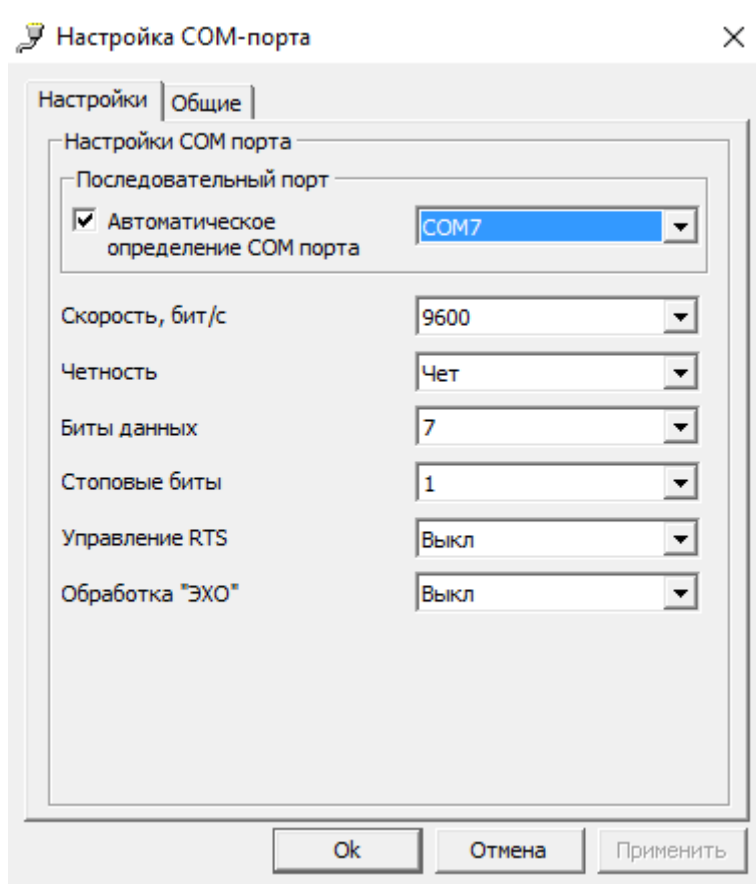


## Инструкция авторизации CE102U S7, R5, 14x AVU, JU (mod102m) OPTO, IR, RS485

1. Скачать с сайта программное обеспечение AdminTools для вашего счетчика.
2. Распаковать архив с программой в любом удобном месте. Для работы программы в системе должны быть установлены пакеты Microsoft NetFramework 3.5 а также 4.0, при необходимости скачайте и установите их с сайта Microsoft. Запустить файл «AdminTools.exe».
3. При первом запуске программы появится окно с запросом логина\пароля. В качестве логина указать «ADMINISTRATOR», пароль – пустой.
4. Слева в дереве «Устройства» выбрать необходимую для работы с данным счетчиком библиотеку.
5. Указать протокол обмена «Протокол ГОСТ IEC61107-2011» (выбран по умолчанию). Канал связи – «RS232 (CE201/CE102M/CE208 (IEC61107))» (выбран по умолчанию), в настройках канала связи указать COM порт на котором работает устройство связи (RS485 конвертер, IR-адаптер, оптопорт). Скорость «9600», Четность «чет», Биты данных «7», стоповые биты «1», управление RTS «выкл», обработка ЭХО «выкл». Обратите внимание – для устройств в корпусе R5 интерфейс RS485 требует подключения внешнего источника питания.



6. В главном окне программы указать пароль доступа «777777» по умолчанию. Идентификатор устройства для прямой авторизации пустой. В случае наличия RS485 сети из нескольких устройств потребуется указать ID, последние 4ре либо 9ть цифр серийного номера, уточнить можно в паспорте счетчика. Нажимаем кнопку «авторизация» и соединяемся с устройством.

