Приложение № 1 к приказу

управления образования

администрации Балашовского

муниципального района

от 24.02.2021 г. № 88

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о проведении открытого районного конкурса проектов**

**«Искусство трехмерной графики. Мой город будущего»**

1. **Цели и задачи.**

Цель - создание условий для активизации и развития творческих, интеллектуальных способностей, образного и пространственного мышления обучающихся, а также повышение интереса к трехмерному компьютерному моделированию.

Задачи:

- способствовать повышению уровня знаний, умений и навыков у учащихся в области трехмерной компьютерной графики и анимации;

- развивать логическое и алгоритмическое мышление, пространственное воображение;

- создавать условия для раскрытия творческих способностей учащихся.

1. **Организатор конкурса.**

Управление образования администрации Балашовского муниципального района и структурное подразделение МБУДО Центра «Созвездие» г. Балашова Центр цифрового образования детей «IT-куб» г. Балашова (далее IT-куб). Подготовку и проведение Конкурса возложена на методиста IT-куба Скрипчук Г.А.

**III. Участники конкурса.**

В открытом районном конкурсе могут принять участие учащиеся общеобразовательных учреждений, учреждений дополнительного образования г. Балашова и Балашовского района и учащиеся ЦЦОД «IT -куб» иных областей и регионов Российской Федерации в возрасте от 10 по 17 лет, по следующим возрастным группам:

10 - 13 лет;

14 - 17 лет.

Конкурс проводится по номинациям:

- «Архитектура» (различные объекты строительства реального или виртуального мира, арт-объект);

- «Графическая сцена» (совокупность объектов и их окружения);

- «Ландшафт».

Необходимо представить свой проект в виде оформленной **презентации** и **файла 3D модели** в формате \*blend, \*.obj.

Структура презентации:

Титульный лист:

• название проекта;

• номинация;

• Ф.И. автора (авторов) проекта;

• класс/возраст;

• образовательная организация;

• Ф.И.О. руководителя (руководителей) проекта.

Основное содержание проекта:

• цель, задачи проекта;

• этапы работы над проектом (этапы создания модели, её особенности, скриншоты разработанной 3D модели).

Работы должны быть **авторскими**, т.е. разработанными непосредственно участником конкурса (копирование, заимствование уже созданных моделей не допускается).

**IV. Порядок и сроки проведения.**

**Первый этап** – проводится в образовательных организациях с 10 по 18 марта 2021 года.

**Второй этап** – приём заявок (Приложение № 1.1) и работ (презентация проекта и файл 3D модели в \*blend, \*.obj) с 19 по 22 марта 2021 года на почту [balashovcdt@mail.ru](mailto:balashovcdt@mail.ru) с пометкой на конкурс проектов «Искусство трехмерной графики. Мой город будущего».

**Третий этап** – работа жюри 23 - 25 марта 2021 года.

**Четвертый этап** – подведение итогов 26 марта 2021 года.

**V. Критерии оценки конкурса.**

Конкурсные работы оцениваются по критериям:

- грамотность и сложность выполненного объекта (модель соответствует теме выбранной номинации, детали четко прорисованы, разной формы);

- оригинальность идеи;

- оформление презентации;

- соответствие творческого уровня возрасту автора.

**VI. Подведение итогов.**

Победители и призеры награждаются дипломами управления образования Балашовского муниципального района.

Всем участникам конкурса будут вручены сертификаты за участие.