



Государственный комитет
СССР
по делам изобретений
и открытий

О П И С А Н И Е ИЗОБРЕТЕНИЯ

К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

(61) Дополнительное к авт. свид-ву -

(22) Заявлено 05.08.81 (21) 3326398/28-12

с присоединением заявки № -

(23) Приоритет -

Опубликовано 15.02.83. Бюллетень № 6

Дата опубликования описания 15.02.83

(11) 996708

(51) М. Кл.³

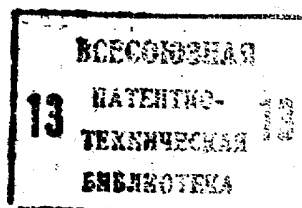
Е 05 В 39/02

(53) УДК 683.31
(088.8)

(72) Автор
изобретения

А. Н. Андреев

(71) Заявитель



(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЗАПИРАНИЯ И ОПЕЧАТЫВАНИЯ ДВЕРЕЙ

Изобретение предназначено для запираания и опечатывания дверей помещений, шкафов, сейфов и т.п.

Известно устройство для запираания и опечатывания дверей помещений, включающее корпус с площадкой для нанесения опечатывающей массы и выполненным на площадке пазом, щеколду, нож для разрушения печатного оттиска и элемент крепления [1].

Устройству присуща недостаточная надежность конструкции и то, что оно жестко крепится к лицевой стороне двери, что приводит к неудобству при его эксплуатации.

Цель изобретения - повышение надежности и удобства эксплуатации устройства.

Указанная цель достигается тем, что в устройстве для запираания и опечатывания дверей, включающем корпус с площадкой для нанесения опечатывающей массы и выполненным на площадке пазом, щеколду, нож для разрушения печатного оттиска и элемент крепления, последний выполнен в виде П-образной скобы, одна ветвь которой закреплена в двери, а в корпусе выполнено сопрягающееся с пазом отверстие, при этом другая ветвь скобы размещена в

отверстии корпуса, нож жестко закреплен на этой ветви, а щеколда жестко соединена с корпусом.

На фиг. 1 изображено предложенное устройство, общий вид, на фиг. 2 - разрез А-А на фиг. 1.

Устройство состоит из корпуса 1, имеющего площадку 2 для нанесения опечатывающей массы, и щеколду 3 для запираания, элемент крепления в виде П-образной скобы 4, на одной ветви которого закреплен нож 5 в виде штифта, высота которого превышает толщину слоя опечатывающей массы и на площадке 2 выполнен паз 6, в котором перемещается нож 5.

В корпусе 1 устройства имеется сопрягающееся с пазом 6 отверстие 7, в котором размещена ветвь с ножом, а другая ветвь скобы 4 закреплена в двери 8, в которой выполнено отверстие 9. В дверном проеме 10 выполнено углубление 11 для щеколды 3.

Запираание и опечатывание двери производят следующим образом.

Устройство ветвью скобы 4 устанавливается в отверстие 9 на торцевой поверхности двери, нож 5 должен находиться в крайнем положении, которое занимает он при открывании двери 8.

Затем закрывают дверь 8. После этого корпус 1 перемещают по стороне скобы 4 так, чтобы щеколда 3 попала в углубление 11. Далее опечатывающую массу разравнивают и на ней печать производят оттиск.

Для того, чтобы открыть дверь, корпус 1 нужно перемещать в обратном направлении для вывода щеколды 3 из углубления 11 проема 10 двери 8. При этом нож 5 перемещается в пазу 6 площадки 2 для нанесения опечатывающей массы и разрушает печать, что делает невозможным восстановление печатного оттиска.

Далее дверь открывается и устройство 15 снимается с двери и она может храниться до опечатывания вне двери.

Предлагаемое устройство по сравнению с известным улучшает внешний вид неопечатанной двери, так как введенная П-образная скоба позволяет устанавливать устройство съемно.

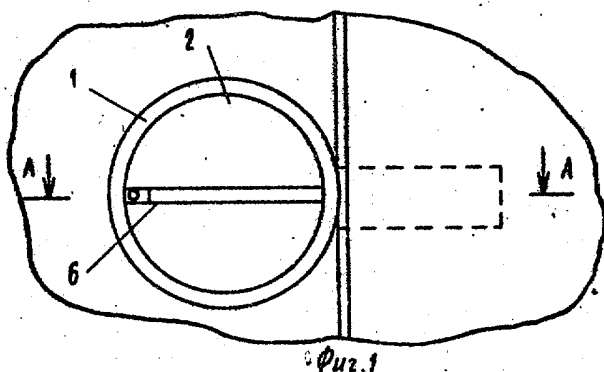
Формула изобретения

Устройство для запирания и опечатывания дверей, включающее корпус с площадкой для нанесения опечатывающей массы и выполненным на площадке пазом, щеколду, нож для разрушения печатного оттиска и элемент крепления, отличающееся тем, что, с целью повышения надежности и удобства эксплуатации, элемент крепления выполнен в виде П-образной скобы, одна ветвь которой закреплена в двери, а в корпусе выполнено сопрягающееся с пазом отверстие, при этом другая ветвь скобы размещена в отверстии корпуса, нож жестко закреплен на этой ветви, а щеколда жестко соединена с корпусом.

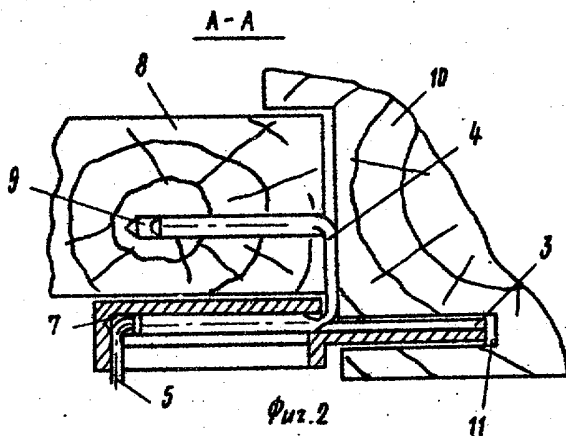
Источники информации,

принятые во внимание при экспертизе

1. Авторское свидетельство СССР № 420746, кл. Е 05 В 39/02, 1971.



Фиг. 1



Фиг. 2

Редактор А. Долинич	Составитель И. Тригуб	Корректор М. Демчик
Заказ 891/50	Тираж 474	Подписное
ВНИИПИ Государственного комитета СССР по делам изобретений и открытий 113035, Москва, Ж-35, Раушская наб., д. 4/5		
Филиал ИПП "Патент", г. Ужгород, ул. Проектная, 4		