



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственного автономного профессионального образовательного учреждения "Набережночелнинский политехнический колледж",
ТГ-11.12

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

2020

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																
										Всего	в том числе				эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	Обяз.	Вар. часть											
											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	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																				
ОУД	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																				
																				70.24%		29.76%														
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	11	15	21	2		1	4536	1512	3024	1571	1403		50			504	684	576	540	432	288			3186	1350										
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	107	109					184	32							324											
ЕН.01.	Математика	3						96	32	64	41	23					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	9	11	16	2		1	3564	1188	2376	1306	1020		50			256	540	456	472	364	288			2214	1350										

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	Обяз.	Вар. часть		
											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	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		1	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							1188		884																		
ПМ.02	Разработка технологических процессов и проектирование изделий	1	2	2	1		1	510	170	340	202	108		30							36	100	204				510	
МДК.02.01.	Основы расчета и проектирования сварных конструкций			8	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																										

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				эме	эме	эме	эме	эме	эме	эме	эме	эме	эме	эме	эме			
											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	Обязательная	Обяз.	Вар.	
	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.	Формы 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		1/2																
ПП.03.	Производственная практика		6		РП	<input type="checkbox"/>	час	54		54	нед		1 1/2																
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		1														36		
ПП.04.	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 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		6 1/2																
ПП.05.	Производственная практика		6		РП	<input type="checkbox"/>	час	144		144	нед		4																
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																
	Учебная практика						час	360		360	нед		10																
	Концентрированная						час	360		360	нед		10																
	Рассредоточенная						час				нед																		
	Производственная (по профилю специальности) практика						час	540		540	нед		15																
	Концентрированная						час	540		540	нед		15																
	Рассредоточенная						час				нед																		

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	Обяз. часть	Вар. часть		
											Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	17 нед	22 нед	14 нед	19 нед	16 нед	15 нед	12 нед	8 нед							
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		8		РП	<input type="checkbox"/>	час	144		144	нед	4														144			
	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 ПП											300						50	50	50	50	50	50						
	в т.ч. в период обучения по циклам																												
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	14	16	31	2		1	6642	2214	4428	2752	1606	20	50	612	792	504	684	576	540	432	288			5292	1350			
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	14	16	31	2		1	6642	2214	4428	2752	1606	20	50	612	792	504	684	576	540	432	288			5292	1350			
	Экзамены (без учета физ. культуры)															3	2	2		3	1	3							
	Зачеты (без учета физ. культуры)																	1	1	2	2	3							
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)															8	1	7	5	2	4	1							
	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	2	[2] ОУД.11 Естествознание (Химия)	▼	☒	☒
				[2] ОУД.11 Естествознание (Биология)	▼	☒	
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8] МДК.02.02. Основы проектирования технологических процессов	▼	☒	☒
				[8] МДК.02.01. Основы расчета и проектирования сварных конструкций	▼	☒	
3	Зач	Комплексный зачет	6	[6] УП.03. Учебная практика	▼	☒	☒
				[6] ПП.03. Производственная практика	▼	☒	
4	Зач	Комплексный зачет	8	[8] УП.04. Учебная практика	▼	☒	☒
				[8] ПП.04. Производственная практика	▼	☒	