|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| «Утверждаю»Начальник УОАдминистрацииг. ИжевскаН. Г. Гвоздкова \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г. | . | «Согласовано»Директор МБОУ ДО ДД(Ю)ТН. А. Головкова\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022г. |

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о городском астрономическом турнире для младших школьников**

Дворец детского (юношеского) творчества г. Ижевска объявляет открытый познавательный астрономический турнир для младших школьников (4-5 класс).Для участия в турнире необходимо подать заявку (согласно Приложения №1 не позднее 24 марта 2023 г.

Турнир состоится **12 апреля 2023 г. в 15.00 в** МБОУ ДО ДД(Ю)Т

**Цели турнира:** повышение уровня астрономической культуры учащихся и формирование мотивов к активному изучению астрономии и космонавтики;

**Задачи турнира:**

- интеграция знаний предметов по окружающему миру (география физика астрономия);

- знакомство с историей космонавтики;

- развитие творческих способностей и внимания.

# СОДЕРЖАНИЕ ТУРНИРА

Турнир проходит в форме небольшого космического путешествия с элементами приключенческо-ролевой игры и включает в себя два этапа:

* Творческий конкурс (представление);
* Интеллектуальный конкурс.

## ПРЕДСТАВЛЕНИЕ

 Каждая команда представляет собой экипаж космического корабля, отправляющегося в космическое путешествие. В команде из **пяти** человек обязательно должны быть капитан, штурман. Представляясь, команда произносит название своего космического корабля и каким-то образом показывает состояние морального духа перед полетом. Например, девиз, красиво рассказанное стихотворение о звездном небе или самостоятельно изготовленный талисман, элементы костюма, творческий номер будут свидетельствовать о высоком моральном духе экипажа (не более 3 мин.). Также команде необходимо изготовить **похожую** модель первых или современных ракет и презентовать её. **Требования к модели**: материал - бумага, картон, дерево, пластик; размер – от 0,5м до 1,5м в трёх измерениях.

В презентации нужно рассказать, какая ракета была взята за основу, приложить художественный рисунок этой ракеты – оригинала на листе формата А3, какое топливо в них используется (использовалось). (1 мин).

Жюри оценивает отдельно представление команды и представленную модель ракеты по 10-бальной системе.

**ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ КОНКУРС**

Данный этап турнира включает 5 заданий:

- Гагаринская викторина;

* «Угадай созвездие»;
* «Конкурс капитанов»
* Конкурс штурманов
* «Звездная шифрограмма»

**1-е задание: «**Гагаринская викторина**»**

Цель задания: проверить знания о жизни первого космонавта планеты Земля.

**2-е задание: «**Угадай созвездие**»**

Целью является – проверка команд на знание фигур созвездий и мифов о звёздном небе

**3-е задание: «**Конкурс капитанов**»**

Конкурс на эрудицию, знания основ астрономии и космонавтики.

**4-е задание: «**Конкурс штурманов**»**

Целью является – интегрирование знаний по географии с астрономией

**5-е задание: «**Звездная шифрограмма**»**

Итоговое задание на сообразительность команд

**Особые условия**

 У участников должны быть бейджики с названием исполняемой роли («капитан», «штурман»)

 Команда-победитель турнира и ее руководитель награждается дипломом и ценными подарками, остальным участникам и руководителям команд вручаются сертификаты участников и поощрительные призы. **Заявки высылаются по электронной почте: uidudm@mail.ru не позднее 24 марта 2023 г.**

Контактный телефон:

43-01-46, 8-919-917-71-69

(отдел науки и техники, педагог д/о Шагиев Рамиль Равильевич).

 Приложение №1

**Заявка на участие в городском астрономическом турнире**

**Информация о руководителе команды**

Я, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО руководителя команды полностью)

на основании части 1 статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие на предоставление своих персональных данных с целью их обработки для участия в городском открытом астрономическом турнире с 20 марта 2023 года по 20 апреля 2023 года следующего содержания:

|  |  |
| --- | --- |
| Ф.И.О. (полностью) |  |
| место работы, должность  |  |
| телефон (рабочий, сотовый) |  |
| электронная почта |  |

Подпись лица,

давшего согласие на использование

своих персональных данных

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

 (ФИО руководителя команды) (подпись)

Дата «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.