

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК  
РУССКОЕ ЭНТОМОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО

ПРОБЛЕМЫ ЭНТОМОЛОГИИ  
В РОССИИ

Том II

СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

1998

# **СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ БУЛАВОУСЫХ ЧЕШУЕКРЫЛЫХ (LEPIDOPTERA, RHORALOCERA) В ГОРАХ ЮГА СИБИРИ И ПРИАМУРЬЯ**

**М.Г. Сергеев, Ю.П. Малков, А.В. Бондаренко,  
О.В. Денисова, А.А. Стрельцов**

Горно-Алтайский государственный университет, Горно-Алтайск;  
Новосибирский государственный университет, Новосибирск;  
Благовещенский педагогический институт, Благовещенск

Горные системы как юга Сибири, так и Приамурья лежат в основном в пределах одной широтной полосы между 48 и 55° северной широты. Это определяет сходство в общем годовом притоке солнечной радиации. Вместе с тем очевидны природные различия разных частей этих горных районов. Суть этих различий определяется в первую очередь наличием восточно-западного континентального климатического градиента.

В сообщении впервые предпринимается попытка выявить характер изменения общего разнообразия и особенностей населения булавоусых чешуекрылых в пределах трансекта проходящего от Алтая до Приамурья.

В общем виде с запада на восток в пределах трансекта увеличивается доля восточнопалеарктических (особенно палеоарктических и субпалеоарктических) видов, причем это касается как видов, связанных преимущественно с таежными и тундровыми ландшафтами, так и форм, тяготеющих к неморальным экосистемам. Роль ксерофильных видов становится незначительной, их популяции в Приамурье обычно крайне локализованы.

С востока на запад увеличивается доля и значение степных и лесостепных булавоусых чешуекрылых. Среди видов, тяготеющих к таежному и тундровым поясам, появляются западнопалеарктические формы. Доходящие до Тувы и Алтая восточнопалеарктические виды распространены локально, хотя численность их может быть достаточно большой.