

**Согласовано**

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

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
МП

**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор ГБПОУ СПбТК

\_\_\_\_\_ А.В.Бурасовский

« 01 » марта 2023г.

## **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	2	12		1		10	52
IV курс	20	2	8	4	1	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>121</b>	<b>8</b>	<b>20</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.					Промежуточная аттестация	Самостоятельная работа	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				Всего	в том числе по учебным дисциплинам и МДК		Курсовых работ (проектов)	Практики			17 недель	22 недели	3	4	5	6	7	8
					Теоретические занятия по дисциплинам/МДК	Лабораторных и практических занятий												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
<b>ООД.00</b>	<b>Блок ООД</b>	<b>10/4</b>	<b>1476</b>	<b>1404</b>	<b>780</b>	<b>624</b>			<b>72</b>	<b>0</b>	<b>612</b>	<b>792</b>						
<b>ОДБ.00</b>	<b>Базовые дисциплины</b>	<b>9/1</b>	<b>1476</b>	<b>863</b>	<b>435</b>	<b>428</b>			<b>18</b>	<b>0</b>	<b>357</b>	<b>506</b>						
ОДБ.01	Русский язык	-,Э	96	78	34	44			18		34	44						
ОДБ.02	Литература	-,ДЗ	117	117	89	28					51	66						
ОДБ.03	Иностранный язык	-,ДЗ	117	117	2	115					51	66						
ОДБ.04	История	-,ДЗ	117	117	97	20					51	66						
ОДБ.05	Обществознание	ДЗ	44	44	34	10						44						
ОДБ.06	География	ДЗ	44	44	36	8						44						
ОДБ.07	Химия	-,ДЗ	78	78	50	28					34	44						
ОДБ.08	Биология	-,ДЗ	56	56	40	16					34	22						
ОДБ.09	Физическая культура	-,ДЗ	117	117	2	115					51	66						
ОДБ.10	Основы безопасности жизнедеятельности	-,ДЗ	56	56	28	28					34	22						
ОДБ.11	Индивидуальный проект	-, ДЗ	39	39	23	16					17	22						
	<b>Профильные дисциплины</b>	<b>-/3</b>	<b>495</b>	<b>441</b>	<b>281</b>	<b>160</b>			<b>54</b>	<b>0</b>	<b>221</b>	<b>220</b>						
ПД.01	Математика	-,Э	230	212	146	66			18		102	110						
ПД.02	Информатика	-,Э	113	95	35	60			18		51	44						
ПД.03	Физика	-,Э	152	134	100	34			18		68	66						
	<b>Предлагаемые ОО</b>	<b>1/-</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>64</b>	<b>36</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>66</b>						
ПОО.01	Введение в специальность	-, ДЗ	100	100	64	36					34	66						

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.					Промежуточная аттестация	Самостоятельная работа	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				Всего	в том числе по учебным дисциплинам и МДК			Практики			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>0</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, 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>36</b>	<b>1</b>			<b>90</b>	<b>54</b>				
ЕН.01	Математика	Э	54	53	29	24			36	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>23/5</b>	<b>3348</b>	<b>3343</b>	<b>1439</b>	<b>856</b>	<b>40</b>	<b>1008</b>	<b>108</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>104</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	
ОП.01	Инженерная графика	-, ДЗ	90	90	8	82							48	42				
ОП.02	Техническая механика	-, Э	118	117	57	60			36	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.					Промежуточная аттестация	Самостоятельная работа	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				Всего	в том числе по учебным дисциплинам и МДК			Практики			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	
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>15/4</b>	<b>2736</b>	<b>2732</b>	<b>1148</b>	<b>536</b>	<b>40</b>	<b>1008</b>	<b>72</b>	<b>4</b>			<b>160</b>	<b>484</b>	<b>456</b>	<b>720</b>	<b>467</b>	<b>449</b>
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	Э(к)	1753	1751	753	402	20	576	12	2			112	340	456	580	92	173
МДК.01.01	Устройство автомобилей	ДЗ	371	371	263	108							64	153	96	58		
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.					Промежуточная аттестация	Самостоятельная работа	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				Всего	в том числе по учебным дисциплинам и МДК			Практики			17 неделя	22 неделя	16 неделя	23 недели	17 неделя	14 (10) неделя	17 неделя	5 (12) неделя
					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	
	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	72	72				72						72				
ПП.01	Производственная практика	-, ДЗ	504	504				504							360		144	
ПМ.02	<b>Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств</b>	Э(к)	352	350	162	60	20	108	12	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	12								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.					Промежуточная аттестация	Самостоятельная работа	I курс		II курс		III курс		IV курс		
				Всего	в том числе по учебным дисциплинам и МДК			Практики			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	36			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>40/10</b>	<b>5580</b>	<b>5357</b>	<b>2422</b>	<b>1887</b>	<b>40</b>	<b>1008</b>	<b>216</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	
ГИА	<b>Государственная итоговая аттестация (ДЭ)</b>		216															216	
	<b>ИТОГО</b>		<b>5940</b>	<b>5357</b>	<b>2422</b>	<b>1887</b>	<b>40</b>	<b>1008</b>	<b>216</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>828</b>	
ДЗ* - комплексный дифференцированный зачет					МДК и дисциплин							612	792	576	684	540	432	540	180
На промежуточную аттестацию отводится 6 недель, в том числе					Самостоятельная работа									1	1				5



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.					Промежуточная аттестация	Самостоятельная работа	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				Всего	в том числе по учебным дисциплинам и МДК			Практики			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	
по общеобразовательному циклу 2 недели					Промежуточная аттестация							72	36	36		36		36
					Учебная практика									144	72		72	
					Производственная практика											432		288
<b>Государственная итоговая аттестация</b>					Преддипломная практика													144
Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен – 216 часов (6 недель)					Экзамены							4	1	1		1		3
					Дифзачеты							10	4	6	5	5	4	6
					Зачеты													

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО23.02.07 «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  - диагностический</p>

	<ul style="list-style-type: none"><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