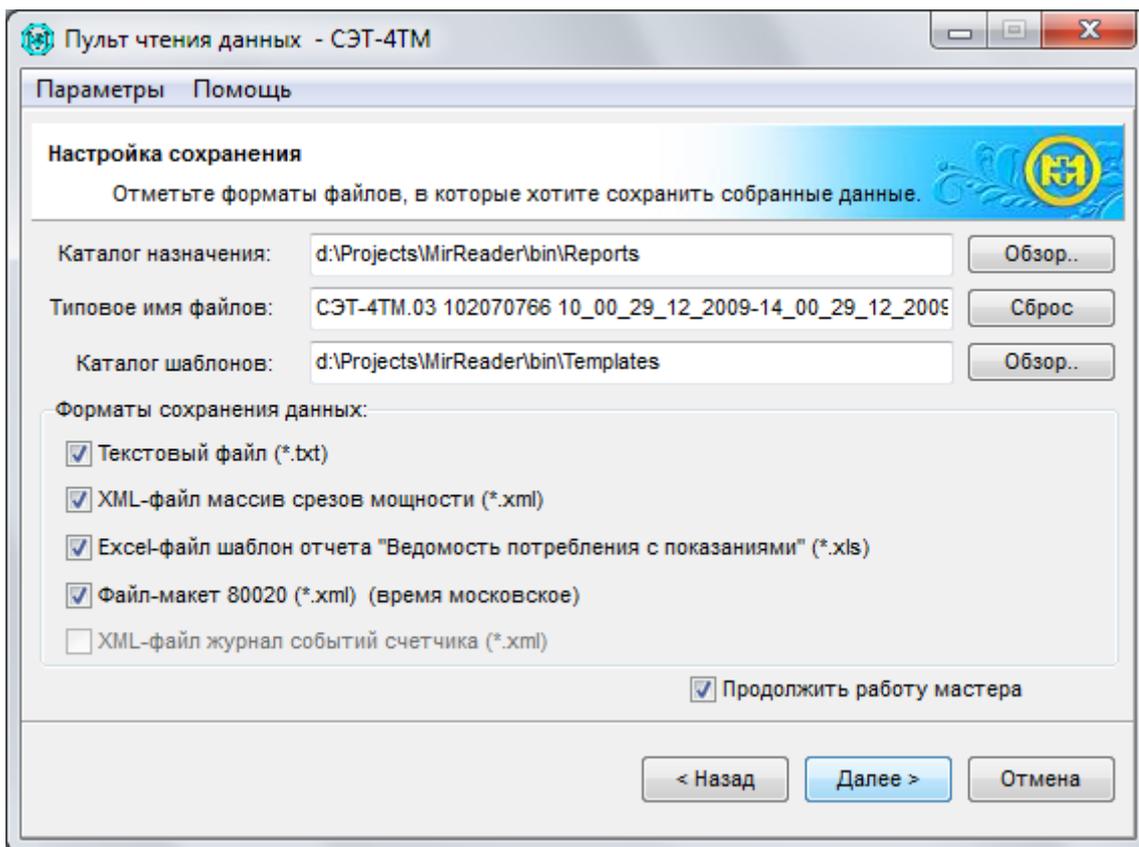


Программа ПУЛЬТ ЧТЕНИЯ ДАННЫХ

1. Назначение и функции

Программа предназначена для прямого чтения данных со счетчиков и последующего экспорта считанных данных в файлы следующих форматов:

- файлы формата TXT;
- файлы формата 80020;
- файлы формата XML.



Программа выполняет следующие функции:

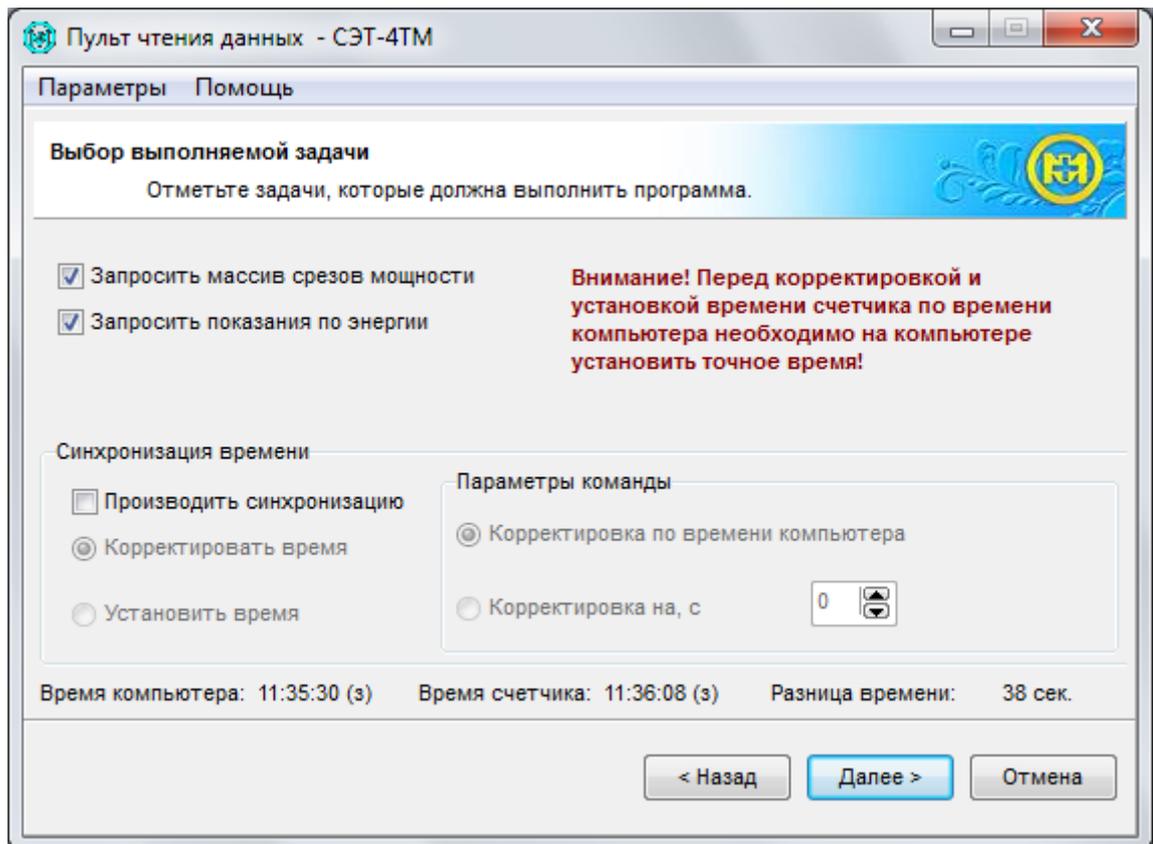
- чтение массивов срезов мощности со счетчиков;
- чтение значения накопленной энергии;
- чтение журнала событий;
- синхронизация времени счетчиков.

Работа программы возможна в одном из двух режимов:

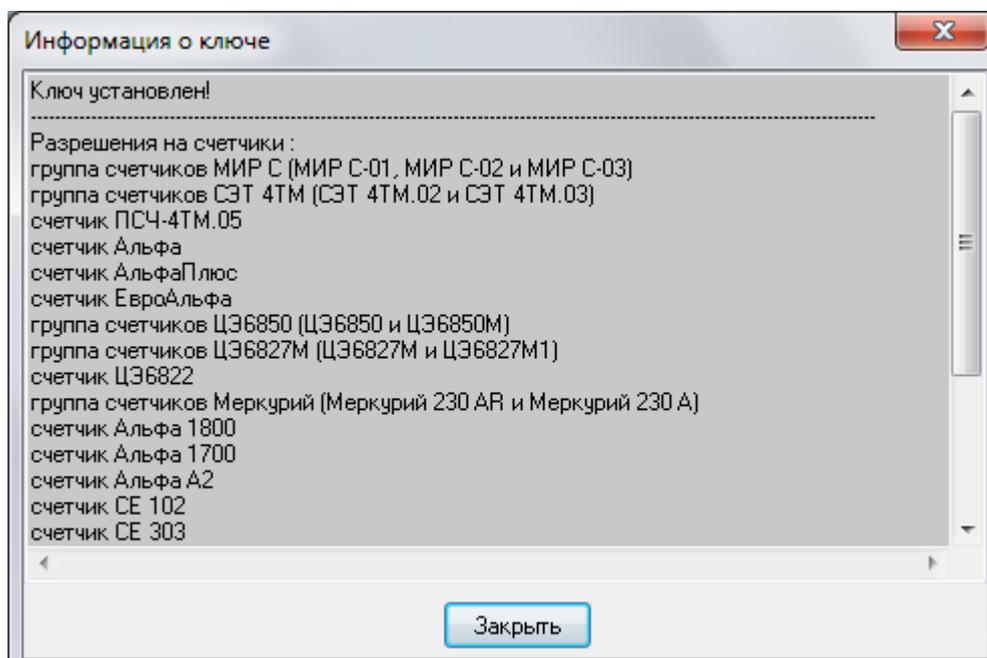
- последовательный опрос счетчиков;
- автоматический опрос счетчиков.

В режиме последовательного опроса счетчиков для каждого опрашиваемого счетчика необходимо установить параметры канала связи и параметры чтения данных.

В режиме автоматического опроса счетчиков параметры канала связи и параметры чтения данных остаются неизменными на весь текущий сеанс. При установлении соединения со счетчиком чтение данных со счетчиков и последующий импорт считанных данных в файлы происходит без участия оператора.



Для защиты программы от компьютерного пиратства, незаконного копирования, тиражирования и использования используется электронный ключ Guardant (устройство и ПО предоставляется с установочным диском программы).

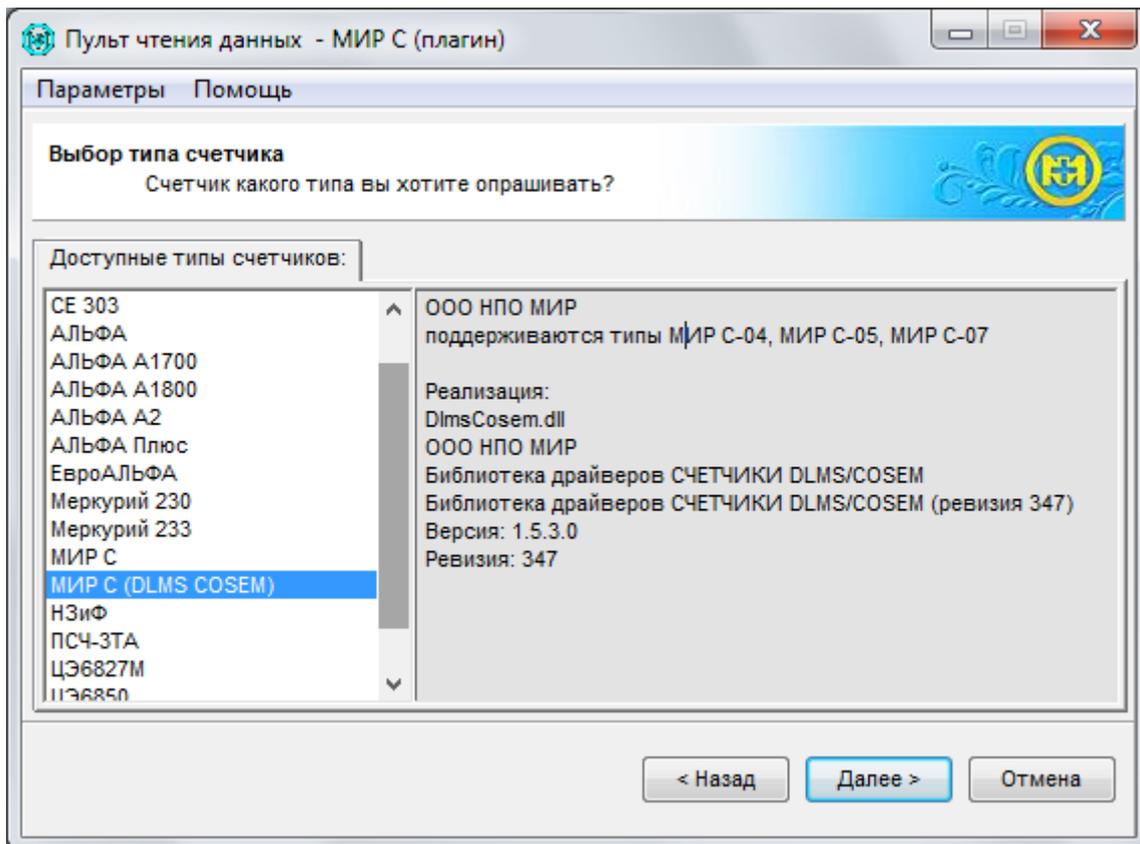


2. Перечень поддерживаемых приборов

Программа поддерживает работу со следующими типами счетчиков:

- счетчик активной электрической энергии однофазный многотарифный СЕ 102;
- счетчик активной и реактивной электрической энергии трехфазный СЕ 301;

- счетчик активной и реактивной электрической энергии трехфазный СЕ 303;
- счетчик электроэнергии многофункциональный АЛЬФА;
- счетчик электрической энергии трехфазный многофункциональный АЛЬФА 1700;
- счетчик электрической энергии трехфазный многофункциональный АЛЬФА 1800;
- счетчик электрической энергии трехфазный многофункциональный АЛЬФА А2;
- многофункциональный микропроцессорный трехфазный счетчик электрической энергии АЛЬФА Плюс;
- многофункциональный микропроцессорный счетчик электрической энергии ЕвроАЛЬФА;
- устройство измерительное многофункциональное МИР КПр-01М-А;
- счетчики электрической энергии Меркурий-230ART, Меркурий-230ART2;
- счетчик электрической энергии Меркурий-233;
- счетчик электрической энергии трехфазный электронный МИР С-01, МИР С-02, МИР С-03, МИР С-04, МИР С-05,
- счетчик электрической энергии МИР С-07;
- счетчики активной и реактивной электрической энергии трехфазные многофункциональные ПСЧ-3ТМ.05, ПСЧ-3ТМ.05М, ПСЧ-3ТМ.05Д, ПСЧ-3ТМ.05МК;
- счетчики электрической энергии многофункциональные ПСЧ-4ТМ.05, ПСЧ-4ТМ.05М, ПСЧ-4ТМ.05Д, ПСЧ-4ТМ.05МК;
- счетчик электрической энергии многофункциональный СЭБ-1ТМ.01, СЭБ-1ТМ.02, СЭБ-1ТМ.02Д, СЭО-1;
- счетчик электрической энергии многофункциональный СЭТ-1М.01, СЭТ-1М.01М, СЭТ-4ТМ.02, СЭТ-4ТМ.02М, СЭТ-4ТМ.03, СЭТ-4ТМ.03М;
- счетчики активной энергии переменного тока статические ПСЧ-3ТА.03, ПСЧ-3ТА.07;
- счетчики электрической энергии ЦЭ6827М, ЦЭ6827М1;
- счетчики электроэнергии трехфазные многотарифные микропроцессорные универсальные ЦЭ6850, ЦЭ6850М.



3. Поддерживаемые интерфейсы связи

Программа рассчитана на работу со счетчиками по следующим интерфейсам связи:

- RS-485 (через преобразователь);
- RS-232;
- оптический порт;
- модем.

Пульт чтения данных - МИР С (плагин)

Параметры Помощь

Выбор параметров канала доступа к счетчику

Свойства подключения:

Режим опроса: Адресный

Адрес счетчика:

Номер COM-порта:

Скорость обмена: 9600

Тайм-аут ожидания ответа (мс):

Количество попыток соединения:

Записывать журнал обмена по каналу

Пароль:

По умолчанию

Пароль текст Пароль HEX

Тип канала: RS485

Контроль четности: Нет (None)

Уровень доступа:

Предварительно читать время счетчика

< Назад Далее > Отмена