

Центральный союз потребительских обществ Российской Федерации
Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования Центросоюза Российской Федерации
"Российский университет кооперации" ☐
Краснодарский кооперативный институт (филиал)
автономной некоммерческой образовательной организации высшего образования Центросоюза Российской Федерации
"Российский университет кооперации"



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
среднего профессионального образования

27.02.04

27.02.04 АВТОМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

направленность программы: Автоматические системы управления

Квалификация: техник
Форма обучения: очная
Срок получения образования по ОП: 2 года 10 месяцев
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Образовательный стандарт (ФГОС) № 633 от 29.07.2022

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	
40.057	Специалист по автоматизированным системам управления машиностроительным предприятием

Виды деятельности
внедрение средств автоматизации и систем автоматического управления технологическими процессами
эксплуатация электронного оборудования и систем автоматического управления
организация технического обслуживания, ремонта и замены технических средств электронного оборудования и систем автоматического управления

СОГЛАСОВАНО

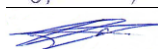
Проректор по учебной работе

 / Леошко В.П.

Руководитель структурного подразделения
(филиала)

 / Асанова Н.А.

Директор колледжа

 / Попандопуло Д.С.

Заведующий кафедрой техники и
технологии общественного питания

 / Косенко О.В.

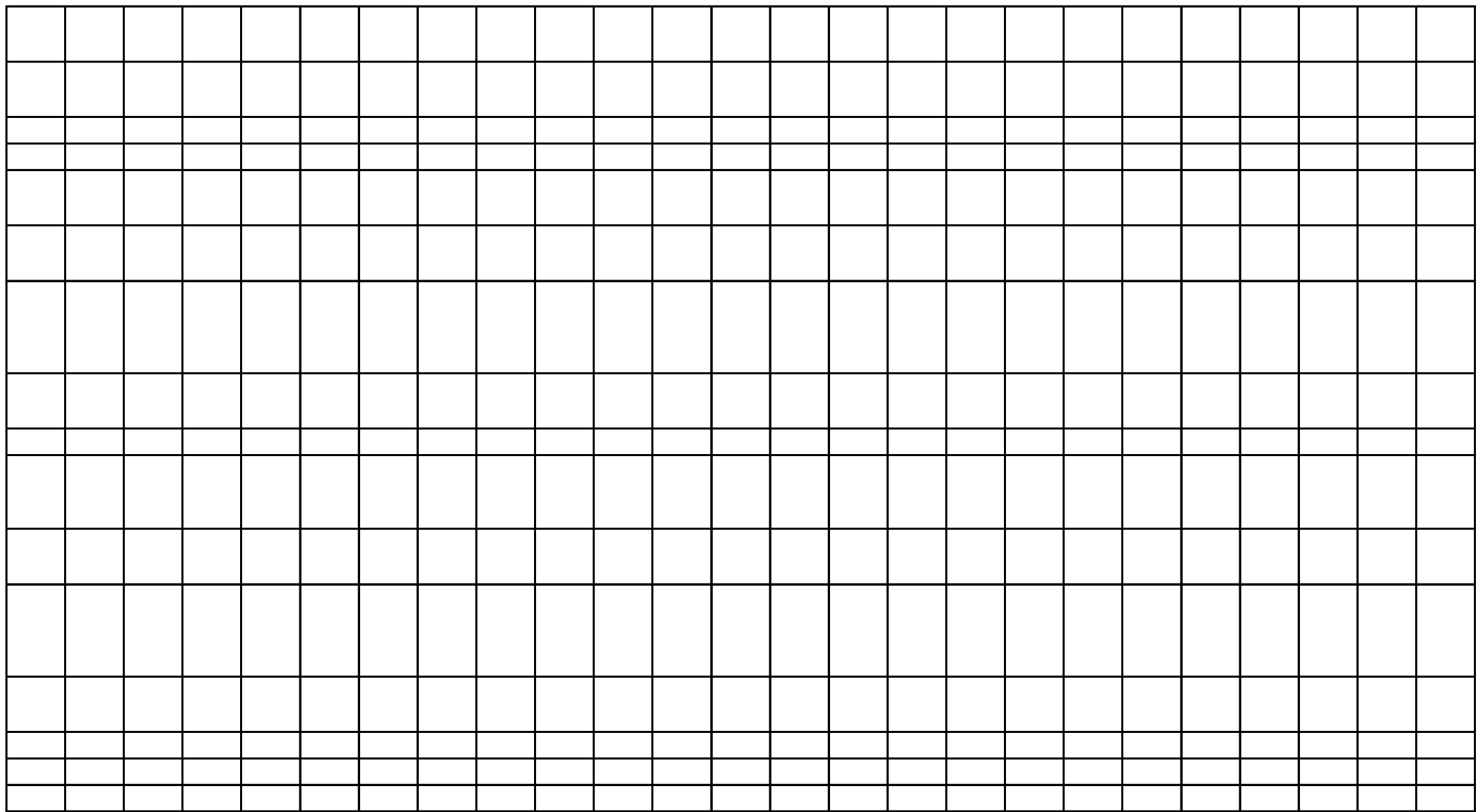
-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов							Объём ОП	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Диф.за чет	КР	Контр.	Трудо-емкость	По плану	Конт. раб.	Конс	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								1476	1476	1398	4	42	36		100%	0%
СОО.Среднее общее образование								1476	1476	1398	4	42	36		1476	
+	СОО.01	Обязательные общеобразовательные дисциплины	2		12222 22222		11111 1111	816	816	787	1	20	9		816	
+	СОО.01.01	Русский язык			2		1	72	72	70		2			72	
+	СОО.01.02	Литература			2		1	108	108	106		2			108	
+	СОО.01.03	История	2				1	136	136	125	1	2	9		136	
+	СОО.01.04	Обществознание			2		1	72	72	70		2			72	
+	СОО.01.05	География			2		1	72	72	70		2			72	
+	СОО.01.06	Иностранный язык			2		1	72	72	70		2			72	
+	СОО.01.07	Физическая культура			12			72	72	70		2			72	
+	СОО.01.08	Основы безопасности и защиты Родины			2		1	68	68	66		2			68	
+	СОО.01.09	Химия			2		1	72	72	70		2			72	
+	СОО.01.10	Биология			2		1	72	72	70		2			72	
+	СОО.02	Общеобразовательные дисциплины профиля обучения	222				111	628	628	595	3	6	27		628	
+	СОО.02.01	Математика	2				1	340	340	329	1	2	9		340	
+	СОО.02.02	Информатика	2				1	144	144	133	1	2	9		144	
+	СОО.02.03	Физика	2				1	144	144	133	1	2	9		144	
+	СОО.03	Индивидуальный проект			2		1	32	32	16		16			32	
+	СОО.03.01	Индивидуальный проект			2		1	32	32	16		16			32	
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								2952	2952	1710	8	1098	144	1041	1916	1036
СГ.Социально-гуманитарный цикл								462	462	413	1	40	9		424	38
+	СГ.01	История России	3					48	48	37	1	2	9		48	
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		345	6			122	122	108		14			122	
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			3			68	68	64		4			68	
+	СГ.04	Физическая культура		345	6			122	122	108		14			122	
+	СГ.05	Основы бережливого производства			3			32	32	32					32	
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности			4			38	38	32		6			32	6
+	СГ.07	Экологические основы природопользования			3			32	32	32						32
ОП.Общепрофессиональный цикл								712	712	522	4	154	36	163	274	438
+	ОП.01	Инженерная графика			3			92	92	80		12		<u>40</u>	86	6
+	ОП.02	Электротехника			3			72	72	64		8		<u>18</u>	62	10
+	ОП.03	Метрология и стандартизация и сертификация	3					116	116	65	1	42	9	<u>19</u>	68	48

+	ОП.04	Техническая механика	4					80	80	41	1	30	9	<u>18</u>	58	22
+	ОП.05	Охрана труда	3					58	58	33	1	16	9	<u>5</u>		58
+	ОП.06	Программирование ЧПУ для автоматизированного оборудования			4			62	62	38		24		<u>16</u>		62
+	ОП.07	САПР технологических процессов и производств (по отраслям)			4			32	32	32				<u>6</u>		32
+	ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	3					60	60	41	1	10	9	<u>4</u>		60
+	ОП.09	Основы предпринимательской деятельности			4			32	32	32				<u>6</u>		32
+	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии			4			48	48	48				<u>16</u>		48
+	ОП.12	Экономика организации			4			60	60	48		12		<u>15</u>		60
П.Профессиональный цикл								878	878	655	3	124	99	194	714	164
+	ПМ.01	Внедрение средств автоматизации и систем автоматического управления технологическими процессами	55		45			232	232	179	1	26	27	<u>44</u>	232	
+	МДК.01.01	Технология монтажа и наладки электронного оборудования и систем автоматического управления	5		4			144	144	111	1	24	9	<u>12</u>	144	
+	МДК.01.02	Технология монтажа и наладки электронного оборудования электронной части станков с числовым программным управлением			5			70	70	68		2		<u>32</u>	70	
+	ПМ.01.01(К)	<i>Экзамен по модулю</i>	<i>5</i>					18	18				18		18	
+	ПМ.02	Эксплуатация электронного оборудования и систем автоматического управления	56		6	5		328	328	243	1	58	27	<u>58</u>	306	22
+	МДК.02.01	Технология эксплуатации электронного оборудования и систем автоматического управления	5			5		186	186	135	1	42	9	<u>28</u>	186	
+	МДК.02.02	Технология эксплуатации электронного оборудования электронной части станков с числовым программным управлением			6			124	124	108		16		<u>30</u>	102	22
+	ПМ.02.01(К)	<i>Экзамен по модулю</i>	<i>6</i>					18	18				18		18	
+	ПМ.03	Организация технического обслуживания, ремонта и замены технических средств электронного оборудования и систем автоматического управления	6		566			176	176	120		38	18	<u>24</u>	176	
+	МДК.03.01	Выполнение работ по монтажу, испытаниям, наладке электронного оборудования и систем автоматического управления			56			112	112	84		28		<u>12</u>	112	
+	МДК.03.02	Организация технического обслуживания и ремонта электронного оборудования электронной части станков с числовым программным управлением			6			46	46	36		10		<u>12</u>	46	
+	ПМ.03.01(К)	<i>Экзамен по модулю</i>	<i>6</i>					18	18				18		18	

+	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих	44					142	142	113	1	2	27	68		142
+	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 18494 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике	4					124	124	113	1	2	9	68		124
+	ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	4					18	18				18			18
УП.Учебная практика								144	144	120		24		144	108	36
+	УП.01	Учебная практика Внедрение средств автоматизации и систем автоматического управления технологическими процессами			5			36	36	30		6		36	36	
+	УП.02	Учебная практика Эксплуатация электронного оборудования и систем автоматического управления			6			36	36	30		6		36	36	
+	УП.03	Учебная практика Организация технического обслуживания, ремонта и замены технических средств электронного оборудования и систем автоматического управления			6			36	36	30		6		36	36	
+	УП.04	Учебная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих			4			36	36	30		6		36		36
ПП.Производственная практика								540	540			540		540	180	360
+	ПП.01	Производственная практика Внедрение средств автоматизации и систем автоматического управления технологическими процессами			5			108	108			108		108	108	
+	ПП.02	Производственная практика Эксплуатация электронного оборудования и систем автоматического управления			6			36	36			36		36	36	
+	ПП.03	Производственная практика Организация технического обслуживания, ремонта и замены технических средств электронного оборудования и систем автоматического управления			6			36	36			36		36	36	
+	ПП.04	Производственная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих			4			216	216			216		216		216
+	ПДП .01	Производственная практика по профилю			6			144	144			144		144		144
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216			216			216	
+	ГИА.01	Государственная итоговая аттестация						216	216			216			216	

Курс 1																								
Семестр 1										Семестр 2										Семе				
Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр
612	606	272	72	262				6		864	792	406	56	326			4	36	36					
612	606	272	72	262				6		864	792	406	56	326			4	36	36					
366	366	158	10	198						450	421	190	6	224			1	20	9					
32	32	16		16						40	38	20		18				2						
48	48	16		32						60	58	22		36				2						
58	58	48		10						78	67	56		10			1	2	9					
32	32	16		16						40	38	20		18				2						
32	32	16		16						40	38	20		18				2						
36	36			36						36	34			34				2						
32	32	2		30						40	38	2		36				2						
32	32	12		20						36	34	12		22				2						
32	32	16	4	12						40	38	18	4	16				2						
32	32	16	6	10						40	38	20	2	16				2						
230	230	110	62	58						398	365	216	50	96			3	6	27					
106	106	68		38						234	223	148		74			1	2	9					
72	72	16	56							72	61	22	38				1	2	9					
52	52	26	6	20						92	81	46	12	22			1	2	9					
16	10	4		6				6		16	6			6				10						
16	10	4		6				6		16	6			6				10						
																				612	480	224		252
																				214	197	120		76
																				48	37	28		8
																				16	16			16
																				68	64	54		10
																				18	16	2		14
																				32	32	20		12
																				32	32	16		16
																				398	283	104		176
																				92	80			80
																				72	64	32		32
																				116	65	32		32

[illegible]



[illegible]

[illegible]

[illegible]

Семестр 6

[illegible]

[illegible]

72	60			60				12			
36	30			30				6			
36	30			30				6			
216								216			
36								36			
36								36			
144								144			
216								216			
216								216			