#define N 10 - директива препроцессора, осуществляет замену в тексте программы на этапе компиляции, то есть N в тексте программы будет заменено на 10 еще до получения объектного кода. Или просто константа

**pid\_t pids[N];** — это **объявление массива переменных типа pid\_t, который используется для представления идентификаторов процессов**.

**pid\_t** — это тип данных в языке программирования C, который используется для представления идентификаторов процессов.

**Функция pid\_t wait(&status)** **приостанавливает выполнение текущего процесса** **до тех пор, пока какой-либо дочерний процесс не завершит своё выполнение**, либо пока в текущий процесс не поступит сигнал, который вызовет обработчик сигнала или завершит выполнение процесса.

**Если указатель &status не равен NULL**, функция wait записывает информацию о статусе завершения по адресу &status.

perror("fork"); - выводит ошибку -> fork: ‘наименование ошибки’

abort() – экстренное завершение работы программы