

[Q]: Что мне нужно для того, чтоб скомпилировать софтинку на GNU C?

[A]: Oleg Zrozhevsky (2:5020/359.359)

С твоими вопросами нужно обращаться в RU.GNU. Все равно освоиться с GNU-средой быстрее, чем за неделю, ты не сможешь (ИННО).

Во-первых, тебе нужно найти и установить (распаковать) EMXDEV1.ZIP и EMXDEV2.ZIP. (Следи за тем, чтобы все, что имеет отношение к EMX, было версии 0.9c). Это - EMX developer toolkit. В него не входит компилятор.

Во-вторых, тебе нужно установить GNUDEV1.ZIP и GNUDEV2.ZIP. Это собственно компилятор GCC и его аксессуары. Причем эта версия GCC специально пропатчена для EMX.

В-третьих, установи GPPDEV.ZIP и GOBJCDEV.ZIP. Не факт, что это тебе потребуется, но спокойнее их поставить.

В-четвертых, найди и установи EMXFIX04.ZIP. В нем содержатся наиболее свежие фиксы для перечисленного выше. В этом же архиве найдешь файлы INSTALL.DOC и EMXFIX04.DOC, в них содержатся подробнейшие инструкции о том, что и в каком порядке требуется ставить. Не забудь определить все требуемые переменные окружения.

В-пятых, найди и установи GNUMAKE.ZIP. С этим архивом имеет место некоторая неразбериха. Ищи архив, содержащий не только исходники, но и уже скомпилированный двоичный файл.

Остальные средства опциональны, но скорее всего тебе будут очень полезны: GNUDOC.ZIP, GNUINFO.ZIP, EMXVIEW.ZIP и GNUVIEW.ZIP.

Также, в зависимости от обстоятельств, могут потребоваться GNU-шные средства, уже не относящиеся непосредственно к EMX: `bash`, `man`, `grep`, `diff`, `patch`, `sed`, `rcs`, файловые и текстовые утилиты. Но ставить и разбираться с их использованием, ИМНО, лучше по мере необходимости. Большие залежи GNU-софта, портированного под EMX лежат на `hobbes.nmsu.edu` и `ftp.leo.org`.

Да, очень рекомендую ставить все на boot partition, это делать не то, чтобы обязательно, но очень желательно, т.к. снимает значительное количество дополнительной головной боли.

From:

<http://www.osfree.org/doku/> - **osFree wiki**

Permanent link:

<http://www.osfree.org/doku/doku.php?id=ru:os2faq:os2prog:os2prog.058>

Last update: **2014/06/20 05:08**

