# ЗАО Московское СКБ "ОРЕОЛ"

Инструкция по установке ПО СГТ

#### 1. Введение

Программное обеспечение «Система технологического контроля параметров бурения «СГТ-МИКРО»» (в дальнейшем ПО СГТ) тестировалась на операционных системах Windows XP sp3 (русская), Windows 7 prof (русская). В ситеме должны быть установлены следующие пакеты:

- MS Framework 3.5 SP 1
- MS Office 2003 (как вариант допускается установка MS Office 2000 или MS Office 2007).
- MS SQL Server 2008.

Рекомендуем следующий порядок установки пакетов: MS Framework 3.5 SP 1, MS Office, MS SQL Server, ПО СГТ.

Все необходимые пакеты находятся в отдельных папках на компакт-диске дистрибутива. Особенности установки каждого пакета указаны ниже. В папке «Инструкции по установке» на диске с дистрибутивом находятся инструкции по установке данного программного обеспечения. Документы подготовлены в MS Office 2000, поэтому рекомендуем в первую очередь установить MS Office, после чего можно ознакомиться с необходимыми инструкциями и продолжить установку программ.

### 2. Установка MS Framework 3.5 SP 1

Если MS Framework 3.5 SP 1 (как на Windows 7) на компьютере уже установлен, то этот пункт можно пропустить. Установку MS Framework 3.5 SP 1 можно произвести из папки «Framework 3.5 SP 1» дистрибутива. Необходимо запустить на выполнение программу dotnetfx35.exe из этой папки и дождаться завершения её выполнения.

## 3. Установка MS SQL Server 2008

Установку MS SQL Server 2000 можно произвести из папки «SQL» дистрибутива. Инструкция по установке сервера находится в папке Документация в файле «2\_Инструкция по установке MS SQL Server 2008.doc». Установка сервера выполняется в 3 приёма:

- 1. Установить сервер (смотри инструкцию). В процессе установки необходимо запомнить пароль пользователя 'Sa'. Этот пароль будет использован для настройки соединения с сервером баз данных программы СГТ.
- 2. Настроить сервер MS SQL Server 2008 (смотри инструкцию). Настройка сервера сводится к тому, что с помощью программы «Среда SQL Server Management Studio», входящей в состав MS SQL Server 2008, необходимо:
  - Задать фиксированный объём доступной серверу памяти. Для компьютеров с объёмом памяти 2 4 ГБ рекомендуем зарезервировать для сервера 396 512 МБ памяти.
  - Указать папку, в которой будут создаваться файлы Баз Данных

#### 3. Установка ПО СГТ

Для того, чтобы установить ПО СГТ, необходимо запустить на выполнение программу Setup.exe из папки СГТ дистрибутива. Вам будет необходимо:

- В ответ на вопрос **«в какую папку установить программу?»** указать папку. Рекомендуем папку D:\ Oreol (или C:\ Oreol).
- Разрешить внести изменение в реестр (будет сделано два запроса на изменение реестра).