УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы ФП "Профессионалитет"
среднего профессионального образования
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
"Челябинский механико-технологический техникум"
по специальности
15.02.19 Сварочное производство
ФП Профессионалитет (АО "КОНАР")

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	1	0	0	1	0	11	52
II курс	32	6	0	0	3	0	11	52
III курс	23	11	6	0	2	0	10	52
IV курс	4	8	17	4	2	6	2	43
Всего	98	26	23	4	8	6	34	199

Квалификация: техник

Форма обучения: очная Нормативный срок обучения 3 года10 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 нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час): Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем: Всего учебных занятий	В том числе в форме практической подготовки	Нагрузка на дисциплины и МДК: Теоретическое обучение	Лабораторные и практические занятия	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	Распределение обязательной учебной нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час. в семестр)в том числе самостоятельную работу: I курс, 1 сем. 17 нед.	Самостоятельная учебная работа	2 сем. 23 нед.	Самостоятельная учебная работа	II курс, 3 сем. 16 нед.	Самостоятельная учебная работа	4 сем. 22 нед.	Самостоятельная учебная работа	III курс, 5 сем. 16 нед.	Самостоятельная учебная работа	6 сем. 24 нед.	Самостоятельная учебная работа	IV курс, 7 сем. 16 нед.	Самостоятельная учебная работа	8 сем. 13 нед.	Самостоятельная учебная работа	Обязательная часть (69,5%)	Вариативная часть (30,5%)
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13		14		15	16	17	18	19		20	21	22	23	24			
О.00	Общеобразовательный цикл	5\11\1	1476	0	1404	344	607	797	0	0	57	15	493	0	572	0	238	0	101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУДБ.00	Общепрофессиональные учебные дисциплины (общие и по выбору) базовые	1\8\1	831	0	807	79	445	362	0	0	20	4	238	0	396	0	126	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУДБ.01	Русский язык.	-,Э*	105	0	91	8	38	53	0	0	10	4	51	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ОУДБ.02	Литература	-,Э*	114	0	104	9	60	44	0	0	10	0	34	0	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ОУДБ.03	География	-,-,-,З	75		75	5	45	30	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ОУДБ.04	Иностранный язык	-,-,З	106	0	106	25	51	55	0	0	0	0	34	0	44	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ОУДБ.05	История	-,З	78	0	78	3	58	20	0	0	0	0	34	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ОУДБ.06	Физическая культура	З,З	78	0	78	14	8	70	0	0	0	0	34	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ОУДБ.07	Основы безопасности и защиты Родины	-,З	68	0	68	3	54	14	0	0	0	0	34	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ОУДБ.08	Химия	-,-,З	72	0	72	3	58	14	0	0	0	0	0	0	44	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ОУДБ.09	Обществознание	-,-,З	63	0	63	4	33	30	0	0	0	0	17	0	32	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ОУДБ 10	Биология	-,-,З	72	0	72	5	40	32	0	0	0	0	0	0	44	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ОУДП.00	Общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору) профильные	3\2\0	534	0	496	164	162	334	0	0	29	9	204	0	154	0	84	0	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУДП.01	Математика	-,З,-,Э	291	0	266	80	86	180	0	0	20	5	68	0	88	0	56	0	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Индивидуальный проект		39		39	39	0	39	0	0	0	0	17	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ОУДП.02	Информатика	-,Э	85	0	85	21	30	55	0	0	0	0	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ОУДП.03	Физика	-,З,Э	119	0	106	24	46	60	0	0	9	4	34	0	44	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
УДД.(ЭК.)00	Дополнительные дисциплины по выбору (элективные курсы)	1\1\0	111	0	101	101	0	101	0	0	8	2	51	0	22	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
УДД.(ЭК.)01	Инженерное проектирование в форме индивидуального проекта\ Основы компьютерной графики в форме индивидуального проекта	-,Э	60	0	50	50	0	50	0	0	8	2	0	0	22	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
УДД.(ЭК.)02	Основы черчения	З	51	0	51	51	0	51	0	0	0	0	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
СГЦ	Социально-гуманитарный цикл цикл	1\5\4	415	0	409	163	136	273	0	0	4	2	17	0	22	0	42	0	90	0	70	0	160	0	8	0	0	0	415	0
СГЦ.01	История России	-,-,-,-,З	46	0	46	5	34	12	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	18	0	14	0	0	0	0	0	0	0	46	
СГЦ 02.	Физическая культура	-,-,-,-,-,-,З	118	0	118	15	0	118	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	36	0	14	0	32	0	8	0	0	0	118	
СГЦ 03.	Безопасность жизнедеятельности	-,-,З,З,З,З,З	78	0	78	38	40	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	64	0	0	0	0	0	78	
СГЦ 04.	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,-,-,-,-,Э	88	0	82	40	42	40	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	36	0	14	0	32	0	0	0	0	0	88	
СГЦ 05.	Основы финансовой грамотности	-,З	39	0	39	29	10	29	0	0	0	0	17	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39	
СГЦ 06	Основы бережливого производства	-,-,-,-,-,З	46	0	46	36	10	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	32	0	0	0	0	0	46	
П.00	Общепрофессиональный цикл	4\5\0	849	75	742	450	366	402	0	0	22	10	48	3	122	10	74	10	214	20	76	8	144	16	64	8	0	0	741	108
ОП.01	Информационный технологии в профессиональной деятельности	-,-,-,-,-,Э	88	12	70	30	40	30	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	30	6	14	0	26	6	0	0	0	0	88	
ОП.02	Экономика организации	-,-,-,-,-,-,Э*	42	4	32	16	16	16	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	4	0	0	42	
ОП.03	Менеджмент	-,-,-,-,-,-,Э*	36	4	32	16	16	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	4	0	0	36	
ОП.04	Инженерная графика	-,-,-,Э	140	12	114	102	12	102	0	0	10	4	0	0	40	4	24	4	50	4	0	0	0	0	0	0	0	0	140	
ОП.05	Техническая механика	-,-,-,-,З	82	10	72	28	44	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	4	12	2	28	4	0	0	0	0	82	
ОП.06	Материаловедение	З	51	3	48	12	36	12	0	0	0	0	48	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51	
ОП.07	Метрология, стандартизация и сертификация	-,-,-,-,-, З	82	6	76	42	34	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	2	12	2	30	2	0	0	0	0	82	
ОП.08	Электротехника и электроника	-,-,-,-,-,Э	102	6	90	58	58	58	0		4	2	0	0	0	0	0	0	34	2	26	2	30	2	0	0	0	0	102	
ОП 09	Технологические процессы в машиностроении	-,-,-,-,-, З	82	6	76	34	42	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	2	12	2	30	2	0	0	0	0	82	
ОП 10	Охрана труда	-,-,З	36	4	32	12	20	12	0	0	0	0	0	0	20	2	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	
ОП 11	Технология производства сварных конструкций (АО "КОНАР")	-,З	66	4	62	62	40	22	0	0	0	0	0	0	62	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		66
ОП 12	Карьерное моделирование (АО "КОНАР")	-,-,З	42	4	38	38	8	30	0	0	0	0	0	0	0	0	38	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		42
ПМ.00	Профессиональные модули	11\10\0	2840	40	2622	2282	340	488	60	1764	124	54	51	0	98	4	206	6	357	10	416	6	534	10	492	4	468	0	1796	1044
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций	Э	574	10	529	466	63	142	0	324	33	2	51	0	98	4	164	6	72	0	144	0	0	0	0	0	0	0	430	144
МДК.01.01	Технология сварочных работ	-,-,Э*	151	6	131	88	43	88	0	0	12	2	51	0	40	4	40	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	151	
МДК 01.02.	Основное оборудование для производства сварных конструкций	-,-,Э*	99	4	74	54	20	54	0	0	21	0	0	0	22	0	52	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	99	
УП.01.01	Учебная практика	-,-,-,З	180	0	180	180	0	0	0	180	0	0	0	0	36	0	72	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108	72
ПП.01	Производственная практика	-,-,-,-,З	144	0	144	144	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	72	72
ПМ.02	Разработка технологических процессов и проектирование изделий	Э	498	14	448	366	82	120	30	216	24	12	0	0	0	0	42	0	188	10	146	4	72	0	0	0	0	0	390	108
МДК.02.01	Основы расчета и проектирования сварных конструкций	-,-,-,Э	126	4	110	68	42	68	0	0	10	2	0	0	0	0	42	0	68	4	0	0	0	0	0	0	0	0	126	
МДК 02.02.	Основы проектирования технологических процессов	-,-,-,-,Э	156	10	122	82	40	52	30	0	14	10	0	0	0	0	0	0	84	6	38	4	0	0	0	0	0	0	156	
УП.02	Учебная практика	-,-,-,-,З	144	0	144	144	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	108	0	0	0	0	0	0	0	36	108
ПП.02	Производственная практика	-,-,-,-,-,З	72	0	72	72	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	72	
ПМ.03	Контроль качества сварных работ	Э	394	8	356	316	40	64	0	252	20	10	0	0	0	0	0	0	18	0	12	2	182	6	72	0	72	0	380	14
МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов сварных конструкций	-,-,-,-,-,Э	142	8	104	64	40	64	0	0	20	10	0	0	0	0	0	0	18	0	12	2	74	6	0	0	0	0	128	14
УП 03	Учебная практика	-,-,-,-,-,З	108	0	108	108	0	0	0	108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108	0	0	0	0	0	108	
ПП.03	Производственная практика	-,-,-,-,-,-,З	144	0	144	144	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	72	0	144	0
ПМ 04	Организация и планирование работ на сборочно-сварочном участке	Э	262	8	232	166	66	22	30	144	12	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	4	100	4	72	0	250	12
МДК 04.01	Основы орагнизации и планирования производственных работ на сварочном участке	-,-,-,-,-,-,Э	118	8	88	22	66	22	30	0	12	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	4	28	4	0	0	106	12
УП 04	Учебная практика	-,-,-,-,-,-,З	72	0	72	72	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	72	
ПП 04	Производственная практика	-,-,-,-,-,-,-,З	72	0	72	72	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	72	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Кв. Э	580	0	549	480	69	48	0	432	21	10	0	0	0	0	0	0	79	0	114	0	104	0	252	0	0	0	346	234
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 19905 Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах (ПС 40.002)	-,-,-,-,Э	148	0	117	48	69	48	0	0	21	10	0	0	0	0	0	0	43	0	42	0	32	0	0	0	0	0	130	18
УП.05.01	Учебная практика	-,-,-,-,З	180	0	180	180	0	0	0	180	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	72	0	72	0	0	0	0	0	108	72
ПП.05.01	Производственная практика	-,-,-,-,-,З	252	0	252	252	0	0	0	252	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	252	0	0	0	108	144
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (АО "КОНАР")	Кв. Э	532	0	508	488	20	92	0	396	14	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	116	0	68	0	324	0	0	532
МДК.06.01	Выполнение работ по профессии 13057 Контролер сварочных работ (ПС 40.107)	-,-,-,-,-,Э	136	0	112	92	20	92	0	0	14	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	0	32	0	0	0		136
УП.06.01	Учебная практика	-,-,-,-,-,-,З	252	0	252	252	0	0	0	252	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	36	0	180	0		252
ПП.06.01	Производственная практика	-,-,-,-,-,-,З	144	0	144	144	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0		144
Преддипломная практика																														144
																													2952	1296
Итого		23\35\5	5580	115	5177	3239	1449	1960	60	1764	207	81	609	3	814	14	560	16	762	30	562	14	838	26	564	12	468	0	5292	
	Промежуточная аттестация	288													36		36		72		36		36		36		36		288	
ПДП	Преддипломная практика		144																										0	
ГИА	Государственная итоговая аттестация проводится в форме ДЭ и защиты дипломного проекта(работы)		216									288																	0	
	Общий объем образовательной программы		5940																										0	
Государственная итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)					Всего		дисциплин и МДК						609	3	778	14	488	16	618	30	238	14	550	26	132	12	0	0	3528	
							учебной практики						0	0	36	0	72	0	144	0	180	0	216	0	108	0	180	0	936	
							производств. практики						0	0	0	0	0	0	0	0	144	0	72	0	324	0	288	0	828	
							преддипломн. практики						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0	144	
							экзаменов						1	0	1	0	3	0	3	0	2	0	6	0	4	0	3	0	23	
							зачетов (с оценкой)						2	0	7	0	6	0	2	0	3	0	8	0	3	0	4	0	35	
							зачетов						1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	

1 курс
инф 10к 4э
ЭК 01 8к 2э
МТВ 4к 2э
т маш 4к 2э

2 курс
рус 10 к 4э
МДК 06.01 16к 6э
мат 15к 5э
физ 10к 4э
ист 10к 2э
МДК 01.01 14к
мат 2 к
ин граф 2к
т мех 2 к
ПФИ 6к

3 курс
МДМ 1 12к 6э
МДК 06.1 12к 6э
МДК 0! 10к 4э
ПМ 6 10к 4э
инос 6к 2э

4 курс
ПМ 2 10к 4э
ПМ 3,4 20к 8э
ПМ 5 10к 4э
МДК 02.0 4к
МДК 03.0 4к
МДК 04.0. 4к
МДК 05.0. 4к