

## Вводные слайды

Никита Гаевой (Б09, Б10)

Иван Казменко (Б01)

Владислав Макаров (Б02, Б03)

Семён Петров (Б05, Б06)

Санкт-Петербургский Государственный Университет

Четверг, 1 сентября 2022 года

Ссылка на материалы занятий:  
<http://acm.math.spbu.ru/~gassa/bachelor-2022>

# Структура занятий

## Группы и преподаватели

- 22.Б01-мкн: Иван Сергеевич Казменко
- 22.Б02-мкн: Владислав Маратович Макаров
- 22.Б03-мкн: Владислав Маратович Макаров
- 22.Б05-мкн: Семён Андреевич Петров
- 22.Б06-мкн: Семён Андреевич Петров
- 22.Б09-мкн: Никита Сергеевич Гаевой
- 22.Б10-мкн: Никита Сергеевич Гаевой

# Структура занятий

## Обычная структура занятия

**Предупреждение:** всё далее — предварительная информация, она может поменяться!

- Обсуждаем кратко теорию, подробно реализацию
- Возможно, начинаем решать задачи за компьютером
- Дорешиваем дома
- Дедлайн — 23:59 перед следующим занятием или занятием через одно (для каждого занятия известно заранее)

# Структура занятий

## Проверка решений

- Автоматическая проверяющая система:  
<http://acm.math.spbu.ru/tsweb>
- Логины и пароли будут разосланы на почту
- Submit: послать решение на проверку
- Monitor: кто что решил
- Clarifications: задать преподавателям вопрос по формальному условию задачи
- Submissions: предыдущие попытки и их результаты  
(NO  $\rightarrow$  OK, WA, TL, ...)
- Statements: условия задач
- List of all contests: предыдущие занятия

# Структура занятий

## Занятия

- Восемь занятий в сентябре-октябре
- Восемь занятий в ноябре-декабре
- Стипендиальный рейтинг в январе
- Четыре занятия в феврале-марте
- Зачёт в начале апреля

# Структура занятий

## Задачи

- Обычные задачи (в сумме  $\approx 150$  баллов): после дедлайна стоят половину баллов
- Задачи со звёздочкой (в сумме  $\approx 50$  баллов): сложнее, зато после дедлайна стоимость не меняется
- К концу октября нужно набрать 40+ баллов
- К концу декабря нужно набрать 80+ баллов
- К концу марта нужно набрать 100+ баллов
- Основное требование для зачёта — иметь 100+ баллов в таблице
- Прохождение вовремя границ 40+ и 80+ может повлиять на зачёт и стипендиальный рейтинг (формальной механики пока нет)

# Структура занятий

## Чем можно пользоваться

- Документация по языку, конспекты, Wikipedia, Google, OEIS, ...
- Задавать вопросы преподавателям
- Вместе придумывать решения

# Структура занятий

## Что нужно делать самим

- Писать код решения

# Структура занятий

Вопросы?