

Министерство образования и науки РФ  
Алтайский государственный университет

# **V (XXI) ВСЕРОССИЙСКИЙ АРХЕОЛОГИЧЕСКИЙ СЪЕЗД**

Сборник научных трудов

Барнаул 2017

© ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет», 2017

сведения об издании

УДК 902(08)  
ББК 63.48я43  
П 998

Ответственные редакторы:  
академик РАН *А.П. Деревянко*;  
доктор исторических наук, профессор *А.А. Тишкин*

Рецензенты:  
доктор исторических наук Л.А. Чиндина;  
доктор исторических наук А.Д. Цыбиктаров

П 998

**V (XXI) Всероссийский археологический съезд** [Электронный ресурс]: сборник научных трудов / отв. ред. А.П. Деревянко, А.А. Тишкин. – Электрон. текст. дан. (36,739 Мб). – Барнаул : ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет», 2017. – 1 электрон. опт. диск (DVD). – Систем. требования: PC, Intel 1 ГГц; 512 Мб опер. памяти; 30 Мб свобод. диск. пространства; DVD-привод; ОС Windows 7 и выше, ПО для чтения pdf-файлов. – Загл. с экрана.

### Научное электронное издание

В сборнике научных трудов отражены материалы докладов, заявленных в программу V (XXI) Всероссийского археологического съезда, который посвящен 180-летию со дня рождения В.В. Радлова и состоится 2–7 октября 2017 г. в Барнауле и Белокурихе.

В нем представлены основные результаты научных исследований по актуальным направлениям развития археологии России и других стран.

*Сборник научных трудов подготовлен и издан при поддержке проекта  
Российского фонда фундаментальных исследований №17-01-14048  
«Организация и проведение V (XXI) Всероссийского археологического съезда»*

ISBN 978-5-7904-2196-9

© ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет», 2017

А.А. Василевский  
Институт археологии и этнографии СО РАН, Новосибирск;  
Сахалинский государственный университет, Южно-Сахалинск  
РЕСУРСЫ, ТЕХНОЛОГИИ, КУЛЬТУРНЫЕ ЦЕНТРЫ, ОБМЕН И ПЕРИОДИЗАЦИЯ  
ПОЗДНЕГО ПАЛЕОЛИТА В ОСТРОВНОМ МИРЕ СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЙ АЗИИ.  
САХАЛИН, ХОККАЙДО

Работа выполнена при финансовой поддержке РФФ (проект №14-50-00036  
«Мультидисциплинарные исследования в археологии и этнографии Северной и Центральной Азии»)

Тихоокеанские побережья Евразии отличаются исключительной расчлененностью и обилием островов. Выделяются континентальные, прибрежные, переходные и островные территории. Это обуславливает географическую обособленность крупных историко-культурных общностей с их характерными хозяйственно-культурными типами и, при всем культурном многообразии, единством базовых принципов жизнеобеспечения, сохраняющимися тысячелетними связями и направлениями исторического движения. Для островного региона **максимум вюрмского оледенения** (МВО) определяется в границах t.cal. 27–22, в других случаях – 30–19 тыс. лет. Сценарии плейстоцена определялись цикловыми колебаниями среды, и важнейший фактор – это Охотское море, большая часть поверхности которого в течение года в пик холода была покрыта льдом. Незамерзавший пролив Буссоль ограничивал распределение биоты между п-овами Сахалин, Хоккайдо-Кунашир (СХК) и Камчатка [Pietsch et al., 2003]. Холод и течения затрудняли, но падение уровня океана на 140 м и лед Охотского моря создавали новые возможности для прохождения человека с п-ова СХК на Камчатку.

На 2017 г. на Сахалине выделены: нижний палеолит 230–140 т.л., далее в календарном исчислении (t.cal), поздний палеолит 22–12 и переходный период 12–7 т.л. до н.э. Проблема мезолита не рассматривается в связи с отсутствием критериев его вычленения на востоке Евразии. Ранний этап позднего палеолита Японских островов к югу от пролива Цугару имеет возраст около (t.cal) 34–30 тыс. лет [Ono et al., 2002]. На Хоккайдо, по материалам стоянок Вакабаномори, К. Симаки, Кикё, Оку Сиратаки-1, выделен ранний этап позднего палеолита в рамках дат от 34300 до 28800 лет (t.cal). Для этапа характерна «индустрия на мелких отщепках»: скребки, трапезоиды и клювовидные орудия на отщепках с дисковидных нуклеусов [Buvit et al, 2014]. Есть AMS дата  $31130 \pm 440$  из основания раскопа на стоянке Огоньки-5. Однако этот этап на Сахалине для нас еще гипотетичен. Аналогично высказывалась М.-L. Inizan [2010] относительно Хоккайдо.

После 28 тысяч лет возможен перерыв развития до начала второго этапа – 23 тыс. лет до н.э. Твердо установлено, что техника пластин на втором этапе позднего палеолита (23–20 тыс. л. до н.э.) пришла на Японский архипелаг с севера [Ono et al., 2002; Василевский, 2008]. Наиболее близкие друг другу памятники второго этапа – Тарукиси, Касивадай-1 и Огоньки-5 – взаимно сопоставимы по комплексу признаков и радиоуглеродному возрасту в рамках финала МВО t.cal.  $22830 \pm 260$  –  $19480 \pm 374$  л. до н.э. а также 2-го и 3-го этапов позднего палеолита региона. На третьем этапе (20–18 тыс. лет до н.э.) происходит технологический скачок в рамках технокомплекса *хорока – юбецу*: отжимная техника, микропластины, клиновидные нуклеусы. В этот период основные типы заготовок каменных орудий – это макро-, длинные, средние, малые пластины, а также игольчатые и микропластинки. Распространены напоминающие нуклеусы *хорока* тесловидно-скребловидные орудия и тесла с частичной шлифовкой лезвия. Четвертый этап позднего палеолита (t.cal.) 18–12 тыс. лет до н.э. связан с постепенным потеплением климата и сопутствующим ему расцветом микропластинчатого расщепления клиновидных нуклеусов, изготовленных на пластинах и сколах (*тогэсита, хиросато и др.*).

Выделяем шесть культурных и ресурсных центров позднего палеолита на полуострове: восточно-сахалинский; сусуйский на юге Сахалина; Юбецу и Токорона востоке Хоккайдо; межгорная котловина в районе реки Исикари; равнина Токачина берегу океана и горный район крайнего юга о-ва Хоккайдо. Интересен район Восточно-

Сахалинских гор, необычай-но богатый яшмой, где обнаружены стоянки-мастерские Восьи-5, Кривун, Скальный ручей, а также одновременные им пещеры – охотничьи лагеря, засады, площадки разделки и хранения туш. Есть места, связанные с культом медведя, датированные (t.cal.) 17500–7000 лет до н.э. Стоянки третьего и четвертого этапа группируются в предгорьях и горных долинах, сопряженных с Сусунайской измененностью или с Тымь-Поронайской депрессией. На юге Сахалина на смену характерного ранее базальта приходят изделия из обсидиана и местного кремня, сланца, реже яшмоидов. На Хоккайдо очевидно господство индустрий, развивающихся на основе эксплуатации 4 основных месторождений обсидиана, в том числе Сиратаки, Окето, Акайгава и Энгару [Izuho and Hirose, 2010]. Хотя обсидиановый обмен отмечается, начиная со 2-го этапа позднего палеолита – Огоньки-5, расцвет его приходится на 4-й этап, характеризующийся такими стоянками как Олимпия-5, Сокол, Огоньки-7 и др.

Представления о начале раннего неолита на всех трех территориях в основном совпадают в рамках 8000–7000–6500 лет до н.э., соответственно, для Хоккайдо, Сахалина и Курильских островов. Однако эта стройная схема распадается в связи с необычайно ранним эпизодом изначального дзедмона на океанском побережье Хоккайдо: Тайсё 3 –  $12,220 \pm 40$  – t cal. 14000–12000 до н.э. [Omoto et al., 2010] и ее возвратным замещением культурой черешковых острий Тачикава переходного периода в промежутке 11000–8000 до н.э. В это же время на о. Хонсю, равно как и в зоне осиповской культуры на Нижнем Амуре, развитие неолитической линии происходило достаточно широко и непрерывно, что может объясняться устойчивостью ресурсной базы рыболовства. Одним из возможных объяснений описанного парадокса может быть недостаточная изученность региона. Было бы заманчиво найти объяснение в вулканических явлениях и цунами. Пример – два плинианских извержения стратовулкана Львиная Пасть на о-ве Итуруп, происходившие ~13000 и ~12300 л.н. Глубина образовавшейся кальдеры превысила 500 метров. Объем изверженной тефры – 20–80 куб. км [Дегтерев и др., 2014]. Однако подобные же извержения в Центральной Японии не остановили развития общества. Описанная проблемная ситуация провала t cal. 11000–8000 до н.э. скрывает большой потенциал, но еще глубже проблема раннего этапа позднего палеолита, связанная с вопросом о первоначальном появлении человека позднего палеолита на островах Северо-Восточной Азии.

#### Библиографический список

- Василевский А.А. Каменный век острова Сахалин. – Южно-Сахалинск, 2008.
- Дегтерев А.В., Рыбин А.В., Арсланов Х.А., Коротеев И.Г., Чибисова М.В., Романюк Ф.А. Кальдерообразующее извержение Львиной Пасты (о. Итуруп, Южные Курильские острова): стратиграфия и возраст : доклад // Материалы VII Сибирской научно-практической конференции молодых ученых по наукам о Земле. – Новосибирск, 2014.
- Buvit I., Izuho M., Terry K., Shitaoka Y. Late Pleistocene Geology and Paleolithic Archaeology of the Shimaki site, Hokkaido, Japan // *Geoarchaeology: An International Journal* 29 (2014).
- Inizan M.-L. Pressure Debitage in the Old World: forerunners, researches, geopolitics-handing on the baton// *The Emergence of Pressure Blade Making. From Origin to Modern Experimentation*. Ed. Pierre M. Desrosiers. – Springer. – New York, Dordrecht, Heidelberg, London, 2010.
- Izuho M., Hirose W.A. Review of Archaeological Obsidian Studies on Hokkaido Island (Japan) // *Crossing the straits: prehistoric obsidian source exploitation in the North Pacific Rim* / ed. by Y.V. Kuzmin, M.D. Glascock. – Oxford, 2010 (BAR international series; 2152).
- Pietsch T.W., Bogatov V.V., Amaoka K., Zhuravlev Y.N., Barkalov V.Y., Gage S., Takahashi H., Lelej A.S., Storozhenko S.Y., Minakawa N., Bennett D.J., Anderson T.R., O ^ha-ra M., Prozorova L.A., Kuwahara Y., Kholin S.K., Yabe M., Stevenson D.E., MacDonald E.L. Biodiversity and biogeography of the islands of the Kuril Archipelago *Journal of Biogeography*, 30, no. 9 (2003).