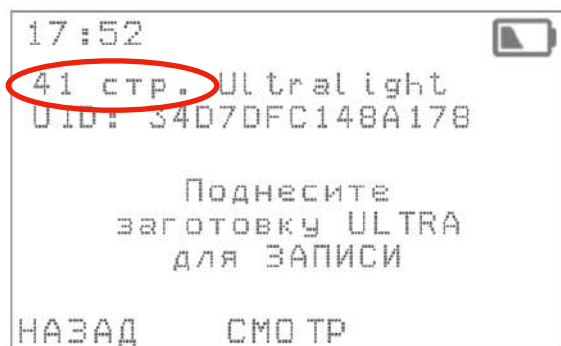


# Ultralight

Оригинальные метки бывают **16, 20, 41** страничные.  
Прикладываем ключ, смотрим сколько страниц считалось, видим



**16 страниц** - используем заготовку UL-Y (заготовка 16 страничная).

**20 страниц** - конвертируем метку из 20 стр. в 41 стр. (за 20 токенов) через приложение iKey Exspress Pro, затем используем заготовку Ultra или UL-5 (последовательность действий описана на последней стр.)

**41 страниц** - используем заготовку UL-5 или Ultra.  
Учитывайте, что заготовки Ultra устарели и могут фильтроваться.

**44 страницы** - используем UL-2 на 44 страницы

Если считано **34 страницы**, значит, что оригинал хоть и 41 страничный, но все что после 34 страницы закрыто паролем.

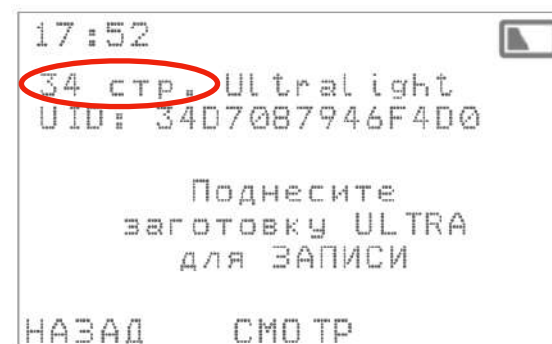
Решение:

1 вариант: записать как есть, 34 страницы на заготовку Ultra.

Будет или нет работать - зависит только от версии прошивки домофона.

2 вариант: Считать метку полностью с помощью функции **SMKey Online** на ПК через iKeyBase или через iKey Express Pro на андроиде.

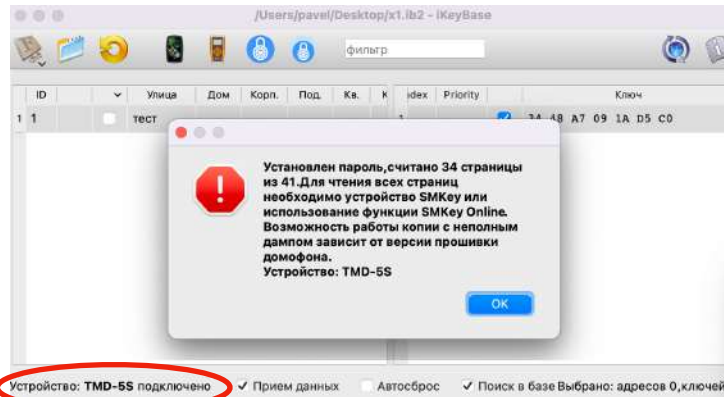
\* Скачать программу для ПК можно по ссылке <https://ikey.ru/ikeyBase-desktop/>  
Для Андроид <https://ikey.ru/ikey-express/>



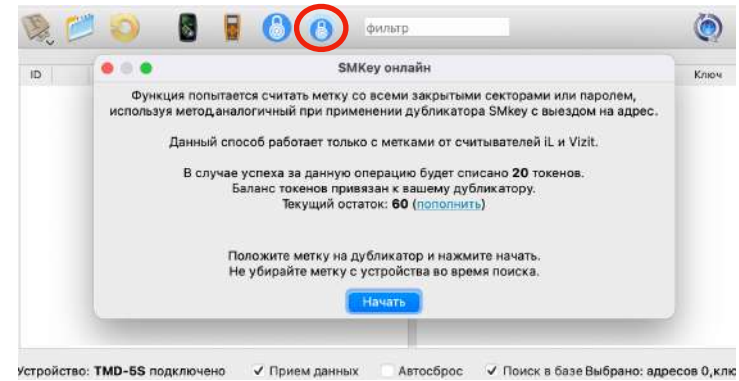
# Копия через SMKey Online на ПК

1. Подключаем TMD-5S к ПК через USB кабель и запускаем **iKeyBase**.

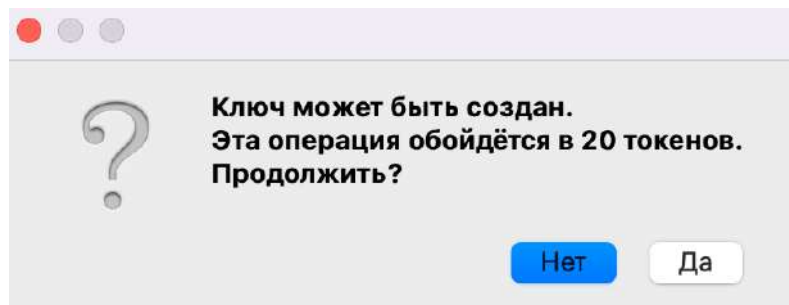
При считывании запароленного ключа программа выдаст сообщение:



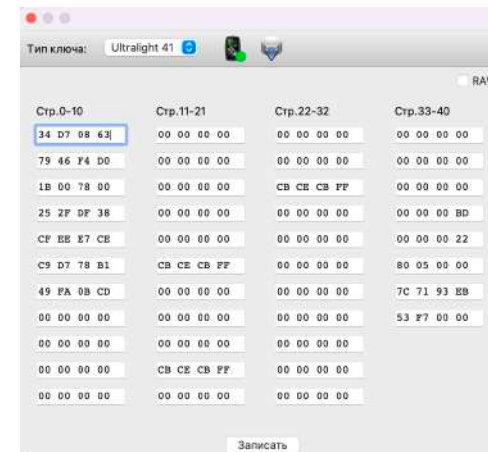
2. Нажимаем на иконку **SMKey Online**, затем «Начать».



3. Подтверждаем согласие на списание токенов.



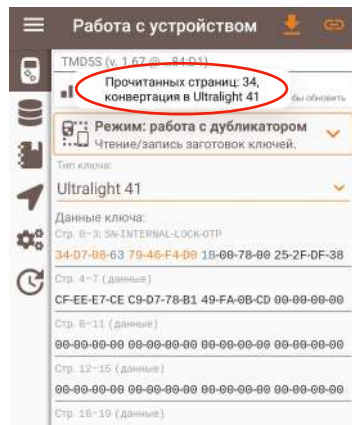
4. После завершения убираем оригинал, кладём заготовку, ключ записывается.



# Копия через SMKey Online на Android

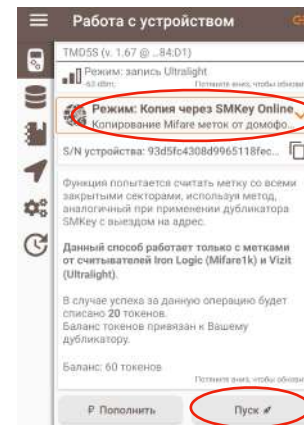
## 1. Запускаем iKey Express Pro

При считывании запароленного ключа программа выдаст сообщение:

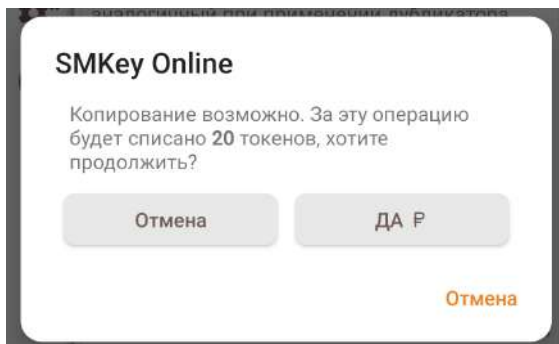


## 2. Выбираем режим: Копия через SMKey Online.

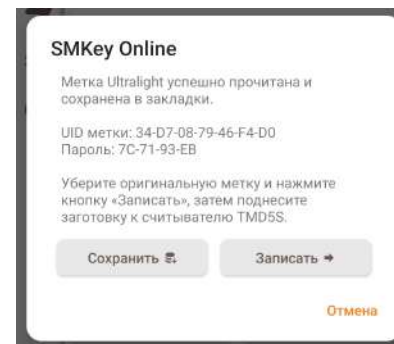
3. Нажимаем Пуск.



## 4. Подтверждаем согласие на списание.

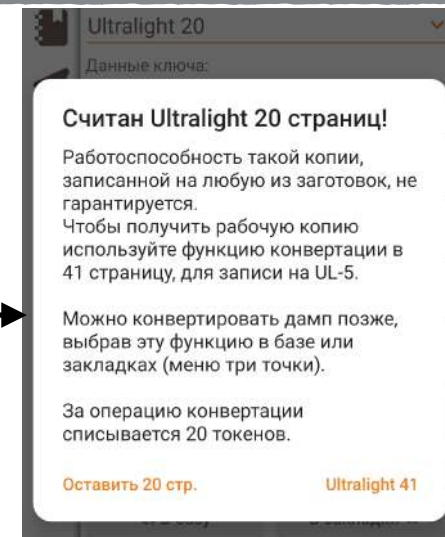


## 5. После завершения убираем оригинал, кладём заготовку, ключ записывается.

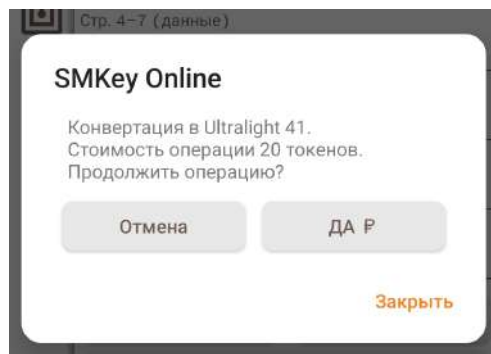


# Конвертация в 41 стр через SMKey Online на Android

1. Запускаем **iKey Express Pro**
2. Считываем метку с помощью TMD-5S, на экране дубликатора будет указано, что метка 20 страничная.
3. Убираем оригинал с прибора. Видим на экране телефона уведомление: →
4. Нажимаем: Ultralight 41



5. Подтверждаем операцию, нажав да.



6. После завершения конвертации нажимаем "Запись" в приложении, затем кладём заготовку Ultra или UL-5 на дубликатор.

