

**УТВЕРЖДАЮ**

руководитель детского  
технопарка «Кванториум»

МАУ «УИМЦ»

А.И. Вибе

«30» октября 2023 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о проведении хакатона по инженерно-техническому творчеству  
«КВАНТО-дети» для младших школьников**

**1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Настоящее положение определяет правила, порядок и условия проведения Хакатона «КВАНТО-дети».

1.2. Хакатон проводится в целях популяризации инженерно-технического творчества детей, выявления и поддержки детей, проявивших выдающиеся способности в инженерно-технической сфере.

1.3. Проведение Хакатона основывается на принципах открытости, равноправия и справедливости.

1.4. Основные компетенции: био, дизайн, гео, управление командой.

1.5. Участие в Хакатоне бесплатное.

**2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ**

**Цель:** вовлечение обучающихся в техническую, изобретательскую и рационализаторскую командную деятельность.

**Задачи:**

- формировать способность решения технических задач;
- развивать логическое мышление;
- воспитывать навыки командного взаимодействия.

**3. ОРГАНИЗАТОРЫ ХАКАТОНА**

3.1. Организаторы утверждают календарь мероприятий Хакатона и размещают его на Сайте и в группе ВКонтакте.

3.2. Организаторы принимают решения по любым вопросам, относящимся к проведению Хакатона, в том числе по вопросам, не определенным настоящим положением.

**4. УЧАСТНИКИ ХАКАТОНА**

4.1. К участию в Хакатоне приглашаются команды первых и вторых классов средних образовательных школ (ОУ) города Краснотурьинска. Каждый участник имеет право на участие в Хакатоне в составе только одной команды. Замена участников после подачи заявки для участия не допускается.

4.2. Каждое ОУ может заявить не более 2 команд.

Количественный состав одной команды включает 7 человек основного состава и 3 человека запасных.

4.3. Команды в обязательном порядке сопровождаются педагогами на весь период обучения, проводимого в рамках Хакатона. Педагог отвечает за жизнь и здоровье детей.

4.4. Итоговая игра проходит без присутствия педагогов и родителей.

## **5. ПОРЯДОК И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ ХАКАТОНА**

5.1. Хакатон проводится в детском технопарке «Кванториум» (ул. Ленина, 41).

5.2. Дата и время проведения Хакатона будут опубликованы на сайте детского технопарка и в группе ВКонтакте.

5.3. Для участия в Хакатоне командам необходимо подать заявку с указанием данных об участниках и наставнике в электронном виде на сайте [kvantorium-sever.ru](http://kvantorium-sever.ru).

5.4. Заявку необходимо подать до **19 ноября 2023 года**.

5.5. Для участников Хакатона будут проведены подготовительные курсы в период с 20 ноября по 01 декабря 2023 года.

## **6. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ**

6.1. Работа команды оценивается непосредственно в день проведения Хакатона после завершения выполнения задания.

6.2. Оценку работы команды производит экспертное жюри.

6.3. Участники Хакатона получают свидетельства участников, победители – дипломы.

## **7. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

7.1. Все вопросы, не отраженные в настоящем Положении, решаются Организаторами.

7.2. Любые вопросы, касающиеся проведения Хакатона, конкурсной документации и другие, могут направляться Участниками по электронному адресу: [kvant.sever.org@yandex.ru](mailto:kvant.sever.org@yandex.ru)

## **8. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Сайт: [kvantorium-sever.ru](http://kvantorium-sever.ru)

Страница в ВК: [https://vk.com/kvantorium\\_sever](https://vk.com/kvantorium_sever)

Электронный адрес: [kvant.sever.org@yandex.ru](mailto:kvant.sever.org@yandex.ru)

Адрес: г. Краснотурьинск, ул. Ленина 41

Координатор Конкурса:

Бирюкова Виктория Владимировна +7(908)915-43-44