ПОЛОЖЕНИЕ

о дистанционном конкурсе технических новогодних открыток

1. Общие положения.

1.1 **Дистанционный конкурс технических новогодних открыток** (далее Конкурс) проводится среди обучающихся образовательных учреждений города Иваново.

1.2 Организаторы Конкурса: МАУ ДО Центр технического творчества «Новация» и Центр цифрового образования детей «IT-КУБ», при поддержке управления образования Администрации города Иванова.

1.3 Предметом Конкурса являются работы, соответствующие пунктам, указанным в разделе 4 настоящего Положения.

1.4 Участник Конкурса подтверждает, что ознакомился с условиями настоящего Положения до регистрации, принимает условия настоящего Положения в полном объеме и обязуется их соблюдать или прекратить своё участие в Конкурсе.

Цели и задачи Конкурс

Цель Конкурса: популяризация цифрового образования, технического творчества среди детей.

Основными задачами Конкурса являются:

- способствовать развитию у детей творческих способностей
- способствовать формированию интереса к техническому творчеству.

2. Участники Конкурса

В Конкурсе участвуют обучающиеся образовательных учреждений города Иваново возрасте от 6 до 18 лет. Участие строго индивидуально. Каждый участник направляет не более 1 работы на конкурс.

3. Этапы и сроки проведения Конкурса

1 этап – Регистрация.

Прием заявок: **16.12.202 – 21.12.2022**

Для регистрации необходимо пройти по ссылке: https://p37.навигатор.дети/activity/824/?date=2022-12-16

2 этап – Конкурсный

Сбор Конкурсных работ осуществляется с **22.12.2022 по 9.01.2023 включительно.**

Работа должна быть подписана: номинация, образовательное учреждение, возраст

Образец: Анимационная открытка - ЦТТ Новация - Иванов Иван, 11 лет

Конкурсные работы направляются на почту: ped.org@itcube37.ru

С 10.01 по 16.01 экспертная комиссия проводит оценку работ.

Для организационно-методического обеспечения проведения Конкурса создается оргкомитет и экспертная комиссия, в состав которой входят педагоги МАУ ДО Центра технического творчества «Новация» и педагоги Центра цифрового образования детей «ITКУБ».

3 этап - Подведение итогов

17.01.2023 - публикация результатов Конкурса в группе https://vk.com/itcube37

4. Номинации и критерии оценки

Тематика конкурса: «Символ года Черный кролик».

Задача: Создать новогоднюю открытку, которая носит поздравительный характер, соответствует тематике конкурса. А также приветствуется соединение символики Центра “Новация” и “IT-КУБ.Иваново” с новогодней символикой.

Конкурс проводится в четырех номинациях:

1. **Рисунок** 6+

   Участие принимают работы детей с 6 лет до 9 лет

   Задача: сделать открытку, нарисованную от руки на листе формата не более А4 и А6

   - **Требования к работам:**

_ представленные работы должны соответствовать заданной теме; _ не принимаются заимствованные картинки, рисунки и другие изображения из сети Интернет; _ содержание работ не должно противоречить законодательству РФ и нормам морали.

   - **Критерии оценки работы**:

_ соответствие заданию;
_ композиция рисунка; _
оригинальность рисунка; _
аккуратность исполнения; _
законченность рисунка.

2. **РобоОткрытка 7+** Участие принимают работы детей с 7 лет до 11 лет

   Задача: сделать открытку, в программе Lego Digital Designer, советующую тематике конкурса.

   - **Требования к работам:**

_ представленные работы должны соответствовать заданной теме; формат изображения – .lxf, .lxfxm _ не принимаются заимствованные картинки, рисунки и другие изображения из сети Интернет; _ содержание работ не должно противоречить законодательству РФ и нормам морали.

   - **Критерии оценки работы**:

_ соответствие заданию; _
композиция рисунка; _
_ оригинальность рисунка;
_ аккуратность исполнения;
законченность рисунка.

3. Векторное изображение 12+

Участие принимают работы школьников с 12 до 15 лет;

Задача создать векторную открытку с символикой Центров (логотипы можно взять в паспорте стандартов https://новация37.рф/index.php?id=1975) ● **Требования к работам:**

_ представленные работы должны соответствовать заданной теме; _ изображение создано в графическом редакторе; _ формат изображения – SVG, EPS, AI; _ не принимаются заимствованные картинки, рисунки и другие изображения из сети Интернет; _ содержание работ не должно противоречить законодательству РФ и нормам морали.

● **Критерии оценки работы:**

_ соответствие заданию; _ раскрытие замысла; _ композиционное решение; _ оригинальность дизайнерского решения; _ техническая сложность исполнения дизайна; _ аккуратность исполнения.

4. Анимированные открытки SCRATCH 8+

Участие принимают работы школьников с 8 до 11 лет;

Задача создать анимированную открытку в среде SCRATCH в соответствии с тематикой конкурса

● **Требования к работам:**

_ представленные работы должны соответствовать заданной теме; _ изображение создано в среде **SCRATCH**; _ работа принимается в виде проекта в формате .sb3 _ не принимаются заимствованные картинки, рисунки и другие изображения из сети Интернет; _ содержание работ не должно противоречить законодательству РФ и нормам морали.

● **Критерии оценки работы:**

_ соответствие заданию; _ раскрытие замысла; _ композиционное решение; _ оригинальность дизайнерского решения; _ техническая сложность исполнения дизайна; _ аккуратность исполнения.

5. Анимированные открытки 3D макеты 8+

Участие принимают работы школьников с 8 до 15 лет;

Задача создать 3D открытку, соответствующий тематике Конкурса и с символикой Центров (логотипы можно взять в паспорте стандартов https://новация37.рф/index.php?id=1975) в формате FBX, OBJ, 3DS, BLEND, F3D. ● **Требования к работам:**

_ представленные работы должны соответствовать заданной теме;

формат файла 3D модели – FBX, OBJ, 3DS, BLEND, F3D, скриншоты/рендеры, с минимальным разрешением изображений 1280*720 (с трёх разных сторон минимум, к примеру: вид спереди, вид сверху и вид сбоку) в форматах – PDF, JPEG, PNG;

- работы прошлых лет оценке не подлежат;
- не принимаются заимствованные 3D объекты, картинки, рисунки и другие изображения из сети Интернет;
- содержание работ не должно противоречить законодательству РФ и нормам морали.

- **Критерии оценки работы:**

- соответствие заданию;
- композиционное решение;
- качество и аккуратность исполнения;
- оригинальность дизайнерского решения;
- правильность построения топологии сетки;
- грамотное использование материалов.

6. Игра-открытка 11+

Участие принимают работы школьников с 11 до 18 лет;

Задача создать мини-игру, результатом, которой будет поздравление с новогодними праздниками

- **Требования к работам:**
- представленные работы должны соответствовать заданной теме;
- формат работы любой
- не принимаются заимствованные картинки, рисунки и другие изображения из сети Интернет;
- содержание работ не должно противоречить законодательству РФ и нормам морали.

- **Критерии оценки работы:**

- соответствие заданию;
- работоспособность
- композиционное решение;
- оригинальность дизайнерского решения;
- техническая сложность исполнения;
- аккуратность исполнения.

Работы, не соответствующие требованиям, будут отклонены экспертами, о чем автор получит уведомление по электронному адресу (e-mail) с которого пришла работа.

Победители Конкурса в каждой возрастной категории определяются на основании суммы баллов по результатам оценивания экспертной комиссии.

5. Подведение итогов конкурса и награждение победителей.

В каждой возрастной категории определяется один победитель. Каждый участник, прошедший все конкурсные испытания получит сертификат об участии в электронном виде на почту указанную при регистрации.

Результаты Конкурса будут опубликованы 17 января на сайтах МАУ ДО Центр технического творчества «Новация» http://новация37.рф/, Центра цифрового образования детей «IT-КУБ» http://itcube37.ru/ , а также в группах социальных сетей Вконтакте и

Instagram: https://vk.com/nova2011, https://vk.com/itcube37

Информация о дате, месте и времени награждения будет направлена дополнительно.