

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '27.02.03 Заочное 2022.plx', код направления 27.02.03, год начала подготовки 2021

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					Итого акад. часов						Объём ОП		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	ДКР	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Код	Наименование
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																		
СО.Среднее общее образование																		
+	БД	Базовые дисциплины																
+	ПД	Профильные дисциплины																
+	ПОО	Предлагаемые ОО																
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	4464	1936	1936	2492	36	452	3184	1280		
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл								524	524	64	64	460			476	48		
+	ОГСЭ.01	Основы философии	1				1	50	50	10	10	40			50			
+	ОГСЭ.02	История			1		1	50	50	10	10	40			50			
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		12	3		23	174	174	24	24	150			169	5		
+	ОГСЭ.04	Физическая культура		2				176	176	4	4	172			174	2		
+	ОГСЭ.05	Психология общения		1				40	40	6	6	34			33	7		
+	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи			1			34	34	10	10	24				34		
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл								194	194	36	36	158			159	35		
+	ЕН.01	Математика	1				1	82	82	14	14	68			66	16		
+	ЕН.02	Информатика			1		1	74	74	16	16	58			55	19		
+	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте		1				38	38	6	6	32			38			
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл								881	881	218	218	663		92	640	241		
+	ОП.01	Электротехническое черчение			1		1	74	74	16	16	58		16	44	30		
+	ОП.02	Электротехника	12	12			112	142	142	40	40	102		16	122	20		
+	ОП.03	Общий курс железных дорог	1				1	80	80	12	12	68		2	76	4		
+	ОП.04	Электронная техника	2	2			22	110	110	28	28	82		12	82	28		
+	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			1		1	36	36	14	14	22		4	32	4		
+	ОП.06	Экономика организации	3	3			33	56	56	18	18	38		10	53	3		
+	ОП.07	Охрана труда	2				2	56	56	20	20	36		4	36	20		
+	ОП.08	Цифровая схемотехника	2	2			22	83	83	26	26	57		12	67	16		
+	ОП.09	Транспортная безопасность			2		2	52	52	12	12	40		2	52			
+	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	1				1	82	82	14	14	68		6	76	6		
+	ОП.11	Электрические измерения	2	2			2	78	78	18	18	60		8		78		
+	ЭК.ОП.01.1	Характеристика отказов в устройствах и системах СЦБ и ЖАТ			4			32	32			32				32		
+	ЭК.ОП.01.2	Методы и технологии обслуживания устройств и систем СЦБ и ЖАТ																
ПЦ.Профессиональный цикл								2649	2649	1402	1402	1211	36	144	1693	956		
+	ПМ.01	Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем железнодорожной автоматики	3444	34	2333	34	333444	1249	1249	640	640	600	9		598	651		
+	МДК.01.01	Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики	4		3	4	344	378	378	72	72	306		52	117	261		
+	МДК.01.02	Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики	3	3		3	33	204	204	48	48	156		34	78	126		
+	МДК.01.03	Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики	4	4			44	190	190	52	52	138		2	26	164		
+	УП.01.01	Учебная практика (монтаж электронных устройств)			2			36	36	36	36			36	36			

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '27.02.03 Заочное 2022.plx', код направления 27.02.03, год начала подготовки 2021

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					Итого acad. часов						Объём ОП		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет оц.	КП	ДКР	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Код	Наименование
+	УП.01.02	Учебная практика (монтаж устройств СЦБ и ЖАТ)			3			180	180	180	180		180		80	100		
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности) Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем железнодорожной автоматики			3			252	252	252	252		252		252			
+	ПМ.01.ЭК	<i>Квалификационный экзамен</i>	4					9	9				9	9	9			
+	ПМ.02	Техническое обслуживание устройств систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики	344		344		3344	758	758	376	376	373	9		508	250		
+	МДК.02.01	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ	34				3344	461	461	88	88	373	32		211	250		
+	УП.02.01	Учебная практика (электромонтажные работы)			3			108	108	108	108		108		108			
+	УП.02.02	Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением)			4			36	36	36	36		36		36			
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) Техническое обслуживание устройств систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики			4			144	144	144	144		144		144			
+	ПМ.02.ЭК	<i>Квалификационный экзамен</i>	4					9	9				9	9	9			
+	ПМ.03	Организация и проведение ремонта и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики	233		23		233	375	375	162	162	204	9		330	45		
+	МДК.03.01	Технология ремонтно-регулирующих работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ	23				233	258	258	54	54	204	24		213	45		
+	УП.03.01	Учебная практика (разборка, регулировка и сборка контактной аппаратуры СЦБ)			2			36	36	36	36		36		36			
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) Организация и проведение ремонта и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики			3			72	72	72	72		72		72			
+	ПМ.03.ЭК	<i>Квалификационный экзамен</i>	3					9	9				9	9	9			
+	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	4		444		4	123	123	80	80	34	9		113	10		
+	МДК.04.01	Специальные технологии			4		4	42	42	8	8	34	4		42			
+	УП.04.01	Учебная практика (электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств СЦБ)			4			36	36	36	36		36		26	10		
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки			4			36	36	36	36		36		36			
+	ПМ.04.ЭК	<i>Квалификационный экзамен</i>	4					9	9				9	9	9			
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			4			144	144	144	144		144		144			
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216	216	216			216	216			
+	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы						72	72	72	72		72		72			
+	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы						36	36	36	36		36		36			

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '27.02.03 Заочное 2022.plx', код направления 27.02.03, год начала подготовки 2021

			Формы пром. атт.					Итого акад. часов							Объём ОП		Закрепленная кафедра		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет оц.	КП	ДКР	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Код	Наименование	
+	ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам						72	72	72	72			72	72				
+	ГИА.04	Проведение государственных экзаменов						36	36	36	36			36	36				
		Итого акад. часов (без факультативов)						4464	4464	1936	1936	2492	36	452	69.87%	30.13%			

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план ППССЗ СПО '27.02.03 Заочное 2022.plx', код направления 27.02.03, год начала подготовки 2021

		Итого			Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
		Часов						
		Мин.	Макс.	Факт				
	Итого по ОП			4464	783	874	1379	1428
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							
НО	Начальное общее образование							
ОО	Основное общее образование							
СО	Среднее общее образование							
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			4464	783	874	1379	1428
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл			524	232	234	58	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл			194	194			
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл			881	357	436	56	32
ПЦ	Профессиональный цикл			2649		204	1265	1180
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216				216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО		24.56	19.1	20.05	31.96	34
		Период атт.		1.72			1.5	4.5
		Период гос.эк.						36
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП		5.93	4.39	4.51	8.89	8.89
	Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)	Блок ПП		1936	160	232	772	772
		Блок ОГСЭ		64	44	12	8	
		Блок ЕН		36	36			
		Блок ОПЦ		218	80	120	18	
		Блок ПЦ		1402		100	746	556
		Блок ГИА		216				216
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)			5	6	5	6
		ЗАЧЕТ (За)			4	5	2	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			5	3	6	7
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)					1	1
		ДОМАШНЯЯ КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (ДКР)			10	10	10	7
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			40.48%				
	Доля практик в профессиональном цикле (%)			40.77%				