



# ПРИКАЗ

от «31» 12 2020 г.

№ ПК 1-927

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)  
акционерного общества «БетЭлТранс»  
(филиала акционерного общества «БетЭлТранс» -  
Каликинский шпалопропиточный завод)  
(Аттестат аккредитации № RA.RU.21TK10)

606473, Россия, Нижегородская обл., Борский район, Кантауровский с/с сельский поселок Шпалозавода

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1.	ГОСТ 33320 п. 5.3	Шпалы железобетонные для железных дорог	23.61.12.160	6810	Маркировка	Соответствует/ не соответствует
2.	Методика сертификационных испытаний шпал железобетонных для железных дорог МСИ-2 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №1 от 28.02.2020, р. 5.11		23.61.12.163			
3.	ГОСТ 33320 п. 7.1		23.61.12.169			
4.	ГОСТ 10180 (подраздел 5.2)	Шпалы железобетонные для железных дорог Брусья железобетонные предварительно напряженные для стрелочных переводов для железных дорог Бетоны тяжелые и мелкозернистые	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Передаточная прочность бетона на сжатие	0-1000 кН
5.	НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п.1.5	Шпалы железобетонные для	23.61.12.160 23.61.12.163	6810	Передаточная прочность бетона на сжатие	0-1000 кН

1	2	3	4	5	6	7
6.	Методика сертификационных испытаний шпал железобетонных для железных дорог МСИ-2 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №1 от 28.02.2020, р.5.1	железных дорог	23.61.12.169			
7.	ГОСТ 33320 п.7.2	Шпалы железобетонные для железных дорог	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Морозостойкость бетона шпал	-55...+25 °С 0-150 мм
8.	ГОСТ 10060	Шпалы железобетонные для железных дорог Брусья железобетонные предварительно напряженные для стрелочных переводов для железных дорог Бетоны тяжелые и мелкозернистые	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Морозостойкость бетона	-55...+25 °С 0-150 мм
9.	Методика сертификационных испытаний Определение морозостойкости. МСИ-7 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №193а от 10.11.2014					
10.	НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п.1.6	Шпалы железобетонные для железных дорог	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Морозостойкость бетона шпал	-55...+25 °С 0-150 мм
11.	ГОСТ 33320 п. 7.8				Отклонение от прямолинейности подрельсовых площадок	0-300 мм
12.	Методика сертификационных испытаний шпал железобетонных					

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

	для железных дорог МСИ-2 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №1 от 28.02.2020, п. 5.2					
13.	НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п. 1.2.1					
14.	ГОСТ 33320 п.п. 7.14, 6.3.2.				Трещиностойкость шпал	150 кН 0-300 мм 0-6,5 мм
15.	Методика сертификационных испытаний шпал железобетонных для железных дорог МСИ-2 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №1 от 28.02.2020, п. 5.3					
16.	НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п.1.3					
17.	ГОСТ 33320 п. 7.16 МСИ-2	Шпалы железобетонные для железных	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Электрическое сопротивление шпал	0-1000 МОм
18.	НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п.1.8					
19.	Методика сертификационных испытаний шпал железобетонных для железных дорог МСИ-2 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №1 от 28.02.2020, п. 5.4					
20.	ГОСТ 33320 п. 7.4					
21.	ГОСТ 33320 п. 7.5					
22.	ГОСТ 33320 п. 7.6					
23.	ГОСТ 33320 п. 7.11					
24.	НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п.п. 1.1;1.2.4					
					Расстояние А	0-2020 мм
					Расстояние $a_1$ , $a_2$ и $a_3$	
					Глубину выкружки с	
					Высоту шпалы $H_p$ и $H_c$ в подрельсовом и среднем сечениях	
					Геометрические размеры	

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

25.	Методика сертификационных испытаний шпал железобетонных для железных дорог МСИ-2 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №1 от 28.02.2020, п. 5.5					
26.	ГОСТ 33320 п. 7.13				Подуклонка и пропеллерность шпал	(-3,0) - (+3,0) мм 1/13-1/40 ±1/40
27.	НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п.п. 1.2.2; 1.2.3					
28.	Методика сертификационных испытаний шпал железобетонных для железных дорог МСИ-2 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №1 от 28.02.2020, п. 5.6					
29.	ГОСТ 33320 п. 7.10				Угол наклона оси дюбеля	0-180°
30.	НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п. 1.2.5					
31.	Методика сертификационных испытаний шпал железобетонных для железных дорог МСИ-2 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №1 от 28.02.2020, п. 5.7					
32.	ГОСТ 33320 п. 7.12				Положение анкеров	0-150 мм
33.	НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п. 1.1.3					
34.	ГОСТ 33320 п. 7.15				Толщина защитного слоя бетона	0-150 мм
35.	НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п.1.4					
36.	Методика сертификационных испытаний шпал железобетонных					

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

	для железных дорог МСИ-2 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №1 от 28.02.2020, п. 5.9							
37.	ГОСТ 33320 п. 7.17				Качество бетонных поверхностей	0-150 мм Наличие/ отсутствие		
38.	НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п.1.7							
39.	Методика сертификационных испытаний шпал железобетонных для железных дорог МСИ-2 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №1 от 28.02.2020, п. 5.10							
40.	ОСТ 32.134 п. 5.4	Брусья железобетонные предварительно напряженные для стрелочных переводов для железных дорог	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Маркировка	Соответствует/ не соответствует		
41.	ГОСТ 32942 п. 4.6							
42.	ОСТ 32.134 п. 9.3						Геометрические размеры	0-6000 мм
43.	ГОСТ 32942 п. 7.5						Геометрические размеры и качество бетонных поверхностей	0-6000 мм 0-150 мм
44.	ОСТ 32.134 п. 9.4						Расстояние от рабочей поверхности закладной шайбы до подрельсовой площадки бруса	0-150 мм
45.	ОСТ 32.134 п. 9.7						Подуклонка и пропеллерность подрельсовых площадок бруса	(-3,0) - (+3,0) мм ±1/40 ±1/40
46.	ОСТ 32.134 п. 9.9							
47.	ГОСТ 32942 п. 7.1						Трещиностойкость бруса	150 кН 0-300 мм

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

						0-6,5 мм
48.	ОСТ 32.134 п. 9.1				Передаточная прочность бетона на сжатие	0-1000 кН
57.	ГОСТ 32942 п. 7.2					
59.	ОСТ 32.134 п. 9.2				Марка бетона по морозостойкости	-55...+25 °С
61.	ГОСТ 32942 п. 7.3					0-150 мм
62.	ОСТ 32.134 п. 9.6				Отклонения от прямолинейности профиля подрельсовой площадки	0-300 мм
63.	ОСТ 32.134 п. 9.5				Наплывы бетона на подрельсовых площадках и в каналах для закладных болтов, трещины в бетоне	0-150 мм
64.	ГОСТ 32942 п. 7.6					
65.	ОСТ 32.134-99 п. 9.8				Раковины и околы в бетоне на упорных кромках, подрельсовых площадках и прочих участках бруса	0-150 мм
66.	Методика сертификационных испытаний брусьев железобетонных предварительно напряженных для стрелочных переводов МСИ-4 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №2 от 08.09.2014, р. 5.7	Брусья железобетонные предварительно напряженные для стрелочных переводов для железных дорог	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Маркировка	Соответствует/ не соответствует
67.	НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.1				Геометрические размеры	0-6000 мм
68.	Методика сертификационных испытаний брусьев железобетонных предварительно напряженных для стрелочных					

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

	переводов МСИ-4 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №2 от 08.09.2014, р. 5.1					
69.	НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.5				Подрельсовые площадки	0-6000 мм (-3,0) - (+3,0) мм ±1/40 ±1/40 0-150 мм
70.	Методика сертификационных испытаний брусьев железобетонных предварительно напряженных для стрелочных переводов МСИ-4 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №2 от 08.09.2014, р. 5.5					
71.	НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.2				Трещиностойкость бруса	150 кН 0-300 мм 0-6,5 мм
72.	Методика сертификационных испытаний брусьев железобетонных предварительно напряженных для стрелочных переводов МСИ-4 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №2 от 08.09.2014, р. 5.2					
73.	НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.3				Передаточная прочность бетона на сжатие	0-1000 кН
74.	Методика сертификационных испытаний брусьев железобетонных предварительно напряженных для стрелочных переводов МСИ-4 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №2 от 08.09.2014, р. 5.3					

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

75.	НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.4				Марка бетона по морозостойкости	-55...+25 °С 0-150 мм
76.	НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.6				Качество поверхности	0-150 мм
77.	Методика сертификационных испытаний брусьев железобетонных предварительно напряженных для стрелочных переводов МСИ-4 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №2 от 08.09.2014, р. 5.6					
78.	Методика сертификационных испытаний брусьев железобетонных для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм для высокоскоростного движения поездов МСИ-1 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №3 от 26.09.2014, р. 5.8	Брусья железобетонные предварительно напряженные для стрелочных переводов для железных дорог	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Маркировка	Соответствует/ не соответствует
79.	НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.1				Геометрические размеры	0-6000 мм
80.	Методика сертификационных испытаний брусьев железобетонных для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм для высокоскоростного движения поездов МСИ-1 ИЦ КШПЗ АО					

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

	БЭТ, заключение №3 от 26.09.2014, п. 5.1					
81.	НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.5				Подрельсовые площадки	(-3,0) - (+3,0) мм ±1/40 ±1/40 0-300 мм
82.	Методика сертификационных испытаний брусьев железобетонных для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм для высокоскоростного движения поездов МСИ-1 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №3 от 26.09.2014, п. 5.5				Подуклонка подрельсовых площадок бруса Пропеллерность бруса Отклонения от прямолинейности профиля подрельсовых площадок	(-3,0) - (+3,0) мм ±1/40 ±1/40 0-300 мм
83.	НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.2				Трещиностойкость бруса	0-150 кН 0-300 мм 0-6,5 мм
84.	Методика сертификационных испытаний брусьев железобетонных для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм для высокоскоростного движения поездов МСИ-1 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №3 от 26.09.2014, п. 5.2					
85.	НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.3				Передаточная прочность бетона на сжатие	0-1000 кН

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

86.	Методика сертификационных испытаний брусьев железобетонных для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм для высокоскоростного движения поездов МСИ-1 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №3 от 26.09.2014, р. 5.3					
87.	НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.4				Марка бетона по морозостойкости	-55...+25 °С 0-150 мм
88.	ТУ 5864-249-01124323 п. 4.7				Электрическое сопротивление бруса	0-1000 МОм
89.	НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.7					
90.	Методика сертификационных испытаний брусьев железобетонных для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм для высокоскоростного движения поездов МСИ-1 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №3 от 26.09.2014, р. 5.7					
91.	ГОСТ 32942 п. 7.10					
92.	НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.6				Качество поверхностей	0-150 мм
93.	Методика сертификационных					

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

	испытаний брусьев железобетонных для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм для высокоскоростного движения поездов МСИ-1 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение №3 от 26.09.2014, р.5.6					
94.	ГОСТ 18105	Бетоны тяжелые и мелкозернистые	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Прочность бетона	0-1000 кН
95.	ГОСТ Р 58615 п.п. 5.13; 5.14	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Маркировка	Соответствует/ не соответствует
96.	Методика сертификационных испытаний шпал деревянных для железных дорог широкой колеи МСИ-5 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 193а от 10.11.2014, р. 5.8					
97.	ГОСТ Р 58615 п. 8.2	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Влажность древесины	0-100%
98.	ГОСТ 16588	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и	16.10.32	4406	Влажность древесины	0-100%

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		защитной обработки Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407		
99.	ГОСТ Р 58615 п.п. 8.7; 8.8	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Геометрические параметры	0-500 мм
100.	НБ ЖТ ЦП 079-2003 табл. 1, р.5; п. 5.1					
101.	Методика сертификационных испытаний шпал деревянных для железных дорог широкой колеи МСИ-5 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 193а от 10.11.2014, р. 5.1					
102.	ГОСТ Р 58615 п. 8.1	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Определение и измерение пороков древесины и обработки	0-5000 мм
103.	Методика сертификационных испытаний шпал деревянных для железных дорог широкой колеи МСИ-5 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 193а от 10.11.2014, р. 5.2					
104.	НБ ЖТ ЦП 079-2003 табл. 1, р.5; п. 5.3					

1	2	3	4	5	6	7
105.	ГОСТ 2140 п. 4.8	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.32  16.10.1 16.10.3	4406  4407	Непараллельность и неперпендикулярность пластей боковых сторон Скос пропила торцов по толщине и ширине шпалы Наличие коры и луба на обзолных участках шпал Наличие сучков и ребристой закомелистости на непропиленных поверхностях Зарубы и запилы: В зоне укладки подрельсовых подкладок На остальных поверхностях Зарубы и запилы: На верхней пласти брусьев На остальных поверхностях	0-500 мм Наличие/ отсутствие
106.	ГОСТ 2140 п. 4.1	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.32  16.10.1 16.10.3	4406  4407	Сучки: здоровые, гнилые, табачные	0-500 мм

1	2	3	4	5	6	7
107.	ГОСТ 2140 п. 4.4	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.32  16.10.1 16.10.3	4406  4407	Двойная сердцевина Ложное ядро Наклон волокон Прорость	Наличие/ Отсутствие 0-5000 мм
108.	ГОСТ 2140 п. 4.6	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.32  16.10.1 16.10.3	4406  4407	Ядровая, заболонная и наружная трухлявая гнили Грибные ядровые пятна (полосы)	Наличие/ Отсутствие 0-5000 мм
109.	ГОСТ 2140 п. 4.7	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и	16.10.32	4406	Глубокая червоточина	0-5000 мм

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		защитной обработки Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407		
110.	ГОСТ 2140 п. 4.2	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Трещины: метиковая, морозная, отлупная от усушки боковая, от усушки сквозная	0-5000 мм
		Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407		
111.	ГОСТ 2140 п. 4.9	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки Брусья мостовые деревянные до их механической и	16.10.32	4406	Покоробленность простая, крыловатость, кривизна	0-5000 мм

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		защитной обработки				
112.	ГОСТ Р 58615 п. 8.3	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами	16.10.32	4406	Предпропиточная влажность древесины	0-100%
113.	НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 6, п. 6.1					
114.	Методика сертификационных испытаний шпал деревянных для железных дорог широкой колеи МСИ-5 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 193а от 10.11.2014, р. 5.3					
115.	ГОСТ 20022.6	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами	16.10.32	4406	Предпропиточная влажность древесины	0-100%
116.	ГОСТ 20022.14 (раздел 2)	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки Брусья мостовые деревянные пропитанные защитными средствами	16.10.32  16.10.1 16.10.3	4406  4407	Предпропиточная влажность древесины	0-100%

1	2	3	4	5	6	7
117.	ГОСТ Р 58615 п. 8.5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами	16.10.32	4406	Контроль качества укрепления торцов шпал от растрескивания	Наличие/отсутствие
118.	ГОСТ Р 58615 п. 8.4	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами	16.10.32	4406	Контроль качества глубокой наковки шпал	Наличие/отсутствие
119.	ГОСТ 20022.3					
120.	МСИ-5 Методика сертификационных испытаний шпал деревянных для железных дорог широкой колеи МСИ-5 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 193а от 10.11.2014, п. 5.4	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами	16.10.32	4406	Глубоконаколотые. Общее поглощение защитного средства	0-5000 мм
121.	МСИ-5 Методика сертификационных испытаний шпал деревянных для железных дорог широкой колеи МСИ-5 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 193а от 10.11.2014, п. 5.6	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами	16.10.32	4406	Ненаколотые. Общее поглощение защитного средства	0-5000 мм
122.	ГОСТ Р 58615 п. 8.6	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами	16.10.32	4406	Контроль качества пропитки	Соответствует/не соответствует
123.	ГОСТ 20022.0					

1	2	3	4	5	6	7
124.	ГОСТ 20022.5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами Брусья деревянные для стрелочных переводов пропитанные защитными средствами Брусья мостовые деревянные пропитанные защитными средствами	16.10.32  16.10.1 16.10.3	4406 4407	Контроль качества пропитки	Соответствует/ не соответствует
125.	МСИ-5 Методика сертификационных испытаний шпал деревянных для железных дорог широкой колеи МСИ-5 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 193а от 10.11.2014 г., п. 5.5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами	16.10.32	4406	Глубина пропитки в зоне расположения сеток наколов	0-5000 мм
126.	МСИ-5 Методика сертификационных испытаний шпал деревянных для железных дорог широкой колеи МСИ-5 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 193а от 10.11.2014, п. 5.7	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами	16.10.32	4406	Глубина пропитки	0-5000 мм
127.	НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, п. 6, п.п. 6.2	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами	16.10.32	4406	Глубоконаколытые	0-5000 мм

1	2	3	4	5	6	7
128.	НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 6, п.п. 6.3	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами	16.10.32	4406	Ненаколытые	0-5000 мм
129.	ГОСТ 8816 п. 7.13	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки Брусья деревянные для стрелочных переводов пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Очистка брусьев от коры и луба, отсутствие зарубов и запилов; срез сучков и ребристой закомелистости; отсутствие заделки пороков древесины; - укрепление брусьев от растрескивания; наличие наковки брусьев; смазку отверстий под болты, костыли или шурупы; смазку непропитанных поверхностей после механической обработки брусьев; маркировку до и после пропитки	Соответствует/ не соответствует 0-5000 мм Наличие/ отсутствие
130.	Методика сертификационных испытаний брусьев деревянных для стрелочных переводов МСИ-6 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 71а от 08.04.2015, р. 5.6				Маркировка	
131.	ГОСТ 8816 п. 7.10	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Влажность древесины брусьев	0-100%

1	2	3	4	5	6	7
132.	ГОСТ 8816 п. 7.2	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Длину, размеры поперечного сечения, непараллельность и неперпендикулярность пластей, боковых сторон и торцов Ширину пластей брусьев	0-500 мм
133.	НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п. 1.1	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Геометрические параметры	0-500 мм
134.	НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п. 1.2	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Параметры качества древесины и обработки	0-500 мм
135.	Методика сертификационных испытаний брусьев деревянных для стрелочных переводов МСИ-6 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 71а от 08.04.2015, р. 5.1	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Геометрические параметры	0-5000 мм
136.	ГОСТ 8816 п. 7.5	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Кривизна простая (сложная)	0-5000 мм
137.	ГОСТ 2140 п. 4.3					
138.	ГОСТ 8816 п. 7.9	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Зарубы и запилы: На верхней пласти брусьев На остальных поверхностях	0-500 мм
139.	Методика сертификационных испытаний брусьев деревянных для стрелочных переводов МСИ-6 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 71а	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Параметры обработки и качества древесины	0-5000 мм

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

	от 08.04.2015, п. 5.2					
140.	Методика сертификационных испытаний брусьев деревянных для стрелочных переводов МСИ-6 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 71а от 08.04.2015 г., п. 5.3	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Предпропиточная влажность древесины брусьев	0-5000 мм
141.	Методика сертификационных испытаний брусьев деревянных для стрелочных переводов МСИ-6 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 71а от 08.04.2015, п. 5.4	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Общее поглощение защитного средства	0-5000 мм
142.	Методика сертификационных испытаний брусьев деревянных для стрелочных переводов МСИ-6 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 71а от 08.04.2015, п. 5.5	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Глубина пропитки	0-5000 мм
143.	ГОСТ 8816 п. 7.14	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Порода древесины используемая при изготовлении брусьев	Соответствует/ не соответствует
144.	ГОСТ 8816 п. 7.3	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Сучки: здоровые, гнилые, Табачные	0-500 мм
145.	ГОСТ 8816 п. 7.4	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Пасынок. Измерение трещин	Наличие/ Отсутствие 0-500 мм

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

146.	ГОСТ 8816 п. 7.6	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Наклон волокон, наличие и размер прорости, ложное ядро, двойная сердцевина	Наличие/ Отсутствие 0-500 мм	
147.	ГОСТ 8816 п. 7.7	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Измерение гнили и грибных поражений	Наличие/ отсутствие 0-5000 мм	
148.	ГОСТ 8816 п. 7.8	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Червоточина	0-5000 мм	
149.	ГОСТ 8816 п. 7.11	Брусья деревянные для стрелочных переводов до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Предпропиточная влажность древесины брусьев	0-100%	
150.	НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 2, п. 2.2				Общее поглощение защитного средства	Глубина пропитки	Наличие/ Отсутствие 0-500 мм
151.	НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 2, п. 2.1						
152.	НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 2, п. 2.3						
153.	ГОСТ 8816 п. 7.15	Брусья деревянные для стрелочных переводов пропитанные защитными средствами.	16.10.1 16.10.3	4407	Способ пропитки и применяемые антисептические пропиточные средства	Соответствует/ не соответствует	
154.	ГОСТ 8816 п. 7.12	Брусья деревянные для стрелочных переводов пропитанные защитными средствами.	16.10.1 16.10.3	4407	Контроль нормы поглощения защитного средства для брусьев и глубины пропитки древесины брусьев	0-200 кг/м <sup>3</sup> 0-5000 мм Наличие/ Отсутствие	
155.	ГОСТ 28450 п. 7.13	Брусья мостовые деревянные до их	16.10.1 16.10.3	4407	Отсутствие зарубов и запилов;	Соответствует/ не	

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		механической и защитной обработки			отсутствие заделки пороков древесины; укрепление брусьев от растрескивания; наличие наковки брусьев; смазку отверстий под болты, костыли или шурупы; смазку непропитанных поверхностей после механической обработки брусьев; маркировку до и после пропитки	соответствует Наличие/ Отсутствие 0-5000 мм
156.	Методика сертификационных испытаний брусьев мостовых деревянных МСИ-8 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 122а от 08.07.2015, р. 5.6	Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки Брусья мостовые деревянные пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Маркировка до и после пропитки	Соответствует/ не соответствует Наличие/ отсутствие
157.	Методика сертификационных испытаний брусьев мостовых деревянных МСИ-8 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 122а от 08.07.2015, р. 5.1	Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки Брусья мостовые деревянные пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Влажность древесины	0-100%

1	2	3	4	5	6	7
158.	Методика сертификационных испытаний брусьев мостовых деревянных МСИ-8 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 122а от 08.07.2015, р. 5.2	Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки Брусья мостовые деревянные пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Основные геометрические параметры	0-5000 мм
159.	Методика сертификационных испытаний брусьев мостовых деревянных МСИ-8 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 122а от 08.07.2015, р. 5.3	Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки Брусья мостовые деревянные пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Предпропиточная влажность древесины	0-100%
160.	Методика сертификационных испытаний брусьев мостовых деревянных МСИ-8 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 122а от 08.07.2015, р. 5.4	Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки Брусья мостовые деревянные пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Поглощение защитного средства	0-200 кг/м <sup>3</sup>
161.	Методика сертификационных испытаний брусьев мостовых деревянных МСИ-8 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 122а от 08.07.2015, р. 5.5	Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки Брусья мостовые деревянные	16.10.1 16.10.3	4407	Глубина пропитки	0-500 мм

1	2	3	4	5	6	7
		пропитанные защитными средствами				
162.	НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 3, п. 3.1	Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Геометрические параметры	0-5000 мм
163.	НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 3, п. 3.2	Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Параметры качества древесины и обработки	0-500 мм
164.	ГОСТ 28450 п. 7.10	Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Влажность древесины брусьев	0-100%
165.	ГОСТ 28450 п. 7.2	Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Длину брусьев; размеры поперечного сечения брусьев; непараллельность пластей и кромок	0-500 мм
166.	ГОСТ 28450 п. 7.14	Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Порода древесины используемая для изготовления брусьев	Соответствует/ не соответствует
167.	ГОСТ 28450 п. 7.3	Брусья мостовые деревянные до их	16.10.1 16.10.3	4407	Сучки: здоровые, загнившие; гнилые и табачные	0-500 мм

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		механической и защитной обработки				
168.	ГОСТ 28450 п. 7.4	Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Трещины: пластевые и кромочные несквозные, в том числе выходящие на торец;- пластевые и кромочные сквозные, в том числе выходящие на торец;- торцовые	0-5000 мм
169.	ГОСТ 28450 п. 7.6	Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Измерение грибных поражений и гнили	0-5000 мм
170.	ГОСТ 28450 п. 7.5	Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Наклон волокон, наличие и размер прорости, двойная сердцевина	0-5000 мм
171.	ГОСТ 28450 п. 7.7	Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Измерение червоточин	0-5000 мм
172.	ГОСТ 28450 п. 7.8	Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Измерение скоса пропила и обзола	0-5000 мм
173.	ГОСТ 28450 п.7.9	Брусья мостовые деревянные до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Покоробленность по пласти и кромке и крыловатость	0-5000 мм
174.	ГОСТ 28450 п. 7.11	Брусья мостовые деревянные пропитанные	16.10.1 16.10.3	4407	Предпропиточная влажность древесины	0-100%
175.	НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 4, п. 4.1					

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		защитными средствами				
176.	ГОСТ 28450 п. 7.15	Брусья мостовые деревянные пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Способ пропитки и применяемые антисептические пропиточные средства	Соответствует/ не соответствует
177.	ГОСТ 28450 п. 7.12	Брусья мостовые деревянные пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Контроль нормы поглощения защитного средства для брусьев	0-5000 мм
178.	НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 4, п. 4.2					
179.	НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 4, п. 4.3				Глубина пропитки	0-200 кг/м <sup>3</sup>
180.	ГОСТ 33535 п. 7.1	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Остряки стрелочных переводов различных типов и марок Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175	73 02	Условное обозначение соединений и пересечений, маркировка	Соответствует/ не соответствует
181.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.0					
182.	ГОСТ 33535 п. 7.7	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Остряки стрелочных переводов различных	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175	73 02	Отклонение от перпендикулярности торцов рельсовых деталей	0-400 мм
183.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п.3					
184.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных					

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

	путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.1	типов и марок				
185.	ГОСТ 33535 п. 7.2	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки),	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.171	73 02	Соответствие соединений и пересечений железнодорожных путей	0-500 мм
186.	ГОСТ 33535 п. 7.16	глухие пересечения железнодорожных путей Остряки стрелочных переводов различных типов и марок	30.20.40.174 30.20.40.175		Взаимное расположение конической и прямоугольной частей отверстия для болтов с потайной головкой	0-500 мм
187.	ГОСТ 33535 п. 7.36	Крестовины стрелочных переводов			Глубину местных дефектов на обработанной поверхности деталей из рельсов и размеры фасок	0-500 мм
188.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.2				Наплавка и заварка дефектов Глубину местных дефектов на обработанной поверхности деталей из рельсов и размеры фасок Взаимное расположение конической и прямоугольной частей отверстия для болтов с потайной головкой	0-500 мм
189.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 4	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Остряки стрелочных переводов различных типов и марок	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175	73 02	Наличие заусенцев на поверхности деталей, притупления граней отверстий и кромок	0-500 мм

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Крестовины стрелочных переводов				
190.	ГОСТ 33535 п. 7.17	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170	73 02	Отклонение от прямолинейности поверхностей катания и боковых рабочих граней	0-1000 мм
191.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.3		30.20.40.172		Отклонение от прямолинейности поверхности катания в вертикальной плоскости	0-1000 мм
192.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 5		30.20.40.171		Отклонение от прямолинейности поверхностей катания и боковых рабочих граней	0-1000 мм
193.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 6	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.174	73 02	Прямолинейность рабочей грани изделий	0-1000 мм
194.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.4		30.20.40.175			
195.	ГОСТ 33535 п. 7.18	Стрелочные переводы,	30.20.40.170	73 02	Прямолинейность рабочих граней	0-1000 мм

1	2	3	4	5	6	7
196.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.5	ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175		соединений и пересечений железнодорожных путей	
197.	ГОСТ 33535 п. 7.19	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175	73 02	Отклонение по величине уклона обрабатываемых плоскостей деталей	0-1000 мм
198.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.6	Остряки стрелочных переводов различных типов и марок Крестовины стрелочных переводов			Отклонение по величине уклона обрабатываемых поверхностей деталей	0-1000 мм
199.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 19	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Остряки стрелочных переводов различных типов и марок	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175	73 02	Глубина местных дефектов на обработанной поверхности деталей из рельсов	0-1000 мм
200.	ГОСТ 33535 п. 7.9	Стрелочные переводы, ремкомплекты	30.20.40.170 30.20.40.172	73 02	Размеры круглых и прямоугольных отверстий, пробиваемых на прессах	0-250 мм

1	2	3	4	5	6	7
201.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.33	(полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175		в деталях из полосового и листового проката	
202.	ГОСТ 33535 п. 7.29	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175	73 02	Степень затяжки гаек резьбовых соединений при сжатии одновитковых и двухвитковых шайб до требуемого положения и выход стержня болта за гайку	Соответствует/ не соответствует Наличие/ отсутствие
203.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016 г., п. 5.1.7				Выход стержня болта за гайку	Наличие/ отсутствие
204.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.19				Степень затяжки гаек резьбовых соединений	Соответствует/ не соответствует
205.	ГОСТ 33535 п. 7.20	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175	73 02	Плотность прилегания боковой поверхности соединений и пересечений	0-300 мм
206.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 7				Плотность прилегания боковой поверхности изделий	0-300 мм
207.	Методика сертификационных испытаний соединений и				Плотность прилегания боковой поверхности соединений и	0-300 мм

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

	пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.8	стрелочных переводов			пересечений	
208.	ГОСТ 33535 п. 7.21	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175	73 02	Плотность прилегания шейки остряка, подвижного сердечника или рельса сердечника к упорной грани закладки и упорным накладкам	0-300 мм
209.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 8					
210.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.9					
211.	ГОСТ 33535 п. 7.22	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175	73 02	Опираение рельсовых деталей	0-300 мм
212.	ГОСТ 33535 п. 7.23				Глубина желоба	0-300 мм
213.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.10					
214.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 9				Плотность опирания рельсовых деталей	0-300 мм
215.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016,					

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

	п. 5.1.10					
216.	ГОСТ 33535 п. 7.24	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175	73 02	Плотность прилегания элементов	0-300 мм
217.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п.10					
218.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.12					
219.	ГОСТ 33535 п. 7.37	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175	73 02	Плотность прилегания боковой поверхности подошвы рамного рельса, рельса усовика и контррельса к подушкам или упорам	0-300 мм
220.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 20					
221.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.13					
222.	ГОСТ 33535 п. 7.38	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175	73 02	Плотность прилегания боковой поверхности рельса к ребрам подкладок	0-300 мм
223.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 21					
224.	Методика сертификационных испытаний соединений и					

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

	пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.14					
225.	ГОСТ 33535 п. 7.25	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170	73 02	Беспрепятственность перемещения элементов	0-500 мм
226.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 11		30.20.40.172			
227.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.15		30.20.40.171			
228.	ГОСТ 33535 п. 7.27	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170	73 02	Ширину желобов и ординаты в корне острьяков	0-250 мм
229.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 12		30.20.40.172			
230.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.16		30.20.40.174			
231.	ГОСТ 33535 п. 7.28	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения	30.20.40.170	73 02	Ширину колеи	800-2000 мм
232.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 13		30.20.40.172			
			30.20.40.171			
			30.20.40.175			

1	2	3	4	5	6	7
233.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.17	железнодорожных путей	30.20.40.175			
234.	ГОСТ 33535 п. 7.34	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Остряки стрелочных переводов различных типов и марок Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170	73 02	Полную длину стрелочных переводов, съездов и размеры	0-5000 мм
235.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 17		30.20.40.172			
236.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.31		30.20.40.171			0-5000 мм
237.	ГОСТ 33535 п. 7.11	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170	73 02	Отсутствие заусенцев.	Наличие/ отсутствие
238.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.22		30.20.40.172			
239.	ГОСТ 33535 п. 7.31	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения	30.20.40.171	73 02	Взаимное расположение верха головок рамного рельса и остряка, усовика и подвижного сердечника острой или тупой крестовины.	0-500 мм
			30.20.40.174			

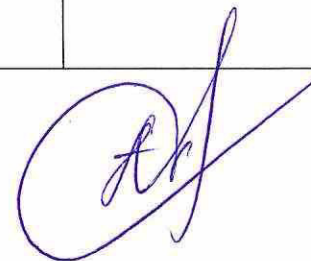
1	2	3	4	5	6	7
240.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 14	железнодорожных путей	30.20.40.175		Взаимное расположение элементов	0-500 мм
241.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.23	Крестовины стрелочных переводов			Взаимное расположение поверхностей верха головок	0-500 мм
242.	ГОСТ 33535 п. 7.39	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175	73 02	Зазор между захватом и шейкой усовика в крестовинах с подвижным сердечником	0-300 мм
243.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 22	Крестовины стрелочных переводов				
244.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.25					
245.	ГОСТ 33535 п. 7.32	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175	73 02	Стыковые зазоры	0-500 мм
246.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 15	Крестовины стрелочных переводов				
247.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.26					

1	2	3	4	5	6	7
248.	ГОСТ 33535 п. 7.33	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170	73 02	Плотность опирания элементов	0-300 мм
249.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 16		30.20.40.172			
250.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.27		30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175			
251.	ГОСТ 33535 п. 7.35	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей	30.20.40.170	73 02	Несовпадение в стыках поверхностей	0-300 мм
252.	НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 18		30.20.40.172			
253.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.28		30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175			
254.	ГОСТ 33535 п. 7.40	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей	30.20.40.170	73 02	Смещение осей подкладок с ребордами от номинального расположения	0-5000 мм
255.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.29		30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175		Смещение осей подкладок с ребордами от номинального расположения	

1	2	3	4	5	6	7
256.	ГОСТ 33535 п. 7.8	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170	73 02	Высота зоны среза в отверстиях полосового (листового) проката	0-500 мм
257.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.29		30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175			
258.	ГОСТ 33535 п. 7.10	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170	73 02	Смещение отверстий от номинального расположения	0-250 мм
259.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.34		30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175			
260.	ГОСТ 33535 п. 7.12	Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170	73 02	Отсутствие заусенцев на деталях из полосового (листового) проката	0-150 мм
261.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.36		30.20.40.172 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175			
262.	ГОСТ 33535 п. 7.13	Стрелочные переводы, ремкомплекты	30.20.40.170 30.20.40.172	73 02	Отклонение от перпендикулярности торцов деталей из листового	0-400 мм

1	2	3	4	5	6	7
263.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.37	(полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175		проката	
264.	ГОСТ 33535 п. 7.14	Стрелочные переводы, ремкомплекты	30.20.40.170 30.20.40.172	73 02	Отклонение от плоскостности верхней поверхности деталей	0-1000 мм
265.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.38	(полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175			
266.	ГОСТ 33535 п. 7.15	Остряки стрелочных переводов различных типов и марок	30.20.40.170 30.20.40.171 30.20.40.174 30.20.40.175	73 02	Соответствие прямолинейности, скрученности и качества поверхности деталей	0-1000 мм
267.	Методика сертификационных испытаний соединений и пересечений железнодорожных путей МСИ-3 ИЦ КШПЗ АО БЭТ, заключение № 170 от 28.07.2016, п. 5.1.39					

Директор КШПЗ



А.А. Савон