

МБОУ СОШ №10
Х. ИГНАТЬЕВСКИЙ
КОШЕХАБЛЬСКИЙ РАЙОН
РЕСПУБЛИКА АДЫГЕЯ

*Цветы,
встречающие
весну*

ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ

Проект предназначен:

- Как наглядное пособие на уроках «Окружающий мир», «Природоведение» в начальных классах общеобразовательных школ.*
- Для родителей учащихся.*

ТИП ПРОЕКТА: ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ: КРАТКОСРОЧНЫЙ

Актуальность

Первые цветы привлекают глаз, и человек не задумываясь о последствиях, собирает их в букеты. А они так нежны и недолговечны. Поэтому немало первоцветов уже исчезло с лица Земли, а многие другие вот-вот исчезнут. Лучше почувствовать эту проблему помогают примеры своей местности.

ЦЕЛЬ:

- познакомить учащихся с растениями-первоцветами нашей местности и выяснить их пользу
- научить детей ценить красоту родной природы, правильно вести себя на «зелёных тропах»
- научить видеть позитивное и негативное влияние человека на окружающую среду
- воспитывать бережное отношение ко всему окружающему

ЗАДАЧИ:

- **составить перечень и характеристику первоцветов в окрестностях хутора Игнатьевский**
- **привлечь внимание местных жителей к проблемам исчезновения некоторых видов растений**
- **выяснить значение первоцветов в народной медицине**

ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

- Привлечь внимание детей и взрослых к проблемам исчезающих растений-первоцветов.**
- Сформировать у детей сознание бережного отношения к природе.**
- Сформировать навыки правильного поведения в природе.**

СРОЧНАЯ ТЕЛЕГРАММА

«Мы – первые цветы, нас часто собирают в большие букеты, потому что мы очень яркие и привлекательные. Но все забывают, что у нас ломкие стебли и корневища.

Мы боимся распускаться первыми в лесу. А что хорошего?!... Нас ломают, рвут, вытаптывают и мы очень-очень страдаем... Помогите нам!!!...»

Ваши зелёные друзья:

*Мать-и-мачеха, Медуница, Хохлатка, Морозник,
Сон-трава, Ландыш, Примула, Ветреница,
Купальница*

ЧТО ТАКОЕ ПЕРВОЦВЕТЫ?

Как только растает снег, на первых проталинах появляются первые весенние цветы – ПЕРВОЦВЕТЫ. Это те растения, которые отваживаются пробиваться на первых проталинах.

По-другому травянистые раннецветущие растения называют ПОДСНЕЖНИКАМИ.



ЗНАЧЕНИЕ ПЕРВОЦВЕТОВ В ЖИЗНИ ЛЮДЕЙ

Радуют глаз, украшают природу.

*Пчеловоды с давних пор знают, что
первоцветы прекрасные медоносы, и
майский мёд самый полезный.*

Почти все являются лекарственными.

Ландыш майский



Многолетнее растение со шнуровидным, ветвистым, ползучим корневищем. Листьев обычно два, цветок безлистный до 30 см высотой. Соцветие-одностороннее. Цветки поникающие, на длинных изогнутых цветоножках, с сильным приятным запахом. Произрастает в светлых лесах. Ягоды оранжево-красные. Все части растения **ЯДОВИТЫ**.

Примула

Золотые ключи от лета



Красивые жёлтые цветки собраны в виде поникшего зонтика на конце безлистного стебля, который выходит из прикорневых листьев – морщинистых, яйцевидной формы с волнистыми краями.

Медуница

Дарящая мёд



Она зацветает через несколько дней после мать-и-мачехи. Цветки некрупные, очень яркие и разноцветные. Её ещё называют цветок-колдунья, т.к. от весны до осени он четырежды меняет окраску своих лепестков. Взята под охрану, собирать запрещено.

Хохлатка

Торопливая



Она как будто всё время спешит. Зацветает очень рано, едва снег успевает исчезнуть. Маленькое растение с чудесными сиреневыми цветами, собранными в густую кисть. У каждого цветка маленький хохолок. Зацветает лишь на 4-5 год своей жизни. Семена хохлатки разносят муравьи.

Ветреница

Анемона



«Анемос» означает ветер, потому что его цветок на тонком стебле качается даже от лёгкого ветерка. Цветут обычно ранней весной, когда наступает период тепла и света. Растение состоит как бы из трёх этажей: 1-й этаж – корневище; 2-й этаж-стебелёк, на котором сидят три сильноизрезанных листа; 3-й этаж - один или два цветка. Они жёлтые.

Растение **ЯДОВИТОЕ**, в корм животным непригодно.

Мать -и- мачеха

Самая смелая



Она первая появляется после снега. Ёе весенние жёлтые соцветия на недлинных стебельках. Листья крупные: сверху зелёные, а снизу беловатые. Мать-и-мачеха прекрасный медонос. Нижняя поверхность - тёплая, бархатистая - мать; верхняя - холодная, гладкая - мачеха.

Сон-трава

Навевающая сны



Лепестки фиолетовые. серебристый пушок. Листья рассечены на дольки, как будто прострелены. Поэтому другое название – прострел весенний.

Народное название, сон – трава, будто бы навевает сны. Кое-где цветок называют сон-дрёмой, сончиком, бобриком - из-за густых волосков, которые покрывают растение. Благодаря волоскам плодик летает - легко переносится ветром.

Купальница

Цветок тролля



По народному поверью, эти растения были любимыми у сказочных лесных существ-троллей. Купальница растёт на сырых лесах и лесных полянах. Купальница-луговое растение, цветёт на девятом году жизни. Цветы жёлтые и оранжевые. Жёлтый цвет активен. Он вызывает бодрые, радостные чувства. Оранжевый - ощущение тепла, как цвет огня или заходящего солнца. Растения **ЯДОВИТЫЕ**.

Использование первоцветов в народной медицине:

- **Мать-и-мачеха.** Высушенные листья и соцветия применяют для лечения лёгочных болезней, при воспалительных заболеваниях желудочно-кишечного тракта, ценное средство от кашля. Отвар из смеси листьев мать-и-мачехи и крапивы применяют для укрепления волос и против перхоти.
- **Медуница.** Применяют как смягчающее и вяжущее средство в виде настоя всего растения при заболеваниях дыхательных путей и кишечника, в качестве отхаркивающего, противовоспалительного средства.
- **Хохлатка.** Применяют при гипертонии и нервных заболеваниях.
- **Сон-трава.** Применяют, как средство, успокаивающее нервную систему, при заболеваниях дыхательных путей. Цветы парят в горшках и получающейся жидкостью смазывают кожу при болях.

-
- **Ветреница.** Очень ядовитое растение!
 - **Купальница.** Траву употребляют внутрь в виде отвара при желудочных заболеваниях, она обладает мочегонным и противовоспалительным свойствами. Растение ядовитое и требует осторожности при использовании.
 - **Ландыш майский.** Предметом сбора являются цветы, листья и трава. Применяют при заболеваниях сердца, в виде примочек – при заболеваниях глаз.
 - **Примула.** Листья применяют как витаминосодержащее сырье в виде салатов. Цветы, листья, корни употребляют как потогонное и мочегонное средство.
-

Памятка на «*Зелёной тропе*»

К сожалению, многие раннецветущие стали очень редки в наших краях. Нужно беречь редко встречающиеся растения.

- Первоцветы нельзя собирать, ими можно только любоваться.
 - Следите, чтобы они не попали вам под ноги.
 - Идти нужно только по тропинке.
-

*Неужели обязательно рвать
цветы, чтобы любоваться
ими?!*

*Давайте учиться
прикасаться к чуду глазами,
сердцем, душой!*

*Это сделает богаче и нас, и
природу.*