План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.10 Заочное 2021.plx', код специальности 08.02.10, год начала подготовки 2021

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад.часов				Макс. уч. нагр.		Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4						Закрепленная кафедра	
															-						-						-						-							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	ДКР	Экспертное	По плану	Обяз. нагр.	СР	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Код	Наименование
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА													0%	0%																										
СО.Среднее (полное) общее образование																																								
+	БД	**Базовые дисциплины**																																						
+	ПД	**Профильные дисциплины**																																						
+	ПОО	**Предлагаемые ОО**																																						
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									4536	4536	640	3896	3186	1350	1058	90	6	64		898	1020	86	4	70		860	1559	84	2	44	30	1399	899	68	8	34	50	739		
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический цикл									696	696	64	632	648	48	170	10		20		140	144	6		18		120	382	2		8		372								
+	ОГСЭ.01	Основы философии	2					2	64	64	10	54	64								64	6		4		54														
+	ОГСЭ.02	История			1				64	64	10	54	64		64	2		8		54																				
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык		12	3			23	184	184	32	152	184		58			10		48	80			14		66	46			8		38								
+	ОГСЭ.04	Физическая культура			3			3	336	336	2	334	336														336	2				334								
+	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи			1			1	48	48	10	38		48	48	8		2		38																				
ЕН.Математический и общий естественнонаучный цикл									270	270	36	234	222	48	87	8		4		75	135	10		8		117	48	6				42								
+	ЕН.01	Прикладная математика	1					1	87	87	12	75	87		87	8		4		75																				
+	ЕН.02	Информатика			2			2	135	135	18	117	135								135	10		8		117														
+	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте			3				48	48	6	42		48													48	6				42								
П.Профессиональный цикл									3570	3570	540	3030	2316	1254	801	72	6	40		683	741	70	4	44		623	1129	76	2	36	30	985	899	68	8	34	50	739		
ОП.Общепрофессиональные дисциплины									1604	1604	234	1370	1062	542	801	72	6	40		683	411	40	4	20		347	242	24		8		210	150	10		10		130		
+	ОП.01	Инженерная графика			1			1	192	192	30	162	159	33	192	4		26		162																				
+	ОП.02	Электротехника и электроника	1	1				11	192	192	28	164	156	36	192	20	4	4		164																				
+	ОП.03	Техническая механика	1	1				11	189	189	26	163	123	66	189	22	2	2		163																				
+	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация			2			2	48	48	8	40	48								48	6		2		40														
+	ОП.05	Строительные материалы и изделия	1					11	132	132	20	112	132		132	14		6		112																				
+	ОП.06	Общий курс железных дорог	1					1	96	96	14	82	60	36	96	12		2		82																				
+	ОП.07	Геодезия	2	2				22	177	177	30	147	72	105							177	18	4	8		147														
+	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4			4	75	75	10	65	75																				75	2		8		65		
+	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			4			4	75	75	10	65	75																				75	8		2		65		
+	ОП.10	Охрана труда	3					3	90	90	12	78	60	30													90	10		2		78								
+	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	2					2	102	102	14	88	102								102	6		8		88														
+	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	3					3	152	152	20	132		152													152	14		6		132								
+	ЭК.ОП	Дополнительные учебные дисциплины (элективные курсы)																																						
+	ОП.13.1	Транспортная безопасность			2				84	84	12	72		84							84	10		2		72														
+	ОП.13.2	Цифровая железная дорога																																						
ПМ.Профессиональные модули									1966	1966	306	1660	1254	712							330	30		24		276	887	52	2	28	30	775	749	58	8	24	50	609		
+	ПМ.01	**Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог**	**234**	**2**	**22**			**23**	234	**234**	**38**	**196**	208	26							90	**6**		**14**		**70**	144	**10**		**8**		**126**								
+	МДК.01.01	Технология геодезических работ	2	2				2	90	90	20	70	90								90	6		14		70														
+	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог	3					3	144	144	18	126	118	26													144	10		8		126								
+	УП.01.01	Учебная (геодезическая) практика			2				144	144	144		144								144			144																
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог			2				72	72	72		72														72			72										
+	ПМ.01.ЭК	*Квалификационный экзамен*	*4**																																					
+	ПМ.02	**Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути**	**4444**	**4**	**3333**	**34**		**33344 4**	849	**849**	**128**	**721**	461	388													455	**12**	**2**	**6**	**30**	**405**	394	**32**	**2**	**14**	**30**	**316**		
+	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог	4	4		4		4	191	191	48	143	166	25																			191	10		8	30	143		
+	МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути	4		3	3		334	396	396	48	348	175	221													341	4		2	30	305	55	8		4		43		
+	МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ	4		3			34	262	262	32	230	120	142													114	8	2	4		100	148	14	2	2		130		
+	УП.02.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная, токарная, сварочная)			3				144	144	144		144														144			144										
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути			3				144	144	144		144														144			144										
+	ПМ.02.ЭК	*Квалификационный экзамен*	*4**																																					
+	ПМ.03	**Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений**	**234**		**44**			**2234**	580	**580**	**82**	**498**	399	181							240	**24**		**10**		**206**	153	**14**		**8**		**131**	187	**14**	**6**	**6**		**161**		
+	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути	2					22	240	240	34	206	150	90							240	24		10		206														

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.10 Заочное 2021.plx', код специальности 08.02.10, год начала подготовки 2021

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад.часов				Макс. уч. нагр.		Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4						Закрепленная кафедра	
															-						-						-						-							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	ДКР	Экспертное	По плану	Обяз. нагр.	СР	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Код	Наименование
+	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений	3					3	153	153	22	131	108	45													153	14		8		131								
+	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов			4			4	187	187	26	161	141	46																			187	14	6	6		161		
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений			4				216	216	216		216																				216			216				
+	ПМ.03.ЭК	*Квалификационный экзамен*	*4**																																					
+	ПМ.04	**Участие в организации деятельности структурного подразделения**	**44**		**34**		**4**	**4**	255	**255**	**46**	**209**	180	75													87	**4**		**6**		**77**	168	**12**		**4**	**20**	**132**		
+	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве	4				4	4	168	168	36	132	93	75																			168	12		4	20	132		
+	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства			3				87	87	10	77	87														87	4		6		77								
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)Участие в организации деятельности структурного подразделения			4				72	72	72		72																				72			72				
+	ПМ.04.ЭК	*Квалификационный экзамен*	*4**																																					
+	ПМ.05	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 14668 Монтер пути / 18401 Сигналист**	**3**		**33**				48	**48**	**12**	**36**	6	42													48	**12**				**36**								
+	МДК.05.01	Специальные технологии			3				48	48	12	36	6	42													48	12				36								
+	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 14668 Монтер пути / 18401 Сигналист			3				108	108	108		108														108			108										
+	ПМ.05.ЭК	*Квалификационный экзамен*	*3*																																					
+	ПДП	Производственная практика (преддипломная)			4				144	144	144		144																				144			144				
ГИА.Государственная итоговая аттестация									216	216	216		216																				216			216				
+	ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы)							144	144	144		144																				144			144				
+	ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)							72	72	72		72																				72			72				