## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена по специальности среднего профессионального образования 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

ГАПОУ СО «Тольяттинский машиностроительный колледж»

Срок получения СПО по ППССЗ на базе *основного общего образования* — 3 года и 10 мес.

Квалификация - специалист

Форма обучения - очная

Год начала реализации ППССЗ – 2024 г.

Год окончания реализации ППССЗ – 2028 г.

Профиль получаемого профессионального образования –

технологический

Приказ об утверждении ФГОС: от 09.12.16 г.№1568

Год обучения	Курс	№ группы
2024/2025	1 курс	TOPA 40
2025/2026	2 курс	TOPA 40
2026/2027	3 курс	TOPA 40
2027/2028	4 курс	TOPA 40

# 1 Сводные данные по бюджету времени

# Специальность 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

### в неделях

Курсы	Обучение по предметам, дисциплинам и	Практич	неская подготовка	Государственная		
Курсы	дисциплинам и междисциплинарным курсам (с учетом промежуточной аттестации и самостоятельной работы)	Учебная практика	Производственная практика	итоговая аттестация	Каникулы	Всего
І курс	41	0	0	0	11	52
II курс	39	2	0	0	11	52
III курс	25	7	10	0	10	52
IV курс	22	3	10	6	2	43
Всего	127	12	20	6	34	199

### в часах

Курсы	Обучение по предметам, дисциплинам и	Практич	неская подготовка	Государственная		
Курсы	днециплинарным междисциплинарным курсам (с учетом промежуточной аттестации и самостоятельной работы)	Учебная практика	Производственная практика	итоговая аттестация	Каникулы	Всего
І курс	1476	0	0	0	396	1872
II курс	1404	72	0	0	396	1872
III курс	900	252	360	0	360	1872
IV курс	792	108	360	216	72	1548
Всего	4572	432	720	216	1224	7164

#### 2 ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

по специальности среднего профессионального образования

### 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

программа подготовки специалистов среднего звена

Квалификация: специалист

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения на базе

основного общего образования - 3 года 10 месяцев

Срок начала реализации - 2024 год

			Форм		омежуточной ДЗ / Э	аттестации	Объе	м/трудое	мкость обр	разователі	ьной про	граммы в	академ	ических	часах					n	Тоследова	тельность и ра	спределение	по пері	нодам обучені	ия (ака	дем. час. в се	местр)					
							7		Работа о	бучающег	ося во вз	аимодейс	гвии с п	реподав	ателем		1 к	сурс				2 курс				3 1	курс				4 курс		
	Перечень элементов учебного процесса, в т.ч. учебные циклы,						трами	работа				тная рабо				1 семестр		2 семестр	бота	3 семестр	бота	4 семест	бота	_	семестр		6 семестр	бота	7 семестр недель	бота	8 семестр	бота	
Индекс	происсе, в т.уученые шилыы, учебные предметы, дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы, практики	1 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр 6 семестр	7 семестр 8 семестр	Объем/трудоемко образовательной про	Самостоятельная 1	Всего	Теоретическое обучени (уроки, лекции)	ЛПЗ без деления	ЛПЗ с делением	курс. работа (проект)	Практическая подготовка	Консультации Экзамены	недель 17 17	Консультации Экзамены	24	Самостоятельная раб Консультации Экзамены	17	Самостоятельная раб Консультации	недель 24 Вымис С С (23/1)	Самостоятельная раб Консультации	жзамены	этте	Консультации Экзамены	25 (15/10)	Самостоятельная раб Консультации Экзамены	17 (14/3)	TB(	недель 24  100 (8/10/6)	Самостоятельная раб	2. 5
	Общеобразовательный цикл			1.	/12/4		1476	160	1316	684	542	48	0	0	24 18																		
	Общие учебные предметы			1.	/11/4		1432	160	1272	654	528	48	0		24 18																		
ОУП.01	Русский язык Литература	Э дз					78 100	10	68 100	40 90	20 10				4 4	60 1 30	0 4 4	70															
ОУП.02	Математика	э э					312	80	232	116	100				8 8		2 4 4		48 4 4					+									_
ОУП.04	Иностранный язык	ДЗ					78	0	78	0	78					30		48															
ОУП.05 ОУП.06	Информатика Физика	Д3 Э	1				82 228	40	82 188	34 100	80	48			4 4	16 52 1	2	66 128	28 4 4	<del>                                     </del>			+	+		-			1	₩		$\vdash$	+
ОУП.06		Д3 Э	1	$\vdash$			42	0	42	28	14				+ 4	32 I	-	42	20 4 4	1				+		-			1	$\vdash$			+1
	Биология	ДЗ					42	0	42	28	14					42																	
ОУП.09	История	ДЗ		$\vdash \vdash$			118	0	118	80	38					32	+	86		20			+ + +						<b>.</b>	$\vdash$		$\vdash$	+
ОУП.10	Обществознание География	ДЗ	ДЗ				124 42	0	124 42	74 28	50 14					48 42		46		30													
	Физическая культура	3 Д3					78	0	78	4	74					32		46						<b> </b>									+
	Основы безопасности и защиты Родины	ДЗ					68	0	68	32	36					32		36															
	Индивидуальный проект (не является предметом)						40	30	10						8 2	1	3 4		22 4 2														
	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору			(	0/1/0		44	0	44	30	14	0	0	0	0 0																		
УПВ.01	Родной язык/Родная литература	ДЗ					44	0	44	30	14							44															
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально- экономический цикл			5	5/6/1		576	12	564	124	434	0	0	0	2 4																		
ОГСЭ.01	Основы философии		***			ДЗ	48	2	46	40	6																		46	2			
ОГСЭ.02 ОГСЭ.03	история  Иностранный язык в профессиональной деятельности		ДЗ			е	48 182	8	46 174	40 0	168				2 4					46	2	18	2		18 4		24		26		42	2 2	4
ОГСЭ.04	Физическая культура		3	3	3 3	3 дз	160	0	160	0	160									32		46			20		20		28		14		$\top$
ОГСЭ.05 ОГСЭ.06	Психология общения Общие компетенции профессионала (по			ДЗ		дз	40 62	0	40 62	20	20 42					18				18		40					20		6				+
ОГСЭ.07	уровням) Социально-значимая деятельность					дз	36	0	36	4	32					6		6		4		4			4		4		4		4		+
EH.00	Математический и общий естественнонаучный цикл			(	0/3/0		144	6	138	64	30	44	0	0	0 0																		
EH.01	Математика		ДЗ				54	2	52	28	24									52	2												
EH.02 EH.03	Информатика Экология		ДЗ	ДЗ			54 36	2	52 34	8 28	6	44				+	+	1		34	2	52	2			_			1	$\vdash$		$\vdash$	+
ОП.00	Экология Общепрофессиональный цикл		_ дэ		0/6/4		874	66	808	408	344	32	0	0	8 16					34	-			$\vdash$						H		H	$\forall$
ОП.01	Инженерная графика			Э			128	16	112	24	82				2 4					60	8	46	8 2	4									
ОП.02 ОП.03	Техническая механика			ДЗ			124 140	4	120	60 74	60				2 4	1				60	10	120	4 2	,					<b></b>	++			+
OII.03 OII.04	Электротехника и электроника Материаловедение		-	Э			90	14	126 86	52	46 28				2 4	+ +				60 40	10	60 40	4 2									$\vdash$	+
ОП.05	Метрология, стандартизация и			Э			74	4	70	36	28				2 4	1 1		1		36		28		4					1	$\dagger \dagger$			$\top$
011.03	сертификация Информационные технологии в			,			/4	-	70	30	40				2 4					30		28	+ 2	+						H			+
ОП.06	профессиональной деятельности/ Адаптивные информационные и коммуникативные технологии			ДЗ			56	12	44	12		32										44	12										
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности/Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний					дзі	54	4	50	34	16																				50	4	
ОП.08	Охрана труда			ДЗ			64	4	60	44	16									30		30	4	-			1		1	+			+
	Безопасность жизнедеятельности				ДЗ		68	0	68	42	26																68						

OT 10	Гидравлические и пневматические		II2			40	4	26	24	12									П	36	4								$\overline{}$	$\overline{}$
ОП.10 ОП.11	системы Основы предпринимательства		дз		Д31	36	0	36	24	12 30								-		36	4								36	+++
П.00	Профессиональный цикл		0 / 13/ 13	<u> </u>	дл	2654	82	2572	734	478	0	40	1152	0 78	8		$\Box$	1			H					1			- 30	+++
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт		0/1/2			604	10	594	230	164	0	20	144	2 14	1														_	
	автомобильных двигателей Устройство автомобилей			31		194	10	184	106	74				2 2				1		70	10	38		72	2 2	2			+	+++
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы			Э1		50	0	50	26	20				2 2										46	2 2	2				
МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей			КП/Э1		82	0	82	30	20		20		0 2										70	10 2	2				
МДК.01.04	автомооильных двигателеи			91		122	0	122	68	50				2 2										118	2 2	2				
УП.01	Учебная практика по техническому обслуживанию и ремонту автомобильных двигателей			дз*		72		72					72											72						
ПП.01	Производственная практика по техническому обслуживанию и ремонту автомобильных двигателей			дз*		72		72					72											72						
	Экзамен по модулю Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей			Э		12		12						6 6											6 6	5				
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	T	0/2/2		T	194	0	194	40	30	0	0	108	8 8																
МДК.02.01	Диагностика, техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей		Э2			74		74	40	30				2 2								70	2	2						
УП.02	Учебная практика по техническому обслуживанию и ремонту электрооборудования и электронных систем электрооборудования		дз			36		36					36									36								
ПП.02	Производственная практика по техническому обслуживанию и ремонту электрооборудования и электронных систем электрооборудования		дз			72		72					72									72								
	Экзамен по модулю Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем электрооборудования		Э			12		12						6 6									6	6						
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей		0/2/2	1		272	2	270	46	26	0	0	180	8 10	)															
МДК.03.01	Техническое обслуживание трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобиля			э		80	2	78	46	26				2 4										50		22	2	2	4	
УП.03	Учебная практика по техническому обслуживанию и ремонту шасси автомобилей			дз		72		72					72											36		36				
ПП.03	Производственная практика по техническому обслуживанию и ремонту шасси автомобилей				дз	108		108					108																108	
	Экзамен по модулю Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей				Э	12		12						6 6																6 6
ПМ.04	Проведение кузовного ремонта Дефекты, ремонт и окраска		0/1/1			162	0	162	42	32	0	0	72	8 8					+										+-	+++
МДК.04.01	автомобильных кузовов		32			78		78	42	32				2 2		+	$\vdash$	-				74	2	2		-	-	+	+	+++
УП.04	Учебная практика по проведению кузовного ремонта		Д3**			36		36					36	_			Ш					36								$\bot \bot \bot$
ПП.04	Производственная практика по проведению кузовного ремонта		Д3**			36		36					36								Ш	36								$\bot \bot \bot$
	Экзамен по модулю Проведение кузовного ремонта		Э			12		12						6 6									6	6						
ПМ.05	Организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей		0/2/3			406	14	392	108	46	0	20	180	22 16	5															
МДК.05.01	Техническая документация			94		40	2	38	24	10				1 3							Ш					34	2	1	3	+++
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей				КП/Э	114	10	104	40	26		20		4 4							Ш					20			66	10 14 4
МДК.05.03	Управление коллективом исполнителей			94		60	2	58	44	10				1 3												54	2	1	3	$\Box$
УП.05	Учебная практика по организации процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей			дз		36		36					36					L							Ш	36				
ПП.05	Производственная практика по организации процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей				дз	144		144					144																144	
	Экзамен по модулю Организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей				Э	12		12						6 6																6 6
ПМ.06	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств		0/2/2			398	16	382	140	70	0	0	144	4 14	1															
МДК.06.01	Особенности конструкции автотранспортных средств			Эз		50	4	46	32	10				2 2							Ш					42	4	2	2	
МДК.06.02	автогранспортных средств			Эз		60	4	56	42	10				2 2							Ш					52		2		
МДК.06.03	Тюнинг автомобилей			Эз		74	4	70	36	30				2 2												66	4	2	2	

МДК.06.04	Производственное оборудование				Э	3	58	4	54	30	20				2 2																50	4 2	2		
	Учебная практика по организации процессов модернизации и модификации автотранспортных средств				д	3	36		36					36																	36				
	Производственная практика по организации процессов модернизации и модификации автотранспортных средств					дз	108		108					108																				108	
	Экзамен по модулю Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств					Э	12		12						6 6																				6 6
ПМ.07	Освоение профессии рабочего 18511 Слесарь по ремонту автомобилей			0/2/1			618	40	578	128	110	0	0	324	8 8																				
	Технология ремонта узлов и агрегатов автомобилей			Э2			282	40	232	128	110				2 2					54	16	92	20		92	4	2 2								
УП.07	Учебная практика по освоению профессии рабочего 18511 Слесарь по ремонту автомобилей			дз			144		144					144						36		36			72										
ПП.07	Производственная практика по освоению профессии рабочего 18511 Слесарь по ремонту автомобилей				дз		180		180					180														180							
	Квалификационный экзамен по освоению профессии рабочего 18511 Слесарь по ремонту автомобилей				кэ		12		12						6 6														6	6					
	Государственная итоговая аттестация						216		216						216																				216
	Bcero		6/	39/ 2	2		5940	326	5614	2014	1828	124	40	1152	124 332	530	52 12 8	744	98 12 10	572	40 0	0 762	78 8	16	568	8	18 18	852	0 28	20	558	24 12	18	572	16 34 242
	-				-											612			64		612		864			612			000		6	12			64
Государстве	ниая итоговая аттестация проводится в ф	орме лемо	нстпань	10HH0L0 3F.	амена и запи	иты	2	Практ	плин и МДК ческой поді	готовки	Учебной Произво	і практики дственной г				550	)	7	166		536 36 0		750 36 0			352 144 108		1	08 252		1	08 0		36	0 60
	проекта с 17 мая по 28 июня 2028 г. (6 недс		граці	ioro JR	n /am)		Beer	Экзаме Диффе	рственной и енов (в т.ч к еренцирован в (в т.ч по ф	валификац ных зачето	ционных) ов (в т.ч п		гуре)			2 3 1			2 8 0		0 4 1		4 6 1			3 4 1			3 3 1			3 5 1		2	

# 3 Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

№	Наименование
	Кабинеты:
Общес	образовательный цикл
1	русского языка и литературы
2	иностранного языка
3	математики
4	истории
5	физики
6	информатики
	профессиональный и профессиональный циклы:
7	инженерной графики
8	технической механики
9	электротехники и электроники
10	материаловедения
11	метрологии, стандартизации, сертификации
12	информационных технологий в профессиональной деятельности
13	правового обеспечения профессиональной деятельности
14	охраны труда
15	безопасности жизнедеятельности
16	устройства автомобилей
17	автомобильных эксплуатационных материалов
18	технического обслуживания и ремонта автомобилей
19	технического обслуживания и ремонта двигателей
20	технического обслуживания и ремонта электрооборудования
21	технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей
22	ремонта кузовов автомобилей
	Лаборатории:
23	электротехники и электроники
24	материаловедения
25	автомобильных эксплуатационных материалов
26	автомобильных двигателей
27	электрооборудования автомобилей
	Мастерские:
28	Слесарно-станочная
29	сварочная
30	разборочно-сборочная
31	технического обслуживания автомобилей, включающая участки:
= '	- уборочно-моечный
	- диагностический
	- слесарно-механический
	- кузовной
	- окрасочный
	Onputo IIIIII

	Спортивный комплекс:
32	спортивный зал
	Залы:
33	библиотека
34	читальный зал с выходом в сеть Интернет
35	актовый зал.

### 4 Пояснительная записка

### 4.1 Нормативная база реализации ППССЗ ПОО

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее  $\Pi\Pi CC3)$ государственного автономного профессионального учреждения Самарской области «Тольяттинский ГАПОУ машиностроительный колледж» (далее CO «TMK», образовательное учреждение) разработан на основе следующих нормативных и методических документов:

- Федеральный Закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.07
   Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, утвержденной приказом Министерства образования и науки РФ от 9.12.2016 г. № 1568;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 г. № 413;
- Приказ Министерства просвещения России от 23.11.2022 г. № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;
- Профессиональный стандарт «Специалист по мехатронным системам автомобиля», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.03.2017 г. № 275н;
- Профессиональный стандарт «Специалист окрасочного производства в автомобилестроении», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от РФ от 12.11.2018 г. № 697н;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ №885/390 от 5.08.2020 г. «О практические подготовки обучающихся»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 14.10.2022 № 906 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи

дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;

- Постановление Правительства РФ от 11.10.2023 № 1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Примерная основная образовательная программа среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, разработанная федеральным государственным бюджетным учреждением дополнительного профессионального образования «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте» (ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ»). Зарегистрировано в государственном реестре примерных основных образовательных программ под номером: 23.02.07-180119. Дата регистрации в реестре: 19/01/2018. Реквизиты решения ФУМО о включении ПООП в реестр: Протокол от 15.01.2018 г.
- Письмо Министерства образования и науки Самарской области от 12.07.2018 г. №380 «Методические рекомендации по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных федеральными программ В соответствии c образовательными государственными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области»;
- Распоряжение министерства образования и науки Самарской области от 14.07.2021 г. №667-р «Об утверждении методических рекомендаций»;
- Письмо Минобрнауки России от 02.02.2017 г. № 06-156 «О методических рекомендациях» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям»)»;
- Оценочные материалы демонстрационного экзамена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей;
- Требования демонстрационного экзамена по компетенции «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей»;
- Оценочные материалы Чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы»;
- Локальные нормативные акты ГАПОУ СО «ТМК», регламентирующие реализацию ФГОС СПО.

### 4.2 Организация учебного процесса и режим занятий

- 4.2.1. Учебный год начинается с 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом и согласно календарному учебному графику. Учебный год состоит из двух семестров.
  - 4.2.2. В ГАПОУ СО «ТМК» 6-и дневная учебная неделя.
- 4.2.3. В процессе освоения ППССЗ обучающимся предоставляются каникулы. Общий объем каникулярного времени составляет 34 недели:
- на первом курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на втором курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на третьем курсе 10 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на четвертом курсе 2 недели в зимний период.
- 4.2.4. Объем/трудоёмкость учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, и включает все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную работу по освоению ППССЗ.
- 4.2.5. Для всех видов учебных занятий академический час (продолжительность одного занятия) установлен продолжительностью 45 минут. Перерывы между занятиями 10 минут. На обед отводится 40 минут.
- 4.2.6. В объем/трудоёмкость ППССЗ включены промежуточная аттестация и консультации, указанные в плане учебного процесса. Время, отводимое на промежуточную аттестацию и консультации, рассчитывается за счет времени, предусмотренного на дисциплину/предмет, междисциплинарный курс (далее МДК), профессиональный модуль (далее ПМ).
- 4.2.7. По учебному плану ППССЗ предусматривается выполнение двух курсовых проектов:
- по МДК 01.03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобиля;
- по МДК.05.02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей.

Курсовое проектирование реализуется в пределах времени, отведенного на изучение МДК.

- 4.2.8. Освоение общепрофессионального цикла ППССЗ предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину. В период обучения проводятся учебные сборы.
- 4.2.9. Общий объем дисциплины «Физическая культура» составляет 160 академических часов.
- 4.2.10. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в ГАПОУ СО «ТМК» устанавливается особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учетом состояния их

здоровья.

Учебный план предусматривает включение следующих адаптационных дисциплины, которые обеспечивают коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья:

- Адаптивные информационные и коммуникативные технологии;
- Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний.
- 4.2.11. Образовательное учреждение может делить группы обучающихся на подгруппы, а также объединять группы обучающихся при проведении учебных занятий, практик, промежуточной аттестации.
- 4.2.12. Для закрепления знаний и формирования умений спланированы лабораторные и практические занятия, а также семинарские занятия. Практикоориентированность МДК, позволяет более детально и качественно сформировать умения, у всех категорий, обучающихся (слабоуспевающих, продвинутых и т.п.).
- 4.2.13. Для формирования, закрепления, развития практических навыков и компетенций по специальности предусмотрена практическая подготовка как форма организации образовательной деятельности.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки реализуется как комплекс учебной и производственной практики в составе ППССЗ.

Учебная практика (12 недель) направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта.

Производственная практика (20 недели) направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта.

Учебная и производственная практика проводится при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей, при этом учебную практику планируется реализовывать, чередуя с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей, а производственную концентрированно в соответствии с календарным учебным графиком.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка может быть организована непосредственно в Учреждении, а также в организации, осуществляющей деятельность по профилю ППССЗ.

Объем практической подготовки (учебной и производственной практик) в профессиональном цикле данной образовательной программы составляет 43,4%.

### 4.3 Общеобразовательный цикл

4.3.1 Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей.

Общеобразовательный цикл, разработанный на основе требований ФГОС СОО, содержит обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативная часть).

Обязательная часть общеобразовательного цикла в полном объеме выполняет требования ФГОС СОО и состоит из базовой части предметов: русский язык, литература, математика, иностранный язык, информатика, физика, химия, биология, история, обществознание, география, безопасности Родины физическая культура, основы И защиты индивидуального проекта. Вариативная часть направлена на углубление обучения по предметам математика, информатика, физика, история, обществознание, литература и ввод элективных курсов (Родной язык/Родная литература).

Учебный план сформирован с учетом технологического профиля получаемой специальности за счет введения профильных предметов (предметов, изучаемых на углубленном уровне: математика, физика, информатика), соответствующих по содержанию, целям и задачам личностным результатам ФГОС СОО и познавательным универсальным учебным действиям.

Учебный план обеспечивает преподавание и изучение государственного языка Российской Федерации, возможность преподавания и изучения родного языка из числа языков народов Российской Федерации, а также устанавливают количество занятий, отводимых на их изучение, по курсам и семестрам.

Изучение Родного языка/Родной литературы осуществляется по заявлениям обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся.

Профессиональная направленность преподавании В общеобразовательных учебных предметов обусловлена интенсификацией освоения среднего общего образования пределах основной профессиональной программы. Организация обучения учетом профессиональной направленности позволяет повысить мотивацию обучающихся и обеспечить опережающий вход в специальность.

4.3.2 В соответствии с требованиями ФГОС СОО предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта в рамках предмета «Иностранный язык». Индивидуальный проект выполняется в рамках времени, отведенного учебным планом. Индивидуальное проектирование

завершается защитой выполненных проектов. Защита выполненных работ является элементом промежуточной аттестации по предмету «Иностранный язык».

4.3.3 Количество часов учебных занятий в соответствии с требованиями ФГОС СПО составляет 1476 часов. Обязательная часть общеобразовательного цикла составляет 886 часов (60%), а часть, формируемая участниками образовательных отношений, - 590 часов (40%) от общего объема цикла.

Распределение объема обязательной и вариативной частей представлено в Приложении 1.

Обоснование объема части, формируемой участниками образовательных отношений представлено в Приложении 2.

### 4.4 Порядок аттестации обучающихся

- 4.4.1 Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль знаний, промежуточную аттестацию и государственную итоговую аттестацию.
- всем 4.4.2 Текущий контроль дисциплинам/предметам ПО профессиональным модулям проводится в пределах учебного времени, соответствующую учебную дисциплину/предмет отведенного профессиональный модуль, как традиционными (устный и письменный инновационными тестирование), так И методами, компьютерные технологии. Конкретные формы и процедуры контроля соответствующей разрабатываются преподавателем знаний дисциплины/предмета, междисциплинарного комплекса, находят отражение календарно-тематическом планировании и доводятся до обучающихся в течении первых двух месяцев от начала обучения.
- 4.4.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам/предметам и междисциплинарным курсам проводится в форме: «Зачета» (3) (по дисциплине «Физическая культура»), «Дифференцированного зачета» (ДЗ), «Комплексного дифференцированного зачета» (ДЗ\*; ДЗ\*\*), «Экзамена» (Э), «Комплексного экзамена» (Э1; Э2; Э3; Э4), «Защиты курсового проекта» (КП).

Время, отводимое на зачеты и дифференцированные зачеты, определяются преподавателем исходя из специфики изучения учебного материала, в пределах времени, отведенного на соответствующую дисциплину.

После освоения всех элементов профессионального модуля (МДК и практики) проводятся «Экзамен по модулю»)/«Квалификационный экзамен», который определяет уровень сформированной компетенций и готовность обучающегося к выполнению соответствующего вида деятельности.

Формы аттестации отражены в учебном плане специальности, и за 1 год обучения не превышают 8 экзаменов и 10 дифференцированных зачетов

по дисциплинам/предметам, МДК, практикам и модулям (без учета физической культуры).

4.4.4 Государственная итоговая аттестация (далее - ГИА) проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС СПО и требованиям работодателей. ГИА проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.

Объём времени отводимый на ГИА составляет 6 недель (216 час.)

### 4.5 Формирование вариативной части ППССЗ

- 4.5.1 Вариативная часть, согласно ФГОС СПО по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей составляет 1296 часов, и направлена на:
- расширение основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший ППССЗ;
- получение дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда
- 4.5.2 Распределение объема обязательной и вариативной частей представлено в Приложении 1.

Обоснование распределения вариативных часов (согласно ФГОС СПО) по данной специальности в Приложении 3.