



«Небо внутри»

образовательный проект
2021-2022 гг.

муниципальное бюджетное учреждение дополнительного
образования

«Станция юных техников»

г. Ангарск

Объединение «Юный конструктор,

Воздушный змей»

педагог дополнительного образования

Алексеева Ольга Олеговна



Цель и задачи проекта

- **Цель проекта: воспитание бережного отношения к природе, флоре и фауне.**
- **Задачи проекта: развитие личности через изучение основных законов природы; расширение знаний о флоре и фауне; привлечение обучающихся к природоохранительной миссии; формирование интереса к изучению разнообразного мира живой природы.**



2022 год объявлен в России годом домового воробья



Проект «Небо внутри»

Состоит из мероприятий и акций для обучающихся: постройка кормушек для птиц зимующих в городе; постройка и развешивание птичьих домиков для выведения птенцов. На протяжении проекта идет разъяснительная работа по охране птиц. Кульминацией проекта прозвучит муниципальный праздник «Фестиваль парящих птиц». В небо города Ангарска поднимутся воздушные змеи в форме птиц самых разных конструкций.

Выставка воздушных змеев доступна для всех желающих на Станции юных техников.



Кормушка-конструктор легко собирается и безопасна для птиц



СБОРКА ПТИЧЬЕГО ДОМИКА С ПОМОЩЬЮ ИНСТРУМЕНТА ОБЛЕГЧАЕТ РАБОТУ



Домик для синиц, мухоловок и зарянок имеет строгие размеры и диаметр летка 48 мм.



Домики для птиц готовы к размещению в парках, школьных дворах



Развесить домики для птиц очень важное дело



Стратегия движения проекта

Стратегия проекта предполагает привлечение к участию в реализации проектных мероприятий и акций максимального количества заинтересованных лиц – обучающихся СЮТ, учащихся школ, педагогов, волонтеров, общественность. Проект разработан в 2021 году и пройдет реализацию в 2021 -2022г.



Мастер-класс «Птицы- уникальное творение природы»

- **Цель мастер-класса: подготовить и осуществить праздник «Фестиваль парящих птиц».**
- **Задачи : изучить теорию полета птиц; аэродинамику движения крыла; использовать полученные знания для осуществления постройки летающих парящих птиц; привлечь к участию в мастер-классе наибольшее количество детей и взрослых.**



Воздушный змей «Большой пестрый дятел» представлен на мастер-классе



Мастер –класс рассчитан на разные возрастные группы

- С учетом возраста подобран видео материал по охране птиц, о пользе птиц и роли их в жизни города.
- Для практической работы , по изготовлению воздушных змеев птиц для праздника, подготовлены наглядные модели и технологические карты изделия. Модели воздушных змеев птиц сконструированы в нескольких вариантах для ребят младшего и старшего возраста.



Творческая работа-воздушный змей «Птица»



Творческая работа-воздушный змей «Феникс»



Творческая работа-воздушный змей «Синяя птица»



На Станции юных техников в течении года проводятся мастер-классы по изготовлению и запуску воздушных змеев.





Мастер-класс воздушный змей «Голубь»



Дальнейшее продолжение проекта

Все участники проекта будут награждены сертификатами и памятными значками. Педагогам будут вручены благодарности за помощь в организации и проведении праздника «Фестиваль парящих птиц». Накопленный опыт и материал предполагает сохранение и расширение достижений проекта при планировании воспитательной работы с обучающимися.



**Спасибо за внимание
Берегите птиц**