

А

НОВЕЙШИЕ АРХЕОЗООЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В РОССИИ

К столетию
со дня рождения
В. И. Цалкина

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ИНСТИТУТ АРХЕОЛОГИИ РАН

НОВЕЙШИЕ АРХЕОЗООЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В РОССИИ

К столетию со дня рождения
В.И.Цалкина

Сборник статей

Ответственные редакторы:
Антипина Е.Е., Черных Е.Н.

Москва: Языки славянской культуры
2003

ББК 63.4(2)
Н 72

Печатается по решению Ученого совета ИА РАН

Издается при финансовой поддержке
Программы фундаментальных исследований Президиума РАН
«Этнокультурное взаимодействие в Евразии»



Рецензенты:

с.н.с. ИА РАН *С.В. Кузьминых*,

с.н.с. ИА РАН *Е.Ю. Лебедева*

Н 72 Новейшие археозоологические исследования в России: К столетию со дня рождения В.И. Цалкина. Сб. статей / Отв. ред. Е.Е. Антипина и Е.Н. Черных. – М.: Языки славянской культуры, 2004. – 224 с., ил.

ISBN 5-94457-157-8

Сборник включает статьи ведущих археозоологов и палеоэкологов России, исследования которых затрагивают различные аспекты изучения остеологических материалов из археологических памятников и естественных отложений.

ББК 63.4(2)

MODERN ARCHAEOZOOLOGICAL INVESTIGATIONS IN RUSSIA: To the centenary of V.I. Tzalkin birthday. Collection articles / Editors-in-chief: E.E. Antipina, E.N. Chernykh. – M.: Languages of Slavonic Culture, 2004. – 224 p., il.

The collection of articles includes the papers of well-known archaeozoologists and paleoecologists of Russia, investigation of which open different aspects of osteological material study from archaeological sites and natural deposits.

ISBN 5-94457-157-8



9 785944 571571 >

© Авторы, 2004

Электронная версия данного издания является собственностью издательства,
и ее распространение без согласия издательства запрещается.

СТОЛЕТИЕ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ В.И. ЦАЛКИНА

Вениамин Иосифович Цалкин (1903–1970), доктор биологических наук, выдающийся российский зоолог и морфолог-систематик, внесший заметный вклад в биологическую науку. Однако наибольшую известность принесли ему изыскания в области изучения древних костей животных, происходивших из археологических памятников. Он по существу стал одним из отечественных основоположников той области биологической науки, которая в последние годы – в двух своих основных разновидностях – стала именоваться зооархеологией или археозоологией.

Это направление изысканий по существу захватило В.И.Цалкина полностью уже в зрелом возрасте. Первоначально в 1946 г. по совместительству, а с 1950 г. уже полностью он перешел в штат Института истории материальной культуры АН СССР, где и продолжал работать вплоть до своей кончины. Отказ от основного и первоначального направления своих био-зоологических исследований в огромной мере был вынужденным: ученый явился одной из жертв – к счастью не самой трагической – восхождения на государственный Олимп «передовой лысенковской биологии».

С самого начала своих изысканий в стенах ИИМК'а В.И.Цалкин начал планомерное и систематическое исследование наиболее важного археологического источника для реконструкции хозяйственной жизни древнего населения – кухонных остатков. При изучении этого материала В.И.Цалкина в первую очередь заинтересовали зоогеографические вопросы. Результатом такого специального интереса стало появление новых данных об историческом изменении ареалов ряда видов диких животных, – главным образом, копытных – на территории Восточной Европы. Эти поиски дали толчок не только к изучению влияния антропогенного фактора на природные сообщества, но и зарождению новой биологической дисциплины – исторической экологии.

По всей видимости, наиболее ценная информация, извлекаемая при изучении архео-фаунистических остатков, касалась реконструкции хозяйственного уклада древнего населения. В.И.Цалкин явился пионером при разработке методов изучения истории охоты и животноводства, их соотношения и роли в древней экономике. Он старался оценить значение отдельных видов животных в хозяйственной практике. Ученый впервые ввел основы статистического анализа для описания морфологических характеристик разных породных групп у домашних животных, в первую очередь, крупного рогатого скота и лошади. Стараясь понять и объяснить огромную изменчивость размеров и пропорций у древнего скота, В.И.Цалкин собственноручно проделал чрезвычайно трудоемкую работу по препарированию и измерению скелетов современных животных одной породы как крупного, так и мелкого рогатого скота. Результаты этих изысканий остаются и поныне неповторимыми в российской биологической науке.

Свою главную цель он видел в обобщении данных, полученных на базе анализа множества конкретных остеологических коллекций, в органическом сочетании с добротной информацией об археологических памятниках, откуда происходили изученные материалы. Такой подход и обусловил, конечно же, резкое отличие уровня исследований В.И.Цалкина от работ его предшественников в России. И потому вряд ли мы преувеличим в утверждении, что в нашей стране именно он явился родоначальником археозоологии в современном понимании этого научного направления.

В.И.Цалкин посвятил ряд монографий особенностям почти пятидесятивекового развития охоты и животноводства на пространствах Восточной Европы и Средней Азии. Базой этих фундаментальных публикаций стали не менее 700 000 детально исследованных костей животных из почти 350 памятников. К сожалению, ему не удалось увидеть воочию последний и один из важнейших своих трудов – о начале domestikации животных в Восточной Европе: книга вышла уже после его смерти.

Итогом научной деятельности В.И.Цалкина стали 8 монографий, 100 научных статей и около 200 статей и заметок в Большой Советской Энциклопедии. Изложенные прекрасным научным языком его работы дают полное представление об археозоологии 1960–70-х годов в России, научный уровень которой являлся тогда одним из самых передовых в мировой науке.

Безусловно, что труды ученого стали той базой и отправной точкой развития археозоологии в России в конце XX и начале XXI вв. Отталкиваясь от них зарождаются новые методики и подходы к архео-фаунистическим материалам, к созданию широких полотен развития скотоводства на бескрайних пространствах Евразии.

Именно в этом ключе и следует рассматривать публикуемые в настоящем сборнике материалы, авторы которых с глубоким уважением вспоминают о том богатом научном наследстве, которое оставил их замечательный предшественник – Вениамин Иосифович Цалкин.

Е.Е. Антипина, Е.Н. Черных

НОВЕЙШИЕ АРХЕОЗООЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В РОССИИ. К СТОЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ В.И. ЦАЛКИНА

СБОРНИК СТАТЕЙ

Ответственные редакторы: *Е.Е. Антипина и Е.Н. Черных*

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|-----|
| Введение – от редакторов..... | 5 |
| Часть I. МЕТОДИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ИЗУЧЕНИЯ ОСТАТКОВ ЖИВОТНЫХ ИЗ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПАМЯТНИКОВ | 7 |
| <i>Е.Е. Антипина.</i> Археозоологические исследования: задачи, потенциальные возможности и реальные результаты..... | 7 |
| <i>Л.Г. Динесман, А.Б. Савинецкий.</i> Количественный учет костей в культурных слоях древних поселений людей..... | 34 |
| <i>Н.Г. Смирнов.</i> О подходах к исследованию исторической динамики животного населения мелких млекопитающих | 57 |
| Часть II. ПАЛЕОЭКОНОМИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ И БИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИЗУЧЕНИЯ АРХЕОЗООЛОГИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ | 81 |
| <i>А.К. Агаджанян.</i> Млекопитающие позднего плейстоцена Северо-Западного Алтая в условиях активности древнего человека..... | 81 |
| <i>Г.Ш. Асылгараева.</i> К вопросу о формах животноводческой деятельности булгаро-татарского населения (на примере древней Казани)..... | 116 |
| <i>А.А. Карху, И.В. Кириллова, М.Г. Жилин.</i> Охотничий промысел древнего населения стоянки Ивановское-VII | 139 |
| <i>П.А. Косинцев.</i> Типология археозоологических комплексов и модели животноводства у древнего населения юга западной Сибири..... | 157 |
| <i>А.Г. Петренко.</i> К истории появления животноводческих основ в среднем Поволжье и Предуралье | 175 |
| <i>Н.Д. Оводов.</i> Плейстоценовый снежный баран Сибири | 198 |
| <i>А.А. Формозов.</i> Вспоминая В.И.Цалкина | 215 |
| Об авторах | 221 |
| Список сокращений | 222 |