

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Батчулуун Буянжаргал «Фауна и экология складчатокрылых ос (Hymenoptera, Vespidae) Орхон-Селенгинской впадины Монголии» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности «03.02.08 - экология»

Данная работа посвящена складчатокрылым осам Северной Монголии, одному из слабо изученных регионов Азии.

Автор основное внимание уделяет вопросам структуры фауны и сообществ, а также особенностям их экологии. Кроме того, проведен широкий ареалогический анализ фауны.

Результаты исследований позволили диссертанту установить, что веспидофауна Северной Монголии гетерогенна и сформирована в основном из палеарктических видов, имеющих разные центры происхождения и условия развития. Доля эндемиков и субэндемиков в ней небольшая. Отмечено, что сообщества этих перепончатокрылых простые по структуре, где доминантами выступают всего два вида складчатокрылых ос.

Суровые экологические условия региона способствовали его освоению только высоко пластичными видами с различными адаптивными особенностями.

Весьма большой интерес вызывает ареалогический анализ фауны ос. Диссертант на примере складчатокрылых ос обосновал выделение байкальско-монгольского фаунистического рубежа.

В работе уделено большое внимание экологии одного из широко распространенных видов ос – *Euodynerus dantici* в условиях обитания в Монголии. Раскрыты некоторые региональные особенности биологии данного вида.

Результаты исследований нашли отражение в 9 статьях, в том числе три из списка ВАК, одна из базы Web of Science.

Существенных замечаний к работе нет, кроме некоторых опечаток.


В целом, судя по автореферату, работа Батчулуун Буянжаргал «Фауна и экология складчатокрылых ос (Hymenoptera, Vespidae) Орхон-Селенгинской впадины Монголии» соответствует требованиям к кандидатским диссертациям Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного Правительством РФ 24 сентября 2013 г. №842, а ее автор достоин присвоения степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология.

Заместитель директора по научной работе  
ФГБУ «Объединенная дирекция Баргузинского государственного природного биосферного заповедника и Забайкальского национального парка» (ФГБУ «Заповедное Подлеморье»),  
доктор биологических наук



Ананин Александр Афанасьевич

Ведущий научный сотрудник .....  
ФГБУ «Объединенная дирекция Баргузинского государственного природного биосферного заповедника и Забайкальского национального парка» (ФГБУ «Заповедное Подлеморье»),  
кандидат биологических наук



Ананина Татьяна Львовна

670045 Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Комсомольская, 44-64.

Тел./факс (3012) 44-17-24

E-mail: a\_ananin@mail.ru

25 мая 2016 г.