

Царство: Животные
Тип: Членистоногие
Подтип: Хелицеровые
Класс: Паукообразные



Наиболее известны представители: пауки, скорпионы, клещи.

В настоящее время учёными описано более 114 тыс. видов паукообразных.

Общие признаки паукообразных: отсутствие усиков, четыре пары ходильных ног, трахейное или легочное дыхание, постоянные околоротовые придатки — верхние щупальца и ногощупальца. На головогруди расположены четыре пары простых глаз, ротовые органы и конечности (ходильные ноги). Наиболее распространены пауки и клещи.

Отряд: пауки

- Пауки — хищники, питаются прежде всего насекомыми или мелкими животными. Известно лишь одно исключение — паук-скакун, питающийся зелёными частями акаций. Наука, изучающая пауков, называется арахнологией. Тело паука делится на две части: головогрудь состоящая из прочного материала — хитина, и брюшко. Соединяет эти два отдела стебелёк. Длина тела разных представителей варьирует в значительных пределах: от долей миллиметра почти до десятка сантиметров. Самый маленький паук — достигает лишь 0,37 мм. Самые крупные пауки — птицееды терафоза Блонда, длина тела которых может достигать 9 см, а размах ног — до 25 см.

Самые опасные виды пауков



Желтые пауки Сак



Бразильский странствующий паук



Коричневый паук отшельник



Черная вдова



Водяные пауки



Тарантул (птицеед)



Краб паук



Терафоза Блонда



Лейкопаутинный паук

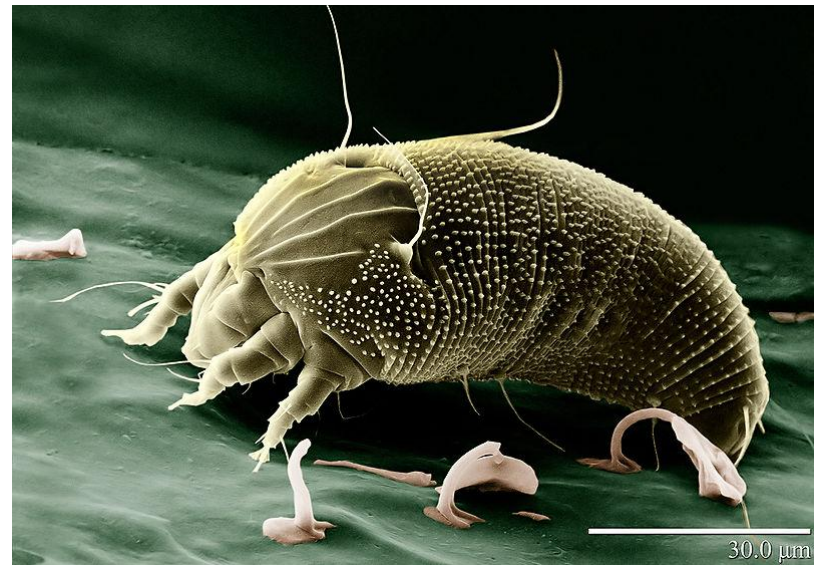
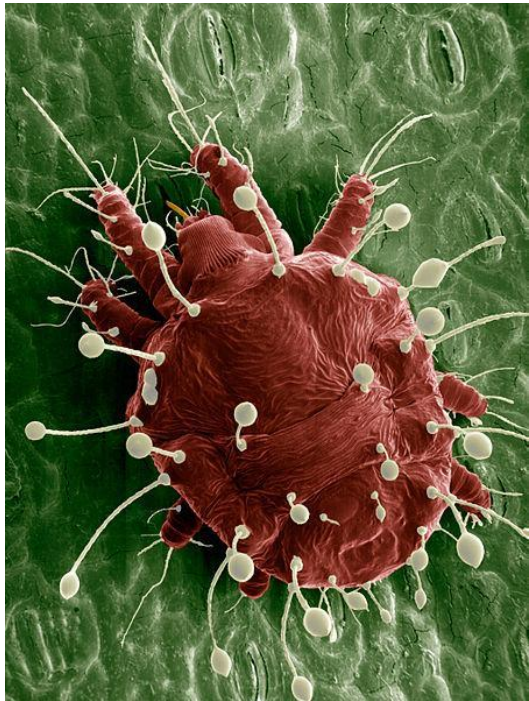
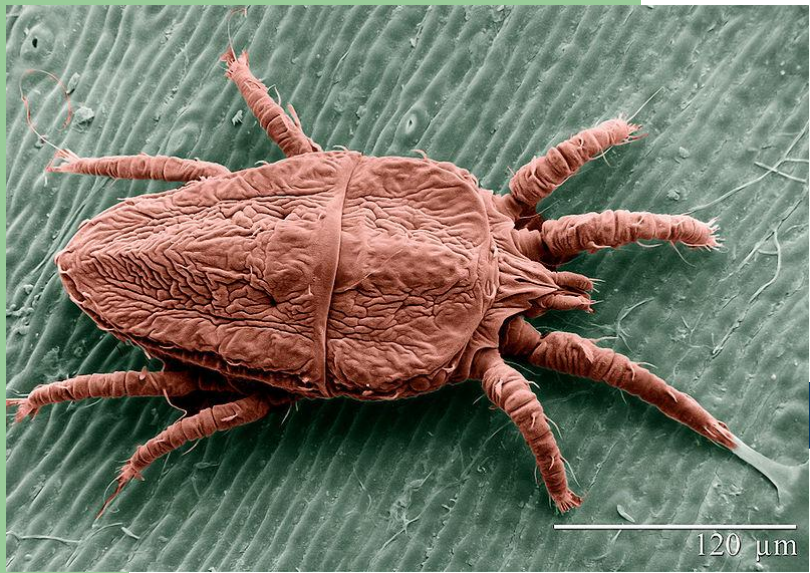
Отряд: скорпионы

- Скорпионы живут в странах с теплым и жарким климатом, причем встречаются в самых различных местах обитания: от влажных лесов и морских побережий до бесплодных каменистых местностей и песчаных пустынь. Нередко скорпионы поселяются в жилищах человека. Укол скорпиона-средство нападения и защиты. Для человека укус скорпиона, как правило, не смертелен, но известен ряд случаев с очень тяжелыми последствиями и даже со смертельным исходом.



Отряд: клещи

- . Клещей очень много.. Лишь относительно небольшое число видов относится к паразитам или переносчикам заболеваний человека, но и непаразитические формы часто вызывают раздражение кожи. Большинство видов — свободноживущие или хищники. Питаясь разлагающейся органикой, они, подобно земляным червям, играют важную роль в образовании почвенного гумуса. Некоторые клещи питаются соком культурных растений и относятся к вредителям сельского хозяйства.
- У представителей надсемейства Аргасовых встречается явление омовампиризма, когда голодная особь нападает на сытого «собрата» и питается выпитой им кровью.





Конец