# Сценарий игры ко Дню заповедников и национальных парков«Заповедные тропы»

*Участники: школьники 10-13 лет*

*Количество участников: 12 - 20 чел.*

*Материалы и оборудование:*

*- небольшой мячик*

*- листочки с буквами Ю,Г,Ы,Д,В,А на каждый стол*

*Два чистых листа А4, два карандаша*

*- 1 медиапрезентация, 2-3 инструментальные композиции,
2 Красные книги Республики Коми;
1 Кадастр ООПТ Республики Коми.*

*-видео установка (планшетный ПК, видеопроектор, аудиоколонки, экран, стойка, пилот)*

-*костюм ведущего (капитанский).*

*Столы в кабинете расставлены «в линию», попарно, Дети входят в кабинет, рассаживаются за столы «лицом» друг к другу. На экране заставка* **(Слайд 1).**

Ведущий (в капитанской фуражке и тельняшке): Здравствуйте, ребята! Не удивляйтесь, Я сегодня – капитан корабля, а вы все – члены его экипажа. Кстати, давайте назовём наш корабль. «Как»? (Ответы детей). Кто громче? Громче всех звучало «…». Пусть так и будет…

Справа от меня – команда, машины и винты правого борта. Потопали!!! Вот так примерно и работают машины правого борта. Слева от меня – команда, машины и винты левого борта. Похлопали !!! !!! Вот так примерно и работают машины левого борта. А теперь: «Стоп машины»!!! Должна наступить тишина.

Потренируемся!

Молодцы! Вот мы и одна большая команда необычного корабля. Как его зовут?

Сегодня мы с вами отправимся в небольшое путешествие по нашей Республике Коми, посвященное Всероссийскому Дню заповедников и национальных парков.

День заповедников и национальных парков отмечается ежегодно 11 января по новому стилю. По старому стилю – 29 декабря. Именно в этот день в 1916 году был образован первый в России Баргузинский заповедник. **(Слайд 2).**

Посмотрите на **(Слайд 3).** Сколько лет исполнилось Заповеднику в этом году? Угадайте: что за животное нарисовано на эмблеме заповедника?

*Версии детей*

Целых сто лет исполнилось первому в России Баргузинскому заповеднику, а вместе с ним – и всей системе Государственных заповедников и национальных парков России. Животное на его эмблеме – соболь, - заповедник был создан для сохранения именно этого редкого зверя.

С 1997 года день образования Баргузинского заповедника отмечается в Российской Федерации как День заповедников и национальных парков.

Заповедники и национальные парки относятся к особо охраняемым природным территориям высшей степени охраны. На их землях нельзя постоянно жить, заниматься какой-либо хозяйственной деятельностью. А для чего выделяются особо охраняемые природные территории?

*Версии детей*

Особо охраняемые природные территории выделяются для сохранения и восстановления численности какого-либо вида животных или растений; или для сохранения целых ландшафтов и территорий в нетронутом состоянии, для уменьшения воздействия людей на ценные природные объекты и т.д. **(Слайд 4)**

Ну, что, команда, готовы к путешествию? Во время путешествия мы можем встретить разных животных. Готова ли моя команда путешественников к этим встречам? А вот я сейчас это проверю.

Я буду кидать вам мячик и называть одно из трех слов «воздух», «земля», «вода». Задача того, кто поймал мяч назвать животное, связанное с этой стихией. При слове «земля» называем тех, кто бегает или ползает по земле или под землей; при слове «воздух» - называем того, кто летает; а при слове «вода» - того, кто плавает. Задание понятно?

***Игра*.**

Молодцы, вы хорошо готовы к путешествию! В настоящий момент в России насчитывается 103 заповедника и 49 национальных парков, вместе с другими заповедными территориями и они занимают 11% от общей площади России.

По состоянию на 01 ноября 2016 года в Республике Коми функционируют 239 особо охраняемых природных территорий: (2 ООПТ федерального значения, а также 164 заказника, 73 памятника природы) и один охраняемый природный ландшафт **(Слайд 5).**

Ребята, наше путешествие может быть очень длительным, поэтому нам необходимо хорошо проверить готовность наших бортов к полету.

**Левый борт:**

Головами покиваем,

Носиками помотаем,

А зубами постучим

И немножко помолчим

*(Прижимаем указательные пальцы к губам)*

**Правый борт:**

Плечиками покрутим

И про руки не забудем.

Пальчиками потрясем

И немножко отдохнем.

*(Наклонившись вниз, качаем расслабленными руками)*

**Все вместе:**

Мы ногами поболтаем

И чуть-чуть стул попинаем,

Ножку ножкой подобьем.

И сначала все начнем.

***(Далее темп ускоряется)
Повторить еще два раза.***

Итак, наши двигатели разогрелись. Вы готовы к путешествию? Не слышу?

Отдать концы! (звучит инструментальная музыка, постепенно затихая…)

И так: День заповедников и национальных парков. ***(Слайд 6)***

Ребята, а кто знает, сколько заповедников в Республике Коми, как они называются и где расположены? А сколько национальных парков? (звучит музыка, постепенно стихая…)

**Слышите?** Вот уже перед нами и заповедные территории Республики Коми ***(Слайд 7).***

**(Слайд 8)**

Ну-ка, команда левого борта, назовите полное официальное имя этого заповедника!
Ну-ка, команда правого борта, назовите официальный день рождения (основания) этого заповедника!

**(Слайд 9)** *Версии детей*

Что ж, проверим себя **(Слайд 10).** Первый заповедник, который мы с вами посетим во время нашего путешествия – Печоро-Илычский. Он был организован 4 мая 1930 года. Первоначально площадь заповедника составляла 1135 тысяч гектаров. Заповедник занимал все междуречье Печоры и ее правого притока Илыча. Границы заповедника были окончательно утверждены 30 июля 1931 года.

А теперь вопрос: команда левого борта, назовите, чем известен этот заповедник? Команда правого борта, назовите, что является его нестареющим брендом?

*Версии детей*

**(Слайд 11)** Капитан: конечно лосефермой!

**(Слайд 12) ПО ИНИЦИАТИВЕ Г.Г. ШУБИНА И Е.К. КНОРРЕ В 1949 ГОДУ В ЗАПОВЕДНИКЕ БЫЛА СОЗДАНА ПЕРВАЯ В МИРЕ ОПЫТНАЯ ЛОСЕФЕРМА. ГЛАВНОЙ ЦЕЛЬЮ ОРГАНИЗАЦИИ ЛОСЕФЕРМЫ БЫЛО ОДОМАШНИВАНИЕ ЛОСЯ. СЕГОДНЯ, КОГДА МЫ ВСПОМИНАЕМ ПЕЧОРО-ИЛЫЧСКИЙ БИОСФЕРНЫЙ ЗАПОВЕДНИК, МЫ ОБЯЗАТЕЛЬНО ВСПОМИНАЕМ ЯКШУ, ЛОСЕФЕРМУ И ЛОСИНОЕ МОЛОКО…**

А кто скажет, что называют жемчужиной Печоро-Илычского заповедника?

**(Слайд 13 Плато Болвано-из)**

**(Слайд-14). БОЛВАНО-ИЗ – НАЗВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ КОМИ. ПО-МАНСИЙСКИ ЗВУЧИТ КАК «МАНЬ-ПУПУ-НЬЁР», ЧТО ПО-РУССКИ ЗНАЧИТ «МАЛАЯ ГОРА ИДОЛОВ». НА ПРАВОМ БЕРЕГУ ПЕЧОРЫ, В 17 КМ ВЫШЕ КОРДОНА ШЕЖИМ, РАСПОЛОЖЕН ЛОГ ИОРДАНСКОГО, В ИЗВЕСТКОВЫХ СКАЛАХ КОТОРОГО ОТКРЫТА СИСТЕМА ПЕЩЕР.**

А знаете ли вы, что на правом берегу Печоры, в 17 км выше кордона Шежим, расположен лог Иорданского, в известковых скалах которого открыта СИСТЕМА ПЕЩЕР.

Ну-ка, команда левого борта, скажите, как называется пещера, в которой в 1959 году была обнаружена одна из самых северных верхнепалеолитических стоянок человека? Подсказка: она названа по родовому имени серьёзного лесного зверя.

**(Слайд 15)**

*Версии детей*

**(Слайд 16)** Это медвежья пещера. Она самая крупная на Урале. В ней собрано свыше 100 тысяч костей, в том числе вымерших плейстоценовых животных.

Ну-ка, команда правого борта, скажите, как называются эти вымершие животные, изображённые на слайде?

*Версии детей*

**(Слайд 17). ЭТО ПОВЕЛИТЕЛИ ПЛЕЙСТОЦЕНОВЫХ СНЕЖНИКОВ И ЛЕДНИКОВ: ШЕРСТИСТЫЙ НОСОРОГ, ПЕЩЕРНЫЙ ЛЕВ, МАМОНТ.**

**РЯДОМ ОБНАРУЖЕНЫ ЕЩЁ ДВЕ ПЕЩЕРЫ – ТУФОВАЯ И «ЛЕДЯНАЯ». В НИХ ОБНАРУЖЕНЫ КОСТИ КОГДА-ТО ОБЫЧНЫХ ЗДЕСЬ, НО НЫНЕ ЖИВУЩИХ ДАЛЕКО ЗА ПРЕДЕЛАМИ КОМИ ЖИВОТНЫХ: ОВЦЕБЫКА, ДИКОЙ ЛОШАДИ, САЙГИ, ЗУБРА.**

Но в заповеднике есть еще известные места. Одним из них является скала, расположенная между кордонами Собинская и Шайтановка, В названии этой скалы два слова, второе слово означает самую выдающуюся часть морды животного, а первое – само это животное – кошку, - на языке Коми. Ну-ка, команда правого борта, догадались, как называется эта скала?

Ниже по течению, примерно в 1 км от этой скалы, находится пещера. Здесь, в каменном и бронзовом веках было жертвенное место печорских вогулов (манси). Ну-ка, команда левого борта, догадались, как называется эта пещера?

*Версии детей*

**(Слайд 18)**

Ребята, вот мы с вами познакомились с Печоро-Илычским заповедником! Теперь нам пора лететь дальше!

И сейчас вам нужно узнать, куда мы держим путь. У каждого на столе лежат маленькие бумажки с буквами. Вам необходимо в парах собрать из этих букв название, того места, куда мы полетим! *(Дети собирают из букв название Югыд ва)*

**(Слайд 19)**

Еще есть в России места, где нога человека хоть и ступала, но пока ничего не потоптала. Примером тому является этот национальный парк в Республике Коми, один из крупнейших природных парков России.

А сейчас попробуем ответить на вопросы на слайде.

**(Слайды 20)**

Ну-ка, команда правого борта, скажите, КАК НАЗЫВАЕТСЯ ОФИЦИАЛЬНО ЭТОТ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК?

Ну-ка, команда левого борта, скажите, КАК ПЕРЕВОДИТСЯ НА РУССКИЙ ЯЗЫК С КОМИ ЭТО НАЗВАНИЕ?

Версии детей

ИЗ КАКОГО ГОРОДА РЕСПУБЛИКИ КОМИ МОЖНО ПОПАСТЬ НА ЮГ НП «ЮГЫД ВА»?
Ответ запишите на листочке и не показывайте никому.

**(записывают)**

ИЗ КАКОГО ГОРОДА РЕСПУБЛИКИ КОМИ МОЖНО ПОПАСТЬ В ЦЕНТРАЛЬНУЮ ЧАСТЬ НП «ЮГЫД ВА»? Ответ запишите на листочке и не показывайте никому.

**(записывают)**

ИЗ КАКОГО ГОРОДА РЕСПУБЛИКИ КОМИ МОЖНО ПОПАСТЬ НА СЕВЕР НП «ЮГЫД ВА»? Ответ запишите на листочке и не показывайте никому.

**(записывают)**

**А теперь проверим: что написали по левому борту? А по правому борту?**

 **(Слайд 21)**

Национальный парк «Югыд ва». Именно отсюда начинаются маршруты на высочайшие горы Приполярного Урала и кристальной чистоты горные озера.

**А ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ:КАК НАЗЫВАЕТСЯ ИЗВЕСТНАЯ ВО ВСЕМ МИРЕ НАИВЫСОЧАЙШАЯ ГОРА ПРИПОЛЯРНОГО УРАЛА?**

***Версии детей***

**А ВТОРАЯ ПО ВЫСОТЕ?**

***Версии детей***

**КАК НАЗЫВАЕТСЯ ТРЕТЬЯ ВЫСОЧАЙШАЯ ВЕРШИНА ПАРКА «ЮГЫД ВА»?**

***Версии детей***

Проверяем. Внимание на экран. **(просмотр, Слайды 22-24)**

Видите, ребята, как много мы сегодня узнаем в ходе нашего путешествия!

А сейчас снова посмотрим на экран и попробуем проанализировать сообщение **(Слайд 25)**:

**ЭТА ЗИМНЯЯ ДОРОГА, ПРОТЯЖЁННОСТЬЮ 180 ВЁРСТ, ПРОЛОЖЕННАЯ ЧЕРЕЗ УРАЛ МЕЖДУ ДЕРЕВНЕЙ ЛЯПИН ТОБОЛЬСКОГО КРАЯ СИБИРИ ДО СЕЛА ЩУГОР (НА РЕКЕ ЩУГОР, ПРИТОКЕ ПЕЧОРЫ) ИСПОЛЬЗОВАЛАСЬ ДЛЯ ВЫВОЗА ИЗ СИБИРИ «ПОСУХУ» В ЕВРОПУ РАЗЛИЧНОГО СЫРЬЯ (ЗЕРНА, ПУШНИНЫ, КОЖ, САЛА, ЩЕТИНЫ, КЕДРОВЫХ ОРЕХОВ). ПОСТРОЕНА НА ДЕНЬГИ И ПО ЗАКАЗУ ИЗВЕСТНОГО КУПЦА И ЗОЛОТОПРОМЫШЛЕННИКА. СЕГОДНЯ СНОВА ПОКОРЕНА И ЗАДЕЙСТВОВАНА КАК ОДИН ИЗ ТУРИСТИЧЕСКИХ МАРШРУТОВ «ЮГЫД ВА».**

**Как называется эта зимняя дорога?** Подсказка. Название состоит из двух слов. Второе слово – существительное – ТРАКТ. Первое слово – прилагательное, образованное от фамилии купца и золотопромышленника. Фамилия купца образована от слова, которое есть среди слов в этой фразе: **«ПРОЛОЖЕННАЯ ЧЕРЕЗ УРАЛ МЕЖДУ ДЕРЕВНЕЙ ЛЯПИН ТОБОЛЬСКОГО КРАЯ СИБИРИ ДО СЕЛА ЩУГОР».**

Ну что, сложно? Посмотрим ответ **(Слайд 26).**

А теперь подытожим всю информацию, которую мы получили, путешествуя по национальному парку «Югыд ва». **(Слайд 27)**

**(Слайд28).**

**Ну-ка, команда левого борта, читайте!** Общая площадь охраняемой территории 1 891 701 гектар (!), из них: темнохвойные таежные леса — 986 тысяч гектар (51 %), горные ландшафты  — 800 тысяч гектар (42%), болота — 50 тысяч гектар (5%), водная поверхность (реки, ручьи, озерца) — 20 тысяч гектар (1%). Национальный парк Югыд Ва расположен на западных склонах Северного и Приполярного Урала, а именно в наиболее высокой части Уральских гор, на границе Европы и Азии.

**А теперь вы, команда правого борта, читайте!** Территория находится в Республике Коми, в трех административных районах: Печорском районе, Вуктыльском и Интинском районах. Постоянного и коренного населения, проживающего на территории национального парка нет. НП «Югыд Ва» — один из самых крупных природных резерватов в мире. Самая высокая точка парка — гора Народная (самая высокая гора на всем Урале). Её высота — 1895 метров.

Территория этого объекта состоит из территории национального парка «Югыд ва» и территории Печоро-Илычского биосферного заповедника. **(Слайд 29).**

Это первый российский природный объект, включенный в список Всемирного наследия Юнеско.

Как он называется?

*Версии детей*

**(Слайд 30).** Это девственные леса Коми.

А теперь давайте немного пошумим. Правый борт, включить двигатели (затопали ногами). Левый борт, прогреть моторы (захлопали в ладоши). Оба борта: полный вперёд (топот, хлопки). Стоп, машина!!! Тишина!!! Впереди – прекрасный фильм, который подведёт итог всему тому, о чём мы тут говорили. Чудеса нужно не только слышать, но и видеть **(Слайд 31).**

*Просмотр фильма.*

Мы посмотрели фильм, а теперь давайте познакомимся с Красной книгой нашей республики.

Ребята, кто мне может рассказать о Красной книге? О чем она? **(Слайд 32).**

*Версии детей*

КРАСНАЯ КНИГА РЕСПУБЛИКИ КОМИ – ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДОКУМЕНТ, СОДЕРЖАЩИЙ СВОД СВЕДЕНИЙ О СОСТОЯНИИ, РАСПРОСТРАНЕНИИ И МЕРАХ ОХРАНЫ РЕДКИХ И НАХОДЯЩИХСЯ ПОД УГРОЗОЙ ИСЧЕЗНОВЕНИЯ ВИДОВ (ПОДВИДОВ) БИОЛОГИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ, ОБИТАЮЩИХ НА ТЕРРИТОРИИ РК В ЕСТЕСТВЕННОМ СОСТОЯНИИ. В КРАСНУЮ КНИГУ РЕСПУБЛИКИ КОМИ, ИЗДАННУЮ 12 ФЕВРАЛЯ 2008 ГОДА, ВОШЛИ 236 РЕДКИХ ВИДОВ СОСУДИСТЫХ РАСТЕНИЙ, 71 ВИД МХОВ, 85 ВИДОВ ЛИШАЙНИКОВ, 42 ВИДА ГРИБОВ, 5 ВИДОВ МЛЕКОПИТАЮЩИХ, 33 ВИДА ПТИЦ, 2 ВИДА ЗЕМНОВОДНЫХ, 5 РЕДКИХ ВИДОВ РЫБ, 46 ВИДОВ НАСЕКОМЫХ, 3 ВИДА МОЛЛЮСКОВ.

**(Слайд 33).** Левому и правому борту раздаются по одному экземпляру Красной Книги РК.

**ЗАДАНИЕ:** НА СЛЕДУЮЩЕМ СЛАЙДЕ ПОКАЗАНЫ ФОТОГРАФИИ ЧЕТЫРЁХ БИОЛОГИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ, ПРЕДСТАВЛЕННЫХ НА СТРАНИЦАХ КРАСНОЙ КНИГИ РЕСПУБЛИКИ КОМИ.

**(Слайд 34)**

Ну-ка, команда левого борта, ИСПОЛЬЗУЯ КНИГУ, НАЗОВИТЕ ПЕРВЫЙ И ТРЕТИЙ ОБЪЕКТЫ.

А вы, команда правого борта, ИСПОЛЬЗУЯ КНИГУ, НАЗОВИТЕ ВТОРОЙ И ЧЕТВЁРТЫЙ ОБЪЕКТЫ.

***Ребята выполняют задание***

Капитан: «Ну, что, проверим»?

***Ребята зачитывают ответы «по-бортно», капитан отмечает их верность или неверность.***

Капитан:

В завершении нашего путешествия по заповедникам и национальным паркам Республики Коми я хочу вас познакомить с еще одной интересной книгой. Это кадастр особо охраняемых природных территорий Республики Коми – Красная книга для ООПТ региона.

**(Слайд 35). КАДАСТР ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ РЕСПУБЛИКИ КОМИ – КРАСНАЯ КНИГА ООПТ РЕГИОНА.**

**По состоянию на 01 ноября 2016 года в Республике Коми функционируют 2 ООПТ федерального значения – Печоро-Илычский государственный природный биосферный заповедник и национальный парк «Югыд ва», а также 164 заказника, 73 памятника природы и один охраняемый природный ландшафт, находящиеся под юрисдикцией Республики Коми. Общая площадь особо охраняемых природных территорий федерального и регионального значения составляет свыше 5,4 млн. га, что составляет 13 % от площади Республики Коми. ООПТ регионального значения занимают площадь около 2,8 млн. га (52 % от площади ООПТ в нашем регионе).**

Вот и подошло к концу наше путешествие по особо охраняемым территориям Республики Коми. Ребята, что нового вы сегодня узнали?

*Ответы детей*

Всем большое спасибо за активное участие в путешествии! До свидания, ребята! **(Слайд 36)**