

Положение об областном конкурсе «ROBOtech.38»

1. ОРГАНИЗАТОРЫ:

Областной конкурс проводится Иркутским национальным исследовательским техническим университетом и Центром молодежного инновационного творчества «Байкал» в рамках Всероссийского фестиваля науки «Наука 0+».

2. ОБЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ:

Настоящее положение определяет общий порядок и проведение областного конкурса «ROBOtech.38» (далее – Конкурс), направленного на популяризацию робототехники, программирования и инженерно-технического творчества.

3. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОНКУРСА:

- Популяризация робототехники, программирования и поддержание интереса к инженерному творчеству через организацию соревновательной площадки.
- Повышение инженерного и творческого потенциала молодежи и рост престижа инженерных профессий.
- Освещение пользы развития технических навыков у детей для родителей и учителей ОУ.

4. РУКОВОДСТВО КОНКУРСА:

Руководство Конкурсом осуществляет Организационный комитет Конкурса. Оргкомитет выполняет следующие функции:

- Утверждает регламенты проведения соревнований;
- Утверждает специальные номинации;
- Утверждает план (программу) проведения Конкурса;
- Может принимать специальные решения об участии в Конкурсе или изменении регламента Конкурса;
- Судьи назначаются Оргкомитетом. Организаторы оставляют за собой право вносить в правила состязаний любые изменения. Судьи обладают всеми полномочиями на протяжении всех состязаний, все участники должны подчиняться их решениям

5. УЧАСТНИКАМ КОНКУРСА:

- В соревнованиях могут принимать участие школьники, их педагоги и наставники. Пределы возрастных групп определяются для каждого направления отдельно.
- Посетителями конкурса могут быть любые желающие без предварительной регистрации.
- На участие в конкурсе устанавливается квота 100 участников, поэтому Оргкомитет оставляет за собой право закрыть регистрацию раньше при возможном превышении квоты.

6. ПОРЯДОК И СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА:

Конкурс пройдет **21 октября 2023 г.** по адресу г. Иркутск, ул. Лермонтова, 83, Точка кипения ИРНИТУ (К-223), зал Игошин.

10:00 - 10:30 Регистрация

10:30 - 12:30 Решение задач

Чтобы стать участником нужно заполнить [заявку](#) до **16 октября 2023 г.**



7. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ:

В рамках конкурса проводятся следующие соревнования:

Направление LEGO MINDSTORMS:

1. «Фишки» для 1 - 2 классов.
2. «Инверсия» для 3 - 4 классов.
3. «Склад» для 5 - 6 классов.

Направление Текстовое программирование для 7 – 11 классов.

- * Состав команд регламентируется для каждого направления.
- * Участники конкурса НЕ могут состоять одновременно в разных командах.
- * Одна и та же команда НЕ может участвовать в разных соревновательных направлениях.
- Участие в соревнованиях является бесплатным.
- Размещение и проезд участников до места проведения фестиваля проходит за счет командующих организаций.
- Каждой команде будет предоставлено место в технической зоне, 1 стол, 1 стул, 1 розетка.
- Каждая команда должна иметь при себе сетевой фильтр (пилот).
- При наличии рекламного оформления, проводимого участниками и командами в той или иной форме, участники должны согласовывать его с представителем Организационного комитета заранее до начала конкурса. Содержание и размещение рекламы спонсоров команд, также должно согласовываться с Организаторами до начала конкурса.
- Все роботы и устройства должны быть изготовлены таким образом, чтобы не причинять никакого вреда окружающим людям, другим роботам и устройствам или полям для соревнований.
- Принимая участие в конкурсе, гости и участники (или ответственные лица), соглашаются с тем, что на мероприятиях конкурса может проводиться фото и видеосъемка без непосредственного разрешения гостей и участников (или ответственных лиц).
- В соответствии с п. 4 ст. 9 Федерального закона от 27.07.2006 г. № 152 – ФЗ «О персональных данных» все участники конкурса при подаче заявки на конкурс дают согласие на обработку персональных данных для формирования списков на регистрацию в день мероприятия.

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

тел.: 8 902 56 888 03

e-mail: cmitbaykal@mail.ru

Следите за нашими новостями:

ВК: https://vk.com/kvantum_istu