Олимпиадное программирование

> Группа ВКонтакте

Организация

Занятия разделены на 2 вида (с 2023 года):

- Введение в олимпиадное программирование **(начальный уровень)**:
  1. Методическая подготовка: теоретичекий разбор тем по алгоритмам и их реализации (~1 час)
  2. Решение подготовленного контеста со значительной частью задач из разобранной темы (~2-3 часа)
  3. Разбор задач с тренером (~1 час)
  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 (5 часов)
  2. Разбор задач с тренером, обычно на следующий день/вечер (~1-1,5 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)** (с 02.03.2023): **17:30 четверга**
- Тренировки к олимпиадам **(повышенная сложность)** (с 26.02.2023):
  1. Открытие виртуального соревнования для начала решения: **10:00 воскресенья**
  2. Разбор соревнования: **21:00 понедельника** (на следующий день после соревнования)

Темы занятий

- 2023
- 2022
- 2021

Олимпиады

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			

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	

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=1697145076

Last update: **2023/10/12 22:11**