

Связь. Настройка Моха UPort

Режим RS232

Преобразователь Моха UPort в режиме RS232 может быть использован для подключения ПК к лицевой панели терминалов с разъемом RS232 (розетка). Для этой цели наиболее удобны однопортовые преобразователи, выполненные в виде кабеля: **1110, 1130, 1130i** и **1150**.

Для работы с преобразователем необходимо установить драйвер виртуального COM порта, поставляемый вместе с преобразователем. После установки в системе появится виртуальный последовательный порт, который можно видеть в разделе **Порты (COM и LPT)** Диспетчера устройств. Также в разделе **Многопортовые последовательные адаптеры** появляется запись о самом преобразователе. Все выше перечисленные преобразователи "из коробки" **уже настроены** для работы в режиме RS232 поэтому **никаких дополнительных действий по настройке не требуется**. Тем не менее, ниже приведена информация о том, как повторно перевести преобразователь в режим RS232 на случай если он был перенастроен. Это не касается преобразователя **1110**, который поддерживает только режим RS232.

Для вывода на экран параметров преобразователя щелкните на записи о преобразователе в Диспетчере устройств правой кнопкой мыши и выберите **Свойства**. В окне перейдите на вкладку **Ports configuration** и выберите порт, который собираетесь использовать. В таблице указаны параметры порта и их значения, которые важны для работы с устройствами ЭКРА. Прочие параметры рекомендуется оставить в заводском состоянии.

Параметры порта

Параметр	Описание	Значение
Interface ¹⁾	Интерфейс связи	RS-232
Fast flush	²⁾	Enable

¹⁾ Параметр недоступен в модели **1110**

²⁾ Параметр повышает отзывчивость драйвера и предотвращает возникновение задержек при передаче