

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 00A2EA0C7A4BCCD4ABEE91FC37330B002C

Владелец Харламов Владимир Максимович

Действителен с 06.06.2025 по 30.08.2026

2.1. План образовательной деятельности по специальности 15.02.19 Сварочное производство

индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной программы (академических часов)										Распределение нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								
				ВСЕГО	Самостоятельная работа	в том числе практической подготовки	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							I курс		II курс		III курс		IV курс		
		Зачеты	Экзамены				всего во взаимодействии с преподавателем	по учебным дисциплинам и МДК				Практики	Промежуточная		1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	5 сем	6 сем
								Теоретическое обучение	Лабораторные и практические занятия	Курсовые работы	Консультация		Экзамены	17	24	17	24	17	24	17	24	17
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ОО.00	Общеобразовательный блок	13/9/ДЗ	ЭЭ	1476	0	376	1476	1100	376	0	0	18	18	612	864	0	0	0	0	0	0	
ООД.00	Обязательные дисциплины базовые	13/10/ДЗ	ЭЭ	1476	0	376	1476	1100	376	0	0	18	18	612	864	0	0	0	0	0	0	
ООД.01	Русский язык		-Э	72		12	72	60	12			6	6	34	38							
ООД.02	Литература	-ДЗ		108		14	108	94	14					34	74							
ООД.03	История	-ДЗ		136			136	136						68	68							
ООД.04	Обществознание	-ДЗ		72		42	72	30	42					34	38							
ООД.05	География	-ДЗ		72		16	72	56	16					34	38							
ООД.06	Иностранный язык	-ДЗ		72		20	72	52	20					34	38							
ООД.07	Математика		-Э	340		56	340	284	56			6	6	140	200							
ООД.08	Информатика	-ДЗ		108		52	108	56	52					36	72							
ООД.09	Физическая культура	-ДЗ		72			72	72						34	38							
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	-ДЗ		68		10	68	58	10					32	36							
ООД.11	Физика		-Э	180		88	180	92	88			6	6	68	112							
ООД.12	Химия	-ДЗ		72		42	72	30	42					32	40							
ООД.13	Биология	-ДЗ		72		24	72	48	24					32	40							
ООД.14	Индивидуальный проект	-ДЗ		32			32	32						32								
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	03/10/ДЗ	0Э	524	0	364	524	152	372	0	0	0	0	0	0	116	68	68	120	80	72	
СГ.01	История России	ДЗ,-,-,-		48			48	48								48						
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-ДЗ,-ДЗ,-ДЗ		168		168	168	0	168							34	34	34	26	22	18	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	-,-,-ДЗ,-,-		68		20	68	48	20									68				
СГ.04	Физическая культура	-ДЗ,-ДЗ,-ДЗ		168		160	168	8	160							34	34	34	26	22	18	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	-,-,-,-ДЗ,-		36		4	36	24	12											36		
СГ.06	Основы бережливого производства	-,-,-,-,-ДЗ		36		12	36	24	12												36	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	03/11/ДЗ	ЭЭ	1002	18	506	984	444	504	0	0	24	12	0	0	360	274	168	78	0	104	
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-ДЗ,-,-,-,-		78	6	36	72	36	36							36	36					
ОП.02	Охрана труда	-,-ДЗ,-,-,-		54		24	54	30	24									54				
ОП.03	Основы экономики организации	-ДЗ,-,-,-,-		54		24	54	30	24								54					
ОП.04	Менеджмент	-,-,-,-,-ДЗ		36		18	36	18	18												36	
ОП.05	Инженерная графика	-ДЗ,-,-,-,-		132	6	106	126	20	106							68	58					

ОП.06	Техническая механика	-ДЗ,---,-		92	6	36	86	50	36							86					
ОП.07	Материаловедение		3	102		42	102	42	42			12	6			102					
ОП.08	Электротехника и электроника		3	102		42	102	42	42			12	6			102					
ОП.09	Метрология, стандартизация и сертификация	---ДЗ,---		96		48	96	48	48								54	42			
ОП.10	Технологические процессы в машиностроении	---,-,-ДЗ		36		18	36	18	18											36	
ОП.11	Прикладная математика	-ДЗ,-----		92		46	92	48	44							52	40				
ОП.12	Цифровые технологии в сварочном производстве	---ДЗ,---		96		66	96	30	66								60	36			
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности	---,-,-ДЗ		32			32	32												32	
П.00	Профессиональный цикл	03/5ДЗ	7Э	2578	18	1148	1966	1068	428	50	912	18	12	0	0	136	522	376	666	532	328
ПМ.00	Профессиональные модули	03/5ДЗ	7Э	2578	18	1148	1966	1068	428	50	912	18	12	0	0	136	522	376	666	532	328
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций	03/2ДЗ	4Э/1Эм	658	0	236	640	156	136	30	336	0	0	0	0	136	522	0	0	0	0
МДК 01.01	Технология сварочных работ	-ДЗ,-----		184		138	184	78	76	30						68	116				
МДК 01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций	-ДЗ,-----		120		98	120	60	60							68	52				
УП.01	Учебная практика	ДЗ		120			120	0			120						120				
ПП.01	Производственная практика	ДЗ		216			216	0			216						216				
ПМ.01 (К)	Квалификационный экзамен		Эм	18				18									18				
ПМ.02	Разработка технологических процессов и проектирование изделий	03/0ДЗ	0/1Эм	726	12	196	696	196	128	0	354	12	6	0	0	0	0	0	74	478	162
МДК 02.01	Основы расчета и проектирования сварных конструкций		7	178	6	98	172	90	64			12	6						38	134	
МДК 02.02	Основы проектирования технологических процессов			176	6	98	170	106	64										36	98	36
УП.02	Учебная практика	ДЗ		138			138	0			138									102	36
ПП.02	Производственная практика	ДЗ		216			216	0			216									144	72
ПМ.02 (К)	Квалификационный экзамен		Эм	18																	18
ПМ.03	Контроль качества сварочных работ	03/0ДЗ	0/1Эм	394	6	120	370	64	72	0	222	6	6	0	0	0	0	108	280	0	0
МДК 03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций		5	154	6	120	148	64	72			6	6					108	40		
УП.03	Учебная практика	ДЗ		78			78	0			78								78		
ПП.03	Производственная практика	ДЗ		144			144	0			144								144		
ПМ.03 (К)	Квалификационный экзамен		Эм	18															18		
ПМ.04	Организация и планирование сварочного производства	03/0ДЗ	0/1Эм	220	0	146	94	144	38	20	0	0	0	0	0	0	0	0	54	166	
МДК 04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке		7	94		38	94	36	38	20										54	40
УП.04	Учебная практика	ДЗ		36		36	0	36													36
ПП.04	Производственная практика	ДЗ		72		72	0	72													72
ПМ.04 (К)	Квалификационный экзамен		Эм	18																	18

ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	03/ЗДЗ	0/ТЭм	580	0	450	166	508	54	0	0	0	0	0	0	0	0	268	312	0	0	
МДК 05.01	Технология выполнение работ по профессии Сварщик ручной дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе	ДЗ		84		28	84	56	28									84				
МДК 05.02	19905 Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах	ДЗ		82		26	82	56	26									82				
УП.05	Учебная практика	ДЗ		180		180		180										102	78			
ПП.05	Производственная практика	ДЗ		216		216	0	216											216			
ПМ.05 (К)	Квалификационный экзамен		Эм	18															18			
	Всего			5580	36	2394	4950	2764	1680	50	912	60	42	612	864	612	864	612	864	612	504	
ПДП	Преддипломная практика			144																	144	
ГИА	Государственная итоговая аттестация (в виде демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта)			216																	216	
	Самостоятельная работа				36												18		18			
	Всего	03/ЗДЗ	12	5940	36	2394	4950	2764	1680	50	912	60	42	612	864	612	864	612	864	612	864	
Общее количество консультаций на группу - за счет часов, отводимых на промежуточную аттестацию							всего	дисциплина и МДК							612	864	612	528	510	348	366	288
								учебной практики							0	0	0	120	102	156	102	72
ГИА.00 Государственная итоговая аттестация								производственной практики							0	0	0	216	0	360	144	144
								экзаменов								3	2	1	1	2	1	2
								дифф.зачетов								10	3	6	4	4	1	5
Демонстрационный экзамен и защита дипломного проекта с 15 июня по 28 июня - 2 недели								зачетов														