

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель Центра цифрового образования
детей «IT-куб» городского округа «город Якутск»
Попков А.Н.
« 03 » 2022 г.



Положение о проведении городского дистанционного Соревнования «Разработка приложений»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цели, задачи и порядок проведения городского Соревнования «Разработка приложений» (далее – Соревнования);

1.2. Соревнования проводятся с целью активизации и развития познавательных, интеллектуальных и творческих инициатив детей, создания условий для практической реализации их идей в области разработки приложений;

1.3. Задачами Соревнований являются:

- популяризация технического творчества среди детей и молодежи;
- развитие познавательного интереса и творческих способностей детей и молодежи в области разработки мобильных приложений;
- формирование навыков у детей и молодежи осознанного и рационального использования компьютера для решения образовательных задач.

1.4. Организатором Соревнования является Центр цифрового образования детей «IT-куб» город Якутск.

2. Порядок и сроки проведения Соревнования

2.1. Сроки и место проведения Соревнований:

Дата проведения – 22 марта 2022 года;

Время проведения: с 9.00 до 19.00 часов.

2.2. Участниками Соревнования могут являться как обучающиеся 1-11 классов общеобразовательных учреждений города Якутска, так и иных населенных пунктов Республики Саха (Якутия).

2.3. Соревнования проводятся в дистанционном формате.

2.4. Участие в Соревнованиях бесплатное.

2.5. Для участия в Соревновании участники направляют в Оргкомитет:
- с 10 марта по 20 марта 2022 года заполненную в гугл-форме заявку по ссылке: <https://forms.yandex.ru/u/622ec4214bc7abed877aaba6/>

- 21 марта 2022 года – после обработки заявки каждый участник на указанный адрес электронной почты получит письмо с подтверждением участия;

- 22 марта 2022 года – проведение Соревнования;

- **23 марта 2022 года** – подведение итогов.
- Итоги Соревнований публикуются **24 марта 2022 года** на сайте <http://itcube.yaguo.ru>

3. Требования и порядок участия в Соревновании

- 3.1. Соревнования проходят в индивидуальном зачете.
- 3.2. Соревнования включают в себя 3 вида соревновательных заданий:
 - «Android - приложение»;
 - «Desktop - приложение»;
 - «Web - приложение».
- 3.3. Программа Соревнований на 22 марта 2022 года:
 - 9.00 - 10.30 - сбор и регистрация участников Соревнований;
 - 10.30 - 10.45 - открытие Соревнований;
 - 10.45 - 13.30 - выполнение задания;
 - 13.30 - 13.40 - перерыв;
 - 13.40 - 14.25 - выполнение задания;
 - 14.25 - 14.35 - перерыв;
 - 14.35 - 15.20 - выполнение задания;
 - 15.20 – 15.30 - перерыв;
 - 18.30 - 19.00 - подведение итогов Соревнований.
- 3.4. Ответственный за проведение и организации Соревнований:
 - Павлов Виктор Олегович, педагог дополнительного образования ЦЦОД «IT-куб» города Якутска, тел. +7(914) 280-78-45, e-mail: vitek@goykt.ru, telegram @nire1.

4. Порядок оценивания Соревнования

- 4.1. Максимальное количество баллов за задание – 15 баллов. Максимальное количество баллов – 45 баллов.
- 4.2. Победителями Соревнования считаются первые три участника, набравших наибольшее количество баллов.
- 4.3. Критерии оценивания:
 - Общий внешний вид и точное следование поставленному заданию (от 0 до 3 баллов);
 - Дизайн кода проекта (от 0 до 4 баллов);
 - Алгоритм реализации задачи. Количество рабочих элементов, сложность/простота прохождения, диапазоны скоростей, корректность заявленным возможностям (от 0 до 4 баллов);
 - Идея проекта (от 0 до 4 баллов).
- 4.4. Фиксирование результатов Соревнований осуществляется судьями в протоколах по соревновательным заданиям. Организатор оформляет протокол по каждому соревновательному заданию: корректно вписывает в него ФИО участников Соревнований; по окончании выполнения каждого задания аккуратно и оперативно записывает результаты оценки (количество баллов по каждому критерию оценки).

5. Награждение победителей

5.1. Победителями дистанционного Соревнования становятся участники, набравшие наибольшее количество баллов, а при равенстве баллов победителем признается тот участник, кто справился с заданием раньше по времени.

5.2. Победители награждаются дипломами 1,2 и 3 степени.

5.3. Всем участникам направляются электронные сертификаты участника Соревнования.