

ГБПОУ Республики Марий Эл "Йошкар-Олинский строительный техникум"

ОГЛЯНИСЬ!

Выполнила: студентка
группы ЗИО-27 Соколова
Дарья Михайловна
Руководитель: Кузнецова
Елена Анатольевна

Республика Марий Эл

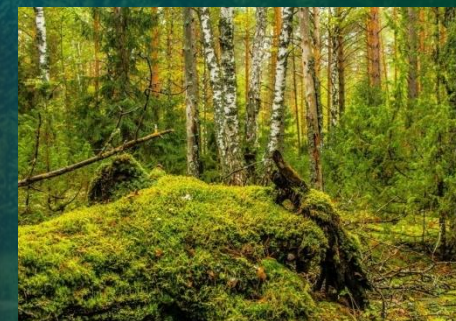
Столица: Йошкар-Ола

Территория: 23,4 тыс. кв. км.
(58% - лесные угодья, 33% - сельскохозяйственные угодья, 5,1% - поверхностные воды, включая болота, 3,7% - другие земли)

больших и малых рек - 476.

важнейших рек - 11.

крупных озер - свыше 200.



Актуальность проекта состоит в том, что на сегодняшний день не все дети знают, что такое лес и что он значит для человека, а кто-то и вовсе не был в лесу и не имеет даже базовых знаний о природе. Поэтому я считаю, что данная тема нуждается в дополнительной освещенности в школьном возрасте.

Целью проекта является разработка туристического маршрута для детей в возрасте 7-11 лет с уклоном на изучение природы и легенд марийского края



Задачи проекта:

- Научить детей видеть, замечать и оценивать состояние природы
- Уметь оценивать результаты влияния человека на окружающую среду;
- Воспитание экологической культуры поведения
- Сделать экологическое обучение интереснее и увлекательнее для детей начальной школы
- Разработка детской экотропы

Анкетирование

Проведен опрос учащихся 2-3 классов МБОУ СОШ №21 по следующим вопросам:

- 1. Бывали ли вы в лесу?*
- 2. Хотели бы вы сходить в туристический поход, где расскажут о природе и легендах марийского края?*
- 3. Нравится ли вам проводить время на природе?*



Анализ результатов

Бывали ли вы в лесу?



■ да
■ нет



■ да
■ нет

Нравится ли вам
проводить время на
природе?

Хотели бы вы сходить в
туристический поход, где
расскажут о природе и
легендах марийского края?



■ да
■ нет



Марий Чодра



Экологическая тропа «Земля Чоткара»

Данный маршрут познакомит Вас с природой парка, с историческими объектами, а также с легендами и преданиями этих мест. Маршрут проходит по смешанному лесу и выходит к быстрой лесной речке Юшут, правому притоку Илети. Часть маршрута проходит по Старому Казанскому тракту. Придя к правому берегу Юшута можно увидеть, как из-под земли вытекает целая цепочка больших и маленьких родников, они имеют температуру около 5-6 градусов и щелочной состав воды, из-за чего в этом месте река не замерзает, причем только с правого берега



Родник



Река Юшут



Родник



Старый казанский тракт

Экологическая тропа «Земля Чоткара»



Река Юшут



Скала желаний

Самое интересное и необычное на тропе – это «Скала желаний». По преданию в этих местах родился легендарный марийский герой - Чоткар, живший в XIII веке. Местные жители считают, что «скала желаний» обладает положительной, целительной энергетикой. Посещение маршрута возможно в любое время года. Маршрут оборудован площадками для отдыха и пикниковыми точками на берегу Юшута



Программа экологического тура

Обучающая программа тура включает в себя две части: экскурсию по лесу, где ребятам рассказывают о легендах и сказаниях марийского края и практическое занятие в беседке. Там детям на экспериментальном уровне расскажут о растениях и насекомых



Содержание экскурсии:

1. Легенды о богатырях марийского края
2. Растительный и животный мир марийского края
3. Информация о животном и растительном мире национального парка «Марий Чодра»
4. Легенда о Дубе Пугачева

Программа практической части

- Рассмотрение под микроскопом растений (гербарий) и энтомологической коллекции (высушенных насекомых)
- Рассказ о том, как человек влияет на природу



- Посадка лимонного дерева из заранее подготовленного саженца, а так же инструкция по дальнейшему уходу за деревом



- Поднять вопрос о том, что будет с природой, если её не беречь
- Рассмотрение с помощью лупы растений (гербария) и энтомологической коллекции (высушенных насекомых)



Как все будет?

В 10 утра за детьми приезжает автобус и довозит их до места ожидания экскурсии. Во время поездки детям будут представлены следующие образовательные мультфильмы: «Мы живём в России – Марий Эл», «Учёный медведь» и сборник исторических мультфильмов для детей от студии «Пилот»



Сборник мультфильмов «СБОРНИК ИСТОРИЧЕСКИХ МУЛЬТОВ. Гора Самоцветов»



Мультфильм «Мы живем в России - Мари Эл (Видеоэнциклопедия нашей страны)»



Мультфильм «Учёный медведь»



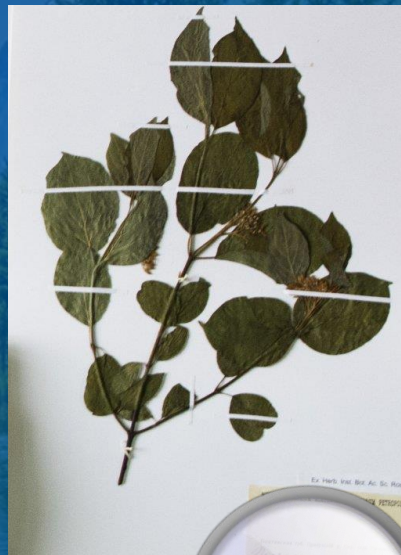
Экскурсия

Далее к детям присоединяется экскурсовод, и они отправляются в тур. Сопровождающим экскурсионной группы разрешается делать фото и видео. Так же на протяжении маршрута экскурсовод будет задавать детям вопросы. Для тех, кто будет активно отвечать на вопросы экскурсовода предусмотрен подарок – значок с символикой национального парка и шоколадка. Дойдя до конечной точки пешего маршрута, ребята отправляются на практическое занятие со студентами университета



Практическая часть

После знакомства студенты начинают спрашивать ребят о том, что они уже знают о природе. Далее проводится рассказ о флоре и фауне национального парка. По ходу рассказа студенты показывают экземпляры растений и насекомых, которые дети смогут рассмотреть под микроскопом и лупой. После лекции студентами будет проведена игра для закрепления знаний. Тот кто будет активно принимать участие в игре – получит небольшой подарок от национального парка «Марий Чодра»





Далее наступает самая интересная часть тура – высаживание лимонного дерева. Лимонное дерево выбрано не случайно, так как за лимон неприхотливое растение и дома дети смогут сами ухаживать за растением. Для высадки растения все подготовлено заранее и детям необходимо лишь собрать все вместе. На данном этапе студенты руководят процессом и помогают при возникновении трудностей



Заключение

Благодаря нашему туру дети узнают легенды марийского края, а так же у них сформируются такие качества как: организованность, внимательность и чувство ответственности за окружающий мир.

Родители же больше узнают о детском туризме, как о средстве семейного отдыха и правила проведения безопасного отдыха в лесу.

Включение туристических походов в школьную программу позволит сделать процесс обучения интереснее и эффективнее

