

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение "Набережночелнинский политехнический колледж"

План одобрен Педагогическим советом  
Протокол № 11 от 30.06.2023

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ "Набережночелнинский  
политехнический колледж"

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

1 июля 2023 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

23.02.07

Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей  
Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технологический

Квалификация: <i>Специалист</i>
Программа подготовки: <i>базовая</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок получения образования по ОП: <i>3 а, 10 м</i>
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: <i>основное общее образование</i>
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

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1568 от 09.12.2016



Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				Итого акад. часов										Объем ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
		Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Др	По плану	С преп.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конс	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	С преп.	С преп.	С преп.	С преп.	С преп.	С преп.	С преп.	С преп.
																		С преп.	С преп.	С преп.	С преп.	С преп.	С преп.		
<b>ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>					1476	1458	1404	924	22	458		54	18	38	100%	0%	612	846							
<b>СО.Среднее общее образование</b>					1476	1458	1404	924	22	458		54	18	38	1476		612	846							
БД	<b>Общие дисциплины</b>																								
ООД.01	Русский язык	2				80	74	66	66			8	6		80		38	36							
ООД.02	Литература			2		104	104	102	102			2			104		48	56							
ООД.03	Иностранный язык			2		108	108	104			104	4		4	108		34	74							
ООД.04	Информатика			2		140	140	136	60		76	4		8	140		60	80							
ООД.05	История			2		104	104	100	100			4			104		34	70							
ООД.06	Обществознание			2		134	134	130	100		30	4		4	134		52	82							
ООД.07	География			2		38	38	36	18		18	2			38			38							
ООД.08	Химия			2		56	56	54	26	14	14	2			56		32	24							
ООД.09	Биология			2		40	40	36	18		18	4			40			40							
ООД.10	Физическая культура			2		112	112	108	4		104	4			112		50	62							
ООД.11	Основы безопасности жизнедеятельности			2		70	70	68	34		34	2			70		32	38							
ПД	<b>По выбору из обязательных предметных областей</b>																								
ООД.12	Математика	2				232	226	220	194		26	6	6	4	232		116	110							
ООД.13	Физика	2				152	146	140	120	8	12	6	6	8	152		68	78							
ПОО	<b>Предлагаемые ОО</b>																								
ООД.14	Родная литература			2		74	74	72	66		6	2		2	74		32	42							
ООД.15	Проектная деятельность				2	32	32	32	16		16			8	32		16	16							
<b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>					4464	4320	4266	1415		2811	36	54	108	2247	3168	1296			604	844	612	857	575	828	
<b>ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>					540	540	540	212		328				4	468	72			114	144	124	96	26	36	
ОГСЭ.01	Основы философии			5		48	48	48	48						48						48				
ОГСЭ.02	История			3		48	48	48	48						48			48							
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			8		172	172	172	2		170			4	172			34	42	32	30	14	20		
ОГСЭ.04	Физическая культура		46	8		160	160	160	2		158				160			32	30	44	26	12	16		
ОГСЭ.05	Психология общения			6		40	40	40	40						40						40				
ОГСЭ.06	Татарский язык в профессиональной деятельности			4		72	72	72	72							72			72						
<b>ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>					172	168	168	94		74	4			26	144	28			137	31					
ЕН.01	Математика			3		66	64	64	40		24	2		4	54	12			64						
ЕН.02	Информатика			4		70	68	68	24		44	2		20	54	16			37	31					
ЕН.03	Экология			3		36	36	36	30		6			2	36				36						
<b>ОП.Общепрофессиональный цикл</b>					784	754	736	326		410	6	18	24	130	612	172			202	436	80	36			
ОП.01	Инженерная графика	4				152	144	140	4		136	2	4	6	12	96	56		72	72					
ОП.02	Техническая механика	4				130	122	118	58		60	2	4	6	14	118	12			122					
ОП.03	Электротехника и электроника	4				112	104	100	60		40	2	4	6	40	100	12		32	72					
ОП.04	Материаловедение	4				110	104	98	68		30		6	6	30	54	56		38	66					
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация			3		60	60	60	30		30				12	60			60						

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				Итого акад.часов											Объем ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Др	По плану	С преп.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конс	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	
																		С преп.	С преп.	С преп.	С преп.	С преп.	С преп.	С преп.	С преп.	
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационно-коммуникационные технологии			4		36	36	36	6		30					10	36									
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			5		40	40	40	30		10					4	40							40		
ОП.08	Охрана труда			5		40	40	40	30		10					4	40							40		
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			4		68	68	68	20		48					2	68							68		
ОП.10	Основы финансовой грамотности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний			6		36	36	36	20		16					2	36							36		
<b>Итого:</b>						<b>2752</b>	<b>2642</b>	<b>2606</b>	<b>783</b>		<b>1783</b>	<b>26</b>	<b>36</b>	<b>84</b>	<b>1871</b>	<b>1728</b>	<b>1024</b>			<b>151</b>	<b>233</b>	<b>408</b>	<b>725</b>	<b>549</b>	<b>576</b>	
ПМ.01	<b>Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств</b>	<b>677</b>	<b>77</b>	<b>566</b>		<b>1283</b>	<b>1249</b>	<b>1233</b>	<b>393</b>		<b>820</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>24</b>	<b>852</b>	<b>808</b>	<b>475</b>					<b>71</b>	<b>264</b>	<b>618</b>	<b>296</b>	
МДК.01.01	Устройство автомобилей	6				259	253	247	157		90		6	6	90	186	73					71	86	96		
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы			6*		42	42	40	20		20		2		20	42							42			
МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей			6*		94	84	82	46		16	10	2		36	54	40						84			
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	7				100	94	90	50		40		4	6	40	80	20						50	44		
МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей			6		62	62	60	40		20		2		20	62						34	28			
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей			6		60	60	60	40		20				20	60						30	30			
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей			5		78	78	78	40		38				38	60	18					78				
УП.01	Учебная практика		7*			108	108	108			108				108	108						36	36	36		
ПП.01	Производственная практика		7*			468	468	468			468				468	144	324						252	216		
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	7				12								12	12	12										
ПМ.02	<b>Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств</b>	<b>778</b>	<b>78</b>	<b>8</b>		<b>382</b>	<b>354</b>	<b>348</b>	<b>143</b>		<b>185</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>212</b>	<b>236</b>	<b>146</b>						<b>54</b>	<b>142</b>	<b>158</b>	
МДК.02.01	Техническая документация	7*				77	71	67	56		11		4	6	11	44	33						26	45		
МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	7*				99	89	87	47		20	10	2		40	68	31						28	61		
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей			8		50	50	50	40		10				10	40	10								50	
УП.02	Учебная практика		7			36	36	36			36				36	36								36		
ПП.02	Производственная практика		8			108	108	108			108				108	72	36								108	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	8				12								12	12	12										
ПМ.03	<b>Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств</b>	<b>678</b>	<b>78</b>	<b>88</b>		<b>462</b>	<b>438</b>	<b>430</b>	<b>145</b>		<b>285</b>		<b>8</b>	<b>24</b>	<b>292</b>	<b>384</b>	<b>78</b>						<b>53</b>	<b>111</b>	<b>274</b>	
МДК.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств	6				59	53	47	37		10		6	6	10	40	19						53			
МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств			8*		59	59	59	45		14				14	40	19								59	

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				Итого акад. часов										Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Др	По плану	С преп.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конс	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	
																		С преп.	С преп.	С преп.	С преп.	С преп.	С преп.	С преп.	С преп.	
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей			8*		60	60	60	30		30				30	40	20							25	35	
МДК.03.04	Производственное оборудование	7				56	50	48	33		15		2	6	15	36	20								50	
УП.03	Учебная практика		7			36	36	36			36				36	36									36	
ПП.03	Производственная практика		8			180	180	180			180				180	180									180	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	8				12								12	12	12										
ПМ.04	<b>Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей</b>	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>3</b>		<b>481</b>	<b>457</b>	<b>451</b>	<b>102</b>		<b>349</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>361</b>	300	<b>181</b>			<b>151</b>	<b>162</b>	<b>144</b>				
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии Слесарь по ремонту автомобилей	4				111	101	95	44		51	4	6	6	51		111			47	54					
МДК.04.02	Слесарные работы			3		70	68	68	58		10	2			10		70			68						
УП.04	Учебная практика		4			144	144	144			144				144	144				36	108					
ПП.04	Производственная практика		5			144	144	144			144				144	144							144			
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	5				12								12	12	12										
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА		8			144	144	144			144				144		144								144	
<b>ГИА. Государственная итоговая аттестация</b>						<b>216</b>	<b>216</b>	<b>216</b>			<b>216</b>				<b>216</b>	<b>216</b>									<b>216</b>	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы					72	72	72			72				72	72										72
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы					36	36	36			36				36	36										36
ГИА.03	Подготовка к демонстрационному экзамену					72	72	72			72				72	72										72
ГИА.04	Проведение демонстрационного экзамена					36	36	36			36				36	36										36
Итого акад. часов (без факультативов)						5940	5778	5670	2339	22	3269	36	108	126	2285	69.5%	30.5%	612	846	604	844	612	857	575	828	
Учебные практики, нед.																										
Производственные практики, нед.																										
Производственная практика (преддипломная), нед.																										
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад. час/нед)																										
Во взаимодействии с преподавателем (акад. час/нед)																										



<b>Вид</b>	<b>Наименование</b>	<b>Курс</b>	<b>Семестр</b>
<b>ЗаО</b>	<b>Комплексный диф. зачет</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
	<i>МДК.01.02 Автомобильные эксплуатационные материалы</i>	3	2
	<i>МДК.01.03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей</i>	3	2
<b>Вид</b>	<b>Наименование</b>	<b>Курс</b>	<b>Семестр</b>
<b>За</b>	<b>Комплексный зачет</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
	<i>УП.01 Учебная практика</i>	4	1
	<i>ПП.01 Производственная практика</i>	4	1
<b>Вид</b>	<b>Наименование</b>	<b>Курс</b>	<b>Семестр</b>
<b>ЗаО</b>	<b>Комплексный диф. зачет</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
	<i>МДК.03.02 Организация работ по модернизации автотранспортных средств</i>	4	2
	<i>МДК.03.03 Тюнинг автомобилей</i>	4	2
<b>Вид</b>	<b>Наименование</b>	<b>Курс</b>	<b>Семестр</b>
<b>Эк</b>	<b>Комплексный экзамен</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
	<i>МДК.02.01 Техническая документация</i>	4	1
	<i>МДК.02.02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей</i>	4	1