

Комитет образования и науки Курской области

Утверждаю

Директор

Салтанов Алексей Васильевич

Рассмотрен

Педагогическим советом колледжа

Протокол № 6 от 29.06.2021



30.06.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Областное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Курский автотехнический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

23.02.07

код

Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

наименование специальности

основного общего образования

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

специалист

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3 г 10 м

год начала подготовки по УП

2021

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1568

Виды деятельности
ВД 1 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных двигателей
ВД 2 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей
ВД 3 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
ВД 4 Проведение кузовного ремонта
ВД 5 Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей
ВД 6 Организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ООП СПО.

Настоящий учебный план основной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ООП) по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей разработан: - в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 декабря 2016 года № 1568; - на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. №413 образования с изменениями (Приказ Министерства образования и науки РФ от 26 июля 2017 г. № 47532 «О внесении изменений в ФГОС СОО», утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413»), реализуемого в пределах ООП с учетом технического профиля получаемого профессионального образования; примерной основной образовательной программы (протокол ФУМО от 16.01.2018 г., рег. № 230117-180119 от 19.01.2018 г. Специальность 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей относится к укрупненной группе профессий и специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий.

Начало занятий - 1 сентября. Общий объем учебной нагрузки обучающихся составляет 36 часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной работы по освоению образовательной программы по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей. Продолжительность учебной недели — пятидневная. Продолжительность учебного занятия - 45 минут. Занятия проводятся парами. Учебная практика в объеме 324 часа (9 недель) проводится рассредоточено на 2-м, 3-м и 4-м курсах. Производственная практика в объеме 576 часов (16 недель) проводится концентрированно на 3-м и 4-м курсах. Преддипломная практика- 2 недели - реализуется на 4-м курсе В учебном плане предусмотрены 2 курсовые работы: по МДК 01.03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей, МДК 02.02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей. Во всех учебных циклах ООП выделен объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое/лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся. Общая продолжительность каникул составляет: 11 недель в учебном году на 1-м, 2-м, 3-м курсах, 2 недели на 4-м курсе, в том числе 2 недели в зимний период.

1.3. Общеобразовательный цикл

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования реализуется в пределах ППССЗ с учетом технологического профиля получаемого профессионального образования. Изучение учебных предметов общеобразовательного цикла реализуется концентрировано в течение 1 курса. Объем часов, отведенный на изучение общеобразовательных предметов (1476 часов), распределен следующим образом: общие предметы – 846 часов; предметы по выбору из обязательных предметных областей – 324 часа; дополнительные предметы – 118 часов; промежуточная аттестация – 72 часа; элективные курсы – 164 часа. На 1 курсе студенты выполняют индивидуальный проект по выбранному ими предмету.

1.4. Формирование вариативной части ООП

Вариативная часть в объеме 1296 часов в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей распределена следующим образом: - на расширение содержания общепрофессиональных дисциплин профессиональных модулей для овладения профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам деятельности.

1.5. Порядок аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация проводится в следующих формах: зачет, дифференцированный зачет, экзамен. Зачет или дифференцированный зачет проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующих учебных дисциплин, МДК, учебной(производственной) практики. Экзамен проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. На промежуточную аттестацию отводится 7 недель. Экзамен (квалификационный) по профессиональным модулям проводится по окончании учебной и (или) производственной практики. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (в виде демонстрационного экзамена).

2. Сводные данные по бюджету времени

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1 курс	39				2		11	52
2 курс	39	1			1		11	52
3 курс	29	6	5		2		10	52
4 курс	18	3	12		2	6	2	43
Всего	125	10	17		7	6	34	199

						МДК								нед.		нед.	нед.	нед.		нед.	
						Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых				консультации	экзамен								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ОУП.00	Общеобразовательный цикл	-/10/3	1476		1404	889	515		180			48	24	612	792						
	Общие	-/7/2	846		798	473	325		90			32	16	344	454						
ОУП.01	Русский язык	ДЗ,Э	102		78	52	26		6			16	8	34	44						
ОУП.02	Литература	-,ДЗ	80		80	72	8		0					34	46						
ОУП.03	Иностранный язык	-,ДЗ	118		118	14	104		30					34	84						
ОУП.04	Математика	ДЗ,Э	258		234	188	46		26			16	8	100	134						
ОУП.05	История	-,ДЗ	90		90	80	10		6					34	56						
ОУП.06	Физическая культура	З,ДЗ	118		118	3	115		20					48	70						
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-,ДЗ	40		40	32	8		2					20	20						
ОУП.08	Астрономия	ДЗ	40		40	32	8		0					40							
	По выбору из обязательных предметных областей	-/2/1	348		324	174	150		50			16	8	168	156						
ОУП.09	Информатика	-,ДЗ	156		156	46	110		30					64	92						
ОУП.10	Физика	-,Э	152		128	92	36		20			16	8	64	64						
ОУП.11	Родная литература	ДЗ	40		40	36	4		0					40							
	Дополнительные	-/1/-	118		118	78	40		40					48	70						
ОУП.12	Химия в специальности	-,ДЗ	118		118	78	40		40					48	70						
	Элективные курсы		164		164	164								52	112						
ЭК.01	Основы православной культуры	-,3	82		82									26	56						
ЭК.02	Общество и мы	-,3	82		82									26	56						
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	-/5/-	488	6	482	94	388		98							120	184	60	50	38	36

ОГСЭ.0 1	Основы философии	ДЗ	54	2	52	36	16		0							54					
ОГСЭ.0 2	История	ДЗ	48		48	32	16		0							48					
ОГСЭ.0 3	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ Д 3	180	4	176	2	174		78							34	44	32	34	18	18
ОГСЭ.0 4	Физическая культура	3,3,3, 3,3,ДЗ	166		166	2	164		10							38	46	28	16	20	18
ОГСЭ.0 5	Психология общения	ДЗ	40		40	22	18		10								40				
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	-/3/-	146	2	144	66	78		144							70	76				
ЕН.01	Математика	ДЗ	56	2	54	38	16		6							56					
ЕН.02	Информатика	ДЗ	54		54	4	50		30							34	20				
ЕН.03	Экология	ДЗ	36		36	24	12		8							36					
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	-/5/4	788	26	726	426	300		436			4	32		0	338	374			40	
ОП.01	Инженерная графика	-,Э	119	4	106	8	98		98			1	8			110					
ОП.02	Техническая механика	-,Э	189	4	176	128	48		80			1	8			64	116				
ОП.03	Электротехника и электроника	-,Э	119	4	106	66	40		80			1	8			38	72				
ОП.04	Материаловедение	-,Э	79	4	66	44	22		36			1	8			70					
ОП.05	Метрология	ДЗ	60	2	58	38	20		36								60				
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	40	2	38	6	32		32												40
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-,ДЗ	66	2	64	54	10		30								66				
ОП.08	Охрана труда	ДЗ	44	2	42	32	10		38								44				
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	72	2	70	50	20		6								72				
П.00	Профессиональный учебный цикл	0/17/1 3	2826	122	1588	1092	406	60	2024	972	30	49	95			66	212	516	814	498	576
ПМ.00	Профессиональные модули	0/17/1 3	2826	122	1588	1092	406	60	2024	972	30	49	95			66	212	516	814	498	576
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	Э(к)	1570	52	844	572	232	40	938	612		23	39			66	212	348	542	142	198
ПМ.01	Экзамен (квалификационный)		8									1	7								

МДК.01.01	Устройство автомобилей	-,- ДЗ,Э	285	24	252	170	82		194			1	8			66	70	84	56		
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы	-,- Э	124	8	98	70	28		68			10	8				54	52			
МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	ДЗ,ДЗ	146	4	142	62	40	40	108									68	78		
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	-,- Э	142	8	116	90	26		86			10	8				52	72			
МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	Э	101	2	90	64	26		78			1	8						92		
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	ДЗ	64	4	60	46	14		46										64		
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей	ДЗ	88	2	86	70	16		44											34	54
УП.01	Учебная практика	-,- ДЗ, ДЗ	216						216	216							36	72	72	36	
ПП.01	Производственная практика	ДЗ,-, ДЗ	396						396	396									180	72	144
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	Э(к)	490	12	218	164	34	20	268	216		21	23					124	178	144	
ПМ.02	Экзамен (квалификационный)		8									1	7								
МДК.02.01	Техническая документация	ДЗ	52	2	50	36	14		38										52		
МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	-,- Э	106	6	82	52	10	20	48			10	8						10	78	
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей	-,- Э	108	4	86	76	10		42			10	8						62	28	
УП.02	Учебная практика	ДЗ	72						72	72										72	
ПП.02	Производственная практика	-,- ДЗ	144						144	144										72	72
ПМ.03	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств	Э(к)	432	32	308	252	56		156	144		3	17						106	306	
ПМ.03	Экзамен (квалификационный)		8									1	7								

МДК.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств	-,Э	99	8	85	71	14		58			1	5						28	65	
МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств	-,ДЗ	86	6	80	70	10		56										36	50	
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей	-,ДЗ	81	8	73	51	22		52										26	55	
МДК.03.04	Производственное оборудование	-,Э	86	10	70	60	10		50			1	5						16	64	
ПП.03	Производственная практика	-,ДЗ	72							72										72	
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	Э(к)	334	26	218	104	84	0	156	72	30	2	16					168	148		
ПМ.04	Экзамен (квалификационный)		9								1	8									
МДК.04.01	Теоретическая подготовка водителя категории «С»	ДЗ,Э	253	26	218	104	84		84		30	1	8					132	112		
УП.04	Учебная практика	-,ДЗ	72						72	72								36	36		
	Промежуточная аттестация										92	160		72	18	18	36	36	36	36	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация		216																	216	
Общий объем образовательной программы		0/40/20	5940	156	4344	2567	1687	60	2882	972	30	101	151	612	864	612	864	612	900	612	864
В том числе:																					
обязательная часть			4644																		
вариативная часть			1296																		
Выполнение индивидуального проекта по общеобразовательному циклу 2 семестр (зачет) Государственная итоговая аттестация: в виде демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта		Всего	дисциплин и МДК											612	792	594	810	468	576	324	324
			самостоятельная работа											0	0	14	38	14	46	22	22
			учебной практики											0	0	0	36	108	108	108	0
			производств. практики											0	0	0	0	0	180	144	288
			экзаменов (в т.ч. экзаменов квалификационных)											0	3	2	2	2	4	2	5
			дифф. зачетов											4	6	3	7	4	6	3	7
			зачетов																		
			консультаций																	30	

4. ПЕРЕЧЕНЬ

кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений
для подготовки по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание
и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

Кабинеты

- 1 социально-экономических дисциплин;
- 2 иностранного языка;
- 3 математики;
- 4 информатики;
- 5 правил безопасности дорожного движения;
- 6 русского языка и литературы;
- 7 истории;
- 8 физики;
- 9 инженерной графики;
- 10 технической механики;
- 11 электротехники и электроники;
- 12 материаловедения;
- 13 метрологии, стандартизации, сертификации;
- 14 информационных технологий в профессиональной деятельности;
- 15 правового обеспечения профессиональной деятельности;
- 16 охраны труда;
- 17 безопасности жизнедеятельности и ОБЖ;
- 18 устройства автомобилей;
- 19 автомобильных эксплуатационных материалов;
- 20 технического обслуживания и ремонта автомобилей;
- 21 технического обслуживания и ремонта двигателей;
- 22 технического обслуживания и ремонта электрооборудования;
- 23 технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей;
- 24 ремонта кузовов автомобилей;

Лаборатории:

- 25 электротехники и электроники;
- 26 материаловедения;
- 27 автомобильных двигателей;

Мастерские:

- 28 слесарно-станочная;
- 29 сварочная;
- 30 разборочно-сборочная;
- 31 технического обслуживания автомобилей, включающая участки:
 - диагностический;
 - слесарно-механический;
 - кузовной;
 - окрасочный;

Спортивный комплекс:

- 32 спортивный зал;
- 33 открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
- 34 стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы;

Залы:

- 35 актовый зал;
- 36 библиотека, читальный зал с выходом в интернет.

Председатели цикловых комиссий:

филологических дисциплин

социальных дисциплин

естественно-научных дисциплин

математических дисциплин

общепрофессиональных дисциплин

дисциплин физического воспитания и ОБЖ

профессиональных дисциплин автотехнического профиля

Зав. автотехнического отделения

Зам. директора по ООД

Зам. директора по УПР

М.Н.Тарасова

И.Л.Иванова

О.А.Морозова

В.Е.Власова

С.Н.Некрасов

Е.С.Алипова

С.Н.Хадриков

А.С.Дюмин

Ю.И.Угримова

С.В.Великанов