**Объяснение ошибок из лабораторной работы.**

1) Если я попробую скомпилировать оба файла (main.cpp и f.cpp) я получаю ошибку "multiple definition" из-за того, что функция **hello** определена в обоих файлах.

2) Если скомпилировать только main.cpp без файла f.cpp, получим ошибку "undefined reference" для функции **hello**, потому что она теперь статическая и видна только в пределах файла f.cpp.

2.1) Чтобы это заработало, должны включить определение функции **hello** в main.cpp.