Структурное и процедурное программирование Парктика

Надежда Бугакова

Курс «Основы и методология программирования», группа III

Пятница, 11 ноября 2019 года

Основное

- Я выпускница бакалавриата СПб АУ, учусь в магистратуре ВШЭ
- Имена: «извините, пожалуйста», «Надя», «Надежда Александровна»
- Предпочитаю на «ты», но можно на «вы»
- Задавайте вопросы
- Мои контакты есть на CSCWiki

Зачёт и проверка

- Общие правила есть на CSCWiki
- Посещаемость неважна, экзамена нет, только домашки
- Домашки блокирующие
- Правила сдачи:
 - Дедлайн по пятницам через неделю в 22:59 soft deadline.
 - Дедлайн по пятницам через две недели в 22:59 hard deadline.
 Получаете 50% баллов.
 - Если первая адекватная посылка была ДО soft deadline, у вас еще неделя (до hard deadline), чтобы исправлять и получать баллы без потери.
 - После hard deadline можно дорешивать, но баллы вы не получаете.
 - Надо набрать хотя бы ? на 4/10.

Списывание

- Домашки совпадают с другой группой
- Курс на «работу руками» и чтобы вы сами что-то делали
- Обсуждать можно, но не стоит сдавать чужой код или набирать код за кого-нибудь
- Оставляйте ссылки в комментариях: что нашли, у кого что узнали; это не влияет на оценки
- Если что-то не успеваете сообщите заранее

Тулзы

- PyCharm, Sublime, far
- Пути:
 - Mac OS, Linux: "which python3"
 - Windows: "where python3"
- Все утилиты запускаются из консоли
 - pytest tests_dir
 - pytest --cov grep_dir tests_dir
 - flake8 grep.py
 - pylint grep.py
 - mypy grep.py

Полезные ссылки

- google.com
- StackOverflow.com
- Документация: https://docs.python.org/3.7/
- Style guide
- Стандартные замечания
 https://wiki.compscicenter.ru/index.php/ОП_1МІТ_осень_2_
 2019, _ стандартные _ замечания