

План утвержден Ученым советом  
Протокол № 9 от 18 апреля 2024 г.



Утверждено  
Ректор  
Найсова А.Р.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН


программы подготовки специалистов среднего звена


Краснодарский кооперативный институт (филиал) автономной некоммерческой образовательной организации высшего образования  
Центросоюза Российской Федерации "Российский университет кооперации"


по специальности среднего профессионального образования

09.02.07	Информационные системы и программирование				
код	наименование специальности				
основное общее образование					
<i>Уровень образования, необходимый для приема на обучение</i>					
квалификация:	Специалист по информационным системам				
форма обучения	очная	Срок получения образования по ОП	3 года 10 месяцев	год начала подготовки по УП	2024
профиль получаемого профессионального образования	технологический				
при реализации программы среднего общего образования					
Приказ об утверждении ФГОС	от 09.12.2016	№ 1547			

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе  / Леошко В.П./

Проректор по учебной работе  
института(филиала)  /Лучишина Л.Б./

Заведующий кафедрой  
бухгалтерского учета и  
информационных технологий  / Ходаринова Н.В./

Виды деятельности
Осуществление интеграции программных модулей
Ревьюирование программных продуктов
Проектирование и разработка информационных систем
Сопровождение информационных систем
Сoadминистрирование баз данных и серверов

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад. часов							Объем ОП		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспер тное	По плану	С преп.	КРП	Конс	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
<b>ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>									1476	1476	1256		10	148	72		100%	0%
<b>СОО.Среднее общее образование</b>									1476	1476	1256		10	148	72		1476	
+	СОО.01	<b>Обязательные учебные предметы</b>	122		22222 2222			11111 11111	898	898	795		3	67	36		898	
+	СОО.01.01	Русский язык	12						111	111	80		2	4	27		111	
+	СОО.01.02	Литература	2					1	135	135	117		1	9	9		135	
+	СОО.01.03	Иностранный язык			2		1	122	122	118			4				122	
+	СОО.01.04	История			2		1	82	82	78			4				82	
+	СОО.01.05	Физическая культура			2		1	82	82	78			4				82	
+	СОО.01.06	Основы безопасности и защиты Родины			2		1	70	70	48			22				70	
+	СОО.01.07	География			2		1	44	44	40			4				44	
+	СОО.01.08	Биология			2		1	44	44	40			4				44	
+	СОО.01.09	Химия			2		1	44	44	40			4				44	
+	СОО.01.10	Обществознание			2		1	82	82	78			4				82	
+	СОО.01.11	Физика			2		1	82	82	78			4				82	
+	СОО.02	<b>Учебные предметы профиля обучения</b>	122		2		11	510	510	425		3	49	36			510	
+	СОО.02.01	Алгебра и начала математического анализа	12					205	205	158		2	20	27			205	
+	СОО.02.02	Геометрия			2		1	131	131	110			21				131	
+	СОО.02.03	Информатика	2				1	174	174	157		1	8	9			174	
+	СОО.03	<b>Индивидуальный проект</b>			2		1	68	68	36		4	32				68	
+	СОО.03.01	Индивидуальный проект			2		1	68	68	36		4	32				68	
<b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>									4464	4464	3518	40	20	786	160	1628	3132	1332
<b>ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>									586	586	530			56			468	118
+	ОГСЭ.01	Основы философии			3*			62	62	48			14				48	14
+	ОГСЭ.02	История			3*			62	62	48			14				36	26
+	ОГСЭ.03	Психология общения			3			60	60	48			12				48	12
+	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности			7		3456	172	172	168			4				168	4
+	ОГСЭ.05	Физическая культура		3456	7			186	186	186							168	18
+	ОГСЭ.06	Финансовая грамотность			3			44	44	32			12					44
<b>ЕН.Математический и общий естественнонаучный цикл</b>									243	243	207		1	25	11		128	115
+	ЕН.01	Элементы высшей математики	3					103	103	81		1	11	11			72	31
+	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики			4*			50	50	48			2				26	24
+	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика			4*			50	50	46			4				26	24
+	ЕН.04	Основы бережливого производства			4			40	40	32			8				4	36
<b>ОПЦ.Общепрофессиональный цикл</b>									1100	1100	860		8	170	70	356	592	508
+	ОПЦ.01	Операционные системы и среды	3					71	71	49		1	11	11	18		48	23
+	ОПЦ.02	Архитектура аппаратных средств	3					71	71	49		1	11	11	16		36	35
+	ОПЦ.03	Информационные технологии			3			75	75	64			11		32		48	27
+	ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования	5				4	186	186	157		1	21	8	60		96	90
+	ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	4					70	70	49		1	13	8	24		36	34
+	ОПЦ.06	Безопасность жизнедеятельности			6			68	68	68					26		68	
+	ОПЦ.07	Экономика отрасли			4*			50	50	48			2		24		26	24
+	ОПЦ.08	Основы проектирования баз данных	4					94	94	73		1	13	8	36		68	26



Курс 2																								
Семестр 3											Семестр 4													
Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	УПР	ППР	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	УПР	ППР	ИП	Конс	СР	ПАТТ	
256	32	32	192	34					3	96	33	318	46	38	370	184					4	130	32	
114			126							52					96									
30			18							14														
32			16							14														
30			18							12														
			32												48									
6			26												48									
16			16							12														
48			32						1	11	11	64			62								14	
48			32						1	11	11													
												24			24								2	
												24			22								4	
												16			16								8	
94	32	32	34	34					2	33	22	230	46	38	188	160					3	102	24	
30			18	18					1	11	11													
32			16	16					1	11	11													
32	32	32								11														
												48	22	14	22	14							8	
												24			24	24					1	13	8	
												24			24	24							2	
												36			36	36					1	13	8	





План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07 ИСИП\_ ОПФО\_ Спец.по\_ИС\_2024.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад.часов							Объем ОП		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	По плану	С преп.	КРП	Конс	СР	ПАТт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
Считать в плане	Индекс	Наименование																
+	ОПЦ.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	5						68	68	49		1	11	8	<u>16</u>	36	32
+	ОПЦ.10	Численные методы	4						65	65	41		1	16	8	<u>18</u>	46	19
+	ОПЦ.11	Компьютерные сети	5						68	68	49		1	11	8	<u>18</u>	48	20
+	ОПЦ.12	Менеджмент в профессиональной деятельности			4				60	60	48				12	<u>12</u>	36	24
+	ОПЦ.13	Основы цифровой грамотности / Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности			4*				54	54	36				18	<u>24</u>		54
+	ОПЦ.14	Коммуникативный практикум / Социальная адаптация и основы социально-правовых и экономических знаний			4*				36	36	24				12	<u>12</u>		36
+	ОПЦ.15	Технические средства информатизации			4				32	32	24				8	<u>12</u>		32
+	ОПЦ.16	Основы организации и создания кооперативного бизнеса			4*				32	32	32					8		32
<b>ПЦ.Профессиональный цикл</b>									<b>2319</b>	<b>2319</b>	<b>1921</b>	<b>40</b>	<b>11</b>	<b>319</b>	<b>79</b>	<b>1272</b>	<b>1728</b>	<b>591</b>
+	ПМ.01	<b>Осуществление интеграции программных модулей</b>	<b>4566</b>		<b>66</b>				376	<b>376</b>	<b>296</b>		<b>4</b>	<b>48</b>	<b>32</b>	<b>218</b>	296	80
+	ПМ.01.01(К)	<i>Экзамен по модулю</i>	<i>6</i>						9	9	1		1		8			9
+	МДК.01.01	Технология разработки программного обеспечения	4						71	71	49		1	14	8	<u>24</u>	52	19
+	МДК.01.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	5						94	94	65		1	21	8	<u>32</u>	62	32
+	МДК.01.03	Математическое моделирование	6						58	58	37		1	13	8	<u>18</u>	38	20
+	УП.01.01	Учебная практика Осуществление интеграции программных модулей			6*				36	36	36					<u>36</u>	36	
+	ПП.01.01	Производственная практика Осуществление интеграции программных модулей			6*				108	108	108					<u>108</u>	108	
+	ПМ.02	<b>Ревьюирование программных продуктов</b>	<b>6</b>		<b>6666</b>				193	<b>193</b>	<b>153</b>		<b>1</b>	<b>32</b>	<b>8</b>	<b>112</b>	157	36
+	ПМ.02.01(К)	<i>Экзамен по модулю</i>	<i>6</i>						9	9	1		1		8			9
+	МДК.02.01	Моделирование и анализ программного обеспечения			6				54	54	36				18	<u>18</u>	42	12
+	МДК.02.02	Управление проектами			6				58	58	44				14	<u>22</u>	43	15
+	УП.02.01	Учебная практика Ревьюирование программных продуктов			6*				36	36	36					<u>36</u>	36	
+	ПП.02.01	Производственная практика Ревьюирование программных продуктов			6*				36	36	36					<u>36</u>	36	
+	ПМ.03	<b>Проектирование и разработка информационных систем</b>	<b>678</b>		<b>788</b>	<b>6</b>		<b>6</b>	627	<b>627</b>	<b>531</b>	<b>20</b>	<b>3</b>	<b>75</b>	<b>21</b>	<b>282</b>	515	112
+	ПМ.03.01(К)	<i>Экзамен по модулю</i>	<i>8</i>						6	6	1		1		5			6
+	МДК.03.01	Проектирование и дизайн информационных систем	6			6			172	172	147	20	1	17	8	<u>54</u>	136	36
+	МДК.03.02	Разработка кода информационных систем			7		6		177	177	138				39	<u>52</u>	146	31
+	МДК.03.03	Тестирование информационных систем	7						164	164	137		1	19	8	<u>68</u>	125	39
+	УП.03.01	Учебная практика Проектирование и разработка информационных систем			8*				36	36	36					<u>36</u>	36	
+	ПП.03.01	Производственная практика Проектирование и разработка информационных систем			8*				72	72	72					<u>72</u>	72	
+	ПМ.04	<b>Сопровождение информационных систем</b>	<b>8</b>		<b>556788</b>				604	<b>604</b>	<b>469</b>		<b>1</b>	<b>130</b>	<b>5</b>	<b>284</b>	462	142
+	ПМ.04.01(К)	<i>Экзамен по модулю</i>	<i>8</i>						6	6	1		1		5			6
+	МДК.04.01	Внедрение информационных систем			5				116	116	96				20	<u>48</u>	90	26











План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07 ИСИП\_ ОПФО\_ Спец.по\_ИС\_2024.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2024

			Формы пром. атт.						Итого акад.часов								Объем ОП	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	По плану	С преп.	КРП	Конс	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
+	МДК.04.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем			5				116	116	96			20		48	90	26
+	МДК.04.03	Устройство и функционирование информационной системы			6				126	126	100			26		46	92	34
+	МДК.04.04	Интеллектуальные системы и технологии			7				96	96	68			28		34	46	50
+	УП.04.01	Учебная практика Сопровождение информационных систем			8*				36	36	36					36	36	
+	ПП.04.01	Производственная практика Сопровождение информационных систем			8*				108	108	72			36		72	108	
+	ПМ.05	<b>Сoadминистрирование баз данных и серверов</b>	<b>78</b>		<b>788</b>		<b>7</b>		375	<b>375</b>	<b>328</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>34</b>	<b>13</b>	<b>232</b>	298	77
+	ПМ.05.01(К)	<i>Экзамен по модулю</i>	<i>8</i>						6	6	1		1		5			6
+	МДК.05.01	Управление и автоматизация баз данных	7				7		127	127	103	20	1	16	8	34	78	49
+	МДК.05.02	Сертификация информационных систем			7				62	62	44			18		18	40	22
+	УП.05.01	Учебная практика Сoadминистрирование баз данных и серверов			8*				36	36	36					36	36	
+	ПП.05.01	Производственная практика Сoadминистрирование баз данных и серверов			8*				144	144	144					144	144	
+	ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8				144	144	144					144		144
<b>ГИА.Государственная итоговая аттестация</b>									216	216				216			216	
+	ГИА.01(Г)	Демонстрационный экзамен и защита дипломного проекта							216	216				216			216	











СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07 ИСИП ОПФО Спец.по ИС 2024.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2024

		Итого		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Часов		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
		Не менее	Факт												
	Итого по ОП		5940	1476	612	864	1512	612	900	1512	612	900	1440	630	810
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		1476	1476	612	864									
СОО	Среднее общее образование		1476	1476	612	864									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		4464				1512	612	900	1512	612	900	1440	630	810
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		586				388	292	96	140	64	76	58	58	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл		243				243	103	140						
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл		1100				810	217	593	290	222	68			
ПЦ	Профессиональный цикл		2319				71		71	1082	326	756	1166	572	594
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216										216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультатив	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
		Период гос.эк.		-			-			-			-		36
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП	30.91	-	33.38	31.4	-	30.19	30.75	-	30.25	30.12	-	30.12	
	Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)	Блок ОП	1256	1256	534	722									
		Блок СОО	1256	1256	534	722									
		Блок ПП	3518				1221	483	738	1242	484	758	1055	512	543
		Блок ОГСЭ	530				336	240	96	136	64	72	58	58	
		Блок ЕН	207				207	81	126						
		Блок ОПЦ	860				629	162	467	231	163	68			
		Блок ПЦ	1921				49		49	875	257	618	997	454	543
		Блок ГИА													
	Итого	4774	1256	534	722	1221	483	738	1242	484	758	1055	512	543	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		6	2	4	7	3	4	8	4	4	5	2	3
		ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ЗАЧЕТ		10		10	10	4	6	8	2	6	8	4	4
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1		1			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											1	1	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)		12	12		3	1	2	3	1	2			
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		83.54%												
	Доля практик в профессиональном цикле (%)		34.15%												