

### Вариант №3 – findtext – 50 баллов

Разработайте программу **findtext.exe**, выполняющую поиск указанной строки в файле.

Формат командной строки:

<code>findtext.exe &lt;file name&gt; &lt;text to search&gt;</code>
--

Например:

<code>findtext.exe "Евгений Онегин.txt" "Я к Вам пишу"</code>
---

В случае, когда искомая строка в файле найдена, приложение возвращает **нулевое** значение и выводит в стандартный выводной поток номера всех строк (по одному номеру в каждой строке), содержащих искомую строку. В противном случае программа возвращает 1 и выводит в стандартный поток вывода «Text not found».

При осуществлении поиска регистр символов имеет значение (это упрощает поиск). Слова «**Онегин**» и «**онегин**» являются разными.

Программа должна корректно обрабатывать ошибки, связанные с файловыми операциями. В комплекте с программой должны обязательно поставляться файлы, позволяющие проверить корректность её работы в автоматическом режиме.