



SIMP Light

# **Установка лицензии**

Руководство  
версия 4.1

## **Сущность установки лицензии.**

Файл лицензии необходим для защиты от нелегального тиражирования продукта SimpLight. Каждая Лицензия выдается на один компьютер (производится привязка к аппаратным средствам ПК).

Лицензии бывают 2-х типов: Development и Runtime. Development key (ключ разработчика) позволяет добавлять каналы и разрабатывать мнемосхемы на любом ПК. Не позволяет запускать Монитор.

Runtime key (ключ опросной станции) – позволяет добавлять каналы и разрабатывать мнемосхемы на любом ПК, а также запускать Монитор на ПК, для которого выдан ключ опросной станции.

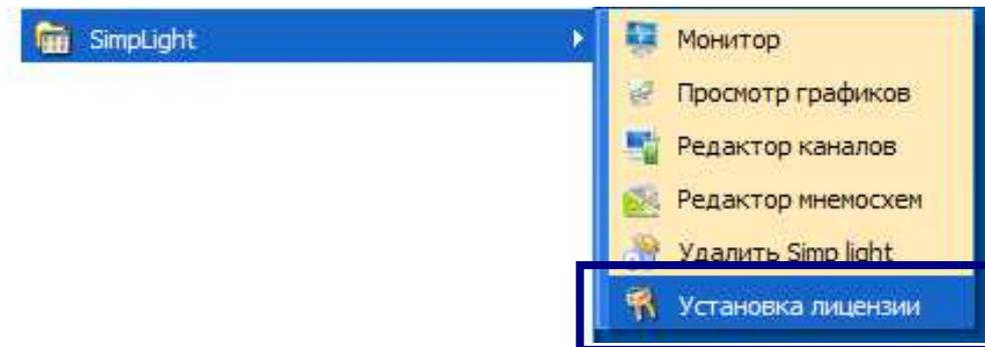
## Ход установки.

1. После оплаты на Ваш почтовый ящик Вам вышлют файл лицензии (ключ разработчика), его необходимо скопировать в папку C:\slProject\Licence\

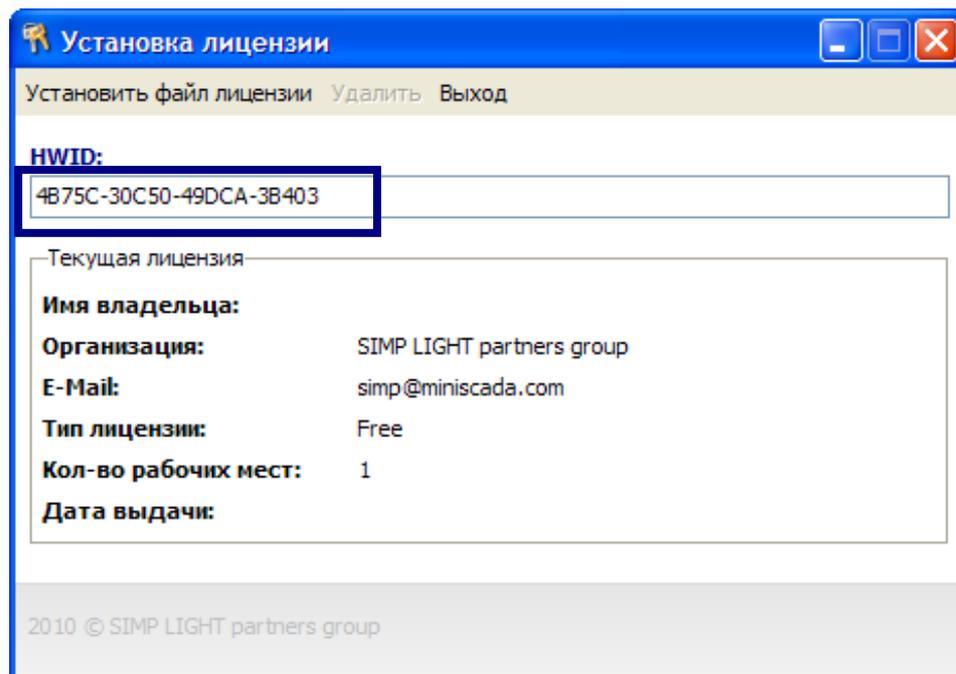
2. Когда Вы определитесь с ПК, на котором будет организована опросная станция, необходимо выполнить следующие действия:

2.1 Выбираем:

Пуск – Все программы – SimpLight – Установка лицензии.

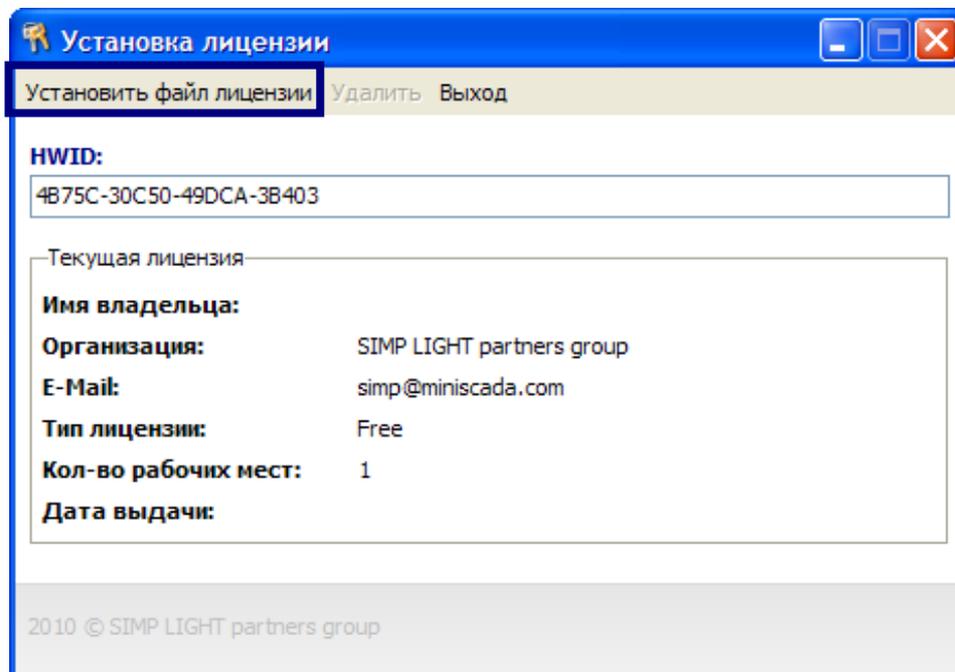


2.2 Скопируйте HWID и отправьте его электронным письмом на адрес: [simp@miniscada.com](mailto:simp@miniscada.com)

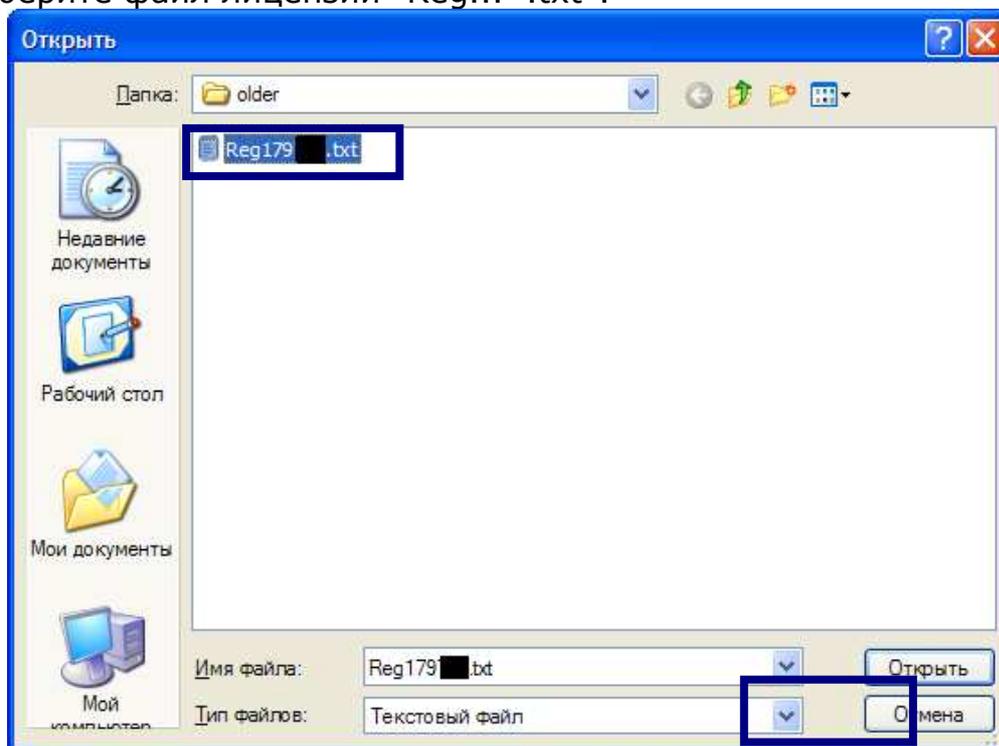


3. В ответ Вам придёт письмо к Runtime ключом для опросной станции.

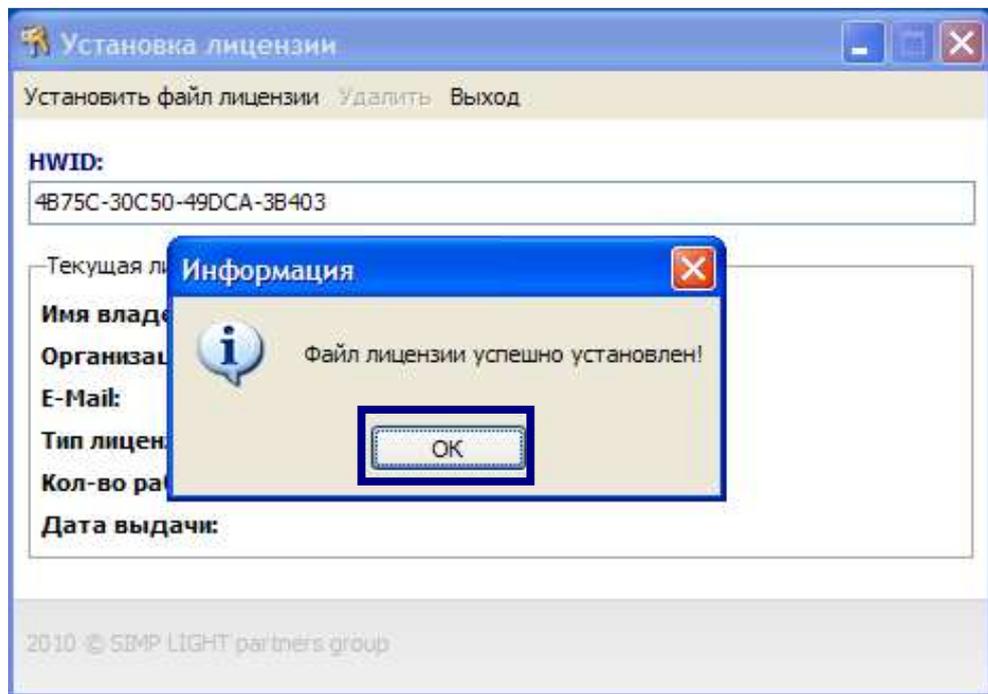
4. Снова запустите компонент Установка лицензии. Кликните мышью на пункте меню "Установить файл лицензии":



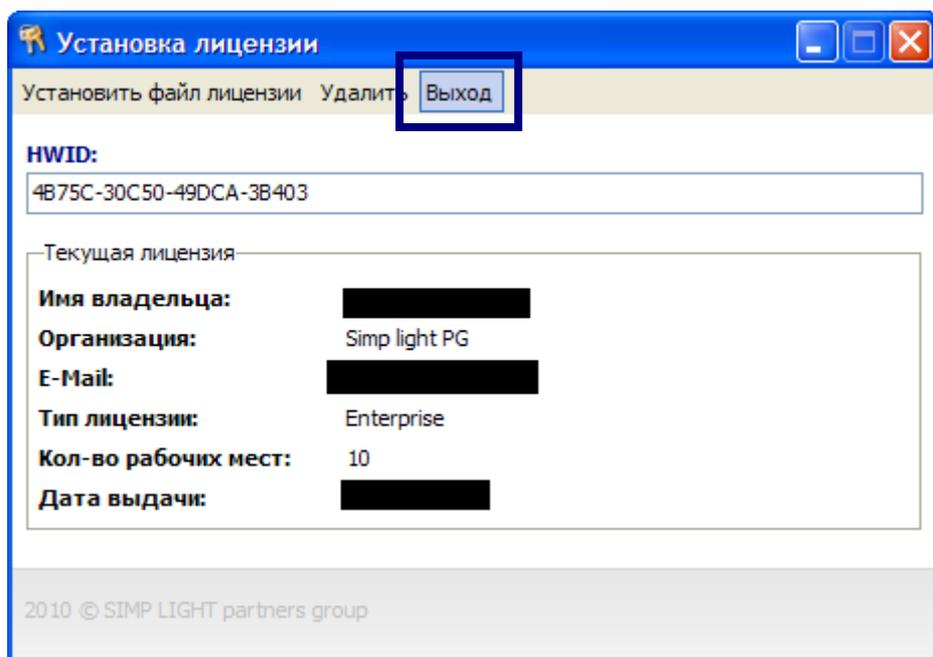
4. Выберите файл лицензии "Reg... .txt":



5. Появится окно с сообщением о том, что лицензия установлена успешно, нажмите кнопку "ОК":



6. Нажмите кнопку "Выход":



7. Лицензия установлена.

## **Словарь**

**Тег** (Tag) – канал ввода/вывода.

**Мнемосхема** – графическое изображение техпроцесса (<http://ru.wikipedia.org/wiki/Мнемосхема>: Мнемосхема — совокупность сигнальных устройств и сигнальных изображений оборудования и внутренних связей контролируемого объекта, размещаемых на диспетчерских пультах, операторских панелях или выполненных на персональном компьютере. На мнемосхемах отражается основное оборудование, сигналы, состояние регулирующих органов).

**Тренд** (Trend) – график изменения параметра во времени.

**ОПС-сервер** – специализированная программа для получения данных с ПЛК или других устройств сбора данных, преобразование и в стандартный формат и предоставление сторонним программам.

**Квитирование** – подтверждение со стороны оператора о том что он увидел и принял к сведению выход технологического параметра за норму.

**ПЛК** (PLC) – программируемый логический контроллер.

**УСД** – устройство сбора данных.

**Журнал тревог** – список, отражающий параметры, вышедшие за норму.

**Виртуальный канал** – промежуточная переменная, которая может использоваться для преобразования значений реального канала, применяя математические выражения.

**HWID (Hardware Identification Number)** –Идентификатор устройства (в данном случае – идентификатор персонального компьютера).

*Спасибо за использование нашей разработки.  
Мы надеемся, что она облегчила нелёгкий труд Автоматизатора.*

*Команда SIMP Light*