

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора
ГБОУ ДО СО СОЦДИУТТ

Б.Н. Тукабайов

2024 г.



РЕГЛАМЕНТ

проведения региональной конференции «Юные техники и изобретатели»

1. Общие положения

1.1. Региональная конференция «Юные техники и изобретатели» (далее – Конференция ЮТИ) проводится среди обучающихся Самарской области.

1.2. Цель Конференции ЮТИ: раскрыть творческий потенциал детей и молодежи в сфере науки и техники.

Задачи:

- развитие общей культуры, изобретательности, технического, научного и творческого мышления детей и молодежи;
- мотивация к изобретательству, развитие научной, познавательной и творческой активности;
- развитие интереса к инновационным проектам и изобретательству;
- выявление рационализаторских и конструкторских решений;
- выявление и поддержка талантливой молодёжи;
- расширение коммуникативного пространства на основе активизации интереса к технической и интеллектуально-творческой деятельности;
- повышение статуса, общественной значимости и привлекательности деятельности в сфере производства, техники и технологий, социально значимой творческой деятельности обучающихся;
- поиск новых идей, фиксация новых тенденций в развитии интеллектуального, технического творчества и изобретательства.

– содействие в организации адресной поддержки научных, технических, социальных инициатив школьников;

– поддержка в оформлении прав на результаты интеллектуальной деятельности авторов перспективных проектов.

2. Организаторы конференции ЮТИ

2.1. Организатором Конференции ЮТИ выступает Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Самарской области «Самарский областной центр детско-юношеского технического творчества»

2.2. Информация о проведении размещена на странице социальной сети «ВКонтакте»: https://vk.com/it_cube63

3. Проведение Конференции ЮТИ

3.1. Дата проведения: 15 апреля 2024 года.

3.2. Формат участия: дистанционный (заочный) формат.

3.3. К участию в региональном этапе Конференции ЮТИ приглашаются обучающиеся в возрасте от 12 до 18 лет образовательных учреждений основного общего, среднего (полного) общего образования, начального профессионального, среднего и высшего профессионального и дополнительного образования детей, реализующие дополнительные образовательные программы технической направленности.

3.4. Заявки на участие в Конференции ЮТИ и конкурсные работы, оформленные в соответствии с требованиями, принимаются с **1 марта по 8 апреля 2024 года до 12:00.**

3.5. Заявки отправляются на форму регистрации:

<https://forms.yandex.ru/u/65cb08cdc417f3c70ef0284a/> , также необходимо пройти регистрацию на сайте АСУ РСО – навигатор дополнительного образования детей Самарской области: <https://navigator.asurso.ru/additional-education/meetings/3988>

Ответственное лицо – Гармышева Екатерина Михайловна.

3.6. Правила оформления заявки и конкурсной работы, критерии оценки конкурсных работ

Конкурсная работа участника Конференции состоит из:

а) Мультимедийной презентации с подробным описанием проекта в форматах PDF или Power Point. Общее число слайдов — 15 сл.

б) Текстовой части проекта

Описательная часть:

– Титульный лист (Ф.И.О. автора, Ф.И.О. педагога, название работы и учреждения);

– Оглавление;

– Аннотация (включает тезисное изложение сути работы на 1 машинописной странице с указанием объема работы, количества таблиц, рисунков, иллюстраций, использованных литературных источников и приложений);

– Введение (постановка задач, актуальность, цель работы);

– Основное содержание;

– Выводы и практические рекомендации;

– Заключение;

– Список литературы, использованное программное обеспечение;

– Приложения (при необходимости).

Правила оформления текста: шрифт Times New Roman 14 пт, прямой; красная строка – 1 см; межстрочный интервал – 1,5; выравнивание – «по ширине»; поля: верхнее – 2 см, нижнее – 2 см, левое — 3 см, правое — 1,5 см.

Объем работы не должен превышать 30 машинописных страниц, включая рисунки, схемы, таблицы, графики и фотографии (иллюстративный материал представляется в презентации).

Для участия в конкурсе, принимаются работы по номинациям, представленным в приложении 1.

3.7. Критерии оценки работ

- Актуальность и новизна темы;

- Обоснованность цели и задач;
- Наличие исследовательской и экспериментальной части;
- Практическая и общественная значимость работы;
- Целесообразность выводов;
- Наличие соответствующей технической документации (схемы, чертежи, расчеты, графики);
- Соответствие оформления работы конкурсным требованиям;
- Экономические расчеты (желательно).

4. Подведение итогов

4.1. Дата и время подведения итогов конкурса: 15 апреля 2024 г в 12:00.
По окончании работ экспертного жюри все результаты будут опубликованы в социальной сети «ВКонтакте»: https://vk.com/it_cube63 и на официальном сайте организатора <http://www.juntech.ru> .

5. Контактные данные

- Телефон: 8 (846) 332-40-32 (администраторы Елена, Полина);
- E-mail: itcube63@samara.edu.ru (с пометкой проект «Конференция ЮТИ»);
- Группа ВКонтакте https://vk.com/it_cube63

Приложение 1
к регламенту
проведения региональной конференции
«Юные техники и изобретатели»

Номинации

- Технологии здоровья
- Цифровая медицина
- Медицинская робототехника
- Умный мир
- Промышленные технологии
- Умная энергетика и электротранспорт
- Био и Агротех
- Транспортные технологии будущего
- Авиация будущего и вертолетостроение
- Кораблестроение и морская робототехника
- Железные дороги и жд транспорт
- Информационные технологии
- Финансовые технологии: банковские сервисы будущего
- Информационная безопасность
- Проекты в области популяризации науки и техники