

УТВЕРЖДАЮ
Директор МБУ ДО «Центр технического творчества»

ГО «город Якутск»

Иванова С.Н.

2022 г.



**Положение
о проведении открытого конкурса
«Разработка приложений», приуроченного к 50-летию юбилею
Центра технического творчества города Якутска**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение открытого конкурса «Разработка приложений», приуроченного к 50-летию юбилею Центра технического творчества города Якутска (далее – Конкурс) определяет цели, задачи, участников Конкурса, порядок организации и проведения, требования, предъявляемые к работам, критерии оценки работ, порядок определения победителей и призеров, награждение участников.

1.2. Организатором Конкурса является Центр цифрового образования детей «IT-куб» город Якутск.

1.4. Настоящее положение действует до завершения конкурсных мероприятий.

1.5. Вся информация о Конкурсе, включая настоящее положение, информация о победителях размещается на сайте <https://itcube.yaguo.ru/>.

2. Цель и задачи конкурса

2.1 Конкурс проводится с целью активизации и развития познавательных, интеллектуальных и творческих инициатив детей, создания условий для практической реализации их идей в области разработки приложений;

2.2 Задачами Конкурса 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.

3. Организация конкурса

3.1 Общее руководство организацией и поведением Конкурса осуществляется Оргкомитетом

3.2 Оргкомитет Конкурса формируется из числа сотрудников ЦЦОД «IT-куб» г. Якутска.

3.3 Оргкомитет решает вопросы руководства конкурса и осуществляет экспертизу представленного материала

4. Участники конкурса

4.1 В Конкурсе могут участвовать все желающие: школьники, члены творческих объединений, кружков, секций, детских центров творчества и других детских организаций.

4.2 Возрастные категории участников:

- 12-14 лет;

- 15-18 лет.

4.3 Участие в конкурсе индивидуальное. Коллективные работы на Конкурс не принимаются.

5. Порядок и сроки проведения конкурса

5.1. Конкурс проводится в дистанционном формате в период с **14 декабря 2022 года по 23 декабря 2022 года.**

5.2 Порядок проведения Конкурса:

- прием и регистрация работ до **23:00** (17:00 по московскому времени) **21 декабря 2022 года;**

- **22 декабря 2022 года** – экспертная работа;

- **23 декабря 2022 года** – публикация итогов Конкурса на сайте <https://itcube.yaguo.ru/>

5.3 Участники из Республики Саха (Якутия) заполняют заявку на портале Навигатор:

<https://xn--14-kmc.xn--80aafey1amqq.xn--d1acj3b/activity/445/?date=2022-12-13>

Также электронную заявку по ссылке:

<https://docs.google.com/forms/d/1vK5PVsoJ60Vb-naeCOpCSp2xOIvTfdiFaXXs3qWNtgc/edit>

5.4 Участники из других регионов подают электронную заявку по ссылке:

<https://docs.google.com/forms/d/1vK5PVsoJ60Vb-naeCOpCSp2xOIvTfdiFaXXs3qWNtgc/edit>

5.5 При заполнении регистрационной формы участники автоматически дают согласие на обработку персональных данных, в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных».

6. Требования к работам

6.1. Конкурс проводится в 3 категориях:

- «Android - приложение»;

- «Desktop - приложение»;

- «Web - приложение».

6.2. Тематика конкурса: Дистанционное обучение для старших и младших классов.

6.3 При заполнении заявки участник прикрепляет ссылку на готовую работу, описание, и исходные файлы.

6.4 Работы должны быть полностью авторскими, т.е. разработанными непосредственно участником Конкурса.

7. Порядок оценивания и подведение итогов конкурса

7.1 Итоги Конкурса подводит экспертная комиссия.

7.2 При подведении итогов членами конкурсной комиссии учитываются следующие критерии:

- 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).

7.3 Фиксирование результатов Соревнований осуществляется судьями в протоколах Конкурса.

7.4 Экспертная комиссия определяет работы, в каждой номинации и возрастной категории участников.

7.5 Победители и призеры награждаются дипломами I, II и III степени. Всем участникам направляются электронные сертификаты участника Конкурса.

7.6 Решение экспертной комиссии является окончательным. Апелляции на решения жюри не принимаются и не рассматриваются.

8. Контакты

8.1 По вопросам проведения Конкурса, регистрации участников и др. можно обратиться на официальную почту ЦЦОД «IT-куб» г. Якутск IT-cube.yakutsk@yandex.ru