



УТВЕРЖДАЮ  
директор колледжа  
В.Г. Бодров  
приказ от «02» /2020 г. № 86-09

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих  
по профессии спо  
23.01.03 Автомеханик  
государственного автономного профессионального  
образовательного учреждения Самарской области  
«Самарский колледж сервиса производственного оборудования  
имени Героя Российской Федерации Е.В. Золотухина»

Уровень образования основное общее  
Квалификация слесарь по ремонту автомобилей, водите  
автомобиля, оператор заправочных стант  
Форма обучения очная  
Нормативный срок 2 года 10 месяцев  
обучения  
Приказ об утверждении от 2.08.2013 №701  
ФГОС  
Профиль получаемого технический  
профессионального  
образования  
Виды деятельности Техническое обслуживание и ремонт  
автотранспорта  
Транспортировка грузов и перевозка  
пассажилов  
Заправка транспортных средств горючим  
смазочными материалами

Год обучения	Курс	№ групп
2020/2021	1 курс	101
2021/2022	2 курс	201
2022/2023	3 курс	301

**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
I курс	39			2		11	52
II курс	26	5	9	1		11	52
III курс	12	6	19	2	2	2	43
Всего	77	11	28	5	2	24	147

2. План учебного процесса

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
		1	2	3	4	5	6	Максимальная нагрузка обучающ. (час.)	Самостоятельная работа	Обязательная учебная нагрузка		1 семестр неделя	2 семестр неделя	3 семестр неделя	4 семестр неделя	5 семестр неделя	6 семестр неделя	
										Всего	Лекций							ЛПЗ без деления
О.00	Общеобразовательный цикл	2з/13дз/3э						3078	1026	2052	913	538						
ОУП	Базовые общеобразовательные предметы	2з/10дз/1э						1846	615	1231	733	498						
ОУП.01	Русский язык		э				171	57	114	80	34	50	64					
ОУП.02	Литература		ДЗ				257	86	171	171	0	64	107					
ОУП.03	Иностранный язык		ДЗ	-	3	-	ДЗ	256	85	171	0	171	34	44	28	34	12	19
ОУП.04	История		ДЗ				256	85	171	171		71	100					
ОУП.05	Математика		э				427	142	285	225	60	120	165					
ОУП.06	Физическая культура	3	ДЗ		ДЗ		ДЗ	317	106	211	10	201	34	52	50	30	22	23
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности		ДЗ				108	36	72	40	32	32	40					
ОУП.08	Астрономия		ДЗ				54	18	36	36			36					
*	Индивидуальный проект		ДЗ				30	30										
	Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей	0з/3дз/1э						1232	411	821	576	245						
ОУП.09	Информатика		э				315	105	210	30	180	100	110					
ОУП.10	Физика				ДЗ		330	110	220	180	40			100	120			
ОУП.11	Обществознание				ДЗ		342	114	228	228				122	106			
	Дополнительные учебные предметы, курсы	0з/1дз/0э																
ОУП.12	Основы проектной деятельности/ История родного края		ДЗ				245	82	163	138	25	89	74					
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	0з/8дз/0э						394	118	276	105	171						
ОП.01.	Электротехника					дз	78	20	58	22	36					58		

ОП.02.	Охрана труда						дз	44	12	32	18	14					16	16
ОП.03.	Материаловедение					дз		66	20	46	26	20			46			
ОП.04.	Безопасность жизнедеятельности						дз	44	12	32	14	18					20	12
ОП.05.	Основы предпринимательства							36	12	24	10	14						24
ОП.06.	Рынок труда и профессиональная карьера							9	3	6	6	0						6
ОП.07.	Общие компетенции профессионала (по уровням)	дз					дз	54	18	36	9	27		18			18	
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии							63	21	42	0	42					42	
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>							<b>606</b>	<b>200</b>	<b>404</b>	<b>268</b>	<b>168</b>						
<b>ПМ.00</b>	<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ</b>							<b>606</b>	<b>200</b>	<b>404</b>	<b>268</b>	<b>168</b>						
<b>ПМ.01</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта</b>							<b>360</b>	<b>120</b>	<b>240</b>	<b>168</b>	<b>104</b>						
<b>МДК.01.01</b>	<b>Слесарное дело и технические измерения</b>						экв											
<b>МДК.01.02</b>	<b>Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей</b>						э	282	94	188	138	82			106	82		
<b>УП.01.</b>	<b>Учебная практика</b>						-				180				108	72		
<b>ПП.01.</b>	<b>Производственная практика</b>						дз				324					324		
<b>ПМ.02</b>	<b>Транспортировка грузов и перевозка пассажиров</b>							<b>120</b>	<b>40</b>	<b>80</b>	<b>40</b>	<b>40</b>						
<b>МДК.02.01</b>	<b>Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории "В" и "С"</b>							120	40	80	40	40					36	44
<b>УП.02</b>	<b>Учебная практика</b>						дз				72							72
<b>ПП.02</b>	<b>Производственная практика</b>						дз				360							360
<b>ПМ.03</b>	<b>Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами</b>							<b>126</b>	<b>40</b>	<b>84</b>	<b>60</b>	<b>24</b>						
<b>МДК.03.01.</b>	<b>Оборудование и эксплуатация заправочных станций</b>						э	63	21	42	30	12					42	

МДК.03.02.	Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов					9		63	21	42	30	12					42	
УП.03	Учебная практика					дз				144							144	
ПП.03	Производственная практика					-	дз			324							144	180
ФК.00	Физическая культура					дз		80	40	40	0	40					40	
	<b>Всего</b>					<b>2з/29дз/11э</b>		<b>4158</b>	<b>1384</b>	<b>2772</b>	<b>1286</b>	<b>917</b>						
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация						2 недели											72
Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год										<b>Всего</b>	Дисциплин и МДК	612	792	612	828	576	756	
Государственная итоговая аттестация											Учебной практики			108	72	144	72	
1. Выпускная квалификационная работа											Производственной практики				324	144	540	
Защита ВКР с 17.06 по 30.06 (всего 2 недели)											Экзаменов		3	1	2	2	3	
											Диф. зачетов	1	8	1	8	3	8	
											Зачетов	1			1			



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

№	Наименование	
	Кабинеты:	Совмещение
1	технического черчения;	
2	электротехники;	
3	технической механики;	материаловедения;
4	безопасности жизнедеятельности.	Основы безопасности жизнедеятельности; охраны труда;
	Лаборатории:	
1	электротехники и электроники;	
2	информационных технологий;	
3	контрольно-измерительных приборов;	
4	технического обслуживания электрооборудования.	
	Мастерские:	
1	слесарно-механическая;	
2	электромонтажная.	
	Полигоны	
1	сварочный	
	Спортивный комплекс:	
1	спортивный зал	
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы	
	Залы:	
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет	
2	актовый зал	

## 4. Пояснительная записка

### 4.1 Нормативная база реализации ППКРС

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования государственного автономного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Самарский колледж сервиса производственного оборудования имени Героя Российской Федерации Е.В. Золотухина» разработан на основе: Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №701 от 2 августа 2013 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 29498 от 20 августа 2013 года) 23.01.03 Автомеханик

С учетом нормативной базы:

- Федеральный Закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- Проект Приказа Минтруда России « Об утверждении профессионального стандарта «Автомеханик».
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. №413;
- Приказ Минобрнауки России от 29.06.2017 №613 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования»
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. №464, с изменениями и дополнениями от 22.01.2014 г.;
- 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;
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 г. №968 (с учетом изменений, внесенных приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.01.2014 г. №74;
- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010 г. №12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования»;
- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 № 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 Федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»;
- Письмо Минобрнауки России от 22.04.2015 №06-443 «о направлении Методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по разработке по разработке и реализации адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования», утв. Минобрнауки России 20.04.2015 № 06-830вн);
- Письмо Минобрнауки от 22.04.2015 №06-443 «О направлении Методических рекомендаций»;
- Методические рекомендации по формированию вариативной составляющей основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными

государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области от 15.06.2018 №16\1846;

- Стандарты WorldSkills;
- Требования WorldSkills Техническое описание: компетенция «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей»;
- Устава ГАПОУ СКСПО утвержденный приказом Министерства образования и науки Самарской области от 23.03.2015 № 95-од;
- Положение о порядке разработки учебного плана ГАПОУ СКСПО, реализующего образовательные программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена и программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (для очной формы обучения) утвержденное приказом директора от 27.01.2016 № 36-од;
- Положение по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы в ГАПОУ СКСПО утвержденное приказом директора от 9.11.2015 № 225-а-од;
- Положение ГАПОУ СКСПО об индивидуальном проекте утвержденное приказом директора от 1.06.2018 № 296/1-од;
- Методические рекомендации ГАПОУ СКСПО по выполнению и защите индивидуального проекта, утвержденные Методическим советом протокол от 30.08. 2018 №1

## **4.2. Организация учебного процесса и режим занятий**

4.2.1. Учебный план ППКРС составлен на удовлетворение потребностей регионального рынка труда и работодателей.

4.2.2. Занятия начинаются с 1 сентября нового учебного года для очной формы обучения.

4.2.3. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППКРС.

4.2.4. Максимальный объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 часов в неделю. При прохождении практики никаких других обязательных занятий не проводится.

Продолжительность учебной недели составляет 6 учебных дней.

4.2.5. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Учебные занятия проводятся парами (по 2 академических часа) с перерывом 5-10 минут. На обед отводится 20 минут.

4.2.6. Консультации для обучающихся очной формы образования предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования.

Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, устные) определяет преподаватель, исходя из специфики изучения учебного материала.

4.2.7. Общий объем каникулярного времени составляет 24 недель:

- 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 2 недели в зимний период.

4.2.8. Для промежуточной аттестации в каждом семестре организуются сессии продолжительностью:

- 1 курс - 2 недели;
- 2 курс - 1 неделя;
- 3 курс - 2 недели.



4.2.9 Дисциплина ФК. Физическая культура предусматривает 40 часов обязательных аудиторных занятий. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья занятия организованы без выполнения нормативных требований. (Письмо Минобрнауки от 22.04.2015 №06-443 «О направлении Методических рекомендаций»).

4.2.10. По дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» предусмотрено 36 акад. часов, из них на освоение основ военной службы 70% от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

4.2.11. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

4.2.12. Для закрепления знаний и формирования умений спланированы лабораторные работы и практические занятия, а также семинарские занятия.

4.2.13. Для приобретения практического опыта при изучении профессиональных модулей планируется учебная и производственная практики.

Учебная практика проводится преподавателями дисциплин профессионального цикла (или мастерами производственного обучения) на базе колледжа (или в профильных организациях).

Производственная практика направлена на формирование у обучающегося общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ППКРС СПО по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по профессии. Производственная практика проводится в организациях по профилю профессии на основе договоров, заключаемых между колледжем и этими организациями. Учебная практика формирует у обучающихся умения, приобретение первоначального практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ППКРС СПО по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной профессии в соответствии с ФГОС СПО по профессии 23.01.03 Автомеханик.

В объём учебной и производственной практик входят часы подготовки к чемпионату WorldSkills (компетенция «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей»);). Учебная и производственная практики проводятся в рамках профессиональных модулей концентрировано в соответствии с видом профессиональной деятельности и заканчиваются дифференцированным зачетом.

Учебная практика проводится преподавателями дисциплин профессионального цикла (или мастерами производственного обучения).

Производственная практика направлена на формирование у обучающегося общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ППКРС СПО по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по профессии. Производственную практику планируется проводить в организациях по профилю профессии на основе договоров, заключаемых между колледжем и этими организациями.

По профессиональным модулям реализуются следующие виды практик: ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта - УП.01 Учебная практика, ПП.01. Производственная практика

ПМ.02 Транспортировка грузов и перевозка пассажиров - УП.02 Учебная практика, ПП.02 Производственная практика

ПМ.03 Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами - ПП.03 Производственная практика

4.2.14. Для лиц с ограниченными возможностями здоровья в учебный план включены адаптационные дисциплины: Адаптивные информационные и коммуникационные технологии, Основы интеллектуального труда.

### **4.3 Обеспечение требований ФГОС к оцениванию качества освоения ППКРС**

4.3.1 Текущий контроль планируется проводить по изученным дисциплинам, МДК и модулям в соответствии с дидактическими единицам знаний. Аттестацию по изученным темам дисциплин и МДК планируется проводить за счет времени обязательной учебной нагрузки в форме:

- опросов,
- контрольных работ (письменных, устных, тестовых и т.п.),
- семинаров,
- отчетов по результатам самостоятельной работы,
- отчетов по выполненным лабораторным и практическим работам в форме формализованного наблюдения и оценки результатов выполнения работ.

4.3.2. Промежуточная аттестация планируется для оценки уровня освоения дисциплин/МДК и оценки компетенций обучающихся.

Формы аттестации отраженные в учебном плане профессии за 1 год обучения не превышают 8 экзаменов и 10 дифференцированных зачетов по дисциплинам, МДК, практикам (без учета физической культуры).

Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся на последних занятиях.

Формы оценочных ведомостей для промежуточной аттестации устанавливает администрация ГАПОУ СКСПО.

Промежуточная аттестация по дисциплинам, МДК проводится в формах: «Зачета» (З), «Дифференцированного зачета» (ДЗ), «Экзамена» (Э). По профессиональным модулям промежуточная аттестация проводится в форме «Квалификационного экзамена» (ЭКВ), являющегося итоговой аттестацией по профессиональному модулю. При этом осуществляется проверка сформированности ПК и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенного в разделе «Требования к результатам освоения ППКРС» Федерального государственного образовательного стандарта.

Формы аттестации отраженные в учебном плане специальности и за 1 год обучения не превышают 8 экзаменов и 10 дифференцированных зачетов по дисциплинам, МДК, практикам и модулям.

Формы оценочных ведомостей для промежуточной аттестации устанавливает администрация учебного заведения.

В 6 семестре по ОП.05 Основы предпринимательства и ОП.06 Рынок труда и профессиональная карьера предусмотрен комплексный дифференцированный зачет.

По учебной и производственной практикам промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированного зачета по каждому из видов практик.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППКРС по профессии создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются преподавателями и мастерами производственного обучения согласуются и одобряются ПЦК, утверждаются заместителем директора по УПР.

Промежуточная аттестация представлена по курсам:

на 1-ом курсе 10 зачетов и дифференцированных зачетов 2 из них по физической культуре, 3 экзамена;

на 2-ом курсе 10 зачетов и дифференцированных зачетов, 1 из них по физической культуре, 3 экзамена;

на 3-ем курсе 11 зачетов и дифференцированных зачетов, 2 из них по физической культуре, 5 экзаменов.

За весь курс обучения предусмотрено 3 экзамена по Общеобразовательному циклу, 5 экзаменов по МДК, 3 экзамена по профессиональным модулям.

4.3.3. Государственная итоговая аттестация проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС СПО и требованиям работодателей. Государственная итоговая аттестация проводится в форме

защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена (на данный момент пилотный проект по данной профессии).

Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускников по программам СПО, утвержденного федеральным органом исполнительной власти, который осуществляет функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования, определенного в соответствии со статьей 59 Закона Российской Федерации «Об образовании» от 29.12.2012 №273, Программой государственной итоговой аттестации, Методическими рекомендациями по написанию и оформлению письменных экзаменационных работ.

Тематика и руководители выпускной квалификационной работы определяются заранее не позднее октября месяца последнего курса обучения и доводятся до сведения студентов.

Темы письменных экзаменационных работ определяются ведущими преподавателями по профессии совместно со специалистами предприятий или организаций, заинтересованных в разработке данных тем, обсуждаются и одобряются на заседании ПЦК. Подготовка выпускной квалификационной работы сопровождается консультациями. Руководители ВКР разрабатывают графики консультаций по выполнению ВКР и устанавливают сроки их сдачи.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является успешное изучение всех дисциплин, МДК, профессиональных модулей, прохождение практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности и сдача всех квалификационных экзаменов, а также успешное прохождение предварительной защиты. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения практик.

#### **4.4 Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательная подготовка реализуется для студентов, обучающихся на базе основного общего образования, и основывается на Федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего образования, утвержденном приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17 мая 2012 г., зарегистрированном Министерством юстиции (рег. № 24480 от 07 июня 2012 г.) с изменением и дополнением от 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г. и «Рекомендациях по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. № 06-259).

Профиль получаемого среднего общего образования – технологический.

Учебное время, отведенное на обучение в объеме 2052 часа аудиторной нагрузки распределено на учебные предметы общеобразовательного цикла: Базовые общеобразовательные предметы 1231 час - 60%, Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей 821 час – 40%. В учебный план включены дополнительные учебные предметы по выбору обучающихся: Основы проектной деятельности/ История родного края.

На основании п.4 «Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного

общего образования с учетом требований Федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. № 06-259) при реализации профессии 23.01.03 Автомеханик в рамках дисциплин по выбору обучающихся предусмотрено выполнение индивидуального проекта по предмету Русский язык, самостоятельно. Защита проекта осуществляется по окончании изучения дисциплины.

Текущий контроль и промежуточный контроль по предметам общеобразовательного цикла осуществляется в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Промежуточная аттестация обучающихся при освоении программы среднего общего образования проводится в формах дифференцированных зачетов и экзаменов. Экзамены проводятся по следующим учебным предметам: Русский язык, Математика, Информатика.

#### 4.5 Формирование вариативной части ППКРС

Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования специальности 23.01.03 Автомеханик на вариативную часть отведено 216 часов. Распределение вариативной части УП ППКРС по циклам представлено в таблице:

Индекс	Наименование дисциплин, профессиональных модулей, МДК	Распределение вариативной части по циклам, (час.)				Обоснование
		максимальная нагрузка, час.	аудиторная нагрузка, час.	в том числе		
				на увеличение объема УД, МДК, (час.)	на введение дополнительных УД, МДК, (час.)	
ОП.05.	Основы предпринимательства	36	24		24	Согласно Методических рекомендаций вариативной составляющей в соответствии ФГОС ППКРС в Самарской области
ОП.06	Рынок труда и профессиональная карьера	9	6		6	
ОП.07.	Общие компетенции профессионала (по уровням)	54	36		36	
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	63	42		42	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности (для усиления ОК 5, ОК 4)
МДК.01.02	Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей	54	36		36	На основании письма Министерства образования и науки Самарской области № 16/2806 от 30.08.2019 о включении в программу учебного элемента «Принципы и практики бережливого производства», и на усиление умений и навыков
		216	144	36	108	

Разработчик:  
Зав. учебным отделением



Т.Н.Ишмаева

