

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении республиканского конкурса «3D-мейкер»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение устанавливает порядок организации, проведения и подведения итогов республиканского конкурса «3D-мейкер» (далее – Конкурс).

1.2. Организатором Конкурса является республиканский детский технопарк «Кванториум «Хакасия» ГБУ ДО РХ «Республиканский центр дополнительного образования» (далее – Организатор).

2. Цели Конкурса

2.1. Популяризация среди детей и молодежи технологий 3D-моделирования.

2.2. Популяризация научно-технического творчества.

2.3. Стимулирование интереса к сфере инноваций и высоких технологий.

2.4. Выявление и поддержка талантливых детей.

3. Сроки и порядок проведения Конкурса

3.1. Конкурс проводится в дистанционной форме.

3.2. Сроки проведения Конкурса: 20.11.2023 – 27.12.2023.

3.3. Этапы проведения Конкурса:

приём заявок и работ – 20.11.2023 – 18.12.2023;

работа конкурсного жюри – 19.12.2023 – 26.12.2023;

оглашение результатов – 27.12.2023.

1. Участники конкурса

4.1. Участниками Конкурса являются обучающиеся образовательных организаций общего и дополнительного образования Республики Хакасия.

4.2. Конкурс проводится в трех возрастных категориях:

10 – 12 лет;

13 – 15 лет;

16 – 18 лет.

4.3. На конкурс принимаются работы, выполненные индивидуально.

2. Конкурсные задания

5.1. Возрастная категория 10 – 12 лет: 3D-модель «Новогодняя игрушка»;

5.2. Возрастная категория 13 – 15 лет: 3D-модель «Сани Деда Мороза»;

5.3. Возрастная категория 16 – 18 лет: 3D-модель «Снежный шар» (новогодний сувенир в виде стеклянного шара, в котором находится какая-либо миниатюрная декорация).

6. Условия участия в Конкурсе

6.1. Для участия в Конкурсе необходимо подать заявку в АИС «Навигатор» по ссылке: <https://clck.ru/32kUSP>.

6.2. Заполнить форму электронной заявки на участие по ссылке: <https://clck.ru/36ZbTu> . Для быстрого перехода по ссылке отсканируйте QR-код (Приложение 1).

6.3. Конкурсная работа предоставляется в виде изображения (рендера) и исходного файла 3D-модели, созданной в одной из программ для 3D-моделирования (Autodesk Fusion 360, 3Ds Max, Blender, Cinema 4D, TinkerCad).

6.4. Конкурсная работа должна быть размещена в облачном хранилище и иметь доступ до окончания Конкурса.

6.5. Ссылка на конкурсную работу прикрепляется к электронной заявке на участие в Конкурсе.

6.6. Конкурсные работы участников пройдут проверку на плагиат.

7. Подведение итогов

7.1. Подведение итогов осуществляется по совокупным результатам оценки жюри в соответствии с критериями оценки (Приложение 2).

7.2. В каждой возрастной категории определяется победитель (I место) и призёры (II и III места).

7.3. Победители и призёры Конкурса награждаются дипломами.

7.4. Участники Конкурса получают сертификаты.

7.5. Решение экспертной комиссии является окончательным.

8. Особые положения Конкурса

8.1. Участники Конкурса представляют Организатору право на публичное использование работ и их демонстрацию в информационных и презентационных целях.

8.2. Участие в Конкурсе означает полное согласие и принятие правил данного Положения.

9. Контактная информация

Контактная информация: республиканский детский технопарк «Кванториум «Хакасия», г. Абакан ул. Пушкина 28а, телефон: 8(3902)215-362, Абдина Ирина Анатольевна, методист, Качан Юлия Сергеевна, педагог-организатор.

Наши соц. сети: группа Вконтакте: <https://vk.com/kvantorium19>, Телеграм-канал: <https://t.me/kvantorium19> , канал Дзен: <https://dzen.ru/kvantorium19>.

Регистрация участников республиканского конкурса «3D-мейкер»



Отсканируйте QR-код для перехода в Яндекс.Форму

Критерии оценивания конкурсных работ

№	Критерий	Количество баллов
1	Сложность 3D-модели (сложность формы, детализация, текстура, подвижные части, разборные узлы, степень готовности к 3D-печати)	от 0 до 10
2	Соответствие заданию Конкурса	от 0 до 10
3	Оригинальность, креативность	от 0 до 10
4	Анимация предмета	дополнительные баллы от 0 до 10