

**Отзыв научного руководителя
диссертационной работы Слепченко Сергея Михайловича «Возможности
археопаразитологии в антропологической реконструкции (методические аспекты)»,
представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук по
специальности 03.03.02 - «антропология» по биологическим наукам**

Диссертационная работа научного сотрудника сектора физической антропологии Слепченко Сергея Михайловича посвящена оценке методических возможностей использования археопаразитологических данных в качестве антропологического источника. Работа выполнена по материалам, собранным в ходе полевых работ на археологических памятниках с территории севера Западной Сибири.

Впервые на материалах с территории севера Западной Сибири, датируемых концом XVII – первой четвертью XX в., осуществлено археопаразитологическое исследование. В исследованных пробах (более 3000 ед.) выделено четыре типа паразитов, относимых к биогельминтам и геогельминтам. По распространению гельминтозов выявлено несоответствие современной эпидемиологической обстановки в сравнении с реконструированной древней. Показано, что частота распространенности биогельминтозов у населения севера Западной Сибири зависит от пола и может быть объяснена различиями в бытовых занятиях и характере питания мужчин и женщин. Доказано, что основным путем заражения биогельминтами в древности явилось употребление в сыром виде рыбы и головного мозга северных оленей. На примере средневековых материалов обнаружены свидетельства питания детей сырой рыбой в младенческом возрасте. Разработанный Слепченко С.М. алгоритм отбора и обработки проб может с успехом использоваться в палеоантропологии и археологии для реконструкции различных сторон жизни древнего человека.

За время работы над диссертацией С.М. Слепченко опубликовал 11 публикаций, 7 из которых индексируются в международных базах Scopus и Web of Science. Сергей Михайлович показал себя состоявшимся исследователем, владеющим современными естественнонаучными методами исследования. Творческий подход к работе и колоссальное трудолюбие помогли сформироваться С.М. Слепченко и стать квалифицированным специалистом-палеоантропологом. Он, несомненно, достоин присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.02 - «антропология» по биологическим наукам.

Руководитель, д.и.н., академик РАН,
директор НИИ и Музея антропологии МГУ

А.П.Бужилова

125009, Москва, ул Моховая 11
8 495 6297521
e-mail anthropos.msu@mail.ru

