

ДОПОЛНЕНИЕ № 1 К ОБЛАСТИ АККРЕДИТАЦИИ

08.09.21

Московский центр метрологии  
Московской железной дороги – филиала ОАО «РЖД»

Шифр калибровочного клейма К РЖД 03

№ п/п	Калибруемые средства измерений				Примечание
	Группы (тип) средств измерений	Метрологические характеристики			
		Диапазон измерений	Погрешность, класс точности, разряд, цена деления		
1	2	3	4	5	
МЦМ, ул. Буракова, д. 8					
Измерения средств неразрушающего контроля					
1	Комплекты контрольных образцов и вспомогательных устройств КОУ-2	По высоте 59 мм; По диаметру отверстия для определения угла ввода 6 мм; По глубине залегания настроечного отверстия 44 мм; По скорости распространения продольных УЗ волн 5900 м/с	- 0,3 мм (по высоте); +0,5 мм (по диаметру отверстия для определения угла ввода); ±0,25 мм (по глубине залегания настроечного отверстия) ± 118 м/с (По скорости распространения продольных УЗ волн)		
Измерения геометрических величин					
1	Комплекс автоматизированный натурного осмотра пути АКНОП	1505...1560 мм ± 160 мм	ПГ ± 1 мм ПГ ± 1,5 %		
2	Шаблон Т1406.001 для измерения высоты скользуна ISB-12С	125,2 мм 131,8 мм	-0,05 мм -0,05 мм		
Измерения электротехнических и магнитных величин					
1	Комплексы измерительные вычислительные проверки параметров блоков релейных СИБК	-V 5...50В ~V 10...30В -I 0,01...0,5 А ~I 0,01...0,5 А 50...5000 Ом 25; 50; 75 Гц	± 3% ± (0,7+0,2 (30/U-1)) ± 3 % ± 3 % ± 1 % ± 1 %		

Заместитель начальника  
Департамента технической поли  
главный метролог ОАО «РЖД»



Л.Ю. Никольская

Дополнение № 2 к области аккредитации

Московский центр метрологии  
Московской железной дороги – филиала ОАО «РЖД»

Шифр калибровочного клейма К РЖД 03

№ п/п	Калибруемые средства измерений				Примечание
	Группы (тип) средств измерений	Метрологические характеристики			
		Диапазон измерений	Погрешность, класс точности, разряд, цена деления		
1	2	3	4	5	
МЦМ, ул. Буракова, д. 8					
Измерения геометрических величин					
1	Угольник поверочный слесарный	630 x 400 мм	КТ 1		
2	Шаблон КТО	По шкале линейки 120...1500 мм; По шкале основания 1400...2100 мм	±1 мм		

Заместитель начальника  
Департамента технической политики  
главный метролог ОАО «РЖД»



Л.Ю. Никольская

Дополнение № 3 к области аккредитации

Московский центр метрологии  
Московской железной дороги – филиала ОАО «РЖД»

Шифр калибровочного клейма К РЖД 03

№ п/п	Калибруемые средства измерений			
	Группы (тип) средств измерений	Метрологические характеристики		Примечание
		Диапазон измерений	Погрешность, класс точности, разряд, цена деления	
1	2	3	4	5
<b>МЦМ, ул. Буракова, д. 8</b>				
<b>Измерение геометрических средств измерений</b>				
1	Шаблон путевой электронный «НЕВА-1»	1505...1560 мм	ПГ ± 1,0 мм	
<b>Измерения электротехнических и магнитных величин</b>				
1	Размыкатель универсальный УР	25...75 В 400...700 Гц	ПГ 0,1 %	

Заместитель начальника  
Департамента технической практики  
главный метролог ОАО «РЖД»



Л.Ю.Никольская

02.227.

Приложение к аттестату аккредитации  
№ ЦТех-01-2021 от «27» мая 2021 г.

Дополнение №4 к области аккредитации

Московский центр метрологии  
Московской железной дороги – филиала ОАО «РЖД»

Шифр калибровочного клейма К РЖД 03

№ п/п	Калибруемые средства измерений			
	Группы (тип) средств измерений	Метрологические характеристики		Примечание
		Диапазон измерений	Погрешность, класс точности, разряд, цена деления	
1	2	3	4	5
<b>МЦМ, ул. Буракова, д. 8</b>				
<b>Измерение электрических и магнитных величин</b>				
1	Счетчики электрической энергии постоянного тока электронные	600...3000 В 5...7500 А	КТ 0,5... 1,0	
2	Комплексы измерительные контроля и диагностирования станционных устройств СЦБ КДК СУ	2...440 В; 25 Гц; 50 Гц; 0...250 В; 5...45 А; 100...2000 Гц	ПГ ± 1,5...2,5 %; ПГ ± 1,5 %; ПГ ± 1,5 %; ПГ ± 1,5 %; ПГ ± 0,5 %.	
3	Клещи токоизмерительные	600...1000А 0...600 А 0...600В 0...40 МОм 50 Гц	ПГ ± 2,5...4 %; ПГ ± 1,0%; ПГ ± 0,5..2,5 %; ПГ ± 1,0%.	
4	Мультиметр цифровой	500 мкА...20 А 50 мВ...1000 В 99 Гц...999 кГц 5 кОм...500 МОм 1 нФ...100 мФ	ПГ ± 0,15.. 1% ; ПГ ± 0,025..1,5 %; ПГ ± 0,02...0,05 %; ПГ ± 0,05...8 %; ПГ ± 1,0 %.	
<b>Измерения геометрических величин</b>				
5	Приспособление для контроля глубины поверхностных дефектов рельсов ПИ-1000.00.00	0...20 мм	ПГ ± 0,25 мм	

Заместитель начальника  
Департамента технической политики  
главный метролог ОАО «РЖД»



Л.Ю. Никольская