

Учебный план по программе подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

Квалификация: специалист

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес. на базе основного общего образования

Индекс	Наименование	Объем образовательной программы в академических часах							Самостоятельная работа ¹	Курс изучения	
		Всего	В т.ч. в форме практической подготовки	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем				Практики			
				Занятия по дисциплинам и МДК			Курсовой проект (работа)				
				Промежуточная аттестация	Всего по УД/МДК	В том числе лабораторные и практические занятия					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ОД	Общеобразовательные дисциплины	1476	700		1476	700					1
ОД.01	Русский язык	72	36		58	36					1
ОД.02	Литература	108	58		46	58					1
ОД.03	История	136	46		34	46					1
ОД.04	Обществознание	72	34		28	34					1
ОД.05	География	72	28		70	28					1
ОД.06	Иностранный язык	72	70		114	70					1
ОД.07	Математика	340	114		112	114					1
ОД.08	Информатика	144	112		58	112					1
ОД.09	Физическая культура	72	58		46	58					1
ОД.10	Основы безопасности и защиты Родины	68	46		26	46					1
ОД.11	Физика	144	26		28	26					1
ОД.12	Химия	72	28		14	28					1
ОД.13	Биология	72	14		30	14					1
ОД.14	Индивидуальный проект	32	30		36	30					1
Обязательная часть образовательной программы		4446	2676	60	2692	1396	40	1404			

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	468	4		468	332			*	
ОГСЭ.01	Основы философии	48			48				*	2
ОГСЭ.02	История России	48			48				*	2
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	172			172	172			*	2
ОГСЭ.04	Физическая культура	160			160	160			*	2 курс -100 3 курс - 60
ОГСЭ 05	Психология общения	40	4		40				*	2
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	144	10		144	74			*	
ЕН.01	Математика	54	2		54	24			*	2
ЕН.02	Информатика	54	2		54	44			*	2
ЕН.03	Экология	36	6		36	6			*	2
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	966	576	18	908	600			*	
ОП. 01	Инженерная графика	110	90	6	104	90			*	2
ОП. 02	Техническая механика	150	72	6	144	72			*	2
ОП. 03	Электротехника и электроника	120	50	6	114	50			*	2
ОП. 04	Материаловедение	60	20		60	20			*	2
ОП. 05	Метрология, стандартизация, сертификация	60	30		60	20			*	2
ОП. 06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	66	60		66	60			*	2
ОП. 07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	40	10		40	10			*	2
ОП. 08	Охрана труда	40	20		40	10			*	2
ОП. 09	Безопасность жизнедеятельности	68	4		68	48			*	2
ОП. 10	Техническое черчение	144	140		144	140				2
ОП. 11	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	72	60		72	60				3

ОП. 12	Основы профессиональной адаптации	36	20		36	20				3
П.00	Профессиональный цикл	2508	2086	42	1172	390	40	1404	*	
ПМ. 01	Техническое обслуживание ремонт автотранспортных средств	1102	878	12	602	230	20	468	*	
МДК.01.01	Устройство автомобилей	188	70	6	182	70			*	3
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы	60	30		60	30			*	3
МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	90	40		70	40	20		*	3
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	80	80	6	74	30			*	3
МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	80	70		80	20			*	3
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	68	60		68	20			*	3
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей	68	60		68	20			*	3
УП. 01.	Учебная практика	216	216					216		3
ПП. 01.	Производственная практика	252	252					252		3
ПМ. 02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	378	300	6	208	50	20	144	*	
МДК.02.01	Техническая документация	60	50		60	20			*	4
МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	88	60		68	10	20		*	4
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей	86	46	6	80	20			*	4
УП. 02	Учебная практика	36	36					36		4
ПП. 02	Производственная практика	108	108					108		4

ПМ. 03	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств	368	314	12	212	70		144	*	4
МДК.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств	68	50	6	62	20			*	4
МДК.03.02	Организация работ помодернизации автотранспортных средств	68	50	6	62	20			*	4
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей	40	40		40	20			*	4
МДК.03.04	Производственное оборудование	48	30		48	10			*	4
УП. 03	Учебная практика	36	36					36		4
ПП. 03	Производственная практика	108	108					108		4
ПМ. 04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	660	594	6	150	40		504		4
МДК.04.01	Основы слесарно-сборочных и авторемонтных работ	156	90	6	150	40				3
УП. 04	Учебная практика	204	204					204		4
ПП. 04	Производственная практика	300	300					300		4
ПДП.00	Преддипломная практика	144	144					144		4
ПА.00	Промежуточная аттестация			6						4
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен	216	216							
Итого:		5922	3376	60	4168	2096	40	1404		

1.5. Формирование вариативной части

Вариативная часть образовательной программы в объеме **1296 академических часов** или 30,5 % (в соответствии с ФГОС СПО не менее 30 %) от общего объема времени, отведенного на ее освоение, направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, соответствующих видам профессиональной деятельности, предусмотренным ФГОС СПО, необходимым для обеспечения конкурентоспособности выпускников в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Определение целевых ориентиров и декомпозиция объема часов вариативной части образовательной программы осуществлено с учетом опыта чемпионатного движения «Профессионалитет» по компетенциям «Кузовной ремонт», «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей», «Слесарная обработка металла» Вариативная часть учебной нагрузки ППССЗ распределена (в академических часах):

– на увеличение времени, необходимого для реализации учебных дисциплин и профессиональных модулей (МДК, практик) обязательной части:

ОДП.04 Техническое черчение – 144;

ОП.01 Техническая механика - 32;

ОП.02 Инженерная графика - 20;

ОП.03 Электротехника и электроника - 20;

ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности - 30;

ОП.11 Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности – 72;

ОП.12 Профессиональная адаптация выпускника – 48.

МДК.01.02 Автомобильные и эксплуатационные материалы - 20;

МДК.01.03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей – 40;

МДК.01.05 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей - 20;

УП.01 Учебная практика -108;

ПП.01 Производственная практика – 108;

МДК.02.01 Техническая документация - 20;

МДК.02.02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей - 20;

МДК.02.03 Управление коллективом исполнителей - 38;

ПП.02 Производственная практика – 72;

МДК.03.01 Особенности конструкций автотранспортных средств - 20;

МДК.03.02 Организация работ по модернизации автотранспортных средств - 20;

ПП.03 Производственная практика – 72;

МДК.04.01 Основы слесарно-сборочных и авторемонтных работ – 156;

УП.04 Учебная практика – 60;

ПП.04 Производственная практика – 156.

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии

Перечень специальных помещений

Кабинеты:

Русского языка и литературы

Иностранного языка

Истории и обществознания

Химии, биологии, экологии

Безопасности жизнедеятельности

Математики

Информатики и ИКТ

Физики

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

Лаборатории:

Электротехники и электроники

Материаловедения

Автомобильных эксплуатационных материалов

Автомобильных двигателей

Электрооборудования автомобилей

Мастерские:

Слесарно-станочная

Сварочная

Разборочно-сборочная

Технического обслуживания автомобилей

Участки:

- уборочно-моечный

- диагностический
- слесарно-механический
- кузовной
- окрасочный

Спортивный комплекс

Залы:

Актовый зал

Библиотека, читальный зал с выходом в интернет