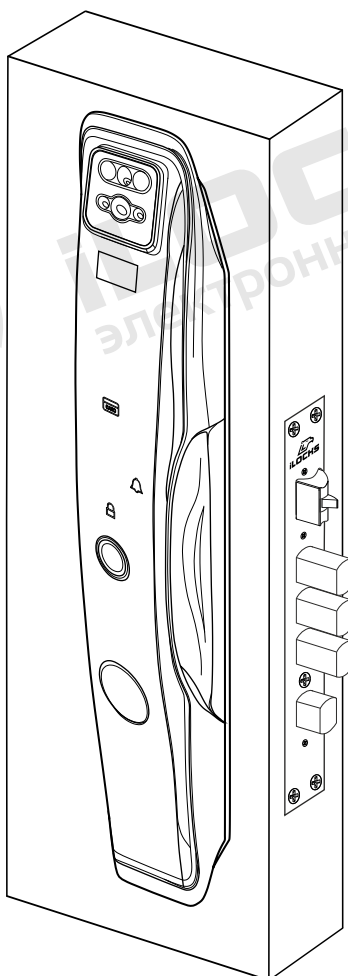


## ПАСПОРТ

### ЭЛЕКТРОННЫЙ БИОМЕТРИЧЕСКИЙ ДВЕРНОЙ ЗАМОК ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ, КВАРТИР, ОФИСОВ, АПАРТАМЕНТОВ i13PRO-B 3D Face

ПС- i13PRO-B 3D Face



г. Краснодар, 2026 г.



## 1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Паспорт распространяется на электронный замок i13Pro-B 3D Face, оснащенный врезным механизмом серии M6068, BM6068, предназначенный для управления доступом в жилые дома, квартиры, офисы и апартаменты.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Основные технические характеристики представлены в таблице 1.

Таблица 1. Технические характеристики

|                              |                                                                                                                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модель замка                 | i13PRO-B 3D Face                                                                                                                                           |
| Тип замка                    | Биометрический замок                                                                                                                                       |
| Область применения           | Жилые дома, квартиры, офисы, апартаменты                                                                                                                   |
| Способ установки             | Врезной                                                                                                                                                    |
| Материал двери/Толщина двери | Дерево, металл/40-140 мм                                                                                                                                   |
| Габариты панелей (ШхВхГ)     | Внешняя 81,2х425,1х60 мм / Внутренняя 79,4х423х39 мм                                                                                                       |
| Цвет                         | Черный, бронзовый                                                                                                                                          |
| Материал панелей замка       | Алюминиевый сплав, пластик ABS                                                                                                                             |
| Обработка поверхности        | IML-покрытие                                                                                                                                               |
| Модель врезного механизма    | M6068 (5 ригелей), BM6068 (9 ригелей)                                                                                                                      |
| Материал врезного механизма  | Нержавеющая сталь                                                                                                                                          |
| Бэксет (дорнмасс)            | 60 мм                                                                                                                                                      |
| Межосевое расстояние         | 68 мм                                                                                                                                                      |
| Источник питания             | Аккумуляторная батарея, 7.4 В, 4200мА/ч                                                                                                                    |
| Резервное питание            | Есть (подключение внешнего источника питания через разъём micro USB)                                                                                       |
| Беспроводной интерфейс       | Mifare 1K (13,56 мГц), Wi-Fi 2.4. ГГц, BLE                                                                                                                 |
| Расстояние считывания        | < 2 см                                                                                                                                                     |
| Время разблокировки          | < 2 секунд                                                                                                                                                 |
| Рабочая температура          | - 25 ~ + 30 °C                                                                                                                                             |
| Рабочая влажность            | 10 ~ 95 %                                                                                                                                                  |
| Способы разблокировки        | 3D распознавание лица, отпечаток пальца, кодовая панель, микроволновая индукция, мобильное приложение, дистанционное открытие, аварийный механический ключ |
| Способ запираения            | Автоматическое, механическое                                                                                                                               |
| Ночная щеколда               | Присутствует                                                                                                                                               |
| Дисплей                      | Два (внешний - монохромный, внутренний - цветной)                                                                                                          |
| Программное обеспечение      | Smart Life – Smart Living                                                                                                                                  |
| Операционная система         | iOS7.0 и выше, Android 4.4 и выше                                                                                                                          |
| Совместимость с PMS          | Не поддерживается                                                                                                                                          |
| Особенности                  | Технология ручки Push-Pull (Тяни-Толкай), видеоглазок, дверной звонок, кнопки автоматического отпираения и запираения замка, датчик вскрытия замка         |

### 3. СПЕЦИФИКАЦИЯ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

3.1. Габаритные характеристики замков типа i13PRO-B 3D Face представлены на рисунке №1.

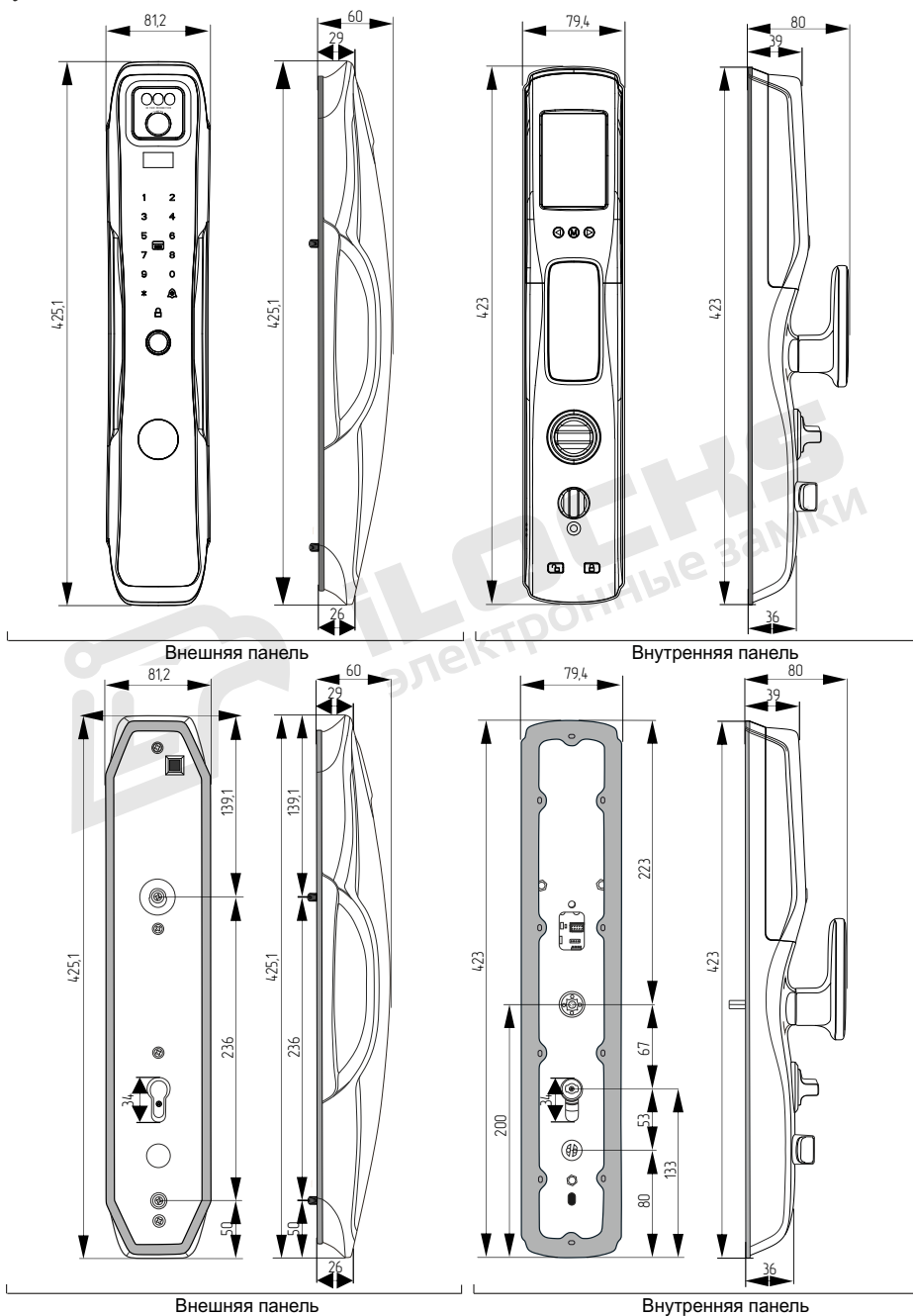


Рисунок №1 – Габаритные характеристики замков типа i13PRO-B 3D Face

3.2. Структурная схема (спецификация) замков типа i13PRO-B 3D Face представлена на рисунке №2.

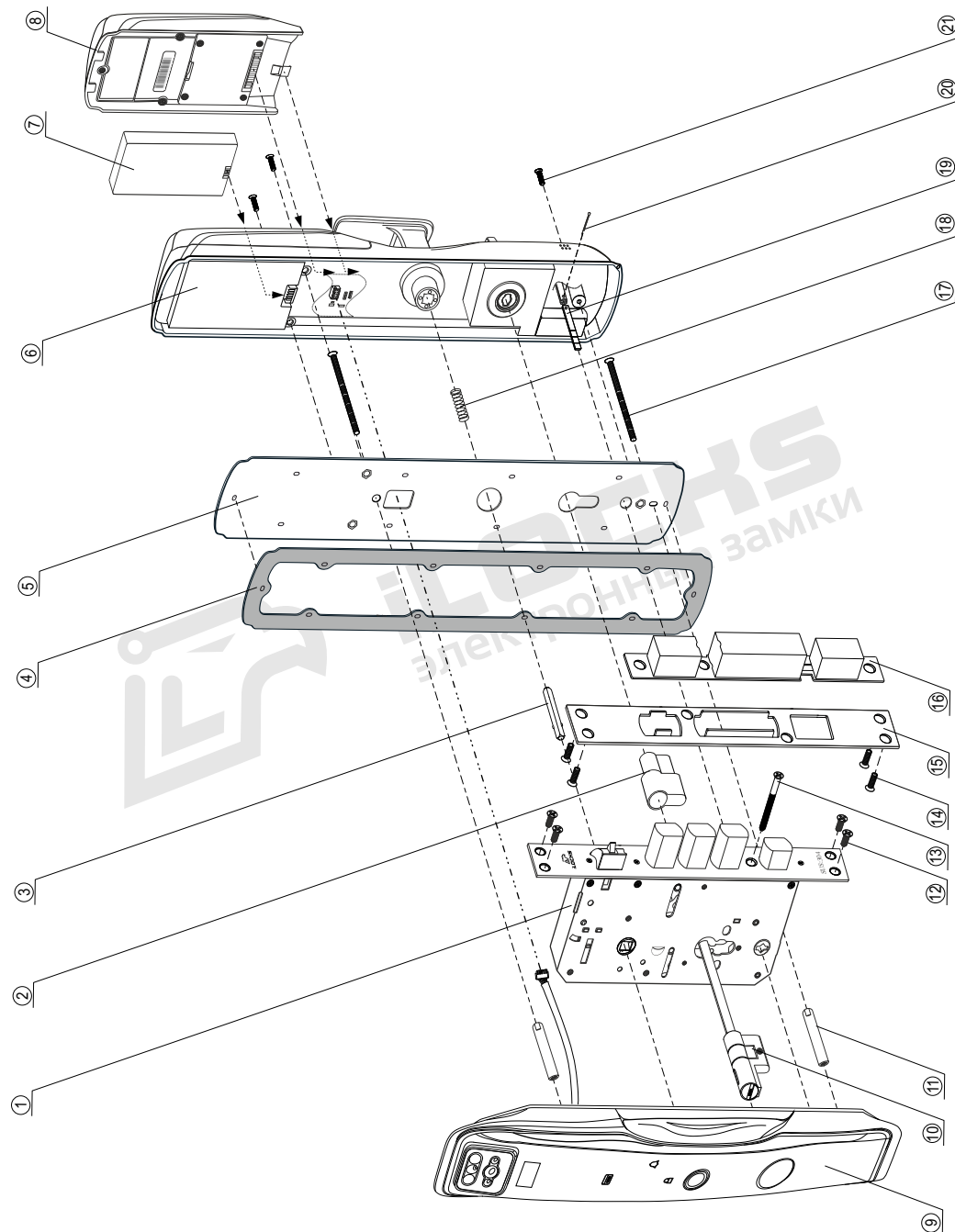
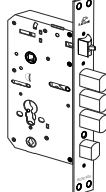
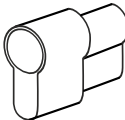
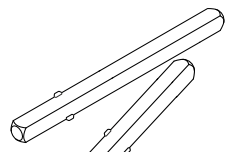
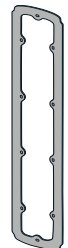
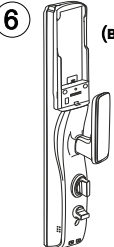
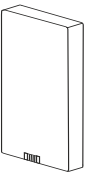
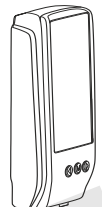
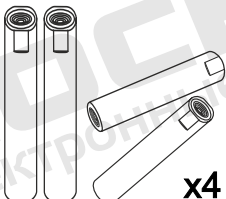
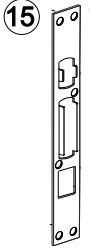
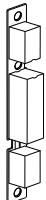
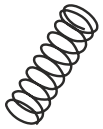


Рисунок №2 – Структурная схема (спецификация) замков типа SMART LOCK i13 PRO

Таблица 2. Спецификация

|                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b> Врезной замок (механизм замка)<br><br><b>x1</b>     | <b>2</b> Удлинитель цилиндра<br><br><b>x1</b>                                 | <b>3</b> Четырехгранный шток*<br><br><b>x2</b>                      | <b>4</b> Резиновая накладка<br><br><b>x2</b>                  |
| <b>5</b> Пластина задней панели<br><br><b>x1</b>             | <b>6</b> Задняя (внутренняя) панель<br><br><b>x1</b>                          | <b>7</b> Аккумуляторная батарея<br><br><b>x1</b>                    | <b>8</b> Дисплейный модуль<br><br><b>x1</b>                  |
| <b>9</b> Передняя (внешняя) панель<br><br><b>x1</b>          | <b>10</b> Цилиндр со штоком с комплектом механических ключей<br><br><b>x1</b> | <b>11</b> Втулка резьбовая с внутренней резьбой*<br><br><b>x4</b>   | <b>12</b> Винт врезной части замка, 12x5 мм<br><br><b>x4</b> |
| <b>13</b> Винт крепления цилиндра, 64x5 мм<br><br><b>x1</b> | <b>14</b> Винт крепления ответной планки, 10x5 мм<br><br><b>x4</b>           | <b>15</b> Ответная часть дверного замка***<br><br><b>x1</b>        | <b>16</b> Запорная коробка<br><br><b>x1</b>                 |
| <b>17</b> Крепежные винты, 95x5 мм*<br><br><b>x2</b>       | <b>18</b> Возвратная пружина четырехгранного штока<br><br><b>x1</b>         | <b>19</b> Удлиняющая пластина для ночной щеколды<br><br><b>x1</b> | <b>20</b> Фиксатор удлиняющей пластины<br><br><b>x1</b>    |
|                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                      | <b>21</b> Винт задней пластины, 14x5 мм<br><br><b>x3</b>   |

\* Длина крепежных винтов (17), четырехгранного штока (№3), втулок резьбовых с внутренней резьбой (№11) может быть изменена в зависимости от толщины дверного полотна.

\*\* Производитель оставляет за собой право вносить изменения в дизайн и комплектацию изделия, не ухудшающие характеристики устройства в целом, без предварительного уведомления и изменения руководства и паспорта изделия.

## 2.2. Комплектация замка:

- Передняя панель замка;
- Задняя панель замка с дисплейным модулем;
- Врезной механизм замка;
- Аккумуляторная батарея;
- Цилиндр со штоком и 2-мя механическими ключами;
- Фурнитура;
- Карты Mifare 1K - 2 шт.;
- Провод зарядки micro USB;
- Ответная часть;
- Запорная коробка.

## 4. РЕСУРС, СРОКИ СЛУЖБЫ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1. Изготовитель гарантирует соответствие замков требованиям технической и конструкторской документации при соблюдении потребительских условий эксплуатации и хранения.

4.2. При соблюдении условий эксплуатации срок службы изделия может составлять до 1 000 000 циклов (открываний).

4.3. При соблюдении условий эксплуатации и монтажа сертифицированными партнерами на изделие распространяется гарантия от заводского брака – 12 месяцев.

4.4. В случае механического повреждения или несоблюдения требований эксплуатации, гарантия на изделие не распространяется. Восстановление работоспособности изделия оплачивается отдельно.

4.5. Форма письменной рекламации (претензии) представлена в Приложении №1 к настоящему паспорту.

4.6. Рекламацию (претензию) в случае обнаружения дефектов или поломок замка по вине изготовителя (поставщика) эксплуатант может подать в течение всего периода действия гарантии на товар.

## 5. УКАЗАНИЯ ПО ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ И ХРАНЕНИЮ

5.1. Транспортирование изделий производится любым видом транспорта в соответствии с едиными правилами, действующими на данном виде транспорта.

5.2. Электронные замки должны храниться и использоваться в сухом, отапливаемом помещении, обеспечивающем сохранность изделий от механических повреждений и действия агрессивных сред.

5.3. Упаковка оборудования обеспечивает сохранность при транспортировке, хранении при условии надлежащего с ним обращения и соблюдения правил транспортировки. Используемая тара (упаковка) однократного использования, подлежит утилизации в соответствии с требованиями законодательства страны эксплуатации.

5.4. Сведения о хранении вносятся в таблицу 3.

Таблица 3. Сведения о хранении

| Дата                  |                   | Условия хранения изделия | Должность, фамилия, инициалы ответственного лица |
|-----------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------------------------------|
| Установки на хранение | Снятие с хранения |                          |                                                  |
|                       |                   |                          |                                                  |

## 6. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ/УСТАНОВКЕ

6.1. Порядок монтажа/установки описан в руководстве по эксплуатации разработанном и утвержденном в установленном порядке предприятием-изготовителем.

## 7. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1. Для сохранения гарантии рекомендуется воздержаться от механических воздействий на считыватель, интерфейсные кабели, а также необоснованного нарушения конструктивной целостности изделия.

7.2. При монтаже замка необходимо обеспечить минимальное расстояние от торцевой планки врезного механизма до ответной – 2 мм по всей поверхности. Все выдвижные защелки должны свободно заходить в отверстия ответной планки.

7.3. Запрещается разбирать замок неспециалистам; при возникновении такой необходимости разборку следует выполнять под руководством специалиста с соответствующей квалификацией.

7.4. Эксплуатация электронного замка с разряженной батареей недопустима.

7.5. Использование механических ключей в качестве основного средства разблокировки электронного замка запрещено. Это может привести к выходу из строя аварийного средства разблокировки замка. Механические ключи необходимы только для аварийного открытия замка в случае полного разряда батареи для ее замены.

7.6. Для разблокировки электронного замка i13PRO-B 3D Face, могут использоваться:

1) Распознавание лиц с помощью камеры 3D, расположенной на передней панели замка.

2) Сканирование отпечатка пальца.

3) Ввод кода на сенсорной кодовой панели (пароль).

4) Микроволновая индукция: брелоки, карточки, браслеты, метки стандарта Mifare 1K при контакте со считывателем замка.

5) Дистанционная разблокировка замка с помощью мобильного приложения.

7.7. При выборе места для установки замка необходимо исключить попадание прямых солнечных лучей и их длительное воздействие на поверхность замка, во избежание повреждения IML-покрытия. При эксплуатации необходимо соблюдать температурный режим, указанный в таблице 1.

**Приложение №1**  
**ФОРМА РЕКЛАМАЦИИ (ПРЕТЕНЗИИ)**

**Письмо-претензия.**  
(по факту брака (недостачи) товара)

Исх. № \_\_\_\_\_  
"\_\_\_"\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Куда \_\_\_\_\_  
(наименование организации)  
Кому \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. руководителя)

**ПРЕТЕНЗИЯ № \_\_\_\_\_**

На основании договора № \_\_\_\_\_ от "\_\_\_"\_\_\_\_\_ 20\_\_ г., накладной № \_\_\_\_\_ от  
"\_\_\_"\_\_\_\_\_ 20\_\_ г., счету № \_\_\_\_\_ от "\_\_\_"\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. в адрес

\_\_\_\_\_ (наименование организации, которая предъявляет претензию)  
поступили товары \_\_\_\_\_ (наименование товаров)  
по цене \_\_\_\_\_ руб. в количестве \_\_\_\_\_ на сумму  
\_\_\_\_\_ руб.

Данные товары поступили \_\_\_\_\_ (вид транспортного средства)

При проверке товара по качеству (количеству) было установлено, что по накладной, счету, значится:

Фактически оказалось \_\_\_\_\_  
Брак (недостача) на сумму \_\_\_\_\_ руб. образовался(сь) по вине поставщика (перевозчика, изготовителя).  
Данный факт подтверждается актом № \_\_\_\_\_ от "\_\_\_"\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

На основании изложенного и руководствуясь ст. \_\_\_\_\_ договора № \_\_\_\_\_ от "\_\_\_"\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.,

**ПРОШУ:**

Произвести замену бракованного товара на новый.

Приложения:

1. Акт приемки товара № \_\_\_\_\_.
2. Удостоверение представителя \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ от "\_\_\_"\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.
3. Товарно-транспортная накладная № \_\_\_\_\_.
4. Другие документы, обосновывающие претензию на \_\_\_\_\_ листах.

Руководитель предприятия \_\_\_\_\_

(подпись)

(фамилия, инициалы)

**Приложение №2**  
**ФОРМА АКТА ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ВВОДА ОБОРУДОВАНИЯ В**  
**ЭКСПЛУАТАЦИЮ**

№ \_\_\_\_\_

Место составления:

Дата:

Мы, нижеподписавшиеся: \_\_\_\_\_  
(эксплуатант, монтажная организация при наличии)

настоящим подтверждаем, что замок серии i13PRO-B 3D Face

\_\_\_\_\_ (производитель, модель иная идентификационная информация)

Установлены по адресу:

Установка осуществлена надлежащим образом, с соблюдением требований руководства по эксплуатации, паспорта оборудования и инструкции по монтажу/установке.

Члены комиссии:

1. \_\_\_\_\_  
ФИО, подпись, печать (при наличии)
2. \_\_\_\_\_  
ФИО, подпись, печать (при наличии)
3. \_\_\_\_\_  
ФИО, подпись, печать (при наличии)
4. \_\_\_\_\_  
ФИО, подпись, печать (при наличии)
5. \_\_\_\_\_  
ФИО, подпись, печать (при наличии)

**Приложение №3**  
**ФОРМА ЗАПИСЕЙ О ПРОВОДИМОМ РЕМОНТЕ**

КРАТКИЕ ЗАПИСИ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

Замок серии i13PRO-B 3D Face

№/заводское обозначение \_\_\_\_\_ предприятие, дата: \_\_\_\_\_

Наработка с начала эксплуатации \_\_\_\_\_  
(параметр, характеризующий ресурс или срок службы)

Причина поступления в ремонт \_\_\_\_\_

Сведения о произведенном ремонте (вид ремонта и краткие сведения о ремонте) \_\_\_\_\_

**Приложение №4**  
**УЧЕТ ПРОВЕДЕННЫХ РАБОТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ**  
**ОБСЛУЖИВАНИЮ**

| Краткое<br>содержание<br>работы | Установленный<br>срок<br>выполнения | Дата<br>выполнения | Должность, фамилия и подпись |                        |
|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------------------|------------------------|
|                                 |                                     |                    | выполнившего<br>работу       | проверившего<br>работу |
|                                 |                                     |                    |                              |                        |

**Приложение №5  
СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ**

Замок серии i13PRO-B 3D Face

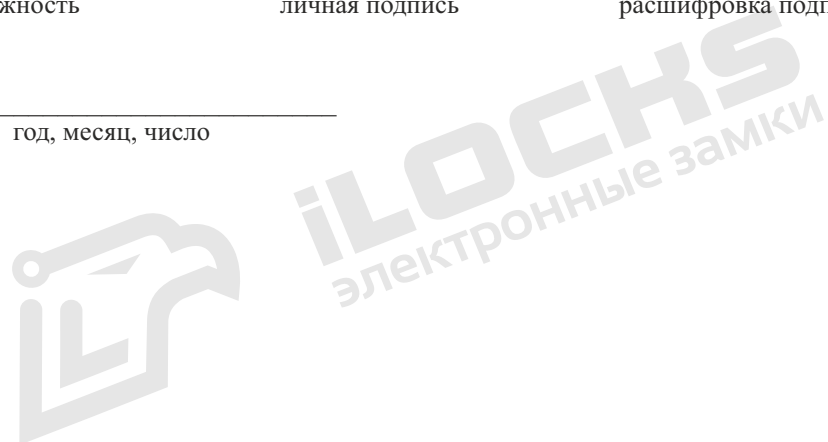
|             |                 |
|-------------|-----------------|
| _____       | № _____         |
| обозначение | заводской номер |

Упакованы Изготовителем согласно требованиям действующей технической документации.

|           |                |                     |
|-----------|----------------|---------------------|
| _____     | _____          | _____               |
| должность | личная подпись | расшифровка подписи |

\_\_\_\_\_

год, месяц, число



**Приложение №6  
СВЕДЕНИЯ О ИЗГОТОВИТЕЛЕ (ПОСТАВЩИКЕ)**

Страна происхождения: Разработано в России. Произведено в Китае по заказу: Общество с ограниченной ответственностью «ИНТЕЛЛЕКТ СТАЙЛ» ИНН: 2312239077, Адрес: 350018, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Магистральная, д.3, Тел.: +7(861)299-12-29; 8-800-200-82-84; e-mail: sale@ilocks.ru; web\_site: www.ilocks.ru

Сборка, комплектация и упаковка товара произведена в России компанией ООО «ИНТЕЛЛЕКТ СТАЙЛ» ИНН: 2312239077, отдел комплектации: тел.: +7(861)219-30-30

Правообладатель торговой марки iLocks на территории РФ: ООО «ИНТЕЛЛЕКТ СТАЙЛ» ИНН: 2312239077.

