

Центральный союз потребительских обществ Российской Федерации
Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования
Центросоюза Российской Федерации «Российский университет кооперации»

Саранский кооперативный институт (филиал)
автономной некоммерческой образовательной организации высшего образования
Центросоюза Российской Федерации «Российский университет кооперации»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.03

09.03.03 Прикладная информатика

направленность (профиль) "Прикладная информатика в управлении социально-экономическими системами"

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 19.09.2017

Срок получения образования: 4 г

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

организационно-управленческий

проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 / В.П.Леошко/

Начальник учебно-методического управления
Саранского кооперативного института
(филиала)

 / Т.Ю.Пяткина/

Декан экономического факультета Саранского
кооперативного института (филиала)

 / И.В.Волгина/

Зав. кафедрой экономики и информационных
технологий Саранского кооперативного
института (филиала)

 / Е.В.Пруцкова/

УТВЕРЖДЕН

Ученым советом
Российского университета кооперации
протокол № 9 от 17.04.2026

Ректор  А.Р. Набиева

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1											
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	Факт		Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1						Семестр 2				
Считать в плане	Индекс	Наименование													з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	
Блок 1.Дисциплины (модули)							201	201		7564	7564	2734	4110	720	100	29	218	18	192	508	108	31	178	18	204	716	108
Обязательная часть							135	135		5188	5188	1912	2736	540		29	218	18	192	508	108	31	178	18	204	716	108
+	Б1.О.01	Философия		1			3	3	36	108	108	36	72		3	18		18	72								
+	Б1.О.02	История России	1				4	4	36	144	144	116	10	18	4	62		54	10	18							
+	Б1.О.03	Иностранный язык		12			4	4	36	144	144	70	74		2			34	38		2			36	36		
+	Б1.О.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4	3			5	5	36	180	180	52	92	36													
+	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности		2			3	3	36	108	108	78	30								3	40		38	30		
+	Б1.О.06	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	10	62		2	10			62								
+	Б1.О.07	Основы российской государственности		1			2	2	36	72	72	28	44		2	18		10	44								
+	Б1.О.08	История религий России		2			2	2	36	72	72	28	44								2	18		10	44		
+	Б1.О.09	Деловые коммуникации		1			3	3	36	108	108	36	72		3	18		18	72								
+	Б1.О.10	Математика	1				6	6	36	216	216	90	72	54	6	50		40	72	54							
+	Б1.О.11	Информационные технологии		1			3	3	36	108	108	36	72		3	18	18		72								
+	Б1.О.12	Экономика	2				5	5	36	180	180	38	106	36							5	20		18	106	36	
+	Б1.О.13	Управление карьерой и тайм-менеджмент	1				4	4	36	144	144	42	66	36	4	24		18	66	36							
+	Б1.О.14	Психология и конфликтология		2			3	3	36	108	108	36	72								3	18		18	72		
+	Б1.О.15	Правоведение		2			3	3	36	108	108	36	72								3	18		18	72		
+	Б1.О.16	Командная работа и лидерство		3			3	3	36	108	108	36	72														
+	Б1.О.17	Цифровая экономика		4			2	2	36	72	72	30	42														
+	Б1.О.18	Менеджмент	2				4	4	36	144	144	42	66	36							4	24		18	66	36	
+	Б1.О.19	Дискретная математика		2			3	3	36	108	108	36	72								3	18		18	72		
+	Б1.О.20	Моделирование процессов и систем	3				5	5	36	180	180	64	80	36													
+	Б1.О.21	Физика	2				6	6	36	216	216	50	130	36							6	22	18	10	130	36	
+	Б1.О.22	Теория алгоритмов		3			3	3	36	108	108	36	72														
+	Б1.О.23	Управление данными	3				6	6	36	216	216	90	90	36													
+	Б1.О.24	Инфокоммуникационные системы и сети	3				5	5	36	180	180	64	80	36													
+	Б1.О.25	Технологии обработки информации		3			3	3	36	108	108	36	72														
+	Б1.О.26	Технологии программирования	4				8	8	36	288	288	104	148	36													
+	Б1.О.27	Инструментальные средства информационных систем	4				5	5	36	180	180	64	80	36													
+	Б1.О.28	Отраслевая нормативная техническая документация		4			3	3	36	108	108	36	72														
+	Б1.О.29	Интеллектуальные информационные системы и технологии	6				6	6	36	216	216	74	106	36													
+	Б1.О.30	Анализ больших данных	6				6	6	36	216	216	74	106	36													
+	Б1.О.31	Управление ИТ-проектами		6			3	3	36	108	108	32	76														
+	Б1.О.32	Информационная безопасность	6				6	6	36	216	216	74	106	36													
+	Б1.О.33	Исследование операций и методы оптимизации		5			3	3	36	108	108	56	52														
+	Б1.О.34	Теория систем и системный анализ		3			3	3	36	108	108	36	72														
+	Б1.О.ДЭ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		23456						328	328	146	182										20		88		
-	Б1.О.ДЭ.01.01	Общая физическая подготовка		23456						328	328	146	182										20		88		
+	Б1.О.ДЭ.01.02	Прикладная физическая культура		23456						328	328	146	182										20		88		
-	Б1.О.ДЭ.01.03	Адаптивная физическая культура		23456						328	328	146	182										20		88		
-	Б1.О.ДЭ.01.04	Самбо		23456						328	328	146	182										20		88		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							66	66		2376	2376	822	1374	180	100												
+	Б1.В.01	Операционные системы и среды		4			3	3	36	108	108	36	72	10													
+	Б1.В.02	Электронный бизнес	7				6	6	36	216	216	72	108	36	10												
+	Б1.В.03	Разработка программных приложений	5				6	6	36	216	216	70	110	36	10												
+	Б1.В.04	Проектирование и внедрение информационных систем	5			5	6	6	36	216	216	70	110	36	6												
+	Б1.В.05	Тестирование и верификация программного обеспечения		5			3	3	36	108	108	36	72	10													
+	Б1.В.06	Корпоративные информационные системы		7			3	3	36	108	108	46	62	6													
+	Б1.В.07	Разработка сайтов и мобильных приложений		5			3	3	36	108	108	42	66	8													

Курс 2												Курс 3												Курс 4											
Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8					
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
30	180	90	144	612	108	27	160	90	122	550	108	30	194	186	34	648	72	24	128	144	54	484	108	30	206	118	56	592	108						
30	180	90	144	612	108	21	124	54	122	406	108	3	28	28	34	72		21	106	120	54	422	108												
2			18	54		3			34	38	36																								
																</																			

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1												
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1						Семестр 2					
Считать в плане	Индекс	Наименование													з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль		
+	Б1.В.08	Объектно-ориентированное программирование		4			3	3	36	108	108	36	72	<u>4</u>														
+	Б1.В.09	Предметно-ориентированные информационные системы	5				6	6	36	216	216	70	146															
+	Б1.В.10	Программная инженерия	7				8	8	36	288	288	86	166	36	<u>8</u>													
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.01		5			3	3		108	108	36	72	4														
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Автоматизация обработки экономической информации		5			3	3	36	108	108	36	72	<u>4</u>														
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Системы автоматизации бухгалтерского учета		5			3	3	36	108	108	36	72	<u>4</u>														
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.02		7			3	3		108	108	64	44	4														
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Сетевая экономика		7			3	3	36	108	108	64	44	<u>4</u>														
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Моделирование социально-экономических систем		7			3	3	36	108	108	64	44	<u>4</u>														
+	Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.03		6			3	3		108	108	46	62	4														
+	Б1.В.ДЭ.03.01	Система электронного документооборота		6			3	3	36	108	108	46	62	<u>4</u>														
-	Б1.В.ДЭ.03.02	Системы управления взаимоотношениями с клиентами		6			3	3	36	108	108	46	62	<u>4</u>														
+	Б1.В.ДЭ.04	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.04		7			3	3		108	108	40	68	4														
-	Б1.В.ДЭ.04.01	Системы поддержки принятия решений		7			3	3	36	108	108	40	68	<u>4</u>														
+	Б1.В.ДЭ.04.02	Информационный менеджмент		7			3	3	36	108	108	40	68	<u>4</u>														
+	Б1.В.ДЭ.05	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.05	7				7	7		252	252	72	144	36	12													
+	Б1.В.ДЭ.05.01	Защита персональных данных	7				7	7	36	252	252	72	144	36	<u>12</u>													
-	Б1.В.ДЭ.05.02	Системная архитектура информационных систем	7				7	7	36	252	252	72	144	36	<u>12</u>													
Блок 2.Практика									30	30		1080	1080	36	1044		972											
Обязательная часть									9	9		324	324	36	288		216											
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			4		3	3	36	108	108	12	96	<u>108</u>														
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			6		6	6	36	216	216	24	192	<u>108</u>														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									21	21		756	756		756		756											
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			8		12	12	36	432	432		432	<u>432</u>														
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)			8		9	9	36	324	324		324	<u>324</u>														
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9		324	324		324													
+	Б3.01	Государственная итоговая аттестация					9	9		324	324		324															
+	Б3.01.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	9	36	324	324		324															
ФТД.Факультативные дисциплины									10	10		360	360	100	260			3	20		10	78		2	20		12	40
+	ФТД..01	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными некоммерческими организациями		7			2	2	36	72	72	20	52															
+	ФТД..02	Теория и история кооперации		2			2	2	36	72	72	32	40								2	20		12	40			
+	ФТД..03	Русский язык и культура речи		1			3	3	36	108	108	30	78		3	20		10	78									
+	ФТД..04	Матрица предпринимательского развития		3			3	3	36	108	108	18	90															

[illegible]