

План одобрен Педагогическим советом МПК ФГБОУ ВО "ЛГПУ"

Протокол №14 от 30.06.2023



УТВЕРЖДАЮ

[Signature]

Ж.В. Марфина

20 23 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
среднего профессионального образования

23.02.07

23.02.07 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ДВИГАТЕЛЕЙ, СИСТЕМ И АГРЕГАТОВ АВТОМОБИЛЕЙ

Профиль СОО: технологический

Квалификация: специалист
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2023-2024, 2024-2025, 2025-2026, 2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1568 от 09.12.2016 (с изменениями и дополнениями)

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
17	ТРАНСПОРТ
33	СЕРВИС, ОКАЗАНИЕ УСЛУГ НАСЕЛЕНИЮ (ТОРГОВЛЯ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, РЕМОНТ, ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛЬНЫХ УСЛУГ, УСЛУГИ ГОСТЕПРИИМСТВА, ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ И ПР.)

Основной	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
Освоение профессий рабочих, должностей служащих:	
Слесарь по ремонту автомобилей	

СОГЛАСОВАНО

И.о.заведующего учебно-методическим отделом

[Signature] /В.В.Савенков/

Директор МПК ФГБОУ ВО "ЛГПУ"

[Signature] /А.С.Авершина/

Зам. директора по учебно-методической работе

[Signature] /М.И.Белоусова/

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август														
	Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31							
Нед		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							
I																			К	К																																К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																			К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К							
III																П	П	П	П	К		Э	К																				П	П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К				
IV																			К	К		Э	К								П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	Э	Г	Дп	Дп	Дп	Дп	Дп	Д	=	=	=	=	=	=	=	=		

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
У	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	24	41	19 3/6	20	39 3/6	15	15	30	19	6 3/6	25 3/6	136
П	Производственная практика (по профилю специальности)							4	5	9		3	3	12
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация					1	1	1	1	2	1	1 3/6	2 3/6	5 3/6
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы											4	4	4
Д	Защита выпускной квалификационной работы											1	1	1
Г	Проведение государственного экзамена											1	1	1
К	Каникулы	2	9	11	2 3/6	9	11 3/6	2	9	11	2		2	35 3/6
Итого		19	33	52	22	30	52	22	30	52	22	21	43	199

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад. часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4														
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер- тное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8													
Считать в плане	Индекс	Наименование																																			
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА														1476	1476	1426	1420	32	18		100%	0%	628	848													
СОО.Среднее общее образование														1476	1476	1426	1420	32	18		1476		628	848													
+	СОО.01	Базовые дисциплины	2	1	22222222			816	816	810	808			6		816		340	476																		
+	СОО.01.01	Русский язык	2					72	72	66	64			6		72		34	38																		
+	СОО.01.02	Литература			2			108	108	108	108					108		34	74																		
+	СОО.01.03	История			2			136	136	136	136					136		34	102																		
+	СОО.01.04	Обществознание			2			72	72	72	72					72		34	38																		
+	СОО.01.05	География			2			72	72	72	72					72		34	38																		
+	СОО.01.06	Иностранный язык			2			72	72	72	72					72		34	38																		
+	СОО.01.07	Физическая культура		1	2			72	72	72	72					72		34	38																		
+	СОО.01.08	Основы безопасности жизнедеятельности			2			68	68	68	68					68		34	34																		
+	СОО.01.09	Химия			2			72	72	72	72					72		34	38																		
+	СОО.01.10	Биология			2			72	72	72	72					72		34	38																		
+	СОО.02	Профильные дисциплины	22		2			628	628	616	612			12		628		272	356																		
+	СОО.02.01	Математика	2					340	340	334	332			6		340		136	204																		
+	СОО.02.02	Информатика			2			144	144	144	144					144		68	76																		
+	СОО.02.03	Физика	2					144	144	138	136			6		144		68	76																		
+	СОО.03	Дисциплины по выбору ОО						32	32							32		16	16																		
+	СОО.03.01	Индивидуальный проект						32	32							32		16	16																		
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА														4464	4464	3210	3188	1188	66		3168	1296			738	730	736	728	776	756							
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл														618	618	578	578	40			468	150			200	92	76	46	118	86							
+	ОГСЭ.01	Основы философии			7			52	52	44	44	8				48	4							52													
+	ОГСЭ.02	История			3			52	52	50	50	2				48	4		52																		
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			8			184	184	172	172	12				172	12		34	32	40	24	32	22													
+	ОГСЭ.04	Физическая культура		34567	8			172	172	170	170	2				160	12		34	30	36	22	34	16													
+	ОГСЭ.05	Психология общения			8			48	48	36	36	12				40	8							48													
+	ОГСЭ.06	Основы технологии учебной и исследовательской деятельности			3			32	32	32	32						32			32																	
+	ОГСЭ.07	Русский язык в профессиональной деятельности			4			78	78	74	74	4				78			48	30																	
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл														206	206	176	174	24	6		144	62			36	128		42									
+	ЕН.01	Математика	4					80	80	64	62	10	6			54	26				80																
+	ЕН.02	Информатика			4			84	84	76	76	8				54	30			36	48																
+	ЕН.03	Экология			6			42	42	36	36	6				36	6						42														
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл														880	880	758	754	110	12		612	268			236	114	110	132	254	34							
+	ОПЦ.01	Инженерная графика			6			146	146	124	124	22				90	56			64	32	50															
+	ОПЦ.02	Техническая механика			6			148	148	130	130	18				118	30			28	34	60	26														
+	ОПЦ.03	Электротехника и электроника	4					106	106	96	94	4	6			100	6			58	48																
+	ОПЦ.04	Материаловедение			3			86	86	78	78	8				60	26			86																	
+	ОПЦ.05	Метрология, стандартизация, сертификация	8					80	80	52	50	22	6			60	20						46	34													
+	ОПЦ.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности			7			66	66	58	58	8				36	30						66														
+	ОПЦ.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			7			70	70	62	62	8				40	30						70														
+	ОПЦ.08	Охрана труда			6			70	70	58	58	12				40	30					70															
+	ОПЦ.09	Безопасность жизнедеятельности			8			72	72	68	68	4				68	4						72														
+	ОПЦ.10	Основы предпринимательства			6			36	36	32	32	4				36						36															

Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4													
Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТт	Итого	Лек	Лаб	Пр
414	10	384		16	6		18																						
414	10	384		16	6		18																						
222	2	244			2		6																						
16		14			2		6																						
36		38																											
64		38																											
20		18																											
22		16																											
		38																											
		38																											
12		22																											
26		12																											
26	2	10																											
192	8	140			4		12																						
132		64			2		6																						
16		60																											
44	8	16			2		6																						
				16																									
				16																									
								738	328		360				50		730	284		378			4	52	12	736	158		346
								200	90		106				4		92	18		70				4		76			74
								52	36		14				2														
								34			34						32			30				2		40			38
								34			34						30			30						36			36
								32	22		10																		
								48	32		14				2		30	18		10				2					
								36	14		18				4		128	56		50			2	14	6				
																	80	38		24			2	10	6				
								36	14		18				4		48	18		26				4					
								236	90		130				16		114	50		50			2	6	6	110	24		60
								64	2		56				6		32	4		24				4		50	2		36
								28	16		12						34	18		16					60	22		24	
								58	28		28				2		48	28		10			2	2	6				
								86	44		34				8														
								266	134		106				26		396	160		208				28		550	134		212
								140	86		44				10		268	132		120				16		272	118		126
								72	40		26				6		44	30		10				4		46	20		16
																										28	16		8

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
СОО	Среднее общее образование	ОК 01.; ОК 02.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
СОО.01	Базовые дисциплины	ОК 01.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
СОО.01.01	Русский язык	ОК 05.
СОО.01.02	Литература	ОК 06.
СОО.01.03	История	ОК 06.
СОО.01.04	Обществознание	ОК 06.
СОО.01.05	География	ОК 07.
СОО.01.06	Иностранный язык	ОК 09.
СОО.01.07	Физическая культура	ОК 08.
СОО.01.08	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 07.
СОО.01.09	Химия	ОК 01.
СОО.01.10	Биология	ОК 01.
СОО.02	Профильные дисциплины	ОК 01.; ОК 02.
СОО.02.01	Математика	ОК 01.
СОО.02.02	Информатика	ОК 02.
СОО.02.03	Физика	ОК 01.
СОО.03	Дисциплины по выбору ОО	
СОО.03.01	Индивидуальный проект	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ОК 10.; ПК 1.2.; ОК 11.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 08.; ОК 09.
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 06.
ОГСЭ.02	История	ОК 06.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 09.
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 08.
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 04.
ОГСЭ.06	Основы технологии учебной и исследовательской деятельности	ОК 01.
ОГСЭ.07	Русский язык в профессиональной деятельности	ОК 09.
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 02.; ОК 07.
ЕН.01	Математика	ОК 02.
ЕН.02	Информатика	ОК 02.
ЕН.03	Экология	ОК 07.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 11.; ПК 1.3.
ОПЦ.01	Инженерная графика	ОК 02.
ОПЦ.02	Техническая механика	ПК 1.3.
ОПЦ.03	Электротехника и электроника	ОК 01.; ОК 02.
ОПЦ.04	Материаловедение	ОК 01.
ОПЦ.05	Метрология, стандартизация, сертификация	ОК 01.; ОК 02.
ОПЦ.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.
ОПЦ.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 06.; ОК 09.

ОПЦ.08	Охрана труда	ОК 01.; ОК 09.
ОПЦ.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 07.
ОПЦ.10	Основы предпринимательства	ОК 03.; ОК 11.
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ОК 11.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.
ПМ.01	Профессиональный модуль: "Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств"	ОК 01.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
МДК.01.01	Устройство автомобиля	ПК 1.1.
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы	ПК 1.1.
МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	ПК 1.1.
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	ПК 1.2.
МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	ПК 2.2.; ПК 3.3.
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	ПК 3.2.
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей	ПК 4.2.
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ПМ.01.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю: "Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств"	ОК 01.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ПМ.02	Профессиональный модуль: "Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств"	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
МДК.02.01	Техническая документация	ПК 5.3.
МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	ПК 5.3.
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей	ОК 04.; ПК 5.3.
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
ПМ.02.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю: "Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств"	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
ПМ.03	Профессиональный модуль: "Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств"	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.
МДК.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств	ПК 6.2.
МДК.03.02	Организация работы по модернизации автотранспортных средств	ПК 6.2.
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей	ПК 6.3.
МДК.03.04	Производственное оборудование	ПК 6.3.
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.
ПМ.03.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю: "Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств"	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.
ПМ.04	Профессиональный модуль: "Выполнение работ по профессии рабочего, служащего "Слесарь по ремонту автомобилей""	ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
МДК.04.01	Слесарное дело и технические измерения	ПК 1.3.; ПК 3.3.
УП.04.01	Учебная практика	ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.

ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен по профессиональному модулю: "Выполнение работ по профессии рабочего, служащего "Слесарь по ремонту автомобилей""	ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПДП.01	Преддипломная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ОК 10.; ПК 1.2.; ОК 11.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ОК 10.; ПК 1.2.; ОК 11.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.
ГИА.01(Г)	Демонстрационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ОК 10.; ПК 1.2.; ОК 11.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.
ГИА.02(Дп)	Подготовка ВКР (дипломная работа (дипломный проект))	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ОК 10.; ПК 1.2.; ОК 11.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.
ГИА.03(Д)	Защита ВКР (дипломная работа (дипломный проект))	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ОК 10.; ПК 1.2.; ОК 11.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.

Пояснения к учебному плану

1. Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППСЗ) Многопрофильного педагогического колледжа федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Луганский государственный педагогический университет» разработан на основании Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 09.12.2016 №1568, зарегистрированного в Министерстве юстиции Российской Федерации от 26.12.2016 за № 44946, а также следующих нормативно-правовых документов:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 17 мая 2022 г. № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установления соответствия отдельных профессий, специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» ((Зарегистрировано в Минюсте России 17.06.2022 № 68887);
- Приказа Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 21.09.2022 № 70167);
- Приказа Минобрнауки России и Минпросвещения России от 05.08.2020 № 885/390 «О практической подготовке обучающихся» (зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 № 59778);
- Приказа Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 (ред. от 05.05.2022) «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2021 № 66211);
- Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 (ред. от 12.08.2022) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480);
- Приказ Минпросвещения России от 23.11.2022 № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2022 № 71763);
- Профессионального стандарта «Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23.03.2015 № 187н.

2. Нормативный срок освоения ППССЗ базовой подготовки при очной форме получения образования 3 года 10 месяцев. Профиль получаемого образования – технологический. Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся в период обучения составляет 36 академических часов. Продолжительность учебной недели – пятидневная. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Учебные занятия проводятся спаренными академическими часами.

3. Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (далее – ОПОП СПО) формируется в соответствии с рекомендациями по реализации Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования в пределах основных образовательных программ среднего профессионального образования. С учетом этого срок обучения по ОПОП СПО увеличивается до 52 недель, в том числе каникулярное время – 11 недель.

Обязательным условием освоения среднего общего образования является выполнение на первом курсе каждым обучающимся индивидуального проекта (желательно по профильным предметам). Темы для выполнения индивидуального проекта и предметы, по которым будет выполняться индивидуальный проект, обучающиеся выбирают самостоятельно. В конце первого курса по индивидуальному проекту проводится публичная защита индивидуальных проектов обучающихся.

4. Формы и процедуры текущего контроля знаний предусмотрены в виде тестирования и контрольных работ по текущим знаниям. Формами промежуточной аттестации, представляющей завершающий этап контроля по дисциплине и междисциплинарному курсу (в том числе по дисциплинам общеобразовательного цикла), являются экзамен и зачет с оценкой (дифференцированный зачет). Экзамен проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Количество экзаменов в процедурах промежуточной аттестации не превышает 8 экзаменов в учебном году. Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практики. Количество зачетов, предусматриваемых в процедурах промежуточной аттестации, не превышает 10 зачетов в учебном году (без учета зачетов по физической культуре, учебной и производственной практике). Формы консультации с обучающимися (групповые, индивидуальные и др.) перед проведением экзаменов и зачетов проводятся за счет часов промежуточной аттестации или времени, отводимого на дисциплину. Формой промежуточной аттестации по профессиональному модулю является экзамен по профессиональному модулю или квалификационный экзамен. Общеобразовательный цикл состоит только из обязательной части ФГОС среднего общего образования. При этом расширен объем профессионально значимых предметов Информатика, Физика и Математика.

Комплексные дифференцированные зачеты предусмотрены по следующим дисциплинам: в 7-м семестре: МДК.03.03 Тюнинг автомобилей и МДК.03.04 Производственное оборудование.

5. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы (дипломного проекта). Тематика выпускной квалификационной работы соответствует

содержанию одного или нескольких профессиональных модулей и направлена на формирование компетенций указанных модулей.

6. Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание в соответствии с графиком учебного процесса.

7. Общий объем образовательной программы по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей составляет – 5940 ч., включая: Общеобразовательная подготовка – 1476 ч., профессиональная подготовка – 4464 ч., Профессиональная подготовка включает: общий гуманитарный и социально-экономический цикл – 618 ч., математический и общий естественнонаучный учебный цикл – 206 ч., общепрофессиональный цикл – 880 ч., профессиональный цикл – 2544 ч., государственная итоговая аттестация – 216 ч. Доля учебных занятий и практик от объема учебных циклов составляет: 88,93%. Доля учебной и производственной практики в профессиональном цикле составляет 43,86%. Перечень, содержание, объем и порядок реализации дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом примерной основной образовательной программы по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, профессиональных стандартов, потребностями регионального рынка труда и направлен на соблюдение последовательности освоения профессиональных компетенций, принятой в отрасли.

8. Объем времени, отведенный на вариативную часть образовательной программы, определен в соответствии с требованиями ФГОС СПО (не менее 30% от общего объема времени, отведенного на освоение программы), с учетом рекомендаций примерной основной образовательной программы, требований профессиональных стандартов. Вариативная части в объеме 1296 часов распределена следующим образом:

– общий гуманитарный и социально-экономический цикл: обязательная нагрузка увеличена на 150 часов, на 4 часа увеличен объем обязательной нагрузки учебной дисциплины «Основы философии», на 4 часа увеличен объем обязательной нагрузки учебной дисциплины «История», на 12 часов увеличен объем обязательной нагрузки учебной дисциплины «Иностранный язык в профессиональной деятельности», на 12 часов увеличен объем обязательной нагрузки учебной дисциплины «Физическая культура», на 8 часов увеличен объем обязательной нагрузки учебной дисциплины «Психология общения»; введены дисциплины: «Основы технологии учебной и исследовательской деятельности» – 32 часа, «Русский язык в профессиональной деятельности» – 78 часов;

– математический и общий естественнонаучный учебный цикл: обязательная нагрузка увеличена на 62 часа, на 26 часов увеличен объем обязательной нагрузки учебной дисциплины «Математика», на 30 часов увеличен объем обязательной нагрузки учебной дисциплины «Информатика», на 6 часов увеличен объем обязательной нагрузки учебной дисциплины «Экология»;

– общепрофессиональный цикл: обязательная нагрузка увеличена на 268 часов, на 56 часов увеличен объем обязательной нагрузки учебной дисциплины «Инженерная графика», на 30 часов увеличен объем обязательной нагрузки учебной дисциплины «Техническая механика», на 6 часов увеличен объем обязательной нагрузки учебной дисциплины

«Электротехника и электроника», на 26 часов увеличен объем обязательной нагрузки учебной дисциплины «Материаловедение», на 20 часов увеличен объем обязательной нагрузки учебной дисциплины «Метрология, стандартизация, сертификация», на 30 часов увеличен объем обязательной нагрузки учебной дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности», на 30 часов увеличен объем обязательной нагрузки учебной дисциплины «Правовое обеспечение профессиональной деятельности», на 30 часов увеличен объем обязательной нагрузки учебной дисциплины «Охрана труда»; на 4 часа увеличен объем обязательной нагрузки учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», введена дисциплина: «Основы предпринимательства» – 36 часов;

– профессиональный цикл: обязательная аудиторная нагрузка увеличена на 816 часов, на 376 часов увеличен объем обязательной нагрузки ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств: МДК.01.01. Устройство автомобиля – 28 часов, МДК.01.02 Автомобильные эксплуатационные материалы – 30 часов, МДК.01.03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей – 88 часов, МДК.01.04 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей – 10 часов, МДК.01.05 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей – 24 часа, МДК.01.06 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей – 20 часов, МДК.01.07 Ремонт кузовов автомобилей – 20 часов, УП.01.01 Учебная практика – 108 часов, ПП.01.01 Производственная практика – 36 часов; на 76 часов увеличен объем обязательной нагрузки ПМ.02 Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств: МДК.02.01 Техническая документация – 14 часов, МДК.02.02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей – 30 часов, МДК.02.03 Управление коллективом исполнителей – 20 часов; на 120 часов увеличен объем обязательной нагрузки ПМ.03 Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств: УП.03.01 Учебная практика – 72 часа, ПП.03.01 Производственная практика – 36 часов; на 244 часа увеличен объем обязательной нагрузки ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочего 18511 Слесарь по ремонту автомобилей: МДК.04.01 Слесарное дело и технические измерения – 196 часов, УП.04.01 Учебная практика – 36 часов.

9. Учебная дисциплина «Физическая культура» реализуется в соответствии с требованиями ФГОС СПО в рамках общего гуманитарного и социально-экономического цикла в объеме 172 ч. Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно по 2 академических часа учебной нагрузки для формирования физической культуры выпускника и способности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки к профессиональной деятельности, предупреждения профессиональных заболеваний.

10. В рамках профессиональных модулей предусмотрено выполнение курсовых проектов (работ):

– ПМ.01 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств» – курсовой проект по МДК 01.03 «Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей» – 24 часа (6 семестр);

– ПМ.02 «Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств» – курсовая работа по МДК 02.02 «Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей» – 24 часа (7 семестр).

11. Формы консультации с обучающимися (устные, письменные, групповые, индивидуальные) проводятся перед проведением экзаменов за счет часов промежуточной аттестации.

13. Учебная и производственная практика реализуются в рамках профессиональных модулей профессионального учебного цикла по каждому из основных видов деятельности. Объем часов учебной практики составляет 15 недель (540 ч.), объем производственной практики (по профилю специальности) составляет 12 недель (432 ч.), объем преддипломной практики 4 недели (144 ч.). Учебная практика в объеме 15 недель реализуется по каждому из основных видов деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, проводится в рамках профессиональных модулей по семестрам: ПМ.01 – 2 недели (4 семестр), 2 недели (5 семестр), 2 недели (6 семестр), ПМ.02 – 1 неделя (8 семестр), ПМ.03 – 2 недели (7 семестр), 1 неделя (8 семестр); ПМ.04 – 1 неделя (3 семестр), 2 недели (4 семестр), 2 недели (5 семестр). Производственная практика (по профилю специальности) в объеме 12 недель реализуется по каждому из основных видов деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, проводится в рамках профессиональных модулей по семестрам: ПМ.01 – 5 недель (6 семестр), ПМ.02 – 1 неделя (8 семестр), ПМ.03 – 2 недели (8 семестр); ПМ.04 – 4 недели (5 семестр). Преддипломная практика проводится 4 недели (8 семестр). Объем часов, отводимых на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации программы подготовки специалистов среднего звена, составляет 216 часов.

14. При освоении профессионального модуля по ПМ.04 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» предусмотрена сдача квалификационного экзамена на освоение рабочей профессии: слесарь по ремонту автомобилей – 5 семестр.

15. Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» реализуется в рамках общепрофессионального учебного цикла в объеме 68 аудиторных часов. Из них на освоение основ военной службы (для юношей) направлено 70% от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

