

«Насекомые в природе»



Подготовила: Вотякова Э.А.
МАУДО «Детский сад №9»



2017 год.

**Насекомые – это
беспозвоночные
членистоногие животные.
Которые прыгают, ползают и летают.**



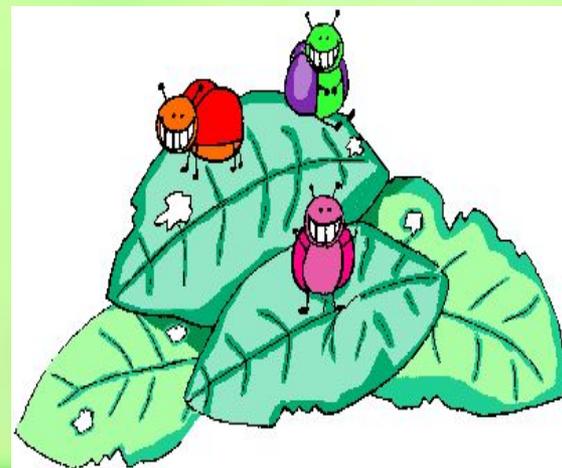
Насекомые составляют около 90% всех животных на земле.

Они играют чрезвычайно важную роль в природе нашего края.

Насекомые – опылители: нужны для опыления растений.

Насекомые – санитары: для потребления растительных и животных остатков, для почвообразования.

Насекомые – вредители: повреждающие полевые, садовые и лесные культуры.



Самые красивые насекомые наших садов.

Бабочка крапивница



Бабочка лимонница



Бабочка перламутровка



Павлиний глаз



Пяденица полосатая



Самые необычные насекомые наших садов. Это гусеницы.



Опасные насекомые нашего края.

Комары



Мухи



клещи



Осы

Божья коровка



Жужелица



Клоп



Жуки.

Золотистая бронзовка



Жук навозник



Колорадский жук

Майский жук



Жук олень



Насекомые водоёмов питаются осевшими на дно органическими веществами (детритом).

Личинки комаров, ручейников, нимфы стрекоз и подёнок очищают воду.

Водомерка



Подёнок



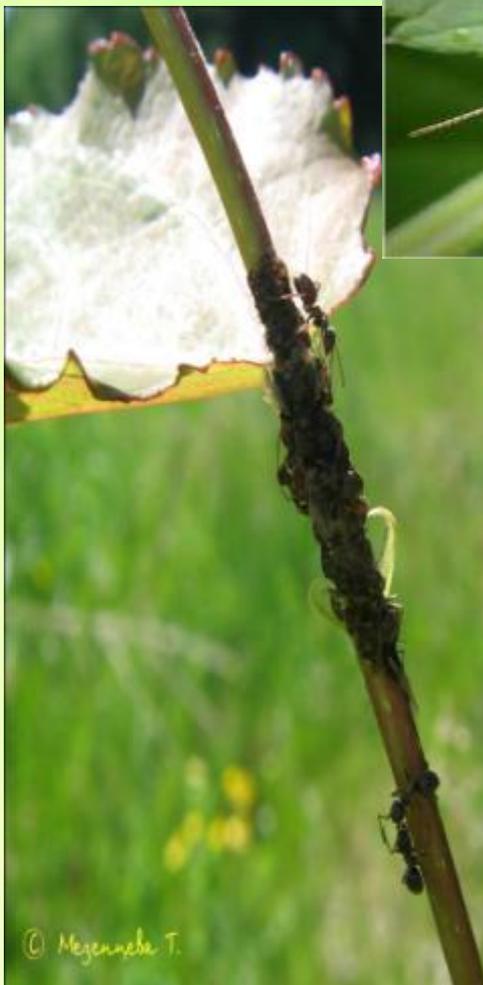
стрекоза



Жук - плавунец



Чаще всего в лесах можно встретить муравьёв,
они живут колониями в муравейниках.



© Мезенцева Т.

© Мезенцева Т.

В лугах жужжат, летают пчёлы, осы и стрекозы
и коровки божьи тоже.

Стрекохут и прыгают кузнечики,
ползают жуки и гусеницы.



Охрана насекомых.

В результате хозяйственной деятельности человека – вырубка лесов, осушение болот, распашка лугов и применение удобрений - численность многих видов насекомых значительно сократилась и находится на грани вымирания.

Некоторые виды занесены в Красную книгу

Шмель Спорадикус



Бабочка Махаон





Спасибо
за внимание!

