

**Наименования квалификаций и требования к квалификации, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, сроки действия свидетельств о квалификации и документы, необходимые для прохождения соискателем профессионального экзамена по соответствующей квалификации**

**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ «СВАРЩИК»**

Номер в реестре сведений о проведении независимой оценки квалификации	Наименование квалификации	Наименование и реквизиты профессионального стандарта, на соответствие, которому проводится независимая оценка квалификации	Уровень (подуровень) квалификации, в соответствии с профессиональным стандартом	Положения профессионального стандарта			Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации, и реквизиты этого акта	Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по соответствующей квалификации	Срок действия свидетельства о квалификации	Дополнительные характеристики (при необходимости): наименование профессии рабочего, должности руководителя, специалиста и служащего в соответствии с ЕТКС, ЕКС с указанием разряда работы, профессии/категории должности/класса профессии
				код трудовой функции	наименование трудовой функции	дополнительные сведения (при необходимости)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01-00001	Сварщик дуговой сварки плавящимся покрытым электродом (2 уровень квалификации)	Сварщик (Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 28 ноября 2013 г. N 701н)	2	A/01.2	Проведение подготовительных и сборочных операций перед сваркой и зачистка сварных швов после сварки			1. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации. 2. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)	3 года	ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»: § 45, Электрогазосварщик (2-й разряд); § 46, Электрогазосварщик (3-й разряд); § 55, Электросварщик ручной сварки (2-й разряд); § 56, Электросварщик ручной сварки (3-й разряд).
				A/03.2	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом (РД) простых деталей неответственных конструкций					
01-00002	Сварщик дуговой сварки плавящимся покрытым электродом (3 уровень квалификации)		3	B/02.3	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом (РД) сложных и ответственных конструкций (оборудования, изделий, узлов, трубопроводов, деталей) из различных материалов (сталей, чугуна,			1. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации. 2. Документ, подтверждающий опыт работы не менее шести месяцев в качестве сварщика дуговой сварки плавящимся покрытым электродом (соответствующий 2	3 года	ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»: § 47, Электрогазосварщик (4-й разряд); § 48, Электрогазосварщик (5-й разряд); § 57, Электросварщик ручной сварки (4-й разряд); § 58, Электросварщик ручной сварки (5-й разряд).

					цветных металлов и сплавов), предназначенных для работы под давлением, под статическими, динамическими и вибрационными нагрузками			уровню квалификации). 3. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра		
01-00003	Сварщик дуговой сварки плавящимся покрытым электродом (4 уровень квалификации)		4	C/02.4	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом (РД) конструкций (оборудования, изделий, узлов, трубопроводов, деталей) любой сложности			1. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации. 2. Документ, подтверждающий опыт работы не менее одного года в качестве сварщика дуговой сварки плавящимся покрытым электродом (соответствующий 3 уровню квалификации). 3. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)	3 года	ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»: § 49, Электрогазосварщик (6-й разряд); § 59, Электросварщик ручной сварки (6-й разряд).
01-00004	Сварщик дуговой сварки самозащитной проволокой (2 уровень квалификации)		2	A/01.2	Проведение подготовительных и сборочных операций перед сваркой и зачистка сварных швов после сварки;	Знание сварочных материалов, особенностей сварочного оборудования и технологии сварки самозащитной проволокой		1. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации. 2. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)	3 года	ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»: § 45, Электрогазосварщик (2-й разряд); § 46, Электрогазосварщик (3-й разряд); § 50, Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах (2-й разряд); § 51, Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах (3-й разряд).
		A/05.2		Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением простых деталей неответственных конструкций						

01-00005	Сварщик дуговой сварки самозащитной проволокой (3 уровень квалификации)		3	В/04.3	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением сложных и ответственных конструкций (оборудования, изделий, узлов, трубопроводов, деталей) из различных материалов (сталей, чугуна, цветных металлов и сплавов), предназначенных для работы под давлением, под статическими, динамическими и вибрационными нагрузками	Знание сварочных материалов, особенностей сварочного оборудования и технологии сварки самозащитной проволокой		1. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации. 2. Документ, подтверждающий опыт работы не менее шести месяцев в качестве сварщика дуговой сварки самозащитной проволокой (соответствующий 2 уровню квалификации). 3. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)	3 года	ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»: § 47, Электрогазосварщик (4-й разряд); § 48, Электрогазосварщик (5-й разряд); § 52, Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах (4-й разряд); § 53, Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах (5-й разряд).
01-00006	Сварщик дуговой сварки самозащитной проволокой (4 уровень квалификации)		4	С/04.4	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением конструкций (оборудования, изделий, узлов, трубопроводов, деталей) любой сложности	Знание сварочных материалов, особенностей сварочного оборудования и технологии сварки самозащитной проволокой		1. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации. 2. Документ, подтверждающий опыт работы не менее одного года в качестве сварщика дуговой сварки самозащитной проволокой (соответствующий 3 уровню квалификации). 3. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)	3 года	ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»: § 49, Электрогазосварщик (6-й разряд); § 54, Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах (6-й разряд).

01-00010	Сварщик дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе (2 уровень квалификации)		2	A/01.2	Проведение подготовительных и сборочных операций перед сваркой и зачистка сварных швов после сварки;	Знание сварочных материалов, особенностей сварочного оборудования и технологии сварки плавящимся электродом в защитном газе		1. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации. 2. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)	3 года	ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»: § 45, Электрогазосварщик (2-й разряд); § 46, Электрогазосварщик (3-й разряд); § 50, Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах (2-й разряд); § 51, Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах (3-й разряд).
				A/05.2	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением простых деталей неответственных конструкций					
01-00011	Сварщик дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе (3 уровень квалификации)		3	B/04.3	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением сложных и ответственных конструкций (оборудования, изделий, узлов, трубопроводов, деталей) из различных материалов (сталей, чугуна, цветных металлов и сплавов), предназначенных для работы под давлением, под статическими, динамическими и вибрационными нагрузками	Знание сварочных материалов, особенностей сварочного оборудования и технологии сварки плавящимся электродом в защитном газе		1. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации. 2. Документ, подтверждающий опыт работы не менее шести месяцев в качестве сварщика дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе (соответствующий 2 уровню квалификации). 3. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования).	3 года	ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»: § 47, Электрогазосварщик (4-й разряд); § 48, Электрогазосварщик (5-й разряд); § 52, Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах (4-й разряд); § 53, Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах (5-й разряд).

01-00012	Сварщик дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе (4 уровень квалификации)		4	С/04.4	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением конструкций (оборудования, изделий, узлов, трубопроводов, деталей) любой сложности	Знание сварочных материалов, особенностей сварочного оборудования и технологии сварки плавящимся электродом в защитном газе		1. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации. 2. Документ, подтверждающий опыт работы не менее одного года в качестве сварщика дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе (соответствующий 3 уровню квалификации). 3. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)	3 года	ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»: § 49, Электрогазосварщик (6-й разряд); § 54, Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах (6-й разряд).
01-00013	Сварщик дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе (2 уровень квалификации)		2	А/01.2	Проведение подготовительных и сборочных операций перед сваркой и зачистка сварных швов после сварки			1. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации. 2. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)	3 года	ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»: § 45, Электрогазосварщик (2-й разряд); § 46, Электрогазосварщик (3-й разряд); § 55, Электросварщик ручной сварки (2-й разряд); § 56, Электросварщик ручной сварки (3-й разряд).
				А/04.2	Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе (РАД) простых деталей неответственных конструкций					

01-00014	Сварщик дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе (3 уровень квалификации)		3	В/03.3	Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе (РАД) и плазменная дуговая сварка (наплавка, резка) (П) сложных и ответственных конструкций (оборудования, изделий, узлов, трубопроводов, деталей) из различных материалов (сталей, чугуна, цветных металлов и сплавов), предназначенных для работы под давлением, под статическими, динамическими и вибрационными нагрузками			1. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации. 2. Документ, подтверждающий опыт работы не менее шести месяцев в качестве сварщика дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе (соответствующий 2 уровню квалификации). 3. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования).	3 года	ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»: § 47, Электрогазосварщик (4-й разряд); § 48, Электрогазосварщик (5-й разряд); § 57, Электросварщик ручной сварки (4-й разряд); § 58, Электросварщик ручной сварки (5-й разряд).
01-00015	Сварщик дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе (4 уровень квалификации)		4	С/03.4	Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе (РАД) и плазменная дуговая сварка (наплавка, резка) (П) конструкций (оборудования, изделий, узлов, трубопроводов, деталей) любой сложности			1. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации. Документ, подтверждающий опыт работы не менее одного года в качестве сварщика дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе (соответствующий 3 уровню квалификации). 2. 3. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования).	3 года	ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»: § 49, Электрогазосварщик (6-й разряд); § 59, Электросварщик ручной сварки (6-й разряд).

01-00019	Сварщик термитной сварки (2 уровень квалификации)	2	A/01.2	Проведение подготовительных и сборочных операций перед сваркой и зачистка сварных швов после сварки			1. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации. 2. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования).	3 года	ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»: § 38, Сварщик термитной сварки (2-й разряд); § 39, Сварщик термитной сварки (3-й разряд).
			A/06.2	Термитная сварка (Т) простых деталей неответственных конструкций					
01-00020	Сварщик термитной сварки (3 уровень квалификации)	3	B/05.3	Термитная сварка (Т) сложных и ответственных конструкций (оборудования, изделий, узлов, трубопроводов, деталей)			1. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации. 2. Документ, подтверждающий опыт работы не менее шести месяцев в качестве сварщика термитной сварки (соответствующий 2 уровню квалификации). 3. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра	3 года	ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»: § 40, Сварщик термитной сварки (4-й разряд); § 41, Сварщик термитной сварки (5-й разряд).
01-00027	Сварщик-бригадир (4 уровень квалификации)	4	D/01.4	Руководство бригадой сварщиков			1. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации. 2. Документ, подтверждающий опыт работы в качестве сварщика (соответствующий 4 уровню квалификации) или в качестве сварщика термитной сварки, или сварщика нагретым газом, или сварщика нагретым инструментом, или сварщика	3 года	ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»: § 10, Газосварщик (6-й разряд); § 41, Сварщик термитной сварки (5-й разряд); § 49, Электрогазосварщик (6-й разряд); § 54, Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах (6-й разряд); § 59, Электросварщик ручной сварки (6-й разряд); ЕТКС, выпуск 27, раздел «Производство полимерных материалов и

							экструзионной сварки (соответствующий 3 уровню квалификации). 3. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования).		изделий из них»: § 229, Сварщик пластмасс (4- й разряд).
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--