

Мы должны их сберечь!



Иванова Антонина Николаевна
учитель биологии
МБОУ «Дубровенская СОШ».
Псковская область
Порховский район



Насекомые — самый многочисленный класс животного мира, насчитывающий в настоящее время не менее 1 млн. представителей.

А сколько их ещё неизвестно науке! Ведь новые виды этих животных находят до последнего времени даже в Московской области, которая считается так хорошо исследованной. В мире же ежегодно регистрируются многие сотни новых для науки видов насекомых. Эти цифры дали повод некоторым ученым считать, что неизвестных науке насекомых существует больше, чем уже найденных.



Но всегда надо помнить о главном: чем богаче окружающий нас мир, тем больше неизвестного он в себе таит. И если мы не сохраним всего многоликого разнообразия животных и растений, то понесем невосполнимые утраты и, кроме того, навсегда лишим себя возможности раскрыть немало увлекательных загадок.

Интересные факты из жизни насекомых

Богомол - единственное насекомое,
которое может поворачивать голову.



Живое существо с самым большим мозгом
по отношению к телу – муравей



Комаров привлекает запах людей,
которые недавно ели бананы.



Стрекоза живёт 24 часа.



Скорпионы могут ничего не есть почти 2 года, а

Клещи — до 10 лет



Тля развивается во взрослое насекомое из яйца за 6 дней и живет ещё 4-5 дней.

Кровь кузнечика белого цвета.



Пауки-крестовики каждое утро съедают свою паутину, а потом строят её заново.

Одна **пчелиная семья**
заготавливает за лето
до **150 кг.** мёда



У сверчков «уши» на передних ногах.
Самая крупная бабочка в мире
имеет размах крыльев 30 см.

**Павлиноглазка
атлас**



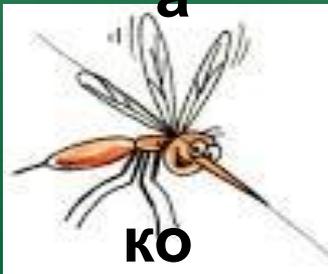
Угадай насекомое



пч

ел

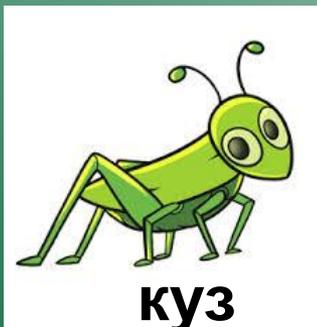
а



ко

ма

р

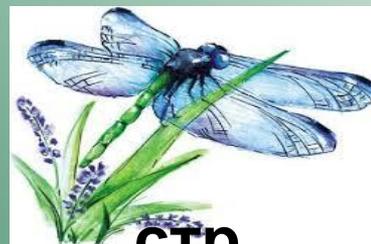


куз

не

чи

к



стр

еко

за



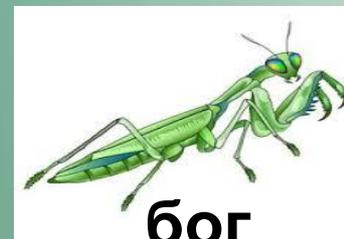
па

ук



тл

я



бог

ом

ол

- Некоторые виды
редких и
охраняемых
насекомых
России



Альпийский усач



**Аполлон
Фельдера**



Дровосек реликтовый



Жук-олень



**Кореана
рафаэлис**



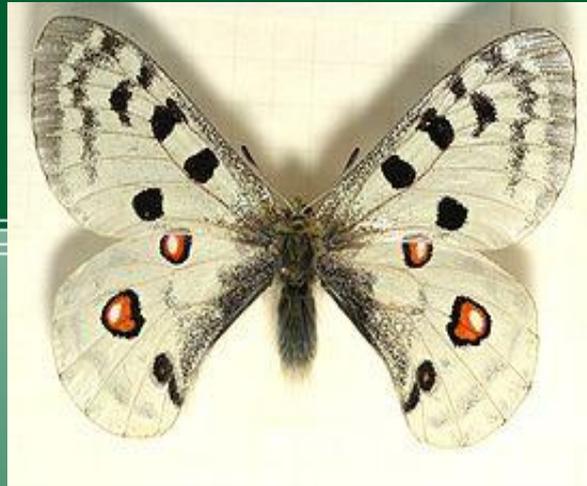
**Отшельник
обыкновенный**



Люцина



**Сфекодина
хвостатая**



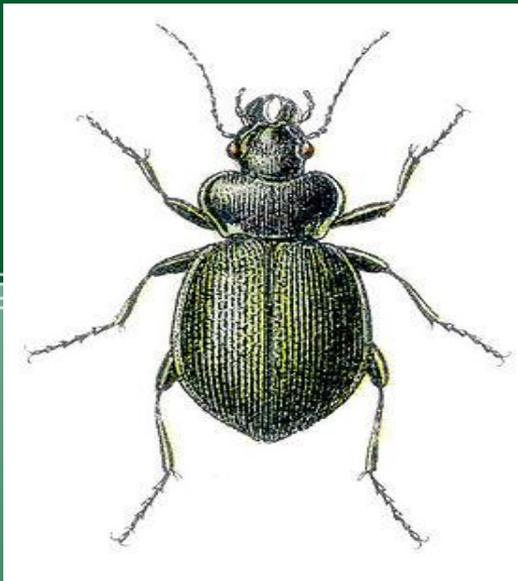
**Аполлон
обыкновенный**



**Дозорщик-
император**



**Жужелица
венгерская**



**Красотел
сетчатый**



**Усач
альпийский**



**Медведица
уединённая**



**Усач
небесный**





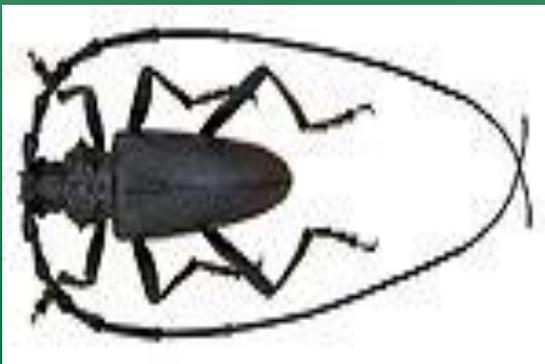
**Жук-
олень**



**Желтушка
торфяниковая**



**Красотел
пахучий**

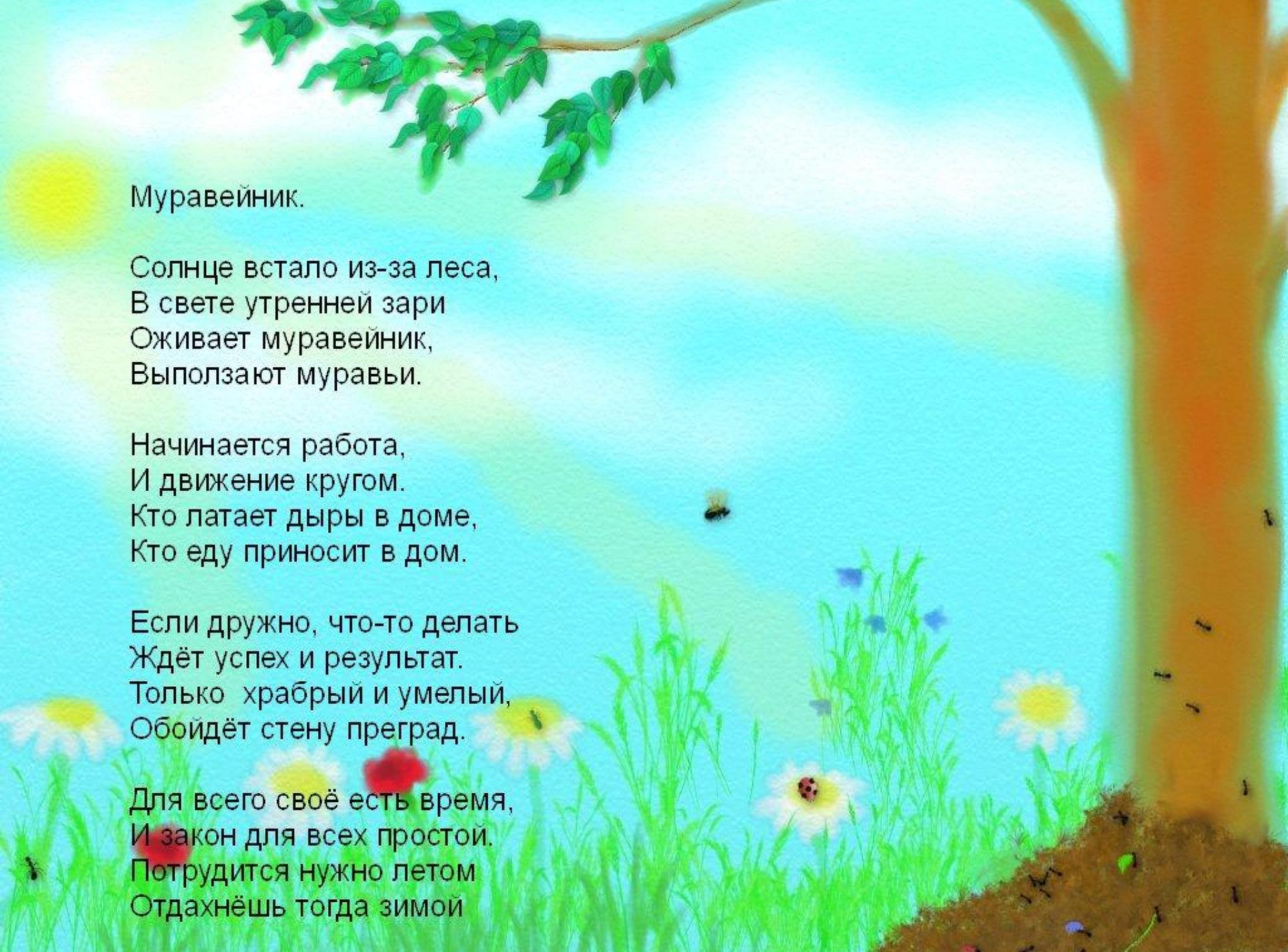


**Усач
дубовый**



**Шмель
необыкновенный**

**Особого внимания
требуется охрана
муравейников**



Муравейник.

Солнце встало из-за леса,
В свете утренней зари
Оживает муравейник,
Выползают муравьи.

Начинается работа,
И движение кругом.
Кто латает дыры в доме,
Кто еду приносит в дом.

Если дружно, что-то делать
Ждёт успех и результат.
Только храбрый и умелый,
Обойдёт стену преград.

Для всего своё есть время,
И закон для всех простой.
Потрудится нужно летом
Отдохнёшь тогда зимой



**Долго дом из
хворостинок**

**Собирали для
семьи,**

**Не жалея ног и
спинок,**

Непоседы муравьи.



**Нас нужно
охранять!**

**Мы-
санитары
леса!**



Мы вчера в лесу сосновом

Повстречали муравья -

У него там дом огромный,

И большущая семья!

О насекомых... с грустью. Геннадий Розенталь.

Пчела над клевером хлопочет,
Желтеет на поле овёс.
Кузнечик весело стрекочет,
Но вот за ним погнался дрозд.

Паук, развесив паутину,
Тайком за мухою следит.
Он спрятался под лист калины,
Но муха что-то не летит.

Неспешно ползает букашка
По стеблю луговой травы.
Она замешкалась, бедняжка,
И вот букашки нет, увы.

Её склевал голодный дятел,
Слетев с высокого куста.
Чтобы ему наесться, кстати,
Букашек нужно больше ста.

Да, насекомым быть не сладко,
Врагов у каждого не счесть.
Им жить приходится с оглядкой,
В любой момент их могут съесть.



**К красоте можно прикоснуться
только сердцем...**

A large heart shape is formed by many small red hearts. The hearts are arranged in a circular pattern, with a white space in the center. The text is centered within this white space.

**Наши добрые
сердца
обязаны их
сберечь!!!**

Литература и интернет-ресурс:



- Коршунов Ю.П., Антонова Е.М., Свиридов А.В., Кочетова Н.И. Красная книга. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды. 1984.
- Лафер Г.Ш. Определитель насекомых. Наука.1989.
- <http://ru.wikipedia.org>.
- Krasnaja-kniga.ru
- www.entomodesign.ru
- www.zoofirma.ru
- biodat.ru
- volkam.zapoved.ru