

3. Завершение работы подпрограммы.

При выходе из подпрограммы могут изменяться значения параметров COM и L.

Параметр COM может принимать следующие значения:

- EOF - при выполнении команд чтение, обратное чтение, перемотка по числу блоков, если была обнаружена ленточная марка;
- EOT - при выполнении команд запись, запись ленточной марки, стирание промежутка, если был обнаружен маркер конца ленты;
- ERR - при выполнении любой команды (за исключением перемотки в точку загрузки), если она завершилась с постоянной ошибкой ввода/вывода.

Параметр L может изменяться, если изменилось значение параметра COM, а также если значение параметра COM осталось прежним.

Если значение параметра COM осталось прежним, параметр L может изменяться в следующих случаях:

- при выполнении команды перемотки на заданное число блоков назад был обнаружен маркер начала ленты, тогда в параметр L загружается число пройденных блоков до маркера;
- при выполнении команды перемотки на заданное число ленточных марок назад был обнаружен маркер начала ленты, тогда в параметр L будет загружено число пройденных ленточных марок до маркера;
- при выполнении команд чтение или обратное чтение значение, указанное в параметре L, больше, чем длина блока на ленте, тогда в параметр L загружается реальная длина блока на ленте.

Если значение параметра COM изменилось, параметр L может изменяться в следующих случаях:

- выполнение команд запись, чтение, обратное чтение завершилось с постоянной ошибкой ввода-вывода, тогда в параметр L загружается реальное число переданных байт;
- выполнение команд перемотки (за исключением команды перемотки в точку загрузки) завершилось с постоянной ошибкой ввода-вывода, тогда в параметр L загружается число пройденных блоков до сбоя для команд перемотки по блокам или число