**Процедура записи формы сигнала**

Отправить байт (hex) 4C

Отправить массив размером 8192 байт значений (форма сигнала)

В ответ должен прийти один байт (hex) 42

**Процедура записи параметров излучателей**

Отправить байт (hex) 43 запускает функцию изменения параметров решетки

Отправить (hex) номер решетки

Решетка состоит из 16 рядов по 16 излучателей, конфигурация каждого ряда задается 4 байтами, 2 байта фаза (начальный адрес байта из массива с формой сигнала) 1 байт амплитуда и 1 байт зарезервирован. Таким образом для конфигурации решетки необходимо отправить 16 \* 4 байт (16 количество рядов в решетке, 4 количество байт для конфигурации одного ряда)

В ответ должен прийти один байт (hex) 42

**Команда применить конфигурацию решеток**

Отправить байт (hex) 4E

В ответ должен прийти один байт (hex) 42

**Команда запроса идентификатора платы**

Отправить пакет из 64 байтов (hex) 40

В ответ должно прийти 4 байта (hex) 42

**Команда СТАРТ**

Отправить байт (hex) 41

В ответ должен прийти один байт (hex) 42

**Команда СТОП**

Отправить байт (hex) 42

В ответ должен прийти один байт (hex) 42

Порядок действий для запуска платы

1. **Процедура записи формы сигнала**
2. **Процедура записи параметров излучателей** для всех 4 решеток
3. **Команда применить конфигурацию решеток**
4. **Команда СТАРТ**