

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ, МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ И СПОРТА

АДМИНИСТРАЦИЯ БУТУРЛИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

**ПРИКАЗ**

от 13.04.2020 № 133

**О проведении районного конкурса по 3D - моделированию**

**«Лучшая 3D модель танка времен Великой Отечественной войны»**

На основании плана мероприятий, посвященного 75-летию Победы в Великой Отечественной войне, в целях формирования у обучающихся Бутурлинского муниципального района чувства патриотизма, интереса к техническому моделированию и конструированию, развития творческих умений в сфере инноваций и высоких технологий

**п р и к а з ы в а ю:**

 1. Муниципальному бюджетному учреждению дополнительного образования детско-юношескому центра «Бутурлинец» (директор С. А. Шилина) провести районный конкурс по 3D-моделированию «Лучшая 3D модель танка времен Великой отечественной войны» в период с 10 по 30 апреля 2020 года.

 2. Утвердить положение «О районном конкурсе по 3D-моделированию «Лучшая 3D модель танка времен Великой отечественной войны» (далее – Конкурс).

 3. Утвердить состав жюри Конкурса.

4. Руководителям вверенных образовательных учреждений обеспечить необходимые условия для участия образовательных организаций в Конкурсе.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Начальник А.Л. Ломакин

Утверждено

приказом управления образования,

молодежной политики и спорта

администрации Бутурлинского муниципального района

от 13.04.2020 № 133

**Положение**

**о проведении районного конкурса по 3D- моделированию**

 **«Лучшая 3D модель танка времен Великой отечественной войны»**

1. **Общие положения**

В 2020 году наша страна будет праздновать 75-летие Победы в Великой Отечественной войне. Великая Отечественная война по своим масштабам, разрушениям и человеческим жертвам не имела себе равных за всю историю нашего государства.

Свою значимую роль в Победе сыграла военная техника.

Когда произносят словосочетание "техника Победы", каждый из нас вспоминает Т-34 и противотанковые орудия, бронетранспортеры, бронеавтомобили и орудия советского производства. Им посвящены мемориалы, памятники и целые музеи.

Создание виртуальных моделей чего-либо стало неотъемлемой частью современного производства. Выпуск медиа-продукции не возможен без использования компьютерной графики и анимации. Разнообразные задачи в этой отрасли решают специальные программы. **3D-моделирование** **-**популярное и многозадачное направление в компьютерной индустрии на сегодняшний день.

Наиболее простой для получения начальных базовых навыков 3D–моделирования является компьютерная программа Sketch Up. Программа подходит для детей и взрослых, делающие первые шаги в 3D моделировании. Используя данную программу, предлагаем вам принять участие в районном интернет-конкурсе «Лучшая 3D модель танка времен Великой отечественной войны».

**2. Цель и задачи**

**Цель**: развитие у детей навыков работы с 3D-редакторами и познакомить обучающихся Бутурлинского муниципального района с советскими танками времен Великой Отечественной войны.

**Задачи:**

- развитие творческих умений у обучающихся в техническом моделировании и конструировании;

- популяризация среди детей технологий 3D-моделирования;

- стимулирование интереса детей к сфере инноваций и высоких технологий;

- формирование чувства ответственности и национальной гордости, гражданственности и патриотизма.

**3. Участники Конкурса**

В Конкурсе принимают участие учащиеся образовательных учреждений Бутурлинского муниципального района по группам:

- I возрастная группа (7 – 10 лет);

- II возрастная группа (11-14 лет).

**4. Содержание Конкурса**

## Участникам необходимо смоделировать советский танк времен Великой Отечественной войны в программе для 3D-моделирования

Sketch Up. На Конкурс предоставляет следующие файлы: 3D-модель проекта в формате skp и скриншоты 3D модели в формате jpg.

**5. Порядок проведения Конкурса**

**Информацию до заинтересованных лиц о проведении конкурса доводят образовательные организации.**

**Участники самостоятельно принимают решение об участии и направляют материалы организаторам по интернету.**

**Для участия в интернет-конкурсе в срок до 30 апреля 2020 года** куратору конкурса – **Букареву** Александру Владимировичу необходимо направить на эл. адрес duc\_buturlinets@mail.ru с пометкой названия конкурса следующие материалы:

* заявку;

**Заявка**

**на участие в районном конкурсе по 3D- моделированию**

 **«Лучшая 3D модель танка времен Великой отечественной войны»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Образовательная организация | Фамилия, имя участника | Возраст | Ф.И.О. руководителя(полностью)если таковой есть | Название работы |
|  |  |  |  |  |  |

* **работа участника в соответствии с требованиями положения.**

1. **Подведение итогов и награждение**

**Определяются победители Конкурса (1, 2, 3 место). Результаты Конкурса будут размещены на сайте «бутурлинец.рф» в разделе «интернет-конкурсы». Победители конкурса награждаются дипломами. Дипломы будут направлены в образовательные учреждения.**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Утвержден

приказом управления образования,

молодежной политики и спорта

администрации Бутурлинского муниципального района

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_

**Состав жюри**

**районного конкурса по 3D-моделированию**

**«Лучшая 3D модель танка времен Великой Отечественной войны»**

Шилина Светлана Александровна - директор МБУ ДО ДЮЦ «Бутурлинец»

Сарапкина Светлана Анатольевна - методист МБУ ДО ДЮЦ «Бутурлинец»

Букарев Александр Владимирович - педагог-организатор

 МБУ ДО ДЮЦ «Бутурлинец»