

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ МО
"Сергиево-Посадский колледж"
Г.А.Носырева
"29" июня 2020 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы
среднего профессионального образования

Государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения Московской области

"Сергиево-Посадский колледж"

наименование образовательного учреждения

по специальности среднего профессионального образования

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и
агрегатов автомобилей

код и наименование специальности СПО

Квалификация: специалист

Форма обучения - очная

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

Профиль получаемого профессионального
образования технологический

*при реализации программы среднего общего
образования*

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 профилю специальности	преддипломная				
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	0	0	0	2	0	11	52
II курс	34	6	0	0	1	0	11	52
III курс	28	6	6	0	2	0	10	52
IV курс	18	3	8	4	2	6	2	43
Всего	119	15	14	4	7	6	34	199

График учебного процесса

Курсы	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1	8	15	22	6	13	20		3	10	17	24	1	8	15	22	5	12	19		2	9	16		2	9	16	23	6	13	20		4	11	18	25	1	8	15	22	6	13	20		3	10	17	24
	7	14	21	28	12	19	26		9	16	23	30	7	14	21	28	11	18	25		8	15	22		8	15	22	29	12	19	26		10	17	24	31	7	14	21	28	12	19	26		9	16	23	31
1							17									о				о																												
2							14									о				о																												
3							12					о				о				о																												
4							13				о					о				о																												

Обозначения:

Теоретическое обучение	Практика учебная	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Подготовка к государственной итоговой аттестации	Каникулы
□	о	8	х	::	Ш	Δ	=

2. План учебного процесса

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей - группа ТМ-000

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)										
		Экзамены	Дифференцированные зачеты	Зачеты	Экзамены		Дифференцированные зачеты	Самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем				Консультации	Промежуточная аттестация	I курс		II курс		III курс		IV курс		
									Всего учебных занятий	Нагрузка на дисциплины и МДК					Учебная и производственная практика	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
										Теоретическое обучение	лабораторных работ и практических занятий	Курсовые работы (проекты)											
17 нед.	22 нед.	17 нед.	23 нед.	16 нед.	24 нед.	16 нед.	13 нед.																
3	4	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
1	2	3	4	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
	Общеобразовательный цикл	3/10/1		3/10/1		1476	1404	880	524		56	16	612	792									
	Учебные дисциплины (общие)	2/6/1		2/6/1		918	886	556	330		24	8	374	512									
ОУД.Б.01	Русский язык	2		-Э,.....	90	78	66	12			8	4	34	44									
ОУД.Б.02	Литература		2	-ДЗ,.....	117	117		0					51	66									
ОУД.Б.03	Иностранный язык		2	-ДЗ,.....	125	117		117			8		51	66									
ОУД.П.04	Математика	2		-Э,.....	246	234	174	60			8	4	102	132									
ОУД.Б.05	История		2	-ДЗ,.....	117	117	105	12					51	66									
ОУД.Б.06	Физическая культура	2	1	З,ДЗ,.....	117	117	2	115					51	66									
ОУД.Б.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2	-ДЗ,.....	70	70	60	10					34	36									
ОУД.Б.08	Астрономия		2	-ДЗ,.....	36	36	32	4					36										
	Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	1/3/0		1/3/0		420	384	230	154		28	8	170	214									
ОУД.П.09	Информатика		2	-ДЗ,.....	132	120	34	86			12		50	70									
ОУД.П.10	Физика	2		-Э,.....	136	120	64	56			8	8	50	70									
ОУД.Б.11	Обществознание (включая экономику и право)		2	-ДЗ,.....	116	108	96	12			8		34	74									
ОУД.Б.12	Родная литература		1	ДЗ,.....	36	36	36	0					36										
	Дополнительные дисциплины по выбору обучающихся	0/1/0		0/1/0		138	134	94	40		4		68	66									
УД.01	Естествознание / Основы проектной деятельности		2	-ДЗ,.....	138	134	94	40			4		68	66									
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0/8/3		0/8/3		502	26	468	136	332		8				78	124	40	124	108	20		
ОГСЭ.01	Основы философии		6	.....ДЗ,...	52	4	48	48	0												52	
ОГСЭ.02	История		4	.....ДЗ,.....	52	4	48	48	0							28	24					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		4,8	.....ДЗ,.....ДЗ	194	14	172		172		8				24	58	20	36	38	10		
ОГСЭ.04	Физическая культура	4,6,8	3,5,7	.....З,ДЗ,З,ДЗ,ДЗ	160		160		160						26	42	20	36	26	10		
ОГСЭ.05	Психология общения		7**	.....ДЗ**..	44	4	40	40	0												44	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0/3/0		0/3/0		156	12	144	70	74						86	30	40					
ЕН.01	Математика		3	.....ДЗ,.....	58	4	54	30	24							58						
ЕН.02	Информатика		4	.....ДЗ,.....	58	4	54	10	44							28	30					
ЕН.03	Экология		5	.....ДЗ,.....	40	4	36	30	6									40				

ОП.00	Общепрофессиональный цикл	4/9/0		4/9/0	1100	78	950	478	472		40	32			144	334	156	242	98	54
ОП.01	Инженерная графика		4	ЛЗ	100	8	90	8	82		2				56	42				
ОП.02	Техническая механика	4		Э	142	10	118	58	60		6	8			54	74				
ОП.03	Электротехника и электроника	4		Э	124	10	100	60	40		6	8			34	76				
ОП.04	Материаловедение		4	ЛЗ	68	6	60	40	20		2					66				
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация		6	ЛЗ	72	6	60	40	20		6						26	40		
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности		6	ЛЗ	40	4	36	6	30									40		
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		7	ЛЗ	46	4	40	30	10		2								44	
ОП.08	Охрана труда		6	ЛЗ	44	4	40	30	10									44		
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			ЛЗ	68		68	20	48								32	36		
ОП.10	Нормативно-правовое регулирование предупреждения дорожно-транспортных происшествий	6		Э	126	12	98	58	40		8	8					28	82		
ОП.11	Коммуникативный практикум		4	ЛЗ	42	4	38	38	0							42				
ОП.12	Основы предпринимательства		8	ЛЗ	76	6	68	46	22		2								20	54
ОП.13	Основы финансовой грамотности		4	ЛЗ	34	2	32	24	8							34				
ОП.14	Способы поиска работы		7**	ЛЗ**	34	2	32	16	16										34	
ОП.15	Компьютерная графика в программе "Auto CAD"	5		Э	84		70	4	66		6	8					70			
ПМ.00	Профессиональный цикл	8/13/0		8/13/0	2346	90	2156	798	274	40	1044	68	32		304	340	340	498	370	394
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	8	Эм	Эм	1318	52	1216	476	180	20	540	34	16		304	260	212	246	156	90
<i>МДК.01.01</i>	<i>Устройство автомобилей</i>	6*		Э*	362	18	332	262	70		8	4			112	80	94	64		
<i>МДК.01.02</i>	<i>Автомобильные эксплуатационные материалы</i>		3	ЛЗ	48	4	44	24	20						48					
<i>МДК.01.03</i>	<i>Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей</i>		6	ЛЗ	46	4	40	20		20		2						44		
<i>МДК.01.04</i>	<i>Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей</i>		4	ЛЗ	92	8	80	50	30			4			36	52				
<i>МДК.01.05</i>	<i>Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей</i>	6*		Э*	76	6	60	40	20			6	4				36	30		
<i>МДК.01.06</i>	<i>Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей</i>		5	ЛЗ	72	6	60	40	20			6				20	46			
<i>МДК.01.07</i>	<i>Ремонт кузовов автомобилей</i>	8		Э	82	6	60	40	20			8	8						48	18
УП.01	Учебная практика		7	ЛЗ	324		324				324				108	108	36	36	36	
ПП.01	Производственная практика		8	ЛЗ	216		216				216							72	72	72
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	8	Эм	Эм	266	16	232	110	30	20	72	10	8					44	88	116
<i>МДК.02.01</i>	<i>Техническая документация</i>		6	ЛЗ	44	4	40	30	10									44		
<i>МДК.02.02</i>	<i>Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей</i>	7		Э	102	8	80	50	10	20		6	8						88	
<i>МДК.02.03</i>	<i>Управление коллективом исполнителей</i>		8	ЛЗ	48	4	40	30	10			4								44
ПП.02	Производственная практика		8	ЛЗ	72		72				72									72
ПМ.03	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств	8	Эм	Эм	340	10	304	110	50		144	18	8						126	188
<i>МДК.03.01</i>	<i>Особенности конструкций автотранспортных средств</i>	7***		ЛЗ***	50	2	40	30	10			4	4						42	
<i>МДК.03.02</i>	<i>Организация работ по модернизации автотранспортных средств</i>	7***		ЛЗ***	48	2	40	30	10			4	2						42	
<i>МДК.03.03</i>	<i>Тюнинг автомобилей</i>		8	ЛЗ	50	4	40	20	20			6								44
<i>МДК.03.04</i>	<i>Производственное оборудование</i>	7***		ЛЗ***	48	2	40	30	10			4	2						42	

3. Сведения о комплексных видах контроля

№ п/п	Наименование комплексного вида контроля	Вид контроля	Наименование дисциплины	Курс
1	Комплексный дифференцированный зачет	ДЗ	ОП.09 Безопасность жизнедеятельности	3
			ОП.08 Охрана труда	
2	Комплексный экзамен	Э	МДК.01.01 Устройство автомобилей	3
			МДК.01.05 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	
3	Комплексный экзамен	Э	МДК.03.01 Особенности конструкций автотранспортных средств	4
			МДК.03.02 Организация работ по модернизации автотранспортных средств	
			МДК.03.04 Производственное оборудование	
4	Комплексный дифференцированный зачет	ДЗ	ОГСЭ.05 Психология общения	4
			ОП.14 Способы поиска работы	
5	Комплексный дифференцированный зачет	ДЗ	УП.03 Учебная практика	4
			ПП.03 Производственная практика	
6	Комплексный дифференцированный зачет	ДЗ	УП.04 Учебная практика	4
			ПП.04 Производственная практика	

4. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и других специальных помещений

№ п/п	Наименование
Кабинеты	
1	Русского языка и литературы
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Истории и обществознания
5	Физики
6	Информатики и информационно-коммуникационных технологий
7	Химии и биологии
8	Основ безопасности жизнедеятельности
9	Инженерной графики
10	Технической механики
11	Электротехники и электроники
12	Материаловедения
13	Метрологии, стандартизации, сертификации
14	Информационных технологий в профессиональной деятельности
15	Правового обеспечения профессиональной деятельности
16	Охраны труда
17	Безопасности жизнедеятельности
18	Устройства автомобилей
19	Автомобильных эксплуатационных материалов
20	Технического обслуживания и ремонта автомобилей
21	Технического обслуживания и ремонта двигателей
22	Технического обслуживания и ремонта электрооборудования
23	Технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей
24	Ремонта кузовов автомобилей
Лаборатории	
1	Электротехники и электроники
2	Материаловедения
3	Автомобильных эксплуатационных материалов
4	Автомобильных двигателей
5	Электрооборудования автомобилей
Мастерские	
1	Слесарно-станочная (в том числе компетенция "Токарные работы на станках с ЧПУ")
2	Сварочная (компетенция "Сварочные технологии")
3	Разборочно-сборочная
4	Технического обслуживания автомобилей, включающая участки: - уборочно-моечный - диагностический - слесарно-механический - кузовной - окрасочный
Спортивный комплекс	
Залы	
1	Актовый зал
2	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет

5. Пояснительная записка

5.1 Нормативная база реализации образовательной программы

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена с получением среднего общего образования разработан на основе следующих документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями);
- Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности среднего профессионального образования 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 декабря 2016 г. № 1568 и зарегистрированный Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 г. (Регистрационный № 44946) (ФГОС СПО ТОП-50);
- Примерная основная образовательная программа среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей (регистрационный номер 23.02.07-180119, дата регистрации в реестре: 19/01/2018);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (с изменениями, внесенными Приказами Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 января 2014г. № 31 и от 15 декабря 2014г № 1580 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 464»);
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04. 2013 г. № 291;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями, внесенными Приказом Минобрнауки России от 31 января 2014 г. № 74 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. №

968»);

➤ Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 ноября 2017 г. N 1138 «О внесении изменений в порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. N 968;

➤ Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;

➤ Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.06.2017 № 613 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413» (зарегистрирован в Минюсте России 26.07.2017г. регистрационный № 47532);

➤ Приказ Министерства образования и науки РФ от 23 августа 2017 г. N 816 "Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ";

➤ Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2013 г., регистрационный N 30861), с изменениями, внесенными приказами Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 мая 2014 г. N 518 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 мая 2014 г., регистрационный N 32461), от 18 ноября 2015 г. N 1350 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 декабря 2015 г., регистрационный N 39955) и от 25 ноября 2016 г. N 1477 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 декабря 2016 г., регистрационный N 44662);

➤ Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 июля 2013 г. № 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение» (современная редакция);

➤ Методические рекомендации по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям (Письмо Минобрнауки Российской Федерации от 20 февраля 2017 г. N 06-156);

➤ Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 13 марта 2017 г. №

275н «Об утверждении профессионального стандарта 31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля».

Учебный план регламентирует порядок реализации ППССЗ с освоением:

общих и профессиональных компетенций, включающих в себя способность:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.

ОК 11. Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

ПК 1.1. Осуществлять диагностику систем, узлов и механизмов автомобильных двигателей.

ПК 1.2. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей согласно технологической документации.

ПК 1.3. Проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с технологической документацией.

ПК 2.1. Осуществлять диагностику электрооборудования и электронных систем автомобилей.

ПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и электронных систем автомобилей согласно технологической документации.

ПК 2.3. Проводить ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей в

соответствии с технологической документацией.

ПК 3.1. Осуществлять диагностику трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей.

ПК 3.2. Осуществлять техническое обслуживание трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей согласно технологической документации.

ПК.3.3. Проводить ремонт трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей в соответствии с технологической документацией.

ПК 4.1. Выявлять дефекты автомобильных кузовов.

ПК 4.2. Проводить ремонт повреждений автомобильных кузовов.

ПК 4.3. Проводить окраску автомобильных кузовов.

ПК 5.1. Планировать деятельность подразделения по техническому обслуживанию и ремонту систем, узлов и двигателей автомобиля.

ПК 5.2. Организовывать материально-техническое обеспечение процесса по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.

ПК 5.3. Осуществлять организацию и контроль деятельности персонала подразделения по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.

ПК 5.4. Разрабатывать предложения по совершенствованию деятельности подразделения, техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.

ПК 6.1. Определять необходимость модернизации автотранспортного средства.

ПК 6.2. Планировать взаимозаменяемость узлов и агрегатов автотранспортного средства и повышение их эксплуатационных свойств.

ПК 6.3. Владеть методикой тюнинга автомобиля.

ПК 6.4. Определять остаточный ресурс производственного оборудования.

5.2 Структура и объем образовательной программы

Срок освоения образовательной программы в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 199 недель, в том числе:

- ✓ объем учебной нагрузки – 159 недель:
 - работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем (по видам учебных занятий) с самостоятельной учебной работой, включенной в 36 часовую недельную нагрузку – 119 недель;
 - промежуточная аттестация – 7 недель;
 - учебная практика – 15 недель;
 - производственная практика по профилю специальности – 14 недель;
 - преддипломная практика – 4 недели;
- ✓ государственная итоговая аттестация – 6 недель;

- ✓ каникулы – 34 недели.

Образовательная программа имеет следующую структуру:

- ✓ общеобразовательный цикл;
- ✓ общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл;
- ✓ математический и общий естественнонаучный цикл;
- ✓ общепрофессиональный цикл;
- ✓ профессиональный цикл, включая учебные и производственные практики;
- ✓ государственная итоговая аттестация.

Структура и объем образовательной программы на базе основного общего образования представлены в таблице 1.

Таблица 1

Структура и объем образовательной программы

Индекс	Структура образовательной программы	Учебная нагрузка обучающихся в академических часах			Обязательная часть образовательной программы	Вариативная часть образовательной программы
		Объем образовательной программы	Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем	Самостоятельная работа студентов, включенная в 36-часовую недельную нагрузку		
О.00	Общеобразовательный цикл	1404	1404	-	-	-
<i>Промежуточная аттестация</i>		72	-	-	-	-
Всего часов обучения по общеобразовательному циклу		1476	-	-	-	-
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	494	468	26	468	26
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл	156	144	12	144	12
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	1028	950	78	612	416
ПМ.00	Профессиональный цикл	2246	2156	90	1504	742
ПДП	Преддипломная практика	144	-	-	144	-
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	216	-	-	216	-
<i>Промежуточная аттестация</i>		180	-	-	80	100
Всего часов обучения по ОГСЭ.00, ЕН.00, ОП.00, ПМ.00		4464	3765	195	3168	1296
Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования		5940	-	-	-	-

5.3 Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный план вводится с 01.09.2020 г.

Учебный процесс организован следующим образом:

- ✓ учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану по данной специальности;
- ✓ продолжительность учебной недели – пятидневная;
- ✓ для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут;

✓ объем недельной образовательной нагрузки обучающихся по программе составляет 36 академических часов и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем, а также самостоятельную учебную работу;

✓ объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по общеобразовательному циклу О.00 составляет 36 академических часов в неделю;

✓ по дисциплинам общеобразовательного цикла самостоятельная работа не предусматривается;

✓ численность обучающихся в учебной группе – не более 25 чел.;

✓ промежуточная аттестация в форме зачета (дифференцированного зачета) проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля;

✓ количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не более 8 экзаменов в учебном году, количество зачетов – не более 10, включая дифференцированные зачеты по производственным практикам. В указанное количество не входят зачеты (дифференцированные зачеты) по физической культуре (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 464);

✓ курсовые проекты проводятся за счет часов, отведенных на изучение профессионального модуля ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств - МДК.01.03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей (3 курс, 6 семестр), ПМ.02 Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств - МДК.02.02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей (4 курс, 7 семестр);

✓ в процессе освоения образовательной программы обучающимся предоставляются каникулы: на 1 курсе – 11 недель, на 2 курсе – 11 недель, на 3 курсе – 10 недель, на 4 курсе – 2 недели. За весь период обучения предусматривается 34 недели каникулярного времени, в том числе не менее двух недель в зимний период;

✓ учебная дисциплина «Физическая культура» реализуется в соответствии с требованиями ФГОС СПО в рамках общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла. Общий объем часов по дисциплине «Физическая культура» (ОГСЭ.04) составляет 160 академических часов занятий во взаимодействии с преподавателем;

✓ для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учетом состояния их здоровья;

✓ структура образовательной программы предусматривает включение адаптационной дисциплины «Коммуникативный практикум», обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с

ограниченными возможностями здоровья;

✓ в соответствии с приказом Министра обороны и Министерства образования и науки № 96/134 от 24 февраля 2010 года «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» в период обучения с юношами проводятся учебные сборы;

✓ при реализации образовательных программ среднего профессионального образования предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная (по профилю специальности и преддипломная практика);

✓ учебная и производственная практики планируются в рамках реализации профессионального цикла и проводятся как концентрировано, так и рассредоточено;

✓ на учебную и производственную (по профилю специальности) практики выделяется 29 недель (44,5 процента от объема времени, отводимого на освоение профессионального цикла при нормативе по ФГОС - не менее 25 процентов);

✓ проведение преддипломной практики ориентировано на проверку готовности выпускника к самостоятельной трудовой деятельности и подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы в организациях различных организационно-правовых форм, а также на апробацию основных положений дипломной работы (проекта);

✓ преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся, планируется непрерывно после освоения учебной практики, производственной практики (по профилю специальности) и реализуется до начала процедуры государственной итоговой аттестации (ГИА);

✓ длительность проведения преддипломной практики, планируемой при построении образовательного процесса, составляет 144 часа;

✓ профессиональное обучение по программе профессиональной подготовки по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей осуществляется в пределах освоения данной программы среднего профессионального образования.

5.4 Общеобразовательный цикл

Реализация образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ППССЗ на базе основного общего образования осуществляется в соответствии с Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования», а также приказом Министерства образования и науки Российской

Федерации от 29.06.2017 г. № 613 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413», письмом Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 г. № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования».

В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ППССЗ при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 недель, промежуточная аттестация – 2 недели, каникулярное время – 11 недель

Общеобразовательный цикл ООП СПО (ППССЗ) на базе основного общего образования с технологическим профилем получения среднего общего образования (1476 академических часов (в т.ч. промежуточная аттестация – 72 часа)) содержит следующие учебные дисциплины:

- ✓ учебные дисциплины (общие) (886 часов):
 - «Русский язык» (78 часов)
 - «Литература» (117 часов);
 - «Иностранный язык» (117 час);
 - «Математика» (234 часа);
 - «История» (117 часов);
 - «Физическая культура» (117 часов);
 - «Основы безопасности жизнедеятельности» (70 часов);
 - «Астрономия» (36 часов);
- ✓ учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей (384 часа):
 - «Информатика» (120 часов);
 - «Физика» (120 часов);
 - «Обществознание (вкл. экономику и право)» (108 часов);
 - «Родная литература» (36 часов);
- ✓ дополнительные дисциплины по выбору обучающихся:
 - «Естествознание / Основы проектной деятельности» (134 часа).

Объем часов по разделам дисциплины «Естествознание» распределен в таблице 2.

Распределение часов по разделам и семестрам

Наименование раздела	Учебная нагрузка обучающихся, час.						Консультации
	Объем обр.пр.	Во взаимод. с преп.	Теоретич.	Лаб. и практич.	1 семес тр	2 семес тр	
Химия	80	78	50	28	34	44	2
Биология	58	56	44	12	34	22	2
Итого	138	134	94	40	68	66	4

При освоении общеобразовательного цикла обучающиеся выполняют индивидуальный проект, который выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме, утвержденной на заседании цикловой комиссии, в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

5.5 Формирование вариативной части образовательной программы

На основании запросов работодателей и решения цикловой комиссии вариативная часть образовательной программы (1296 часов академических часов) направлена на увеличение и расширение объема времени, необходимого на реализацию учебных дисциплин и профессиональных модулей (междисциплинарных курсов и практик) обязательной части, и на введение новых учебных дисциплин, профессиональных модулей (междисциплинарных курсов и практик), направленных на достижение дополнительных результатов освоения образовательной программы:

- на увеличение объема времени учебных дисциплин и профессиональных модулей – 344 академических часа;
- на увеличение промежуточной аттестации – 100 часов;
- на увеличение практик - 360 академических часов (10 недель);
- на введение новых учебных дисциплин, междисциплинарных курсов (ОП.10

Нормативно-правовое регулирование предупреждения дорожно-транспортных происшествий, ОП.11 Коммуникативный практикум, ОП.12 Основы предпринимательства, ОП.13 Основы финансовой грамотности, ОП.14 Способы поиска работы, ОП.15 Компьютерная графика в программе «Auto CAD», МДК.04.01 Слесарное дело и технические измерения - 492 часа (в том числе на выделение самостоятельной работы 38 часов).

Детальное распределение часов вариативной части представлено в таблице 3.

Таблица 3

Распределение вариативной части образовательной программы

Индекс цикла, дисциплины	Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик	Вариативная часть программы	Учебный план программы	Обоснование распределения вариативной части в соответствии с запросами работодателей, а также нормативно-правовыми актами и методическими материалами органов исполнительной власти, осуществляющих управление в сфере образования
Расширение объема времени на изучение дисциплин				
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	26	494	Углубление подготовки по дисциплинам обязательной части
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	12	156	Углубление подготовки по дисциплинам обязательной части
ОП.00	Общепрофессиональный цикл			
ОП.01-ОП.08	Общепрофессиональные дисциплины	52	636	Углубление подготовки по дисциплинам обязательной части
Введение новых дисциплин				
ОП.10	Нормативно-правовое регулирование предупреждения дорожно-транспортных происшествий	110	110	Учебная дисциплина введена на основании запросов работодателей, а также на основании приказа Минтранса №287 от 28.09.2015 г. «Об утверждении профессиональных требований к работникам юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих перевозки автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом», который устанавливает необходимый уровень знаний, умений к должности контролер технического состояния автотранспортных средств. Изучение данной дисциплины необходимо в связи с частыми изменениями в правилах дорожного движения, внесением поправок в нормативно-правовые акты
ОП.11	Коммуникативный практикум	42	42	Введена с целью обеспечения коррекции нарушений развития и социальной адаптации обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
ОП.12	Основы предпринимательства	74	74	Учебная дисциплина введена на основании запросов работодателей, а также на основании приказа Министра образования Московской области № 3308 от 25.06.2015 с целью создания условий для успешной социализации и эффективной самореализации обучающихся
ОП.13	Основы финансовой грамотности	34	34	Учебная дисциплина введена на основании Письма Минобрнауки России от 23.12.2016 № 06-1697 о практике введения в образовательные программы СПО компонентов, направленных на изучение обучающимися основ финансовой грамотности Актуальность данной дисциплины

				обусловлена принятием Стратегии повышения финансовой грамотности в Российской Федерации на 2017–2023 годы (распоряжение Правительства Российской Федерации от 25 сентября 2017 г. №2039-р), а также особенностями развития финансового рынка на современном этапе.
ОП.14	Способы поиска работы	34	34	Учебная дисциплина введена на основании запросов работодателей, а также на основании приказа Министра образования Московской области № 3308 от 25.06.2015 с целью создания условий для успешной социализации и эффективной самореализации обучающихся
ОП.15	Компьютерная графика в программе «Auto CAD»	70	70	Учебная дисциплина введена и направлена на освоение навыков работы в программе AutoCad, предназначенной для выполнения проектных работ, включающей в себя новые стандарты и ГОСТы
П.00	Профессиональный цикл			
Расширение объема времени на изучение профессиональных модулей (междисциплинарных курсов и практик)				
П.00	Профессиональный цикл			
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств			
МДК.01.01	Устройство автомобилей	170	350	Расширение объема часов обусловлено расширением модельного ряда выпускаемых автомобилей и направлено на усиление работы для углубления знаний марок и моделей автомобилей, их технических характеристик, и особенностей конструкции, что необходимо для профессионального роста будущего специалиста
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы	8	48	Увеличение объема часов направлено на усиление общих и профессиональных компетенций обязательной части образовательной программы
МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	4	40	Увеличение объема часов направлено на усиление общих и профессиональных компетенций обязательной части образовательной программы
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	8	80	Увеличение объема часов направлено на усиление общих и профессиональных компетенций обязательной части образовательной программы
МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	6	60	Увеличение объема часов направлено на усиление общих и профессиональных компетенций обязательной части образовательной программы
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	6	60	Увеличение объема часов направлено на усиление общих и профессиональных компетенций обязательной части образовательной программы

МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей	6	60	Увеличение объема часов направлено на усиление общих и профессиональных компетенций обязательной части образовательной программы
УП.01	Учебная практика	216	324	Расширение времени на учебную и производственную практики направлено на более глубокое усвоение профессиональной деятельности по диагностированию автомобиля, его агрегатов и систем, а также для ознакомления с содержанием и требованиями стандартов WorldSkills по выполнению работ по диагностике, разборки сборки узлов и механизмов автомобиля
ПП.01	Производственная практика	72	216	
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств			
МДК.02.01	Техническая документация	4	44	Увеличение объема часов направлено на усиление общих и профессиональных компетенций обязательной части образовательной программы
МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	28	88	Объем часов на междисциплинарный курс расширен с целью приобретения студентами практического опыта, углубления знаний, умений в области организации и проведения технического обслуживания и ремонта автомобилей
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей	4	44	Увеличение объема часов направлено на усиление общих и профессиональных компетенций обязательной части образовательной программы
ПМ.03	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств			
МДК.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств	2	42	Увеличение объема часов направлено на усиление общих и профессиональных компетенций обязательной части образовательной программы
МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств	2	42	Увеличение объема часов направлено на усиление общих и профессиональных компетенций обязательной части образовательной программы
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей	4	44	Увеличение объема часов направлено на усиление общих и профессиональных компетенций обязательной части образовательной программы
МДК.03.04	Производственное оборудование	2	42	Увеличение объема часов направлено на усиление общих и профессиональных компетенций обязательной части образовательной программы
УП.03	Учебная практика	72	72	Расширение времени на практику направлено на более глубокое усвоение профессиональной деятельности в области процессов модернизации и модификации автотранспортных средств
Введение новых профессиональных модулей (междисциплинарных курсов и практик)				
ПМ.04	Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей			
МДК.04.01	Слесарное дело и технические измерения	128	128	Введение МДК обусловлено требованиями, предъявляемыми современным состоянием производства и технологий использования современных метрологических средств
ПА	Промежуточная аттестация	100	180	Расширение объема времени направлено на усиление контроля качества поэтапного освоения студентами ППССЗ по специальности, обеспечивающего оперативное управление учебной

				деятельностью студента по результатам каждого семестра
Итого – общее количество часов вариативной части – 1296 часов				

5.6 Консультации

По дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям предусмотрены консультации, которые рассчитываются за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию. Формы проведения консультаций – групповые и индивидуальные. Распределение консультаций представлено в таблице 4.

Таблица 4

Распределение консультаций по дисциплинам и семестрам

Наименование дисциплин, МДК	Общее кол-во часов	Распределение по семестрам					
		2 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
Русский язык	8	8					
Иностранный язык	8	8					
Математика	8	8					
Информатика	12	12					
Физика	8	8					
Обществознание (вкл.экономику и право)	8	8					
Естествознание	4	4					
Иностранный язык в профессиональной деятельности	8						8
Инженерная графика	2		2				
Техническая механика	6		6				
Электротехника и электроника	6		6				
Материаловедение	2		2				
Метрология, стандартизация и сертификация	6			6			
Правовое обеспечение профессиональной деятельности	2					2	
Нормативно-правовое регулирование предупреждения дорожно-транспортных происшествий	8				8		
Основы предпринимательства	2						2
Компьютерная графика в программе «AutoCAD»	6			6			
МДК.01.01 Устройство автомобилей	8			4	4		
МДК.01.03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	2				2		
МДК.01.04 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	4		4				
МДК.01.05 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	6				6		
МДК.01.06 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	6			6			
МДК.01.07 Ремонт кузовов автомобилей	8						8

МДК.02.02 Управление процессом обслуживания автомобилей	Управление технического и ремонта	6					6	
МДК.02.03 Управление коллективом исполнителей		4						4
МДК.03.01 Особенности конструкций автотранспортных средств		4					4	
МДК.03.02 Организация работ по модернизации автотранспортных средств		4					4	
МДК.03.03 Тюнинг автомобилей		6						6
МДК.03.04 Производственное оборудование		4					4	
МДК.04.01 Слесарное дело и технические измерения		6		6				
Итого часов		172	56	20	28	20	20	28

5.7 Порядок распределения часов самостоятельной учебной работы

По учебному плану предусмотрено 206 часов самостоятельной учебной работы обучающихся. Объем нагрузки отводимый на самостоятельную работу и элементы программы, в которые входит самостоятельная работа, представлены в таблице 5.

Таблица 5

Распределение часов самостоятельной учебной работы

Наименование дисциплин, МДК	Общее кол-во часов	Распределение по семестрам					
		3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
ОГСЭ.01 Основы философии	4				4		
ОГСЭ.02 История	4	2	2				
ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности	14	2	4	2	2	2	2
ОГСЭ.05 Психология общения	4					4	
ЕН.01 Математика	4	4					
ЕН.02 Информатика	4	2	2				
ЕН.03 Экология	4			4			
ОП.01 Инженерная графика	8	4	4				
ОП.02 Техническая механика	10	4	6				
ОП.03 Электротехника и электроника	10	4	6				
ОП.04 Материаловедение	6		6				
ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация	6			2	4		
ОП.06 Информационные технологии	4				4		

профессиональной деятельности							
ОП.07 Правовое обеспечение профессиональной деятельности	4					4	
ОП.08 Охрана труда	4				4		
ОП.10 Нормативно-правовое регулирование предупреждения дорожно-транспортных происшествий	12			2	10		
ОП.11 Коммуникативный практикум	4		4				
ОП.12 Основы предпринимательства	6					2	4
ОП.13 Основы финансовой грамотности	2		2				
ОП.14 Способы поиска работы	2					2	
МДК.01.01 Устройство автомобилей	18	8	2	6	2		
МДК.01.02 Автомобильные эксплуатационные материалы	4	4					
МДК.01.03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	4				4		
МДК.01.04 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	8	6	2				
МДК.01.05 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	6			4	2		
МДК.01.06 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	6			6			
МДК.01.07 Ремонт кузовов автомобилей	6					2	4
МДК.02.01 Техническая документация	4				4		
МДК.02.02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	8					8	

МДК.02.03 Управление коллективом исполнителей	4						4
МДК.03.01 Особенности конструкций автотранспортных средств	2					2	
МДК.03.02 Организация работ по модернизации автотранспортных средств	2					2	
МДК.03.03 Тюнинг автомобилей	4						4
МДК.03.04 Производственное оборудование	2					2	
МДК.04.01 Слесарное дело и технические измерения	12		6	6			
Итого часов	206	40	46	32	40	30	18

5.8 Реализация элементов учебного плана в мастерской по компетенции «Сварочные технологии»

В рамках реализации мероприятия «Государственная поддержка профессиональных образовательных организаций в целях обеспечения соответствия их материально-технической базы современным требованиям» федерального проекта «Молодые профессионалы» (Повышение конкурентоспособности профессионального образования) национального проекта «Образование» государственной программы «Развитие образования» на базе ГБПОУ МО «Сергиево-Посадский колледж» создана высокотехнологичная и отвечающая современным требованиям мастерская по компетенции «Сварочные технологии» оснащенная следующим оборудованием:

Учебно-лабораторное оборудование:

- Ноутбук
- МФУ лазерный, А4
- Стол
- Стул
- Стеллаж

Учебно – производственное оборудование

- Аппарат сварочный мультипроцессный Esab Rebel EMP 320ic в комплекте с двумя горелками и сварочными кабелями
- Аппарат промышленный трехфазный для сварки на постоянном и переменном токе Esab Origo Tig 3000i AC/Dc В комплекте с горелкой и кабелями
- Сборочный стол сварщика

- Болгарка
- Верстак
- Тележка инструментальная
- Опрессовочный насос от 50 до 60 Бар
- Станок заточной электрический, 150 Вт
- Поршневой компрессор
- Комплект визуально-измерительного контроля
- Печи для сушки и прокали электродов
- Диэлектрический коврик
- Молоток-шлакоотделитель
- Молоток слесарный
- Зубило слесарное
- Бокорезы
- УШС (универсальный шаблон сварщика) №1; 2; 3.
- Штангенциркуль 250мм с глубиномером
- Клещи зажимные
- Магнитные угольники

Оборудование мастерской по компетенции «Сварочные технологии» используется при реализации основной образовательной программы по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей по программам профессиональных модулей, представленным в таблице 6.

Таблица 6

Программы профессиональных модулей и практик по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, реализуемые с использованием оборудования мастерской по компетенции «Сварочные технологии»

Наименование программы, профессионального модуля	Тема	Вид учебного занятия
ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	Учебная практика по разделу 2. Диагностирование, техническое обслуживание и ремонт автомобилей	Учебная практика

5.9 Реализация элементов учебного плана в мастерской по компетенции

«Токарные работы на станках с ЧПУ»

В рамках реализации мероприятия «Государственная поддержка профессиональных образовательных организаций в целях обеспечения соответствия их материально-технической базы современным требованиям» федерального проекта «Молодые профессионалы» (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)

национального проекта «Образование» государственной программы «Развитие образования» на базе ГБПОУ МО «Сергиево-Посадский колледж» создана высокотехнологичная и отвечающая современным требованиям мастерская по компетенции «Токарные работы на станках с ЧПУ», оснащенная следующим оборудованием:

Учебно – лабораторное оборудование:

- Компьютер для программирования
- МФУ лазерный цветная печать А3
- Учебный пульт управления для токарного станка: DMG Training Console SIEMENS turning (базовое устройство и панель с клавиатурой).
- Стол
- Стул
- Шкаф
- Тумба
- Секция гардеробная
- Стеллаж

Учебно – производственное оборудование:

- Универсальный токарный станок с ЧПУ
- Верстак
- Комплект токарного инструмента Sandvik по стандартам WorldSkills
- Комплект мерительного инструмента Mitutoyo по стандартам WorldSkills
- Набор удлиненных производственных шестигранников (2,5-10 мм)
- Шестигранник
- Калькулятор
- Секундомер цифровой
- Набор шаберов
- Крючок для уборки стружки
- Молоток
- Оснастка для сбора инструмента

Программное и методическое обеспечение:

- ОС Microsoft Windows 10 Pro
- Microsoft Office 2019
- Математическое обеспечение DMG для программирования и обучения Siemens Sinutrain Operate не ниже V4.5 Mill&Turn на 18 лицензий.

Оборудование мастерской по компетенции «Токарные работы на станках с ЧПУ» используется при реализации основной образовательной программы по специальности

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей по программам профессиональных модулей, представленным в таблице 7.

Таблица 7

Программы профессиональных модулей и практик по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, реализуемые с использованием оборудования мастерской по компетенции «Токарные работы на станках с ЧПУ»

Наименование программы, профессионального модуля, практики	Тема	Вид учебного занятия
ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	Учебная практика по разделу 2. Диагностирование, техническое обслуживание и ремонт автомобилей	Учебная практика

5.10 Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Текущий контроль результатов подготовки осуществляется в процессе проведения практических занятий, выполнения самостоятельной работы обучающимися, в режиме тестирования и др.

Промежуточная аттестация проводится в соответствии с календарным учебным графиком и включает зачет (дифференцированный зачет), экзамен.

Промежуточная аттестация в форме зачета (дифференцированного зачета) проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практик, что фиксируется в учебных программах. Количество зачетов, предусматриваемое в процедурах промежуточной аттестации, не превышает 10 зачетов в учебном году. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

Экзамен предусматривается за счет времени отводимого на промежуточную аттестацию, выделенную в рамках общеобразовательного, общепрофессионального и профессионального циклов. При этом количество экзаменов в процедурах промежуточной аттестации не превышает 8 экзаменов в учебном году. Экзамены проводятся:

- по дисциплинам общеобразовательного цикла: «Русский язык», «Математика», «Физика»;
- по дисциплинам общепрофессионального цикла: «Техническая механика», «Электротехника и электроника», «Нормативно-правовое регулирование предупреждения дорожно-транспортных происшествий», «Компьютерная графика в программе «Auto CAD»;
- по междисциплинарным курсам: компл. экз МДК.01.01 и МДК.01.05;

МДК.01.07; МДК.02.02; компл. экзамен МДК.03.01, МДК.03.02 и МДК.03.04;

- по всем профессиональным модулям.

Формой промежуточной аттестации по профессиональному модулю является экзамен по модулю (для ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03) или квалификационный экзамен (для ПМ.04).

При этом квалификационный экзамен, проводимый по модулю ПМ.04 предполагает оценку освоенной квалификации. По результатам успешного прохождения данной процедуры, выдается свидетельство о квалификации по профессии рабочего с присвоением разряда. Выдача свидетельств осуществляется на основании лицензии на реализацию программ профессионального обучения и соответствия результатов освоения профессионального модуля требованиям, установленным квалификационными требованиями (профессиональными стандартами). В таблице 6 приведен перечень присваиваемых квалификаций.

Таблица 6

Наименование присваиваемой квалификации

Наименование профессионального модуля	Присваиваемая квалификация	Разряд
ПМ.04 Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей	Слесарь по ремонту автомобилей	2,3

Экзамен по модулю проводится для проверки освоенности основного вида профессиональной деятельности.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ (текущая и промежуточная аттестации) созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разработаны и утверждены колледжем самостоятельно.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломный проект). По усмотрению образовательной организации демонстрационный экзамен включается в выпускную квалификационную работу или проводится в виде государственного экзамена.



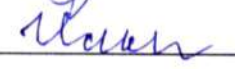



Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Положением о ГИА, утвержденным директором образовательной организации, реализующей программу СПО.

Общий объем часов, отводимых во ФГОС СПО на проведение государственной итоговой аттестации программы подготовки специалистов среднего звена составляет 216 часов.

Демонстрационный экзамен предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения выпускниками практических задач профессиональной деятельности.

Задания демонстрационного экзамена разрабатываются на основе профессиональных стандартов (при наличии) и с учетом оценочных материалов (при наличии), разработанных союзом.

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по учебной работе		<u>/ С.Г.Панова/</u>
Заместитель директора по учебно-производственной работе		<u>/К.С.Лукашевич/</u>
Заместитель директора по УМР		<u>/ Н.В. Ильина/</u>
Председатель ЦК автотехнических специальностей и профессий		<u>/ П.А.Панов/</u>
Председатель ЦК социально-гуманитарных дисциплин		<u>/ О.В.Воробьева/</u>
Председатель ЦК естественнонаучных дисциплин		<u>/О.М. Корнейчук/</u>