

# Как использовать записи в в Excel

# Как использовать записи в в Excel для АКА65

# Посмотреть записи

Выберите параметры для скачивания

Выберите диапазон времени

Select datapoints to view

Available	Type	Unit	Selected	Type	Unit
			1: --- Air temperature	GN	0
			2: --- Air temperature	GN	0

Buttons: Add, Remove, Add All, Remove All, Settings

Navigation: < Back, **Next >**, Cancel

Select view parameters

Start Date and Time: Август 2011 г.

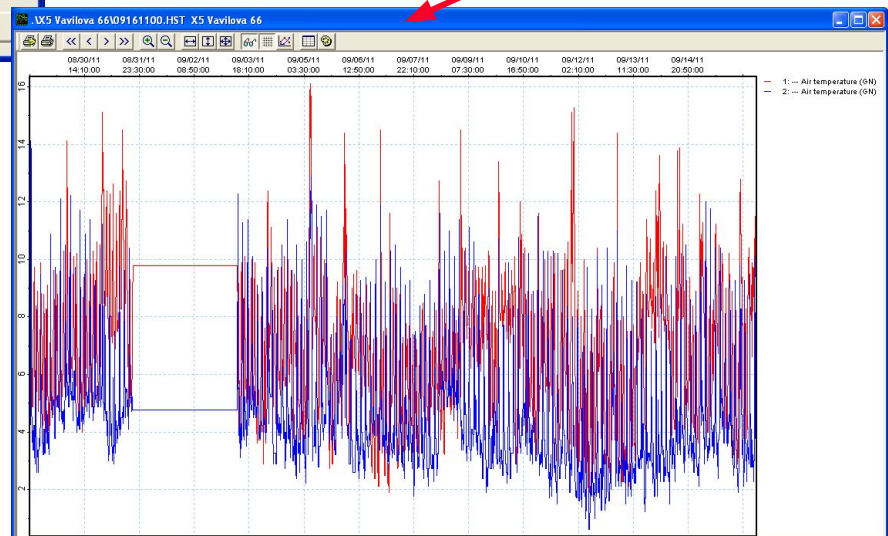
End Date and Time: Сентябрь 2011 г.

Time Range: 4:50:00 - 14:40:00

Title for history graph: X5 Vavilova 66

Rate: 10 minutes

Buttons: < Back, **View**, Cancel



# Экспорт записей в текстовый файл. *Danfoss*

The screenshot shows a software interface with a plot on the left and a data table on the right. The plot displays multiple data series over time. The table lists time intervals and corresponding values for three different sensors. A red arrow points from the 'Save' button in the bottom right to the table view. Three callouts provide instructions: 'Просмотр записей' (View records) points to the plot, 'Просмотр записей в таблице' (View records in table) points to the table, and 'Сохранение в текстовый файл' (Save to text file) points to the 'Save' button.

Time	8: u17 Ther. air (GN)	7: u17 Ther. air (GN)	6: u17 Ther. air (GN)
07/19/10 16:20:00	19.0	12.9	11.7
07/19/10 16:30:00	-20.7	-19.8	-18.2
07/19/10 16:40:00	-20.0	-18.9	-19.3
07/19/10 16:50:00	-18.4	-17.9	-20.4
07/19/10 17:00:00	-20.2	-18.6	-19.8
07/19/10 17:10:00	-19.6	-20.6	-17.8
07/19/10 17:20:00	-18.2	-19.4	-19.2
07/19/10 17:30:00	-19.4	-18.0	-19.2
07/19/10 17:40:00	-20.7	-20.1	-18.7
07/19/10 17:50:00	-19.0	-18.1	-20.6
07/19/10 18:00:00	-19.0	-19.9	-18.4
07/19/10 18:10:00	-20.8	-19.0	-20.4
07/19/10 18:20:00	-19.2	-19.3	-17.9
07/19/10 18:30:00	-18.2	-18.7	-20.6
07/19/10 18:40:00	-19.1	-19.4	-18.4
07/19/10 18:50:00	-20.8	-19.4	-20.7
07/19/10 19:00:00	-19.4	-19.4	-19.1
07/19/10 19:10:00	-18.4	-18.6	-19.1
07/19/10 19:20:00	-20.5	-18.6	-18.1
07/19/10 19:30:00	-20.1	-19.6	-20.3
07/19/10 19:40:00	-18.9	-19.0	
07/19/10 19:50:00	-18.2	-18.6	
07/19/10 20:00:00	-18.2	-19.3	
07/19/10 20:10:00	-21.1	-18.5	
07/19/10 20:20:00	-20.3	-20.1	

# Настройка автоматического скачивания записей с Экспортом в Excel

# Настройка режима скачивания

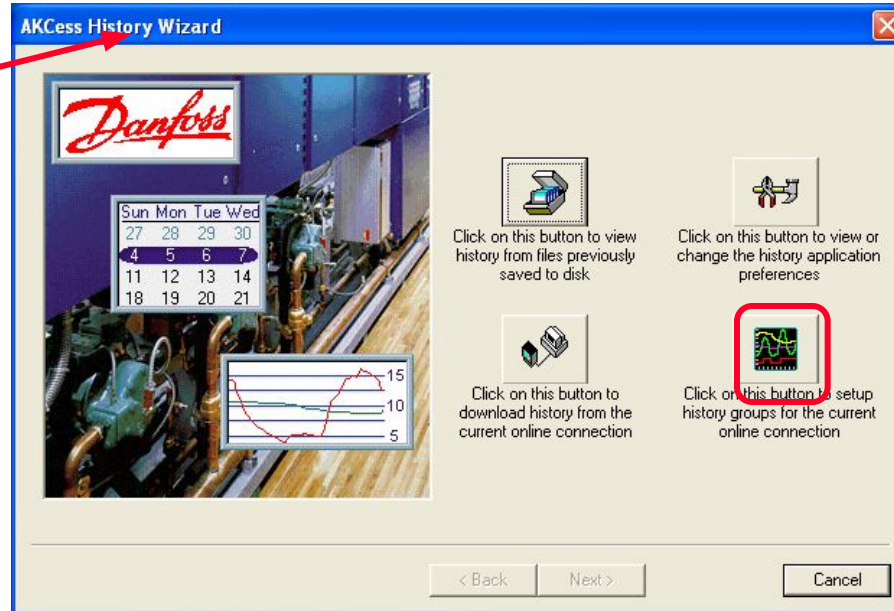
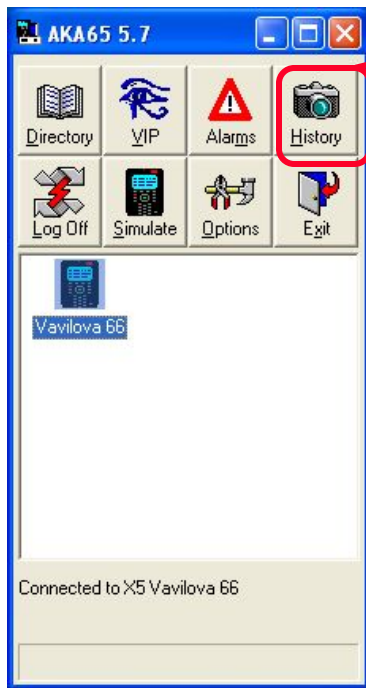
The image shows the AKA65 5.7 software interface. On the left is the main application window with a toolbar containing icons for Directory, VIP, Alarms, History, Log Off, Simulat, Options, and Exit. The 'Options' icon is highlighted with a red box. A red arrow points from this box to the 'Options' dialog box on the right. The dialog box has tabs for General, Connections, Calling Card, History, Graph, Directories, VIP, and Store. The 'History' tab is selected and highlighted with a red box. The 'Automatic History Retrieval' section contains the following settings:

- Enable
- Collect history every: day
- Begin at: 9:00:00
- Range: 1 day
- Include local connection
- Also save history as text file.

At the bottom of the dialog are 'OK' and 'Cancel' buttons. Several callout boxes provide instructions in Russian:

- Как часто собирать записи** (How often to collect records) - points to the 'Collect history every' dropdown.
- Во сколько начинать** (At what time to start) - points to the 'Begin at' time field.
- За какое время собирать записи** (For how long to collect records) - points to the 'Range' dropdown.
- Включение Автоматического скачивание Истории (записей)** (Enabling automatic download of history (records)) - points to the 'Options' icon in the main window.
- Собирать с локального устройства если галочка стоит то на локальный блок доступ автоматически** (Collect from local device if the checkbox is checked, then automatically access the local block) - points to the 'Include local connection' checkbox.
- Делать копию записей в текстовый файл (для Excel)** (Make a copy of records in a text file (for Excel)) - points to the 'Also save history as text file' checkbox.

# Настройка групп параметров для автоматического скачивания

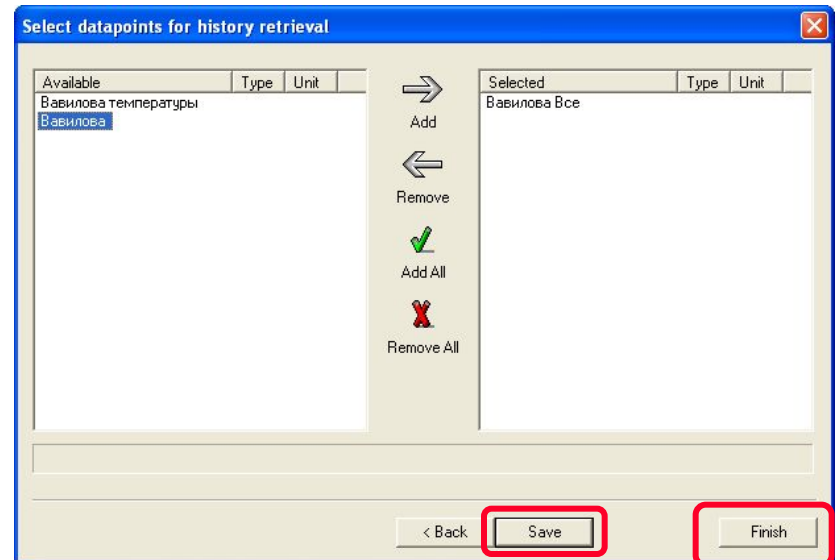
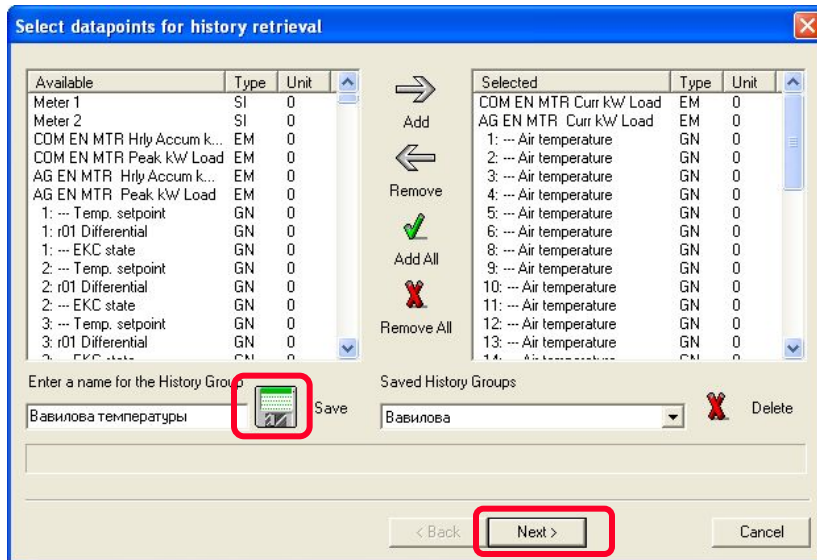


# Настройка групп параметров для автоматического скачивания



Выберите параметры для включения в группу.

Выберите группу (ы) для автоматического скачивания.



Введите имя группы

Нажмите кнопку для сохранения группы

Нажмите кнопку

Нажмите кнопку для сохранения конфигурации

Нажмите кнопку для завершения



# Включение автосбора для объекта



The screenshot shows the AKA65 5.7 software interface. The main window displays a directory of objects. The 'X5 Бирюзова' object is selected, and a context menu is open over it. The 'Toggle Auto-History' option is highlighted with a red box. A red box also highlights the 'Directory' button in the top-left toolbar. A status bar at the bottom shows 'Offline' and several checkboxes for listing options.

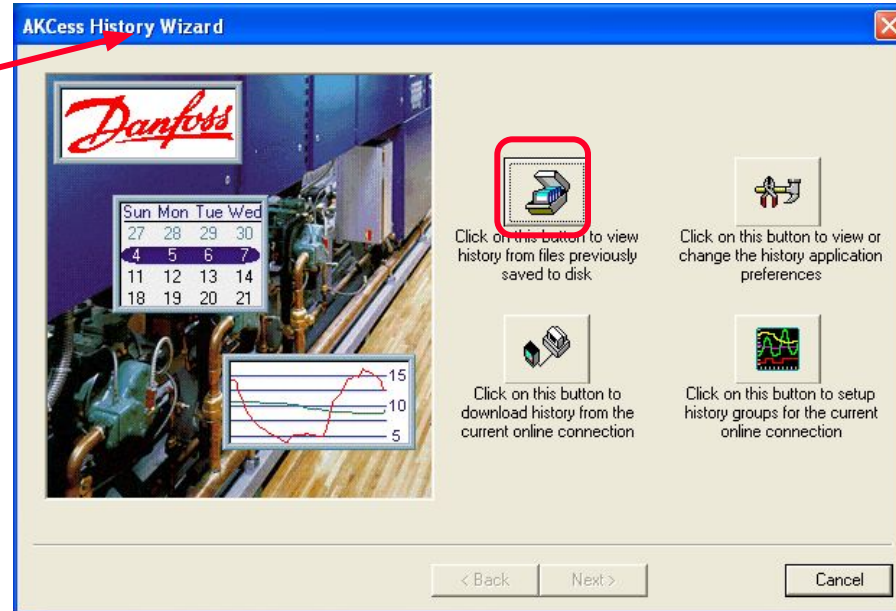
Name	Location	Number	Manager	Info
1630		213.87.8.1		
Local		192.168.0.10		
qwere		89.253.57.1		
test		192.168.0.2		
testdns		192.168.0.1		v2.131 -11
X5 Бирюзова		212.119.117.1		v2.131 -11
		212.119.123.1		v2.131 -11
		212.119.123.1		v2.131 -11
		212.119.102.1		v2.121 -11
		77.243.242.1		v2.131 -21
		188.133.185.1		v2.111 -11
		194.186.175.1		v2.131 -11

Знак, что данный объект включен в автосбор истории

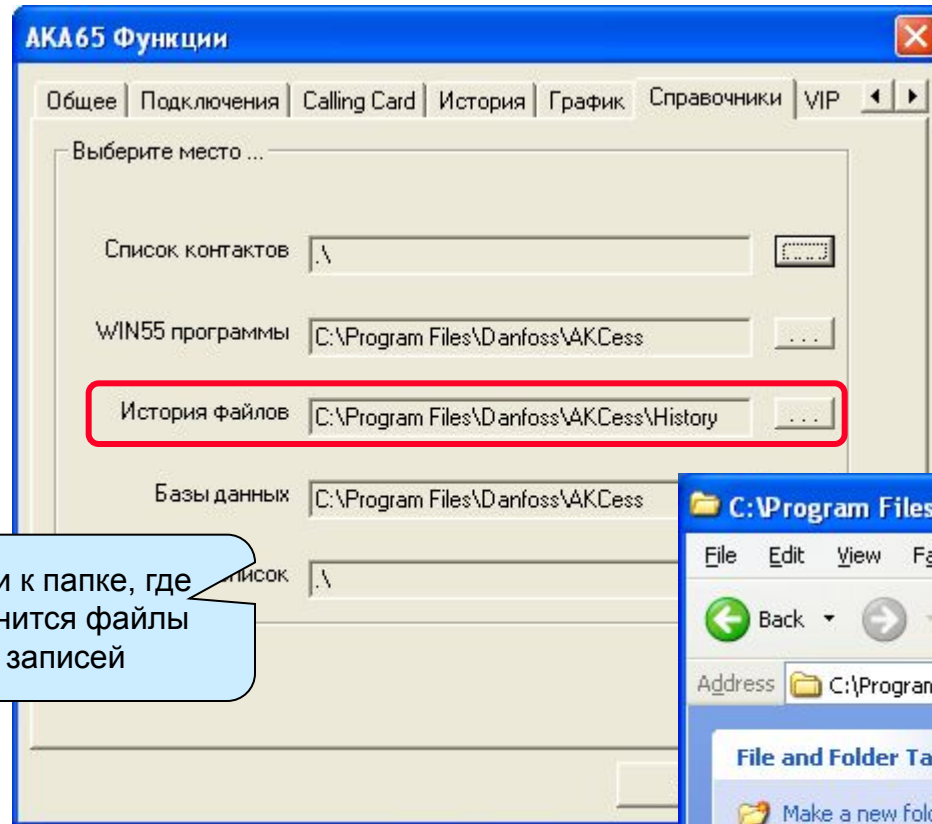
Нажмите правую кнопку мыши

Установите выключатель автоистории для нужных объектов

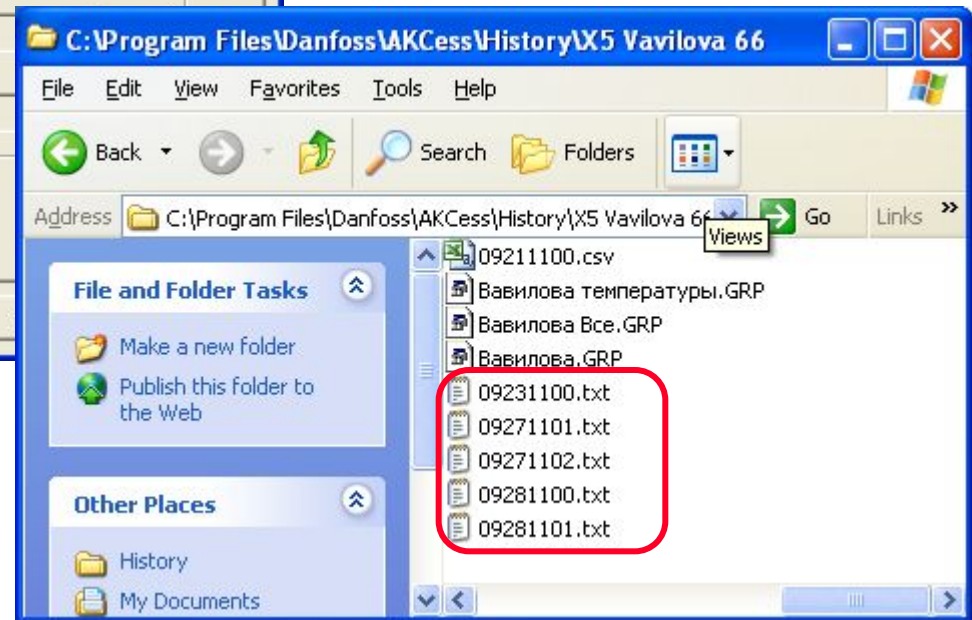
# Посмотреть записи



# Где посмотреть текстовые файлы *Danfoss*

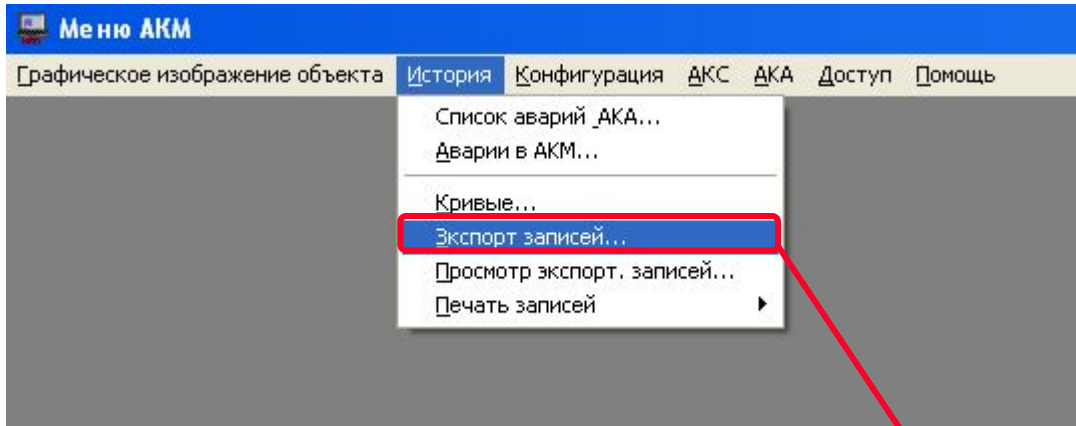


Пути к папке, где хранятся файлы записей



# Как использовать записи в в Excel для АКМ

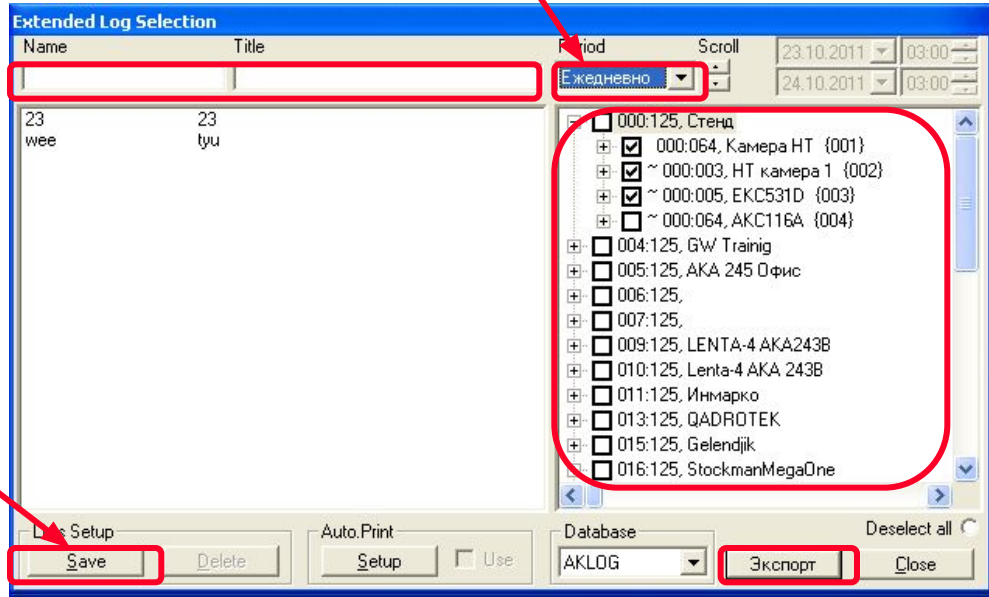
# Разовый экспорт записей



Выберите период экспортирования

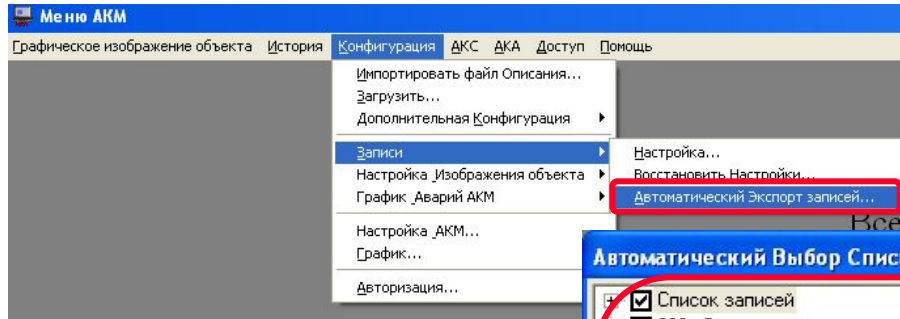
Выберите параметры экспортирования

При необходимости конфигурацию можно сохранить. Задав имя и заголовок нажав кнопку «Save»



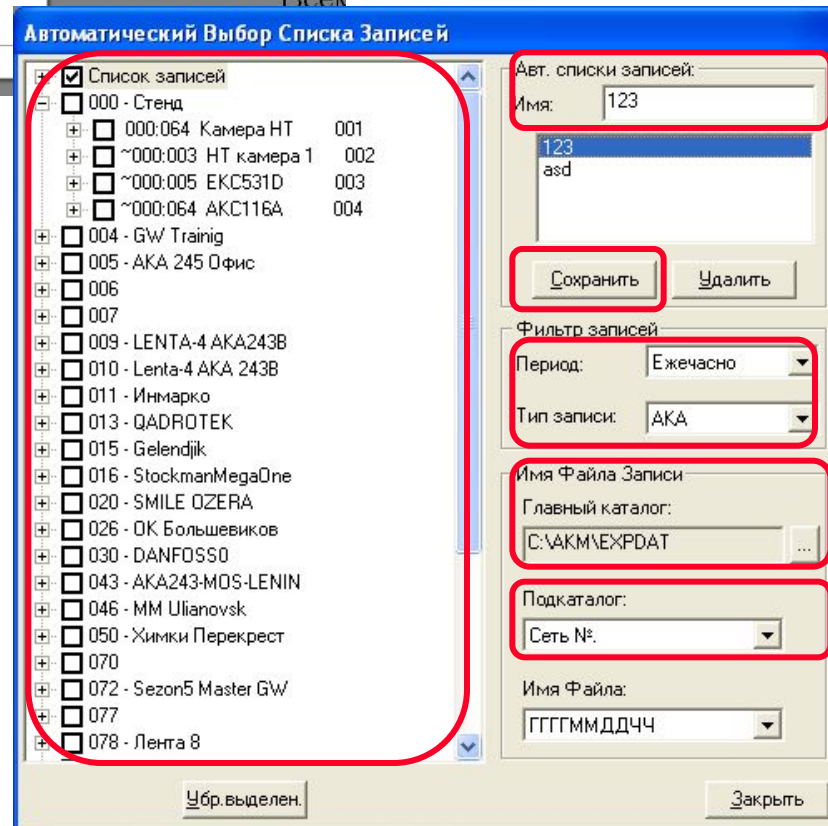
Выберите период экспортирования

# Автоматический экспорт записей



Задайте имя данному списку

Выберите параметры экспортирования



Сохраните список

Выберите период экспортирования и тип записей

Выберите Каталог куда будут экспортироваться записи

Выберите подкаталог куда будут экспортироваться записи

# Настройка расписания экспорта записей

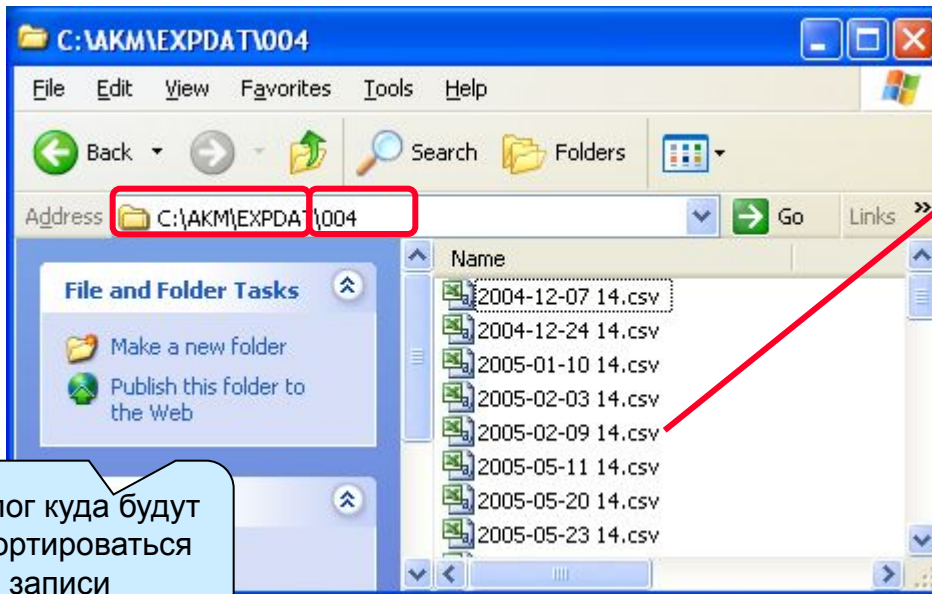
Имя	График	След. раб.	Последн. раб.	Статус
Test	В 14:43 в 2011...	Никогда	Никогда	

Buttons: Добавить, Править, Удалить, Закреть

Annotations:

- задаем имя (Name)
- выбираем список (Select list)
- задаем период (Set period)
- задаем время и дату старта графика (Set start time and date)
- Нажимаем «ОК» (Click OK)

# Где посмотреть экспортируемые данные.



Microsoft Excel - 2006-06-28 12.csv

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	#####											
2	HT центральный	001										
3												
4	Имя Записи	Системный ID	код АКА	ID код ARC	Текст по уст.	Полная тек	№ записи	Тип записи	Тип блока	№ блока	№ парама	Тип парама
5	[01] HT цен	0000125	0000005		HT центральный	Рос.е/°C	1	2	0	0	16	250
6	[02] HT цен	0000125	0000005		HT центральный	Рос.е/°C	1	2	0	0	31	250
7	[03] HT цен	0000125	0000005		HT центральный	Рос.°C	1	2	0	0	108	250
8	[04] HT цен	0000125	0000005		HT центральный	Рос.°C	1	2	0	0	109	250
9												
10	Дата	Br	[01]	[02]	[03]	[04]						
11	#####		-15	47	-4,1	46,8						
12	#####		-15	47	-3	46,8						
13	#####		-15	47	-4,2	46,8						
14	#####		-15	47	-2,5	46,8						
15	#####		-15	47	-2,8	46,8						
16	#####		-15	47	-1,9	46,8						
17	#####		-15	47	-1,8	46,8						
18	#####		-15	47	-1,5	46,8						
19	#####		-15	47	-2,7	46,8						
20	#####		-15	47	-3,4	46,8						
21	#####		-15	47	-4,4	46,8						
22	#####		-15	47	-2,9	46,8						
23	#####		-15	47	-2,3	46,8						
24	#####		-15	47	-3,2	46,8						
25	#####		-15	47	-1,9	46,8						
26	#####		-15	47	-2,9	46,8						
27	#####		-15	47	-2,7	46,8						
28	#####		-15	47	-2,4	46,8						
29	#####		-15	47	-2,1	46,8						
30	#####		-15	47	-2,2	46,8						
31	#####		-15	47	-2,1	46,8						
32	#####		-15	47	-1,6	46,8						
33	#####		-15	47	-0,8	46,8						
34	#####		-15	47	-0,5	46,8						
35	#####		-15	47	-0,2	46,8						
36	#####		-15	47	-0,2	46,8						
37	#####		-15	47	0,1	46,8						
38	#####		-15	47	-0,4	46,8						

Каталог куда будут экспортироваться записи

Подкаталог куда будут экспортироваться записи

Файлы с записями