

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования
«Центр внешкольной работы»

Методическая разработка
Игра-путешествие
«ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ТРОПЕ»



Составитель: педагог-организатор
подросткового клуба «Родник»
Ребрикова Виктория Дмитриевна

Тамбов, 2020

Цель: расширение кругозора воспитанников и воспитание экологической культуры.

Аудитория: дети от 8 до 11 лет.

Ход игры-путешествия.

Здравствуйтесь, ребята и уважаемые взрослые! Я, Виктория Дмитриевна, педагог-организатор подросткового клуба «Родник», где дети разного возраста весело и с пользой проводят свободное время, развивают свои способности и таланты.

В связи с объявленной пандемией, мы вынуждены соблюдать режим самоизоляции, но это не мешает всем вместе отправиться сегодня в путешествие по экологической тропе!

Друзья, вспомните, что такое экология?

Если забыли, попробуйте объяснить своими словами или поищите ответ в сети Интернет.

Итак, вспоминаем или ищем

Ребята, теперь, вы, конечно, можете сказать, что

экология – это наука

о взаимодействии живых организмов

между собой и с их средой обитания.

Отправляясь в экологическое путешествие, поговорим о природе.

Посмотрите на картинку. Что на ней изображено?



Представьте... Свежий ветерок шелестит ветками берёз, тропинка гостеприимно приглашает нас в самую глубь леса, по ее краям колыхнут венчиками цветы, поют птицы...

Давайте прочитаем вслух стихи:

Куда бегут тропинки? Куда спешат дорожки?

От тоненькой рябинки к красавице березке,

За стройную сосенку, к большой лохматой ели,

В волшебную сторонку, где ягоды поспели.

Где гриб поднялся белый, где черная черника,

По тропке там побегай, дорожку догони-ка!

Видно, что автор стихов Сергей Огородников очень любит природу и воспевает её красоту в стихах. Действительно, как прекрасно услышать голос природы! Пройти по лесным тропинкам, постоять и поклониться березке – символу России.

Посмотрите, ребята, а кто это идёт нам навстречу?



Да это же сама Флора, мудрая царица, которая дала своё имя всему, что произрастает на земле. Именно поэтому весь растительный мир называют флорой. Сегодня царица Флора будет сопровождать нас в путешествии. Она приготовила для нас кое-что интересное.

Смотрите, недалеко от тропинки в траве спряталась **загадочная корзинка**. Что там такое?

А там царица Флора подготовила загадки для нас.



Ребята, угадайте, какие растения спрятались в этих непонятных словах-загадках?

**личтеост? ацушди? ьщелв? акифла?
шыдлна? акчплата? емзиакнял?**

Проверьте себя:

в корзинке прятались – *чистотел, душица, щавель, фиалка, ландыш, лапчатка, земляника.*

Молодцы, отгадали загадки!

Друзья! Флора зовёт нас пойти дальше, в лес.

Ребята, а вы знаете, как надо ходить по лесу? Говорят, что в лесу нужно ходить тихо и осторожно!

Стоп! На пути муравейник!

Может быть, уберём его с тропинки, чтобы не мешал?

Муравейники разрушать нельзя, муравьев называют санитарями леса. Они уничтожают гусениц, которые поедают листья, траву, цветы. Обитатели одного муравейника могут защитить от вредителей 0,8 га. леса, уничтожая за 1 день 18000 вредных насекомых. Каждое среднее по силе гнездо рыжих муравьев уничтожает за сутки около ста тысяч, а за лето – 4–5 миллионов вредных насекомых.

Запомните, нельзя разрушать дом, где кто-то живет.

Идём дальше?

Смотрите, под трухлявым пнём лежит какой-то **мешочек**. Флора говорит, что она этого мешочка не прятала.

А в мешочке – записка.



«Дорогие гости леса! Куда идете? А не хотите ли вы отведать вкусного салата?»

Вот рецепт: возьмите листья белены черной. У нее один запах чего стоит. Добавьте болиголова пятнистого, ягоды растения вороний глаз. Чтобы салат был вкуснее, положите в него красивые цветы аконита».

Флора говорит, что это послание от Лешего и спрашивает: станете ли вы готовить и есть такой салат? Ни в коем случае!

Чёрная белена, пятнистый болиголов, ягоды вороньего глаза - все растения, которые посоветовал Леший, **ядовитые!** Ядовитые растения важно знать и ни в коем случае не трогать в лесу. Конечно же Флора, как гостеприимная хозяйка, не оставит нас без угощения, без полезных подарков.

Как вы думаете, какие полезные растения и вкусные ягоды может предложить нам Флора?

И накормить, и вылечить могут нас вот эти лесные растения. Назовите их:



Правильно, это **земляника, чистотел, ландыш и валериана**.

Друзья, наше путешествие подошло к концу, пора возвращаться домой, и царица Флора прощается с нами.

Однако ваши прогулки по лесной тропинке могут продолжиться. Путешествие к Флоре будет происходить всегда, когда вы будете

самостоятельно находить новую и интересную для себя информацию о таинственном, волшебном мире растений.

До новых встреч, друзья!