# Положение

**о проведении городского конкурса компьютерного творчества**

**«ТерриторияИКТ», посвящённого дню информатики в России**

1. **Общиеположения**

1.1 Настоящее Положение разработано в целях организации и проведения городского конкурса компьютерного творчества **«Территория ИКТ»,** посвящённого дню информатики в России (далее–Конкурс).

* 1. Конкурспроводитсясцельюактивизации творческой, познавательной, интеллектуальной инициативы учащихся, вовлечения их в изобретательскую и творческую деятельность в сфере применения информационных и компьютерных технологий.
  2. ОрганизаторамиконкурсовявляютсяУправлениеобразованиемадминистрации города Ульяновска, муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования города Ульяновска"Центр детского творчества№1"(далее–ЦДТ№1).

# Участники

* 1. К участию в конкурсе приглашаются учащиеся общеобразовательных учреждений и учреждений дополнительного образования в возрасте от 10 до 18 лет.
  2. Возрастныекатегорииучастников:
     1. 1группа –10-12лет;
     2. 2группа–12-14лет;
     3. 3группа–14-16лет;
     4. 4группа–16-18лет.

# Порядок организации и проведения конкурса

* 1. Конкурс проводится с **17 ноября по 24 декабря 2021 года.**
  2. Заявки (Приложение№2) и творческие работы присылаются **до 20 декабря 2021года** на эл.[почту](mailto:почтуcdt1cdt1@yandex.ru) **cdt1\_konkurs@mail.ru. Тел. 52-62-19 (Юдина Анна Ильинична).**
  3. Подведение итогов с **17 ноября по 24 декабря 2021года.**

# Условия Конкурса

* 1. Конкурс проводится по 3 номинациям:

# Номинация «Художественно – графическая разработка»

Наконкурспринимаютсярисунки,выполненныенакомпьютеревлюбой программе. Тематика рисунка должна быть связана с компьютернымииграми иливычислительной техникой, научно-фантастическими произведениями литературы и кинофильмов.

# Номинация«3D-прототипирование»

Наконкурспредставляются самостоятельно спроектированные компьютерные 3D-модели космической и авиационной техники, изготовленные с использованием собственного 3D-принтера готовые изделия.

# Номинация«Лучший видеоролик»

В данной номинации принимаются промо-ролики – короткие видеосюжеты информационно-познавательного характера на тему **«Профессии: взгляд в будущее»**, отличающиеся оригинальной стилистикой и направленные на то, чтобы средствами видеоряда, 2D и 3D-графики, текста, визуальных и звуковых эффектов создать у зрителя яркий и привлекательный образ события.

* 1. Каждый участник может представить на Конкурс не более одной работы в любой номинации.
  2. Работы, несоответствующие теме, не принимаются.

# Требованиякконкурснымработам:

1. Вноминации**«Художественно – графическая разработка»**:

- работы должны сопровождаться этикеткой 4\*8, где указаны ФИО участника, образовательное учреждение, название работы, номинация, руководитель);

- принимаются рисунки без использования заимствованных графических элементов.

1. В номинации **«3D-прототипирование»**:

- модель не должна содержать элементы меньше 1-2 миллиметров в толщину (оптимальная толщина для получения качественной модели достаточной прочности – 3-5 мм);

- не должно быть элементов, толщина которых «уходит в ноль»;

- не допускается использование тонких шрифтов с тонкими элементами (надписи не рекомендуются);

- модель должна быть представлена в масштабе 1:1;

- все грани модели должны быть развернуты нормалями наружу (лицевой стороной);

- необходима полностью замкнутая геометрия;

- модель может содержать не более 10 деталей;

- детали модели могут быть покрашены;

- итоговая модель должна быть собрана из распечатанных деталей;

- размер итоговой модели после сборки не должен превышать 10х10х10 см и не быть менее 4х4х4 см.

- к конкурсным работам предоставляется исходная 3D-модель в основном формате используемой программы; файл, подготовленный для печати на 3D-принтере.

1. Вноминации **«Лучший видеоролик»**:

- длительность промо-ролика должна составлять от 1 до 3 минут;

- ролики должны быть созданы с разрешением не менее 720х576, закодированы с помощью одного из следующих кодеков: DV, MPEG2, DivX, H.264 и сохранены в формате \*.avi, \*.mpg или \*.mp4.

# Критерииоценкиработ:

1. оригинальность идеи и содержания;
2. художественный уровень исполнения;
3. качество и сложность технического исполнения работы;
4. аккуратность;
5. стилистическое единство работы, целостность восприятия;
6. детальность проработки модели.

# Награждение

5.1. Победители и призёры конкурса награждаются грамотами УправленияобразованияадминистрациигородаУльяновскавкаждойноминацииивозрастной категории.

# Авторскиеправа

6.1.Ответственность за соблюдение авторских прав работы, участвующей в конкурсе, несёт автор, приславший данную работу.

Заявка

на участие в городском конкурсе компьютерного творчества среди детей и юношества

«Территория ИКТ».

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Ф.И.О. участника | Номинация, название работы | Возраст участника | Учреждение (Полностью) | ФИО педагога (должность) | Контактный телефон педагога |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |