

Рекомендации по настройке ДУТ Epsilon для работы с МТ-600

Подключение одного цифрового датчика уровня топлива Epsilon

При настройке и подключении датчика необходимо использовать инструкцией [Руководство по эксплуатации МТ-600](#), где подробно описано, как подключаться к МТ-600.

Схема подключения ДУТ **Epsilon** к МТ-600 приведена на рисунке 1.

Рисунок 1 – Схема подключения ДУТ к МТ-600

В случаях установки одного ДУТ, в настройках **eS Install** следует установить следующие значения (рис. 2):

- *сетевой адрес* - 1,
- *разрядность* - 12 бит,
- *текстовый формат* - Выкл,
- *периодическая выдача* - Выкл,
- *усреднение* - Выкл.

Приложение **eS Install** предназначено для обеспечения процедуры тарирования топливного бака и формирования тарировочной таблицы, описывающей зависимость выходного кода датчика от уровня топлива.

Рисунок 2 – Настройка ДУТ Epsilon

Необходимо отметить, что **сетевой адрес** рекомендуется выставлять не больше 10.

Затем необходимо нажать кнопку **Далее** и продолжить настройку общих параметров (рис. 3).

Рисунок 3 – Настройка общих параметров

В настройках **СКАУТ-Конфигуратора** для терминала, к которому подключен цифровой ДУТ Epsilon, следует выставить следующие настройки порта RS485/RS232 (рис. 4).

Рисунок 4 – Настройка порта RS485/RS232

Настройка ДУТ Epsilon успешно завершена. Теперь в **СКАУТ-Конфигураторе** можно увидеть информацию по данному цифровому датчику уровня топлива (рис. 5).

