

# Шаг в будущее



## Направления и секции:

### 1. Инженерные науки в техносфере настоящего и будущего:

- Современные радио-, оптические и электронные системы в технике и медицине;
- Прикладная механика и компьютерные технологии в автоматизации и робототехнике;
- Аэрокосмонавтика;
- Транспортные машины, системы и оборудование;
- Машиностроительные технологии;
- Энергетические системы будущего;
- Альтернативные источники энергии;
- Биомедицинская техника;
- Интеллектуальные компьютерные системы.

### 2. Естественные науки и современный мир:

- Физика и познание мира;
- Химия и химические технологии;
- Проблемы загрязнения окружающей среды;
- Биосфера и проблемы Земли;
- Общая биология;
- Системная биология и биотехнология;
- Химико-физическая инженерия.

### 3. Математика и информационные технологии:

- Прикладная математика;
- Математика и компьютерные науки;
- Информатика, вычислительная техника, телекоммуникации;
- Умные машины, интеллектуальные конструкции, робототехника;
- Математика и ее приложения в информационных технологиях;
- Информационные технологии, автоматизация, энергосбережение

### 4. Социально-гуманитарные и экономические науки:

- История;
- Экономика и экономическая политика;
- Культурология;
- Теория и история литературы;
- Русский язык;
- Психология;
- Прикладное искусство и дизайн;
- Наука в масс-медиа.

**Соревнование  
молодых  
исследователей.**

**Участники:  
школьники 1-11  
классов.**

**Проходит  
в два этапа :  
- очный  
- заочный**

**«Шаг в  
будущее.  
ЮФО»**

Контактный телефон: 8(861)259-84-01

Адрес сайта: <http://www.cdodd.ru>,

Шаг в будущее. ЮФО [http://cdodd.ru/npd/vseross\\_nauchno\\_socialnaya\\_programma/sorevnovanie\\_shag\\_v\\_budushee\\_yufo/](http://cdodd.ru/npd/vseross_nauchno_socialnaya_programma/sorevnovanie_shag_v_budushee_yufo/)  
ГБУ ДО КК «Центр развития одаренности»