

## Жители арктической Сибири верхнего палеолита развивали торговлю между регионами

**Исследования российских археологов на палеолитической стоянке острова Жохов продемонстрировали образ жизни древних обитателей Арктики. Последние не были изолированы, а оказались способны перемещаться на большие расстояния и вступать в торговые отношения с жителями других регионов.**

В журнале *Antiquity* опубликована статья российских археологов (руководитель к.и.н. Владимир Питулько, Институт истории материальной культуры РАН) с результатами последних исследований палеолитической стоянки на острове Жохов, входящем в состав арктического архипелага Новосибирские острова. 9300–8600 лет назад, когда здесь жили люди верхнего палеолита, остров был частью суши, так как уровень Мирового океана находился значительно ниже.

При раскопках археологи нашли на Жоховской стоянке множество орудий из камня, кости, рога, моржового клыка и дерева, среди них — наконечники и ножи, используемые при охоте. Часть их них изготовлена из местного камня, но имелись и орудия из обсидиана – «вулканического стекла». Известно, что этот минерал имеет специфический химический состав в каждом месторождении, что дает возможность узнать, откуда он был привезен.

На острове Жохов нет месторождений обсидиана, ближайшее к нему находится близ реки Анадырь на Чукотке, на озере Красное. Рентгеноструктурный анализ подтвердил, что орудия с Жоховской стоянки сделаны из обсидиана того самого месторождения. Между островом Жохов и озером Красное — около 1500 км по прямой. Маловероятно, что люди могли совершить путешествие на такое расстояние 9000 лет назад. Авторы работы предполагают, что обитатели Жоховской стоянки встретились с другими людьми посередине пути, где и произошел обмен каких-то ценностей на обсидиан. Это говорит о том, что верхнепалеолитическое население разных регионов Арктики было связано торговыми отношениями.

Ученые также проанализировали более 54 тысяч фрагментов костей животных на Жоховской стоянке и получили представление об образе жизни ее обитателей. Эти люди были типичными охотниками, добывали по большей части северного оленя, зимой охотились также на полярного медведя. Среди останков животных были и кости хищных зверей среднего размера, которые оказались собачьими. Древние собаки жили рядом с человеком и по размеру и весу тела походили на современных ездовых лаек. Вместе с тем, среди предметов обихода на стоянке были найдены полозья саней. Эти находки говорят о том, что обитатели Жоховской стоянки использовали собак, запряженных в сани (нарты), и таким способом действительно могли перемещаться на большие расстояния.

Авторы предполагают, что промежуточным местом встречи людей для обмена товарами могла служить область между устьями рек Колымы и Индигирки. От этого места Жохов отделяют 700 км, которые можно было преодолеть на собачьей упряжке.

«Результаты исследования показывают высокий социокультурный уровень древних популяций, живущих в арктической Сибири 9000 лет назад. Эти люди, населяющие самый край земли, не были изолированы от других. Их контакты с другими популяциями, по-видимому, были гораздо более развиты, чем ранее представлялось», — сказал Владимир Питулько в [пресс-релизе на сайте EurekAlert](#).