



*20 лет научных исследований
коллектива
ООО «НПО «Северная Археология»»*

ХАНТЫ-МАНСИЙСКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ – ЮГРА

ООО «НПО «СЕВЕРНАЯ АРХЕОЛОГИЯ»»



СЕВЕРНАЯ АРХЕОЛОГИЯ

Под редакцией Г. П. Визгалова
О. В. Кардаша

Нефтеюганск
2010

KHANTY-MANSIYSKY AUTONOMOUS OKRUG - YUGRA

RPA «RESEARCH-AND-PRODUCTION ASSOCIATION
«NORTHERN ARCHAEOLOGY»»



NORTHERN ARCHAEOLOGY

Under the editorship of Vizgalov G. P.,
Kardash O. V.

Nefteyugasnsk
2010

УДК 902(571.122)
ББК 63.4(251-6)
В42

Редакционная коллегия
к. и. н. Г. П. Визгалов, к. и. н. О. В. Кардаш

Рецензент
д. и. и. А. Н. Кирпичников

Руководитель издательского проекта
к. и. н. О. В. Кардаш

Техническое редактирование иллюстративного ряда
М. Л. Попадкин, А. В. Попадкина

Издание подготовлено и финансировано ООО «НПО Северная археология»

Северная археология: [Текст] / под редакцией Г. П. Визгалова, О. В. Кардаша. – Нефтеюганск: ООО «НПО Северная археология»; Екатеринбург: Изд-во АМБ, 2010. – 112 с.: ил. – Текст и выходные сведения парал. рус., англ.

ISBN 978-5-8057-0737-8

Издание посвящено итогам двадцатилетних (1991–2010) систематических комплексных исследований памятников древней истории и традиционной культуры народов севера Западной Сибири, проводившихся научно-исследовательским коллективом предприятия «Северная археология». В книге приводятся сведения об этапах формирования коллектива, структуре организации и основных направлениях деятельности. В работе содержится краткое описание наиболее интересных научных проектов по изучению археологических памятников, начиная с каменного века – неолита и заканчивая позднейшими периодами истории региона (XVIII–XIX вв.). Значительный раздел посвящен работам по охране памятников истории и культуры при активном промышленном освоении недр региона. Заключительная часть книги знакомит с научно-просветительской деятельностью предприятия.

Для историков, этнологов, археологов и тех, кому интересно культурное наследие народов Северо-Западной Сибири.

УДК 902(571.122)
ББК 63.4(251-6)

ISBN 978-5-8057-0737-8

© Визгалов Г. П., 2010
© Кардаш О. В., 2010
© ООО «НПО «Северная археология»», 2010
© Горбунова М. Б., оформление, 2010

Научно-производственное объединение
«СЕВЕРНАЯ АРХЕОЛОГИЯ»



RPA «Research-And-Production Association
«NORTHERN ARCHAEOLOGY»





Научно-исследовательский коллектив

В 1991 г. экспедиция под руководством Г. П. Визгалова, О. В. Кардаша и К. Г. Карачарова, выпускников Уральского государственного университета, в то время сотрудников предприятия АВ КОМ Свердловского отделения РФК, провела широкомасштабные археологические исследования в Нефтеюганском и Советском районах Ханты-Мансийского автономного округа. И уже в 1992 г. было создано специализированное муниципальное учреждение «Центр историко-культурного наследия» во главе с Г. П. Визгаловым. В 2003 г. центр реорганизован в ООО «НПО «Северная археология – 1»». Научно-исследовательский коллектив «Северной археологии», в основном сложившийся в начале 90-х, уже 20 лет ведет систематическую работу по выявлению, изучению, охране и популяризации культурного наследия народов севера Западной Сибири.

Исследования в рамках «Северной археологии» открывают новый этап в работе уральских археологов, начатой еще в 1966 г. под руководством В. Ф. Генинга в связи с освоением нефтегазовых месторождений Севера.

Сегодня коллектив «НПО «Северная археология – 1»» включает, кроме основного Нефтеюганского, Нижневартовское и Тюменское подразделения. В рабочую группу входят 52 специалиста из разных областей (археологи, архитекторы, историки, реставраторы и другие специалисты смежных областей), что позволяет комплексно решать задачи по исследованию и охране памятников.

Основные направления деятельности:

Научно-исследовательская деятельность:

- комплексное историческое изучение территорий;
- стационарные раскопки памятников археологии;
- изучение объектов архитектурного наследия;
- историко-архивные исследования;
- этнологические исследования;
- палеоэкологические исследования.

1



Научно-производственная деятельность:

- историко-культурные исследования в зоне деятельности нефтяных и газовых компаний;
- мониторинг объектов культурного наследия;
- проектные и проектно-исследовательские работы;
- противоаварийные археологические раскопки.

Социальная и просветительская деятельность:

- музейно-выставочная работа;
- детские археологические экспедиции;
- производство научно-популярных фильмов об истории и культуре народов Севера;
- издательская деятельность.

1. ООО «НПО «Северная археология». Офисное здание
2. Заместитель директора по производству Г. В. Алачев
3. Помощник директора Я. А. Ламбина
4. Участники «Мангазейской» экспедиции ООО «НПО «Северная археология»
5. Руководитель тюменского отделения С. Г. Пархимович
6. Заместитель директора по науке О. В. Кардаш
7. Директор ООО «НПО «Северная археология» Г. П. Визгалов



2



3



4

Structure and work of the organization

In 1991 an expedition under the auspices of G. Vizgalov, O. Kardash and K. Karacharov, graduates of the Ural State University and at the moment staff members of AV KOM of the Sverdlovsk RFK branch, carried out broad-scale archaeological researches in Nefteugansky and Sovetsky Districts of the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug. As early as in 1992 a specialized municipal establishment «The Historical and Cultural Heritage Centre» headed by G. Vizgalov was founded. In 2003 the centre was transformed to «RPA «Northern Archaeology – 1»» Ltd. Scientific community of the «Northern Archaeology» generally formed in the early 1990s and for twenty years have been carrying systematic work over discovery, investigation, preservation and popularisation of cultural heritage of peoples of North-West Siberia.

Researches conducted by the «Northern Archaeology» open a new stage of the work of Ural archaeologists which started in 1966 under command of V. Gening on the back of oil and gas field development in the North.

Nowadays the «RPA «Northern archaeology – 1»» has departments in Nefteyugansk, Nizhnevartovsk and Tyumen. The working staff includes 52 specialists in different spheres (geodesists, architects, zoologists, restorers, and etc.), that is why the mission of investigation and safeguard of sites can be fulfilled comprehensively.

Major directions of the work:

Investigation work:

- Complex stationary research of archaeological sites;
- Investigation of objects of architectural value;
- Historical and archival researches;
- Ethnological exploring.

Scientific and producing work:

- historical and cultural researches in working areas of oil and gas companies;
- monitoring of objects of cultural heritage;
- design and investigative works;
- emergency and rescue works;

Social and educating work:

- Museum and exhibition activities;
- Children's archaeological expeditions;
- Producing popular science films about history and culture of northern peoples;
- Publishing work

1. The «RPA «Northern Archaeology»» LTD. The head office
2. Vice director for production G. Alachev
3. Assistant director Ya. Lambina
4. The «Mangazeya» expedition team of the «RPA «Northern Archaeology»» LTD
5. Branch manager in Tyumen S. Parchimovich
6. Vice director for science O. Kardash
7. Director of the «RPA «Northern Archaeology»» LTD G. Vizgalov



5



6



7



Научно-производственная деятельность

Коллективом организации реализуется широкий спектр направлений научно-исследовательской деятельности связанной, прежде всего, с археологическим наследием, которое составляет 90% всего культурного наследия Северо-Западной Сибири. Цель научно-производственных работ – исключение или сведение к минимуму воздействия хозяйственной деятельности на памятники культуры. Достигается она путем взаимодействия с предприятиями и организациями преимущественно нефтегазовой отрасли, ведущими хозяйственное освоение Севера.

Для обеспечения сохранения объектов культурного наследия на территориях, отводимых под хозяйственное освоение, выполняются следующие виды научно-производственных работ:

- Камеральный анализ территории на основе картографических, архивных и литературных материалов. Определяются участки (зоны) перспективного, малоперспективного и неперспективного нахождения памятников культуры. Научный отчет об исследованиях содержит планировочные ограничения для проектировщиков, обоснование необходимости проведения натурных исследований и затрат на них.

- Натурные исследования включают как рекогносцировочное обследование территорий, так и экспертизу отводимых под строительство участков с целью выявления ранее неизвестных памятников. Эти работы проводятся в соответствии с результатами камерального анализа. Научный отчет, как в виде экспресс-отчета, так и в полной форме, содержит обоснование наличия или отсутствия объектов культурного наследия в зонах хозяйственного освоения.

- По результатам натурного обследования в случаях угрозы повреждения или разрушения вновь выявленных памятников, для обеспечения их сохранности, разрабатываются предложения по корректировке проектов размещения объектов строительства. Так же создается проект охранной зоны памятника.

- В случае невозможности корректировки проекта строительства производятся аварийно-спасательные стационарные исследования памятников археологии.

Выполнение перечисленных выше работ не является окончательным результатом. Получаемые в результате таких исследований информация и материалы имеют большое научное и общественное значение. Важным итогом этой деятельности можно назвать введение в культурный оборот новых исторических данных через научные публикации, выставки, фильмы и другие средства.

1. Разведочная группа перед вылетом
2. Разведочные работы в тундре
3. Расчистка средневекового погребения
4. Доставка экспедиции к месту раскопок
5. Разведочная буровая в таежных болотах
6. Тахеометрическая съемка археологического памятника
7. Доставка школьников – участников детской археологической экспедиции
8. Документальный фильм: «Обдорские князья Тайшины» из серии научно-популярных фильмов о севере Сибири



2



3



1



4



5



6



7



8

Scientific and production activities

The company's staff carries out a wide range of scientific activities in different areas, associated with archaeological heritage, which aggregates 90 per cent of all cultural heritage of North-West Siberia. The aim of scientific and production work is in prevention or minimization of intrusions of business activities upon cultural monuments. It is attained by means of cooperation with companies mainly of oil and gas industry, which deal in the development of the North.

To provide conservation of cultural heritage objects at the territories intended for development following activity types are performed:

- Office study of the territory on the ground of cartographical, archival and literatural records. Areas, which are promising, less promising or unpromising for cultural site location are distinguished. The scientific report contains planning restrictions for projectors, a field research need statement and a cost certification.

- Field researches include reconnaissance site investigations as well as expertises of areas delegated for construction for the purpose of discovering unknown sites. These works are conducted in the accordance with the results of the office analysis. A scientific report in its express and comprehensive forms includes validation of presence or absence of cultural heritage objects in the zones of development.

- According to the results of the field survey, if there is a danger of damaging or destruction of the explored sites correcting recommendations for construction projects are developed with the aim of providing their safety. A protection zone project is devised as well.

- In the case of impossibility of the construction project correction rescue stationary excavations of archaeological sites are conducted.

The company's area of activities goes beyond the works mentioned above. Information and materials obtained during such investigations are of great scientific and public significance. The introduction of new historical data by means of scientific issues, exhibitions, films, etc, to the cultural use can be considered an important result of the work.

1. A scouting party before the departure
2. Field works at the deposits in the tundra
3. Opening of a medieval funeral
4. A way of an expedition team to the digging site
5. A post hole in taiga marshes
6. Tacheometrical survey of archaeological site
7. A way of school children – participants of the children's archaeological expedition
8. A documentary film "The Obdorsk princes Taishins" from the range of films about the North of Siberia



Архив и библиотека

До 1992 г. в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре не существовало собственных научно-исследовательских организаций и высших учебных заведений с гуманитарными отделениями и лабораториями. Все научно-исследовательские работы проводились специалистами из регионов с развитой системой образовательных и научных учреждений.

Это обстоятельство поставило перед вновь созданным учреждением и молодым научно-исследовательским коллективом важную задачу – создание собственной информационной базы.

В первую очередь начал формироваться архив отчетных материалов и научно-исследовательской документации. В архиве собраны все материалы исследований, рабочие чертежи, фотоматериалы и готовые отчеты, а также копии отчетов исследователей, ранее работавших в регионе. В настоящее время архивный фонд насчитывает порядка 2000 единиц хранения и структурно составляет четыре фонда: научных исследований, камеральных работ, полевых экспертных исследований и полевых материалов. Архив существует как в оригинальной форме хранения документации, так и в электронном виде.

С увеличением объемов работ и расширением коллектива использовать личные библиотеки исследователей для общего пользования и анализа получаемых при археологических исследованиях материалов было уже невозможно. Научные библиотеки, даже в новых региональных ВУЗах, имели скудные фонды по исторической тематике. Началось формирование централизованного библиотечного фонда предприятия, который специализируется на археологической и исторической тематике, и прежде всего на изданиях, посвященных Северу и Сибири.

Библиотечный фонд невелик, он составляет порядка 5000 единиц. Большинство недостающих изданий пополняется за счет электронных книг. Большую помощь в формировании фонда оказала библиотека Института истории материальной культуры РАН (Санкт-Петербург).

1, 2. Научный архив предприятия
3. Научная библиотека



1

2



Archive and library

Till (Until) 1992 the Khanty-Mansiyskiy Autonomous Okrug – Yugra had not been provided with scientific organisations and higher educational schools with departments of humanities and laboratories. All researches had been carried out by specialists from regions with developed education and academic systems.

At this juncture the newly-developed company and young research staff had to set about creation (create) of their own informational background.

Foremost, an archive of records and scientific documentation was started up (established). The archive had collected (covered) all research materials, working drawings, photographic materials and finished reports as well as duplicates of reports on earlier researches through the region. Today the archive fund works out about 2000 storage units and arranges four departments: the researching fund, the office studies fund, the fund of field expert researches and the field data fund. The archive exists in both in original form of documentation and in digital form.

In virtue of increasing of work scope and expanding of the staff it got (became) impossible to share (use) private libraries of scientists for analysing materials received during archaeological researches. Academic learning resource centres even affiliated with new regional higher education schools had poor funds over historical subjects. So, the forming of a company centralised library holding (fund) that specialises in archaeological and historical topics and, above all, in books over the North and Siberia has been begun (started off).

The library stock is not too large, some 5000 items. Most missing issues are replaced with digital copies. The library of the Institute for the History of Material Culture of the Russian Academy of Sciences (Saint-Petersburg) lent substantial aid in creating of the fund.

1, 2. The scientific archive of the company
3. The scientific library



3





Научная обработка, реставрация и хранение коллекций

Краеведческие музеи, которые создавались в регионе, нередко располагались в неспециализированных, жилых, помещениях и были приспособлены прежде всего для экспозиций. И сейчас далеко не во всех музеях округа хранилища и помещения для работы с коллекциями имеют достаточные размеры и оборудование.

С каждым годом число материалов, полученных экспедициями «Северной археологии» в результате разведочных работ и стационарных раскопок археологических памятников, росло. Даже для временного хранения археологических коллекций требовалось создание и оборудование специализированных помещений. Наконец появилось единое хранилище для коллекций, где были созданы условия для полноценной камеральной обработки вещевых материалов. Здесь же организована фотостудия.

С конца 1990-х гг. хранилище заполняют артефакты, поступающие с арктических памятников, в том числе предметы из органических материалов, отлично сохранившиеся в условиях «замёрзшего» культурного слоя. Это обстоятельство определило развитие реставрационной деятельности: многие предметы из дерева и кости начинали деформироваться и частично разрушались после извлечения из слоя.

Первые работы по реставрации выполнялись в 1994 г. реставраторами музея изобразительных искусств Екатеринбурга: восстанавливались керамические сосуды и металлические изделия из раскопок могильника Усть-Балык. Позднее эти же реставраторы привлекались для консервации и реставрации скульптур святилища Ай-орт-ики на р. Малый Салым, а также Надымского городка и Мангазеи. Впоследствии методики первичной обработки и консервации были освоены сотрудниками и теперь применяются самостоятельно в полевых условиях.

Желание сохранить уникальные предметы, а также в эффектной форме представить их в научных, научно-популярных изданиях и на выставках определило создание собственной реставрационной лаборатории и подготовку специалистов. Реставрация нередко помогала при идентификации некоторых предметов и восстановлении метрических характеристик, что играет немаловажную роль в научных исследованиях.

1. Первичная обработка археологических материалов в полевых условиях
2. Камеральная обработка коллекций артефактов
3. Работа фотостудии
4. Хранилище археологических коллекций
5. Расчистка предметов и консервация
6. Реставрационные работы с археологическими предметами



1



2



3

Office study and restoration of collections

Local lore museums of the region more often than not were situated at non-specialised housing placements and were fitted, primarily, for exhibitions. Even nowadays by no means all museums are equipped with storages and have enough place and facilities for collection handling.

Year by year number of materials received by expeditions of the “Northern Archaeology” during explorative works and stationary diggings of sites has been increasing. Even temporary keeping of archaeological collections requires for creating and fitting specialized lodgments. At long last, a general storage for collections sprang, where conditions for complete office study of material objects were created. There was also settled a photostudio.

Since the late 1990th the storage has been (is being) filled in with artefacts from arctic sites and among them objects of organics, that were perfectly preserved in conditions of a “frozen” occupation layer. This circumstance dictated the development of restoration activities: many artefacts of wood and bone began to warp out of shape and partly destroyed having been unearthed.

First restoration works were carried out in 1994 by restorers of the Museum of Visual Arts in Yekaterinburg: they repaired ceramic vessels and artefacts of metal from excavation of Ust-Balyk burial ground. Later the same restorers were engaged in conservation and restoration of sculptures from the Ah-ort-iki sanctuary on the river Maliy Salym as well as artefacts from the Nadymsky hillfort and Mangazeya. Afterwards methods of primary treatment and conservation were adopted by staffers (staff members) and now they are used independently in the field.

Request of preservation of unique objects as well as in (and their) effective performance in science and popular science issues and exhibitions gave rise to creation of the proper restoration laboratory and preparation of specialists. In many cases restoration helped to identify some objects and to reconstruct their metric characteristics, that are of great concern in scientific researches.

1. Primary treatment of archaeological materials in field conditions.
2. Office treatment of artefact collections
3. Photostudio operations.
4. The storage for archaeological collections.
5. Cleaning and conservation of artefacts.



4



5



6



Инвесторы и партнеры научной, социальной и просветительской деятельности



Департамент культуры и искусства ХМАО – Югры	Департамент информации и общественных связей ЯНАО
Служба государственной охраны объектов культурного наследия ХМАО – Югры	Служба по охране и использованию объектов культурного наследия ЯНАО
Учреждение ХМАО – Югры Природный парк «Сибирские Увалы»	Администрация МО город Салехард
Комитет по культуре Департамента по социальным вопросам и развитию МО г. Нефтеюганск	ГУ «Музейно-выставочный комплекс им. И. С. Шемановского» г. Салехард
Администрация Нефтеюганского района	Комитет по культуре, молодежной политике, физкультуре и спорту администрации МО Тазовский район
Департамент культуры, молодежной политики и спорта Администрации города Сургута	Управление культуры МО город Надым и Надымский район ЯНАО
Комитет по культуре и кино Администрации МО Нижневартовский район	Управление по культуре и молодежной политике МО Красноселькупский район ЯНАО
Управление культуры администрации г. Нижневартовск	Комитет по охране и использованию объектов историко-культурного наследия админи- страции Тюменской области
Комитет по делам молодежи, спорту и туризму администрации г. Пыть-Ях	Институт экологии растений и животных УрО РАН
Администрация МО поселок Ларьяк	Институт истории и археологии Уральского отделения РАН
Музей реки Оби МУ «Историко-художественный музейный комплекс» г. Нефтеюганска	Уральский государственный педагогический университет
Государственное учреждение культуры «Сургутский художественный музей»	Институт истории материальной культуры РАН
Муниципальное учреждение культуры «Сургутский краеведческий музей»	Предприятие АВ КОМ, г. Екатеринбург
Департамент по науке и инновациям ЯНАО	Якутский государственный университет
Департамент по культуре, искусству и кинематографии ЯНАО	Отдел и использования объектов культурного насле- дия по охране объектов культурного наследия адми- нистрации Красноярского края
	ООО «Красноярская Геоархеология»

Investors and partners of scientific, social and educational activities



Culture & Art Department of the Khanty-mansiyskiy Autonomous Okrug – Ugra	Science & Innovations Department of the Yamalo- nenetskiy Autonomous Okrug
State protection service of the cultural heritage objects of the Khanty-mansiyskiy Autonomous Okrug – Ugra	Culture, Art & Cinema Department of the Yamalo- nenetskiy Autonomous Okrug
Natural park of the Khanty-mansiyskiy Autonomous Okrug – Ugra “Sibirskie Uvaly (Siberian ridge)”	Information & Public Relations Department of the Yamalo-nenetskiy Autonomous Okrug
Natural park of the Khanty-mansiyskiy Autonomous Okrug – Ugra “Sibirskie Uvaly (Siberian ridge)”	State protection service of the cultural heritage objects of the Yamalo-nenetskiy Autonomous Okrug
Culture Committee of Social Protection and Development Department of the municipal entity of Nefteugtansk	The Administration of the municipal entity of Salekhard
The Administration of the Nefteugansky municipal District	The state establishment “the Regional Museum & Exhibition complex named after I. C. Shemanovskiy” in Salekhard
Culture, Youth Policy & Sports Department of the Town of Surgut Administration	Culture, Youth Policy, Physical Culture and Sports Committee of the Tazovskiy district Administration
Culture & Cinema Committee of the Nizhnevartovskiy municipal District	Culture Head Office of the Municipal entity of Nadym and the Nadymskiy district of the Yamalo-nenetskiy Autonomous Okrug
Culture Department of the Town of Nizhnevartovsk Administration	Culture & Youth Policy Head Office of the Krasnoselkupskiy District of the Yamalo-nenetskiy Autonomous Okrug
Youth Policy, Sports & Tourism committee of the town of Pyt-Yakh Administration	Institute of Plant and Animal Ecology, Ural branch of the Russian Academy of Sciences
The Administration of the rural settlement of Lariyak	Institute of History and Archaeology, Ural branch of the Russian Academy of Sciences.
The Museum of the Ob river (The municipal establishment of Nefteugansk “History and Art museum complex”)	Ural State Pedagogical University
The State Establishment of Culture “The Surgut Art museum”	Institute for the History of Material Culture of the Russian Academy of Sciences
Municipal establishment of Culture “The Surgut Local lore museum”	Krasnoyarsk Geoarchaeology LTD



Инвесторы научно-производственной деятельности

ООО «РН-Юганскнефтегаз»	ООО «Норд-Ост Гео»
ООО «ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь»	ООО «ЧумпассНефтедобыча»
ТПП «Покачевнефтегаз»	ОАО «Иркутскгипродорнии»
ООО «ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь»	ОАО «Сибнефтегеофизика»
ТПП «Лангепаснефтегаз»	РФ компании «КанБайкал Резорсез Инк»
ООО «ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь»	МУ «Управление кап. строительства г. Салехард»
ТПП «Ямалнефтегаз»	ООО «Ноябрьскгаздобыча»
ООО «ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь»	ОАО «ГАЗПРОМ»
НК «Салым Петролеум Девелопмент Н. В.»	ОАО «ТНК – Нижневартовск»
ООО «Сургутгазпром»	ОАО НАК «Аки-Отыр»
ОАО «Сибнефть – Ноябрьскнефтегаз»	ООО «Инжиниринговый Центр «Ямал»
ОАО «Славнефть»	ОАО «Нижневартовское НПП»
ОАО «Самотлорнефтегаз»	ОАО «ТНК»
АНК «Башнефть»	ОАО «Обьнефтегазгеология»
ЗАО «Нефтьстройинвест»	ОАО «СИБУР – ТЮМЕНЬ»
ОАО «Варьеганнефтегаз»	ОАО «Инженерный центр энергетики Урала»
ОАО «Варьеганнефть»	ЗАО «Севергаз-инвест»
ОАО «Институт «Нефтегазпроект»	ЗАО «Экопроект»
ОАО «Корпорация Югранефть»	ОАО «ГипроСвязь-4»
ОАО «Сибнефтепровод»	ОАО «Ставропольнефтегеофизика»
ОАО МК «Аганнефтегазгеология»	Инженерный цент «Лескомсервис»
ООО «Юганскспецстрой»	ООО «Центр Прикладной Археологии»
ООО «Правдинская ГРЭ»	ООО «Старстрой-инжиниринг»
ООО «Аган – Бурение»	УГП «Арктический инженерный центр ИПОС СО РАН»
ОАО «Томскнефть» Восточной НК	РОО Ханты-Мансийское региональное отделение межотраслевых эколого-экономических исследований Российской академии естественных наук
ОАО «Тюменьэнерго»	МУ «Управление кап. строительства Сургутского района»
ООО «Валюнинское»	ООО СП «Черногорское»
ООО «Западно-Малобалыкское»	
ООО «КогалымНИПИнефть»	

Investors in scientific and production activities

“RN – Yuganskneftegaz” LTD	“Chumpass Nefteдобыча” LTD
“LUKOIL – West Siberia” LTD	“Irkutskgiprodornii” JSC
“Pokachyovneftegaz” local production enterprise attached to “LUKOIL – West Siberia”	“Sibneftgeophizika” JSC
“Yamalneftegaz” local production enterprise attached to “LUKOIL – West Siberia”	Russian branch of “CanBaikalResources Inc”
“Salym Petroleum Development N.V.” oil company	Capital Development Local Government Office of the town of Salekhard
“Surgutgazprom” LTD	“Noyabrskgazdobycha” LTD attached to “GAZPOM” JSC
“Sibneft – Noyabrskneftegaz” JSC	“Nizhnevartovsk – TNK ” JSC
“Slavneft” JSC	“Aki – Otyr” NJSC
“Samotloneftegaz” JSC	“Engineering centre «Yamal» LTD
“Bashneft” Aviation Oil Company	“Nizhnevartovskoye NGP” LTD of “TNK (Tyumen Oil Company)” JSC
“Neftstroyinvest” CJSC	“Obneftegazgeologia” JSC
“Varyeganneftegaz” JSC	“Engineering energy centre of the Urals” JSC
“Vayeganneft” JSC	“Severgaz – invest” CJSC
“Neftegazproekt Institute” JSC	“Ecoproekt” CJSC
“Ugraneft Corpoation” JSC	“Giprosvyaz – 4” JSC
“Sibneftpovod” JSC	“Stavropolneeftegeophizika” JSC
“Aganneftegazgeologia” Multibusiness JSC	“Leskomservis” engineering centre
“Yuganskspetstroy” LTD	“Applicative Archaeology Centre” LTD
“Pravdinskaya GRE (exploration company)” LTD	“Starstroy – engineering” LTD
“Agan – Burenie” LTD	Arctic engineering centre, Institute of the Northern Developmen, Siberian branch of RAS. Unitary state company
“Tomskneftegaz” JSC of “Eastern Oil Company”	The Khanty-Mansiysk regional department of interdisciplinary ecological and economical researches of the Russian Academy of natural sciences. Regional public organization
“Tyumenyenergo” JSC	Capital Development Local Government Office of Surgut District
“Valuninskoye” LTD	
“Zapadno-Malobalykskoye” LTD	
“KogalymNIPIneft” LTD	
“Nord-Ost Geo” LTD	





География исследований

Научно-исследовательский коллектив ООО «НПО «Северная археология»» выполняет работы в северных регионах России, преимущественно в Северо-Западной Сибири, на территории Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов, на юге Тюменской области, а также в Восточной Сибири, на севере Красноярского края и Якутии.



Карта Северо-Западной Сибири:

Основные объекты научных исследований:

1. Городище Каюково 2
2. Городище Бухта Находка
3. Надымский городок
4. Кинтусовский могильник
5. Городище Мангазея
6. Городище Берёзов
7. Городище Старотуруханское – Новая Мангазея

Основные объекты противоаварийных работ:

1. Полуисский городок
2. Село Обдорское
3. Городище Нексеп
4. Городище Стрелка
5. Городище Старые Покачи 5
6. Комплекс Савкунины Зимние. Святилище Ай-орт-ики
7. Комплекс ОКН «Соровские озёра»
8. Комплекс ОКН «Когончины»
9. Комплекс ОКН «Балинский бор, Микшикин бор, Селияровский бор»
10. Юрибейский археологический комплекс
11. Комплекс памятников на оз. Коматы и р. Нярмаяха

Исследования территорий хозяйственного освоения:

12. Территория хозяйственной деятельности ООО «РН-Юганскнефтегаз»
13. Территория хозяйственной деятельности ТПП «Покачевнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь»
14. Территория Бованенковского ГКМ
15. Система магистральных газопроводов «Бованенково – Ухта»
16. Железная дорога «Обская – Бованенково»
17. Газопроводная система «Ямал»

Условные обозначения

- граница Ханты-Мансийского автономного округа – Югра
- граница Ямало-Ненецкого автономного округа
- граница Нефтеюганского района
- объекты историко-культурного наследия
- территория и объекты хозяйствующих субъектов

Geographic reach of the researches

The scientific staff of LTD RPA “Nothern Archaeology” operates in northern regions of Russia, mainly in North-West Siberia, on the territory of the Khanty-Mansiysk and the Yamalo-Nenets Autonomous Okrugs, in the south of Tyumenskaya Oblast, as well as in East Siberia, in the north of Krasnoyarsky Kray and Yakutia.

Карта России:

1. Городище Старотуруханское – Новая Мангазея
2. Зимовье Харитона Лаптева
3. Нижнеколымский – Стадухинский остров

Map of Russia:

1. The Staroturukhanskoye Hillfort – New Mangazeya
2. The Winter hut of Khariton Laptev
3. Nizhnekolymsky – Stadukhinsky Ostrog

Map of North-West Siberia:

The principal objects of researches:

1. The Hillfort of Kayukovo 2
2. The Nakhodka Bight Hillfort
3. The Nadymsky Hillfort
4. The Kintusovsky Burial Ground
5. The Hillfort of Mangazeya
6. The Beryozovskoye Hillfort
7. The Staroturukhanskoye Hillfort – New Mangazeya

The principle objects of rescue works:

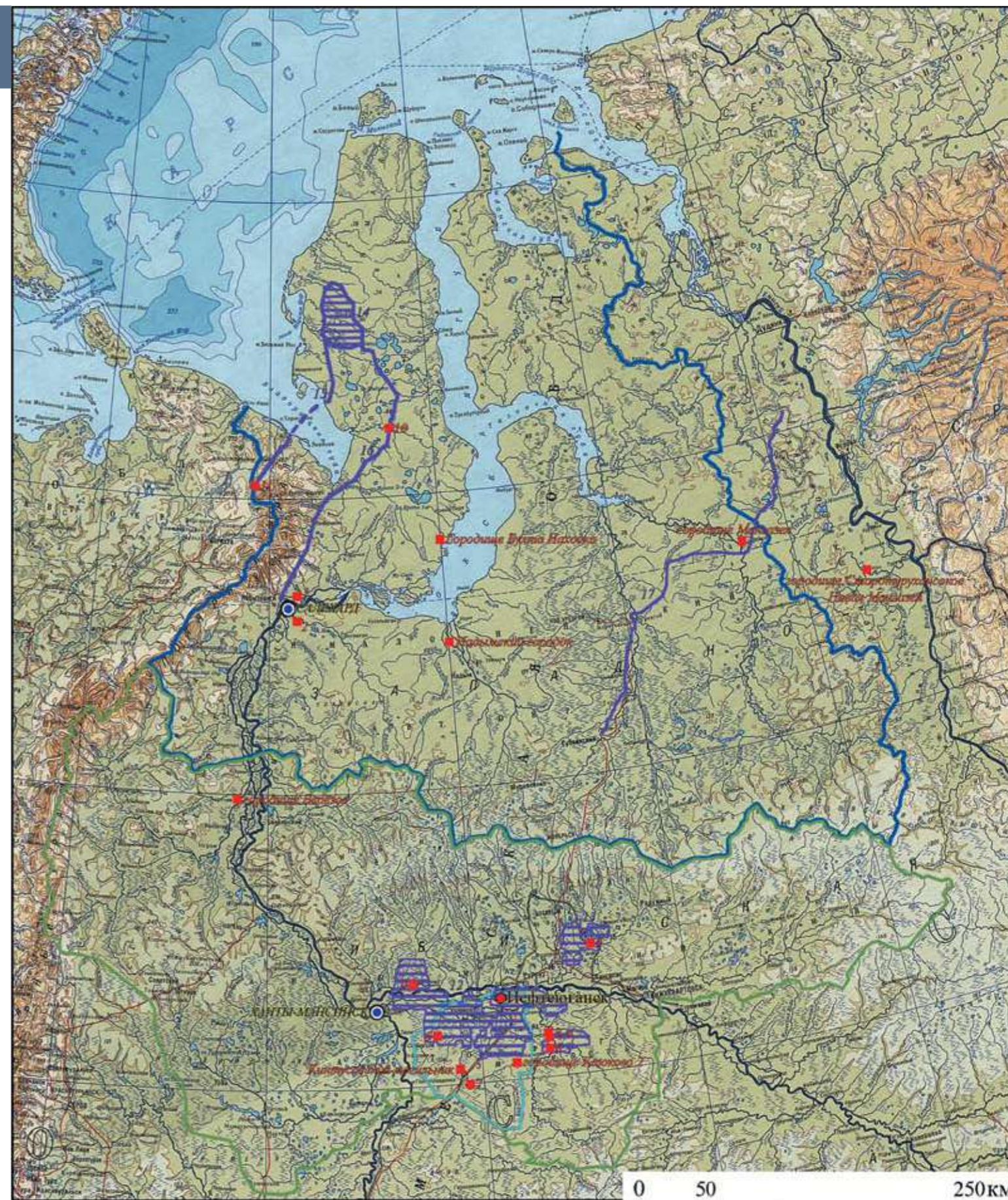
1. The Poluisky Hillfort
2. The Obdorskoye rural settlement
3. The Nekhsap Hillfort
4. The Hillfort Strelka
5. The Starye Pokachi 5 Hillfort
6. The Savkuniny Zimnie Complex. The Ah-ort-iki Sanctuary.
7. The Cultural Heritage Complex “Sorovskiyе Lakes”
8. The Cultural Heritage Complex “Kogonchiny”
9. The Cultural Heritage Complex “Balinsky Bor (pine wood), Mikishkin Bor, Seliyarovsky Bor”
10. The Yuribey archaeological complex.
11. The complex of sites at the Komaty lake and the Nyarmayakha River.

Researches on the territories of development:

12. The territory of business activities of “RN-Yuganskneftegaz” Ltd.
13. The territory of business activities of “Pokachyovneftegaz” local producing enterprise affiliated to “LUKOIL – West Siberia” Ltd.
14. The territory of Bovanenkovskoye gas condensate field.
15. The gas trunk-line system “Bovanenkovo – Ukhta”
16. The railway “Obskaya – Bovanenkovo”
17. The “Yamal” gas transmission system.

Map Key

- boundaries of the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug – Ugra
- boundaries of the Yamalo-Nenets Autonomous Okrug – Yamal
- Neftelyugansk District boundaries of the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug
- Location of cultural heritage objects
- Development areas and objects of enterprises



НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



SCIENTIFIC ACTIVITIES





2

Научные проекты

Археологическое изучение севера Западной Сибири начиналось как академическое. Позднее, с развитием работ уральских, тюменских и тобольских археологов на западносибирских новостройках, научная деятельность оказывается в зависимости от освоения нефтегазовых месторождений региона. Такая ситуация сохраняется по сей день, и тематика современных исследований определяется материалом, полученным в результате противоаварийных разведочных работ и раскопок. Однако вместе с социальным развитием региона проявляется и интерес к прошлому северных земель.

Одно из первых направлений научной деятельности коллектива «Северной археологии» – комплексное историческое изучение территорий, включающее выявление и анализ памятников археологии, культуры аборигенного населения, а также событий новейшего времени. Реализовано несколько таких проектов: «История Салымского края», «Река Балык», «Река Аган» и др.

В итоге стала очевидной недостаточность материалов стационарных раскопок значимых археологических памятников. Этим обусловлено основное направление деятельности организации.

Первые исследования городища Каюково 2 позволили выделить новую археологическую культуру раннего неолита. Именно начиная с этого периода север Западной Сибири становится постоянно населенным.

В дальнейшем исследования были сосредоточены на периоде позднего Средневековья и ранней Империи, связанном с историей современного населения региона. Начато систематическое изучение русских северных городов и острогов XVI–XVIII вв.: Мангазеи, Берёзова, Старотуруханска, Нижнеколымского и др. Параллельно ведутся раскопки таких поселений аборигенов, как Бухта Находка, Надымский, Полуийский городок и др.

Приоритетом в этих исследованиях стала их комплексность. Изучение архитектурного наследия, историко-архивные, этнологические и палеоэкологические исследования проводятся как часть комплексного изучения археологических памятников. Это позволяет всесторонне изучать состояние и взаимодействие культур разных народов, проживавших на одной территории длительное время.



1

1. Бронзовое культовое изображение. Соровской ритуальный комплекс, IV–I вв. до н.э.
2. Надымский городок. Развалины сооружений XVI в.
3. Бронзовое культовое изображение. Соровской ритуальный комплекс, IV–I вв. до н.э.
4. Мангазейское городище. Лагерь археологической экспедиции
5. Надымский городок. Первичная обработка коллекций
6. Городище Бухта Находка. Тахеометрическая фиксация остатков построек
7. Полуостров Ямал, бухта Находка. Сбор сведения и у местного населения
8. Деревянное культовое изображение. Надымский городок, XVI в.



3

Scientific projects

Archeological study of North-West Siberia was originally academic. Later, in conjunction with ongoing researches of Ural, Tyumen and Tobolsk archeologists at north-west Siberian new constructions, scientific activities became dependent on oil and gas field development in the region. Things go like that up to the present day and subjects of researches are still determined with materials obtained during rescue exploration works and diggings. However, concurrently with social development of the region interest in the past of northern lands arises.

One of the primary directions of scientific work of “Northern Archaeology” staff is comprehensive historical study of territories, including exploration and analysis of monuments of archaeology and indigenous culture and contemporary history as well. Several projects of this sort were implemented, namely “The history of Salymsky Kray”, “The Balyk River”, “The Agan River” and others.

As a result, lack of materials obtained at stationary excavations of significant sites became obvious. This determined focus of the company.

First researches in the hillfort of Kayukovo 2 made it possible to distinguish a new archaeological culture of the Early Neolithic Age. It is since that time the north of West Siberia has become permanently populated.

Hereafter researches focused on the Late Middle Ages and the period of the Early Empire related to the history of current population of the region. Systematic study of Russian northern towns and Ostrogs of the sixteenth – eighteenth centuries: Mangazeya, Beryozov, Staroturukhansk, Nizhnekolymsky Ostrog, etc. was launched. In the meantime such aboriginal sites as the Nakhodka Bight, Nadymsky and Poluisky hillforts and etc. are being excavated.

Comprehensiveness is the priority of these researches. Exploration of architectural heritage, historical, archival, ethnological and paleoecological studies are conducted within the framework of complex research on archaeological sites. It makes possible a thorough study of state and interrelation between cultures of different peoples that inhabit the same territory.



4



5



6



7



8

1. A bronze cult image. The Sorovskoy ritual complex of the 4th–1st centuries BC
2. The Nadymsky Hillfort. Ruines of structures of the 16th century
3. A bronze cult image. The Sorovskoy ritual complex of the 4th–1st centuries BC
4. The hillfort of Mangazeya. Camp of the archaeological expedition
5. The Nadymsky Hillfort. Primary treatment of collections
6. The Nakhodka Bight Hillfort. Tacheometrical measurements of ruins
7. The Yamal Peninsula, Nakhodka Bight. Inquiring the local population
8. A wooden cult image. The Nadymsky Hillfort of the 16th century



Городище Каюково 2

Городище Каюково 2 расположено на водоразделе верхнего течения реки Большой Салым и среднего течения реки Большой Юган на берегу оз. Большое Каюково в Нefтеюганском р-не ХМАО.

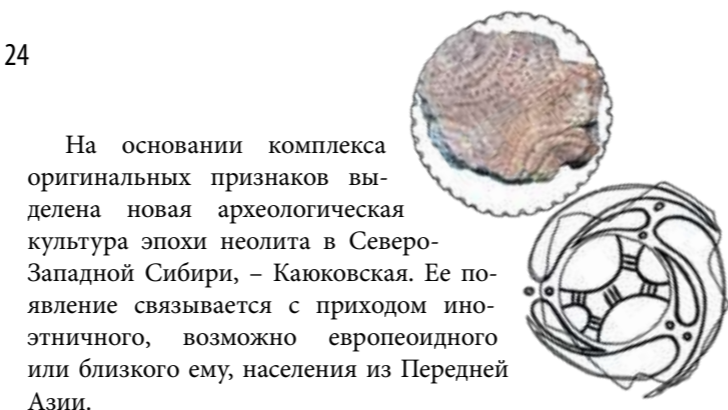
Памятник исследовался в 2000–2004 гг. экспедицией под руководством О. В. Кардаша и Л. В. Иваско. Получены данные об архитектурных особенностях, планировочной организации и функциональной структуре городища. Оно имеет круглоплановую (кольцевую) планировку. Диаметр внутренней площадки, на которой размещены постройки, 35 м. Пять строений окружают одну центральную постройку, их выходы смыкаются с ней, образуя единое сооружение.

Раскопанная площадь городища 280 кв. м. Исследованы остатки двух жилых построек и одной хозяйственной. Зафиксирована конструкция вала и рва, опоясывающего городище, а также вход на внутреннюю площадку, фланкированный двумя ко-стрищами.

Среди находок преимущественно керамическая посуда, которую отличают плоские днища и, в большинстве случаев, вертикальная зональность орнаментальных композиций. Как минимум часть сосудов были окрашены красной охрой. В коллекции присутствует несколько глиняных зооморфных скульптурок. Набор каменных шлифованных орудий характеризуется наличием топоров-тёсел с продольным желобом и серповидных ножей.

По данным радиоуглеродного анализа, поселение функционировало в начале 6-го тыс. до н. э., то есть в эпоху раннего неолита.

Планировка городища, сложная архитектура жилых строений, самобытная посуда и символика, представленная на ней, каменные орудия специфичной формы пока не находят прямых аналогий в материалах памятников сопредельных территорий Урала и Южной Сибири. Однако ряд орнаментальных композиций и знаков имеет близкие аналогии с переднеазиатскими образцами эпохи неолита – бронзового века.



На основании комплекса оригинальных признаков выделена новая археологическая культура эпохи неолита в Северо-Западной Сибири, – Каюковская. Ее появление связывается с приходом иноевнтного, возможно европеоидного или близкого ему, населения из Передней Азии.

1. Дно керамического сосуда с лабрисовидным изображением и его переднеазиатский аналог
2. Верховья р. Б. Салым. Общий вид места расположения городища Каюково 2
3. Тёсла с продольным желобом и серповидные ножи из туфо-порфириита и сургучной яшмы
4. Керамический сосуд с плоским дном – типичная форма посуды Каюковской культуры
5. Фрагменты сосудов со следами окраски охрой
6. Фрагмент керамической скульптурки
7. Раскопками выявлены остатки жилищ и рва, опоясывавшего городище
8. Остатки сгоревшего жилища – полужемлянки. Стены выполнены из вертикальных плах



The hillfort of Kayukovo 2

The hillfort of Kayukovo 2 is located on the ridge of the upstream of the Bolshoi Salym river and the middle stream of the Bolshoi Yugan river, on the coast of the Bolshoe Kayukovo Lake in the Nefteyugansky District of the KhMAO.

The site was examined in 2000-2004 by the expedition headed by O. Kardash and L. Ivasko. They managed to obtain knowledge of architecture particularities, design and functional structure of the hillfort. Its layout was round. The diameter of the inner ground, where buildings are located, comprises 35 m. Five constructions surround the central one and their entrances interlock it, forming a single installation.

The excavated area of the site is 280 sq. m. Remains of two housing structures and of a storehouse were explored. A construction of a rampart and a ditch, which engirds the hillfort, and an entrance to the indoor ground flanked with two fireplaces are also marked.

Among finds prevails pottery. Ware is distinguished with a flat bottom and in most cases a vertical zonality of ornamentation. At least the part of vessels was raddled. There are some small zoomorphic clay sculptures. The set of faceted stone tools includes combined choppers and adzes with oblong bezel and crescent knives.

According to radiocarbon dating, the settlement was active in the early 6th millennium BC, in other words in the early Neolithic.

The design of the fort, complex architecture of housing buildings, distinctive vessels and symbols ornamenting them, stone tools of specific form still have no direct analogues among archaeological materials of surrounding territories of the Urals and South Siberia. But some of ornamental compositions and signs have analogues among patterns of West Asian culture of the Neolithic – Bronze Age.

On the ground of original attributes a new archaeological culture was classified in North-Western Siberia – Kayukovskaya culture of the Neolithic – Bronze Age. Its emergence is associated with expansion of



foreigners that may have been the population belonging to the Caucasian race or close to that, who came from Western Asia.

1. A bottom of a ceramic vessel with labrys-like image and its West Asian analogue
2. The upstream of the Bolshoy Salym River. General view of the hillfort Kayukovo 2 location
3. Adzes with oblong channels and crescent-shaped knives of tuff-porphyrite and sealing-wax jasper
4. A flat-bottom ceramic vessel – typical shape for the Kayukovo archaeological culture
5. Pieces of vessels with ochre prints
6. A piece of a ceramic figurine
7. Remains of dwellings and a ditch surrounding the hillfort were discovered during the excavation
8. Remains of the burnt half-dugout dwelling. Walls are formed of end up half-section timber



Городище Бухта Находка

Городище Бухта Находка расположено в Ямальском р-не на восточном побережье п-ова Ямал близ устья реки Хардэяха, в 75 км на северо-восток от пос. Яр-Сале.

Исследования городища проводились под руководством О. В. Кардаша в 2006–2008 гг.

В условиях вечной мерзлоты культурный слой памятника сохранил массу артефактов, в том числе из органических материалов. Общие размеры городища 35 × 23 м, оборонительно-жилого комплекса — 18 × 23 м. Раскопками исследованы пять жилых построек с каркасно-столбовой конструкцией размером 7,5 × 7,0 м, с центральным очагом и наружной галереей. Стены центрального помещения и наружного периметра выполнены из вертикально установленных колотых жердей.

На сегодня этот памятник самый северный из известных в регионе стационарных поселений с оборонительно-жилым комплексом. По дендрохронологическим данным, последний строительный горизонт городища был сформирован в 1220 г. и прекратил свое существование не позднее 1310–1320 гг.

Современное коренное население региона связывает городище в Бухте Находка с легендарным древним народом «сихиртя». По преданиям ненцев, сихиртя — кочевые охотники, они промышляли диких оленей, морского зверя и рыбу, жили в подземных жилищах (сопках), не занимались оленеводством и ездили на собаках. Реконструированное по археологическим и археозоологическим данным хозяйство жителей городка совпадает с этим описанием.

Археологическая коллекция, полученная в результате исследований, насчитывает около 1500 предметов, среди которых примерно 30% составляют импортные изделия или их фрагменты. Анализ этих материалов позволяет говорить об активных и непосредственных связях населения

городка и северорусских торговцев и проясняет характер этих связей: это были не грабительские, даннические, как засвидетельствовано в источниках, но регулярные торговые отношения, которые удовлетворяли разносторонние потребности коренного населения.

Новые материалы раскопок городища Бухта Находка имеют большое значение и при изучении ранних этапов в истории русской колонизации Сибири и Заполярья.



1

1. Костяной гребень – оберег с геометрическим орнаментом
2. Общий вид городища Бухта Находка на побережье Обской губы
3. Импортные украшения: бусы из цветного стекла и янтаря, подвески из «белой» бронзы
4. Культовое изображение из дерева с бронзовым ликом. Находилось в домашнем «алтаре» жилой постройки
5. Щиток из бивня мамонта для защиты запястья от удара тетивы
6. Остатки построек верхнего строительного горизонта
7. Деревянный гребень с орнаментом из семи «валюток»
8. Ложка из рога северного оленя
9. Орудие для обработки кожи из лосиной лопатки
10. Фрагмент костюма из цветного сукна (рукав, голенище сапога?)
11. Железный нож с рукоятью из белой бронзы. Находился в числе предметов домашнего алтаря



4



5



The Hillfort Nakhodka bight

The hillfort Nakhodka Bight is situated in the Yamalsky District on the eastern coast of Yamal peninsula at the Khardeyaha river estuary, in 75 km north-eastward from a rural settlement Yar-Sale.

The hillfort was researched in 2006-2008 under the command of O. Kardash.

Due to permafrost the occupation layer of the site saved plenty of artefacts and even of organic materials. The whole size of the fort is 35x23 m, and that of the defensive and living zone is 18x23 m. There were excavated and investigated five housing constructions of frame-pillar type with dimension of 7.5x7 m, with central fireplaces and outside galleries. The walls of the central construction were made of uprighted split poles.

Today this site is considered to be the northernmost settled residence with fortifications. According to tree-ring analysis, the last horizon of constructions was formed in 1220 and ceased to exist by 1310-1320.

Contemporary indigenous population of the region associate the site of Nakhodka Bight with a legendary people of Sikhirtya. According to nenets' legends Sikhirtya were nomadic hunters who lived by wild deer, sea animals and fish, inhabited underground houses (in hills), did not use deer as transport and had sledge dogs instead. Economy of the residents of the hillfort, reconstructed according to archaeological data, corresponds to this description.

The archaeological collection, obtained during the researches, numbers about 1500 artefacts. Around 30% of the finds are imported artefacts or fragments. Analysis of this material enables to make an inference of active trading links between the population of the hillfort and merchants from northern Russia as well as makes it clear that these links were not predatory and tributary as declared in sources. These contacts rather had a character of regular trade relations which satisfied various demands of indigenous people.

New materials of the excavation of Nakhodka Bight are of great importance to researches of early stages of Russian colonisation of Siberia and the Subarctic.

1. The hair pick of bone – an averter with geometrical ornament
2. General view from the Nakhodka Bight Hillfort to the Gulf of Ob shore
3. Imported finery: bides of colour glass and amber, pendants of white bronze
4. Wooden cult image with bronze mask found in the domestic "altar" of a dwelling
5. A shield made of mammoth tusk protecting archer's wrist from a strike of a bow string
6. Remains of structures from the upper building level
7. Wooden hair pick decorated with seven scrolls
8. A spoon of northern deer horn
9. A tool of an elk bladebone for leather working
10. A piece of a coloured woolen clothing
11. An iron knife with a haft of white bronze. Found among artefacts of the domestic altar



7



9



8



10



11



2



3





Надымский городок

Памятник расположен в дельте реки Надым, в 25 км от устья, на пойменном острове.

Раскопки, под руководством О. В. Кардаша, ведутся с 1998 г. Исследовано 750 кв. м, в том числе 350 кв. м оборонительно-жилого комплекса. В структуре городка торгово-гостевые, хозяйственно-бытовые и ритуальные площадки. В коллекции более 15 000 предметов, представляющих около 250 категорий вещей.

Городок основан в конце XII в. и существовал до 1731 г. В XVII–XVIII вв. он был резиденцией вождя военно-политического объединения нескольких территориальных общин, которое в официальных документах XVII в. именовалось Большая Карачея. Население Надымского городка было полиэтничным, аборигенные жители делились на несколько групп, имевших разный статус. Здесь проживали предки современных ханты, тундровых и лесных ненцев.

В XVI–XVIII вв. городок имел форму овала, вытянутого по оси «северо-запад – юго-восток», размером 80 × 40 м. В центре располагалась жилая зона – комплекс построек, окруженных оборонительным сооружением, общими размерами 35 × 20 м. Овальная (прямоугольная) композиция городка, сформированная наружной стеной, по длинной оси

рассечена улицей на равные половины. Внутреннее пространство сегментов перегородками разграничивалось на кварталы. Оборонительно-жилой комплекс имел четырех-, а позднее шестиквартальную структуру. В нем располагалось около 20 жилых и хозяйственных построек с разной архитектурой и размерами. Наличие в застройке сегментов, где строения обращены друг к другу выходами, позволяет назвать планировку зеркально-симметричной. Комплекс был покрыт единой кровлей, заложенной дерном, и опоясан сформированной из культурного слоя террасой, участки которой имели разное функциональное назначение. При каждой реконструкции неизменными оставались контур наружных стен и ось улицы, а также соблюдение принципа зеркальности.

На сегодня это комплекс, наиболее полно представляющий материальную культуру аборигенов севера Западной Сибири конца XV – первой трети XVIII вв.



1



1. Усложненное изображение медведя. Реконструкция по изображениям на ритуальной берестяной посуде. Конец XVII в.
2. Общий вид места расположения Надымского городка в дельте р. Надым
3. Предметы вооружения: палаши, копье, наконечник стрелы и топор из состава «клада» оружия 1731 г.
4. Бронзовая чаша с растительным орнаментом из состава «клада» украшений 1731 г.
5. Берестяная куженька (корытце) с изображением птицы (орла?). Середина XVII в.
6. Оборонительно-жилой комплекс городка. Остатки построек и сооружений пер. пол. XVI в.
7. Набор оленьих упряжки из дома вождя. Бивень мамонта, первая треть XVIII в.
8. Деревянные фигурки бобра и лошади «тосчер-вой» – звери шаманского гадания
9. Рукавицы из цветного сукна. Принадлежность шаманского костюма (?) конца XVI в.
10. Деревянное корыто. Середина XVII в.
11. Деревянная культовая скульптура домашнего или личного духа-покровителя. Конец XVI в.

The Nadymkiy hillfort

The site is located on an inundated island in the delta of the Nadym river, in 25 km from the estuary.

Excavations under the auspices of O. Kardash are carried out since 1998. 750 m², including 350 m² of fortified and housing zone, have been explored. There are merchant, household and ritual grounds. The archaeological collection comprises more than 15000 finds of about 250 categories.

The fort was founded in the end of XII century and had existed until 1731. At the XVII–XVIII centuries it functioned as a residence of a chief of a politico-military union of several regional communities. Official documents of XVII century called this alliance Bolshaya Karacheya. The population of the Nadymkiy hillfort was polyethnic. Native inhabitants were divided into several groups with different status. Ancestry of contemporary Khanty, tundra and forest Nenets lived here.

In XVI–XVIII centuries the hillfort had a form of an oval extended along the axis north-west – south-east. The dimensions of the hillfort were 80 x 40 m. The housing zone, located in the centre, represents a complex of buildings surrounded by defensive constructions. This zone occupies the area of 35 x 20 m. Oval or rectangular layout of the fort, formed by the external wall, is dissected along its long axis by a street for two equal parts. The inner space of the parts were cabined off into four and later six sections. In the defensive and living complex there were about 20 housing and household buildings of different architecture and dimensions. In the opposite segments entrances are directed to each other, so the arrangement may be called enantiomorphous. The complex was covered with a whole swarded roof and girded with a terrace formed of an occupation layer. Parts of this terrace had different functions. No one reconstruction ever disturbed the outline of external walls and the axis of the street as well as the principle of enantiomorphism.

Nowadays it is Nadymkiy hillfort that most completely represents the material culture of indigenous people of North-West Siberia of the late XV – the first third of XVIII centuries.



1. An elaborate image of the bear. The reconstruction according to images on ritual birchbark vessels. The late 17th century
2. The general view of the Nadymkiy hillfort location in the Nadym delta
3. Arms: a broadsword, a spear, an arrow head and an axe from among an arms "hoard" of 1731
4. A floriated bronze cup from the body of finery "hoard" of 1731
4. A birch bark basket with an image of a bird (the eagle?). The middle of the 17th century
5. The fortified and residential complex of the hillfort. Remains of constructions from the first half of the 16th century
6. Deer harnessing from the chieftain's house. Mammoth tusk, the first third of the 18th century
7. Wooden "Toscher-voy" figurines of the beaver and the horse – animals for shamanic divination
8. Mittens of woolen cloth. A detail of shaman's dress. (?) of the late 16th century
9. A wooden trough. The middle of the 17th century
10. A wooden cult sculpture of a domestic or personal guardian spirit

10



Кинтусовский могильник – ансамбль Кинтусовское 4

Памятник расположен на южном берегу оз. Большой Сырковый Сор в верхнем течении реки Большой Салым в черте пос. Салым.

Памятник выявлен и впервые обследован в 1911 г. экспедицией ТГМ под руководством Л. Р. Шульца. В 1982–1983 гг. памятник изучался экспедицией УрГУ под руководством Л. М. Тереховой, в 1992 г. – экспедицией АВКОМ и ЦИКН Нафтеюганского района во главе с К. Г. Карачаровым. В 2007–2008 гг. исследования продолжены экспедицией ООО «НПО “Северная археология”» под руководством С. Ю. Пархимович и А. Я. Труфанова.

В отечественную историографию, благодаря В. Н. Чернецову, памятник попал под названием Кинтусовский могильник. В настоящее время, по результатам стационарных исследований, он переименован и называется «ансамбль Кинтусовское 4». Памятник включает селище, городище, кладбище и святилище, которые располагались на одной территории и датируются разными хронологическими периодами.

К наиболее раннему периоду – позднему бронзовому и раннему железному векам – относится селище. Возникшее на его месте раннесредневековое городище соответствует карымскому этапу обь-иртышской культурно-исторической общности и датируется IV–VI вв. н. э. Средневековый могильник, перекрывающий поселенческие комплексы, включает две группы погребений: одна принадлежит кинтусовскому этапу обь-иртышской культурно-исторической общности (IX–XII вв. н.э.), а вторая относится к позднему Средневековью (XIV–XVI вв. н.э.) и, вероятно, связана с предками ханты.

Памятник разрушается осыпью берега. Исследования проводились как в береговой полосе, так и на периферии. В итоге общая площадь исследований составила порядка 600 кв. м. Изучено около 60 погребений и ритуальный комплекс, связанный, очевидно, с группой погребений кинтусовского этапа и датируемый XI–XIII вв.

На основании первых материалов, полученных при исследовании этого памятника, выделен кинтусовский культурно-хронологический этап в развитии материальной культуры аборигенов севера Западной Сибири конца IX–XII вв.

1. Бронзовый антропоморфный лик. Комплекс X–XI вв.
2. Расчистка сложного украшения в погребении XIII–XIV вв.
3. Объемное изображение животного из «белой» бронзы XIII–XIV вв.
4. Бронзовое украшение XIII–XIV вв.
5. Бронзовые рукояти ножей с навершиями, изображающими птицу и животного, комплекс X–XI вв.
6. Раскоп 2008 года в прибрежной, разрушающейся части памятника
7. Бронзовый браслет с изображением медведей, X–XI вв.
8. Серебряное украшение. Волжская Болгария. Комплекс X–XI вв.
9. Оловянная подвеска. Средняя Азия (?), комплекс XIV–XV вв.
10. Культовая фигурка в форме сидящего человека, XII–XIII вв.
11. Топор новгородского типа из погребального комплекса XII–XIII вв.
12. Ковш из «белой» бронзы с зооморфной рукоятью. Комплекс X–XI вв.



1



Kintusovskiy burial ground – ensemble Kintusovskoe 4

The site is situated on the south coast of the Bolshoi Syrkoviy Sor Lake, in the upper reaches of the Bolshoi Salym River within the rural settlement Salym.

The site was firstly found and examined in 1911 by an expedition of the Tobolsk State Museum under command of L. Shultz. In 1982–1983 the site was explored by an expedition of the Ural State University headed by K. Terekhova. In 1992 an expedition of AV KOM and the History and Culture Heritage Centre (CIKN) under the auspices of K. Karacharov conducted researches of the complex. In 2007–2008 the investigation was continued by the RPA “Northern Archaeology” under the direction of S. Parkhimovich and A. Trufanov.

Due to V. Chernetsov, the site is known in historiography as Kintusovskiy burial ground. But nowadays according to stationary researches it was renamed into “Ensemble Kintusovskoe 4”. The complex includes an unfortified settlement, a hillfort, a cemetery and a sanctuary, located on the same area and differently dated.

The earliest object is an unfortified settlement, falling into the late Bronze Age and early Iron Age. An early medieval hillfort emerged on the same place in IV–VI cent. AD and refers to the Karym stage of Ob-Irtysh cultural and historical affinity. A medieval burial ground, covering settlements, includes two groups of entombments: the first one belongs to the Kintus stage of Ob-Irtysh cultural and historical affinity (IX–XII cent.), another dates back from the late Middle Ages (XIV–XVI cent.) and must be connected with the Khanty ancestors.

The site is being ruined by flow slide of the coast. Researches were carried out on the foreshore as well as on the periphery. Eventually the whole examined square made up about 600 m². The investigation covered near 60 entombments and a ritual complex that must be associated with a group of burials of the Kintus stage which falls into XI–XIII cent.

In virtue of first materials, obtained at the excavation of this site, researches distinguished the Kintus cultural and chronological stage of the material culture evolution of the indigenous peoples of North-West Siberia of the late IX–XII cent.

1. A bronze anthropomorphic mask. The complex of the 10th–11th centuries
2. Clearing an elaborate finery in a funeral of the 13th–14th centuries
3. A bronze finery of the 13th–14th centuries
4. A bronze finery of the 13th–14th centuries
5. Bronze hafts of knives with finials standing for a bird and an animal, the complex of 10th–11th centuries
6. The pit of 2008 in its ruining coastal part
7. A bronze bracelet with images of bears. The 10th–11th centuries
8. A silver pendant. Volga Bulgaria. The complex of the 10th–11th centuries
9. A tin pendant. Central Asia (?), the complex of the 14th–15th centuries
10. A cult figurine in a sitting posture, the 12th–13th centuries
11. A Novgorod-type axe from a funeral complex of the 12th–13th centuries
12. A scoop of white bronze with the zoomorphic handle. The complex of the 10th–11th centuries





Городище Мангазея

Исследования Мангазеи начаты в 1946 г. В. Н. Чернецовым. В 1968—1973 гг. в рамках экспедиции ААНИИ под руководством М. И. Белова, при участии О. В. Овсянникова и В. Ф. Старкова проведены первые стационарные раскопки. В 2001 г. комплексная экспедиция ООО «НПО «Северная археология» под руководством Г. П. Визгалова и С. Г. Пархимовича возобновила исследование городища на новом методическом уровне.

Мангазея – первый русский город сибирского Заполярья, основанный в 1601 г. и простоявший 71 год. Все это время Мангазея была административным центром уезда, включавшего территорию большей части Восточной Сибири, и служила основным поставщиком в казну ценной пушнины. Город составляли кремль, посад, пристань. В нем находилось три церкви и часовня.

За 2001–2009 гг. площадь раскопок составила 760 кв. м. Исследованы полностью 25 и частично 6 построек городского посада. Собрано более 25 000 индивидуальных находок, а также сотни предметов из дерева, кости, кожи и металла – монеты, нательные кресты, украшения, оружие и орудия труда, суконная одежда и кожаная обувь, деревянные и костяные шахматные фигурки.

Анализ палеоэкологических материалов позволил воспроизвести систему хозяйства Мангазеи, а также выявить особенности бытовой культуры северорусского населения в сибирском Заполярье.

Исследования показали, что Мангазея была не только перевалочным пунктом для купцов и добытчиков пушнины, как представлялось по письменным источникам, а городом, куда приезжали надолго, обзаводились семьями, занимались различными ремеслами, животноводством и т. д. Основное население города не занималось масштабным пушным промыслом, оно прежде всего обслуживало потребности промысловиков в товарах. Город полноценно снабжался продуктами, причем основной рацион дополнялся орехами и фруктами. В Мангазее была развита гигиена. Христианское население практиковало бытовую магию и языческие обряды.

Научно-исследовательский ресурс Мангазеи далеко не исчерпан, и новые открытия позволят воссоздать позднесредневековую культуру города.

1. Серебряный нательный крест
2. Общий вид Мангазейского городища с устья реки Осетровка
3. Деревянная лыжа
4. Долговая расписка на деревянной дощечке
5. Кожаная обувь – поршень
6. Раскоп 2007 года. Окладной венец строений из судовых деталей
7. Костяной гребень
8. Западноевропейский кувшин



1



3



4



5

2



The hillfort Mangazeya

Researches in Mangazeya were started in 1946 by V. Chernetsov. In 1968–1973 within the framework of an expedition of Arctic and Antarctic Researching Institute (AANII) under command of M. Belov and with participation of O. Ovsyannikov and V. Starkov the first stationary excavations were carried out. In 2001 a complex expedition of RPA “Northern Archaeology” headed by G. Vizgalov and S. Parkhimovich reopened the investigation of the hillfort with the use of new available methods.

Mangazeya was the first Russian town in the Siberian Subarctic. It was founded in 1601 and had been functioning for 71 years. All this time Mangazeya was an administrative centre of the Uezd, which covered the territory of the major part of East Siberia and performed as the main provider of expensive furs to the treasury. The town consisted of a kremlin, trading and artisan quarter (posad), and a quay. There also were three churches and a chapel.

In 2001–2009 760 m² were excavated. 25 buildings of the posad are explored completely and 6 ones are partly uncovered. More than 25 000 individual finds were unearthed: hundreds of artefacts of wood, bone, leather, metal – coins, underwear crosses, jewellery, weapons, tools, woollen clothes and leather shoes, wood and bone chess pieces.

A paleoecological analysis reproduced the economy of Mangazeya, and also brought to light the particularities of everyday culture of northern Russian population in the Siberian Subarctic. The researches proved Mangazeya not to have been a mere transfer point for merchants and hunters as written sources assumed, but rather a permanent place of residence, where people settled down for married life, plied various crafts, cattle breeding, etc.

The majority of the town population was not engaged in large-scale fur-trade, but instead provided hunters with goods. The town was supplied with foodstuff to the utmost; moreover basic diet was supplemented with nuts and fruit. Sanitation was well developed in Mangazeya. Christian population practiced magic and profane rites.

Scientific value of Mangazeya is far from being depleted. New discoveries will lead to the reconstruction of later-medieval history of the town.

1. A silver underwear cross
2. The general view of the Hillfort of Mangazeya from the river Osetrovka estuary
3. A wooden ski
4. A bill of debt written on a wooden tablet
5. A leather shoe (Porshen)
6. The pit of 2007. A sole timber made of ship details
7. A hair pick of bone
8. A West-European jar



6



7

8



Русский коч

Проект «Русский коч» подготовлен О. В. Кардашом и Г. П. Визгаловым в 1998 г. и действует с 1999 г. Он содержал программу комплексного изучения истории и материальной культуры русского населения периода освоения Западной Сибири государством Московским в XVI–XVIII вв. Коч в контексте программы не только предмет исследования, но и символ стремительного освоения североазиатского пространства.

Проект предусматривал проведение археологических, историко-архитектурных, историко-архивных, этнологических и историко-инженерных исследований.

Изучение судостроения и судоходства в Северо-Западной Сибири – одна из приоритетных задач проекта. Несмотря на появление ряда публикаций, эта тема остается одной из наименее изученных в региональной истории, поскольку материалы, которые могли бы стать источником новых сведений, заморожены в культурном слое Мангазеи.

Коч – морское парусно-гребное судно, обеспечившее освоение Сибири со стороны Северного Ледовитого океана. Такие суда строились и снаряжались не только в Поморье, но и во вновь возникших сибирских городах. «Мангазейский ход» начинался от Верхотурья и Тюмени и проходил по Оби через Тобольск, Самарово, Березов. Заканчивалось плавание в Мангазее, где многие из судов разбирались на жилые и хозяйственные строения. С 2001 по 2009 г. из культурного слоя городища было извлечено несколько сотен судовых деталей, от скоб и гвоздей до целых килей, штевней и мачт.

Подробное исследование этих деталей позволило инженеру-судомodelисту С. А. Кухтерину сделать первую достоверную реконструкцию одного из типов

кочей, известного по источникам как «восьмисаженный».

В рамках проекта изучались материалы и по речным судам, поскольку при их строительстве применялись близкие технологические приемы. Выполнены реконструкции дощаника и барки – судов речного класса, обеспечивавших основные грузоперевозки по рекам Западной Сибири.

Исследования нельзя считать завершенными, но первые результаты освещены в печати, на конференциях, а макеты судов занимают достойное место в музейных экспозициях.

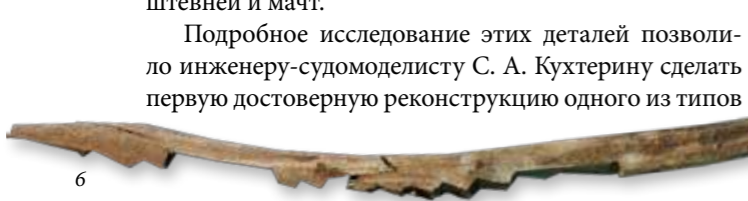
1. Первый макет коча выполненный по изображениям и документальным источникам в 2000 г.
2. Киль (колода) восьмисаженного коча, был использован для окладного венца хозяйственной постройки
3. Изображение судна (коча) на крышке боченка
4. Форштевень (носовая карга)
5. Ахтерштевень (кормовая карга)
6. Шпангоут (упруга)
7. Румпель (правило сапцовое)
8. Макет дощаника речного судна XVII в. (2008 г., автор С. А. Кухтерин)
9. Окладной венец дома построенного из одного судна. По обмерам этих деталей выполнялась последняя реконструкция
10. Чертеж-реконструкция, выполненная по обмерным чертежам судовых деталей
11. Макет-реконструкция коча начала XVII в. (2008 г., автор С. А. Кухтерин)



1



4



6



2



3

8

5

7

Rusky koch

A project “Rusky koch” was prepared by O. Kardash and G. Vizgalov in 1998 and has been functioning since 1999. It includes a programme of complex research of history and material culture of Russian population in the period of colonisation of West Siberia by Muscovy in XVI–XVIII centuries. Koch is not only a subject of the investigation, but also a symbol of rapid mastering of North Eurasia.

The project stipulated realisation of archaeological, historic architectural, archival, ethnological and historic engineering investigations.

Exploration of shipping industry in North-West Siberia is one of top targets of the project. In spite of issuing of several publications, this item remains to be one of the least investigated in regional history as sources are frozen in the occupation layer of Mangazeya.

Koch is a sea-going oared and sailing vessel, which provided the reclamation of Siberia from the Arctic Ocean. Such vessels were built and fitted out not only in Pomorye, but also in recently established Siberian towns. “Mangazeyky Route” started in Verhoturye and Tyumen and stretched along Ob through Tobolsk, Samarovo, Berezov. The sail ended in Mangazeya, where a lot of ships were taken away for living and household buildings. In 2001–2009 several hundreds of vessel details from brackets and nails to whole keels, stems and masts were unearthed from the occupation layer of the hillfort.

Due to explicit investigation of these details a ship model engineer S. Kukhterin built the first authentic reconstruction of one of koches’ types, known by sources as “eight-sazhen” (eight-fathom).

As a part of the project, materials over river vessels were researched as in their construction similar processing technology was used. Reconstructions of a bark and a flat-bottom boat were performed – they were river service ships that provided major cargo traffic along the rivers of West Siberia.

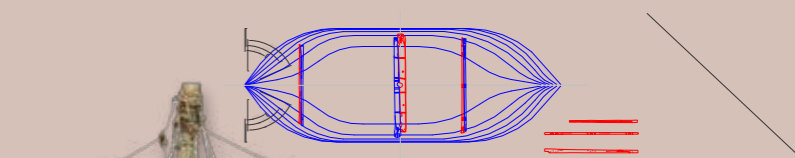
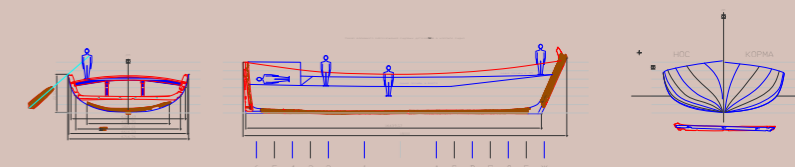
The researches are far from being complete, but first results are illuminated in press and at conferences, and mockup vessels are worthy of being exhibited in museums.

- 1 The first model of the Koch designed in accordance with images and documentary records
- 2 A keel (Koloda) of an eight-sazhen (eight-fathom) Koch used for sole timber of a household building
- 3 A depiction of a vessel (Koch) on the barrel top
- 4 A stempost (a fore karga)
- 5 A sternpost (an aft karga)
- 6 A frame timber (uprugа)
- 7 A helmstock (pravilo saptsovoye)
- 8 A model of the bark, a river vessel of the 17th century (by S. Kukhterin)
- 9 A house sole timber built of a ship. According to measurements of these details the latest reconstruction was realized
- 10 A draft – the reconstruction performed in accordance with a measurement diagram of the ship details

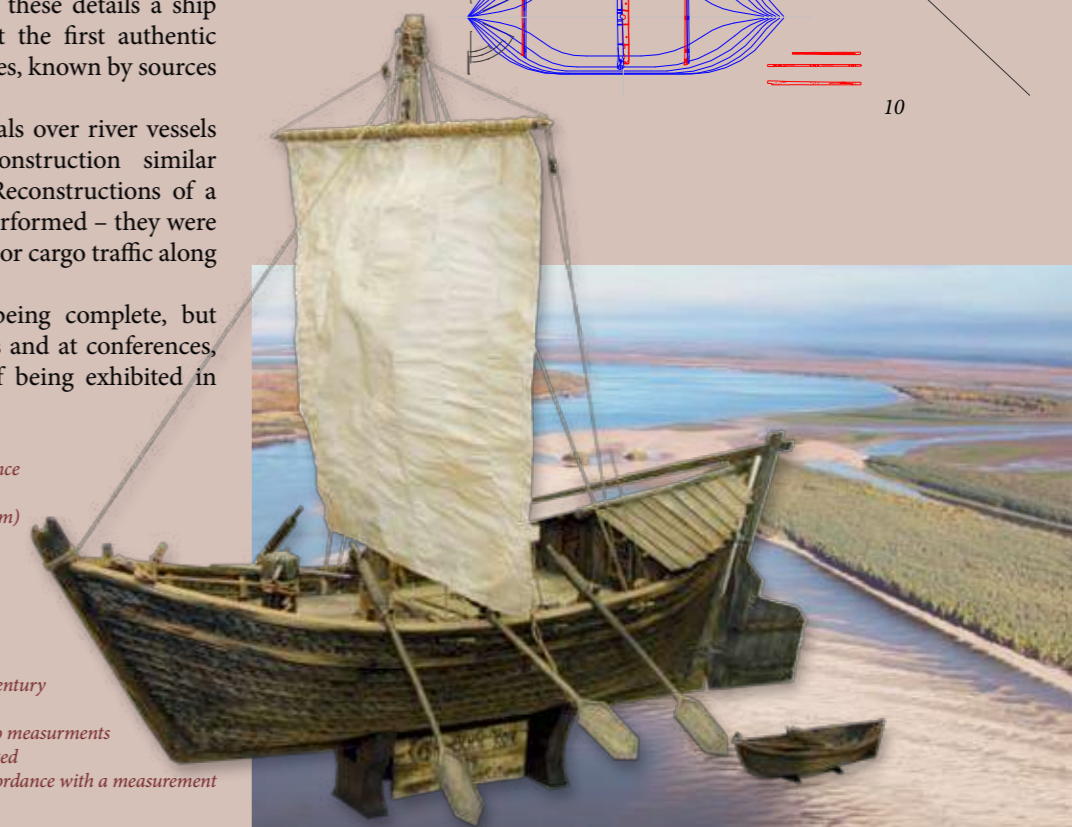
11



9



10





Городище Берёзовское

Берёзов – один из первых русских городов на севере Западной Сибири. Основан в 1593 г. отрядом казаков под командой воеводы Н. В. Траханиотова на берегу реки Оби близ устья реки Сосьвы. Более 300 лет оставался административным центром Берёзовского уезда.



2



1

По словам Г. Ф. Миллера, в XVIII в. город состоял из крепости с четырьмя угловыми и одной проезжей башней, где находилась канцелярия, дом воеводы и амбары. В посаде располагалась соборная церковь Богородицы (Одигитрии), четыре приходские церкви, торговый дом и таможня с винным погребом. Частных жителей насчитывалось 175 дворов.

Стационарное археологическое изучение Берёзова начато в 2005 г. научно-исследовательским коллективом ЦИКН Нефтеюганского р-на и «Северной археологии» во главе с Г. П. Визгаловым и С. Г. Пархимовичем. В 2008 г. в исследованиях принял участие сотрудник ИИМК (С.-Петербург) А. В. Курбатов. На территории современного пос. Берёзово выявлены и изучены участки культурного слоя города Берёзова конца XVI–XVIII вв.

К настоящему времени площадь раскопок достигла 900 кв. м. Изучено 16 жилых и 8 хозяйственных построек, остатки южной крепостной стены и проезжей башни. Собрана коллекция из 9 000 находок.

Культурный слой Берёзовского городища неравномерен. В кремле глубина слоя всего около 0,5 м, предметы из органических материалов и остатки строений из дерева оказались в состоянии тлена. А в посаде города исследован участок слоя, замёрзший в нижней части. Здесь найдено множество хорошо сохранившихся предметов из дерева, кости, кожи и ткани.

Недалеко от стен кремля обнаружены остатки усадьбы середины XVIII в., возможно принадлежавшей представителям аборигенной знати (княжеских родов северных остяков, Тайшиных или Артанзеевых). По этому факту можно судить об уровне интеграции аборигенного и русского населения. Уже на тот период их материальная культура имела различия в размерах строений, орнаментах и отдельных предметах.

Раскопки Берёзовского городища – первое комплексное исследование памятника освоения Сибири русскими на территории ХМАО.



6

1. Бронзовый нательный крест XVII в.
2. Общий вид Берёзовского городища с устья реки Сосьва
3. Костяной гребень XVIII в.
4. Костяная шахматная фигурка сер. XVIII в.
5. Китайская чернолаковая чаша с цветком лотоса сер. XVIII в.
6. Западноевропейская курительная трубка сер. XVIII в.
7. Остатки строений XVIII в. в раскопе 2009 г.
8. Русский берестяной туес с тисненным орнаментом сер. XVIII в.
9. Вещи из комплекса усадьбы аборигенной знати сер. XVIII в. – крышка берестяного короба, культовое изображение «богоматерь с младенцем», томар – наконечник стрелы с орнаментом

The hillfort of Beryozovskoye

Beryozov is one of the earliest Russian towns in North-West Siberia. The Cossack squad under command of N. Trakhaniotov founded it on the bank of the Ob River near the estuary of the Sosva River in 1593. The town had been an administrative centre of Beryozovsky Uyezd (District) for more than 300 years.

According to G. Miller, in the 18th century the town consisted of a fortress with four corner towers and a gate one, where the chancellery, Voevoda's (governor's) house and storehouses were situated. The cathedral of Theotokos (Hodegetria), four parish churches, a trade house and a custom-house with a wine cellar were located in the Posad (trading quarter). The population numbered 175 families.

The stationary archaeological investigation of Beryozov was launched in 2005 by a scientific group of the Historic and Cultural Heritage Centre of Nefteyugansk District and "Northern Archaeology" under the auspices of G. Vizgalov and S. Parkhimovich. In 2008 a staff member of the IIMK (Institute for the History of Material Culture of the Russian Academy of Sciences in Saint-Petersburg) A. Kurbatov took part in the researches. Areas with occupation layer of the Beryozov town of the late 16th – 18th centuries were found and explored on the territory of the contemporary rural settlement Beryozovo.

Today the excavated area has reached 900 sq. m. 16 residential buildings and 8 store ones, remains of the southern vallum and a gate tower are now explored. The collection of finds consists of 9 000 items.

The occupation layer of the Beryozovskoye hillfort is uneven. The depth of the layer in the kremlin is only about 0.5 m and finds of organics and remains of wood constructions are mouldering, although in the Posad there was explored an area with a frozen lower layer. The latter kept plenty of artefacts of wood, bone, leather and fabric.

Remains of a homestead of mid-eighteenth century that may have belonged to indigenous aristocracy (prince families of northern Ostyaks – the Tayshins or the Artanzevs), were found not far from the kremlin walls. It reflects the level of integration of the natives and the Russians. As early as in that period their material culture varied in dimensions of buildings, ornaments and other particular things.

The excavation of the Beryozovskoye hillfort is the first complex research of a site linked with Russian colonisation of Siberia on the territory of the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug.



6



7



8



9



1. A bronze underwear cross of the 17th century
2. The general view of the Beryozovskoye hillfort from the river Sosva estuary.
3. A bone hair pick of the 18th century
4. A bone chess piece of the mid 18th century
5. A Chinese black-glazed cup with a lotus image of the mid 18th century
6. West-European smoking pipe of the mid 18th century
7. Remains of constructions from the 18th century
8. A Russian cylindrical birch bark container (tuyes) with embossing of the mid 18th century
9. Objects of the complex from the homestead of the mid 18th century, owned by indigenous aristocracy: a top of a birch bark container, a cult image, an ornamented truncated-conical arrowhead (tomar)



Городище Старотуруханское – Новая Мангазея

Туруханское зимовье было основано мангазейским воеводой Давыдом Жеребцовым в 1607 г. на реке Турухан, недалеко от места ее впадения в Енисей. Оно стало опорным пунктом освоения Восточной Сибири. В 1669–1672 гг. из Мангазеи в Туруханск официально переводится воеводское управление и переселяется около 450 человек – появляется город, получивший название Новая Мангазея. Он строился по образу прежней Мангазеи. В 1708 г. Новая Мангазея была переименована в Туруханск, который стал центром Туруханского (Новомангазейского) уезда Сибирской губернии.

XVII–XVIII вв. – период бурного развития для города, открывшего «окно» в Восточную Сибирь. В начале XIX в. город стал угасать и к началу XIX в. утратил свое значение.

Впервые Старотуруханское городище было обследовано в 1972 г. В. Ф. Старковым. Работы ограничились осмотром, составлением плана и сбором подъемного материала.

С 2007 г. до сего дня экспедицией ООО «НПО «Северная археология» под руководством Г. П. Визгалова ведутся стационарные археологические раскопки памятника. Общая площадь раскопок невелика и за 3 года составила немногим более 100 кв. м. Это обусловлено, во-первых, «замороженным» состоянием культурного слоя и тщательностью работ, а во-вторых, небольшим консолидированным бюджетом исследований, сформированным из собственных средств предприятия и средств краевого бюджета.

В результате раскопок на территории посада исследованы остатки пяти построек конца XVII–XIX вв. Коллекция артефактов, полученная в результате раскопок и поверхностных сборов, составляет почти 2000 единиц. Среди находок редкие и малоизвестные предметы культуры XVII–XIX вв., имеющие отличную сохранность: промысловые орудия, детали одеж-

ды, посуда, множество металлических изделий – нательные кресты, перстни, иконы, монеты и т. д.

Палеоэкологические материалы, полученные при раскопках, позволяют не только охарактеризовать собственно экономику города, но и, через анализ образцов материальной культуры, представить всестороннюю картину русской культуры уездных городов Сибири XVII–XIX вв.

1. *Бронзовый нательный крест XVIII в.*
2. *Село Старотуруханское на месте Новой Мангазеи*
3. *Бронзовая подвеска в форме рыбы*
4. *Костяной гребень XVIII в.*
5. *Крышка западноевропейской металлической шкатулки (табакерки). XVIII–XIX вв.*
6. *Остатки строений XVIII–XIX вв. в районе городского посада близ кремля. Раскоп 2009 г.*
7. *Туруханская церковь Успения пресвятой богородицы с колокольней. Фото начала XX в.*
8. *Деревянная дощечка с изображением голгофского креста. XVII–XVIII вв.*
9. *Бронзовая печать XVIII–XIX вв.*
10. *Кожаная туфля XVIII–XIX вв.*



1



3



4



5



2

The Staroturukhanskoye hillfort – New Mangazeya

The Turukhan winter hut was founded in 1607 on the Turukhan River, not far from the place of its falling into the Yenisey, by David Zherebtsov, a vovoda (governor) of Mangazeya. It became a key point during the colonisation of Eastern Siberia. In 1669–1672 the province government were officially transferred to Turukhansk and about 450 people moved there. It stood for the emergence of a new town that got the name of New Mangazeya. It was built on the pattern of the earlier Mangazeya. In 1708 New Mangazeya was renamed into Turukhansk and became the centre of the Turukhansky (Novomangazeytsky) Uezd of the Siberian Province.

The 17th–18th centuries saw the prosperity of the town that became a “Window to the Eastern Siberia”. In the early 19th century the town began to decline and lost its importance by the early 20th century.

For the first time the Staroturukhanskoye hillfort was explored in 1972 by V. Starkov. He just observed the site, picked up overground material and composed a sketch map.

Since 2007 the expedition team of «RPA (расшифровать) “Northern Archaeology” under the auspices of G. Vizgalov have been carrying on stationary archaeological excavations of the site. The full square of the excavation is not big and after 3 years of work covers slightly more than 100 sq. m. That is firstly because of frozen occupation layer and accurate work and secondly because of lack of budget that is formed of private internal funds of the organisation and those of regional budget.

During the excavations on the territory of the Posad remains of five huts of the late 17th–19th centuries were researched. The archaeological collection numbers near 2000 finds. Among the finds there are rare and badly known cultural objects of excellent integrity from 17th–19th centuries: hunting equipment, elements of clothes, dishes, plenty of metal artefacts, for instance underwear crosses, rings, icons, coins, etc.

Paleoecological materials, obtained during the excavations, not only represent the economical situation of the town, but through the analysis of material culture also enable to receive the comprehensive view of Russian culture of Siberian Uezd towns of 17th–19th centuries.

1. *A bronze underwear cross of the 18th century*
2. *The Staroturukhanskoye rural settlement on site of New Mangazeya*
3. *A bronze fish-like pendant*
4. *A bone hair pick of the 18th century*
5. *A top of a West-European metal casket or a tobacco box.*
6. *Ruins of the 18th–19th centuries near the town Posad (trading quarter). The excavation of 2009*
7. *The Turukhan Dormitory Church with a bell tower. Photo illustration of the early 20th century*
8. *A wooden tablet with an image of the Golgotha Cross. The 17th–18th centuries*
9. *A bronze stamp of the 18th–19th century.*
10. *A leather shoe of the 18th–19th century*



6



7



9



8



10



Нижнеколымский Стадухинский острог

Стадухинское поселение основано в 1644 г. М. Стадухиным и Д. Зыряном во время похода на Колыму как ясачное зимовье и острог. В 1760-х гг. из-за наводнений его перенесли на левый берег Колымы, напротив устья Анюя, на место современного с. Нижнеколымска.

Сейчас Стадухинское поселение расположено к юго-западу от пос. Черского Нижнеколымского р-на республики Саха (Якутия), на правом берегу протоки Стадухинской, левого берега реки Колымы. Памятник датируется серединой XVII – серединой XVIII в.

Исследование острога в 1959 г. начала С. А. Федосеева, участница Юкагирской экспедиции АН СССР. Был снят план памятника, вскрыто захоронение и две постройки.

В 1989–1990 гг. острог изучен экспедицией Якутского государственного университета под руководством А. Н. Алексева. Исследованы остатки четырех построек. Собрана богатая археологическая коллекция из нескольких тысяч находок, в том числе изделия из металлов, дерева, стекла, фарфора и фаянса, ткани, камня, кости, бересты.

В 2009–2010 гг. экспедиция «Северной археологии» под руководством Г. П. Визгалова совместно с сотрудниками ЯГУ возобновила исследования на собственные средства предприятия. В раскопе были расчищены остатки нескольких деревянных строений. Собранная коллекция содержит изделия из разных материалов, среди которых выделяются фрагменты китайского и японского фарфора, монеты XVII–XVIII вв., счетные жетоны XVIII в., фрагменты костюма, большое число предметов охотничьего и рыбного промысла. Важный факт – отсутствие фраг-

ментов керамической посуды. Обнаружены каменные скребки для обработки шкур, принадлежавшие юкагирам, которые, вероятно, также жили в остроге. Анализ остеологической коллекции показал, что жители острога, помимо собак, очевидно транспортных, содержали коров

Вещевой комплекс и реконструируемая система хозяйства этого поселения отличаются от материалов известных русских археологических памятников Сибири.

Благодаря результатам проведенных исследований, Нижнеколымский острог можно назвать особым уникальным памятником русской истории периода освоения севера Якутии.

1. Оловянный нательный крест, начало XVIII в.
2. Река Колыма. Место расположения Нижнеколымского (Стадухинского) острога
3. Фрагменты китайских фарфоровых чаш, XVIII в.
4. Костяные наконечник стрелы
5. Остатки построек XVIII в. в раскопе 2010 г.
6. Рыболовные принадлежности: поплавок и грузила
7. Счетные жетоны середины XVIII вв.
8. Ножницы для снятия свечного нагара
9. Костяная походная ложка
10. Каменные скребки для обработки шкуры – коучай



1



3

2



Nizhnekolymskiy Stadukhinskiy ostrog

Stadukhinskoe settlement was founded in 1644 by M. Stadukhin and D. Zyryan during the expedition to the Kolyma as a winter hut for collecting Yasak and an Ostrog. In 1760 the settlement was transferred to the left bank of the Kolyma river, opposite to the Anuy estuary, where the present Nizhnekolymsk is situated.

Nowadays the Stadukhinskoye site is located to the South-West of Cherskoye settlement in the Nizhnekolymsk district of the Sakha republic (Yakutia), on the right bank of the Stadukhinskaya creek of the left bank of the Kolyma. The site dates back to the mid 17th–mid 18th centuries.

The investigation of the Ostrog was started by S. A. Fedoseeva, a participant of the Yukagirian expedition the USSR Science Academy. She composed a scetch map of the site, opened a tomb and two buildings.

In 1989–1990 an expedition of the Yakutsk State University under command of A. N. Alekseev explored the Ostrog. Remains of four buildings were investigated. The archeological counts several thousands of finds, including artifacts of metals, wood, glass, porcelain, faience, fabric, stone, bone, birch bark.

In 2009 an expedition of “Northern Archaeology” lead by G. P. Vizgalov in cooperation with scientists of the Yakutsk State University renewed researches with company’s own finances. Remains of wood construction and a clay baking were uncovered at a small explorative digging site. The collection numbers 200 bones and 90 objects, including pieces of Chinese and Japanese porcelain, coins of 17th–18th centuries, counters, fragments of clothing, wooden dishes, hunting and fishing equipment. Pottery wasn’t found. Among finds there were stone scrapers for tannery belonged to Yukagirs, that must have lived in the Ostrog as well. Osteological analysis showed, that along with dogs, that were obviously sledge, the inhabitants of the Ostrog had cows.

The settlement differs from other explored Russian ones of North-West Siberia and stands for a specific type of site and culture.

The occupation layer of the site is being washed away by the Stadukhinskaya creek.

This Ostrog is a unique historic and Russian cultural monument of colonization of Kolyma and northern Yakutia.



5



1. A tin underwear cross, the beginning of the 18th century
2. The Kolyma River. The location of Nizhnekolymsky (Stadukhinskiy) Ostrog
3. Fragments of Chinese porcelain cups, the 18th century
4. An arrowheads of bone
5. Remains of buildings of the 18th century in the pit of 2010
6. Fishing tackle: a float and a plummet
7. Counters, the middle of the 18th century
8. Candle snuffers
9. A field spoon of bone
10. Stone scrapers for tannery – kouchay



Историко-архитектурные исследования

Сегодня в научном обороте очень мало данных по традиционному домостроению в Северо-Западной Сибири, чтобы можно было сопоставить их с археологическими объектами и провести полноценный сравнительный анализ. Раскопки Надымского городка и Мангазеи, сохранивших до 80% деревянных строений, определили развитие исследований, связанных с историко-архитектурным наследием региона.

Сначала с этой целью были привлечены специалисты кафедры реставрации Уральской архитектурно-художественной академии, и там же, по заказу предприятия, проводилось обучение специалистов для работы на Севере.

Историко-архитектурные исследования, помимо чисто научного, имели прикладное значение, позволяя выявить и обследовать этнографические постройки, подлежащие постановке на учет и охране в

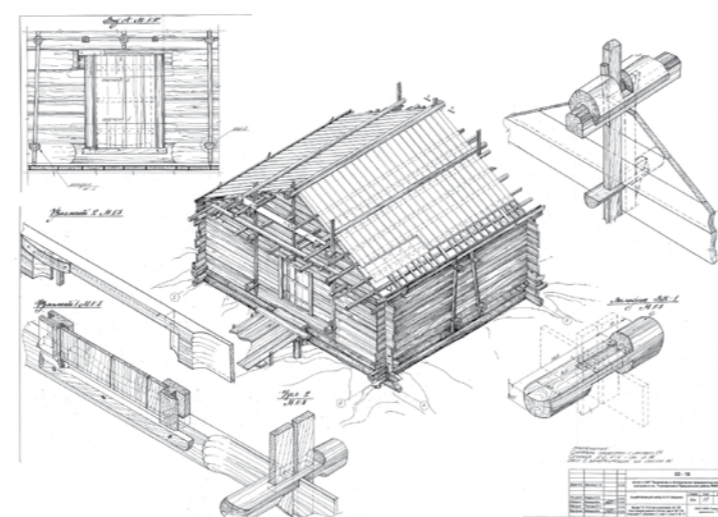
региональных органах охраны объектов культурного наследия.

Изучение традиционной архитектуры предполагает обмерные работы и фотофиксацию, взятие образцов для дендрохронологического анализа, сбор данных о приемах, инструментах и терминологии домостроения, выявление архивных материалов. В итоге определяется архитектурная и историческая ценность объектов, их техническое состояние, возраст, выполняются обмерные чертежи фасадов, планов, разрезов и узлов построек.

В 2001–2002 гг. исследованы постройки юганских и балыкских ханты в ю. Пунси Нефтеюганского р-на и д. Сайгатина Сургутского р-на; в 2003–2004 гг. – постройки аганских ханты на стойбище Д. И. Айпина, братьев Лейковых, С. В. Василькова, в пос. Варьёган; в 2003–2005 гг. – традиционные жилые постройки на территории ЯНАО, в г. Салехарде, пос. Горнокнязевске Приуральского р-на, с. Питляре, с. Шурышкарах и пос. Ханты-Мужи Шурышкарского р-на. В 2006–2007 гг. историко-архитектурные объекты изучались в связи с созданием «Мемориала памяти предков – жителей села Самарово (г. Х-Мансийск) XVII–XX вв.»; параллельно велись обмерные работы в с. Зеньково и Конево. В 2010 г. возобновились работы на Нижней Оби в пос. Хошгорт.

Ввиду уничтожения традиционного деревянного зодчества в рамках госпрограмм ликвидации ветхого жилья эти исследования особенно актуальны.

1. Поселок Горнокнязевск, жилой дом обдорских князей Тайшинных начала XIX в. Процесс обмерных работ
2. Поселок Горнокнязевск, амбар обдорских князей Тайшинных начала XIX в.
3. Обмерный чертеж амбара обдорских князей Тайшинных
4. Поселок Сайгатино, бывшие остяцкие юрты. Жилой дом Очимкиных конца XIX в.
5. Жилой дом Очимкиных конца XIX в. Рисунок восточного фасада
6. Поселок Питляр. Хозяйственный лабаз Озеловых XIX в.
7. Хозяйственный лабаз Озеловых XIX в. Обмерный чертеж



3



1



2

Historical and architectural researches

Modern scientific knowledge provides a few of information over traditional house-building of indigenous and Russian long-term population of North-West Siberia, suitable for comprehensive comparative analysis with archaeological objects. Start-up of excavations at such sites as the Nadymsky hillfort and Mangazeya, where by about 80 per cent of wood constructions survived, determined the necessity of expanding researches of historical and architectural heritage of the region.

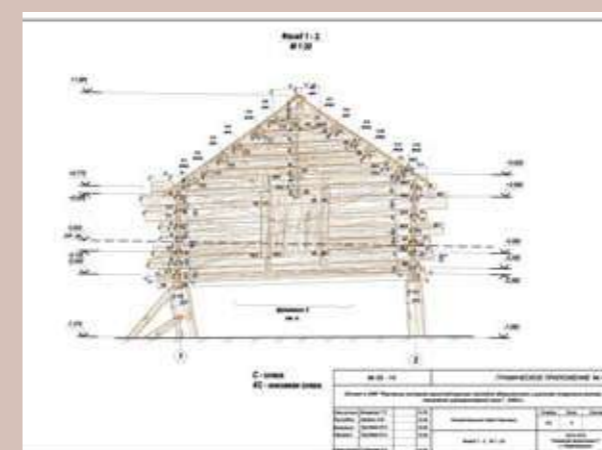
Primarily for that purpose specialists from the Restoration Department of the Ural Academy of Architecture and Art were engaged. Moreover, this department prepared specialists for work at the North by request of the company.

Historical and architectural researches besides of pure scientific value had an applicative aspect – exploring and survey of ethnographic dwellings, that were to be registered and protected by regional heritage protection agencies.

Works over researching traditional architecture include measuring and photofixation, taking samples for tree-dating analysis, collection of information about house-building practices, tools, terminology, searching for archival materials. Due to these activities architectural and historical value of the examined object, their technical state and age are determined, measurement plans of all facades, planes, sections and blocks of constructions.



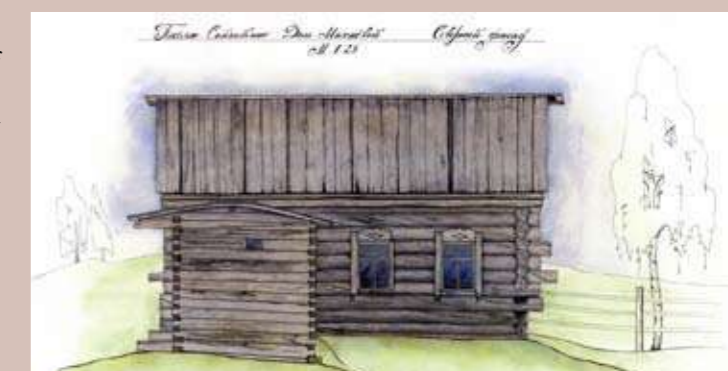
4



5



6



7

In 2001–2002 the company performed measuring of dwellings, storehouses and cultic buildings of the Khanty of the Yugan and the Balyk at the Yurts Punsu in Nefteyugansk District and the village of Saigatino in Surgut District. In 2003–2004 buildings of the Agan Khanty were researched at a camp of D. Aipin, brothers Leikovs, S. Vasilkov, at the settlement Varyogan and ruined constructions at abandonment ones. In 2003–2005 historical and architectural researches over discovering and surveying of traditional residential houses were conducted on the territory of the Yamalo-Nenets Autonomous Okrug at the town of Salekhard, settlement of Gornoknyazevsk in Priuralsky District and settlements of Pitlyar, Shuryshkary and Khanty-Muzhi of Shuryshkary District. In 2006–2007 historical and architectural objects were studied for foundation Memorial for ancestors – inhabitants of the village Samarovo (the town of Khanty-Mansiysk) of 17th–20th centuries. In the meantime measurement works were carried out in villages Zenkovo and Konevo of Khanty-Mansiysk District.

In 2010 works at the downstream of the Ob renewed and covered the settlement of Khoshgort. Fast-moving destruction of traditional wood architecture caused by implementation of state programs on liquidation of dangerous structures makes extremely urgent its research.

1. The rural settlement of Gornoknyazevsk, the residential house of the Obdorsk princes Taishins from the early 19th century. Measuring in process
2. The rural settlement of Gornoknyazevsk, a storehouse of the Obdorsk princes Taishins from the early 19th century
3. A measurement diagram of the storehouse owned by the Obdorsk princes Taishins
4. The rural settlement of Saigatino, former Ostyaks' Yurts. The residential house of Ochimkins from the late 19th century
5. The residential house of Ochimkins from the late 19th century. A draught of the eastern face
6. The rural settlement of Pitlyar. A storehouse of the Ozelovs from 19th century
7. The storehouse of the Ozelovs from the 19th century. A measurement diagram



Историко-архивные исследования

Это направление возникло как вспомогательное в рамках комплексного археолого-этнологического изучения территорий и отдельных памятников. Со временем из-за специфики культурного наследия Северо-Западной Сибири, в частности археологических памятников XVI–XIX вв., данная сфера выделилась в самостоятельную.

Первоначально привлекались специалисты из разных научных центров. При написании истории Салымского края архивными исследованиями занимался В. Н. Гриценко, специалист по новейшей истории населения севера Сибири.

В рамках комплексного изучения Надымского городища направление историко-архивных исследований развивал Е. В. Вершинин, специалист по истории севера Сибири XVII в. В настоящее время он возглавил это направление научно-исследовательской деятельности на предприятии.

Развитие других тем, представляющих, помимо научного, большой общественный интерес, вызвало необходимость в увеличении количества специалистов. К сожалению, число практикующих историков – специалистов по истории Севера не так велико. Тем не менее сотрудничество с ними приносит массу интереснейших материалов, позволяющих адекватно проанализировать и интерпретировать археологические источники.

Крайне плодотворным оказалось сотрудничество с преподавателем Тюменского госуниверситета С. В. Туровым, специалистом по культуре русского и коми старожильского населения Нижнего Приобья XVIII–XIX вв.

Немало ценных источников периода освоения Сибири русскими в XVII в., расширяющих представления об истории народов севера Восточной Сибири и об археологических памятниках всего регио-

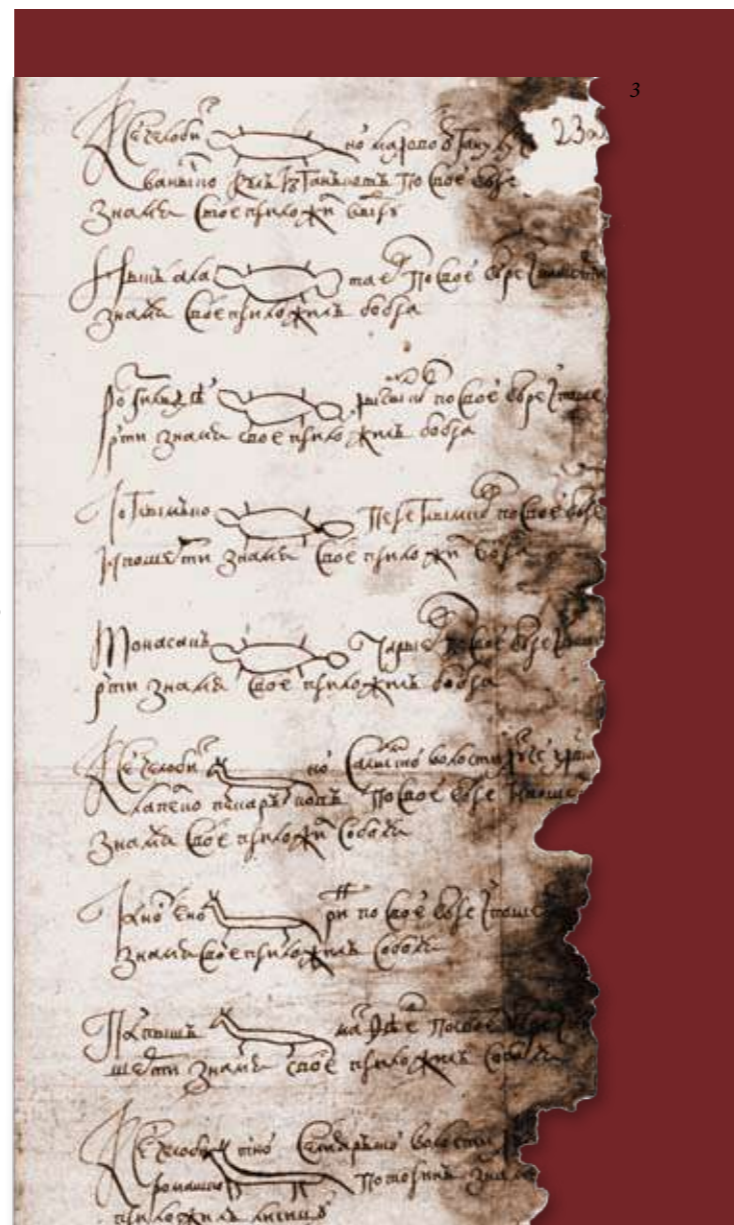
на, попали в поле зрения «Северной археологии» благодаря совместной работе с историком Е. А. Строговой, сотрудником Института гуманитарных исследований и проблем малочисленных народов Севера (ИГИ и ПМНС) СО РАН.

Историко-архивные исследования предполагают обращение не только к письменным источникам, но и к картографическим материалам, фотографиям и рисункам. В комплексе эти источники позволяют достоверно восстановить историю всех народов, населявших Север ранее и живущих здесь теперь.

1. Фрагмент челобитной остяков Берёзовского уезда царю Михаилу Федоровичу, 1641 г.
2. План города Берёзов, выполненный землемером Прынишниковым в 1797 г.
3. Фрагмент челобитной остяков Сургутского уезда царю Петру Алексеевичу 1696 г. Обратная сторона с тамгами «лучших людей» остяцких волостей
4. Шторки с рисунком промыслов аборигенов «волост сосвинской». Рисунок Н. Шахова, середина XIX в.
5. Фрагмент «Чертежа земли Туруханского города» С. У. Ремезова, 1701 г.



1



3



2

Historic and archival researches

Initially this field of researches appeared as a subsidiary part of complex archeological and ethnological investigation of territories and single sites. Eventually, the specific character of cultural heritage of North-West Siberia and principal objects of study, particularly archaeological sites of 16th–19th centuries, architectural heritage, culture of indigenous population of the region, generated a need for separating this sphere.

Originally, there were specialists invited from different researching centres. In the process of writing a work about history of Salym land archival researches were made by the historian V. Gritsenko, a specialist in contemporary history of the Siberian North.

As a part of research on the Nadymky Hillfort, archival studies were performed by the historian E. Vershinin, a specialist in 17th-century history of the north of Siberia. At the present moment he is heading this area of company's activities and is carrying it into effect.

Expanding of other topics that attract a lot of public interest (besides of scientific one), caused engaging more specialists. Unfortunately, there are not many practicing historians of the North. However, such co-operation is bringing a plenty of extremely interesting materials, that enable to properly analyse and expound archeological sources.

The company carried an extremely fruitful collaboration with the professor of the Tyumen State University S. Turov, a specialist in the 18th–19th century culture of Russian and Komi long-living residents of the downstream of the Ob.

Many sufficient sources of Russian opening of Siberia in the 17th century, enabling to expand our knowledge on history of peoples of the northern part of East Siberia and extremely important for apprehension of archaeological sites all over the region came in view due to co-operation with the historian E. Strogova, a staff member of Institute for Humanitarian Researches and Low-Numbered Peoples of the North, the Siberian branch of RAS.

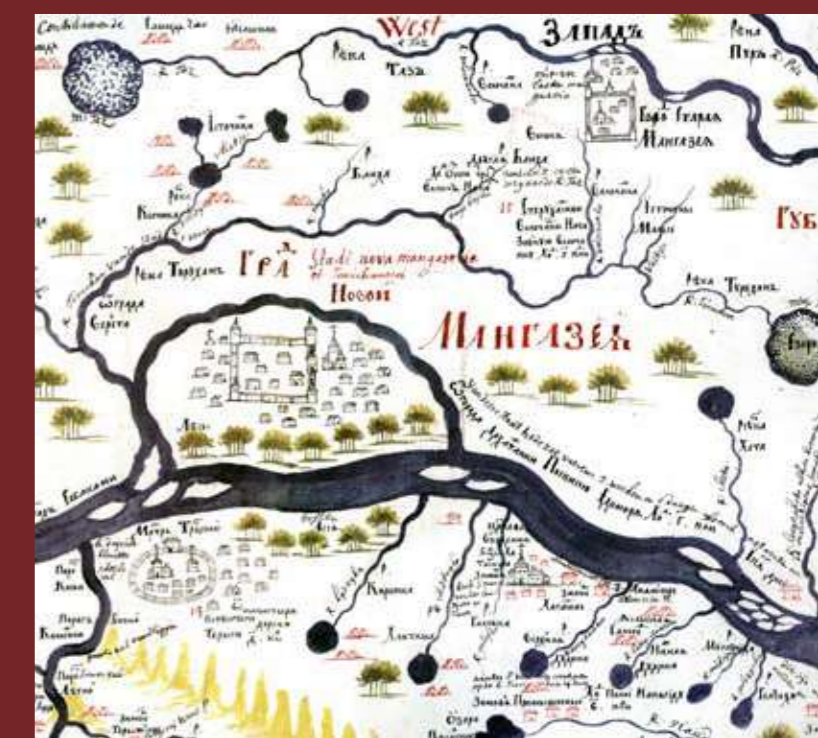
Use of archival materials, in general, provides not only written sources data, but also map documents, photographs and drawings. As a whole, such a range of sources gives an opportunity to reconstruct reliable history of all nations both having lived and now living in the North.

1. A fragment of a petition by the Ostyaks from Beryozov Uyezd to the tsar Michail Fyodorovich in 1641
2. The town plan of Beryozov performed by the land surveyor Pryanishnikov in 1797
3. A fragment of a petition by the Ostyaks of Surgut Uyezd to the tsar Piotr Alekseevich in 1696. The back page with tamgas of "the best men" from Volosts populated by the Ostyaks
4. The Panel with a composition of hunting of the natives from "Sosva Volost". Drawn by N. Shakhov, the middle of the 19th century
5. A fragment of "The handdrawn map of the Turukhansk town land" by S. U. Remezov, 1701



4

5





Этнологические исследования

Древняя история Северо-Западной Сибири, да и Севера вообще неотделима от этнической истории ныне живущего аборигенного населения.

За долгий период исследований региона этнографами накоплено немало фактического материала. Однако большая его часть носит вербальный характер, а источники по материальной культуре не всегда пригодны для сравнительного анализа с археологическими материалами. К тому же мнение, что культура коренных народов Северо-Западной Сибири преемственна лишь по отношению к культуре древнего населения региона, нельзя назвать научно обоснованным. В связи с этим с самого начала научной деятельности коллектива проводились планомерные этнографические исследования, которые отличались применением археологических методов фиксации материальной культуры.

В 1990–2005 гг. по заданию Администрации МО Нефтеюганский р-н и Мэрии г. Пыть-ях изучалась культура коренного населения рек Большой и Малый Салым, Большой и Малый Балык. В результате выпущено несколько книг и серия фильмов.

В 1994–1996 гг. по заданию Департамента культуры ХМАО проводились работы по выявлению и обследованию святынь в Белоярском и Сургутском р-нах с целью постановки их на государственный учет и обеспечения охраны.

По заданию Комитета культуры и кино Администрации МО Нижневартовский р-н в 2001–2003 гг. проводилось этнографическое обследование традиционной культуры населения бассейна р. Аган, а в 2005–2006 гг. – населения бассейна р. Вах.

Во всех экспедициях собирались сведения не только по материальной культуре, но и по этнической истории, межэтнических связях, традиционному хозяйству, обрядам и религии.

Этнографические исследования – обязательный раздел в комплекте проектной документации зон охраны отдельных памятников и комплексов объектов культурного наследия, находящихся в границах месторождений нефти и газа.

К сожалению, многие археологи анализируют предметы материальной культуры исходя из древней истории. Наши исследования показывают, что несколько столетий русского присутствия на севере Сибири значительно повлияли на культуру коренных народов и изучение этих процессов еще далеко от завершения.



1



3



4



5

1. Берестяной короб для швейных принадлежностей. Поселок Корлики, Ваховские ханты.
2. Изображение седая. Ненецкое святилище на р. Няхарьяха, западное побережье п-ов. Ямал
3. Сбор сведений в рамках археологических исследований в Бухте Накходка на восточном побережье п-ва Ямал
4. Семья оленеводов рода Вануйто во время перекочевки на р. Ясавэйяха, средний Ямал
5. Оленья упряжка для езды летом, средний Ямал
6. Хальмер рода Япчик на р. Нуриляха, северный Ямал
7. Священный сундучок со скульптурой домашней хранительницы Вонт-кар-ими. Река Малый Салым, юрты Савкунины Зимние
8. Б. Е. Кунин в малице. Верховья реки Вах
9. Стойбище А. Б. Каткалева. Летний чум, верховья р. Вах

Ethnological researches

Ancient history study of North-West Siberia and the North altogether cannot be separated from ethnic history of present indigenous population. It seems that a large block of factual materials has been collected during long-term researching of the region by ethnographers. It is so, but nevertheless most information is verbal, and not all sources on material culture are fit for comparative analysis with archaeological materials.

Moreover, an allegedly apparent viewpoint, that culture of indigenous peoples of North-West Siberia purely traces their roots to ancient population of the region is scientifically proofless. In this regard, from the first years of their scientific activities, the staff carried on systematic ethnographical investigations, featured by application of archaeological methods for fixation of material objects.

In 1990–2005 culture of indigenous population of the Bolshoy and Maly Salym, Bolshoy and Maly Balyk Rivers on request of Nefteyugansk District Administration and Pyt-Yakh Mayor's Office was studied. As the result some a range of books and films was issued.

For several years (1994–1996) by order of the Culture Department of Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug the company had been performing special works on exploration and surveying cultic objects – sanctuaries in Beloyarsky and Surgut Districts – for the purpose of state registering and ensuring protection.

In 2001–2003 by order of the Culture and Cinema Committee of the Nizhnevartovsk Municipal Association ethnographical observation covered traditional culture of population of the Agan River basin, and in 2005–2006 population of the Vakh River basin was studied.

Besides of fixation of material culture, all expeditions collected information on ethnic history, interethnic contacts, traditional occupations, rituals and religion.

Collecting of ethnographical data became a customary practice and it is exercised as a part of any field researches, including expert services in the development zones. Ethnographical researches form an obligatory section in the project documentation set of protection zones for cultural heritage complexes, which are located within borders of oil and gas fields.

Unfortunately, a lot of archaeologists peremptorily relay objects of material culture of Siberian native peoples to the deep antiquity to fill lacunae in material complexes. Our investigations clearly demonstrate that several centuries of Russian presence in the North of Siberia sufficiently had an intense effect on the indigenous cultures in general and studying of this process is still far from completion.

1. A birchbark container for sewing notions. The rural settlement of Korliki. The Vakh Khanty
2. An image of a seday. The nenets sanctuary on the Nyakharyakha, the east coast of the Yamal Peninsula
3. Collection of information as a part of archaeological research at the Nakhodka Bight on the east coast of the Yamal Peninsula
4. A family of reindeer herders from Vanuyto kindred during movement to the Yasaveyakha River, Central Yamal
5. A reindeer team for summer trips, the Cenral Yamal Peninsula
6. The Khalmer (burial ground) of the Yaptik kindred on the river Ngupiyakha, the Northern Yamal Peninsula
7. A holy chest with a sculpture of the female home guardian Vont-Kar-imi. The maly Salym River, the Sav-kuniny Zimnie Yurts
8. B. Kulin wearing a jumper (malitsa). The upper reach of the Vakh River
9. A summer birch bark tent. The Vakh Khanty



7



8



6



9



Палеоэкологические исследования и методы естественных наук

Методы естественных наук стали применяться в результате исследования археологических памятников с «замерзшим» культурным слоем – Мангазеи, Надымского и Обдорского городков и др. Благодаря полученным органическим материалам, возникла необходимость палеоэкологических исследований. Работы ведутся с 1998 г. совместно с лабораторией исторической экологии ИЭРиЖ УрО РАН, под руководством П. А. Косинцева.

Объекты **археозоологии** – останки животных. Для их исследования дополнительно формируются эталонные коллекции современных видов. Производится видовое определение и анализ останков. Полученные данные – важнейший источник для реконструкции системы хозяйства.

Объекты **палеоботаники** – остатки растений: пыльца, плоды, семена, листья. В результате исследований получены данные о древнем климате, ландшафте, а также о рационе питания человека.

Объекты **палеоантропологии** – ископаемые останки человека. Определяется расовый тип, половозрастной состав, физическое развитие и патологии индивидов, выясняются причины смерти.

Объекты **палеопаразитологии** – ископаемые останки гельминтов. Их анализ дает представление о гигиене людей и отдельных заболеваниях человека и животных.

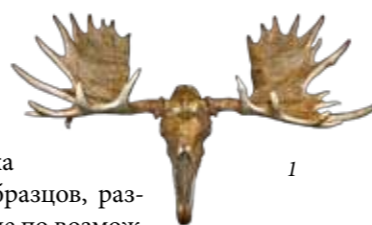
Объекты **дендрохронологии** – древесные остатки построек и вещей – изучаются для определения времени их строительства и функционирования. В ходе исследований разработана хронология раскопанных археологических объектов.

В 2001 г. совместно с кафедрой экспериментальной физики физико-технического факультета УГТУ–УПИ подготовлена система анализа и датирования новым ядерно-физическим методом мессбауэровской спектроскопии. Исследована коллекция ар-

хеологических образцов различных периодов, проведена радиометрическая разведка мест нахождения опытных образцов, разработано методическое пособие по возможностям системы и ее использованию.

Для датировки археологических памятников широко используется метод радиоуглеродного датирования по 14 С. Сотрудничество с факультетом географии СПб ГПУ им. Герцена в рамках изучения технологии керамического производства позволило расширить круг применяемых методов анализа.

1. Череп лося. Эталонная коллекция современных видов
2. Археозоолог Т. В. Лобанова. Обработка коллекций с арктических памятников
3. Скелет собаки в развалинах построек Надымского городка
4. Семена черемухи в берестяном корытце в культурном слое
5. Фрагмент скелета индивидуума 2 в развалинах Надымского городка
6. Череп индивидуума 2 – женщины 30–39 лет
7. Рыбья чешуя в культурном слое
8. Дендрохронолог В. М. Горячев. Сбор образцов для датирования
9. Семена морошки и мех в культурном слое



1



5



6



7



8



2



3



4



9

1. A skull of an elk. The reference collection of modern species
2. The archaeozoologist T. Lobanova. Working over collections from arctic sites
3. A skeleton of a dog in ruins in the Nadymy hillfort
4. Seeds of the bird cherry in the birch bark basket, within the occupation layer
5. A skeletal part of an individual 2 in the ruins of the Nadymy hillfort
6. A skull of an individual 2 – a woman of 30–39
7. Fish scale in the occupation layer
8. The dendrochronologist V. Goryachev. Collecting samples for dating
9. Seeds of cloudberry and peltage in the occupation layer

Paleoecological researches and methods of natural science

Application of natural science methods began to start off due to researching of archaeological sites with frozen occupation layer, namely Mangazeya, the Nadymy and Obdorsky hillforts and others. A complex of organic materials got at the scientists' disposal, which enabled to carry out various paleoecological studies. These activities are conducted since 1998 in cooperation with the Laboratory of Historical Ecology attached to the Institute of Plant and Animal Ecology, the Ural Branch of RAS under the charge of P. Kosintsev.

Objects of archaeozoology are animal carcasses. In order to study them reference collections of modern species are formed. Works include species identification and analysis of remains. Obtained data are an extremely important source for reconstruction of the economic system of population of the North.

Objects of paleobotany are vegetable remains, blossom dust, fruit, seeds, leaves, etc. These researches provide a great amount of information over ancient climate, landscapes and human diet as well.

Objects of paleoanthropology are fossil human remains. Identification of racial type, sex and age structure, physical development and pathologies of individuals and cause of death compose the scope of research.

Objects of paleoparasitology are ancient remains of helminthes. The analysis supplies information on human hygiene and some animal and human diseases.

Objects of dendrochronology are wooden remains of buildings and things, which are studied to determine the time of installation and functioning the constructions. On the back of works chronology of excavated archaeological sites had been developed.

In 2001 the company in cooperation with the chair of Experimental Physics of the Physics and Engineering Faculty at the Ural State Technical University – Ural Pedagogical Institute were developing the system of analysis and dating archaeological antiquities with a novel nuclear-physic method of Mössbauer spectroscopy. Samples of archaeological finds from different periods were studied, radiometric surveillance was conducted in the places where test samples were found, a guidelines on the system opportunities and use was elaborated.

Radiocarbon dating by C14 is widely practiced for chronological age of archaeological sites in many laboratories. Cooperation with the Geography Faculty of the Saint-Petersburg State Pedagogical University named after Herzen in researches on ceramics technical process made it possible to expand the range of analytical methods in use.

ИССЛЕДОВАНИЯ НА НОВОСТРОЙКАХ В АРКТИКЕ



RESEARCHES AT NEW HOUSING DEVELOPMENTS OF THE ARCTIC
IN THE YAMALO-NENETSKIY AUTONOMOUS OKRUG





Исследования в Западно-Сибирской Арктике

Научно-производственные работы в арктических районах Северо-Западной Сибири получили характер широкомасштабных преимущественно в последнее десятилетие. Это напрямую связано с активизацией деятельности подразделений ОАО Газпром по освоению и развитию новых газовых месторождений региона.

Сохранение объектов культурного наследия в зонах хозяйственной деятельности предприятий и организаций, ведущих работы, связанные с добычей и транспортировкой газа, осуществляется специалистами «Северной археологии» с применением всего комплекса мероприятий, возможных на сегодняшний день. Выполняются камеральные исследования по определению перспективности территорий вероятного нахождения памятников археологии и этнической истории, необходимые для обоснования затрат на проведение полевых работ. Проводятся

натурные исследования земельных участков. По результатам этих работ, в случаях нахождения археологических памятников и невозможности переноса места строительства хозяйственного объекта, проводятся противоаварийные раскопки. Выполнение работ по проектированию охранных зон памятников в границах территорий хозяйственного освоения планируются,

но приостановлены по причине неразработанности методик определения границ как археологических, так и этнических объектов.

Основные трудности таких исследований составляют как специфика памятников, расположенных в тундровом ландшафте, так и особенности проведения полевых работ в арктических условиях. Методик таких исследований не существует, и каждый исследователь нарабатывает свой собственный опыт.

За всю историю изучения территории Ямало-Ненецкого АО до 2000 года было выявлено около 150 археологических памятников. Эта статистика отражает, в первую очередь, степень изученности территории. В период с 2005 по 2010 гг. экспедициями ООО «Северная археология» на территории в северных районах автономного округа:

- обследованы территории 12 месторождений нефти и газа, а также 5 систем магистральных коммуникаций в Приуральском, Ямальском, Тазовском и Пуровском районах;
- на этих территориях выявлены 57 ранее неизвестных объектов культурного наследия;
- 10 объектов были изучены при стационарных противоаварийных раскопках; общая площадь исследований составила 2690 кв. м.

Полевые исследования в арктическом регионе Западной Сибири имеют большие перспективы как по выявлению новых особо значимых памятников, так и в плане наработке методического опыта научных исследований.

1. Разведочная буровая на Северо-Хальмерпаяутинском месторождении в южной части полуострова Гыдан
2. Предгорья Полярного Урала. Участок трассы системы магистральных газопроводов «Бованенково – Ухта»
3. Вахтовый поселок Бованенково. Полуостров Ямал
4. Разведочная группа на маршруте в ямальской тундре
5. Гурий в предгорьях Полярного Урала
6. Высадка разведочной группы в район строительства КС «Ярынская» на побережье Байдарацкой губы

2

Researches in the West Siberian Arctic

In the recent ten years scientific and producing works in the Arctic regions of the North-West Siberia became full-scale. It is closely connected with intensification of development activities by Gazprom JSC branches at new gas fields of the region.

Full-fledged complex of measures over conservation of cultural heritage objects in the zones of business activities of gas extraction and transmission companies is being realized by the specialists of “Northern Archaeology”. They carry out office studies for determining of potential territories, where archaeological or ethnological sites may be located. This work is necessary for field work cost certification. Areas are observed during field visits. On the ground of results of these activities rescue excavations of discovered archaeological sites are performed if the location of facilities building sites can't be changed. Works on the protection zone projects are in the planning stage now, because methods of delimitation of archaeological and ethnological objects are not evolved.

The principal difficulties of such researches are in the specific character of the sites located in the tundra and in the peculiarities of the field work under the conditions of the Arctic. There are no ready methods of such researches, so each investigator begins to gain personal experience.

Since the beginning of the researching on the territory of the Yamalo-Nenets Autonomous Okrug till 2000 about 150 archaeological sites were discovered. Above all this number reflects the exploration degree of the territory. During the period from 2005 to 2010 in the northern regions of the Autonomous Okrug the expeditions of the “Northern Archaeology” Ltd:

- observed the territories of 12 oil and gas fields and 5 trunk communication systems in Priuralsky, Yamal, Taz, Pur districts;
- discovered 57 recently unknown cultural heritage complex;
- studied 10 objects with gross area of 2690 sq. m. By means of stationary rescue excavations.

Field researches of Arctic regions of West Siberia have great potential in discovering extremely important sites as well as in developing best practice of scientific

1. A post hole at the Severo-Khalmerpayutinskoye gas field in the southern part of the Gydan Peninsula
2. The piedmont of the Polar Urals. A route section of the “Bovanenkovo – Ukhta” gas trunk-line system
3. The Bovanenkovo workers' settlement. The Yamal Peninsula
4. A scouting party en route in the Yamal tundra
5. A goory in the piedmont of the Polar Urals
6. Debarkation of a scouting party at the Yarynskaya gas-compressor station at the coast of the Baydaratskaya Bay



3



4



5



6



Разведочные работы на Полярном Урале

Исследования на севере Приуральяского района ЯНАО проводились несколько лет (2005–2007 гг.) в рамках обследования участка проектируемого магистрального газопровода «Бованенково – Ухта» и связанных с ним объектов строительства, автодорог, карьеров, линий электропередач. Экспедицией и разведочными группами руководили Г. П. Визгалов и О. В. Кардаш. Исследования проводились несколькими отрядами с использованием вездеходной техники. В качестве методики обследования применялось пешеходное обследование указанных участков, осмотр эрозивных обнажений почвы, закладка разведочных шурфов.

В результате работ непосредственно в зоне строительства проектируемой трассы на правобережье реки Кара было выявлено 12 объектов культурного наследия. Памятники составляли два комплекса. Первый, в окрестностях озера Коматы, включает 5 объектов: селища Коматы-сё 1, Коматы-сё 2, Коматы 2 и стоянки Коматы 1, Коматы 3. Второй комплекс на правом берегу реки Нярма-яха (правый приток реки Кара) представлен 7 объектами: селищами Нярма-яха 1, Нярма-яха 3, Хальмерто 1 и стоянкой Нярма-яха 2, Нярма-яха 4, Нярма-яха 5; на левом берегу реки Большая Ледхэйяха – стоянкой Лядхэйяха 1.

Все выявленные археологические объекты – это места сезонных поселений и кратковременных стоянок древнего аборигенного населения региона. Большинство из них на поверхности не выражены и выявляются преимущественно благодаря обнаружению на эрозивных обнажениях почвы фрагментов керамических сосудов и каменных или металлических

орудий. Лишь на поселении Нярма-яха 3 визуально фиксировались две прямоугольные впадины.

Время функционирования большинства памятников относится к Средневековью, только один памятник – стоянка Коматы 1 – был датирован периодом энеолита.

Большинству из выявленных в процессе полевых исследований памятников археологии при проведении работ по строительству МГП «Бованенково – Ухта» грозило неминуемое разрушение. Эксперты предложили изменить проектное решение прохождения трассы либо провести аварийно-спасательные раскопки, что и было реализовано впоследствии.

1. Каменные дисковидные грузила. Частая находка на средневековых стоянках
2. Фрагмент керамического сосуда VI–VII вв.
3. Загрузка экспедиции в Воркуте
4. Пешие маршруты в предгорьях
5. Лагерь разведочной группы на р. Нярмаяха
6. Предгорья Полярного Урала – места летних кочевий рода Лаптандер
7. Железные и костяные наконечники стрел периода средних веков



2



Explorative works at the Polar Urals

Researches in the north of Priuralsky District of the Yamalo-Nenets Autonomous Okrug had been conducted for several years (2005–2007) during surveying of a designed trunk gas pipeline “Bovanenkovo – Ukhta” area and associated building sites, motorways, careers, power lines. G. Vizgalov and O. Kardash ran the expedition and exploration teams. Researches were carried out by several groups with the use of off-road transport. The practiced technique included pedestrian observation of mentioned areas, examining of erodible soil scalping, digging trial pits.

Due to the works 12 cultural heritage objects were found out at the right bank of the Kara River directly in the region of the projected line. Sites composed of two complexes. The first one located in the vicinity of Lake Komaty, includes 5 objects: open settlements Komaty-syo 1, Komaty-syo 2, Komaty 2 and encampments Komaty 1, Komaty 3. The second complex situated at the right bank of the Nyarmayakha River (a right tributary of the Kara River) consists of 7 objects: unfortified settlements Nyarma-Yakha 1, Nyarma-Yakha 3, Khalmerto 1 and encampments Nyarma-Yakha 2, Nyarma-Yakha 4, Nyarma-Yakha 5; an encampment Lyadkheyakha 1, located at the left bank of the Bolshaya Lyadkheyakha River.

All the explored archaeological sites are seasonal settlements and short-time camps of ancient indigenous population of the region. Most of them are not visible on the land surface and can be found out mainly by virtue of discovering pieces of ceramic vessels and stone and metal tools on erodible scalplings. Merely at the settlement Nyarma-yakha 3 two rectangular cavities were identified by eye.

Most sites belong to the Middle Ages, just one of them, a campsite Komaty 1, dates from the Eneolithic.

A greater part of the sites, discovered during the construction works over the trunk gas pipeline “Bovanenkovo – Ukhta”, had been under the threat of imminent destruction. Experts suggested to change the route design concept or to launch rescue excavations that were put into action afterward

1. Stone discal plumbs. Frequent finds at medieval sites
2. A fragment of a ceramic vessel of the 6th–7th centuries
3. Loading of the expedition in Vorkuta
4. Pedestrian routes in piedmonts
5. A camp of the scouting party on the Nyarmayakha River
6. The piedmonts of the Polar Urals
7. Iron and bone arrowheads of the Middle Age



3



4



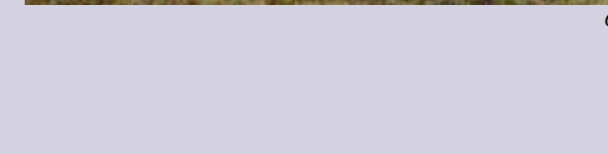
5



6



7





Разведочные работы на полуострове Ямал

В 2005–2006 гг. экспедиции «Северной археологии» под руководством Г. П. Визгалова, О. В. Кардаша и С. Г. Пархимовича провели комплексные археологические исследования по выявлению объектов культурного наследия в зоне проектируемого строительства объектов обустройства Бованенковского ГКМ. Эти работы включали обследование как территории самого месторождения, так и системы коммуникаций, с ним связанных, в частности трассы железной дороги «Обская–Бованенково» и системы магистральных газопроводов «Бованенково–Ухта».

В результате работ выявлено 36 новых археологических памятников. Особый интерес представляет селище Надуй-яха 1 (X–XIV вв.) – одно из немногих стационарных поселений, найденных на п-ове Ямал. Здесь известны единицы таких поселений, а большинство составляют кратковременные стоянки.

Кроме памятников древней истории, выявлено и обследовано семь ритуальных объектов – культовых и погребальных: святилище и кладбище рода Яптик и Сэротэтто на реке Нгурияха; святилища на озере Сидяпелято, реке Няхарьяха, реках Тарензьяха и Ламзентосё и на реке Юрибей.

Помимо работ по выявлению объектов культурного наследия, производились раскопки памятников в зоне предстоящих строительных работ. Обнаружено три таких объекта – стоянки Мутная 1, Юнета-яха 2, Юнды-яха 1. Все эти памятники функционировали как временные стоянки в VI–X вв., и лишь на одной (Мутная 1) был обнаружен слой XVII–XVIII вв. Общая площадь раскопок составила 90 кв. м.

Полученные в результате работ новые данные имеют большую научную и культурную ценность. До недавнего времени на п-ове Ямал было известно около 100 археологических памятников.

Новые археологические материалы заметно расширяют и углубляют существовавшие до сих пор научные представления об истории заселения и освоения этого заполярного района с глубокой древности до эпохи Средневековья.

1. Бронзовое украшение XIII–XIV вв. Случайная находка на северном берегу оз. Войнунгто
2. Руководитель экспедиции О. Кардаш и проводник Пудана Яптик. Река Нгурияха, разведочные работы в северной части Бованенковского ГКМ
3. Святилище на северном берегу оз. Сидяпелято. Западное побережье среднего Ямала
4. Байдарацкая губа в районе строительства КС «Байдарацкая», западное побережье п-ва Ямал
5. Бованенковское ГКМ, южная часть. Буровые станки в левобережье р. Сеяха (Мутная)
6. Селище Надуйяха 1 на оси коридора коммуникаций на на куст газовых скважин № 17 Бованенковского ГКМ. Археологический шурф
7. Ось геодезического изыскания коридора коммуникаций. Процесс обследования



1



2



3



Exploration works in the Yamal peninsula

In 2005–2006 expeditions of “The Northern Archaeology” lead by G. P. Vizgalov, O. V. Kardash and G. S. Parkhimovich carried out complex archaeological researches on the exploration of cultural objects in the zone of infrastructure development of the Bovanenkovo GCF. These works included the observation of the field as well as the territory of the communication system linked to it and the railway line “Obskaya – Bovanenkovo” and gas transmission pipelines “Bovanenkovo – Ukhta” in particular.

On the back of the researches 36 new archaeological sites were explored. An unfortified settlement Naduyakha 1 (10–14th centuries) is of special interest, as it is one of rare (a few) stationary settlements found at the Yamal peninsula. The very few such places are known here, and the majority of sites represent short-time encampments.

Except for ancient sites, there were found and observed 7 ritual objects – cultic and burial ones: a sanctuary and a burial ground of Yaptik and Saerotetto lineages on the river Nguriyakha; sanctuaries on the Sidiyapelyato lake, on the river Nyaharyakha, on the rivers Tarenzyakha and Lamzentsosy and on the Yuribey river.

Apart of works over exploration of cultural objects, excavations of sites were carried out in the zone of oncoming building works. Three objects were explored there – encampments Mutnaya 1, Yuneta-yakha 2 and Yundy-yakha 1. All the sites functioned as temporary encampments in 6–10th centuries and only in one of them (Mutnaya 1) had an occupation layer of 17–18th centuries. The general digging area amounted 90 square km.

New materials obtained due to the works are of great scientific and cultural value. Until recently there were known only 100 archaeological sites at the Yamal peninsula.

New archaeological materials sensibly extend known so far scientific knowledge (perception) about history of settling the land and opening up this transpolar region from hoary (extreme) antiquity to the Middle Ages.

1. A bronze finery of 13th–14th centuries. An occasional find on the northern shore of the Voymungto Lake
2. The head of the expedition O. Kardash and the guide Pudana Yaptik. The Nguriyakha River, exploration works in the northern part of the Bovanenkovo gas condensate field
3. The sanctuary on the northern shore of the Sidiyapelyato Lake. The western coast of the Yamal Peninsula
4. The Baydaratskaya Bay near the Baydaratskaya compressor station development, the western coast of the Yamal Peninsula
5. The Bovanenkovo gas condensate field, the southern part. Drilling rigs on the left bank of the Seyakha (Mutnaya) River
6. The unfortified site Naduyakha 1 at the line of communications to the gas cluster № 17 of the Bovanenkovo gas condensate field
7. The centerline of geodesic measurements of the routes of communications. The process of surveying



5



6



7



Разведочные работы на Гыданском полуострове

До настоящего времени территория п-ова Гыдан остается одной из наименее исследованных в историческом отношении. До 2004 г. здесь не было известно ни одного памятника археологии. Первые шесть стоянок выявлены лишь в южной части полуострова экспедицией Института проблем освоения Севера (ИПОС) г. Тюмень. В связи с этим любые работы по выявлению объектов культурного наследия имеют на полуострове особо важное значение.

Разведочными группами ООО «НПО «Северная археология» под руководством М. А. Рудковской и П. В. Пальянова обследовались земельные участки, испрашиваемые ТПП «Ямалнефтегаз» под разведочное бурение на Южно-Мессояхском, Мессояхском Хальмерпаяутинском, Северо-Хальмерпаяутинском месторождениях.

Все эти месторождения расположены на юге Гыданского п-ова, соответственно в нижнем течении реки Индикьяха и в среднем течении рек Большая Харвутагьяха, Малый Таз и Мессояха р. Янгаяха и в верхнем течении реки Левая Хэяха, в среднем течении рек Мудуйяха и Пучетарка.

В результате проведенных работ памятников археологии обнаружено не было. Из объектов культур-

ного наследия выявлено лишь несколько ритуальных памятников традиционной культуры коренного населения.

Тем не менее получен важный полевой опыт и положено начало археологическому изучению региона.

1. Разведочное бурение на Мессояхинском месторождении
2. Река Мессояха, южная часть Гыданского полуострова. Июнь, начало разведочных работ
3. Разведочная группа на пешеходном маршруте
4. Культовые изображения священных животных: медведя и орла со святилища рода Яптунай. Северная часть Гыданского полуострова
5. Святилище рода Яптунай на побережье Енисейского залива
6. Река Мессояха. Июль, завершение разведочных работ



1

2



Exploration works at the Gydan peninsula

Up to the present day the Gydan peninsula remains one of the least historically explored territories. No one archaeological sites have ever been discovered here. That is why any works over exploration of cultural heritage objects are of great importance.

Exploration groups of RPA "Northern Archaeology" Ltd. led by M. A. Rudkovskaya and P. V. Palyanov examined areas solicited by a local production company "Yamalneftegas" for trial drilling at Uzhno-Messoyakhskoye, Messoyakhskoye, Khalmerpayutinskoye, Severo-Khalmerpayutinskoye fields.

All these deposits are situated in the south of the Gydan peninsula, respectively at the lower stream of the river Indikyakha and at the middle streams of the rivers Bolshaya Kharvutayakha, Maliy Taz and Messoyakha, on the river Yangayakha and at the upstream of the river Levaya Kheyakha, at the middle streams of the rivers Muduyakha and Puchetarka.

On the back of the work there were no archaeological sites found. Among cultural heritage objects merely several ritual monuments of native population traditional culture were discovered.

However, the rewarding field experience has been received and the foundation of archaeological study of the region has been laid.

1. Exploration drilling at Messoyakhinskoye field
2. The Messoyakha River, the southern part of the Gydan Peninsula. June, start of exploration works
3. The scouting party on pedestrian route
4. Cult images of sacred animals: the bear and the eagle from the sanctuary of the Yaptunay kindred. The northern part of the Gydan Peninsula
5. The sanctuary of the Yaptunay kindred at the coast of the Yenisey Gulf
6. The Messoyakha River. July, the consummation of exploration works



5



3



4

6





Раскопки на реке Кара

В 2007–2008 гг. экспедиция ООО «НПО «Северная археология – 1» в рамках стационарных археологических исследований на Полярном Урале провела раскопки древних стоянок, расположенных на трассе МГП «Бованенково–Ухта».

Под руководством О. В. Кардаша исследован комплекс на оз. Коматы: стоянки Коматысь 1, 2, Коматы 1–3. Культурный слой памятников состоит преимущественно из остатков очагов и скоплений артефактов.

Один из самых интересных объектов – стоянка Коматы 1. Здесь обнаружен очаг с каменной обкладкой, а неподалеку – пятно охры, фрагменты керамических сосудов, костей животных и орудий из камня. По итогам радиоуглеродного анализа, стоянка датируется серединой – второй половиной 4-го тыс. до н. э. (поздний неолит). На сегодня это один из самых древних памятников проникновения человека в сибирскую Арктику?

Стоянка Коматысь 2 функционировала в течение нескольких периодов: в I–III, VI–VII, XII–XVIII и XIX вв. В культурном слое (до 0,5 м) выявлены следы строений, позволяющие реконструировать средневековые жилища. Это были каркасные сооружения диаметром 6–10 м, они имели неправильные очертания и напоминали чукотскую ярангу.

Под руководством Г. П. Визгалова, при участии П. С. Шульги, М. В. Коноваленко и сотрудника ИИМК (г. С.-Петербург) С. В. Александрова проведены раскопки археологических объектов на реке Нярямаха, в частности стоянок Лядхэйяха 1, Нярямаха 1–4, а также группы кратковременных промысловых стоянок.

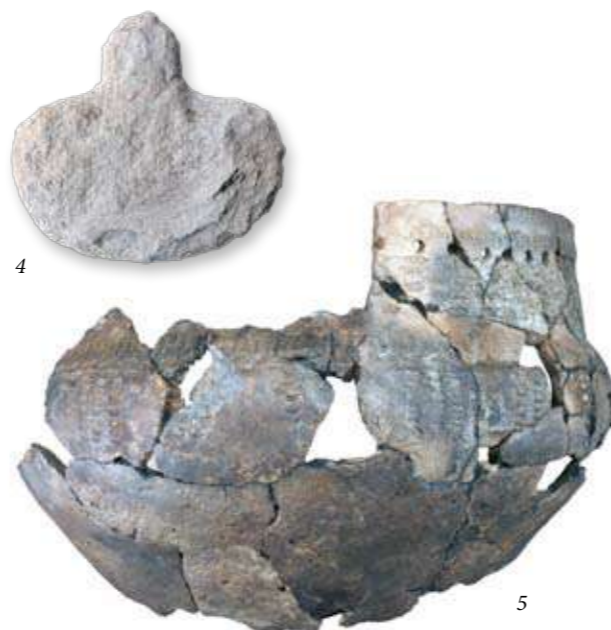
На стоянке Нярямаха 1 выявлены остатки площадки с очагом и грунтовое захоронение. Что касается коллекции предметов, на всех памятниках этой группы наряду с керамической посудой найдено большое количество каменных грузил. Вполне вероятно, что эти грузила прикреплялись к кожаным сетям, использовавшимся для ловли диких оленей способом, известным в этнографии нганасанов и юкагиров.

В результате работ 2007–2008 гг. в Приуральском р-не ЯНАО проведено полное исследование 10 стоянок. Площадь раскопок составила 2600 кв. м, коллекция артефактов – около 5500 ед. Полученные данные имеют большое значение, поскольку ранее в предгорьях Полярного Урала стационарных археологических исследований не проводилось.



1

1. Бронзовое культовое изображение животного. Стоянка Коматысь 2, вещевого комплекс VI–VII вв.
2. Бронзовая подвеска и стеклянные бусины. Стоянка Коматысь 2, вещевого комплекс VI–VII вв.
3. Клинок железного ножа. Стоянка Коматысь 2, вещевого комплекс XII–XVIII вв.
4. Каменный скребок для обработки шкуры. Стоянка Коматысь 2, вещевого комплекс VI–VII вв.
5. Керамический сосуд. Стоянка Нярямаха 2, вещевого комплекс VI–VII вв.
6. Северная оконечность Уральских гор, оз. Хальмерто, река Нярямаха
7. Стоянка периода позднего неолита Коматы 1 на оси трассы системы магистральных газопроводов «Бованенково–Ухта»
8. Каменные орудия: скребок, нож и наконечник дротика. Стоянка Коматы 1, вторая пол. IV тыс. до н.э.
9. Фрагмент керамического сосуда. Стоянка Коматы 1, вторая пол. IV тыс. до н.э.



6

Excavations on the Kara River

In 2007–2008 the expedition of the “Northern Archaeology” within the framework of stationary archaeological researches at the Polar Urals carried out diggings of ancient encampments located within the area of gas transmission pipelines “Bovanenkovo–Ukhta”.

The expedition under the auspices of O. V. Kardash researched a complex at the lake Komaty including encampments Komatysyo 1, 2, Komaty 1–3. The occupation layer of the sites mainly consists of remains of fireplaces and accumulations of artefacts.

One of the most interesting objects is the encampment Komaty 1. There was a fireplace with a stone facing discovered, and a spot of ochre, fragments of pottery, animal bones and stone tools were found out thereabout. According to radiocarbon analysis, the encampment dates back to the middle – second half of the 4th millennium BC (the late Neolithic Age). Today it is one of the eldest monuments of human penetration to the Siberian Arctic.

The encampment Komatysyo 2 had been functioning for several periods: in the 1st–3d centuries, in the 6–7th centuries, in the 12–18th centuries and in the 19th centuries. The occupation layer (0.5 m) saved prints that provide for an opportunity to reconstruct medieval dwellings. They were wireframe constructions of irregular outline with the diameter of 6–10 m and resembled Chukchi yaranga.

Archaeological sites on the river Nyarmayakha, in particular, encampments Lyadkheyakha 1, Nyarmayakha 1–4 and a group of short-term hunting encampments were dug under the rule of G. P. Vizgalov.

At the Nyarmayakha 1 encampment remains of a fireplace and a ground tomb were found. To speak about archaeological collection, along with pottery there was found out a plenty of stone plumbs (plummets) at all sites of these group. These plummets may have been fastened to leathern nets for wild deer hunting in a manner known by ethnographic material over the Nghanasans and Yukagirs.

On the back of works in 2007–2008 at the Priuralskiy district of Yamalo-Nenetskiy Autonomous okrug a comprehensive research of 10 encampments was held. The digging area numbers 2600 square km and the collection of finds includes 5500 items. The received data is of great importance as no stationary archaeological excavations had been carried in the piedmont lands of the Polar Urals before.



7



9

1. A bronze cult animal image. The Komaty-syo 2 encampment, the material complex of the 6th–7th centuries
2. A bronze pendant and glass bides. The Komatysyo 2 encampment, the material complex of the 6th–7th centuries
3. A blade of an iron knife. The encampment of Komatysyo 2, the material complex of the 12th–18th centuries
4. A stone scraper for tannery. The Komatysyo 2 encampment, the material complex of the 6th–7th centuries
5. A ceramic vessel. The encampment of Nyarmayakha 2, material complex of the 6th–7th centuries
6. The northern top end of the Urals, the Kholmerto Lake, the Nyarmayakha river
7. The Komaty 1 encampment of the Late Neolithic Period at the axis of Bovanenkovo-Ukhta gas trunk-line system
8. Stone tools: a scraper, a knife and a dart head. The encampment of Komaty 1, the second part of the 4th millennium BC
9. A piece of a ceramic vessel. The encampment of the Komaty 1. the second part of the 4th millennium BC



Раскопки Полуйского городка

Полуйский (Обдорский) городок находится в черте города Салехард, на обширном мысу правого коренного берега реки Полуй (правый приток Оби). Первые стационарные исследования памятника проведены в 1946 г. В. Н. Чернецовым. Их площадь составила 40 кв. м, а основной задачей было изучение нижележащего раннего слоя стоянки Салехард 1.

Исследования возобновились, когда на месте памятника был запланирован архитектурный комплекс, имитирующий Обдорский острог.

Исследования велись под руководством О. В. Кардаша в 2004–2005 гг. Площадь раскопок, при мощности культурного слоя от 0,5 до 2,5 м, составила 1150 кв. м.

Благодаря раскопкам реконструирована планировочная структура, архитектура памятника. Укрепленная часть городка, размером 20 × 20 м, включала 4 каркасные постройки. Комплекс имел единое перекрытие и стены, заложенные дерном. За пределами комплекса хаотично располагались 10 жилых домов, составлявших своеобразный посад городка.

Коллекция артефактов насчитывает около 7 000 предметов. В замерзшем культурном слое городка хорошо сохранились не только остатки строений, но и предметы из органических материалов.

Согласно дендрохронологическому анализу, городок функционировал в конце XVI–XVII в. Памятник идентифицирован как Полуйский городок и известен по письменным источникам как резиденция вождей Обдорского княжества, предков остяцких князей Тайшиных.

Под слоем Полуйского городка выявлены культурные слои середины 1-го тыс. н. э., содержащие материалы зеленогорской археологической культуры – фрагменты керамических сосудов. Кроме этого, исследован поселенческий слой и котлованы жилых построек конца 1-го тыс. до н. э. – начала 1-го тыс. н. э., принадлежащие усть-полуйской археологической культуре. Среди артефактов этого периода, помимо керамических сосудов, найдены изделия из кости. Были выявлены также культурные слои периода энеолита (3-е

тыс. до н. э.). В некоторых ямах обнаружены остатки погребений – прослойки охры и целые керамические сосуды. Это первый энеолитический погребальный комплекс в Арктике.

1. Бронзовое украшение в форме рыбы, комплекс XVII в.
2. Место расположения Полуйского городка в черте г. Салехард
3. Фигуры настольной игры «тетка», возникшей на основе русских шашек, комплекс XVII в.
4. Крышка берестяного короба (туеса) с выскобленным орнаментом, комплекс XVII в.
5. Железный кройильный нож (?) и его деревянный игрушечный аналог, комплекс XVII в.
6. Раскопки Полуйского городка, вскрытие верхнего слоя, процесс работ
7. Остатки основания стен жилой постройки Полуйского городка XVII в., пронизанных свайным полем здания речного порта
8. Костяные рукоятки (?) берестяных куженек (корытца) с антропоморфными и зооморфными изображениями, комплекс XVII в.
9. Ритуальное (?) изображение зайца (?) из дерева, комплекс XVII в.
10. Деревянная котловая ложка с двумя сопоставленными фигурами медведей, комплекс XVII в.
11. Серебряные серьги с хрустальными бусинами, комплекс XVII в.
12. Керамический сосуд из погребального комплекса периода энеолита III тыс. до н.э.
13. Деревянная модель железного напильника в рукоятки, комплекс XVII в.



1



4



6

2



5



3



The excavations of the Poluisky hillfort

The Poluisky (or Obdorsky) hillfort is situated within the town of Salekhard, at a wide cape on the right bedrock bank of the Poluy river (a right tributary of the Ob). The first stationary excavations of the site were carried out in 1946 by V. N. Chernetsov. Digging area accounted for 40 square m then and the main task was to study the underlying layer of the early encampment Salekhard 1.

Researches reopened when a model of Obdorsky Ostrog was designed to be built at the site area.

In 2004–2005 years researches were led by O. V. Kardash. Digging area numbered 1150 square m with layer thickness from 0.5 to 2.5 m.

Due to the excavation, the hillfort planning pattern and architecture of the site were reconstructed. The fortified part of the settlement with dimension 20x20 m included 4 frame buildings. The complex had whole roof and walls turfed over. 10 dwellings were located beyond the complex at random forming a peculiar suburb.

The archaeological collection works out near 7 000 items. The frozen occupation layer of the site saved artefacts of organics as well as remains of buildings.

According to tree-ring analysis, the hillfort was active at the late 16th–17th centuries. The site was determined as Poluisky town that is known from written accounts as the residence of chiefs of Obdorskoye principality, ancestry of the Ostyak princes Taishins.

Under the layer of Poluisky hillfort there were explored occupation layers dating back to the middle of the 1st millennium AD containing fragments of pottery of Zelenogorskaya archaeological culture. Besides, the research covered an occupation level and dwelling trenches of the late 1st millennium BC – early 1st millennium AD that belonged to Ust-Poluiskaya culture. Among finds of this period along with pottery there were found out artefacts of bone. Layers dating back to the Copper Age (the 3rd millennium BC) were explored as well. Some pits stored remains of burials – ochre embedments (interlayers) and whole ceramic vessels. This is the first eneolithic burial complex explored in the Arctic.

1. A bronze fish-bellied finery, the complex of the 17th century
2. The location of the Poluisky Hillfort within the town of Salekhard
3. Pieces of a table game "Tyotka" based on Russian chequers, the complex of the 17th century
4. A top of birchbark container (tuys) ornamented in scraping technique, the complex of the 17th centuries
5. An iron knife for dress cutting and its wooden toylike mode, the complex of the 17th century
6. Excavation in the Poluisky Hillfort, opening of the upper layer. The working process
7. Remains of the wall basement of a dwelling in the Poluisky Hillfort of the 17th century. The walls were pierced by the pile field of the river port building
8. Bone handles of birchbark backetts with anthropomorphic and zoomorphic images, the complex of the 17th century
9. A ritual (?) image of the hair (?) of wood, he complex of the 17th century
10. A wooden kettle spoon with a pair of confronted figurines of bears, the complex of the 17th century
11. Silver earrings with crystal bides, the complex of the 17th century
12. A ceramic vessel from an Eneolithic funeral complex of the 3d millennium BC
13. A wooden model of an iron rasp-file with a handle, the complex of the 17th century.



7



13



12



Раскопки села Обдорского

Село Обдорское – хорошо известный отечественным историкам населенный пункт на Нижней Оби. Сегодня это город Салехард, столица Ямало-Ненецкого автономного округа.

Как археологический объект село Обдорское начали изучать в связи с поисками Обдорского острога, поставленного в 1731 г. и служившего пунктом ясачного сбора в XVIII в., и Обдорского городка, поставленного около 1602–1604 гг. для сбора ясака с остяков и самоедов.

Пока эти памятники освоения региона русскими не выявлены. Тем не менее работы принесли результат – обнаружен культурный слой села Обдорского. Оно сформировалось в конце XVIII в. из усадеб русских промышленников и торговцев при Обдорском остроге. После его упразднения в 1798 г. гражданское поселение стало функционировать как самостоятельный населенный пункт.

Село Обдорское исследовалось под руководством Г. П. Визгалова и П. В. Пальянова в 2004–2006 гг.

Современная застройка исторической части г. Салехарда исключает масштабные археологические исследования. Культурный слой изучается небольшими

раскопами, общая площадь которых на сегодня составила 200 кв. м.

Культурный слой памятника находится в замёрзшем состоянии и содержит множество предметов из органических материалов. Полученная коллекция невелика: всего около 2 000 экземпляров, – но представляет большинство категорий бытовых предметов конца XVIII – начала XX вв. Слой содержит палеоэкологические материалы, позволяющие не только воспроизвести хозяйственную систему села, но и сравнить результаты с данными архивных и литературных источников.

Здесь выявлены также остатки окладных венцов строений, прекрасно сохранившиеся в условиях мерзлотного слоя. Большинство строений было выполнено из судовых деталей, которые служат также источником данных по речному судостроению XIX в.

Полученные материалы позволяют проанализировать изменения вещевого комплекса и развитие архитектуры русского населения Северо-Западной Сибири и таким образом представить, как исторические процессы отражались в материальной культуре.

1. Эмалевая иконка с изображением богородицы, XIX в.
2. Изображение села Обдорского. Рисунок Н. Шахова середины XIX в.
3. Фотография села Обдорского начала XX в.
4. Фрагмент керамического сосуда конца XIX в.
5. Раскопки деревянных построек XIX в. из судовых деталей
6. Керамическое грузило в берестяном чехле, XIX в.
7. Оружейный замок, рубеж XVIII–XIX вв.
8. Западноевропейские пуговицы, рубеж XIX–XX вв.
9. Заготовка деревянного блока для нарты, XIX в.
10. Кожанный ботинок, бытовавший в XIX в.



1



2



3



4

Excavation of the Obdorskoye rural settlement

Russian historians are well acquainted with the rural settlement of Obdorskoye, a populated locality in the downstream of the Ob River. At the present time it bears a name of the town of Salekhard and is the capital of Yamalo-Nenets Autonomous Okrug.

Archaeological study of the village of Obdorskoye was launched in relation with the searches of Obdorsky Ostrog, established in 1731 and serving as Yasak collection point in 18th century, and the preceding town of Obdorsky, founded in the early 17th century (around 1602–1604) for Yasak tribute from the Ostyaks and Samoyeds.

Unfortunately, these monuments of the Russian opening of the region have not been yet discovered. Nevertheless, the works brought an equally interesting result – namely, the occupation layer of the village of Obdorskoye. This locality was formed in the late 18th century from homesteads of Russian manufacturers and merchants providing services at Obdorsky Ostrog. After its abandonment in 1798, the civil settlement survived as an independent locality.

Researching works over the village of Obdorskoye were headed by G. Vizgalov and P. Palyanov in 2004–2006.

Contemporary development of historic area of Salekhard impedes to conduct large-scale archaeological investigation. The occupation layer is studied in small pits, gross area of which works out 200 sq. m. at the moment.

The occupation layer of the site is frozen and keeps a lot of objects made of organics. The obtained collection is quite small, it numbers just 2000 items, but it represents most categories that were in existence from the late 18th century to the early 20th century. The layer includes a plenty of paleoecological materials that enable to reconstruct the economy as well as to compare the results with data of archival and literature sources. There were opened many remains of sole timbers that survived finely in conditions of permafrost. The overwhelming majority of constructions in the locality were built of shipborne features, which in the meantime serve as a source for researching on river shipping industry of the 19th century.

Studying of this site brings extremely interesting materials, which show dynamics of changes and development of body of artefacts and architecture of Russian population in North-West Siberia and among other things reflection of historical process in material culture.

1. An enamel icon with an image of Berth-Giver, the 19th century
2. The depiction of the Obdorskoye rural settlement. Drawn by N. Shakhov in the middle of the 19th century
3. A photograph of the Obdorskoye rural settlement in the early 20th century
4. A fragment of a ceramic vessel of the late 19th century
5. Excavation of wooden constructions of ship details from the 19th centuries
6. A ceramic plumb in a birchbark box, the 19th century
7. A gun lock, the turn of the 19th century
8. West – European buttons, the turn of the 20th century
9. A blank of a wooden sledge block, the 19th century
10. A leather shoe of the 19th century



5



6

7

8

9

10

ИССЛЕДОВАНИЯ НА НОВОСТРОЙКАХ В ТАЙГЕ ЮГРЫ



RESEARCHES AT NEW HOUSING DEVELOPMENTS IN THE TAIGA OF THE
KHANTY-MANSIYSKIY AUTONOMOUS OKRUG





Исследования в Западносибирской тайге

Первые работы научно-исследовательского коллектива «Северной археологии» по выявлению археологических памятников на западносибирских новостройках начаты в 1991–1992 гг. на Мамонтовском, Приразломном и Правдинском месторождениях ООО «РН-Юганскнефтегаз» в Нефтеюганском р-не ХМАО – Югры.

Ведущее направление в деятельности организации – обеспечение сохранности объектов культурного наследия в зонах производственной и хозяйственной деятельности предприятий и организаций на территории региона.

За 20 лет коллектив ООО «НПО «Северная археология» реализовал в Ханты-Мансийском, Нефтеюганском, Сургутском и Нижневартовском р-нах округа комплекс охранных работ.

Проведены исследования на 30 месторождениях, в результате выявлено 515 новых памятников древней истории.

Разработано 7 проектов охранных зон объектов культурного наследия на Приобском, Приразломном и группе Угутских месторождений ООО «РН-Юганскнефтегаз», Верхнесалымском месторождении НК «Салым Петролеум Девелопмент Н. В.», Покачевском месторождении ТПП «Покачевнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ 0 Западная Сибирь», Унтыгейском л. у. РФ компании «КанБайкал Резорсез Инк».

Произведены противоаварийные раскопки 76 археологических объектов – часть из них ранее повреждены, разрушение некоторых непредотвратимо. Общая площадь раскопок около 27 000 кв. м.:

- 7 объектов в Ханты-Мансийском р-не: городище Балинское 2, 7, Кедровая 3, селища Балинское 1, 12, 20, Микишкин бор 5;

- 19 в Нефтеюганском р-не: городище Сырой Аган 1, селища Усть-Пытьях 1, 2, 2.2, 3, 3.2, 4, Тывь-

ега 1, Городской Остров 1, Усть-Камчинское 2, Вит-погут-урэ 2, Сырой Аган 5, 6, 10, 11, 12, 16, могильник Усть-Балык, Сырой Аган 13;

- 20 в Сургутском р-не: городище Сартымурий 18, Глухое 8, Нехсап 1, 2, Стрелка, селище Сартымурий 16, 17, Глухое 7, Ампельурий 7с, 11с, 12, Негусях 2, Угутское 23, 24, 25, 26, Иглыурий 4, ямы-ловушки Ай-Куими 6, 13, 15;

- 30 в Нижневартовском р-не: городище Старые Покачи 5, Мохтикъеган 5, селище Коттымъеган 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, Нех-урий 3, 3.2, 5, 5.1, 6.1, Мохтикъеган 4, 8, 15, 16, 17, 19, 22; могильники Нехурий 3.5, Мохтикъеган 23, ловчие ямы Нонкъеган 6, 7, Старый Аган 5.

1. Территория Средне-Угутского месторождения
2. Аварийно-спасательные раскопки селища Ампельурий 11
3. Шурф на оси проектируемого коридора коммуникаций Унтыгейского месторождения
4. Вылет разведочной группы из Нефтеюганска
5. Погрузка разведочной группы в вездеход
6. Производственная база Приобского месторождения
7. Доставка экспедиции для стационарных раскопок. Разгрузка на р. Большой Юган



2



3



1

Researches in West-Siberian taiga

First works of scientific staff of “Northern Archaeology” over exploration archaeological sites at new West-Siberian constructing developments were launched in 1991-1992 years at Mamontovskoye, Prirazlomnoye and Pravdinskoye deposit fields by “RN – Yuganskneftegas” Ltd. in Nefteyugansk District of the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug – Yugra.

The principal area of the company’s activity is providing integrity of cultural heritage objects within zones of production and business operations of regional organisations.

Within 20 years the staff of RPA “Northern Archaeology” realised a complex of protection works in Khanty-Mansiysk, Nefteyugansk, Surgut, Nizhnevartovsk Districts of the Okrug.

Researches were undertaken at 30 deposits, whereby 515 new monuments of ancient history were discovered.

The company designed 7 protection zone projects for cultural heritage objects at Priobskoye, Prirazlomnoye oil fields and a group of Ugut ones developed by ООО “RN-Yuganskneftegaz”, Verhnesalymskoye oil field of NK “Salym Petroleum Development N. V.”, Pokachyovskoye field of TPP “Pokachyovneftegaz” by “LUKOIL Western Siberia”, Untygeisky license block of the “KanBaikal Resources Inc.” Russian Branch Company.

Rescue excavations of 76 archaeological sites were carried out – part of them had been damaged before, destruction of some others was unavoidable. Gross area of all digging sites works out near 27 000 sq. m.

- 7 objects in Khanty-Mansiysk District: hillforts Balinskoye 2 and 7, Kedrovaya 3, unfortified settlements Balinskoye 1, 12, 20, Mikishkin bor 5;

- 19 objects in Nefteyugansk District: hillfort Syroy Agan 1, unfortified settlements Ust-Pytyakh 1, 2, 2.2, 3, 3.2, 4, Tyv-yega 1, Gorodskoy Ostrov 1, Ust-Kamchinskoye 2, Vit-pogut-ure 2, Syroy Agan 5, 6, 10, 11, 12, 16, burial grounds Ust-Balyk, Syroy Agan 13;

- 20 objects in Surgut District: hillforts Sartymury 18, Glukhoye 8, Nekhsap 1, 2, Strelka, unfortified settlements Sartymury 16, 17, Glukhoye 7, Atpelury 7, 11, 12, Negusyakh 2, Ugutskiye 23, 24, 25, 26, Iglyury 4, catch-trenches Ah-Kuimi 6, 13, 15;

- 30 objects in Nizhnevartovsk District: hillforts Starye Pokachi 5, Mokhtikyegan 5, unfortified settlements Kottymyegan 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 4, Nekh-ury 3, 3.2, 5, 5.1, 6.1, Mokhtikyegan 4, 8, 15, 16, 17, 19, 22; burial ground Nekh-ury 3.5, Mokhtikyegan 23, catch-trench Nonkegan 6, 7, Stary Agan 5.



4



5



6

1. The territory of Sredne-Ugutskiye oil field
2. Rescue excavation of the unfortified settlement Atpelury 11
3. A test pit on the designed line of communication of Untygeiskoye oil field
4. Departure of a scouting party from Nefteyugansk
5. Loading of the scouting party to the cross-country vehicle
6. Storage and supply facilities of Priobskoye oil field
7. Way of the expedition for stationary excavation. Unloading on the Bolshoy Agan River

7





Урочище Городской Остров, Южно-Сургутское месторождение

Археологическое изучение этого места началось в 1993 году в связи с обследованием земельных участков отводимых под строительство объектов обустройства Южно-Сургутского месторождения нефти разрабатываемого ООО «РН-Юганскнефтегаз».

Исследования проводились разведочной группой предприятия АВ КОМ (г. Екатеринбург) под руководством Л. В. Иваско и Г. П. Визгалова. В результате на правом берегу протоки Сырой Аган было выявлен комплекс из 7 археологических объектов – городище Сырой Аган 1 и селища Сырой Аган 2–7, функционировавших в эпоху поздней бронзы (Атлымская культура) – XII–IX вв. до н. э.

В результате исследований урочища, проводившимися в 1997–1999 гг. разведочными группами «Северной археологии», было выявлено еще 14 памятников различных периодов, начиная с позднего бронзового века и заканчивая XVII–XVIII вв., связанных с коренным населением региона.

Строительные работы по реконструкции трубопроводов и введению в эксплуатацию новых, определили необходимость проведения аварийно-спасательных исследований археологических объектов, выявленных на Южно-Сургутском месторождении. Раскопки начались с 2000 г. собственными экспедициями под руководством В. А. Арефьева, М. Ю. Баранова и силами привлекаемых организаций, в частности экспедицией Института истории и археологии (МИИА) УрО РАН под руководством А. Ф. Шорина.

Важным итогом этих работ стали новые источники по структуре поселенческих комплексов периода поздней бронзы (Атлымская культура). Крайне интересные материалы по бронзолитейному производству обнаружены на поселениях раннего железного века (Кулайская культура) IV в. до н.э. – IV в. н.э. Впервые в регионе были раскопаны этнически иден-

тифицируемые большие поселенческие комплексы XVI–XVIII вв., принадлежавшие остяцкому населению севера Сибири. Полученные данные важны для анализа развития традиционной культуры народов Сибири.

В итоге научно-исследовательских работ 2000–2010 гг. в урочище Городской остров стационарными раскопками было исследовано 9 археологических памятников: селища Городской остров 1, Сырой Аган 5, 6, 10, 11, 12, 13; могильник Сырой Аган 16; городище Сырой Аган 1. Общая площадь исследований составила 4100 кв. м. Полученные коллекции пополнили фонды Нефтеюганского городского музея.

1. Керамическая головка животного (медведя?). Городище Сырой Аган 1, XII - IX вв. до н. э.
2. Керамические сосуды позднего бронзового века. Комплекс памятников Сырой Аган 1-7, XII - IX вв. до н. э.
3. Культовое изображение человека верхом на животном. Селище Сырой Аган 6. Комплекс раннего железного века, IV в. до н.э. – IV в. н.э.
4. Керамический тигель. Селище Сырой Аган 6, IV в. до н.э. – IV в. н.э.
5. Керамические сосуды Кулайской культуры из комплекса из комплекс раннего железного века селища Сырой Аган 6



1

The plot of land of Gorodskoy Ostrov, Uzhno-Surgutskoye oil field

The archaeological study of this land started in 1993 on account of surveying lands for field facilities construction at the Uzhno-Surgutskoye oil field developed by “RN-Yuganskneftegaz” Ltd.

Researches were carried out by a scouting party of the AV KOM company (the city of Yekaterinburg) under the auspice of L. Ivasko and G. Vizgalov. Eventually at the right bank of the Syroy Agan creek a complex of 7 archaeological objects was found, namely the hillfort of Syroy Agan 1 and open sites Syroy Agan 2 – 7, which had been active in the Late Bronze Age (Atlymskaya culture) of the 12th – 9th centuries BC.

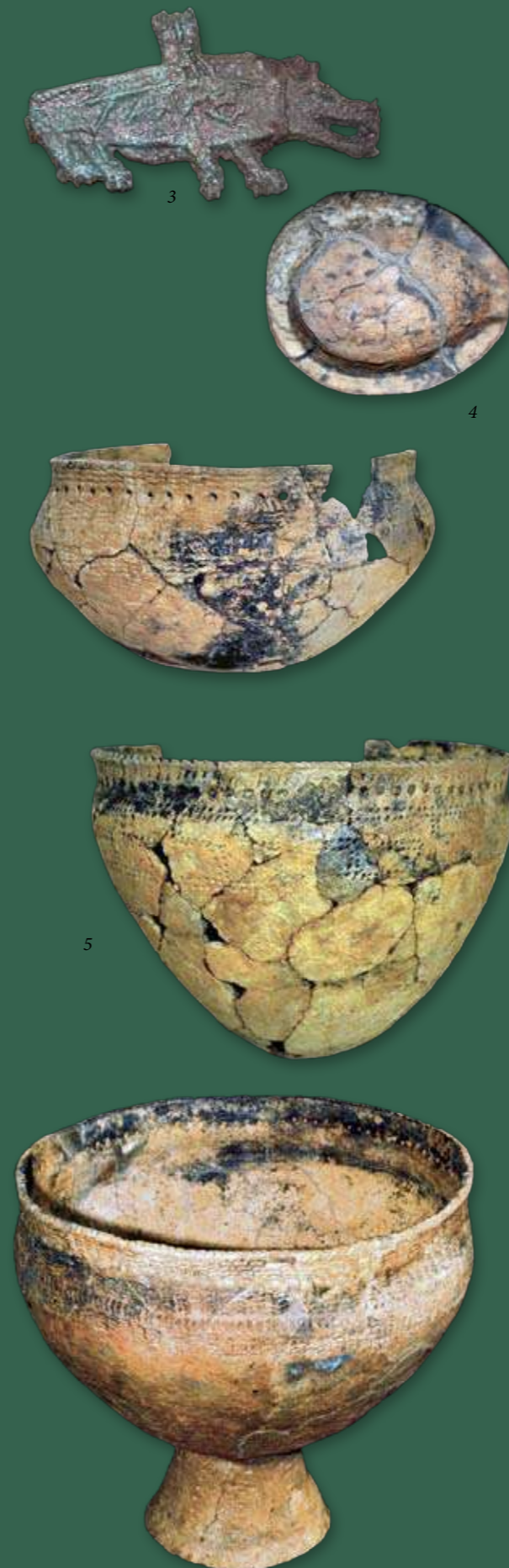
In 1997–99 exploration parties of “Northern Archaeology” discovered other 14 sites falling into various periods from the Late Bronze Age to the 17th – 18th centuries and associated with contemporary native population of the region.

Building works over reconstruction of pipelines and bringing into service new ones motivated carrying out of rescue researches on archaeological objects found at Uzhno-Surgutskoye oil field. In 2000 internal expeditions under the command of V. Arefyev, M. Baranov and involved organisations, namely an expedition of the Institute of History and Archeology (Ural branch of RAS) headed by A. Shorin.

It is of great importance that the works provided new sources on structure of settlement complexes of the Late Bronze Age (Atlymskaya culture). Extremely interesting materials over bronze casting production were found at the settlements of the Early Iron Age (Kulayskaya culture) from the 4th century BC to the 4th century AD. For the first time large ethnically identifiable settlement complexes, belonged to the Ostyaks’ population of the North Siberia, were excavated in the region. They provided data importance for analyzing of the traditional culture evolution.

On the back of stationary archaeological researches in 2000–2010 9 sites were studied at the plot of land Gorodskoy Ostrov: unfortified settlements Gorodskoy Ostrov 1, Syroy Agan 5, 6, 10, 11, 12, 13; a burial ground Syroy Agan 16; a hillfort Syroy Agan 1. The total area of the researches works out 4100 sq. m. The obtained collections enlarged funds of the Nefteyugansk town museum.

1. A ceramic head of an animal (a bear?). The Syroy Agan 1 Hillfort, the 12th – 9th centuries BC
2. Ceramic vessels of the Late Bronze Age. The complex of sites Syroy Agan 1 – 7, the 12th–9th centuries BC
3. A cult figure of a rider on an animal. The Syroy Agan 6 unfortified settlement. The complex of the Early Iron Age, the 4th century BC – the 4th century AD
4. A ceramic melting pot. The Syroy Agan 6, the 4th century BC – the 4th century AD
5. Ceramic vessels of the Kulayskaya culture from the material complex of the Early Iron Age of the unfortified settlement Syroy Agan 6



3

4

5





Река Балык. Мамонтовское месторождение

Это одна из первых нефтяных провинций Северо-Западной Сибири. Именно здесь выдающимся российским геологом Ф. К. Салмановым была добыта первая нефть и сейчас находятся наиболее старейшие месторождения, разработку которых продолжает ООО «РН-Юганскнефтегаз».

Здесь в 1982–1989 гг. тюменским археологом В. И. Семеновой в окрестностях городов Пыть-яха и Нефтеюганска было найдено несколько средневековых археологических памятников, из которых стационарно исследовался известный могильник Усть-Балык.

В 1991 и последующие годы систематическое изучение этого региона было продолжено экспедициями под руководством Г. П. Визгалова и О. В. Кардаша. За это время на территории Мамонтовского месторождения нефти в устье р. Пыть-ях был выявлен комплекс из 25 археологических объектов. Это селища и городища разных периодов, начиная от эпохи ранней бронзы (III тыс. до н. э.) и заканчивая остяцкими юртами Очимкиных начала XX в.

В 1998 г., в связи с развитием дачной застройки, коллективом «Северной археологии» были продолжены стационарные исследования могильника Усть-Балык. Изучение периферийной части принесло ощутимые результаты, что положило начало археологической коллекции Нефтеюганского городского музея.

Ряд археологических памятников, выявленных на территории Мамонтовского месторождения, были повреждены при его обустройстве еще в 70-е – 80-е годы. Начавшаяся в 2003–2007 гг. реконструкция нефтесборных сетей и расширение объектов нефтедобычи угрожали разрушить сохранившиеся территории селищ. В этой связи было принято решение о проведении научных раскопок ряда памятников.

Всего было исследовано 6 археологических памятников: Селища Усть-Пытьях 1 (Кчиминская культура – VI–VII вв.), Усть-Пытьях 2 (XVII–XVIII вв.), Усть-Пытьях 2.2 (Кулайская культура – IV в. до н.э. – IV в. н.э.), Усть-Пытьях 3 (XVII–XVIII вв.), Усть-Пытьях 3.2 (IV в. до н.э. – IV в. н.э.), Усть-Пытьях 4 (Зеленогорская культура – V–VI вв.). Общая площадь аварийно-спасательных раскопок в бассейне реки Большой Балык составила 2100 кв. м. Важным научным результатом этих работ стали материалы по изучению однослойных кратковременных поселений, способные внести серьезные коррективы в периодизацию археологических культур средневековья.

1. Река Большой Балык. Место расположения комплекса памятников на западной окраине г. Пыть-ях
2. Средневековый керамический сосуд. Кучиминская археологическая культура, селище Усть-Пытьях 1, VI–VII вв.
3. Развал керамических сосудов в хозяйственном помещении жилища на селище Усть-Пытьях 4
4. Керамические сосуды Зеленогорской археологической культуры, V–VI вв., селище Усть-Пытьях 4



2



3



4



The Balyk river. Mamontovskoye oil field

It is one of the first oil provinces of the North-West Siberia. It was that territory where the distinguished Russian geologist F. Salmanov produced oil for the first time and where the eldest deposits, now developed by “RN-Yuganskneftegaz” Ltd, are located.

Here in 1982–1989 nearby the towns of Pyt-Yakh and Nefteyugansk the Tyumen archeologist V. Semyonova discovered several medieval archaeological sites, one of which, the famous burial site Ust-Balyk, was researched by way of a stationary digging.

In 1991 and in the ensuing years expeditions led by G. Vizgalov and O. Kardash picked up the slack over the systematic study of the region. During this time on the territory of Mamontovskoye oil field a complex of 25 archaeological objects was discovered at the estuary of the Pyt-Yakh River. These unfortified settlements and hillfort date back from the Early Bronze Age (the 3d millennium BC) to the beginning of the 20th century, represented by the Ostyaks' Yurts of the Ochimkins.

In 1998 in connection with the expanding cottage building-up the staff of “Northern Archaeology” continued stationary researches of the Ust-Balyk burial site. Investigation at the outer part of the site was appreciably effective and enabled to lay foundation of the archaeological collection of the Nefteyugansk town museum.

A range of archaeological sites explored at Mamontovskoye oil field were damaged during its development as far back as the 70 – 80s. The reconstruction of oil gathering system conducted in 2003–2007 and the enlargement of oil extracting objects threaten destruction of the survived parts of open sites. Thereupon the decision to perform scientific diggings over a rank of sites was adopted.

All in all 6 archaeological sites were studied: unfortified settlements Ust-Pytyakh 1 (the Kuchiminskaya culture of the 6th–7th cent.), Ust-Pytyakh 2 (the 17th–18th cent.), Ust-Pytyakh 2.2 (the Kulaiskaya culture of the 4th cent. BC – 4th cent. AD), Ust-Pytyakh 3 (the 17th –18th cent.), Ust-Pytyakh 3.2 (the 4th cent. BC– 4th cent. AD), Ust-Pytyakh 4 (the Zelenogorskaya culture (the 5th–6th cent.)). The gross area of rescue excavations at the Bolshoy Balyk River basin amounts 2100 sq. km. A significant scientific achievement is the obtainment of materials from one-layered short-term settlements which can profoundly update the periodization of medieval archeological cultures.

1. The Bolshoy Balyk River. The Location of the site complex at the western edge of the Py-Yakh town
2. A medieval ceramic vessel. The Kuchiminskaya archaeological culture, the unfortified settlement of the Ust-Pytyakh 1, the 6th–7th centuries
3. A breakdown of pottery in the storage room of a dwelling at the unfortified settlement Ust-Pytyakh 4
4. Ceramic vessels of the Zelenogorskaya archaeological culture, the 5th–6th century, the unfortified settlement of Ust-Pytyakh 4



1



1



2



3



Нексеп I

В результате исследований получены новые ценные данные по средневековой истории региона.

Городище Нексеп

Городище располагалось на высокой террасе левого берега реки Большой Юган, на левом берегу ручья Нехсеп, близ пос. Угут Сургутского района ХМАО.

Аварийно-спасательные работы на памятнике начаты в связи со значительным разрушением городища в ходе строительных работ по прокладке дороги к проектируемому кусту скважин на территории Средне-Угутского месторождения нефти, разрабатываемого ООО «РН-Юганскнефтегаз». Причиной разрушения стало изменение проектной оси трассы, которая не прошла археологического обследования до начала строительных работ. Руководством «РН-Юганскнефтегаз» были оперативно профинансированы аварийно-спасательные работы.

Исследования городища проводились в 2007 г. экспедицией «Северной археологии» под руководством сотрудника ИИМК (С.-Петербург) С. В. Александрова и П. В. Пальянова. В результате аварийно-спасательных археологических работ полностью раскопана и исследована уцелевшая часть городища Нехсеп I, в частности внешний вал городища, ров и жилая площадка. Площадь раскопа составила 530 кв. м. На жилой площадке городища раскопан земляной котлован небольшой постройки. За пределами жилой зоны обнаружено и исследовано ритуально-культовое место, относившееся непосредственно к городищу.

Собрана коллекция находок около 1500 ед., в основном это фрагменты керамических сосудов. Кроме того, есть находки из камня и фрагменты ошлакованной и обожженной глины. Единственная индивидуальная находка – костяная «ложка».

Анализ материала и стратиграфия городища Нехсеп I указывают на однослойность памятника. Косвенные данные свидетельствуют о том, что поселение функционировало недолго, предположительно 50–60 лет.

По внешним признакам керамической посуды городище Нехсеп I относится к кучиминскому этапу обь-иртышской культурно-исторической общности, или кучиминской археологической культуре (VII–IX вв. н. э.). Тем не менее по итогам радиоуглеродного анализа возраст строений городища определяется концом V – концом VI в.

1. Керамические сосуды «Кучиминской» археологической культуры
2. Костяная ложка из состава ритуального комплекса на внешнем валу городища
3. Левый коренной берег реки Большой Юган. Общий вид места расположения городища Нехсеп
4. Оборонительный ров городища Нехсеп
5. Остатки хозяйственной постройки на площадке оборонительно-жилого комплекса городища
6. Планировка съезда с террасы коренного берега р. Бол. Юган частично разрушившая городище

The Nekhsap hillfort

The hillfort was situated on the left elevated bank of the river Bolshoi Yugan, on the left bank of the Nekhsap brook, near the rural settlement Ugut in Surgutskiy district of the Khanty-Mansiyskiy Autonomous Okrug.

Rescue and emergence works at the site were determined by significant destruction of the hillfort in the course of road building towards the well cluster at the Sredne-Ugutskiye oil field, developed by “RN-Yuganskneftegas” Ltd. The cause of the destruction was a change of the designed line of the route that had not been expertised by archaeologists before building. The front office of “RN-Yuganskneftegas” promptly financed rescue works.

Researches were conducted in 2007 by an expedition of “Northern Archaeology” under the auspices of P. V. Palyanov and a staff member of IIMK (the Institute for the History of Material Culture of the Russian Academy of Science, Saint-Petersburg) S. V. Aleksandrov. Due to rescue archaeological works the undamaged part of the hillfort Nekhsap I (an exterior rampart, a moat and a dwelling ground in particular) was entirely excavated and studied. The digging area counted 530 square m. A ground (an earth-made) trench remained of a small building was dug out at the dwelling ground. Beyond the living zone a ritual and cultic place proximately related to the hillfort was discovered and researched.

The archaeological collection numbers about 1500 units, mostly fragments of ceramic vessels. Besides, there are finds of stone and pieces of slagged and burnt clay. The only individual find represents a bone “spoon”.

Analysis of materials and stratigraphy of the hillfort Nekhsap I revealed that it is a one-layered site. Substituted data show that the settlement had a short-lived existence, and had been active presumably for 50-60 years.

According to external features of pottery the hillfort Nekhsap I relates to Kuchiminskiy period of Ob-Irtysh cultural and historical collectivity or to Kuchiminskaya archaeological culture (the 7th–9th centuries). However, according to tree-dating (radiocarbon method) the age of the hillfort falls into the late 5th – late 6th centuries.

In the result of the researches new valuable data over medieval history of the region have been received.

1. Ceramic vessels of the Kuchiminskaya archaeological culture
2. A bone spoon from among the ritual complex at the hillfort exterior rampart
3. The left bedrock bank of the Bolshoi Yugan river. General view of the hillfort Nekhsap disposition
4. The defensive moat of the Nekhsap Hillfort
5. Ruins of a storehouse at the defensive and residential zone of the hillfort
6. The layout design of the offramp from the Bolshoi Yugan river bench, that had partly destroyed the hillfort



4



5



6



Городище Стрелка

В 2009–2010 гг. экспедиция ООО «НПО «Северная археология» по договору с ООО «РН-Юганскнефтегаз» провела противоаварийные раскопки городища Стрелка. Оно находится в Сургутском р-не ХМАО, близ пос. Угут, на мысу, образованном руслом реки Большой Юган.

Исследована центральная часть памятника – оборонительно-жилой комплекс, участки у оконечности мыса. Размеры оборонительно-жилого комплекса 21 × 19 м. Его систему обороны составляла серия рвов и валов. Площадь стационарных исследований 1600 кв. м.

Самый ранний комплекс, в частности наземная постройка с прямоугольным котлованом, окруженная узким рвом, относится к позднему бронзовому веку (атлымская культура, XII–VIII вв. до н. э.). Несколько ям с сосудами раннего железного века, вероятно остатки одной или двух наземных построек, разрушенных при строительстве более поздних, средневековых сооружений, принадлежат белоярской культуре (VII–III вв. до н. э.). Руинированные остатки оборонительно-жилого комплекса, которые визуальнo фиксируются на поверхности, относятся к Средним векам.

В слое найдены несколько десятков сосудов кучиминской культуры (VII–VIII вв.). Вещевой комплекс возжпайской культуры (VIII – начало X в.) составляют около 1000 сосудов и предметов, к этому же периоду относится первое городище – единое сооружение с каркасно-столбовой конструкцией, окруженное валом и рвом. В свою очередь эти укрепления использовались населением кинтусовской культуры (X – первая половина XII в.) и позднее вплоть до XIII в.

Коллекция артефактов составляет около 18000 ед. Особый интерес представляют средневековые

образцы: фрагмент деревянного гребня с ромбическим орнаментом – аналогичный орнамент встречается на сосудах, принадлежащих возжпайской культуре, – антропоморфная личина и фигурка из бронзы.

Научные исследования этого памятника еще не завершены, планируется продолжение раскопок.



1. Бронзовый антропоморфный лик. Комплекс VIII – нач. X вв.
2. Костяные и железные наконечники стрел периода средних веков (V–XIII вв.)
3. Левобережье среднего течения р. Бол. Юган. Общий вид места расположения городища
4. Оборонительно-жилой комплекс городища до начала раскопок
5. Средневековый керамический сосуд. Возжпайская археологическая культура VIII – нач. X вв.
6. Бронзовое культовое изображение. Белоярская археологическая культура IV–IV вв. до н.э.
7. Керамический сосуд бронзового века. Атлымская археологическая культура XII–IX вв. до н.э.
8. Каменные наконечники стрел бронзового века. Атлымская археологическая культура (XII–IX вв. до н.э.).

3



The hillfort Strelka

In 2009–2010 an expedition of the «RPA «Northern Archaeology»» Ltd. carried out rescue excavation of the hillfort Strelka under contract with «RN - Yuganskneftegas» Ltd. The site is situated at the cape formed by the riverbed of the Bolshoy Yugan, near the rural settlement of Ugut, in the Surgutskiy district of the Khanty-Mansiyskiy Autonomous district.

Researches covered the central part of the site – defensive and living zone and areas nearby the cape's top end. Dimensions of the defensive and living zone comprise (are) 21 x 19 m. The defence system included a series of ditches and ramparts. The digging area comprises 1600 square m.

The earliest complex, in particular an above-ground structure with a rectangular trench surrounded with a narrow moat, dates back to the Late Bronze Age (the Atlymskaya culture, the 12th – 8th centuries BC). Several pits with Early Iron Age pottery and probable remains of one or two above-ground dwellings, ruined during building of later medieval structures, belong to Beloyarskaya culture (the 7th – 3d centuries BC). Recognized visually ruined remains of the defensive and living complex, that is, refer to the Middle Ages.

There were found several dozens of Kuchimino culture vessels (the 7th – 8th centuries AD) in the occupation layer. Material complex of Vozhpayskaya archaeological culture (the 8th – early 10th centuries) works out around 1000 vessels and artefacts, and the first hillfort which is a single frame-pillar structure surrounded with a moat and a rampart. Later these fortifications had been used by population of Kintusovskaya culture (the 10th – the 1st half of 12th centuries) and then up to the 13th centuries.

The archaeological collection numbers about 18000 units. Medieval artefacts are of peculiar interest: they are a fragment of a wooden comb with a rhomb (diamond)-shaped ornament that occurs (can be found) on Vozhpai vessels, anthropomorphic idol and a bronze sculpture.

Scientific research of the site has not been finished, the excavations are to be continued.

1. A bronze anthropomorphic mask. The complex of the 8th – early 10th centuries
2. Bone and iron arrowheads of the Middle Age (the 12th–13th centuries)
3. The left bank of the middle reach of the Bolshoy Yugan River. The general view of the site disposition
4. The defensive and residential complex before the excavation
5. A medieval ceramic vessel. The Vozhpayskaya archaeological culture of the 8th – early 10th centuries
6. A ceramic vessel of the Bronze Age. The Atlymskaya archaeological culture of the 12th–9th centuries BC
7. Iron arrowheads of the Middle Age (the 5th–11th centuries)



4



5



6



7



8



Городище Старые Покачи 5

Памятник находится на мысообразном выступе террасы правого берега р. Аган, в окрестностях г. Покачи Нижневартовского р-на ХМАО. Часть городища уничтожена карьером и автодорогой при обустройстве Покачевского месторождения нефти. Аварийно-спасательные раскопки были включены в программу сохранения объектов культурного наследия на нефтепромыслах ТПП «Покачевнефтегаз» ОАО «ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь». Городище Старые Покачи 5 исследовано в 2005 г. экспедицией предприятия под руководством К. Г. Карачарова. Целью было полное изучение аварийной части археологического памятника.

Раскопками изучена сохранившаяся часть оборонительно-жилого комплекса городища с примыкающей территорией общей площадью около 680 кв. м. Размеры реконструируемой укрепленной части составили 25 × 20 м.

Исследовано четыре хронологических горизонта застройки городища. При этом установлено, что реконструкция подвергалась как внутренняя планировка, так и оборона. Первое укрепление сооружено в VI–VII вв. и относится к зеленогорской археологической культуре. Его последующие неоднократные перестройки и реконструкции связаны с кучиминской (VII–VIII вв.) и вожпайской археологической культурой (конец VIII – начало X в.). Самый поздний период застройки – XIII–XIV вв. Позднее руины городища использовались в ритуальных целях, о чем свидетельствует комплекс артефактов XVI–XVII вв.

Кроме того, под слоем городища были обнаружены семь энеолитических погребений (середина 3-го тыс. до н. э.), а также материалы кулайской археологической культуры (III в. до н. э. – III в. н. э.).

Коллекция артефактов, полученная в результате раскопок, насчитывает 3 023 предмета. Некоторые образцы, например бронзовые антропоморфные изображения, имеют большую художественную ценность.

В результате раскопок полностью исследована аварийная часть памятника. Остались неисследованными части склона террасы, где отсутствуют визуально фиксируемые объекты.

1. Культовое антропоморфное изображение из белой бронзы, X–XI вв.
2. Культовое антропоморфное изображение из жести, XVII в.
3. Изображение северного оленя из «белой» бронзы X–XI вв.
4. Раскопки сохранившейся части городища. На переднем плане остатки основания оборонительной стены
5. Остатки сгоревших конструкций построек внутри оборонительно-жилого комплекса
6. Бронзовый перстень с изображением животного (льва?), XVII в.
7. Керамический сосуд. Вожпайская археологическая культура VIII – нач. X вв.
8. Каменные украшения из красного шифера, сер. III тыс. до н.э.
9. Каменные шлифованные наконечники стрел из погребально-комплексного периода энеолита, сер. III тыс. до н.э.



1



3



5



6



9



8



4

The Starye Pokachi 5 hillfort

The site was located on a promontory at the stream terrace on the right bank of the Agan River nearby the town of Pokachi in Nizhnevartovsky District of the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug. The hillfort was partly destroyed by a career and a motor way during Pokachyovskoe oil field development. Rescue excavation was included to the heritage conservation programme at the oil fields owned by “Pokachyovneftegaz” local production enterprise by “Lukoil – Western Siberia” JSC. The researches of the Starye Pokachi 5 hillfort were carried out in 2005 by an expedition of the company under the lead of K. Karacharov. The mission lay in comprehensive study of a part of the archaeological site being in danger by means of excavation.

During digging the undestroyed part of the hillfort defensive and residential complex and neighbouring territory were researched. The gross digging area counted 680 sq. m. Estimated dimensions of the fortified area work out 25 x 20 m.

Four chronological horizons of the hillfort building-up were studied. Herewith, it is a fixed fact that enclosure pattern as well as the defensive system went through reconstructions. Installation of the first fortification falls into the 6th – 7th centuries and is associated with Zelenogorskaya archaeological culture. The site's multiple posterior redevelopments are concerned with Kuchiminskaya archaeological culture (7th–8th centuries) and Vozhpaiskaya archaeological culture (the late 8th – the early 10th centuries). The farthest development dates back to the 13th–14th centuries. Afterwards the ruins were used for ritual purposes as evidenced by the body of artefacts from 16th–17th centuries.

Moreover, below the hillfort layer seven Eneolithic burial sites were discovered, dating back to the middle of the 3rd millennium BC, and materials of Kulaiskaya archaeological culture from the 3rd century BC – the 3rd century AD.

The artefact collection obtained during the excavation includes 3023 items. A number of objects, for example bronze anthropomorphic images, are of great artistic value.

On the back of diggings the site parts being in danger were entirely studied. The researches did not cover areas of terrace slope, where there are no objects that could be fixed by eye.

1. The cult anthropomorphic image of white bronze, the 10th–11th centuries
2. An image of a reindeer of white bronze, the 10th–11th centuries
3. Excavations in the survived part of the hillfort. Remains of the defensive wall are in the foreground
4. Remains of burnt constructions inside the defensive and residential complex
5. A bronze finger ring with an animal image (the lion?), the 17th century
6. Stone polished arrowheads from the funeral complex of the Eneolithic Age, the middle of the 3d millennium BC
7. Stone finery of red slate, the middle of the 3d millennium BC



9



Рек Аган. Покачевское месторождение

Развитие исследований в бассейне реки Аган, начатое в 2002 г, сформировало впоследствии необходимость создания в Нижневартовском районе филиала «Северной археологии». Это подразделение в настоящее время возглавляет В. Э. Чибиряк.

В окрестностях г. Покачи в зоне деятельности ТПП «Покачевнефтегаз» ОАО «ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь», экспедицией под руководством К. Г. Карачарова был выявлен значительный комплекс археологических памятников, включающий около 60 разных типов поселений и могильники.

В течение 2002–2010 гг. на Нонг-Еганском, Ключевом, Нивогальском, Кечимовском, Южно-Покачевском, Северо-Покачевском и Покачевском месторождениях, разрабатываемых ТПП «Покачевнефтегаз», проведено сплошное натурное обследование 477 га территории. В местах наибольшей концентрации объектов на Покачевском месторождении выполнена сплошная тахеометрическая съемка территории памятников площадью 90 га. Эта работа стала основой для проекта охранных зон комплекса объектов культурного наследия.

Параллельно с выявлением новых археологических объектов и обеспечением сохранности известных, ведутся аварийно-спасательные раскопки. Цель работ заключается в освобождении территорий для хозяйственных нужд путем проведения охранно-спасательного исследования части памятника, попадающей под разрушение.

За последние 6 лет группой археологов под общим руководством К. Г. Карачарова в составе Е. Н. Даниловой, С. А. Мызникова и Л. В. Носковой на Покачевском и Нивогальском месторождениях раскопками изучено 19 памятников. Это могильники Нёх-урий 3.5, Мохтикёган 23; городище Старые Покачи 5; селища Нёх-урий 3, 3.2, 5, 5.1, 6.1; Мохтикёган 15, 16, 17, 19, 22; ловчие ямы Нонкёган 6, 7. Общая площадь исследования составила 8674 кв.м.

Культурно-хронологический диапазон памятников достаточно широк и представляет практически

все типы памятников, начиная с эпохи неолита до нового времени. Из наиболее интересных открытий следует отметить неолитическое селище Нёх-урий 3 (конец V–IV тыс. до н. э.), представляющее новый тип керамической посуды, энеолитический могильник (сер. III тыс. до н. э.) под городищем Старые Покачи 5.

Таких памятников, на сегодня, известно единицы.

Большие объемы раскопок, обусловленные активным развитием месторождения, позволяют получить массу интересного археологического материала. К сожалению, исследователям почти не остается времени для его анализа и введения в широкий общественный оборот. Последнее, однако, остается перспективой для научного творчества.

1. Бронзовая ажурная пластина с фигурами людей раннего железного века (I–II в.). Могильник Нехурий 3.5, X–XI вв.
2. Бронзовое объемное изображение птицы. Могильник Нехурий 3.5, X–XI вв.
3. Железный палаши. Бронзовое объемное изображение птицы. Могильник Нехурий 3.5, X–XI вв.
4. Покачевское месторождение, археологический комплекс Нехурий 3. Археологические исследования могильника Нехурий 3.5, предшествующие строительству коридора коммуникаций
5. Керамический сосуд. Могильник Нехурий 3.5, X–XI вв.
6. Остатки средневекового погребения. Могильник Нехурий 3.5, X–XI вв.
7. Каменные наконечники стрел и топорик периода позднего неолита. Комплекс Нехурий 3.2, поселение конца V–IV тыс. до н. э.
8. Бронзовое объемное изображение животного ажурная пластина с фигурами людей. Могильник Нехурий 3.5, X–XI вв.
9. Бронзовое изображение животного V–VI вв. Селище Нехурий 1
10. Культовое антропоморфное изображение из бронзы. Селище Мохтикёган 4, IV–VI вв. до н.э.



1



2



5



6



7



8



9

1. A bronze laced board with human images of the Early Iron Age (the 1st – 2nd centuries). The burial ground of Nekhury 3.5, the 10th–11th centuries
2. A bronze image of a bird in the round. The burial place of Nekhury 3.5, the 10th–11th centuries
3. An iron broadsword. A bronze image of a bird in the round. The burial place of Nekhury 3.5, the 10th–11th centuries
4. Pokachyovskoye field, the archaeological complex of Nekhury 3. Archaeological research of the Nekhury 3.5 burial ground, preliminary to the line of communication
5. A ceramic vessel. The burial ground of Nekhury 3.5, the 10th–11th centuries

The Agan River. Pokachyovskoye field

Expanding or researches in the Agan River basin, started in 2002, subsequently required opening of a branch office of “Northern Archaeology” in Nizhnevartovsk District. At the present moment his subdivision is headed by B. Chibiryak.

Nearby the town of Pokachi at the area of activities of the “Pokachyovneftegaz” local production enterprise of “LUKOIL – West Siberia”, an expedition under the command of K. Karacharov explored a large complex of about 60 archaeological sites of various types of settlements and burial places.

During 2002–2010 at the Nong-Yeganskoye, Klyuchevoye, Nivogalskoye, Kechimovskoye, Uzhno-Pokachyovskoye, Severo-Pokachyovskoye, Pokachyovskoye fields developed by the “Pokachyovneftegaz” local production enterprise total on-site survey was carried out over the territory of 477 ha. At the places where sites are concentrated at most the total tacheometrical survey for the territory of 90 ha was performed. This work provided the basis of the Protection Zone Project for the cultural heritage complex.

Concurrently with exploring of new archaeological objects and providing safety of known ones rescue diggings are conducted. The aim was to discharge the territories for development by means of rescue researches on the parts of sites meant to be destroyed.

During the recent 6 years a group of archaeologists consisting of E. Daniliva, S. Myznikov, L. Noskova under the auspices of K. Karacharov excavated 22 sites at Pokachyovskoye and Nivagalskoye fields. They are burial sites Nyokh-Uri 3.5, Mokhtikyogan 23, hillforts Starye Pokachi 5, Mokhtikyogan 5, unfortified settlements Nyokh-Uri 3, 3.2, 5, 5.1, 6.1; Mokhtikyogan 4, 8, 15, 16, 17, 19, 22; trap holes Nonkyegan 6, 7. The researched gross area worked out 9978 sq. m.

The cultural and chronological range of sites is rather wide and contains quite all types of sites dating back from the Neolithic to the Modern Age. Among the most interesting discoveries it bears mentioning a Neolithic open site Nyokh-Uri 3 (the late 5th–4th millennium BC), that represents a new type of pottery, and an Eneolithic burial site (the middle of the 3rd millennium BC) near the Starye Pokachi 5 Hillfort. There are the very few of such sites known at the present day.

A bulk of digging areas, associated with fast field development, provide a plenty of interesting archaeological material. Unfortunately, researches have lack of time for analyzing and introducing in to the public use. The latter continues to be a future for scientific work

6. Remains of medieval funeral. The burial ground of Nekhury 3.5, the 10th–11th centuries.
7. Stone arrowheads and an axe of the Late Neolithic Age. The Nekhury 3.2 complex, the settlement of the late 5th–4th millennium BC
8. A bronze animal figure in the round. The burial ground of Nekhury 3.5, the 10th–11th centuries
9. A bronze animal figure of the 5th–6th centuries. The unfortified site of Nekhury 1
10. A cult anthropomorphic image of bronze. The unfortified settlement of Mokhtikyogan 4, the 6th–4th centuries BC



10



3



4



Ритуальный комплекс Агрньёган 1

Комплекс Агрньёган 1 находится в среднем течении р. Аган в окрестностях г. Радужного в Нижневартовском р-не ХМАО.

В 2003 г. эколого-этнографический музей г. Радужного приобрел коллекцию, включавшую 120 изделий из бронзы и железа – украшения и предметы вооружения. Эти вещи были случайно найдены местным жителем на берегу р. Агрньёган.

В 2004 г. совместно с музеем и администрацией г. Радужного была организована экспедиция под руководством К. Г. Карачарова. В результате работ установлено, что комплекс располагался в глубине береговой террасы реки и был разрушен в процессе строительства автодороги. Слой полностью разрушен и переотложен, однако при его изучении извлечено еще 115 предметов и фрагментов. Найдены также части скелетов как минимум четырех людей и двух особей северного оленя – это позволило интерпретировать памятник как могильник.

Среди 235 предметов комплекса бронзовые изделия с антропоморфными и зооморфными изображениями, декорированные геометрическим орнаментом, – личины, украшения, ножны, рукояти кинжалов, обломки котла и чаши. Железное оружие представлено топором, наконечниками стрел, копья, клинками, кинжалами и ножами. Дополняют перечень 7 бусин из цветного стекла, вероятно, египетского производства.

Необычное богатство утвари, удаленность захоронения от водоема и мест древних поселений позволяют говорить об особом социальном статусе погребенных и предположить, что это не простое захоронение, а ритуальный комплекс. Наличие антропоморфных личин подчеркивает его неординарность.

По характеру местности, предметному составу комплекс Агрньёган 1 имеет сходство с «Холмогор-



2



3

ским кладом», найденным на севере Сургутского р-на. Некоторые предметы, например котлы, не просто идентичны, но и, очевидно, изготовлены в одном из хуннских производственных центров, действовавших до начала I в. н. э. Это обстоятельство позволяет датировать комплекс Агрньёган 1 I–IV вв. н. э.

Комплекс стал одним из значимых археологических открытий последнего десятилетия, проясняющих широкие связи населения Севера.



1

1. Антропоморфный лик из белой бронзы
2. Железный кинжал в бронзовой рукояти и ножнах, декорированный фигурами животных
3. Участок автодороги Нижневартовск – Радужный. Место нахождения остатков ритуального комплекса
4. Бронзовая пластина с изображениями людей, вероятно, иллюстрирующая некий религиозный сюжет
5. Предметы в переотложенном слое. Форма нахождения артефактов после разрушения комплекса
6. Бронзовый антропоморфный лик, совмещенный с изображением животного
7. Бронзовая изображения бобров
8. Бусы из цветного стекла
9. Железный наконечник копья



4



5



6

8



9

The ritual complex of Agrnyogan 1

The ritual complex of Agrnyogan 1 is situated in the middle stream of the Agan River nearby the town of Raduzhny in Nizhnevartovsky District of the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug.

In 2003 the Ecological and Ethnographic Museum of Raduzhny obtained a collection that included 120 artefacts of bronze and iron, namely finery and arms. These objects were accidentally found by a local resident on the bank of the Agrnyogan River.

In 2004 an expedition under the command of K. Karacharov in cooperation with the museum and the Raduzhny administration was set up for researching of the site. Hence, They determined that the site was located in the recess of the river terrace and was ruined during the building of a motorway to the town. The layer was entirely destroyed and displaced, nevertheless the research helped to unearth 115 unbroken and fragmented artefacts. Besides, there were discovered pieces of skeletons of at least four humans and of two northern deer units that is why the site could be interpreted as a burial place.

The collection numbers 235 objects, bronze artefacts with anthropomorphic and zoomorphic images, decorated with geometrical ornament – idols, finery, sheathes, knife hafts, pieces of a cauldron and a bowl. Iron arms are represented by an axe, arrow and spear heads, blades of daggers and knives. 7 beads of colour glass presumably made in Egypt enlarge the list.

Extraordinary luxury of implements, remoteness from water and ancient settlements show peculiar social status of buried people and allows us to propose that the find is not a usual burial ground, but a ritual complex. The presence of anthropomorphic idols underlines its uncommon character.

According to environment conditions and body of finds, the Agrnyogan 1 complex is similar to the so-called “Kholmogory treasure”, found in the north of Surgut District. Some objects, cauldrons for example, are not just identical, but must have been fabricated at one of the Hun production centres, that ceased to be at the early 1st century AD. Therefore the complex of Arnyogan 1 is dated within the 1st – the 4th centuries AD.

Finding of such a complex, even being destroyed, may be considered one of the most important archaeological discoveries in recent ten years that bring to light broad contacts of the northern population.

1. An anthropomorphic mask of white bronze
2. An iron baselard with a bronze haft decorated with animal figures
3. A section of the road between Nizhnevartovsk and Raduzhny. The location of the ritual complex remains
4. A bronze tablet with human figures apparently portraying a certain religious theme
5. Finds from displaced layer. Conditions of artefacts after the complex destruction
6. A bronze anthropomorphic mask combined with animal image
7. A bronze figures of beavers
8. Bides of coloured glass
9. An iron spearhead

ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ ПО ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ КУЛЬТУРЫ

DESIGN WORKS OVER PROTECTION OF CULTURAL MONUMENTS



Луббар (ул. Козловская)



Ушбаба кулжа Н. Ризничева (ул. Козловская)



Луббар "авестан" кулжа Н. Ризничева (ул. Козловская)



Жилой дом - "авестан" кулжа Н. Ризничева (ул. Школьная)



Луббар (ул. Козловская) Устрени



Церковь Успения Пречистой Богородицы (ул. Братьев Фёдоровых, 20). Основной объем здания до реставрации, 2003 г.



Церковь Успения Пречистой Богородицы (ул. Братьев Фёдоровых, 20). Современное состояние.



Дом - "авестан" (ул. Братьев Фёдоровых, 4)



Жилой дом - "авестан" (ул. Лещинская, 10)



Жилой дом - "авестан" (ул. Лещинская, 12)



Луббар (ул. Козловская, 12)



Луббар (ул. Братьев Фёдоровых, 2)



Водонапорная башня



Кладбище села Сельского



Поселение Сельского 13



Общий вид на центральную часть села Сельского



Проектирование охранных зон

Территории западносибирских месторождений нефти и газа, находящиеся на стадии развития, ранее не подвергались археологическому обследованию. Поэтому многие нефтегазодобывающие предприятия идут на создание проектов охранных зон объектов культурного наследия, расположенных на землях их хозяйственного освоения. Это позволяет компаниям не только соблюдать Российское законодательство, но и сокращать затраты на охрану памятников.

Предпроектные исследования включают археолого-геодезические, историко-архитектурные, архивные и этнологические изыскания. Итоговый проект содержит планировочные ограничения, снижающие техногенное воздействие на объекты культурного наследия. Впоследствии он становится частью проектной документации по обустройству месторождения.

В настоящее время архитекторами «Северной археологии» в сотрудничестве с археологами завершены и находятся в рабочей стадии 7 проектов.

Одной из первых работ в 2001 г. стало проектирование охранной зоны земель историко-культурного назначения «Савкунины Зимние» на Приразломном месторождении в Нефтеюганском районе.

В 2002–2003 гг. для ООО «РН-Юганскнефтегаз» выполнено проектирование охранных зон памятников истории и культуры на Приобском месторождении нефти в окрестностях с. Селиярово Ханты-Мансийского р-на.

В 2005 году начаты проектные работы для территории группы Угутских месторождений нефти, разрабатываемых ООО «РН-Юганскнефтегаз» в Сургутском р-не. Для отдельных месторождений группы проекты выполнены.

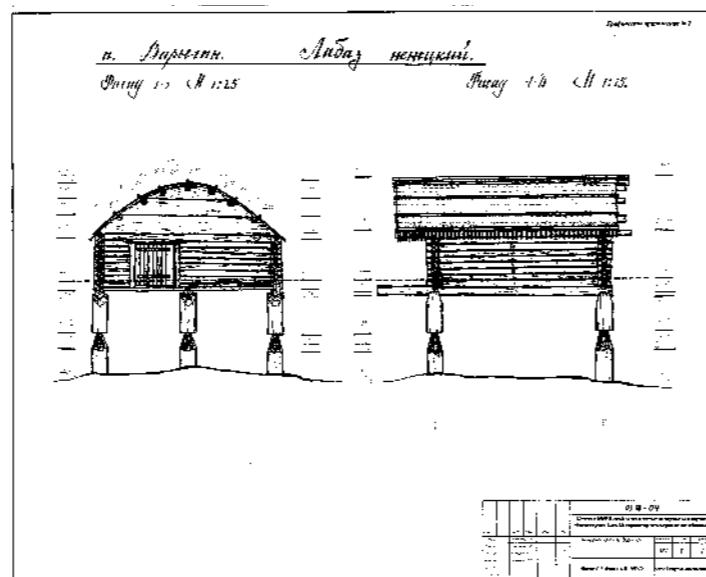
В 2006 г. завершено проектирование охранных зон для территории Верхнее-Салымского месторож-

дения, разрабатываемого НК «Салым Петролеум Девелопмент Н. В.».

С 2007 г. ведутся предпроектные изыскания на Покачевском месторождении ТПП «Покачевнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь». В 2008 г. начаты изыскательские работы для проектирования зон охраны памятников на Унтыгейский лицензионном участке российского филиала компании «Кан-Байкал Резорсез Инк».

Все проектные работы производятся для сохранения памятников культуры и выполняются с учетом интересов местных жителей и хозяйствующих субъектов. Проекты позволяют сохранить, наряду с культурным наследием, уникальные объекты природы и ландшафтные компоненты.

1. Обмерный чертеж хозяйственного лабаза в пос. Варьёган
2. Фрагмент опорного плана охранного зонирования комплекс ОКН «Когончины». Среднее течение р. Большой Юган
3. Процесс тахеометрической съемки местности для проектных работ
4. Городище Эвут на р. Аган. Современный вид археологического памятника в естественном ландшафте
5. Компьютерная реконструкция жилища аганских хантов – мых-кот



1
2

Designing of protection zones

Areas of West Siberian oil and gas fields being in development stage had not been a subject of earlier archaeological exploration. That is why a lot of oil and gas companies grants projects of protection zones for cultural heritage objects located within the territories of development. Hence, they comply with the Russian laws as well as cut the site protection budget.

Scoping study includes archaeological and geodesic, historical and architectural, archival and ethnological surveying. The final project contains design restrictions for reduction of man-made impact on cultural heritage objects. Subsequently, this becomes the part of the project documentation on field development.

Nowadays architects of “Northern Archaeology” in cooperation with archeologists have already performed and are working up over 7 projects.

Among the first works in 2001 there was designing of a protection zone for the area of historical and cultural value “Savkuniny Zimnie” at Prirazlomnoye oil field in Nefteyugansk District.

In 2002–2003 the designing of protection zone of historical and cultural sites at Priobskoye oil field nearby the Seliyarovo rural settlement of Khanty-Mansiysk District was prepared for RN-Yuganskneftegaz Ltd.

Project works for the territory of Ugut oil fields developed by RN-Yuganskneftegaz in Surgut District launched in 2005 and projects for several fields of the company have been already performed.

In 2006 the design works of protection zones were completed for the Verkhne-Salymskoye field area developed by “Salym Petroleum Development N. V.” oil company.

Since 2007 the scoping study is being conducted at Pokachyovskoye field developed by the “Pokachyovneftegaz” local production enterprise of “LUKOIL – West Siberia” Ltd. In 2008 survey works over site protection zones were launched at Untygeisky license block of the “KanBaikal Resources Inc.” Russian Branch Company.

All the design works are carried out towards to preservation of cultural sites and with a glance to concerns of local communities and economic entities. Besides of cultural heritage protection, the projects provide conservation of unique natural objects and landscape elements.

1. A measurement plan of a storehouse (labaz) at the rural settlement of Varjogan
2. A fragment of the protection zone basic plan of the cultural heritage complex “Kogonchiny”. The middle stream of the Bolshoy Yugan River
3. Tacheometrical survey for project works in process
4. The Evut Hillfort on the Agan River. The present-day view of archaeological site in natural environment
5. A computer model of the mykh-kot dwelling of the Agan Khanty



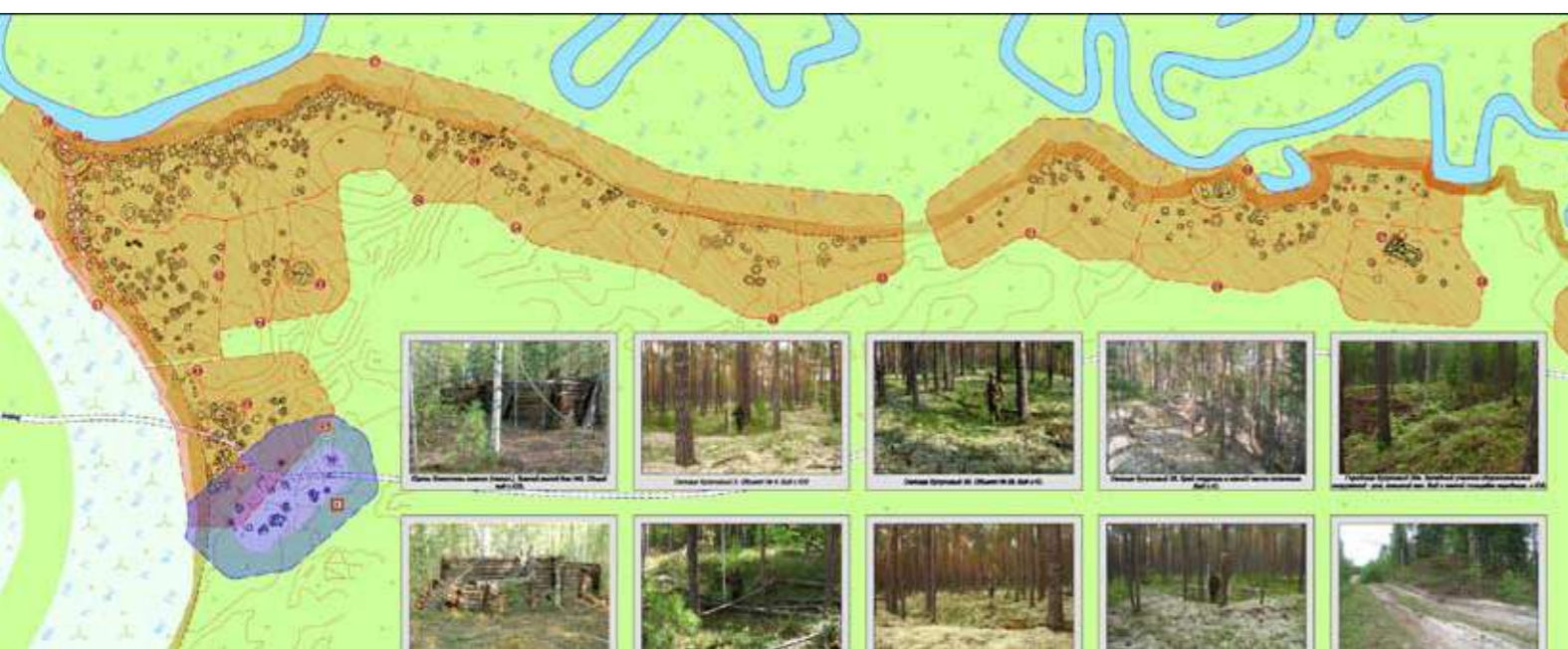
3



4



5





Комплекс Савкунины зимние. Святылище Ай-орт-тики

В 1991–1995 гг. сотрудники АВ КОМ и Центра историко-культурного наследия Нефтеюганского р-на под руководством О. В. Кардаша выявили комплекс объектов культурного наследия на реке Малый Салым, получивший название Савкунины Зимние. Его составляют 24 памятника. Помимо территории, эти памятники объединяет центральный ансамбль одновременно функционировавших в XVIII–XX вв. объектов этнической истории малосалымских ханты (поселения, кладбища, святыне и памятные места), который представлен рядом археологических памятников.

Наиболее значительный памятник комплекса – святылище Ай-орт-тики на реке Ай-ега (приток Малого Салыма) близ юрт Савкуниных (зимних). Дошедшая до нашего времени постройка представляет собой деревянный сруб размером 4,0 × 4,0 м, высотой 4,2 м. Внутри – шесть деревянных фигур, изображающих духов. В центре – главный тонх, Ай-орт-ики, высотой 2,6 м, рядом стоят 120 стрел. Это самая большая культовая скульптура, известная на территории Северо-Западной Сибири. Святылище Ай-орт-ики построено в начале XVIII в. и функционирует до сих пор.

В процессе работы с последними представителями клана Савкуниных в 1991–1993 гг. были собраны образцы фольклорных текстов, рассказывающих о самом духе святылища Ай-орт-ики и о салымских землях. Похожий эпос был записан С. К. Паткановым у иртышских остяков в XIX в. и, по заключению Л. Р. Шульца, считался утраченным в начале XX в.

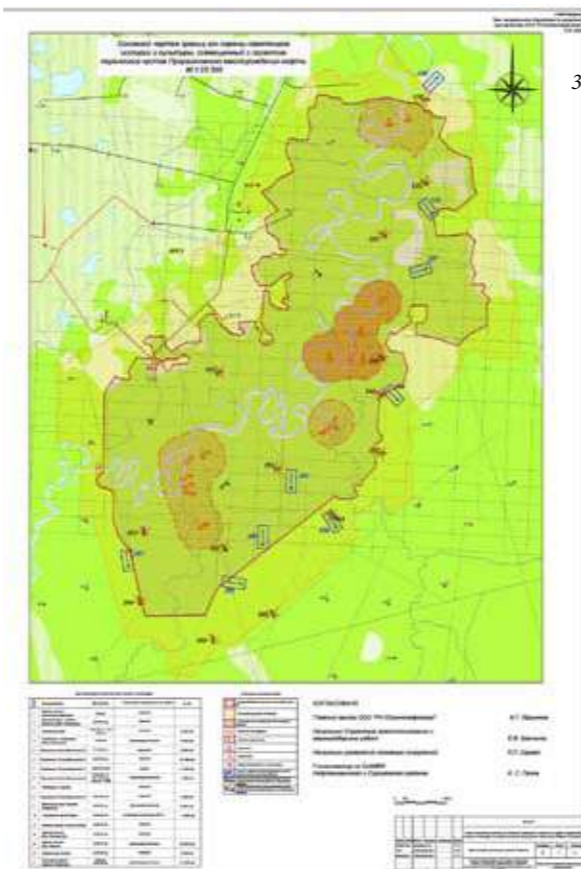
Разработка и развитие Приразломного месторождения нефти, осуществляемые ООО «РН-Юганскнефтегаз», угрожали сохранности памятников. В связи с этим по заданию нефтедобывающего предприятия в проект обустройства новой очереди были внесены изменения, учитывающие нахождение памятников на территории месторождения. Однако условия залегания нефтеносных пластов и техноло-

гии нефтедобычи также вносят коррективы в развитие месторождения. И архитекторы «Северной археологии» создали проект охранной зоны комплекса «Савкунины Зимние», ставший частью проекта обустройства Приразломного месторождения.



1

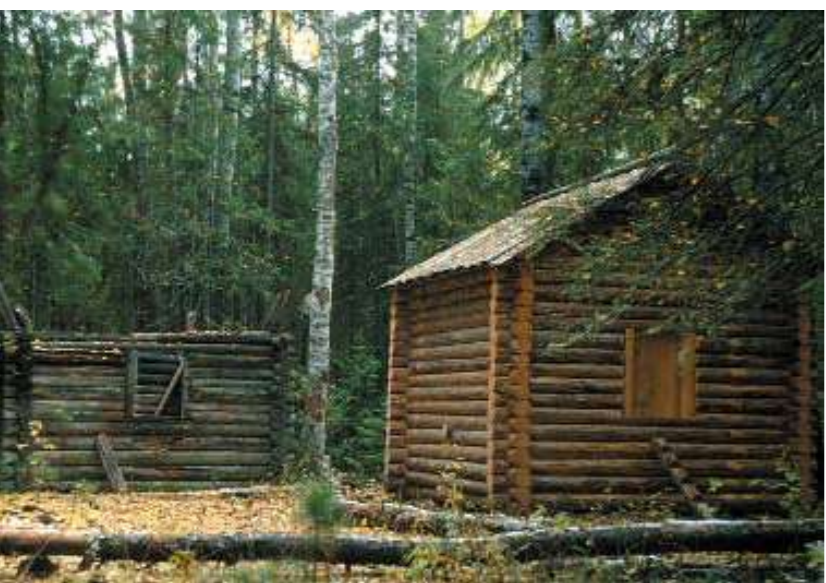
1. Скульптура главного персонажа святылища – древнего вождя Ай-орт-ики (фрагмент)
2. Старый священный амбар и новый, восстановленный по результатам исследований в 1994 г.
3. Основной чертеж охранного зонирования комплекса объектов культурного наследия «Савкунины Зимние»
4. Состояние скульптур и священного амбара клана Савкуниных во время нахождения в 1991 г.
5. Современный интерьер святылища, реконструированный в новом амбаре
6. А. П. Савкунин – последний хранитель святылища и знаток эпоса
7. Графическая реконструкция священного амбара и расположения скульптур, выполненная по обмерам и информации А. П. Савкунина
8. Процесс реставрации и консервации скульптур святылища специалистами в 1996 г.



3



4



2

The Sauvkuniny Zimnie complex – The Ah-Ort-Iki Sanctuary

In 1991–1995 staffers (staff members) of AV KOM and the History and Culture Heritage Centre of Nefteyuganskiy District lead by O. V. Kardash explored a complex of cultural heritage objects on the river Maliy Salym that was called (named) Sauvkuniny Zimnie. It includes 24 sites. Besides of territory, these sites are consolidated by the central ensemble of conjoined ethnic history objects of the Khanty from the Maliy Salym (settlements, cemeteries, holy and commemorative places of the 18th–20th centuries). The ensemble consists of a number of archaeological sites.

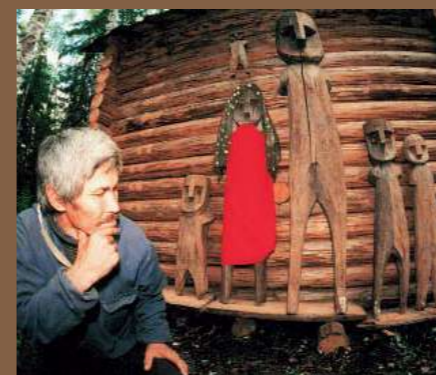
The most significant site of the complex is the Ah-ort-iki sanctuary on the Ay-ega river (a tributary of the Maliy Salym) near the yurtas of Sauvkunins (winter settlement). The extant building represents a log-house with dimensions of 4.0 x 4.0 m, 4.2 m high. There are 6 wooden sculptures inside standing for spirits. The chief tonkh, Ah-ort-iki, 2.6 m high, stands in the centre. 120 arrows are placed nearby. It is the biggest cultic sculpture explored in North-West Siberia. The Ah-ort-iki sanctuary was built in the early 18th century and has been functioning so far.

During the work with the last members of the Sauvkunins in 1991–1993 folklore texts narrating about the sanctuary spirit Ah-ort-iki and lands of Salym were collected. In the 19th century S. K. Patkanov recorded the similar epos told by the Irtysh Ostyaks, and in the 20th century, according to L. R. Schulz this epos was considered (reported) to be lost.

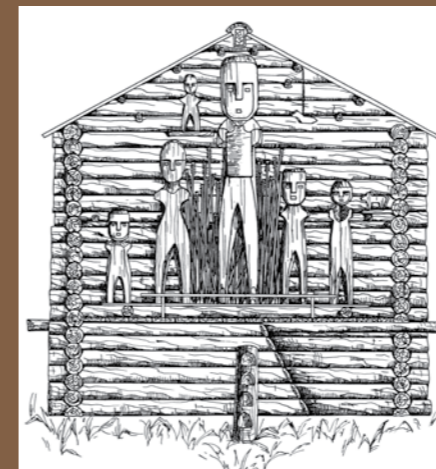
Development of Prirazlomnoye oil field performed by “RN-Yuganskneftegas” Ltd. endangered the sites. That is why amendments (changes) that take into account the location of sites at the deposit area were inserted (made) in the field facilities construction project by order of the oil producing company. However, conditions of oil occurrence and oil production technology made corrections to the field development as well. Thus, architects of the “Northern Archaeology” devised a protective zone project for the “Sauvkuniny Zimnie” complex that became a part of the Prirazlomnoye field construction plan.



5



6



7



8

1. A sculpture of the main personage of the sanctuary – the ancient chieftain Ah-ort-iki (a fragment)
2. The state of sculpture and the holy storehouse of the Sauvkunins' kindred found in 1991
3. The present-day interior of the sanctuary, reconstructed in the new storehouse
4. The old holy storehouse and the new one reconstructed in accordance with the results of the research in 1994
5. A. Savkunin, the latest guardian of the sanctuary and the familiar of epos
6. The graphic reconstruction of a holy storehouse and the location of the sculptures according to the measurements and information by A. Savkunin
7. The process of restoration and conservation of the sculptures from the sanctuary by specialists in 1996
8. The principle drawing of protection zonation for the Sauvkuniny Zimnie cultural heritage complex



Проектирование зон охраны на Приобском месторождении

Предпроектные изыскания и проектные работы на месторождении начались параллельно с активным строительством первой очереди и проектированием следующих стадий его хозяйственного развития. На тот момент перед ООО «РН-Юганскнефтегаз» возникла проблема не только согласования земельных участков, но и планирования сроков ввода в эксплуатацию хозяйственных объектов, которые могли задерживаться раскопками археологических памятников. Немаловажной была и проблема планирования затрат на строительство.

В итоге в 2003 г. рабочей группой под руководством О. В. Карадаш в составе архитекторов Е.Н. Петровой, М. Н. Труняевой, историка С. И. Турова, специалистов экологов Института экологии растений и животных (ИЭРиЖ) УрО РАН и группы геодезистов были начаты проектно-исследовательские работы.

В результате изысканий было выявлено 36 памятников археологии, распределенных впоследствии по трем комплексам археологических объектов.

В комплекс «Балинский бор» вошли 15 объектов культурного наследия, от эпохи энеолита до новейшего времени. Общая площадь комплекса 438 га, из них площадь памятников – 13 га, зона охраны объектов – 183 га и зона охраны ландшафта – 255 га.

Комплекс археологических объектов «Микишкин бор» составили 6 памятников, датирующихся от эпохи неолита до XVII–XVIII вв. Его общая площадь 530 га, из них памятников – 3,3 га, зона охраны объектов – 13,8 га и зона охраны ландшафта – 349 га.

Комплекс объектов «Селияровский бор» включил 15 объектов, от раннего железного века до позднего средневековья. Общая площадь комплекса 650 га, из них площадь памятников – 12 га, зона охраны объектов – 27,8 га и зона охраны ландшафта – 540 га.

В селе Селиярово, так же расположенном на месторождении, произведено выявление и обследование объектов архитектурного наследия. Произведены детальные обмеры фасадов и интерьеров построек, их фотофиксация. Подготовлены исходные материалы для разработки проекта реставрации особо значимых строений и присвоения им статуса памятников архитектуры.

Дополнительным результатом работ стали отдельное исследование истории с. Селиярово и мирмекологическое исследование уникального природного объекта – комплекса муравейников Селияровского бора включающего 240 гнезд возрастом до 350 лет.

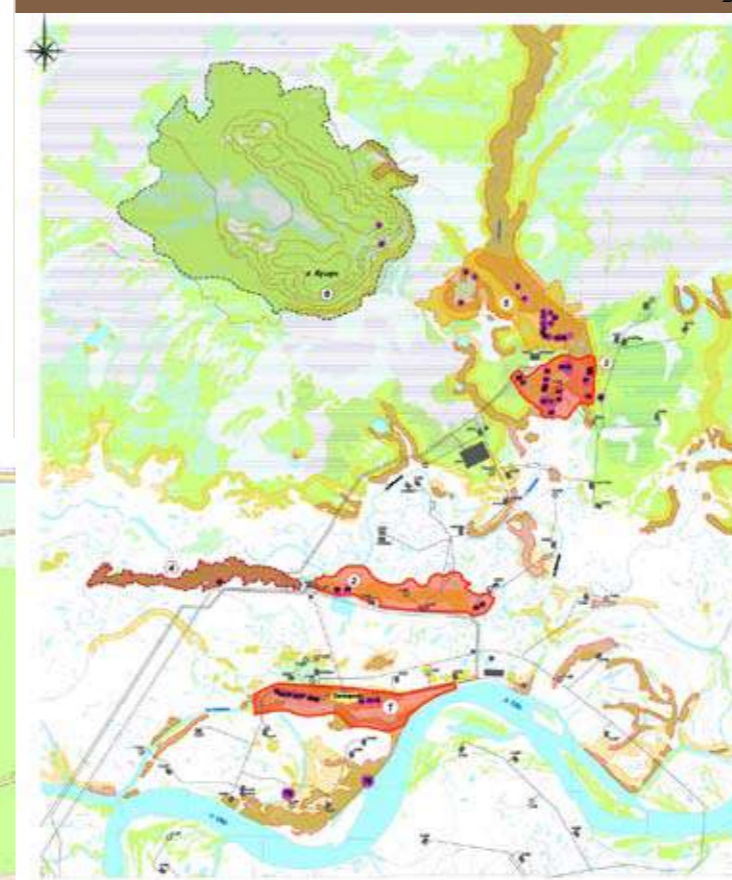
1. Фрагмент опорного плана охранного зонирования комплекса объектов культурного наследия «Селияровский бор», река Обь
2. Объекты обустройства Приобского месторождения в районе урочища «Микишкин бор»
3. Схема размещения охранных зон из состава проекта зон охраны объектов культурного наследия Приобского месторождения
4. Село Селиярово, панорама с поймы реки Обь



1



2



3

1. A fragment of the protection zone basic project of the cultural complex "Seliyarovsky Bor (pine wood)", the Ob River
2. Facilities of Priobskoye field in the region of the plot of land "Mikishkin Bor (pine wood)"
3. The layout plan of protection zones from the contest of protection zone project for cultural heritage objects at Priobskoye oil field
4. The Seliyarovo village, the panorama from the flood plain of the Ob River

Designing of protection zones at Priobskoye oil field

Scoping study and design works at the field started up simultaneously with the active construction of the 1st stage and planning of the next development stages. For the time being RN-Yuganskneftegaz Ltd. faced a problem of ground area endorsement as well as planning in-service dates, which would have been delayed by the archaeological excavation. The problem of the construction cost budgeting was also by no means unimportant.

Hence, in 2003 a working party headed by O. Kardash and comprised of the architects E. Petrova, M. Trunyaeva, the historian S. Turov, ecologists from the Institute of Plant and Animal Ecology of the Ural Branch of RAS and a group of geodesists started design and survey work.

On the back of the researches there were explored 36 archaeological sites, later divided into three complexes of archaeological objects.

The "Balinsky Bor (pine wood)" includes 15 cultural heritage objects dating back from the Eneolithic to the recent years. The complex gross area figures up to 438 ha, of which the area of sites amounts 13 ha, the site protection zone works out 183 ha and landscape protection numbers 255 ha.

The archaeological complex "Mikishkin Bor" includes 6 sites that fall into the period between the Neolithic Age to the 17th–18th centuries. Its total area is 530 ha, where sites occupy 3.3 ha, the protection zone works out 13,8 ha and the environment protection zone amounts 349 ha.

The complex "Seliyarovsky Bor" includes 15 objects dating back from the Early Iron Age to the Late Middle Ages. The total area of the complex is 650 ha, of which the area of sites amounts 12 ha, the site protection zone works out 27.8 ha and a landscape protection zone occupies 540 ha.

The rural settlement of Seliyarovo, located at the deposit area as well, was surveyed with a view of exploring the architectural heritage objects. Detailed measurements of facades and interiors of buildings and photofixation were carried out. In aim of working up a restoration project for particularly valuable constructions and awarding them a status of architectural monuments pre-print materials were prepared.

The additional result of the works were the separate studying of the history of the Seliyarovo village and a myrmecological research of the unique natural object – the ant colonies' complex of the Seliyarovo pine wood, which includes 240 ant nests aged up to 350.

4





Охранное зонирование на территории Угутских месторождений

Территория этой группы месторождений как и многих других, разрабатываемых ООО «РН-Юганскнефтегаз», ранее не подвергалась систематическому обследованию на предмет выявления объектов культурного наследия. В 1988 г. археологом В. И. Семеновой близ юрт Киняминных был обнаружено 21 объект археологии. Пример такой концентрации памятников определил особое отношение к территории среднего течения реки Большой Юган, где находятся месторождения.

В 2005 г. была сформирована рабочая группа из археологов О. В. Кардаша, С. Г. Пархимовича, М. Ю. Баранова и архитекторов Е. Н. Петровой, М. Н. Труняевой, начавшая проектно-изыскательские работы.

В ходе археолого-геодезических исследований 2005–2008 гг. на обследуемой территории было выявлено и обследовано 280 памятников, включающих ок. 3300 объектов – жилищных впадин. По местам концентрации памятники разделены на 3 комплекса, получившие названия по наименованию расположенных рядом хантыйских юрт – «Угутский», «Киняминский» и «Когончинский». Такое число объектов требует большого времени на анализ, разработку и оформление проектной документации, в связи с чем итоговые проекты выпускаются поочередно.

В настоящее время полностью закончен проект охранных зон на комплекс объектов культурного наследия «Когончины». Он включает 140 объектов, из которых 126 – археологические и 14 – объекты этнографии, включая жилые юрты Когончины.

Памятники расположены компактными группами в южной части Средне-Угутского месторождения нефти в долине реки Бол. Юган, по берегам стариц и притоков – рек Кулунигый, Кельмсап, Нёгусьях.

Комплекс разделен руслом и поймой реки Большой Юган на две группы – правобережную и левобережную. Линейные размеры комплекса 11,94 x 10,2 км. Площадь территории 121,788 кв. км (12178,8 га).

На территории Ханты-Мансийского АО-Югры ранее было известно два больших комплекса объектов: «Барсова гора» в Сургутском р-не и «Соровские озера» в Нефтеюганском р-не. «Когончины» является третьим крупнейшим комплексом объектов культурного наследия в регионе.

Результаты проектных работ намного превзошли прогноз исследователей, но на сегодня их нельзя считать завершенными полностью. Археологические изыскания еще не затронули удаленные участки этих месторождений.

1. Современный ландшафт в среднем течении р. Большой Юган
2. Река Кулунгигый, комплекс объектов культурного наследия «Когончины». Участок территории до разведочного бурения (2008 г.)
3. Фрагмент опорного плана охранного зонирования комплекса «Когончины», совмещенный с проектом размещения разведочной скважины Р-114 на прилегающей территории
4. Река Большой Юган. Юрты Когончины в паводок, 2007 г.
5. Ситуационная схема расположения объектов комплекса ОКН «Когончины»
6. Река Кулунгигый, комплекс ОКН «Когончины». Разведочная буровая Р-114, последствия промышленного воздействия на ландшафт (2009 г.)



1

3



2



Protection zonation on the territory of the Ugut cluster of fields

The territory of the cluster (along with many others developed by “RN-Yuganskneftegaz” Ltd.) had not received the systematic survey to identify cultural heritage objects before 1988, when the archaeologist V. Semyonova discovered 21 archaeological objects nearby the Kinyaminy Yurts. The example Such density of sites determined the particularly careful attitude to the territory of the Bolshoy Yugan middle stream, where deposits are located.

In 2005 archaeologists O. Kardash, S. Parkhimovich, M. Baranov, architects E. Petrova, M. Trunyayeva comprised a working party and started up the design and survey works.

In 2005–2008 during the archaeological and geodesic researches 280 sites with about 3300 objects (dwelling pits) were discovered on the studied territory. According to the places of concentration they were divided into 3 complexes named after neighbouring Khanty Yurts – the “Ugut”, “Kinyaminy” and “Kogonchiny” complexes. Large amount of objects require a lot of time for analysing, designing and execution of project documentation that is why final projects are being issued by turns.

At the present moment the protection zone project has been fully completed only for the Kogonchiny cultural heritage complex. It includes 140 objects, among them there are 126 archeological objects and 14 ethnographical ones including the inhabited Kogonchiny Yurts.

The compact clusters of sites are situated in the southern part of Sredne-Ugutskoeye oil field in the valley of the Bolshoy Yugan River, along the banks of dead arms and tributaries – the rivers Kulunigy, Kelmsap, Nyogusyakh.

The complex is divided by the Bolshoy Yugan River bed and flood plain into two groups – left and right ones. The linear size of the complex works out 11.94 x 10.2 km. The area occupies 121.788 sq. km (12178.8 ha).

At the territory of the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug two large complexes had been known earlier – these are “Barsova Gora (mount)” in Surgut District and “Sоровskie Lakes” in Nefteyugansk District. “Kogonchiny” became the third largest cultural heritage complex in the region.

The results of design works exceeded the expectations of scientists, but at the moment they are far from being entirely completed. Archaeological study so far did not cover remote areas of the fields.

1. The contemporary landscape in the middle reach of the Bolshoy Yugan River
2. The Kulunjigy River, the cultural heritage complex “Kogonchiny”. The area before the trial drilling (2008)
3. A fragment of the protection zone basic plan of the cultural heritage complex “Kogonchiny” combined with the placement project for the well R-114 at the surrounding area
4. The Bolshoy Yugan River. The Yurts Kogonchiny in flooded conditions in 2007
5. A situation diagram of the site arrangement of the cul-tural heritage complex “Kogonchiny”
6. The Kulunjigy River, the cultural heritage complex “Kogonchiny”. The post hole R-114. The industrial im-pact on the landscape (2009)



4

6





Археологический комплекс «Соровские озера»

Комплекс находится близ пос. Салым (Нефтеюганский р-н ХМАО-Югры), в верхнем течении р. Большой Салым, занимает акваторию и прилегающую территорию Большого и Малого Соровских озер. Он компактно расположен в естественном ландшафте и в настоящее время включает около 120 археологических объектов разных периодов. Комплекс выявлен и впервые обследован К. Г. Карачаровым. По инициативе коллектива «Северной археологии» в 1992 г. Нефтеюганский районный Совет народных депутатов объявил эту территорию «землями историко-культурного назначения».

Эта местность была заселена непрерывно с неолита до середины XX в., когда прекратили существование хантыйские юрты Соровские.

Большинство объектов, в том числе 45 городищ, расположены в сосновом беломошном бору и обнаруживаются без особой подготовки.

Соровские озера уникальны по количеству рек, впадающих в них, и рыбы разных видов.

С 1996 г. работы по исследованию территории проводились ежегодно. Выполнена тахеометрическая съемка практически всех памятников.

На озерах обустроен лагерь детской археологической экспедиции, который не только выполняет познавательные функции, но и служит исследовательской базой.

В 2003 г. Уральский научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт УрО РАН совместно с сотрудниками «Северной археологии» под руководством О. В. Кардаша выполнили «Проект зон охраны и использования земель историко-культурного назначения «Соровские озера»».

Проектные предложения основывались на комплексном, системном анализе всех археологических

ских, этнографических, исторических и природно-экологические данных. В разработке применялись ландшафтно-градостроительные методы и принципы историко-архитектурного охранного зонирования, учитывающие природные, социальные, культурологические, экономические и другие факторы, влияющие на охрану памятников культуры и окружающей среды. Проект создан с учетом нормативно-правовой базы, действующей в градостроительном проектировании, в сфере охраны природного и культурного наследия.

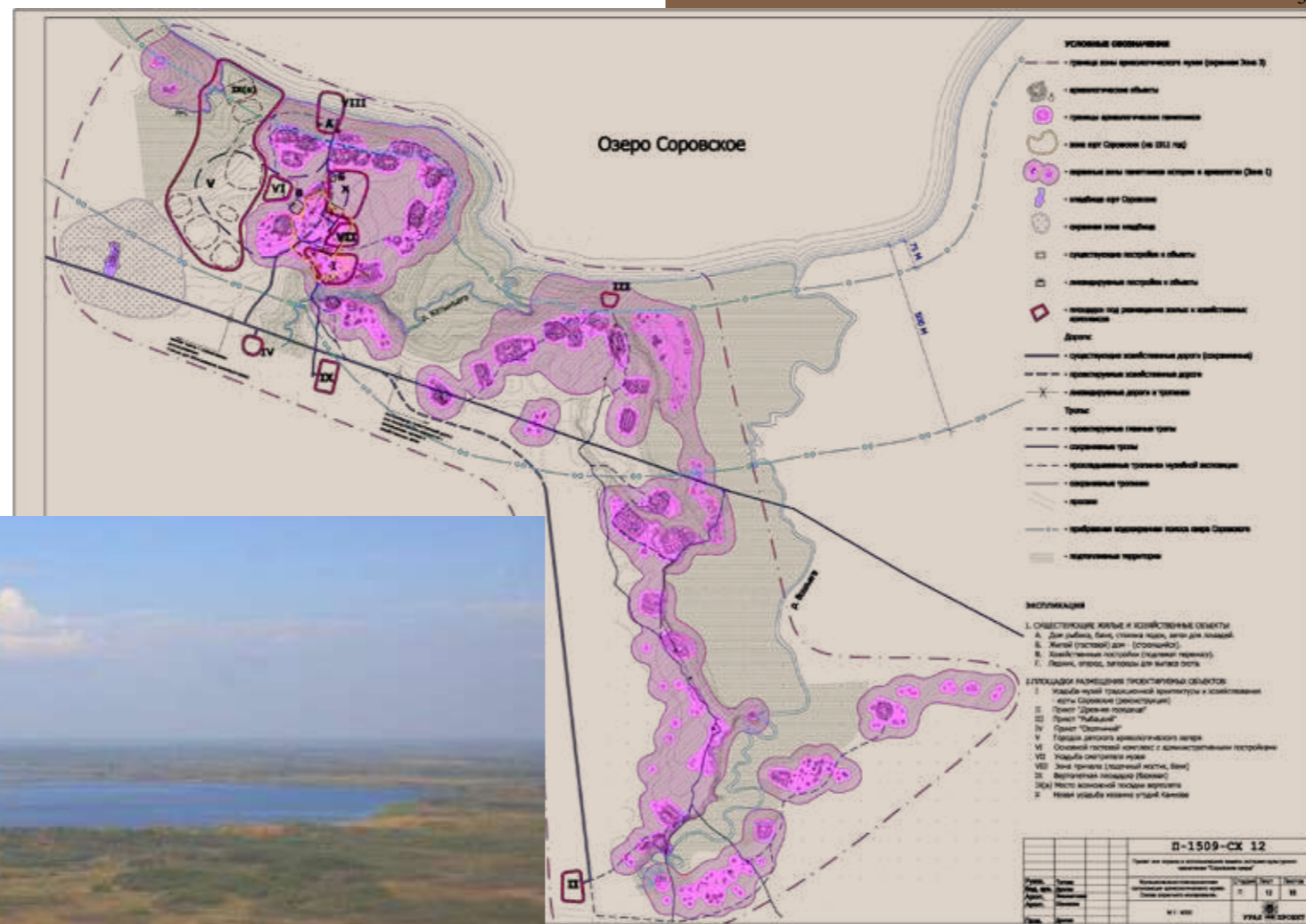


1

1-3. Культурные антропоморфные изображения из бронзы. Соровской ритуальный комплекс, ранний железный век, IV-I в. до н.э.
4. Соровские озёра. Общий вид ландшафта
5. Урочище Соровские озера. Географическая карта
6. Функционально-планировочная организация археологического музея под открытым небом «Соровские озера». Схема охранного зонирования



5



4

Archaeological complex “Sorovskie Lakes”

The complex is located near the rural settlement Salym (Nefteyugansk District of the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug – Yugra) at the upper reach of the Bolshoi Salym River and takes up offshore area of the Bolshoe Sorovskoe and Maloe Sorovskoe Lakes and near-by territories. It is conveniently arranged in natural landscape and includes about 120 archaeological objects of different ages for the moment. K. Karacharov was the first to explore and observe the complex. In 1992 at the initiative of “Northern Archaeology” the Nefteyugansk District Council of Peoples’ Deputies recognized this territory as “lands of historical and cultural value”.

This terrain had been constantly populated since the Neolithic up to the mid twentieth century, when Khanty Yurts Sorovskie ceased to exist.

The majority of sites, including 45 hillforts, is situated at a sphagnum pinery and can be found out of hand.

The Sorovskie lakes are unique for large amount of rivers falling into them and for fish of various species.

Since 1996 investigation works over the territory have been conducted annually. Tacheometrical survey of almost all sites was carried out.

An archaeology kids camp is organised at the lakes, that exercises educational functions and is used as a researching base as well.

In 2003 the Ural Scientific, Researching, Design & Engineering Institute (the Ural Branch of the Russian Academy of Architecture and Construction Sciences) in co-operation with “Northern Archaeology” staff headed by O. Kardash performed “The project on conservation and use of lands of historical and cultural value “The Sorovskie lakes”.

The propositions are based on comprehensive, systematic analysis, landscape & town planning methods, principles of historical and architectural protective zoning and take into account natural, social, cultural, economical and other factors that impact on protection of the historical and cultural heritage and the environment. During project development archaeological, ethnological, historical and ecological data were used. The project was designed with a glance of legal and regulatory framework, which covers the field of town-planning, environmental control, historical and cultural heritage protection and etc.

1-3. Cult anthropomorphic figures of bronze. The Sorovskoy ritual complex, the Early Iron Age, the 4th-1st centuries BC

4. The Sorovskie Lakes. The general landscape view

5. The plot of land of the Sorovskie Lakes. The geo-graphical map

6. Функционально-планировочная организация археологического музея под открытым небом «Соровские озера». Схема охранного зонирования



3



4

6



Музейный комплекс поселка Ларьяк

В 2003–2004 гг. разведочная группа под руководством О. В. Кардаша провела рекогносцировочные работы в Нижневартовском р-не, в бассейне р. Вах, в поселках Ларьяк, Большой Ларьяк и Корлики. В результате осуществлен мониторинг ранее известных памятников, выявлено около 50 новых объектов и выработаны рекомендации по дальнейшему изучению и сохранению культурного наследия этого района.

В частности, было предложено создать в пос. Ларьяк музейный и храмовый комплекс, который позволил бы на основе имеющихся подлинных строений сберечь историческое ядро. Здесь сохранились 10 домов и хозяйственных построек – объектов архитектурного наследия. Среди них две постройки усадьбы купца Кайдалова – амбар и жилой дом, где в начале XX в. останавливались известные исследователи Севера Б. Н. Городков и Г. Н. Дмитриев-Садовников.

Православный храм Знамения, основанный в 40-е гг. XVIII в. и реконструированный в XIX в. на средства купца Кайдалова, в настоящее время разрушен, но его территория не застроена. В фондах ТГИАМЗ сохранились фотографии экстерьера и ин-

терьеров храма. В поселке есть небольшой школьный музей, где хранятся материалы по традиционной культуре ваховских ханты.

В 2005 г. группа архитекторов под руководством М. В. Голобородского при участии специалистов предприятия выполнили «Проект исторического центра села Ларьяк в Нижневартовском районе ХМАО». В рамках проекта предлагалась реставрация дома и амбара купца Кайдалова и размещение там краеведческого музея, а также включение в состав усадьбы других исторических построек и строительство храмового комплекса по историческому прототипу.

В том же году под территорией храма были произведены раскопки, выявившие часть фундамента и прихрамового некрополя. Погребенные были эксгумированы и перезахоронены на поселковом кладбище.

Реставрация и воссоздание объектов архитектурного наследия позволяют не только основать музей и построить новый храм, но и вернуть старинному русскому селу самобытный исторический облик.

1. Общий вид поселка Ларьяк в среднем течении р. Вах
2. Эскизный проект реконструкции исторического центра села Ларьяк
3. Эскиз бокового фасада церкви Знамения
4. Фото храма Знамения 1910 г. из фотоархива ТГИАМЗ
5. Археологические раскопки фундамента церкви и некрополя в пос. Ларьяк перед строительством нового храма в 2005 г.

1



Museum complex of the rural settlement of Laryak

In 2003–2004 exploration group under command of O. Kardash carried out reconnaissance survey in Nizhnevartovsky District, at the Vakh River basin, in rural settlements of Laryak, Bolshoy Laryak and Korliki. This resulted in a monitoring of already known sites, explored about 50 new objects and formulated guidelines for further inquiry and conservation of cultural heritage of this region.

For example, they proposed to found a museum and temple complex in Laryak that would make it possible to conserve the historical heart on the basis of authentic buildings. There are 10 living houses and outbuildings, which are regarded as cultural heritage objects. Among them there are two buildings of merchant Kaidalov's homestead – a storehouse and a dwelling-house, where B. Gorodkov and G. Dmitriev-Sadovnikov (reputed researchers of the North) lived.

The Orthodox Church of the Sign, established in 1740s and reconstructed in the nineteenth century on merchant Kaidalov's money, is destroyed at the present moment, but its territory is not built-up. Funds of the Tobolsk State History and Architecture Open-Air Museum include photos of the exterior and the interior of the church. There is a small school museum in the village, where materials over traditional culture of the Khanty from the Vakh River are stored.

In 2005 architects lead by M. Goloborodsky and specialists of the company performed a preliminary design of the "Historical and Architectural Complex of the rural settlement Laryak". In the framework of the project, restoration of the residence and the storehouse of the merchant Kaidalov and locating a local lore museum there were suggested, as well as including other historical buildings into the homestead and erecting the temple complex according to historical prototype.

In the meantime excavation was brought about on the territory of the church, which discovered pieces of the basement and temple necropolis. Remains were exhumed and deposited at the village cemetery.

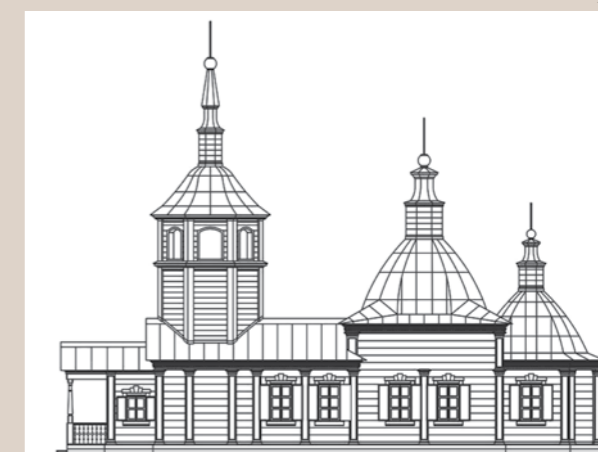
Restoration and reconstruction of architectural heritage objects make it possible not only to found a museum and build a new church, but also to return distinctive historical image of the old-time Russian village.

1. The general view of the Laryak rural settlement in the middle stream of the Vakh River
2. The preliminary design for reconstruction of the historic centre in Laryak
3. The sketch of the side face of the Church of the Sign
4. The Church of the Sign. A photo of 1910 from the photo archive of the Tobolsk State Historical and Architectural Open-air Museum
5. Archaeological digging of the church basement and the necropolis in the Laryak rural settlement before the construction of the new church in 2005

2



3



5



6



СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНАЯ И ПРОСВЕТИТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



SOCIAL, CULTURAL AND EDUCATIVE ACTIVITIES





Детская археологическая экспедиция

Первая детская археологическая экспедиция «Соровские озера» организована в 2003 г. Она проводится на берегах Большого и Малого Соровских озер (Нефтеюганский р-н ХМАО – Югры). Здесь находится около 120 археологических объектов, от эпохи неолита (5-е тыс. до н. э.) до середины XX в.

Цель экспедиции:

- создание на Соровских озерах специализированного археологического музея под открытым небом для сохранения уникального комплекса памятников;
- формирование регионального туристического продукта и базы для организации, музейно-экскурсионной, туристической и просветительской деятельности для всех категорий населения.

Основные направления деятельности экспедиции:

- культурно-просветительская деятельность среди старшеклассников района и округа;
- создание полевой базы для детских обучающих программ по историческому краеведению и археологии;
- обучение основам полевой археологии через участие в научно-исследовательской деятельности по обследованию и музеефикации объектов культурного наследия;
- теоретические и практические занятия по краеведению, полевой и экспериментальной археологии.

Программа экспедиции:

- расчистка археологических памятников в музейной зоне комплекса;

- прокладывание туристических маршрутов по археологическим памятникам комплекса;
- научно-познавательные экскурсии по памятникам археологии и этнографическим объектам;
- учебно-практические занятия по археологии, включающие работы по выявлению и обследованию объектов культурного наследия, а также раскопки;
- экспериментальные работы по изготовлению реплик древней керамической посуды и металлических орудий;
- теоретические лекции и беседы по древней истории края и этнологии;
- обучение навыкам жизнеобеспечения и безопасности в полевых условиях.

В Нижнеуртовском р-не отделением предприятия организован детский историко-краеведческий лагерь Ларь-ях с аналогичной программой деятельности.

В последние годы на территории Югры подобные экспедиции стали традиционными, они проводятся в разных формах, сохраняя историческую направленность.

1. Изготовление и орнаментирование керамических сосудов по образцам обнаруженным при раскопках
2. Хозяйственные работы по обеспечению жизнедеятельности в лагере экспедиции
3. Палаточный лагерь детской археологической экспедиции
4. Изготовление керамической формы для отливки копий древних украшений
5. Обучение навыкам археологических раскопок
6. Лекция-экскурсия по этнографии народов Севера, обучение выпечке хлеба в подовой печи
7. Кухня-столовая, место для проведения лекций и общих мероприятий

2



3



3

Children's archaeological expedition

The first children's archaeological expedition "The Sorovskye Lakes" started in 2003. Its usual campsites are the Bolshoi and Maly Sorovskye Lakes shores (Nefteyugansky District of the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug – Yugra). Near 120 archaeological objects dating back from the Neolithic Age (the 5th millennium BC) to the mid twentieth century are located here.

The aim of the expedition is:

- foundation of a specialised archaeological open-air museum at the Sorovskye Lakes to conserve the unique complex of monuments;
- regional tourism product development and forming a source for building-up museum, sightseeing, tourism and educational activities for all categories of population.

Main areas of the expedition's activity:

- educational work among senior school students of the district and the Okrug;
- forming a field base for children's teaching programmes over history local lore and archaeology;
- grounding in field archaeology through the participation in scientific and research activities over surveying and museification of cultural heritage objects;
- theoretical practice and training exercises over local lore study, field and experimental archaeology;

The activity programme of the expedition:

- clearance of archaeological sites at the museum zone of the complex;
- opening tourist routes through archaeological sites of the complex;
- educational excursions over archaeological sites and ethnographical objects;
- archaeology practical exercises, including exploration and observation work over cultural heritage objects as well as digging;
- experimental work over producing copies of ancient ceramic vessels and metal tools;
- theoretic lectures and discussions on ancient history and ethnology of the region;
- teaching of survival and safety skills in field conditions.

In Nizhneurtofsky District a company's department set up a historical and local lore children's camp Laryakh with the same activity program.

In recent years such expeditions have become traditional in Yugra; they are various in forms, still keeping historical trend.

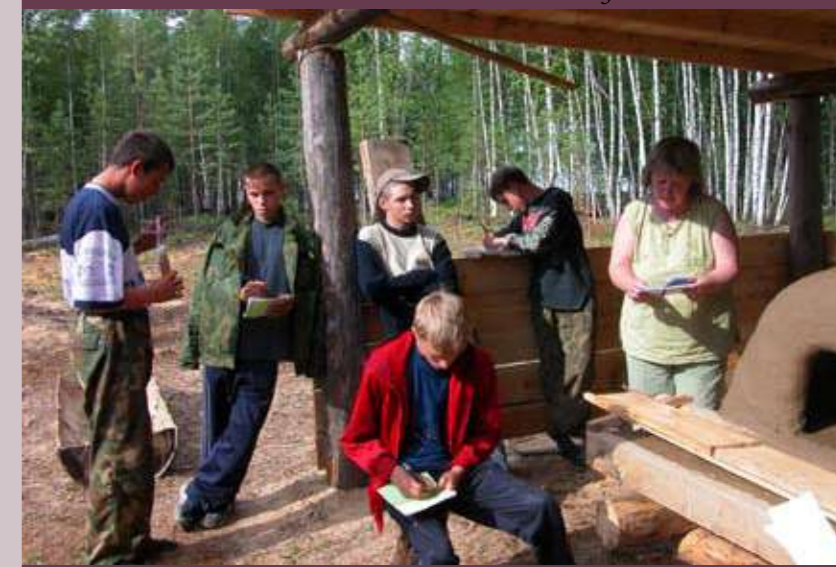
1. Manufacturing and decoration of ceramic vessels on excavated patterns
2. Fatigue duties and welfare in the expedition camp
3. The tent camp of the children's archaeological expedition
4. Making a foundry mould for casting copies of ancient finery
5. Teaching of archaeological digging skills
6. A lecture-an excursion on ethnography of the northern peoples, teaching of bread making in a pan burner
7. The kitchen and canteen – the place for holding lectures and public events



4



5



6



7



Музейно-выставочная деятельность

Большинство музеев Северо-Западной Сибири не могут похвастаться яркими и представительными археологическими экспозициями. Причин тому несколько: во-первых, это ограниченные размеры выставочных площадей и хранилищ. Во-вторых, долгое время в музейной работе приоритетной оставалась демонстрация особенностей титульных наций региона. Этот уклон преодолевался с трудом, поскольку ранее в региональных музеях не хватало специалистов, способных представить многотысячелетнюю историю Севера.

Все археологические коллекции, полученные предприятием в результате исследований, после научной обработки передавались в музеи Нefteyugанска, Сургута, Салехарда, Надыма. Однако это не решало проблему ввода археологических материалов в общественный оборот.

Одним из способов решения этой задачи стала организация предприятием передвижных археологических выставок из коллекций, находившихся на временном хранении.

Одна из первых – выставка по результатам раскопок Надымского городища, проведенная в 1999 г. в г. Надым и способствовавшая созданию городского музея.

Выставка первых результатов работы по проекту «Русский коч» прошла в Тобольском, Надымском и Нefteyugанском музеях.

В 2007 г. к юбилею ООО «РН-Юганскнефтегаз» в дирекции предприятия организована выставка «Древности земли Юганской». На ней были представлены материалы исследований археологических памятников, находящихся на территории, осваиваемой нефтедобывающей компанией.

Выставка по результатам раскопок городища Мангазеи состоялась в историко-культурном центре «Старый Сургут» и Нefteyugанском музее.

В 2009 г. организована передвижная выставка «Берёзово – первый русский город Югры». Она прошла в администрации губернатора ХМАО–Югры, в музее пос. Берёзово, а также в Нefteyugанском городском музее.

Перед каждой выставкой экспонаты проходят консервацию и, при необходимости, реставрацию. Такие экспозиции не только расширяют представления общественности о древней истории Сибири, но и способствуют развитию региональных музеев.

1. Фрагмент экспозиции, посвященной святилищу Ай-орт-ки. Музей реки Оби г. Нefteyugанска
2. Выставка «Русский коч» в музейно-выставочном зале г. Надым
3. Афиша выставки «Мангазейский ход» в историко-культурном центре «Старый Сургут»
4. Часть экспозиции выставка «Древности земли Юганской» в дирекции ООО «РН-Юганскнефтегаз»
5. Фрагмент экспозиции, посвященной судоходству и судостроению в музее реки Оби г. Нefteyugанска

1



Museum and exhibition activities

In North-West Siberia most museums do not have vivid and imposing archaeological expositions. It is caused by several reasons: lack of space for exhibit halls and storages as well as regional priority of demonstration national flavour of titular ethnic groups, that had been surviving for a long time at museum work. This deviation is being hardly overcome, as before regional museums engaged a few of specialists, who could introduce thousands years of ancient history of the North.

After scientific processing, all archaeological collections obtained on the back of researches were transferred for keeping to museums in Nefteyugansk, Surgut, Salekhard, Nadym. However, the transfer itself didn't solve a problem of introduction results of archaeological investigations to regional public use.

It was organisation of mobile exhibitions of funds from temporary storage that seemed to be a problem solution

One of the pioneer exhibitions demonstrated the results of excavations in the Nadymsky Hillfort. It was mounted in 1999 in the town of Nadym and encouraged the foundation of the town museum where the base exposition was devoted to ancient history.

The exhibition of the first results on the project "Russky Koch" took place in the museums of Tobolsk, Nadym and Nefteyugansk.

In 2007 in the director's office of the company the exhibition "Antiquities of the Ugorian Land" was conducted on the occasion of the anniversary of "RN – Yuganskneftegaz" Ltd. There the results of archeological excavations at the oil company's development territories were displayed.

An exhibition of digging materials from



3

the hillfort of Mangazeya was mounted at the Historical and Cultural centre "The Old Surgut" and at the museum of Nefteyugansk.

In 2009 after the excavation of the hillfort Beryozovskoye a mobile exhibition "Beryozovo – the first russian town of Ugra (over materials of archaeological researches in 2007–2008)" was organised. It took place at the Governor's administration of the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug – Ugra, at the museum of the rural settlement of Beryozovo and at the Nefteyugansk town museum.

For every exhibition finds go through conservation and when necessary restoration. Mounting and carrying out such exhibitions expand opportunities for public informing over the ancient history of Siberia and inspires developing regional museums as well



2



4



5

1. A part of exposition devoted to the Ah-ort-iki sanctuary. The Museum of the River Ob in Nefteyugansk
2. The poster of the exhibition "Russky Koch" at the exhibit hall of the town of Nadym
3. The poster of the exhibition "The Route of Mangazeya" in the historical and cultural centre "Old Surgut"
4. A part of exposition at the exhibition "Antiquaries of the Yugan land" at the head office of "RN-Yuganskneftegaz" Ltd.
5. A part of exposition covering shipping industry at the Museum of the Ob River in the town of Nefteyugansk



Научные конференции и семинары

Конференции и семинары – один из общепризнанных способов получения оперативной информации о новых исследованиях и открытиях. С расширением сферы научно-исследовательской деятельности возникла необходимость в обсуждении проблем изучения и сохранения объектов древней истории региона.

Археологические памятники Севера не только маловыразительны, но и малоизвестны, как в научных кругах, так и среди любителей истории. В связи с этим чрезвычайно актуальной и информативной представляется форма полевых семинаров, которые позволяют получить массу сведений о ландшафтно-топографических условиях нахождения и изучения этих памятников.

Первый международный полевой семинар «Болота и археология» организован в 1998 г. совместно с Российским НИИ Культурного и природного наследия им. Д. С. Лихачева и Экологическим фондом Нефтеюганского р-на. В итоге прослежена динамика

изменения ландшафта, особенно в южной части таежной зоны, в связи с заболачиванием, что крайне важно для изучения ранних этапов заселения территории Севера.

В связи с реализацией проекта «Русский коч» в г. Надыме в 2000 г. проведена научная конференция, в рамках которой обсуждались проблемы изучения северного судостроения и судоходства.

В 2002 г. началась подготовка Северного археологического конгресса (САК). Руководитель предприятия Г. П. Визгалов – член рабочей группы. И другие сотрудники «Северной археологии» участвуют в организации САК, а также в других региональных и российских научных форумах.

Летом 2007 г. совместно со Службой по охране и использованию объектов культурного наследия ЯНАО проведен полевой семинар на Надымском городке, посвященный 10-летию изучения памятника и проблемам его сохранения. В ЯНАО эта практика стала регулярной.

В 2009 г. совместно с Музейно-выставочным комплексом им. И. С. Шемановского организован семинар на городище Усть-Полуй.

В последние годы в практику вошли собственные конференции предприятия – «Археологические исследования на Севере: новые материалы и интерпретации», – они посвящены итогам полевого сезона и знакомят сотрудников с работами коллег.

1. Полевой семинар на Надымском городке, 2007 г. Вручение от администрации ЯНАО памятных подарков исследователям
2. Доклад – экскурсия о Надымском городке, в рамках полевого семинара
3. Полевой семинар «Болота и археология». Участники семинара во время доклада – экскурсии по археологическим и этнографическим объектам, 1998 г.
4. Съемки материалов и интервью участников семинара для регионального телевидения и документального фильма
5. Участники научно-практической конференции «Русский коч» в г. Надым, 2000 г.



Scientific conferences and seminars

Conferences and seminars represent a commonly recognized way of gaining current information on new researches and discoveries. The area of scientific activities has expanded and urgent need in demonstration and discussion of study and historical preservation in the region has arisen.

Archeological sites of the North are unexpressive and scientific community and a wide range of concerned residents of the region are unaware of them. Thereupon field seminars seem to be the timeliest and most informative way to introduce sites, as such events provide an opportunity to get a great amount of additional information on landscape and topographical features of site location.

The first international field seminar “Marshes and Archaeology” was organised in 1998 in cooperation with Russian Research Institute for Cultural and Natural Heritage named after D. Likhachyov and the Ecological Fund of Nefteyugansky District. Its main result was the concern in the dynamics of landscape changes, especially in the southern part of taiga zone caused by mire formation. This fact is extremely important for studying of early stages of colonisation of the North.

First strides and the necessity of definition and discussion of matters, associated with realisation of the “Rusky Koch” project, determined holding of a scientific conference in 2000 in the town of Nadym, where research items of northern ship building were on the carpet.

Since the setting of the Northern Archaeological Congress in 2002 till the present moment G. Vizgalov, the head of the company, sits in the working party of the congress and directly participates in its preparation. Besides, all the staff actively participate in preparation and carrying out the Northern Archaeological Congress as well as in other regional and national science forums.

The further field workshop was prepared in cooperation with the Protection service of the cultural heritage objects of the Yamalo-Nenets Autonomous Okrug and was held in summer of 2007 directly at the Nadymsky Hillfort. It was devoted to the tenth anniversary of the site researching and its conservation problems. In the Yamalo-Nenets Autonomous Okrug such practice became customary. In 2009 a seminar at the Ust-Poluy Hillfort was held in cooperation with the Museum and Exhibition Complex named after I. Shemanovsky.

In recent years it became a practice to carry out company's in-house conferences “Archeological researches in the North: new materials and



1. The field seminar at the Nadymsky Hillfort, 2007. Giving souvenirs to the researchers from the administration of the Yamalo-Nenets Autonomous Okrug
2. A report and excursion over the Nadymsky Hillfort within the framework of the field seminar
3. The field seminar “Marshes and Archaeology”. Participants of the seminar during a report and excursion over archaeological and ethnological objects, 1998
4. Shooting of work materials and interviewing of seminar participants for regional television and a documentary film
5. Participants of the research-to-practice conference “Rusky Koch” in the town of Nadym, 2000





Научно-популярные фильмы о Сибири

С 1998 по 2005 г. на ТВ-студии «Нита» (Нефтеюганск) по заказу ООО «НПО «Северная археология»» режиссером О. В. Якимовой при участии научных сотрудников предприятия сняты девять научно-популярных фильмов:

- **«Междуречье»**, 22 мин.

Фильм создан по материалам международного семинара «Болота и археология», проходившего в сентябре 1998 г., и посвящен экологии югано-балыкской болотной системы. Лауреат II регионального экологического телевизионного фестиваля «Спаси и сохрани» (1998 г.) в номинации «Новизна в разработке экологической темы».

- **Видеокнига**

«Салымский край» (1999–2000 гг.):

«Под покровительством Анки-Пугос», 22 мин. – лауреат III телевизионного фестиваля «Золотой бубен» (1999 г.) в номинации «Лучшая познавательно-просветительская программа»;

«Из рода медведя», 26 мин.

«Зрение эпохи», 21 мин.

«Вотчинники Малого Салыма», 22 мин. – лауреат IV телевизионного фестиваля «Золотой бубен» (2000 г.).

- **«Тайна Надымского городка»**, 23 мин.

Фильм снят в 2001 г. по материалам исследования Надымского городка. На I Северном международном археологическом конгрессе (2002 г.) получил положительные отзывы научной общественности.

1



- **«В поисках прародины»**, 26 мин.

Фильм создан по результатам раскопок городища Каюково 2. На VIII международном телевизионном фестивале «Золотой бубен» (2004 г.) фильм назван в числе лучших в номинации «Научно-познавательная программа».

- **«Соровские»**, 21 мин.

Фильм снят в 2004 г. Посвящен детской археологической экспедиции «Соровские озера». Демонстрировался по телевидению Ханты-Мансийского автономного округа.

- **«Мангазея»**, 33 мин.

На VIII международном телевизионном фестивале «Золотой бубен» (2004 г.) фильму присужден диплом III степени в номинации «Лучший сценарий». В 2005 г. фильм получил диплом Евразийской академии телевидения и радио в рамках телевизионного фестиваля «Белые пятна истории Сибири».

С 2006 г. режиссером стал Я. Фомичёв. В 2008 г. снят фильм «Обдорские князья Тайшины» (33 мин.), посвященный последней в Западной Сибири династии местных князей, управлявших до начала XX в.

1. О. В. Якимова на раскопках Полуиского городка, 2004 г. Съемки материалов для фильма «Обдорские князья Тайшины»
2. Съемки видеоматериалов для фильма о Надымском городке
3. Съемка новых видеоматериалов в процессе исследовательских работ на Полярном Урале
4. Обложки фильмов «Мангазея», «В поисках прародины», «Обдорские князья Тайшины» выпущенных небольшими тиражами

2



Popular science films about the north of Siberia

From 1998 to 2005 a director O. Yakimova at the request of RPA «Northern Archaeology» in co-operation with the company's science staff members shoot nine popular science films at a TV studio «Nita» (Nefteyugansk):

- **«Interfluve»**, 22 min. The film was created under materials of the International Workshop «Marshes and Archaeology» which took place in September of 1998 and was devoted to ecology of marsh system in the Yugan and the Balyk interstream area. The film is an award winner of the II regional ecological television festival «To Save and Preserve» (1998) in nomination of «Novelty in development of ecology subjects»

- **A video book «Salym Land»** (1990–2000).

«Under the auspices of Anki-Pugos», 22 min. –

An award winner of the III TV festival «Golden Tambourine» (1999) in nomination of «The Best educational program»;

«Bear clan», 26 min.;

«Sight of the age», 21 min.;

«Land owners of the Maly Salym River», 22 min. – an award winner of the fourth television festival «Golden Tambourine» (2000).

- **«Mystery of the Nadymsky hillfort»**, 23 min.

The film was shoot in 2001 under the research materials of the Nadymsky hillfort. It received favourable feedback of scientific community at the I Northern archaeological Congress (2002).

- **«Searching the ancestral home»**, 26 min.

The film was created under results of the hillfort Kayukovo 2 digging. At the VIII international television festival «Golden Tambourine» the film was called one of the best in nomination «Popular Science Programme».

- **«Sorovskie»**, 21 min. The film was shoot in 2004. It tells about the children's archaeological expedition «The Sorovskie Lakes». The film was televised on the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug television.

- **«Mangazeya»**, 33 min. At the VIII international television festival «Golden Tambourine» the film was awarded with a certificate of degree III in The Best Script Nomination. In 2005 the film received a certificate of the Eurasian Academy of Television and Radio in the framework of a TV festival «Blind spots of Siberian history». Since 2006 the company has been carrying on co-operation with a film director Ya. Fomichyov. In 2008 he shoot the film «Taishins, The Obdorsk Princes» (33 min.), devoted to the last dynasty of local princes in West Siberia, that governed there until the twentieth century.



3



4





Издательская деятельность



Начиная с 2000 г. ООО «НПО «Северная археология»» осуществляет издательскую деятельность, направленную на введение в научный и социокультурный оборот материалов и исследований по истории и археологии Северо-Западной Сибири. Печатная продукция представлена научными, научно-художественными и научно-популярными изданиями. Особое внимание уделено истории Салымского края.

Собственные издания:

Болота и люди (материалы международного семинара «Болота и археология» 01–09.09.1998). М.: Институт Наследия, 2000. 212 с.

Боярский П. В., Визгалов Г. П., Ивасько Л. В., Кардаш О. В., Шульгин П. М. Коч – русское полярное судно: проблемы исследования и реконструкции. М.: Институт Наследия, 2000. 74 с.: ил.

Салымский край / науч. ред. Г. П. Визгалов. Екатеринбург: Тезис, 2000. 344 с.

Населённые места Салымского края. Екатеринбург: Баско, 2005. 304 с.: ил.

Обдорский край и Мангазея в XVII веке. Сборник документов / Сост. Е. В. Вершинин, Г. П. Визгалов; науч. ред. О. В. Кардаш. Екатеринбург: Тезис, 2004. 200 с.

Визгалов Г. П., Пархимович С. Г. Мангазея: новые археологические исследования (материалы 2001–2004 гг.). Екатеринбург: Нефтеюганск: Магеллан, 2008. 296 с.

Кардаш О. В. Надымский городок в конце XVI – первой трети XVIII в. История и материальная культура. Екатеринбург; Нефтеюганск: Магеллан, 2009. 360 с.

Издана серия брошюр по памятникам ЯНАО: Археологические открытия в заполярном городе, Атлас археологических памятников города Салехарда, Надымский городок

Выпускается периодическое издание «Материалы и исследования по истории Северо-Западной Сибири» в форме сборников статей и монографических исследований:

Материалы и исследования по истории Северо-Западной Сибири. Вып. 1. Сб. науч. тр. Екатеринбург: Изд-во УрГУ, 2002. 248 с.

Первалова Е. В., Карачаров К. Г. Река Аган и её обитатели. Екатеринбург; Нижневартовск: УРО РАН; Студия «ГРАФО», 2006. 352 с.

Визгалов Г. П., Кардаш О. В. Святылище Ай-орт-ики на реке Малый Салым. МИИСЗС. Вып. 2. Екатеринбург; Нефтеюганск: Изд-во АМБ, 2010. 216 с.

Предприятие занимается также софинансированием издательских проектов:

Законодательство Российской Федерации в области сохранения и использования недвижимых объектов историко-культурного наследия. Сборник нормативных правовых актов. Екатеринбург: Изд-во УрГУ, 2002. 494 с.

Семенова В. И. Средневековые могильники Юганского Приобья. Новосибирск: Наука, 2001. 296 с.

Семенова В. И. Поселение и могильник Частухинский Урий. Новосибирск: Наука, 2005. 164 с.

Семёнова В. И. Мифология мира мертвых (по мифологическим и археологическим источникам Западной Сибири). Тюмень: Изд-во ИПОС СО РАН, 2008. 213 с.

Кирпичников А. Н. Раннесредневековые золоченые шлемы. Новые находки и наблюдения. СПб: ИПК «Вести», 2009. 68 с.: ил.

Краеугольный камень. Археология, история, искусство, культура России и сопредельных стран. К 80-летию со дня рождения А. Н. Кирпичникова: В 2 т. / под ред. Е. Н. Носова, С. В. Белецкого. М.: Ломоносов, 2010. Т. I. 560 с. Т. II. 552 с.: ил.

Publishing activity



Since 2000 RPA “Northern Archaeology” Ltd. has been carrying on publishing work, aimed to introduction of materials and researchers on history and archaeology of North-West Siberia in scientific and socio-cultural practice. Printed production is represented by science, science fiction and popular science editions with particular focus on the history of Salym Land.

Made-in issues:

Marshes and people (materials of the international workshop “Marshes and Archaeology” 01 – 09.09.1998). Moscow: Heritage Institute, 2000. 212 p.

P. Boyarsky, G. Vizgalov, L. Ivasko, O. Kardash, P. Shulgin. Koch – Russian Polar vessel: research and reconstruction matters. Moscow: Heritage Institute, 2000. 74 p., ill.

Salym Land / science editor G. Vizgalov. Yekaterinburg: Thesis, 2000. 344 p.

Populated localities of Salym Land. Yekaterinburg: Basko, 2005. 304 p., ill.

Obdorsk Land and Mangazeya in the seventeenth century. A source-book / compilers E. Verшинin, G. Vizgalov, science editor O. Kardash. Yekaterinburg: Thesis, 2004. 200 p.

G. Vizgalov, S. Parchimovich. Mangazeya: new archaeological researches (materials from 2001–2004). Yekaterinburg, Nefteyugansk: Magellan, 2008. 296 p.

O. Kardash. The Nadymsky hillfort in the late sixteenth century – the first half of the eighteenth century. History and material culture. Yekaterinburg, Nefteyugansk: Magellan, 2009. 360 p.

A range of brochures over sites of the Yamalo-Nenets Autonomous Okrug were edited: Archaeological discoveries at the transpolar town, Atlas of archaeological sites at the town of Salekhard, The Nadymsky hillfort.

A periodical “Materials and researches on history of North-West Siberia” in the form of collected works and monographic studies is being issued:

Materials and researches on history of North-West Siberia. No 1. Collection of scientific papers. Yekaterinburg: Publishing office of the Ural State University, 2002. 494 p.

E. Peevalova, K. Karacharov “The Agan River and the population of its basin». Yekaterinburg, Nizhnevartovsk: the Ural branch of RAS, Studio “GRAPHO”, 2006. 352 p.

G. Vizgalov, O. Kardash “Ah-ort-iki Sanctuary on the Maly Salym river”. Materials and researches on history of North-West Siberia. No 2. Collection of scientific papers. Yekaterinburg, Nefteyugansk: AMB Publishing, 2010. 216 p.

The company also deals with cofinancing of publishing projects:

The legislation of the Russian Federation in the sphere of Conservation and Use of immovable History and Culture Heritage Objects. The regulatory collection. Yekaterinburg: The Publishing House of The Urals State University, 2002. 494 p.

V. Semyonova. Medieval burial sites on the Yugan part of the Ob River basin. Novosibirsk: Nauka, 2001. 296 p.

V. Semyonova. The settlement and the burial site of Chastukhinsky Ury. Novosibirsk, 2005. 164 p.

V. Semyonova. Mythologies of the World of the Dead (in accordance with mythological and archaeological sources of West Siberia). Tyumen: Institute of Northern Development, Russian Academy of Sciences, Siberian Division, 2008. 213 p.

A. Kirpichnikov. Early medieval gilded helmets. New finds and observations. Saint-Peterburg, Publishing & Printing Complex “Vesti”, 2009. 68 p.: ill.

Cornerstone. Archaeology, history, art, culture of Russia and neighbouring countries. In honour of the eightieth anniversary of A. Kirpichnikov. In two volumes / under the editorship of E. Nosov, S. Beletsky. Moscow: Lomonosov, 2010. Vol. I. 560 p. Vol. II. 552 p.: ill.



Содержание

НПО «СЕВЕРНАЯ АРХЕОЛОГИЯ»	5
Научно-исследовательский коллектив.....	6
Научно-производственная деятельность.....	8
Архив и библиотека.....	10
Отдел хранения и реставрации.....	12
Инвесторы и партнеры научной и социальной деятельности.....	14
Инвесторы научно-производственной деятельности.....	16
География исследований.....	18
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	20
Научные проекты.....	22
Городище Каюково 2.....	24
Городище Бухта Находка.....	26
Надымский городок.....	28
Кинтусовский могильник – ансамбль Кинтусовское 4.....	30
Городище Мангазея.....	32
Русский коч.....	34
Городище Берёзовское.....	36
Городище Старотуруханское – Новая Мангазея.....	38
Нижнеколымский Стадухинский острог.....	40
Историко-архитектурные исследования.....	42
Историко-архивные исследования.....	44
Этнологические исследования.....	46
Палеоэкологические исследования.....	48
ИССЛЕДОВАНИЯ НА НОВОСТРОЙКАХ В ЗАПАДНОСИБИРСКОЙ АРКТИКЕ	50
Исследования в Западно-Сибирской Арктике.....	52
Разведочные работы на Полярном Урале.....	54
Разведочные работы на полуострове Ямал.....	56
Разведочные работы на полуострове Гыдан.....	58
Раскопки на реке Кара.....	60
Раскопки Полуйского городка.....	62
Раскопки села Обдорского.....	64
ИССЛЕДОВАНИЯ НА НОВОСТРОЙКАХ В ЗАПАДНОСИБИРСКОЙ ТАЙГЕ	66
Исследования в западносибирской тайге.....	68
Урочище городской остров. Южно-Сургутское месторождение.....	70
Река Балык. Мамонтовское месторождение.....	72
Городище Нексап.....	74
Городище Стрелка.....	76
Городище Старые Покачи 5.....	78
Река Аган. Покачевское месторождение.....	80
Ритуальный комплекс Агрнёган 1.....	82
ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ ПО ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ КУЛЬТУРЫ	84
Проектирование охранных зон.....	86
Комплекс Савкунины Зимние. Святилище Ай-орт-ики.....	88
Проектирование зон охраны на Приобском месторождении.....	90
Охранное зонирование на территории Угутских месторождений.....	92
Археологический комплекс «Соровские озера».....	94
Музейный комплекс посёлка Ларьяк.....	96
СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНАЯ И ПРОСВЕТИТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	98
Детская археологическая экспедиция.....	100
Музейно-выставочная деятельность.....	102
Научные конференции и семинары.....	104
Научно-популярные фильмы о Севере Сибири.....	106
Издательская деятельность.....	108

List of contents

RPA “NORTHERN ARCHAEOLOGY”	5
Scientific staff.....	6
Scientific and production activities.....	8
Archive and library.....	10
Storage and restoration department.....	12
Investors and partners of scientific and social activities.....	14
Investors in scientific and production activities.....	16
Geographic reach of the researches.....	18
SCIENTIFIC ACTIVITIES	20
Scientific projects.....	22
The hillfort of Kayukovo 2.....	24
The hillfort Nakhodka Bight.....	26
The Nadymsky hillfort.....	28
Kintusovsky Burial Ground – ensemble Kintusovskoye 4.....	30
The hillfort Mangazeya.....	32
Rusky Koch.....	34
The Hillfort Beryozovskoye.....	36
The Staroturukhanskoye hillfort – New Mangazeya.....	38
Nizhnekolymsky Stadukhinsky Ostrog.....	40
Historical and architectural researches.....	42
Historical and archival researches.....	44
Ethnological researches.....	46
Paleoecological researches and methods of natural sciences.....	48
RESEARCHES AT NEW HOUSING DEVELOPMENTS OF THE WEST SIBERIAN ARCTIC	50
Researches in the West-Siberian Arctic.....	52
Explorative works at the Polar Urals.....	54
Exploration works at the Yamal Peninsula.....	56
Exploration works at the Gydan Peninsula.....	58
Excavation on the River Kara.....	60
Excavation of the Poluysky Hillfort.....	62
Excavation of the Obdorskoye rural settlement.....	64
RESEARCHES AT NEW HOUSING DEVELOPMENTS IN THE WEST SIBERIAN TAIGA	66
Researches in West Siberian Taiga.....	68
The plot of land of Gorodskoy Ostrov (Town Island), Uzhno-Surgutskoye Oil Field.....	70
The Balyk River. Mamontovskoye oil field.....	72
The Nekhsap hillfort.....	74
The hillfort Strelka.....	76
The Starye Pocachi 5 hillfort.....	78
The Agan River. Pokachyovskoye field.....	80
The ritual complex of Agrnyogan 1.....	82
DESIGN WORKS OVER PROTECTION OF CULTURAL MONUMENTS	84
Designing of protection zones.....	86
The Sauvkuniny Zimnie Complex – the Ah-ort-iki Sanctuary.....	88
Designing of protection zones at Priobskoye oil field.....	90
Protection zonation on the territory of the Ugut cluster of fields.....	92
Archaeological complex “Sorovskie Oзера”.....	94
Museum complex of the rural settlement of Laryakh.....	96
SOCIAL, CULTURAL AND EDUCATIVE ACTIVITIES	98
Children’s archaeological expedition.....	100
Museum and exhibition activities.....	102
Scientific conferences and seminars.....	104
Popular Science films about the North of Siberia.....	106
Publishing activity.....	108



ООО «НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
«СЕВЕРНАЯ АРХЕОЛОГИЯ-1»

Юридический адрес: 628305, Российская Федерация,
Ханты-Мансийский автономный округ-Югра,
г. Нефтеюганск, промышленная зона Пионерная, ул. Сургутская, строение 18

Почтовый адрес: 628305, РФ, ХМАО-Югра, г. Нефтеюганск 5, а/я 398

E-mail: chistory@rambler.ru

Директор: Визгалов Георгий Петрович, 8 (3463) 23-49-56
Помощник директора: 8 (3463) 29-46-23

RPA «RESEARCH-AND-PRODUCTION ASSOCIATION
«NORTHERN ARCHAEOLOGY»

Legal address: 18, Surgutskaya street, Pionernaya industrial zone, Nefteyugansk, the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug, the Russian Federation, 628305.

Postal address: 628305, а/я 398, Nefteyugansk 5, ХМАО – Ugra, Russia.

E-mail: chistory@rambler.ru

Director: Georgy Vizgalov, tel. 7 (3463) 23-49-56
Assistant Director: tel: 7 (3463) 29-46-23

Фото: Г. П. Визгалова, О. В. Кардаша, К. Г. Карачарова,
А. В. Лыткина, М. Ю. Баранова, Т. М. Пономаревой

Художественное оформление М. Горбуновой
Редактор А. Григорьева
Редактор английского текста Д. Голубцов
Верстка М. Горбуновой
Перевод М. Усолкиной

Подписано в печать 15.10.2010 г. Формат 60x90/8. Усл. печ. л. 14. Тираж 500 экз. Заказ № 2798.

Издательство АМБ: 620026, г. Екатеринбург, ул. Розы Люксембург, 59. Тел.:
Отпечатано в типографии АМБ: 620144, г. Екатеринбург, ул. Щорса, 7.