

## Кубок РТК: ВЫСШАЯ ЛИГА

(в формате ХАКАТОНА)

Это новое направление Кубка РТК. Соревнования МАКСИМАЛЬНОЙ степени сложности для тех, кто занимается системами технического зрения, автономной навигацией и супервизорным управлением.

### УЧАСТНИКИ

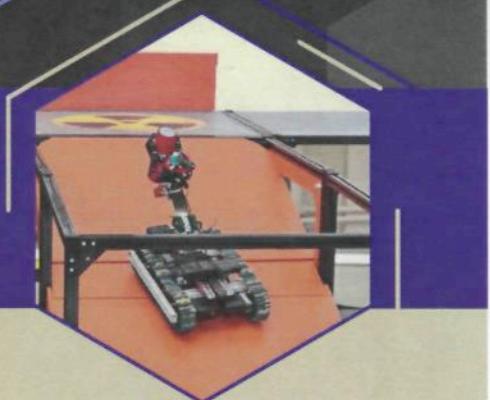
Студенты, аспиранты и молодые ученые.



НОВОЕ НАПРАВЛЕНИЕ КУБКА РТК  
**ВЫСШАЯ  
ЛИГА**  
в формате  
хакатона

### ЦЕЛЬ

Выявление талантливой молодежи и ее подготовка к решению задач, раскрывающих проблематику больших вызовов Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации.



### СОРЕВНОВАНИЕ

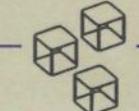


#### 1 ЭТАП - ЗАОЧНЫЙ

Для подготовки участникам предоставляются:  
обобщенный перечень заданий;  
ориентировочные параметры некоторых объектов на полигоне,  
необходимые для проектирования робота.



Робота на соревнование участники собирают самостоятельно в ходе заочного этапа

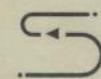


#### 2 ЭТАП - ОЧНЫЙ

Миссия на полигоне состоит из отдельных заданий. Участники самостоятельно программируют робота для выполнения заданий и миссии в целом.



Соревнование на время



Специальная трасса



Автономный режим управления



[cup rtc ru](http://cup rtc ru)



[vk com/rtccup](http://vk com/rtccup)



[cup@rtc.ru](mailto:cup@rtc.ru)



[t.me/cuprtc](https://t.me/cuprtc)



МИНСТРАУКИ  
РОССИИ



ГНЦ РФ ЦНИИ РТК