

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук Гусева Александра Евгеньевича на тему «Пищуховые (Mammalia: Ochotonidae) юга Дальнего Востока в позднем плейстоцене и голоцене»

Работа Гусева А.Е. является первым исследованием по выяснению морфологического и таксономического разнообразия позднеплейстоцен-голоценовых пищуховых юга Дальнего Востока и особенностей их обитания в данный период времени.

В основу работы положен объемный материал по современной северной пищухе *Ochotona hyperborea* из 50 выборок 10 географических регионов, а также по представителям ископаемой фауны из пяти местонахождений на юге Дальнего Востока России.

Автор впервые проанализировал изменчивость окклюзионной поверхности третьего нижнего предкоренного зуба северной пищухи и разработал методику морфологической классификации для данного зуба, что позволило выявить весь спектр его форм как у северной пищухи, так и у некоторых вымерших видов.

В ходе работы над диссертацией Гусевым А.Е. был описан новый ископаемый род пищуховых – *Tonomochota* и четыре новых вида из этого рода. Автор установил, что в позднем плейстоцене все эти виды, а также северная пищуха обитали одновременно на территории юга Дальнего Востока России. Такое высокое таксономическое разнообразие пищуховых, по мнению автора, обусловлено широким распространением здесь открытых ландшафтов и преобладанием лесостепной растительности.

Работа имеет не только научный, но и практический интерес. Результаты исследований могут быть использованы при реконструкции изменений климата и ландшафтов плейстоцена и голоцена Дальнего Востока, что весьма актуально в связи с проблематикой «всемирного потепления». В Благовещенском государственном педагогическом университете научные исследования А.Е. Гусева будут использоваться при изучении ряда вопросов зоологии и для написания студентами курсовых и дипломных работ по соответствующим темам.

Исходя из всего вышесказанного, считаем, что предлагаемое исследование соответствует требованиям, предъявляемым к диссертационным работам, а соискатель достоин ученой степени кандидата биологических наук.

К.б.н. (03.00.08 Зоология), доцент кафедры биологии и методики преподавания биологии Благовещенского государственного педагогического университета

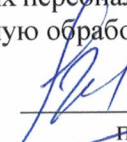

/Черёмкин Иван Михайлович/
подпись

«09» сентября 2024 г.

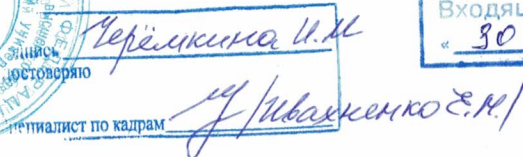
Министерство просвещения Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Благовещенский государственный педагогический университет»
Адрес 675000, Амурская область, г. Благовещенск, ул. Ленина, 104
Интернет сайт-организации <https://bgpu.ru>
E-mail: rektorat@bgpu.ru
Раб.тел. 8(4162) 99-16-03

Я, Черёмкин И.М., даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

«09» сентября 2024 г.


/Черёмкин И.М.
подпись




Иванченко Е.М.
специалист по кадрам

