

Спектр распределения эндемичных видов наземных моллюсков Кавказа

Научный руководитель – Магомедова Мадина Зайирбеговна

Магомедова Патимат Джаватхановна

Студент (магистр)

Дагестанский государственный университет, Махачкала, Россия

E-mail: patimat_1983@mail.ru

Наземные моллюски представляют собой один из самых богатых по разнообразию видов тип животных, привлекающие большое внимание многих исследователей - малакозоологов. Характерная для них малая подвижность, наряду с тесной приуроченностью к определенным условиям внешней среды и незначительной способностью преодолевать географические барьеры делает эту группу интересным объектом для зоогеографических исследований.

По итогам произведенной инвентаризации кавказской эндемичной наземной малакофауны нами было выделено для Кавказа 255 видов наземных моллюсков, относящихся к 104 родам 24 семействам, что составляет 72% от общего их числа.

Спектр распределения исследуемой группы по основным пяти районам Кавказа: Западный Кавказ, Центральный Кавказ, Восточный Кавказ, Армения и Талыш, показал, что больше всего эндемичных видов наземных моллюсков представлено на территории Западного Кавказа, на долю которого приходится 62% или 157 видов. Чуть меньшее количество видов (35%) характерно для области Центрального Кавказа. Тогда как Восточный Кавказ и Армению населяют 68 и 59 видов наземных моллюсков соответственно. Самый бедным в видовой составе эндемичной наземной малакофауны можно назвать район Талыша, включающий 11% видов от общего их числа.

Кроме того, нами был проведен сравнительный анализ кавказских эндемичных видов наземных моллюсков по семействам и родам. Согласно полученным данным, наиболее богато представленным можно назвать семейство Clausiliidae Gray, 1855, включающее в свой состав 59 эндемичных видов наземных моллюсков из 21 рода 3 подсемейств и семейство Hygromiidae Tryon, 1866, для которого характерно 55 эндемичных видов наземных моллюсков из 18 родов 4 подсемейств.

Родовой спектр распределения эндемичной наземной малакофауны Кавказа показал, что лидирующее положение среди всех проанализированных родов занимает род *Oxuchilus* Fitzinger, 1833 из семейства Zonitidae Morch, 1864, к которому относится 25 эндемичных видов наземных моллюсков. Второе место приходится на род *Euxinolauria* Lindholm, 1924 из семейства Clausiliidae Gray, 1855, включающему в свой состав 14 эндемичных видов кавказских наземных моллюсков, что в 1,8 раз меньше предыдущего.