



Утверждаю  
Ректор СамГУПС  
М.А. Гаранин

*Заседание №232*  
*Протокол заседания Совета №9*  
*от Заседания №232*

# 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

23.02.06

код

Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог. Направленность подготовки (профиль): электроподвижной состав  
*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

2020

профиль получаемого профессионального образования

технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014

№ 388

Документ подписан электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Васин Андрей Алексеевич  
Должность: Директор  
Дата подписания: 16.11.2023 16:11:06  
Уникальный программный ключ:  
024351b057f52db077c74f35580e1b44efaae47ac2d950c808e684edf2













№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП			СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП		ИП	СР	Контроль		
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>				<b>756</b>									17		<b>1188</b>									25		<b>1944</b>									42		
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>				<b>756</b>											<b>1188</b>											<b>1944</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>756</b>	<b>504</b>	<b>256</b>	<b>42</b>	<b>206</b>			<b>252</b>		ТО: 14 Э: 1		<b>1188</b>	<b>792</b>	<b>421</b>	<b>82</b>	<b>289</b>			<b>396</b>		ТО: 22 Э: 1		<b>1944</b>	<b>1296</b>	<b>677</b>	<b>124</b>	<b>495</b>			<b>648</b>		ТО: 36 Э: 2		
1	ОГСЭ.01	Основы философии											ЗаО	<b>64</b>	<b>48</b>	<b>24</b>		<b>24</b>			<b>16</b>			ЗаО	<b>64</b>	<b>48</b>	<b>24</b>		<b>24</b>			<b>16</b>				4	
2	ОГСЭ.02	История	ЗаО	<b>64</b>	<b>48</b>	<b>4</b>		<b>44</b>			<b>16</b>													ЗаО	<b>64</b>	<b>48</b>	<b>4</b>		<b>44</b>			<b>16</b>				3	
3	ОГСЭ.03	Иностранный язык	Др	<b>36</b>	<b>28</b>			<b>28</b>			<b>8</b>			Др	<b>52</b>	<b>44</b>			<b>44</b>		<b>8</b>			Др(2)	<b>88</b>	<b>72</b>			<b>72</b>			<b>16</b>				345678	
4	ОГСЭ.04	Физическая культура	За	<b>56</b>	<b>28</b>	<b>2</b>		<b>26</b>			<b>28</b>			ЗаО	<b>88</b>	<b>44</b>			<b>44</b>		<b>44</b>			За ЗаО	<b>144</b>	<b>72</b>	<b>2</b>		<b>70</b>			<b>72</b>				345678	
5	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи												ЗаО	<b>54</b>	<b>36</b>	<b>26</b>		<b>10</b>		<b>18</b>			ЗаО	<b>54</b>	<b>36</b>	<b>26</b>		<b>10</b>			<b>18</b>				4	
6	ЕН.01	Математика	Эк	<b>105</b>	<b>70</b>	<b>54</b>		<b>16</b>			<b>35</b>												Эк	<b>105</b>	<b>70</b>	<b>54</b>		<b>16</b>			<b>35</b>					3	
7	ЕН.02	Информатика	Др	<b>57</b>	<b>38</b>	<b>20</b>		<b>18</b>			<b>19</b>			ЗаО	<b>54</b>	<b>36</b>	<b>20</b>		<b>16</b>		<b>18</b>			ЗаО Др	<b>111</b>	<b>74</b>	<b>40</b>		<b>34</b>			<b>37</b>				34	
8	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте												ЗаО	<b>48</b>	<b>32</b>	<b>32</b>				<b>16</b>			ЗаО	<b>48</b>	<b>32</b>	<b>32</b>				<b>16</b>					4	
9	ОП.01	Инженерная графика	Др	<b>77</b>	<b>51</b>	<b>3</b>		<b>48</b>			<b>26</b>			ЗаО	<b>85</b>	<b>57</b>	<b>2</b>		<b>55</b>		<b>28</b>			ЗаО Др	<b>162</b>	<b>108</b>	<b>5</b>		<b>103</b>			<b>54</b>				34	
10	ОП.02	Техническая механика	Др	<b>72</b>	<b>48</b>	<b>40</b>	<b>2</b>	<b>6</b>			<b>24</b>			Эк	<b>144</b>	<b>96</b>	<b>78</b>	<b>4</b>	<b>14</b>		<b>48</b>			Эк Др	<b>216</b>	<b>144</b>	<b>118</b>	<b>6</b>	<b>20</b>			<b>72</b>				34	
11	ОП.03	Электротехника	Эк	<b>108</b>	<b>72</b>	<b>32</b>	<b>40</b>			<b>36</b>													Эк	<b>108</b>	<b>72</b>	<b>32</b>	<b>40</b>				<b>36</b>					3	
12	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника												Эк	<b>162</b>	<b>108</b>	<b>68</b>	<b>40</b>			<b>54</b>			Эк	<b>162</b>	<b>108</b>	<b>68</b>	<b>40</b>			<b>54</b>					4	
13	ОП.05	Материаловедение	Др	<b>73</b>	<b>49</b>	<b>49</b>				<b>24</b>				Эк	<b>89</b>	<b>59</b>	<b>27</b>	<b>6</b>	<b>26</b>		<b>30</b>			Эк Др	<b>162</b>	<b>108</b>	<b>76</b>	<b>6</b>	<b>26</b>			<b>54</b>				34	
14	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация												ЗаО	<b>54</b>	<b>36</b>	<b>28</b>		<b>8</b>		<b>18</b>			ЗаО	<b>54</b>	<b>36</b>	<b>28</b>		<b>8</b>			<b>18</b>				4	
15	ОП.07	Железные дороги	Эк	<b>108</b>	<b>72</b>	<b>52</b>		<b>20</b>		<b>36</b>													Эк	<b>108</b>	<b>72</b>	<b>52</b>		<b>20</b>			<b>36</b>					3	
16	ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	ЗаО											ЗаО(2)	<b>294</b>	<b>196</b>	<b>116</b>	<b>32</b>	<b>48</b>		<b>98</b>			ЗаО(3)	<b>294</b>	<b>196</b>	<b>116</b>	<b>32</b>	<b>48</b>			<b>98</b>				45678	
17	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам) (электроподвижной состав)												ЗаО	<b>294</b>	<b>196</b>	<b>116</b>	<b>32</b>	<b>48</b>		<b>98</b>			ЗаО	<b>294</b>	<b>196</b>	<b>116</b>	<b>32</b>	<b>48</b>			<b>98</b>				45678	
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>			Эк(3) ЗаО Др(5)											Эк(3) ЗаО(7) Др											Эк(6) ЗаО(8) Др(6)												
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)		<b>72</b>	<b>72</b>			<b>72</b>			<b>2</b>			<b>72</b>	<b>72</b>			<b>72</b>			<b>2</b>			<b>144</b>	<b>144</b>			<b>144</b>					<b>4</b>			
	УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)	ЗаО	<b>72</b>	<b>72</b>			<b>72</b>			<b>2</b>												ЗаО	<b>72</b>	<b>72</b>			<b>72</b>				<b>2</b>				3	
	УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)												ЗаО	<b>72</b>	<b>72</b>			<b>72</b>		<b>2</b>			ЗаО	<b>72</b>	<b>72</b>			<b>72</b>			<b>2</b>				4	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																		
<b>КАНИКУЛЫ</b>											<b>2</b>											<b>8</b>												<b>10</b>			



№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП			СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП				ИП	СР	Контроль
ИТОГО (с факультативами)				<b>810</b>								17		<b>918</b>								26		<b>1728</b>								43					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>810</b>										<b>918</b>										<b>1728</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>810</b>	<b>540</b>	<b>328</b>	<b>80</b>	<b>132</b>				<b>270</b>	ТО: 15 Э: 1		<b>918</b>	<b>612</b>	<b>324</b>	<b>84</b>	<b>184</b>	<b>20</b>		<b>306</b>	ТО: 17 Э: 1		<b>1728</b>	<b>1152</b>	<b>652</b>	<b>164</b>	<b>316</b>	<b>20</b>		<b>576</b>	ТО: 32 Э: 2				
1	ОГСЭ.03	Иностранный язык	Др	<b>30</b>	<b>30</b>						<b>30</b>		Др	<b>34</b>	<b>34</b>							<b>34</b>		Др(2)	<b>64</b>	<b>64</b>							<b>64</b>				<b>345678</b>
2	ОГСЭ.04	Физическая культура	За	<b>60</b>	<b>30</b>						<b>30</b>		ЗаО	<b>68</b>	<b>34</b>							<b>34</b>		ЗаО	<b>128</b>	<b>64</b>						<b>64</b>				<b>345678</b>	
3	ОП.08	Охрана труда	Эк	<b>54</b>	<b>36</b>	<b>26</b>	<b>2</b>		<b>8</b>		<b>18</b>		Эк	<b>54</b>	<b>36</b>	<b>26</b>	<b>2</b>		<b>8</b>			<b>18</b>		Эк	<b>54</b>	<b>36</b>	<b>26</b>	<b>2</b>		<b>8</b>			<b>18</b>			<b>5</b>	
4	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО	<b>54</b>	<b>36</b>	<b>12</b>					<b>18</b>		ЗаО	<b>48</b>	<b>32</b>	<b>8</b>						<b>16</b>		ЗаО(2)	<b>102</b>	<b>68</b>	<b>20</b>			<b>48</b>			<b>34</b>			<b>56</b>	
5	ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	Эк(2) ЗаО	<b>612</b>	<b>408</b>	<b>290</b>	<b>78</b>				<b>40</b>		Эк(2) ЗаО	<b>534</b>	<b>356</b>	<b>224</b>	<b>84</b>					<b>178</b>		Эк(4) ЗаО(2)	<b>1146</b>	<b>764</b>	<b>514</b>	<b>162</b>	<b>88</b>			<b>382</b>			<b>45678</b>		
6	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам) (электроподвижной состав)	Эк	<b>342</b>	<b>228</b>	<b>170</b>	<b>48</b>				<b>114</b>		Эк	<b>351</b>	<b>234</b>	<b>158</b>	<b>56</b>					<b>117</b>		Эк(2)	<b>693</b>	<b>462</b>	<b>328</b>	<b>104</b>	<b>30</b>			<b>231</b>			<b>45678</b>		
7	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов	Эк	<b>270</b>	<b>180</b>	<b>120</b>	<b>30</b>				<b>90</b>		Эк	<b>183</b>	<b>122</b>	<b>66</b>	<b>28</b>					<b>61</b>		Эк(2)	<b>453</b>	<b>302</b>	<b>186</b>	<b>58</b>	<b>58</b>			<b>151</b>			<b>5678</b>		
8	ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей											ЗаО	<b>120</b>	<b>80</b>	<b>56</b>						<b>40</b>		ЗаО	<b>120</b>	<b>80</b>	<b>56</b>			<b>24</b>			<b>40</b>			<b>678</b>	
9	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации											ЗаО	<b>120</b>	<b>80</b>	<b>56</b>						<b>40</b>		ЗаО	<b>120</b>	<b>80</b>	<b>56</b>			<b>24</b>			<b>40</b>			<b>678</b>	
10	ПМ.03	Участие в конструкторско - технологической деятельности (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)											КП Др	<b>63</b>	<b>42</b>	<b>12</b>			<b>10</b>	<b>20</b>		<b>21</b>		КП Др	<b>63</b>	<b>42</b>	<b>12</b>			<b>10</b>	<b>20</b>		<b>21</b>			<b>67</b>	
11	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)											КП Др	<b>63</b>	<b>42</b>	<b>12</b>			<b>10</b>	<b>20</b>		<b>21</b>		КП Др	<b>63</b>	<b>42</b>	<b>12</b>			<b>10</b>	<b>20</b>		<b>21</b>			<b>67</b>	
12	ПМ.04	Выполнение работ по рабочей профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава											Эк ЗаО(2)	<b>51</b>	<b>34</b>	<b>24</b>						<b>17</b>		Эк ЗаО(2)	<b>51</b>	<b>34</b>	<b>24</b>			<b>10</b>			<b>17</b>			<b>6</b>	
13	МДК.04.01	Специальные технологии											ЗаО	<b>51</b>	<b>34</b>	<b>24</b>						<b>17</b>		ЗаО	<b>51</b>	<b>34</b>	<b>24</b>			<b>10</b>			<b>17</b>			<b>6</b>	
14	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен											Эк											Эк													
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>			Эк(3) ЗаО Др										Эк(3) ЗаО(3) КП Др(2)										Эк(6) ЗаО(4) КП Др(3)														
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)		<b>36</b>	<b>36</b>				<b>36</b>			<b>1</b>		<b>288</b>	<b>288</b>				<b>288</b>			<b>8</b>		<b>324</b>	<b>324</b>				<b>324</b>				<b>9</b>			
	УП.01.03	Учебная практика (вводная-ознакомительная)	ЗаО	<b>36</b>	<b>36</b>				<b>36</b>			<b>1</b>											<b>8</b>		ЗаО	<b>36</b>	<b>36</b>			<b>36</b>				<b>1</b>		<b>5</b>	
	ПП.01.01	практика по профилю специальности (ремонтная)											ЗаО	<b>144</b>	<b>144</b>					<b>144</b>			<b>4</b>	ЗаО	<b>144</b>	<b>144</b>			<b>144</b>				<b>4</b>		<b>67</b>		
	ПП.04.01	по профилю специальности (Слесарь по ремонту подвижного состава)											ЗаО	<b>144</b>	<b>144</b>					<b>144</b>			<b>4</b>	ЗаО	<b>144</b>	<b>144</b>			<b>144</b>				<b>4</b>		<b>6</b>		
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																		
<b>КАНИКУЛЫ</b>												<b>2</b>											<b>7</b>											<b>9</b>			



		Максимальная нагрузка				Обязательная нагрузка		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Не менее	Обяз.ч.	Вар.ч.	Факт	Не менее	Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
	Итого по ОП		5292	1350	6642		4428	2106	918	1188	1944	756	1188	1728	810	918	864	162	702
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		2106		2106		1404	2106	918	1188									
НО	Начальное общее образование																		
ОО	Основное общее образование																		
СО	Среднее общее образование		2106		2106		1404	2106	918	1188									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		3186	1350	4536		3024				1944	756	1188	1728	810	918	864	162	702
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		648	54	702		468				414	156	258	192	90	102	96	18	78
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл		216	48	264		176				264	162	102						
П	Профессиональный цикл		2322	1248	3570		2380				1266	438	828	1536	720	816	768	144	624
ОП	Общепрофессиональные дисциплины		756	498	1254		836				972	438	534	156	108	48	126		126
ПМ	Профессиональные модули		1566	750	2316		1544				294		294	1380	612	768	642	144	498
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216		216		216										216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО			54			-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
		Период атт.						-			-			-			-		
		Период гос.эк.						-			-			-			-		
	Обязательная нагрузка (акад.час/нед)	ОП			36			-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						4		4	6	3	3	6	3	3	3		3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						9		9	10	2	8	7	2	5	10	5	5
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1		1	2	1	1
		ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)						11	11		6	5	1	3	1	2	4	4	

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
-------	--------------	------------------