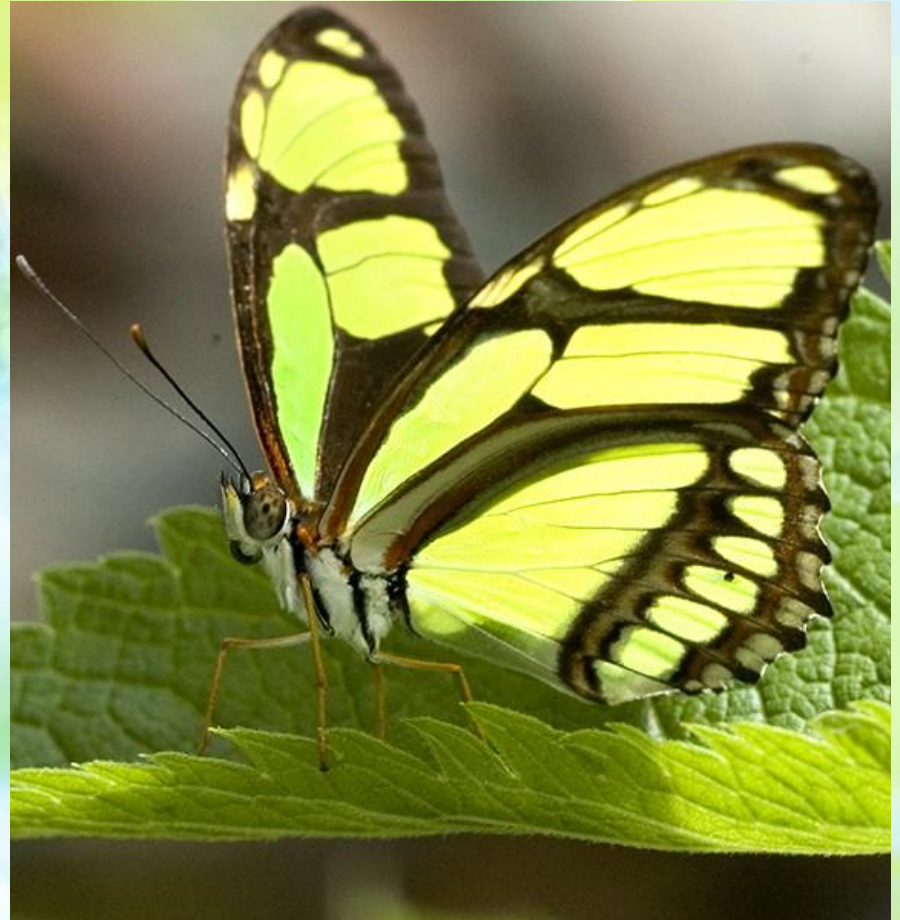


Интересные факты о бабочках



Часть

Кто-то, глядя на бабочек, восхищается их невесомой красотой, а кто-то утверждает, что это мохнатые гусеницы с крылышками. Истина, как всегда, где-то посередине — ведь бабочки действительно развиваются из гусениц. В мире существует великое множество видов этих созданий, которые изучаются и разводятся тысячами энтузиастов.



Оказывается, что секрет бабочки скрыт именно в её чешуйках на крылышках. Они поддерживают температурный баланс, а также повышают летность.



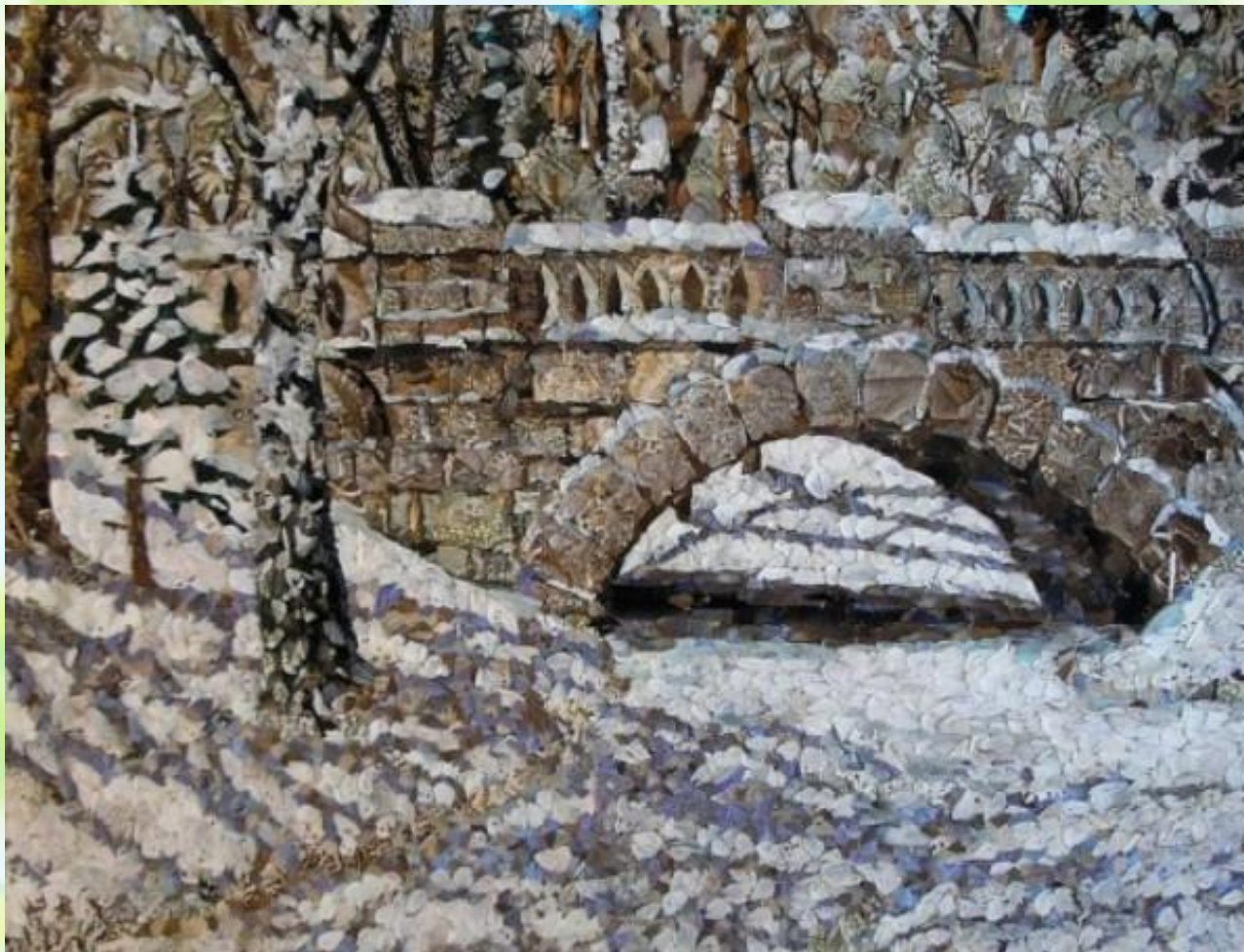
Эти создания могут даже различать цвета, однако, не все. Каждый вид видит какие-то свои оттенки. Так, к примеру, капустница видит красный, а вот сатира его вовсе не различает.



Бабочки
близоруки!



Из 4,5 млн. крыльев бабочек можно выполнить картину. И такая картина есть. Ее название – «Беззаветная вера солдата». Ее владельцем был Ким Ир Сен, получивший такую картину в честь своего 80-летия.



Именно эту картину не удалось найти, но пример такого творчества можно увидеть на картинах художника В. Зарицкого.



У бабочек, во время развития которых происходит генетическая мутация, одна половина тела может быть мужской, а другая – женской. Иногда признаками другого пола обладают лишь отдельные участки тела бабочки – например, кусочек крыла самца имеет расцветку, характерную для самок.



Температура тела бабочек,
оптимальная для полета,
составляет 30-35 градусов
Цельсия.

Большинство бабочек
способно развивать в
полете скорость от 7 до
17 км/ч.



Русское слово «бабочка» происходит от слова «бабка». Сравнение этих чудесных насекомых со старухами обусловлено тем, что раньше бабочек считали душами умерших. В некоторых деревнях их и сейчас называют «бабушками» или «бабулями».



Бабочки видят движущиеся объекты намного лучше, чем неподвижные.



Почти у всех бабочек рисунок на правом и левом крыльях симметричен, но есть и виды с различными узорами на каждой из сторон тела – например, мадагаскарская урания.



Единственный континент,
где не обитают
чешуекрылые – это
Антарктида.



В период, в который бабочка откладывает
яйца, длится всего несколько дней, однако
яиц одна особь может отложить более

тысячи



Самой мелкой бабочкой мира по праву
считается «Синий Карлик», размах крыльев
которой составляет всего лишь 1,4 см.



Цвет и узор крыльев бабочек зависят от того, в каких условиях жила гусеница и при какой температуре развивалась куколка, в которую она превратилась.



На брюшках некоторых бабочек есть особые мембраны, позволяющие им слышать ультразвук от 10 до 100 кГц.





Бабочки – сумеречные существа. Только некоторые представители этой группы насекомых ведут дневной образ жизни. Питаются бабочки нектаром и другими растительными выделениями, содержащие сахар.



Эти создания невероятной красоты во все времена поражают людей своим невероятным разнообразием красок, причудливыми формами и затейливыми рисунками. Бабочки рождаются для того, что бы умереть, дав перед этим жизнь новому поколению.

Источники:

- <http://100facts.ru/interesnye-fakty-o-babochkah.html>
- [https://dikiymir.ru/interesniefaktiozivotnix/153-interesniefa
ktiobabochkax.html](https://dikiymir.ru/interesniefaktiozivotnix/153-interesniefa
ktiobabochkax.html)
- [http://xn--80aahh2ah1cn0e.xn--p1ai/%D0%B8%D0%BD%D1
%82%D0%B5%D1%80%D0%B5%D1%81%D0%BD%D1%8B%D
0%B5-%D1%84%D0%B0%D0%BA%D1%82%D1%8B-%D0%BE
-%D0%B1%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%87%D0%BA%D0%
B0%D1%85/](http://xn--80aahh2ah1cn0e.xn--p1ai/%D0%B8%D0%BD%D1
%82%D0%B5%D1%80%D0%B5%D1%81%D0%BD%D1%8B%D
0%B5-%D1%84%D0%B0%D0%BA%D1%82%D1%8B-%D0%BE
-%D0%B1%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%87%D0%BA%D0%
B0%D1%85/)
- [https://24smi.org/news/50531-interesnye-fakty-o-babochka
kh.html](https://24smi.org/news/50531-interesnye-fakty-o-babochka
kh.html)