

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о проведении Регионального образовательного Хакатона**  
**по трехмерному моделированию**  
**в рамках Регионального форума «Ассорти 3D»**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Регионального образовательного Хакатона по трехмерному моделированию в рамках форума «Ассорти 3D» (далее Хакатон) для обучающихся г. Новосибирска и Новосибирской области.

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

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

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

1.5. Организатор Хакатона оставляет за собой право изменять сроки и формат проведения мероприятия.

**2. Цель и задачи Хакатона**

2.1. Целью Хакатона является популяризация трехмерного моделирования.

2.2. Задачи Хакатона:

- содействие развитию склонностей и технических интересов детей, развитию интеллектуальных способностей;
- содействие развитию мотивации к изучению различных технологий, интереса к научно-технической исследовательской деятельности;
- создание условий для популяризации технического моделирования.

**3. Оргкомитет Хакатона**

3.1. В состав Оргкомитета с правом жюри формируются из представителей детского технопарка «Кванториум».

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

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

#### 4. Сроки и место проведения Хакатона

4.1. В целях обеспечения автоматизации процесса записи на мероприятие. Регистрация участников проводится в Информационной системе персонифицированного финансирования «Навигатор дополнительного образования Новосибирской области» с 10:00 9 октября до 22:00 30 ноября 2023 года по ссылке: <https://navigator.edu54.ru/activity/2051/?date=2023-11-20>

4.2. Хакатон проводится в очном формате:

11 декабря 2023 года с 9:00 до 12:00 (Открытие, инструктаж)

12 декабря 2023 года с 9:00 до 12:00 (Работа над проектом)

13 декабря 2023 года с 9:00 до 12:00 (Работа над проектом)

14 декабря 2023 года с 9:00 до 12:00 (Подведение итогов, награждение)

Место проведения мероприятия: г. Новосибирск, проспект Карла Маркса, д. 33.

4.3. Подведение итогов осуществляется 14 декабря 2023 года.

4.4. Публикация итоговых результатов осуществляется Организатором не позднее 18 декабря 2023 года на официальной странице <http://detinso.ru/> и <http://kvantorium54.ru>, а так же в социальных сетях детского технопарка «Кванториум».

#### 5. Участники Хакатона

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

5.2. Возраст участников от 14 по 17 лет.

5.3. В Хакатоне, участники представляют свои работы командой **не более 2 человек**.

5.4. Участники обязуются соблюдать условия настоящего Положения.

#### 6. Порядок и условия проведения

6.1. Хакатон проводится в очном формате: с 11 декабря 2023 по 14 декабря 2023 года. Заявки на участие в Хакатоне принимаются с 10:00 9 октября 2023 года до 20:00 30 ноября 2023 года (*регистрация проходит в информационной системе «Навигатор дополнительного образования Новосибирской области» (далее – Информационная система) по ссылке*).

6.2. Для участия необходимо:

- зарегистрироваться в Информационной системе
- заполнить форму-заявку (Приложение № 1), в названии файла указывается фамилия и имя участников (пример: Иванов Иван\_Петров Петр.doc(x)) с пометкой «Хакатон» в теме письма (Приложение № 2).

6.3. Участник считается зарегистрированным для участия в Хакатоне, если он отправил заявку на почту ([nemolochnov.da@kvantorium54.ru](mailto:nemolochnov.da@kvantorium54.ru)) и зарегистрировался в Информационной системе.

6.4. Подача заявки на конкурс в соответствии с настоящим положением означает полное и безоговорочное согласие участника с условиями проведения Хакатона.

6.5. Количество участников/команд ограничено.

### **7. Требования к конкурсным работам**

7.1. Все работы должны быть новыми, нигде ранее не представленными, выполненными лично участниками Хакатона. Работы, не отвечающие данному требованию, снимаются с Хакатона, а результат аннулируется.

7.2. Содержательная оценка конкурсных работ осуществляется по Критериям оценки (Приложение 3).

### **8. Подведение итогов и награждение**

8.1. Выбор победителей Хакатона осуществляется на основании протоколов экспертов жюри.

8.2. По итогам победители и призеры Хакатона (участники, занявшие 1-е, 2-е, 3-е место) награждаются дипломами.

8.3. Всем участникам Хакатона высылаются электронные сертификаты на указанные ранее, электронные почты.

8.4. Организатор имеет право особо отметить отдельных Участников без присуждения звания победителя.

### **9. Термины и определения**

9.1. УЧАСТНИК – ребенок в возрасте от 14 по 17 лет, участвующий в Хакатоне.

9.2. ЭКСПЕРТ – член жюри, проводящий экспертизу идей или проектов.

9.3. ЭКСПЕРТИЗА – оценка соответствия критериям представленной работы.

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

9.5. ПРИЗЕР - участник, набравший следующее за победителем количество очков по результатам экспертизы.

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

### **10. Контактная информация**

10.1 Оргкомитет Хакатона:

- старший методист Голованова Людмила Васильевна

Тел: 319-00-19;

- педагог дополнительного образования

Солодянкин Александр Анатольевич

Тел: +79537956028;

- педагог дополнительного образования

Немолочнов Данил Андреевич

Тел: +79515907670.

10.2. Адрес организации Хакатона:

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

Приложение 1  
к положению о проведении  
образовательного Хакатона  
по трехмерному моделированию  
в рамках форума «Ассорти 3D»

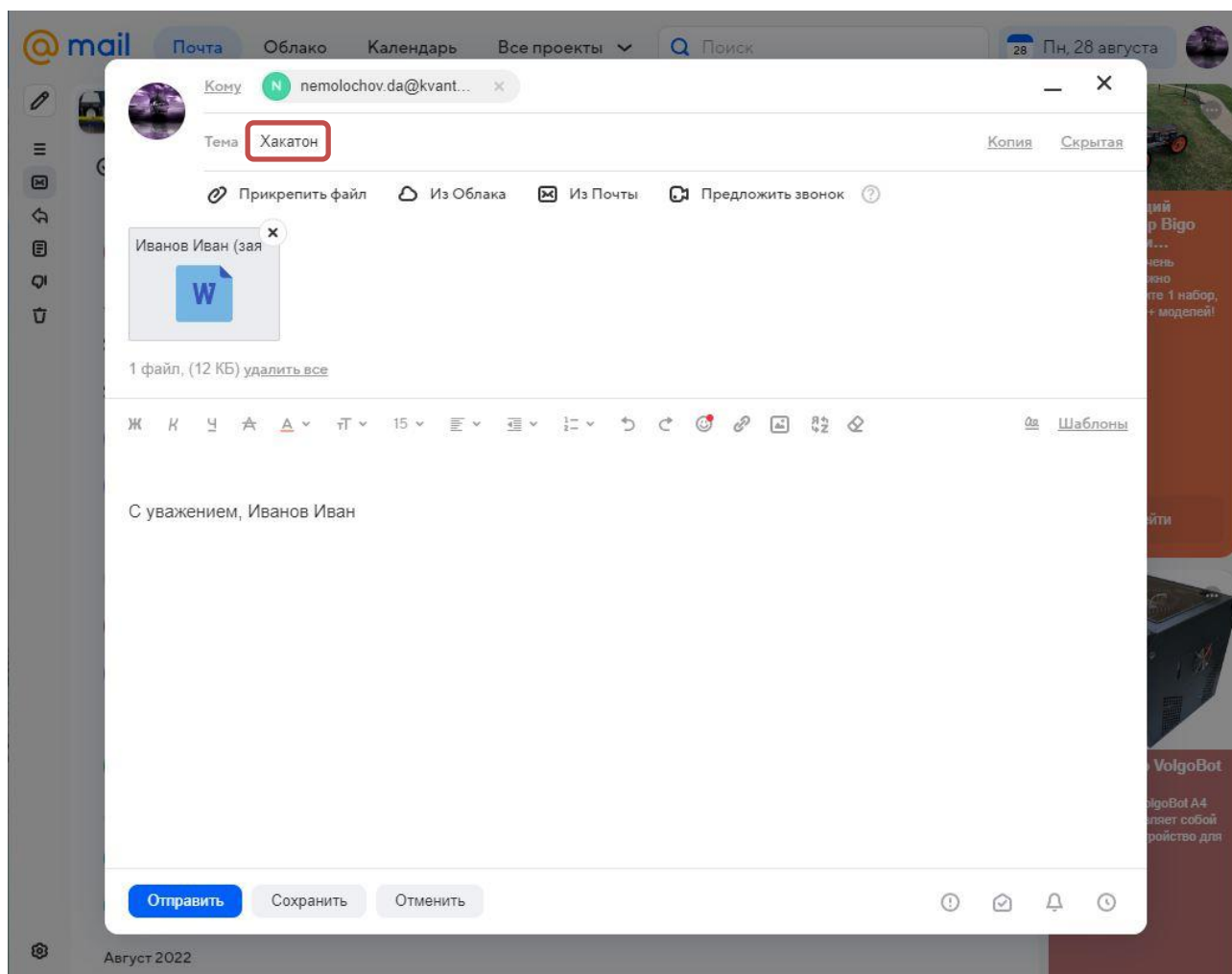
Форма заявки на участие в образовательном Хакатоне по трехмерному  
моделированию в рамках форума «Ассорти 3D»

<i><b>Наименование</b></i>	<i><b>Ответ</b></i>
Ф.И.О. участника 1 и дата рождения участника	
Ф.И.О. участника 2 и дата рождения участника	
Образовательное учреждение участника 1	
Образовательное учреждение участника 2	
Место проживания: НСО/Новосибирск	
Рабочая электронная почта участника 1	
Рабочая электронная почта участника 2	
Телефоны для связи	
Ф.И.О. наставника* участника	

\* указывается в случае, если наставник хочет получить сертификат об участии подопечного в Хакатоне.

Приложение 2  
к положению о проведении  
образовательного Хакатона  
по трехмерному моделированию  
в рамках форума «Ассорти 3D»

Пример заполнения письма для участия в образовательном Хакатоне по  
трехмерному моделированию в рамках форума «Ассорти 3D»



Приложение 3  
к положению о проведении  
образовательного Хакатона  
по трехмерному моделированию  
в рамках форума «Ассорти 3D»

Критерии оценки работ в образовательном Хакатоне по трехмерному  
моделированию в рамках форума «Ассорти 3D»

<b>Название критерия</b>	<b>Макс. оценка</b>
Соответствие проекта заявленной теме	От 1 до 10
Сложность исполнения модели	От 1 до 20
Эстетичность восприятия модели в целом	От 1 до 10
Отсутствие ошибок при создании модели	От 1 до 10
Реализация и степень завершенности проекта	От 1 до 20
Уникальность идеи	От 1 до 10
Возрастное соответствие	От 1 до 10