Теория автоматов и формальных языков Организационные моменты

Лектор: Екатерина Вербицкая

Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ»

7 сентября 2021

Контакты

- 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/3yM8gbh

Занятия

- Занятия по вторникам: лекции и практики
- Домашние задания выполняются дома, сдаются онлайн
 - ▶ Сроки сдачи необходимо строго соблюдать
 - ▶ Типичный срок сдачи: до 23:59 понедельника 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://bit.ly/3tlmqz5)
 - ▶ Прислать на почту с темой письма [FL ElTech] HWij
 - ⋆ іј порядковый номер домашнего задания: HW01 первое задание; HW11 — одиннадцатое.
- Инструкции по сдаче кода воспоследуют
 - 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

Литература и материалы

- Dick Grune and Ceriel J.H. Jacobs, Parsing Techniques A Practical Guide, Second Edition (2008): https://bit.ly/21xP4y2
- 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