0.4	8.6	э								
153	0.4	8.6	э																																	
												5									180	10	10		151	0.4	8.6	э								
153	*0.4*	*8.6*										*10*									*360*	*20*	*10*	*10*	*302*	*0.8*	*17.2*									
197	0.4	8.6	э	180	4	6		161	0.4	8.6	э																									
190	3.4	8.6	эп																																	
137.8	0.2		з	144	2	4		129	0.4	8.6	э																									
				180	4		12	163.6	0.4		э																									

131.7	**0.3**		**o**																															
131.7	0.3		o																															
131.7	0.3		o																															
167.7	**0.3**		**o**																															
167.7	0.3		o																															
167.7	0.3		o																															
				144	**6**		**6**	**127.7**	**0.3**	**4**	**o**																								
				144	6		6	127.7	0.3	4	o																								
				144	6		6	127.7	0.3	4	o																								
				144	**10**		**12**	**113**	**0.4**	**8.6**	**э**																								
				144	10		12	113	0.4	8.6	э																								
				144	10		12	113	0.4	8.6	э																								
												4									144	**10**	**10**		**115**	**0.4**	**8.6**	**э**							
												4									144	10	10		115	0.4	8.6	э							
												4									144	10	10		115	0.4	8.6	э							
824.2	*4.6*	*17.2*		*792*	*26*	*10*	*30*	*694.3*	*1.9*	*29.8*		*4*									*144*	*10*	*10*		*115*	*0.4*	*8.6*								
977.2	*5*	*25.8*		*792*	*26*	*10*	*30*	*694.3*	*1.9*	*29.8*		*14*									*504*	*30*	*20*	*10*	*417*	*1.2*	*25.8*								

				324				318.7	1.3	4	o																								
												6									216				210.7	1.3	4	o							
				324				*318.7*	*1.3*	*4*		*6*									*216*				*210.7*	*1.3*	*4*								
				324				*318.7*	*1.3*	*4*		*6*									*216*				*210.7*	*1.3*	*4*								

												6									216				199.6	16.4									
												6									*216*				*199.6*	*16.4*									
												6									*216*				*199.6*	*16.4*