Изменения по коду работы №2:

* Реализован функционал дополнительного задания: поддержка многобуквенных переменных и арифметических констант

Исправления по коду работы №2:

* Исправлено: передача строк по const ссылке.
* В сигнатуре класса со спецификатором доступа public оставлены только три необходимых метода (проверка правильности строки, конвертация в постфиксную форму, вычисление). Остальные убраны под спецификатор private.
* Stack\_on\_arrays: удалена дополнительная реализация метода invert\_stack изменения порядка следования элементов стека на противоположный
* Удалена излишняя опциональность функции main, теперь программа всегда выполняет строго и по порядку проверку строки, затем преобразование из инфиксной формы в постфиксную, затем ее подсчет;
* Удалена перегрузка операции потокового вывода для стеков на массиве, использовавшаяся при отладке и теперь признанная излишней

Исправления по отчету работы №2:

После всех исправлений работа дополнена возможностью выбирать тип стека (на массивах или на списках) согласно требованиям работы №3.