

"MODBUS RTU/TCP"

1		1
2		1
3	MODBUS RTU/TCP	2
4		5
5		6
1	.....	6
2	.....	8
6	?	10
1	.....	10

## 1

MODBUS RTU TCP

1. MODBUS

2. MODBUS;

MODBUS;

CRC MODBUS; CRC

: byte, word, double words;

## 2

MODBUS RTU/TCP :

:

- Windows 95;
- Windows 95 OSR2;
- Windows 98;
- Windows Me;
- Windows NT4;
- Windows 2000;
- Windows XP ( ) ( x86 x64);
- Windows 2003 Server ( x86 x64);
- Windows Vista ( x86 x64).

: 5 MB

:

( ), Advanced Serial Data Logger.

**Microsoft Vista:**

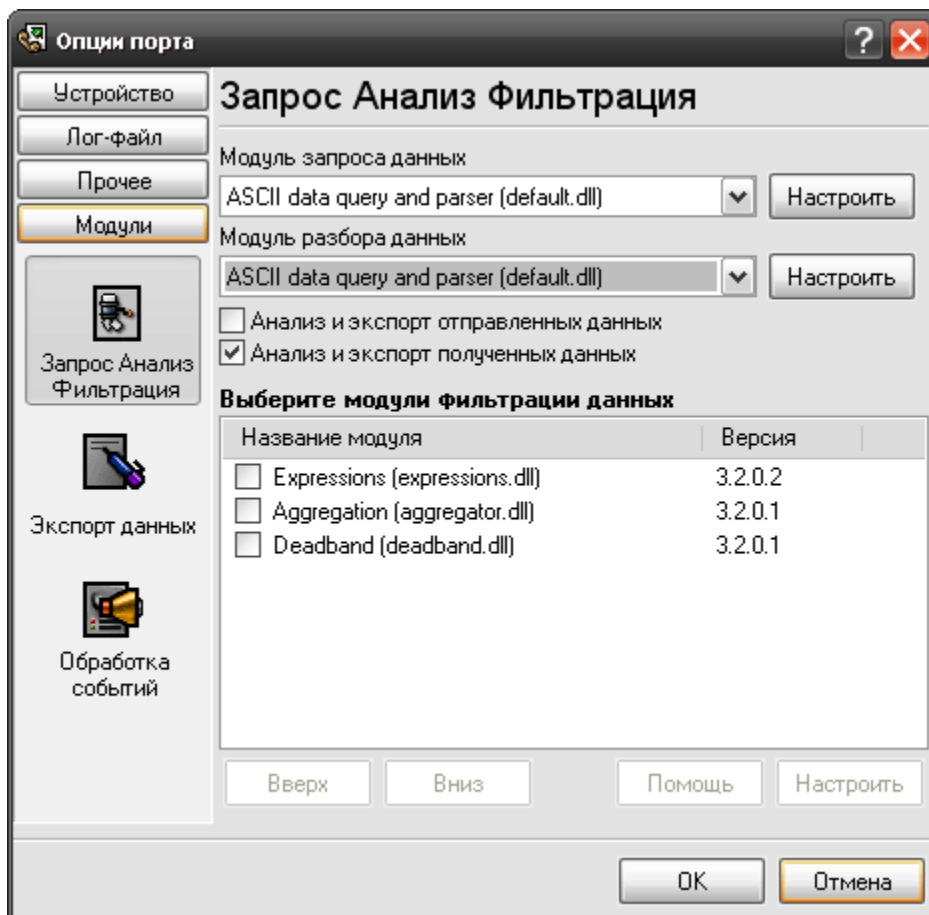
Files, : Program

1. , ;
2. ;
3. Windows Vista .

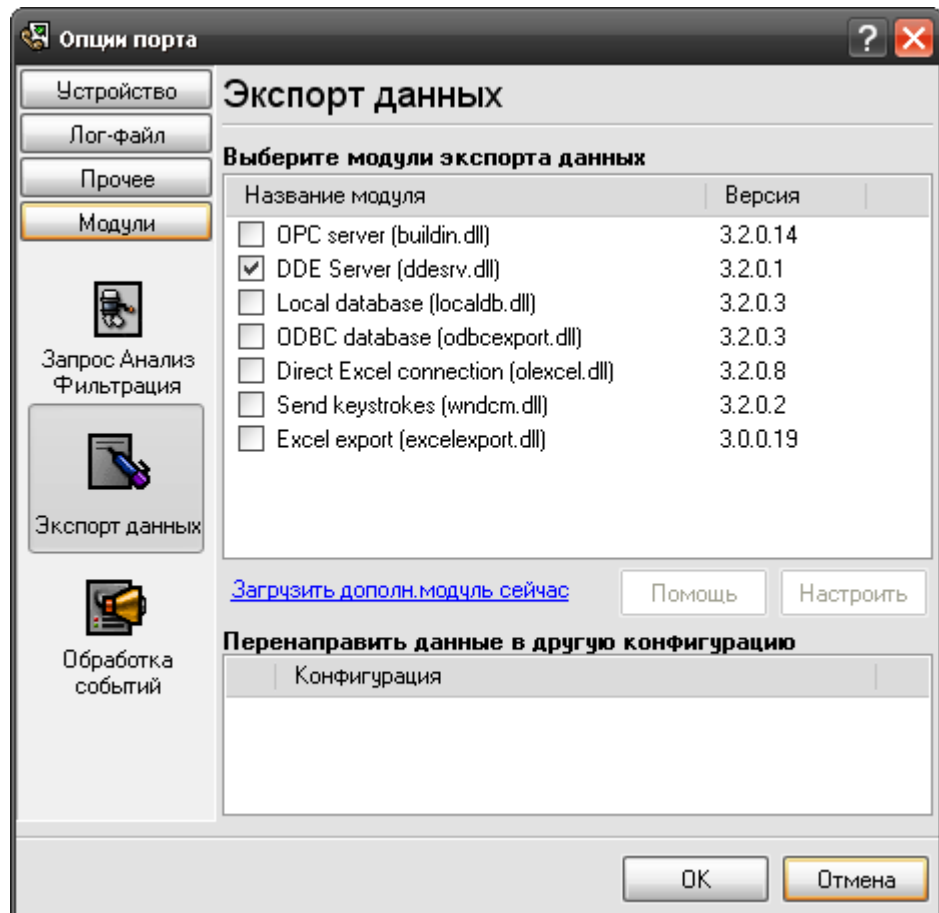
Google.

**3****MODBUS RTU/TCP**

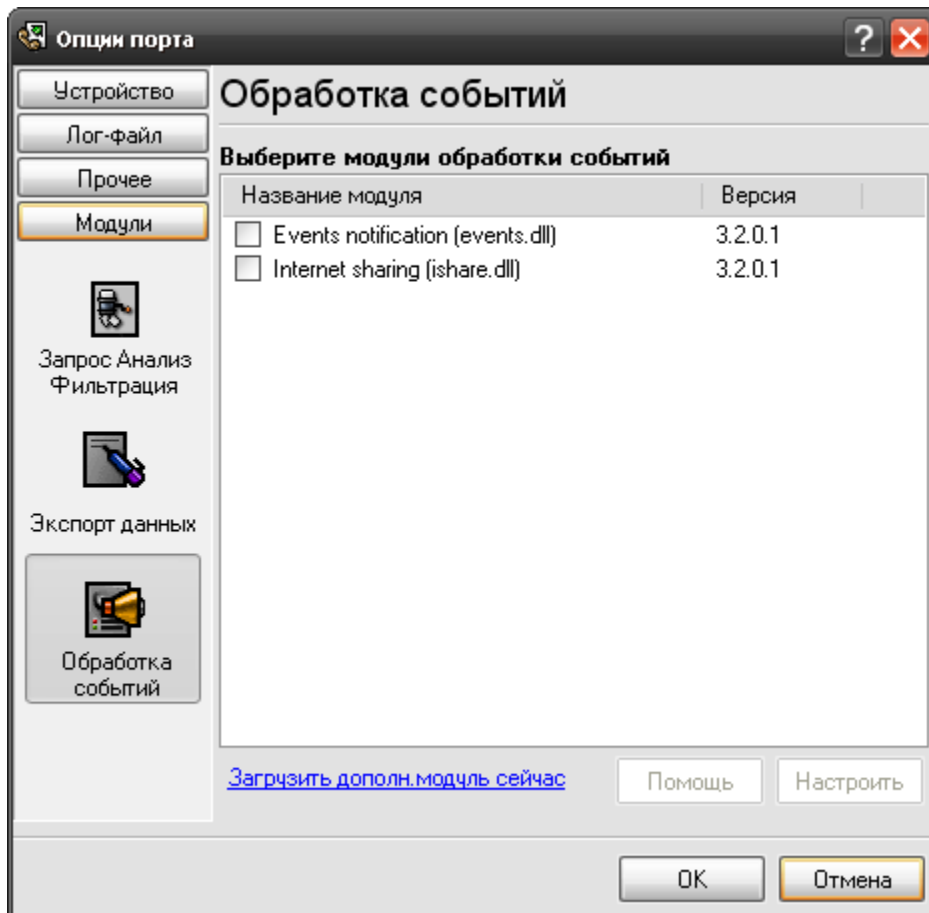
1. ( , Advanced Serial Data Logger), ;
  2. ;
  3. ,
  4. Windows;
  5. " " ;  
 , " "
- .1-2.
- " "
- " - "
- " "



.1.



.2.



.3.

## 4

### Plug-in -

: Advanced Serial Data Logger



MODBUS RTU query and parser 3.2.0 build 4

**Очередь запросов**

Свойство	Значение
<b>V1</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Посылать запросы, иначе обрабатывать только ответы	
Адрес устройства	1
Функция	3
Первый регистр	100
Считать регистров	1
Ожидание ответа (мс)	300
<b>Метод запроса</b>	
<input type="radio"/> Однажды, при старте программы	
<input checked="" type="radio"/> Опрос	
Интервал (мс)	1000
<b>Элементы ответа</b>	
<b>Item</b>	
Имя	ITEM1
Смещение	-1
Количество	1
Тип данных	Byte
Значение по умолчанию	0

Действие  Добавлять штамп времени к каждому обработанному ответу  
 Добавлять номер порта к каждому обработанному ответу

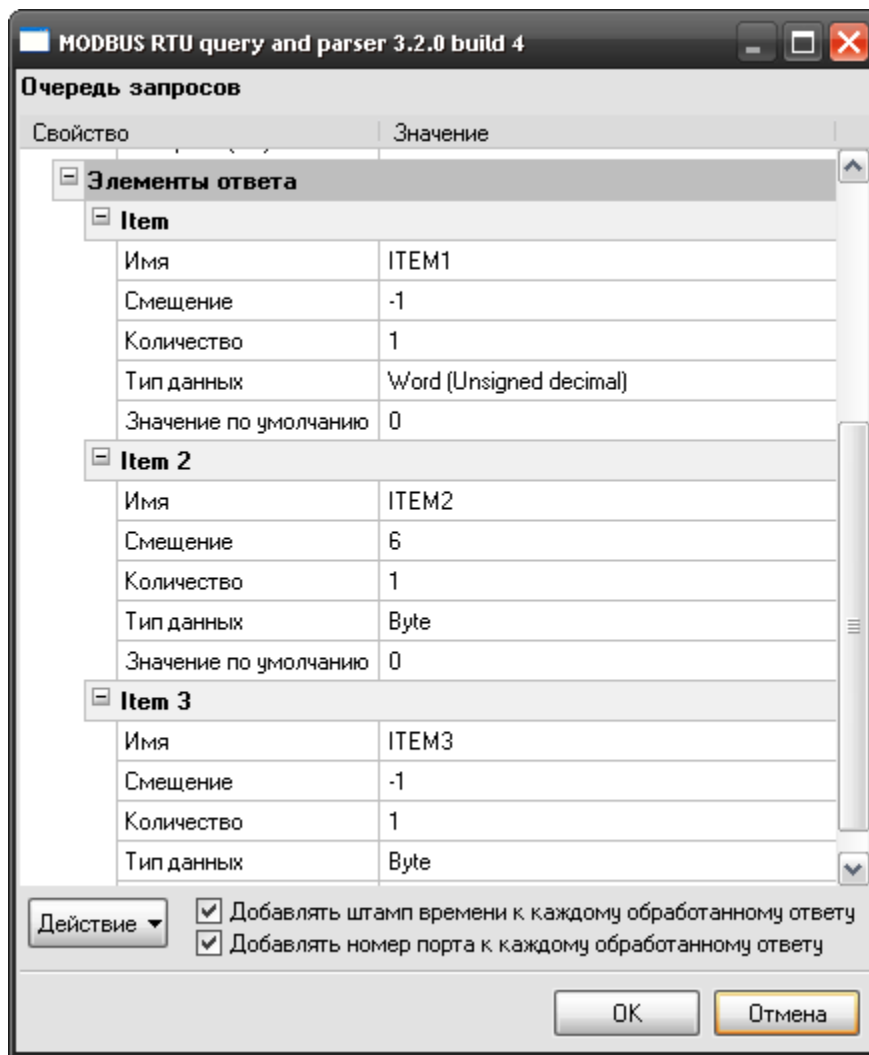
OK Отмена

.2.

) (

5.2

MODBUS ( )  
 (CRC - cyclical  
 redundancy check).  
 1-10 ,  
 1-10  
 " -> " " ( .3.).



.3.

:

- -
- - , " " 0. 0. , -1,
- - - ( ! ) ( 1, 1, 2, 3 . . . ;
- - ;
- - ,

( , . ).

## 6

## ?

### 6.1

No data for publication –

Error on binding variable with name %s [%s] –

Error on items formation (%s) –

Unable to connect to %s. (%s) –

Unable to disconnect from %s. (%s) –

( , ).

[support@aggsoft.ru](mailto:support@aggsoft.ru).

"%s"