

Данная сводка показывает все значения заданного параметра на заданном временном промежутке. Также для наглядности строится график этих значений.

#### Алгоритм работы сводки.

Для выбранного параметра просматриваются его записи(таблица logs) в базе данных(начало и конец заданного промежутка включаются). Выборка возвращает название параметра, дату\время записи и значение параметра. Если для значения есть текстовое название, то будет возвращено оно. Данная сводка работает только с основными значениями параметров.

#### Окно сводки.

Сводка по изменениям значения параметра

С

01.05.2007 0:00:00

За год

по

07.05.2007 14:27:42

За месяц

За неделю

Организация

Категория

Адрес

Параметр

✓ ВЫПОЛНИТЬ ✗ закрыть

С

01.05.2007 0:00:00

сводку).

Начальная точка интервала сводки(значения параметра в этой точке тоже включаются в

по

07.05.2007 14:27:42

Конечная точка интервала сводки(значения параметра в этой точке тоже включаются в сводку).

Кнопки «За неделю», «За месяц», «За год» присутствуют для более удобного задания временного интервала:

«За неделю»:устанавливает начальные дату\время на 00:00:00 последнего понедельника, а конечные – на текущее время.

«За месяц»:устанавливает начальные дату\время на 00:00:00 первого числа текущего месяца последнего понедельника, а конечные – на текущее время.

«За год»:устанавливает начальные дату\время на 00:00:00 первого января текущего года последнего понедельника, а конечные – на текущее время.

### Пример готовой сводки.

#### Сводка по изменениям значения параметра

Наименование параметра: ПК10 А/В.Геркон

Период: 01.01.2004 00:00:00 - 07.05.2007 14:33:23

Количество изменений значения параметра за период: 10

Дата формирования отчёта:07.05.2007 14:34:39

Дата \ Время	Значение
01.01.2004 00:00:00	Нет данных
01.01.2007 00:00:00	Норма
01.01.2007 01:00:00	Неисправно устройство
01.01.2007 02:00:00	Норма
02.01.2007 02:00:00	Норма
02.01.2007 03:00:00	Неисправен контроллер
02.01.2007 06:00:00	Норма
02.01.2007 12:00:00	Норма
02.01.2007 16:00:00	Нет данных
02.01.2007 18:00:00	Норма

