



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ЭКОСТАНЦИЯ

**Всероссийский сетевой
проект по астрономии
«Космические разведчики»**





ЦЕЛЬ ПРОЕКТА:

формирование всероссийской сети отрядов космических разведчиков для развития личностного, физического и гражданско-патриотического потенциала детей и подростков, проявляющих интерес к астрономии и космонавтике.



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



ЭКОСТАНЦИЯ



КОСМИЧЕСКИЕ РАЗВЕДЧИКИ
КОСМИЧЕСКИЕ РАЗВЕДЧИКИ



КТО МОЖЕТ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ?

- обучающиеся и команды обучающихся общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования
- педагоги и методисты образовательных организаций
- родительское сообщество

**ССЫЛКА НА
ПОЛОЖЕНИЕ**



СТАНЬТЕ ЧАСТЬЮ ПРОЕКТА!



1

Пройдите регистрацию на сайте

[Ссылка на регистрацию](#)

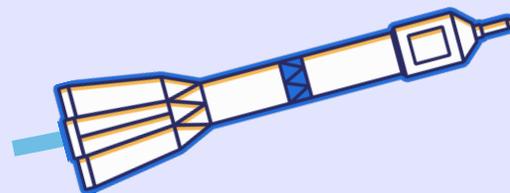
2

Примите участие в мероприятиях
Пригласите к участию своих обучающихся и их родителей



3

Откройте свой отряд космических разведчиков



МЕРОПРИЯТИЯ:

Для обучающихся

- Образовательная программа «Знарок звёздного неба»
- Конкурс на лучший информационный контент в социальных сетях «На земных и звёздных тропинках»
- Образовательный онлайн-квест «Гагаринский марафон»

Для педагогов

- Цикл тематических вебинаров «Школа наставников отрядов космических разведчиков»
- Стратегическая сессия «Организация деятельности объединения учащихся по астрономии и изучению космического пространства в системе дополнительного образования»

Для всех участников

- Тематические акции в формате «Дней единых действий» в рамках празднования Дня космонавтики, Международного дня астрономии, Всемирной недели космоса, дней зимнего и летнего солнцестояния, осеннего и весеннего равноденствий

**Отряд
космических
разведчиков
=
астрономия,
космонавтика
и изучение
космического
пространства
+
особая
методика
воспитания**



**Система
микрогрупп
(экипажей)**



**Работа в
разновозрастном
коллективе**



**Обучение через
дело**



**Деятельность на
природе**



**Поддержка
взрослых**



**Патриотическое
воспитание и
формирование духовно-
нравственных ценностей**

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА «ЗНАТОК ЗВЁЗДНОГО НЕБА»



**онлайн
формат**

**10-15
лет**

**32
часа**



ЦЕЛЬ:

формирование комплексного представления о звёздном небе, наблюдаемом в разные сезоны года.



МОДУЛИ:

Весеннее небо
(март)

Летнее небо
(июнь)

Осеннее
небо
(сентябрь)

Зимнее небо
(декабрь)



РАЗДЕЛЫ:

- Основы астрономии – знакомство с астрономическими терминами, понятиями и закономерностями;
- Звёздное небо сезона – астрономические явления и объекты, которые можно наблюдать на территории Российской Федерации в разное время года, с вариативной частью, посвященной текущему году.



ЧТО ПОЛУЧАТ УЧАСТНИКИ?

- Теоретические знания в области астрономии;
- Практические навыки (решение заданий, работа с подвижной картой звёздного неба и интерактивным виртуальным планетарием);
- Подготовка и участие в конкурсных мероприятиях;
- Сертификат о прохождении программы.

**ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ И
РЕГИСТРАЦИЯ НА ПРОГРАММУ**



ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ОНЛАЙН-КВЕСТ «ГАГАРИНСКИЙ МАРАФОН»



УЧАСТНИКИ:

обучающиеся индивидуально
семейные команды



СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ:

апрель



ЧТО ПОЛУЧАТ УЧАСТНИКИ?

сертификаты, дипломы

**ПОДРОБНАЯ
ИНФОРМАЦИЯ И
ССЫЛКА НА
РЕГИСТРАЦИЮ**



КАК ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ?

Квест – интерактивная игра на время, в которой каждый участник проходит по заранее спланированному маршруту. Каждая точка маршрута задана в виде онлайн-задания (на эрудицию, смекалку, творческое мышление и т.д.).

1. Пройдите регистрацию.
2. Задания публикуются в день проведения Квеста на сайте Проекта.
3. Выполните задания и направьте свои ответы через форму, размещенную на странице мероприятия.

Конкурс на лучший информационный контент в социальных сетях
«На земных и звездных тропинках»



УЧАСТНИКИ:
обучающиеся индивидуально



СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ:
апрель-октябрь



ЧТО ПОЛУЧАТ УЧАСТНИКИ?
сертификаты, дипломы, авторство в интерактивном онлайн-атласе созвездий

**ПОДРОБНАЯ
ИНФОРМАЦИЯ И
ССЫЛКА НА
РЕГИСТРАЦИЮ**



КАК ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ?

Возможность провести интересную работу в двух направлениях (астрономия и биология) и опубликовать яркий и интересный информационный контент в социальной сети «ВКонтакте» об одном из созвездий и животном, в честь которого оно названо.

1. Подготовьте материал
2. Разместите пост во «ВКонтакте».
3. Зарегистрируйтесь, как участник мероприятия.

Присоединяйтесь к космическим разведчикам!



Координатор проекта:

Григорьева Анна Игоревна,
методист методического отдела
естественнонаучной
направленности ФГБОУ ДО
ФЦДО

+ 7 (996) 336 97 58

kosmoscout@fedcdo.ru



Полезные ссылки:

[Telegram-канал](#)



[Регистрация](#)



[Сайт](#)

