#### Объектно-ориентированное программирование

# Источники информации

## Онлайн-Курсы

- 1. Программирование на языке С++
- 2. Программирование на языке С++ (продолжение)

#### Документация

- 3. Документация по С++ и стандартной библиотеке
  - o <u>ru.cppreference.com</u>
  - <u>cplusplus.com</u>

#### Литература

- 4. Г. Буч. Объектно-ориентированный анализ и проектирование с примерами приложений. 720 с. 2010 г. ~700 страниц. Теория. Примеры на С++. Картинки! Вторая половина книги примеры ООА и ООД с UML диаграммами.
- 5. Бадд Т. Объектно-ориентированное программирование в действии
- 6. Б. Страуструп Язык программирования С++. 1136 с. 2015 г. 1000 страниц. Учебник по языку. Шаблоны. ООП. Проектирование.
- 7. Б. Страуструп Дизайн и эволюция языка С++
- 8. Скотт Мейерс, Эффективное использование C++. 50 рекомендаций по улучшению ваших программ и проектов;
- 9. Скотт Мейерс, Эффективное использование С++. 35 новых способов улучшить стиль программирования
- 10. Эффективный и современный C++: 42 рекомендации по использованию C++ 11 и C++14. Скотт Мейерс. 2016. ~300 страниц. Просмотреть. Изучить. Использовать как справочник. Неформальный стиль. Много примеров. Хорошее знание C++.

#### Дополнительно

- 11. <u>www.stackowerflow.com</u> система вопросов и ответов. На английском языке.
- 12. Макконнелл С. Совершенный код, 896 стр. издания 2010 г. и позднее.

### Qt

- 13. <a href="https://wiki.qt.io/Main">https://wiki.qt.io/Main</a> Qt wiki
- 14.Qt 5.X. Профессиональное программирование на C++. Макс Шлее. 2015 г. 928 с. Книга периодически обновляется с выходом новых версий фреймворка Qt.
- 15.Qt. Профессиональное программирование. Разработка кроссплатформенных приложений на C++. Марк Саммерфилд. Нет новых изданий?