

УТВЕРЖДЕНО

приказом государственного
образовательного автономного
учреждения дополнительного
образования Ярославской области
Центра детско-юношеского
технического творчества
от 20.03.2020 № 34/01-50

Положение о проведении областного дистанционного конкурса детского технического творчества «Интерактивный экспонат»

1. Общие положения

1.1. Положение о проведении областного дистанционного конкурса детского технического творчества «Интерактивный экспонат» (далее – Конкурс) определяет цель, задачи, сроки, порядок и условия проведения, а также категорию участников Конкурса.

1.2. Конкурс проводится с целью развития инженерно-конструкторских способностей и технического мышления обучающихся среднего и старшего школьного возраста.

Задачи Конкурса:

- изучение обучающимися законов и явлений естественнонаучных дисциплин;
- создание благоприятных условий для самореализации, социальной адаптации учащихся посредством технического творчества;
- активизация и поддержка творческой инициативы обучающихся, вовлечение их в творческую деятельность в области технического творчества;
- профессиональная ориентация обучающихся, привитие им интереса к профессии инженера.

1.3. Подготовку и проведение Конкурса осуществляет государственное образовательное автономное учреждение дополнительного образования Ярославской области Центр детско-юношеского технического творчества (далее – ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ).

2. Руководство Конкурсом

2.1. Общее руководство Конкурсом осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет), который образуется на основании приказа ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ.

2.2. Оргкомитет:

- обеспечивает организационное, информационное и консультативное сопровождение Конкурса;
- определяет состав и порядок работы жюри Конкурса;
- по результатам работы жюри подводит итоги Конкурса.

2.3. Жюри:

- проводит оценку конкурсных работ;
- ведёт протокол Конкурса;
- определяет победителей и призёров Конкурса.

3. Участники Конкурса

3.1. К участию в Конкурсе приглашаются обучающиеся Ярославской области.

3.2. Возраст участников: от 12 до 17 лет (на момент подачи заявки).

3.3. Конкурс проводится по двум возрастным категориям:

- от 12 до 14 лет;
- от 15 до 17 лет.

3.4. Участие в Конкурсе – индивидуальное или командное (команда из 2 человек).

4. Сроки, порядок и условия проведения Конкурса

4.1. Конкурс проводится с 23 марта по 12 апреля 2020 года.

4.2. Участники конкурса должны просмотреть цикл виртуальных экскурсий квант-музея детского технопарка «Кванториум76» по каждой из 6 зон в период с 23 по 29 марта :

- аэрокосмическая зона;
- зона логики и математики;
- зона механики;
- зона электричества и электромагнетизмов;
- зона оптических иллюзий;
- зона природных явлений.

После просмотра видеороликов участники конкурса должны создать интерактивный экспонат, демонстрирующий закон или явление, например, о котором рассказывалось на виртуальной экскурсии в квант-музее детского технопарка «Кванториум76». Конкурсант, создавший интерактивный экспонат, должен сделать не менее 3-х фотографий экспоната и снять видеоролик с его описанием.

4.3. Законный представитель конкурсанта для участия в Конкурсе предоставляет:

- заявку на участие в Конкурсе (приложение 1 к настоящему Положению);
- фото- и видеоматериалы конкурсной работы.

4.4. Приём заявок и конкурсных работ участников осуществляется с 1 по 12 апреля 2020 года по электронному адресу: kvanto-konkurs76@mail.ru.

4.5. Требования к экспонату:

- экспонат должен демонстрировать закон или явление любой естественнонаучной дисциплины;
- экспонат должен быть безопасным в использовании;
- экспонат должен быть надежным и воспроизводимым;

4.6. Критерии оценки:

- соответствие работы условиям Положения и заявленной теме;
- соответствие работы возрасту конкурсанта;
- качество выполненной работы;
- работоспособность экспоната;
- новаторство и оригинальность идеи;

4.7. Контактная информация: 8(4855) 55-00-51, Московская Анастасия Сергеевна, педагог-организатор Рыбинского филиала ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ.

5. Подведение итогов конкурса и награждение победителей

5.1. Итоги Конкурса будут подведены 13 апреля 2020 года.

5.2. Итоги Конкурса оформляются протоколом Оргкомитета и утверждаются приказом ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ

5.3. Победители (I место) и призёры (II и III места) Конкурса в каждой возрастной категории награждаются дипломами ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ.

5.4. Результаты Конкурса будут размещены на официальном сайте ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ <http://cdutt.edu.yar.ru>.

6. Финансирование Конкурса

6.1. Финансирование организационных расходов по подготовке и проведению Конкурса осуществляется за счёт бюджетных средств, предусмотренных ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ на финансовое обеспечение выполнения государственного задания.