Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего профессионального образования

«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана»

(МГТУ им. Н.Э. Баумана)

Факультет: Информатика и системы управления

Кафедра: Теоретическая информатика и компьютерные технологии

**Лабораторная работа № 12**

**«Обработка текстовых файлов»**

**по курсу: «Языки и методы программирования»**

Выполнил:

Студент группы ИУ9-22Б

Виленский С. Д.

Проверил:

Посевин Д. П.

**Цель работы:**

Целью лабораторной работы является приобретение навыка разработки на языке C++ программ, осуществляющих анализ и преобразование текстовых файлов, записанных в различных форматах.

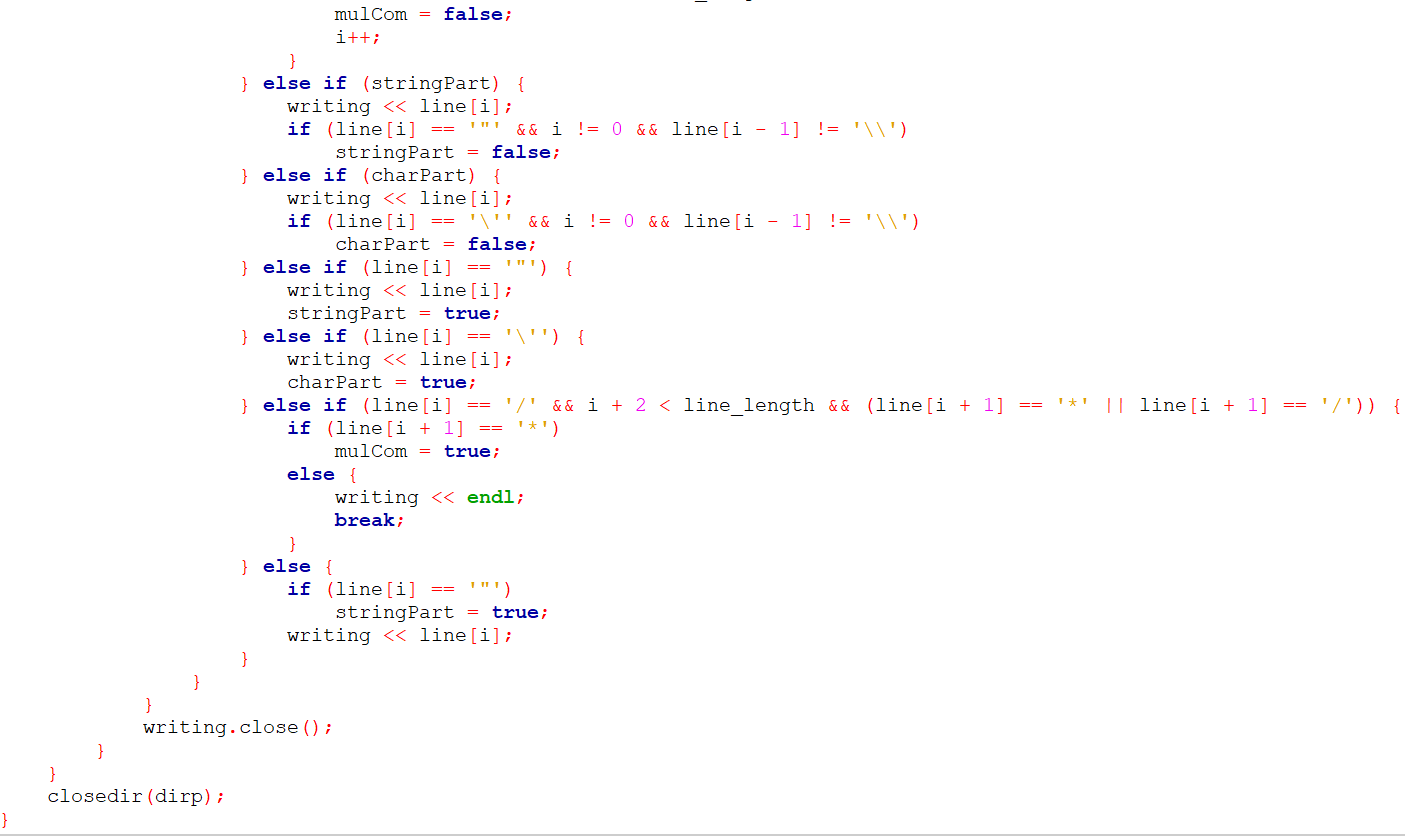
**Условия задачи:**

13

Найти все файлы с расширением «c» в указанном каталоге, очистить текст каждого файла от комментариев и сохранить в файл с тем же именем в текущем каталоге. Работоспособность программы нужно проверить на наборе предварительно подготовленных файлов с исходниками на языке C (можно использовать, например, часть исходных текстов ядра Linux).

**Код:**

****

****