

Наименование и тип средства измерений	Номер по Государственному реестру	Сведения о методике поверки
Средства неразрушающего контроля		
Измеритель защитного слоя ИЗС-10Н	РБ 03 20 0048 94	Поверка проводится по МИ 369-83
Толщиномер магнитный МТ-41-НЦ-М	РБ 03 20 0049 94	Поверка проводится по ГОСТ 8.502-84
Устройства контроля толщины изоляции УКТ-2	РБ 03 20 0476 97	Поверка проводится по МП 268-97 (утверждена ГП "ЦЭСМ")
Приборы измерения геометрических параметров многофункциональные Константа К5	РБ 03 20 0995 06	Поверка проводится по методике УАЛТ.001.000.00 МИ (согласована ВНИИМ им. Д.И.Менделеева, Россия)
Приборы измерения геометрических параметров многофункциональные Константа К5	РБ 03 20 0995 99	Поверка проводится по методике УАЛТ.001.000.00 МИ (согласована ВНИИМ им. Д.И.Менделеева, Россия)
Толщиномеры ультразвуковые Булат 1S	РБ 03 20 0996 99	Поверка проводится по методике УАЛТ.002.000.00 МИ (утверждена Тест-С.-Петербург, Россия)
Толщиномеры ультразвуковые Булат 1S	РБ 03 20 0996 06	Поверка проводится по методике УАЛТ.002.000.00 МИ (утверждена Тест-С.-Петербург, Россия)
Анализатор импульсный магнитный ИМА-4М	РБ 03 14 1018 01	Поверка проводится по МП.Мн 785-2000 (утверждена ГП "ЦЭСМ")
Анализатор импульсный магнитный ИМА-4М	РБ 03 14 1018 06	Поверка проводится по МП.Мн 785-2000 (утверждена ГП "ЦЭСМ")
Анализатор импульсный магнитный ИМА-4М	РБ 03 14 1018 99	Поверка проводится по МП.Мн 785-2000 (утверждена ГП "ЦЭСМ")
Толщиномер вихретоковый ВТ-51НП	РБ 03 20 1161 00	Поверка проводится по ГОСТ 8.502-80
Толщиномер магнитный МТ-51НП	РБ 03 20 1162 00	Поверка проводится по ГОСТ 8.502-80
Дефектоскопы ультразвуковые "PELENG" ("ПЕЛЕНГ") УД2-102	РБ 03 20 1190 07	Поверка проводится по инструкции ДШЕК.663532.001 ИЗ, утвержденной ВНИИОФИ в 2005г.
Дефектоскопы ультразвуковые "PELENG" ("ПЕЛЕНГ") УД2-102	РБ 03 20 1190 00	Поверка проводится по инструкции ДШЕК.663532.001 ИЗ, утвержденной ВНИИОФИ в 2005г.
Дефектоскопы ультразвуковые "PELENG" ("ПЕЛЕНГ") УД2-102	РБ 03 20 1190 03	Поверка проводится по инструкции ДШЕК.663532.001 ИЗ, утвержденной ВНИИОФИ в 2005г.
Дефектоскопы ультразвуковые УДС1-РДМ-1	РБ 03 20 1275 01	Поверка проводится согласно раздела 13 руководства по эксплуатации 1.00.00.00 РЭ
Дефектоскопы ультразвуковые УДС2-РДМ-3	РБ 03 20 1276 01	Поверка проводится согласно раздела 9 руководства по эксплуатации
Приборы магнитоизмерительные феррозондовые комбинированные Ф-205	РБ 03 20 1308 01	Поверка проводится по МИ 32.633101
Приборы магнитоизмерительные феррозондовые комбинированные Ф-205	РБ 03 20 1308 06	Поверка проводится по МИ 32.633101
Дефектоскопы-градиентомеры феррозондовые ДФ-201 мод. ДФ-201.1 и ДФ-201.1А	РБ 03 20 1309 01	Поверка проводится по инструкции МКИЯ 427631.001.И1.
Дефектоскопы-градиентомеры феррозондовые ДФ-201 мод. ДФ-201.1 и ДФ-201.1А	РБ 03 20 1309 06	Поверка проводится по инструкции МКИЯ 427631.001.И1.
Измерители напряженности магнитного поля МФ-107А с мод. МФ-109	РБ 03 20 1310 06	Поверка проводится по методикам МИ 32.543001 и МИ 32.543002
Измерители напряженности магнитного поля МФ-107А с мод. МФ-109	РБ 03 20 1310 01	Поверка проводится по методикам МИ 32.543001 и МИ 32.543002
Измеритель градиента напряженности магнитного поля ГФ-105	РБ 03 20 1311 01	Поверка проводится по МИ 32.543011
Измеритель градиента напряженности магнитного поля ГФ-105	РБ 03 20 1311 06	Поверка проводится по МИ 32.543011
Измерители износа стальных канатов (дефектоскопы) ИНТРОС	РБ 03 20 1500 01	Поверка проводится в соответствии с разделом руководства по эксплуатации ЛАВБ.411001.001 РЭ. Метрологически не

Наименование и тип средства измерений	Номер по Государственному реестру	Сведения о методике поверки
		обеспечены в Республике Беларусь ввиду отсутствия имитаторов потери сечения стальных канатов ИК-МДК (НТК №01-10).
Измерители износа стальных канатов (дефектоскопы) ИНТРОС	РБ 03 20 1500 04	Поверка проводится в соответствии с разделом руководства по эксплуатации ЛАВБ.411001.001 РЭ. Метрологически не обеспечены в Республике Беларусь ввиду отсутствия имитаторов потери сечения стальных канатов ИК-МДК (НТК №01-10).
Измерители износа стальных канатов (дефектоскопы) ИНТРОС	РБ 03 20 1500 10	Поверка проводится в соответствии с разделом руководства по эксплуатации ЛАВБ.411001.001 РЭ. Метрологически не обеспечены в Республике Беларусь ввиду отсутствия имитаторов потери сечения стальных канатов ИК-МДК (НТК №01-10).
Дефектоскопы ультразвуковые УДС2-32	РБ 03 20 1612 02	Поверка проводится в соответствии с разделом 9 руководства по эксплуатации
Коэрцитиметры КИПФ-1	РБ 03 20 1764 09	Поверка проводится по МП.Мн 1195-2002 (утверждена БелГИМ)
Коэрцитиметры КИПФ-1	РБ 03 20 1764 02	Поверка проводится по МП.Мн 1195-2002 (утверждена БелГИМ)
Преобразователи ультразвуковые П121 "Константа-П1"	РБ 03 20 1775 02	Поверка проводится по методике УАЛТ.020.000.00 Д4
Толщиномеры ультразвуковые БУЛАТ-1М	РБ 03 20 1776 02	Поверка проводится по УАЛТ.012.000.00МП
Толщиномеры покрытий магнитные цифровые МТЦ-2М	РБ 03 20 1784 02	Поверка проводится по МП.Мн 452-2003 (утверждена БелГИМ)
Дефектоскопы ультразвуковые УД2-70	РБ 03 20 1867 07	Поверка проводится в соответствии с методикой поверки, проведенной в паспорте УД2-70. 14327992.001ПС.
Дефектоскопы ультразвуковые УД2-70	РБ 03 20 1867 03	Поверка проводится в соответствии с методикой поверки, проведенной в паспорте УД2-70. 14327992.001ПС.
Дефектоскопы ультразвуковые УДС2-РДМ-2	РБ 03 20 1988 03	Поверка проводится в соответствии с разделом 12 руководства по эксплуатации
Дефектоскопы ультразвуковые УДС1-РДМ-1М1	РБ 03 20 1989 09	Поверка проводится в соответствии с разделом 13 руководства по эксплуатации
Дефектоскопы ультразвуковые УДС1-РДМ-1М1	РБ 03 20 1989 03	Поверка проводится в соответствии с разделом 13 руководства по эксплуатации
Дефектоскопы ультразвуковые УДС2-РДМ-33	РБ 03 20 1990 09	Поверка проводится в соответствии с разделом 13 руководства по эксплуатации
Дефектоскопы ультразвуковые УДС2-РДМ-33	РБ 03 20 1990 03	Поверка проводится в соответствии с разделом 13 руководства по эксплуатации
Дефектоскопы ультразвуковые УД2-70	РБ 03 20 2020 03	Поверка проводится в соответствии с разделом 11 паспорта УД2-70.42761206.01.00.00.ПСПС
Толщиномеры ультразвуковые ТУЗ-1	РБ 03 20 2021 04	Поверка проводится по ГОСТ 8.495-83
Толщиномеры ультразвуковые ТУЗ-1	РБ 03 20 2021 03	Поверка проводится по ГОСТ 8.495-83
Толщиномеры ультразвуковые ТУЗ-2	РБ 03 20 2022 03	Поверка проводится по ГОСТ 8.495-83
Толщиномеры ультразвуковые ТУЗ-2	РБ 03 20 2022 09	Поверка проводится по ГОСТ 8.495-83
Дефектоскопы ультразвуковые "PELENG" ("ПЕЛЕНГ") УДЗ-103	РБ 03 20 2128 07	Поверка проводится по ДШЕК. 663532.002 ИЗ, утвержденной ВНИИОФИ в 2005 г.
Дефектоскопы ультразвуковые "PELENG" ("ПЕЛЕНГ") УДЗ-103	РБ 03 20 2128 03	Поверка проводится по ДШЕК. 663532.002 ИЗ, утвержденной ВНИИОФИ в 2005 г.
Дефектоскопы ультразвуковые УДС2-52 "ЗОНД-2"	РБ 03 20 2222 04	Поверка проводится в соответствии с Приложением 1 руководства по эксплуатации
Коэрцитиметры импульсные микропроцессорные КИМ-2	РБ 03 20 2249 09	Поверка проводится в соответствии с 11 РЭ КИМ-2.00.00.00.00.РЭ, согласованной ВНИИОФИ в 2007г. Метрологически не

Наименование и тип средства измерений	Номер по Государственному реестру	Сведения о методике поверки
		обеспечены на территории Республики Беларусь ввиду отсутствия комплекта стандартных образцов коэрцитивной силы СОП Нс.
Коэрцитиметры импульсные микропроцессорные КИМ-2	РБ 03 20 2249 04	Поверка проводится в соответствии с 11 РЭ КИМ-2.00.00.00.00.РЭ, согласованной ВНИИОФИ в 2007г. Метрологически не обеспечены на территории Республики Беларусь ввиду отсутствия комплекта стандартных образцов коэрцитивной силы СОП Нс.
Дефектоскопы ультразвуковые УДЗ-21	РБ 03 20 2296 04	Поверка проводится по методике NM 11-03:2003
Толщиномеры покрытий магнитные цифровые МТЦ-3	РБ 03 20 2299 04	Поверка проводится по МРБ МП.1416-2004 (утверждена БелГИМ)
Измерители толщины диэлектрических покрытий вихретоковые ИТДП-11	РБ 03 20 2335 04	Поверка проводится в соответствии с Приложением руководства по эксплуатации
Толщиномеры покрытий радиоволновые ТМ-300	РБ 03 20 2364 04	Поверка проводится по МРБ МП.1440-2005 (утверждена БелГИМ)
Измерители защитного слоя бетона Поиск-2.5	РБ 03 20 2449 05	Поверка проводится в соответствии с разделом 6 руководства по эксплуатации ИЗСБ.003.00 РЭ
Тестеры ультразвуковые УК1401	РБ 03 20 2482 05	Поверка проводится по А1.427611.001МП
Дефектоскопы ультразвуковые УД4-Т НУ-01	РБ 03 20 2494 05	Поверка проводится в соответствии с разделом 14 руководства по эксплуатации VTM 038 РЭ
Измерители времени распространения ультразвука "ПУЛЬСАР-1.0"	РБ 03 20 2502 05	Поверка проводится в соответствии с разделом 6 руководства по эксплуатации ИВРУ.410505.001РЭ
Толщиномеры Константа М1	РБ 03 20 2519 05	Поверка проводится по УАЛТ.016.000.00 МП
Приборы измерения геометрических параметров многофункциональные Константа К6	РБ 03 20 2520 05	Поверка проводится в соответствии с документом "Прибор измерения геометрических параметров многофункциональный Константа К6. Методика поверки"
Толщиномеры ультразвуковые серии T-GAGE	РБ 03 20 2564 05	Поверка проводится в соответствии с ГОСТ 8.495
Толщиномеры ультразвуковые серии CORROSION GAGE	РБ 03 20 2565 05	Поверка проводится в соответствии с ГОСТ 8.495.
Толщиномеры ультразвуковые серии PRECISION GAGE	РБ 03 20 2566 05	Поверка проводится в соответствии с ГОСТ 8.495.
Дефектоскопы ультразвуковые серии SITESCAN	РБ 03 20 2567 05	Поверка проводится по методике поверки МРБ МП.1491-2005 (утвержденной БелГИМ)
Дефектоскопы ультразвуковые серии Masterscan	РБ 03 20 2568 05	Поверка проводится по
Приборы вихретоковые многофункциональные МВП-2М	РБ 03 20 2773 05	Поверка проводится в соответствии с Методикой поверки, приведенной в разделе 10 РЭ МВП-2М.00.00.00.00.РЭ. Метрологически не обеспечены в РБ.
Толщиномеры покрытий ТМ-2, ТМ-3, ТМ-4	РБ 03 20 2774 05	Поверка проводится в соответствии с Методиками поверки, приведенными в разделах 10 РЭ ТМ-2.00.00.00.00. РЭ, ТМ-3.00.00.00.00.РЭ
Анализаторы напряжений и структуры металлов магнитошумовые "ИНТРОСКАН"	РБ 03 20 2862 06	Поверка проводится по МРБ.МП 1568-2006
Измерители электронные защитного слоя бетона ИПА-МГ4	РБ 03 20 2870 06	Поверка проводится по МП 27-261-2005
Толщиномеры ультразвуковые Взлет УТ	РБ 03 20 2883 06	Поверка проводится в соответствии с методикой поверки В40.00-00.00 И1.

Наименование и тип средства измерений	Номер по Государственному реестру	Сведения о методике поверки
Комплексы автоматизированные контроля колесных пар вагонов PELENG-AUTOMAT (ПЕЛЕНГ-АВТОМАТ)	РБ 03 20 2959 06	Поверка проводится в соответствии с приложением к руководству по эксплуатации ДШЕК.411734.001 РЭ.
Дефектоскопы вихретоковые автоматизированные для роликов ВД-211.5, ВД-211.51, ВД-211.15	РБ 03 20 3018 06	Поверка проводится в соответствии с документом МКИЯ.427672.012 МП.
Дефектоскопы вихретоковые автоматизированные для сепараторов ВД-211.7А, ВД-211.17, ВД-211.27	РБ 03 20 3019 06	Поверка проводится по МКИЯ.427672.021 МП
Приборы для измерения механических напряжений ИН-5101А	РБ 03 20 3090 06	Поверка проводится в соответствии с приложением 1 руководства по эксплуатации ИН.000.000.00 РЭ
Толщиномеры ультразвуковые А1209	РБ 03 20 3201 07	Поверка проводится по ГОСТ 8.495-83
Дефектоскопы ультразвуковые УДЗ-71	РБ 03 20 3202 07	Поверка проводится по МУ 33.2-23535778-002-2006
Дефектоскопы ультразвуковые УД2В-П	РБ 03 20 3338 07	Поверка проводится по УД2В-П.00.00.00. МП
Толщиномеры ультразвуковые А1207	РБ 03 20 3380 07	Поверка проводится по ГОСТ 8.495-83
Толщиномеры ультразвуковые А1208	РБ 03 20 3381 07	Поверка проводится по ГОСТ 8.459-83
Дефектоскопы ультразвуковые "PELENG" ("ПЕЛЕНГ") УДЗ-204	РБ 03 20 3574 07	Поверка проводится в соответствии с ДШЕК.663532.020 ИЗ, утвержденной ВНИИОФИ в 2005г.
Измерители времени распространения ультразвука ПУЛЬСАР-1 (мод. ПУЛЬСАР-1.0, ПУЛЬСАР-1.1, ПУЛЬСАР-1.2)	РБ 03 20 3576 07	Поверка проводится в соответствии с разделом 6 «Методика поверки» Руководств по эксплуатации ИВРУ.410505.001 РЭ, ИВРУ.410505.002РЭ, ИВРУ.410505.003РЭ, согласованным с ГЦИ СИ ФГУ «Челябинский ЦСМ», 2006 г .
Приборы ультразвуковые UltraFOM 300	РБ 03 20 3727 08	Поверка проводится по МРБ МП. 1807-2008
Толщиномеры ультразвуковые DM4	РБ 03 20 3757 08	Поверка проводится по ГОСТ 8.495-83
Дефектоскопы вихретоковые ВД-70	РБ 03 20 3765 08	Поверка проводится согласно раздела 11 "Методика поверки" руководства по эксплуатации ВД-70.47621206.000.00 РЭ, согласованному ГЦИ СИ ВНИИМС в июле 2005г.
Комплекты образцов КСОП-70	РБ 03 20 3766 08	Поверка проводится в соответствии с разделом 4 "Методика поверки" паспорта КСОП-70.47621206.00 ПС, согласованным с ГЦИ СИ ФГУП "ВНИИМС" в мае 2006г.
Дефектоскопы ультразвуковые USM 35X S, USM 35X DAC	РБ 03 20 3779 08	Поверка проводится по МРБ МП. 1887-2009
Толщиномеры ультразвуковые УТ-98 "СКАТ", УТ-98 Т "СКАТ"	РБ 03 20 3803 08	Поверка проводится по методике (раздел 12 руководства по эксплуатации 13842153.01.00.01 РЭ)
Комплексы акустико-эмиссионные измерительные Лель/А-Line 32D (DDM)/	РБ 03 20 3897 08	Поверка проводится по методике "Акустико-эмиссионные измерительные комплексы Лель/А-Line 32D (DDM)/. Методика поверки", утвержденной ГЦИ СИ НИЦПВ 20.06.2003г. Метрологически не обеспечены в РБ.
Системы комплексного диагностического мониторинга Лель-М/А-Line 32D (DDM-М)/	РБ 03 20 3898 08	Поверка проводится по методике поверки "Системы комплексного диагностического мониторинга Лель-М/А-Line 32D (DDM-М)/", утвержденной ГЦИ СИ ОАО "НИЦПВ". Метрологически не обеспечены в РБ.
Дефектоскопы вихретоковые многоканальные ВД-132-К-III-У-ОКО-01	РБ 03 20 3951 08	Поверка проводится по методике поверки (раздел руководства по эксплуатации ПП-025.01.00.00-2006 РЭ). При поверке дефектоскопов используются стандартные образцы СОП-7.001.70 из комплекта образцов КСОП-70 производства ООО НПК "ЛУЧ" (г. Москва) (РБ 03 20 3766 08).

Наименование и тип средства измерений	Номер по Государственному реестру	Сведения о методике поверки
Дефектоскопы вихретоковые портативные ВД3-71 НК-IVУ	РБ 03 20 3952 08	Поверка проводится по методике поверки (раздел руководства по эксплуатации ВД 3-71.23535778.005.00-01 РЭ). При поверке дефектоскопов используются стандартные образцы СОП-7.001.70 из комплекта образцов КСОП-70 производства ООО НПК "ЛУЧ" (г. Москва) (РБ 03 20 3766 08).
Дефектоскопы ультразвуковые УД4-76	РБ 03 20 3953 08	Поверка проводится по методике поверки (раздел руководства по эксплуатации УД4-76.23535778.04.01.06РЭ). При поверке дефектоскопов используются контрольные образцы из комплекта контрольных образцов КОУ-2, ранее внесенных в Реестр СИ СССР (№662-78).
Дефектоскопы ультразвуковые универсальные УД4-94-ОКО-01	РБ 03 20 3954 08	Поверка проводится по методике поверки (раздел руководства по эксплуатации УС-040.00.00.000-2006 РЭ). При поверке дефектоскопов используются контрольные образцы из комплекта контрольных образцов КОУ-2, ранее внесенных в Реестр СИ СССР (№662-78).
Дефектоскопы ультразвуковые Phasor XS	РБ 03 20 3964 09	Поверка проводится по МРБ МП.1895-2009
Толщиномеры ультразвуковые ТЭМП-УТ1, ТЭМП-УТ2	РБ 03 20 3993 09	Поверка проводится по ГОСТ 8.495-83
Дефектоскопы ультразвуковые серии Epoch	РБ 03 20 4008 09	Поверка проводится по МРБ. МП 1896-2009