

Сервис управления объектами охраны через TELEGRAM для клиента системы ОКО

Telegram бот предназначен для передачи клиенту сообщений о состоянии его объектов охраны в системе мониторинга «ОКО». Сервис поддерживает работу с приборами 181 и 420 серий.

Для этого на телефоне клиента должны быть установлены Messenger Telegram (клиент) и Telegram бот должен быть добавлен в список контактов Telegram. Данные приложения могут работать на ОС Android, IOS, Windows и macOS.

1. Установка Telegram клиента


Если на вашем телефоне не установлен Messenger Telegram, то для установки Telegram клиента необходимо перейти по соответствующей ссылке или просканировать QR код.

Для устройств с Android - https://telegram.org/dl/android	Для устройств IOS - https://telegram.org/dl/ios	Для Windows – https://desktop.telegram.org/	Для macOS - https://macos.telegram.org/
			

2. Настройка Telegram клиента

После установки Messenger Telegram необходимо пройти регистрацию, следуя указаниям в приложении и настроить профиль пользователя. В профиле необходимо заполнить Ник, Имя и Фамилию.

3. Добавление бота Telegram в список контактов

Для добавления бота в список контактов необходимо перейти по ссылке: https://t.me/okotranslate_bot или отсканировать QR код. При этом автоматически откроется приложение Telegram и бот появится в вашем списке контактов. Если не получилось автоматически добавить бота в список, то можно произвести поиск по имени okotranslate_bot.	
--	---

4. Работа с ботом

Если бот успешно добавился в ваш список контактов, то необходимо нажать кнопку Старт появившуюся в чате с ботом либо отправить ему команду /start. При этом бот проверит зарегистрированы ли вы для работы с ним и если вас нет в списке, то предложит зарегистрироваться, отправив ему свои данные.

Если ваш профиль заполнен корректно, то бот выдаст сообщение об успешной регистрации. Если профиль заполнен не полностью, то будет выдано сообщение с просьбой заполнить профиль и попробовать снова зарегистрироваться.

5. Подключение объектов

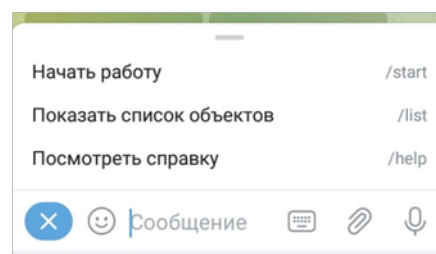
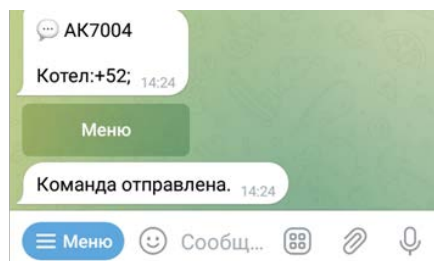
5.1. Порядок настройки

Для работы бота необходимо осуществить настройки объектового прибора на вашем объекте и настройки вашего телефона. Настройка приборов 420 и 181 серии описана в техническом описании соответствующего прибора. Рекомендуем это доверить установщикам системы ОПС ваших объектов.

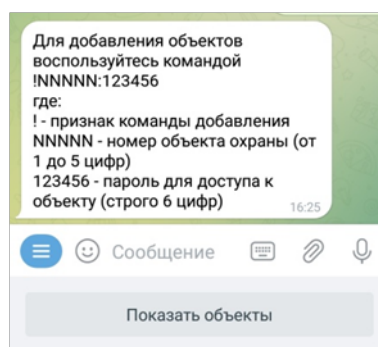
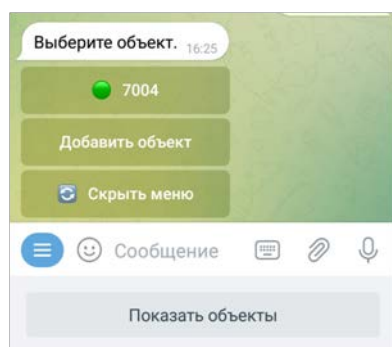
5.2. Настройка сервиса работы с ботом на телефоне

5.2.1. Для добавления контролируемых объектов на телефоне надо зайти в бот «Управление объектами» в Messenger Telegram и нажать кнопку «Меню»

5.2.2. В появившемся окне выбрать команду «Показать список объектов».

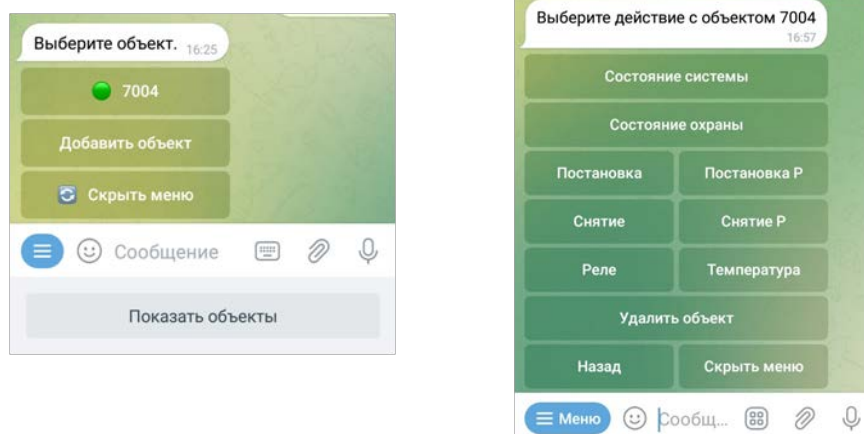


5.2.3. Нажать кнопку «Добавить объект» и в строке «Сообщения» ввести команду добавления объекта согласно инструкции




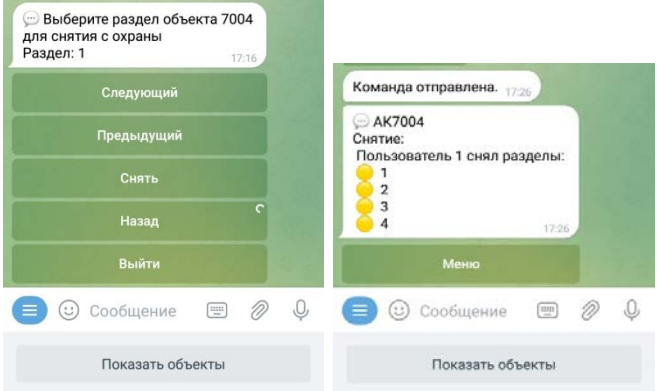
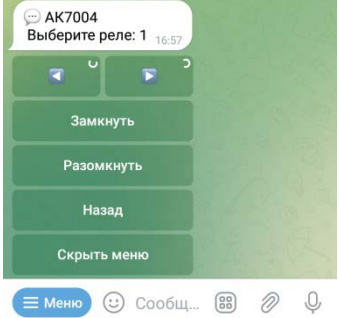
6. Управление объектами через Messenger Telegram

6.1. Выбрать объект. Для этого необходимо нажать кнопку «Показать объекты» и в появившемся меню выбрать нужный объект по номеру (например, 7004). Появится меню управления объектом №7004.



6.2. Выбрать нужную команду из представленного меню.

Команды	Реакция на команды
Состояние системы	
Состояние охраны	
Постановка – постановка всего объекта на охрану. Постановка Р – постановка раздела на охрану. Раздел выбирается кнопками «Следующий», «Предыдущий».	

<p>Меню. Данная команда вызывает меню команд.</p>	
<p>Снятие – снятие всего объекта с охраны. Снятие Р – снятие раздела с охраны. Раздел выбирается кнопками «Следующий», «Предыдущий»</p>	
<p>Реле. Кнопками «Влево», «Вправо» выбрать номер реле, которым вы будете управлять. Тип воздействия на реле определяется командами «Замкнуть» или «Разомкнуть».</p>	
<p>Температура. В ответ на команду прибор на объекте передает информацию о текущей температуре от всех подключенных к нему датчиков. При этом каждому датчику присваивается название (например, котел).</p>	