

САМОЕ ДЛИННОЕ НАСЕКОМОЕ

• На данный момент самым большим насекомым является палочник Мегапалочник Чаня, Фобетикус Чаня. Длина этого насекомого достигает в длину более 50 см. Этого гиганта ученые-энтомологи обнаружили в джунглях малазийского штата Сабаха. Всего было найдено только три экземпляра этих насекомых, так что данный вид может претендовать и на самый редкий вид среди насекомых.



САМЫЕ ДЛИННЫЕ ЖУКИ

Жук Геркулес Длина от кончика брюшка до кончика мандибул составляет 19 см.

Самый длинный жук без учета мандибул-дровосек Титан. Достигающий в длину 16,7 см.



САМОЕ МАЛЕНЬКОЕ НАСЕКОМОЕ

Жук- перокрылок— это вид самых мелких в мире насекомых. Открыта в 1997 году в Центральной Америке. Эти насекомые достигают всего лишь 0,3-0,4 миллиметра в длину, по размеру они меньше одноклеточной инфузории-туфельки, которую можно обнаружить в озерной воде. Питается данный вид личинками других насекомых.



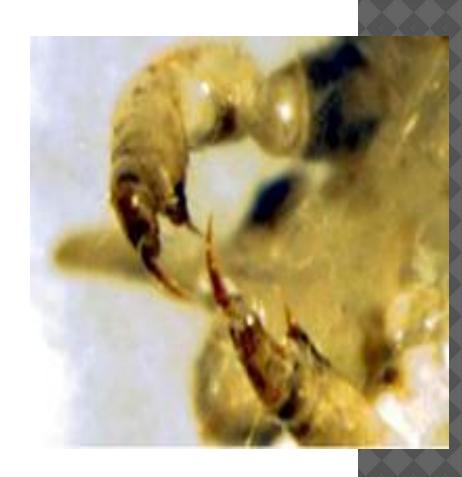
САМОЕ ТЯЖЕЛОЕ НАСЕКОМОЕ

 Жук-голиаф из семейства Scarabaeidae, обитающий в Экваториальной Африке, его вес может достигать до 100 граммов.



САМОЕ ЛЕГКОЕ НАСЕКОМОЕ

• Полосатая вша (Enderleinelluszonatus) и паразитическое перепончатокрылое Caraphractus cinctus все каждого из них составляет по 0,005 миллиграмм.



САМОЕ СИЛЬНОЕ НАСЕКОМОЕ

• Жук-скарабей. Если производить расчёт пропорционально размерам тела, то самым сильным считается крупный жук семейства Scarabaeidae, живущий в основном в тропической климатической зоне.



САМОЕ БОЛЬШОЕ КОЛИЧЕСТВО НОГ

 Самое большое количество ног у двупарноногой многоножки, обитающей в Калифорнии, 375 пар ног, то есть всего 750.





САМАЯ НЕОБЫЧНАЯ ЗАЩИТА

Жук-бомбардир (род Brachinus) хранит в специальной полости своего брюшка два относительно безвредных вещества. Когда жук чувствует, что ему угрожает опасность, он перекачивает их в другую полость, где они смешиваются со специальным ферментом. В результате происходит бурная химическая реакция, и из анального отверстия жука выделяется сильно разогретый (до 100+С) газ. Жук способен произвести до 500 газовых залпов в секунду.



САМЫЕ БЫСТРЫЕ СУХОПУТНЫЕ НАСЕКОМЫЕ

• Тропические тараканы семейства Dictyoptera. Зарегистрированный рекорд принадлежит американскому таракану Periplaneta americana -5,4 километра в час, то есть. за одну секунду он пробегал расстояние, превышающее собственную длину в 50 раз



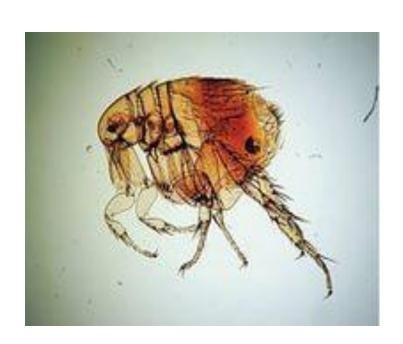
САМЫЙ ЛУЧШИЙ ПРЫГУН СРЕДИ НАСЕКОМЫХ

Кошачья блоха
 Сteneocephalides fellis. В
 ходе эксперимента она
 прыгнула на высоту 34
 сантиметра и в длину на
 19,7 сантиметра.



САМОЕ ОПАСНОЕ НАСЕКОМОЕ

Самое опасное
 насекомое - крысиная
 блоха Xenopsylla
 сheopsis, которая служит
 переносчиком бубонной
 чумы.





САМОЕ ДОЛГОЖИВУЩЕЕ НАСЕКОМОЕ

• Самое долгоживущее насекомое-Златка. 27 мая 1983 г. из деревянной лестницы дома, принадлежащего У. Юстону выползла златка Buprestis aurutenta, которая провела там не менее 47 лет в состоянии личинки.



САМЫЕ ДЛИННЫЕ УСЫ

 Самые длинные усы относительно тела среди жуков у серого усача.
Усы самца превышают длину тела в 4 раза





САМЫЕ ГРОМКИЕ НАСЕКОМЫЕ

 Самые громогласные насекомые-цикады рода Homoptera. Звуки самцов (громкостью до 120 децибел) слышны за 400 м.



САМЫЕ ЯРКИЕ НАСЕКОМЫЕ

 Самыми яркими светлячками являются кокухо, живущие в тропических лесах Америки. Два светящихся органа- на груди зеленый, на брюшке оранжевый. Чтобы получить свет такой яркости нужно 6000 светлячков.





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!