



Мир
насекомых



Паук



Паук-крестовик является одним из самых крупных представителей у паукообразных.

Основной добычей для него являются мухи и комары. Если в сеть попадётся что-либо не очень съедобное (например, ядовитая оса), то паук может помочь ей освободиться, обрывая паутинку.

Период частого плетения паутины — конец лета и осень.

Паутина этих пауков может достигать в диаметре более 1 м.

Яд токсичен для беспозвоночных и позвоночных животных.

Пауки - раздельнополые животные. Самки обычно значительно крупнее самцов.

Божья коровка



У этих маленьких жучков очень привлекательная яркая внешность. Их круглая спинка окрашена в красный, оранжевый или желтый цвет и покрыта точечными пятнышками. Точек может быть разное количество. Самая распространенная — семиточечная коровка.

У божьих коровок есть голова, переднеспинка, грудь, брюшко, 3 пары лапок, жесткие надкрылья и крылышки прозрачные, при помощи которых насекомое летает. Глаза большого размера и подвижные усики.

Прожорливость божьих коровок приносит большую пользу садам и огородам во многих странах. Если одна личинка за день поедает 50 особей тли, то взрослое насекомое — до 100 особей.

Жуков специально разводят и потом при помощи авиации распыляют над садами.

Майский жук



Майские жуки – крупные насекомые с большими широкими усиками. Тело майского жука состоит из трех частей-отделов: голова, грудь и брюшко. Взрослые майские жуки живут недолго – 5–7 недель.

Они живут в почве и наносят очень большой вред лесным насаждениям, потому что питаются корнями деревьев. Личинка развивается в земле три-четыре года и за это время поедает корни всех деревьев и травянистых растений вокруг.

Личинка превращается в куколку, из нее весной появляется взрослый жук. Он прорывает себе в земле путь наверх и вылетает на поиски пищи. Чтобы найти корм, майские жуки могут пролетать значительные расстояния. Любимое лакомство взрослых жуков – молодые листочки дуба и березы.

Улитка



Наземное беспозвоночное животное подкласса лёгочных моллюсков класса брюхоногих.

Живёт на опушках лесов, в парках и кустарниках. Улитка находится в активном состоянии с весны до первых холодов, после чего зарывается в почву на глубину до 30 см и впадает в анабиоз. Как правило, зимует в одних и тех же убежищах.

В природе улитка живет в среднем 7–8 лет, но нередко может дожить и до 20 лет, если не будет съедена хищником. Питается зелёной листвой и перегноем. Не является вредителем сельского хозяйства.

Клоп -солдатик



Клоп-солдатик представитель семейства красноклопов. Длина тела не превышает 10 см. Своим видом существенно выделяется среди других клопов своим внешним видом. Точнее – окраской. На его плоском и удлинённом теле располагается не то чёрный рисунок на красном фоне, не то красный рисунок на чёрном фоне.

Эти небольшие плоские существа любят собираться возле деревянных конструкций, деревьев, пней, выбирая всегда освещённую сторону. При этом солдатики постоянно живут группами, даже когда собираются впасть в зимнюю спячку. Зимуют солдатики обычно под корягами, пнями, в грудях опавшей листвы.

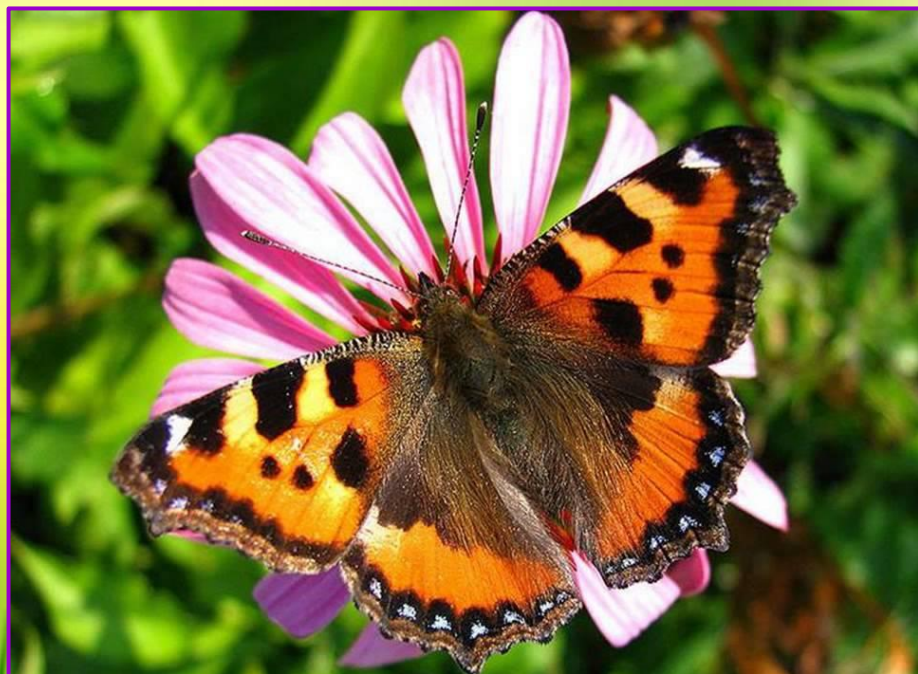
Питанием солдатакам служат соки деревьев и кустов, семена, мёртвые насекомые, но при случае они могут полакомиться и живыми насекомыми.

Гусеница



Гусеница - это личинка бабочки, которая вылупляется из яйца. Длина гусеницы, в соответствии с разновидностью, варьируется от нескольких миллиметров до 12 см. Они обладают маскирующей окраской. Гусеницы имеют мягкое вытянутое тело. Крыльев у них нет. Многие имеют яркую окраску и красивое опушение или выросты. Питаются в основном растительной пищей.

Бабочка-крапивница



Крапивница - дневная бабочка. Она появляется довольно рано весной. Встречается всюду, где только есть крапива. Гусеницы крапивницы питаются листьями крапивы, и за лето из них выводится 2-3 поколения бабочек.

На протяжении всего периода развития гусеницы, она несколько раз линяет, каждый раз увеличиваясь в размерах.

Для окукливания гусеница повисает вниз головой, используя для закрепления свой клей. А когда шкурка с нее сползает, на месте гусеницы появляется угловатая куколка, которая висит в таком положении около трех недель. Когда оболочка куколки лопает, из нее выходит бабочка с короткими маленькими крыльшками, которые растут с каждой минутой до тех пор, пока не станут пригодными для полета. Если бабочка-крапивница в ясную тихую погоду начинает прятаться в защищенных от ветра и сквозняков местах, а иногда залетает в помещение - через 2-3 часа жди грозу или сильный дождь.