

**«**Согласовано»

Зам. директора по УВР

\_\_\_\_\_\_\_\_ Е. В. Белозерцева

 **Положение**

об онлайн-конкурсе детских проектов «Проекториум - 2020»

1. **Общие положения**
	1. Он-лайн - конкурс направлен на формирование интереса обучающихся к науке и техническому творчеству, развитию инженерно-конструкторских способностей и технического мышления, продвижению инновационных ученических проектов.

**2**. **Цели и задачи**

2.1. Основной целью конкурса являетсяразвитие научно-технического творчества обучающихся посредством практико-ориентированной проектной деятельности, способствующей формированию мотивации к инженерному и технологическому образованию.

2.2. Основные задачи он-лайн конкурса проектов:

- привлечение обучающихся к занятиям техническим творчеством и развитие интереса к высокотехнологичному производству;

- выявление и содействие в продвижении инновационных ученических проектов, конструкторских решений, изобретений;

- выявление и поддержка интереса обучающихся к занятиям техническим моделированием, конструированием и   самостоятельным проектированием моделей, устройств, демонстрации творческих достижений обучающихся и инновационных технологий, поиска новых идей в развитии научно-технического творчества учащихся.

1. **Организаторы и участники конкурса:**

3.1. Организатором онлайн-конкурса проектов «Проекториум – 2020» является МБУ ДО «Станция юных техников г. Улан-Удэ».

3.2. В онлайн-конкурсе принимают участие обучающиеся всех творческих объединений МБУ ДО «Станция юных техников г. Улан-Удэ».

3.3. Конкурс проектов «Проекториум – 2020» является итоговым мероприятием по результатам освоения общеобразовательных общеразвивающих программ дополнительного образования в 2019 – 2020 учебном году.

**4. Условия проведения он-лайн конкурса:**

4.1. На онлайн-конкурс предоставляются индивидуальные и коллективные работы обучающихся творческих объединений, выполненные детьми в течение 2019 – 2020 учебного года.

4.2. Работы участников присылать на электронный адрес организатора мероприятия: belozerceva.lena@mail.ru до 31 мая 2020 года.

4.3. На онлайн-конкурс допускаются работы, выполненные детьми самостоятельно.

4.4. Учитывая дистанционный формат обучения, работы могут быть выполненными как на занятиях в объединениях, так и в домашних условиях.

4.5. Членами жюри рассматриваются только качественно выполненные фотографии детских проектов с обязательным указанием названия проекта, ФИО автора и возрастной категории.

4.6. Проекты могут выполнены в виде готовых моделей, устройств, приборов, презентации. Допустимо наличие описания в формате Word, размером не более 1 печатной страницы.

4.7. Конкурс проводится в трех возрастных группах:

- 7 – 9 лет;

- 10 – 13 лет;

- 14 – 17 лет.

4.8. Он-лайн-конкурс проводится в следующих номинациях:

- Авиамоделирование;

- Судомоделирование;

- Картинг;

- Начальное техническое моделирование;

- Радиоконструирование;

- Экспериментальные модели;

- IT – мультипликация;

- Легоконструирование и моделирование;

- Тестопластика.

4.9. Он-лайн конкурс «Проекториум» проводится с 18 по 31 мая 2020 года.

Подведение итогов состоится 1 июня. Результаты конкурса будут размещены на сайте МБУ ДО «Станция юных техников г. Улан-Удэ» <https://syute.buryatschool.ru/>

**5. Подведение итогов и награждение участников**

5.1. Для непосредственной оценки и конкурсного отбора лучших работ (проектов) создаётся жюри Конкурса в составе:

Зам по УВР - Е.В. Белозерцева;

Методист – Т.И. Шманович;

ПДО – О.В. Белозерцев.

5.2. Жюри оценивает работы по следующим критериям:

- сложность проекта (уровень технической сложности, технологичность изготовления, завершенность, функциональность (соответствие назначению, возможность использования);

- соответствие общеобразовательной программе объединения;

- соблюдение масштаба и пропорций элементов макета (модели);

- дизайн, композиционная завершенность, художественное оформление.

5.3. Каждый критерий оценивается по 5-балльной системе.

5.4. Победителем является участник, набравший наибольшее количество баллов.

5.5. Призерами Конкурса являются участники, занявшие 2 и 3 места в соответствии с количеством баллов.

5.6. Победители награждаются дипломами победителя, все остальные участники – сертификатами участника.

Ответственный за проведение конкурса: зам. директора по УВР Е.В. Белозерцева, 8 924 651 4936 belozerceva.lena@mail.ru