

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
основной образовательной программы  
среднего профессионального образования  
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения  
"Челябинский металлургический техникум"  
по специальности  
12.02.06 Сварочное производство

**ФН Проффессионалитет (АО "КОНАР", ООО "ДСТ-УРАЛ")**

1. Сводные данные по бюджету времени (в часах)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю	преддипломная				
I курс	39	1	0	0	1	0	11	52
II курс	27	8	4	0	2	0	11	52
III курс	27	10	4	0	1	0	10	52
IV курс	6	3	17	4	1	0	2	39
<b>Всего</b>	<b>99</b>	<b>22</b>	<b>25</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>195</b>

Квалификация: техник  
Форма обучения: очная  
Нормативный срок обучения 3 года 9 мес.  
на базе основного общего образования  
Профиль получаемого профессионального образования: технологический (технический)

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной программы	Учебная нагрузка обучающихся (час)							Распределение обязательной учебной нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час, в семестре) том числе самостоятельную работу										
				Во взаимодействии с преподавателем										I курс		II курс		III курс		IV курс	
				Самостоятельная учебная работа (индивидуальная)	Нагрузка на дисциплины и МДК			в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК				По практике производственной и учебной	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	5 сем.	6 сем.	
					Всего учебных занятий	В том числе в форме практической подготовки	Теоретическое обучение	Лабораторные и практические занятия	курсовых работ (проектов)												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
О.00	Общеобразовательный цикл	5/9/1	2103	699	1404	488	538	866	0	0	408	594	252	150	0	0	0	0	0		
ОУДБ.00	Общепрофессиональные учебные дисциплины (общие и по выбору) базовые	1/6/1	1167	389	778	166	351	427	0	0	221	330	168	59	0	0	0	0	0		
ОУДБ.01	Русский язык	~,-,Э*	126	42	84	16	31	53	0	0	34	22	28	0	0	0	0	0	0		
ОУДБ.02	Литература	~,-,Э*	138	46	92	16	44	48	0	0	34	44	14	0	0	0	0	0	0		
ОУДБ.03	Иностранный язык	~,-,ДЗ	105	35	70	32	0	70	0	0	34	22	14	0	0	0	0	0	0		
ОУДБ.04	История	~,-,ДЗ*	157	52	105	16	85	20	0	0	34	44	14	13	0	0	0	0	0		
ОУДБ.05	Обществознание	~,-,ДЗ*	110	37	73	22	39	34	0	0	17	22	14	20	0	0	0	0	0		
ОУДБ.06	Физическая культура	3,ДЗ	117	39	78	16	8	70	0	0	34	44	0	0	0	0	0	0	0		
ОУДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности	~,-,ДЗ	105	35	70	14	32	38	0	0	34	22	14	0	0	0	0	0	0		
ОУДБ.08	Химия	~,-,ДЗ	93	31	62	8	30	32	0	0	0	22	14	26	0	0	0	0	0		
ОУДБ.09	Биология	~,-,ДЗ*	108	36	72	12	40	32	0	0	0	44	28	0	0	0	0	0	0		
ОУДБ.10	География	~,-,ДЗ*	108	36	72	14	42	30	0	0	0	44	28	0	0	0	0	0	0		
ОУДП.00	Общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору) профильные	3/2/0	822	274	548	244	187	361	0	0	153	220	84	91	0	0	0	0	0		
ОУДП.01	Математика	~,-,ДЗ,-,Э	396	132	264	105	64	200	0	0	68	88	56	52	0	0	0	0	0		
	Индивидуальный проект		58	19	39	39	39	39	0	0	17	22	0	0	0	0	0	0	0		
ОУДП.02	Информатика	~,-,Э	150	50	100	40	40	60	0	0	34	66	0	0	0	0	0	0	0		
ОУДП.03	Физика	~,-,ДЗ,-,Э	218	73	145	60	83	62	0	0	34	44	28	39	0	0	0	0	0		
УДД(ЭК)00	Дополнительные дисциплины по выбору (элективные курсы)	1/1/0	114	36	78	78	0	78	0	0	34	44	0	0	0	0	0	0	0		
УДД(ЭК)01	Основы природопользования в форме индивидуального проекта/ Экологическая валология в форме индивидуального проекта	~,-,Э	63	19	44	44	0	44	0	0	0	44	0	0	0	0	0	0	0		
УДД(ЭК)02	Основы черчения	~,-,ДЗ	51	17	34	34	0	34	0	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0		
СПЦ	Социально-гуманитарный цикл	2/2/4	648	216	432	228	166	266	0	0	0	0	28	78	110	192	24	0	0		
СПЦ.01	Основы философии	~,-,~,-,~,-,ДЗ	162	54	108	12	76	32	0	0	0	0	0	44	64	0	0	0			
СПЦ.02	История	~,-,~,-,~,-,Э	168	56	112	10	88	24	0	0	0	0	0	26	22	64	0	0			
СПЦ.03	Физическая культура	~,-,3,3,3,3,ДЗ	180	60	120	116	0	120	0	0	0	0	28	26	22	32	12	0			
СПЦ.04	Иностранный язык	~,-,~,-,~,-,Э	138	46	92	90	2	90	0	0	0	0	26	22	32	12	0	0			
ЕН.00	Математический и естественно-научный цикл	0/2/1	330	110	220	178	42	178	0	0	0	0	28	52	44	96	0	0			
ЕН.01	Математика	~,-,~,-,~,-,ДЗ	129	43	86	60	26	60	0	0	0	0	0	0	22	64	0	0			
ЕН.02	Информатика	~,-,~,-,3	81	27	54	46	8	46	0	0	0	0	28	26	0	0	0	0			
ЕН.03	Физика	~,-,~,-,~,-,ДЗ	120	40	80	72	8	72	0	0	0	0	0	26	22	32	0	0			
П.00	Общепрофессиональный цикл	2/6/2	1111	371	740	566	174	566	0	0	102	110	84	78	88	192	86	0			
МДМ.01	Основы технологии сварного производства	1/4/0	460	154	306	202	104	202	0	0	34	110	84	78	0	0	0	0			
ОП.01	Инженерная графика	~,-,~,-,ДЗ	108	36	72	46	26	46	0	0	0	44	28	0	0	0	0	0			
ОП.02	Техническая механика	~,-,~,-,Э	120	40	80	56	24	56	0	0	0	0	28	52	0	0	0	0			

ОП 03	Материаловедение	~ДЗ	92	31	61	42	19	42	0	0	17	44	0	0	0	0	0	0		
ОП 04	Метрология, стандартизация и сертификация	~ДЗ	59	20	39	26	13	26	0	0	17	22	0	0	0	0	0	0		
ОП 05	Электротехника и электроника	~ДЗ	81	27	54	32	22	32	0	0	0	0	28	26	0	0	0	0		
МДМ 02	Основы экономики и предпринимательской деятельности	1/0/2	447	149	298	258	40	258	0	0	0	0	0	0	66	160	72	0		
ОП.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	~ДЗ	135	45	90	76	14	76	0	0	0	0	0	0	22	32	36	0		
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	~ДЗ	102	34	68	60	8	60	0	0	0	0	0	0	0	32	36	0		
ОП.06	Основы экономики организации	~ДЗ*	81	27	54	48	6	48	0	0	0	0	0	0	22	32	0	0		
ОП.07	Менеджмент	~ДЗ*	81	27	54	46	8	46	0	0	0	0	0	0	22	32	0	0		
ОП 08	Основы карьерного моделирования	~ДЗ*	48	16	32	28	4	28	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0		
МДМ 03	Охрана труда	0/2/0	204	68	136	106	30	106	0	0	68	0	0	0	22	32	14	0		
ОП 10	Охрана труда	ДЗ	102	34	68	48	20	48	0	0	68	0	0	0	0	0	0	0		
ОП 11	Безопасность жизнедеятельности	~ДЗ	102	34	68	58	10	58	0	0	0	0	0	0	22	32	14	0		
ПМ.00	Профессиональные модули	8,14,1	2846	386	2460	1933	194	529	45	1692	102	124	220	434	370	384	502	324		
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций	Э	566	81	485	386	63	98	0	324	51	33	78	49	58	144	72	0		
МДК.01.01	Технология сварочных работ	~ДЗ	110	37	73	51	22	51	0	0	51	22	0	0	0	0	0	0		
МДК 01.02.	Основное оборудование для производства сварных конструкций	~ДЗ	132	44	88	47	41	47	0	0	0	11	42	13	22	0	0	0		
УП.01.01	Учебная практика	~ДЗ	108	0	108	144	0	0	0	108	0	0	36	36	36	0	0	0		
ПП 01	Производственная практика	~ДЗ	216	0	216	144	0	0	0	144	0	0	0	0	0	144	72	0		
ПМ.02	Разработка технологических процессов и проектирование изделий	Э	561	88	473	353	23	101	25	324	0	0	14	39	116	52	144	108		
МДК.02.01	Основы расчета и проектирования сварных конструкций	~ДЗ	80	27	53	41	12	41	0	0	0	0	14	39	0	0	0	0		
МДК 02.02.	Основы проектирования технологических процессов	~ДЗ	157	61	96	60	11	60	25	0	0	0	0	0	44	16	36	0		
УП.02	Учебная практика	~ДЗ	144	0	144	108	0	0	0	144	0	0	0	0	72	36	36	0		
ПП.02	Производственная практика	~ДЗ	180	0	180	144	0	0	0	180	0	0	0	0	0	72	108	0		
ПМ.03	Контроль качества сварных работ	Э	501	47	454	352	30	64	0	360	0	0	0	0	94	120	132	108		
МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов сварных конструкций	~ДЗ	141	47	94	64	30	64	0	0	0	0	0	0	22	48	24	0		
УП 03	Учебная практика	~ДЗ	180	0	180	144	0	0	0	180	0	0	0	0	72	72	36	0		
ПП.03	Производственная практика	~ДЗ	180	0	180	144	0	0	0	180	0	0	0	0	0	72	108	0		
ПМ 04	Организация и планирование сварочного производства	Э	520	88	432	398	14	110	20	288	0	0	0	0	102	68	154	108		
МДК 04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке	~ДЗ**	142	58	84	54	10	54	20	0	0	0	0	0	44	16	24	0		
МДК 04.02	Бережливые технологии в сварочном производстве	~ДЗ**	90	30	60	56	4	56	0	0	0	0	0	0	22	16	22	0		
УП 04	Учебная практика	~ДЗ	108	0	108	108	0	0	0	108	0	0	0	0	36	36	36	0		
ПП 04	Производственная практика	~ДЗ	180	0	180	180	0	0	0	180	0	0	0	0	0	72	108	0		
ДПЦ	Дополнительный профессиональный цикл		698	82	616	444	64	156	0	396	51	91	128	346	0	0	0	0		
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Кв. Э	698	82	616	444	64	156	0	396	51	91	128	346	0	0	0	0		
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 19005 Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах (ПС 40.002)	~Э	143	48	95	53	42	53	0	0	34	33	28	0	0	0	0	0		
МДК.05.02	Контролер сварочных работ/Роботизированная сварка	~Э	159	34	125	103	22	103	0	0	17	22	28	58	0	0	0	0		
УП.05.01	Учебная практика	~ДЗ**	144	0	144	108	0	0	0	144	0	36	72	36	0	0	0	0		
УП.05.02	Учебная практика	~ДЗ**	36	0	36	36	0	0	0	36	0	0	0	36	0	0	0	0		
ПП.05.01	Производственная практика	~ДЗ**	144	0	144	108	0	0	0	144	0	0	0	144	0	0	0	0		
ПП.05.02	Производственная практика	~ДЗ**	72	0	72	36	0	0	0	72	0	0	0	72	0	0	0	0		
Итого			17,33,9	7038	1782	5256	3393	1114	2405	45	1692	612	828	612	792	612	864	612	324	
Промежуточная аттестация				180		180						36		72		36		36	180	
Преддипломная практика				144		144												144	0	
ГИА				216		216												216	216	
Общий объем образовательной программы				7578		5796													0	
Государственная итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)																			дисциплины и МДК	3564
																			учебной практики	720
																			производств. практики	972
																			преддипломн. практики	144
																			экзаменов	17
																			зачетов (с оценкой)	33
зачетов	9																			