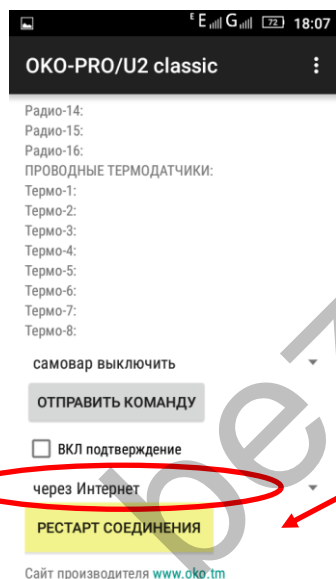
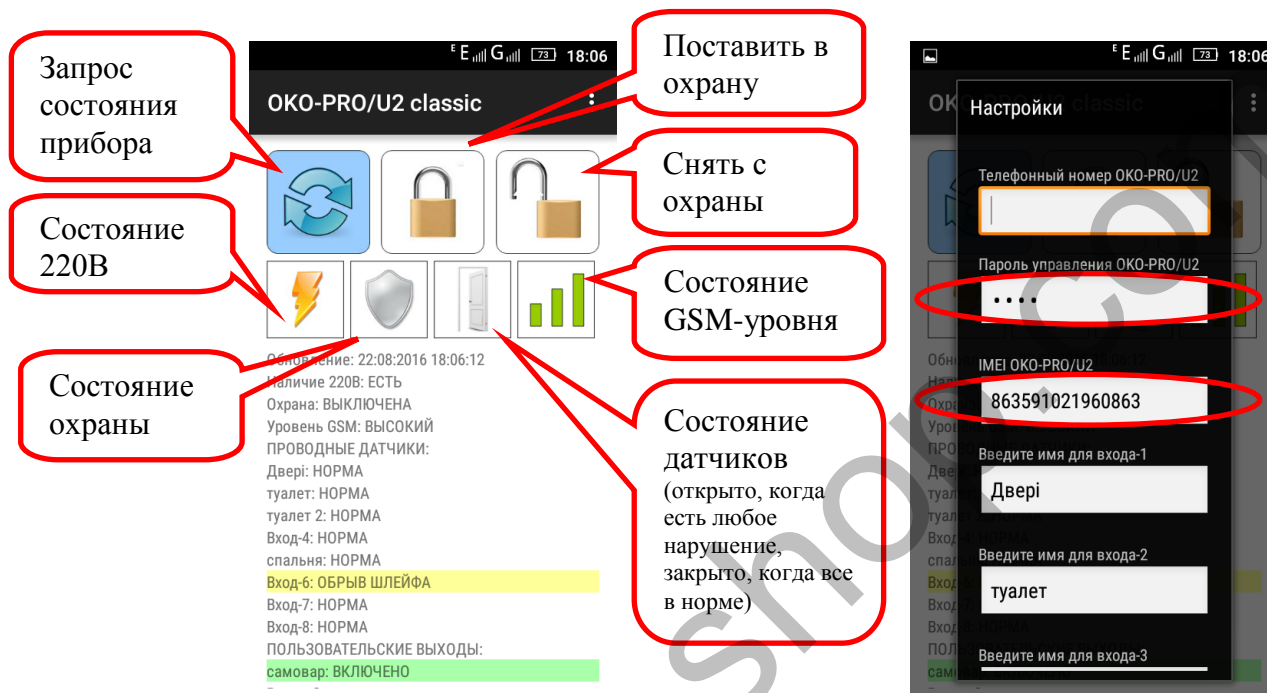


Управление прибором «ОКО-U2/PRO/7S» через интернет с помощью Android-приложения

Установите на своем мобильном телефоне с операционной системой Android «[Приложение](#)», которое также можно скачать по ссылке http://oko.ukp/system/storage/download/oko_pro_classic_android.rar

Начиная с версии 2.2 это приложение имеет возможность выбора управления через SMS или Интернет (используется транзитный TCP-сервер ОКО). Для работы через Интернет в настройках приложения необходимо указать IMEI GSM-модуля вашего прибора «ОКО-U2/PRO/7S» и секретный код (пароль sms-управления прибора, который по умолчанию равен **1234**). Отправьте с мобильного телефона на прибор «ОКО-U2/PRO/7S» sms-команду **123408** и в ответ вы получите sms, где присутствует IMEI GSM-модуля, который необходимо ввести в настройках Android-приложения.



Кнопка «РЕСТАРТ СОЕДИНЕНИЯ» отображает состояние соединения программы с транзитным TCP-сервером ОКО. Каждые 30 секунд приложение отправляет «пакет живучести», при этом кнопка окрашивается в красный цвет. А при получении «ответа» от сервера кнопка окрашивается в желтый цвет. При получении данных от прибора кнопка окрашивается в зеленый цвет. При длительном отсутствии связи приложения с сервером (постоянно красный цвет) нажмите эту кнопку для принудительной попытки переустановить связь с сервером.

В приборе «ОКО-U2/PRO/7S» через «Конфигуратор» необходимо включить передачу данных на сервер, в поле «первый IP-адрес» указать доменное имя TCP-сервера ОКО **ok.webhop.net**, выбрать протокол «TCP-ОКО», установить порт равным **31200** и периодичность передачи данных, например, 10 минут.

Внимание! В приборе используется автоматическая подстановка стандартной точки доступа APN в Интернет через GPRS для SIM-карт украинских операторов мобильной связи. В случае невозможности установления связи с сервером при автоматической подстановке APN необходимо с помощью конфигуратора явно прописать необходимую точку доступа, которую необходимо выяснить у оператора связи.

Выберите COM-порт прибора:

Выберите тип прибора: ОКО-PRO ...

Настройки | Мониторинг | Логирование

- Пользователи
- Проводные зоны
- Беспроводные датчики
- Датчики температуры DS1820
- Ключи IButton/Touch-Memory
- Выходы
- GPRS**
- Общие

Настройки GPRS

www.server.oko.tm

☒ передача данных на веб-сервер

Точка доступа в интернет (APN) сим-карты прибора

Периодичность передачи данных на сервер (м):

Первый IP-адрес или доменное имя сервера Порт 1

Второй IP-адрес или доменное имя сервера Порт 2

Протокол передачи

В случае невозможности установления связи с сервером при автоматической подстановке APN необходимо с помощью конфигуратора явно прописать необходимую точку доступа.

Если, кроме управления прибором через Android-приложение, используя интернет, возникла необходимость также сохранять и просматривать принятые данные на платном сервере ОКО, то можно пользоваться отдельной программой «Monitor ОКО» (НЕ через веб-интерфейс) для просмотра этих данных, которая устанавливается по ссылке <http://ok.webhop.net/update/monitor/>