

Муниципальное автономное общеобразовательное
учреждение Краснопутьская средняя общеобразовательная
школа

Тема:

«Жизнь луга»
Окружающий мир 4 класс

Подготовила:

учитель начальных классов
МАОУ Краснопутьской СОШ
Киселюк Светлана Алексеевна

Цели и задачи

1. Сформировать представление учащихся о луге как о природном сообществе.
2. Познакомить с разнообразием животных и растений луга, показать связи между ними.
3. Раскрыть значение луга, воспитывать бережное отношение к природе.

Луг – это природное сообщество.

Здесь живут растения, животные,
грибы, бактерии,
тесно связанные между собой.



Растения луга



В качестве лекарственного средства настой **тысячелистника** используется для компресс-сов, лечения плохо заживающих ран, язв, воспалений кожи. Отвар тысячелистника используется для полоскания полости рта при воспалении дёсен. Чай из тысячелистника используется при отсутствии аппетита, сердечной недостаточности, нарушениях кровообращения.



Клевер луговой ценится за то, что он оказывает антисептическое, кровоостанавливающее действие.



Различные настои и отвары из **нивяника** показаны при простуде, кашле, некоторых заболеваниях глаз, сильных желудочно-кишечных коликах. Цветочные настои можно использовать наружно при всевозможных кожных высыпаниях.

Колокольчик оказывает противовоспалительное, кровоостанавливающее, обезболивающее и успокаивающее воздействие на организм. В лекарственных целях используются стебли, цветки и листья.





**ежа
сборная**



**василёк
луговой**



МЯТЛИК



timoфеевка



душица



**герань
луговая**

цикорий



ДОННИК



Растут на лугах и грибы.



опёнок луговой



ШАМПИньОН



ДОЖДЕВИК

Животные луга

Крупные животные на лугу не живут – им негде спрятаться. Зато мелких животных – множество!

На цветах – пчёлы, шмели, цветочные мухи, бабочки. Они кормятся нектаром, опыляют цветки.



В зелени трав – гусеницы бабочек.



Со всех сторон доносится стрекотание незаметных в траве **кобылок** и **кузнечиков**.



Насекомые – санитары.



Жуки – навозники уносят в свои норки помёт животных, питаются им сами и запасают его для своих личинок.



Жуки – могильщики закапывают в почву мёртвых птиц и зверьков. Это пища взрослых жуков и личинок.

Если насекомых – санитаров достаточно, они содержат луг в образцовой чистоте!

Насекомые являются основной пищей для луговых птиц.



**Перепел
и коростель**
взлетают
редко,
в основном
бегают
по земле.



трясогузка

чекан луговой



Значение луга для человека



1. Почему луг называют природным сообществом?
2. Какие растения встречаются на лугу?
3. Какие животные встречаются на лугу?
4. В чём видна приспособленность животных луга к условиям жизни на лугу?
5. Как связаны между собой обитатели луга?
6. Как нужно охранять луг?

Домашнее задание.

Составь памятку «Как вести себя на лугу». К правилам поведения нарисуй условные знаки.

Задание выполни в рабочей тетради на странице 81.

Интернет - ресурсы

[http://i.artfile.ru/2048x1365_295093_\[www.ArtFile.ru\].jpg](http://i.artfile.ru/2048x1365_295093_[www.ArtFile.ru].jpg)

http://www.tiensmed.ru/news/uimg_new/7f/tisechelistsnik7-1240653291.jpg

http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/9/106/989/106989530_anons_2.jpg

<http://f-lite.ru/lfp/s010.radikal.ru/i313/1107/51/270861587698.jpg/htm>

<http://album.foto.ru/photos/or/157301/164380.jpg>

http://content63.eol.org/content/2012/05/23/22/66653_580_360.jpg

http://sadomaniya.ru/images/gallery/timofeevka_lug.jpg

http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/3/75/93/75093740_large_0_48f3_17b_b14f4_XL.jpg

http://www.plantarium.ru/dat/plants/4/447/173447_327cb323.jpg

http://macroid.ru/_data/15/Maniola_jurtina_1.jpg

<http://content.foto.mail.ru/mail/suzannoshka/konkyrs/s-36.jpg>

http://zooex.baikal.ru/pictures/orthopteroidea/Pararcyptera_microptera2.jpg

http://img-fotki.yandex.ru/get/3704/evelinalina.f/0_28943_37f9c39d_XL

http://butterfly-universe.narod.ru/interest_fact/erannis_defoliaria-vi.jp

http://givotnie.com/wp-content/uploads/2012/04/zhuk_mogilschik_1.jpg

http://www.zoogeo365.ru/images/public/20101203/yaponskij_perepel_big.jpg

<http://hunter.com.ua/i/cat/4262.jpg>

<http://clhub.foto.ru/gallery/images/photo/2006/06/23/641755.jpg>

http://www.pilzfotopage.de/Agaricales/slides/Marasmius_oreades.jpg

<http://detsadmickeymouse.ru/97/130.jpg>