## Настройка считывателя терминала R20-Face (X)

Для настройки параметров встроенного в терминал R20-Face (X) считывателя необходимо:

- 1. Убедиться, что прошивка терминала U05\_GD-V35.3304 или старше. Для этого добавьте в утилиту RusGuardFaceConfig терминал по IP или загрузите список терминалов с сервера RusGuard.
- 2. Если необходимо обновить прошивку терминала:
- Скачайте ее с сайта
- Зайдите на WEB интерфейс терминала (например <u>http://192.168.1.11:8090/</u>) Нажмите Upload firmware и выберите скаченную прошивку
- Нажмите Upgrade firmware, подождите несколько минут. Во время обновления прошивки терминал несколько раз перезагрузиться.
  Запрещается отключать питание терминала во время процесса обновления прошивки.
- 3. Запустите утилиту RusGuardReaderConfig. Необходима версия 17.0 или старше. Переключите выбор интерфейсов на Терминал R20-Face (X), введите IP терминала, нажмите Считать конфиг.
- 4. Задайте необходимые параметры считывателя. Считыватель настраивается аналогично другим считывателям линеек R5, R10, R15 и др. Ознакомиться с настройками считывателей можно просмотрев обучающие видео:
  - <u>https://youtu.be/Xk6IIhR23\_Y</u>
  - <u>https://youtu.be/bcZ8fXkZeD0</u>

и нажмите Записать конфиг.

5. После завершения настроек рекомендуется перезагрузить терминал нажав Перезагрузить терминал.

Все утилиты и прошивку можно скачать с сайта в разделе Поддержка-Программы и драйверы <u>https://www.rgsec.ru/support/software</u>