Инструкция по установке программного обеспечения ТХ 2300H (АЕСФ.01005-01):

- 1. Для установки программного обеспечения (ПО) необходимы следующие технические и программные средства:
 - персональная ЭВМ (ПЭВМ) с установленными: ОС WinXP или Win7 и платформой Microsoft Framework DOTNET версии 3.5 и выше (официальная версия находится по адресу: http://www.microsoft.com/ru-ru/download/details.aspx?id=22);
 - программа "Thesycon" (официальная версия ПО находится по адресу: www.thesycon.de);
 - модуль загрузочный АЕСФ.01067-01 95 01 ("test s2500");
 - кабель USB A-B 1 шт.

Минимальные системные требования к ПЭВМ:

- 32-разрядный (х86) процессор с тактовой частотой 2 ГГц или выше;
- 1 ГБ оперативной памяти (ОЗУ);
- 10 ГБ пространства на жестком диске;
- интерфейс компьютерной сети Ethernet;
- интерфейс USB (2 порта).
- 2. Для подготовки к установке необходимо:
- Включить ПЭВМ.
- Подключить радиопередатчик ТХ 2300Н к ПЭВМ согласно его руководству по эксплуатации.
- Установить программу "Thesycon" (если ПО "Thesycon" не установлено на ПЭВМ).
- Открыть на ПЭВМ папку с программой "Thesycon" и запустить файл "usbio_win_demo.exe", при этом появится «окно» (см. рисунок 1).

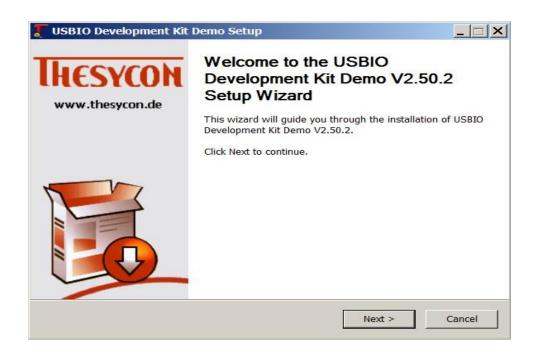


Рисунок 1

- Нажать кнопку "Next", при этом появится «окно» (см. рисунок 2).

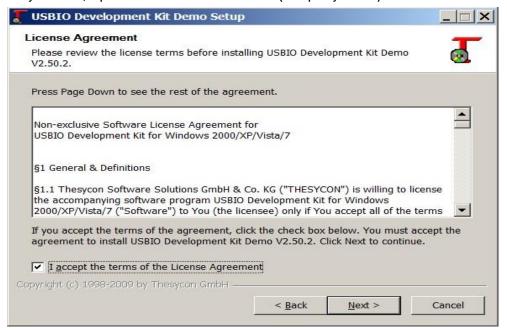


Рисунок 2

В нижней части «окна» установить «галочку» в поле лицензионного соглашения и нажать кнопку "Next".

– Выбрать путь установки программы (в пути не должно быть букв русского алфавита).



Рисунок 3

- Нажать кнопку "Install". По завершению установки появится «окно» (см. рисунок 4).

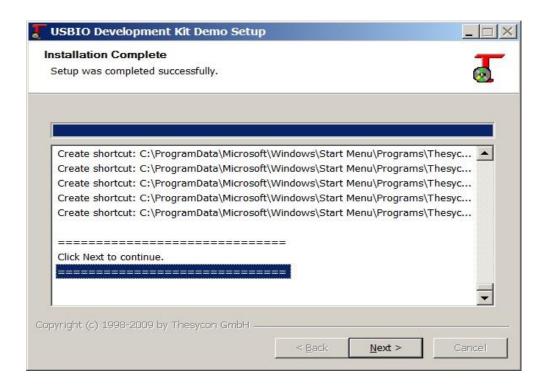


Рисунок 4

- Нажать кнопку "Next", при этом появится «окно» (см. рисунок 5)

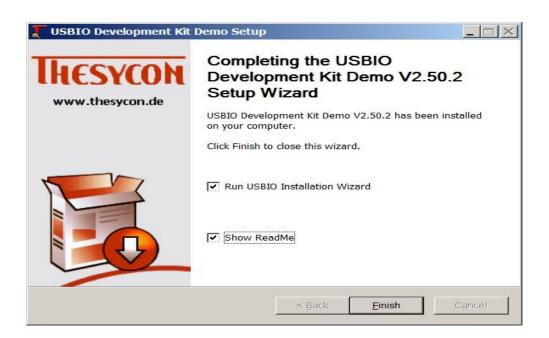


Рисунок 5

Убрать все "галочки" и нажать кнопку "Finish".

Установка драйвера радиосредств

- Соединить кабелем USB порт компьютера и мини USB порт на передней панели радиосредства.
- Включить радиопередатчик ТХ 2300H. Запустить, через меню "Пуск" программу "USBIO Installation Wizard" (из состава ПО "Thesycon"), при этом появится «окно» (см. рисунок 6).



Рисунок 6 Нажать кнопку "Next", при этом появится «окно» (см. рисунок 7).

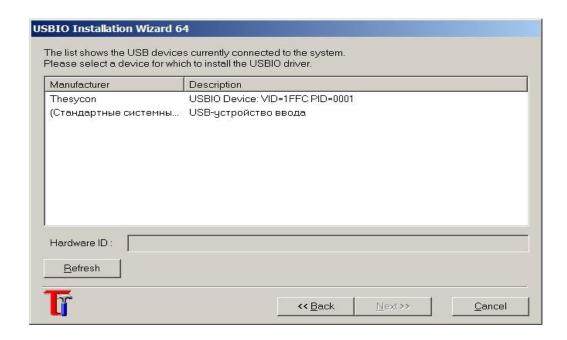


Рисунок 7

Если радиопередатчик ТХ 2300H определился операционной системой ПЭВМ, то в «окне» появится "USBIO Device:VID=1FFC PID=0001" запись (см. рисунок 7). Выделить эту строку левой кнопкой манипулятора «Мышь» и нажать кнопку "Next" (см. рисунок 8).

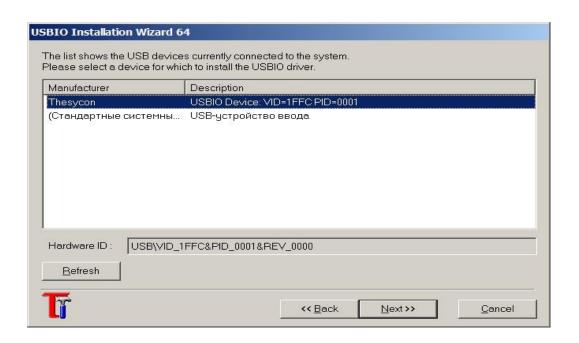


Рисунок 8

Появится «окно» (см. рисунок 9) - нажать кнопку "Next".



Рисунок 9

Появится «окно» (см. рисунок 10), нажать кнопку "Finish".



Рисунок 10

– Открыть диспетчер устройств Windows (см. рисунок 11).

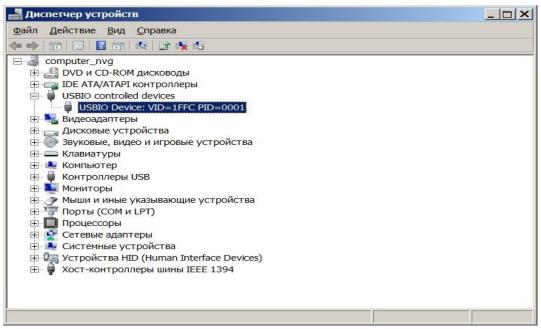


Рисунок 11

На указанной (выделенной) строке (см. рисунок 11) щелкнуть правой кнопкой манипулятора «Мышь» и выбрать меню "Обновить драйверы". Далее, вручную, указать путь к папке "usb.Azimut", в которой находятся драйверы радиосредств.

Примечание – Папка "usb.Azimut" находится в архиве АЕСФ.01067-01 95 01.

3 Порядок установки ПО:

– Запустить на ПЭВМ из состава АЕСФ.01067-01_95_01 программу "test_s2500.exe", при этом появится «окно» (см. рисунок 12).

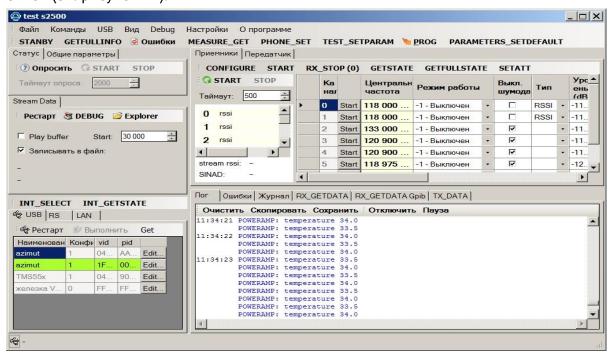


Рисунок 12

Если радиосредство подключено, то строка на вкладке "USB" - "azimuth/1/1F..." будет выделена зеленым цветом. Выбрать меню "PROG", нажав кнопку регод, при этом появится «окно» (см. рисунок 13).



Рисунок 13

Нажать на кнопку и выбрать стандартными средствами Windows файл "txfullsign_release_hf2_tx_dac.bin" из состава ПО АЕСФ.01005-01. Нажать кнопку "LOAD SOFTWARE". Начнется процесс установки ПО, по завершению которого радиопередатчик перезагрузится. С передней панели радиопередатчика проконтролировать версию установленного ПО.

- Выключить радиопередатчик и отключить его от ПЭВМ.