C++

Харитонцев-Беглов Сергей

2 сентября 2021 г.

Содержание

1.	Intro	0	1
	1.1	Полезное	1
	1.2	Оценка и ДЗ. Правила стиля	1

C++ Intro

1. Intro

1.1. Полезное

- CSC wiki
- HSE-spb-2021.cpp/lectures
- cpprereference справочник, но не учебник. Все довольно строго объяснено.
- cppplusplus.com проще, но больше ошибок.
- notes.algoprog.ru/cpp сайт Петра Калинина, для тех, кто переходит с питона.

1.2. Оценка и ДЗ. Правила стиля

Оценка ставится в декабре и июне.

Оценка =
$$0.6 \cdot Д3 + 0.4 \cdot Экзамен$$

 $Д3 = 0.6 \cdot \text{Корректность} + 0.4 \cdot \text{Стиль}$

ДЗ: блок из 4 недели

- 1. Первое ДЗ.
- 2. Второе ДЗ.
- 3. Исправление первого ДЗ.
- 4. Исправление второго ДЗ.

Будет автопроверка: должно быть 0 варнингов, два прошедших статических анализаторов + clang-format. На данном сервере запрещено:

- static_cast<T>(x) использовать вместо (Т)х. Потому что могут быть side-effects,
- using namespace std,
- && \rightarrow and или $\parallel \rightarrow$ or и ему подобные,
- писать плохой код.