

Министерство образования Ставропольского края
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Ставропольский региональный многопрофильный колледж»

**График загруженности мастерской
«Ремонт и обслуживание
легковых автомобилей»
на 2022/2023 учебный год**

Ставрополь 2022 г.

СОГЛАСОВАНО
 Заведующий мастерскими
 В.А. Васин
 «01» сентября 2022 г.



УТВЕРЖАЮ
 Директор ТЦПОУ СРМК
 Е.В. Бледных
 Приказ от «01» сентября 2022г. № 334-ОД

График загрузки современной мастерской «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей»

Наименование деятельности	Участники	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь								
		недели/часы				недели/часы				недели/часы				недели/часы				недели/часы				недели/часы				недели/часы				недели/часы				недели/часы				недели/часы								
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4					
Учебные практические занятия по МДК	С-13, 18, 24, 25, 26, 27, 28, 34, 35, 36, 37	30	30	30	30	12	16	14	20	24	22	24	20	24	8							6	4	6	6	6	6					6	6	6	6	6	6	4	8	8	8	6	6	8	8	8
Учебная практика ПМ01.	С-28, С-35, С-36, С-37, С-39					6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	12					12	12	12	12	12	12	12	12	6	12	12	12	12	12	6	12	18	12	18	18	18				
Подготовка и проведение демонстрационного экзамена	С-37, С-47							6	12	6	12	12	12	12	30						12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	30													
ПО «Первая профессия школьника в СК»	Школьники					12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12																														
Подготовка и проведение регионального чемпионата «Профессионалы»	С-35																						6	6	6	6	6	6	30																	
Семинар-практикум, мастер-класс	Пед. состав	2															4						4						4			4	4													
Профессиональное обучение (профессиональная подготовка)	Студенты, взрослые					6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6					6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	36						
Профориентационные мероприятия	Школьники, родители	2	2							2	2			2	2														2			2			2			2								
Курсы повышения квалификации, стажировки	Пед. состав					18	18	18	20						38						20	16																								
Всего в неделю		34	30	32	66	54	58	64	58	56	58	60	58	60	64	62	12	48	50	36	42	46	42	38	42	46	60	38	36	40	54	30	20	28	30	54	28	26	26							

Всего за первое полугодие – 826 часов

Всего за второе полугодие – 860 часов

Всего за учебный год – 1686 часов

Заведующий мастерской _____ Д. Ю. Дорин

Расчет фактический часов 1-го полугодия

Специальность. Профессия, категория	Наименование дисциплин, МДК, программы	Количество часов
Учебно-практические занятия и лабораторные работы по дисциплинам и МДК	МДК01.01., МДК01.02., МДК01.05., МДК01.06.	304
Учебная практика ПМ01.	УП01., УП 03.	84
Подготовка и проведение демонстрационного экзамена	Код 1.1. по компетенции «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей»	102
Семинар-практикум, мастер-класс	Использование инновационных технологий при обучении студентов по специальностям 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей.	2
Профессиональное обучение (профессиональная подготовка) в рамках проекта «Первая профессия школьника Ставропольского края – 2022»	Профессиональное обучение по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей по компетенции «Обслуживание грузовой техники»	144
Профессиональное обучение (профессиональная подготовка)	Профессиональное обучение по профессии 18590 «Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	66
Профориентационные мероприятия	Дни открытых дверей, профессиональные пробы, центр «Точка роста», программа «Билет в Будущее», проект «Первая профессия школьника Ставропольского края»	12
Курсы повышения квалификации, стажировки	«Практическая подготовка обучающихся в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями»	38
	ДПП повышения квалификации «ВС-мастер» по компетенции «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей»	74
Всего:		826

Учебно-практические занятия по дисциплинам и МДК:

МДК01.01.ПЗ №1 Выполнение заданий по изучению устройства и работы кривошипно-шатунных механизмов различных двигателей, **№2** Выполнение заданий по изучению устройства и работы газораспределительных механизмов различных двигателей, **№3** Выполнение заданий по изучению устройства и работы систем охлаждения различных двигателей, **№ 4.** Выполнение заданий по изучению устройства и работы смазочных систем различных двигателей, **№5** Выполнение заданий по изучению устройства и работы систем питания бензиновых двигателей, **№6** Выполнение заданий по изучению устройства и работы систем питания двигателей на газообразном топливе, **№8** Выполнение заданий по изучению устройства и работы сцеплений и их приводов, **№9** Выполнение заданий по изучению устройства и работы механических коробок переменных передач, **№10.** Выполнение заданий по изучению устройства и работы автоматических коробок передач, **№12.** Выполнение заданий по изучению устройства и работы карданных передач, **№13** Выполнение заданий по изучению устройства и работы ведущих мостов, **№ 14** Выполнение заданий по изучению устройства и работы подвесок. **№59-60** Снятие характеристик холостого хода карбюраторного двигателя, **№ 61-62** Снятие регулировочных характеристик по углу опережения зажигания, **№66–68** Снятие внешней скоростной характеристики двигателя, **№69–71** Снятие нагрузочной характеристики двигателя, **№72–74** Индицирование автомобильного двигателя методом отключения цилиндров, **№75–77** Определение основных показателей тормозной динамичности. **ЛПЗ №1-2** Определение качества бензина, **№3** Определение качества дизельного топлива, **№4** Определение качества моторного масла, **№5** Определение качества пластичной смазки, **№6-7** Определение и исправление качества антифриза, **№8** Определение и исправление плотности электролита, **№9** Определение типов тормозных жидкостей.

МДК01.02.ПЗ №1-2 Определение качества бензинов (фракционный состав, содержание кислот и щелочей, наличие олефинов), **№3-4** Определение качества дизельного топлива (кинематическая вязкость, плотность дизельного топлива), **№5-6** Определение качества масел (кинематическая вязкость, температура застывания), **№7-8** Определение качества пластической смазки, **№9-10** Определение качества охлаждающих жидкостей, **№11-12** Определение качества гидравлических жидкостей, **№13-14** Определение качества лакокрасочных и защитных материалов.

МДК.01.05.ПЗ №1 Устройство и работа оборудования для технического обслуживания и ремонта электрооборудования, **№2** Определение технических характеристик и проверка технического состояния аккумуляторных батарей, **№3** Определение технических характеристик и проверка технического состояния генераторных установок, **№4** Проверка технического состояния приборов систем зажигания, **№5** Испытание стартера, снятие его характеристик.

МДК01.06.ПЗ №7-8 Техническое обслуживание и текущий ремонт остова, **№9-10** Техническое обслуживание и текущий ремонт подвески, **№11-12** Техническое обслуживание и текущий ремонт колес и шин.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации (стажировка):

«Практическая подготовка обучающихся в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями»

Расчет фактический часов 2-го полугодия

Специальность, профессия, категория	Наименование дисциплин, МДК, программы	Количество часов
Учебно-практические занятия и лабораторные работы по дисциплинам и МДК	МДК01.01., МДК 01.02., МДК 01.05., МДК 01.06.	134
Учебная практика ПМ01.	УП01., УП 03.	276
Подготовка и проведение демонстрационного экзамена	Код 1.1. по компетенции «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей»	174
Подготовка и проведение регионального чемпионата «Профессионалы»	Код 1.1. по компетенции «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей»	66
Семинар-практикум, мастер-класс	Использование инновационных технологий при обучении студентов по специальностям 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей.	20
Профессиональное обучение (профессиональная подготовка)	Профессиональное обучение по профессии 18590 «Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования»	144
Профориентационные мероприятия	Дни открытых дверей, профессиональные пробы, центр «Точка роста», программа «Билет в Будущее», проект «Первая профессия школьника Ставропольского края»	10
Курсы повышения квалификации, стажировки	«Современное оборудование при обслуживании легковых автомобилей»	36
Всего:		860

МДК01.01.ПЗ.№18 Выполнение заданий по изучению устройства и работы рулевого управления с гидроприводом, **№19** Выполнение заданий по изучению устройства и работы рулевого управления с электроприводом, **№20** Выполнение заданий по изучению устройства и работы гидравлических тормозных систем, **№22** Выполнение заданий по изучению устройства и работы аккумуляторных батарей и генераторных установок, **№23** Выполнение заданий по изучению устройства и работы систем зажигания, **№24** Выполнение заданий по изучению устройства и работы стартера, **№25** Выполнение заданий по изучению устройства и принципа действия осветительных и контрольно-измерительных приборов, **№26** Выполнение заданий по изучению устройства и работы датчиков систем управления двигателями.

МДК01.05.ПЗ.№6 Проверка контрольно-измерительных приборов, **№7** Проверка технического состояния стеклоочистителей, стеклоомывателей и др. вспомогательного оборудования, **№8** Проверка датчиков систем управления с электронным впрыском топлива.

МДК01.06.ПЗ.№1-2 Техническое обслуживание и текущий ремонт сцепления, **№3-4** Техническое обслуживание и текущий ремонт КПП и раздаточных коробок, **№5-6** Техническое обслуживание и текущий ремонт карданной и главной передачи, **№13** Техническое обслуживание и текущий ремонт рулевого управления, **№14** Техническое обслуживание и текущий ремонт рулевого управления с электроусилителем, **№15** Техническое обслуживание и текущий ремонт рулевого управления с гидроусилителем, **№16-17** Техническое обслуживание и текущий ремонт гидравлической тормозной системы.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации (стажировка):

«Современное оборудование при обслуживании легковых автомобилей», «Практическая подготовка обучающихся в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями»