

## Сценарий классного часа на тему: «Сохраним леса России»

Природное и культурное наследие. Его сохранение для будущего. Для обучающихся 3-7 классов

Авторы: Козловская Марина Евгеньевна, педагог-организатор, руководитель ШЛ «ЛесОк»

Яковлева Алиса Александровна ученица 10а класса МАОУ «СОШ № 94 г. Челябинска» и Школьное лесничество «ЛесОк»

## Сценарий классного часа на тему: «Леса России»

Цель: Воспитание бережного отношения к лесу и формирование практических умений и навыков по охране, защите и восстановлению леса.

Задачи:

1. Расширить знания о лесе и его охране
2. Информировать о важности сохранении лесов как зелёных лёгких всей планеты
3. Формировать и закреплять знания о грамотном поведении в лесу
4. Воспитывать бережное отношение к лесу и его обитателям.
5. Развивать творческую и практической деятельность, направленную на экологическое воспитание подрастающего поколения.
6. Продолжать сотрудничество и создавать эффективную систему межведомственного взаимодействия с социальными партнёрами ЧОБУ «Шешнёвское лесничество» и Главным управлением лесами Челябинской области.
7. Вести эколого-просветительскую работу среди учащихся школ города Челябинска и их родителей.

### **I. Беседа с учащимися : « Что такое лес?»**

Класс делится на 4 группы :

- 1 гр. Работает с понятием лес основываясь на собственных знаниях .
- 2 группа источник –интернет источник
- 3 группа источник- Энциклопедический словарь
- 4 группа -Литературные источники

Выступления групп и вывод :

Лес – это не просто участок земли, на котором растут деревья, а удивительная система , созданная самой природой, наполненная различными организмами , которые взаимодействуют между собой.

На слайд: Лес- совокупность земли- древесных ,кустарниковых и травянистых растений, животных , микроорганизмов и других компонентов в

окружающей природной среде биологически взаимосвязанных и влияющих друг на друга в своём развитии.

Слайд: Площадь лесов России составляет 737 га ( Карта России с обозначением лесов)

Слайд: Диаграмма по неравномерному распределению пород :

Лиственница-36%

Сосны -16%

Берёзы -15%

Ели -11%

Кедров -6%

Осины-5%

Пихты-2%

Дуба-0,9%

Липы -0.4%

10000 лет назад на Земле было 9 млрд лесов это 60 от суши, 100 лет назад 30-40, а сейчас 24-27. За 200 лет сократилась площадь лесов вдвое ( показать на листе А 4 в цветном изображении).

Учёные отмечают , что Земле грозит катастрофа по причине исчезновения лесов, ведь их уменьшение на планете ежегодно составляет 13 млн га территория целой страны Я майки или Ливана или территория 2 городов Челябинска и Екатеринбурга.

И поэтому ООН всемирная организация приняла решение, что не только 21 век, а всё 3 тысячелетие назвать тысячелетием Окружающей среды и в нашей стране 2013 объявлен Годом Охраны Окр. Среды , а 2017г.-годом экологии , 2018 планировали объявить годом воды но президент дал название год Волонтера и добровольца. Года леса пока в нашей стране не было но существует праздник Всемирный день Леса который отмечают 21.марта ежегодно во всём мире и в нашей стране

Поэтому чтобы сохранить и преумножить лесные богатства в нашей стране созданы федеральные законы регламентирующие деятельность в сфере лесного хозяйства, которая обеспечивает охрану , защиту и воспроизводство лесов.

Слайд: Законы. 1 Программа РФ «Развитие лесного хозяйства» на 2013-2020 гг. от 2012г

Задачи: Сократить потери лесов от пожаров, вредных организмов, незаконных вырубок.

Обеспечить сохранность лесистости на территории РФ 46,6%

Слайд : « Лесной кодекс»

По поручению президента В.В. Путина внесено изменения в законопроект об обязательном восстановлении лесов, т. к. нашего президента тревожит, что восстановление лесного фонда идет в данный момент очень медленно.

## **II. Беседа с учащимися «Зачем человеку лес?»**

Ответы учащихся

Вывод: Леса планеты являются гигантской биологической фабрикой Земли, где постоянно вырабатывается кислород, необходимый для жизни всех живых организмов

Слайд: Значение:

1. Лес. Растения выделяют фитонциды, оздоравливающие окружающую среду
2. Поглощают шум
3. Успокаивают нервную систему человека и повышают работоспособность.
4. Регулируют снегооттаивания и уровень воды в реках
5. Стабилизируют состав атмосферы и снижают скорость ветра на окружающих полях

## **III. Наши леса. Выступление ШЛ «ЛесОк»**

Леса Урала - это наше богатство.

Их площадь составляет более 25 млн. га это половина всей территории Урала, но лесистость неоднородна. На севере 80%, а на юге 6%, в ЧО 29,4 % это чуть выше среднего по стране. Леса Урала – это источник древесины, по запасам - это 4 млрд. куб. метров, уже изъято 2,5 млрд. куб. метров.

Южный Урал – берёзово- сосновый край. Основными породами является берёза и сосна. Хвойные леса занимают третью часть всех лесов Южного Урала. Наша школа, а именно её филиал находится в охраняемом памятнике природы Каштакском бору, основной породой которого являются сосны.

В нашей школе создано с ноября 2016 года школьное лесничество «ЛесОк». Ребята пришли к нам на классный час и расскажут чем они занимаются.

- Видеоролик ТОП Школа № 94 (о проблемах исчезновения Каштакского бора)
- Презентация (о посадках саженцев сосны, уходе за молодыми сосёнками, участие в различных акциях, слётах, конференциях, олимпиадах и достижениях)
- «Лесная викторина» Слайд
- О правилах поведения в лесу: Слайд

1. **Соблюдайте тишину**, и в первую очередь этот совет подходит для национальных парков. Важно разобраться, почему нельзя шуметь в лесу. Все

дело в том, что громкие звуки могут спугнуть птиц и зверей, и они впадают в состояние растерянности. Многие животные убегая, забывают о своих детенышах и они в итоге погибают. К тому же шум нарушает общественный порядок и мешает другим людям наслаждаться отдыхом.

2. ***Нельзя ходить в запретные зоны***, например, в заповедники и национальные парки. Такие территории находятся под охраной, поскольку на них могут произрастать редкие растения или обитать животные. Если нарушить этот запрет, то придется заплатить штраф. О том, что зона является запретной, обычно указывается на специальных табличках.

3. ***Запрещено мусорить в лесу***, а если интересуется, почему нельзя это делать, то все очень просто: бумага, бутылки и другие вещи попросту загрязняют местность, а еще они несут угрозу для животных и птиц. Стекланные бутылки могут также стать причиной пожара из-за отражающегося солнца. Еще один важный момент, на котором стоит остановиться – какой мусор нельзя закапывать в лесу. В принципе запрещено зарывать практически все, за исключением кожуры от овощей и других подобных пищевых продуктов.

4. ***Запрещено есть неизвестные ягоды, плоды и грибы***, поскольку они несут потенциальную угрозу здоровью и даже жизни человека. Не ломайте ветки и не выдергивайте растения, поскольку это может нанести непоправимый вред.

5. ***Нельзя жечь костры в лесу за исключением специально отведенных для этого мест***. В противном случае может начаться пожар, который распространяется на огромные территории. От костра до кустарников и деревьев должно быть расстояние минимум 1,5 м. Место, выбранное для костра, следует обложить верхним слоем почвы. Уезжая костер, обязательно залейте водой и подождите, пока он полностью потухнет.

6. ***Нельзя приближаться к животным***, желая их погладить. Запрещено также бросать в них чем-либо и пугать, поскольку это, во-первых, негуманно, а во-вторых, это может разозлить их. Помните, что змеи, лягушки и ящерицы могут быть ядовитыми. Запрещено разорять гнезда птиц, а также муравейники

7. Если вы приехали на отдых на автомобиле, ***нельзя парковать его в не отведенных для этого местах***. Многие стараются проложить новые дорожки, но подумайте, стоит ли комфорт уничтожения красоты вокруг.

Слайд: Правила поведения в лесу:

1. Соблюдайте тишину
2. Нельзя ходить в запретные зоны,
3. Запрещено мусорить в лес
4. Запрещено есть неизвестные ягоды, плоды и грибы
5. Нельзя жечь костры в лесу за исключением специально отведенных для этого мест.
6. Нельзя парковать автомобиль в не отведенных для этого местах.

Заключительное слово ШЛ « ЛесОК»  
Исполнение песни под гитару –Берегите лес!

Призыв :

С15 апреля в ЧО объявлен пожароопасный период.

Будьте очень внимательны, не разжигайте костров в лесу.

Человек помни! Чаще всего лесные пожары бывают по твоей вине!

Слайд: О профилактике лесных пожаров

#### **IV. Домашнее задание**

Предварительно было задано по группам домашнее задание.

Краткий отчет и сбор материала.

1 группа Изготовление скворечника ( Приложение 1 фото)

2 группа Посадка семян и выращивание цветов ( Приложение 1 фото)

3 группа Подбор интересных фактов о лесе ( Приложение 2 )

4 группа Подбор пословиц и поговорок о лесе ( Приложение 3)

5 группа Изготовление птичьих кормушек (Приложений1 фото)

6 группа Агитбригада на тему « Не рубите ёлки в лесу!» ( Приложение 1 фото)

#### **V. Наши постоянные гости .**

С Шершнёвским лесничеством мы дружим второй год и вам уже известны такие имена как Арапов Н.Г. Директор Музея леса , Блинов В.В начальник Главного управления лесами, Кузнецов В.Л специалист лесного хозяйства.

Сегодня на классный час мы пригласили наших социальных партнёров их ЧОБУ « Шершнёвское лесничество» это лесничий Каштакского лесопарка Малахова Н.Н. и бывшего заместителя руководителя Шершнёвского лесничества Ольховского Б.И. (беседа о том, как правильно садить молодые саженцы сосны и ухаживать за ними)

Классный час на этом не заканчиваем, т.к вся практическая природоохранная деятельность нам предстоит в 4 четверти на территории нашей школы и Каштакского бора:

- Развешивание скворечников
- Подкармливание белочек, птиц
- Озеленение территории школы
- Посадка леса

Посадку саженцев сосны назначить на 25.05.2018г на последнем звонке выпускников 9 класса ( членов ШЛ « ЛесОк) и посвящении учащихся 4 –го класса в ряды ШЛ « ЛесОк»

**VI. Заключение.** Подведение итогов . Объявление всем благодарностей за организацию, подготовку , участие.

Лес это природное и культурное наследие и наша задача сохранить его для будущих поколений.

Закончить классный час я хочу словами Л.Леонова:

**Лес есть благо, значение которого  
мы будем постигать  
с исчезновением его на Земле.**

Благодарим за внимание!

Приложение 1  
Агитбригада



Выращивание рассады цветов для озеленения школьной территории



Изготовление скворечников





Изготовление кормушек

## Приложение 2

### Интересные факты о лесе:

1. Один гектар леса может поддерживать дыхание 30 человек.
2. Один гектар леса за год вырабатывает 30 тонн кислорода и задерживает 1250 тонн пыли.
3. Один гектар леса поглощает за час около 8 л углекислоты, что соответствует выделению её при дыхании 200 человек.
4. Продолжительность одной хвоинки от 2 до 8 лет.
5. Предел существования нашей сосны обыкновенной от 150-200 лет
6. Сила ветра в сосновом лесу уже в 100 метрах от края леса снижается на 90—97%
7. Среднегодовая температура зимой в бору на 0,7-2 % выше, чем в окружающей местности, а летом ниже.
8. Самое большое дерево Секвойя в Калифорнии его называют «Генерал Шерман» высота 83 метра, обхват 24,1 метра, а самые маленькие Бонзаи высотой 60 см, но есть и 5 см
9. Самое старое дерево на планете сосна долговечная 4800 лет, растущая в горах Сьерра-Невада.
10. Самое толстое дерево-бообаб.
11. В Челябинской области находится самый высокий скальный массив среднего Урала — Аракульский Шихан. Впрочем, уникальность его выражается не только в высоте. Это пожалуй, самый красивый скальный хребет на всем протяжении уральских гор.
12. Геоглиф «Лось» на Зюраткуле — самый таинственный из обнаруженных геоглифов. По одним данным, он выложен между 10-8 тысячелетиями до нашей эры, по другим — ему всего... десять лет. Геоглиф занимает почти 60000 квадратных метров, поэтому доисторический рисунок можно легко разглядеть из космоса.
13. Около половины всех хвойных деревьев мира растёт в России.

### Приложение 3

#### Пословицы и поговорки о лесе.

1. Волков бояться в лес не ходить.
2. Лес рубят щепки летят.
3. Дальше в лес больше дров.
4. Возле леса жить голоду не видать.
5. Хорошо в лесу береги его красу.
6. Леса от ветра защищают урожаю помогают.
7. Каково в лес кликнешь таково и откликнется.
8. В лесу люди лесуют, а в людях людеют.
9. Лесные дары для каждой поры.
10. Кто лес любит и знает тому он помогает.
11. Дерево водой живет, дерево и воду бережёт
12. Нет лучше чудес, чем наш русский лес
13. Сломать дерево секунды, а вырастить года
14. Много леса не руби, мало леса –береги, нету лса-посади
15. Мир охнет-лес сохнет
16. Ле не школа, а всему научит
17. На молодняк лесной не поднимай руку-будет он служить тебе и внуку.
18. Кто лес рубит, тот его и губит
19. Есть дерево об четыре дела:  
Первое дело –мир освещает  
Второе дело-крик утешает  
Третье дело-больных исцеляет  
Четвертое-чистоту соблюдает.

## Приложение 4

### Лесная викторина

1. Какие деревья относят к хвойным ?
2. Как называют густой прозрачный сок хвойных деревьев?
3. Как можно помочь дереву, если на стволе рана?
4. Почему многие деревья сбрасывают осенью листву?
5. Может ли гриб съесть дерево?
6. Какие три основные части у дерева?
7. Что такое береста?
8. Кто изображен на картине И. Шишкина "Утро в сосновом лесу"?
9. Что есть у сосны, тополя, осины, а у берёзы нет?
10. Какие хвойные деревья сбрасывают листву на зиму?