Приложение № 3
к Сводному перечню документов
по стандартизации

Перечень сварочных материалов, применяемых для выполнения сварных соединений и наплавок в соответствии с требованиями федеральных норм и правил в области использования атомной энергии «Сварка и наплавка оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок. НП-104-18»

Вид материала	Марка материала	Документы по стандартизации
Сварочная проволока	Св-08ГА, Св-10ГА, Св-10Г2, Св-12ГС, Св-08ГСМТ, Св-08ХМ, Св-08ХГСМА, Св-08ХГСМФА, Св-04Х2МА, Св-06Х14, Св-06Х19Н9Т, Св-08Х19Н10М3Б, Св-30Х15Н35В3Б3Т, Св-06Х15Н60М15, Св-08Х18Н9Ф2С2	ГОСТ 2246-70
	Св-06А, Св-06АА	ТУ 14-1-1569-75
	Св-08А	ГОСТ 2246-70, ТУ 14-4-828-77
	Св-08АА	ГОСТ 2246-70, ТУ 14-1-4355-2015, ТУ 27.30.09.020-2008, ТУ 27.30.09.042-2012, ТУ 27.30.09.045-2013
	Св-08ГС	ГОСТ 2246-70, ТУ 27.30.09.020-2008, ТУ 2730.09.033-2012, ТУ 27.30.09.042-2012, ТУ 27.30.09.045-2013
	Св-08ГСА-А, Св-08Г2СА-А	ТУ 5.965-11840-2004
	Св-08Г2С	ГОСТ 2246-70, ТУ 14-1-953-74
	Св-10НМА	ГОСТ 2246-70, ТУ 14-4-1295-84

Вид материала	Марка материала	Документы по стандартизации
Сварочная проволока	Св-10НМА-А, Св-08ГНА-А	ТУ 5.965-11659-98
	Св-10НМА-ВИ, Св-08ГНА-ВИ	ТУ 14-131-985-2003
	Св-10ГНА	ТУ 5.965-11610-96
	Св-10ГНМА, Св-10ГН2МФА	ТУ 14-1-2860-79
	Св-10ГН1МА	ТУ 14-1-2860-79, ТУ 14-1-1549-76, ТУ 27.30.09.020-2008, ТУ 2730.09.033-2012, ТУ 27.30.09.042-2012, ТУ 27.30.09.045-2013
	Св-10ГН1МА-ВИ, Св-12Х2Н2МАА-ВИ	ТУ 2730.09.033-2012, ТУ 27.30.09.042-2012, ТУ 27.30.09.045-2013
	Св-10Г1СН1МА	ТУ 14-1-4277-87, ТУ 14-131-1135-2014
	Св-12Х2Н2МА	ТУ 14-1-2502-78
	Св-12Х2Н2МАА	ТУ 14-1-2502-78, ТУ 27.30.09.020-2008, ТУ 2730.09.033-2012, ТУ 27.30.09.042-2012, ТУ 27.30.09.045-2013
	Св-12Х2Н2МАА-ВД	ТУ 2730.09.033-2012
	Св-10Х9НМФА, Св-10Х9НМФА-ВИ	ТУ 2730.09.033-2012, ТУ 27.30.09.042-2012
	Св-08ХМА, Св-08ХМФА-А	ТУ 14-1-4355-2015
	Св-08ХМФА	ГОСТ 2246-70, ТУ 14-1-4355-2015
	Св-10ХМФТУ, Св-10ХМФТУ-А	ТУ 14-1-4818-2008
	Св-09ХГНМТА, Св-09ХГНМТАА-ВИ	ТУ 14-1-3675-2001
	Св-08Х19Н10Г2Б, Св-10Х16Н25АМ6, Св-04Х19Н11М3, Св-07Х25Н13	ГОСТ 2246-70, ТУ 27.30.09.021-2008, ТУ 2730.09.032-2012, ТУ 27.30.09.041-2012, ТУ 27.30.09.044-2013
	Св-15ХГМТА	ТУ 14-131-1051-2008
	Св-04Х2МАА-ВИ	ТУ 14-131-1019-2005
	Св-16Х2НМФТА	ТУ 14-1-3633-83

Вид материала	Марка материала	Документы по стандартизации
Сварочная проволока	Св-01Х12Н2-ВИ	ТУ 14-1-1212-74, ТУ 27.30.09.021-2008, ТУ 2730.09.032-2012, ТУ 27.30.09.041-2012, ТУ 27.30.09.044-2013
	Св-01Х12Н2У-ВИ	ТУ 14-1-4534-88
	Св-01Х12Н2МТ-ВИ	ТУ 14-1-3595-83
	Св-10Х12НМФТ	ТУ 14-131-1062-2009
	Св-03Х15Н35Г7М6Б	ТУ 14-1-2143-77
	Св-07Х16Н4Б	ТУ 14-1-3573-83
	Св-09Х16Н4Б	ТУ 14-1-1692-76
	Св-02Х17Н10М2-ВИ	ТУ 14-1-2838-79
	Св-04Х17Н10М2	ТУ 14-1-1959-77
	Св-03Х19Н60М15	ТУ 14-131-1035-2007, ТУ 2730.09.032-2012, ТУ 27.30.09.041-2012, ТУ 27.30.09.044-2013
	Св-03Х20Н45Г6М6Б-ВИ	ТУ 14-1-4973-91
	Св-03Х20Н65Г5М4Б3В	ТУ 14-1-3376-82
	Св-04Х20Н10Г2Б	ТУ 14-1-4591-89, ТУ 27.30.09.021-2008, ТУ 2730.09.032-2012, ТУ 27.30.09.041-2012, ТУ 27.30.09.044-2013
	Св-02Х22Н9АМ3	ТУ 14-130-249-93
	Св-02Х23Н15	ТУ 14-1-5049-2002
	Св-02Х24Н13	ТУ 2730.09.032-2012, ТУ 27.30.09.041-2012
	Св-03Х24Н13Г2Б	ТУ 27.30.09.021-2008, ТУ 2730.09.032-2012, ТУ 27.30.09.041-2012, ТУ 27.30.09.044-2013
	Св-02Х25Н10АМ4	ТУ 14-131-938-99
	Св-08Н60Г8М7Т	ТУ 14-1-1836-76
	ПП-СВП1	ТУ 1274-001-13842858-2003
	ВТ1–00св, ВТ1–00свС, 2В, ПТ–7Мсв, ВТ6св	ГОСТ 27265-87, ТУ 1-9-1054-79
	СвА85Т, СвА5, СвАК5, СвАМг3, СвАМг5	ГОСТ 7871-75, ГОСТ 7871-2019
	Св-03Х16Н9М2	ТУ 14-1-2208-77
	Св-02Х18Н10Б	ТУ 14-1-5049-2002

Вид материала	Марка материала	Документы по стандартизации
Сварочная лента	Св-04Х19Н11М3, Св-10Х16Н25АМ6	ТУ 14-1-3146-2016
	Св-08Х19Н10Г2Б	ТУ 14-1-3146-2016, ТУ 14-1-5363-2008, ТУ 27.30.09.019-2008
	Св-08Х19Н10Г2БА, Св-07Х25Н13А, Св-04Х20Н10Г2БА, Св-02Х23Н15, Св-02Х18Н10Б	ТУ 14-1-5363-2008
	Св-07Х25Н13	ТУ 14-1-3146-2016, ТУ 27.30.09.019-2008, ТУ 2730.09.034-2012
	Св-04Х20Н10Г2Б	ТУ 14-1-2270-2013, ТУ 27.30.09.019-2008, ТУ 2730.09.034-2012
	Св-02Х21Н11Г2Б, Св-03Х22Н11Г2Б, Св-03Х24Н13Г2Б	ТУ 27.30.09.019-2008, ТУ 2730.09.034-2012
	Св-02Х24Н13Г2Б	ТУ 2730.09.034-2012
Покрытые электроды	ЦЛ-52, ТМУ-21У	ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75
	ЦЛ-25Л	ТУ 1273005-046-00212179-2010
	ЦЛ-25ЛБ	ТУ 1273005-048-00212179-2010
	ЦЛ-57С	ТУ 1273005-015-00212179-2003
	ЦТ-48У	ТУ 27.30.09.026-2010
	ОЗЛ-6	ГОСТ 10052-75
	УОНИИ-13/45, УОНИИ-13/45А, УОНИИ-13/55, МР-3	ОСТ 5.9224-75

Вид материала	Марка материала	Документы по стандартизации
Покрытые электроды	ПТ-30, РТ-45А, РТ-45АА, ЦЛ-20, ЦЛ-21, ЦЛ-25/1, ЦЛ-25/2, ЦЛ-32, ЦЛ-38, ЦЛ-39, ЦЛ-45, ЦЛ-48, ЦЛ-51, ЦЛ-57, ЦЛ-59, ЦТ-10, ЦТ-15К, ЦТ-26, ЦТ-26М, ЦТ-36, ЦТ-45, ЦТ-48, ЦУ-5, ЦУ-6, ЦУ-7, ЦУ-7А, ЦУ-2ХМ	ОСТ 24.948.01-90
	48Н-37/1	ТУ 5.965-11665-98
	УОНИИ-13/45АА, УОНИИ-13/55АА	ОСТ 5Р.9369-2015, ТУ 5.965-11839-2004
	Н-3, Н-3АА, Н-6, Н-6А, Н-10, Н-10АА, Н-20, Н-23, Н-25, РТ-45Б	ОСТ 5Р.9369-2015
	ЭА-395/9	ОСТ В 5Р.9374-81
	ЭА-400/10У, ЭА-400/10Т, ЗИО-8, ЭА-898/21Б, ЭА-902/14, А-1, А-1Т, А-2, А-2Т	ОСТ 5Р.9370-2011

Вид материала	Марка материала	Документы по стандартизации
Покрытые электроды	ЭА-855/51	ТУ 5.965-11187-81
	ЭМ-959/52	ТУ 5.965-11468-91
	КТИ-7	ТУ 5.965-11184-81
	АНО-4	ОСТ 5.9224-75, ТУ 14-4-1449-87
	ЭА-32/53	ТУ 5.965-11228-83
	ЭА-23/15, ЭА-18/10Б	ТУ 5.965-11611-2009
	ЭМ-99	ТУ 5.965-11989-2010
	ЭА-127/56	ТУ 5.965-11614-96
	ЭА-127/57	ТУ 5.965-11747-2000
Сварочные флюсы	ОСЦ-45, АН-348А, АН-348АМ, АН-8, АН-22, АН-26, АН-26С, АН-26П	ГОСТ 9087-81
	КФ-27	ТУ 5.965-11490-92
	АН-42, АН-42М	ОСТ В 5Р.9449-85, ОСТ 24.948.02-99
	ОФ-6, ОФ-10	ОСТ 5Р.9206-75
	ОФ-40	ТУ 5.965-11364-2002
	НФ-18М	ТУ 5.965-11175-81
	КФ-16, КФ-16А	ТУ 5.965-11129-79
	КФ-19	ТУ 5.965-11130-79
	КФ-28	ТУ 5.965-11476-91
	48АФ-71	ТУ 1479-083-07516250-2012
	ФЦ-11, ФЦ-16, ФЦ-16А, ФЦ-17, ФЦ-18, ФЦ-19, ФЦ-21, ФЦ-22	ОСТ 24.948.02-99
	ФЦК-16	ТУ 27.50.09.038-2012
	ФЦК-17	ТУ 27.50.09.039-2012
	ФЦК-18	ТУ 27.50.09.030-2012
	ФЦК-19	ТУ 27.50.09.037-2012
	СФМ-301	ТУ 17 1800 4-07-14253733-08

Вид материала	Марка материала	Документы по стандартизации
Прутки из вольфрама	Прутки из лантанированного вольфрама ВЛ	ТУ 48-19-27-88
	Прутки из вольфрама ЭВЛ	ГОСТ 23949-80, ТУ 48-19-27-88
	Прутки из вольфрама ЭВИ-1, ЭВИ-2, ЭВИ-3, ЭВТ-15	ГОСТ 23949-80
	Прутки из иттрированного вольфрама СВИ-1	ТУ 48-19-221-83
	Прутки из чистого вольфрама ЭВЧ	ГОСТ 23949-80, ТУ 48-19-39-85
Аргон газообразный и жидкий	Сорт высший и первый	ГОСТ 10157-2016
Гелий газообразный	-	ТУ 0271-135-31323949-2005
Кислород газообразный технический	Сорт первый и второй	ГОСТ 5583-78
Двуокись углерода газообразная и жидкая	Сорт высший и первый	ГОСТ 8050-85