



ООО «НПФ «ЭКОМЕД-КОМПЛЕКС»

УТВЕРЖДАЮ

Директор
ООО «НПФ «Экомед-Комплекс»

_____ В.Ш.Жарницкий

« ____ » _____ 2016г.

ОКП 31 8692 0
39 3600 8
39 3619 3

ШАБЛОН ПУТЕВОЙ ПШ-1А (ПШ-1520)

ПАСПОРТ

3186-012-30903142-2016 ПС1

Россия
г.Санкт-Петербург
2016г.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Шаблон путевой (в дальнейшем - шаблон) ПШ-1А (ПШ-1520) предназначен для измерения параметров железнодорожного пути: ширины колеи, относительного возвышения рельсов (уровня), ширины желоба, ординат переводных кривых, размеров сердечник крестовины-контррельс и контррельс-усовик, а также для определения бокового износа путевого рельса (размер справочный). Аналогами шаблона являются путевые шаблоны типа ЦУП-1 и 08809.

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 ⁺²⁸ - ₇₂ 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
Пределы допускаемой основной погрешности измерения размеров	±1 мм
Условия эксплуатации:	
- диапазон температур окружающей среды - от минус 40 до плюс 50°С;	
- 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-1А (ПШ-1520) – 1 шт.;
- паспорт 3186-012-30903142-2016 ПС – 1 шт.;
- руководство по эксплуатации 3186-012-30903142-2016 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°С и относительной влажности воздуха не более 80%.

4.3 Изготовитель гарантирует соответствие шаблона ПШ-1520 требованиям ТУ 3186-012-30903142-2016 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.

5. КОНСЕРВАЦИЯ

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

Средство защиты ВЗ-1, ВУ-1.

Срок защиты без переконсервации – 2 года.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ.

Шаблон путевой ПШ-1А (ПШ-1520) № _____ упакован в соответствии с нормами 3186-012-30903142 ТУ.

ОТК _____ Дата упаковки _____

Лицо, ответственное за упаковку _____

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Шаблон путевой ПШ-1А (ПШ-1520) № _____ соответствует техническим условиям ТУ 3186-012-30903142-2016 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-1А (ПШ-1520) 3186-012-30903142-2016.ТУ" и количество приобретаемых шаблонов (в штуках).

По всем вопросам обращаться к изготовителю шаблонов по адресу: 197101 г. Санкт-Петербург, Петроградская наб. д.34, ООО «НПФ «Экомед-Комплекс», тел./факс: (812) 702-11-27, mail@esomed-complex.spb.ru