

Олимпиадное программирование

Группа ВКонтакте

Организация

Занятия разделены на 2 вида (с 2023 года):

- Введение в олимпиадное программирование (**начальный уровень**):
 1. Методическая подготовка: теоретический разбор тем по алгоритмам и их реализации (~1 час)
 2. Решение подготовленного конспекта со значительной частью задач из разобранной темы (~1,5 часа)
 3. Разбор задач с тренером (~0,5 часа)
 4. Работа в командах: формирование команд и их ведение
- Тренировки к олимпиадам (**повышенная сложность**)
 1. Имитация проведения олимпиады: команда решает задачи, часто прорешивание различных олимпиад прошлого (2-2,5 часа)
 2. Разбор задач с тренером (~0,5-1 часа)

Несмотря на разные фокусы занятий, ограничений по посещению любого вида занятий ка23.ким-либо студентом/командой не существует

Тренировки повышенной сложности связаны по одной пройденной теме с предшествующей тренировкой начального уровня: то есть как минимум одна из задач именно на разобранную тему на неделе, предшествующей тренировке повышенной сложности

Время занятий

Каждое занятие проводится 1 раз в 2 недели (таким образом, каждую неделю проводится хотя бы 1 вид занятий)

- Введение в олимпиадное программирование (**начальный уровень**): ????
- Тренировки к олимпиадам (**повышенная сложность**):
 1. Соревнование и разбор: **18:00 понедельника**

Темы занятий

- [2023](#)
- [2022](#)
- [2021](#)

Олимпиады

- [Советы бывалых](#)

Внутренние "ЛЭТИ"

2022 / 2023

| Вид | Дата | Видео | Команд | |
|--------------|------------|-------------------------|-------------|------------------------|
| | | | Участвовало | Прошло в следующий тур |
| Квалификация | 11.12.2022 | youtube | 57 | 48 |
| Полуфинал | 26.03.2023 | youtube | 37 | 14 |
| Финал | 05.2023 | | 12 | |

2021 / 2022

| Вид | Дата | Видео | Команд | |
|--------------|------------|-------------------------|-------------|------------------------|
| | | | Участвовало | Прошло в следующий тур |
| Квалификация | 28.11.2021 | youtube | 39 | 25 |
| Полуфинал | 27.03.2022 | youtube | 20 | 13 |
| Финал | 15.05.2022 | | 10 | |

ICPC

2023 / 2024

| Вид | Дата | Команд | |
|---------------|------------|-------------|------------------------|
| | | Участвовало | Прошло в следующий тур |
| Квалификация | 14.10.2023 | 25 | 3 |
| Четвертьфинал | 05.11.2023 | | |

2022 / 2023

| Вид | Дата | Команд | |
|---------------|------------|-------------|------------------------|
| | | Участвовало | Прошло в следующий тур |
| Квалификация | 08.10.2022 | 4 | 3 |
| Четвертьфинал | 29.10.2022 | 2 | 1 |
| Полуфинал | 06.12.2022 | 1 | 0 |

2021 / 2022

| Вид | Дата | Команд | |
|---------------|------|-------------|------------------------|
| | | Участвовало | Прошло в следующий тур |
| Квалификация | | 1 | 1 |
| Четвертьфинал | | | |

Внешние ресурсы

- [Вводная статья от Yandex](#)

Тренировочны площадки

1. [Школа программиста](#) (подготовка для школьников)
2. [CodeForces](#) (множество соревнований и тренировок)
3. [Архив задач \(acm\)](#)
4. [Периодические on-line олимпиады и разборы](#)

Олимпиады и конкурсы

1. [IT-планета](#)
2. [Russian Code Cup](#) (от Mail.ru)

Разное

- [Встреча организаторов "Стратегия работы на 2023 год" \(30.12.2022\)](#)

From:
<http://se.moevm.info/> - **se.moevm.info**

Permanent link:
http://se.moevm.info/doku.php/start:olympiad_programming:start?rev=1698097734 

Last update: **2023/10/23 22:48**