

Научная – фотосъемка



Ханты-Мансийский  
р-н  
окр. п. Урманный





г. Ханты – Мансийск природный парк «Самаровский чугас»



Усач осиновый *Xylotrechus rusticus* (Linnaeus, 1758)  
5 июня 2011 года Ханты-Мансийский р-н окр. П. Кирпичный



Лептура четырёхполосая *Leptura quadrifasciata* (Linnaeus, 1758)  
05.08.2008 окр. г. Ханты-Мансийска



*Lepturobosca virens* (Linnaeus, 1758) Лептура зеленая окрестности г. Ханты-Мансийска  
памятник природы Луговские мамонты



Клитра четырёхточечная *Clytra quadripunctata* (Linnaeus, 1758)  
5.07.2011 г. Ханты-Мансийск окрестности Су-967 пойменные ивняки.



Листоед травяной или злаковый *Chrysolina graminis* (Linnaeus, 1758)  
5.07.2011 г. Ханты-Мансийск окрестности Су-967 пойменные ивняки.



Златка темнохвойная *Buprestis haemorrhoidalis* Herbst, 1780  
24.07.2011 Ханты-Мансийский р-н окр. п. Урманный

Чернотелка лесная  
*Upis ceramboides*  
(Linnaeus, 1758)



26.05.2011  
окрестности  
г. Ханты-Мансийска  
памятник природы  
Луговские мамонты.  
На березе



Скакун приморский *Cicindela maritima* Dejean, 1822. (самец и самка копуляция)  
6 июня 2011 года Ханты-Мансийский р-н окр. п. Кирпичный



Мягкотелка *Cantharis* sp.  
19.07.2008 Приполярный Урал окр. поселка Неройка



Трубноверт березовый



Божья коровка  
семиточечная  
*Coccinella*  
*Septempunctata*  
(Linnaeus, 1758)



9.07.2009  
г. Ханты-Мансийск



Гусеница бабочки Гарпия большая *Cerura vinula* (Linnaeus, 1758)  
5.07.2011 г. Ханты-Мансийск окрестности Су-967 пойменные ивняки.



Бражник слепой *Smerinthus caecus* Menetries, 1857  
Ханты – Мансийский р-н окр. п. Шапша

Цикада горная - *Cicadetta montana* (Scopoli, 1772) занесена в Красные книги Тюменской, Свердловской и Челябинской областей. Цикада отмечена гораздо севернее ареала обитания (одно из объяснений такого явления - привоз с сеном, которое обычно закупают в более южных районах).



Ханты-Мансийский Район окрестности Поселка Кирпичный.



Лютка-невеста *Lestes sponsa* (Hansemann, 1823)  
22.07.2011 Ханты-Мансийский р-н окр. п. Урманый

HE



*Episyrphus balteatus*  
Журчалка перевязчатая



*Hemipenthes maura* (Linnaeus, 1758)  
Печальница маврская



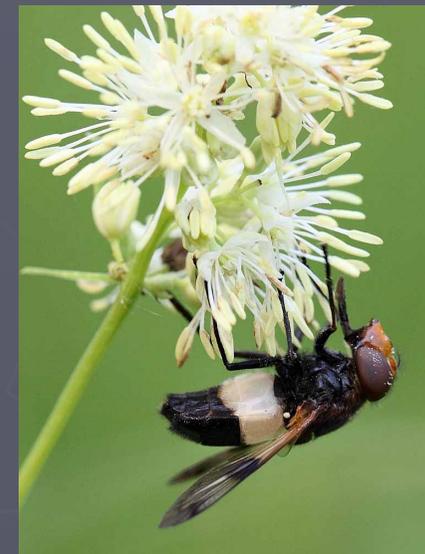
*Chalcosyrphus* sp.



*Tachina fera* (Linnaeus, 1761) Ежемуха свирепая

ПРОСТО

МУХИ



*Volucella pellucens*



*Eristalis tenax*

НЕ



Ляфрия рыжая *Laphria flava*



Журчалка шмелевидная *Volucella bombylans*



Ктырь *Asilus* sp.

И



ПРОСТО

МУХИ



Толкунчик *Empis* sp.



Печальница угольная  
*Anthrax anthrax*



Жужало *Bombylius* sp.

22.07.2011 Ханты-Мансийский р-н окр. п. Урманный

Охубелус sp.  
гнездятся в  
земле, ловят  
мух. Жертву  
переносят в  
полёте,  
нанизав её  
на жало.  
На снимке  
оса с  
пойманной  
мухой роет  
норку



5.07.2011  
г. Ханты-Мансийск  
окрестности Су-967  
песчаные обнажения  
у подножия холма



Оса *Amorphila* sp. с добычей 24.07.2011 Ханты-Мансийский р-н окр. п. Урманый



Оса *Ammophila* sp. 04.08.2009 г. Ханты-Мансийска



Оса *Ammophila* sp. 11.08.2011 г. Ханты-Мансийска



Оса дорожная краснобрюхая *Anoplius viaticus* (Linnaeus, 1758) и парализованный паук *Xysticus* sp.

5.06.2011 Ханты-Мансийский р-н окр. п. Кирпичный



Муравей-древоточец *Camponotus herculeanus* (Linnaeus, 1758) рабочая особь у входа в муравейник.

5.06.2011 Ханты-Мансийский р-н окр. п. Кирпичный



Муравей-древоточец *Camponotus herculeanus* (Linnaeus, 1758)

Муравьи – мирмики  
Murgica sp. пьют  
Древесный сок  
У некоторых особей  
заметно раздувшееся  
Полупрозрачное  
брюшко.



7.07.2011  
г. Ханты-Мансийск  
Окрестности Су-967  
Пойменные ивняки



Formica sp. характерный пример охотничьей стратегии муравьев  
7.07.2011 г. Ханты-Мансийск окрестности Су-967 пойменные ивняки.



Мизумена косолапая *Misumena vatia* (Clerk, 1758)  
07.07.2011 окрестности г. Ханты-Мансийска.



Паук скакунчик *Salticus cingulatus* (Panzer, 1797) самка  
26.05.2011 окрестности г. Ханты-Мансийска памятник природы Луговские мамонты

Паук скакунчик  
*Salticus cingulatus*  
(Panzer, 1797)  
самец



26.05.2011  
окрестности  
г. Ханты-Мансийска  
памятник природы  
Луговские мамонты



Каллилепсис ночная *Callilepsis nocturna* (Linnaeus, 1758)  
5 июня 2011 года Ханты-Мансийский р-н окр. п. Кирпичный



Рябчик *Tetrastea bonasia*

11.05.2011 Ханты-Мансийский р-н Мухринский стационар



Малый зуёк *Charadrius dubius*

5 июня 2011 года Ханты-Мансийский р-н окр. П. Кирпичный



Кладка Малого зуйка *Charadrius dubius*  
5 июня 2011 года Ханты-Мансийский р-н окр. П. Кирпичный

# Бабочки

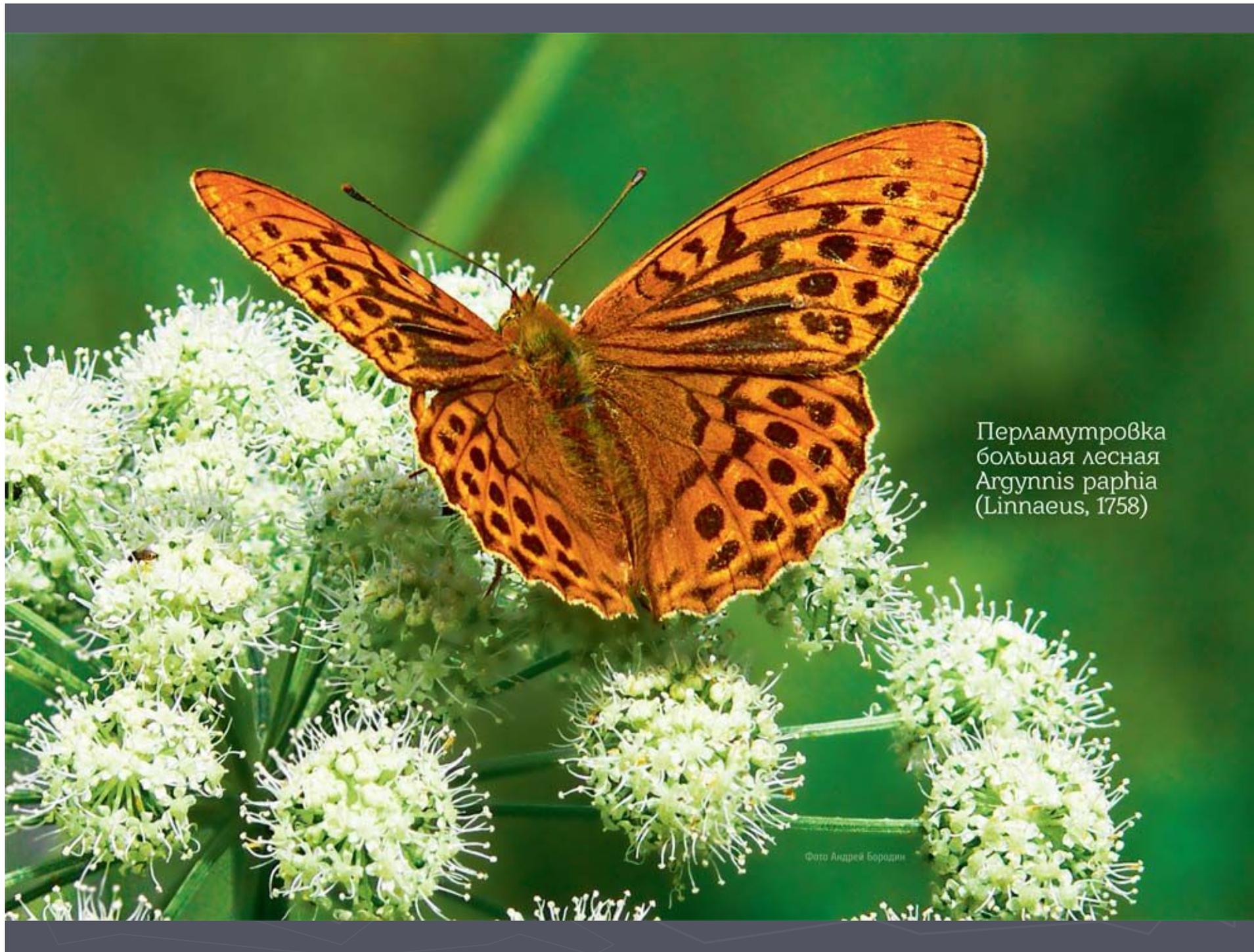
*В зарослях сорной травы,  
смотрите, какие прекрасные  
бабочки родились!*

*Кобаяси Исса*



МУЗЕЙ  
ПРИРОДЫ  
И ЧЕЛОВЕКА

[ugramuseum.ru](http://ugramuseum.ru)



Перламутровка  
большая лесная  
*Argynnis paphia*  
(Linnaeus, 1758)

Фото Андрей Бородин

## Эффект бабочки

Бабочки – одни из самых прекрасных и удивительных обитателей нашей планеты, издавна они привлекали внимание человека. Чудо превращения неуклюжей гусеницы в оборотистое крылатое существо всегда захватывало человеческое воображение. За яркость и красоту их называли летающими цветами. Порханием называют полёт бабочки, подчеркивая лёгкость и изящество этого движения.

Древние представления о бабочках связаны с очень важными для человека понятиями: жизнью и смертью, душой, любовью, счастьем.

Фантазия человека одарила крыльями бабочек и сказочных эльфов, и Психею – прекрасную девушку из мифов Древней Греции.

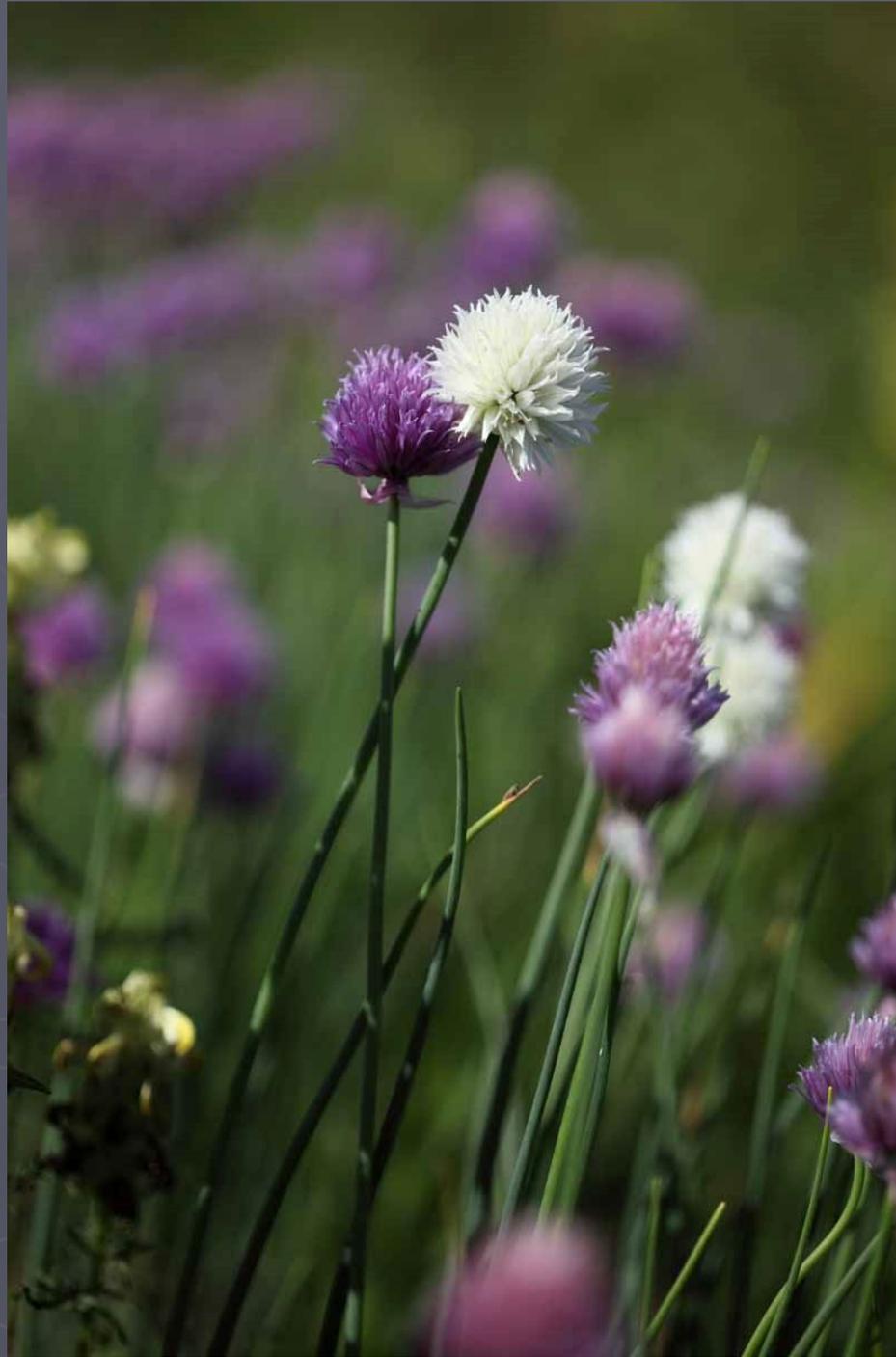
В современном мире образ этого насекомого воплотился в дизайнерской одежде, оформлении интерьеров. Коллекции бабочек можно увидеть в музеях. Очень популярными стали парки бабочек, где их можно наблюдать живыми.

Итак, наш рассказ о бабочках – существах, служащих эпитетом легковесности и кратковременности существования, а также об их роли в жизни биосферы и человека. Когда они появились, как живут, на что вдохновляют нас, какие ещё таят загадки? Мы постараемся ответить на некоторые из этих вопросов.

Толстоголовка  
палемон  
*Carterocephalus*  
*palaemon*  
(Pallas, 1771)



▲ Ленточник тополевый  
*Limenitis populi*  
(Linnaeus, 1758)















СПАСИБО  
ЗА  
ВНИМАНИЕ



СПАСИБО  
ЗА  
ВНИМАНИЕ