

АКАДЕМИЯ НАУК СССР
научный совет по проблеме "Биологические основы освоения,
реконструкции и охраны животного мира"
Биологический институт СО АН СССР
Институт почвоведения и агрохимии СО АН СССР
Институт эволюционной морфологии и экологии животных
им. А.Н.Северцова
Новосибирский государственный университет

ПРОБЛЕМЫ ПОЧВЕННОЙ ЗООЛОГИИ

Материалы докладов X Всесоюзного совещания
(октябрь, 1991)

Новосибирск
1991

ВЫСОКОГОРНЫЕ ЖУЖЕЛИЦЫ ЗАПОВЕДНИКА СОХОНДО

В.Г.Шиленков

Иркутский государственный университет

Сведения о жужелицах заповедника Сохондо в литературе почти отсутствуют. Между тем этот высочайший горный массив Забайкалья представляет большой интерес с зоогеографической точки зрения. Кратковременные сборы, проведенные в июле 1990 г., позволили выявить на территории заповедника и в окрестностях пос. Кыра 65 видов жужелиц. Из них 20 видов отмечены только в высокогорьях, тогда как 31 вид характерен только для лесной и степной зон. Исключительно в горных тундрах были найдены: *Carabus gaschkewitschi* Motsch., *Nebria sochondensis* Shil., in litt., *N.nivalis* Payk., *Bembidion crenulatum* R.F.Sahlb., *Pterostichus homalonotus* Tschit., *Pt.cancellatus* Men. Населяют верхнюю часть лесного пояса, а также проникают в тундры или встречаются там постоянно: *Carabus hummeli* F.-W., *C.canaliculatus* Ad., *C.dorogostaiskii* Shil., *C.macleayi* Dej., *C.odoratus* Motsch., *Notiophilus aquaticus* L., *Diacheila polita* Fald., *Pterostichus sahlbergi* Tschit., *Pt.eximius* A.Mor., *Pt.montanus* Motsch., *Curtonotus torridus* Panz., *Cymindis vaporariorum* L. Найдены только в пределах лесного пояса: *Carabus vietnamiensis* Ad., *C.arvensis conciliator* F.-W., *Miscodera arctica* Payk., *Bembidion yukonum* Fall, *B.litigiosum* Motsch., *B.lampros* Hbst., *Pterostichus orientalis* Motsch., *Pt.interruptus* Dej., *Pt.auricatus* Gebl., *Pt.gibbicollis* A.Mor., *Pt.morawitzianus* Lutshn., *Curtonotus hyperboreus* Dej., *Harpalus quadripunctatus* Dej., *H.lederi* Tschit., *H.xanthopus* Germ. et Har. В качестве случайных обитателей высокогорий следует отметить степные виды *Agonum gracilipes* Duft. и *Amara biarticulata* Motsch.

По типам ареалов перечисленные виды распадаются на следующие группы: голаркты - II, транспалеаркты - 3, восточно-сибирские - 15, южно-сибирские - 6, эндемики - I вид.