

УО «Гомельский государственный университет им. Ф.Скорины»

Биологический факультет

Кафедра зоологии, физиологии и генетики

Студенческая газета

Энтомолог

Выпуск №1, июль, 2021

Факты о Бражниках

Бражники (семейство Sphingidae) — большей частью крупные бабочки с толстым туловищем, обычно суженным к заднему концу, и характерными толстыми усиками веретеновидной формы. Передние крылья узкие и длинные, чаще всего с ровным краем; у зубчаток (Smerinthus) их внешний край волнистый и даже зазубренный. Задние крылья короткие.



В настоящее время известно свыше 1200 видов этого семейства, которое особенно богато представлено в Америке. На территории Беларуси распространено около 50 видов. Многие из них обладают своеобразной окраской крыльев, сочетающей в себе элементы защитной и демонстрационной окраски.



Бражники очень подвижны, некоторые из них, способны пролетать сотни километров. Высасывая нектар, они не садятся на цветок, а словно повисают на нем, паря в воздухе, и на лету погружают в цветок свой длинный хоботок.

Источник:

<http://faunarb.info/animals/semeystvo-brazhniki-sphingidae>

Наименование «Сфинксы» (Sphingidae) присвоил этому семейству Карл Линней в 1758 году, вероятно за то, что потревоженная гусеница бражника изгибает переднюю часть тела, становясь похожей на сфинкса. Возможно, известный систематик отразил в названии и то, что жизнь почти всех бражников скрыта от посторонних наблюдателей.



Сумеречные и ночные бабочки, но некоторые виды - бражники-языканы (Macroglossum) и шмелевидки (Hemaris) летают только днем. В Беларуси большинство видов дает 1 поколение в год.



Источник:

<http://faunarb.info/animals/semeystvo-brazhniki-sphingidae>



Своеобразны угрожающие новы гусениц бражников, которые они принимают при приближении врагов. Гусеницы бражников живут как на травянистой, так и на древесной растительности. Очень часто русское название вида соответствует названию кормового растения.

Сосновый — на сосне и реже на ели, молочайный — на молочае и др.

Перезимовывают бражники в фазе куколки в земле или в растительном покрове. Куколка бражников отличается тем, что на заднем конце у нее имеется возвышение в виде рога, которого лишены только немногие виды.



Источник:

<http://faunarb.info/animals/semeystvo-brazhniki-sphingidae>

Учредитель:

студенческий актив
кафедры зоологии,
физиологии и генетики
специализации
«Зоология»

Авторы

напечатанных
материалов несут полную
ответственность за
подбор и точность
приведенных фактов.

Сайт газеты:

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

ЭНТОМОЛОГ

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:

Бендер М. Ю.

Редактор-оформитель:

Азявичикова Т. В.