

Министерство образования и науки Республики Татарстан



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственного автономного профессионального образовательного учреждения "Набережночелнинский политехнический колледж",  
ТГ-10

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

22.02.06

Сварочное производство

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ*

квалификация:

Техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП

2019

профиль получаемого профессионального образования

технический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 21.04.2014

№ 360



**ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА**

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Учебная нагрузка обучающихся, ч.						Распределение по курсам и семестрам								Максимальная учебная нагрузка																		
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост. (С.р. + и.п.)	Обязательная				Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4																			
										в том числе				эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр																
										Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	17 нед	22 нед	14 нед	19 нед	16 нед	15 нед	12 нед	8 нед																		
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)												36	36	36	36	36	36	36	36																				
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3	1	10			2106	702	1404	1181	203	20		612	792																								
СО	Среднее общее образование	3	1	10			2106	702	1404	1181	203	20		612	792																								
БД	Общие дисциплины	2	1	6			1446	482	964	824	140			406	558																								
ОУД.01	Русский язык	2					150	50	100	100				34	66																								
ОУД.02	Литература			2			175	58	117	117				48	69																								
ОУД.03	Иностранный язык			2			176	59	117	117				58	59																								
ОУД.04	Математика	2					367	122	245	219	26			122	123																								
ОУД.05	История			2			239	80	159	159				54	105																								
ОУД.06	Физическая культура		1	2			177	59	118	4	114			52	66																								
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2			105	35	70	70				38	32																								
ОУД.08	Астрономия			2			57	19	38	38				38																									
ПД	По выбору из обязательных предметных областей	1		4			660	220	440	357	63	20		206	234																								
ОУД.09	Информатика			2			150	50	100	42	58			44	56																								
ОУД.10	Физика	2					213	71	142	122		20		74	68																								
ОУД.11	Естествознание (Химия)			2			117	39	78	73	5			46	32																								
ОУД.11	Естествознание (Биология)			2			60	20	40	40				40																									
ОУД.12	Родной язык			2			120	40	80	80				42	38																								
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	11	15	21	2		4536	1512	3024	1579	1371	24	50			504	684	576	540	432	288																70.24%	29.76%	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		4	4			648	216	432	158	274					64	112	120	68	68																			
ОГСЭ.01	Основы философии			5			62	14	48	48								48																					
ОГСЭ.02	История			4			62	14	48	40	8						48																						
ОГСЭ.03	Иностранный язык			7			188	20	168	68	100					32	32	36	34	34																			
ОГСЭ.04	Физическая культура		3-6	7			336	168	168	2	166					32	32	36	34	34																			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	2		1			324	108	216	115	77	24				184	32																						
ЕН.01	Математика	3					96	32	64	49	15					64																							
ЕН.02	Информатика			4			102	34	68	24	44					36	32																						
ЕН.03	Физика	3					126	42	84	42	18	24				84																							
П	Профессиональный учебный цикл	9	11	16	2		3564	1188	2376	1306	1020		50			256	540	456	472	364	288																		

**ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА**

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Учебная нагрузка обучающихся, ч.					Распределение по курсам и семестрам								Максимальная учебная нагрузка					
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост. (с.р.+и.п.)	Обязательная					Курс 1		Курс 2		Курс 3			Курс 4			
										Всего	в том числе				эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр
											Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	17 нед	22 нед	14 нед	19 нед	16 нед	15 нед	12 нед	8 нед	Обязательная	Обязательная	Обязательная
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	3		10			1329	443	886	455	431					100	458	264	64			582	747		
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4			99	33	66	34	32						66					48	51		
ОП.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			4			48	16	32	16	16						32					48			
ОП.03	Основы экономики организации			6			48	16	32	16	16								32			48			
ОП.04	Менеджмент			5			48	16	32	30	2							32				48			
ОП.05	Охрана труда			5			63	21	42	34	8							42				36	27		
ОП.06	Инженерная графика			4			210	70	140		140						140					60	150		
ОП.07	Техническая механика	6					225	75	150	75	75							118	32			48	177		
ОП.08	Материаловедение			3			120	40	80	50	30				80							48	72		
ОП.09	Электротехника и электроника	4					120	40	80	40	40				80							48	72		
ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация	4					90	30	60	30	30				60							48	42		
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности			4			102	34	68	34	34				68							102			
ОП.12	Инструменты и методы бережливого производства			5			108	36	72	64	8						72						108		
ОП.13	Промышленная экология			4			48	16	32	32					20	12							48		
ПМ	Профессиональные модули	6	11	6	2		2235	745	1490	851	589		50			156	82	192	408	364	288	1632	603		
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций	1	2	2			1056	352	704	412	292							110	330	264		618	438		
МДК.01.01	Технология сварочных работ			7			522	174	348	174	174							56	194	98		222	300		
МДК.01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций			7			534	178	356	238	118							54	136	166		396	138		
УП.01	Учебная практика		5		РП	<input type="checkbox"/>	час	36		36	нед		1					36							
ПП.01	Производственная практика		7		РП	<input type="checkbox"/>	час	144		144	нед		4						72	72					
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	7																							
	Всего часов с учетом практик						1236		884																
ПМ.02	Разработка технологических процессов и проектирование изделий	1	2	2	1		510	170	340	202	108		30						36	100	204	510			
МДК.02.01	Основы расчета и проектирования сварных конструкций			8	8		435	145	290	172	88		30						36	100	154	435			
МДК.02.02	Основы проектирования технологических процессов			8			75	25	50	30	20										50	75			
УП.02	Учебная практика		7		РП	<input type="checkbox"/>	час	36		36	нед		1							36					
ПП.02	Производственная практика		8		РП	<input type="checkbox"/>	час	126		126	нед		3 1/2							54	72				



**ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА**

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.						Распределение по курсам и семестрам								Максимальная учебная нагрузка					
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Обязательная				Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4							
										в том числе				эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр				
										Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	17 нед	22 нед	14 нед	19 нед	16 нед	15 нед	12 нед	8 нед	Обяз.	Обяз.				
	Всего часов с учетом практик						672		502																		
ПМ.03	Контроль качества сварочных работ	1	2	1			138	46	92	46	46															138	
МДК.03.01	Фомы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций			6			138	46	92	46	46															138	
УП.03	Учебная практика		6		РП	<input type="checkbox"/>	час	18		18	нед																
ПП.03	Производственная практика		6		РП	<input type="checkbox"/>	час	54		54	нед																
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	6																									
	Всего часов с учетом практик						210		164																		
ПМ.04	Организация и планирование сварочного производства	2	2		1		126	42	84	56	8															84	126
МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке	8			8		126	42	84	56	8															84	126
УП.04	Учебная практика		8		РП	<input type="checkbox"/>	час	36		36	нед															36	
ПП.04	Производственная практика		8		РП	<input type="checkbox"/>	час	72		72	нед															72	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	8																									
	Всего часов с учетом практик						234		192																		
ПМ.05	Выполнение работ по профессии 19756 Электрогазосварщик	1	2	1			405	135	270	135	135															240	165
МДК.05.01	Оборудование, техника и технология электрогазосварки и резки металлов			5			405	135	270	135	135															240	165
УП.05	Учебная практика		4		РП	<input type="checkbox"/>	час	234		234	нед																
ПП.05	Производственная практика		6		РП	<input type="checkbox"/>	час	144		144	нед																
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	6																									
	Всего часов с учетом практик						783		648																		
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	900		900	нед																
	Учебная практика						час	360		360	нед																
	Концентрированная						час	360		360	нед																
	Рассредоточенная						час				нед																
	Производственная (по профилю специальности) практика						час	540		540	нед																
	Концентрированная						час	540		540	нед																
	Рассредоточенная						час				нед																



**СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ**

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	ОУД.11 Естествознание (Химия)	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[2]	ОУД.11 Естествознание (Биология)	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	МДК.02.01 Основы расчета и проектирования сварных конструкций	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[8]	МДК.02.02 Основы проектирования технологических процессов	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	Зач	Комплексный зачет	6	[6]	УП.03 Учебная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[6]	ПП.03 Производственная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
4	Зач	Комплексный зачет	8	[8]	УП.04 Учебная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[8]	ПП.04 Производственная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	