

ЛУГ – ПРИРОДНОЕ СООБЩЕСТВО



Луговые растения

```
graph TD; A[Луговые растения] --> B[Злаковые]; A --> C[Цветковые]; A --> D[Лекарственные]; A --> E[Ядовитые]; B --- B1[Мятлик, лисохвост, ежа сборная]; C --- C1[Нивяник, васильки, колокольчики]; D --- D1[Тысячелистник, подорожник]; E --- E1[Лютик едкий, чемерица];
```

Злаковые

Мятлик,
лисохвост,
ежа сборная

Цветковые

Нивяник,
васильки,
колокольчики

Лекарственные

Тысячелистник,
подорожник

Ядовитые

Лютик едкий,
чемерица

Злаковые



МЯТЛИК



ТИМОФЕЕВКА



ОВСЯНИЦА



ЛИСОХВОСТ

Лекарственные



ПОДОРОЖНИК



ТЫСЯЧЕЛИСТНИК



ТИМЬЯН



ПЫРЕЙ ПОЛЗУЧИЙ

Ядовитые



ЛЮТИК ЕДКИЙ

ДУРМАН



ЧЕМЕРИЦА

Цветковые

ВАСИЛЬКИ



НИВЯНИК

КОЛОКОЛЬЧИКИ



КЛЕВЕР



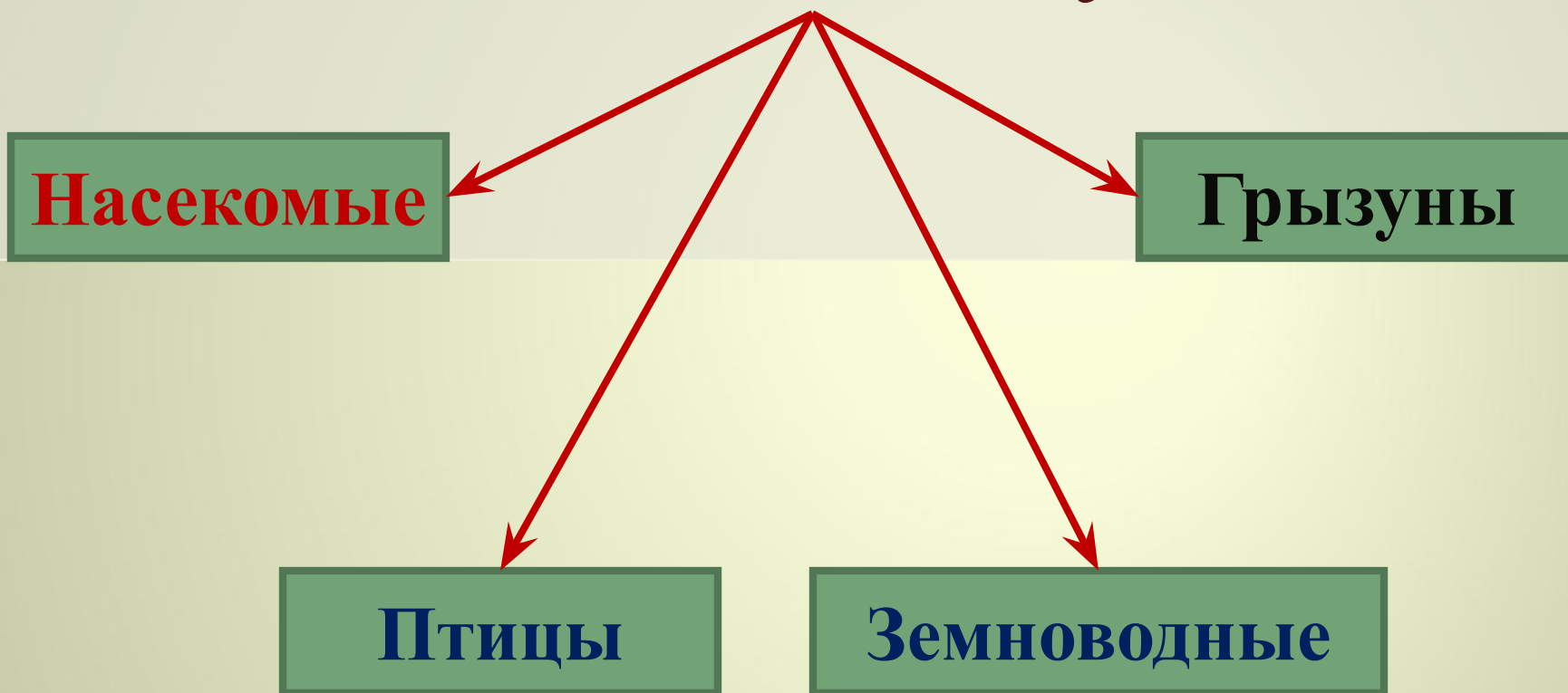
Животные луга

Как приятно пройтись летом по цветущему лугу, поваляться в зеленой траве! Но, совершая такие прогулки, мы, как правило, не задумываемся о многообразии живых существ, окружающих нас. А ведь луг является домом для целого ряда насекомых, птиц, грызунов, земноводных. Прислушайтесь повнимательнее, и вы услышите стрекотание кузнечика, жужжание шмеля, пение жаворонка. Присмотритесь хорошенько, и заметите в траве лягушку, ящерицу или мышь. Животный мир лугов связан с растительностью.

Луговые травы невысокие, крупным животным трудно найти в них убежище. Нет такого разнообразия пищи, как в лесах. Поэтому животный мир лугов значительно беднее животного мира лесов.

Больше всего здесь живет мелких животных: грызунов, птиц, насекомых. Большинство их питается соком цветов, семенами растений или поедает более мелких животных.

Животные луга



Насекомые

Это самая многочисленная группа животных, насчитывающая около 1,5 млн видов. У насекомых 6 ног (3 пары), а тело четко разделено на голову, грудь и брюшко. Величина насекомых очень различна: от 0,25 мм до 30 см. Насекомые очень устойчивы к неблагоприятным условиям среды: некоторые выживают даже после того, как замерзнут при температуре -30%.



Махаон





Навозник
обыкновенный



Серый кузнечик



Могильщик
погребальный



Осы

Стрекозы





Блошка земляная

Голубянка-икар



Совка-гамма



Щелкун полосатый

Луговой мотылек



Пчеловидка
обыкновенная



Грызуны — один из самых многочисленных отрядов млекопитающих. Насчитывают свыше 30 семейств, включающих более 2200 видов. Населяют разнообразные жизненные пространства. Большинство этих млекопитающих представляют собой мелких четвероногих животных с длинными хвостами, когтями, лапами, усами и зубами. Они обитают на земле, но некоторые виды приспособлены к обитанию на деревьях (белки), роют землю (слепыши) или же проводят полуводный образ жизни (бобры). Многие виды грызунов живут большими сообществами, а такие как сурки — поодиночке.

Грызуны



Обыкновенная полевка



Мышь-малютка



Суслик

ПТИЦЫ

Луговые птицы из-за отсутствия деревьев вынуждены устраивать гнезда на земле.



Обыкновенный перепел

Сорокопут-жулан



Коростель

Чибис

Бекас



Жаворонок



Земноводные



Зелёная жаба

Травяная лягушка



Прыткая ящерица



Луг разный, но он не только ценный кладезь лекарственных трав, в нем строят свои дома маленькие и большие животные луга, которые считают это замечательное пространство своей территорией. Эта привычная для них среда обитания полна тайн и загадок. Многие из них только предстоит познать человеку.

Животные луга – это приблизительно тридцать различных видов и все они живут тихо, для людей почти незаметно, но сообщество их строго упорядочено и очень интересно. Здесь для каждого найдется уютная норка или в зарослях совсем незаметное птичье гнездышко. А еще это может быть просто листик или выемка в небольшом бревнышке, где с удовольствием живет семья насекомых.

