

МЕТТЭМ® ЛИДЕР



*Новейшая разработка
ООО «МЕТТЭМ-ПРОИЗВОДСТВО»
на базе запатентованных
российских изобретений*

*непревзойденная стойкость
к криминальному открыванию
и взлому*

*полностью исключены
поворот ключа и излом
пружин сувальд*

*меньшая цена за лучшие
защитные свойства по
сравнению с традиционными
замками*

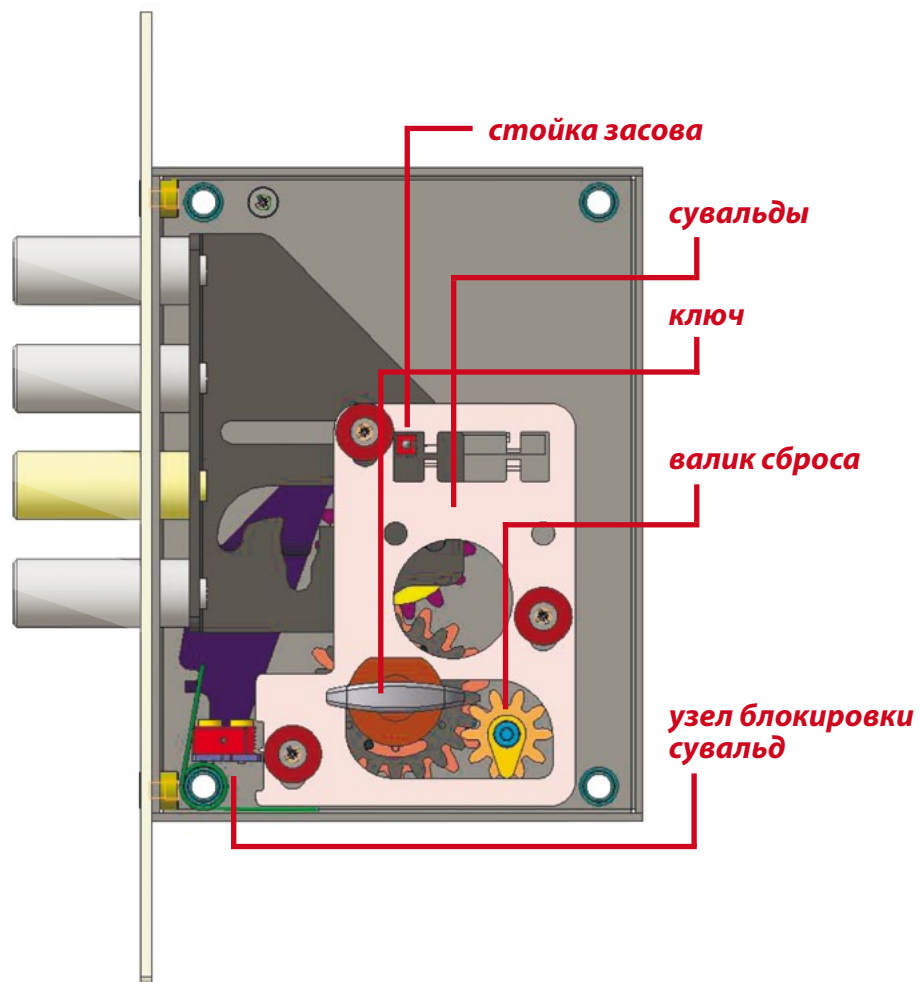
МЕТТЭМ® ЛИДЕР
ЗВ8 611.0.1

Свежие новости, актуальная информация и
все рекламные материалы в электронном
формате - на нашем сайте:

www.mettem.ru

Принципиально новый сувальдный механизм,
основанный на патентах № 2387774 и № 2504632.

- ✓ **исключено последовательное считывание кода замка**, что делает безуспешным применение всех известных инструментов и методик для криминального открывания традиционных замков;
- ✓ **большое количество секретов** замка исключает подбор ключа;
- ✓ твердосплавные вставки обеспечивают **стойкость к взлому замка сверлением**;
- ✓ конструкция замка имеет искусственно ослабленные звенья для **противостояния взлому замка «свертышем»**;
- ✓ конструкция замка обеспечивает **высокую стойкость к забиванию и выворачиванию засова**;
- ✓ **исключены** такие **дефекты традиционных замков**, как проворот ключа и излом пружин сувальд;
- ✓ отсутствие в замке традиционных сувальдных пружин **обеспечивает исключительно малый износ кодовых элементов ключа и сувальд**, чем достигается многолетняя сохранность секретности замка;
- ✓ **традиционно высокое для МЕТТЭМ® качество** изготовления замка.



1 В начальном положении (замок закрыт) засов заблокирован.

2 При вращении ключа сувальды освобождаются от воздействия валика сброса, засов остается заблокированным.

3 Сувальды устанавливаются по коду первой бородки ключа. Засов заблокирован.

4 Сувальды жёстко фиксируются узлом блокировки, только после этого разблокируется засов.

5 Засов продвигается на половину хода. Сувальды разблокированы. Валик сброса вернул их в исходное положение. Засов заблокирован.

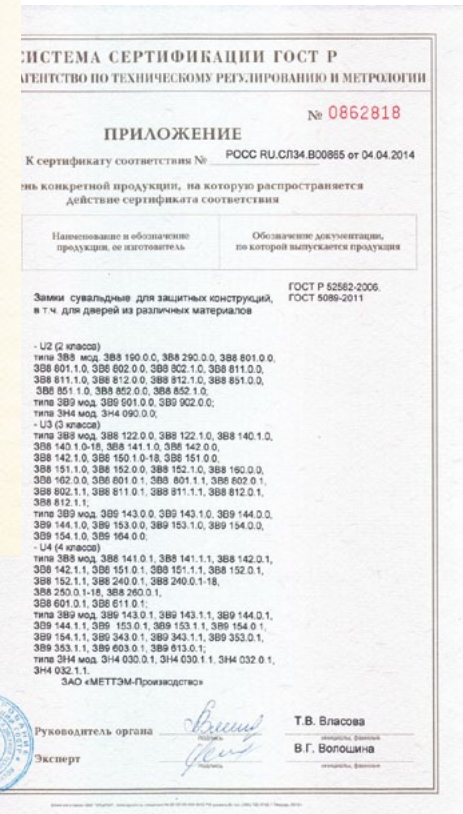
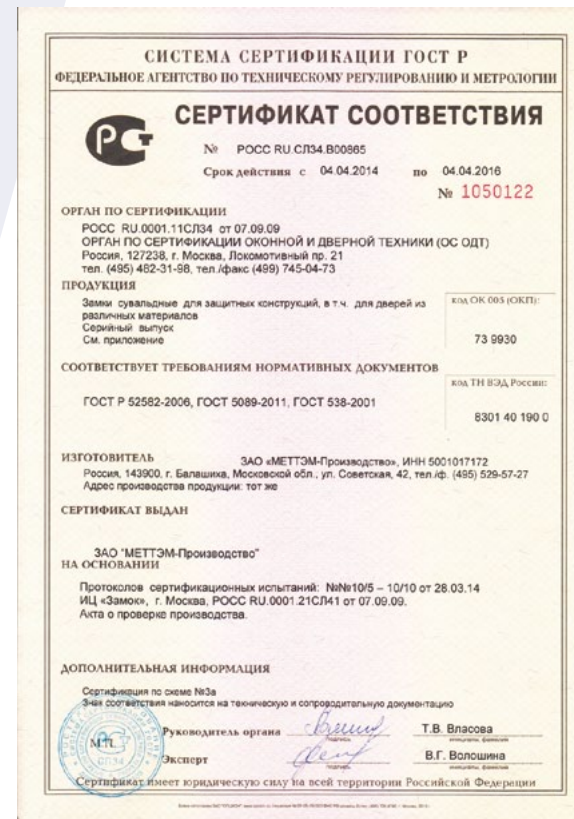
6 При дальнейшем вращении ключа все фазы повторяются, при этом засов перемещается на вторую половину своего вылета.

МЕТТЭМ® Лидер устойчив к такому широко распространенному в наши дни способу вскрытия сувальдных замков, как импрессия и самонаборный ключ. Проведенные тесты доказали: **МЕТТЭМ® Лидер**, в отличие от многих других сувальдных замков, в том числе и зарубежного производства, выдержит атаку самоимпрессионным ключом и не позволит злоумышленнику открыть замок.

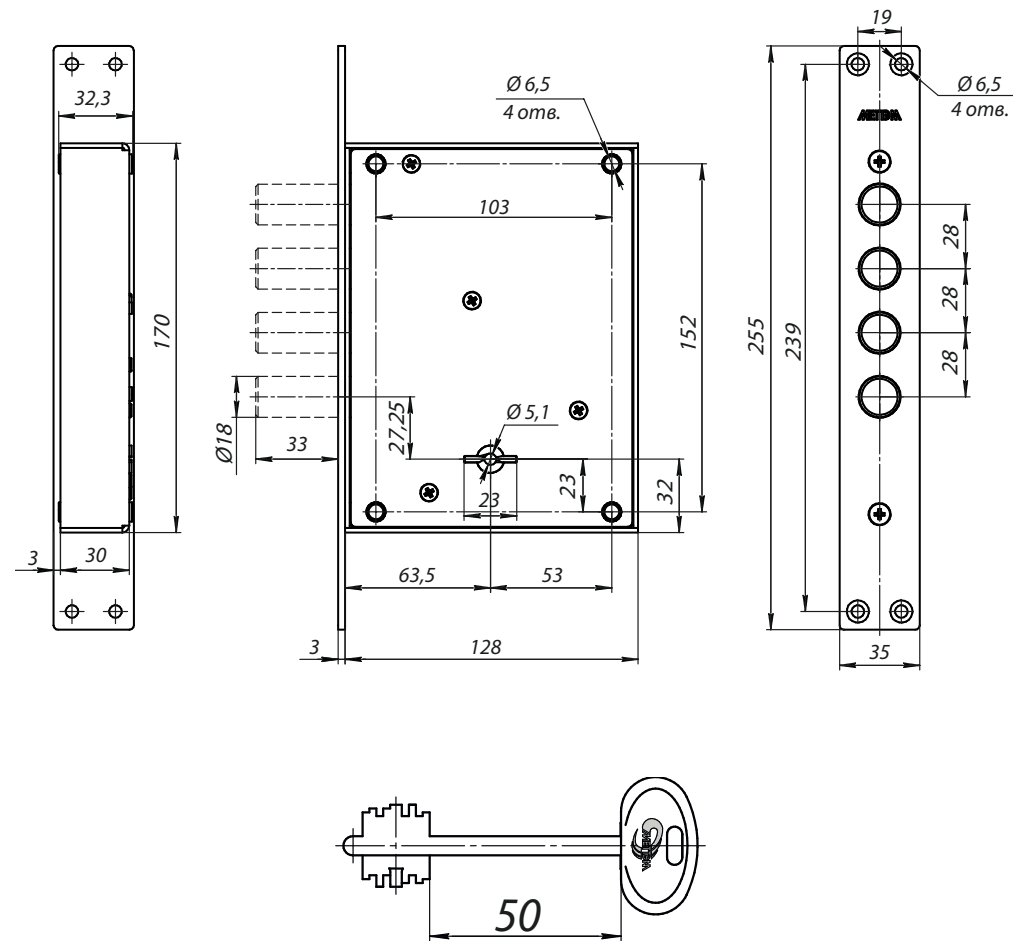
МЕТТЭМ® Лидер был испытан специалистами ФГКУ "В/ч 35533" (протокол испытаний № 98-С от 11.12.2013 г.), которые подтвердили невозможность расшифровать кодовую комбинацию замка механическими щупами и оптическими приборами, а также удостоверили, что по показателям устойчивости к неразрушающим методам вскрытия эта модель соответствует 4, самому высокому классу по ГОСТ 5089-2011 (сертификат ГОСТ № РОСС RU.СЛ.34.В00856).

Кроме высокой стойкости к известным на настоящий момент манипуляционным способам вскрытия, **МЕТТЭМ® Лидер** имеет необходимый набор средств против таких способов криминального взлома, как:

- **перепиливание стержня засова** (ролик ШХ15 в одном из пальцев засова);
- **высверливание кодовой стойки** (ролик ШХ15 во всю длину стойки);
- **высверливание элементов замка** (шарики ШХ15 в осях рычага блокировки, шестерни с поводками привода засова);
- **забивание засова** (засов стопорится не кодовой стойкой, как в обычных замках, а двумя поводками по 6 мм в диаметре);
- **выворачивание засова** (около трети длины стержня засова остается в корпусе замка при полном вылете засова);
- **«свёртыш»** (ослабленные поводки в кинематической цепи привода засова).



модель	ЗВ8 611.0.1
класс ГОСТ (5089-2011)	4 (высший)
назначение	входные двери жилых и общественных зданий (металлические, стальные, укрепленные, бронированные)
тип крепления	врезной, с возможностью установки вкладным способом (без лицевой планки)
габаритные размеры корпуса	255x131x35 мм
материал корпуса	сталь, покрытие - порошковая краска
материал ригелей	сталь, покрытие - никель
кол-во полуоборотов	2
кол-во ригелей	4
диаметр ригелей	18 мм
вылет ригелей	33 мм
кол-во ключей	5 шт.
длина ключа	50 мм
масса брутто 1 шт.	2,15 кг
кол-во в упаковке	10 шт.
масса брутто упаковки	21,7 кг
базовая комплектация	замок, комплект накладок, запорная планка, ключи, паспорт, упаковка
детали по заказу	пластина защитная 60.1.122
заводская гарантия	2 года со дня продажи





1 Ключ с пластиковой головкой (5 шт.). Длина от головки до бородки - 50 мм. Изготовлен из латуни, покрытие - никель.



2 Запорная планка. Входит в базовую комплектацию. Размер - 170x35 мм, ширина отверстий под ригели - 20 мм. Изготовлена из стали.

3 Накладки на ключевую скважину (комплект). Входят в базовую комплектацию. Изготовлены из нержавеющей стали.



4 Пластина защитная 60.1.122 (поставляется по отдельному заказу). Изготовлена из закаленной марганцевой стали 65 Г (HRC), толщина - 3 мм.

Ваш региональный представитель МЕТТЭМ®





www.mettem.ru



[zamkimettem](https://twitter.com/zamkimettem)

ООО «МЕТТЭМ-ПРОИЗВОДСТВО»
Россия, 143902, Московская обл.,
г. Балашиха, ул. Советская, д. 42
Тел.: +7 (495) 529-57-27
E-mail: info@mettem.ru,
marketing@mettem.ru