

Министерство образования Саратовской области
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Саратовской области «Марковский политехнический колледж»

 УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ СО «МПК»
Е. В. Гребнева
Приказ № 196 от 28 августа 2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
среднего профессионального образования
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Саратовской области
«Марковский политехнический колледж»
по профессии **23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей**

Квалификация: слесарь по ремонту автомобилей <-> водитель
автомобиля

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения – 2 года 10 месяцев
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального
образования – технический

Начало подготовки - 2020 год.

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППКРС ОУ

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих среднего профессионального образования разработан на основе ФГОС по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1581 от 9 декабря 2016 г. 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей, реализуемого в пределах ППКРС.

Нормативные документы:

- 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г.;
- ФГОС СПО по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ №1581 от 9 декабря 2016 г.;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. №464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки РФ (Минобрнауки России) от 18.04.2013 г. №291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 г. №968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (редакция от 17.11.2017 г.);
- Инструктивно-методическое письмо по организации применения современных методик и программ преподавания по общеобразовательным дисциплинам в системе среднего профессионального образования, учитывающих образовательные потребности обучающихся образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования (инструктивно - методическое письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России от 20.07.2020 № 05-772;
- Письмо Минобрнауки России от 17.03.2015 г. №06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО»;
- Методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом существующих профессиональных стандартов, утвержденные Министерством образования и науки РФ от 22.01.2015 г. №ДЛ – 1/05вн;
- Профессиональный стандарт "Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре", утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23 марта 2015 г. N 187н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 апреля 2015 г., регистрационный N 37055);
- Устав ГАПОУ СО «Марковский политехнический колледж».

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

-максимальная учебная нагрузка обучающихся включает все виды обязательной учебной нагрузки и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по дисциплинам общеобразовательного, общепрофессионального и профессионального цикла; максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки.

- объем обязательной аудиторной нагрузки во взаимодействии с преподавателем в неделю при освоении ППКРС СПО в период реализации программы среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования в условиях 6-дневной учебной недели 36 часов в неделю;
- на самостоятельную внеаудиторную работу студентов отводится от 0 до 20% учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки;
- продолжительность учебной недели ГАПОУ СО «Марковский политехнический колледж» составляет 6 учебных дней;
- продолжительность занятий – 1 академический час (45 мин);
- с целью оценки и контроля результатов подготовки и учета индивидуальных образовательных достижений обучающихся применяются: текущий, промежуточная аттестация и итоговый контроль;
- при реализации ППКРС по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей предусматриваются учебная и производственная практика. Учебная практика проводится в мастерских, лабораториях. Производственная практика проводится в организациях и на предприятиях на основе заключенных договоров;
- консультации предусматриваются, исходя из объема часов, отведенных на промежуточную аттестацию. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные;
- общая продолжительность каникул составляет 24 недели.

1.3. Общеобразовательный цикл

Срок освоение ППКРС в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) составляет – 57 недель.

В соответствии со спецификой ППКРС СПО по 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей определен технический профиль.

2052 часа – на изучение общих дисциплин и дополнительных дисциплин по выбору:

Русский язык	114
Литература	171
Иностранный язык	171
Математика	285
История	171
Физическая культура	171
Основы безопасности жизнедеятельности	72
Информатика	108
Физика	180
Химия	184
Обществознание (вкл. экономику и право)	171
Биология	140
Астрономия	36
Родная литература	36

42 часа – на изучение дополнительных дисциплин по выбору:

Деловое общение/Эффективное поведение на рынке труда	42
--	----

Также учебный план предусматривает выполнение индивидуального учебного проекта по дисциплинам общеобразовательного цикла, исходя из объема часов, отведенных на промежуточную аттестацию.

1.4. Формирование вариативной части ППКРС

Объем вариативной части рассчитан следующим образом:

4428 – 2052 (общеобразовательный цикл) – 180 (общепрофессиональный цикл)-972 (профессиональный цикл)-180 (промежуточная аттестация) -72 (ГИА) = 972 часа.

Объем часов при формировании вариативной части, согласно ФГОС СПО по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей, в количестве 972 часов распределен следующим образом:

- на усиление и расширение профессиональных модулей для овладения профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности - 972 часа, а именно:

- 80 часов на МДК.01.02 *Устройство автомобилей;*

- 182 часа на МДК.01.03 *Техническая диагностика автомобилей;*

- 144 часа на МДК.02.02 *Теоретическая подготовка водителей категории «В»;*

- 32 часа на МДК.03.01 *Текущий ремонт различных типов автомобилей;*

- 72 часа на УП.01 *Определение технического состояния систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля;*

-144 часа на ПП.01 *Определение технического состояния систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля;*

- 144 часа на УП.02 ;

- 144 часа на ПП.02 *Выполнение технического обслуживания автотранспорта;*

- 36 часов на УП.03 *Выполнение текущего ремонта различных типов автомобилей.*

1.5. Порядок аттестации обучающихся

При освоении ППКРС СПО по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей в качестве форм промежуточной аттестации применяются: зачеты (с оценкой), экзамены, экзамены по модулю.

ГИА включает защиту выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена.

1. График учебного процесса

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
1																0,5 А	К	К																							0,5 А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
2																0,5 А	К	К										У	У	У											0,5 А	А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3	У	У	Т	Т	Т	Т	Т							У	У	А	К	К	У	У	У	У	Т	Т	Т	Т	Т				У	У	У	У	Т	Т	Т	Т	Т	А	И	И	И	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

□	Теоретическое обучение	А	Промежуточная аттестация	У	Учебная практика	Т	Производственная практика
К	Каникулы	П	Подготовка к государственной итоговой аттестации	И	государственная итоговая аттестация		
*	Неделя отсутствует						

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю профессии СПО	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	40				1		11	52
II курс	36	3			2		11	52
III курс	12	11	14		2	2	2	43
Всего	88	14	14		5	2	24	147

2. План учебного процесса по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)								Распределение объема образовательной программы по курсам и семестрам (час.в семестр)					
		Зачеты	Экзамен		Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем				По практике учебной и производственной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		3 курс	
						Нагрузка на дисциплины и МДК, час.							1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем
						Всего учебных занятий	в т.ч.											
			Теоретическое обучение	Лабораторные и практические работы	Курсовая работа (индивидуальный проект)													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	Общеобразовательный цикл	10	4	2052		2052	1390	662			42	18	482	686	418	406	24	36
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины	10	4	2010		2010	1358	652			42	18	482	644	418	406	24	36
	Базовые общеобразовательные дисциплины	9	1	1437		1437	917	520			24	6	348	488	272	269	24	36
ОУД.01	Русский язык		-,Э	114		114	102	12			6	6	22	28	20	44		
	Литература	-,3		171		171	131	30					46	56	24	45		
ОУД.02	Иностранный язык		-,Э	171		171		171					34	78	28	31		
ОУД.04	История	-,3		171		171	171						68	48	28	27		
ОУД.05	Физическая культура	-,3		171		171		171					51	63	42	15		
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	-,3		72		72	36	36					34	38				
ОУД.09	Химия	-,3		184		184	140	44			6		46	34	50	54		
ОУД.10	Обществознание (вкл. экономику и право)	3		171		171	171				6		47	41	38	21	24	
ОУД.15	Биология	-,3		140		140	120	20						66	42	32		
ОУД.18	Астрономия	-,3		36		36	36				6							36

ОУД.19	Родная литература	-,3		36		36	36							36				
	Профильные общеобразовательные дисциплины	1	2	573		573	441	132			18	12	134	156	146	137		
ОУД.03	Математика		-,Э	285		285	249	36			12	6	66	66	70	83		
ОУД.07	Информатика	3		108		108	38	70					34	42	32			
ОУД.08	Физика		-,Э	180		180	154	26			6	6	34	48	44	54		
	Дополнительные дисциплины по выбору	1		42		42	32	10						42				
УД.01	Деловое общение/Эффективное поведение на рынке труда	-,3		42		42	32	10						42				
	Выполнение индивидуального учебного проекта по выбору обучающегося								30			30		6	6	6	12	
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	3	1	180		180	62	118			6	6	32	36	36	40	36	
ОП.01	Электротехника	3		36		36	24	12							36			
ОП.02	Охрана труда	-,3		36		36	16	20						36				
ОП.03	Материаловедение		Э	32		32	10	22			6	6	32					
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности	3		36		36	14	22									36	
ОП.05	Физическая культура	-,3		40		40		40								40		
П.00	Профессиональный учебный цикл																	
ПМ.00	Профессиональные модули	8	7	1944	70	1874	630	236		1008	36	42		132	172	440	460	740
ПМ.01	Определение технического состояния систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля	3	3	768	20	748	330	94		324	12	18	80	124	108	240	216	
МДК.01.01	Слесарное дело и технические измерения		Э	112		112	50	62			6	6	80	32				
МДК.01.02	Устройство автомобилей		Э	150	20	130	108	22			6	6		92	58			
МДК.01.03	Техническая диагностика автомобилей	-,3		182		182	132	50							50	132		

	Выполнение текущего ремонта различных типов автомобилей																	
ПП.03	Производственная практика Выполнение текущего ремонта различных типов автомобилей	-3	Эм	144		144				144		6						144
ПА	Промежуточная аттестация			180		180					84	96	18	18	18	54	36	36
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация			72		72												72
	ВСЕГО	21	12	4428	70	4358				1008	84	96	612	864	612	864	612	864
Общее количество консультаций 84 часа Государственная (итоговая) аттестация: выпускная квалификационная работа в виде демонстрационного экзамена						ВСЕГО	Дисциплин и МДК					594	846	594	702	288	144	
							Учебной практики								108	108	288	
							Производственной практики									180	324	
							Экзаменов						1	1	1	4	2	3
							Зачетов							4	2	5	5	5

**Перечень учебных лабораторий и мастерских по профессии
23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей**

№	Наименование
	Кабинеты
1	Русского языка и литературы, культуры речи, основ философии и психологии общения
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Истории и обществознания, социально-экономических дисциплин
5	Химии, биологии, физиологии питания и санитарии, экологических основ природопользования
6	Информатики, информационных технологий в профессиональной деятельности
7	Физики, метрологии, стандартизации и сертификации
9	Основы безопасности жизнедеятельности и охраны труда
10	Электротехники, технической механики, материаловедения
11	Устройство автомобилей и правила дорожного движения
	Лаборатории
1	Диагностика электрических и электронных систем автомобиля, ремонта трансмиссий, ходовой части и механизмов управления
	Мастерские
1	Слесарная
2	Мастерская по ремонту и обслуживанию автомобилей, ремонта двигателей с участками
3	Сварочная
	Спортивный комплекс
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	Залы
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал