

**Видовой состав и региональные особенности фауны
долгоносиков (Coleoptera, Curculionidae)
Среднего и Южного Урала**

В.В. Сапронов

[Sapronov V.V. The species composition and regional peculiarities of the weevil fauna (Coleoptera, Curculionidae) of the Middle and South Urals]

*Институт экологии растений и животных УрО РАН, Екатеринбург, Россия.
E-mail: v.sapronov@list.ru*

Долгоносики – одно из наиболее богатых видами семейств жуков. Фауна долгоносиков России по разным оценкам включает более 1.5 тыс. видов, однако изучена она неоднородно. Относительно полные видовые списки существуют для некоторых районов европейской части России, Западной и Центральной Сибири, Камчатки, Приморья и Дальнего Востока.

Фауна Урала, протянувшегося с севера на юг почти на 2.5 тыс. км и включающего большое разнообразие ландшафтов от тундровых до степных, остается недостаточно изученной. Фаунистические списки долгоносиков существуют лишь для некоторых охраняемых территорий и научно-исследовательских полигонов. В результате собственных исследований и обработки коллекционного материала, а также анализа литературных данных к настоящему моменту для Урала выявлено 286 видов долгоносиков, относящиеся к 90 родам, что составляет около 1/5 от всей фауны России. Общий видовой список долгоносиков для Среднего Урала в настоящее время включает 167 видов, а список для Южного Урала – 201 вид. Нами приводятся новые для Южного Урал виды: *Rutidosoma globulus* (Herbst, 1795), *Thamicolus virgatus* (Gyllenhal, 1837), *Ellescus bipunctatus* (Linnaeus, 1758). Кроме того, 6 видов впервые отмечены нами для территории Урала: *Lixus filiformis* (Fabricius, 1781), *Rhynchaenus lonicerae* Herbst, 1795, *Ceutorhynchus chalibaeus* Germar, 1824, *Parethelcus pollinarius* (Forster, 1771), *Coelias-tes lamii* (Fabricius, 1792) и *Polydrusus inustus* Germar, 1824.

Ядро фауны долгоносиков Урала составляют эволюционно молодое подсемейство *Entiminae* и характерное для лесной зоны подсемейство *Curculioninae*. В направлении с севера на юг происходит увеличение видового богатства всех подсемейств долгоносиков, за исключением *Molytinae*. Доля этого подсемейства, достигающего наибольшего разнообразия в таежной зоне (Средний Урал), резко снижается в степной зоне (Южный Урал).

Работа выполнена при финансовой поддержке РФФИ (проект «Урал № 10–04–96084»).