

**СССР**

**ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ**

**ЗАМОК-ЗАЩЕЛКА**

**ОСТ 1 00554-72**

**Издание официальное**

Лит.изм.	а	б	3	4	5	6			
№ изв.	5449	5592	6190	6934	8549	11368			

Изм. № дубликата	
Изм. № подлинника	497

УДК 683.33

Группа У18

# ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

**ОСТ 1 00554-72**

## ЗАМОК-ЗАЩЕЛКА Технические условия

На 6 страницах

Введен впервые

Проверено в 1989 г.

ОКП 75 7800

Распоряжением Министерства от 7 июня 1972 г.

№ 087-16

срок введения установлен с 1/XII 1972 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на замок-защелку (в дальнейшем - замок), предназначенный для быстрого запираения створок и ящиков шкафов.

Издание официальное

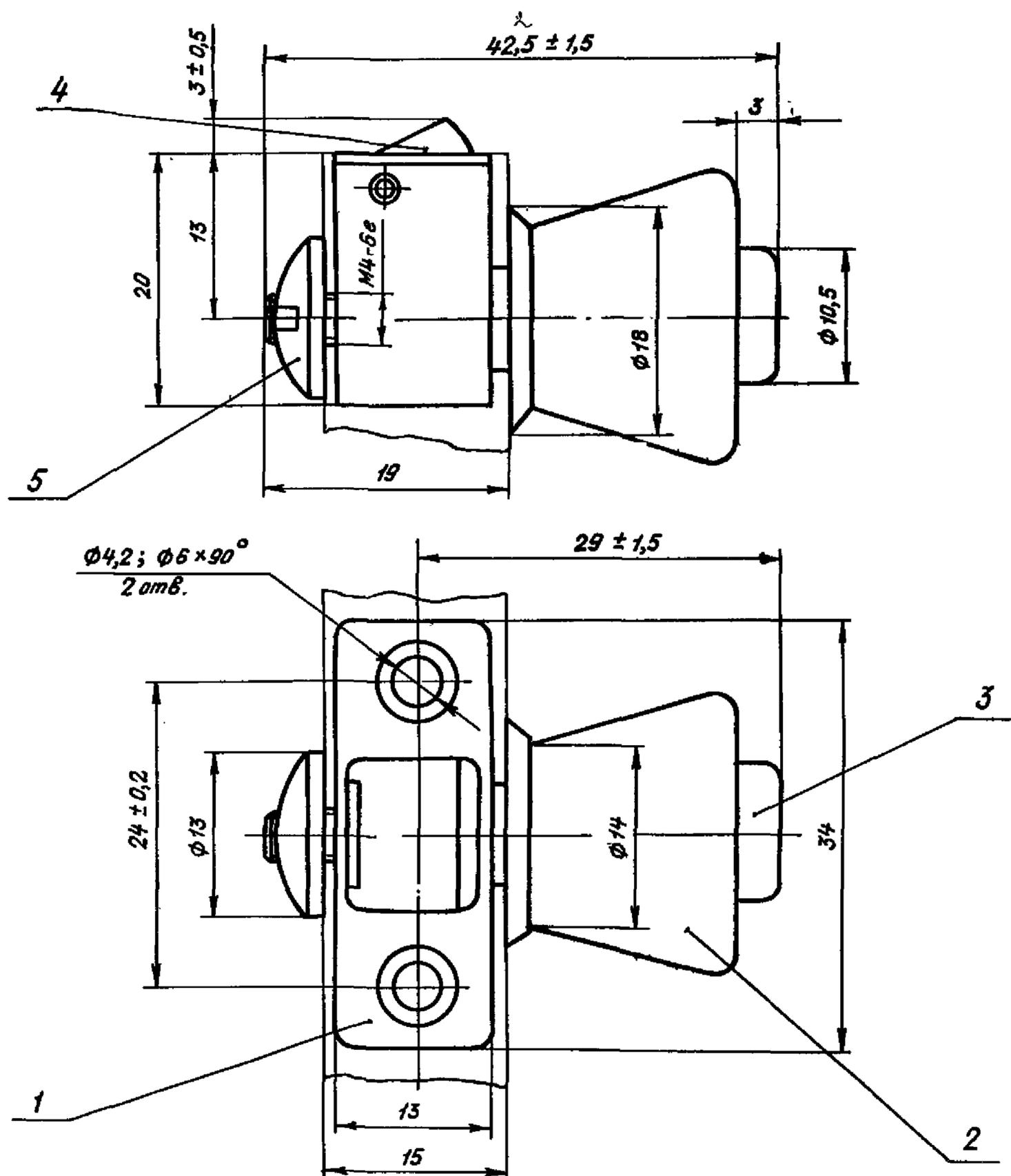
ГР 1300 от 27.06.72

Перепечатка воспрещена

## 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Замок должен изготавливаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по рабочим чертежам, утвержденным в установленном порядке.

1.2. Основные размеры замка должны соответствовать указанным на чертеже.



1 - корпус; 2 - ручка; 3 - толкатель; 4 - защелка; 5 - гайка

1.3. Неуказанные предельные отклонения размеров, формы и расположения поверхностей - по ОСТ 1 00022-80.

Лит.изм.	а	3	5
№ изв.	5449	6180	8549

Ив. № дубликата	487
Ив. № подлинника	

1.4. Материал и покрытия всех элементов замка должны обеспечивать:

а) устойчивость к изменению температуры окружающего воздуха от плюс 60 до минус 60 °С;

б) коррозионную стойкость при влажности окружающего воздуха 95–98% и температуре 40 °С.

1.5. Внешний вид замка должен отвечать требованиям современной технической эстетики.

1.6. Замок должен сохранять работоспособность после 20 000 срабатываний.

1.7. При открывании и закрывании замка защелка должна поворачиваться плавно, без заеданий.

1.8. Масса замка должна быть не более 0,038 кг.

Пример записи замка в технической документации:

Замок-защелка ОСТ 1.00554-72

## 2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Замки предъявляются к сдаче партиями. Количество замков в партии устанавливается предприятием-изготовителем.

2.2. Приемочно-сдаточным испытаниям подвергается каждый замок из предъявленной к сдаче партии.

2.3. Приемочно-сдаточные испытания должны содержать:

- проверку внешнего вида, габаритных и присоединительных размеров;
- проверку работоспособности.

2.4. Периодические испытания проводятся один раз в год по графику, утвержденному руководителем предприятия-изготовителя.

2.5. Периодическим испытаниям подлежат два замка из партии, прошедшие приемочно-сдаточные испытания по одному для каждого из следующих видов испытаний:

- ресурсные испытания;
- испытания на влагоустойчивость.

## 3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Проверка внешнего вида проводится визуально на отсутствие трещин, вмятин, заусенцев или других дефектов, ухудшающих внешний вид замка. Проверка габаритных и присоединительных размеров проводится универсальным измерительным инструментом.

№ изм.	Б	6
№ изв.	8549	1.1368

Инв. № дубликата	497
Инв. № подлинника	





## ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Изме- ненных	Заме- ненных	Новых	Анну- лиро- ванных				
<del>6934</del> 4	1,4	-	-	-	<del>7</del> 0934	Швайс	23/IX-77	1/VII-78
5	1,2,6	3,4,5	-	-	8549	Будило/-	25.12.81	01.07.82