

**Жуки-листоеды (Coleoptera, Chrysomelidae)
зоны широколиственных лесов Украины**

М.Е. Сергеев

[Sergeev M.Ye. Leaf-beetles (Coleoptera, Chrysomelidae) of the broadleaf forests zone of Ukraine]

*Донецкий ботанический сад НАНУ, Украина.
E-mail: eksgauster@mail.ru*

Фауна жуков-листоедов зоны широколиственных лесов Украины – одна из наиболее интересных и слабо изученных зональных фаун Украины. Анализ литературных данных показал, что наиболее полно видовой состав ее был установлен для подсемейств *Styptocerphalinae* и *Galerucinae* (Огуль, 1969, 1973; Миршавко, Шешурак, 1992; Назаров, Шешурак, 2009). Фрагментарные сведения о листоедах остальных подсемейств содержатся в работах других авторов (Руднев, 1954; Шапиро, 1954; Шапиро, Чернышенко, 1963; Бровдій, 1973, 1977, 1983; Надворный, 1996, 2004; Мальцева, Сергеев, 2006; Сергеев, 2005, 2007 и др.). По литературным данным, на исследуемой территории было известно 142 вида листоедов из 39 родов 9 подсемейств.

В основу настоящей работы положен материал, собранный за более чем 20-летний период (с 1990 по 2011 гг.) и любезно предоставленный для изучения П.Н. Шешураком (Неженский педагогический университет им. Н.В. Гоголя), которому автор выражает искреннюю благодарность. Установлено, что фауна листоедов на исследуемой территории насчитывает 287 видов, принадлежащих к 68 родам 12 подсемейств, что составляет не менее 50 % всей фауны листоедов Украины. Впервые для исследуемой территории отмечены 145 видов, 29 родов и 3 подсемейства. Анализ фаунистических данных по соседним территориям Украины, Беларуси, России и Польши (Глобова, 1949; Палий, 1959; Лопатин, 1986; Константинов, 1988; Warchalowski, 1991, 1995, 1998, 2000; Александрович и др., 1996; Беньковский, 1999, 2011; Трач, 2010) позволяет предположить находку еще не менее чем 30 видов и 2 или 3 родов жуков-листоедов. Основу фауны составляют представители подсемейств *Alticinae* (110 видов 18 родов), *Styptocerphalinae* (53 вида 3 родов) и *Chrysomelinae* (36 видов 11 родов), что характерно для всей европейской части бывшего СССР. В целом исследуемая фауна значительно уступает фаунам соседних лесостепной и степной зон Украины по богатству видового состава, что связано с особенностями климатических условий и составом растительности. Отличия фауны листоедов на территории исследования от фаун степной и лесостепной зон составляют большее число видов, связанных с лесным типом растительности и развивающихся на древесных растениях, а также большее число гигрофильных и гигро-мезофильных видов.