

**Сравнительный анализ защитных характеристик
8-ми сувальдного замка KERBEROS
и 5-ти сувальдного замка с поворотной втулкой (Fiam)**

8-ми сувальдный замок KERBEROS и 5-ти сувальдный замок с поворотной втулкой изготовлены качественно и по ресурсу открываний, очевидно, не уступают друг другу.

Однако 8-ми сувальдный замок KERBEROS, хотя и имеет более простой конструктив, обладает большей устойчивостью к отмычкам из-за тщательно продуманной защиты. На мой взгляд, защитные свойства указанной модели реализованы максимально.

Время открытия замка с помощью отмычек составляет порядка 20-40 минут.

Конструктив 5-ти сувальдного замка с поворотной втулкой позволяет открывать его отмычками за 5-15 минут. Защитные возможности данной конструкции, на мой взгляд, реализованы примерно на 20 %.

**Анализ возможности открытия
с помощью отмычек
8-ми сувальдного замка KERBEROS.**

Замок очень хороший. Лучший из всех известных мне замков российского производства. Грамотно рассчитанная защита от отмычек делает невозможным его открытие стандартным набором отмычек специалистом, не имеющим высочайшего уровня подготовки по вскрытию сейфов, что выделяет указанный замок из общего ряда подобных изделий.

Однако небольшая конусность пазов защиты на хвостовиках сувальд и самих хвостовиков позволяют его открыть. При этом время открытия четырех ходов составляет от 20 до 40 минут на новом замке и 15-20 минут на замке с потертой отмычками защитой.

**Анализ возможности открытия
5-ти сувальдного замка с поворотной втулкой (Fiam)**

Замок неплохой. Однако не из самых лучших. Имеет много недочетов в конструкции, которые в конечном итоге сводят саму идею защиты и поворотной втулки на нет.

Упомянутые недочеты сводятся к следующему:

1. Нарезки на хвостовиках сувальд выполнены качественно, а ответная плоскость на стойке им не соответствует. Вследствие этого защита работает только рядом с пазом. Более того, полукруг на стойке не дает произвести полный сброс сувальды при обратном ходе в случае перескока сувальды выше стойки.

2. Геометрия сувальд и конструктив поворотной втулки таковы, что образуется зазор примерно в 2 мм, вполне достаточный для проникновения отмычки.

Несанкционированное открытие 4-х ходового замка обычными методами занимает от пяти до пятнадцати минут.

Начальник службы сервиса
ООО «КРОСС-СЕЙФ»

24.10.96



А.А. Соломкин