|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Команда Brainfuck** | **Эквивалент на Си** | **Описание команды** |
| Начало программы | int i = 0; char arr[30000]; memset(arr, 0, sizeof(arr)); | выделяется память под 30 000 ячеек с нулевыми начальными значениями |
| > | ALLO | перейти к следующей ячейке |
| < | GOOOOOOOOOOOL | перейти к предыдущей ячейке |
| + | SKIN\_POPIT | увеличить значение в текущей ячейке на 1 |
| - | DIMON\_DOMA | уменьшить значение в текущей ячейке на 1 |
| . | JORA\_C\_HAMN | напечатать значение из текущей ячейки |
| , | arr[i] = getchar(); | ввести извне значение и сохранить в текущей ячейке |
| [ | YA\_DAJE\_NE | если значение текущей ячейки ноль, перейти вперёд по тексту программы на ячейку, следующую за соответствующей ] (с учётом вложенности) |
| ] | NE\_DIMOOOOOOOOOOOOON | если значение текущей ячейки не нуль, перейти назад по тексту программы на символ [ (с учётом вложенности) |