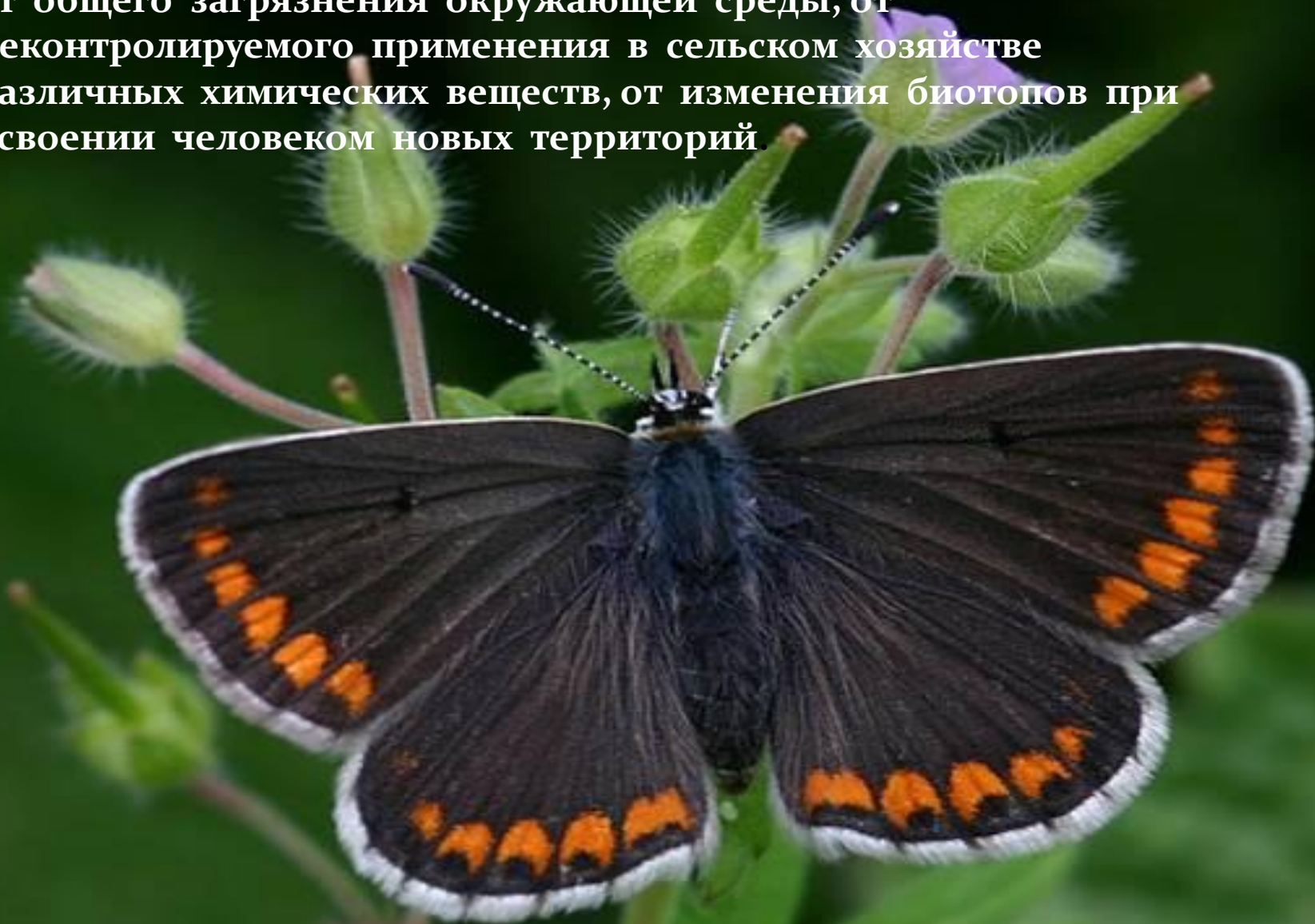




. Вышедшая из куколки бабочка имеет маленькие мягкие крылья. Она несколько часов сидит на одном месте, пока ее крылья расправятся и окрепнут.



Как и весь живой мир, окружающий человека, бабочки страдают от общего загрязнения окружающей среды, от неконтролируемого применения в сельском хозяйстве различных химических веществ, от изменения биотопов при освоении человеком новых территорий.



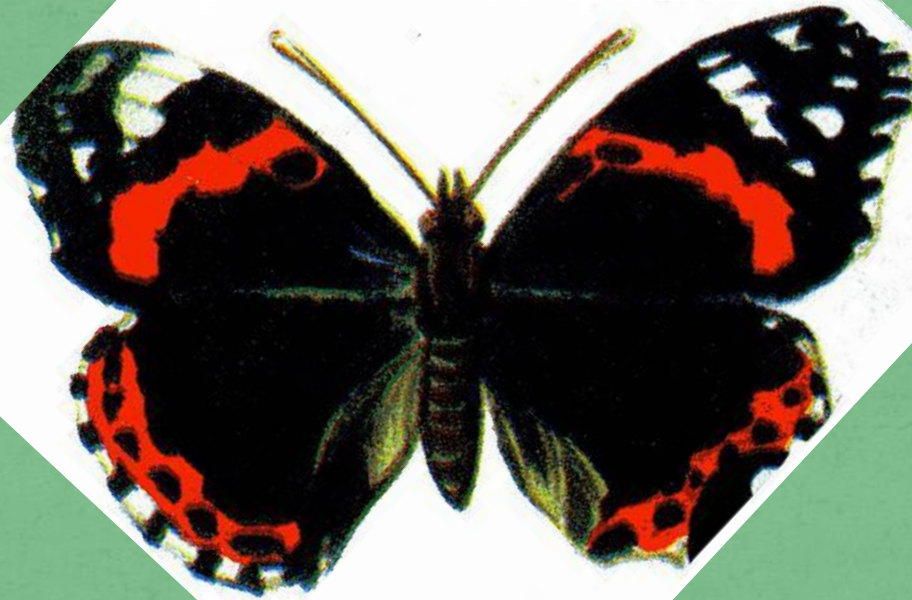


Но ни одна коллекция с застывшими на булавках мертвыми насекомыми не принесет той живой радости, которую дает переливающееся цветами луговое разнотравье или полянка в лесу, где летают, порхают, танцуют в солнечном воздухе яркие, чудесные бабочки.



Против человека бабочки бессильны.

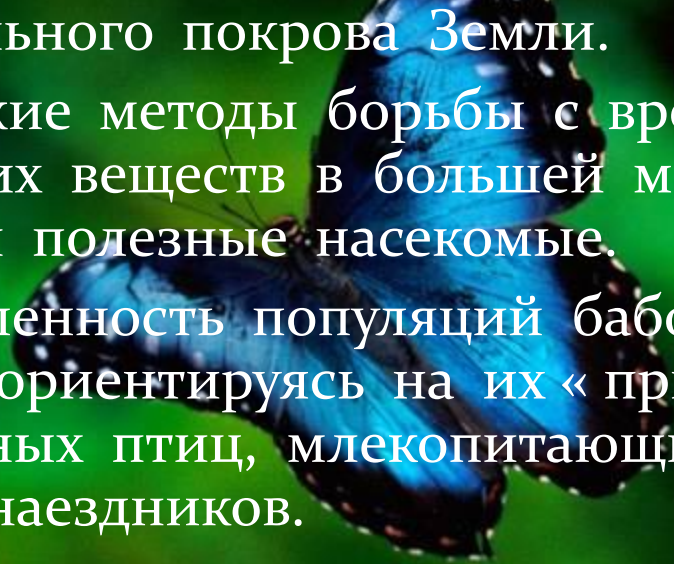
Неумеренный отлов и коллекционирование – одна из



**Поэтому еще раз напоминаем: научись
любоваться и наблюдать. Не
истребляй, а охраняй.**

Это — важное дело человека на Земле.

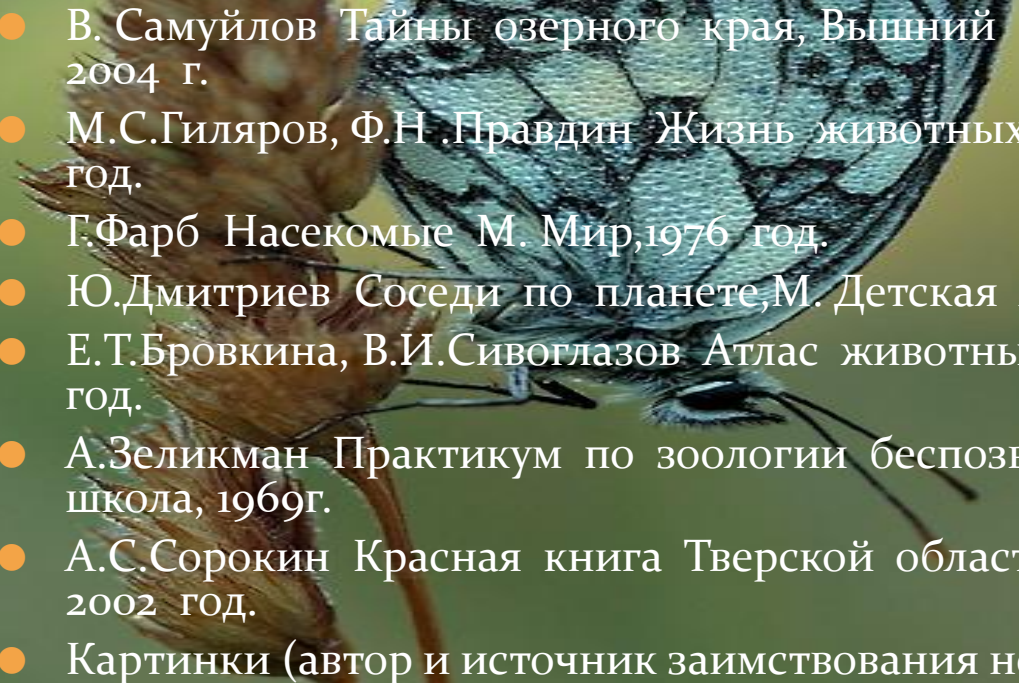
Рекомендации по восстановлению численности бабочек.

- ❑ Сохранение растительного покрова Земли.
 - ❑ Исключить химические методы борьбы с вредителями, так как от химических веществ в большей мере страдают растения и полезные насекомые.
 - ❑ Контролировать численность популяций бабочек естественным путём, ориентируясь на их «природных врагов» – насекомоядных птиц, млекопитающих, божьих коровок, ос-охотниц, наездников.
 - ❑ Запретить сбор бабочек в частные коллекции.
 - ❑ Ограничить хозяйственную деятельность в местах обитания редких видов, запретить сенокошение, выпас скота.
 - ❑ Изучение распространения и биологии вида на территории области.
- 



- Ты, человек, любя природу,
- Хоть иногда её жалеи;
- В увеселительных походах
- Не растопчи её полей.
- В вокзальной сутолоке века
- Ты оценить её спеши:
- Она – твой давний добрый лекарь,
- Она – союзница души.
- И не исчерпывай до дна,
- И помни истину простую:
- Нас много, а она – одна.
- В. Шефнер.

Используемая литература.

- 
- В. Самуйлов Тайны озерного края, Вышний Волочек, «Ирида-прос», 2004 г.
 - М.С.Гиляров, Ф.Н.Правдин Жизнь животных М. Просвещение, 1984 год.
 - Г.Фарб Насекомые М. Мир,1976 год.
 - Ю.Дмитриев Соседи по планете,М. Детская литература,1977 год.
 - Е.Т.Бровкина, В.И.Сивоглазов Атлас животные луга, М. Дрофа, 2007 год.
 - А.Зеликман Практикум по зоологии беспозвоночных, М.Высшая школа, 1969г.
 - А.С.Сорокин Красная книга Тверской области, Тверь, «Вече Твери», 2002 год.
 - Картинки (автор и источник заимствования не известен)

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

