

ЗООГЕОГРАФИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ФАУНЫ ВОДОЛЮБОВЫХ (COLEOPTERA:
HYDROPHILOIDEA) ПОДТАЕЖНОЙ ЗОНЫ ПАЛЕАРКТИКИ

ZOOGEOGRAPHIC STRUCTURE OF HYDROPHILOID BEETLES FAUNA (COLEOPTERA:
HYDROPHILOIDEA) OF PALEARCTIC SUBTAIGA

С.К. Рындевич

S.K. Ryndevich

*Барановичский государственный университет
ул. Войкова, д. 21, Барановичи, Брестская обл., 225404, Республика Беларусь*

e-mail: ryndevichsk@mail.ru

Baranovichy State University, ul. Voykova 21, Baranovichy, Brest Oblast, 225404, Belarus

Резюме. В статье рассмотрена зоогеографическая структура надсемейства Hydrophiloidea (Helophoridae, Georissidae, Hydrochidae, Spercheidae и Hydrophilidae) в подтаежной зоне (зоне смешанных лесов) Палеарктики. Рассмотрены типология и номенклатура ареалов водолубовых.

Abstract. The zoogeographical structure of the superfamily Hydrophiloidea (Helophoridae, Georissidae, Hydrochidae, Spercheidae and Hydrophilidae) in the subtaiga zone (the zone of mixed forests) of the Palaearctic is analyzed. Typology and nomenclature of the ranges of hydrophiloids are discussed.

В подтаежной зоне Палеарктики на данный момент отмечено 139 видов водолубовых (Рындевич, 2011; 2013). В состав надсемейства входят как гидробионты, так и виды, приуроченные к наземным биотопам. Проблема выбора единой системы зоогеографического районирования для изучения расселения водолубовых, и в дальнейшем для выявления направлений генезиса фауны, представляется довольно серьезной. Это объясняется в первую очередь наличием в надсемействе как водных, так и наземных форм. В настоящий момент существует ряд систем зоогеографического районирования как суши так и континентальных вод, имеющие ряд отличий. Л.С. Бергом (1949) и Я.И. Старобогатовым (1970) предложены две схемы зоогеографического деления континентальных вод на основе исследования распространения рыб и моллюсков. В принципе, границы предлагаемых областей, подобластей и других зоогеографических категорий совпадают с границами зоогеографических царств, подцарств и областей суши. Значительными отличиями является выделение в самостоятельные области Понто-Каспийской, Байкальской областей наряду с Палеарктической и Танганьикской наряду с Эфиопской. Исследования распространения водолубовых в пределах Голарктики и других зоогеографических царств не позволило выявить ни одного вида, распространение которого было бы четко привязано к этим областям. Кроме того, выше упомянутые схемы районирования разработаны для организмов, расселение которых происходит в основном водным путем. Водолубовые, среди которых гидробионты составляют только часть надсемейства, активно используют воздушный путь расселения. На их распространение оказывают воздействие рельеф, климат и другие компоненты ландшафта той или иной территории. Исходя из целесообразности применения единой схемы районирования для установления хронологической структуры надсемейства, мы использовали схему зоогеографического районирования суши в целом, как и другие авторы (Hansen, 1999; Nebauer, 2007). В данной работе предложен вариант построения