Учебный план
программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности 15.02.19 СВАРОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО
квалификация: техник
группа СП-01-25

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад.часов					Объём ОП	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Др	Экспертное	По плану	С преп.	СР	ПАтт	Обяз. часть	Вар. часть
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									**1476**	**1476**	**1448**	**10**	**18**	60%	40%
СОО.Среднее общее образование									**1476**	**1476**	**1448**	**10**	**18**	**1476**	**0**
+	**ОУП**	**Обязательные учебные предметы**	**222**	**1**	**22222 2222**			**11111 11111 12**	**1386**	**1386**	**1368**		**18**	**1476**	**0**
+	ОУП.01	Русский язык	2					1	**90**	**90**	**84**		**6**	90	
+	ОУП.02	Литература			2		1		**108**	**108**	**108**			108	
+	ОУП.03	Математика	2					1	**328**	**328**	**322**		**6**	328	
+	ОУП.04	Иностранный язык			2				**120**	**120**	**120**			120	
+	ОУП.05	Информатика						2	**80**	**80**	**80**			80	
+	ОУП.06	Физика	2					1	**180**	**180**	**174**		**6**	180	
+	ОУП.07	Химия			2				**40**	**40**	**40**			40	
+	ОУП.08	Биология			2				**40**	**40**	**40**			40	
+	ОУП.09	История			2				**136**	**136**	**136**			136	
+	ОУП.10	Обществознание			2				**80**	**80**	**80**			80	
+	ОУП.11	География			2				**40**	**40**	**40**			40	
+	ОУП.12	Физическая культура		1	2				**76**	**76**	**76**			76	
+	ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины			2				**68**	**68**	**68**			68	
+	ДУП	**Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору**			**22**			**11**	**90**	**90**	**80**	**10**		90	
+	ДУП.01	Основы проектной деятельности			2			1	**50**	**50**	**40**	**10**		50	
+	КВ	**Курсы по выбору**			**2**			**1**	**40**	**40**	**40**			40	
+	КВ.01	Родная литература			2			1	**40**	**40**	**40**			40	
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									**4464**	**4464**	**4020**	**168**	**276**	**3168**	**1296**
СГ.Социально-гуманитарный цикл									**566**	**566**	**530**	**36**		**534**	**32**
+	СГ.01	История России			3				**68**	**68**	**68**			68	
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			57			346	**162**	**162**	**150**	**12**		162	
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4				**68**	**68**	**68**			68	
+	СГ.04	Физическая культура		3456	7				**176**	**176**	**164**	**12**		164	12
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности			8			7	**50**	**50**	**44**	**6**		36	14
+	СГ.06	Основы бережливого производства			8				**42**	**42**	**36**	**6**		36	6
ОП.Общепрофессиональный цикл									**576**	**576**	**546**	**6**	**24**	**482**	**94**
+	ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4				**40**	**40**	**40**			40	
+	ОП.02	Охрана труда			4				**32**	**32**	**32**			32	
+	ОП.03	Экономика организации			6*				**32**	**32**	**32**			32	
+	ОП.04	Менеджмент			6*				**46**	**46**	**46**			36	10
+	ОП.05	Инженерная графика	4					3	**72**	**72**	**66**		**6**	72	
+	ОП.06	Техническая механика	3						**52**	**52**	**40**	**6**	**6**	52	
+	ОП.07	Материаловедение	4					3	**76**	**76**	**70**		**6**	72	4
+	ОП.08	Электротехника и электроника	4					3	**58**	**58**	**52**		**6**	54	4
+	ОП.09	Метрология, стандартизация и сертификация			6				**38**	**38**	**38**			36	2
+	ОП.10	Технологические процессы в машиностроении			4			3	**130**	**130**	**130**			56	74
П.Профессиональный цикл									**3106**	**3106**	**2944**	**126**	**36**	**1936**	**1170**
+	**ПМ.01**	**Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций**	**5**		**5555**	**5**		**33344 4**	**916**	**916**	**892**	**18**	**6**	**576**	**340**
+	**МДК.01.01**	Технология сварочных работ			5*	5		34	**400**	**400**	**388**	**12**		168	232
+	**МДК.01.02**	Основное оборудование для производства сварных конструкций			5*			34	**222**	**222**	**216**	**6**		120	102
+	**УП.01.01**	Учебная практика			5			34	**180**	**180**	**180**			180	
+	**ПП.01.01**	Производственная практика			5				**108**	**108**	**108**			108	
+	**ПМ.01.01(К)**	*Экзамен по модулю*	*5*						**6**	**6**			**6**		6
+	**ПМ.02**	**Разработка технологических процессов и проектирование изделий**	**7**		**7777**	**7**		**55666**	**860**	**860**	**848**	**6**	**6**	**588**	**272**
+	**МДК.02.01**	Основы расчета и проектирования сварных конструкций			7*	7		56	**268**	**268**	**268**			132	136
+	**МДК.02.02**	Основы проектирования технологических процессов			7*			56	**262**	**262**	**256**	**6**		132	130
+	**УП.02.01**	Учебная практика			7*			6	**108**	**108**	**108**			108	
+	**ПП.02.01**	Производственная практика			7*				**216**	**216**	**216**			216	
+	**ПМ.02.01(К)**	*Экзамен по модулю*	*7*						**6**	**6**			**6**		6
+	**ПМ.03**	**Контроль качества сварочных работ**	**7**		**777**			**66**	**400**	**400**	**358**	**36**	**6**	**252**	**148**
+	**МДК.03.01**	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций			7*			6	**286**	**286**	**250**	**36**		144	142
+	**УП.03.01**	Учебная практика			7*			6	**36**	**36**	**36**			36	
+	**ПП.03.01**	Производственная практика			7*				**72**	**72**	**72**			72	
+	**ПМ.03.01(К)**	*Экзамен по модулю*	*7*						**6**	**6**			**6**		6
+	**ПМ.04**	**Организация и планирование работ на сборочно-сварочном участке**	**8**		**88**	**8**			**250**	**250**	**204**	**40**	**6**	**228**	**22**
+	**МДК.04.01**	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке			8	8		7	**172**	**172**	**132**	**40**		156	16
+	**ПП.04.01**	Производственная практика			8*				**72**	**72**	**72**			72	
+	**ПМ.04.01(К)**	*Экзамен по модулю*	*8*						**6**	**6**			**6**		6
+	**ПМ.05**	**Освоение рабочей профессии 19905 Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах**	**6**		**5666**			**5**	**348**	**348**	**336**	**6**	**6**	**292**	**56**
+	**МДК.05.01**	Выполнение работ по электросварочным работам на автоматических и полуавтоматических машинах			6			5	**198**	**198**	**192**	**6**		148	50
+	**УП.05.01**	Учебная практика			56				**72**	**72**	**72**			72	
+	**ПП.05.01**	Производственная практика			6				**72**	**72**	**72**			72	
+	**ПМ.05.01(К)**	*Квалификационный экзамен*	*6*						**6**	**6**			**6**		6
	ДБ	**Дополнительный профессиональный блок(АО "Транснефть-Прикамье", АО "Транснефть-Верхняя Волга")**	**8**		**888**				**332**	**332**	**306**	**20**	**6**		**332**
+	**ПМ.06**	**Сварка (наплавка) простых деталей неответственных конструкций**	**8**		**888**				**332**	**332**	**306**	**20**	**6**		332
+	**МДК.06.01**	Техника и технология сварки (наплавки) простых деталей неответственных конструкций			8*				**146**	**146**	**126**	**20**			146
+	**МДК.06.02**	Формирование ключевых компетенций цифровой экономики в нефтегазовой отрасли			8*				**36**	**36**	**36**				36
+	**УП.06.01**	Учебная практика			8				**36**	**36**	**36**				36
	ПП.06.01	Производственная практика			8*				**108**	**108**	**108**				108
+	**ПМ.06.01(К)**	*Экзамен по модулю*	*8*						**6**	**6**			**6**		6
ГИА.Государственная итоговая аттестация									**216**	**216**			**216**	216	
+	**ГИА.01**	Государственная итоговая аттестация							**216**	**216**			**216**	216	

	Курс 1																			
	Семестр 1										Семестр 2									
Индекс	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАтт	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАтт
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	**612**	610	324	7	279		2				**864**	838	397	6	403		8	18		18
СОО.Среднее общее образование	**612**	**610**	**324**	**7**	**279**		**2**				**864**	**838**	**411**	**6**	**403**		**8**	**18**		**18**
ОУП	**574**	**574**	**310**	**7**	**257**						**812**	**794**	**395**	**6**	**375**			**18**		**18**
ОУП.01	**34**	34	12		22						**56**	50	10		34			6		6
ОУП.02	**38**	38	30		8						**70**	70	46		24					
ОУП.03	**142**	142	62		80						**186**	180	77		97			6		6
ОУП.04	**50**	50			50						**70**	70			70					
ОУП.05	**36**	36	36								**44**	44	34		10					
ОУП.06	**80**	80	60	7	13						**100**	94	56	6	26			6		6
ОУП.07											**40**	40	30		10					
ОУП.08	**18**	18	14		4						**22**	22	16		6					
ОУП.09	**68**	68	60		8						**68**	68	60		8					
ОУП.10	**34**	34	26		8						**46**	46	34		12					
ОУП.11	**18**	18	14		4						**22**	22	12		10					
ОУП.12	**28**	28	2		26						**48**	48	2		46					
ОУП.13	**28**	28	10		18						**40**	40	12		28					
ДУП	**38**	**36**	**14**		**22**		**2**				**52**	**44**	**16**		**28**		**8**			
ДУП.01	**20**	18	4		14		2				**30**	22	2		20		8			
КВ	**18**	**18**	**10**		**8**						**22**	**22**	**14**		**8**					
КВ.01	**18**	18	10		8						**22**	22	14		8					

	Курс 2																			
	Семестр 3										Семестр 4									
Индекс	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАтт	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАтт
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	**612**	**594**	**324**		**270**				**12**	**6**	**864**	**840**	**420**	**46**	**402**			**18**	**6**	**18**
СГ.Социально-гуманитарный цикл	**154**	**154**	**70**		**84**						**156**	**156**	**22**	**46**	**134**					
СГ.01	**68**	68	68																	
СГ.02	**42**	42			42						**46**	46			46					
СГ.03											**68**	68	20		48					
СГ.04	**44**	44	2		42						**42**	42	2		40					
ОП.Общепрофессиональный цикл	**214**	**202**	**130**		**72**				**6**	**6**	**246**	**228**	**134**		**76**			**18**		**18**
ОП.01											**40**	40	18		22					
ОП.02											**32**	32	24		8					
ОП.05	**30**	30	12		18						**42**	36	12		18			6		6
ОП.06	**52**	40	26		14				6	6										
ОП.07	**36**	36	20		16						**40**	34	18		10			6		6
ОП.08	**30**	30	16		14						**28**	22	12		4			6		6
ОП.10	**66**	66	56		10						**64**	64	50		14					
П.Профессиональный цикл	**244**	**238**	**124**		**114**				**6**		**462**	**456**	**264**		**192**				**6**	
ПМ.01	**244**	**238**	**124**		**114**				**6**		**462**	**456**	**264**		**192**				**6**	
МДК.01.01	**100**	94	74		20				6		**260**	254	174		80				6	
МДК.01.02	**72**	72	50		22						**130**	130	90		40					
УП.01.01	**72**	72			72						**72**	72			72					

	Курс 3																			
	Семестр 5										Семестр 6									
Индекс	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАтт	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАтт
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	**612**	**576**	**248**		**330**				**30**	**6**	**900**	**870**	**434**		**430**			**6**	**24**	**6**
СГ.Социально-гуманитарный цикл	**90**	**66**			**66**				**24**		**42**	**42**			**42**					
СГ.02	**44**	32			32				12		**18**	18			18					
СГ.04	**46**	34			34				12		**24**	24			24					
ОП.Общепрофессиональный цикл											**116**	**116**	**88**		**28**					
ОП.03											**32**	32	20		12					
ОП.04											**46**	46	40		6					
ОП.09											**38**	38	28		10					
П.Профессиональный цикл	**522**	**510**	**248**		**262**				**6**	**6**	**742**	**712**	**346**		**360**			**6**	**24**	**6**
ПМ.01	**210**	**198**	**38**		**160**				**6**	**6**										
МДК.01.01	**40**	40	28		12															
МДК.01.02	**20**	14	10		4				6											
УП.01.01	**36**	36			36															
ПП.01.01	**108**	108			108															
ПМ.01.01(К)	**6**									*6*										
ПМ.02	**206**	**206**	**156**		**50**						**314**	**308**	**172**		**136**				**6**	
МДК.02.01	**110**	110	78		32						**104**	104	80		24					
МДК.02.02	**96**	96	78		18						**138**	132	92		40				6	
УП.02.01											**72**	72			72					
ПМ.03											**186**	**174**	**76**		**98**				**12**	
МДК.03.01											**150**	138	76		62				12	
УП.03.01											**36**	36			36					
ПМ.05	**106**	**106**	**54**		**52**						**242**	**230**	**98**		**126**			**6**	**6**	**6**
МДК.05.01	**70**	70	54		16						**128**	122	98		18			6	6	
УП.05.01	**36**	36			36						**36**	36			36					
ПП.05.01											**72**	72			72					
ПМ.05.01(К)											**6**									*6*

	Курс 4																				Закреплённая кафедра	
	Семестр 7										Семестр 8											
Индекс	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАтт	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАтт	Код	Наименование
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	**612**	**576**	**120**		**436**	**20**			**24**	**12**	**864**	**564**	**282**		**262**	**20**			**72**	**228**		
СГ.Социально-гуманитарный цикл	**58**	**58**			**45**						**138**	**120**	**106**		**14**				**18**			
СГ.02	**12**	12			12																	
СГ.04	**20**	20			20																	
СГ.05	**13**	13			13						**37**	31	27		4				6			
СГ.06											**42**	36	32		4				6			
П.Профессиональный цикл	**567**	**531**	**120**		**391**	**20**			**24**	**12**	**510**	**444**	**176**		**248**	**20**			**54**	**12**		
ПМ.02	**340**	**334**	**48**		**266**	**20**				**6**												
МДК.02.01	**54**	54	28		6	20																
МДК.02.02	**28**	28	20		8																	
УП.02.01	**36**	36			36																	
ПП.02.01	**216**	216			216																	
ПМ.02.01(К)	**6**									*6*												
ПМ.03	**214**	**184**	**72**		**112**				**24**	**6**												
МДК.03.01	**136**	112	72		40				24													
ПП.03.01	**72**	72			72																	
ПМ.03.01(К)	**6**									*6*												
ПМ.04	**13**	**13**			**13**						**237**	**191**	**73**		**98**	**20**			**40**	**6**		
МДК.04.01	**13**	13			13						**159**	119	73		26	20			40			
ПП.04.01											**72**	72			72							
ПМ.04.01(К)											**6**									*6*		
ПМ.06											**332**	**306**	**150**		**156**				**20**	**6**		
МДК.06.01											**146**	126	114		12				20			
МДК.06.02											**36**	36	36									
УП.06.01											**36**	36			36							
ПП.06.01											**108**	108			108							
ПМ.06.01(К)											**6**									*6*		
ГИА.Государственная итоговая аттестация											**216**									216		
ГИА.01											**216**									216		