

итоге количество скважин, пробуренных на озере Саадъярв и в его ближайших окрестностях, достигло 65.

На озере Просса, где намечаются работы по обновлению водоема с извлечением сапропелей в большом объеме, нами было пробурено две скважины и взяты пробы для палеоботанического и химического анализов. В пределах верхового болота Лавасоо, расположенного недалеко от озер Сойтсъярв и Райгаствере, было пробурено семь скважин в целях дальнейшего изучения строения залежи озерных и болотных отложений и взято около 150 проб на различные виды анализов.

В Северо-Восточной Эстонии, в курганном могильнике Йюуга из насыпи одного небольшого кургана были взяты пробы грунта для почвенных анализов, чтобы получить более точное представление о структуре этих курганов и происходящих в них почвообразовательных процессах.

За 1986 г. коллективом лаборатории геоархеологии и древней технологии Института истории АН ЭССР на различные анализы было взято около 2200 проб, анализ которых продолжается.

*Aarend-Mihkel RÕUK*

#### INTERDISCIPLINAARSE VÄLIURIMISE 1985.—1986. AASTAL

On antud ülevaade ENSV TA Ajaloo Instituudi ja teiste akadeemiliste asutuste ühistest väliuringutest kahe aasta jooksul Vooremaal (Saadjärv, Soitsjärv, Raigastvere, Vasula, Kuremaa ja Prossa järv, Patjala ja Lavasoo raba), Rõuge Suurjärvel, Lehmja ja Kärevere muinasasulakohal ning Jõuga kääbastikus.

*Aarend-Mihkel RÕUK*

#### INTERDISCIPLINARY FIELD RESEARCH IN 1985—1986

The review of the common field research carried out by the Institute of History and other research institutions of the Academy of Sciences of the ESSR in 1985—1986 has been given. Vooremaa area (lakes Saadjärv, Soitsjärv, Raigastvere, Vasula, Kuremaa and Prossa, Patjala and Lavasoo high moors), Lake Rõuge Suurjärv, ancient dwelling sites at Lehmja and Kärevere as well as the field of burial mounds in Jõuga have been studied.

<https://doi.org/10.3176/hum.soc.sci.1987.4.14>

*Евгений РЯБИНИН* (Ленинград)

#### ОБ ИССЛЕДОВАНИИ СРЕДНЕВЕКОВЫХ МОГИЛЬНИКОВ ВОДИ В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

С 1983 г. Ижорская экспедиция Ленинградского отделения Института археологии АН СССР проводит полевые исследования в ареале этнографического расселения прибалтийско-финской народности водь. Основные работы охватили бывший водский приход Каттила (ныне Котлы) в Кингисеппском районе Ленинградской области. По данным новгородских писцовых книг рубежа 15—16 вв., эта территория относилась к Толдожскому погосту в «Чуди» Водской пятины.<sup>1</sup> Близ шести деревень — Валговицы, Великино, Вердия, Рассня, Понделово, Маттия, в которых еще в середине 19 в. сохранялся значительный водский этнический элемент<sup>2</sup>, открыты средневековые бескурганные могильники и синхронные

<sup>1</sup> Новгородские писцовые книги III. СПб., 1868, стлб. 905—933.

<sup>2</sup> Köppen, P. Erklärender Text zu der ethnographischen Karte des St.-Petersburger Gouvernements. St. Petersburg, 1867, с. 133, 134, 136.

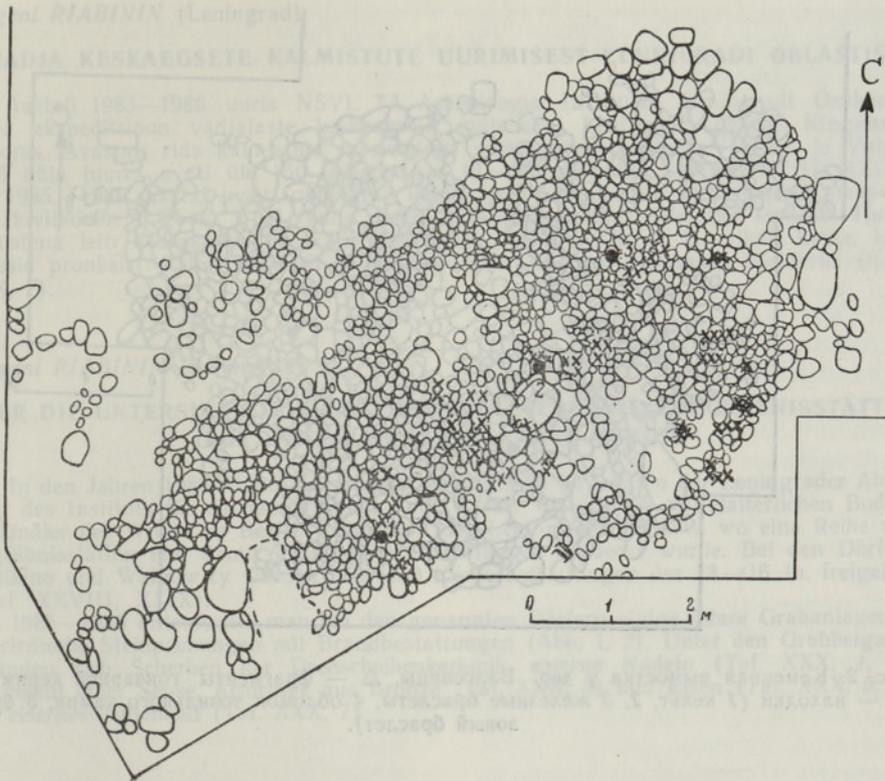


Рис. 1. Каменная вымостка у дер. Великино. × — кальцинированные кости, ● — находки (1, 2 железные булавки, 3 фрагмент косы-горбуши).

им селища. В трех пунктах произведены раскопки. Широкими площадями исследованы могильники у деревень Великино и Валговицы, расположенные в радиусе 2 км друг от друга. Изучено свыше 150 труположений 13—16 вв. (находки на табл. XXVIII, XXIX), а в 1986 г. осуществлено почти полное вскрытие древнейших погребальных сооружений, представленных каменными вымостками с сожжениями.

На могильнике у дер. Великино непосредственно под дерном расчищена каменная вымостка четырехугольных очертаний, ориентированная по продольной оси ЮЗ—СВ; ее длина 10 м, ширина в среднем около 4,8 м (рис. 1). С юго-запада и северо-востока конструкция ограничена рядом крупных валунов, еще одна менее четкая линия из больших камней намечается в средней части вымостки на стыке двух секций. Многие камни имеют следы нагарной копоти, между ними встречены линзы угля и золы. Среди валунов рассеяны мелкие кости человеческих сожжений, совершенных на стороне. Остатки кремации образуют обособленные скопления. В одном из них найдена побывавшая в огне железная булавка с кольцевидной головкой (табл. XXX, 1), в другом — фрагмент еще одной железной булавки с прикипевшим к ней осколком кальцинированной кости (табл. XXX, 2), в третьем — часть косы-горбуши (табл. XXX, 4). Под верхним ярусом камней выявлена еще одна вымостка, располагавшаяся на стыке двух вышеописанных секций. Она имела четырехугольную форму размерами 2,5×0,8 м, ориентирована по продольной оси ЮЮЗ—ССВ. Камни покрыты углистым нагаром, по всей площадке рассеяны многочисленные кальцинированные кости.

Вымостка у дер. Валговицы также расчищена непосредственно под

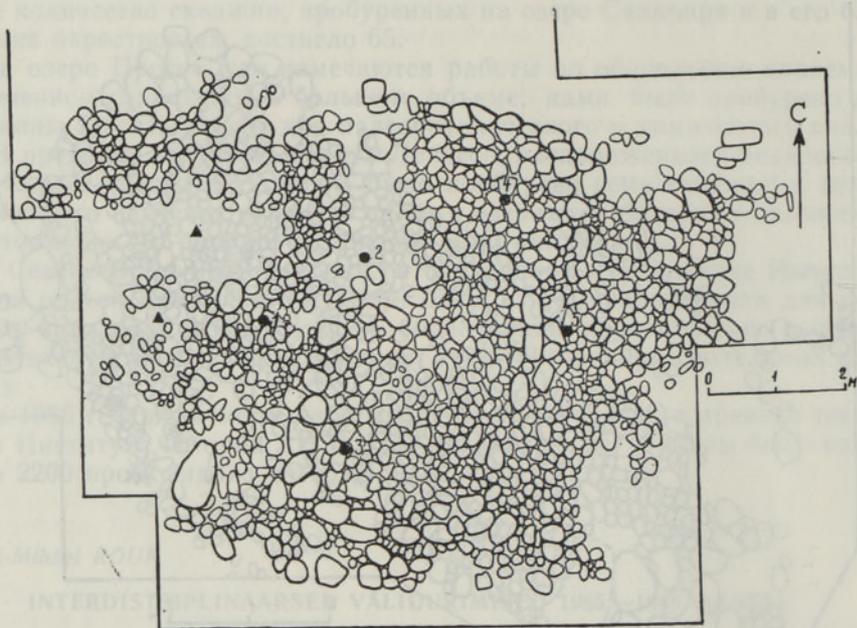


Рис. 2. Каменная вымостка у дер. Валговицы.  $\Delta$  — фрагменты гончарной керамики,  $\bullet$  — находки (1 кельт, 2, 3 железные браслеты, 4 обломок точильного камня, 5 бронзовый браслет).

тонким слоем дернового покрова. Конфигурация ее довольно сложная, что объясняется многоэтапностью возведения вымостки; по форме она близка к четырехугольнику, ориентирована по странам света, имеет размеры  $6,0 \times 7,3$  м, ее площадь составляет около 45 кв. м (рис. 2). Типологическое сходство данной конструкции с великинской не вызывает сомнений. Правда, здесь не выявлено отчетливых следов трупосожжений, но последнее обстоятельство, по-видимому, объясняется различным ситуационным положением поверхностных вымосток на микрорельефе местности: конструкция у дер. Великино занимает склон гряды и вследствие этого была рано перекрыта консервирующим слоем грунта, сооружение близ Валговиц было возведено на сnivelированной верхней площадке всхолмления и на протяжении всего периода функционирования могильника оставалось незадернованным (об этом свидетельствуют также находки на нем отдельных обломков позднесредневековой гончарной посуды).

Пронсходящие с вымостки древние предметы представлены обломком точильного камня, двумя железными браслетами (табл. XXX, 5, 6), бронзовым узкомассивным браслетом сегментного сечения (табл. XXX, 3) и железным кельтом с ушком в верхней части (табл. XXX, 7). Как отмечалось выше, в эпоху распространения обряда ингумации браслеты в местной среде не использовались. Кельт по своей форме, пропорциям и размерам обнаруживает ближайшие аналогии с втульчатыми топорами второй половины I тыс. до н. э.—первых веков I тыс. Восточной Прибалтики и Фенноскандии.<sup>3</sup>

<sup>3</sup> См., напр.: Граудонис Я. Латвия в эпоху поздней бронзы и раннего железа. Начало разложения первобытнообщинного строя. Рига, 1967, с. 102, табл. XXVII, 1, 3; Huurre, M. 9000 vuotta Suomen esihistoriaa. Helsinki, 1979, с. 120; Jaanits, L., Laul, S., Lõugas, V., Tõnisson, E. Eesti esiajalugu. Tallinn, 1982, с. 190—191, рис. 127, 1 (полностью аналогичный экземпляр) и др.

Jevgeni RJABININ (Leningrad)

## VADJA KESKAEGSETE KALMISTUTE UURIMISEST LENINGRADI OBLASTIS

Aastail 1983—1986 uuris NSVL TA Arheoloogia Instituudi Leningradi Osakonna Ižora ekspeditsioon vadjalaste keskaegseid muistiseid Leningradi oblasti Kingissepa rajoonis. Avastati rida kalmistuid ja nendega samaaegseid asulaid. Velikino ja Valgoviitsõ küla juures avati üle 150 laibamatuse 13.—16. sajandist (tahv. XXVIII, XXIX).

1985.—1986. aastal uuriti nimetatud külade juures vanemate kalmeehitiste maapealseid kiviladameid (joon. 1, 2), kuhu maeti väljaspool kalmet põletatud surnuid. Hauapanustena leiti kedrakeraamika kilde, raudnõelu (tahv. XXX, 1, 2), vikati katke, käevõrusid pronksist (tahv. XXX, 3) ja rauast (tahv. XXX, 5, 6), rauast õõskirves (tahv. XXX, 7).

Jevgeni RJABININ (Leningrad)

## ÜBER DIE UNTERSUCHUNGEN DER MITTELALTERLICHEN BEGRÄBNISSTÄTTEN DER WOTEN IM LENINGRADER GEBIET

In den Jahren 1983—1986 untersuchte die ižorische Expedition der Leningrader Abteilung des Instituts für Archäologie der A. d. W. der UdSSR die mittelalterlichen Bodendenkmäler der Woten im Bezirk Kingissepp des Leningrader Gebiets, wo eine Reihe von Begräbnisstätten und damit gleichzeitigen Siedlungen entdeckt wurde. Bei den Dörfern Welikino und Walgowizy wurden über 150 Körperbestattungen des 13.—16. Jh. freigelegt (Taf. XXVIII, XXIX).

1985—1986 untersuchte man bei den genannten Dörfern einige ältere Grabanlagen — oberirdische Steinpackungen mit Brandbestattungen (Abb. 1, 2). Unter den Grabbeigaben befanden sich Scherben der Drehscheibenkeramik, eiserne Nadeln (Taf. XXX, 1, 2), Fragment einer Sense, Armringe aus Bronze (Taf. XXX, 3) und Eisen (Taf. XXX, 5, 6), ein eisernes Tüllenbeil (Taf. XXX, 7).

### Lühendid — Сокращения — Abkürzungen

- AI = Eesti NSV Teaduste Akadeemia Ajaloo Instituut — Институт истории Академии наук Эстонской ССР — Institut für Geschichtsforschung der A. d. W. der Estnischen SSR
- AM = Eesti NSV Riiklik Ajaloomuuseum — Государственный исторический музей Эстонской ССР — Staatliches Historisches Museum der Estnischen SSR
- HM = Haapsalu Koduloomuuseum — Хаапсалуский краеведческий музей — Heimatmuseum Haapsalu
- KRPI = Kultuurimälestiste Riiklik Projekteerimise Instituut — Государственный институт по проектированию памятников культуры — Staatliches Projektierungsinstitut für Kulturdenkmäler
- TLM = Tallinna Linnamuuseum — Таллинский городской музей — Tallinner Stadtmuseum
- VM = Valga Koduloomuuseum — Валгаский краеведческий музей — Heimatmuseum Valga