Утверждаю
директор
Клочков А.Ю.
01.07.2022

Педагогическим советом
Протокол № 4 от 01.07.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Рязанский колледж электроники"
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей
код *наименование специальности*

по программе базовой подготовки основное общее образование
Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: Специалист

форма обучения Очная **Нормативный срок освоения ОПОП** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2022

профиль получаемого профессионального образования Технологический
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 09.12.2016 № 1568

Виды деятельности
Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей
Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
Проведение кузовного ремонта
Организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля
Организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	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
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
I																		=	=																							::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II																	::	=	=																				0	0	0	0	0	::	=	=	=	=	=	=	=	=
III													8	8	8	8	::	=	=																					0	0	0	::	=	=	=	=	=	=	=	=
IV													::					=	=			8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	X	X	X	X	Δ	Δ	III	Δ	Δ	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- [ ] Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- [::] Промежуточная аттестация
- [=] Каникулы
- [0] Учебная практика
- [8] Производственная практика (по профилю специальности)
- [X] Производственная практика (преддипломная)
- [Δ] Подготовка к государственной итоговой аттестации
- [III] Государственная итоговая аттестация
- [*] Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-товка	Прове-дение				
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем						
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	17	22	2		2												11	52		
II	35	16	19	2	1	1	5		5									10	52		
III	32	12	20	2	1	1	3		3	4	4							11	52		
IV	18	12	6	1	1					12		12	4		4	4	2	2	43		
Всего	**124**	**57**	**67**	**7**	**3**	**4**	**8**		**8**	**16**	**4**	**12**	**4**		**4**	**4**	**2**	**34**	**199**		

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Дифф. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост.(с.р.+к.п.)	Консультации	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																			
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3	1	11			2	1476		30	1404	666	738						42	
СО	Среднее общее образование	3	1	11			2	1476		30	1404	666	738						42	
БД	Базовые дисциплины	1	1	9			2	975		4	946	442	504						25	
БД.01	Русский язык	2						89		4	78	44	34						7	
БД.02	Литература			2				119			117	77	40						2	
БД.03	Иностранный язык	*		2				119			117	4	113						2	
БД.04	История			2				119			117	77	40						2	
БД.05	Обществознание			2				110			108	70	38						2	
БД.06	Физическая культура (адаптационная физическая культура)		2					119			117	4	113						2	
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2			1	70			68	40	28						2	
БД.08	Химия			2				80			78	44	34						2	
БД.09	Биология						1	36			36	20	16							
БД.10	Астрономия			2				38			36	20	16						2	
БД.11	География			2				38			38	22	16							
БД.12	Экология			2				38			36	20	16						2	
ПД	Профильные дисциплины	2		1				481		8	458	224	234						15	
ПД.01	Математика	2						245		4	234	94	140						7	
ПД.02	Информатика			2				102			100	40	60						2	
ПД.03	Физика	2						134		4	124	90	34						6	
ПОО	Предлагаемые ОО			1				20		18									2	
ПОО.01	Индивидуальный проект			2				20		18									2	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	13		30			10	4248	73	98	3909	1289	1196	376					40	168
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл			7			2	509	6	15	474	102	372							14
ОГСЭ.01	Основы философии			6				49	1		46	26	20							2
ОГСЭ.02	История			3				50		2	46	26	20							2
ОГСЭ.03	Психология общения			6				49	1		46	26	20							2
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности			46			8	180	2	6	168	12	156							4
ОГСЭ.05	Физическая культура			46			8	181	2	7	168	12	156							4
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл			3				166		6	154	72	34	48						6
ЕН.01	Математика			3				62		2	58	34	24							2
ЕН.02	Информатика			3				62		2	58	10		48						2
ЕН.03	Экология			4				42		2	38	28	10							2
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	4		7			6	1199	27	57	1065	429	538	98						50
ОПЦ.01	Инженерная графика	4						137	3	6	120	8	112							8
ОПЦ.02	Техническая механика	3						122	2	2	112	60	52							6
ОПЦ.03	Электротехника и электроника	3						102	4	2	90	50	10	30						6
ОПЦ.04	Материаловедение			4				66		2	62	42	10	10						2
ОПЦ.05	Метрология, стандартизация и сертификация			3				67	1	2	62	42	20							2
ОПЦ.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4				40			38	18		20						2
ОПЦ.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности						6	50		2	46	26	20							2
ОПЦ.08	Охрана труда			7				53	3	2	46	26	20							2
ОПЦ.09	Безопасность жизнедеятельности			6				72		2	68	4	64							2
ОПЦ.10	Правила и безопасность дорожного движения	4						118	4	4	104	54	50							6
ОПЦ.11	Инженерная компьютерная графика			5				80	2	4	72	4	68							2
ОПЦ.12	Электрические измерения						4	52	4	2	44	6		38						2
ОПЦ.13	Экономика организации						6	49		2	45	25	20							2
ОПЦ.14	Организация фирменного обслуживания в автосервисе			7				58	4	2	50	30	20							2
ОПЦ.15	Основы предпринимательской деятельности						4	36		2	32	16	16							2
ОПЦ.16	Трудоустройство и профессиональная адаптация выпускника						6	37		1	34	18	16							2
ОПЦ.17	Основы дипломного проектирования						8	60		20	40		40							
ПЦ	Профессиональный цикл	9		13			2	2374	40	20	2216	686	252	230					40	98
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	5		5				1090	28	16	1000	422	96	210					20	46
МДК.01.01	Устройство автомобилей	5						232	4	6	214	94	50	70						8
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы			6				66			64	44	20							2
МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	5						108	4	2	96	50	26						20	6
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	6						86	4	2	74	44		30						6
МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	6						100	4		94	54		40						2
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей			7				74	4	2	66	46		20						2
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей			7				74	4	2	66	46		20						2
МДК.01.08	Электронные системы автомобиля			5				86	4	2	74	44		30						6
УП.01.01	Учебная практика				РП	☐	час	108			108	нед	3							
ПП.01.01	Производственная практика			7	РП	☐	час	144			144	нед	4							
ПМ.01.ЭК	Демонстрационный экзамен	7						12											12	

Индекс	Курс 1, Семестр 1 (17 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)	36			36									
ОП	612			612	288	324							
СО	612			612	288	324							
БД	424			424	194	230							
БД.01	34			34	20	14							
БД.02	50			50	30	20							
БД.03	50			50	2	48	*						
БД.04	48			48	28	20							
БД.05	50			50	30	20							
БД.06	50			50	2	48							
БД.07	34			34	20	14							
БД.08	34			34	20	14							
БД.09	36			36	20	16							
БД.10													
БД.11	38			38	22	16							
БД.12													
ПД	188			188	94	94							
ПД.01	100			100	40	60							
ПД.02	34			34	14	20							
ПД.03	54			54	40	14							
ПОО													
ПОО.01													
ПП													
ОГСЭ													
ОГСЭ.01													
ОГСЭ.02													
ОГСЭ.03													
ОГСЭ.04													
ОГСЭ.05													
ЕН													
ЕН.01													
ЕН.02													
ЕН.03													
ОПЦ													
ОПЦ.01													
ОПЦ.02													
ОПЦ.03													
ОПЦ.04													
ОПЦ.05													
ОПЦ.06													
ОПЦ.07													
ОПЦ.08													
ОПЦ.09													
ОПЦ.10													
ОПЦ.11													
ОПЦ.12													
ОПЦ.13													
ОПЦ.14													
ОПЦ.15													
ОПЦ.16													
ОПЦ.17													
ПЦ													
ПМ.01													
МДК.01.01													
МДК.01.02													
МДК.01.03													
МДК.01.04													
МДК.01.05													
МДК.01.06													
МДК.01.07													
МДК.01.08													
УП.01.01	час				нед								
ПП.01.01	час				нед								
ПМ.01.ЭК													

Индекс	Курс 1, Семестр 2 (22 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)	36			36									
ОП	864	30	792	378	414							42	
СО	864	30	792	378	414							42	
БД	551	4	522	248	274							25	
БД.01	55	4	44	24	20							7	
БД.02	69		67	47	20							2	
БД.03	69		67	2	65							2	
БД.04	71		69	49	20							2	
БД.05	60		58	40	18							2	
БД.06	69		67	2	65							2	
БД.07	36		34	20	14							2	
БД.08	46		44	24	20							2	
БД.09													
БД.10	38		36	20	16							2	
БД.11													
БД.12	38		36	20	16							2	
ПД	293	8	270	130	140							15	
ПД.01	145	4	134	54	80							7	
ПД.02	68		66	26	40							2	
ПД.03	80	4	70	50	20							6	
ПОО	20	18										2	
ПОО.01	20	18										2	
ПП													
ОГСЭ													
ОГСЭ.01													
ОГСЭ.02													
ОГСЭ.03													
ОГСЭ.04													
ОГСЭ.05													
ЕН													
ЕН.01													
ЕН.02													
ЕН.03													
ОПЦ													
ОПЦ.01													
ОПЦ.02													
ОПЦ.03													
ОПЦ.04													
ОПЦ.05													
ОПЦ.06													
ОПЦ.07													
ОПЦ.08													
ОПЦ.09													
ОПЦ.10													
ОПЦ.11													
ОПЦ.12													
ОПЦ.13													
ОПЦ.14													
ОПЦ.15													
ОПЦ.16													
ОПЦ.17													
ПЦ													
ПМ.01													
МДК.01.01													
МДК.01.02													
МДК.01.03													
МДК.01.04													
МДК.01.05													
МДК.01.06													
МДК.01.07													
МДК.01.08													
УП.01.01	час				нед								
ПП.01.01	час				нед								
ПМ.01.ЭК													

Индекс	Курс 2, Семестр 3 (16 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)	36			35									
ОП													
СО													
БД													
БД.01													
БД.02													
БД.03								*					
БД.04													
БД.05													
БД.06													
БД.07													
БД.08													
БД.09													
БД.10													
БД.11													
БД.12													
ПД													
ПД.01													
ПД.02													
ПД.03													
ПОО													
ПОО.01													
ПП	612	10	20	560	230	252	78					22	
ОГСЭ	118		6	110	30	80						2	
ОГСЭ.01													
ОГСЭ.02	50		2	46	26	20						2	
ОГСЭ.03													
ОГСЭ.04	34		2	32	2	30							
ОГСЭ.05	34		2	32	2	30							
ЕН	124		4	116	44	24	48					4	
ЕН.01	62		2	58	34	24						2	
ЕН.02	62		2	58	10		48					2	
ЕН.03													
ОПЦ	370	10	10	334	156	148	30					16	
ОПЦ.01	79	3	4	70	4	66						2	
ОПЦ.02	122	2	2	112	60	52						6	
ОПЦ.03	102	4	2	90	50	10	30					6	
ОПЦ.04													
ОПЦ.05	67	1	2	62	42	20						2	
ОПЦ.06													
ОПЦ.07													
ОПЦ.08													
ОПЦ.09													
ОПЦ.10													
ОПЦ.11													
ОПЦ.12													
ОПЦ.13													
ОПЦ.14													
ОПЦ.15													
ОПЦ.16													
ОПЦ.17													
ПЦ													
ПМ.01													
МДК.01.01													
МДК.01.02													
МДК.01.03													
МДК.01.04													
МДК.01.05													
МДК.01.06													
МДК.01.07													
МДК.01.08													
УП.01.01	час				нед								
ПП.01.01	час				нед								
ПМ.01.ЭК													

Индекс	Курс 2, Семестр 4 (19 (5) нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)	36			35			
ОП	900	8	20	840	240	282	138
СО	900	8	20	840	240	282	138
БД							
БД.01	84		4	76	4	72	
БД.02							
БД.03							
БД.04							
БД.05							
БД.06							
БД.07							
БД.08							
БД.09							
БД.10							
БД.11							
БД.12							
ПД							
ПД.01							
ПД.02							
ПД.03							
ПОО							
ПОО.01							
ПП							
ОГСЭ							
ОГСЭ.01							
ОГСЭ.02							
ОГСЭ.03							
ОГСЭ.04	42		2	38	2	36	
ОГСЭ.05	42		2	38	2	36	
ЕН	42		2	38	28	10	
ЕН.01							
ЕН.02							
ЕН.03	42		2	38	28	10	
ОПЦ	370	8	12	330	140	122	68
ОПЦ.01	58		2	50	4	46	
ОПЦ.02							
ОПЦ.03							
ОПЦ.04	66		2	62	42	10	10
ОПЦ.05							
ОПЦ.06	40			38	18		20
ОПЦ.07							
ОПЦ.08							
ОПЦ.09							
ОПЦ.10	118	4	4	104	54	50	
ОПЦ.11							
ОПЦ.12	52	4	2	44	6		38
ОПЦ.13							
ОПЦ.14							
ОПЦ.15	36		2	32	16	16	
ОПЦ.16							
ОПЦ.17							
ПЦ	404		2	396	68	78	70
ПМ.01	112		2	108	38		70
МДК.01.01	112		2	108	38		70
МДК.01.02							
МДК.01.03							
МДК.01.04							
МДК.01.05							
МДК.01.06							
МДК.01.07							
МДК.01.08							
УП.01.01	час				нед		
ПП.01.01	час				нед		
ПМ.01.ЭК							

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Распределение по курсам и семестрам

| | Курс 3 | | |

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост.(д.р.+к.р.)	Консультации	Обязательная в том числе: Всего	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)
	Всего часов по МДК							826			748									
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	2		3				362	8	2	330	108	58					20	22	
МДК.02.01	Техническая документация			4				40			38	20	18						2	
МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	7						98	6	2	84	44	20					20	6	
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей			6				68	2		64	44	20						2	
ПП.02.01	Производственная практика			8	РП	☐	час	144			144	нед	4							
ПМ.02.ЭК	Демонстрационный экзамен	8						12											12	
	Всего часов по МДК							206			186									
ПМ.03	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств	1		3			2	370	4	2	348	146	38	20					16	
МДК.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств			7				56	4	2	48	30	18						2	
МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств						8	48			48	38		10						
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей						8	48			48	38		10						
МДК.03.04	Производственное оборудование			5				62			60	40	20						2	
ПП.03.01	Производственная практика			8	РП	☐	час	144			144	нед	4							
ПМ.03.ЭК	Демонстрационный экзамен	8						12											12	
	Всего часов по МДК							214			204									
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1		2				408			394	10	60						14	
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"			4				72			70	10	60						2	
УП.04.01	Учебная практика (токарная)				РП	☐	час	72			72	нед	2							
УП.04.02	Учебная практика (сварочная)				РП	☐	час	72			72	нед	2							
УП.04.03	Учебная практика (программирование)				РП	☐	час	36			36	нед	1							
ПП.04.01	Производственная практика			5	РП	☐	час	144			144	нед	4							
ПМ.04.ЭК	Демонстрационный экзамен	5						12											12	
	Всего часов по МДК							72			70									
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	864			864	нед	24							
	Учебная практика						час	288			288	нед	8							
	Концентрированная						час	288			288	нед	8							
	Рассредоточенная						час					нед								
	Производственная (по профилю специальности) практика						час	576			576	нед	16							
	Концентрированная						час	576			576	нед	16							
	Рассредоточенная						час					нед								
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)				РП	☐	час	144			144	нед	4							
	Государственная итоговая аттестация						час	216			216	нед	6							
	Подготовка выпускной квалификационной работы						час	72			72	нед	2							
	Защита выпускной квалификационной работы						час	36			36	нед	1							
	Подготовка к государственным экзаменам						час	72			72	нед	2							
	Проведение государственных экзаменов						час	36			36	нед	1							
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О										30									
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП										98									
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	16	1	41			12	5940	73	128	5529	1955	1934	376				40	210	

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Курс 1, Семестр 1, 17 нед: Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
	Всего часов по МДК													
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств													
МДК.02.01	Техническая документация													
МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей													
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей													
ПП.02.01	Производственная практика	час				нед								
ПМ.02.ЭК	Демонстрационный экзамен													
	Всего часов по МДК													
ПМ.03	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств													
МДК.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств													
МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств													
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей													
МДК.03.04	Производственное оборудование													
ПП.03.01	Производственная практика	час				нед								
ПМ.03.ЭК	Демонстрационный экзамен													
	Всего часов по МДК													
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих													
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"													
УП.04.01	Учебная практика (токарная)	час				нед								
УП.04.02	Учебная практика (сварочная)	час				нед								
УП.04.03	Учебная практика (программирование)	час				нед								
ПП.04.01	Производственная практика	час				нед								
ПМ.04.ЭК	Демонстрационный экзамен													
	Всего часов по МДК													
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час				нед								
	Учебная практика	час				нед								
	Концентрированная	час				нед								
	Рассредоточенная	час				нед								
	Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед								
	Концентрированная	час				нед								
	Рассредоточенная	час				нед								
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	час				нед								
	Государственная итоговая аттестация	час				нед								
	Подготовка выпускной квалификационной работы	час				нед								
	Защита выпускной квалификационной работы	час				нед								
	Подготовка к государственным экзаменам	час				нед								
	Проведение государственных экзаменов	час				нед								
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О													
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП													
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	612			612	288	324							

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Курс 1, Семестр 2, 22 нед: Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
	Всего часов по МДК													
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств													
МДК.02.01	Техническая документация													
МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей													
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей													
ПП.02.01	Производственная практика	час				нед								
ПМ.02.ЭК	Демонстрационный экзамен													
	Всего часов по МДК													
ПМ.03	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств													
МДК.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств													
МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств													
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей													
МДК.03.04	Производственное оборудование													
ПП.03.01	Производственная практика	час				нед								
ПМ.03.ЭК	Демонстрационный экзамен													
	Всего часов по МДК													
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих													
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"													
УП.04.01	Учебная практика (токарная)	час				нед								
УП.04.02	Учебная практика (сварочная)	час				нед								
УП.04.03	Учебная практика (программирование)	час				нед								
ПП.04.01	Производственная практика	час				нед								
ПМ.04.ЭК	Демонстрационный экзамен													
	Всего часов по МДК													
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час				нед								
	Учебная практика	час				нед								
	Концентрированная	час				нед								
	Рассредоточенная	час				нед								
	Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед								
	Концентрированная	час				нед								
	Рассредоточенная	час				нед								
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	час				нед								
	Государственная итоговая аттестация	час				нед								
	Подготовка выпускной квалификационной работы	час				нед								
	Защита выпускной квалификационной работы	час				нед								
	Подготовка к государственным экзаменам	час				нед								
	Проведение государственных экзаменов	час				нед								
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О													
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП													
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	864		30	792	378	414						42	

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Курс 2, Семестр 3, 16 нед: Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
	Всего часов по МДК													
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств													
МДК.02.01	Техническая документация													
МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей													
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей													
ПП.02.01	Производственная практика	час				нед								
ПМ.02.ЭК	Демонстрационный экзамен	час				нед								
	Всего часов по МДК													
ПМ.03	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств													
МДК.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств													
МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств													
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей													
МДК.03.04	Производственное оборудование													
ПП.03.01	Производственная практика	час				нед								
ПМ.03.ЭК	Демонстрационный экзамен	час				нед								
	Всего часов по МДК													
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих													
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"													
УП.04.01	Учебная практика (токарная)	час				нед								
УП.04.02	Учебная практика (сварочная)	час				нед								
УП.04.03	Учебная практика (программирование)	час				нед								
ПП.04.01	Производственная практика	час				нед								
ПМ.04.ЭК	Демонстрационный экзамен	час				нед								
	Всего часов по МДК													
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час				нед								
	Учебная практика	час				нед								
	Концентрированная	час				нед								
	Рассредоточенная	час				нед								
	Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед								
	Концентрированная	час				нед								
	Рассредоточенная	час				нед								
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	час				нед								
	Государственная итоговая аттестация	час				нед								
	Подготовка выпускной квалификационной работы	час				нед								
	Защита выпускной квалификационной работы	час				нед								
	Подготовка к государственным экзаменам	час				нед								
	Проведение государственных экзаменов	час				нед								
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О													
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП													
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	612	10	20	560	230	252	78					22	

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Курс 2, Семестр 4, 19 (5) нед: Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия
	Всего часов по МДК	900	8	20	840	240	282	138
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	40			38	20	18	
МДК.02.01	Техническая документация							
МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	40			38	20	18	
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей							
ПП.02.01	Производственная практика							
ПМ.02.ЭК	Демонстрационный экзамен	час				нед		
	Всего часов по МДК							
ПМ.03	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств							
МДК.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств							
МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств							
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей							
МДК.03.04	Производственное оборудование							
ПП.03.01	Производственная практика							
ПМ.03.ЭК	Демонстрационный экзамен	час				нед		
	Всего часов по МДК							
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	252			250	10	60	
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"	72			70	10	60	
УП.04.01	Учебная практика (токарная)	час			72	нед	2	
УП.04.02	Учебная практика (сварочная)	час			72	нед	2	
УП.04.03	Учебная практика (программирование)	час			36	нед	1	
ПП.04.01	Производственная практика	час				нед		
ПМ.04.ЭК	Демонстрационный экзамен	час				нед		
	Всего часов по МДК							
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			180	нед		
	Учебная практика	час			180	нед		
	Концентрированная	час			180	нед		
	Рассредоточенная	час				нед		
	Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед		
	Концентрированная					нед		
	Рассредоточенная					нед		
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)					нед		
	Государственная итоговая аттестация					нед		
	Подготовка выпускной квалификационной работы					нед		
	Защита выпускной квалификационной работы					нед		
	Подготовка к государственным экзаменам					нед		
	Проведение государственных экзаменов					нед		
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О					нед		
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП							20
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ							

	Курс 1	Курс 2	Всего
Экзамены (без учета физ. культуры)			
Зачеты (без учета физ. культуры)	3	2	2
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)			
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)	10	4	6
Курсовые работы (без учета физ. культуры)			

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Распределение по курсам и семестрам

| | Курс 3 | | |

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	Инженерной графики
2	Технической механики
3	Электротехники и электроники
4	Материаловедения
5	Метрологии, стандартизации, сертификации
6	Информационных технологий в профессиональной деятельности
7	Правового обеспечения профессиональной деятельности
8	Охраны труда
9	Безопасности жизнедеятельности
10	Устройства автомобилей
11	Автомобильных эксплуатационных материалов
12	Технического обслуживания и ремонта автомобилей
13	Технического обслуживания и ремонта двигателей
14	Технического обслуживания и ремонта радиоэлектрооборудования
15	Технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей
16	Ремонта кузовов автомобилей
	Лаборатории:
1	Электротехники и электроники
2	Материаловедения
3	Автомобильных эксплуатационных материалов
4	Автомобильных двигателей
5	Электрооборудования автомобилей
	Мастерские:
1	Слесарно-станочная
2	Сварочная
3	Разборно-сборочная
4	Технического обслуживания автомобилей, включающая участки: - уборочно-моечный - диагностический - слесарно-механический - кузовной - окрасочный
	Залы:
1	Актовый зал
2	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Настоящий учебный план разработан на основе: - Федерального образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 "Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 г. №44946); - Профессиональным стандартом "Слесарь по ремонту мехатронных систем автомобиля" (Утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 марта 2017 г. N 275н, - Федеральногогосударственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» мая 2012г. № 413 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от «7» июня 2012г. № 24480) с изменениями от 11.12.2020г.; - Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013г. N 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 30.07.2013 N29200) - Приказ Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. №1580 « О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образованияи науки РФ от 14 июня 2013г. №464»; -Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. № 885/390 "О практической подготовке обучающихся"; Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования"
(Зарегистрирован 07.12.2021 № 66211); -Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 14.04.2021г. №05-401 о направлении методических рекомендаций по реализации СОО в пределах освоения образовательной программы СПОдля использования в работе ОО"

Организация учебного процесса и режим занятий. В колледже установлена шестидневная учебная неделя. Продолжительность занятий составляет 45 минут. Объем недельной образовательной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды работы во взаимодействии с препдавателем и самостоятельную учебную работу по освоению ППССЗ.

Дисциплина «Физическая культура» в ООП предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий. Объем каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе 2 недели в зимний период. Выполнение курсовых работ рассматривается как вид учебной деятельности.

Курсовая работа предусматривается МДК 01.03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей и МДК 02.02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности)проводятся в рамках профессиональных модулей, объем практик - 23 недели реализуется концентрировано в несколько периодов. Производственная (преддипломная) практика в количестве 4 недель реализуется перед ГИА и направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы. Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 4 часов на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период получения среднего общего образования в пределах ППССЗ. Предусмотрены групповые и индивидуальные формы проведения консультаций.

Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (профильное обучение) в рамках подготовки специалистов среднего звена, формируемой на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования. Для получения обучающимися среднего общего образования в состав учебного плана входит общеобразовательный цикл. 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 нед., промежуточная аттестация - 2 нед, каникулярное время - 11 - нед. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1476 час.), распределено на учебные дисциплины общеобразовательного цикла ППССЗ - общие и по выбору из специальных предметных областей.
Оценка качества освоения программ учебных дисциплин общеобразовательною- цикла ППССЗ СПО с получением среднего общего образования осуществляется в процесса текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отведенного на дисциплину, экзамены - за счет времени, выделенного ФГОС СПО. По физической культуре предусмотрена промежуточная аттестация в форме - зачета и дифференцированного зачета . Экзамены проводятся по учебным дисциплинам "Русский язык", "Математика", "Физика".

Формирование вариативной части ППССЗ. Учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда. Вариативная часть ППССЗ 23.02.07 "Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей" (30,51%) направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, соответствующих видам профессиональной деятельности. В общепрофессиональный цикл введено 8 –мь дополнительных учебных дисциплин: Правила и безопасность дорожного движения, Инженерная компьютерная графика, Электрические измерения, Экономика организации, Организация фирменного обслуживания в автосервисе, Трудоустройство и профессиональная адаптация специалиста, Организация предпринимательской деятельности, Основы дипломного проектирования с целью получения дополнительных знаний, умений и профессиональных компетенций в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностью продолжения образования выпускников. Увеличение объема времени, отведенного на освоение профессиональных модулей обусловлено необходимостью повышения уровня подготовленности обучающихся, с целью получения профессиональных компетенций.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Порядок аттестации обучающихся Оценка качества освоения учебных дисциплин и ПМ проводится как в процессе текущего контроля, так и в процессе промежуточной и государственной итоговой аттестации. Промежуточная аттестация оценивает результаты учебной деятельности обучающегося по отдельной дисциплине, междисциплинарному курсу, учебной и производственной практике (по профилю специальности), профессиональному модулю. Согласно ФГОС СПО по специальности учебным планом предусмотрено 7 недель промежуточной аттестации, они распределены следующим образом: 2 недели по завершении общеобразовательной подготовки, по 1 неделе после 3-го, 4-го, 5-го, 6-го и 7-го семестров. Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет не более 1 недели в семестр. Промежуточная аттестация проводится как в период сессионной недели, так и по факту завершения изучения определенного компонента ППССЗ. Промежуточная аттестация проходит в устной, письменной и комбинированной формах. Конкретные формы и процедуры промежуточной аттестации по каждой дисциплине и МДК разрабатываются колледжем самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся. Учебным планом предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации:

– экзамен по отдельной дисциплине или МДК;

– зачет по отдельной дисциплине;

– дифференцированный зачёт по отдельной дисциплине, МДК, учебной и производственной практике;

- комплексный дифференцированный зачет по дисциплинам,

– экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю.

Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, зачетов и дифференцированных зачетов-10. При выборе дисциплин для экзамена учитываются значимость дисциплины в подготовке специалиста, завершенность изучения учебной дисциплины. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Если 2 экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки ко второму экзамену, в т. ч. для проведения консультаций, предусматривается не менее 2 дней. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего МДК или учебной дисциплины. Проведение дифференцированных зачетов предусмотрено с целью соблюдения рекомендуемых ограничений на количество экзаменов в каждом учебном году. При выборе дисциплин и МДК для комплексных дифференцированных зачетов колледж руководствуется наличием между ними межпредметных связей. Обучение по профессиональному модулю завершается аттестацией в форме экзамена (квалификационног) по ПМ, которую проводит аттестационно -квалификационная комиссия в рамках промежуточной аттестации. Квалификационный экзамен проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида деятельности и сформированность у него общих и профессиональных компетенций и проводится с участием внешних экспертов. В качестве внешних экспертов привлекаются работодатели. В состав аттестационно -квалификационной комиссии входят преподаватели смежных дисциплин и МДК, не участвующие в реализации данного модуля. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений требованиям ППССЗ создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются и утверждаются колледжем совместно с работодателями.

Реализация образовательных программ среднего профессионального образования завершается государственной итоговой аттестацией, которая является обязательной. ГИА проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС и работодателей и включает в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы). Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основе локального акта колледжа. Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам. По результатам защиты дипломного проекта выпускникам присваивается квалификация «Специалист» и выдается документ государственного образца – диплом о среднем профессиональном образовании.

Согласовано

Зам.ген. директора ООО "Компания "Автоимпорт"		С.Е. Рашенбуршев