## 2. План учебного процесса

2.1. План учебного процесса 23.02.07 техническое обслуживание и ремонт двигателей систем и агрегатов автомобилей

2.1. Пл	лан учебного процесса 23.02.07 техническое обслуживание и ремонт ,  Формы контроля  Учебная нагрузка обучающихся, час										геле	и сист	емиа	агрег	атов	автом	моо	илеи																		—						
		Формы	контрол	я	У	чебная наг																	F	Распреде	ление	по курса	м и семе	страм,	час													
		3				E			действи					Куј	pc 1							I	Курс 2							К	Сурс 3											
	Наименование учебных	зачёт		*8	BKH	- <del>Z</del>	п		телем (В том числ	111) E	-		2	022/202	23 уч. год							2023/2	2024уч. го	ол						2024/2	025 vu	. гол						2025/	Курс 4 /2026 уч.	гол		
	циклов, разделов,	5		1 E	орме	(F)		5	8	r E		Сем	естр 1		,,	Семес	стр 2			Сем	естр 3		7		естр 4			Ce	местр				Семестр	р 6		C	еместр				местр 8	
Индекс	дисциплин, профессиональных модулей,	а не	2	( g	e s E	р прос	2	F F		cobb or)		17	нед.			24 н	ед.			17	нед.			21	нед.			1	6 нед.				24 нед	<u> </u>			16 нед.	<del></del>	_	1.7	Знед.	
	междисциплинарных курсов	Экзамены	Зачёты	pa3	в том числе в форме практической подготов	Самостоятельная, в т.ч. Индивидуальный проект (СР+ИП) Консультации (К)	Обязательная	кие занят лекция, гнар)	риы е за	Выполнение курсовых проектов (работ) Промежуточная аттеста																																
	(МДК), практик	=		No of	ь мо	лосто уалы онсу	, E	R, JC	Лабораторив практические 33	710B	Объ	CP+	к в	п п.		CP L	. в	п па	Объем ОП	CD	TC .	вп пл	Объем ОП	CP	TC.	вп пл	Объег	d CD	10	вп і	n 0	бъем	D 16	ьп	па Объ	ем	ъ г	рп	ПА Объ	em CD		вп па
		пффер		)6 te	Dar.	Ca	ŏ	ретичесь (урок, л	Габо	олн роев	OI	ип и	K Di	II IIA	ОП	+ К ИП	ь	II IIA	ОП	Cr	K	BII II	оп	Cr	ĸ	DII II/	ОП	Cr	K	ы	II.A	оп	Jr K	ы	OI OI	п	.r ĸ	ы	OI OI	.ı Cr	K	BII IIA
		Ē	:	-	=	1 2		Teop	пра	Ben Spor																																
1	2	3 4	5	6		7 8	9	10		12 13		15	16 1	7 18	19	20 2	1 2	2 23	24	25	26	27 28	29	30	31	32 33	34	35	36	37	38	39 4	40 41	42	43 4	4 4	15 46	47	48 4	9 50	51	52 53
				1476	16	26 56			524	40 28			14 61					92 12				612	864			828 18																468 18
																																				-			+	+	+	
	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																								/ 1/	
ОП.00	ПОДІ ОТОВКА (Образовательная программа			1476	16	26 56	1404	880	524	40 28	63		14 61		846		2 79	92 12																							/ 1/	
011.00	среднего общего образования, для лиц, обучающихся на базе			14/0	10	20 30	1404	000	324	40 20	0.5		14 01	4	040	4	2 /3	72 12																							/ 1/	
	основного общего образования)																																								/ 1/	
П	редметы из обязательных																																			_			-	—	-	
	предметных областей			634		28			302	8			14 24		370	14	4 35	52 4																		Ш						
	Русский язык Литература	1		72 118		14	1 54 118		24 12	4	72 34		14 54		84		8	24																		_			+	_	++	
ОУД.02	Родной язык (русский)	2		38			38		4		34		,	,	38			8																		_			_	_	+	-
ОУД.04	Иностранный язык. Английский	2		134		14	116		116	4	50	)	50	)	84	1-	4 6	i6 4																							T	
	язык История	2		78			78	64	14		38		31	3	40		4																			_			+	_	++	
ОУД.06	Астрономия		2	38	2		38		8		56		-		38		3																						_		+	$\rightarrow$
	Физическая		_										50																													
ОУД.07	культура/Адаптационная физическая культура	1,3	2	116			116		116		50	)	50	)	66		6	6																								
ОУД.08	Основы безопасности	2		40			40	32	8		20		20		20		2	10																								
0.74.00	жизнедеятельности	-					.0	32	Ü					,	20		-	.0																		4			#	4	-	
Дог	олнительные предметы																																								/ 1/	
	из обязательных предметных областей			646	6	28	610	442	168	8	26	4	26	4	382	21	8 34	46 8																							/ 1/	
ОУД.09	Математика	2 1		252 156		14	1 234 156			4	10-		10		148 88	14	4 13	30 4																		_			_	4-	++	
ОУД.10 ОУД.11	Информатика Физика	2		134		14			40	4			41		86	14	4 6																			_			+	_	++	-
ОУД.12	Обществознание	2		104			104	90	14		44		4	1	60		6	i0																								
	олнительные предметы и элективные курсы			196	6		196	142	54		10:	2	10	2	94		9	4																							/ 1	
	Русское правописание:																																			_					П	
ЭК. 01	орфография	1		74			74	44	30		74	l	7-	1																												
	и пунктуация Основы медицинских																																			_			+	_	++	
ЭК. 02	знаний. Первая помощь	2		36	2		36	36			14	ı	1-	1	22		2	:2																								
ЭК.03	Основы финансовой	2		36			36	12	24		14	_	14	1	22		2	:2																								
ЭК. 04	грамотности Россия - моя история	2		50	4		50							+	50			0							_											-			+	_	++	$\rightarrow$
JI. UT	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ			50	Ė		50	30							50																										+	
nn	ПОДГОТОВКА (Программа подготовки			4104	296	34 56	3924	1565	1383	40									612			612	864		18	828 18	612	14	10	576	12	900	6 12	864	18 61	12	12	576	24 50	14 14	4 4	468 18
	специалистов среднего звена)																																								44	
огсэ	Общий гуманитарный и социальноэкономический цикл			504	2		504	146	358										138		1	138	118			118	96			96		76		76	4	4		44	32	2	/ 1/	32
0ГСЭ.01	Основы философии	5		48			48		8														- 10			10	48			48						_					1	$\blacksquare$
ОГСЭ.02	История	4		48			48	40	8					+									48			48										-			+	_	+	$\overline{}$
0ГСЭ.03	Иностранный язык в	8		172			172		172										32			32	40			40	24			24		38		38	2:	2		22	10	6		16
	профессиональной деятельности							-														-														_	-		_	_	++	$\rightarrow$
0ГСЭ.04	Физическая культура/Адаптационная		3,4,5,6,7,	8 160			160		160										30			30	30			30	24			24		38		38	2:	2		22	10	6		16
	физическая культура																																								Ш	
ОГСЭ.05	Психология общения	3	-	40	-	$\vdash$	40	34	6				+	+		-			40		+	40				$ \vdash$					-		_			4	+		#	4	++	+
	Основы предпринимательской																																									
0ГСЭ.06	деятельности/		3	36	2		36	32	4										36			36																				
51 € 5.00	АД.01 Индивидуальное		,	30	1 -		30	34	*										30			50																				
	предпринимательство и самозанятость																																									
-																									_		_	_			_	_				-			-	-	+	$\rightarrow$

EH	Математический и общий			184	10		4	174	94	80		6								90			94														П
EH.01	естественнонаучный цикл Математика		5	54	10		_	54	30	24		U								70			54		54							Н				$\vdash$	#
EH.02	Информатика	5		94	8		4	84	34	50		6								54		54	40	4		6									+	H	+
EH.03			6	36	2			36	30	6										36		36															$\Box$
ОП	Общепрофессиональный цикл			888	112		22	836	462	374		24					292		292	380	18	344 18				80	6		74	136	i	4	126	6			
ОП.01	Инженерная графика	4		114	10			104	22	82		6					34		34	80		70 6															
ОП.02	Техническая механика Электротехника и	4	-	130	20			118	58	60		6					58		58	72	-	60 6										$\vdash$			4	$\vdash$	+
ОП.03	электроника	4		114	10			100	60	40		6					50		50	64		50 6														Ш	
ОП.04	Материаловедение		4	60	6			60	40	20							30		30	30		30						+	_						4	$\vdash$	+
ОП.05	сертификация		4	60	6			60	40	20							30		30	30		30														Ш	
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4	36	2			36	30	6										36		36															
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		3	40	2			40	30	10							40		40																		
ОП.08			3	50	4			50	40	10							50		50																		$\blacksquare$
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности		4	68	22			68	20	48										68		68															
ОП.10	Организация перевозок грузов автомобильным транспортом	7		146	18	6	4	130	90	40		6			$\mathbb{L}^{\mathbb{T}}$										LΤ	80	6		74	66		4	56	6		L	
ОП. 11	Компьютерная графика в программе "Auto Cad"		7	70	12			70	32	38				T																70			70				П
пп	Профессиональный цикл			2528	172	28	30	2410	863	571	40	60					182		182	276		276	422	14 6	396	6 74	1	12	714 18	432	:	8	406	18 47	2 14	4 4	36 18
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств			1353	94	14	22	1287	478	285	20	30					92		92	82		82	319	14 6	293	6 48	3	8	474 6	372	:	8	346	18			
МДК.01.01	1 Устройство автомобилей	5		215	22		6	203	136	67		6					92		92	82		82	41	6	29	6											
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы		6	90	12	6	4	80	48	32													46	6	40	44		4	40							Ш	
МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	7		118	10	4		108	46	42	20	6											44	4	40	38	;		38	36			30	6			
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	7		172	24	4	6	156	102	54		6											44	4	40	60	_		60	68		6	56	6			
мдк.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	6		98	12		2	90	52	38		6														98	1	2	90 6								
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей		6	68	8		2	66	42	24																68	:	2	66							Ш	
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей		7	82	6		2	80	52	28																				82		2	80			Ш	
ПП (ПП).0	Практическая подготовка (производственная практика)		7	504				504															144		144	180	)		180	180	)		180				
ПМ.01 Эк	Экзамен » (квалификационный) по ПМ. 01	7		6								6																		6				6		Ш	
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств			336	32		4	320	132	60	20	12														36			36	60			60	24	,	4 22	14 12
МДК.02.01	1 Техническая документация		8	42	4			42	32	10																								42		4	2
МДК.02.02	Управление процессом <sup>2</sup> технического обслуживания и ремонта автомобилей	8		140	26		4	130	70	40	20	6														36			36	60			60	44		4 3	4 6

МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей		8	4	0	2			40	30	10																						П	$\Box$	4	40		40
ПП (ПП).02			8	10	08				108																								П		1	108		108
ПМ.02 Эк	Экзамен (квалификационный) по ПМ.02	8		,	5								6																							6		6
пм.03	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств			2.	32	10	14		212	102	38		6																						2	232 14	ı.	212 6
МДК.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств		8	4	4	2			44	34	10																								4	44		44
МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств		8	4	4	2	4		40	30	10																								4	44 4		40
МДК.03.03 МДК.03.04	Тюнинг автомобилей Производственное оборудование		8	3	6	4	10		20 36	14 24	12																									30 10 36		36
ПП (ПП).03	Практическая подготовка (производственная практика)		8	7	2				72																										3	72		72
ПМ.03 Эк	Экзамен (квалификационный) по ПМ.04	8			5								6																							6		6
ПМ.04	Выполнение работ по профессии 18511 "Слесарь по ремонту автомобилей"			61	)7	36		4	591	151	188		12							90		90	194		194	103		103	220		4 204	12						
МДК.04.01	Слесарное дело и основы обеспечения работоспособности автомобилей	6		3-	19	36		4	339	165	174		6							90		90	122		122	67		67	70		4 60	6						
ПП (УП).04	Практическая подготовка (учебная практика)		6	1-	14				144														72		72	36		36	36		36		П					
ПП (ПП).04	(производственная практика)		6	10	08				108																				108		108							
ПМ.04 Эк	Экзамен (квалификационный) по ПМ.11	6			5								6																6			6						
	Всего часов во взаимодействии с преподавателем и самостоятельной работы	20	34	2 55	80	312	34	112	5328	2472	1920	40	106	612	+18		7	92+ 54			612			828+	<b>⊧36</b>		576+ 3	36		864+	-36		576+	+36		41	68+36	
п	Практическая подготовка учебная и производственная практики (СВОД)			93	36																			72			180			21	6		28	8			180	
УП.00	Учебная практика Производственная практика				14																			72	2		36 144			36			28		=		180	
1111.00	(по профилю специальности) Преддипломная		4 недели		14																									201			20	-	+		144	
ГИА.00	практика Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен		6 недель		16																																216	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы		5 недель	1:	30																																180	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы (дипломная работа (дипломный проект), включающая проведение демоистрационного экзамена		1 неделя	3	6																																36	
	ОБЩИЙ ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ		165 недел			312	34	112	5328	2472	1920	40	106	6.				846			612			86			612			900			61				864	
Эк Экв	Экзаменов по дисциплинам и Экзаменов квалификационны	х по	ПМ												1			4						3			2			1			1		$\pm$		2	
ДЗ	Дифференцированных зачётов	з (без	учета фі	із. культ	уры)										2			7			3			5			2			5			3				7	

3	Зачетов (без учета физ. культуры)	1	1		
KР	Курсовых работ (проектов)			1	1