Государственное учреждение образования

« Лельчицкая районная гимназия»

**«Экологический светофор»**

Составила и провела:

Станько Л.С.

воспитатель ГПД

Лельчицы 2019

**«Экологический светофор»**

**Цель:**ознакомление детей с правилами экологически грамотного взаимодействия с окружающей средой, развитие представлений детей о рациональном взаимодействии человека и природы, формирование мотивационной сферы экологической деятельности. 

**Оборудование:**Набор цветных кружков (красного, желтого, зеленого) для каждой команды, набор карточек с изображением и описанием деятельности и поступков человека в природе, набор букв (из которых составляется слово), карточки с названиями растений, для каждой команды, вырезанные листочки, нарисованные деревья на ватмане.

**Ход мероприятия.**

Здравствуйте, дорогие друзья! Здравствуй, природа! Здравствуйте, поля, леса, реки, озера! Здравствуйте птицы! Если бы человек вот так здоровался каждый день не только с родными и знакомыми, но и всеми живыми существами, что его окружают, может быть, до сих пор на Земле жили бы все те растения и животные. Которых мы уже никогда не услышим и не увидим, т.к. люди уничтожили их. Уничтожение продолжается и сейчас! Цели разные: кто-то хочет получить больше денег, продав редкое животное или его мех, кто-то охотится в свое удовольствие, а кто-то, не думая, вырывает с корнем цветы, убивает ящерицу, бросает камнем в птицу, развлекаясь таким образом. Все это щедро дарит людям природа и не просит взамен никакой платы, только ждет от нас бережного, доброго отношения к себе.

Сегодня мы узнаем, насколько грамотны и воспитаны с точки зрения экологии наши друзья-школьники. Поможет нам светофор, ясно укажет нам, как можно помочь природе, а не навредить ей.

Экология - это наука о дружбе человека с природой. Давайте вспомним, что такое живая и неживая природа. Как вы считаете, что относится к живой природе? (разговор о природе)

**1. Конкурс « Догадайся»**

Если речь в загадке идет о живой природе, вы поднимаете зеленый флажок, а если о неживой - красный. Чья команда отгадывает, получает медаль. Всего 4 команды.

Всю зиму он в берлоге спал

Да сладко лапу там сосал.

Весной затопал он спросонок.

Ребята, кто он? (Медвежонок).

Чтобы я тебя повез,

Незачем давать овес.

Накорми меня бензином,

Вместо ног моих – резина (Машина)

Хитрая плутовка,

Рыжая головка,

Пушистый хвост-краса.

Кто это? (Лиса).

Он всюду - в поле и в саду,

Но в дом не попадет.

И никуда я не пойду,

Покуда он идет. (Дождь).

Летит орлица по синему небу,

Крылья распластала,

Солнышко застлала. (Туча)

В сосне дупло,

В дупле – тепло.

А кто в дупле

ивет в тепле? ( Белка)

Лежит верёвка,  
Шипит плутовка,  
Брать её опасно –   
Укусит. Ясно? (Змея).

Что за дерево растет?  
Снег в июне нам несет  
Этот снег не тает  
В воздухе летает. (Тополь)

На спине я дом ношу,   
Но гостей не приглашу:

В костяном моём дому   
Место только одному. (Черепаха).

Три разноцветных круга  
Мигают друг за другом.  
Светятся, моргают –  
Людям помогают. (Светофор)

Ребята, вы знаете, что в экологии тоже есть светофор. Каждый сигнал светофора означает почти то же самое, что и на проезжей части:

Красный свет-природе вред!   
Желтый-осторожно!   
Свет зеленый-как красиво! -   
Скажет лес тебе: "Спасибо!"

Запомнили?

Проверим.   
— Красный свет? (дети отвечают: "Природе вред!") Это значит, что красный свет зажигается тогда, когда, поступки человека приносят вред природе.

— Желтый? (дети отвечают: "Осторожно!"). Верно! И это значит, что на все действия, при которых человек должен соблюдать меру или выполнять определенные правила, чтобы не причинить вреда ни природе, ни самому себе, зажигается желтый свет.

— Свет зеленый?.. (Дети продолжают: "Так красиво! — Скажет лес тебе: Спасибо!"). Да! Конечно! Зеленый свет зажигается тем ребятам, которые не только не причиняют вреда лесу, но делают для его обитателей — растений   
и животных — добрые дела!

**2. Конкурс « Какой цвет».**

Команды должны поднять цвет,который соответствует ситуации.

Ходим, ходим по лужку,

Собираем по цветку

Красный, белый, синий цвет

Замечательный букет.

*(красный, так как нельзя рвать цветы, растения не смогут размножаться)*

Зайку серого найду,

Принесу его домой

Будет этот зайка мой.

*(красный, нельзя ловить диких зверей,в неволе они погибнут)*

Завтра утром в лес пойдем

И опята, и маслята,

Вот наелись мы ребята.

*(желтый, так как грибы можно собирать, но обязательно срезать их ножом)*

Посадили деревце

У себя во дворе,

Пусть растет зеленое,

Лист резной, лист резной.

Поливаем деревце

Часто, часто мы,

Чтоб оно со временем

Нам дало плоды.

*(зеленый, посадка деревьев это очень хорошо)*

Я кузнечика словил,

В банку с травкой посадил.

Пусть покажет, как трещит,

Как усами шевелит

*(красный, нельзя ловить насекомых, они являются пищей для животных)*

С папой сделали мы домик  
для синичек, воробьёв,  
каждый день их хлебом кормим  
и сестричек, и братьев.

*(зеленый, нужно помогать птицам зимой)*

Я с друзьями в лес приехал

Музыку громко я включил

И не слышно стало песен

Мне в осеннем то лесу.

*(желтый, можно слушать музыку, но тихо, чтобы не испугать лесных жителей)*

Уберемся мы в лесу

Мусор и бутылки

Целлофаны и бумажки

Недоеденные кашки

*(зеленый, нужно очищать лес от мусора)*

Елочку зеленую

Срубили топором,

Из лесу душистая

К нам приходит в дом

*(красный, нельзя рубить деревья, они дают нам кислород, это дом для животных)*

Разведу я на окошке

И душистые горошки,

И фиалки, и герани.

Вот попробуйте вы сами

*(зеленый, растения увлажняют воздух, выделяют фитонциды, убивающие микробы)*

Мы должны сберечь природу нашей Родины для нас и наших потомков. Берегите каждое деревце, веточку, цветочек. Не рубите деревьев без нужды, не ломайте их. Убирайте за собой мусор на лесных полянах. Не допускайте пожара в лесу. Не загрязняйте реки, озера и не разрешайте это делать своим знакомым. Не травите и не губите рыбу. Не разоряйте птичьих гнезд, не убивайте зверей. Природа заботится о нас с вами, создала лекарственные растения, а какие вы узнаете из следующего конкурса.

**3. Конкурс «Зеленая аптека».**

Каждой команде дается набор букв из которых надо сложить слово (душица, полынь, ландыш, ревень)

**Душица** – лекарственное растение,

благодаря целебным свойствам

душицу применяют в медицине

для лечения различных заболеваний,

при лечении простуды и бронхитах,

пневмонии. Настои из душицы помогают

облегчить состояние при сильном кашле.

Применяют настои и для полосканий

при ангине и простудах.

Настоем моют голову при мигренях,

бессоннице, выпадении волос,

чтобы избавится от перхоти.

**Полынь**- применяется при лечении многочисленных заболеваний, таких как аллергия, болезни желудка и легких, миома, герпес, выводит из организма все виды паразитов, лечит гипертонию, анемию, нарушение сна, изжогу, эпилепсию и даже рак, помогает при лечении чесотки. Полынный сок применяется при перевязках и заживлении мозолей . Если размять растение и приложить к месту таких повреждений, как ушиб или вывих, отечность и боль проходят значительно быстрее.  
**Ландыш** - получают вещества,

используемые для изготовления

сердечных препаратов.

Также его применяют в лечении

эндокардитов, аритмии, при беременности,

для усиления памяти и развития

интеллектуальных способностей.

Заготовку растения следует проводить

очень осторожно,

так как оно обладает ядовитым эффектом.

**Ревень** - Самые полезные вещества лекарственного травяного растения находятся в стеблях. Употребление растения способствует выводу токсических вещества и шлаков из организма. Он используется для лечения сахарного диабета, ожирения, печени. Американские ученые утверждают, что эта трава является профилактическим веществом против раковых опухолей.

**4. Конкурс «Золотая осень».**

Командам раздаются листья, вырезанные из бумаги, и за определенный промежуток времени они должны приклеить их на нарисованное дерево.

Многие животные и растения, которые занесены в «Красную книгу» вымерли по вине человека. Из-за того, что лесов становится всё меньше, а воздух и вода загрязняются, страдают многие растения и животные, болеют люди. Но растениям и животным приходится трудно и по другой причине: люди часто рвут красивые растения, не дав возможности созреть семенам, а животных истребляют ради меха или мяса, а иногда просто так, ради развлечения. Многие растения и животные, которые раньше встречались часто, сейчас стали редкими или совсем исчезли. Они занесены в Красную книгу. Эта книга называется так, потому что красный цвет-сигнал опасности. В данный момент в ней находятся 128 видов животных

Награждение команд.