

Выбор режима работы порта. Настройка МТ-600

Управление настройками подключения периферийных устройств к терминалу осуществляется в панели **Порты** Конфигуратора. Общий вид панели показан на рис. 1.

Рисунок 1 - Общий вид панели Порты в СКАУТ-Конфигуратор

Архитектура терминала МТ-600 подразумевает расположение на одном уровне любых подключенных устройств, от дискретных датчиков, до встроенного модема. Поэтому в панель порты, помимо обычных входов терминала, добавлены и аналогично настраиваются служебные устройства – навигационный приемник, модем, акселерометр, вольтметры внешнего и резервного питания. При этом, каждое из устройств (портов) имеет свой перечень настроек и параметров.

Описание работы с панелью портов расположено в руководстве к ПО Конфигуратор МТ-600. В данном руководстве далее будут рассмотрены параметры каждого типа подключаемых устройств и их рекомендуемые параметры.

Выбор режима работы порта

Все физические входы терминала могут работать в одном из нескольких режимов. Переключение режима производится из меню в верхней части окна порта. Для некоторых режимов работы также доступны различные типы датчиков. При изменении режима и типа датчика изменяется перечень доступных настроек, при этом порт работает в старом режиме до сохранения настроек портов в терминал.

Для выбора режима работы откройте окно порта, нажмите на поле с указанием режима работы и в выпадающем меню выберите требуемый режим (рис. 2).

Рисунок 2 - Выбор режима работы порта

В прошивке терминала версии 6.x доступны следующие режимы работы портов.

Порты 0-3:

- Выключен
- Дискретный вход
- Аналоговый вход
- Счетный вход
- Дифференциальный расходомер
- Питание внешних датчиков (для порта 2)
- Пиковый детектор

Порты 4-7:

- Выключен
- Дискретный вход
- Дискретный выход (кроме P7)
- Частотный вход
- Счетный вход
- ШИМ вход
- 4 расходомер
- Индикация состояния (кроме P7)
- Стилъ вождения (кроме P7)
- Интерлок (кроме P7)*
- One wire (только P6)

Порт RS-485/RS-232:

- Выключен
- NMEA
- J1708
- ДУТ LLS (Омникомм)
- Модем ТЕТРА
- Ретрансляция
- СЕНС

Все остальные порты имеют один режим работы, в некоторых случаях также доступен режим **Выключен**.

<<Назад Перейти к содержанию Далее>>