Педагог дополнительного образования Кривовичева Г.П.

Дистанционное обучение по программе «Экология вокруг нас».

Группа № 5 (возраст 8-11 лет).

Занятия проводятся 2 раза в неделю

**Тема занятия: Весенние изменения в природе.**

**Цели:**

\*дать представление о том, как изменяется жизнь растений и животных весной, показать связь этих изменений в неживой природе;

\* воспитывать любовь к природе и бережное отношение к ней.

 **Ход:**

**1Проблемные вопросы:**

\* Почему весну утром года?

\* Кто дает команду к пробуждению?

2 **Актуализация опорных знаний:**

\*назовите весенние месяцы

\*как изменилось положение солнца

\*что является следствием изменения положения солнца

\*как изменилась температура воздуха

\*какие изменения в неживой природе последовали за повышением температуры

**3 Новый материал.**

 Человек и природа неразделимы. Скучной была бы жизнь человека без пения птиц, без шелеста листьев, без журчания ручьев, без животных. Но природа не всегда одинакова. Она изменяется по временам года. Сегодня мы будем говорить о весне.

 (презентации <https://mypresentation.ru/presentation/prezentaciya-na-temu-vesennie-izmeneniya-v-prirode-2-klass>; <https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-okruzhayuschego-mira-vesennie-izmeneniya-v-prirode-klass-1243181.html>.)

А) **Март – первый месяц весны**

Как вы думаете, почему ранней весной, в марте, еще холодно, несмотря на то, что солнце уже довольно высоко и световой день увеличился?

Б**) Апрель – называют весной воды**. Потому что в апреле начинает интенсивно таять снег на полях и в лесах, что приводит к появлению ручьев, наполнению водой рек.

Вопросы:

- Почему говорят: «Весной проснулись реки и леса?».

- какие опасные природные явления могут происходить весной (ледоход, половодье)

- о каких мерах предосторожности надо помнить, бывая весной на водоемах? (нельзя выходить на лед

Итак, что же происходит в апреле в неживой природе

 **АПРЕЛЬ**

**Неживая природа живая природа**

-Таяние снега -соковыделение

-Ледоход -набухание почек

-Половодье - развертывание листочков

 -цветение первоцветов

 -массовый прилет птиц

 - гнездование

В**) Май**

- какие изменения в неживой и живой природе происходят в мае?

- вспомните пословицы и поговорки о мае (май-пора сева; дождь в мае хлеба поднимает и т.д.)

- что бывает в мае в неживой природе. Как вы поняли из пословиц (заморозки, дожди)

- а в живой природе? (цветение растений, обилие травы)

- в чем еще заключаются особенности мая (животные спешат продолжить свой род)

 **Май**

|  |  |
| --- | --- |
| **Неживая природа**- Дожди- Грозы- Заморозки | **Живая природа**- Обилие травы-Цветение деревьев и кустарников- Появление у животных потомства |

**Итог:**

 **народная поговорка гласит: март с водой, апреля с травой, а май – с цветами**.

Наше путешествие в мир природы не кончается. Вслушайтесь в песню весны, всмотритесь в ее краски и вы поймете, о чем щебечут птицы, журчит ручей, шепчут первые листья деревьев. Слушайте и смотрите весну. <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=16219600439805701914&text=весна%20в%20природе%20видео%20для%20начальной%20школы&path=wizard&parent-reqid=1589032015388870-590224750679741114300121-production-app-host-vla-web-yp-138&redircnt=1589032116.1>