«Войди в природу другом»

Цель: Обучающие узнают, о разнообразии растений Хабаровского края, об их вреде и пользе для человека и животных.

Задачи: 1. Образовательная: познакомить с растительным миром Хабаровского края. 2. Развивающая: развивать слуховое восприятие через сценки, загадки, экологические загадки; зрительное восприятие через иллюстрации растений, слайды презентации. Развивать память, мышление; расширять кругозор, активный словарь учащихся. 3. Воспитательная: прививать любовь к родному краю, воспитывать бережное отношение к природе.

Сегодня мы проведем клуб природа на тему: «Войди в природу другом»

-А начать наше занятие хочется строками из стихотворения

 «Я славлю лес»

Ведущий 1:

Я славлю лес.

Когда идешь усталый, запыленный,

Дорогой длинной в полуденный зной,

Сверни смелее в тихий лес зеленый,

И он усталость снимет как рукой.

Я славлю чудо из чудес-

Родимый лес, Зеленый лес!

Когда на сердце неспокойно станет,

 Когда не в силах совладать с тоской,

Побудь в лесу на солнечной поляне,

И все печали снимет как рукой.

Яславлю чудо из чудес-

Красу земли, зеленый лес!

Когда раздумий вещий час настанет,

Когда мечтаешь о грядущем ты,

С зеленым другом поделись мечтами,

И окрылит он все твои мечты.

Я славлю чудо из чудес –

Родимый лес, зеленый лес!

Мы вместе в радости и в горе.

Он в дни войны стеною стал за нас.

Застыли сосны тихо, как в дозоре,

Лес и сегодня охраняет нас.

Я славлю чудо из чудес-

Красу земли, зеленый лес!

(В. Лукша)

Ведущий 2:

Лес - это мир, полный загадок и тайн. Лес - это гостеприимный дом, он многих приютил: зверей и птиц, ящериц и лягушек, жуков и бабочек. В лесу ни на мгновенье не замирает жизнь. А сколько в нем разнообразных растений! Сегодня мы постараемся хоть немного приоткрыть тайны леса.

-Отгадайте загадку:

Стоит Алена - платок зеленый,

Тонкий стан, белый сарафан (Береза.)

Белоствольная березка - украшение пейзажа нашей Родины, эмблема ее лесов. Немало песен и стихов сложено об этом красивом дереве. С раннего детства вы поете песню «Во поле березка стояла», учили стихотворения о белоствольной кудрявой березке.

**Чтец 1:**

**Встали в ряд березки, как подростки,**

**Ветка с веткой, как рука с рукой.**

**Признаюсь, Россия без березки**

**Не была бы солнечной такой!**

**Ведущий 1:**

Березы оживляют лес, делают его уютней и праздничней.

Но не все знают, какими лекарственными свойствами обладают почки березы. В них содержится эфирное масло, виноградный сахар, вяжущие вещества. Поэтому почки березы используют в медицине.

Гриб чага, встречающийся на растущих стволах белых берез, считается полезным средством при лечении опухолевых заболеваний желудка.

Березовая кора, применяется как средство против лихорадки, а настой из листьев - как потогонное.

**Ведущий 2:**

-Ребята, а как называется березовый лес?

Представьте, что вы попали в березовую рощу. Здесь много света, воздух прозрачен и чист. У древних славян существовало слово «бер», означающее «светлый», «ясный», «белый». От него и образовалось слово «Береза». Хороша береза! Стоит и красотой своей всех радует.

**Чтец 2:**

**На березках беленькие блузки,**

**Для красы - полоски поперек**

**Словно парень ласковый, по-русски**

**Льнет к березке вешний ветерок.**

Березовый сок - вкусный и полезный природный напиток, лечебные свойства которого признаны учеными. Он содержит много полезных веществ. Но варварский сбор березового сока наносит непоправимый вред деревьям. К сожалению, закон бережного отношения к природе многие забывают, и результатом варварского сбора березового сока становятся уродливые или даже погибшие деревья. Каждый год число таких покалеченных деревьев все растет и растет.

Конечно, береза не умеют говорить, но если бы могла, то поведала о себе следующее:

«И хорошо бы мне жилось, если бы не весенний сок. Весной стволы многих берез порезаны, и течет по ним потоками березовый сок или, как его называют в народе, - березовица. А ведь он дереву нужен. Этот сок, словно кровь, несет ветвям питательные вещества. Они необходимы для того, чтобы дерево пробудилось после зимнего сна, набухли его почки, развернулись листья. Так стоит ли ради одного - двух глотков сока губить деревья, наносить их здоровью непоправимый вред.

**Ведущий 1:**

Запомните правила сбора березового сока:

1.He делайте большие отверстия в коре.

2.Не берите много сока.

3.Замазывайте раны дерева пластилином или глиной.

Очень хочется, чтобы не только вы могли полюбоваться этим красивым деревом, но и ваши будущие дети, и внуки ваших детей. Берегите русскую березку!

Ведущий 2:

Что же это за девица?

Не швея, не мастерица, Ничего сама не шьет,

А в иголках круглый год. (Ель.)

-А теперь давайте представим себе еловый лес. Полумрак, травы и кустов мало. Изредка прозвенит синица, простучит дятел, и снова тишина. Но, несмотря на такое мрачное описание, ель ассоциируется с самым сказочным праздником - Новым годом. Именно елочку украшают в каждом доме под Новый год. Но лучше, если вы будете использовать искусственные елочки, так как праздник прошел, и люди выбрасывают огромное количество елок в мусорные ящики. А ведь елка дерево полезное. Семенами ели питаются звери и птицы, из древесины мастера делают музыкальные инструменты, за что называют это дерево «певучим деревом», древесина используется в строительстве, из нее получают бумагу, искусственный шелк и много других полезных веществ.

Ведущий 1:

Послушайте и отгадайте, о каком дереве пойдет речь. С давних пор люди оценили замечательные свойства этого дерева. Одно из них стойкость. Дерево не боится ни мороза, ни жары, ни засухи, но не любит темноты. Это дерево относится к хвойным деревьям, семенами этого растения в суровую зимнюю пору питаются дятлы.

-Что это за дерево?

Сосну считают деревом здоровья. Недаром санатории, дома отдыха и лесные школы строят там, где растут сосны.

- Я прочитаю рассказ, а вы подумайте о каком растении идет речь.

«Ох, и вкусна ягодка!» - едят и нахваливают снегири. Я спасаю от голода зимой многих птиц и зверей. Мои красные гроздья видны издалека. Мои ягоды полны витаминов, поэтому их и собирают люди. Но иногда они по-варварски гнут ветки, чтобы достать высоко висящие гроздья. Из-за этого на ветках образуются трещины и болею.

- Про эту ягоду есть такая загадка:

В сенокос я горька, А в мороз - сладка.

Красна, а не малина Это ягода.. .рябина.

-Как называется, эта ягода? Помните! Идете в лес за рябиной запасайтесь специальным шестом, чтобы не повредить ветви и стебли рябины.

Ведущий 2:

Лес не только дарит нам свою красоту, но и щедро делится с людьми своими щедрыми ягодными запасами.

1 .Адрес этой ягоды - болото, где хозяином является зеленый мох. Когда они созревают, кажется, будто кто-то рассыпал красные бусы по зеленому бархату мху. Собирают их осенью, после первого мороза (клюква).

2.Эта ягода созревает одной из первых - в июне. Очень любит солнце, поэтому ее надо искать на открытых местах, на сухих травянистых опушках, полянах, вырубках. Ягоды сладкие, душистые, ароматные (земляника).

З.Эта ягода любит солнце, отдельные кусты встречаются редко, как правило, они образуют заросли. Это одна из самых любимых ягод, к тому же незаменимое средство при простуде, при ангине. (Малина.)

4.Эта ягода внешне похожа на малину. Растет в светлых лесах по опушкам, вырубкам, берегам рек. Черные или черно- красные ягоды очень сладкие и сочные и хороши в любом виде. (Ежевика.)

5.Эта ягода растет на невысоких кустиках. Куст этой ягоды не знает листопада. Созревают ягоды в конце лета, и собирать их лучше после первых заморозков. Ягоды очень долго сохраняются, не портятся, благодаря содержанию в ней бензойной кислоты. По цвету ягоды темно-красного цвета. (Брусника.)

б.Эту ягоду называют «ягодой наоборот». Большинство ягод из зеленых и желтых превращаются в красные или черные, а эта при созревании сначала краснеет и только спелая приобретает желто - оранжевый цвет. Используют ее при заболеваниях сердца, при простуде и как кровоостанавливающее средство. Растет она на болотах, во мхе, не боится мороза. (Морошка.)

7.Ягода содержит большое количество витаминов и железа. В старину этими ягодами красили ткани в красный и фиолетовый цвет. Ягоды шаровидной формы, слегка приплюснутые на верхушке, черные, мякоть ягоды сочная, но очень пачкает зубы и губы. Вкус приятный, кисловатый, чуть вяжущий. (Черника.)

Физминутка

-Ребята, а какая из ягод самая полезная, мы узнаем из сценки «Ягодная трагедия», ее покажут ребята пятых классов. «Ягодная трагедия»

(Выходит Сестричка - Брусничка, плачет. На плач выбегает Сестричка - Клюковка.

Сестричка - Клюковка. Сестричка - Брусничка, что случилось? Что ты слезы льешь?

Сестричка - Брусничка. Все ягоды сладкие, вкусные.. .А

мы.. .Кислые.. .Как жить, когда знаешь, что от нашего вкуса язык и зубы

сводит? (плачет)

Сестричка - Клюковка. Ты - то что.. .А я еще кислее тебя.. .Я ведь Клюковка... Ох-Ох!!!

(Обе рыдают, входит Крыжовник)

Крыжовник. Сестрички, чего носы повесили? Что за проблемы? Сестричка - Клюковка и Сестричка - Брусничка (вместе). Уж больно мы кислые.. .Нас есть невозможно...

Крыжовник. А ведь правда.. .(задумался, чешет в затылке). А я вот, Крыжовник, колючий...Как начнет меня хозяйка собирать, все руки переколет.. .(плачет, вбегает черника) Черника. Приветик! Как делишки? А что это с вами?

Сестричка - Клюковка и Сестричка-Брусничка. Отстань, Черничка, у нас

горе - мы кислые...

Крыжовник. А я колючий .(Вздыхает)

Черничка. А у меня все хорошо! У меня нет недостатков...

Крыжовник. Как это нет? Когда тебя поедят, руки и рот у людей становятся

сине-черными! Фу - у - у.. .Я сколько раз слышал - жалуется на тебя народ,

жалуется.

Черничка. Правда твоя. (Опускает голову) С шарами в руках вприпрыжку вбегает Клубничка.

Клубничка. Хэллоу, друзья! Какой замечательный день! А что это с вами? (растерянно)

Все ягоды. Клубничка, а чего хорошего-то?

Сестричка - Клюковка и Сестричка - Брусничка. Мы - просто кислятина...

Крыжовник. А я, к сожалению, просто колючка. Черника. Позвольте представиться - растительные чернила. Клубничка. Да что такое с вами?

Черничка. А ты на себя взгляни! Чуть тронь тебя - сразу пятнами покрываешься, мнешься, неженка. Тоже ничего хорошего. Клубничка. Как вы правы, друзья!

(Все опустили головы, отвернулись друг от друга, входит Королева Ягод) Королева Ягод. Ягодки Мои хорошие, ягодки мои чудесные, кто вас обидел? Все ягоды. Нас никто не обидел, просто мы кислые, колючие, слишком нежные и чернила.

Королева Ягод. Глупенькие вы мои! Да кто ж вам такое сказал? (Подходит к каждому обнимает) Клюковка и Брусничка, в вас очень много витаминов, вы незаменимы при простуде. Крыжовник из тебя получается прозрачный изумрудный джем - просто объеденье! Черника, а ты нужна людям, у которых плохое зрение. Клубничка, а ты имеешь такой аромат и вкус, что даже голова кружится. Все ягоды. Правда? Вот здорово!!! Королева Ягод.

Все вы, ягодки, нужны!

Все вы, ягодки, важны!

Люди очень любят вас

И делают к зиме запас!

- Скажите пожалуйста, можно ли из всех ягод выбрать самую полезную, почему?

Верно, каждая из ягод хороша по - своему, полезна для нас.

**Ведущий 1:**

Лес богат не только ягодами, но и грибами. Кто хоть однажды в детстве собирал грибы и ягоды, дышал незабываемым воздухом леса, приносил домой полный кузовок даров природы, навсегда полюбил это увлекательное занятие. **Предлагаю конкурс загадок:**

Лета первая примета

Под березкой в холодке,

 Гриб коричневого цвета

На пятнистом корешке

(**подберезовик**)

Этот гриб – боровик

И красив он и велик,

(**белый гриб**)

Это гриб любимец мой.

 Очень строгий и прямой.

 Поглядите, как горит

Шляпка ярким пламенем

На полянке он стоит,

Как солдат под знаменем,

(**подосиновик**)

Что за ребятки на пеньках

Столпились тесной кучкой?

И держат зонтики в руках,

Застигнутые тучкой,

(**опята)**

Зашел мужик в сосняк,

Нашел слизняк,

 Бросить жалко,

 Съесть сыро.

**(груздь**)

Он в лесу стоял,

Никто его не брал,

В красной шапке модной,

 Никуда не годный,

(**мухомор**)

-Кто из вас знает почему этот гриб называют мухомор?

Мухоморы не только мух морят, но и людей. Старые хитрецы мухоморы приподнимают края своей шляпки, образуя чашечку - блюдечко. В них набирается дождевая вода и через некоторое время становится ядовитой для насекомых, которые прилетают утолить жажду.

Мухомора ругают за то, что он убивает насекомых. А разве это плохо? Как же избавиться от надоевших комнатных мух, которые являются переносчиками различных инфекций? Бороться с мухами помогает именно мухомор.(Войчук Саша)

Мухомор обожают животные: слизни, белки, некоторые птицы, например, сорока.

Лоси, коровы, олени лечатся мухоморами от глистов. Мухоморы лечат и растения. Мухомор обладает лечебными свойствами.

В пленке красного мухомора содержится вещество, которое тормозит развитие опухолей. Ценными лечебными свойствами обладает и мякоть гриба. Из мухомора получают лекарственные препараты для людей, страдающих головными болями, хронической ангиной. (Л. Миша)

Ведущий 2:

-А сейчас вашему вниманию, я предлагаю следующие задачи:

**1.** Два друга отправились в лес за грибами. Они долго бродили по лесу, но грибов не было. Изредка попадались блеклые старые грибы да мухоморы, которые Вова сбивал палкой.

-Зачем ты это делаешь? - спросил Коля, ведь они нужны лесу, животным? -Они же несъедобные, поганки, - ответил Вова. -Кто из мальчиков прав?

**2**. Костя и Миша взяли корзины, и пошли в лес за грибами. Придя в лес, они разошлись в разные стороны. Костя набрал полную корзину крупных боровиков и пошел в условленное место, где друзья договорились встретиться. Выйдя на поляну, Костя увидел своего друга, у которого была в руках полная корзина мухоморов.

* Ты зачем набрал мухоморов? - удивленно спросил Костя.
* Я их собрал, чтобы другие не отравились, - ответил Миша.
* Правильно ли поступил Миша.

- Расскажите, как надо правильно собирать грибы? Правила сбора грибов:

1.Гриб осторожно выкручивайте или аккуратно отрезайте ножку ножом.

2.Никогда не берите незнакомые грибы, так как среди них могут быть ядовитые.

3.Никогда не срывайте грибы зря: грибами питаются многие животные.

Ведущий:

Предлагаю посмотреть сценку «Я славлю Лес» в исполнении Кузнецова В. и Локтионова М.

Автор: Однажды в теплый летний день Саша собирался пойти погулять

в лес и позвал с собой друга Диму.

-Да не хочу я в лес идти, - проворчал Дима.

-Что ты, там ведь так интересно! - ответил Саша. - Пойдем, я покажу тебе лес, и ты тоже его полюбишь. По дороге Саша рассказывал:

«Смотри, это же настоящая сказка! Посмотри на небо!

-А теперь наклонись и посмотри под ноги. Видишь, сколько здесь ягод, а если приглядеться, то можно найти и грибы, и лекарственные растения грибов.

Автор:

Мальчишки шли все дальше и дальше. Вдруг в кроне деревьев мелькнуло что-то рыжее и пушистое.

* Ой, что это?! - воскликнул Дима.
* Да это же белка, - ответил Саша, она живет на деревьях.

Автор: Круглый год в лесу есть корм для животных, поэтому в лесу живет много зверей и насекомых. Здесь всем хватает места. Под густым валежником роют себе норы барсуки и лисы. Возле лесных рек селится бобер, в чаще леса можно встретить медведя, рысь, лося, кабана, волка.

Но, к сожалению, - ответил Саша, не все люди относятся к лесу бережно

**Ведущий 2:**

Приближаются летние каникулы, и вы с родителями или с друзьями будите ходить в лес. О чем, нужно помнить, идя в лес? Многие, приходя в лес, оставляют после себя кучи мусора и непотушенные костры, от которых часто случаются пожары. Это так ужасно, когда гибнут животные и деревья. Природа - наш общий дом, поэтому нельзя наносить ей вред.

Завершить наше занятие хочется следующими строчками: Лесному богатству и равного нет Как много тут ягод, грибов! Свисток смастерил и собрал я букет Из красных и синих цветов. Вот стать бы мне лесом, расти до небес, Жить тысячу лет это срок! Но тихо сказал мне задумчивый лес: « Ты будь Человеком, сынок»

* А что, значит, быть человеком?
* Подведение итогов, награждение участников.