ОРГАН ПО АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Республиканское унитарное предприятие «Белорусский государственный центр аккредитации»
(государственное предприятие «БГЦА»)

THE ACCREDITATION BODY OF THE REPUBLIC OF BELARUS
Republican Unitary Enterprise «Belarusian State Centre for Accreditation» (state enterprise «BSCA»)

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
CERTIFICATE OF ACCREDITATION

Регистрационный номер: BY/112 3.0004 от 19.09.1994 г.

подтверждает, что

Дорожная лаборатория дефектоскопии
Центра диагностики объектов инфраструктуры
государственного объединения «Белорусская железная дорога»
пер. Автодоровский, д. 8, 220014, г. Минск
Государственного объединения «Белорусская железная дорога»
ул. Ленина, д. 17, 220030, г. Минск

соответствует требованиям
СТБ 2542-2021
и аккредитован(а) в области аккредитации, прилагаемой к настоящему аттестату аккредитации и являющейся его неотъемлемой частью.

Срок действия
аттестата аккредитации: **с 20 декабря 2024 г. до 20 декабря 2029 г.**

г. Минск *20 декабря 2024 г.*

Руководитель органа по аккредитации
Республики Беларусь - заместитель
директора по аккредитации
государственного предприятия «БГЦА» О.В.Шабанова

МП

Действие аттестата может быть приостановлено или отменено. Сведения о действительном (актуальном) статусе аттестата аккредитации и действительной (актуальной) области аккредитации содержатся в реестре Национальной системы аккредитации Республики Беларусь (www.bsca.by).

НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ»

Приложение №1
к аттестату аккредитации
№ BY/112 3.0004
от 19.09.1994
на бланке № 0011243
на 2 листах
редакция 01

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от 20 декабря 2024 года

дорожной лаборатории дефектоскопии центра диагностики объектов инфраструктуры государственного объединения «Белорусская железная дорога»

№ п/п	Код (наименование) вида работ: 1 – первичная поверка; 2 – последующая поверка	Средства измерений			
		код области измерений	наименование (тип средства измерений)	метрологические характеристики	
				пределы измерений	класс, разряд, цена деления, погрешность
1	2	3	4	5	6
пер. Автодоровский, д.8, 220014, г. Минск					
1.1*	2	26.51/ 99.001	Шаблоны путевые: ПШ-1520	По ширине: от 1505 до 1555 мм По уровню: от минус 160 до 160 мм	± 1 мм ± 1 мм
			ЦУП	По ширине: от 1510 до 1550 мм По уровню: от минус 160 до 160 мм	± 1 мм ± 1 мм
20.1*	1, 2	26.51/ 99.020	Дефектоскопы ультразвуковые	Отношение на входе приемника: от 0 до 62 дБ Глубина залегания дефекта: от 2 до 180 мм Координаты отражателя: от 5 до 50 мм Рабочая частота: от 0,4 до 5 МГц	± (0,2 + 0,03N) дБ ± (0,5 + 0,015H) дБ ± (1,0 + 0,3(y)) мм ± (1,0 + 0,3(x)) мм ± 10%

подпись ведущего эксперта по аккредитации

20.12.2024
дата принятия решения

1	2	3	4	5	6
20.2*	2	26.51/ 99.020	Дефектоскопы вихретоковые автоматизированные для роликов ВД-211.5, ВД-211.51	Минимальные размеры выявляемых искусственных дефектов на поверхности роликов: по глубине: 0,02 мм по длине: 3,0 мм	минус 4%; 15%
20.3*	1,2	26.51/ 99.020	Дефектоскопы вихретоковые ВД-12НФ	Размер протяженного искусственного дефекта, нанесенного на рабочей поверхности ОСО 8727.03, имитирующей шероховатость R_z 320: глубина: 3 мм ширина: 0,2 мм; и рабочей поверхности с шероховатостью Ra 1,25: глубина: 0,5 мм ширина: 0,1 мм	± 0,1 мм ± 0,1 мм ± 0,1 мм ± 0,05 мм
20.4*	2	26.51/ 99.020	Дефектоскопы вихретоковые ВД-131НД	Относительная погрешность измерений минимальной глубины выявляемого дефекта δТ ≤ 20 %	$\delta_T = \frac{\lvert n_{ср} - N \rvert}{N} \cdot 100\ \%$
20.5*	2	26.51/ 99.020	Дефектоскопы: градиентометры феррозондовые Приборы магнитоизмерительные феррозондовые комбинированные	Градиент: от 800 до 50000 А/м² от 2000 до 65000 А/м² от 1000 до 200000 А/м² Градиент: ± (1000 - 150000) А/м² Напряженность: ± (30 - 3000) А/м	10% ±[10+0,01 (|GK/G|-1)1]% ±[10+0,01(|HK/H| -1)]%

Примечание:
* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС;
** – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;
*** – деятельность осуществляется за пределами ООС.

Руководитель органа по аккредитации
Республики Беларусь –
заместитель директора по аккредитации
Государственного предприятия «БГЦА» О.В.Шабанова

подпись ведущего эксперта по аккредитации

20.12.2024
дата принятия решения