

План одобрен педагогическим советом колледжа
Протокол № 1 от 21.02.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора

_____ Бессонова Н.Ю.
_____ 20 ____ г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

27.02.04

27.02.04 АВТОМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ
Профиль СОО: технологический

Кафедра: ППССЗ
Факультет: Мурманский строительный колледж

Квалификация: техник

Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Основной	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
-	выполнение работ по профессиям рабочих, должностям служащих: Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики
-	выполнение работ по профессиям рабочих, должностям служащих: Электромонтажник по освещению и осветительным сетям

Год начала подготовки (по учебному плану)
Учебный год
Образовательный стандарт (ФГОС)

2025
2025-2026
№ 633 от 29.07.2022

Подписано цифровой подписью: ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ "МУРМАНСКИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ ИМЕНИ Н.Е. МОМОТА"
DN: cn=, o=roskazna.ru, s=77 Москва, инн юл=7710568760, ogrp=1047797019830, STREET="Большой Златоустинский переулок, д. 6, строение 1", L=г. Москва, C=RU, O=Федеральное казначейство, CN=Федеральное казначейство
Причина: Я утвердил этот документ
Дата: 15 Октябрь 2026 г. 10:15:00

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25	2 - 8		9 - 15	16 - 22	2 - 8	9 - 15		16 - 22	23 - 29	6 - 12	13 - 19		20 - 26	4 - 10	11 - 17		18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19		20 - 26	3 - 9	10 - 16		17 - 23	24 - 31		
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
I																		К	К																				У			К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
II															У	У		К	К																		У	У	У		К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
III												П	П	П	П	П		К	К										У	П	П	П	П	П	П	П	П	Г	Г	Г	Г	Г	Г	=	=	=	=	=	=	=	=	=		

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Теоретическое обучение	16 5/6	22 5/6	39 4/6	14 2/6	20 2/6	34 4/6	11 5/6	8 3/6	20 2/6	94 4/6
У	Учебная практика		1	1	2	3	5		1	1	7
П	Производственная практика							5	8	13	13
Э	Промежуточная аттестация	1/6	1/6	2/6	4/6	4/6	1 2/6	1/6	3/6	4/6	2 2/6
Г	Государственная итоговая аттестация								6	6	6
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2		2	24
Итого		19	33	52	19	33	52	19	24	43	147
Студентов					25						
Групп					1						

План Учебный план ППССЗ СПО '3151-11_27.02.04_АСУ_06.05.2026.plx', код специальности 27.02.04, год начала подготовки 2025

-	-	-	Формы пром. атт.			Итого акад.часов											Объём ОП	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет с оц.	КР	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Лек	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						1476	1476	1356	674	570			112	102	18		100%	0%
СОО.Среднее общее образование						1476	1476	1356	674	570			112	102	18		1476	
+	ОУП	Обязательные учебные предметы	123	222222		1476	1476	1356	674	570			112	102	18		1476	
+	ОУП.01	Русский язык	1			72	72	66	30	30			6		6		72	
+	ОУП.02	Литература		2		108	108	108	52	50			6				108	
+	ОУП.04	Иностранный язык		2		72	72	72		66			6				72	
+	ОУП.03	Математика	3			340	340	282	160	90			32	52	6		340	
+	ОУП.05	Информатика		2		108	108	108	30	70			8				108	
+	ОУП.09	История		2		136	136	136	82	46			8				136	
+	ОУП.10	Обществознание		2		72	72	72	38	30			4				72	
+	ОУП.11	География		2		72	72	72	32	32			8				72	
+	ОУП.06	Физика	2			180	180	156	100	34			22	18	6		180	
+	ОУП.07	Химия		2		72	72	72	56	10			6				72	
+	ОУП.08	Биология		2		72	72	72	62	4			6				72	
+	ОУП.12	Физическая культура		2		72	72	72	12	60							72	
+	ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины		2		68	68	68	20	48							68	
+	ОУП.14	Индивидуальный проект				32	32							32			32	
+	ДУП	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору																
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						2952	2952	2370	794	1406	84		86	300	282	1092	2020	932
СГ.Социально-гуманитарный цикл						386	386	354	92	252			10	32		76	386	
+	СГ.01	История России		6		52	52	50	34	14			2	2			52	
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		4		36	36	34		32			2	2		32	36	
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		4		72	72	68	20	48				4			72	
+	СГ.04	Физическая культура		6		134	134	128	2	124			2	6			134	
+	СГ.05	Основы бережливого производства		5		32	32	24	10	12			2	8		22	32	
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности		5		60	60	50	26	22			2	10		22	60	
ОП.Общепрофессиональный цикл						492	492	384	188	176			20	90	18	210	460	32
+	ОП.01	Инженерная графика		3		72	72	52	14	36			2	20		50	72	
+	ОП.02	Электротехника	3			102	102	74	38	32			4	22	6	18	102	
+	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация		4		108	108	96	40	52			4	12		46	108	
+	ОП.04	Техническая механика	3			84	84	68	36	30			2	10	6	66	84	
+	ОП.05	Теория автоматического управления	4			72	72	46	30	10			6	20	6		72	
+	ОП.06	Электроника, цифровая и силовая электроника		3		54	54	48	30	16			2	6		30	22	32
П.Профессиональный цикл						1858	1858	1632	514	978	84		56	178	48	806	958	900
+	ПМ.01	Внедрение средств автоматизации и систем автоматизированного управления технологическими процессами	4	345	4	368	368	324	108	166	40		10	38	6	268	368	
+	МДК.01.01	Технология монтажа и наладки электронного оборудования и систем автоматического управления		34		108	108	86	46	36			4	22		72	108	
+	МДК.01.02	Технология монтажа и наладки электронного оборудования электронной части станков с числовым программным управлением	4		4	152	152	130	62	22	40		6	16	6	124	152	

План Учебный план ППССЗ СПО '3151-11_27.02.04_АСУ_06.05.2026.rlx', код специальности 27.02.04, год начала подготовки 2025

Курс 1																Курс 2															
Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4							
Итого	Конт. раб.	Лек	Пр	КРП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.	Лек	Пр	КРП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.	Лек	Пр	КРП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.	Лек	Пр	КРП	Конс	СР	ПАТТ
560	528	262	224		42	26	6	780	698	332	312		54	76	6	136	130	80	34		16		6								
560	528	262	224		42	26	6	780	698	332	312		54	76	6	136	130	80	34		16		6								
560	528	262	224		42	26	6	780	698	332	312		54	76	6	136	130	80	34		16		6								
72	66	30	30		6		6																								
								108	108	52	50		6																		
34	34		32		2			38	38		34		4																		
78	58	30	22		6	20		126	94	50	34		10	32		136	130	80	34		16		6								
52	52	16	32		4			56	56	14	38		4																		
58	58	36	18		4			78	78	46	28		4																		
32	32	16	14		2			40	40	22	16		2																		
32	32	14	14		4			40	40	18	18		4																		
90	84	58	16		10	6		90	72	42	18		12	12	6																
28	28	22	4		2			44	44	34	6		4																		
28	28	24	2		2			44	44	38	2		4																		
26	26	6	20					46	46	6	40																				
30	30	10	20					38	38	10	28																				
								32						32																	
52	44	30	10		4	8		84	76	20	54		2	8		476	396	136	248		12	62	18	864	736	298	368	40	30	104	24
																70	68	12	54		2	2		116	110	10	98		2	6	
																								36	34		32		2	2	
																36	34	10	24			2		36	34	10	24			2	
																34	34	2	30		2			44	42		42			2	
								48	40	20	18		2	8		264	202	98	96		8	50	12	180	142	70	62		10	32	6
																72	52	14	36		2	20									
								48	40	20	18		2	8		54	34	18	14		2	14	6								
																								108	96	40	52		4	12	
																84	68	36	30		2	10	6								
																								72	46	30	10		6	20	6
																54	48	30	16		2	6									
52	44	30	10		4	8		36	36		36					142	126	26	98		2	10	6	568	484	218	208	40	18	66	18
																64	54	26	26		2	10		196	162	82	32	40	8	28	6
																64	54	26	26		2	10		44	32	20	10		2	12	
																								152	130	62	22	40	6	16	6

План Учебный план ППССЗ СПО '3151-11_27.02.04_АСУ_06.05.2026.plx', код специальности 27.02.04, год начала подготовки 2025

[illegible]

План Учебный план ППССЗ СПО '3151-11_27.02.04_АСУ_06.05.2026.plx', код специальности 27.02.04, год начала подготовки 2025

-	-	-	Формы пром. атт.			Итого акад. часов											Объём ОП	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачёт с оц.	КР	Трудо-ёмкость	По плану	Конт. раб.	Лек	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
+	ПП.01.01	Производственная практика.		5*		108	108	108		108						<u>72</u>	108	
+	ПМ.02	Эксплуатация электронного оборудования и систем автоматического управления	56	566	5	554	554	498	144	290	44		20	44	12	188	122	432
+	МДК.02.01	Технология эксплуатации электронного оборудования и систем автоматического управления	6	6		104	104	84	38	38			8	14	6	<u>24</u>	32	72
+	МДК.02.02	Технология эксплуатации электронного оборудования электронной части станков с числовым программным управлением	5	5	5	234	234	198	106	36	44		12	30	6	<u>20</u>	90	144
+	ПП.02.01	Производственная практика.		6*		216	216	216		216						<u>144</u>		216
+	ПМ.03	Организация технического обслуживания , ремонта и замены технических средств электронного оборудования и систем автоматического управления	66	66		542	542	464	182	264			18	66	12	246	358	184
+	МДК.03.01	Выполнение работ по монтажу, испытаниям, наладке электронного оборудования и систем автоматического управления	6			236	236	188	128	50			10	42	6	<u>90</u>	146	90
+	МДК.03.02	Организация технического обслуживания и ремонта электронного оборудования электронной части станков с числовым программным управлением	6			126	126	96	54	34			8	24	6	<u>48</u>	32	94
+	УП.03.01	Учебная практика		6*		36	36	36		36						<u>36</u>	36	
+	ПП.03.01	Производственная практика		6*		144	144	144		144						<u>72</u>	144	
+	ПМ.04	Выполнение работ по профессиям рабочих, должностям служащих: Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматики	44	5		228	228	194	50	140			4	22	12	58	74	154
+	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии: Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматики	4			114	114	86	50	32			4	22	6	<u>52</u>	38	76
+	УП.04.01	Учебная практика по профессии: Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматики		5*		108	108	108		108							36	72
+	ПМ.04.01(К)	<i>Квалификационный экзамен по профессии "Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматики"</i>	<i>4</i>			6	6								6	<u>6</u>		6
+	ПМ.05	Выполнение работ по профессиям рабочих, должностям служащих: Электромонтажник по освещению и осветительным сетям	3	14		166	166	152	30	118			4	8	6	46	36	130
+	МДК.05.01	Выполнение работ по профессии Электромонтажник по освещению и осветительным сетям		1		52	52	44	30	10			4	8		<u>40</u>		52
+	УП.05.01	Учебная практика по профессии Электромонтажник по освещению и осветительным сетям		4		108	108	108		108							36	72
+	ПМ.05.01(К)	<i>Квалификационный экзамен по профессии Электромонтажник по освещению и осветительным сетям</i>	<i>3</i>			6	6								6	<u>6</u>		6
ГИА.Государственная итоговая аттестация						216	216								216		216	
+	ГИА.01	Государственная итоговая аттестация				216	216								216		216	

План Учебный план ППССЗ СПО '3151-11 27.02.04 АСУ_06.05.2026.plx', код специальности 27.02.04, год начала подготовки 2025

[illegible]

[illegible]