

Министерство образования и науки Республики Татарстан

Утверждаю
Директор колледжа



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственного автономного профессионального образовательного учреждения "Набережночелнинский политехнический колледж",
ТГ-8

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

2017

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.л.)	Обязательная				Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4						
										Всего	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.		
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)												36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	Обяз. часть	Вар. часть	
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4	1	9			2106	702	1404	1382	22		612	792												
СО	Среднее общее образование	4	1	9			2106	702	1404	1382	22		612	792												
БД	Базовые дисциплины	2	1	8			1376	459	917	917			410	507												
ОУД.01	Русский язык	2					117	39	78	78			32	46												
ОУД.02	Литература			2			175	58	117	117			48	69												
ОУД.03	Иностранный язык			2			176	59	117	117			58	59												
ОУД.04	История			2			176	59	117	117			56	61												
ОУД.05	Обществознание			2			162	54	108	108			32	76												
ОУД.06	Химия			2			117	39	78	78			46	32												
ОУД.07	Биология			2			54	18	36	36			16	20												
ОУД.08	Физическая культура		1	2			177	59	118	118			52	66												
ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности			2			105	35	70	70			38	32												
ОУД.10	Татарский язык	2					117	39	78	78			32	46												
ПД	Профильные дисциплины	2		1			730	243	487	465	22		202	285												
ОУДП.11	Математика	2					367	122	245	243	2		100	145												
ОУДП.12	Информатика			2			150	50	100	100			30	70												
ОУДП.13	Физика	2					213	71	142	122	20		72	70												
																						80.16%	19.84%			
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	10	15	22	2		4536	1512	3024	1579	1395	50			504	684	576	540	432	288	3636	900				
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		4	4			648	216	432	158	274				64	112	120	68	68		648					
ОГСЭ.01	Основы философии			5			62	14	48	48						48					62					
ОГСЭ.02	История			4			62	14	48	40	8				48						62					
ОГСЭ.03	Иностранный язык			7			188	20	168	68	100			32	32	36	34	34			188					
ОГСЭ.04	Физическая культура		3-6	7			336	168	168	2	166			32	32	36	34	34			336					
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	2		1			324	108	216	115	101				184	32					324					
ЕН.01	Математика	3					96	32	64	49	15			64							96					
ЕН.02	Информатика			4			102	34	68	24	44			36	32						102					
ЕН.03	Физика	3					126	42	84	42	42			84							126					
П	Профессиональный учебный цикл	8	11	17	2		3564	1188	2376	1306	1020	50			256	540	456	472	364	288	2664	900				
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	3		10			1329	443	886	455	431				100	458	264	64			831	498				

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.л.)	Обязательная					Курс 1		Курс 2		Курс 3			Курс 4				
										Всего	в том числе				э-метр	э-метр	э-метр	э-метр	э-метр	э-метр	э-метр	э-метр	э-метр	э-метр	Обяз.	Вар.
											Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	17 нед	22 нед	14 нед	19 нед	16 нед	15 нед	12 нед	8 нед				
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4			99	33	66	34	32													65	34	
ОП.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			4			48	16	32	16	16													48		
ОП.03	Основы экономики организации			6			48	16	32	16	16													48		
ОП.04	Менеджмент			5			48	16	32	30	2													48		
ОП.05	Охрана труда			5			63	21	42	34	8													45	18	
ОП.06	Инженерная графика			4			210	70	140		140													110	100	
ОП.07	Техническая механика	6					225	75	150	75	75													107	118	
ОП.08	Материаловедение			3			120	40	80	50	30					80								72	48	
ОП.09	Электротехника и электроника	4					120	40	80	40	40					80								72	48	
ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация	4					90	30	60	30	30					60								62	28	
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													36	72	
ОП.13	Промышленная экология			4			48	16	32	32						20	12							16	32	
ПМ	Профессиональные модули	5	11	7	2		2235	745	1490	851	589		50			156	82	192	408	364	288		1833	402		
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций	1	2	2			1056	352	704	412	292							110	330	264				764	292	
МДК.01.01	Технология сварочных работ			7			522	174	348	174	174							56	194	98				322	200	
МДК.01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций			7			534	178	356	238	118							54	136	166				442	92	
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					
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	8																								
	Всего часов с учетом практик						672		502																	

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					эместр	эместр	эместр	эместр	эместр	эместр	эместр	эместр	эместр	эместр		
											Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Обязательная	Обязательная	Обязательная	Обязательная	Обязательная	Обязательная	Обязательная	Обязательная	Обязательная	Обязательная	Обязательная	Обязательная	
																	17 нед	22 нед	14 нед	19 нед	16 нед	15 нед	12 нед	8 нед	Обяз. часть	Вар. часть	
ПМ.03	Контроль качества сварочных работ	1	2	1				138	46	92	46	46							50	42					138		
МДК.03.01	Фомы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций			6				138	46	92	46	46							50	42					138		
УП.03	Учебная практика		6		РП	<input type="checkbox"/>	час	18		18	нед	1/2								18							
ПП.03	Производственная практика		6		РП	<input type="checkbox"/>	час	54		54	нед	1 1/2								54							
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	6																									
	Всего часов с учетом практик							210		164																	
ПМ.04	Организация и планирование сварочного производства	1	2	1	1			126	42	84	56	8		20											84	126	
МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке			8	8			126	42	84	56	8		20											84	126	
УП.04.01	Учебная практика		8		РП	<input type="checkbox"/>	час	36		36	нед	1													36		
ПП.04.01	Производственная практика		8		РП	<input type="checkbox"/>	час	72		72	нед	2													72		
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	8																									
	Всего часов с учетом практик							234		192																	
ПМ.05	Выполнение работ по профессии 18756 Электрогазосварщик	1	2	1				405	135	270	135	135							156	82	32					295	110
МДК.05.01	Оборудование, техника и технология электрогазосварки и резки металлов			5				405	135	270	135	135							156	82	32					295	110
УП.05.01	Учебная практика		4		РП	<input type="checkbox"/>	час	234		234	нед	6 1/2							72	162							
ПП.05.01	Производственная практика		6		РП	<input type="checkbox"/>	час	144		144	нед	4									144						
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	6																									
	Всего часов с учетом практик							783		648																	
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	900		900	нед	25							72	162	36	288	162	180			
	Учебная практика						час	360		360	нед	10							72	162	36	18	36	36			
	Концентрированная						час	360		360	нед	10							72	162	36	18	36	36			
	Рассредоточенная						час				нед																
	Производственная (по профилю специальности) практика						час	540		540	нед	15										270	126	144			
	Концентрированная						час	540		540	нед	15											270	126	144		
	Рассредоточенная						час				нед																
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		8		РП	<input type="checkbox"/>	час	144		144	нед	4													144		

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				э-метр	э-метр	э-метр	э-метр	э-метр	э-метр	э-метр	э-метр	э-метр	э-метр
											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.	Вар.
	Государственная итоговая аттестация					час	216		216	нед	6											216		
	Подготовка выпускной квалификационной работы					час	144		144	нед	4											144		
	Защита выпускной квалификационной работы					час	72		72	нед	2											72		
	Подготовка к государственным экзаменам					час				нед														
	Проведение государственных экзаменов					час				нед														
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О										100	50	50											
	в т.ч. в период обучения по циклам																							
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ГП										300			50	50	50	50	50	50					
	в т.ч. в период обучения по циклам																							
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	14	16	31	2		6642	2214	4428	2961	1417		50	612	792	504	684	576	540	432	288	5742	900	
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	14	16	31	2		6642	2214	4428	2961	1417		50	612	792	504	684	576	540	432	288	5742	900	
	Экзамены (без учета физ. культуры)													4	2	2		3	1	2				
	Зачеты (без учета физ. культуры)															1	1	1	2	3				
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)													8	1	7	5	2	3	2				
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																			2				
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																							

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	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"/>	
2	Зач	Комплексный зачет	8	[6]	ПП.03 Производственная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[6]	УП.03 Учебная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
				[8]	УП.04.01 Учебная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
				[8]	ПП.04.01 Производственная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	