

# Теория автоматов и формальных языков

## Организационные моменты

**Лектор:** Екатерина Вербицкая

Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ»

5 сентября 2019

- Екатерина [Андреевна] Вербицкая
- JetBrains Programming Languages and Tools Lab
- email: kajigor@gmail.com
- email: ekaterina.verbitskaya@jetbrains.com
- Телефон: +7 (921) 765 00 42
  - ▶ telegram, signal, imessage ...
- Материалы: <https://bit.ly/2ltulvt>

- Занятия по четвергам: лекции и практики
- По пятницам, как правило, занятий не будет: только контрольные
- Домашние задания выполняются дома, сдаются онлайн
  - ▶ Сроки сдачи необходимо строго соблюдать
  - ▶ Типичный срок сдачи: до 23:59 среды перед занятием
- 2 контрольных
- Очный экзамен

## Условия успешной сдачи

- Домашние задания не обязательные
- Контрольные оцениваются баллами
- Автоматы за экзамен выставляются в зависимости от суммы баллов по контрольным
- Оценку можно будет улучшить на очном экзамене

# Требования к оформлению домашних заданий

- Задачи, не подразумевающие кодирование
  - ▶ pdf-файл, сверстанный по шаблону (<https://goo.gl/PR2QwI>)
  - ▶ Прислать на почту с темой письма “[ElTech\_FL] HWij”
    - ★ ij — порядковый номер домашнего задания: HW01 — первое задание; HW11 — одиннадцатое.
- Инструкции по сдаче кода впоследствии
- ▶ Будьте готовы, что код должен собираться и запускаться под Ubuntu
- Списывание **не допускается**
  - ▶ Списанные задания не зачитываются
  - ▶ Неоднократно пойманные за списыванием не могут рассчитывать на оценку выше 3 и будут обязаны сдавать экзамен очно

- Хопкрофт Дж. Э., Мотвани Р., Ульман Дж. Д. Введение в теорию автоматов, языков и вычислений, 2-е изд./Пер. с англ. – М.: Вильямс, 2002.
- Ахо А., Ульман Дж. Теория синтаксического анализа, перевода и компиляции. Т.1/ Пер. с англ. – М.: Мир, 1978
- Вики-конспект ИТМО по аналогичному курсу:  
<http://goo.gl/we8kvB>
- Dick Grune and Ceriel J.H. Jacobs, Parsing Techniques - A Practical Guide, Second Edition (2008): <https://bit.ly/2lxP4y2>