

УО «Гомельский государственный университет им. Ф.
Скорины»

Биологический факультет

Кафедра зоологии, физиологии и генетики

Студенческая газета

ЗООЛОГИЯ

Выпуск №6, февраль, 2023

Ornithoptera alexandrae

Птицекрыл, или орнитоптера, королевы Александры — самая большая дневная бабочка на земле. Половой диморфизм выражен чрезвычайно сильно — иногда трудно поверить, что самка и самец относятся к одному виду. Самки крупные: при длине тела в 8 см размах их закругленных крыльев достигает 28 см. Крылья и брюшко окрашены в темнобурые тона с белым, кремовым или желтым вкраплением.



Нижняя сторона крыльев имеет оригинальный рисунок с контрастным широким затемнением вдоль жилок — именно он позволяет отличить самку данного вида от других видов орнитоптер. Вес бабочки может достигать 12 г. Самцы меньше самок. Их крылья с тончайшими синими и зелеными оттенками расчерчены черными линиями. Похожие на старинную парчу и более узкие, чем у других орнитоптер, они напоминают лепестки экзотического тропического цветка. Размах достигает 17–20 см.

Parnassius apollo

Почему бабочка аполлон была названа в честь греческого бога света, покровителя искусств и предводителя девяти муз, сейчас уже точно не скажет никто. Мы можем лишь строить на этот счет свои предположения. Бабочка очень красива. Крупная, светлого цвета, она видна издалека. Предпочитает горные равнины. Может, и названа она в честь одного из богов из-за своей красоты и того, что любит жить поближе к солнцу.



Красота этого насекомого вызывала восхищение многих знаменитых исследователей и биологов, которые описывали его в самых поэтических выражениях. Кто-то сравнивал полет аполлона с поэзией движения, другие называли его изящным обитателем Альп. Вечером бабочка спускается вниз и ночью прячется в траве. При опасности сначала пытается улететь, но делает это очень неуклюже, поскольку плохо летает. Поняв, что полетом не спастись, расправляет крылья и начинает лапкой тереться о них, производя шипящие звуки. Так она пытается запугать своего врага. Несмотря на репутацию бабочки, которая не очень хорошо летает, в поисках еды насекомое может пролететь за день до 5 километров. Аполлон арктический живет на границе территории, где никогда не тает снег.

Attacus atlas

Самцы и самки различаются формой крыльев. У самцов передние крылья шире задних, в то время как у самок они одинакового размера. Самки крупнее самцов, усики у самки немного короче. Тело бабочки толстое и короче крыльев, имеет красно-коричневый цвет. Окрас крыльев насекомого коричневый, красный, желтый: по центру он более темный, а по краям светлый. По краям крыльев расположены тонкие черные и светло-коричневые полосы.



В Гонконге бабочку называют «мотылек голова змеи» из-за того, что узор на ее крыльях напоминает змеиную голову. Бабочка относится к сумеречному виду. Она летает поздно вечером и ранним утром.

Свое название бабочка павлиноглазка атлас получила в честь древнегреческого героя Атласа (Атланта), который держал на своих плечах небесный свод. Таким названием подчеркиваются ее гигантские размеры.

Papilio maackii

Своей красотой парусник Маака затмевает некоторых родственников из тропических лесов. Размах крыльев самца обычно достигает 125 мм. Они отливают зелёным светом и на них разбросаны чёрные андроконии вырабатывающие пахучий секрет для привлечения самок.

Нижние крылья с длинными выростами окантованы волнистым краем. Они переливаются синим цветом и имеют поперечную полосу.



Источник [https // zooclub.org.ua/babochki/3357-parusnik-maaka.html?ysclid=li20mjnz62164797555](https://zooclub.org.ua/babochki/3357-parusnik-maaka.html?ysclid=li20mjnz62164797555)

Учредитель:

студенческий актив кафедры

зоологии, физиологии и генетики
специализации «Зоология»

А в т о р ы н а п е ч а т а н н ы х

материалов несут полную

ответственность за подбор и точность
приведенных фактов.

Сайт газеты:

<http://biology.gsu.by/>

ЗООЛОГИЯ

Студенческая газета

кафедры зоологии, физиологии и
генетики

биологического факультета

ГГУ им. Ф. Скорины

Наш адрес:

246019, г. Гомель,

ул. Советская, 108, ауд.3-9

Главный редактор:

Матенкова К.А.

Редактор-оформитель:

Азявчикова Т.В.