

# Инженерная олимпиада «Кентавр»



# Об олимпиаде

## Предметы:

- математика
- физика
- информатика

## Участники:

8 - 10 класс

## Профиль:

Инженерный



# Этапы проведения

	1 этап Ноябрь 2023	2 этап Февраль 2024	3 этап Май 2024
Формат	Онлайн	Онлайн	Очный
Участники	Все желающие	Победители и призеры 1 этапа	Победители и призеры 2 этапа
Уровень сложности	Базовый	Повышенный	Высокий
Место проведения	Платформа нашего партнера Лиги интеллектуалов «Рысь-2»»	Платформа Физтех-лицея им. П.Л. Капицы	Технопарк Физтех-лицея им. П.Л. Капицы

# 1 этап

## Место проведения:

Платформа организации дополнительного образования "Лига интеллектуалов "Рысь-2"

## Олимпиада:

3 задания из 5 вопросов по 3 предметам: физике, математике и информатике

## Длительность:

Доступны 2 попытки по 1 часу в течение недели

По окончании олимпиады проводится видеоразбор её задач и решений

**>1000 участников**, приступивших к решению олимпиады



# 2 этап

## Место проведения:

Онлайн-платформа  
Физтех-Лицея им. П.Л. Капицы

## Олимпиада:

2 варианта из 5 задач по 3 предметам:  
физике, математике и информатике

Проводится в режиме прокторинга

## Длительность:

Доступна 1 попытка в течении 4 часов

По окончании олимпиады проводится  
видеоразбор её задач и решений

**>350 участников**, отобранных по  
результатам 1-го этапа



# 3 этап

## Место проведения:

В очном формате на базе Технопарка  
Физтех-Лицея им. П.Л. Капицы

## Олимпиада:

Теоретический тур - 5 комплексных задач  
высокого уровня сложности

Практический тур - одна из трёх инженер-  
ных задач

## Длительность:

Туры проводятся в разные дни. Каждый тур  
рассчитан на 5 часов

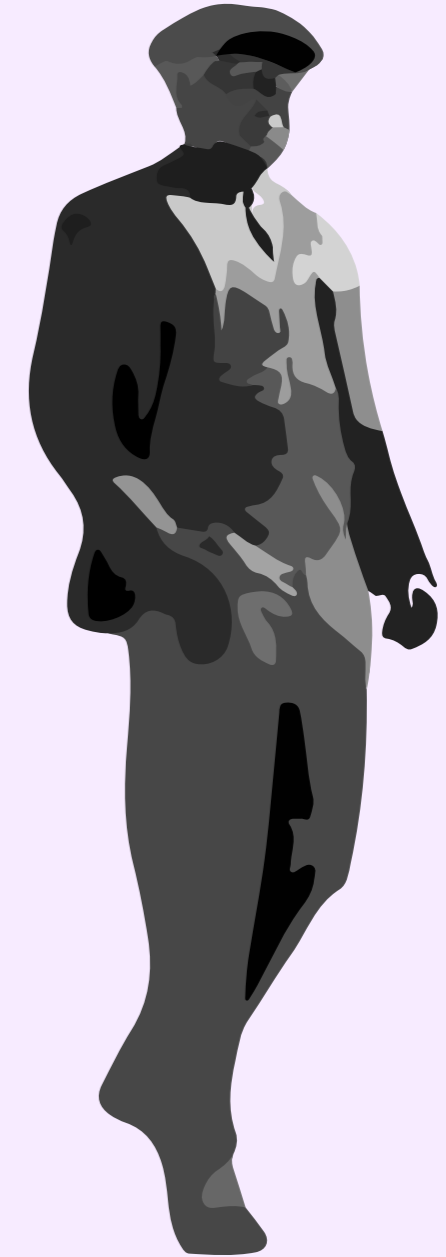
По окончании олимпиады проводится  
видеоразбор её задач и решений

**>100 участников**, отобранных по  
результатам 2-го этапа



# Итоги проведения

- Все участники смогут продолжить обучение на курсах Физтех-Лицея им. П.Л. Капицы
- Победители смогут принять участие на бесплатной основе в одной из инженерных смен Технопарка Физтех-Лицея им. П.Л. Капицы
- Победители и призеры получат образовательные призы от партнеров инженерной олимпиады «КЕНТАВР»



ИНЖЕНЕРНАЯ  
ОЛИМПИАДА

---

**«КЕНТАВР»**