

Э КЗЕМПЛЯР
РОСАККРЕДИТАЦИИ

м.п. Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации



ЛИТВАК А.Г.

инициалы, фамилия

18 СЕН 2018

Приложение
к аттестату аккредитации

№ _____

от «___» _____ 20__ г.

на 42 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)
Испытательный центр акционерного общества «БетЭлТранс»
(филиал акционерного общества «БетЭлТранс» -
Каликинский шпалопропиточный завод)
(ИЦ Каликинский ШПЗ АО «БЭТ»)
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. Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм						
1.1	ГОСТ 33320 п. 5.3; МСИ-2	Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Наличие идентификационных и предупреждающих надписей и маркировки, обеспечивающих идентификацию продукции.	-
1.2	ГОСТ 33320 п. 7.1; ГОСТ 10180 (подраздел 5.2); НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п.1.5; МСИ-2	Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Прочность бетона шпал на сжатие.	0-1000 кН

№ 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

1.3	ГОСТ 33320 п. 7.2; ГОСТ 10060; НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п.1.6; МСИ-7	Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Морозостойкость бетона шпал.	-
1.4	ГОСТ 33320 п. 7.8; НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п. 1.2.1; МСИ-2	Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Отклонение от прямолинейности подрельсовых площадок.	0-300 мм
1.5	ГОСТ 33320 п.п. 7.14, 6.3.2; НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п.1.3; МСИ-2	Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Трещиностойкость шпал.	0-130 кН
1.6	ГОСТ 33320 п. 7.16; НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п.1.8; МСИ-2	Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Электрическое сопротивление шпал.	0-1000 МОм
1.7	ГОСТ 33320 п.п. 7.4, 7.5, 7.6, 7.11; НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п.п. 1.1;1.2.4; МСИ-2	Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Основные геометрические параметры шпал.	0-2000 мм
1.8	ГОСТ 33320 п. 7.13; НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п.п. 1.2.2; 1.2.3; МСИ-2	Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Подуклонка и пропеллерность шпал.	(-3,5)- (+3,5) мм
1.9	ГОСТ 33320 п. 7.10; НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п. 1.2.5; МСИ-2	Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Угол наклона оси дюбеля.	0-180°
1.10	ГОСТ 33320 п. 7.12; НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п. 1.1.3; МСИ-2	Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Положение анкеров.	0-150 мм
1.11	ГОСТ 33320 п. 7.15; НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п.1.4; МСИ-2	Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Толщина защитного слоя бетона.	0-150 мм

№ 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

1.12	ГОСТ 33320 п. 7.17; НБ ЖТ ЦП 017-99 Приложение А п.1.7; МСИ-2	Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Качество бетонных поверхностей.	0-150 мм
2. Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм						
2.1	ОСТ 32.134-99 п. 5.4; МСИ – 4; ГОСТ 32942 п. 4.6	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Наличие идентификационных и предупреждающих надписей и маркировки, обеспечивающих идентификацию продукции.	-
2.2	ОСТ 32.134 -99 п. 9.3.1; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.1.1; МСИ – 4; ГОСТ 32942 п. 7.5.1	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Расстояние по оси бруса между наружными кромками углублений в подрельсовых площадках, принадлежащих одной рельсовой колее.	0-5000 мм
2.3	ОСТ 32.134-99 п. 9.3.1; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.1.2; МСИ – 4; ГОСТ 32942 п. 7.5.1	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Расстояние по оси бруса между наружными кромками углублений в крайних подрельсовых площадках на разных концах бруса.	0-5000 мм
2.4	ОСТ 32.134-99 п. 9.3.1; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.1.3; МСИ – 4; ГОСТ 32942 п. 7.5.1	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Расстояние по оси бруса от наружной кромки углубления в крайней подрельсовой площадке на левом («номерном») конце бруса до ближней к нему кромки углубления в средней части бруса.	0-5000 мм

№ 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

2.5	ОСТ 32.134-99 п. 9.3.2; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.1.4; МСИ – 4; ГОСТ 32942 п. 7.5.1	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Расстояние по оси бруса между кромками одного углубления в подрельсовой площадке, расположенной: - в концевой части бруса; - в средней части бруса.	0-1500 мм
2.6	ОСТ 32.134-99 п. 9.4 НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.1.5; МСИ – 4; ГОСТ 32942 п. 7.5.2	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Расстояние от рабочей поверхности закладной шайбы до подрельсовой площадки бруса.	0-150 мм
2.7	ОСТ 32.134-99 п. 9.7; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.5.2; МСИ – 4; ГОСТ 32942 п. 7.5.2	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Подуклонка подрельсовых площадок бруса.	(-3,5)-(+3,5) мм
2.8	ОСТ 32.134-99 п. 9.7; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.5.3; МСИ – 4; ГОСТ 32942 п. 7.5.2	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Пропеллерность подрельсовых площадок бруса.	(-3,5)-(+3,5) мм
2.9	ОСТ 32.134-99 п. 9.9; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.2; МСИ – 4; ГОСТ 32942 п. 7.1	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Трещиностойкость бруса.	0-130 кН
2.10	ОСТ 32.134-99 п. 9.1; ГОСТ 10180; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.3; МСИ – 4; ГОСТ 32942 п. 7.2	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Требуемая передаточная прочность бетона на сжатие.	0-1000 кН

№ 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

2.11	ОСТ 32.134-99 п. 9.2; ГОСТ 10060; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.4; МСИ – 7; ГОСТ 32942 п. 7.3	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Марка бетона по морозостойкости.	-
2.12	ОСТ 32.134-99 п. 9.6; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.5.1; МСИ – 4; ГОСТ 32942 п. 7.5.4	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Отклонения от прямолинейности профиля подрельсовой площадки.	0–300 мм
2.13	ОСТ 32.134-99 п. 9.5; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.6.1; МСИ – 4; ГОСТ 32942 п. 7.6	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Наплывы бетона на подрельсовых площадках и в каналах для закладных болтов, трещины в бетоне.	0-150 мм
2.14	ОСТ 32.134-99 п. 9.8; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.6.2; МСИ – 4; ГОСТ 32942 п. 7.5.5	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Раковины в бетоне на упорных кромках, подрельсовых площадках и прочих участках бруса.	0-150 мм
2.15	ОСТ 32.134-99 п. 9.8; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 1, п. 1.6.3; МСИ – 4; ГОСТ 32942 п. 7.5.5	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Околы бетона на упорных кромках, подрельсовых площадках и прочих участках бруса.	0-150 мм

3. Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм (для высокоскоростного движения)

3.1	ОСТ 32.134-99 п. 5.4; МСИ – 1; ГОСТ 32942 п. 4.6	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Наличие идентификационных и предупреждающих надписей и маркировки, обеспечивающих идентификацию продукции.	0-5000 мм
-----	--	---	--	------	--	-----------

№ 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
3.2	ОСТ 32.134-99 п. 9.3.1; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.1.1; МСИ – 1; ГОСТ 32942 п. 7.5.1	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Расстояние по оси бруса между наружными кромками углублений в подрельсовых площадках, принадлежащих одной рельсовой колее.	0-5000 мм
3.3	ОСТ 32.134-99 п. 9.3.1; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.1.2; МСИ – 1; ГОСТ 32942 п. 7.5.1	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Расстояние по оси бруса между наружными кромками углублений в крайних подрельсовых площадках на разных концах бруса.	0-5000 мм
3.4	ОСТ 32.134-99 п. 9.3.1; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.1.3; МСИ – 1; ГОСТ 32942 п. 7.5.1	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Расстояние по оси бруса от наружной кромки углубления в крайней подрельсовой площадке на левом («номерном») конце бруса до ближней к нему кромки углубления в средней части бруса.	0-5000 мм
3.5	ОСТ 32.134-99 п. 9.3.2; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.1.4; МСИ – 1; ГОСТ 32942 п. 7.5.1	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Расстояние по оси бруса между кромками одного углубления в подрельсовой площадке, расположенной: - в концевой части бруса; - в средней части бруса.	0-1500 мм
3.6	ОСТ 32.134-99; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.1.5; МСИ-1; ГОСТ 32942 п. 7.5.1	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Расстояние по оси бруса между центрами дюбелей расположенных: - в конце части бруса - в средней части бруса.	0-1000 мм

№ 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

3.7	ОСТ 32.134-99; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.1.6; ТР ТС 002/2011 ст. 4 п. 82 (а, б); МСИ-1; ГОСТ 32942 п. 7.5.1	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Расстояние по оси бруса от кромки углубления до центра дубеля, расположенного в подрельсовой площадке: - в концевой части бруса - в средней части бруса.	0-250 мм
3.8	ОСТ 32.134 -99 п. 9.7; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.5.2; МСИ – 1; ГОСТ 32942 п. 7.5.2	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Подуклонка подрельсовых площадок бруса.	(-3,5)- (+3,5) мм
3.9	ОСТ 32.134-99 п. 9.7; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.5.3; МСИ – 1; ГОСТ 32942 п. 7.5.2	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Пропеллерность бруса.	(-3,5)- (+3,5) мм
3.10	ОСТ 32.134-99 п. 9.9; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.2; МСИ – 1; ГОСТ 32942 п. 7.1	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 м	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Трещиностойкость бруса.	0-130 кН
3.11	ОСТ 32.134-99 п. 9.1; ГОСТ 10180; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.3; МСИ – 1; ГОСТ 32942 п. 7.2	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Требуемая передаточная прочность бетона на сжатие.	0-1000 кН
3.12	ОСТ 32.134-99 п. 9.2; ГОСТ 10060; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.4; МСИ – 7; ГОСТ 32942 п. 7.3	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Марка бетона по морозостойкости.	-

№ 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
3.13	ТУ 5864-249-01124323 п. 4.7; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.7; МСИ-1; ГОСТ 32942 п. 7.10	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Электрическое сопротивление бруса.	0-1000 МОм
3.14	ОСТ 32.134-99 п. 9.6; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.5.1; МСИ – 1; ГОСТ 32942 п. 7.5.4	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Отклонения от прямолинейности профиля подрельсовых площадок.	0–300 мм
3.15	ОСТ 32.134-99 п. 9.5; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.6.1; МСИ – 1; ГОСТ 32942 п. 7.6	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Наплывы бетона на подрельсовых площадках и в каналах для шурупов.	0-150 мм
3.16	ОСТ 32.134-99 п. 9.8; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.6.2; МСИ – 1; ГОСТ 32942 п. 7.5.5	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Раковины в бетоне на упорных кромках, подрельсовых площадках и прочих участках бруса.	0-150 мм
3.17	ОСТ 32.134-99 п. 9.8; НБ ЖТ ЦП 071-2001 таблица 1, раздел 2, п. 2.6.3; ТМСИ – 1; ГОСТ 32942 п. 7.5.5	Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Околы бетона на упорных кромках, подрельсовых площадках и прочих участках бруса.	0-150 мм

№ 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

4. Бетоны

4.1	ГОСТ 10060 п.п. 5.1-6.1; ГОСТ 10180; ГОСТ 18105; МСИ-7; НБ ЖТ ЦП 017-99; НБ ЖТ ЦП 071-2001	Бетоны тяжелые и мелкозернистые	23.61.12.160 23.61.12.163 23.61.12.169	6810	Марка бетона по морозостойкости.	-
-----	---	---------------------------------	--	------	----------------------------------	---

5. Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи

5.1	ГОСТ 78 раздел 5 таблица 3; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Наличие идентификационных и предупреждающих надписей и маркировки, обеспечивающих идентификацию продукции. Маркировка.	-
5.2	ГОСТ 78 п. 8.2; ГОСТ 16588; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 5, п. 5.1 МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Влажность древесины шпал.	0-100%
5.3	ГОСТ 78 п.п. 8.7, 8.8; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 5, п. 5.1.1.1; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Размеры поперечного сечения шпал: Толщина h.	0-500 мм
5.4	ГОСТ 78 п.п. 8.7, 8.8; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 5, п. 5.1.1.2; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Высота пропиленных боковых сторон h ₁ .	0-500 мм

№ 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

5.5	ГОСТ 78 п.п. 8.7, 8.8; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 5, п.п. 5.1.1.3-5.1.1.6; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Ширина.	0-500 мм
5.6	ГОСТ 78 п.п. 8.7, 8.8; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 5, п. 5.2; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Длина l.	0-5000 мм
5.7	ГОСТ 78 п. 8.1; ГОСТ 2140 п. 4.8; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Непараллельность и неперпендикулярность пластей и боковых сторон.	0-5000 мм
5.8	ГОСТ 78 п. 8.1; ГОСТ 2140 п. 4.8; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Скос пропила торцов по толщине и ширине шпалы.	0-500 мм
5.9	ГОСТ 78 п. 8.1; ГОСТ 2140 п. 4.8; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Наличие коры и луба на обзолных участках шпал.	-

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ВАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7

5.10	ГОСТ 78 п. 8.1; ГОСТ 2140 п. 4.8; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 5, п. 5.3.1; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Наличие сучков и ребристой закомелистости на непропиленных поверхностях.	-
5.11	ГОСТ 78 п. 8.1; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 5, п.п. 5.3.10-5.3.10.2; ГОСТ 2140 п. 4.8; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Зарубы и запилы: В зоне укладки подрельсовых подкладок. На остальных поверхностях	0-500 мм
5.12	ГОСТ 78 п. 7.2; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Порода древесины используемая при изготовлении шпал.	-
5.13	ГОСТ 78 п. 8.1; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 5, п.п. 5.3.1.1-5.3.1.3; ГОСТ 2140 п. 4.1; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Сучки: здоровые, гнилые, табачные	0-500 мм
5.14	ГОСТ 78 п. 8.1; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 5, п. 5.3.2; ГОСТ 2140 п. 4.4; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Двойная сердцевина.	-

№ 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
5.15	ГОСТ 78 п. 8.1; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 5, п.п. 5.3.3-5.3.4; ГОСТ 2140 п. 4.6; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Ядровая, заболонная и наружная трухлявая гнили.	0-5000 мм
5.16	ГОСТ 78 п. 8.1; ГОСТ 2140 п. 4.6; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Грибные ядровые пятна (полосы).	0-500 мм
5.17	ГОСТ 78 п. 8.1; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 5, п. 5.3.5; ГОСТ 2140 п. 4.4; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Ложное ядро.	0-500 мм
5.18	ГОСТ 78 п. 8.1; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 5, п. 5.3.6; ГОСТ 2140 п. 4.7; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Глубокая червоточина.	0-5000 мм
5.19	ГОСТ 78 п. 8.1; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 5, п. 5.3.7; ГОСТ 2140 п. 4.2; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Трещины: метиковая, морозная, отлупная от усушки боковая, от усушки сквозная.	0-5000 мм

№ 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

5.20	ГОСТ 78 п. 8.1; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 5, п. 5.3.8; ГОСТ 2140 п. 4.4; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Наклон волокон.	0-5000 мм
5.21	ГОСТ 78 п. 8.1; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 5, п. 5.3.9; ГОСТ 2140 п. 4.4; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Прорость.	0-5000 мм
5.22	ГОСТ 78 п. 8.1; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 5, п.п. 5.3.11-5.3.11.2; 5.3.12 ГОСТ 2140 п. 4.9; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.32	4406	Покоробленность простая, крыловатость, кривизна.	0-5000 мм
5.23	ГОСТ 78 п. 8.3; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 6, п. 6.1; ГОСТ 20022.14 (раздел 2); МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами	16.10.32	4406	Предпропиточная влажность древесины.	0-100%
5.24	ГОСТ 78 п. 8.5; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами	16.10.32	4406	Укрепление торцов шпал от растрескивания.	-

№ 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

5.25	ГОСТ 78 п. 8.4; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами	16.10.32	4406	Наличие наковки на шпалах: Наколотые/Ненаколотые.	-
5.26	ГОСТ 78 п. 8.6; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами	16.10.32	4406	Способ пропитки.	-
5.27	ГОСТ 78 п. 8.6; МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами	16.10.32	4406	Защитные пропиточные средства.	-
5.28	ГОСТ 78 п. 8.6; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 6, п.п. 6.2.1; 6.3.1; ГОСТ 20022.5 (раздел 2); МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами	16.10.32	4406	Общее поглощение защитного средства. Наколотые/ Ненаколотые.	0-5000 мм
5.29	ГОСТ 78 п. 8.6; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 6, п.п. 6.2.2; 6.3.2; ГОСТ 20022.5 (раздел 2); МСИ-5	Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи, пропитанные защитными средствами	16.10.32	4407	Глубина пропитки. Наколотые/ Ненаколотые.	0-300 мм

№ 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

6. Брусья деревянные для стрелочных переводов

6.1	ГОСТ 8816 п. 7.13; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Наличие идентификационных и предупреждающих надписей и маркировки, обеспечивающих идентификацию продукции. Маркировка.	-
6.2	ГОСТ 8816 п. 7.10; ГОСТ 16588; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п. 1.1; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Влажность древесины брусев.	0-100%
6.3	ГОСТ 8816 п. 7.2; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п. 1.1.2; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Размеры брусев в поперечном сечении: Толщина h.	0-500 мм
6.4	ГОСТ 8816 п. 7.2; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п. 1.1.2; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Ширина верхней пласти b.	0-500 мм
6.5	ГОСТ 8816 п. 7.2; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п. 1.1.2; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Ширина нижней пласти b ₁	0-500 мм

№ 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

6.6	ГОСТ 8816 п. 7.2; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п. 1.1.2; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Ширина бруса по непропиленным сторонам b_2 .	0-500 мм
6.7	ГОСТ 8816 п. 7.2; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п. 1.1.2; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Высота пропиленных боковых сторон h_1 .	0-500 мм
6.8	ГОСТ 8816 п. 7.2; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п. 1.1.1; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Длина l .	0-5000 мм
6.9	ГОСТ 8816 п. 7.2; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Непараллельность и неперпендикулярность пластей и боковых сторон.	0-5000 мм
6.10	ГОСТ 8816 п. 7.9; ГОСТ 2140 п. 4.8; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Скос пропила торцов по толщине и ширине брусьев.	0-5000 мм

№ 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
6.11	ГОСТ 8816 п. 7.5; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п. 1.2.11; ГОСТ 2140 п. 4.3; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Кривизна простая (сложная).	0-5000 мм
6.12	ГОСТ 8816 п. 7.13; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Наличие коры и луба на непропиленных поверхностях необрезных брусьев и обзолных участках обрезных брусьев.	-
6.13	ГОСТ 8816 п.п. 7.9, 7.13; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п. 1.2.10; ГОСТ 2140 п. 4.8; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи 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
6.14	ГОСТ 8816 п. 7.13; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Наличие сучков и ребристой закомелистости на непропиленных поверхностях.	0-500 мм
6.15	ГОСТ 8816 п. 7.13; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Заделка пороков древесины.	-

№ 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

6.16	ГОСТ 8816 п. 7.14; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Порода древесины используемая при изготовлении брусев.	-
6.17	ГОСТ 8816 п. 7.3; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п.п. 1.2.1.1-1.2.1.3; ГОСТ 2140 п. 4.1; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Сучки: здоровые, гнилые, Табачные.	0-500 мм
6.18	ГОСТ 8816 п. 7.4; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п. 1.2.2; ГОСТ 2140 п. 4.2; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Пасынок.	-
6.19	ГОСТ 8816 п. 7.6; ГОСТ 2140 п. 4.4; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Двойная сердцевина.	-
6.20	ГОСТ 8816 п. 7.7; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п. 1.2.4; ГОСТ 2140 п. 4.6; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Гниль: ядровая, заболонная и наружная трухлявая.	0-5000 мм

№ 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

6.21	ГОСТ 8816 п. 7.7; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п. 1.2.5; ГОСТ 2140 п. 4.6; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Грибные ядровые пятна (полосы).	0-5000 мм
6.22	ГОСТ 8816 п. 7.6; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п. 1.2.9; ГОСТ 2140 п. 4.4; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Ложное ядро.	0-5000 мм
6.23	ГОСТ 8816 п. 7.6; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п. 1.2.7; ГОСТ 2140 п. 4.4; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Прорость.	0-5000 мм
6.24	ГОСТ 8816 п. 7.6; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п. 1.2.6; ГОСТ 2140 п. 4.4; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Наклон волокон.	0-5000 мм
6.25	ГОСТ 8816 п. 7.8; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п. 1.2.8; ГОСТ 2140 п. 4.7; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Червоточина.	0-5000 мм

№ 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
6.26	ГОСТ 8816 п. 7.4; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 1, п.п. 1.2.3.1-1.2.3.5; ГОСТ 2140 п. 4.2; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Трещины: метиковые, морозные, отлупные. От усушки: боковые и торцовые, торцовые сквозные.	0-5000 мм
6.27	ГОСТ 8816 п. 7.11; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 2, п. 2.1; ГОСТ 20022.14 (раздел 2); МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Предпропиточная влажность древесины брусьев.	0-100%
6.28	ГОСТ 8816 п. 7.13; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Укрепление брусьев от растрескивания.	-
6.29	ГОСТ 8816 п. 7.13; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Наличие наковки брусьев: Наколотые/Ненаколотые.	-
6.30	ГОСТ 8816 п. 7.15; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи пропитанные защитными средствами.	16.10.1 16.10.3	4407	Способ пропитки.	-

№ 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
6.31	ГОСТ 8816 п. 7.15; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи пропитанные защитными средствами.	16.10.1 16.10.3	4407	Защитные пропиточные средства.	-
6.32	ГОСТ 8816 п. 7.12; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 2, п. 2.2; ГОСТ 20022.5 (раздел 2); МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи пропитанные защитными средствами.	16.10.1 16.10.3	4407	Общее поглощение защитного средства: Наколотые/ Ненаколотые.	0-5000 мм
6.33	ГОСТ 8816 п. 7.12; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 2, п. 2.3; ГОСТ 20022.5 (раздел 2); МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Глубина пропитки древесины бруса. Наколотые/ Ненаколотые Легкопропитываемая зона (заболонь) Труднопропитываемая зона (ядро)	0-300 мм
6.34	ГОСТ 8816 п. 7.13; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Смазка отверстия под болты, костыли и шурупы.	-
6.35	ГОСТ 8816 п. 7.13; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Смазка непропитанных поверхностей после механической обработки брусьев.	-

№ 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

6.36	ГОСТ 8816 п. 7.13; МСИ-6	Брусья деревянные для стрелочных переводов широкой колеи пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Маркировка	-
7. Брусья мостовые деревянные						
7.1	ГОСТ 28450 п. 7.13; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Наличие идентификационных и предупреждающих надписей и маркировки, обеспечивающих идентификацию продукции. Маркировка.	-
7.2	ГОСТ 28450 п. 7.10; ГОСТ 16588; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 3, п. 3.1; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Влажность древесины брусьев.	0-100%
7.3	ГОСТ 28450 п. 7.2; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 3, п. 3.1.2; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Ширина b.	0-500 мм
7.4	ГОСТ 28450 п. 7.2; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 3, п. 3.1.2; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Толщина h	0-500 мм

№ 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

7.5	ГОСТ 28450 п. 7.2; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 3, п. 3.1.1; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Длина l.	0-5000 мм
7.6	ГОСТ 28450 п. 7.13; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Зарубы и запилы.	0-500 мм
7.7	ГОСТ 28450 п. 7.13; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Заделка пороков древесины.	-
7.8	ГОСТ 28450 п. 7.14; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Порода древесины используемая для изготовления брусьев.	-
7.9	ГОСТ 28450 п. 7.3; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 3, п.п. 3.2.1.1-3.2.1.2; ГОСТ 2140 п. 4.1; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Сучки: здоровые, загнившие; гнилые и табачные.	0-500 мм

№ 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

7.10	ГОСТ 28450 п. 7.4; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 3, п.п. 3.2.2.1-3.2.2.3; ГОСТ 2140 п. 4.2; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи 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
7.11	ГОСТ 28450 п. 7.6; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 3, п. 3.2.3; ГОСТ 2140 п. 4.6; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Заболонные грибные окраски.	-
7.12	ГОСТ 28450 п. 7.6; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 3, п. 3.2.4; ГОСТ 2140 п. 4.6; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Грибные ядровые пятна (полосы).	0-5000 мм
7.13	ГОСТ 28450 п. 7.5; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 3, п. 3.2.5; ГОСТ 2140 п. 4.4; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Наклон волокон.	0-5000 мм
7.14	ГОСТ 28450 п. 7.5; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 3, п.п. 3.2.6.1-3.2.6.2; ГОСТ 2140 п. 4.4; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Прорость: открытая односторонняя; сквозная.	0-5000 мм

№ 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
7.15	ГОСТ 28450 п. 7.6; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 3, п. 3.2.7; ГОСТ 2140 п. 4.6; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Гнили.	-
7.16	ГОСТ 28450 п. 7.7; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 3, п. 3.2.8; ГОСТ 2140 п. 4.7; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Червоточина.	0-5000 мм
7.17	ГОСТ 28450 п. 7.8; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 3, п. 3.2.9; ГОСТ 2140 п. 4.8; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Скос пропила.	0-5000 мм
7.18	ГОСТ 28450 п. 7.8; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 3, п. 3.2.10; ГОСТ 2140 п. 4.8; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Обзол: тупой, острый.	0-5000 мм
7.19	ГОСТ 28450 п.7.9; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 3, п. 3.2.11; ГОСТ 2140 п. 4.9; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Покоробленность по пласти и кромке и крыловатость.	0-5000 мм

№ 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

7.20	ГОСТ 28450 п. 7.5; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 3, п. 3.2.12; ГОСТ 2140 п. 4.4; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Двойная сердцевина.	-
7.21	ГОСТ 28450 п. 7.2; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Непараллельность пластей и кромок.	0-5000 мм
7.22	ГОСТ 28450 п. 7.11; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 4, п. 4.1; ГОСТ 20022.14 (раздел 2); МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Предпропиточная влажность древесины.	0-100%
7.23	ГОСТ 28450 п. 7.13; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи до их механической и защитной обработки	16.10.1 16.10.3	4407	Укрепление брусьев от растрескивания.	-
7.24	ГОСТ 28450 п. 7.13; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Наличие наковки брусьев: Наколотые/Ненаколотые.	-

№ 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

7.25	ГОСТ 28450 п. 7.15; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Способ пропитки.	-
7.26	ГОСТ 28450 п. 7.15; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Защитные пропиточные средства.	-
7.27	ГОСТ 28450 п. 7.12; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 4, п. 4.2; ГОСТ 20022.5 (раздел 2); МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Общее поглощение защитного средства. Наколотые/Ненаколотые.	0-5000 мм
7.28	ГОСТ 28450 п. 7.12; НБ ЖТ ЦП 079-2003 таблица 1, р. 4, п. 4.3; ГОСТ 20022.5 (раздел 2); МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Глубина пропитки. Наколотые/Ненаколотые. Легкопропитываемая зона (заболонь). Труднопропитываемая зона (ядро).	0-300 мм
7.29	ГОСТ 28450 п. 7.13; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Смазка отверстия под болты, костыли и шурупы.	-

№ 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

7.30	ГОСТ 28450 п. 7.13; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Смазка непропитанных поверхностей после механической обработки брусьев.	-
7.31	ГОСТ 28450 п. 7.13; МСИ-8	Брусья мостовые деревянные железных дорог широкой колеи пропитанные защитными средствами	16.10.1 16.10.3	4407	Маркировка.	-

8. Стрелочные переводы, ремкомплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей

8.1	ГОСТ 33535 п. 7.1; МСИ-3	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	Наличие идентификационных и предупреждающих надписей и маркировки, обеспечивающих идентификацию продукции. Маркировка.	-
8.2	ГОСТ 33535 п. 7.7; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п.3; МСИ-3	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 от перпендикулярности торцов рельсовых деталей.	0-400 мм
8.3	ГОСТ 33535 п. 7.2, 7.16, 7.36; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п.п. 4, 19; МСИ-3	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	Отсутствие дефектов при обработке рельсовых деталей. Размеры фасок. Смещение конической части отверстия.	0-500 мм

№ 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

8.4	ГОСТ 33535 п. 7.17; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 5; МСИ-3	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	Прямолинейность поверхностей катания в вертикальной плоскости.	0-1000 мм
8.5	ГОСТ 33535 п. 7.17; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п.п. 5, 6; МСИ-3	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 от прямолинейности боковых рабочих граней.	0-1000 мм
8.6	ГОСТ 33535 п. 7.18; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п.п. 5, 6; МСИ-3	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 от прямолинейности боковой рабочей грани сердечника и усовика на всей длине крестовины.	0-1000 мм
8.7	ГОСТ 33535 п. 7.19; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п.п. 5, 6; МСИ-3	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
8.8	ГОСТ 33535 п. 7.9; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 4; МСИ-3	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	Размеры отверстий и валов.	0-250 мм

№ 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

8.9	ГОСТ 33535 п. 7.29; МСИ-3	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	Выход стержня болта за гайку.	-
8.10	ГОСТ 33535 п. 7.20; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 7; МСИ-3	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	Прилегание остряка к рамному рельсу. Измерение зазора.	0-300 мм
8.11	ГОСТ 33535 п. 7.21; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 8; МСИ-3	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	Прилегание шейки остряка к упорам. Измерение зазора	0-300 мм
8.12	ГОСТ 33535 п. 7.21; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 8; МСИ-3	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	Прилегание закладки к сопрягаемой поверхности. Измерение зазора.	0-300 мм
8.13	ГОСТ 33535 п.п. 7.22, 7.23; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 9; МСИ-3	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	Опирающие рельсовых деталей на подкладки и мостики. Измерение зазора. Глубина желоба.	0-300 мм

№ 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

8.14	ГОСТ 33535 п. 7.24; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 10; МСИ-3	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	Прилегание сердечника к усовику. Измерение зазора.	0-300 мм
8.15	ГОСТ 33535 п. 7.24; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 10; МСИ-3	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	Прилегание вкладышей и стыковых накладок к сопрягаемым деталям. Измерение зазора.	0-300 мм
8.16	ГОСТ 33535 п. 7.24; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 10; МСИ-3	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	Прилегание упорных граней шипов клемм к упорным граням отверстий подрельсовых деталей. Измерение зазора.	0-300 мм
8.17	ГОСТ 33535 п. 7.24; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 10; МСИ-3	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	Прилегание упорных граней упорок и клемм к сопрягаемым деталям. Измерение зазора.	0-300 мм
8.18	ГОСТ 33535 п. 7.37; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 20; МСИ-3	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	Прилегание рельсовых деталей боковой поверхностью к подушкам или упорам. Измерение зазора.	0-300 мм

№ 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

8.19	ГОСТ 33535 п. 7.38; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 21; МСИ-3	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 ребордой подкладки и боковой поверхностью рельсовых элементов. Измерение зазора.	0-300 мм
8.20	ГОСТ 33535 п. 7.25; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 11; МСИ-3	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	Перемещение острияков и сердечников. Уменьшение шага острияков Увеличение шага острияков	0-500 мм
8.21	ГОСТ 33535 п. 7.27; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 12; МСИ-3	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 ширины желоба.	0-250 мм
8.22	ГОСТ 33535 п. 7.28; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 13; МСИ-3	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 ширины колеи.	800-2000 мм
8.23	ГОСТ 33535 п. 7.34; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 17; МСИ-3	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	Расстояние от рабочей грани прижатого острияка до не рабочей грани отведенного острияка.	0-5000 мм

№ 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

8.24	ГОСТ 33535 п. 7.27; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 12; МСИ-3	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	Ширина желоба между усовиком и подвижным сердечником острой крестовины.	0-250 мм
8.25	ГОСТ 33535 п. 7.29; МСИ-3	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	Степень затяжки гаек резьбовых соединений.	-
8.26	ГОСТ 33535 п. 7.18; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 6; МСИ-3	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 от прямолинейности рабочей грани крестовины.	0-1000 мм
8.27	ГОСТ 33535 п. 7.18; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 6; МСИ-3	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 от прямолинейности рабочих граней усовика и остряка. Отклонение от прямолинейности рабочей грани	0-1000 мм
8.28	ГОСТ 33535 п. 7.11; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 4; МСИ-3	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	Отсутствие заусенцев.	-

№ 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

8.29	ГОСТ 33535 п. 7.31; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 14; МСИ-3	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	Взаимное расположение верха головок рамного рельса и остряка, усовика и подвижного сердечника острой или тупой крестовины.	0-500 мм
8.30	ГОСТ 33535 п. 7.39; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 22; МСИ-3	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
8.31	ГОСТ 33535 п. 7.32; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 15; МСИ-3	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	Размеры стыковых зазоров.	0-500 мм
8.32	ГОСТ 33535 п. 7.33; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 16; МСИ-3	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	Опирающие остряков и подвижных сердечников на подрельсовые основания. Измерение зазора.	0-300 мм
8.33	ГОСТ 33535 п. 7.35; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 18; МСИ-3	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	Совпадение поверхностей катания и боковых рабочих граней стыкуемых деталей. Измерение зазора.	0-300 мм

№ 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
8.34	ГОСТ 33535 п. 7.40; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 18; МСИ-3	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	Смещение осей подкладок.	0-5000 мм
8.35	ГОСТ 33535 п. 7.34; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 17; МСИ-3	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	Предельные отклонения длин рельсовых элементов.	0-5000 мм
8.36	ГОСТ 33535 п. 7.34; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 17; МСИ-3	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	Длина рельсовых элементов стрелочных переводов, съездов.	0-5000 мм
8.37	ГОСТ 33535 п. 7.8; МСИ-3	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	Высота зоны среза в отверстиях полосового (листового) проката.	0-500 мм
8.38	ГОСТ 33535 п. 7.9; МСИ-3	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 размеров отверстий, пробиваемых на прессах.	0-250 мм

№ 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

8.39	ГОСТ 33535 п. 7.10; МСИ-3	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	Смещение осей отверстий, пробиваемых на прессах.	0-250 мм
8.40	ГОСТ 33535 п. 7.12; МСИ-3	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	Отсутствие заусенцев на деталях из полосового (листового) проката.	0-150 мм
8.41	ГОСТ 33535 п. 7.13; МСИ-3	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 от перпендикулярности торцов деталей из (листового) проката	0-400 мм
8.42	ГОСТ 33535 п. 7.14; МСИ-3	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 от плоскостности верхней поверхности деталей из листового (полосового) проката.	0-1000 мм

9. Остряки стрелочных переводов различных типов и марок

9.1	ГОСТ 33535 п. 7.1; МСИ-3	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	Наличие идентификационных и предупреждающих надписей и маркировки, обеспечивающих идентификацию продукции. Маркировка.	-
-----	-----------------------------	--	--	-------	--	---

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКЦД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7

9.2	ГОСТ 33535 п. 7.7; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 3; МСИ-3	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	Отклонение от перпендикулярности торцов рельсовых элементов.	0-400 мм
9.3	ГОСТ 33535 п. 7.15; МСИ-3	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	Прямолинейность, скрученность и качество поверхности.	0-1000 мм
9.4	ГОСТ 33535 п. 7.36; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п.п. 4, 19; МСИ-3	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	Отсутствие дефектов при обработке рельсовых деталей.	-
9.5	ГОСТ 33535 п. 7.36; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 4; МСИ-3	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	Размеры фасок.	0-500 мм
9.6	ГОСТ 33535 п. 7.19; МСИ-3	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	Отклонение по величине уклона обрабатываемых плоскостей деталей.	0-1000 мм
9.7	ГОСТ 33535 п. 7.34; МСИ-3	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	Длина рельсовых элементов.	0-5000 мм

№ 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

10. Крестовины стрелочных переводов

10.1	ГОСТ 33535 п. 7.1; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Наличие идентификационных и предупреждающих надписей и маркировки, обеспечивающих идентификацию продукции. Маркировка.	-
10.2	ГОСТ 33535 п.7.16; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Смещение конической части отверстия.	0-250 мм
10.3	ГОСТ 33535 п. 7.17; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 5; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Прямолинейность поверхностей катания в вертикальной плоскости.	0-1000 мм
10.4	ГОСТ 33535 п. 7.17; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 5; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Отклонение от прямолинейности боковых рабочих граней.	0-1000 мм
10.5	ГОСТ 33535 п. 7.18; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 5; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Отклонение от прямолинейности боковой рабочей грани сердечника и усовика крестовины на всей длине крестовины.	0-1000 мм
10.6	ГОСТ 33535 п. 7.19; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Отклонение по величине уклона обрабатываемых плоскостей деталей.	0-1000 мм

№ 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
10.7	ГОСТ 33535 п. 7.20; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 7; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Прилегание сердечника к усовику. Измерение зазора.	0-300 мм
10.8	ГОСТ 33535 п. 7.21; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 8; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Прилегание шейки сердечника к упорам. Измерение зазора.	0-300 мм
10.9	ГОСТ 33535 п. 7.21; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 8; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Прилегание закладки к сопрягаемой поверхности. Измерение зазора.	0-300 мм
10.10	ГОСТ 33535 п. 7.22, 7.23; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 9; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Опирающие рельсовых элементов на подкладки и мостики. Измерение зазора.	0-300 мм
10.11	ГОСТ 33535 п. 7.24; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 10; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Прилегание сердечника к усовику. Измерение зазора.	0-300 мм
10.12	ГОСТ 33535 п. 7.24; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 10; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Прилегание вкладышей и стыковых накладок к сопрягаемым деталям. Измерение зазора.	0-300 мм

№ 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

10.13	ГОСТ 33535 п. 7.24; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 10; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Прилегание упорных граней шипов клемм и упорок к упорным граням отверстий подрельсовых деталей. Измерение зазора.	0-300 мм
10.14	ГОСТ 33535 п. 7.24; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 10; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Прилегание упорок и клемм к сопрягаемым деталям. Измерение зазора.	0-300 мм
10.15	ГОСТ 33535 п. 7.37; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 20; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Прилегание рельсовых деталей боковой поверхностью их подошвы к подушкам или упорам. Измерение зазора.	0-300 мм
10.16	ГОСТ 33535 п. 7.25; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 11; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Перемещение острияков и сердечников. Уменьшение шага острияков Увеличение шага острияков	0-500 мм
10.17	ГОСТ 33535 п. 7.27; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 12; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Отклонение ширины желоба.	0-250 мм
10.18	ГОСТ 33535 п. 7.27; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 12; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Ширина желоба между усовиком и подвижным сердечником острой крестовины.	0-250 мм
10.19	ГОСТ 33535 п. 7.29; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Затяжка гаек резьбовых соединений.	-

№ 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

10.20	ГОСТ 33535 п. 7.18; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 6; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Отклонение от прямолинейности рабочей грани крестовины.	0-1000 мм
10.21	ГОСТ 33535 п. 7.11; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 4; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Отсутствие заусенцев.	-
10.22	ГОСТ 33535 п. 7.31; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 14; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Взаимное расположение верха головок рамного рельса и остряка, усовика и подвижного сердечника острой или тупой крестовины.	0-1000 мм
10.23	ГОСТ 33535 п. 7.39; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 22; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Зазор между захватом и шейкой усовика в крестовинах с подвижным сердечником.	0-300 мм
10.24	ГОСТ 33535 п. 7.32; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 15; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Размеры стыковых зазоров.	0-500 мм
10.25	ГОСТ 33535 п. 7.33; НБ ЖТ ЦП 015-99 Приложение Б п. 16; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Опираание остряков и подвижных сердечников на подрельсовые основания. Измерение зазора.	0-1000 мм
10.26	ГОСТ 33535 п. 7.34; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Длина рельсовых элементов, стрелочных переводов, съездов.	0-5000 мм

№ 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

10.27	ГОСТ 33535 п. 7.8; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Высота зоны среза в отверстиях полосового (листового) проката	0-500 мм
10.28	ГОСТ 33535 п. 7.9; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Отклонение размеров отверстий, пробиваемых на прессах.	0-250 мм
10.29	ГОСТ 33535 п. 7.10; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Смещение осей отверстий, пробиваемых на прессах.	0-250 мм
10.30	ГОСТ 33535 п. 7.12; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Отсутствие заусенцев на деталях из полосового (листового) проката.	-
10.31	ГОСТ 33535 п. 7.13; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Отклонение от перпендикулярности торцов деталей из (листового) проката	0-400 мм
10.32	ГОСТ 33535 п. 7.14; МСИ-3	Крестовины стрелочных переводов	30.20.40.170 30.20.40.172 30.20.40.174	73 02	Отклонение от плоскостности верхней поверхности деталей из листового (полосового) проката.	0-1000 мм



И.О. Директор филиала АО «БЭТ»

Начальник испытательного центра

А.А. Савон

А.В. Чуркин