

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Утверждаю  
Ректор СамГУПС  
М.А. Гаранин



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный университет путей сообщения"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

08.02.10

Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ*

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП

2022

профиль получаемого профессионального образования

технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 13.08.2014

№ 1002

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Попов Анатолий Николаевич  
Должность: директор  
Дата подписания: 29.08.2023 20:18:04  
Уникальный идентификатор:  
1e0c38dccc0aee77ee1e5c61d587fc74978c8

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '08.02.10 9 классов 2022.plx', код направления 08.02.10, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля						Итого акад.часов						Макс. уч. нагр.		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4					
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	Экспер тное	По плану	С преп.	Обяз. нагр.	СР	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		
Считать в плане	Индекс	Наименование																Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого			
<b>ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>								2106	2106	1404	1404	702		2106		864	1242											
<b>СО.Среднее общее образование</b>								2106	2106	1404	1404	702		2106		864	1242											
+	БД	<b>Базовые дисциплины</b>	1122		222222			11111	1345	1345	896	896	449		1345		552	793										
+	ОУД.01	Русский язык	12						117	117	78	78	39		117		48	69										
+	ОУД.02.	Литература			2			1	176	176	117	117	59		176		72	104										
+	ОУД.03	Иностранный язык			2			1	176	176	117	117	59		176		72	104										
+	ОУД.04	Математика	12						354	354	236	236	118		354		144	210										
+	ОУД.05	История			2			1	176	176	117	117	59		176		72	104										
+	ОУД.06	Физическая культура			2			1	175	175	117	117	58		175		72	103										
+	ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2			1	117	117	78	78	39		117		72	45										
+	ОУД.08	Астрономия			2				54	54	36	36	18		54		54											
+	ОУД	<b>По выбору из обязательных предметных областей</b>	12		222			111	635	635	423	423	212		635		288	347										
+	ОУД.09	Информатика			2			1	150	150	100	100	50		150		48	102										
+	ОУД.10	Физика	12						285	285	190	190	95		285		144	141										
+	ОУД.11	Химия			2			1	117	117	78	78	39		117		48	69										
+	ОУД.12	Родная литература			2			1	83	83	55	55	28		83		48	35										
+	ЭК	<b>Дополнительные учебные дисциплины</b>			22			1	126	126	85	85	41		126		24	102										
+	ЭК.01.1	Индивидуальный проект			2			1	58	58	39	39	19		58		24	34										
+	ЭК.01.2	Введение в специальность																										
+	ЭК.02.1	Человек и общество			2				68	68	46	46	22		68		68											
+	ЭК.02.2	Цифровые технологии в самообразовании																										
<b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>								4536	4536	3024	3024	1512	806	3234	1302			864	1080	810	756	324	702					
<b>ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>								696	696	464	464	232		696				216	192	90	84	36	78					
+	ОГСЭ.01	Основы философии			4				64	64	48	48	16		64			64										
+	ОГСЭ.02	История			3				64	64	48	48	16		64			64										
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык			8			34567	184	184	168	168	16		184		40	48	30	28	12	26						
+	ОГСЭ.04	Физическая культура		357	468				336	336	168	168	168		336		64	80	60	56	24	52						
+	ЭК.ОГСЭ	Дополнительные учебные дисциплины (элективные курсы)																										
+	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи			3				48	48	32	32	16		48			48										
<b>ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>								270	270	180	180	90		222	48			87	135	48								
+	ЕН.01	Прикладная математика	3						87	87	58	58	29		87			87										
+	ЕН.02	Информатика			4				135	135	90	90	45		135			135										
+	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте			5				48	48	32	32	16			48				48								
<b>П.Профессиональный учебный цикл</b>								3570	3570	2380	2380	1190	806	2316	1254			561	753	672	672	288	624					
<b>ОП.Общепрофессиональные дисциплины</b>								1604	1604	1069	1069	535	330	1062	542			561	567	158	168							
+	ОП.01	Инженерная графика			4			3	192	192	128	128	64	108	159	33		114	78									
+	ОП.02	Электротехника и электроника	4					3	192	192	128	128	64	30	156	36		114	78									
+	ОП.03	Техническая механика	4					3	189	189	126	126	63	14	123	66		90	99									
+	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация			4				48	48	32	32	16	8	48			48										
+	ОП.05	Строительные материалы и изделия			4				132	132	88	88	44	24	132			132										
+	ОП.06	Общий курс железных дорог	3						96	96	64	64	32	8	60	36		96										
+	ОП.07	Геодезия	4*						177	177	118	118	59	16	72	105		147	30									

## ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '08.02.10 9 классов 2022.plx', код направления 08.02.10, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля						Итого акад.часов						Макс. уч. нагр.		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	Экспер тное	По плану	С преп.	Обяз. нагр.	СР	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	
Считать в плане	Индекс	Наименование																								
+	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности					8	75	75	50	50	25	<u>30</u>	75											75	
+	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			8			75	75	50	50	25	<u>8</u>	75											75	
+	ОП.10	Охрана труда	5					90	90	60	60	30	<u>8</u>	60	30								90			
+	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности			4			102	102	68	68	34	<u>48</u>	102					102							
+	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	6				5	152	152	101	101	51	<u>20</u>		152							68	84			
+	ЭК.ОП	Элективные курсы																								
+	ЭК.ОП.13.1	Транспортная безопасность			6			84	84	56	56	28	<u>8</u>		84									84		
+	ЭК.ОП.13.2	Цифровая железная дорога																								
<b>ПМ.Профессиональные модули</b>								<b>1966</b>	<b>1966</b>	<b>1311</b>	<b>1311</b>	<b>655</b>	<b>476</b>	<b>1254</b>	<b>712</b>					<b>186</b>	<b>514</b>	<b>504</b>	<b>288</b>	<b>474</b>		
+	ПМ.01	<b>Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог</b>	<b>48</b>		<b>466</b>		<b>5</b>	234	<b>234</b>	<b>155</b>	<b>155</b>	<b>79</b>	<b>72</b>	208	<b>26</b>						90	68	76			
+	МДК.01.01	Технология геодезических работ	4*					90	90	60	60	30	<u>30</u>	90							90					
+	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог			6		5	144	144	95	95	49	<u>42</u>	118	26							68	76			
+	УП.01.01	Учебная (геодезическая) практика			4			144	144	144	144		<u>144</u>	144							144					
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности) Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог			6			72	72	72	72		<u>72</u>	72									72			
+	ПМ.01.ЭК	<i>Экзамен квалификационный</i>	<i>8*</i>																							
+	ПМ.02	<b>Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути</b>	<b>8</b>		<b>56688</b>	<b>68</b>	<b>55667</b>	849	<b>849</b>	<b>563</b>	<b>563</b>	<b>286</b>	<b>198</b>	461	<b>388</b>							212	230	147	260	
+	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог			8	8	7	191	191	127	127	64	<u>72</u>	166	25									54	137	
+	МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути			8	6	567	396	396	261	261	135	<u>106</u>	175	221							112	152	63	69	
+	МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ			8		567	262	262	175	175	87	<u>20</u>	120	142							100	78	30	54	
+	УП.02.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная, токарная, сварочная)			56			144	144	144	144		<u>144</u>	144								36	108			
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути			6			144	144	144	144		<u>144</u>	144									144			
+	ПМ.02.ЭК	<i>Экзамен квалификационный</i>	<i>8*</i>																							
+	ПМ.03	<b>Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений</b>	<b>568</b>		<b>78</b>		<b>457</b>	580	<b>580</b>	<b>387</b>	<b>387</b>	<b>193</b>	<b>134</b>	399	<b>181</b>							96	234	63	63	124
+	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути	5				4	240	240	160	160	80	<u>50</u>	150	90							96	144			
+	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений	6				5	153	153	102	102	51	<u>42</u>	108	45								90	63		
+	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов			8		7	187	187	125	125	62	<u>42</u>	141	46									63	124	
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений			7			216	216	216	216		<u>144</u>	216										216		
+	ПМ.03.ЭК	<i>Экзамен квалификационный</i>	<i>8*</i>																							
+	ПМ.04	<b>Участие в организации деятельности структурного подразделения</b>	<b>8</b>		<b>678</b>		<b>8</b>	255	<b>255</b>	<b>170</b>	<b>170</b>	<b>85</b>	<b>72</b>	180	<b>75</b>									87	78	90







№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр									
			Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя											
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контр оль												
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>				<b>864</b>										<b>17</b>		<b>1242</b>											<b>24</b>		<b>2106</b>										<b>41</b>				
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>				<b>864</b>												<b>1242</b>													<b>2106</b>														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>54</b>												<b>54</b>												<b>54</b>															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																									
		Обязательная нагрузка		<b>36</b>													<b>36</b>												<b>36</b>														
		Во взаимодействии с преподавателем		<b>36</b>													<b>36</b>												<b>36</b>														
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>864</b>	<b>576</b>	<b>426</b>	<b>18</b>	<b>132</b>			<b>288</b>			ТО: 16 Э: 1		<b>1242</b>	<b>828</b>	<b>563</b>	<b>30</b>	<b>235</b>			<b>414</b>			ТО: 23 Э: 1		<b>2106</b>	<b>1404</b>	<b>989</b>	<b>48</b>	<b>367</b>			<b>702</b>			ТО: 39 Э: 2					
1	БД	Базовые дисциплины	Эк(2) Др(5)	<b>552</b>	368	276			92		184				Эк(2) ЗаО(6)	<b>793</b>	528	368		160		265					Эк(4) ЗаО(6) Др(5)	<b>1345</b>	896	644		252		449							12		
2	Оуд.01	Русский язык	Эк	<b>48</b>	32	32					16				Эк	<b>69</b>	46	46				23					Эк(2)	<b>117</b>	78	78				39						12			
3	Оуд.02	Литература	Др	<b>72</b>	48	48					24				ЗаО	<b>104</b>	69	69				35					ЗаО Др	<b>176</b>	117	117				59						12			
4	Оуд.03	Иностранный язык	Др	<b>72</b>	48				48		24				ЗаО	<b>104</b>	69			69		35					ЗаО Др	<b>176</b>	117			117		59						12			
5	Оуд.04	Математика	Эк	<b>144</b>	96	96					48				Эк	<b>210</b>	140	140				70					Эк(2)	<b>354</b>	236	236				118						12			
6	Оуд.05	История	Др	<b>72</b>	48	48					24				ЗаО	<b>104</b>	69	69				35					ЗаО Др	<b>176</b>	117	117				59						12			
7	Оуд.06	Физическая культура	Др	<b>72</b>	48	4			44		24				ЗаО	<b>103</b>	69	4		65		34					ЗаО Др	<b>175</b>	117	8		109		58						12			
8	Оуд.07	Основы безопасности жизнедеятельности	Др	<b>72</b>	48	48					24				ЗаО	<b>45</b>	30	12		18		15					ЗаО Др	<b>117</b>	78	60		18		39						12			
9	Оуд.08	Астрономия													ЗаО	<b>54</b>	36	28		8		18					ЗаО	<b>54</b>	36	28		8		18						2			
10	Оуд	По выбору из обязательных предметных областей	Эк Др(3)	<b>288</b>	192	150	18	24			96				Эк ЗаО(3)	<b>347</b>	231	149	30	52		116					Эк(2) ЗаО(3) Др(3)	<b>635</b>	423	299	48	76		212							12		
11	Оуд.09	Информатика	Др	<b>48</b>	32	12			20		16				ЗаО	<b>102</b>	68	20		48		34					ЗаО Др	<b>150</b>	100	32		68		50						12			
12	Оуд.10	Физика	Эк	<b>144</b>	96	88	8				48				Эк	<b>141</b>	94	76	18			47					Эк(2)	<b>285</b>	190	164	26			95						12			
13	Оуд.11	Химия	Др	<b>48</b>	32	18	10	4			16				ЗаО	<b>69</b>	46	30	12	4		23					ЗаО Др	<b>117</b>	78	48	22	8		39						12			
14	Оуд.12	Родная литература	Др	<b>48</b>	32	32					16				ЗаО	<b>35</b>	23	23				12					ЗаО Др	<b>83</b>	55	55				28						12			
15	Эк	Дополнительные учебные дисциплины	Др	<b>24</b>	16				16		8				ЗаО(2)	<b>102</b>	69	46		23		33					ЗаО(2) Др	<b>126</b>	85	46		39		41						12			
16	Эк.01.1	Индивидуальный проект	Др	<b>24</b>	16				16		8				ЗаО	<b>34</b>	23			23		11					ЗаО Др	<b>58</b>	39			39		19						12			
17	Эк.02.1	Человек и общество													ЗаО	<b>68</b>	46	46				22					ЗаО	<b>68</b>	46	46				22						2			
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(3) Др(8)										Эк(3) ЗаО(10)										Эк(6) ЗаО(10) Др(8)																				
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																								
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																								
<b>КАНИКУЛЫ</b>													2													9													11				







