	Ворин громенуточной этестиция Учебием катурная обучасциямов, ч. Бурс 1 Бурс 2 Бурс 2 Бурс 3 Бурс 3 Бурс 4 Бурс 3 Бурс 4 Бурс 3 Бурс 4 Бурс 5 Бурс 5 Бурс 6 Бурс 7 Бурс						учебная		
Наименование циклов, разделов, □ дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	enu en begonn en brachen en begonn e	8 5 6 5 5 8 6 7 7 7	200 17 нед 200 в том числе	23 1/3 нед Про 8 в том числе Про меж	16 1/3 (1/2) нед Про меж	20 1/2 (3) мед Про меж	6 1/2 (10) нед	14 1/3 (9) нед в том числе Про меж	15 (1 1/2) нед (18) нед (их) нед в том числе Про (их) нед по том числе (их
	3xs 3x4 Aypoossa Kypoossa Kypoossa	Marcova Cavo Cavo Cavo Cavo Cavo Marcova Myc. rpocert Koer/nevau Koer/nevau	Makose Canoci Conoci Conoci Conoci Metava, Vicosi Rypc, recentry, Rypc, Roserva, Ro	Mex Annual Manual Manua	Mancre. Caroct. Caroct. Vicosa renses Ryce. Ryce. Ryce. Roseryan. Roseryan. Roseryan. Roseryan. Roseryan. Roseryan.	Osearen Yposen Patte Kypc. Yposenp. Ypo	Обеатол Обеатол Урова Иурсе И	Office are chart. Jentary. Jentary	200 от 10 о
1 2 Итого час/нед (с учетом консультаций в перис	од обучения по циклам)	9 10 12 15 17 18 23 24 2	5 27 28 30 31 32 37 38 36 36	39 41 42 44 45 46 51 52 53 36 35 23	55 56 58 59 60 65 66 67 69 36 35.88	35.51	13 84 86 87 88 93 94 95 97 16 35 38	78 100 101 102 107 108 109 111 112 35 44 36	114 115 116 121 122 123 125 126 128 129 130 135 136 137 335 336 337 35.2 36
ОП ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА НО Начальное общее образование									
8 ОО Основное общее образование 9									
11 CO Среднее общее образование 13 ОУП Обязательные учебные предметы	3 1 11	13 1476 24 1434 1350 72 12 1 13 1476 24 1434 1350 72 12 1	8 576 576 542 34 8 576 576 542 34	828 24 786 736 38 12 18	36 36 36 36	36 36			
14 ОУТ.01 Руссоий язык 15 ОУТ.02 Литература 16 ОУТ.03 История	2 2 2	1 72 8 58 54 4 1 1 108 108 108 1 1 136 136 136	5 34 34 34 34 34 34 68 68 68	38 8 24 20 4 6 74 74 74 68 68 68					
17 ОУП.04 Обществозначие 18 ОУП.05 География 19 ОУП.06 Иностранный язык	2 4	1 72 72 72 1 1 72 72 72 1 1 72 72 72 72	34 34 34	38 38 38	18 18 18 11	18 18			
20 ОУП.07(п) Математика 21 ОУП.08(п) Информатика	2 2	1 340 8 326 322 4 1 108 108 108	5 136 136 136 34 34 34	204 8 190 186 4 6 74 74 74					
22 ОУП.09 Физическая культура 37 ОУП.10 Основы безопасности и защиты Родины 4 ОУП.11(n) Физика	2 2	1 180 8 166 162 4	18 18 18 5 68 68 68	112 8 98 94 4 6					
25 OУП.12(n) Хиемя 26 OУП.13 Биология 27 OУП.14 Индивидуальный проект	2 2	1 72 72 72 1 1 72 72 72 1 1 32 32 32	18 18 18 34 34 34 12 12 12	18 18 18 38 38 38 20 20 20	18 18 18 11	18 18			
28 " 30 УПВ Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей									
31 ° ДУПК Дополнительные учебные предметы , курсы									
34 ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° °	16 1 20 2	3 474R 36 758N 7496 60 74 1	20 36 36 36	36 36 36	576 2 550 546 4 6 87	8 10 82 8 10 8 8 18 61 8	17 4 730 198 30 7 18 864	8 508 474 30 4 74 617 17	528 522 6 18 684 36 4248
39 СГ Социально-гуманитарный цикл 40 СГ.01 История России	1 6	478 478 478 36 36 36				8 158 158 4	10 40 40 188		28 28 478
41 Cr.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности 42 Cr.03 Безопасность жизнедеятельности	6	118 118 118 68 68 68				9 40 40 21	20 20 26	26 26 68 68	118
43 СГ.04 Физическая культура 44 СГ.05 Основы финансовой грамотности 45 СГ.06 Основы бережливого производства	3 7 4 6	172 172 172 36 36 36 48 48 48			32 32 32 44	6 46 46 21 6 36 36	20 20 46	46 46 28	28 28 1772 36 48
46 * Математический и общий естественнонаучный миябилий шиго.	ii I I I I I I I I I I I I I I I I I I								
49 ° 51 ОП Общепрофессиональные дисциплины		3 874 8 848 838 10 1	8 36 36 36	36 36 36	398 2 390 386 4 6 19	4 6 176 170 6 12		210	210 210 874
52 ОП.01 Информационные технологии в профессиональной деятельности 53 ОП.02 Охрана труда	3 3	36 36 36 32 32 32			36 36 36 32 32 32				36
54 OП.03 Экономика организации 55 OП.04 Менеджинет 56 OП.05 Инженермая графика	3 7	32 32 32 48 48 48 48 68 2 60 56 4	5		32 32 32 68 2 60 56 4 6			48	48 48 68 68
57 ОП.06 Тезническая меканика ОП.07 Материаловедение ОП.08 Электротехника и электроника	3 3	3 100 2 92 88 4 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 4	5		32 32 32 61 48 48 48	2 60 56 4 6			100 48 48
On.09 Метрология, стандартизация и сертификация On.10 Технологические процессы в машиностроении On.11 Технологические процессы в машиностроении	3 4 4	32 32 32 60 60 60 60 2 36 36 36			61	0 60 60			32 60 36
63 ОП.12 Введение в специальность 64 ОП.13 Проектная деятельность	2 4	36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 3	18 18 18	18 18 18	31	36 36			36
65 ОП.14 Конструктор карьеры 60 ОП.15 Технология конструкционных материалов ОП.16 Техническое нормирование в сварке	7 4 3	36 36 36 36 3 4 3 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	5.			0 4 20 18 2 6			36 36 60 40 40
68 ОП.17 Правовое обеспечение профессиональной деятельности 69 ОП.18 Цифровые технологии в профессиональной	7 7	36 36 36 90 90 90						36	36 36 36 90 90 90
70 г. деятельности 70 г. ПЦ Профессиональный модуль	13 2	2896 28 1254 1180 60 14 1	12		114 96 96 47	6 4 358 356 2 6 57	72 4 190 158 30 2 18 676	8 320 286 30 4 24 374 12	290 284 6 18 684 36 2896
ПМ.01 Подготовка и осуществление технологическию процессов изготовления сварных конструкций МДК.01.01 Технология сварочных работ	6 5	704 4 308 276 30 2 1 176 4 166 134 30 2	4		50 32 32 11 32 32 32 44	92 92 91	66 60 30 30 138 10 30 30 68	4 92 90 2 6 50 4 58 56 2 6	32 32 260 8 704
76 МДК 01.01 Технология сварочных работ 77 МДК 01.02 сварных конструкций 78 МДК*	0 5	142 142 142 142 142 142 142 142 142 142			32 32 44	6 46 46 3I	30 30 68	4 58 56 2 6 34 34 34 32	32 32 142
80 УП.01 Учебная практика 81 УП+	PI	час 126 126 нед 3 1/2	час мед	час мед	час 18 нед ча	: 18 нед ча	ас 36 нед 1 час	36 нед 1 час	18 нед час нед 126
83 ПП.01 Производственная практика 84 ПП+	PI		час мед	час мед	vac Meg va	: нед ча	ас нед час	нед час	мед мас 252 мед 7 252
86 ПМ.01.9К Экзамен по модулю 87 Весто часов по МДК 89 ПМ.02 Разработка технологических процессов и проскроизовине изпесный	8	8 318 308	3						8 8 8
89 ПМ.02 проектирование изделий МДК.02.01 Основы расчёта и проектирования сварных кинструкций	7 6	448 8 276 242 30 4 2 164 4 154 122 30 2	5				136	136 106 30 160 8 68 38 30 96 4	140 136 4 12 152 8 448 86 84 2 6 164
92 МДК.02.02 Основы проектирования технологических процессов	7	132 4 122 120 2	5				68	68 68 64 4	54 52 2 6 132

93 M/JK*			
95 УП.02 Учебная практика РП час мед	час мед час мед час мед	vac Heg vac Heg vac Heg	час мед час мед
96 VTI* 96 INILOZ Производственная практика PFI час 144 144 мед 4	45C M0A 45C M0A 45C M0A	VSC MRQ VSC MRQ VSC MRQ	час мед час 144 мед 4 144
99 ПП+			8 8 8
# Всего часов по МДК 296 276			
# ПМ.03 Контроль качества сварочных работ 1 428 1322 132 8 # МДК.03.01 Формы и методы контроля качества металлов и 132 132 133 133		82 46 46 56 20 20 70 34 34 46 46 46 20 20 20 34 34 34	68 32 32 152 8 428
# РДК. U.S.U. Саарных конструкций 152 152 152 152 152 152		46 46 40 20 20 20 34 34 34	32 32 32
# YII.03 Vuedisse практике PR vac 144 144 reg 4 # YII* VIII* VIII* VIII* VIIII VIIIIIII VIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	час мед час мед час мед	час 36 нед 1 час 36 нед 1	час 36 нед 1 час нед 144
я ПП.03 Производствения практика РП час 144 144 нед 4	час нед час нед час нед	час нед час нед час нед	час мед час 144 мед 4
# ПП-0.3.3K Экамен по модулю 8 8 8			8 8
# Всего часов по МДК 132 132 132 132 132 132 132 132 132 132			96 4 86 84 2 6 120 12 216
" ипили оборочно-сварочном участие 2 2 10 4 80 84 2 10 4 80 84 2 6 8 МДК-04.01 Основы организации и планирование работ на 7 7 96 4 88 84 2 6			96 4 86 84 2 6 96
# ГДД-07-01 сборочно-сварочном участке / 70 4 00 04 2 0 0 04 2 0 0 04 2 0 0 04 0 04 0 04 0 0 04 0 0 04 0 04 0 0 04 0 0 04 0 0 04 0 0 04 0 0 04 0 0 04 0 0 04 0 0 04 0 0 04 0 0 04 0 0 0 04 0 0 0 04 0			70 4 00 04 2 0 70
# УП.М Учебная практика РП час нед # УП+	час нед час нед час нед	vac Heg vac Heg vac Heg	YSC MED YSC MED
# ПП.04 Производственная практика РП час 108 108 мед 3	USC MEA USC MEA USC MEA	NOC NOC NECE NECE	час мед час 108 мед 3
я ПМ.04.9К Экзамен по модулю 8 12 12			12 12 12
# Всего часов по МДК 96 86 Освоение видов работ по профессии Сварцик			
# ПМ.05 ручной дуговой сварки плавящимся покрытым 2 512 4 184 182 2 18 электродом		64 46 46 116 80 80 332 4 58 56	2 18 512
я МДК.05.01. Зпектрозарочные работы на ватоматических и 6 б 120 4 110 108 2 6 6		46 46 46 40 40 40 34 4 24 22	2 6 120
# МДК-05-02 Технология ручной дугововій скаррки метилавящимся электродом в эазцитном газе # МДК-		40 40 40 34 34 34	74
	час мед час мед час мед	час 18 мед час 36 мед 1 час 36 мед 1	час нед час нед 90
# ПП.05 Производственная практика РП час 216 216 нед 6	час нед час нед час нед	час нед час нед час 216 нед 6	час нед 216
		12	12
# Воего часов по MJK 194 184 # ПМ.66 Выполнение по профессии 19756 3 588 8 268 264 4 24			588
# IRAG6 Burnowsee pation no repotection 19756 3 588 8 266 264 4 24 # MQC-0.0.1 Telephonore approximation and caseler in control 5 112 4 122 120 2 6	64 64 64	220 4 174 172	132
# МДК.06.02 Технология ручной дуговой сварки 4 156 4 146 144 2 6	64 64 64		
## M/K* ### УП.06 Учебная практика PI чак 72 72 мед 2	час мед час мед час мед	час 36 мед 1 час 36 мед 1 час нед	час нед 72
# УП* # ПП.06 Производственная практика РП час 216 216 мед 6	usc Meg usc Meg usc Meg	час мед час 216 мед 6 час мед	час нед час нед 216
<u> </u>	- No. No. No. No. No.	12 12	12
# Всего часов по МДК 288 268		12 12	
# IM* Vectors in reporting from podywno Vector 1512 1512 1512 42	час мед час мед час 18 мед 1/	2 vac 108 мед 3 vac 360 мед 10 vac 324 мед	9 vac 54 MED 11/2 vac 648 MED 18
я Учебная практика час 432 432 нед 12	USC		3 4sc 54 Heg 11/2 4sc Heg
# Концентрирования час 432 нед 12 # Рассредоточения час нед	USC M6Q USC M6Q USC 18 M6Q 1/ USC M6Q USC M6Q USC M6Q		3 43C 54 Heg 11/2 43C Heg 40C Heg 40C
# Производственная (по профилю специальности) час 1080 1080 нед 30	час мед час мед час мед	час нед час 216 нед 6 час 216 нед	6 час нед час 648 нед 18
# Концентрирования час 1080 1080 нед 30 # Рассредоточения час нед	43C MQR 43C MQR 43C MQR 43C MQR 43C MQR 43C MQR	Nac HeA Nac 216 HeA 6 Nac 216 HeA Nac HeA Nac HeA Nac Nac HeA	6 45C MED 45C 648 MED 18
# ПДП ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА PN VSC MED	NOC MED NOC MED NOC MED	Vac Heg Vac Heg Nac Heg	Vac Neg Vac Neg
	125C 160G 125C 125C	Valor HRSQ Valor HRSQ Valor HRSQ Valor HRSQ Valor HRSQ Valor HRSQ	час нед час 216 нед 6
защита выпусноси квалификационной разоты Порготовка выпусной квалификационной разоты работы	1400 FEGS 1 1400 FEGS 1 1400 FEGS 1	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	16CE 14CE 14CE 14CE 14CE 14CE 14CE 14CE 14
# Порготовка к госурарственным экзаменам # Проведение госурарственных экзаменов			
# KOHCY/ISTALINI no O 12	12		
# KOHCY/STAQUE no N1 24 # ANAGEMENT CHARACTER HOR I POLYPAMMS B 19 2 31 2 16 5940 60 4014 3844 72 40 36 1334 **ANAGEMENT CHARACTER HOR I POLYPAMMS B 19 2 31 2 16 5940 60 4014 3844 72 40 36 1334	612 612 578 34 864 24 822 772 38 12 18 612 2 586 582	4 6 864 10 728 720 8 18 612 4 230 198 30 2 18 864 8 508 474	30 4 24 612 12 528 522 6 18 900 36 5940
# Экзамены (без учета физ. культуры)	012 012 070 34 004 24 022 772 30 12 10 012 2 000 004	3 2 3	30 4 24 012 12 020 022 0 10 700 0 30 0740
# Secret (fes years dan. syns-typu) # Jahobes, secret (fes years dan. syns-typu) # Kypcone ropears (fes years dan. syns-typu)	9 7	6 3	4
# Курсовые работы (без учета физ. культуры)		1 1	
 Контрольные работы (без учета физ. культуры) 			