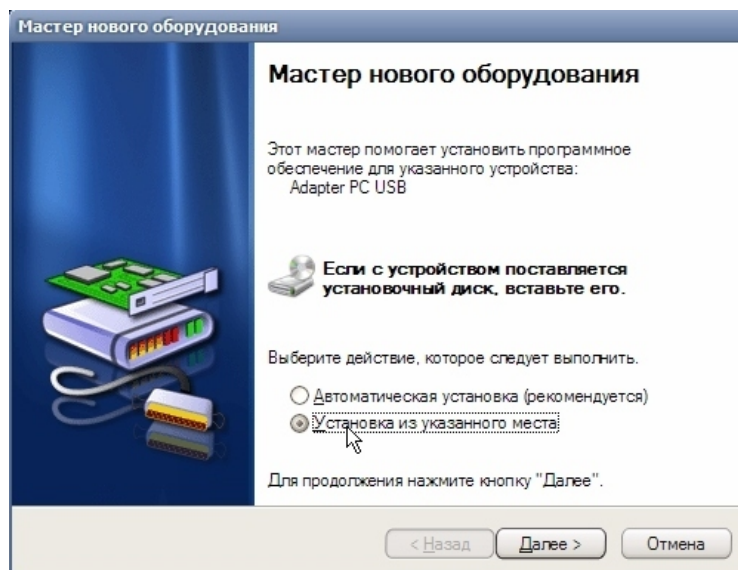




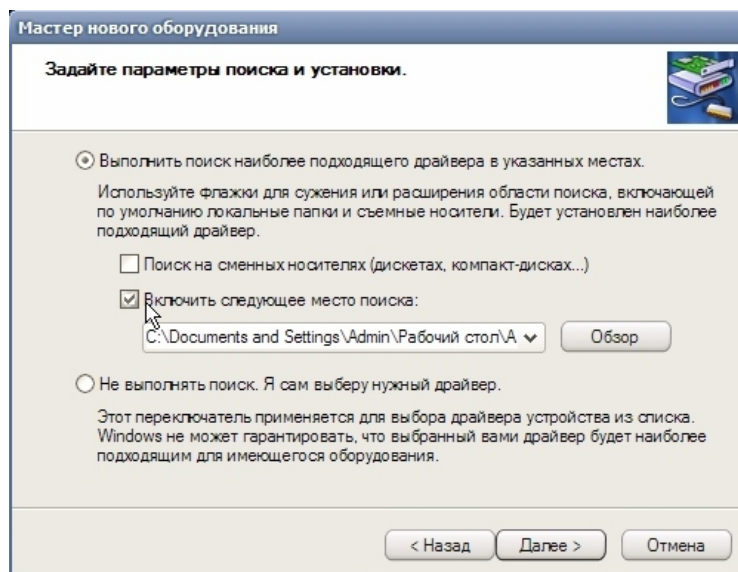
Инструкция по установке драйвера адаптера флэш-карты и настройке программы чтения архивов Ri4s



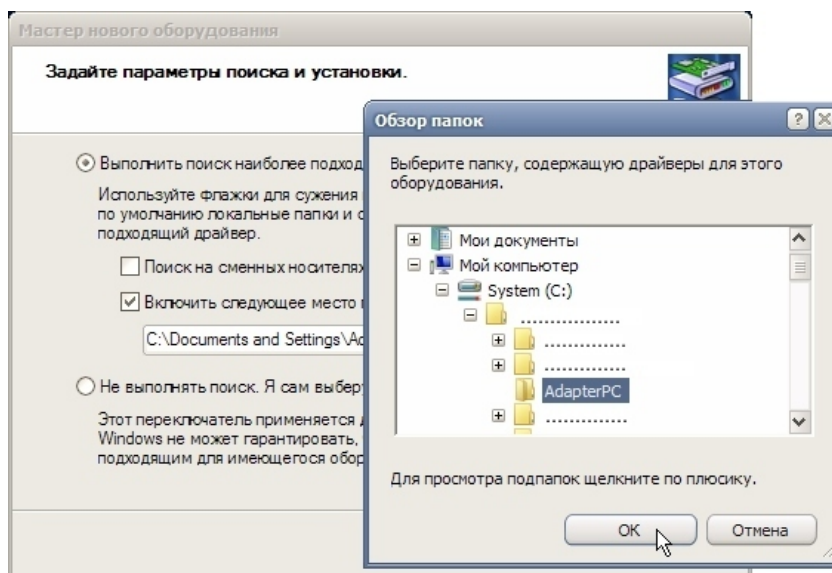
1. Подключите адаптер с флэш картой к USB-порту Вашего компьютера. 
2. После того, как операционная система сообщит об обнаружении нового устройства "Adapter PC USB", появится диалоговое окно *Мастера установки нового оборудования*. Необходимо выбрать *Установка из указанного места* и нажать кнопку *Далее*



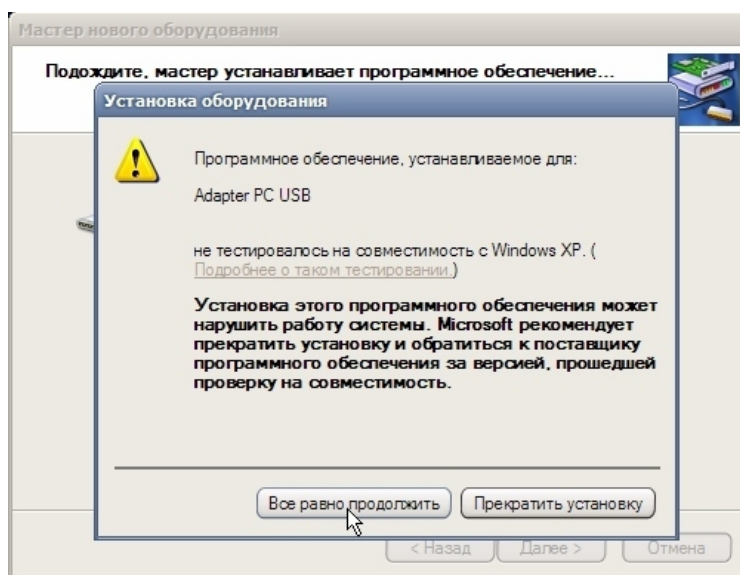
3. В открывшемся окне нужно поставить галочку *Включить следующее место поиска* и нажать кнопку *Обзор*



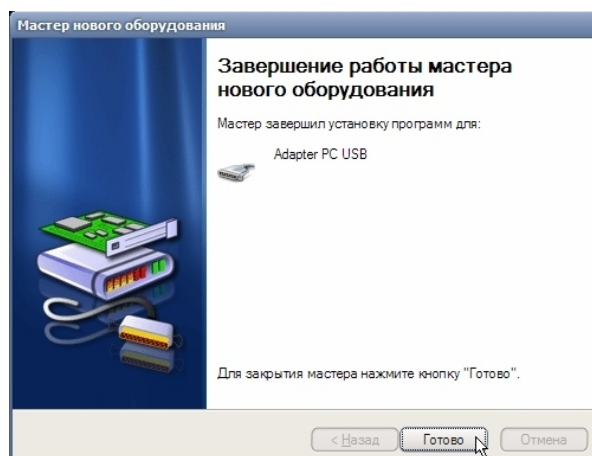
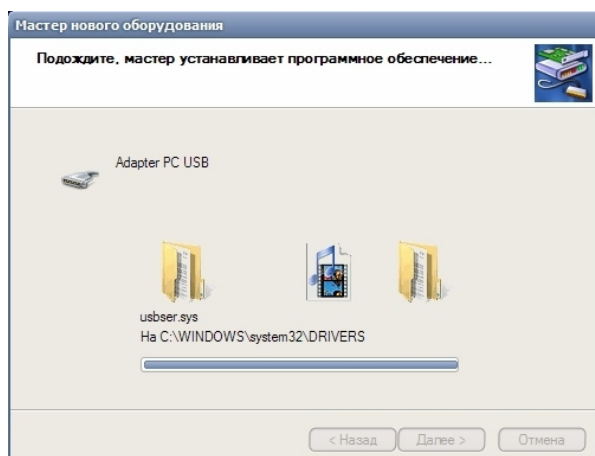
4. Выберите папку с драйвером, нажмите *Ок*, затем *Далее*



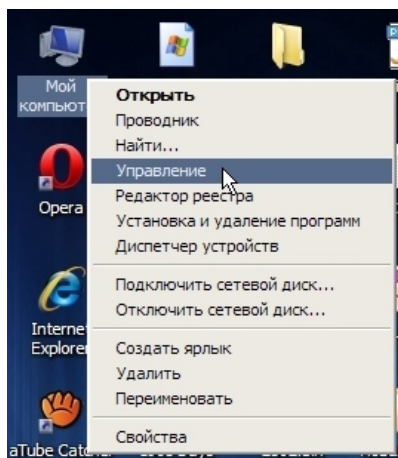
5. Если при установке драйвера появится предупреждение о том, что данное ПО не тестировалось на совместимость с Windows XP, то Вам нужно нажать кнопку *Все равно продолжить*. Установка драйвера продолжится



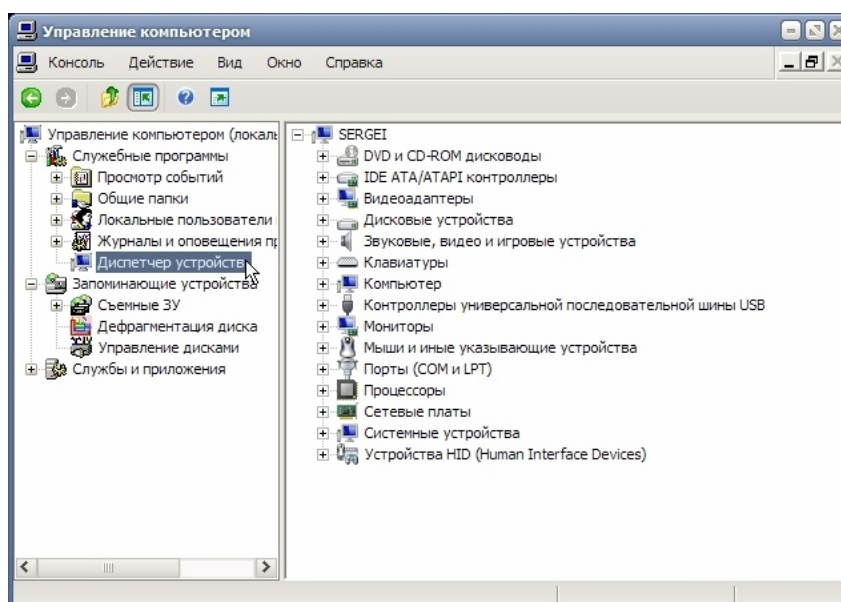
6. После окончания установки нажмите *Готово*



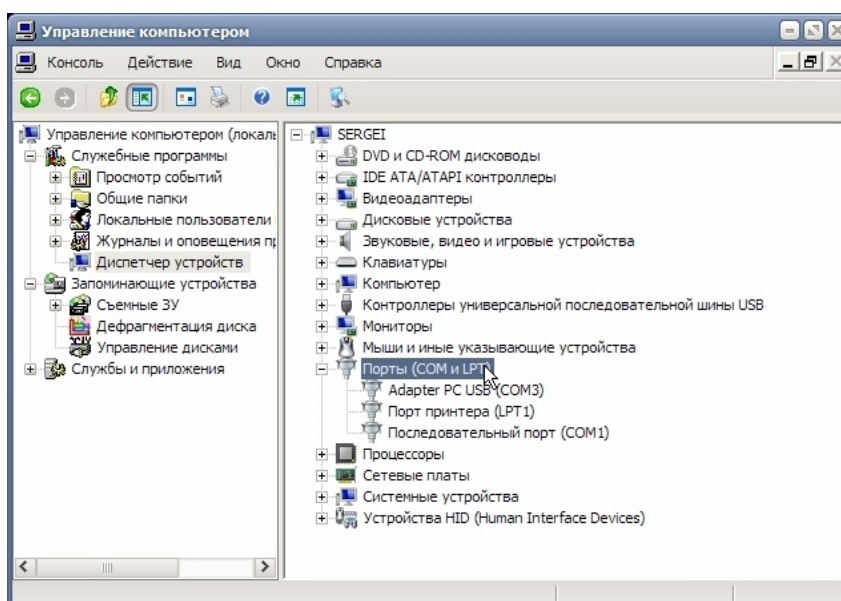
7. Далее необходимо определить номер COM-порта присвоенный операционной системой адаптеру флэш-карты. Для этого щелкаем правой кнопкой мыши по ярлыку *Мой компьютер* и в выпавшем меню выбираем *Управление*



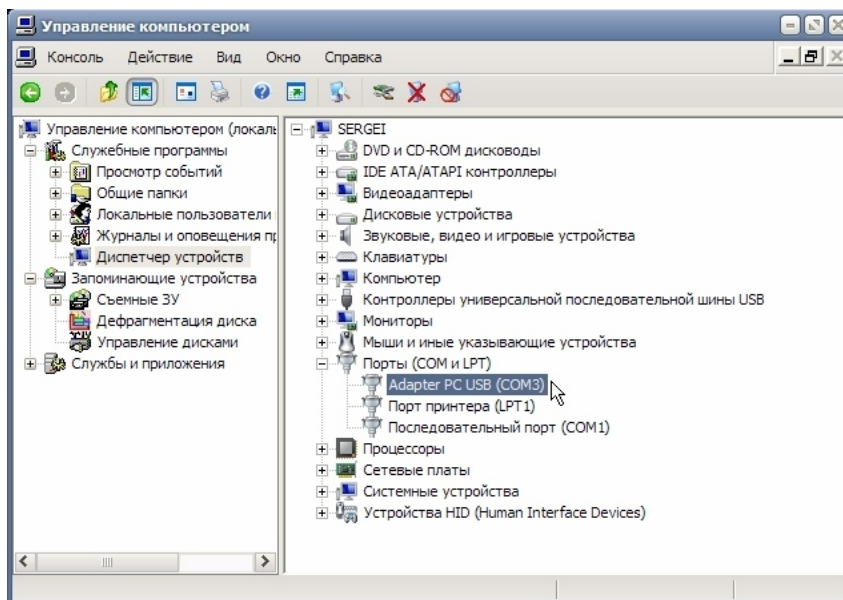
8. В левой части открывшегося окна выбираем *Диспетчер устройств*



9. В правой части двойным щелчком мыши по параметру *Порты (COM и LPT)* раскрываем список доступных портов

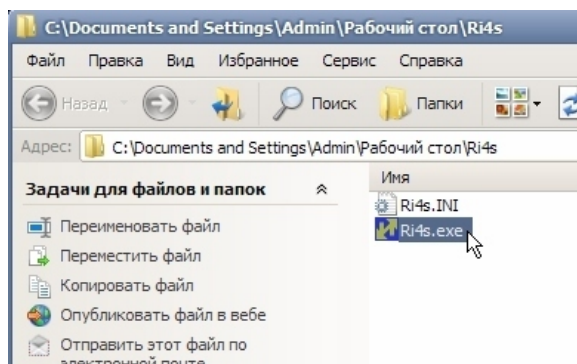
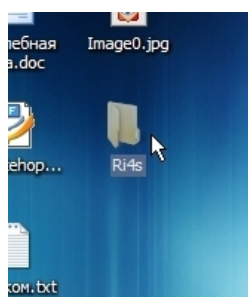


10. В раскрывшемся списке видим наш адаптер “Adapter PC USB” с присвоенным ему номером COM-порта (в данном примере COM-порт № 3).
Запомните номер Вашего COM-порта

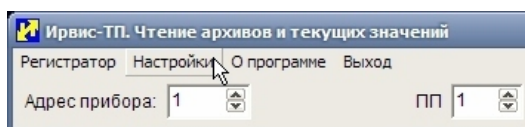


ВНИМАНИЕ! При подключении адаптера флэш-карты к другому USB-порту Вашего компьютера потребуется заново установить драйвер (пункты 1-6 данной инструкции) и номер COM-порта изменится!

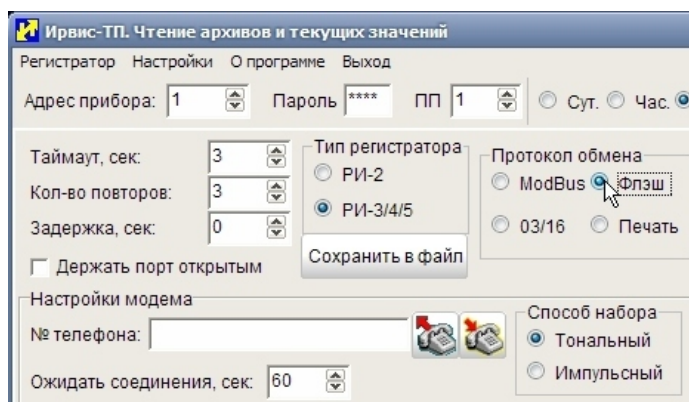
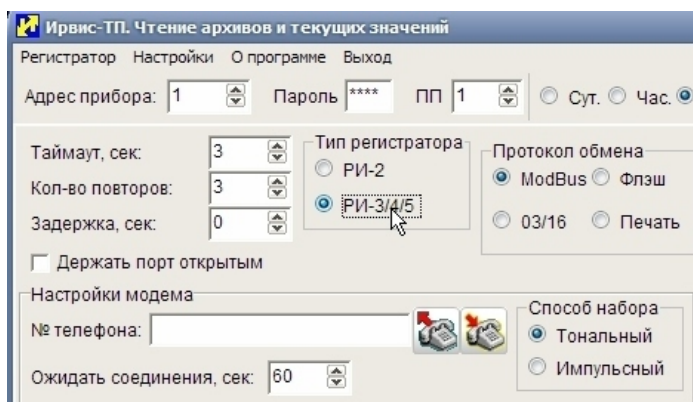
11. Запустите программу Ri4s



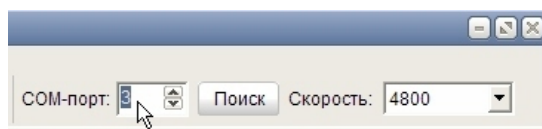
12. Войдите в меню *Настройки*



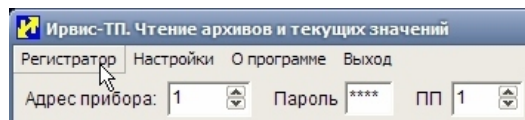
13. Выберите тип регистратора *РИ-3/4/5* и протокол обмена *Флэш*



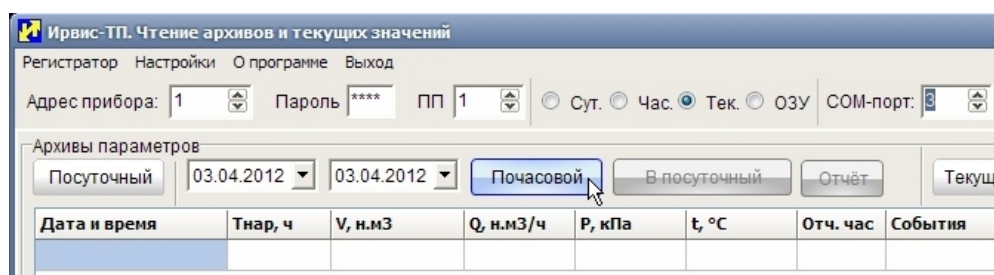
14. В верхней части окна программы введите номер COM-порта адаптера флэш карты (в данном примере 3)



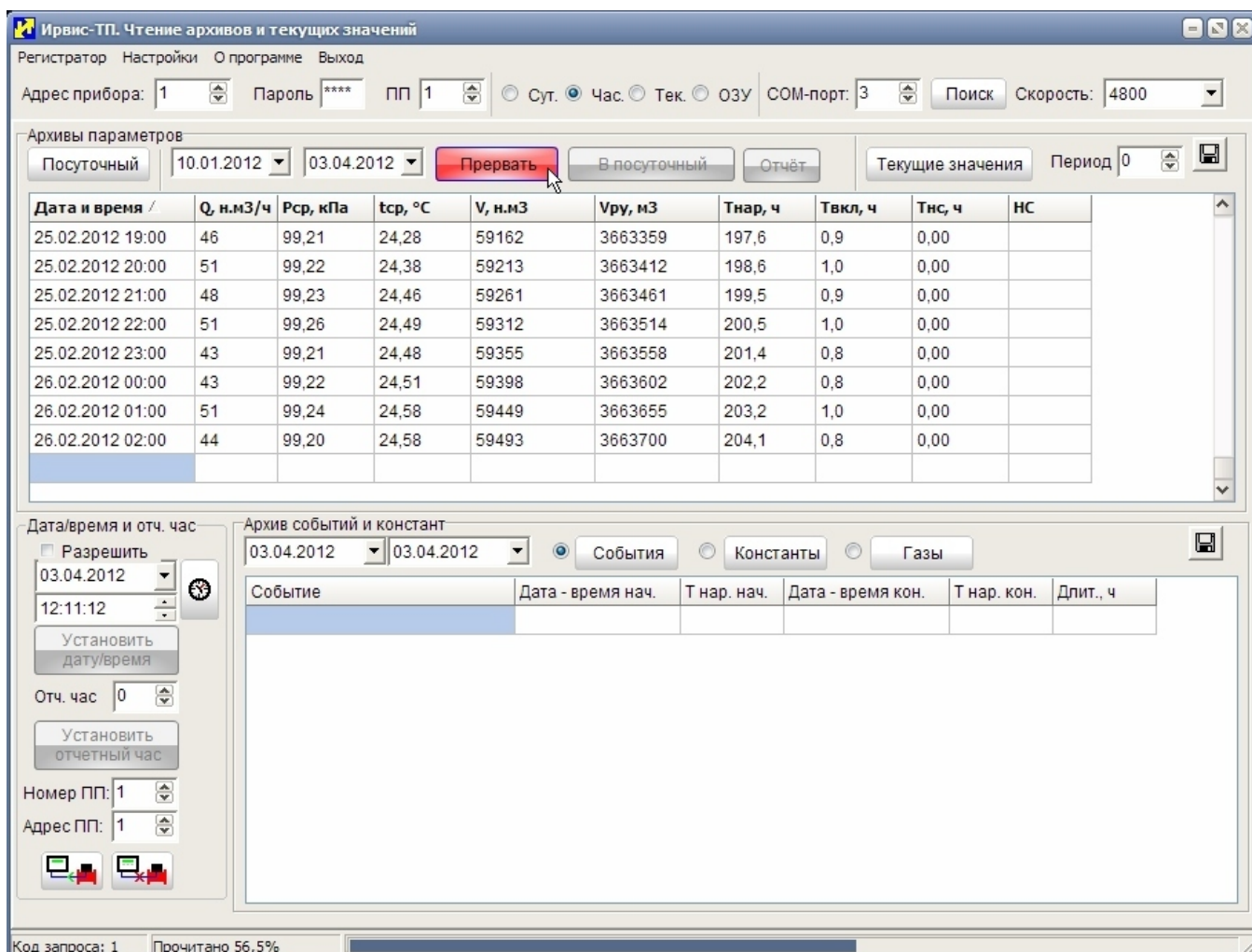
15. Вернитесь в меню *Регистратор*



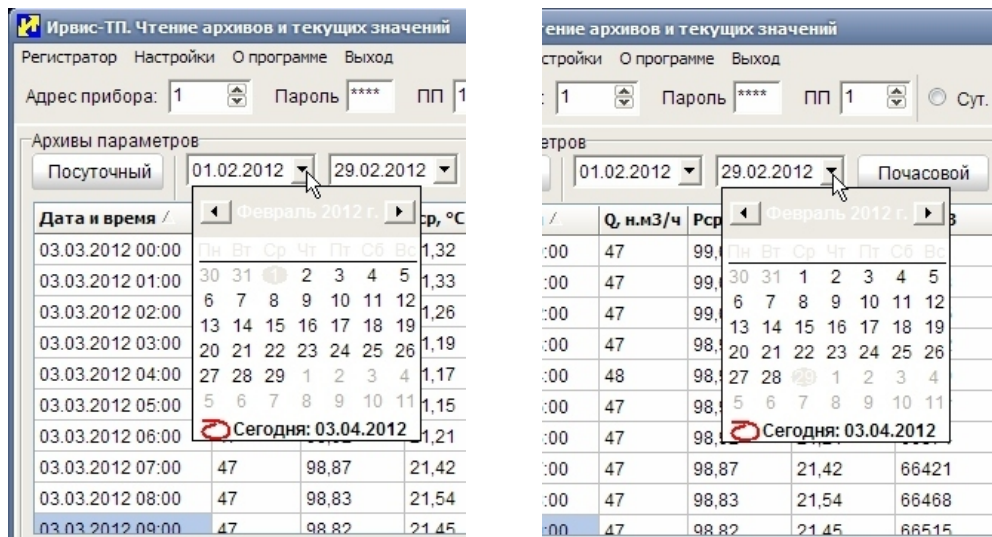
16. Нажмите кнопку *Почасовой*



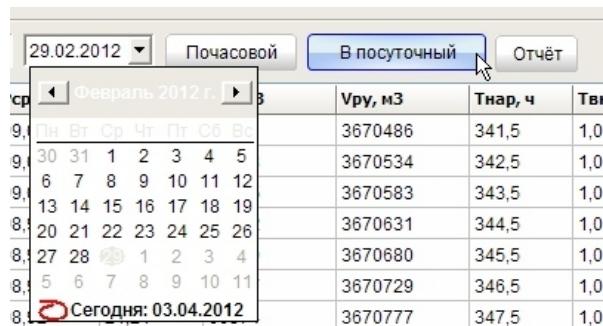
Программа начнет считывать данные с флэш-карты. Это займет несколько секунд.



17. Выберите интервал времени, за который необходимо создать отчет. В данном примере создается отчет за февраль (01.02.2012 - 29.02.2012)



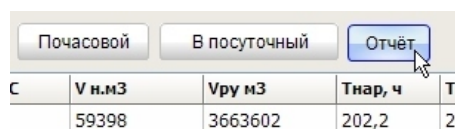
18. Нажмите кнопку *В посуточный*



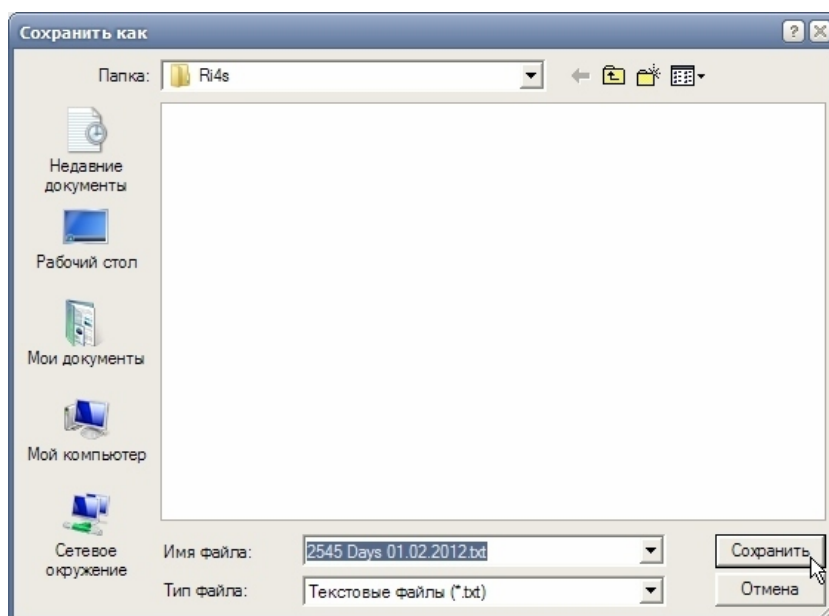
Программа сформирует отчет

Дата	Q н.м3/сут	Рср, кПа	tср, °C	V н.м3	Vру м3	Tнар, ч	Tвкл, ч	Tнс, ч	НС
25.02-26.02	1158	99	24,4	59398	3663602	202,2	22,58	0,0	
26.02-27.02	1154	99	25,0	60552	3664796	224,8	22,58	0,0	
27.02-28.02	1206	100	23,4	61758	3666034	247,6	22,73	0,0	
28.02-29.02	1169	100	23,4	62927	3667232	270,7	23,10	0,0	4
29.02-01.03	1012	99	24,5	63939	3668277	294,1	23,48	0,0	
Итого за 01.0...									
	Q н.м3	Q м3	Tвкл., ч	Tвкл., сут	Tнс, ч	Vнс2, н.м3	НС	Vнс н.м3	
	10063938	3668276	174,8	7,3	0,00	1794,00	12 4	1794	

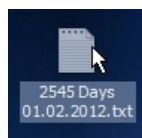
19. Далее нажмите кнопку *Отчет* для сохранения файла архива



20. Укажите или создайте папку, в которой будут храниться отчеты, и сохраните в ней файл



21. Откройте сохраненный документ



Этот отчет можно распечатать на принтере

2545 Days 01.02.2012.txt - Блокнот

Файл Правка Формат Вид Справка

- 30 -

отчет за период 01.02.12 00:00 - 29.02.12 00:00
Сохранен 03.04.2012 в 12:18:05
Предприятие

Счетчик газа ирвис-PC4 № 2545; регистратор РИ-3-457; сетевой адрес 45.
действующие установки констант:
диаметр ПП, мм 80,037; диаметр тела обтекания, мм 23,113;
диапазон измеряемых расходов, нм³/ч 16 ... 800*(Рабс/Ратм);
диапазон градуировки датчика абсолютного давления, кПа 70 ... 1000;
диапазон градуировки датчика температуры, град.С -50 ... +70;
контрольная сумма градуировочных таблиц Р, Т, Q: 212185126220
измеряемая среда: природный газ ;метод расчета К: NX-19.
Состав: N₂, % 1,06; CO₂, % 0,02; плотность, кг/м³ 0,6803;
договорные параметры: Р дог., кПа 101,0; Т дог., °С 20;
Q дог.= 0 н.м/ч при t газа менее 0 град.С,
Q дог.= 0 н.м/ч при t газа более 0 град.С,

Дата отчета	Q н.м ³ /ч	Р сп кПа	t сп град.С	V н.м ³	Vру м ³	Тнар ч	Твкл ч	Тнс ч	НС 1234							
21.02-22.02*	9999999	99	+20.0	0	3628660	119.3	0.0	0.0	2 4							
22.02-23.02*	12445	180	+32.9	12445	3635457	132.3	13.0	0.0	12 4							
23.02-24.02	33220	189	+40.0	45665	3654456	156.3	24.0	0.0								
24.02-25.02*	12575	138	+29.6	58240	3662408	179.7	23.3	0.0	2 4							
25.02-26.02	1158	99	+24.4	59398	3663602	202.2	22.6	0.0								
26.02-27.02	1154	99	+25.0	60552	3664796	224.8	22.6	0.0								
27.02-28.02	1206	100	+23.4	61758	3666034	247.6	22.7	0.0								
28.02-29.02	1169	100	+23.4	62927	3667232	270.7	23.1	0.0	4							
29.02-01.03	1012	99	+24.5	63939	3668277	294.1	23.5	0.0								
ИТОГ ЗА ПЕРИОД 01.02.12 - 29.02.12 время отчета (контрактный час) 00:00;																
ИТОГ н.м ³	Q н.м ³	Qру м ³	Твкл ч/сут.	Тнс ч	Vнс2 н.м ³	НС 1234	Vнс н.м ³									
10065732	10063938	3668276	7.3	0.0	1794	12 4	1794									
PIN CODE = 6001 626F733230320100					представитель поставщика											
Представитель потребителя																
Версия ПО Ri4s - 0.5.1.13 (2)																



ООО "Ирвис Север" г.Тюмень тел. 8-904-496-22-68, 8-912-929-13-74, (3452) 540-527
www.irviss.ru irvis72@bk.ru