

## ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ КЛЮЧ С ПЕРЕМЕННЫМ КОДОМ

Студент Нездоля Н.А.

Канд. техн. наук Подолян А.А.

Национальный технический университет Украины «Киевский политехнический институт»

Среди известных ключей данного типа, особое место занимает цилиндрический ключ с переменным кодом. Его преимущества заключаются в возможности изменения комбинации установленного кода, а также устойчивости к механическим воздействиям и увеличение скорости набора кодовой комбинации.

Рассмотрен цилиндрический ключ с переменным кодом содержит расположенные в середине цилиндрического защитного корпуса относительно общей оси симметрии трубки различного диаметра в виде цилиндров, вместе с тем трубки состоят из параллельных общей оси симметрии продольных элементов, движущихся вдоль общей оси симметрии. Конструкция цилиндрического ключа показана на рис.1.

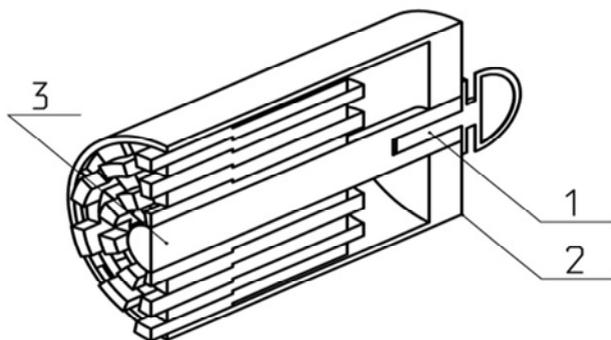


Рис. 1. Цилиндрический ключ с переменным кодом:

1 – крепеж; 2 – корпус; 3 – продольные элементы(выполнены в виде стержней).

Использование предложенного цилиндрического ключа позволит повысить надежность работы и количества возможных комбинаций установленного кода.