

## 5. КОНСЕРВАЦИЯ

Консервация шаблона производится после его изготовления и приемки в соответствии с требованиями ГОСТ 9.114-78.

Средство защиты В3-1, ВУ-1.

Срок защиты без переконсервации - 2 года.

## 6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ.

Шаблон путевой ПШ-1520В №\_\_\_\_\_ упакован в соответствии с нормами ИНШК-273 ТУ.

ОТК \_\_\_\_\_ Дата упаковки \_\_\_\_\_

Лицо, ответственное за упаковку \_\_\_\_\_

## 7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Шаблон путевой ПШ-1520В №\_\_\_\_\_ соответствует техническим условиям ИНШК-273 ТУ и признан годным к эксплуатации.

ОТК \_\_\_\_\_ Дата выпуска \_\_\_\_\_

Метролог \_\_\_\_\_

## 8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Шаблон не требует специальных условий для утилизации, т.к. не содержит веществ, представляющих опасность для жизни и здоровья людей и окружающей среды, а также драгоценных металлов.

## 9. СВЕДЕНИЯ ОБ УСЛОВИЯХ ПРИОБРЕТЕНИЯ

Заказ шаблонов осуществляется по заявке, в которой указывается обозначение "Шаблон путевой ПШ-1520В ИНШК-273 ТУ" и количество приобретаемых шаблонов (в штуках).



ОКП 31 8691 0

39 3600 8

39 3619 3

ШАБЛОН ПУТЕВОЙ ПШ-1520В

ПАСПОРТ

ИНШК-273 ПС4

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Шаблон путевой (в дальнейшем - шаблон) ПШ-1520В предназначен для измерения параметров железнодорожного пути: ширины колеи, относительного возвышения рельсов (уровня), ширины желоба, ординат переводных кривых, размеров сердечник крестовины-контррельс и контррельс-усовик, определения бокового износа путевого рельса (размер справочный), определения понижения остряка относительно рамного рельса, определения вертикального износа сердечника и усовиков крестовины, а также определения дефектов поверхности катания рельсов.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диапазон измерения ширины колеи	1505..1555 мм
Диапазон измерения относительного возвышения рельсов (уровня), приведенного к базе 1600 мм	0..160 мм
Диапазон измерения ординат переводных кривых	100..1500 мм
Диапазон измерения расстояния сердечник крестовины-контррельс	1472 <sup>+28</sup> <sub>-72</sub> мм
Диапазон измерения расстояния контррельс-усовик	1435±15 мм
Диапазон измерения ширины желобов	40..140 мм
Диапазон значений размера бокового износа путевого рельса	0..20 мм
Диапазон значений понижения остряка относительно рамного рельса	-25..+20 мм
Диапазон значений вертикального износа сердечника и усовиков крестовины	0..25 мм
Диапазон значений дефектов поверхности катания рельсов	0..20 мм
Пределы допускаемой основной погрешности измерения размеров	±1 мм
Условия эксплуатации:	
- диапазон температур окружающей среды - от минус 40 до плюс 50°C;	
- относительная влажность воздуха не более 80%;	

- атмосферное давление - от 84,0 до 106,7 кПа.

Пределы допускаемой дополнительной температурной погрешности в условиях эксплуатации  
±0,6 мм

Цена деления линейных шкал	1 мм
Цена деления шкалы уровня	2 мм
Электрическое сопротивление изоляции не менее	20 Мом
Масса шаблона не более	2,9 кг
Габариты(длина x ширина x высота)не более	1690x60x190 мм

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- шаблон путевой ПШ-1520В - 1 шт.;
- паспорт ИНШК-273 ПС - 1 шт.;
- руководство по эксплуатации ИНШК-273 РЭ - 1 шт.;
- методика поверки ИНШК 273 И - 1 шт. на 10 шаблонов;
- копия сертификата об утверждении типа средств измерений - 1 шт. на 10 шаблонов.

## 4. СРОКИ СЛУЖБЫ, ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1 Средний срок службы шаблона - 10 лет.

4.2 Хранение шаблона - в помещении при температуре воздуха от минус 40 до плюс 50°C и относительной влажности воздуха не более 80%.

4.3 Изготовитель гарантирует соответствие шаблона ПШ-1520В требованиям ИНШК-273 ТУ при соблюдении условий эксплуатации и хранения.

4.4 Гарантийный срок 1 год со дня ввода шаблона в эксплуатацию при соблюдении условий транспортировки, хранения и эксплуатации.