

План учебного процесса (основная профессиональная образовательная программа) 15.01.05 Сварщик ручной и частично механизированной сварки (наплавки) группы 3 курса

индекс	наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	формы промежуточной аттестации	учебная нагрузка (час)				распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам										
			максимальная	самостоятельная работа	всего занятий	обязательная			I курс			II курс			III курс		
						лабораторных и практических	1 семестр	2 семестр	год	3 семестр	4 семестр	год	5 семестр	6 семестр	год		
							17 недель	24 недели		17 недель	22+2 недели		16+1 неделя	21+3 недели			
					36	36		36	36		36	36					
			4188	354	4176	828	612	864	1476	612	792	1404	576	720	1296		
	теория		2748	354	2736	828	450	566	1188	285	414	1044	132	180	504		
	УП		756	0	756	0	72	216	288	108	144	252	108	108	216		
	ПП		648	0	648	0	0	0	0	108	108	180	396	576			
УД	Общеобразовательный цикл		1710	0	2052	586	438	524	962	395	405	800	254	36	290		
ОУП	Общие учебные предметы		936	0	1278	437	334	340	674	275	209	484	84	36	120		
ОУП.01	Русский язык	4 э	120		120	59	30	38	68	28	24	52			0		
ОУП.02	Литература				171		60	44	104	36	31	67			0		
ОУП.03	Иностранный язык				171		60	54	114	28	29	57			0		
ОУП.04	Математика	5 э	366		366	166	70	96	166	56	60	116	84		84		
ОУП.05	История		171		171	27	60	54	114	57		57			0		
ОУП.06	Физическая культура		171		171	171	54	54	108	34	29	63			0		
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности		72		72	10			0	36	36	72			0		
ОУП.08	Астрономия		36		36	4			0			0		36	36		
	Индивидуальный проект (предметом не является)		0		0				0			0			0		
ОДП	Профильные дисциплины		506	0	506	94	64	96	160	84	146	230	116	0	116		
УПВ.09	Родной язык / Родная литература		72		72				0			0	72		72		
УПВ.10	Физика	4 э	314		314	82	64	96	160	50	104	154			0		
УПВ.11	Информатика		120		120	12			0	34	42	76	44		44		
ДУП	Дополнительные учебные предметы		268	0	268	55	40	88	128	36	50	86	54	0	54		
ДУП.12	Введение в специальность		0		0	13			0			0			0		
ДУП.12.1	Проектная деятельность		50		50	7		50	50			0			0		
ДУП.12.2	Основы общественных наук		104		104	14			0	50		50	54		54		
ДУП.12.3	Химия		78		78	6	40	38	78			0			0		
ДУП.12.4	Биология		36		36	15			0	36		36			0		
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		352	118	234	95	36	72	108	36	0	36	0	90	90		
ОП.01	Основы инженерной графики		56	20	36	22	36		36			0			0		
ОП.03	Основы электротехники		56	20	36	6			0	36		36			0		
ОП.04	Основы материаловедения		60	24	36	20		36	36			0			0		
ОП.05	Допуски и технические измерения		56	20	36	20		36	36			0			0		
ОП.06	Основы экономики		54	18	36	16			0			0		36	36		
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности		70	16	54	11			0			0		54	54		
П.00	Профессиональный цикл		2126	236	1890	147	138	268	406	181	387	568	322	594	916		
			2046	196	1850	107	138	268	406	181	387	568	322	554	876		
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества	Э	327	73	254	46	138	0	138	48	68	116	0	0	0		
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование		51	17	34	12	34		34			0			0		
МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций		72	24	48	16			0	48		48			0		
МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой		48	16	32	10	32		32			0			0		
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений		48	16	32	8			0		32	32			0		
УП.01.01	Выполнение подготовительно-сварочных работ и контроля качества сварных швов после сварки		72		72		72		72			0			0		
ПП.01	Выполнение подготовительно-сварочных работ и контроля качества сварных швов после сварки		36		36				0		36	36			0		
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся	Э	816	50	766	29	0	268	268	133	185	318	180	0	180		
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами		168	50	118	29		52	52	25	41	66			0		
УП.02.01	Выполнение сварочных работ плавящимся покрытым		396		396		216		216	108	72	180			0		
ПП.02.01	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым		252		252				0	72	72	180			180		
ПМ.04	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением	Э	527	35	492	12	0	0	0	0	134	134	142	216	358		
МДК.04.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе		131	35	96	12			0		62	62	34		34		
УП.04.01	Выполнение частично механизированных сварочных работ плавлением в защитном газе		180		180				0		72	72	108		108		
ПП.04.01	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением		216		216				0			0		216	216		
ПМ.05	Газовая сварка (наплавка)	Э	376	38	338	20	0	0	0	0	0	0	0	338	338		
МДК.05.01	Техника и технология газовой сварки (наплавки)		88	38	50	20			0			0		50	50		
УП.05.01	Выполнение газовой сварки (наплавки)		108		108				0			0		108	108		
ПП.05.01	Газовая сварка (наплавка)		180		180				0			0		180	180		
ФК.00	Физическая культура		80	40	40	40			0			0		40	40		

План учебного процесса (основная профессиональная образовательная программа) 15.01.05 Сварщик ручной и частично механизированной сварки (наплавки) группы 2 курса

индекс	наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	формы промежуточной аттестации	учебная нагрузка (час)					распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам								
			максимальная	самостоятельная работа	всего занятий	I курс			II курс			III курс				
						лабораторных и практических	1 семестр	2 семестр	год	3 семестр	4 семестр	год	5 семестр	6 семестр	год	
							17 недель	24 недели		16 недель	23 недели		16 недель	21+3 недели		
						36	36		36	36		36	36			
			4421	245	4176	253	612	864	1476	576	828	1404	576	720	1296	
	теория		3017	245	2772	253	540	642	1182	504	582	1086	354	150	504	
	УП		756	0	756	0	72	222	294	72	102	174	114	174	288	
	ПП		648	0	648	0	0	0	0	144	144	108	396	504		
УД	Общеобразовательный цикл		2052	0	2052	0	400	460	860	422	464	886	282	24	306	
ОУП	Общие учебные предметы		1232	0	1232	0	254	270	524	270	330	600	108	0	108	
ОУП.01	Русский язык	4 э	114		114		18	40	58	16	40	56			0	
ОУП.02	Литература		210		210		68	36	104	68	38	106			0	
ОУП.03	Иностранный язык		172		172		34	46	80	34	58	92			0	
ОУП.04	Математика	5 э	284		284		66	56	122	50	40	90	72		72	
ОУП.05	История		172		172		34	46	80	34	58	92			0	
ОУП.06	Физическая культура		172		172		34	46	80	34	58	92			0	
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности		72		72				0	34	38	72			0	
ОУП.08	Астрономия		36		36				0			0	36		36	
	Индивидуальный проект (предметом не является)		0		0				0			0			0	
ОДП	Профильные дисциплины		496	0	496	0	122	106	228	62	134	196	72	0	72	
УПВ.09	Родной язык / Родная литература		72		72				0			0	72		72	
УПВ.10	Физика	4 э	236		236		68	56	124	38	74	112			0	
УПВ.11	Информатика		188		188		54	50	104	24	60	84			0	
ДУП	Дополнительные учебные предметы		324	0	324	0	24	84	108	90	0	90	102	24	126	
ДУП.12	Введение в специальность				0				0			0			0	
ДУП.12.1	Проектная деятельность		72		72			36	36	36		36			0	
ДУП.12.2	Основы общественных наук		72		72				0			0	48	24	72	
ДУП.12.3	Химия		72		72		24	48	72			0			0	
ДУП.12.4	Основы финансовой грамотности		54		54				0	54		54			0	
ДУП.12.5	Эффективное поведение на рынке труда		54		54				0			0	54		54	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		270	0	270	106	72	36	108	18	72	90	0	72	72	
ОП.01	Основы инженерной графики		36		36	22	36		36			0			0	
ОП.03	Основы электротехники		36		36	6			0		36	36			0	
ОП.04	Основы материаловедения		36		36	20	36		36			0			0	
ОП.05	Допуски и технические измерения		36		36	20		36	36			0			0	
ОП.06	Основы экономики		36		36	16			0			0	36	36		
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности		54		54	11			0	18	36	54			0	
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности		36		36	11			0			0		36	36	
П.00	Профессиональный цикл		2099	245	1854	147	140	368	508	136	292	428	294	624	918	
			2019	205	1814	107	140	368	508	136	292	428	254	624	878	
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества	Э	297	75	222	46	140	82	222	0	0	0	0	0	0	
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование		51	17	34	12	34		34			0			0	
МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций		72	24	48	16		48	48			0			0	
МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой		51	17	34	10	34		34			0			0	
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений		51	17	34	8		34	34			0			0	
УП.01.01	Выполнение подготовительно-сварочных работ и контроля качества сварных швов после сварки		72		72		72		72			0			0	
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся	Э	840	64	776	29	0	286	286	136	246	382	108	0	108	
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами		192	64	128	29		64	64	64		64			0	
УП.02.01	Выполнение сварочных работ плавящимся покрытием электродом		396		396			222	222	72	102	174			0	
ПП.02.01	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытием		252		252				0	144	144	108			108	
ПМ.04	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением	Э	513	39	474	12	0	0	0	0	46	46	146	282	428	
МДК.04.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе		117	39	78	12			0		46	46	32		32	
УП.04.01	Выполнение частично механизированных сварочных работ плавлением в защитном газе		180		180				0			0	114	66	180	
ПП.04.01	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением		216		216				0			0		216	216	
ПМ.05	Газовая сварка (наплавка)	Э	369	27	342	20	0	0	0	0	0	0	0	342	342	
МДК.05.01	Техника и технология газовой сварки (наплавки)		81	27	54	20			0			0		54	54	
УП.05.01	Выполнение газовой сварки (наплавки)		108		108				0			0		108	108	
ПП.05.01	Газовая сварка (наплавка)		180		180				0			0		180	180	
ФК.00	Физическая культура		80	40	40	40			0			0	40		40	

План учебного процесса (основная профессиональная образовательная программа)

15.01.05 Сварщик ручной и частично механизированной сварки (наплавки) (2023 год набора) группы 1 курса

индекс	наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	формы промежуточной аттестации	учебная нагрузка (час)			распределение обязательной нагрузки по курсам и							
			максимальная	самостоятельная работа	всего занятий	I курс			II курс				
						обязательная	орных и практических занятий	1 семестр 17 недель 36	2 семестр 24 недели 36	год 1438	3 семестр 17 недель 36	4 семестр 24 недели 36	год 1298
			2952	93	2704	0	612	864	1438	612	864	1298	
		ПА					0	38	38	46	24	70	
		теория	2052	93	1912	0	612	826	1438	314	228	506	
		УП	396	0	396	0	0	0	0	216	180	396	
		ПП	396	0	396	0	0	0	0	36	360	396	
УД	Общеобразовательный цикл		1476	93	1404	0	544	711	1255	110	0	110	
ОУП	Общие учебные предметы		1284	54	1212	0	471	631	1102	110	0	110	
ОУП.01	Русский язык		72		72		34	38	72			0	
	экзамен		6		0				0			0	
ОУП.02	Литература		117		117		68	49	117			0	
ОУП.03	Иностранный язык		78		78		34	44	78			0	
ОУП.04	Математика		306	28	278		68	100	168	110		110	
	экзамен		6		0				0			0	
ОУП.05	Информатика		39		39			39	39			0	
ОУП.06	История		78		78		34	44	78			0	
ОУП.07	Обществознание		78		78		34	44	78			0	
ОУП.08	География		39		39			39	39			0	
ОУП.09	Физика		225	26	199		92	107	199			0	
	экзамен		6		0				0			0	
ОУП.10	Химия		39		39			39	39			0	
ОУП.11	Биология		39		39			39	39			0	
ОУП.12	Физическая культура		78		78		34	44	78			0	
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности		78		78		34	44	78			0	
ОДП	Учебные предметы по выбору		192	39	192	0	73	80	153	0	0	0	
ОУП.14	Родной язык/ Родная литература		78		78		34	44	78			0	
ОУП.15	Основы исследовательской и проектной деятельности		39		39		39		39			0	
	Индивидуальный проект (предметом не является)		39	39	39		32	7	39			0	
ОУП.16	Основы шахмат		36		36			36	36			0	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		222	0	222	0	36	72	108	42	72	114	
ОП.01	Основы инженерной графики		36		36		36		36			0	
ОП.03	Основы электротехники		36		36			36	36			0	
ОП.04	Основы материаловедения		36		36			36	36			0	
ОП.05	Допуски и технические измерения		36		36				0		36	36	
ОП.06	Основы экономики		36		36				0		36	36	
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности		42		42				0	42		42	
П.00	Профессиональный цикл		354	0	286	0	0	36	36	162	156	282	
			322	0	286	0	0	36	36	162	124	250	
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества	Э	144	0	108	0	0	36	36	72	36	72	
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование		36		36			36	36			0	
МДК.01.02.	Технология производства сварных конструкций		36		36				0	36		36	
МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой		36		0				0	36		0	
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений		36		36				0		36	36	
УП.01.01	Выполнение подготовительно-сварочных работ и контроля качества сварных швов после сварки		36		36				0	36		36	
ПП.01.01	Выполнение подготовительно-сварочных работ		36		36				0	36		36	
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся	Э	90	0	90	0	0	0	0	90	0	90	
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами		90		90				0	90		90	
УП.02.01	Выполнение сварочных работ плавящимся покрытием		180		180				0	180		180	
ПП.02.01	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытием		180		180				0	180		180	
ПМ.04	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением	Э	88	0	88	0	0	0	0	0	88	88	
МДК.04.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе		88		88				0		88	88	
УП.04.01	Выполнение частично механизированных сварочных работ плавлением в защитном газе		180		180				0		180	180	
ПП.04.01	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением		180		180				0	180		180	
ФК.00	Физическая культура		32		32				0	32		32	
ГИА			72								72		
ПА			36					38		46	24		

План учебного процесса (основная профессиональная образовательная программа)

15.01.05 Сварщик ручной и частично механизированной сварки (наплавки) (группа 39-40 эгс)

индекс	наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	формы промежуточной аттестации	учебная нагрузка (час)				I курс		
			максимальная	самостоятельная работа	обязательная всего занятий	формальных и практических занятий	1 семестр	2 семестр	год
							17 недель	24 недели	
							36	36	
			1476	161	1336	0	612	864	1368
		теория	576	161	544	0	348	228	576
		УП	396	0	396	0	216	180	396
		ПП	396	0	396	0	36	360	396
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		222	0	222	0	150	72	222
ОП.01	Основы инженерной графики		36		36		36		36
ОП.03	Основы электротехники		36		36		36		36
ОП.04	Основы материаловедения		36		36		36		36
ОП.05	Допуски и технические измерения		36		36			36	36
ОП.06	Основы экономики		36		36			36	36
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности		42		42		42		42
П.00	Профессиональный цикл		354	161	322	0	198	156	354
			322	161	322	0	198	124	322
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества	Э	144	72	144	0	108	36	144
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование		36	18	36		36		36
МДК.01.02.	Технология производства сварных конструкций		36	18	36		36		36
МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой		36	18	36		36		36
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений		36	18	36			36	36
УП.01.01	Выполнение подготовительно-сварочных работ и контроля качества сварных швов после сварки		36		36		36		36
ПП.01.01	Выполнение подготовительно-сварочных работ		36		36		36		36
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся	Э	90	45	90	0	90	0	90
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами		90	45	90		90		90
УП.02.01	Выполнение сварочных работ плавящимся покрытым электродом		180		180		180		180
ПП.02.01	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым		180		180			180	180
ПМ.04	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением	Э	88	44	88	0	0	88	88
МДК.04.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе		88	44	88			88	88
УП.04.01	Выполнение частично механизированных сварочных работ плавлением в защитном газе		180		180			180	180
ПП.04.01	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением		180		180			180	180
ФК.00	Физическая культура		32					32	32
ГИА			72					72	
ПА			36				12	24	