



Всероссийский Урок «Эколята — молодые защитники природы»



Цель:

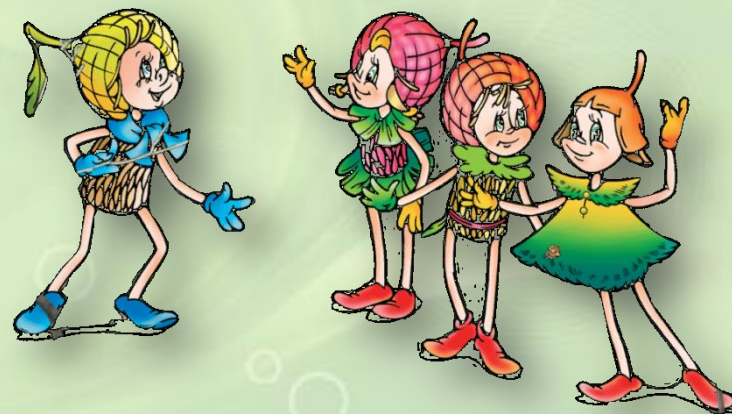
Формирование представлений об окружающем мире, о взаимосвязи смены сезонов с объектами живой природы и человеком.

Задачи:

- ✓ Закрепление знаний детей о характерных признаках времен года;
- ✓ Закрепление знаний о листопадных деревьях, впадающих в спячку животных, перелетных и зимующих птицах, раннецветущих растениях;
- ✓ Формирование умений отвечать на вопросы, отгадывать загадки;
- ✓ Увеличение познавательной активности.

Оборудование и материалы:

Видеоролик «Четыре страницы природы», проектор, картинки с изображением времен года; листья деревьев, вырезанные из картона, картинки с изображением деревьев, перелетных и зимующих птиц, животных, впадающих в зимнюю спячку, картинки с изображением первоцветов.



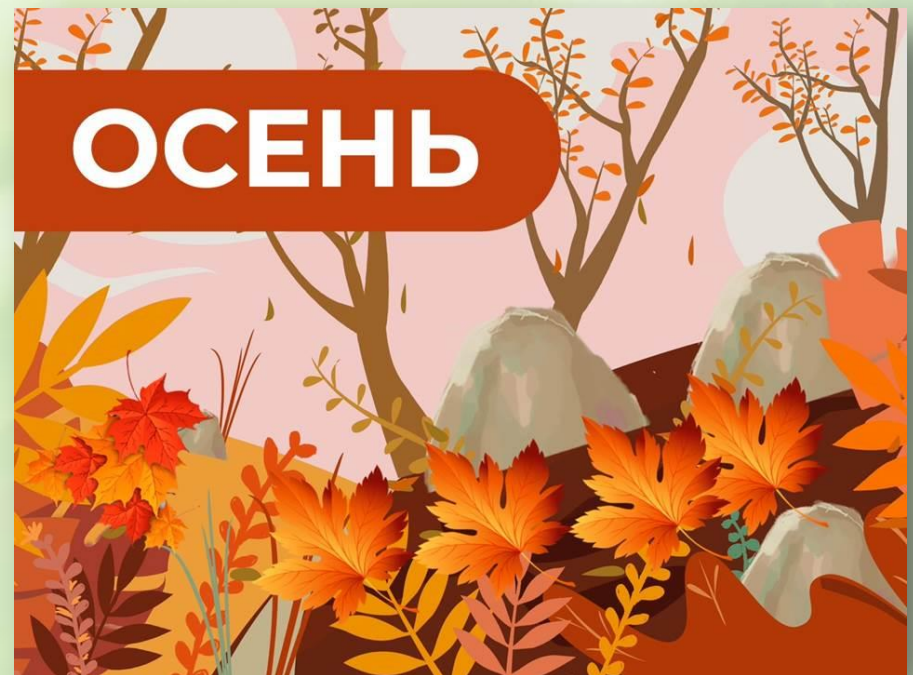
Ребята, сегодня мы с вами совершим удивительное путешествие по разным временам года. В нашем путешествии будет четыре станции, ведь у природы есть 4 интересные страницы...



Первая станция «Осень»

Какие признаки осени вы знаете?

- ✓ на улице становится холоднее;
- ✓ птицы улетают на юг;
- ✓ листья на деревьях желтеют и опадают;
- ✓ часто стоит дождливая и ветреная погода;
- ✓ ночи становятся длиннее, а дни короче;
- ✓ люди собирают урожай овощей и фруктов.



А теперь, ребята, я предлагаю вам поиграть с листьями и
устроить настоящий листопад.

Мы – листики осенние,
На ветках мы сидим.
Ветер дунул – полетели,
Мы летели, мы летели
И на землю тихо сели.



ПЕРЕЛЕТНЫЕ И ЗИМУЮЩИЕ ПТИЦЫ

Важная примета осени – перелетные птицы улетают в теплые страны. Почему птицы вообще перелетают? Улетают птицы вовсе не потому, что мёрзнут. У них отличное утепление из перьев, но нужно чем-то поддерживать обмен веществ внутри организма – питаться. Именно наличие пищи определяет время отлёта пернатых. Если зима обещает быть тёплой, то и пищи у некоторых видов птиц может быть достаточно для зимовки, поэтому некоторые виды иногда остаются, например, грачи.

Перелетные птицы – это ласточка, грач, кукушка, лебедь.

Зимующие птицы – это свиристель, синица, дятел, ворона.



Некоторые животные делают запасы на зиму. У зверей это белки, они делают запасы орехов, утепляют гнездо. А у птиц – сойки. Иногда сойки забывают про свои «кладовочки»; орехи или желуди прорастают следующей весной, и из них вырастают деревья. Поэтому про соек говорят, что они помогают лес сажать.



Вторая Станция «Зима»

Зима – чудесное время года! Какие признаки зимы вы знаете?



- ✓ Стало холодно.
- ✓ Постоянный снеговой покров.
- ✓ Замерзание почвы и водоёмов.
- ✓ Дни короткие, ночи длинные.
- ✓ Стало мало птиц, исчезли насекомые.
- ✓ Растения спят.
- ✓ Некоторые животные меняют окраску.



ЗВЕРИ, ВПАДАЮЩИЕ ЗИМОЙ В СПЯЧКУ

Зимой многие дикие звери спят – погружаются в спячку. Во время спячки они ничего не едят, не растут, не реагируют на звуки. Перед спячкой, осенью, звери накапливают жир. Жир помогает им во время длительной спячки поддерживать температуру тела: он их «греет» изнутри, как печка. Впадают в спячку зимой ёж, медведь, барсук, сурок, летучая мышь, енот. А вот заяц, белка, лось, лиса ведут зимой активный образ жизни.



Но зима заканчивается, и начинается новое время года.

Станция третья «Весна»

Шагает красавица,
Легко земли касается,
Идёт на поле, на реку
И по снежку, и по цветку.



Признаки весны:

- ✓ снег и лед тает;
- ✓ появляются первые проталины;
- ✓ на деревьях набухают почки;
- ✓ прилетают с теплых краев птицы;
- ✓ с крыш домов капают сосульки;
- ✓ появляются первоцветы;
- ✓ дни становятся длиннее, ночи короче;
- ✓ бегут ручьи.



Весной вся природа просыпается от зимнего сна.
Появляются первые цветы. Животные просыпаются ото сна.
И мы выйдем с вами на весеннюю полянку и поиграем.



Физкультминутка «Медвежата»

Медвежата в чаще жили,
Головой своей крутили,
Вот так, вот так,
Головой своей крутили.
Медвежата мед искали,
Дружно дерево качали
Вот так, вот так,
Дружно дерево качали.





Станция четвёртая «Лето»

Если в небе ходят грозы,
Если травы расцвели,
Если рано утром росы
Гнут былинки до земли,
Если в рощах над калиной
Вплоть до ночи гул пчелиный,
Если солнышком согрета
Вся вода в реке до дна –
Значит, это уже лето!
Значит, кончилась весна!

Признаки лета:

- ✓ Дневная жара.
- ✓ Теплые ночи.
- ✓ Увеличение продолжительности дня.
- ✓ Высокое расположение солнца.
- ✓ Ясное голубое небо, иногда с белыми облаками.
- ✓ Прогревание водоемов.
- ✓ Ливневые дожди с грозами.
- ✓ Появление на небе радуги.
- ✓ Образование утренней росы.
- ✓ Множество звезд на ночном небе.
- ✓ Разнообразие цветущих растений.
- ✓ Обилие ягод, фруктов и овощей.
- ✓ Большое количество насекомых.
- ✓ Стрекотание кузнечиков по вечерам.
- ✓ Активность животных и птиц.

