**МКОУ Лесниковская основная общеобразовательная школа**

**Гусь-Хрустального района Владимирской области**

 ***ПРОВЕЛА:***

*Кепина Елена Анатольевна*

*учитель начальных классов*

***Цели:*** обобщить знания учащихся о весенних изменениях в природе; рассмотреть экологические проблемы, которые возникают весной, способы их решения; углубить и расширить знания учащихся о некоторых видах растений и животных; воспитать любовь к родной природе, бережное отношение к ней; развивать внимание, любознательность, речь.

**Оборудование:** рисунки, фотографии растений и животных весной, запись пьесы «Времена года» П.И. Чайковского.

Ты любишь ледяной январь,

Безветрие, стужу зверскую,

А я – лютующий февраль,

Метель, позёмку дерзкую.

Ты любишь ранний месяц март

С апрельскими проталинами,

А я – молнеиграющий май

С дождями моментальными.

Ты любишь облачный июнь

В просторе многоярусном,

А я – сжигающий июль

И август – солнце в ярости!

Ты любишь бархатный сентябрь,

С его зелёном золотом,

А я – когда несёт октябрь

Штыки дождя по городу.

Ты любишь краски в ноябре,

Свинцовые с лиловыми,

А я – декабрь, ведь в декабре

Мы переходим к новому.

Учитель. Отгадайте загадку, и вы узнаете тему нашего занятия.

Старый тополь у крылечка.

Ищет грач своё местечко.

Грохот льдин, шуршанье вод.

Света полон небосвод.

Муравьи, едва подсохло,

Дружно взялись за дела:

Муравейников высоких.

Починяют купола. *(Весна.)*

А.Екимцев.

Учитель. Ребята, сегодня мы подведём итог наших наблюдений за признаками весны, изменениями в жизни растений и животных весной, вспомним замечательные стихотворения и поговорки о весне и весенних месяцах. А для подведения итогов я приглашаю участников занять свои места.

Заранее подготовленные учащиеся читают стихотворения.

1-й ученик. Золотое солнце вышло,

Бродит по горам.

Галки подняли на крыше

Страшный тарарам.

Снег скользит по горным склонам,

Глыбой едет вниз.

Две сосульки с нежным звоном

С крыши сорвались.

Две синички что-то спели,

Воробьи галдят.

Мелодичный звон капели

Наполняет сад.

Стало в мире больше света,

Света и тепла.

Что случилось? Может, это

К нам пришла весна?

2-й ученик. К нам весна шагает

Быстрыми шагами,

И сугробы тают

Под её ногами.

Чёрные проталины

На полях видны.

Верно, очень тёплые

Ноги у весны.

И.Токмакова

- Давайте вспомним весенние месяцы. Ребята, отгадайте загадки:

1. Дует тёплый южный ветер,

Солнышко всё ярче светит,

Снег худеет, мякнет, тает.

Что за месяц? Кто узнает?

*(Март.)*

1. Яростно река ревёт

И разламывает лёд.

В домик свой скворец вернулся,

А в лесу медведь проснулся,

В небе жаворонка трель.

Месяц к нам пришёл …

*(Апрель.)*

1. Зеленеет даль полей,

Запевает соловей.

В белый цвет оделся сад,

Пчёлы первые летят.

Гром грохочет. Угадай, что за месяц это?

*(Май.)*

- Какие приметы весны названы в этих месяцах?

*Звучит запись из цикла «Времена года» П.И. Чайковского.*

*В класс входят весенние братья-месяцы.*

МАРТ. 21марта – день весеннего равноденствия, - день с ночью меряется: полусуток на небе солнышко, полусуток – ночь.

В этот день в лесу празднуют Новый год – к весне поворот.

Солнце начинает одолевать зиму. Рыхлеет, ноздрится, становится серым снег. С крыш свисают ледяные сосульки, блестя, струится по ним вода – и капает, капает… Натекают лужи – и уличные воробьишки вело полощутся в них, смывая с перьев зимнюю копоть. В садах звенят радостные бубенчики синиц.

Весна прилетела к нам на солнечных крыльях. У неё строгий порядок работ. Первым делом она освобождает землю: делает проталинки. А вода ещё спит подо льдом. Спит под снегом и лес.

АПРЕЛЬ. Апрель – это уже настоящий весенний месяц.

Пусть в иной год тёплая погода установится не сразу, пусть и снег пойдёт, и мороз ударит, а всё-таки весна уже чувствуется.

Послушайте, как весело звенит по водосточным трубам вешняя капель. На дворах среди потемневшего снега сверкают лужи. В лужах отражается солнце и по-весеннему ярко-синее небо.

Воробьи, растопырив крылышки, с громким задорным чириканьем наскакивают друг на друга, дерутся или с таким азартом купаются в лужах, что кругом только брызги летят.

По карнизам домов, нежно воркуя, расхаживают степенные голуби.

А как приятно в погожий весенний денёк побывать за городом! В полях повсюду уже почти сошёл снег. В ложбинах шумят потоки воды. Со всех сторон несутся они к реке и скрываются подо льдом. Лёд посинел, надулся, весь потрескался – вот-вот тронется, поплывёт вниз по реке.

А вот в небольшой заводи, где лёд отошёл от берега и разлилась вода, плавает парочка диких уток. Они уже прилетели с юга и пока, до вскрытия рек и озёр, ютятся у берегов по растаявшим местам. Прилёт этих птиц – верный признак того, что до весеннего половодья уже совсем недолго.

Прошло ещё несколько тёплых дней, вскрылась река, а на возвышенностях показалась молодая зелёная травка. По косогорам, пригретые солнцем, выглянули первые цветы мать-и-мачехи. На орешнике и на осине повисли длинные серёжки, а ветви ивы в серебристо-белых пушистых «зайчиках».

В лугах и на оттаявших лесных полянах появились кучки свеженарытой земли – кротовьи холмики. В голубой вышине, над лугами и полями, над перелесками, зазвенела весёлая песня жаворонка.

МАЙ. Май – месяц цветения земли. Хорошо в эту весеннюю пору в лес! Только недавно сошёл снег, а из-под слежавшейся прошлогодней листвы всюду лезет молодая травка. Между кустов возле больших светлых луж синеют медуницы и поднимается золотисто-жёлтый чистяк.

В воздухе тоже чувствуется весна – пахнет талой землёй, отсыревшей корой деревьев, сморчками. А то вдруг набежит ветерок, и так хорошо запахнет фиалками! Значит, и они уже где-то в лесу распустили свои душистые, нежные лепестки.

Из весенних луж слышится задорное урчание лупоглазых певцов-лягушек. Откуда-то издалека доносится кукование кукушек.

Земля с каждым днём становится всё наряднее, одевается в пёстрый убор свежих трав и цветов. Цветут берёзы, вётлы, могучие великаны дубы и душистая черёмуха. В садах зацветают яблони, сливы, вишни. А потом цветущий наряд деревьев сменится зелёным убором густой листвы.

Повсюду: в лесу, на лугу и в поле – с зари до зари распевают птицы. Днём в рощах и в лесу стоит такой щебет, свист, чириканье, что трудно и различить, кто из пернатых певцов как поёт.

Дни яркие, солнечные, один краше другого.

Но вот откуда-то из-за леса выползла тяжёлая грозовая туча. Всё кругом помрачнело. Притих многоголосый птичий хор. По верхушкам деревьев пробежал тревожный ветерок. Тяжело упала на земля первая дождевая каля, за ней другая, третья. И вдруг огненной трещиной на миг раскололось свинцовое небо. Треснуло, загрохотало кругом. Как из ведра хлынул тёплый грозовой дождь.

Недолог весенний ливень. Быстро промчались тучи, вновь засияло солнце, а от влажной, пригретой земли стал подниматься кверху тёплый парок.

**Игра «Весенние братья-месяцы»**

Учитель. Давайте вспомним пословицы и поговорки о весенних месяцах. Учащиеся в течение недели искали пословицы и поговорки о весенних месяцах, красиво оформляли свои работы.

**Экологическая сказка «Весна».**

Учитель читает сказку и демонстрирует фотографии природы весной.

ВЕСНА

Приступила к работе Весна-красна. Не сразу взялась она за дело. Сперва призадумалась: какую бы ей картину нарисовать?

Вот стоит перед ней лес – хмурый, унылый. «А дай-ка я разукрашу его по-своему, по-весеннему!»

Взяла она тонкие, нежные кисточки.

Чуть-чуть тронула зеленью берёз, а на осины и тополя поразвесила длинные розовые и серебряные серёжки.

День за днём всё наряднее пишет свою картину Весна.

На широкой лесной поляне синей краской вывела она большую весенную лужу. А вокруг неё, будто синие брызги, рассыпала первые цветы подснежника, медуницы.

Ещё рисует день и другой. Вот на склоне оврага кусты черёмухи; их ветки покрыла Весна мохнатыми гроздьями белых цветков. И на лесной опушке, тоже все белые, будто в снегу, стоят дикие яблони, груши.

Посреди луговины уже зеленеет трава. А на самых серых местах, как золотые шары, распустились цветки калужницы.

Всё оживает кругом. Почуяв тепло, выползают из разных щёлок букашки и паучки. Майские жуки загудели возле зелёных берёзовых веток. Первые пчёлы и бабочки летят на цветы.

А сколько птиц в лесу и в полях! И для каждой из них Весна-Красна придумала важное дело. Вместе с птицами строит Весна уютные гнёздышки.

*По Г.Скребицкому*

- О каких признаках весны рассказывает сказка?

- Как ведут себя насекомые?

- Как ведут себя птицы?

Учитель. Одна из примет весны – вскрытие рек, половодье.

Чем это грозит животным?

*(Животные собираются на затопленных островах.)*

Рассмотрите рисунок «Ищут спасения». Как человек может помочь животным в половодье?

Составьте рассказ по рисунку о спасении зайцев.

*(Рисунок помещён заранее на доске).*

**Игра «Прилетели птицы».**

- А теперь проверим, хорошо ли вы знаете названия птиц. Слушайте внимательно! Если я ошибусь, вы должны встать. Внимание!

Прилетели птицы:

Голуби, синицы,

Аисты, вороны,

Галки, макароны.

Прилетели птицы:

Голуби, синицы,

Мухи и стрижи.

Прилетели птицы:

Голуби, синицы,

Чибисы, чижи,

Галки и стрижи,

Комары, кукушки,

Даже совы-сплюшки,

Лебеди и утки.

И спасибо шутке!

- Послушайте стихотворение. Какую помощь люди должны оказывать весной птицам? *(Строить скворечники.)*

\* \* \*

Ученик1. День весенний, весёлый.

Светит солнце с утра.

Побежала из школы

По домам детвора.

Притащили дощечки

И пилу с молотком.

На просохшем крылечке

Строят маленький дом.

Домик с круглым оконцем,

Возле дома порог,

Чтобы, греясь на солнце,

Петь бы скворушка мог.

Домик с крышей тесовый –

Гордость наших ребят…

Но скворечня готова,

А скворцы не летят.

Вышел дедушка древний,

Сел курить на бревно:

- А в соседней деревне

Прилетели давно!

Слышен шелест под крышей,

Птичий радостный гам…

-Тише, дедушка!... Тише!...

Это, кажется, к нам!

*З. Александрова*

\* \* \*

Ученик2. Пускай всегда такой обычай

В моей останется стране –

Встречать любовно стаи птичьи,

Всем сердцем радуясь весне.

И я, ребята, в этом грешен:

У всех соседей на виду

Уже строительство скворечен

В моём развёрнуто саду.

Пусть прилетят, чтоб торопливо

С утра до ночи хлопотать!

Я двум скворцам приют счастливый

Хочу до осени создать.

Быть может, им в чужбине снился

Мой дом среди ветвей густых.

Пусть русское гостеприимство

В краю знакомом встретит их.

*Г. Гарнакарьян*

- Почему надо строить скворечники?

- Какую роль выполняют птицы в природе?

**Конкурс «Растения весной».**

1. Почему весной листья на деревьях блестят? *(Молодые листочки покрыты смолой. Её сразу почувствуешь на пальцах – листья клейкие. Эта смола оберегает нежные молодые побеги от резких перемен погоды и затрудняет испарение.)*
2. Какого цвета молодые листья дуба? *(Молодые побеги бывают необычно красного цвета из-за присутствия в них особого красящего вещества. Через некоторое время они становятся зелёными.)*
3. Почему осиновый лист и без ветра трепещет? *(Листья осины дрожат даже в безветренную погоду так как основание очень длинного черешка сплюснуто и похоже на тонкую пластинку.)*
4. Какие деревья и кустарники цветут ещё до распускания листьев? *Ольха, ива, орешник.)*
5. Как выглядят цветы у сосны? *(Роль цветков у сосны выполняют шишечки. Маленькие, красные, они появляются во второй половине мая.)*
6. В какое время года бывает хвоепад у ели? *(Хвоепад у ели бывает ранней весной.)*
7. Орехи какого дерева самые мелкие в мире? *Ольхи. Двести орешков весят всего один грамм.)*
8. Что означает «плач» берёзы весной? *(Сокодвижение. В средней полосе России бывает в апреле.)*
9. Какое дерево поит дятла? *(Берёза. Весной, когда по стволу к веткам начинает двигаться кисловато-сладкий сок дятел пробивает в стволе дырочку и пьёт его.)*
10. Какой вред деревьям приносит сбор сока? *( Дерево без сока засохнет, погибнет.)*
11. Какое травянистое растение зацветает первым? Когда? *(Мать-и-мачеха, в апреле.)*
12. Как мать-и-мачеха от мороза спасается? *(Если внимательно рассмотреть стебелёк, то можно увидеть, что он покрыт пушком. Воздух, который собирается между волосками, насыщается влагой. Вот этот пушок и помогает спастись от заморозка.)*
13. Какое растение называют «цветок-букетик»? Почему? *(Медуницу. Сначала у неё все цветки розовые, через несколько дней на стебельке можно увидеть голубые, синие и фиолетовые цветки. Отцветая, они меняют окраску.)*
14. Какой цветок без листьев цветёт? *(Мать-и-мачеха – листья появляются после цветения.)*

**Конкурс «Животные весной»**

1. Почему грач прилетает первым? *(Грачу достаточно первых проталин, чтобы разыскать себе корм. Своим длинным крепким клювом он выкапывает из земли личинки разных насекомых и червей.)*
2. Какие птицы прилетают весной раньше – стрижи или ласточки? Почему? (*Ласточки прилетают раньше, так как они могут ловить насекомых у земли. Высоко в воздухе, где обитают стрижи, насекомые появляются позднее.)*
3. Какая птица никогда в жизни не садится на землю? *(Это стриж. У него очень длинные крылья, а вот ноги совсем короткие. Если бы стриж сел на землю, то не смог бы вновь взлететь и погиб.)*
4. Кто спит в полёте? *( В полёте спит стриж, который проводит в воздухе большую часть своей жизни.)*
5. Какая птица может передвигаться по стволу дерева вверх и вниз головой? *(Поползень. Кормятся поползни насекомыми которых достают тонким клювиком из-под коры дерева. Поползни – очень полезные птицы.)*
6. Почему сова летает бесшумно? *( Бесшумность полёта позволяет сове приблизиться к жертве. Мягкость контурного оперения сов обусловлена именно этой особенностью. Даже крупные перья – маховые и рулевые – оказываются у сов сравнительно мягкими.)*
7. У какой птицы нет голоса? *(У аиста нет голосовых связок, и он не имеет голоса. Издавая звуки, аисты громко щёлкают, ударяя верхней половинкой клюва о нижнюю. Иногда аист может шипеть.)*
8. Трудно ли аисту стоять на одной ноге? *(Нет. Птицы могут часами стоять на одной ноге, не чувствуя усталости, так как в их колене есть специальный запирающий сустав, который срабатывает, как только птица встаёт на одну ногу.)*
9. Какая птица с наступлением весны бормочет: «Куплю балахон, продам шубу»? *(Это тетерев-косач. С появлением первых проталин стаи тетеревов распадаются и начинается период гнездования.)*
10. Какие птицы прилетают к нам весной последними? *(Иволги. Они возвращаются к нам с зимовки с 20 по 30 мая. Чуть раньше прилетают соловьи и стрижи – с 10 по 20 мая.)*

**Конкурс «Приметы весны».**

1. Как по снегу в овраге узнать, где юг? *(На южном склоне оврага лежит снег. Солнце в полдень находится на юге и поэтому хорошо освещает северный склон оврага, на нём снег тает быстрее.)*
2. В какую сторону тающий снег указывает своими «шипами»? *(Во время таяния снега образуются «шипы» - выступы, остриём направленные к югу.)*
3. Какие ягоды можно собирать весной из-под снега? *(Клюкву, бруснику.)*
4. Где раньше снег тает: в лесу или в огороде? Почему? *( Снег тает раньше в огороде, потому что там он грязный.)*
5. Что такое припай? *(Припай – лёд, примёрзший к берегу и ко дну на мелководье.)*
6. Какого числа день равен ночи? *(21 марта день по времени равен ночи. Этот день называется днём весеннего равноденствия.)*
7. Когда чаще всего бывает первая гроза? *(Обычно в мае, реже – в конце апреля.)*
8. В какое время года можно наблюдать туманы? *(Туманы бывают во все времена года).*
9. Где чаще всего образуются туманы? *(Обычно туманы стелются над рекой, в низине, где много воды.)*
10. Какая охота разрешается в лесу в любое время года? *(Фотоохота.)*

**Конкурс чтецов «Весна – чудесная пора!».**

**Конкурс «Весна и устное народное творчество».**

- Ребята, вспомните пословицы и поговорки со словом «весна».

- Весенний лёд толст, да прост.

- Весна-весница – подснежников царица.

- Вода с гор притекла – весну принесла.

- Грач на горе – весна на дворе.

- Кто весной не прилежит, весь год будет сыт.

Учитель подводит итоги викторины.

**Пословицы и поговорки о весенних месяцах.**

- В марте день с ночью меряется, равняется.

- И в марте мороз на нос садится.

- Март – березень, протальник, капельник.

- Март – ветронос, водотёк.

- Март грачевник, грачей пригнал.

- Март – зимобор, с зоимой борется.

- Март не весна, а предвесенье.

- Март с водой, апрель с травой, а май с цветами.

- Март у матери-зимы шубу купил, а через три дня её продал.

- Апрель-батюшка в поле зовёт.

- апрель воду подбирает, цветы раскрывает.

- Апрель-месяц говорливый воды, хранитель вешнего шума.

- Апрельский скворец-весны гонец.

- Апрельский цветок ломает снежок.

- В апреле хоть семь раз дождь иди, а всё платье сухо.

- Мокрый апрель-хорошая пашня.

- В мае два холода: когда черёмуха цветёт и когда дуб распускается.

- Дождь в мае хлеба подымает.

- Май леса наряжает, лето в гости ожидает.

-Май – пора сева.

-Май – под каждым кустом рай.

- Майская травка и голодного кормит.