

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Саблина Михаила Валерьевича,
«Фауна крупных млекопитающих европейской части России в антропогене»,
представленную на соискание учёной степени доктора биологических наук
по специальности 03.02.04—зоология

Диссертационная работа Михаила Валерьевича Саблина посвящена анализу обширного остеологического материала крупных млекопитающих с территории европейской части России, собранного в ходе полевых исследований археологических памятников, датируемых самым разным временем: от олдувапа до позднего средневековья. Предметом исследования автора стали как новые сборы фаунистических материалов, так и уже известные остеологические коллекции, которые, ранее были изучены лишь частично.

Цель диссертационного исследования — изучение фауны крупных млекопитающих на территории европейской части России в антропогене, с уточнением их состава, возраста, а также особенностей эволюции на основе комплексного подхода, сочетающего на ряду с классическими методами, новейшие естественно-научные исследования — молекулярно-генетические, изотопные и другие. Задачи исследования сформулированы четко и ясно. Актуальность и практическая значимость диссертационной работы сомнений не вызывает. Структура диссертации выглядит понятной и в полной мере отражает логику рассуждений автора.

Благодаря комплексному исследовательскому подходу М.В. Саблину удалось провести глубокий, детальный анализ костных остатков крупных млекопитающих раннего—позднего плейстоцена и голоцена с археологических стоянок и местонахождений европейской части России.

Важным с методической точки зрения является то, что в работе автор особое внимание уделил проблеме отбора наиболее значимых критериев для корректного определения различных видов животных, обитавших на европейской территории России в период палеолита, неолита, бронзового, железного веков и позднего средневековья.

Несомненную научную ценность представляют опубликованные автором сводные таблицы с данными по определению остеологических материалов с целого ряда археологических памятников каменного века, являющихся опорными для изучения олдувайской эпохи (Мухкай 2), нижнего (Синяя Балка/Богатыри), среднего (грот Кик-Коба) и верхнего палеолита (Костенки 6; Костенки 12, слой III; Костенки 17, слой II, Костенки 21, Юдиново, Елисеевичи 1).

В работе автор в полной мере продемонстрировал близость сообщества животных сухой саванны к фаунистическому комплексу стоянки Мухкай 2 (2,1–1,77 млн. лет назад). Убедительно доказал, что раннеплейстоценовая фауна с местонахождения Синяя Балка/Богатыри датируется временем 1,6 млн лет и должна быть отнесена к ранней стадии таманского фаунистического комплекса. Одним из первых на данных анализа остеологических материалов *C.familiaris* обосновал положение об одомашнивании волка в зоне перегляциальной степи в эпоху верхнего палеолита.

Анализируя весь комплекс полученных данных Михаил Валерьевич приходит к вполне справедливому выводу о том, что климатические изменения являлись главным фактором, влиявшим на ареалы и численность существовавших в антропогене крупных млекопитающих. Вместе с тем следующее утверждение о том, что охота на мамонтов не оказала существенного влияния на плотность популяции этих животных в верхнем палеолите на просторах Русской равнины, по нашему мнению, все-таки нуждается в дополнительной аргументации.

Заключение содержит основные результаты и итоги проведенного исследования. Выводы диссертационной работы представляются в целом обоснованными и значимыми для изучения биологического разнообразия экосистем европейской части России в четвертичный период, а также для анализа сложной системы связей между человеком и популяциями крупных млекопитающих на этой территории в древности.

Полученные в ходе диссертационного исследования результаты были опубликованы Михаил Валерьевичем в 101 научной работе общим объемом 81 печатный лист, которые включают 49 статей в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК для докторских диссертаций, представлены и обсуждены на серии крупных международных конференций.

Диссертационная работа «Фауна крупных млекопитающих европейской части России в антропогене» оставляет самое хорошее впечатление и соответствует критериям и требованиям, установленным п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Михаил Валерьевич Саблин заслуживает присуждения ему искомой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология.

13.11.2020 г.

Хлопачев Геннадий Адольфович,
Заведующий отделом археологии
Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Музея антропологии и этнографии имени Петра Великого (Кунсткамера) Российской
академии наук, кандидат исторических наук
Почтовый адрес организации:
199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., д. 3,
тел.: 8 (812) 328-08-12 (доб. 420)
e-mail: gak@kunstkamera.ru

