

**Согласовано**

\_\_\_\_\_  
(наименование организации)

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
МП

**Утверждаю**

Директор ГБПОУ СПбТК

\_\_\_\_\_ А.В.Бурасовский

" 02 " апреля 2021г.

## **РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

основной профессиональной образовательной программы  
среднего профессионального образования  
программы подготовки специалистов среднего звена

**Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения  
"Санкт-Петербургский технический колледж"**

по специальности среднего профессионального образования  
**23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей»**

**Форма обучения** - очная

**Нормативный срок обучения** – 3 года 10 месяцев  
на базе основного общего образования

**Квалификация:** специалист

**Режим работы:** пятидневная учебная неделя

### 1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			По профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	35	4			2		11	52
III курс	27	4	10		1		10	52
IV курс	20	2	8	4	1	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>121</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>199</b>



## 2. Рабочий учебный план

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (ДЗ/Э)	Общий объем образовательной программы в академических часах	Учебная нагрузка в академических часах						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)								
				Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, в т.ч.					Самостоятельная работа	I курс		II курс		III курс		IV курс		
				Всего	в том числе по учебным дисциплинам и МДК		Курсовых работ (проектов)	Практик и Учебная и производственная практика		1	2	3	4	5	6	7	8	
					Теоретические занятия по дисциплинам/МДК	Лабораторных и практических занятий				17 недель	22 недели	16 недель	23 недели	17 недель	14 (10) недель	17 недель	5 (12) недель	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>10/3</b>	<b>1404</b>	<b>1404</b>	<b>653</b>	<b>751</b>			<b>0</b>	<b>612</b>	<b>792</b>							
<b>ОДБ.00</b>	<b>Базовые дисциплины</b>	<b>8/1</b>	<b>909</b>	<b>909</b>	<b>424</b>	<b>485</b>			<b>0</b>	<b>392</b>	<b>517</b>							
ОДБ.01	Русский язык	-,Э	78	78	34	44				34	44							
ОДБ.02	Литература	-,ДЗ	117	117	77	40				51	66							
ОДБ.03	Иностранный язык	-,ДЗ	117	117	4	113				51	66							
ОДБ.04	История	-,ДЗ	117	117	59	58				51	66							
ОДБ.05	Обществознание	-,ДЗ	108	108	57	51				51	57							
ОДБ.06	Химия	-,ДЗ	78	78	58	20				34	44							
ОДБ.07	Биология	ДЗ	36	36	26	10					36							
ОДБ.08	Физическая культура	3,ДЗ	117	117	4	113				51	66							
ОДБ.09	Основы безопасности жизнедеятельности	-,ДЗ	70	70	34	36				34	36							
ОДБ.10	Астрономия	ДЗ	35	35	35					35								
ОДБ.11	География	ДЗ	36	36	36						36							
<b>ОДП.00</b>	<b>Профильные дисциплины</b>	<b>2/2</b>	<b>495</b>	<b>495</b>	<b>229</b>	<b>266</b>			<b>0</b>	<b>220</b>	<b>275</b>							
ОДП.01	Математика	ДЗ,Э	246	246	71	175				119	127							
ОДП.02.1	Информатика	-,ДЗ	66	66	11	55				34	32							
ОДП.02.2	Индивидуальный проект	-,ДЗ	34	34	24	10				17	17							
ОДП.03	Физика	-,Э	149	149	123	26				50	99							

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (ДЗ/Э)	Общий объем образовательной программы в академических часах	Учебная нагрузка в академических часах						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)							
				Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, в т.ч.					Самостоятельная работа	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				Всего	в том числе по учебным дисциплинам и МДК			Практик и		17 недель	22 недели	16 недель	23 недели	17 недель	14 (10) недель	17 недель	5 (12) недель
					Теоретические занятия по дисциплинам/МДК	Лабораторных и практических занятий	Курсовых работ (проектов)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>4/0</b>	<b>468</b>	<b>467</b>	<b>128</b>	<b>339</b>			<b>1</b>			<b>112</b>	<b>76</b>	<b>52</b>	<b>104</b>	<b>105</b>	<b>19</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	48	48	44	4									48		
ОГСЭ.02	История	ДЗ	48	48	46	2						48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-, -, -, -, ДЗ	172	171	2	169			1			32	38	26	28	34	14
ОГСЭ.04	Физическая культура	3, 3, 3, 3, 3, ДЗ	160	160	2	158						32	38	26	28	31	5
ОГСЭ.05	Психология общения	ДЗ	40	40	34	6										40	
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>2/1</b>	<b>144</b>	<b>143</b>	<b>75</b>	<b>68</b>			<b>1</b>			<b>90</b>	<b>54</b>				
ЕН.01	Математика	Э	54	53	29	24			1			54					
ЕН.02	Информатика	ДЗ	54	54	10	44							54				
ЕН.03	Экология	ДЗ	36	36	36							36					
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>22/5</b>	<b>3348</b>	<b>3343</b>	<b>1439</b>	<b>856</b>	<b>40</b>	<b>1008</b>	<b>5</b>			<b>374</b>	<b>698</b>	<b>560</b>	<b>760</b>	<b>507</b>	<b>449</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>8/1</b>	<b>612</b>	<b>611</b>	<b>291</b>	<b>320</b>			<b>1</b>			<b>214</b>	<b>214</b>	<b>36</b>	<b>108</b>	<b>40</b>	
ОП.01	Инженерная графика	-, ДЗ	90	90	8	82						48	42				
ОП.02	Техническая механика	-, Э	118	117	57	60			1			58	60				
ОП.03	Электротехника и электроника	-, ДЗ	100	100	60	40						48	52				
ОП.04	Материаловедение	ДЗ	60	60	40	20						60					
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	60	60	40	20							60				

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (ДЗ/Э)	Общий объем образовательной программы в академических часах	Учебная нагрузка в академических часах						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)							
				Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, в т.ч.					Самостоятельная работа	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				Всего	в том числе по учебным дисциплинам и МДК			Практик и		17 неделя	22 неделя	3	4	5	6	7	8
					Теоретические занятия по дисциплинам/МДК	Лабораторных и практических занятий	Курсовых работ (проектов)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	36	36	6	30								36			
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	40	40	30	10									40		
ОП.08	Охрана труда	ДЗ	40	40	30	10										40	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	68	68	20	48									68		
<b>ПМ.00.</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>14/4</b>	<b>2736</b>	<b>2732</b>	<b>1148</b>	<b>536</b>	<b>40</b>	<b>1008</b>	<b>4</b>			<b>160</b>	<b>484</b>	<b>524</b>	<b>652</b>	<b>467</b>	<b>449</b>
ПМ.01	<b>Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств</b>	Э(к)	1753	1751	753	402	20	576	2			112	340	524	512	92	173
МДК.01.01	Устройство автомобилей	ДЗ	371	371	263	108						64	153	92	62		
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы	ДЗ	64	64	44	20									64		
МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	ДЗ	354	352	180	152	20		2				38	97	98	92	29
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	ДЗ*	129	129	93	36							57	72			
МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и	ДЗ*	64	64	44	20								64			

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (ДЗ/Э)	Общий объем образовательной программы в академических часах	Учебная нагрузка в академических часах						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)								
				Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, в т.ч.					Самостоятельная работа	I курс		II курс		III курс		IV курс		
				Всего	в том числе по учебным дисциплинам и МДК			Практик и		17 неделя	22 неделя	3	4	5	6	7	8	
					Теоретические занятия по дисциплинам/МДК	Лабораторных и практических занятий	Курсовых работ (проектов)											Учебная и производственная практика
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
	электронных систем автомобилей																	
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	-,ДЗ	104	104	68	36						48	56					
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей	-, ДЗ	91	91	61	30						36	55					
УП.01	Учебная практика	ДЗ	144	144				144						144				
ПП.01	Производственная практика	-, ДЗ	432	432				432							288		144	
ПМ.02	<b>Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств</b>	Э(к)	352	350	162	60	20	108	2						68	175	109	
МДК.02.01	Техническая документация	ДЗ*	48	48	38	10											48	
МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	-, -, ДЗ	154	152	92	40	20		2						68	49	37	
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей	-	42	42	32	10											42	
УП.02	Учебная практика	ДЗ*	36	36				36									36	
ПП.02	Производственная практика	ДЗ*	72	72				72									72	
ПМ.03	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств	Э(к)	367	367	195	64		108									200	167
МДК.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств	-, ДЗ*	64	64	50	14											34	30

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (ДЗ/Э)	Общий объем образовательной программы в академических часах	Учебная нагрузка в академических часах						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)								
				Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, в т.ч.					Самостоятельная работа	I курс		II курс		III курс		IV курс		
				Всего	в том числе по учебным дисциплинам и МДК			Практик и		17 недель	22 недели	16 недель	23 недели	17 недель	14 (10) недель	17 недель	5 (12) недель	
					Теоретические занятия по дисциплинам/МДК	Лабораторных и практических занятий	Курсовых работ (проектов)											Учебная и производственная практика
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств	ДЗ*	64	64	50	14											64	
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей	-,ДЗ*	81	81	55	26											66	15
МДК.03.04	Производственное оборудование	-	50	50	40	10												50
УП.03	Учебная практика	ДЗ*	36	36				36									36	
ПП.03	Производственная практика	ДЗ*	72	72				72										72
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего "Слесарь по ремонту автомобилей"	Э(к)	264	264	38	10		216				48	144		72			
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии рабочего "Слесарь по ремонту автомобилей"	ДЗ	48	48	38	10						48						
УП.04	Учебная практика	ДЗ	144	144				144					144					
ПП.04	Производственная практика	ДЗ	72	72				72							72			
	<b>ВСЕГО</b>	<b>40/9</b>	<b>5364</b>	<b>5357</b>	<b>2295</b>	<b>2014</b>	<b>40</b>	<b>1008</b>	<b>7</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>468</b>	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)		144	144														144
ПА	<b>Промежуточная аттестация</b>		216	216							72	36	36		36			36
ГИА	<b>Государственная итоговая аттестация (ДЭ)</b>		216	216														216
	<b>ИТОГО</b>		<b>5940</b>	<b>5933</b>	<b>2295</b>	<b>2014</b>	<b>40</b>	<b>1008</b>	<b>7</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>900</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	



Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (ДЗ/Э)	Общий объем образовательной программы в академических часах	Учебная нагрузка в академических часах						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)								
				Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, в т.ч.					Самостоятельная работа	I курс		II курс		III курс		IV курс		
				Всего	в том числе по учебным дисциплинам и МДК			Практик и		1	2	3	4	5	6	7	8	
					Теоретические занятия по дисциплинам/МДК	Лабораторных и практических занятий	Курсовых работ (проектов)	Учебная и производственная практика		17 недель	22 недели	16 недель	23 недели	17 недель	14 (10) недель	17 недель	5 (12) недель	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
ДЗ* - комплексный дифференцированный зачет  На промежуточную аттестацию отводится 6 недель, в том числе по общеобразовательному циклу 2 недели  <b>Государственная итоговая аттестация</b> Проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломная работа) и демонстрационного экзамена – всего 6 недель (216 часов)				МДК и дисциплин						612	792	576	684	468	504	540	180	
				Самостоятельная работа								1	1				5	
				Учебной практики									144	144			72	
				Производственной практики												360		288
				Преддипломной практики														144
				Экзаменов							3	1	1		1		3	
				Дифзачетов						2	8	4	6	4	6	4	6	
Зачетов																		

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей» в соответствии с ФГОС СПО**

№	Наименование
1.	<p><b>Кабинеты:</b>  Инженерной графики  Технической механики  Электротехники и электроники  Материаловедения  Метрологии, стандартизации, сертификации  Информационных технологий в профессиональной деятельности  Правового обеспечения профессиональной деятельности  Охраны труда  Безопасности жизнедеятельности  Устройства автомобилей  Автомобильных эксплуатационных материалов  Технического обслуживания и ремонта автомобилей  Технического обслуживания и ремонта двигателей  Технического обслуживания и ремонта электрооборудования  Технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей  Ремонта кузовов автомобилей</p>
2.	<p><b>Лаборатории:</b>  Электротехники и электроники  Материаловедения  Автомобильных эксплуатационных материалов  Автомобильных двигателей  Электрооборудования автомобилей</p>
3.	<p><b>Мастерские:</b>  Слесарно-станочная  Сварочная  Разборочно-сборочная  Технического обслуживания автомобилей, включающая участки:  - уборочно-моечный</p>

	<ul style="list-style-type: none"><li>- диагностический</li><li>- слесарно-механический</li><li>- кузовной</li><li>- окрасочный</li></ul>
4.	<b>Спортивный комплекс:</b> Спортивный зал
5.	<b>Залы:</b> Актовый зал Библиотека, читальный зал с выходом в интернет