

**Подробное описание заданий каждой номинации, требований к работе и критериев оценивания краевого творческого конкурса «Космография»**

**1. Номинация «КосмоАрт»**

**Задание номинации.** Выполните цифровой рисунок или коллаж на космическую или околокосмическую тему в любом графическом редакторе.

**Требования к работе**

11-13 лет

- работа выполняется в любом графическом редакторе;
- на конкурс принимаются файлы в форматах с расширением .psd, .png, .tiff, .jpeg;
- минимальное разрешение изображения 1920x1280 точек;
- при выполнении работы в формате .psd на оценку предоставляется работа без слияния слоев.

14-18 лет

- работа выполняется в любом графическом редакторе;
- на конкурс принимаются файлы в форматах с расширением .psd, .ai, .esp, .svg;
- минимальное разрешение изображения 1920x1280 точек;
- при выполнении работы в формате .psd на оценку предоставляется работа без слияния слоев;

**Критерии оценивания**

В работе оцениваются:

- содержание рисунка (оригинальное, неожиданное, фантастическое, непосредственное и наивное, особая смысловая нагрузка, отражающая глубины переживания);
- композиционное решение (хорошая заполняемость, ритмичность в изображении предметов, разнообразие размеров нарисованных предметов, зоркость, наблюдательность);
- мастерство изображения (умение иллюзорно изображать предметный мир);
- выразительность (наглядная передача какой-то идеи, эмоции);
- колорит (интересное, необычное и неожиданное цветовое решение; темпераментное, эмоциональное, лаконичное обращение с цветом или, наоборот, богатство сближенных оттенков).

## 2. Номинация «КосмоПроза»

**Задание номинации.** Создайте литературное произведение в прозе в свободном жанре.

### Требования к работе

- работа выполняется в любом текстовом редакторе;
- работа предоставляется на конкурс на русском языке;
- объём работы не должен превышать 10 тысяч знаков;
- в работе оценивается соответствие тематике, оригинальность замысла, композиция, качество письменной речи, грамотность.

### Критерии оценивания

В работе оцениваются:

- соответствие тематике;
- оригинальность замысла;
- композиция;
- качество письменной речи;
- грамотность.

## 3. Номинация «КосмоЛокация Minecraft»

**Задание номинации.** Создайте интерактивную локацию в Minecraft используя космический мод.

### Требования к работе

- интерактивная локация создается в среде Minecraft с использованием лаунчера TLauncher и мода GalactiCraft Mod (устанавливается из лаунчера);
- в любом текстовом редакторе создаётся описание локации для жюри;
- мир с созданной локацией сохраняется на компьютере участника.

### Критерии оценивания

- внешний вид локации, художественность;
- оригинальность идеи;
- наполненность интерактивными элементами;
- функциональность.

## 4. Номинация «КосмоМакет»

**Задание номинации.** Создайте физический макет космического аппарата, или макет звезды из млечного пути, или макет планеты из внеземной цивилизации.

### **Требования к работе**

- работа выполняется любым способом с помощью любых доступных материалов;
- на конкурс принимаются видеозаписи с изображением макета и/или три фотографии макета в разрешении не ниже 1920×1280;
- макет сопровождается краткой пояснительной запиской в текстовом виде (как называется, для чего предназначен, из чего изготовлен).

### **Критерии оценивания**

В работе оцениваются:

- соответствие идее конкурса;
- содержание (оригинальное, неожиданное, фантастическое, особая смысловая нагрузка);
- качество/мастерство исполнения;
- сложность техники выполнения;
- выразительность (наглядная передача какой-то идеи, эмоции);
- колорит (интересное, необычное и неожиданное цветовое решение).

## **5. Номинация «КосмоРисунок»**

**Задание номинации.** Нарисуйте рисунок или картину на космическую или околокосмическую тему.

### **Требования к работе**

- работа выполняется на любом материале (бумага, холст и т.д.) в любой технике;
- на конкурс принимаются не менее 3-х фотографий творческой работы;
- фотографии работы должны быть в формате JPEG;
- минимально допустимый размер изображения — 1000 пикселей по меньшей стороне, максимальный размер файла — 10 Мбайт;
- к изображениям не допускается применение монтажа или эффектов;
- творческая работа должна быть выполнена конкурсантом лично.

Авторство каждой работы подтверждается одним из вариантов:

- наличие непосредственно на работе подписи с фамилией автора, различимой на прикрепленной фотографии, не допускается наложение подписи автора в любом графическом редакторе, не допускается использование презентации в качестве подтверждения авторства работ;
- наличие на одной фотографии рядом с работой таблички с указанием названия и автора данной работы;
- присутствие автора на одной из фотографий с работой.

### **Критерии оценивания**

В работе оцениваются:

- содержание рисунка (оригинальное, неожиданное, фантастическое, непосредственное и наивное, особая смысловая нагрузка, отражающая глубины переживания);
- композиционное решение (хорошая заполняемость листа, ритмичность в изображении предметов, разнообразие размеров нарисованных предметов, зоркость, наблюдательность);
- мастерство изображения (умение иллюзорно изображать предметный мир);
- выразительность (наглядная передача какой-то идеи, эмоции);
- колорит (интересное, необычное и неожиданное цветовое решение; темпераментное, эмоциональное, лаконичное обращение с цветом или, наоборот, богатство сближенных оттенков).

## **6. Номинация «КосмоWeb»**

**Задание номинации.** Создайте сайт на космическую или околокосмическую тему.

### **Требования к работе**

- работа выполняется в любом конструкторе сайтов или другим способом;
- обязательным условием является адаптация вёрстки страницы для мобильных устройств. Устройство для проверки iPhone 8 (браузер Safari), Samsung Galaxy S8 (браузер Chrome).

### **Критерии оценивания**

В работе оцениваются:

- информационное наполнение;
- графическая реализация;
- программная реализация;
- мобильная адаптация.

## **7. Номинация «КосмоФильм»**

**Задание номинации.** Самостоятельно создайте документальный, игровой, музыкальный или анимационный ролик на космическую или околокосмическую тему.

### **Требования к работе**

- видеоролик не может включать кадры, снятые не автором;
- разрешение изображения не менее 1920x1280 точек;
- продолжительность ролика от 2 до 7 минут;

- разрешение анимационного ролика не менее 640x480 точек;
- продолжительность анимационного ролика от 30 секунд.

### **Критерии оценивания**

В работе оцениваются:

- информативность, соответствующая идее конкурса;
- наличие чёткой сюжетной линии;
- качество видеосъемки;
- правомерность использования и применения специальных средств (соблюдение линии взаимодействия и масштаба, композиции, сочетание планов, световых и цветовых эффектов, применение перебивок, фэйдеров, композитинга и пр.);
- эстетичность (общее эмоциональное восприятие);
- креативность (новизна идеи, оригинальность, гибкость мышления);
- исполнительское мастерство (для игровых фильмов).

## **8. Номинация «КосмоScratch»**

**Задание номинации.** Создайте игру, анимацию, мультфильм, историю или квиз на космическую тему в среде программирования Scratch 3.

### **Требования к работе**

- оригинальный внешний вид интерфейса;
- удобная для чтения и рациональная структура кода;
- наличие интересной звуковой составляющей;
- загрузка работы на сайт <https://scratch.mit.edu/>

### **Критерии оценивания**

В работе оцениваются:

- внешний вид интерфейса;
- удобство интерфейса для пользователя;
- звуковая составляющая.
- удобство чтения кода;
- структура кода.

## **9. Номинация «КосмоПрезентация»**

**Задание номинации.** Составьте презентацию на космическую или околокосмическую тему.

### **Требования к работе**

- Работа выполняется в любом редакторе презентаций.

- Работа предоставляется на конкурс на русском языке.
- Объём работы не должен превышать 20 слайдов.

### **Критерии оценивания**

В работе оцениваются:

- соответствие тематике конкурса;
- оригинальность предлагаемого решения;
- техника исполнения;
- сложность исполнения;
- качество письменной речи;
- грамотность.