



## Усачи



Называются эти жуки усачи, или дровосеки. Личинки большинства жуков развиваются в стволах деревьев, некоторые развиваются в стеблях травянистых растений или в корнях. А вот очень длинные – иногда в два, а то и в три раза длиннее тела – усы есть у всех дровосеков. И «носят» их дровосеки по-особому: либо закидывают на спину. По этим признакам всегда можно узнать усачей-дровосеков, какими бы они внешне ни были и где бы ни жили.

# Усачи





# Мертвоеды и могильщики



Мертвоеды и могильщики- самые главные санитары леса. Они обладают совершенно необыкновенным чутьем, находят и поедают трупы зверушек и птиц.

# Могильщики





# Клопы

Водомерки



Гребляки



Водяной скорпион



Гладыши



По воде зеркальной, чистой,  
Как по синей глади льда,  
Мы не хуже хоккеистов  
Носимся туда-сюда.

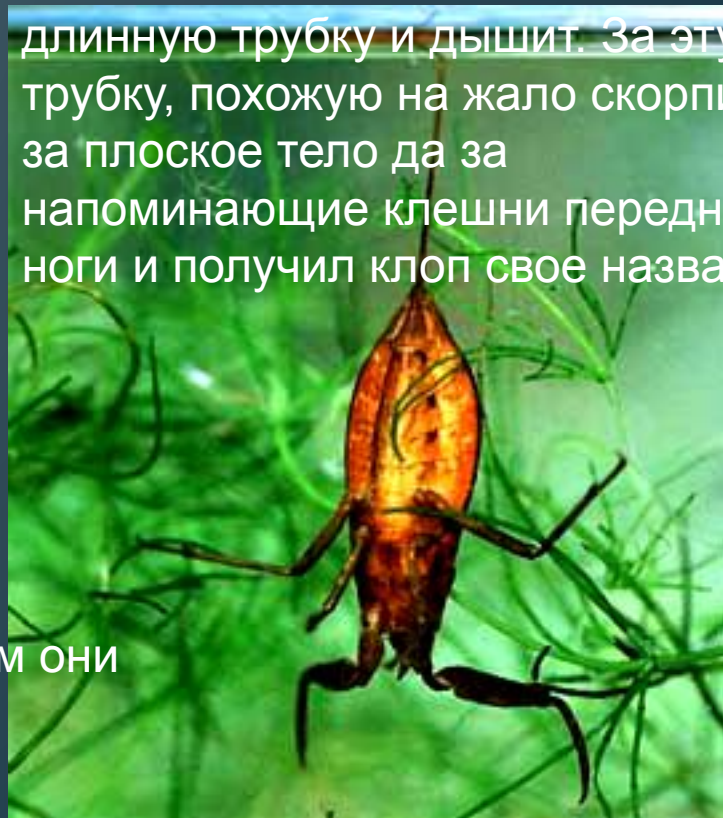
## Водомерки



Водомерки живут и в больших водоемах – там они бескрылы, и в маленьких лужицах – у этих водомеров крылья есть. Ведь лужа может пересохнуть, и надо будет искать новое жизненное пространство. А ноги, такие удобные для бега по воде, совершенно не приспособлены к путешествию по земле.

## Водяной скорпион

Водяной скорпион из воды не высовывается – выставляет свою длинную трубку и дышит. За эту трубку, похожую на жало скорпиона, за плоское тело да за напоминающие клешни передние ноги и получил клоп свое название.



# Водомерки







## Гладыши

Гладыш – хищный клоп, он плавает спиной вниз, а животом вверх. Дышит гладыш атмосферным воздухом, время от времени поднимаясь на поверхность и пополняя его запасы. Клоп этот – хороший летун и при необходимости может совершать далекие путешествия.

## Гребляки

Гребляк умеет «петь», точнее стрекотать. Передние ноги коротенькие, усажены зубчиками. Сидит гребляк где-нибудь в подводных зарослях, уцепившись средними ножками за растение, трет передними о хоботок и стрекочет. Гребляк – водный клоп, хищник, питается рачками, личинками других насекомых.





# Гладыши



Летит – пищит,  
Ножки длинные тащит,  
Случай не упустит:  
Сядет и укусит.



Кто над нами  
Вверх ногами  
Ходит, не страшится  
И упасть не боится?



**Мухи**

Эти насекомые могут взлетать без разбега, совершать самые сложные фигуры высшего пилотажа, ходить или ползать по таким поверхностям, на которых другие насекомые даже удержаться могут не всегда.



К

Flora/Animal

# Комары





Мы – лесные жители,  
Мудрые строители.  
Из иголок всей артелью  
Строим дом себе под елью.



# Муравьи



Характерный признак всех муравьев – тонкая талия-стебелек, соединяющая брюшко и грудь. Главная польза муравьев – это уничтожение вредных насекомых. Летом они работают от зари до зари, а весной все начинается сначала: под снегом муравейник осел, осыпались многие тоннели, разрушились водоотводные сооружения. Все работы проводятся быстро и качественно.

# Муравьи





# Пчелы



Главная забота у пчел – поесть, попить на цветах. Другие, кроме того, в определенное время откладывают тут яички. Пчелы трудятся постоянно – каждодневно и ежеминутно. И не только для себя, а для всего улья. Чтобы собрать килограмм меда пчелы должны сделать сто двадцать вылетов, посетив примерно пять миллионов цветков.





# Шмель

Мохнатенький гудит,  
За сладеньким летит.  
Работник садовый –  
Поясок медовый.



С первых солнечных лучей начинают трудиться мохнатые, будто одетые в теплые меховые пальто, шмели. Благодаря хорошо развитой мускулатуре они единственные среди всех насекомых способны летать при температуре воздуха, близкой к нулю. Они неторопливо и внимательно обследуют каждый цветок: ведь время для насекомых еще голодное, цветущих растений мало.





Модница крылатая,  
Платье полосатое.  
Ростом хоть и кроха,  
Укусит – будет плохо.

# Осы



Взрослые осы – лакомки, питаются нектаром, сладким сиропом, соком. Личинок же выкармливают гусеницами, мухами, муравьями – в общем, любыми насекомыми, с которыми могут справиться. Осы строят шаровидное многослойное гнездо из бумагоподобной массы.

# Осы





# Шершень



Шершни – самые крупные и мощные из общественных ос, обладающие самым сильным ядом среди всех насекомых. Они устраивают гнезда в дуплах, заброшенных скворечниках, обклеивая его «обоями» - бумагой собственного изготовления. Часто поселяются шершни около пасек, ловят пчел и этим сильно вредят пчеловодству.

# Стрекозы



Маленький вертолет  
Летит назад и вперед.  
Большие глаза.  
Кто ж она?



Стрекозы – самые прожорливые хищники и самые быстрые летуны. Некоторые специалисты считают, что они могут пролетать более ста километров в час. За быстроту, стремительность, ловкость называют их в народе «чертовы стрелы» или «небесные коньки». Особенности стрекозы: большая голова, мощная грудь и длинное брюшко; верхняя и нижняя пара крыльев очень похожи и покрыты мелкой сетью жилок. Взрослые насекомые питаются в полете.