

HC7 новые возможности программы

Все опции, которые представлены для устройства HC7 работают на HC1.

1. Синхронизация даты.

Когда программа управления HC7Pro после загрузки обращается к HC7 производится синхронизация по времени устройства Android и HC7 (HC1).

Если система работает без подключения к интернету, то считать дату-время с удаленного сервера невозможно. Временные метки таблиц работы устройств будут записываться с ошибкой. Эта опция позволяет исправить временное несоответствие.

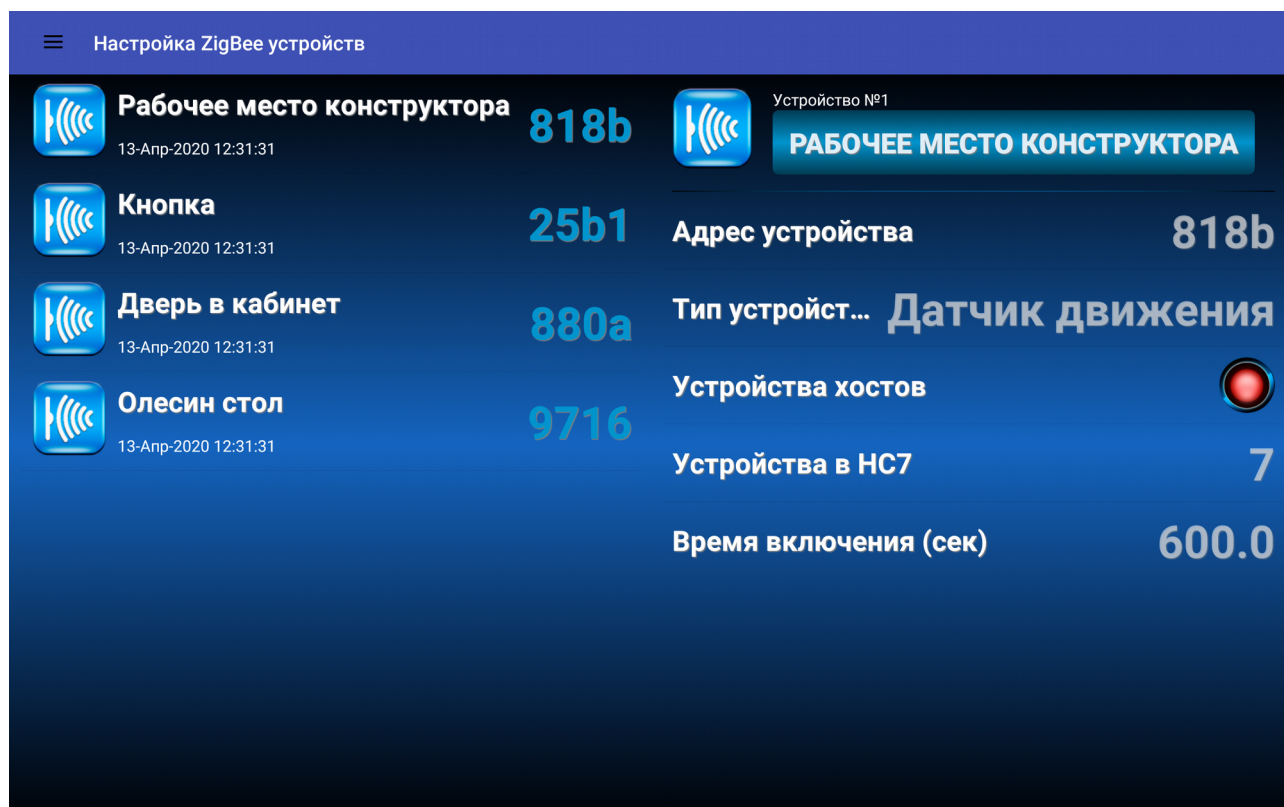
После перезапуска «Умного дома» рекомендуется синхронизировать время. (Для устройства HC1 это надо делать обязательно).

Рекомендуется данный тип устройств подключать к сети через устройство бесперебойного электроснабжения. Это необходимо с точки зрения безопасности и позволяет работать датчикам ZigBee.

2. Датчики ZigBee.

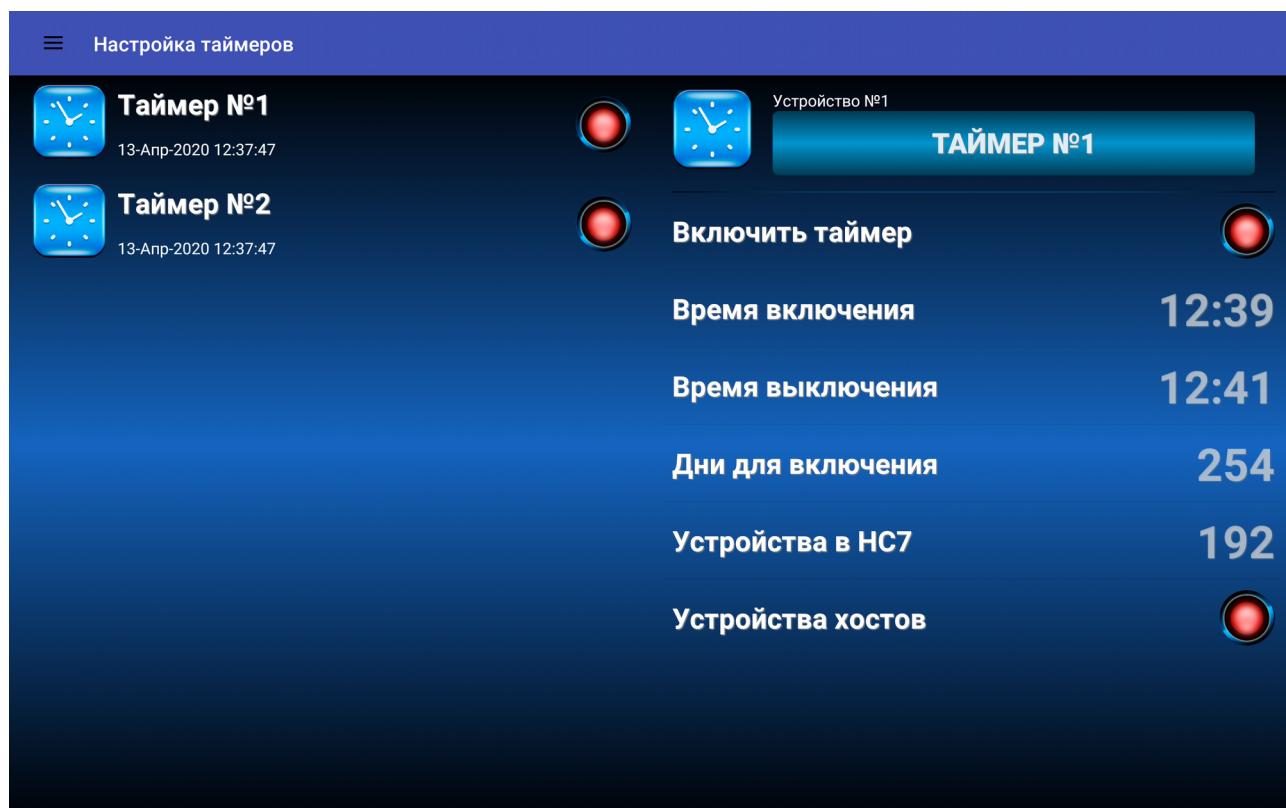
Подключаются датчики движения, открытия-закрытия дверей и кнопка-коммутатор.

Датчики позволяют управлять как устройствами HC7, так и подключаемыми к нему через сеть, включать сценарии.



3. Таймеры

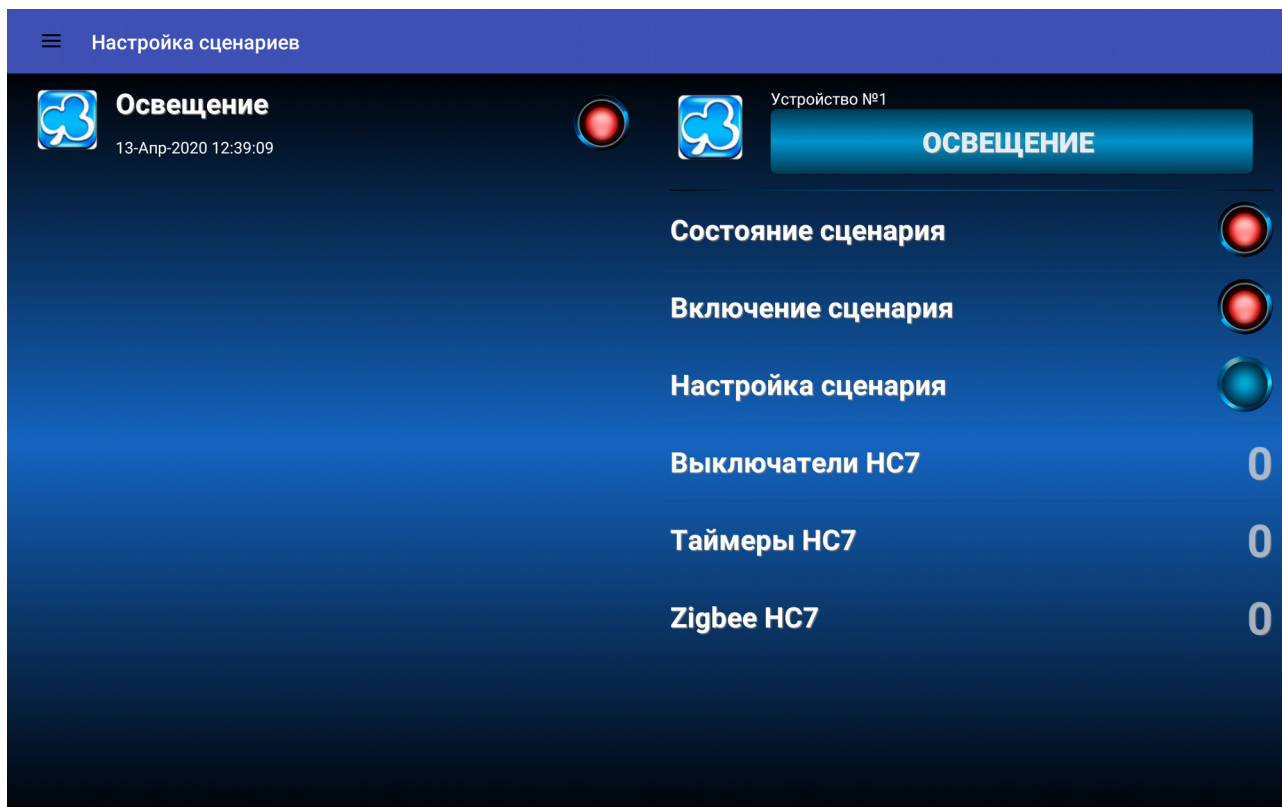
Неограниченное количество таймеров позволяют настроить время работы согласно дням недели устройств НС7 и подключаемыми к нему через сеть, включать сценарии.



4. Сценарии

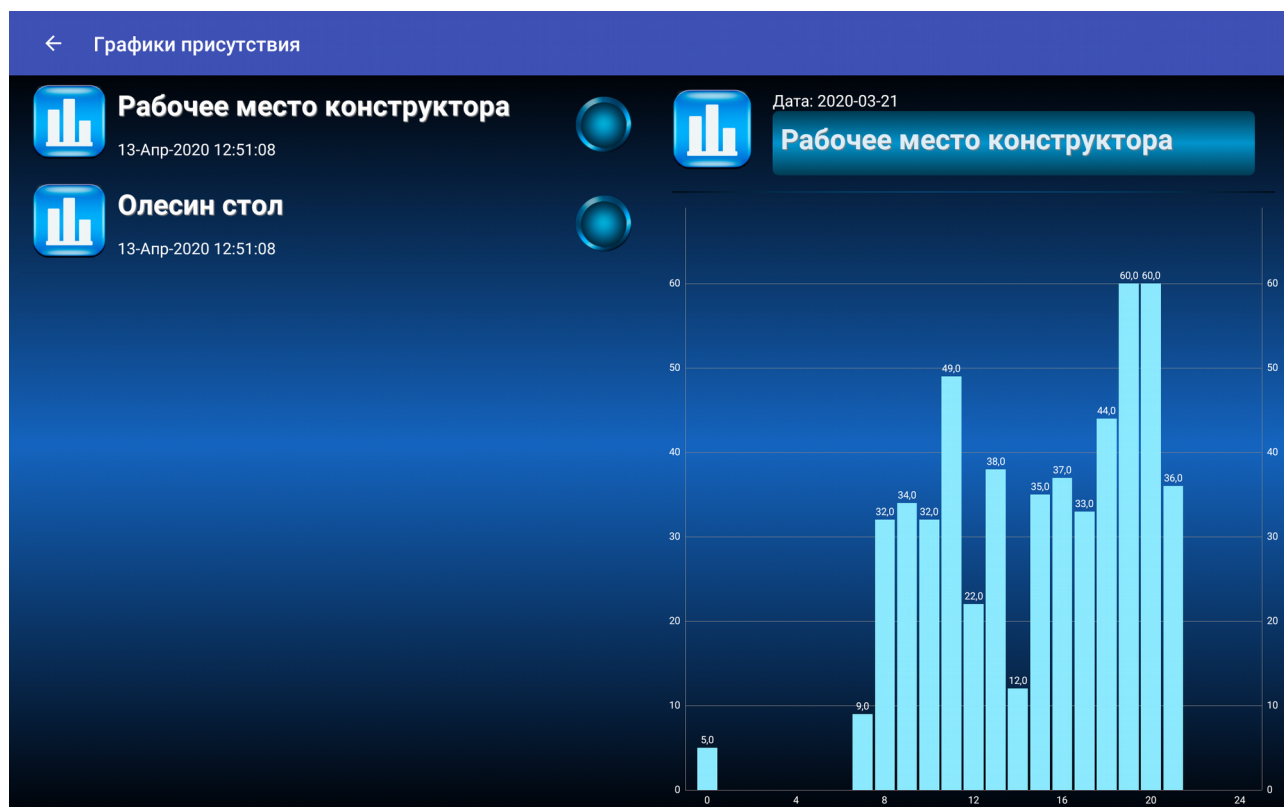
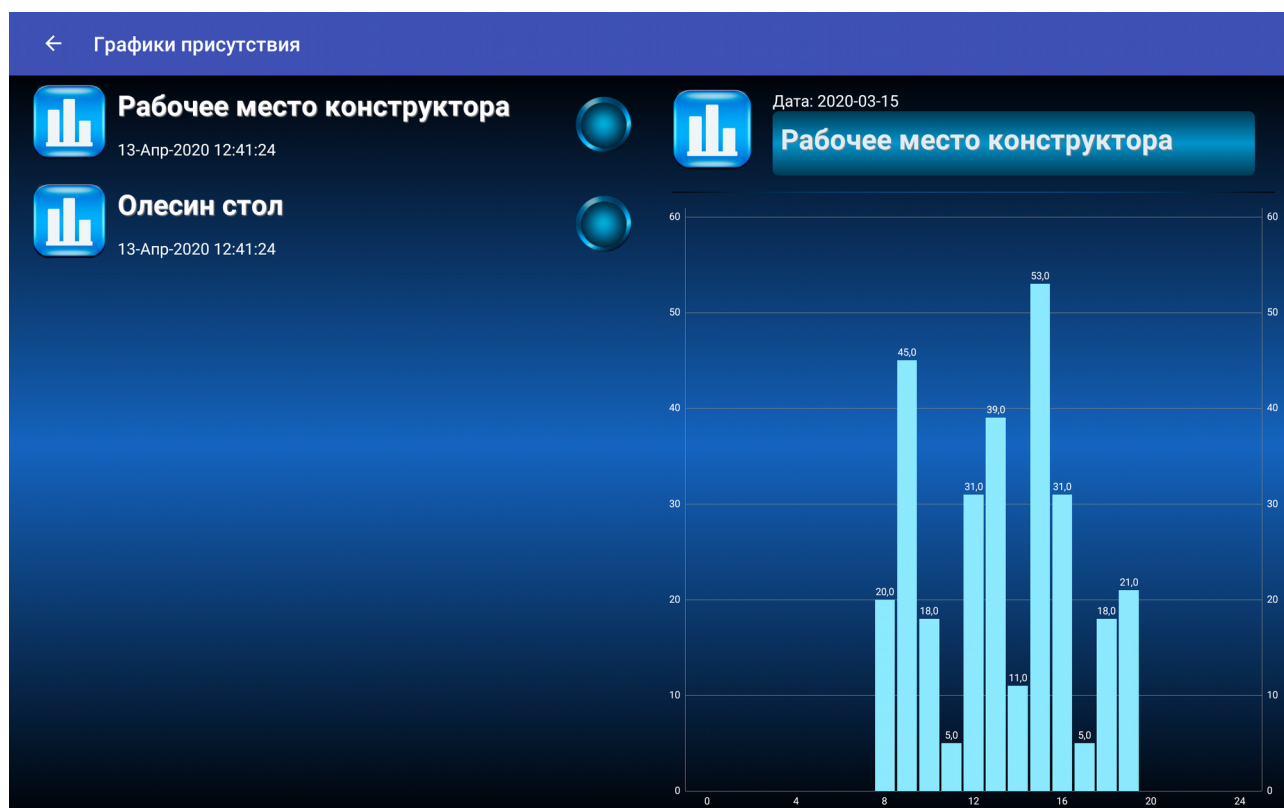
Неограниченное количество сценариев создают временную последовательность включения-выключения различных устройств управляемых от HC7.

Сценарии могут запускаться вручную, от выключателей и датчиков ZigBee, по таймерам.



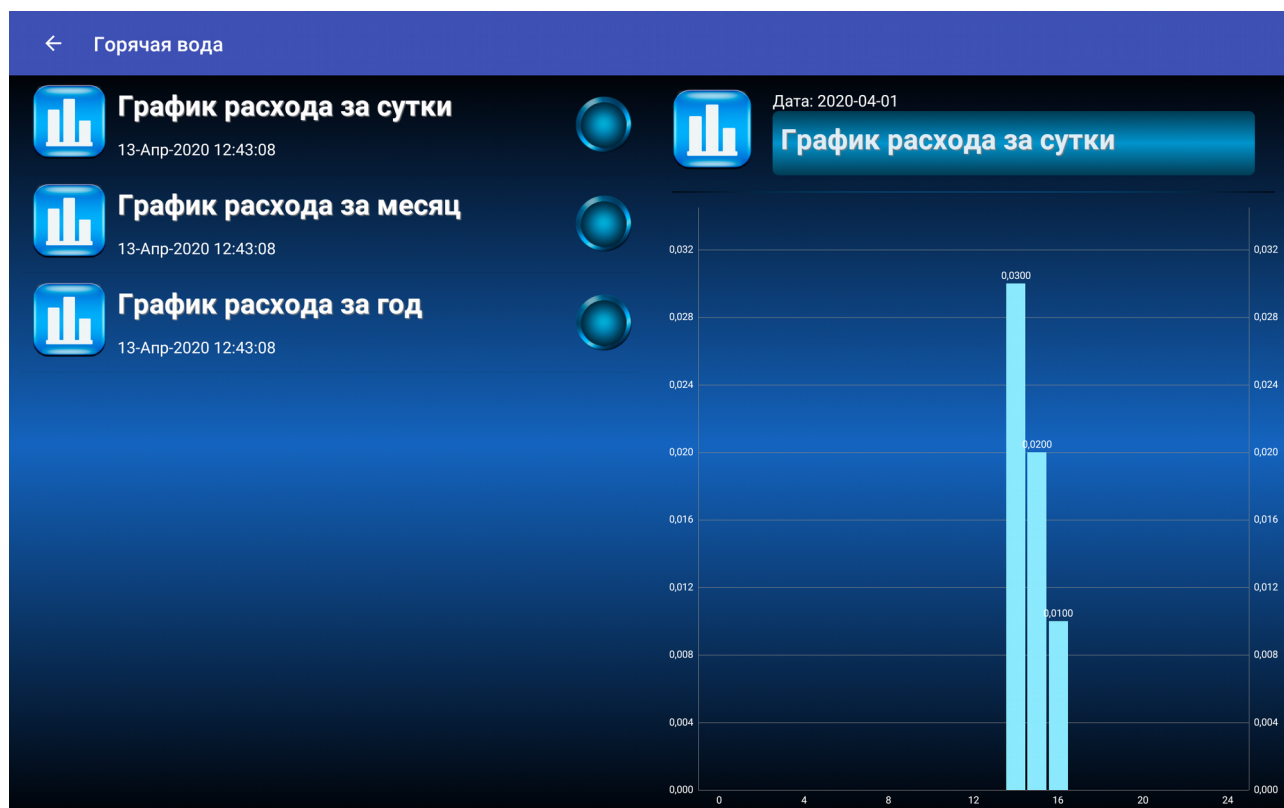
5. Графики присутствия в зонах датчиков движения ZigBee.

Для датчиков движения ZigBee строятся графики. Они показывают наличие людей в зонах срабатывания. Например, при установке датчика на рабочее место можно автоматически управлять освещением и анализировать почасовую занятость места.



6. Графики потребления ресурсов.

Для счетчиков воды, газа, электричества строятся графики их потребления. Графики рассчитываются для времени — часов, дней, месяцев.



Для устройств мощность нагрузки которых известна — теплых полов и контакторов, строятся графики потребления электроэнергии. Графики рассчитываются для времени — часов, дней, месяцев.

