FTB-100B: ПЕРЕДАЧА ФАЙЛОВ КОМПЬЮТЕРУ ПО ИНТЕРФЕЙСУ RS-232

Андрей Кондратьев, CSC EXFO

Рефлектометр FTB-100B снят с производства в 2006 году, на смену ему пришли новые компактные и удобные устройства производства компании EXFO, но «сотка» до сих пор «в строю» и используется при строительстве и эксплуатации сетей оптической связи. Многие из тех, кто использует этот рефлектометр в работе, испытывают огромные сложности, перенося результаты измерений на компьютер с помощью дискет. По странному стечению обстоятельств описание функции передачи файлов через порт RS-232 не вошло в инструкцию по эксплуатации FTB-100B. Как это делается?

На компьютере должна быть установлена программа Toolbox Office (поставляется со всеми устройствами EXFO), которая обеспечивает передачу файлов от средств измерения EXFO на компьютер и является мощным средством offline-анализа результатов измерений.

1. В FTB-100В скопируйте передаваемые файлы в папку **User Files**\ **Out** и «выберите» их:



- 2. Подключите FTB-100В к компьютеру с помощью кабеля RS -232.
- 3. На компьютере откройте в программе Toolbox Office раздел Data Transfer и выберите категорию FTB100/100B <-> FTB-400/Computer:





CSC EXFO 3AO «Концепт Технологии» Россия, 142784, Московская область, Ленинский район, Румянцево, стр.1 Торгово-офисный центр «Румянцево», Блок «Б», 7-ой этаж, офис 701-Б тел./факс: (495) 775 31 75 web: <u>www.c-tt.ru</u>, <u>www.exforus.ru</u> e-mail: <u>info@c-tt.ru</u>, <u>service@exforus.ru</u>



TN-02-2

3. В открывшемся окне укажите путь к папке на диске компьютера, куда будут скопированы файлы, затем нажмите кнопку **Next**:

4. В открывшемся окне нажать кнопку **Transfer**:

5. Файлы из папки \User Files\ Out будут скопированы в указанную папку на компьютере

Serial Communication Port Select the PC serial COM port:	File Storage Folder Select the folder where you want to store the incoming files:
Port: CDM1	D:\new PMD PMD System Volume Information
	dup
Back to Main Menu	Next >
Data Transfer	
C\ File AUTOEXEC.BAT CONFIG.SYS EXFOTP.inf Fib100_install.log	
Back to Main Menu	< <tr> < Transfer</tr>
Bata Transfer Performing data transfer The selected files are being copied. See the transf Copying:	er progress below.
Progress:	
	Stop Resume
File Folder ✓ To Be Deleted.dat D:\new ✓ Dual.ftb100 D:\new ✓ Echo.ftb100 D:\new ✓ Merged.ftb100 D:\new	Status Copied without Copied without Copied without Copied without

Конечно, интерфейс обмена с FTB-100B, порядком устаревший, далек от прозрачности. Но главное, что нужно запомнить, – файлы для копирования на компьютер, должны находится в папке **User Files\Out** рефлектометра FTB-100B. Все остальное более или менее «интуитивно ясно».

🖫 Data Transfer



