

Утверждаю

Директор

Елсукова Евгения Викторовна

Педагогический совет (протокол №03 от
10.03.2022)

3/10/2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области "Красноуральский многопрофильный техникум"

наименование образовательного учреждения (организации)

по профессии среднего профессионального образования

150105

код

Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

наименование профессии

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППКРС

квалификация:

Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом Сварщик частично механизированной сварки плавлением
Сварщик ручной дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе Газосварщик Сварщик ручной сварки
полимерных материалов

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППКРС

2г 10м

год начала подготовки по УП

2022

профиль получаемого профессионального образования

Технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 29.01.2016 № 50

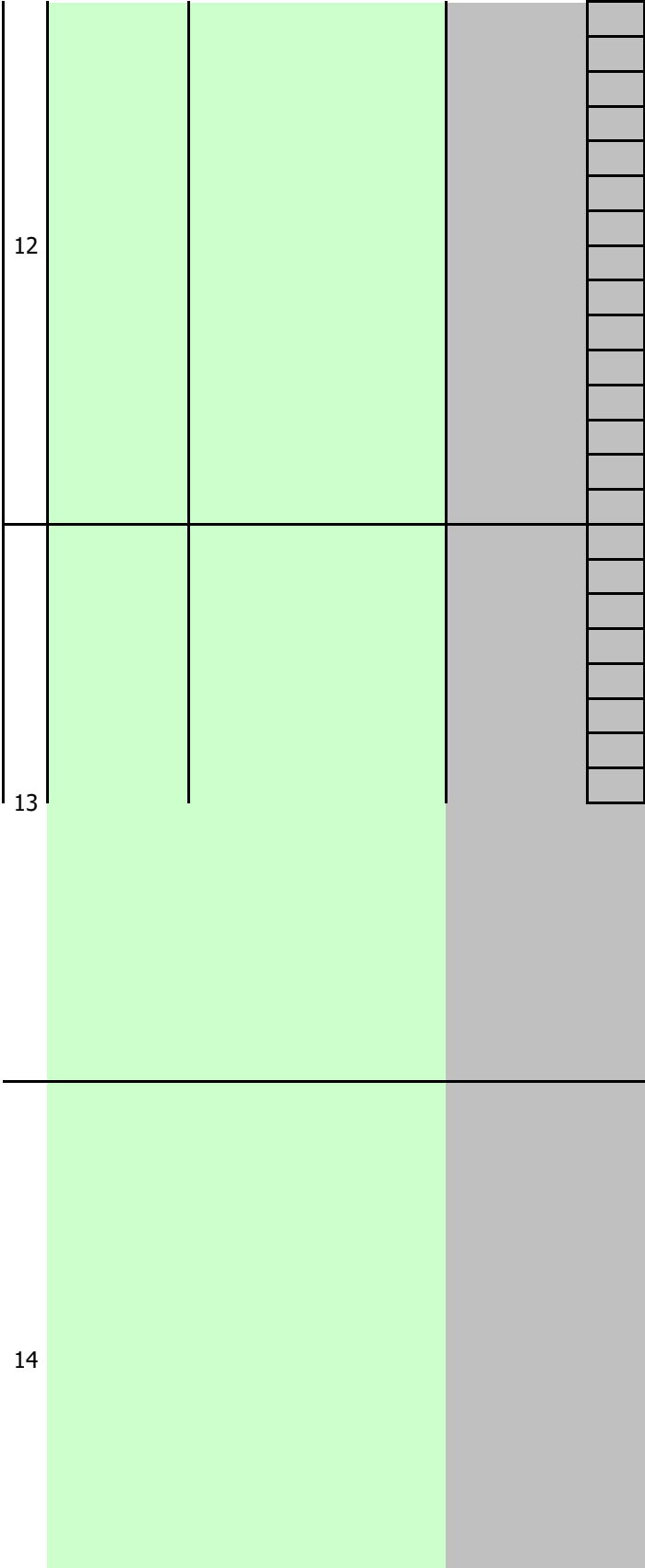
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающихся, ч.		Распределение по курсам и семестрам																								Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка										
		Экзамены	Зачеты	Дифференциальные	Максимальная	Самост. (с.р. + и.п.)	Курс 1						Курс 2						Курс 3																								
							Обязательная			Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6																		
		в том числе			16 1/2 нед			23 1/2 нед			13 1/2 нед			16 1/2 нед			3 1/2 нед			5 нед																							
		Лекции, уроки	Пр. занятия	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе	Обяз.	Вар. часть	Обяз.	Вар. часть								
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	5	1	8	2052	2052	1046	1006	450	450	221	229	688	688	350	338	442	442	185	257	472	472	290	182																			
ОУД	Базовые дисциплины	2	1	8	1379	1379	701	678	280	280	128	152	458	458	238	220	288	288	105	183	353	353	230	123																			
ОУД.01	Русский язык	13			114	114	49	65	47	47	24	23					67	67	25	42																							
ОУД.02	Литература			4	171	171	171						70	70	70						101	101	101																				
ОУД.03	Родная литература (русская)			2	72	72	36	36					72	72	36	36																											
ОУД.04	Иностранный язык (английский)			4	171	171	171		46	46		46	40	40		40	40	40		40	45	45		45																			
ОУД.05	Астрономия			2	35	35	18	17					35	35	18	17																											
ОУД.06	История			4	171	171	171		32	32	32		42	42	42		30	30	30		67	67	67																				
ОУД.07	Физическая культура			4	171	171	7	164	42	42	7	35	60	60		60	42	42		42	27	27		27																			
ОУД.08	ОБЖ			2	85	85	43	42	37	37	19	18	48	48	24	24																											
ОУД.09	Обществознание			4	171	171	96	75	40	40	28	12	55	55	30	25	37	37	14	23	39	39	24	15																			
ОУД.10	Естествознание		4		218	218	110	108	36	36	18	18	36	36	18	18	72	72	36	36	74	74	38	36																			
ОУД	Профильные дисциплины	3			673	673	345	328	170	170	93	77	230	230	112	118	154	154	80	74	119	119	60	59																			
ОУД.11	Математика	4			315	315	157	158	60	60	30	30	114	114	57	57	62	62	30	32	79	79	40	39																			
ОУД.12	Информатика	4			140	140	70	70	40	40	20	20	26	26	10	16	34	34	20	14	40	40	20	20																			
ОУД.13	Физика (инд.проект)	3			218	218	118	100	70	70	43	27	90	90	45	45	58	58	30	28																							
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	15		21	795	27	768	356	412	149	5	144	86	58	163	5	158	74	84	46	2	44	26	18	126	4	122	60	62	130	4	126	50	76	181	7	174	60	114	570	225	552	216
ОП	Общепрофессиональный цикл	2		7	332	10	322	174	148	149	5	144	86	58	74	2	72	36	36						109	3	106	52	54									225	107	218	104		
ОП.01	Основы инженерной графики			1	42	2	40	20	20	42	2	40	20	20																							42	40					
ОП.02	Основы электротехники			2	37	1	36	18	18					37	1	36	18	18																			37	36					
ОП.03	Основы материаловедения	1			37	1	36	18	18	37	1	36	18	18																							37	36					
ОП.04	Допуски и технические измерения	2			37	1	36	18	18					37	1	36	18	18																			37	36					
ОП.05	Основы экономики			4	39	1	38	20	18												39	1	38	20	18												39	38					
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			4	33	1	32	10	22												33	1	32	10	22											33	32						
ОП.07	Основы автоматизации производства			1	33	1	32	24	8	33	1	32	24	8																							33		32				
ОП.08	Основы теории сварки и резки металлов			1	37	1	36	24	12	37	1	36	24	12																							37		36				
ОП.09	Моделирование сварных конструкций			4	37	1	36	22	14												37	1	36	22	14												37		36				
П	Профессиональный учебный цикл	13		14	419	15	404	180	224					89	3	86	38	48	46	2	44	26	18	17	1	16	8	8	111	3	108	48	60	156	6	150	60	90	301	118	292	112	
ПМ	Профессиональные модули	13		14	419	15	404	180	224					89	3	86	38	48	46	2	44	26	18	17	1	16	8	8	111	3	108	48	60	156	6	150	60	90	301	118	292	112	

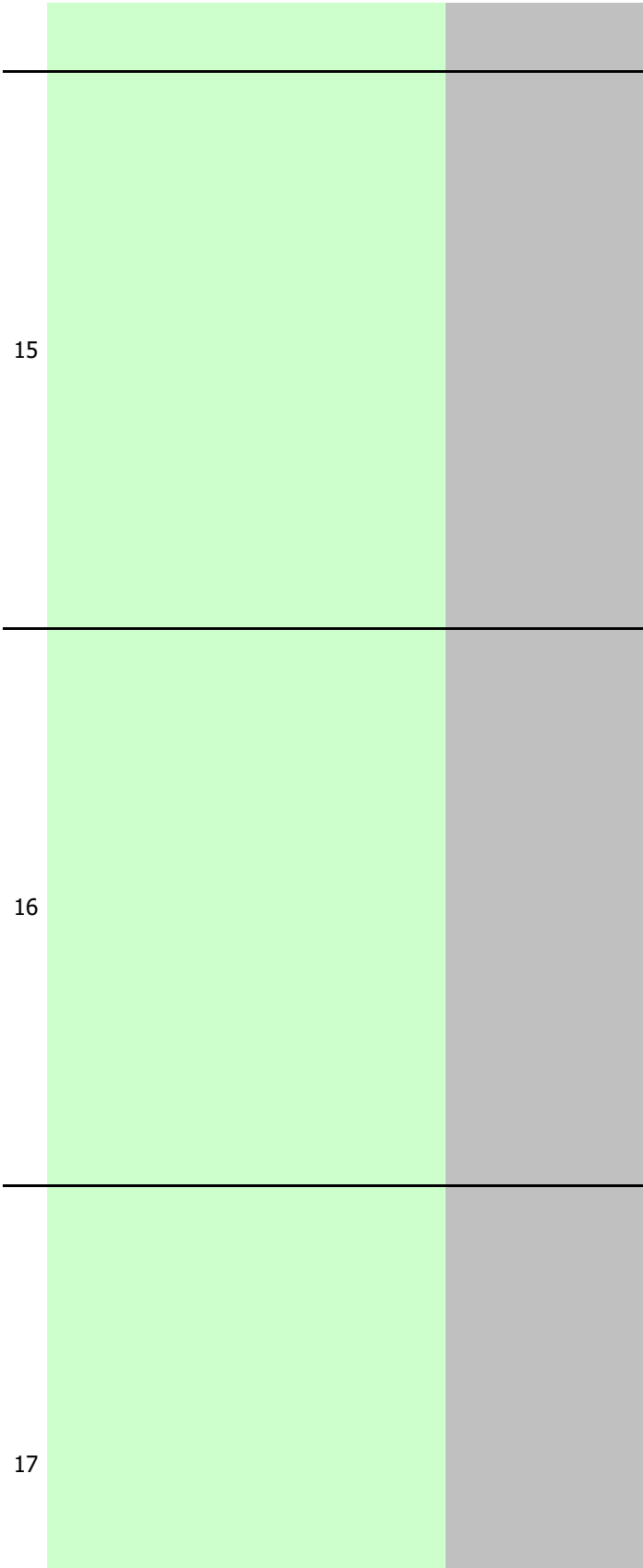
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающихся, ч.																				Максимальная учебная нагрузка				Обязательная учебная нагрузка															
		Экзамены	Зачеты	Дифференциальные	Курс 1										Курс 2																		Курс 3											
					Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6														
					16 1/2 нед					23 1/2 нед					13 1/2 нед					16 1/2 нед					3 1/2 нед					5 нед														
Максимальная	Самост. (ср. + ил.)	Обязательная		в том числе	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе		Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе		Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе		Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе		Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе																
		Лекции, уроки	Пр. занятия					Лекции, уроки	Пр. занятия				Лекции, уроки	Пр. занятия				Лекции, уроки	Пр. занятия				Лекции, уроки	Пр. занятия				Лекции, уроки	Пр. занятия	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лекции, уроки	Пр. занятия									
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	5		2	135	5	130	64	66						89	3	86	38	48														91	44	88	42								
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование	2			37	1	36	18	18						37	1	36	18	18													24	13	24	12									
МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций	2			52	2	50	20	30						52	2	50	20	30													21	31	20	30									
МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой	3			23	1	22	16	6						23	1	22	16	6													23		22										
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений				23	1	22	10	12						23	1	22	10	12													23		22										
Практическая подготовка					360		360	нед	10																																			
УП.01.01	Учебная практика				180		180	нед	5	час		нед		час		нед		час		нед		час	108	нед	3	час	72	нед	2	час		нед		час		нед		180		180				
ПП.01.01	Производственная практика				180		180	нед	5	час		нед		час		нед		час		нед		час	180	нед	5	час		нед		час		нед		час		нед		180		180				
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	4																																										
Всего часов с учетом практик					495		490																																					
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	2		2	76	2	74	36	38																											55	21	54	20					
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами	5			76	2	74	36	38																											55	21	54	20					
Практическая подготовка					360		360	нед	10																																			
УП.02.01	Учебная практика				180		180	нед	5	час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		час	180	нед	5	час		нед		час		нед		180		180				
ПП.02.01	Производственная практика				180		180	нед	5	час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		час	180	нед	5	час		нед		час		нед		180		180				
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	5																																										
Всего часов с учетом практик					436		434																																					
ПМ.03	Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе	2		2	52	2	50	20	30																											52	2	50	20	30	31	21	30	20

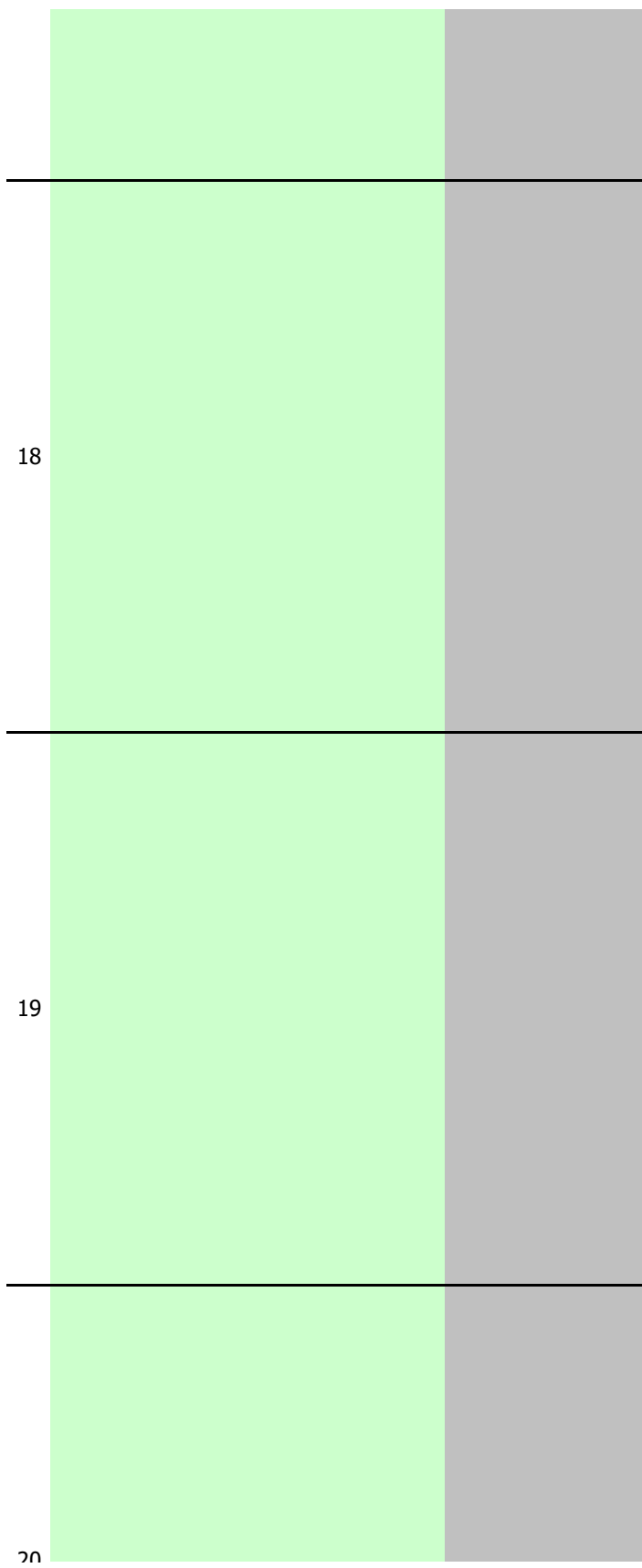
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающихся, ч.																			Распределение по курсам и семестрам				Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка												
		Экзамены	Зачеты	Дифференциальные зачеты	Учебная нагрузка обучающихся, ч.																			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Обязательная учебная нагрузка	Обязательная учебная нагрузка								
					Максимальная Самост.(с.р.+и.п.)	Обязательная			Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6																		
		Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия		Учебная нагрузка обучающихся, ч.																			16 1/2 нед			23 1/2 нед			13 1/2 нед			16 1/2 нед			3 1/2 нед			5 нед		
						Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе			Максим.			Самост.			Обязательная			в том числе			Максим.			Самост.			Обязательная			в том числе									
Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Обязательная учебная нагрузка	Вар. часть	Обязательная учебная нагрузка	Вар. часть									
МДК.03.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном газе	5			52	2	50	20	30																									31	21	30	20					
Практическая подготовка				252		252	нед	7																				108	нед	3				144	нед	4						
УП.03.01	Учебная практика			5	108		108	нед	3	час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		108		108						
ПП.03.01	Производственная практика			6	144		144	нед	4	час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		144		144						
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	6																																								
Всего часов с учетом практик				304		302																																				
ПМ.04	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением	2		2	52	2	50	20	30																											52	21	30	20			
МДК.04.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавление в защитном газе	6			52	2	50	20	30																												52	21	30	20		
Практическая подготовка				144		144	нед	4																				144	нед	4												
УП.04.01	Учебная практика				72		72	нед	2	час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		72		72						
ПП.04.01	Производственная практика			6	72		72	нед	2	час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		72		72						
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	6																																								
Всего часов с учетом практик				196		194																																				
ПМ.05	Газовая сварка (наплавка)	1		3	52	2	50	20	30																											52	11	40	10			
МДК.05.01	Техника и технология газовой сварки (наплавки)			6	52	2	50	20	30																												52	11	40	10		
Практическая подготовка				144		144	нед	4																				144	нед	4												
УП.05.01	Учебная практика				72		72	нед	2	час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		72		72						
ПП.05.01	Производственная практика			6	72		72	нед	2	час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		72		72						
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	6																																								
Всего часов с учетом практик				198		194																																				
ПМ.06	Сварка ручным способом с внешним источником нагрева деталей из полимерных материалов	1		3	52	2	50	20	30																												52		50			

6	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	
7				
8				

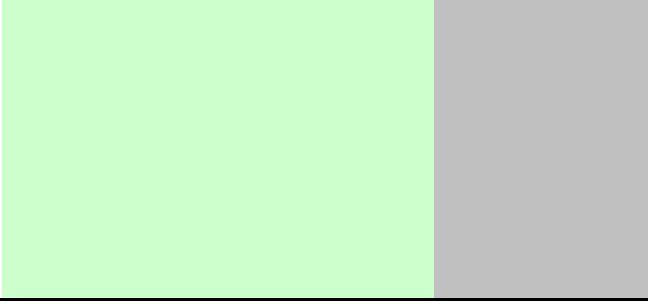
9				
10				
11				







27



[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК

МДК.01.03 Подготовительные и сборочные операции перед сваркой

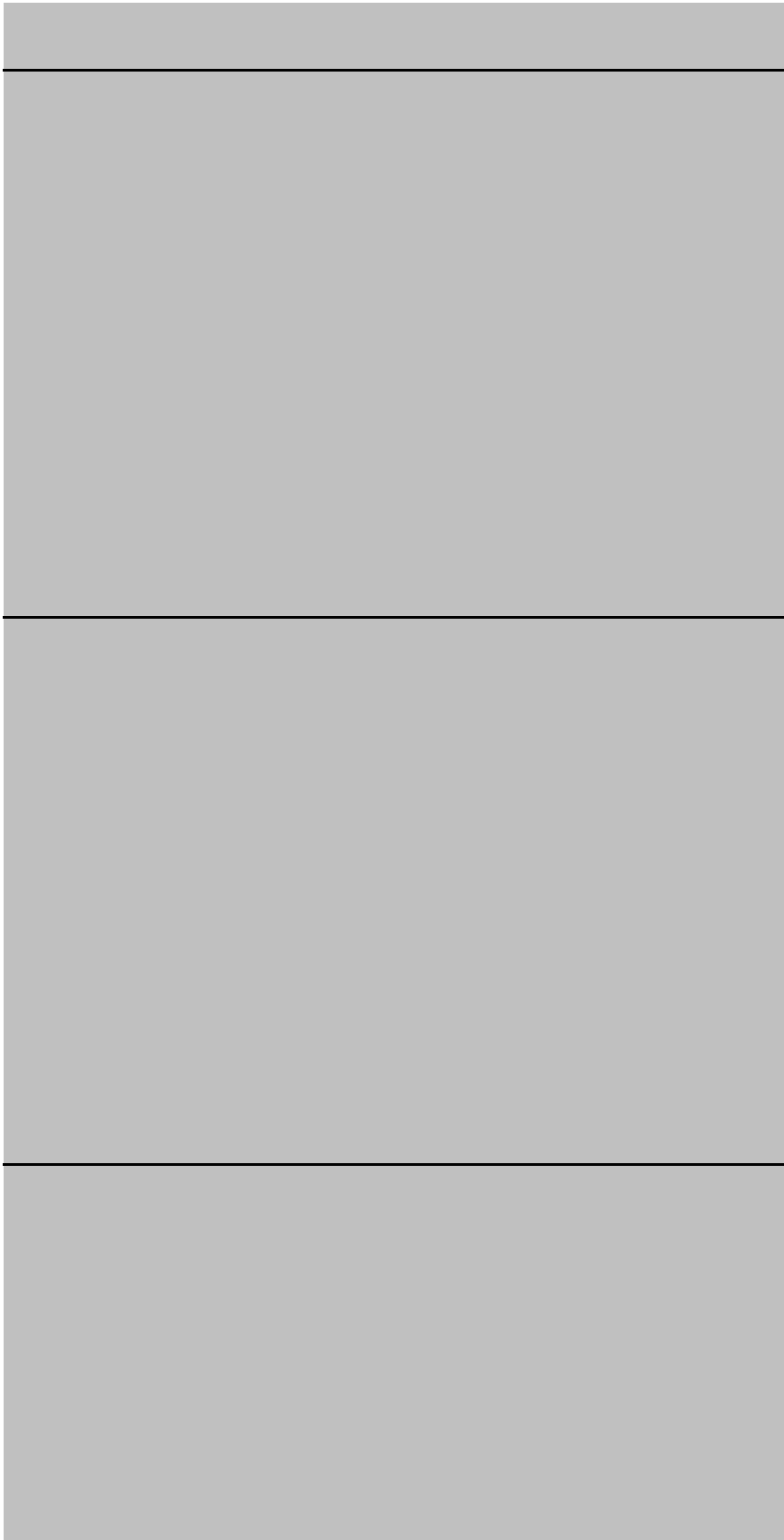
МДК.01.04 Контроль качества сварных соединений

УП.01.01 Учебная практика

ПП.01.01 Производственная практика

УП.02.01 Учебная практика

ПП.02.01 Производственная практика







Индекс

Содержание

ОДБ	Базовые дисциплины				
ОУД.01	Русский язык				
ОУД.02	Литература				
ОУД.03	Родная литература				
ОУД.04	Иностранный язык				
ОУД.05	Астрономия				
ОУД.06	История				
ОУД.07	Физическая культура				
ОУД.08	ОБЖ				
ОУД.09	Обществознание				
ОУД.10	Естествознание				
ОДП	Профильные дисциплины				
ОУД.11	Математика				
ОУД.12	Информатика				
ОУД.13	Физика				
ПОО	Предлагаемые ОО				
ОП	Общепрофессиональный цикл				
ОП.01	Основы инженерной графики				
ОП.02	Основы электротехники				
ОП.03	Основы материаловедения				
ОП.04	Допуски и технические измерения				
ОП.05	Основы экономики				
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности				
ОП.07	Основы автоматизации производства				
ОП.08	Основы теории сварки и резки металлов				
ОП.09	Моделирование сварных конструкций				
ПМ	Профессиональные модули				
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки				
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование				
МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций				
МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой				
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений				
УП.01.01	Учебная практика				
ПП.01.01	Производственная практика				
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым				
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами				
УП.02.01	Учебная практика				
ПП.02.01	Производственная практика				

ПМ.03	Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе				
МДК.03.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном газе				
УП.03.01	Учебная практика				
ПП.03.01	Производственная практика				
ПМ.04	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением				
МДК.04.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавление в защитном газе				
УП.04.01	Учебная практика				
ПП.04.01	Производственная практика				
ПМ.05	Газовая сварка (наплавка)				
МДК.05.01	Техника и технология газовой сварки (наплавки)				
УП.05.01	Учебная практика				
ПП.05.01	Производственная практика				
ПМ.06	Сварка ручным способом с внешним источником нагрева деталей из полимерных материалов				
ПМ.06.01	Техника и технология сварки ручным способом с внешним источником полимерных материалов				
УП.06.01	Учебная практика				
ПП.06.01	Производственная практика				
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА				

	№

Наименование

	Пояснения	
	Согласовано	

	Код
--	-----

Наименование ЦК