

АКАДЕМИЯ НАУК СССР
УРАЛЬСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

НАСЕКОМЫЕ В БИОГЕОЦЕНОЗАХ
УРАЛА

СВЕРДЛОВСК

АКАДЕМИЯ НАУК СССР
УРАЛЬСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ИНСТИТУТ ЭКОЛОГИИ РАСТЕНИЙ И ЖИВОТНЫХ
ВСЕСОЮЗНОЕ ЭНТОМОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО
УРАЛЬСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

НАСЕКОМЫЕ В БИОГЕОЦЕНОЗАХ УРАЛА
Информационные материалы

Свердловск 1989

УДК 591.9 + 595.7

Насекомые в биогеоценозах Урала: Информационные материалы.
Свердловск: УрО АН СССР, 1989.

Представлены информационные материалы об исследованиях по насекомым, проводимых членами Уральского отделения Всесоюзного энтомологического общества. Рассматриваются видовой состав, динамика численности и биомассы представителей разных систематических групп, обсуждается роль насекомых в функционировании биоценозов в естественных и антропогенных условиях. Приводятся данные о вредителях леса, а также о насекомых, имеющих медицинское и ветеринарное значение.

Материалы представляют интерес для энтомологов, краеведов, преподавателей и студентов биологических факультетов университетов и педагогических институтов.

Ответственный редактор кандидат биологических наук
Н. В. Николаева

ПЛЕЙСТОЦЕНОВЫЕ КОМПЛЕКСЫ ЖУКОВ С ТЕРРИТОРИИ ЮЖНОГО ЯМАЛА

Ерохин Н.Г.

Материал собран в 1986 году в бассейне реки Хадыта-Яха, в береговом обрыве на глубине 6,2-7,5 метра, у притока р.Ляб-тосё. Фрагменты проверены и доопределены В.С.Киселевым (МГУ) и Б.А.Коротяевым (ЗИН).

В комплексе вошли 115 остатков (Carabidae): *Carabus truncaticollis* Eschsch; *Pterostichus/Argutor*/sp.; *Pt./Cryobius*/ sp.; *Pt./Stereocerus/ Naematopus* Dej.; *Pt./S./rubripes*

Motsch.; Pt./Euryperis/?magus Munh.; Pt./E./sp.cf. montanus Motsch.; Pt./S./sublaevis J.Sahlb.;Pt./S./vermiculosus Men.; Pt./S./ sp.;Pt./Typeropherus/costatus Men.;Pt./Cryobius +Euryperus/sp.;Amara/s.str./interstitialis Dey.;A./Curtonotus/alpinus Pk.; A. /C./ sp.; 2 ОСТАТКА Dytiscidae: Gaurodytes sp.; 2I ОСТАТОК Chrysomelidae: Chrysolina?cavigera Sahlb.;Ch.?subsulcata Munh.;Ch.?septentrionalis Men.;Chryso-mela tremulae F.;Ch.graminis L.;Phaedon sp.; 12 ОСТАТКОВ Curculionidae:Lepyrus nordenskjoldi Faust.; Phytomus elongatus Payk.; 46 фрагментов перепончатокрылых и 10 двукрылых.

По своему составу представленная фауна соответствует типичным тундрам, расположенным в настоящее время севернее. Оценка возраста проведена по остаткам мелких млекопитающих (данные А.В.Бородина) из того же слоя и соответствует позднему плейстоцену.