

## 10 СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ И УПАКОВКЕ

Угольник подвергнут консервации по варианту ВЗ-1/ВУ-1  
ГОСТ 9.014 и упакован согласно ГОСТ 13762.

Дата консервации и упаковки «    »    20    г.

Подпись лица, ответственного

за консервацию и упаковку \_\_\_\_\_

Срок консервации 24 месяца

## 11 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

11.1 Изготовитель гарантирует соответствие угольника  
требованиям ГОСТ 3749-77 при соблюдении условий  
транспортирования, хранения и эксплуатации.

11.2 Гарантийный срок – 12 месяцев.

Адрес изготовителя:

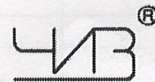
454008, г. Челябинск, Свердловский тракт, 38

Тел/факс: 8(351) 202-13-61.

Адрес поставщика: АО ТД «ЧИЗ»

111524, город Москва, улица Электродная, дом 2, строение 7,  
эт 4 пом XI ком 17 Тел: 8(495) 380-06-23.

ООО НПП «ЧИЗ»



## ПАСПОРТ УГОЛЬНИКИ ПОВЕРОЧНЫЕ 90°

тип УП  
ГОСТ 3749-77

Регистрационный № 75004-19

### 1 НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1 Угольники поверочные 90° типа УП (слесарный плоский)  
предназначены для контроля взаимно перпендикулярного  
расположения деталей.

1.2 Пример обозначения угольника слесарного плоского  
1-го класса точности, размер 250×160 мм:

Угольник УП-1-250 ГОСТ 3749-77.

### 2 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

2.1 Угольник.

2.2 Футляр.

2.3 Паспорт.

### 3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1 Классы точности угольников УП: 1; 2.

3.2 Основные размеры угольников указаны в таблице:



| Обозначение | Размер, мм |
|-------------|------------|
| УП-60       | 60×40      |
| УП-100      | 100×60     |
| УП-160      | 160×100    |
| УП-250      | 250×160    |
| УП-400      | 400×250    |

#### 4 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1 Угольники допускается эксплуатировать при температуре окружающей среды от 10 до 40 °С и относительной влажности воздуха не более 80% при температуре 25 °С.

4.2 В процессе эксплуатации не допускается грубых ударов и падений изделия.

#### 5 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Удалить смазку с измерительных поверхностей угольника тканью, смоченной в нефрасе, протереть их чистой сухой тканью.

#### 6. ПОРЯДОК РАБОТЫ

6.1 При проверке внутренних углов деталей используется наружный рабочий угол угольника, а при проверке наружных углов – внутренний.

6.2 Не допускать ударов по рабочим поверхностям угольника.

6.3 После окончания работы угольник протереть чистой салфеткой смоченной в нефрасе, затем насухо чистой салфеткой, смазать противокоррозионной смазкой и уложить в футляр.

#### 7 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

7.1 Хранить угольник в футляре в сухом отапливаемом помещении при температуре воздуха от +5 до +40°С и относительной влажности не более 80% при температуре +25°С.

7.2 Воздух в помещении не должен содержать примесей агрессивных паров и газов.

#### 8 МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ПОВЕРКИ

8.1 Поверка угольника должна производиться методами и средствами, указанными в МИ 1799-87.

8.2 Интервал между поверками – 1 год.

#### 9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Угольник поверочный, тип УП \_\_\_\_\_,

класс точности \_\_\_\_\_,

заводской номер \_\_\_\_\_,  
соответствует требованиям ГОСТ 3749-77 и признан  
годным к эксплуатации.

Дата выпуска « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Подпись лица,  
ответственного за приемку \_\_\_\_\_

