

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Михаила Валерьевича Саблина
«Фауны крупных млекопитающих европейской части России в антропогене»,
представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по
специальности 03.02.04 – зоология

Диссертация М. В. Саблина посвящена изучению фаун крупных млекопитающих европейской части России в антропогене, с уточнением их состава, возраста, особенностей эволюции, а также их роли в жизни человека.

Конкретной целью данного диссертационного сочинения является комплексное изучение древних фаунистических комплексов. В основу работы положены многочисленные и во многом уникальные коллекции остеологического материала, полученного при археологических исследованиях ключевых местонахождений широкого хронологического диапазона от стоянок раннего палеолита с возрастом 2,1–1,7 млн. лет до поселений средневековья IX–XII вв. Подобное крупномасштабное исследование проведено впервые и продиктовано тем, что углубленного изучения этих богатейших коллекций прежде не проводились, а опубликованные работы охватывали лишь незначительную часть имеющегося ископаемого материала. В некоторых случаях возраст местонахождений оставался не до конца выясненным, а выводы основывались на ошибочных видовых определениях. Данная диссертационная работа во многом восполняет существующий пробел, являясь результатом многолетнего кропотливого труда автора, использующего как традиционные, так и современные методы исследования, включая молекулярно-генетические и изотопные.

Вполне оправдано, что основные главы диссертации посвящены анализу остеологических остатков с памятников каменного века эпохи плейстоцена. Именно на них был получен интереснейший материал, позволяющий реконструировать древнейшую фауну европейской части России и среду ее обитания, по характеру фаунистического комплекса уточнить хронологические рамки отдельных местонахождений, а также сделать заключение, что в позднем плейстоцене климат является основной причиной изменения численности животных и территории их распространения. Также автором были сделаны важные наблюдения в отношении одомашнивания собаки.

В свою очередь мое внимание, как специалиста в области средневековой археологии, привлекла пятая глава работы, в которой были рассмотрены разноплановые в культурно-хронологическом и территориальном отношении памятники европейской России эпохи голоцен. И хотя в силу возможности источника картина выглядит довольно

мозаично, тем не менее, для отдельных регионов получены важные факты относительно реконструкции экосистем в определенные хронологические периоды. Это касается вопросов роли тех или иных животных в жизни человека, характера охоты в зависимости от особенностей фауны, значения определенных видов в охотничьем промысле, изменения фаунистического комплекса в связи с колебаниями климатических условий и т. д.

Несомненный интерес вызывают вопросы, связанные с появлением и видовым составом домашних животных на поселениях. Так, диссертантом на основе анализа коллекции Ракушечного Яра было выяснено, что на юге Восточной Европы домашняя свинья, корова и овца проникают вместе с переселенцами из Малой Азии в конце VII тыс. до н. э. В свою очередь материалы со свайных поселений северо-запада России показывают, что домашняя лошадь и корова появляются здесь во второй половине III тыс. до н. э., а свинья и мелкий рогатый скот – только в конце этого тысячелетия. Однако выводы, полученные на материалах конкретных памятниках, не всегда могут быть обобщены, поскольку не исключено, что в этих коллекциях отразились региональные особенности хозяйственной деятельности древних коллективов. Как, например, не совсем остается понятным факт отсутствия на городище Анашкино костей свиньи, так как на других поселениях раннего железного века лесной полосы Восточной Европы останки свиньи прослеживаются.

В заключение своего отзыва, хочу отметить большой вклад М. В. Саблина в изучение фауны Рюрикова городища – резиденции новгородских князей, существовавшей в течение нескольких веков. Автором была обработана и изучена богатейшая коллекция остеологического материала (около 30000 определимых фрагментов) из хорошо стратифицированных слоев IX–XII вв. этого памятника. Значительная их часть происходила из многометровой толщи культурных напластований древнего рва, содержащих органические остатки. В результате М. В. Саблину удалось проследить динамику развития фаунистического комплекса на протяжении четырех веков.

В мысовой части при изучении укреплений и древнего рва Рюрикова городища было зафиксировано скопление конских черепов. Благодаря работе диссертанта было выяснено, что все они принадлежали взрослым жеребцам в возрасте от 5 до 15 лет, а стертье от удил доказывает, что они были верховыми. В отличие от парнокопытных кости лошадей не несут на себе признаков разделки туши, а на конских черепах нет повреждений, характерных для скорняжных работ. Данные выводы позволяют сделать предположение, что здесь находилось культовое место.

В целом, диссертационная работа М. В. Саблина представляет собой самостоятельный, оригинальный труд, выполненный на стыке естественнонаучных и гуманитарных знаний. Материалы и выводы диссертации нашли отражение в 101 публикации, в том числе в 49 статьях – в ведущих изданиях рекомендованных ВАК. Учитывая научную значимость работы, автор заслуживает присуждение искомой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология.

Подпись:



9 октября 2020 года

Хвошинская Наталия Вадимовна,

ведущий научный сотрудник Отдела славяно-финской археологии,

доктор исторических наук.

Институт истории материальной культуры РАН,

Санкт-Петербург, 191186, Дворцовая наб. 18,

служебный телефон: (812) 571 50 92

служебный адрес электронной почты: vesti@archeo.ru

Подпись Н. В. Хвошинской заверяю: _____



Заместитель директора по научной работе

ИИМК РАН, кандидат исторических наук

О. И. Богуславский