Опыт разработки электронной библиотеки по божьим коровкам (Coleoptera, Coccinellidae)

А.С. Украинский

[Ukrainsky A.S. An attempt to develop an electronic library on ladybird beetles (Coleoptera, Coccinellidae)]

Государственный научно-исследовательский институт реставрации, Москва, Россия. E-mail: para@proc.ru

Целесообразность создания электронной библиотеки по божьим коровкам обусловлена необходимостью облегчения поиска разрозненных литературных источников, многие из которых уже в момент их выхода в свет представляли собой библиографическую редкость. В рамках этого проекта была осуществлена подборка и систематизация работ, касающихся различных аспектов изучения коровок. Библиотека включает в себя картотеку, содержащую ссылки более чем на 7000 работ (в том числе более 6000 иностранных), полнотекстовые копии более чем 2500 работ (в том числе более 2000 иностранных), а также резюме еще к 300 публикациям (в том числе более 270 иностранных). В библиотеке содержатся разнообразные публикации: книги, брошюры, журнальные и газетные статьи, статьи в сборниках, тезисы конференций и симпозиумов, курсовые и дипломные работы, диссертации и авторефераты диссертаций, презентации, постеры, фотографии и т. д. В библиотеку включено немало монографий, рецензий, биографий, некрологов, юбилейных и мемориальных публикаций. Библиотека постоянно пополняется. Тематика включенных в нее отечественных и зарубежных работ охватывает вопросы систематики, морфологии на световом и электронномикроскопическом уровнях, палеонтологии, фаунистики, генетики, биохимии, физиологии, патологии, биологии, экологии, этологии божьих коровок, а также биологического метода защиты растений, виноделия, химических методов борьбы с вредителями и медицины. В библиотеку включены также публикации об отечественных и иностранных специалистах по божьим коровкам. Картотека библиотеки создавалась на языке гипертекстовой разметки HTML в текстовом редакторе. В отличие от многих других электронных библиотек (прежде всего художественной литературы) в работах по возможности сохраняется не только текст, но и оформление. Происхождение электронных копий работ в библиотеке различно. Основную их часть составляют скачанные из Интернета файлы преимущественно в формате PDF либо полученные путем незначительного видоизменения таких файлов. Еще одной из целей, которую преследует создание этой библиотеки, является борьба с непостоянством Интернета, сайты которого имеют неприятное свойство время от времени исчезать либо утрачивать часть содержания. Работа не имела грантовой поддержки и была выполнена исключительно за счет средств и по личной инициативе автора.