

© С.В. Богданов, 2015

УДК 902.01

С.В. Богданов

БУЗУЛУКСКАЯ ГРУППА МЕСТОНАХОЖДЕНИЙ МЕГАФАУНЫ ПОЗДНЕГО ПЛЕЙСТОЦЕНА НА ЗАПАДЕ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ В КОНТЕКСТЕ ЕСТЕСТВЕННОЙ ИСТОРИИ СТЕПЕЙ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ

Институт степи УрО РАН, Оренбург, Россия

Цель. Комплексное изучение природно-антропогенных материалов Бузулукской группы местонахождений мегафауны позднего плейстоцена методами естественных и гуманитарных наук.

Материалы и методы. В ходе полевых исследований 2007-2011 гг. проводился комплекс мероприятий по разборке останцов и обнажений местонахождений Бузулукской группы, включая культурные слои стоянок Лабазы I-II в русле и по берегам р. Бузулук, разрушаемых русловыми процессами. Определены границы распространения культурных слоев шурфовкой по берегам реки Бузулук, а также проведена шурфовка 6 местонахождений мегафауны. Осуществлен корректный отбор образцов древесины, торфа и другой органики, залегающей в культурном слое *in situ*, проведен радиоуглеродный анализ части образцов. В ходе разведок в низовьях р. Бузулук и на прилегающей территории долины р. Самары, в долинах рр. Ток, Илек, Малый Уран сформированы коллекции сравнительно-аналитических материалов. Обработаны фонды музеев Оренбурга, Бузулука, Курманаевки, Подольска, Александровки, Соль-Илецка, Илека. Исследования основывались на принципах мультидисциплинарности, использовался биосферный коэволюционный подход.

Результаты. В ходе исследований местонахождений мегафауны собраны и систематизированы материалы полевых исследований, свидетельствующие о взаимодействиях природы и человека в позднем плейстоцене (начало верхнего палеолита – 41-37 тыс. лет назад). Получена уникальная информация о животном мире и флоре степного Приуралья мегаинтерстадиала позднего плейстоцена. Впервые собран и проанализирован комплекс аналитических материалов (образцы древесины, торфа и другой органики), свидетельствующих о природной обстановке на территории степного Приуралья в позднем плейстоцене. Исследование артефактов позволило уточнить культурно-исторические аспекты расселения древнейших представителей вида *Homo Sapiens* в ареале степей Северной Евразии, определить датировку и культурную принадлежность материалов, а также реконструировать модель жизнеобеспечения.

Заключение. Исследование местонахождений Бузулукской группы позволили сформулировать симбиотическую концепцию эволюции природы и человека позднего плейстоцена – голоцена на территории степного Заволжья и Приуралья.

Ключевые слова: поздний плейстоцен, мегафауна, верхний (поздний) палеолит, археологический комплекс, коэволюция.

S.V. Bogdanov

A BUZULUK GROUP OF MEGAFUNA OCCURRENCES AT LATE PLEISTOCENE IN THE WESTERN PART OF ORENBURGSKAYA OBLAST IN THE CONTEXT OF NATURAL HISTORY OF NORTHERN EURASIA STEPPES

Institute of Steppe UrB RAS, Orenburg, Russia

Objective. A complex study of natural–anthropogenic materials from the Buzuluk groups of megafauna occurrences at late Pleistocene by methods of natural and humanities sciences.

Materials and methods. In the course of field researches we realized complex actions to sort out outcrops of the Buzuluk group occurrences, including cultural layers of sites in Labazy I-II demolished by bed movement in the riverbed and on the banks of the Buzuluk river (2007-2011). Borders of cultural layers spreading on the banks of the Buzuluk river were defined by digging; also we carried out the digging of 6 megafauna occurrences. Proper selection of wood samples, peat and another organic matter, occurring in the cultural layer in-situ, as well as the radiocarbon analysis have been realized. Paleo-ecological survey in the lower reaches of the Buzuluk river and an adjacent territory of the Samara river's valley, in valleys of rivers Tok and Small Uran was conducted to collect comparative-analytical data. Collections from museums of Orenburg, Buzuluk, Kurmanaevka, Podol'sk, Alexandrovka, Sol'-Iletsk, Ilek were processed. The researches were based on the principals of a multidisciplinary approach; a biospheric co-evolutionary approach was used.

Results. In the course of the study of megafauna we collected and systematized data of field researches that were indicative of interactions between Nature and Man in late Pleistocene (the beginning of Upper Paleolithic – 41-37 thousand years ago). It was given the unique data about animal world and flora of steppe Ural mega-interstadial at late Pleistocene. For the first time it was collected and analyzed a complex of analytical materials (wood samples, peat and another organic matter) that were indicative of natural situation in the territory of steppe Pre-Ural region in late Pleistocene. Studying of the artifacts provided to specify cultural-historical aspects for settling of the most ancient representatives of *HomoSapiens* within steppes of Northern Eurasia, to define a date and cultural properties of materials as well as to know a life support model.

Conclusion. The research of the Buzuluk group occurrence provided to formulate a symbiotic view at evolution of Nature and Man in late Pleistocene – Holocene in the steppe Trans-Volga and Pre-Ural regions.

Keywords: late Pleistocene, megafauna, Upper Paleolithic, archeological complex, co-evolution.