## 5. Стили кодирования

## Лекция 5

## Документация и ПО

- perltidy (Perl)
- Artistic Style (C, C++, C#, Java)
- GNU Indent (C)
- Jalopy (Java)
- PHPFormatter (PHP)
- Перечень ПО для форматирования кода для Web языков
- Standards and Style for Coding in ANSI C (Локальная копия)
- <u>C++ Coding Standard</u> (Локальная копия)
- Code Conventions for the Java<sup>TM</sup> Programming Language (Локальная копия)
- Соглашения по оформлению кода команды RSDN (Локальная копия)

## Задание

Написать текст программы в соответствии со стилем программирования. Выполнить форматирование с помощью инструментальных средств. Сравнить результаты. Представить отчет содержащий информацию о выбранном стиле кодирования, написанном коде и результатах автоматического форматирования.

Срок: 16.04.2023