

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении областного конкурса проектов
«Мое первое приложение»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения областного конкурса проектов «Мое первое приложение» (далее Конкурс) для обучающихся г. Новосибирска и Новосибирской области.

1.2. Организатором Конкурса является ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ» мобильный технопарк «Кванториум» (далее Организатор).

1.3. Настоящее Положение устанавливает сроки, этапы и требования к конкурсным работам в рамках Конкурса, критерии отбора победителей и действует до завершения мероприятий.

1.4. Конкурс проводится на некоммерческой основе и не требует каких-либо взносов со стороны участников.

2. Цель и задачи Конкурса

2.1. Целью Конкурса является популяризация программирования на территории Новосибирска и Новосибирской области.

2.2. Задачи Конкурса:

- содействие развитию склонностей и технических интересов детей, развитию интеллектуальных способностей;

- содействие развитию мотивации к изучению различных программных продуктов, интереса к технической деятельности;

- создание условий для популяризации программирования.

3. Оргкомитет Конкурса

3.1. Состав Оргкомитета с правом жюри формируются из представителей детского и мобильного технопарка «Кванториум».

3.2. Состав Оргкомитета Конкурса с правом жюри утверждается приказом ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ».

3.3. Оргкомитет Конкурса оставляет за собой право изменять сроки проведения Конкурса.

4. Сроки и место проведения Конкурса

4.1. Конкурс проводится в заочном формате. Место проведения мероприятия: г. Новосибирск, проспект Карла Маркса, д. 33.

4.2. Предварительной регистрации не требуется.

4.3. Конкурс (принятие заявок) проходит с 01 февраля по 15 июня 2022 года.

4.4. Подведение итогов производится с 16 по 17 июня 2022 года.

4.5. Публикация итоговых результатов осуществляется Организатором не позднее 20 июня на официальной странице <http://detinso.ru/>

и <http://kvantorium54.ru>, а так в социальных сетях детского технопарка «Кванториум».

5. Участники Конкурса

5.1. В Конкурсе могут принимать участие обучающиеся муниципальных образовательных учреждений г. Новосибирска и Новосибирской области.

5.2. Возраст участников от 10 до 18 лет.

5.3. В конкурсе проекты представляются индивидуально.

5.4. Количество проектов на конкурс для одного участника не более одного.

5.5. Участники обязуются соблюдать условия настоящего Положения.

6. Порядок и условия проведения

6.1. Для участия в Конкурсе необходимо заполнить форму-заявку (Приложение 1), краткое описанием работы приложения, файл с телом программы и видеофайл, демонстрирующий работоспособность приложения, и в срок до 18.00 15 июня 2022 года отправить их на электронный адрес: info@kvantorium54.ru с пометкой «Мое первое приложение».

6.1. Участники, подавшие заявки на участие в конкурсе после 18.00 часов 15 июня 2022 года к участию не допускаются.

6.3. Информация о проведении Конкурса размещается на портале detinso.ru, kvantorium54.ru и в социальных сетях Facebook, Instagram, Vk.

7. Требования к конкурсным работам

7.1. На Конкурс представляются проекты, выполненные при помощи визуальной среды программирования App Inventor, по следующим номинациям:

- приложение «SoundBoard» (приложение, в котором, при нажатии на соответствующие изображения, проигрываются соответствующие звуки);

- приложение «Отгадай-ка» (приложение в котором, при нажатии на часть изображения выдается сообщение, соответствующее данной части изображения);

- приложение «Сказочные превращения» (приложение для превращения одного изображения в другое, например, из «Гвидона» в «Комара»);

- приложение «Рисование» (приложение, позволяющее пользователю рисовать на экране);

- приложение «Игра» (приложение, в котором изображение на экране управляется движением кнопок);

- приложение «Обучай-ка» (приложения для запоминания формул и т.д.).

7.2. Все проекты должны быть новыми, нигде ранее не представленными, выполненными лично участниками Конкурса. Проекты, не отвечающие данному требованию, снимаются с конкурса, а результат аннулируется.

7.3. Проекты, присланные на Конкурс, не рецензируются.

7.4. Проекты принимаются только в электронном виде.

7.5. Проект присылается в виде краткого описания (5-6 предложений) в свободной форме, а также файл с телом программы в формате .aia и видеофайл с демонстрацией работоспособности приложения в формате.mp4.

7.6. Все материалы должны быть грамотно оформлены (стилистически, орфографически и т.д.);

7.7. Видеоматериалы необходимо загрузить на любой сервис хранения: яндекс диск, на облако майл, в любую социальную сеть и т.д. и прислать ссылку на файл. Если загрузить не удастся, то работа присылается просто в электронном письме.

7.8. Содержательная оценка проектов осуществляется по Критериям оценки (Приложение 2).

8. Подведение итогов и награждение

8.1. Выбор победителей Конкурса в каждой номинации осуществляется на основании протоколов экспертов жюри.

8.2. По итогам победители Конкурса в каждой номинации, награждаются дипломами и ценными призами.

8.3. Всем участникам Конкурса высылаются электронные сертификаты на электронные почты, указанные при подаче заявки.

9. Термины и определения

9.1. **УЧАСТНИК** – ребенок в возрасте от 10 до 18 лет, подавший заявку и работу для участия в конкурсе.

9.2. **ЭКСПЕРТ**- член жюри, проводящий экспертизу проектов.

9.3. **ЭКСПЕРТИЗА** – оценка соответствия критериям представленной работы.

9.4. **ПОБЕДИТЕЛЬ** – участник, набравший наибольшее количество очков по результатам экспертизы.

9.5. **ИНФОРМАЦИОННАЯ ПЛОЩАДКА** – ресурсы в сети Интернет, на которых будет размещена информации о Конкурсе. Сайт ДТ «Кванториум» - <http://kvantorium54.ru/> и в социальных сетях: <https://www.instagram.com/kvantorium54/>, <https://vk.com/kvantorium54>.

10. Контактная информация

10.1. Организаторы Конкурса:

- старший методист Голованова Людмила Васильевна;

- заместитель руководителя Гаар Надежда Петровна;

Телефон: 319-00-19.

Электронная почта: info@kvantorium54.ru

10.2. Адрес организации Конкурса:

г. Новосибирск, проспект Карла Маркса, 33, тел.: (383)319-00-19;
электронная почта: info@kvantorium54.ru.

**Форма заявки на участие на конкурс проектов
«Мое первое приложение»**

<i>Наименование</i>	<i>Ответ</i>
Ф.И.О. участника и дата рождения участника	
Образовательное учреждение	
Место проживания: НСО/Новосибирск/иное*	
Наименование номинации**	
Наименование работы***	
Рабочая электронная почта для связи	
Телефон для связи	
Ф.И.О. наставника участника****	

*в случае, если вы проживаете не на территории Новосибирска или Новосибирской области укажите свой пункт проживания.

** варианты ответа: «SoundBoard»/«Отгадай-ка»/«Сказочные превращения»/«Рисование»/«Игра»/ «Обучайк-ка».

*** не допускается в названии использовать нецензурные выражения, запрещенные аббревиатуры или слова, оскорбляющие людей по расовому или религиозному признаку.

**** указывается в случае, когда наставник хочет получить сертификат об участии его подопечного.

Приложение 2
к положению о проведении конкурса

Критерии оценки работ в конкурсе проектов
«Мое первое приложение»

Название критерия	Макс. оценка
Сложность исполнения	10
Оригинальность замысла	10
Возможность практического применения	10
Возрастное соответствие	10