# Программирование

0 Организационные вопросы

6 февраля 2021

#### Преподаватель

#### Глушко Алексей Вячеславович

- a.glushko@g.nsu.ru
- • https://t.me/haitaka
- +7 (996) 381 38 04

## Группа в Telegram



◆ https://t.me/joinchat/SKNwjlPIOPBPn6zK

# Курс

- Язык С
- Алгоритмы и структуры данных
  - На языке С

#### Условия зачёта

- максимум 100 баллов
- $\geqslant$  50 оценка "удовл"
- $\geqslant$  75 оценка "хорошо"
- $\geqslant$  85 оценка "отлично"

- Теория: 50 баллов
- Практика: 50 баллов
  - 5 задач × 7 баллов = 35 баллов
  - ullet 2 контрольных imes 5 баллов = 10 баллов
  - 5 баллов дополнительно

#### Задачи

- 5 задач
- 3 уровня сложности
  - сложная 6 баллов
  - средняя 5 баллов
  - лёгкая 4 балла
- несколько вариантов каждого уровня
- Система тестирования https://olympic.nsu.ru/nsuts-new

## Дедлайны

- 2 недели на прохождение автоматических тестов
- Ещё 2 недели на защиту (на семинаре?)
- Награды
  - Защита в первые две недели: +1 балл
- Штрафы
  - Прохождение тестов в третью неделю: -1 балл
  - Прохождение тестов в четвёртую неделю: —2 балла
  - После 4 недель задача не принимается

## Досрочный экзамен

- Принимает семинарист
- 5 сложных задач
- Вовремя
- Со всеми доп. заданиями

#### Опрос

- Опыт программирования
  - Школа? Дополнительно?
  - Языки
  - Участие в олимпиадах
- Как в 8 битах представляется число -1?
- Какие алгоритмы сортировки вы знаете?

## Демонстрация

- Системы тестирования
- IDE