

Ханты-Мансийский автономный округ - Югра  
г. Нефтеюганск

**АНО «Институт археологии Севера»**



УДК 902.2(571.121)  
№ гос. регистр. \_\_\_\_\_  
Инв.№ \_\_\_\_\_

Гриф. \_\_\_\_\_ ДСП \_\_\_\_\_  
Экз. \_\_\_\_\_

УТВЕРЖДАЮ

Директор  
АНО «Институт археологии Севера»  
к.и.н. \_\_\_\_\_ Кардаш О.В.  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата, м.п.)

**ОТЧЕТ  
О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ  
ПО ТЕМЕ:  
«АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ РАСКОПКИ ВЫЯВЛЕННОГО ОБЪЕКТА  
АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ «МОГИЛЬНИК «СВЯЩЕННАЯ КЕДРОВАЯ  
РОЩА» В НЕФТЕЮГАНСКОМ РАЙОНЕ ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО  
АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ В 2016 ГОДУ»**

выполнено в соответствии с условиями договора  
на оказание услуг № 129 от 01 июля 2016 г

**2 КНИГИ**

**КНИГА 1**

**ТЕКСТ, ТЕКСТОВЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ.**

Ответственный исполнитель, к.и.н  
Кардаш Олег Викторович \_\_\_\_\_ О.В. Кардаш  
(подпись, дата)

Нефтеюганск, 2017

## СОСТАВ ОТЧЕТА

- Книга 1.** Отчет о научно-исследовательской работе по теме: «Археологические раскопки выявленного объекта археологического наследия «Могильник «Священная Кедровая Роща» в Нефтеюганском районе Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в 2016 году». Текст, текстовые приложения
- Книга 2.** Отчет о научно-исследовательской работе по теме: «Археологические раскопки выявленного объекта археологического наследия «Могильник «Священная Кедровая Роща» в Нефтеюганском районе Ханты-Мансийского автономного округа – Югры». Иллюстрации

## АННОТАЦИЯ

*Кардаш О.В. «Археологические раскопки выявленного объекта археологического наследия «Могильник «Священная Кедровая Роща» в Нефтеюганском районе Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в 2016 году»: Отчёт о НИР: в 2 кн. / АНО «Институт археологии Севера»; отв. исполн. к.и.н. Кардаш О.В.; исполн. Липс С.А.; исполн. Кулаков Ю.В., Уткин А.А.; нормоконтр. Гайдакова З.Г. Нефтеюганск, 2017. – кн 1.: текст, текст. прил., 147 с., 9 текст. прил., 1 DVD, 35 источников.*

ХАНТЫ-МАНСИЙСКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ - ЮГРА  
НЕФТЕЮГАНСКИЙ РАЙОН, СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ САЛЫМ, ОЗ.  
СЫРКОВЫЙ СОР, ОБЪЕКТ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ, АВАРИЙНО-  
СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАСКОПКИ.

**Объект исследования:** выявленный объект археологического наследия - Ансамбль «Священная Кедровая Роща» (внесен в «Список выявленных объектов культурного наследия» за № 5234 приказом Службы государственной охраны объектов культурного наследия ХМАО-Югры №8-ПП от 19.02.2016 г в составе могильника Священная Кедровая Роща и святилища Сотэм-тэ-ики). (текст. прил. Г). Ансамбль «Священная Кедровая Роща» в настоящее время составляют три памятника – поселение бронзового века Кинтусовское 13, средневековый могильник «Священная Кедровая Роща», святилище XIII-нач.XX вв. Сотэм-тэ-ики.

**Адрес объекта и географическое положение:** ХМАО-Югра, Нефтеюганский район, 180 км южнее г. Нефтеюганска, восточный берег озера Сырковый Сор, западнее северной части жилой застройки поселка Салым (рис. 3-6). Географические координаты памятника в системе: 60°4'38.44"СШ, 71°27'26.47"ВД. Состояние объекта аварийное.

**Цель изысканий:** Сохранение выявленного объекта археологического наследия ансамбля «Священная Кедровая Роща», включающего поселение бронзового века Кинтусовское 13, средневековый могильник «Священная

Кедровая Роща» (сер.VI-сер.VII вв.), святилище XIII-нач.XX вв. Сотэм-тэ-ики.

**Методы исследования:** археологические раскопки на площади 211 кв.м.

**Полученные результаты:** уточнены границы объектов культурного наследия, проведены аварийно-спасательные археологические работы на площади 211 кв.м., изучены 11 погребений, а также участки культурного слоя; надземных конструкций и сооружений на данном этапе не обнаружено.

**Значимость работы:** произведены работы по сохранению разрушающегося объекта археологического наследия, расположенного в зоне активной застройки поселка Салым и влияния других антропогенных факторов; выявлены следующие археологические комплексы: поселенческий эпохи бронзы (поселение Кинтусовское 13); погребальный и поминальный сер.VI-сер.VII вв. (могильник Священная Кедровая Роща), святилищный XII-XIII-сер.XXвв. (святилище Сотэм-тэ-ики); получены источники по хозяйственной деятельности человека II – нач. I тыс. до н.э. и религиозно-культовым представлениям населения региона в сер.VI – сер.VII вв. и XII–XIII – сер. XX вв.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

ОГЛАВЛЕНИЕ .....	5
ОПРЕДЕЛЕНИЯ .....	7
ВВЕДЕНИЕ .....	9
СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ.....	13
1. ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ .....	14
2. ИСТОРИЯ ИЗУЧЕНИЯ ВОАН АНСАМБЛЯ «СВЯЩЕННАЯ КЕДРОВАЯ РОЩА». ...	18
3. МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ. ....	25
4. АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОАН «СВЯЩЕННАЯ КЕДРОВАЯ РОЩА» .....	30
4.1. Поселение Кинтусовское 13. (II-нач. I тыс. до н.э.). ....	33
4.2. Могильник «Священная Кедровая Роща» (сер.VI-сер.VII вв.). ....	42
4.3. Поминальный комплекс (сер.VI-сер.VII вв.). ....	77
4.4. Святилище Сотэм-тэ-ики (XII-XIII – нач.XX вв.). ....	81
4.5 Стратиграфия стенок раскопа Р-16Ц.5. ....	85
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	86
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ И ИСТОЧНИКОВ.....	90
СПИСОК ТЕКСТОВЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ.....	94
СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ .....	96

## ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

ИА РАН - Институт археологии Российской академии наук

ОПИ ИА РАН - Отдел полевых исследований Института археологии  
Российской академии наук

АНО – Автономная некоммерческая организация

ХМАО-Югра – Ханты-Мансийский автономный округ - Югра.

ВОАН – выявленный объект археологического наследия

В - восток

ВЮВ - восток-юго-восток

ВСВ - восток-северо-восток

З - запад

ЗЮЗ - запад-юго-запад

ЗСЗ - запад-северо-запад

С - север

СВ - северо-восток

СЗ - северо-запад

ССВ - север-северо-восток

ССЗ - север-северо-запад

Ю - юг

ЮВ - юго-восток

ЮЗ - юго-запад

ЮЮВ - юг-юго-восток

ЮЮЗ - юг-юго-запад

## ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В настоящем отчете о НИР применяют следующие термины с соответствующими определениями:

**Культурный слой** - слой в земле или под водой, содержащий следы существования человека, время возникновения которых превышает сто лет, включающий археологические предметы. [Закон РФ № 73 от 25.06.02 г., статья 3].

**Объект культурного наследия** - объекты недвижимого имущества со связанными с ними произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры. [Закон РФ № 73 от 25.06.02 г., статья 3].

**Отчёт о НИР** – Научно-технический документ, который содержит систематизированные данные о научно-исследовательской работе, описывает состояние научно-технической проблемы, процесс и/или результаты научного исследования. [ГОСТ 7.32-2001, п.3.1].

**Ансамбли** - четко локализуемые на исторически сложившихся территориях группы изолированных или объединенных памятников, строений и сооружений фортификационного, дворцового, жилого, общественного, административного, торгового, производственного, научного, учебного назначения, а также памятников и сооружений религиозного назначения, в том числе фрагменты исторических планировок и застроек поселений, которые могут быть отнесены к градостроительным ансамблям; произведения ландшафтной архитектуры и садово-паркового

искусства (сады, парки, скверы, бульвары), некрополи; объекты археологического наследия; [Закон РФ № 73 от 25.06.02 г., статья 3].

## ВВЕДЕНИЕ

Осенью 2016 года сотрудниками АНО «Институт археологии Севера» в рамках «Плана проведения спасательных археологических полевых работ на период 2016 – 2020 гг. на выявленном объекте культурного наследия – Ансамбле «Священная Кедровая Роща» расположенном в Нефтеюганском районе Ханты-Мансийского автономного округа – Югры» [Кардаш О.В., Липс С.А., 2016] были проведены археологические раскопки выявленного объекта археологического наследия – «могильник «Священная Кедровая Роща» (договор на оказание услуг № 127 от 01 июля 2016 г. на выполнение научно-исследовательской работы по теме «Стационарное археологическое изучение выявленного объекта культурного ансамбля «Священная Кедровая Роща» с бюджетным учреждением Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Музей Природы и Человека»).

После проведения противоаварийных археологических работ на выявленном объекте археологического наследия – «могильник «Священная Кедровая Роща» сотрудниками АНО «Институт археологии Севера» выполнена камеральная обработка материалов и артефактов, анализ данных и источников, полученных в процессе археологического исследования, составлена коллекционная опись артефактов (текст. прил. Г, Д, Е). По окончании камеральных работ коллекция артефактов была передана на временное хранение в специально оборудованное хранилище ООО «НПО «Северная археология-1», после чего будет передана на ответственное хранение в БУ "Музей Природы и Человека" (г. Ханты-Мансийск). (текст. прил. З). Составлен план находок (рис. 26, 72, 154, 172); составлен альбом фотографий по результатам полевых археологических исследований; составлен альбом чертежей (планов, стратиграфических разрезов) по результатам полевых археологических исследований; произведено описание артефактов, планов и стратиграфических разрезов.

Исследования могильника «Священная Кедровая Роща» осуществлялись под руководством О.В. Кардаша.

**Основание для проведения работы:**

– Приказ № 15-ПП от 15 апреля 2014 года «Об утверждении списка выявленных объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры». Выявленный объект культурного наследия «Памятное место Священная Кедровая Роща» внесен в список под № 5234.

– Приказ № 8-ПП от 19 февраля 2016 года «О внесении изменений в приложение к приказу руководителя Службы государственной охраны объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 15 апреля 2014 года № 15-ПП «Об утверждении списка выявленных объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры». Изложено наименование объекта «Памятное место Священная Кедровая Роща» (№ 5234) в редакции – Ансамбль «Священная Кедровая Роща» в составе: могильник Священная Кедровая Роща (№ 5234/1); святилище Сотэм-тэ-ики (№ 5234/2).

- Приказ № 109-ПП 25.10.2016 года «О внесении изменений в приложения к приказам Службы государственной охраны объектов культурного наследия ХМАО-Югры от 07.10.2016 № 99-ПП «Об утверждении Перечня выявленных объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры и от 15.04.2014 «Об утверждении Списка выявленных объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры». В состав Ансамбля «Священная Кедровая Роща» включено поселение Кинтусовское 13 (№ 5234/3).

– пункт 2 статьи 40 главы VII Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (в редакции Федерального закона от 09.03.2016).

– пункт 4.2 главы 4 Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации,

утвержденного постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «27» ноября 2013 г. № 85.

- открытый лист № 1852 от 23.09.2016 г., выданного Министерством культуры РФ, на право проведения археологических полевых работ на территории выявленного объекта археологического наследия «Могильник «Священная Кедровая Роща» в Нефтеюганском районе ХМАО – Югры, на имя Кардаша О.В. (текст. прил. И);

**Адрес объекта и географическое положение:** памятник расположен в ХМАО-Югра, в юго-западной части Нефтеюганского района, в 180 км южнее районного центра – г. Нефтеюганска, на восточном берегу озера Сырковый Сор, к западу от северной части жилой застройки поселка Салым (рис. 1-2).

**Актуальность работ:** В процессе изучения выявленного объекта археологического наследия - Могильник «Священная Кедровая Роща» авторами исследований неоднократно было отмечено аварийное состояние памятника, к которому привело негативное антропогенное воздействие, а именно: использование территории в качестве рекреационной зоны, функционирование автомобильных дорог и пешеходных дорожек, лесопосадки, усугубившаяся угроза грабительских раскопок, работы по прокладке на территории памятника оптоволоконного кабеля связи. Учитывая историческую ценность памятника и его аварийное состояние, необходимо принимать срочные меры по сохранению и изучению этого археологического объекта, представляющего огромную ценность в изучении религиозно-обрядовых представлений малых народов севера, а также более ранних культур, населявших данную территорию.

**Цель проводимых работ:** Сохранение выявленного объекта археологического наследия - могильника «Священная Кедровая Роща».

Комплексное научное изучение археологических объектов для получения информационных источников, в том числе предметов представляющих историческую ценность для последующего введения в общественный культурный оборот путем публикации результатов и передачи

вещей на государственное хранение в БУ Музей «Природы и человека» (г. Ханты-Мансийск).

**Задачи:**

- проведение комплексных полевых археологических исследований на площади не менее 211 кв. м, определение границ памятников, входящих в состав Ансамбля, отбор палеоэкологических образцов, антропологического и остеологического материала для последующего проведения анализов естественно-научными методами;

- составление отчетной документации по результатам анализов археологических, палеоэкологических, археозоологических и антропологических материалов и образцов естественно-научными методами;

– подготовка научного отчета по результатам полевых исследований в соответствии с требованиями к оформлению научных отчетов о результатах проведения археологических полевых работ («Положение о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления научной отчетной документации» от 25.11.2013 № 85).

## СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Ответственный исполнитель, к.и.н, директор	_____	О.В. Кардаш
	(подпись и дата)	
Исполнитель, археолог	_____	С.А. Липс
	(подпись и дата)	
Исполнитель, археолог	_____	Ю.В. Кулаков
	(подпись и дата)	
Исполнитель, инженер- геодезист	_____	А.А. Уткин
	(подпись и дата)	
Нормоконтролер	_____	З.Г. Гайдакова
	(подпись и дата)	

## 1. ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

В природно-географическом отношении Салымский край расположен в лесоболотной зоне средней тайги Западно-Сибирской равнины, занимая юго-западную часть Среднеобской низменности. Ландшафт в этом районе очень разнообразный. На севере, в обской пойме, рельеф плоский или слабохолмистый, растительность представлена в основном мелколиственными породами деревьев, осиной и березой; часто встречаются заливные луга и кустарники, на останцах и коренной террасе берега к лиственным породам примешиваются хвойные: кедр, ель, пихта, реже сосна. К югу местность несколько повышается, встречаются и довольно значительные возвышенности. Самые крупные из них – Тимиковский и Балыкский Материки – служат водоразделом двух основных водных артерий: Балыка и Салыма. Большая часть края заболочена, болота занимают две его трети, леса – менее трети. Наиболее крупные болотные массивы лежат по водоразделам. Леса в районе преимущественно урманые с преобладанием темнохвойных. Сосновые боры встречаются лишь в верхнем течении Большого Салыма, здесь же можно встретить и лиственницу. Из наиболее крупных озер края надо отметить Итши-тох, имеющее самое большое водное зеркало, и озеро Сырковый Сор, при сравнительно небольшой площади глубина которого достигает 64 метров (Рис. 6). У местного населения именно с этим озером связано множество легенд и приданий.

Климат в здешних местах резкоконтинентальный, характеризуется продолжительной суровой зимой и коротким теплым летом. Переходные сезоны - весна и осень – очень короткие. Заморозки длятся до поздней весны и возобновляются ранней осенью.

Среднегодовая температура -  $-4^{\circ}\text{C}$ . Средняя температура самого холодного месяца – января -  $-22$ - $-24^{\circ}\text{C}$ , а самого теплого – июля -  $+16$ - $18^{\circ}\text{C}$ .

Продолжительность безморозного периода чуть больше 90 дней. Среднее количество осадков, выпадающих за год, - 467,4 мм. Снежный

покров устанавливается в конце октября – начале ноября и исчезает во второй половине апреля. Грунт промерзает на глубину до 2,2 метра, полностью оттаивает он лишь в начале сентября. Ветры преобладают западные. [Атлас ХМАО..., 2004]

Озеро Сырковый Сор, на берегу которого располагается исследуемые памятники - одно из самых глубоких озер Западной Сибири. По разным источникам глубина его составляет не менее 64 м. Озеро уникально по своим геологическим показателям и, несомненно, является памятником природы.

В ходе экспедиции 1911 г. Б.Н. Городковым проведен промер дна озера с востока на запад: "Несмотря на то, что промер не удалось докончить, приблизительно выяснился профиль озера. Глубина его на некотором расстоянии от восточного берега быстро увеличивается и достигает 12,5 саж. (27,5 м). Затем дно очень медленно повышается и постепенно переходит в илистый западный берег. Наиболее глубокое место приходится от восточного берега, приблизительно на расстоянии 1/3 всей ширины сора".

На участке расположен лесной массив, на территории которого произрастает урманый смешанный лес с кустарниковым подлеском. В основном древостой представлен елью, пихтой, березой и осиной. В границах лесного массива идет постепенное восстановление кедра. Заболоченные участки поросли редкими деревьями (осина, береза), кустарником и травянистой влаголюбивой растительностью.

Почвы на данной территории глинистые, что не дает развиваться корневой системе деревьев вглубь, и поэтому поверхность представляет сплетение корней. В результате верхние слои почвы подмываются водами озера значительно слабее, чем нижние, что привело к образованию своеобразного навеса на берегу озера, состоящего из сплетения корней деревьев. Подмывание корневой системы деревьев приводит к нарушению их устойчивости и, в конечном счете, – падению. В результате чего на территории северного лесного массива отмечено значительное количество

упавших деревьев. Данное природное явление создает зону опасную для пребывания здесь человека.

Обследования последних лет показывали аварийное состояние памятников на берегу озера Сырковый Сор, особенно вблизи пос. Салым. Собственно, территория выявленного объекта археологического наследия - Ансамбля "Священная Кедровая Роща" выявленного Л.Р. Шульцем и Б.Н. Городковым занимает довольно обширную территорию. Фактически, местом поклонения являлся весь кедровый массив. Из кедров, произраставших здесь, вырезались идолаы "тонхи" не только для святилища Сотэм-тэ-ики, но и для других святилищ Большого и Малого Салыма. На сегодняшний день на территории ОКН почти отсутствуют крупные старые кедры, сведенные во время активного освоения здешних земель поселком Салым.

Нахождение объекта культурного наследия «Священная кедровая роща» на территории п. Салым усиливает антропогенный эффект разрушения культурного слоя. Застройка придвинулась с севера, востока и юга вплотную к границам Священной кедровой рощи. В южной части участка почвенный покров и растительность нарушены в результате прокладки кабеля оптико-волоконной связи. На северной части участка, расчищенной в свое время от леса, расположена площадка, отсыпанная песком, и, используемая в настоящее время местными жителями как пляж. На территории пляжа организована автостоянка, имеются навесы от солнца, туалеты, начато строительство кафе. На территории северного лесного массива проложена «Экологическая тропа». При разметке ее маршрута, установке стендов, а также оборудовании площадок отдыха, нарушен почвенный покров, который оказался в значительной степени вытоптан.

Значительная рекреационная нагрузка на территорию памятника, является одним из основных факторов, оказывающим негативное влияние на состояние окружающей среды на восточном берегу оз. Сырковый Сор.

В связи с низкой экологической культурой населения на территории лесных массивов фиксируются сильные повреждения деревьев, их несанкционированная рубка, захламление территорий бытовыми отходами (пластик, металл и т.д.), разведение костров в необорудованных специально для этого местах. Если естественная частота лесных пожаров оценивается периодичностью один раз в 30-50 лет, то в случае близости хозяйственных объектов и общей доступности лесных массивов такая частота возрастает на порядок – один лесной пожар в 3-5 лет.

Исходя из выше сказанного можно отметить, что памятник находится в уникальных природных условиях, это единственный крупный археологический объект на территории Югры, расположенный в темнохвойном лесу с суглинистой почвой, на берегу одного из самых глубоких озер Западной Сибири что, несомненно, повлияло на культуру и быт проживавшего здесь населения.

## 2. ИСТОРИЯ ИЗУЧЕНИЯ ВОАН АНСАМБЛЯ «СВЯЩЕННАЯ КЕДРОВАЯ РОЩА».

Выявленный объект археологического наследия Ансамбль «Священная Кедровая Роща» относится к группе объектов культурного наследия, расположенных на берегах оз. Сырковый Сор. Работы по выявлению и мониторингу объектов культурного наследия на данной территории проводились неоднократно. Данный комплекс состоит из разновременных объектов и представляет культуру проживавших и проживающих здесь народов в период с неолита (пос. Ай-ега 1) и до нового времени (Священная кедровая роща).

Первое исследование памятников истории и культуры на берегу озера Сырковый Сор проведено Р.Л. Шульцем и Б.Н. Городковым в 1911 г. во время экспедиции по р. Большой Салым. Исследователями осмотрены, описаны и сфотографированы 2 святилища Юрт Кинтусовских, а также культовое место «Священная кедровая роща». По их описанию и информации, собранной у местных жителей, роща находилась на участке берега озера Сырковый Сор, в настоящее время ограниченном с ЮЗ руслом р. Ай-ега, с З и СЗ – берегом озера, с С стороны – территорией бывшего буферного склада, с ЮВ и В сторон – окраиной пос. Салым. Так описывал территорию объекта Б.Н. Городков: "На некотором расстоянии от воды, где местность несколько поднимается, от пожаров уцелела группа крупных кедров и других хвойных. Это и есть священная роща" [Городков, 1913]. Этот объект, по более позднему описанию Л.Р. Шульца, представлял собой культово-производственную площадку: в данном месте изготавливали ритуальные скульптуры тонхов (духов-покровителей), а затем совершали жертвоприношение. Каждые семь лет в священной кедровой роще на западном берегу оз. *Имн-тор* (современное название - Бол. Сырковый Сор) из кедровых плах делали изображения *тонха*, его четырех помощников или братьев и двух жен, а также изображения медведя, змеи и *юра*. Затем фигуры

ставили под кедрами, накрывали стол и приносили *тонхам* в жертву петуха или барана, кровью и салом которых мазали им рты. Из роши скульптуры переносили в святилище – тонх-топас [Шульц, 1924].

На территории Священной Кедровой Роши изготавливали скульптуры, предназначенные для различных общинных святилищ. Так, Б.Н. Городков и Л.Р. Шульц в 1911 г. застали в Роше трех тонхов, которых должны были отправить в юрты Чагоровы (Цингинские?) [Визгалов, Кардаш, 2010, с. 98-99]. Они же приводят сведения о том, что на территории Роши изготавливали тонхов для местного святилища, относящегося к тому же святилищному комплексу.

В 1911 г. были сделаны фотоснимки Священной кедровой роши с изображениями тонхов, выполненными для святилища на оз. Чагорово [Шульц, 1924; Визгалов, Кардаш, 2010. Рис. 3.32].

По сведениям все тех же исследователей (Л.Р. Шульца и Б.Н. Городкова), данный ритуал был частью культа и относился к одному из самых почитаемых персонажей салымского пантеона - Сотэм-тэ-ики (Вершины Салыма муж).

По представлениям салымцев, Сотэм-тэ-ики жил в верховьях Большого Салыма, в городке Нюром-вош – «Город на болоте» (городище Вош-рап – «Городская гора»), близ юрт Кинтусовских (современный пос. Салым). Второй город у него был в устье Б. Салыма, у юрт Сивохребтских. Сотэм-тэ-ики считали легендарным богатырем. Ему посвящена значительная часть фольклорной традиции, дошедшей до наших дней только фрагментарно, в отдельных преданиях. Салымцы воспринимали его реально жившим человеком. Так, в юртах Кинтусовских мужчины из семьи Борисовых (род Вар-пух-ях) считали себя его потомками. По представлениям хантов, после смерти Сотэм-тэ-ики стал тонхом (духом-покровителем). [Шульц, 1924. Там же; Кардаш, 1995. Т. 3. С. 12; Визгалов, Кардаш, 2010. С. 94-95].

Собственно археологическое изучение территории пос. Салым и его окрестностей началось в 1978 г., когда на рассматриваемой территории были

проведены археологические разведочные работы под руководством В.И. Семеновой, описавшей 4 городища на ЮВ берегу оз. Сырковый Сор. Городища получили название Кинтусовское I, II, III, IV [Семенова, 1979].

В 1983-84 гг. городище Кинтусовское 4 было частично изучено отрядом Уральской археологической экспедиции (рук. Л.М. Терехова).

В 1991 г. в районе озера проведены разведочные работы экспедицией предприятия АВКОМ Свердловского отделения Советского фонда культуры под руководством К.Г. Карачарова, О.В. Кардаша и Г.П. Визгалова [Карачаров, 1992], затем в 1993 г. работы продолжены Арефьевым В.А. [Арефьев, 1994]. В результате исследований выявлены новые памятники археологии. Нумерация памятников продолжена в системе Семеновой В.И.

В 1992 г. в районе озера на городище и могильнике Кинтусовское 4 проведены раскопки экспедицией предприятия АВКОМ под руководством К.Г. Карачарова [Карачаров, 1993]. В результате исследований вскрыто 10 погребений XVI-XVII вв., изучен поселенческий слой периода поздней бронзы – раннего железа.

В 1993 г. на территории пос. Салым в связи с расширением участков, испрашиваемых предприятиями, организациями и частными лицами под садово-огороднические и фермерские хозяйства, предприятием АВ КОМ под руководством В.А. Арефьева проводилась археологическая разведка. В результате было выделено 5 компактно расположенных памятников, из которых два существовали единовременно и были связаны функционально.

Собственно, в их числе был выделен выявленный объект археологического наследия - Ансамбль «Священная Кедровая Роща». Местоположение объекта было установлено и нанесено на топографический план в соответствии с описаниями Б.Н. Городкова и Л.Р. Шульца.

Также в отчете В.А. Арефьева выделен объект «Костище Кинтусовское 12», датированное, как и Священная кедровая роща новым временем. Объект выявлен при обследовании берега оз. Сырковый Сор в его размываемой части. В 300 м к СВ от истока р. Ай-ега обнаружены скопления зубов

копытных животных. Такие же скопления зафиксированы в обнажении грунтовой дороги.

Автор указывает на вероятную связь объекта с ритуалом кормления тонхов кровью жертвенных животных, который, по описанию Л.Р. Шульца и Б.Н. Городкова, проводился сразу после изготовления скульптур на территории Священной Кедровой Роши [Арефьев, 1993].

На смежных участках местности, на участках с разрушенным почвенным покровом найдены уникальные артефакты, также относящиеся к культовым практикам нового времени: «древовидный идол» и фрагмент серебряного блюда. Кроме того, на этой же территории были заложены шурфы, выявившие культурный слой. В.А. Арефьев связал находки со святилищем Сотэм-тэ-ики (уже упомянутого выше легендарного богатыря) [Арефьев, 1993]. После смерти Сотэм-тэ-ики ему была посвящена кумирня на Священном озере – Имн-тор (совр. Большой Сырковый Сор). Здесь размещались его изображение и связанные с ним реликвии, здесь отправлялись культовые обряды [Шульц, 1924. С. 192-194].

В связи с этим, территория, условно названная "святилищем Сотэм-тэ-ики", как и Костище Кинтусовское 12, по отношению к Памятному месту "Священная Кедровая Роша" может рассматриваться как его составная часть - или как часть единого культового комплекса, посвященного Сотэм-тэ-ики.

Также В.А. Арефьевым были выявлены следующие объекты археологии, расположенные в непосредственной близости к территории Памятного места: городища Кинтусовское 9.1 и 9.2 (ранний железный век - раннее средневековье), перекрывающие друг друга, поселение Кинтусовское 13 (бронзовый век). Поселение Кинтусовское 11 расположено в непосредственной близости от Памятного места "Священная кедровая роша". На плане В.А. Арефьева границы этих объектов взаимно пересекались и накладывались друг на друга. Соответственно, вопрос определения границ данных объектов остался открытым.

Приказом Департамента культуры и искусства Ханты-Мансийского автономного округа № 348/01-14 от 26.06.2002 г. объект культурного наследия "Памятное место "Священная Кедровая Роща" внесен в «Список вновь выявленных объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность» за № 1474.

Летом 2005 г. экспертной группой МУ ЦИКН срочно проведены работы по мониторингу археологических памятников на восточном берегу озера Сырковый Сор, в связи с обустройством рекреационной зоны, строительством автостоянки и оборудованием пляжной зоны в непосредственной близости от комплекса археологических объектов «Кинтусовский». В ходе данных работ установлено, что все выявленные ранее объекты археологии в той или иной степени подвергаются постепенному разрушению, как под влиянием природных явлений, так и в результате возрастающей антропогенной нагрузки (застройка, захламление, разрушения почвенного покрова, грабительские раскопки). В результате на объекты культурного наследия составлен историко-архитектурный опорный план [Визгалов, 2005].

В 2007 г. обществом с ограниченной ответственностью НПО «Северная археология-1» под руководством С.Ю. Пархимович проведены охранно-спасательные работы на аварийном объекте археологии – Кинтусовский могильник.

В 2007 г. коллективом ООО НПО «Северная археология - 1» во главе с Г.П. Визгаловым по требованию Службы Главного государственного инспектора по охране и использованию историко-культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югра разработан проект охранных зон объектов культурного наследия в поселке Салым в прибрежной зоне озера Сырковый Сор. В рамках этого проекта были определены границы Памятного места Священная Кедровая Роща, границы зон охраны данного места и установлен режим их содержания и использования [Визгалов и др., 2007].

В 2012 г. научно-исследовательским коллективом АНО "Институт археологии Севера" проводились раскопки на могильнике Кинтусовское 4. В процессе работ были сделаны следующие наблюдения: вопреки предписаниям проекта зон охраны 2007 г., в границах Памятного места продолжает развиваться прибрежная рекреационная зона с сетью дорог и дорожек; продолжается массовое нерегулируемое посещение территории Кедровой Рощи отдыхающими; замечены свежие посадки кедра; территория Рощи активно используется для проезда автотранспорта. Кроме того на территории Памятного места располагаются огородные участки жителей поселка.

В связи с выявленным в 2012 г. фактом разрушения объекта культурного наследия, АНО «Институт археологии Севера» был составлен Проект проведения работ по сохранению объекта культурного наследия с целью сохранения объекта культурного наследия «Памятное место "Священная Кедровая Роща"», расположенного в Нефтеюганском районе Ханты-Мансийского автономного округа - Югры [Липс, 2013].

В 2013 г. сотрудниками АНО «Институт археологии Севера» были проведены рекогносцировочные раскопки на ОАН «Священная Кедровая Роща» на площади 300 кв. м, прежде всего исследовались активно разрушаемые участки. Сооружения выявлены не были, но была собрана коллекция предметов VII – XXв, которая позволила сделать предположение о наличии раннего погребального комплекса на территории святилища. [Маракулин, 2015].

В 2015 г. сотрудниками АНО «Институт археологии Севера» в рамках грантового соглашения №15-11-86603/15 от 22 мая 2015 г. «Формирование религиозно-обрядовых центров коренного населения Югры в I – II тыс. н.э. (по материалам исследования объекта археологического наследия «Священная кедровая роща». Впервые был исследован погребальный комплекс могильника «Священная Кедровая Роща», который относится к зеленогорской культуре и датируется VII вв. н.э., который включает 8

погребений. Основываясь на материалах исследований отмечено, что могильник является уникальным для данной территории, так как отличается богатым инвентарем погребений, относящихся к захоронениям людей высокого статуса, вероятнее всего, вождей. [Пономарева, 2016]

Важным является факт того, что погребальный комплекс связан с поселенческим, расположенным поблизости – городищем Кинтусовское 4 их совместное исследование в дальнейшем может дать много новой информации по истории населения края в раннем средневековье. [Липс, 2016]

Всего в результате раскопок 2015 г. на площади 100,5 кв. м. была собрана коллекция в количестве 498 находок, относящихся к различным этапам жизнедеятельности человека на данной территории начиная с бронзового века и заканчивая серединой XX в.

Несмотря на то, что история научного исследования данной территории насчитывает уже более ста лет, памятник остается одним из наиболее интересных и перспективных для изучения объектом в ХМАО-Югра. В ходе археологических работ последних лет было выявлено, что поселение Кинтусовское 13 находится на той же территории, что и выявленный объект археологического наследия – Ансамбль «Священная Кедровая Роща» вследствие чего этот объект культурного наследия был включен в состав Ансамбля.

### **3. МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ.**

В рамках подготовительного этапа работ осуществлялось получение разрешительных документов, обобщение и анализ результатов предшествующих археологических исследований, и формирование научно-исследовательских групп.

Целью данных исследований является проведение противоаварийных археологических работ для комплексного изучения и уточнение границ выявленного объекта археологического наследия – могильника «Священная Кедровая Роща», который входит в состав Ансамбля «Священная Кедровая Роща».

Для достижения цели археологических работ были поставлены следующие задачи:

- проведение комплексных полевых археологических исследований на территории выявленного объекта археологического наследия - могильника «Священная Кедровая Роща» на площади не менее 211 кв. м;
- фото и графическая фиксация планов, стратиграфических разрезов, деталей предметов в слое и т.д.;
- извлечение человеческих останков, костей животных и артефактов из культурного слоя с фиксацией их на планах раскопов;
- отбор палеоэкологических образцов, антропологического и остеологического материала с участием специалистов для последующего проведения анализов естественно-научными методами;
- анализ полученных данных связанных с ритуально-культурными комплексами сер. I –II тыс.н.э.;
- анализ полученных данных, связанных с погребальными комплексами сер. I тыс.н.э.;
- определение границ поселения бронзового века Кинтусовское 13, определение размещения центральной и периферийной части поселения,

- определение границ погребального и поминального комплекса VI-VII вв.,
- определение границ распространения святилища XII-XIII – сер. XX вв.,
- установление их взаимного расположения.

Перед началом работ было проведено сплошное обследование с металлоискателем (GARETT GTI 2500) на площади около 1,2 га (без извлечения артефактов, фиксировалась интенсивность сигналов, тип металла, выявлялись участки скопления сигналов) (рис. 13). Это было обусловлено целями экспедиции: в частности, это мера крайне важна при выявлении культовых комплексов средних веков - нового времени. Работа с металлоискателем на территории культовых объектов дает хорошие результаты, что связано с тем фактом, что металлы (особенно белые) обладают сакральным статусом в традиционной культуре народов Севера и являются непременным атрибутом культовых мест с эпохи раннего железного века по настоящее время [Бауло, 2002]. Также перед началом работ была уточнена топографическая съемка. Координатная сетка задана в системе МСК-86. Определение координат реперных точек производилось геодезическим методом от пунктов государственной геодезической сети.

Координаты реперов:

RP1 -  $y=3467108.272$  м,  $x=851852.079$  м,  $h=49.07$  м

RP3 -  $y=3467055.070$  м,  $x=851812.510$  м,  $h=46.730$  м

RP2 -  $y=3467112.491$  м,  $x=851786.418$  м,  $h=51.089$  м

Репера также закрепляют единую систему высот, приближенную к балтийской.

Выполняя первый этап плана «Проведения спасательных археологических полевых работ на период 2016-2020 гг.» на территории памятника в центральной части был заложен раскоп Р-16Ц,5 общей площадью 211 кв.м. Этот раскоп явился расширением площади

прошлогодного раскопа №5. Нумерация погребений в раскопе Р-16Ц.5 продолжена с раскопа 2015 года.

Раскоп Р-16Ц.5 имеет сложную в плане конфигурацию и ориентирован строго по оси СЮ и ЗВ. Раскоп разбивался по сетке квадратами 1x1 м., каждый участок получил буквенно-цифрагментовое обозначение. Разметка координатной сетки раскопа осуществлялась с помощью тахеометра Leica (рис. 9). Координатная сетка задана в системе МСК-83. Периметр раскопа через каждый метр обозначался кольшками. После разметки (рис. 10) произведена инструментальная нивелировка площади раскопа через 1 м. Определение уровня очертаний в процессе работ велось при помощи тахеометра Leica. Система высот местная, приближенная к балтийской. План археологического объекта выполнен в масштабе 1:100 с сечением горизонталей 10 см. Площадь съемки этого масштаба составила 211 кв. м. После расчистки территории (рис. 8), разметки и нивелировки поверхности с площади раскопа был снят дерн (рис. 11-12). Снятый дерн аккуратно укладывался пластами для последующей рекультивации памятника.

Снятие культурного слоя производилось горизонтальными зачистками с фиксацией через каждые 10 см. Фиксация очертаний погребений была осложнена тем, что могильные впадины не фиксировались на поверхности, а цвет заполнения могильных ям мало чем отличался от материкового слоя, поэтому, при обнаружении предметов, которые предположительно относились к комплексу могильника, они расчищались при помощи совочков, кисточек и др. инструментов, пространство вокруг внимательно осматривалось (рис. 14, 15). Если в ходе расчистки обнаруживался костный тлен, то расчистка продолжалась по слою костного тлена. После фиксации погребений особенно хрупкие предметы извлекались после изготовления сухих гипсовых монолитов, более прочные закреплялись при помощи пищевой пленки на фрагментах плотного картона и в таком виде передавались для дальнейшей очистки и обработки.

Фиксация находок и очертаний производилась инструментально, при помощи электронного тахеометра (рис. 16). В ходе работ производились работы по проверки поверхности раскопа металлоискателем Garrett GTI 2500 на наличие предметов из металла на поверхности раскопа. Так как могильная яма не фиксировалась, расположение погребения определялось по сигналам металлоискателя: при расчистке участок постоянно проверялся на наличие сигналов металлических предметов, места сигналов маркировались, также постоянно проверялся грунт из отвала (рис. 13). Фиксация контуров слоев и очертаний объектов, основных стратиграфических разрезов, а также стенок раскопа велась в масштабе 1:50, погребений в М 1:10 (рис. 168-170). Стратиграфические разрезы перед фиксацией дополнительно зачищались (рис. 17). Фиксация контрольных точек разрезов, контуров слоев и очертаний объектов велась при помощи электронного тахеометра Leica. Кроме того, подробно фиксировался на фотоаппараты ход работ, планиграфия и стратиграфия, детали, предметы в слое (рис. 18).

После завершения раскопочных работ были зачищены и зарисованы стенки раскопа, бровки разобраны тонкими зачистками с фиксациями по основным горизонтам, а затем произведена консервация и рекультивация. Раскоп был засыпан извлеченным в процессе работ грунтом. Дерн, аккуратно сложенный в начале работ, выложен на засыпанную поверхность (рис. 19, 20).

В полевых условиях проведена первичная камеральная обработка найденных материалов: все артефакты промыты или почищены, высушены, зашифрованы и занесены в коллекционную опись (текст. прил. Г, Д, Е). После окончания камеральных работ, коллекция найденных артефактов была передана на хранение в была передана на временное хранение в специально оборудованное хранилище ООО «НПО «Северная археология-1», после чего будет передана на ответственное хранение в БУ "Музей Природы и Человека" (г. Ханты-Мансийск). (текст. прил. 3). Остеологическая коллекция, собранная в ходе работ, была передана на обработку и хранение в Институт

экологии растений и животных УРО РАН. Образцы кости для датирования при помощи радиоуглеродного метода были переданы в ФГБОУ ВПО "РГГУ им. А.И. Герцена".

При нивелировке поверхности и раскопов, профилей, фотофиксации процессов работ, раскопках и других исследованиях использовались следующие специальные приборы: электронный тахеометр «Leica»; фотоаппараты цифрагментовые «Canon 40D, 50D»; металлоискатель Garrett GTI 2500.

Благодаря выбранной методике, сотрудники АНО «Институт археологии Севера» получили возможность к комплексному и разностороннему изучению памятников, расположенных на территории выявленного объекта археологического наследия – Ансамбля «Священная Кедровая Роща».

#### 4. АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОАН «СВЯЩЕННАЯ КЕДРОВАЯ РОЩА»

*Административное положение.* Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Нефтеюганский район, поселок Салым (рис. 1-2).

*Географическое положение.* Юго-западная часть Нефтеюганского района, 180 км южнее г. Нефтеюганска, на восточном берегу озера Сырковый Сор, к западу от северной части жилой застройки поселка Салым (рис. 3-6).

*Граница объекта культурного наследия.* Предварительно граница объекта культурного наследия была определена в 2013 г. с учетом рекомендаций "Методики определения границ территорий объектов археологического наследия", рекомендованной к применению с 1 января 2012 года на основании инструментального топографического плана.

В 2015 году граница памятника была уточнена и скорректирована. Площадь памятника составила – 3,40 Га (34018 кв.м). (рис. 21).

С запада территория объекта культурного наследия ограничена естественными переломными линиями рельефа и проходит по берегу оз. Сырковый Сор (п. 7.6.2. Методики). Граница на севере и на юге проведена по результатам шурфовки 1993 р. и сбора подъемного материала 2005 г. на разрушенных участках (п. 7.2. Методики). Восточная граница, требует дополнительного уточнения в ходе дальнейших работ, предварительно определена по границе застройки п. Салым, не ближе чем в 25 м от предварительно определенных границ распространения культурного слоя (п. 7.6.10 и 7.2 Методики). Координаты поворотных точек границы приведены в таблице 1.

Таблица 1

*Координаты характерных (поворотных) точек границы территории ансамбля «Священная Кедровая Роща». Система координат МСК-86.*

№ точки	X (МСК-86)	Y (МСК-86)
---------	------------	------------

1	851931.05	3467079.59
2	851926.22	3467134.42
3	851904.36	3467183.77
4	851849.60	3467222.96
5	851777.09	3467239.06
6	851707.98	3467180.20
7	851721.72	3467104.40
8	851808.98	3467009.40
1	851931.05	3467079.59

*Культурный слой.* Почвы по механическому составу представлены легкими и тяжелыми суглинками, встречается глина. Стратиграфия всех раскопов в основном одинакова и представляет собой почвенную колонку, характерную для этой территории. Культурный слой полностью обесцвечен и не может быть выделен в раскопе по разнице оттенков: это создает сложности в выявлении археологических сооружений. После слоя лесной подстилки и опада (5-7 см) следует слой коричнево-серого цвета, мощностью от 10 до 25 см на различных участках. Ниже расположен слой темно-серого суглинка (10-25 см), его подстилает серо-желтый суглинок, который не содержит находок и является археологическим материком (рис. 168-170):

- 1) дерн - 5-7 см;
- 2) пестрый суглинок (переотложенный слой) - линзы мощностью 12 - 15 см;
- 3) серо-коричневый суглинок - линзы мощностью до 17 см;
- 4) светлый серо-коричневый суглинок - мощностью 7 - 10 см;
- 5) коричнево-серый суглинок (культурный слой) - 20-25 см;
- 6) темно-серый суглинок (культурный слой) 10-15 см;
- 7) серый суглинок (почвенный слой) 15-25 см;
- 8) серый суглинок с вкраплениями угля (культурный слой) - 2-3 см;
- 9) серо-желтый суглинок - материк.

*Описание археологических работ.* В 2016 году на территории памятника был заложен раскопа Р-16Ц.5 строго ориентированный по линии СЮ общей площадью 211 кв. м. (рис. 21, 22). Раскоп является расширением площади раскопа №5, работы на котором проводились в 2015 г.

Раскоп Р-16Ц.5 площадью 211 кв. м. сложной конфигурации (уч. С1-Ж2/164-183). Раскоп заложен в центральной части памятника, на территории примыкающей к раскопу 5 с северной, западной и южной сторон. Нумерация погребений, выявленных в раскопе Р-16Ц.5 продолжена с 2015 года.

Работы на раскопе начались с расчистки поверхности от мусора и опада, разбивки и выявления рельефа поверхности до начала работ (рис. 8). На дневной поверхности остатки погребальных сооружений не зафиксированы. После снятия слоя дерна и зачистки по рельефу поверхности конфигурация рельефа не изменилась (рис. 11, 12). Далее работы велись условными горизонтами по 10 см (в случае необходимости - по 5 см).

В результате исследования было установлено наличие на территории раскопа культурных слоев могильника «Священная Кедровая Роща», святилища Сотэм-тэ-ики, поселения Кинтусовское 13, которые входят в состав выявленного объекта археологического наследия - Ансамбль «Священная Кедровая Роща».

Таким образом, могильник «Священная Кедровая Роща» входит в состав выявленного объекта археологического наследия - Ансамбль «Священная Кедровая Роща». Ансамбль состоит из трех разновременных самостоятельных памятников, имеющих общие границы. Для более удобной структуры и картины восприятия дальнейшее описание дано по памятникам, составляющим Ансамбль, начиная с раннего объекта исследования – Поселение Кинтусовское 13.

#### 4.1. Поселение Кинтусовское 13. (II-нач. I тыс. до н.э.).

Поселение фиксируется в виде культурного слоя мощностью до 20 см. Видимых остатков жилищных конструкций, иных хозяйственных построек, относящихся к поселению, на данный момент выявлено не было. Тем не менее в ходе проведения археологических работ были зафиксированы остатки сооружений (ям) антропогенного происхождения, на данный момент неизвестного назначения (рис. 26-56). Всего было зафиксировано 17 сооружений, 2 из которых относятся к святилищу Сотэм-тэ-ики, и будут рассмотрены в соответствующем разделе. Сооружения четко выражены в плане и имеют форму близкую к прямоугольной с различными размерами:

*Сооружение 1.1* (рис. 26-28) расположено в границах участка Д2-Е2/175-177 (рис. 27). Пятно выявлено на уровне фиксации 49.90, по форме напоминает прямоугольник размерами 1,8x1,3 м.

На уровне фиксации 49.70 пятно по форме напоминает прямоугольник размерами 1,6x0,9 м. Был произведен разрез пятна, который получил обозначение 1.1-1.1'. Глубина пятна от этого уровня фиксации составляла до 0,24 м. Заполнение ямы представлено серым суглинком. Археологический материал не зафиксирован

*Сооружение 2* (рис. 26, 30-33) расположено в границах участка Е2-Ж2/171-174. Пятно выявлено на уровне фиксации 49.80, по форме напоминает прямоугольник размерами 3,6x1,2 м, ориентированный по линии ЮЮЗ-ССВ. Заполнение пятна представлено серым суглинком.

На уровне фиксации 49.70 сооружение прослеживается как пятно формой близкой к прямоугольнику размерами 3,0x1,2 м. Края сооружения заполнены темно-серым суглинком, центральная часть – серо-коричневым. В ССЗ части было зафиксировано пятно прокаленного суглинка. На уровне 49.60 произведено два разреза – поперечный и продольный, которые получили обозначение 2а-2а' и 2б-2б' соответственно. Разрез 2а-2а' выявил следующее заполнение серый суглинок – дно котлована сооружения. Разрез

2б-2б' выявил следующее заполнение серый суглинок – дно котлована сооружения, серо-коричневый суглинок – заполнение котлована сооружения и прокаленный суглинок - очажный слой. Глубина пятна составляла до 0,6 м. Археологический материал не зафиксирован

*Сооружение 3.1* (рис. 26, 34-36) расположено в границах участка В2-Д2/170-172. Пятно сложной в плане формы размерами 2,13х2,29 м выявлено на уровне фиксации 49.70. Заполнение пятна представлено серым суглинком.

На уровне фиксации 49.60 сооружение прослеживается как пятно формой близкой к прямоугольнику размерами 1,2х1,7 м. На уровне 49.60 произведено два разреза – поперечный и продольный, которые получили обозначение 3.1а-3.1а' и 3.1б-3.1б' соответственно.. Края пятна заполнены серым суглинком, центральная часть – серо-коричневым. Глубина пятна от этого уровня фиксации составляла до 0,4 м. Археологический материал не зафиксирован.

*Сооружение 3.2* (рис. 26, 37, 38) расположено в границах участка В2-Г2/171-172. Пятно овальной формы размерами 1,2х1,0 м выявлено на уровне фиксации 49.70. Было произведено два разреза – поперечный и продольный, которые получили обозначение 3.2а-3.2а' и 3.2б-3.2б' соответственно. Края пятна заполнены серым суглинком, центральная часть – серо-коричневым. Глубина пятна от этого уровня фиксации составляла до 0,45 м. Археологический материал не зафиксирован.

*Сооружение 4* (рис. 26, 39-41) расположено в границах участка Ю1-А2/171-173. Пятно выявлено на уровне фиксации 49.50, по форме напоминает прямоугольник размерами 1,8х1,0 м, ориентированный по линии ЮЮЗ-ССВ. Был произведен разрез, который получил обозначение 4-4'. Края пятна заполнены серым суглинком, центральная часть – серо-коричневым. Глубина пятна от этого уровня фиксации составляла до 0,12 м. Археологический материал представлен фрагментом керамики.

*Сооружение 5* (рис. 26, 39) расположено в границах участка Ю1-Я1/170-171. Пятно выявлено на уровне фиксации 49.70, по форме напоминает прямоугольник размерами 1,3х0,9 м, ориентированный по линии ЮЮЗ-ССВ..

На уровне фиксации 49.60 сооружение прослеживается как пятно размерами 1,1х0,7 м. Края пятна заполнены серым суглинком, центральная часть – серо-коричневым. Глубина пятна от этого уровня фиксации составляла до 0,45 м. Археологический материал не зафиксирован.

*Сооружение 6* (рис. 26, 42) расположено в границах участка Ю1-Я1/168-169. Пятно выявлено на уровне фиксации 49.70, по форме напоминает трапецию размерами 1,8х1,1 м, ориентированный по линии З-В.

На уровне фиксации 49.60 сооружение прослеживается как пятно формой близкой к прямоугольнику размерами 1,2х0,6 м. Заполнение представлено серым суглинком. Глубина пятна от этого уровня фиксации составляла до 0,4 м. Археологический материал не зафиксирован.

*Сооружение 7* (рис. 26, 43, 44) расположено в границах участка У1-Х1/164-165. Пятно выявлено на уровне фиксации 49.30, по форме напоминает прямоугольник размерами 1,2х2,4 м, ориентированный по линии ЮЮЗ-ССВ.

На уровне фиксации 49.30 был произведен разрез, который получил обозначение 7-7'. Края пятна заполнены серым суглинком, центральная часть – серо-коричневым. Глубина пятна от этого уровня фиксации составляла до 0,3 м. Археологический материал представлен фрагментом керамики.

*Сооружение 8* (рис. 26, 45-47) расположено в границах участка Ф1-Ц1/165-166. Пятно сложной в плане формы размерами 1,1х1,0 м выявлено на уровне фиксации 49.30. Было произведено два разреза – поперечный и продольный, которые получили обозначение 8а-8а' и 8б-8б' соответственно. Края пятна заполнены серым суглинком, центральная часть – серо-коричневым. Глубина пятна от этого уровня фиксации составляла до 0,5 м. Археологический материал представлен фрагментом керамики.

*Сооружение 9* (рис. 26, 48) расположено в границах участка Ф1-Х1/167-169. Пятно сложной в плане формы размерами 1,3х2,4 м выявлено на уровне фиксации 49.50.

На уровне фиксации 49.40 сооружение прослеживается как пятно сложной в плане формы размерами 1,3х0,8 м. Края пятна заполнены серым суглинком, центральная часть – серо-коричневым. Археологический материал представлен фрагментом керамики.

*Сооружение 10* (рис. 26, 49, 50) расположено в границах участка Щ1-Э1/164. Пятно сложной в плане формы размерами 1,0х2,1 м выявлено на уровне фиксации 49.40.

На уровне фиксации 49.30 сооружение прослеживается как пятно сложной в плане формы размерами 1,2х0,9 м. Заполнение представлено серым суглинком. Археологический материал не зафиксирован.

*Сооружение 11* (рис. 26, 49) расположено в границах участка Щ1-Ы1/165-166. Пятно сложной в плане формы размерами 1,0х0,7 м выявлено на уровне фиксации 49.40.

На уровне фиксации 49.40 был произведен разрез, который получил обозначение 11-11'. Заполнение представлено серым суглинком. Археологический материал представлен фрагментом керамики.

*Сооружение 12* (рис. 26, 50-52) расположено в границах участка Э1-Ю1/165-166. Пятно размерами 1,0х2,1 м выявлено на уровне фиксации 49.30.

На уровне фиксации 49.20 сооружение прослеживается как два пятна округлой формы размерами 0,2х0,2 и 0,2х0,3 м. Был произведен разрез, который получил обозначение 12-12'. Заполнение представлено серым суглинком. Археологический материал не зафиксирован.

*Сооружение 14* (рис. 26, 55) расположено в границах участка Д2-Е2/166-167. Пятно овальной формы размерами 0,5х0,3 м выявлено на уровне фиксации 49.60. Заполнение представлено серо-коричневым суглинком. Археологический материал не зафиксирован.

*Сооружение 15* (рис. 26, 56) расположено в границах участка Ф1/173. Пятно овальной формы размерами 0,8х0,2 м выявлено на уровне фиксации 49.60.

На уровне фиксации 49.40 пятно увеличивается и составляет 1,1х0,4 м. Заполнение представлено серым суглинком. Археологический материал не зафиксирован.

Для определения их назначения необходимо более тщательное их изучение и систематизация.

В культурном слое так же обнаружены пятна прокаленных суглинков, которые вероятнее всего, относятся к поселению Кинтусовское 13.

**Вещевой комплекс** поселения представлен изделиями из камня и обломками керамических сосудов (рис. 37-51). Среди каменного инвентаря встречаются орудия и отходы производства, фрагменты керамических сосудов встречаются как орнаментированные, так и без орнамента:

#### ***Изделия из камня и кремня (38 экз.)***

##### ***Сырье***

Гальки (2 экз.) (рис. 68) из кремнистого сланца мелких и средних размеров (инв.711,712), отщепы (9 экз.) (рис. 71) из кремня мелких размеров (инв. 688,693,692,695,697,698,704) и кварцита (инв.696,705), обломки первичные (1 экз.) из песчаника (инв.706), обломок полупервичный из песчаника (1 экз.) (инв.690), обломки вторичные (2 экз.) из песчаника (инв. 703), из сланца (инв.709) (рис. 68).

##### ***Орудия***

Скобель (1 экз.) (рис. 70) Выполнен на отщепе из кремня. По краю фиксируются несколько выемок, круто ретушированных. Длина изделия - 2,0-5,3 см, ширина 1,2-4,1 см. Диаметр изделия -2,4 см, ширина выемок от 0,4-0,7 см, глубина 0,2-0,3 см (инв.691).

Концевой скребок (1 экз.) (рис. 70) выполнен на пластине из яшмы темно-коричневого цвета (рис. 20). Рабочий край со стороны спинки

обработан мелкой краевой притупляющей ретушью. Размеры: 2,1x1,9x0,4 см (инв. №701).

Топор (1экз.) (рис. 57, 70) Трапециевидной формы, в поперечном сечении прямоугольный, в продольном усечено-линзовидный. Лезвие симметричное, выпуклое, овальное, с одной стороны фиксируются следы утилизации. Боковые кромки симметричны, один край оббит пикетажем, зашлифованы, Обух приострен, зашлифован, асимметричный. На плоскости с обеих сторон фиксируются фасетки пикетажа. Поверхность зашлифована. Одна плоскость имеет двугранную шлифовку. Изготовлен из песчаника. Размеры: 3,5x2,6x0,7 см (инв.702).

Абразивы односторонние (2 экз.) (рис. 67) из песчаника (инв.707,713) Размеры: 5,7x2,4x1,1 см, 9,7x7,7x3,8 см; из гранита (инв.708) 7,4x6,5x5,5 см.

Терочник (1 экз.) (рис. 70) Выполнен из песчаника. Подовальной в плане формы. Одна сторона выпуклая. На рабочей поверхности фиксируются следы сработанности. Размеры: 6,3x5x2,5 см (инв.710).

Пластины и их обломки (4 экз.) (рис. 58, 71)

1) из кварцита (инв.689), проксимальная часть отсутствует, с дорсальной стороны по одному краю обработана крупной приостряющей ретушью. Размеры: 3,4x0,6x0,2 см.

2) из кремня (инв.694, 699), представлены обломками медиальной части. Размеры: 1,3x0,7x0,1 см; 1,7x1x0,6 см.

3) дистальная часть пластины (1 экз.) По одному краю с дорсальной стороны фиксируется мелкая нерегулярная краевая ретушь. Выполнена из яшмы. Размеры: 1,3x0,8x0,4 см (инв.700).

### ***Керамика***

Коллекция керамики, полученная при раскопках поселения Кинтусовское 13 в 2016 г., состоит из 188 фрагментов от сосудов. Керамическая серия достаточно фрагментирована, что не позволяет провести полную реконструкцию найденной посуды (рис. 59-66) .

Керамическая серия насчитывает 3 венчика, 185 фрагментов тулова, из них неорнаментированных – 124, не диагностируемые - 22 фрагмента, остальные орнаментированы. Толщина стенок сосудов варьирует от 0,4 до 1,1 см, но преобладают фрагменты, имеющие толщину 0,7 см. Судя по обломкам верхних частей, 7 имеющихся сосудов относятся к закрытым формам.

Описание орнаментов проводилось по методике, разработанной Цетлиным Юрием Борисовичем (Цетлин, 2008).

Элементы орнамента. Элемент орнамента – «отпечатки» или динамические «следы» на поверхности сосуда, создававшиеся мастером за один трудовой акт. Всего на керамике поселения Кинтусовское 13 удалось зафиксировать четыре элемента орнамента: ямочный (55%), веревочный (39%), «крестовый» штамп (3%), струйчатый штамп (3%).

Выделенные элементы орнамента могут присутствовать на поверхности изучаемых фрагментов глиняных сосудов, в единственном числе и в различных сочетаниях, образуя орнаментальный узор.

Мотивы. Мотив – это способ повторения элементов и узоров орнамента на поверхности сосуда. Элементы и узоры орнамента образуют разные мотивы, в зависимости от способов и направления их тиражирования. Простые мотивы (Вид-1) образованы из одинаковых элементов или узоров орнамента, а сложные мотивы из двух или большего числа сочетающихся или пересекающихся друг с другом элементов. А сложные мотивы (Вид-2 и 3) состоят из двух или большего числа сочетающихся или пересекающихся друг с другом элементов (Цетлин, 2012, с. 201).

На фрагментах керамики из поселения Кинтусовское 13 удалось зафиксировать 8 мотивов:

- 1) Простой мотив из горизонтального ряда струйчатых элементов наклонных вправо (4%)
- 2) Простой мотив из горизонтального ряда элементов струйчатого штампа (4%)

- 3) Простой мотив из горизонтального ряда веревочных элементов (40%)
- 4) Простой мотив из горизонтального ряда ямочных элементов (44%)
- 5) Простой мотив из ямочных узоров, образующих зигзаг (4%)
- 6) Простой мотив из горизонтального ряда сетки «крестового» штампа (2%)
- 7) Сложный пересекающийся мотив из веревочных элементов (образующих X) (4%)
- 8) Сложный пересекающийся мотив из горизонтального ряда элементов «крестового» штампа (2%).

Образы. Образ – это часть декора сосуда, состоящая из двух или трех соседних мотивов, образованных определенными элементами или узорами орнамента. По своему составу орнаментальные образы могут состоять из простых мотивов Вида-1, простых и сложных мотивов или только из сложных мотивов Видов 2 и 3. Кроме того, тройные орнаментальные образы по своей структуре могут быть симметричными или ассиметричными (Цетлин, 2008, с. 90).

В связи с фрагментированностью керамики удалось выделить образы лишь на некоторых фрагментах.

Двойные образы:

- 1) Из простого мотива из веревочных элементов и мотива из ямочных элементов
- 2) Из простого мотива из ямочных элементов и простого мотива из веревочных элементов
- 3) Из простого мотива из ямочных элементов и сложного пересекающегося мотива из веревочных элементов (в форме X)
- 4) Из простого мотива горизонтальных рядов струйчатого штампа и простого мотива горизонтальных рядов наклонных вправо струйчатого штампа

5) Из сложного пересекающегося мотива из горизонтального ряда «крестового» штампа и простого мотива из горизонтального ряда «крестового» штампа (в шахматной организации).

Тройные образы:

1) Из простого мотива горизонтального ряда веревочных элементов, мотива из ямочных элементов и простого мотива из горизонтального ряда веревочных элементов

2) Из простого мотива горизонтальных рядов струйчатых элементов наклонных вправо, простого мотива горизонтальных рядов струйчатых элементов и простого мотива горизонтальных рядов струйчатых элементов наклонных вправо.

Таким образом, на поселении Кинтусовское 13 наиболее массово встречается керамика с веревочным и ямочным элементом орнамента, реже со струйчатым и крестовым штампом. Среди выделенных мотивов наиболее часто встречаемым является простой мотив из горизонтального ряда веревочных элементов (40%) и простой мотив из горизонтального ряда ямочных элементов (44%).

Все артефакты, обнаруженные в поселенческом слое, были занесены в полевую опись (текст прил. Е).

Артефакты, относящиеся к поселению, встречаются практически на всей территории Ансамбля (рис. 160,162), но конкретные границы его требуют уточнения. В связи с этим необходимо продолжить работы по выявлению и уточнению основной части поселения и его периферийных участков. Каменный инвентарь также необходимо изучить более детально, возможно нижнюю границу существования поселения можно будет расширить.

#### **4.2. Могильник «Священная Кедровая Роща» (сер.VI-сер.VII вв.).**

В раскопе Р-16Ц.5, который был разбит в центральной части могильника, были изучены одиннадцать погребений с богатым инвентарем. В них обнаружены останки 16 индивидов (рис. 72). Артефакты, обнаруженные во время проведения археологических работ, были занесены в полевую опись (текст. прил. Д). Нумерация погребений продолжена с раскопов прошлых лет.

**Погребение №9** (уч. У1/173). На дневной поверхности не фиксировалось. Расчистка погребения начата от уровня 49.95 м (0,26 м от уровня современной поверхности). Могильная яма в плане не фиксировалась: расчистка велась от прослеженных в южной части участка У1/173 фрагментов кожи животного с шерстью.

**Описание захоронения.** (рис. 75-77) После расчистки был зафиксирован череп в виде тлена. Кости скелета не обнаружены. По положению черепа можно предположить ориентацию погребения – с юга на север (головой на юг). В процессе работ было сделано два разреза продольный и поперечный, которые получили обозначение 9А-А' и 9Б-Б' соответственно. В разрезах было зафиксировано заполнение котлована погребения. В результате проведенных антропологических исследований было установлено, что останки принадлежат ребенку, умершему в возрасте 4-5 лет. Патологических процессов на останках исследуемого человека не обнаружено.

**Описание вещевого комплекса.** (рис. 78-81) У костного тлена, оставшегося от черепа, в районе правой височной кости зафиксированы две бусины, вокруг шеи на груди погребенного обнаружены пектораль, выполненная из бронзы, и набор из 34 бусин. На пекторали располагался керамический сосуд, а рядом на груди и на медиальной части правой руки были зафиксированы остатки ременной гарнитуры (мех, кожа, металл), поверх ременной гарнитуры были попарно расположены 4 медных браслета с левой и правой стороны.

### ***Нательные съёмные украшения:***

*Пектораль* – 1 экз. (инд. № 501). Изделие плоское, литое из бронзы, овальной формы, с разомкнутыми концами. Размеры по внешнему краю 19,2x18,8x0,1 см. У краев, пектораль обладает наименьшей шириной 1,2 см, а к центру, изделие расширяется до 3,0 см. Пластина по краю имеет бортики шириной 0,4-0,6 см, немного выступающие выше над основным уровнем. Без орнамента или насечек.

*Браслеты* – 4 экз. (инд. № 538–541) медные, однотипны и различаются только размерами и степенью сохранности. Каждое изделие изготовлено из узкой загнутой в овал металлической ленты с ровными боковыми сторонами, концы которой стыкуются. Длина лент от 12,8 до 14,8 см, ширина 0,6 см. Длина браслетов по длинной оси составила 4,4–4,7 см.

### ***Съёмные шейно-нагрудные и многофункциональные украшения:***

*Бусины-пронизи* – 36 экз.

Бусина (инв. № 502) овальной формы, вытянута вдоль канала, сделана из тянутой стеклянной трубочки с дальнейшим прокалыванием. Ребристая, образующая в поперечном сечении четырехлепестковую розетку, путем нанесения продольных насечек. Высота изделия 1,8 см, толщина – 0,7 см. Торцы овальные. Бусина выполнена из непрозрачного мутно-зеленого материала (стекло?).

Бусина (инв. № 503) псевдо четырехгранной формы, в поперечном сечении имеет форму ромба со сглаженными углами. Высота изделия 0,6 см, ширина 0,5 см, толщина 0,6 см, сделано из стекла (?) непрозрачного, бирюзового цвета.

Бусина – 2 экз. (инв. № 504, 505) овальной формы, вытянута поперек канала, торцы прямые. Высота 0,8 см, диаметр 1,0 см. Изделие выполнено из коричневого стекла.

Бусина – 3 экз. (инв. № 506, 507, 527) овальной формы, вытянутой поперек канала, торцы прямые. Высота 0,6 см, диаметр 0,7 см. Изделие выполнено из коричневого стекла.

Бусина (инв. № 508) овальной формы, вытянутой поперек канала, торцы прямые. Высота 0,5 см, диаметр 0,6 см. Изделие выполнено из коричневого стекла.

Бусины (инв. №509-510) двучастные, по-видимому спаянные, имеют разую форму. Пронизь № 509 эллипсовидной формы, высотой 0,5 см, диаметром 0,6 см. Пронизь № 510 овальной формы, вытянута поперек канала, с высотой 0,7 см, диаметром 0,6 см. Бусины изготовлены из коричневого стекла.

Бусины (инв. № 511-512) имеют овальную форму, вытянутую поперек канала, двучастные, по-видимому спаянные. Высота каждого изделия 0,4 см, диаметр 0,5 см. Они изготовлены из коричневого стекла.

Бусины (инв. № 513-514) имеют эллипсовидную форму, вытянутую поперек канала, двучастные, спаянные. Торцы прямые. Высота каждой бусины – 0,5 см, диаметр – 0,5 см. Выполнены из стекла золотистого цвета.

Бусины (инв. № 515-516) двучастные, спаянные, имеют овальную форму, вытянутую поперек канала, каждая высотой 0,6 см, диаметром 0,7 см. Изготовлены из темно-коричневого стекла. Сохранность плохая.

Бусины (инв. №№ 517-518) двучастные, спаянные, имеют овальную форму. Высота каждой пронизи 0,4 см, диаметр 0,5 см. Выполнены из стекла молочно-белого цвета.

Бусины (инв. №519-520) двучастные, спаянные, имеют овальную форму. Высота каждой 0,4 см, диаметр 0,5 см, сделаны из стекла молочно-белого цвета.

Бусина (инв. № 521) имеет вальную форму, вытянутую поперек канала, торцы прямые. Высота изделия 0,5 см, диаметр – 0,6 см.

Бусина (инв. № 522) конусовидной формы со слегка выпуклыми поверхностями (трапециодная), высотой 0,5 см, диаметром 0,6 см. Пронизь выполнена из коричневого стекла.

Бусины – 2 экз. (инв. № 523, 535) эллипсовидной формы (бочонковидной), симметрично усечена дважды, высотой 0,5 см, диаметром 0,6 см, изготовлена из коричневого стекла.

Фрагмент бусины (инв. № 524) овальной формы, вытянутой поперек канала, высотой 0,5 см, диаметром 0,6 см, изготовлена из коричневого стекла.

Фрагмент бусины (инв. № 525) округлой формы, высотой 0,7 см, диаметр 0,8 см, выполнен из коричневого стекла.

Бусина (инв. № 526) конусовидной формы со слегка выпуклыми поверхностями, высотой 0,6 см, диаметром 0,5 см, выполнена из стекла молочно-белого цвета.

Фрагмент бусины (инв. № 528) овальной формы, вытянут поперек канала, высотой 0,5 см, диаметром 0,7 см, сделана из коричневого стекла.

Фрагмент бусины (инв. № 531) шаровидной формы, диаметром 0,6 см, изготовлен из светло-коричневого стекла.

Фрагмент бусины (инв. № 532, 533) шаровидной формы, диаметром 0,5–0,7 см, изготовлен из светло-коричневого стекла.

Фрагмент бусины (инв. № 534) овальной формы, вытянутой поперек канала, высотой 0,6 см, диаметр изделия невозможно установить. Бусина изготовлена из коричневого стекла.

Фрагмент бусины (инв. № 536) конусовидной формы со слегка выпуклыми поверхностями (трапециевидная), изготовлен из стекла светло-коричневого цвета. Высота изделия 0,5 см, диаметр 0,5 см. Торцы овальные. Вдоль изделия нанесены неглубокие продольные насечки.

Фрагмент бусины (инв. № 537) шаровидной формы, диаметром 0,5 см. Изделие выполнено из светло-коричневого стекла.

*Бубенчик (подвеска)* – 1 экз. (инд. № 543) медный, плохой сохранности, уцелело несколько фрагментов тулова, и часть металлической (?) перекрученной проволоки длиной 2,2 см. Судя по сохранившимся

фрагментам, это было миниатюрное изделие объемом 2–2,5 см, листовидной формы, состоящий из двух половинок.

*Ременная гарнитура* – (инд. № 544). Фрагмент кожаного ремня в длину составляют 10,0 см, в ширину 3,0 см. В изделии имеются округлые прорезы, для шпеньков. На ремне частично сохранилась металлическая накладка – пластина прямоугольной формы, плоская в сечении, длиной – 6,2 см, ширина – 1,7 см. Так же к ременной гарнитуре относятся два меховых фрагмента.

#### ***Предметы вооружения:***

*Нож* (инд. № 542) железный, плохой сохранности, состоит из 10 фрагментов. Можно говорить только об общих размерах: длина изделия равна 18,0 см, ширина 1,9 см, толщина 0,5 см.

#### ***Предметы быта и домашнего обихода:***

*Керамический сосуд* – (инд. № 545). В лабораторных условиях частично реконструирована нижняя часть сосуда. Он круглодонный, небольшого размера, с диаметром тулова 6,5 см, толщиной стенок 0,5 см. Без орнамента.

**Погребение № 10** (уч. А2-Б2/170). На дневной поверхности следов могильной ямы отмечено не было. Расчистка погребения была начата от уровня 49.88 м (0,22 м от уровня современной поверхности).

**Описание захоронения.** (рис. 83-86) Четкие очертания могильной ямы зафиксированы не были. Расчистка погребения была начата после обнаружения костных останков. Погребение ориентировано с юго-юго-востока на северо-северо-запад, головой на юго-юго-восток. Размеры погребения – 1,42x0,35 м. Скелет сохранился плохо – в виде тлена, но можно утверждать, что кости расположены в анатомическом порядке. Погребенный был уложен на спину, ноги вытянуты, руки вдоль туловища. По археологическим данным рост погребенного составлял 150-160 см. В процессе работ было сделано два разреза продольный и поперечный, которые получили обозначение 10А-А' и 10Б-Б' соответственно. В разрезах было

зафиксировано заполнение котлована погребения и дно погребения. В результате проведенных антропологических исследований было установлено, что останки принадлежат взрослому индивидууму, умершему в возрасте 18-24 лет.

***Описание вещевого комплекса.*** (рис. 87)

Инвентарь погребенного включает следующие предметы. У головы обнаружены пять витых височных колец, изготовленных из меди, которые были расположены с левой и правой стороны. Вокруг шеи на груди зафиксирована медная витая гривна, рядом с гривной с левой стороны был обнаружен обломок из бронзы, предположительно зеркало. С правой стороны у 12 ребра зафиксирован фрагмент керамики, еще один фрагмент керамики был обнаружен также с правой стороны рядом с подзвдошной костью. Фрагмент железного ножа был зафиксирован между 12 грудным позвонком и 1 поясничным справа.

***Нательные съёмные украшения:***

*Височное кольцо* (инд. № 741) витое, изготовлено из круглого перевитого металлического дрота (медь), имеет форму круга, сомкнуто встык. Изделие в диаметре 5,5 см, в разрезе – 0,3 см.

*Височное кольцо* (инд. № 738) медное, округлой формы, несомкнутое, размерами 3,6x2,5x0,2 см изготовлено из ребристого перевитого дрота.

*Височное кольцо* (инд. № 739) округлой формы, незамкнутое, изготовлено из круглого металлического дрота (медь), который обвит по спирали тонкой бронзовой проволокой. Диаметр кольца 7,3x6,5x0,4 см.

*Височное кольцо* (инд. № 740) округлой формы, незамкнутое, размерами 7,1x5,6x0,3 см. Изделие выполнено из круглого медного дрота, обвитого по спирали плоской металлической проволокой.

*Височное кольцо* (инд. № 742) изготовлено из медной проволоки округлой в сечении. Изделие имеет правильную форму окружности, диаметром 4,9 см, концы не сомкнуты, один конец заострен.

*Гривна* (инд. № 744) свита из двух кусков округлого в сечении дрота, согнутого по кольцу, в полтора оборота, концы не сомкнуты. Диаметр изделия 14,8 см, в сечении – 0,4 см.

***Предметы вооружения:***

*Нож* (инд. № 743). Нож изготовлен из железа, фрагментирован, сохранилась основная часть клинка, размер 4,6x1,6x0,2 см.

***Предметы быта и домашнего обихода:***

*Керамика*. В заполнении могильной ямы обнаружено два фрагмента керамики (инд. № 736): венчик и тулово. Срез венчика имеет уплощенную форму, размер фрагмента 2,5x2,6 см, толщиной 0,5 см. Под срезом венчика фиксируется валик, ниже нанесен ряд горизонтальных линий, выполненный струйчатым штампом. Поверх орнамента проходит ряд ямочных вдавлений. Фрагмент тулова имеет размеры 3,0x1,0x0,3 и орнаментирован гребенчатым штампом.

***Культовые предметы и ритуалы:***

*Зеркало*, обломок (инд. № 745) металлический (серебро ?), размерами 1,2x0,7x0,2 см. Сохранившийся осколок включает валикообразный бортик изделия, без орнамента.

**Погребение № 11** (уч. Я1-А2/167-168). На дневной поверхности следов могильной ямы обнаружено не было. Расчистка погребения была начата от уровня 49.76 м (0,39 м от уровня современной поверхности).

**Описание захоронения.** (рис. 88-92) Очертания могильной ямы зафиксированы не были. Расчистка погребения была начата после обнаружения костных останков в виде тлена. Погребение ориентировано по линии юго-восток - северо-запад, головой на юго-восток. Размеры погребения – 1,35x0,35 м. Скелет сохранился плохо – в виде тлена, но можно утверждать, что кости расположены в анатомическом порядке. Погребенный был уложен на спину, ноги вытянуты, руки вдоль туловища. (рис. 62). По археологическим данным реконструируемый рост погребенного составлял

150-160 см. В процессе работ было сделано два разреза продольный и поперечный, которые получили обозначение 11А-А' и 11Б-Б' соответственно. В разрезах была зафиксирована прослойка бересты, на которую был уложен погребенный, заполнение котлована погребения и дно погребения. В результате проведенных антропологических исследований было установлено, что останки принадлежат взрослому индивидууму, зрелого возраста (18 -20 лет и старше). Судя по сопроводительному инвентарю (очелье, височные кольца) данное погребение можно рассматривать только как женское, но данные антропологического исследования говорят о том, что у погребенного присутствуют признаки как мужского, так и женского пола. В этой связи необходимо дальнейшее изучение и осмысление проблематики противоречащих данных.

**Описание вещевого комплекса.** (рис. 93-97) Данное погребение отличается от других раскопанных в этом году богатством вещей, сопровождавших захороненного в загробную жизнь. Под черепом погребенного были обнаружены фрагменты веревки и ткани, на черепе располагалось очелье, выполненное из кожи. Рядом с черепом были расположены 6 витых височных колец, по три с левой и правой стороны. Четыре височных кольца изготовлены из меди, два из бронзы. Наиболее интересны находки, выполненные из белой бронзы. К ним относятся десять зооморфных объемных подвесок в виде медведей, которые были зафиксированы: на височных кольцах слева две объемные подвески, с правой стороны под нижней челюстью была зафиксирована одна объемная подвеска, на обеих плечевых костях в проксимальной части были зафиксированы две подвески, на правой дистальной части плечевой кости также было обнаружено две подвески, еще одна располагалась на правой стороне подзвдошной кости, слева рядом с проксимальной частью бедренной кости была найдена одна подвеска, между бедренными костями в дистальной их части на остатках бересты была обнаружена последняя подвеска. Рядом с этой подвеской было зафиксировано медное украшение. Две нашивные

накладки с объемным зооморфным изображением медведя были зафиксированы на правой кисти руки. Возле левой бедренной кости в проксимальной ее части был обнаружен браслет. На груди и рядом с правой бедренной костью были найдены фрагменты медной гривны. Рядом с поясничным отделом позвоночника с левой стороны был найден фрагмент керамического сосуда

### ***Нательные съёмные украшения:***

*Очелье* (инд. № 572) кожаное, сохранилось 6 фрагментов кожаного ремня. В ширину изделие размером 1,9 см, общая длина сохранившихся фрагментов 31,0 см. Орнамента, дополнительной фурнитуры не обнаружено.

*Височное кольцо* – 2 экз. (инв. № 564, 565) изготовлено из бронзы, имеет форму круга, сомкнуто встык. Изделие выполнено из круглого перевитого металлического дрота, в диаметре 5,3–5,0 см, в разрезе 0,3–0,4 см.

*Височное кольцо* (инв. № 558) бронзовое, свито из двух кусков округлого в сечении дрота, имеет форму круга, сомкнуто встык. Диаметр изделия 8,2 см, в сечении – 0,3 см.

*Височное кольцо* (инв. № 559) бронзовое, свито из двух кусков округлого в сечении дрота, имеет форму круга, сомкнуто встык. Диаметр изделия 7,5 см, в сечении – 0,2 см.

*Височное кольцо* (инв. № 560) бронзовое, свито из двух кусков округлого в сечении дрота, имеет форму круга, сомкнуто встык. Диаметр изделия 8,3 см, в сечении – 0,2 см.

*Височное кольцо* (инв. № 561) бронзовое, свито из двух кусков округлого в сечении дрота, имеет форму круга, сомкнуто встык. Диаметр изделия 8,1 см, в сечении – 0,3 см.

*Фрагмент височного кольца* (инд. № 562) бронзовый, свит из двух кусков округлого в сечении дрота. Имеет форму дуги. Размер 2,7 см, в разрезе 0,2 см.

*Гривна* (инд. № 567) разрушенный металлический предмет, сделанный из медной пластины, размером 6,4x1,4 см. Сохранность плохая.

*Браслет* (инв. № 563) бронзовый, изготовлен из круглого в сечении дрота. Изделие имеет овальную форму, с несомкнутыми концами. Размер 6,5x7,7x0,3 см. Без орнамента.

### ***Поясные и многофункциональные украшения:***

*Ременная гарнитура:* поясная бляха – 2 экз. (инв. № 546, 547), представляет собой выпуклое изделие, литое из бронзы, прямоугольной формы с закругленными углами. Длина 10,4 см, ширина 5,5 см, толщина 0,1 см. С внутренней стороны, по углам, расположены петли для крепления. Лицевая поверхность изделия полностью заполнена изображением. По краю оно украшено кантом в виде линии «жемчужин». В центре бляхи расположено три одинаковых зооморфных изображения медведя «с головой, лежащей на лапах», образующих вертикальный ряд. Глаза, уши, нос, холка, лапы зверя и контур изделия тщательно декорированы. Декор изделия выполнен в пермском зверином стиле. Аналогии найдены на территории Томского Приобья, памятник Тимерязевский курганный могильник-I, (Плетнева Л.М., 1984).

*Пронизка-медведь* – 10 экз. (инд. №№ 548–557) представляет собой колоколовидное изделие, отлитое из бронзы, полое, объемное, с профильным изображением медведя. Размеры – 6,6 см длина, высота 3,3 см, толщина 1,5 см, имеет сквозное отверстие в области загибка для нанизывания на ремешок. Скорее всего, это так называемый «сложный медведь» [Кулемзин, 1984, с. 85] гибрид из нескольких существ, туловище медведя с хвостом пушного зверя (выдры). Зверь изображён в движении, с открытой пастью, «дышащий», «кричащий», живой с открытыми миндалевидными глазами. У него четко прорисованы четыре когтя на каждой лапе. Край подвески оформлен в виде ложновитой арки, которая является продолжением лап зверя. Изделие выполнено в пермском зверином стиле. Прямых аналогий нет. Похожие полые, объемные пронизки с образом медведя встречены в могильниках Старомуштинском (мазунинская культура) и Нармонском (азелинская культура) [Овсянников В.В., 2013, рис. 2- 1,2].

*Украшение (?)* (инд. № 569) фрагмент бронзового дрота, плоского в сечении, обвитый вокруг кожаной веревки (?). Скорее всего, использовалось для крепления пронизки–медведя к ременной гарнитуре.

*Нож (?)* (инд. № 568) железный, представлен обломками и имеет размеры 7,7х1,0х0,3 см. Не реконструируется.

Так же в погребении были зачищены фрагменты *ткани* (инд. № 571) размером 5,7х4,8х0,5 см и *веревки* (инд. № 570) 4,7х0,9х0,3 см. В заполнении могилы встречен *фрагмент от сосуда* (инд. № 566) размерами 2,5х1,9х0,7 см, орнаментированный ямочными вдавлениями и оттисками гладкого штампа.

**Погребение №12** (уч. С1-Т1/171-172). На дневной поверхности не фиксировалось. Расчистка погребения начата от уровня 49.90 м (0,23 м от уровня современной поверхности). Могильная яма в плане не фиксировалась, расчистка велась от зафиксированных костных останков в виде тлена.

**Описание захоронения.** (рис. 98-100) После расчистки был зафиксирован череп. Кости скелета сохранились фрагментарно в виде тлена, установить анатомическую принадлежность не представляется возможным. По положению черепа можно предположить ориентацию погребения – с северо-запада на юго-восток, головой на северо-запад. Труположение установить не возможно, но можно предположить, что погребенный был уложен так же как и остальные на спине, с вытянутыми руками вдоль тела. В процессе работ было сделано два разреза продольный и поперечный, которые получили обозначение 12А-12А' и 12Б-12Б' соответственно. В разрезах было зафиксировано заполнение котлована погребения. В результате проведенных антропологических исследований было установлено, что останки принадлежат ребенку, умершему в возрасте 3-4 лет.

**Описание вещевого комплекса.** (рис. 101,102) В результате первой фиксации был зафиксирован следующий сопроводительный инвентарь. Справа от черепа был поставлен сосуд. На лбу погребенного пектораль,

изготовленная из меди. Предположительно в районе грудины, в дистальной ее части была найдена медная пластина. На левой позвонковой кости была зафиксирована ременная накладка якорьковидной формы. На правой бедренной кости в дистальной ее части была обнаружена пронизка, изготовленная из бронзы. По обеим сторонам правой бедренной кости были найдены фрагменты железной кольчуги. За пределами реконструируемой границы погребения обнаружено 8 стеклянных бусин. В результате второй фиксации слева от черепа были обнаружены три медных височных кольца и одно из бронзы, одна медная серьга. Еще одно височное кольцо из меди было обнаружено на челюсти погребенного. Предположительно рядом с левой ключицей был зафиксирован фрагмент керамического сосуда. Рядом с медиальной частью левой бедренной кости был обнаружен железный нож:

#### ***Нательные съёмные украшения:***

*Серьга* (инд. № 756) медная, изготовлена из металлического дрота, имеет форму правильного круга, в сечении четырехгранное, края не сомкнуты, один из них заострен. Изделие диаметром 2,9х2,3х0,2 см

*Серьга* (инд. № 761) медная, выполнена из круглого в сечении дрота, округлая, диаметром 2,2х2,0х0,2 см. Она имеет два боковых выступа округлой (д. 0,3 см) и овальной формы (0,5х0,8 см).

*Височное кольцо* (инд. № 758) фрагмент, изготовлено из круглого металлического (бронза) дрота, загнутого по окружности в форме дуги. Диаметр изделия 2,3 см, в сечении 0,2 см.

*Височное кольцо* (инд. № 759) фрагмент, изготовлено из круглого металлического (медь) дрота, загнутого по окружности в форме дуги. Длина проволоки 2,2 см, в сечении 0,2 см.

*Височное кольцо* (инд. № 762) изготовлено из круглого металлического (медь) дрота, имеет форму круга, не сомкнутое. Изделие в диаметре 2,3 см, в разрезе 0,2 см.

*Височное кольцо* (инд. № 763) имеет форму круга, не сомкнутое изготовлено из уплощенного металлического (медь) дрота, Изделие в диаметре 4,0x3,5x0,2 см.

*Височное кольцо* (инд. № 757) имеет форму круга, сомкнутое изготовлено из круглого в разрезе металлического (медь) дрота, Изделие в диаметре 3,0x2,5 см, в сечении 0,2 см.

#### ***Съемные шейно-нагрудные и многофункциональные украшения:***

*Бусина* (инд. № 747) овальной формы, вытянута вдоль канала, торцы овальные, высота 0,8 см, диаметром 0,6 см. Она изготовлена из кварца серого цвета.

*Бусина* (инд. № 746) каменная, оваловидной формы, вытянута поперек канала, торцы округлые, высота 0,8 см, диаметр 1,2 см, изготовлена из сердолика красно-оранжевого цвета.

*Бусина* (инд. № 749) округлой формы, диаметром 0,6 см, изготовлена из стекла серого цвета.

*Бусина* (инд. № 750) усечено-конической формы (трапециевидная) торцы овальные, высота 0,5 см, диаметр 0,6 см, изготовлена из кварца серого цвета.

*Бусина* (инд. № 748) овальной формы, вытянута вдоль канала, торцы овальные, высота 0,8 см, диаметр 0,7 см, изготовлено из стекла молочно-белого цвета.

*Фрагмент бусины* (инд. № 751) округлой формы, диаметром 0,7 см, изготовлена из стекла желто-коричневого цвета.

*Фрагмент бусины* (инд. № 752) округлой формы, диаметром 0,7 см, изготовлена из стекла молочно-белого цвета.

*Фрагмент бусины* (инд. № 753) деформирована, края оббиты, имеет неправильную овальную форму, с острыми ребрами, высотой 0,6 см, диаметром 0,4 см. Она изготовлена из стекла молочно-белого цвета.

#### ***Детали костюма:***

*Ременная фигурная накладка:* бляшка (инд. № 754) якорьковидной формы с сердцевидным основанием, выполнена из бронзовой пластины, с

двумя шпеньками с оборотной стороны. Также имеет 4 сквозных круглых отверстия. Размер – 4,0x2,0x0,0,3 см.

*Пронизка* (инд. № 755) трубчатая, бронзовая, литая, гофрагментированная по краям, размер 3,6x0,7x0,5 см.

#### ***Предметы вооружения:***

*Фрагмент ножа* (инд. № 764) железный. Форму изделия установить невозможно, размеры 4,1x1,2x0,2 см.

#### ***Предметы быта и домашнего обихода:***

*Фрагмент керамического сосуда* (инд. №765), размером 1,4x1,2x0,4 см, венчик, без орнамента, на внутренней стороне фиксируется пригар.

*Керамический сосуд* (инд. № 760) целый, закрытый, круглодонный. Высота изделия 5,1 см, ширина тулова – 7,2 см, толщина стенок 0,3 см. Максимальное расширение тулова приходится на нижнюю треть сосуда. Профилированный. Декор нанесен гребенчатым штампом.

*Бронзовая пластина* – 3 экз. (инд. № 766, 767, 768) ширина 0,5x0,1x4,2 см; 0,9x0,1x5,1; 5,2x0,9x0,1см, скорее всего артефакты изначально являлись частями одного изделия, однако из-за плохой сохранности тип изделия установить нельзя.

**Погребение №13** (уч. С1-Т1/172). На дневной поверхности погребение не фиксировалось. Расчистка погребения начата от уровня 49.90 м (0,25 м от уровня современной поверхности). Могильная яма в плане не фиксировалась, расчистка велась от обнаруженных костных останков.

**Описание захоронения.** (рис. 103-105) После расчистки был зафиксирован череп и проксимальная часть левой бедренной кости в виде пятна костного тлена. По положению черепа можно предположить ориентацию погребения – с юго-юго-востока на север-северо-запад, головой на юго-юго-восток. Труположение установить не возможно, но можно предположить, что погребенный был уложен, так же как и остальные, на спине, с вытянутыми руками вдоль тела. В процессе работ было сделано два

разреза продольный и поперечный, которые получили обозначение 13А-13А' и 13Б-13Б' соответственно. В разрезах было зафиксировано заполнение котлована погребения. Погребение представлено костным тленом и неидентифицируемыми фрагментами костной ткани, поэтому пол и возраст погребенного установить не представляется возможным..

**Описание вещевого комплекса.** (рис. 106-108) Справа возле черепа находился развал небольшого керамического сосуда размером 5,7х6,3х0,4 см. На черепе был обнаружен фрагмент керамического сосуда и накладное украшение. Рядом с черепом с левой и правой стороны были попарно расположены височные подвески. С левой стороны также было найдено накладное украшение из меди. В районе шеи была обнаружена медная гривна и 28 бусин, 3 из которых выполнены из бронзы, 2 медные, остальные 18 стеклянные. С правой стороны, предположительно на ребрах, был зафиксирован фрагмент керамического сосуда. С левой стороны погребенного, предположительно в дистальной части плечевой кости, была зафиксирована ременная накладка якорьковидной формы, рядом с ней располагался железный нож. В районе таза было зафиксировано три бронзовых ременных накладки геральдического типа. За пределами реконструируемой границы погребения с левой стороны был обнаружен фрагмент керамического сосуда.

#### ***Нательные съёмные украшения:***

*Подвеска височная, витая* – 2 экз. (инд. № 728, 729), бронзовая. Количество звеньев в цепи три. Третье звено имеет колоколообразную форму. Длина изделия 6,3х0,5 см и 7,0х0,5 см.

*Подвеска височная* – 2 экз. (инд. № 727, 730) ажурная, бронзовая литая, с петелькой для подвешивания, размером 4,3х1,7х0,2 см.

*Гривна* (инд. № 735) изготовлена из медного перевитого, круглого в сечении дрота. Изделие имеет форму полукруга, но сохранилось не полностью. В диаметре размер – 14,0 см, с сечении 0,3 см.

*Бусы состоящие из 28 бусин-пронизок:*

*Бусина* (инд. № 674) биконическая, симметрично усеченная поперечно. Высота 1,1 см, диаметр 0,9 см, изготовлена из тонкой бронзовой пластины.

*Бусина* (инд. № 675) имеет овальную форму, вытянуто поперек канала, торцы овальные. Высота 0,8 см, диаметр 1,0 см. Пронизь сделана желтого стекла.

*Бусина* (инд. № 676) бипирамидальной формы, вытянута вдоль канала, четырехгранная, торцы овальные. Высота 1,3 см, ширина 0,6 см. Изделие выполнено из синего стекла.

*Бусина* (инд. № 677) овальной формы, вытянутой поперек канала, торцы овальные. Высота 0,7 см, ширина 0,7x1,0 см. Изделие выполнено из темно-синего стекла.

*Бусина* (инв. № 678, 680, 681, 684) двучастные спаянные пронизи, имеют овальную форму, вытянутую поперек канала, торцы прямые. Каждая высотой 0,5 см, диаметром 0,7 см. Изготовлены из темно-коричневого стекла, сверху позолочена.

*Бусина* (инд. № 679) имеет овальную форму, вытянуто поперек канала, торцы овальные. Высота 0,7 см, диаметр 0,8 см. Пронизь сделана из темно-коричневого стекла.

*Бусина* (инд. № 682) бипирамидальной формы, вытянута вдоль канала, четырехгранная, торцы овальные. В сечении имеет форму ромба. Высота 1,5 см, ширина 0,7 см. Изделие выполнено из синего стекла. Сохранность плохая, часть изделия разрушена.

*Бусина* (инд. № 683) имеет овальную форму, вытянуто поперек канала, торцы овальные. Высота 0,5 см, диаметр 0,7 см. Пронизь сделана желтого стекла.

*Фрагмент бусины* (инд. № 685) имеет округлую форму, высотой 0,6 см, изготовлена из желтого стекла.

*Бусина* (инд. № 686) имеет овальную форму, вытянуто поперек канала, торцы овальные. Высота 0,6 см, диаметр 0,8 см. Пронизь сделана коричневого стекла. Сохранность плохая, отколота часть изделия.

*Бусина* (инд. № 687) имеет овальную форму, вытянуто поперек канала, торцы овальные. Высота 0,6 см, диаметр 0,7 см. Пронизь сделана из коричневого стекла. Сохранность плохая, отколота часть изделия.

*Бусина* (инв. № 688) деформирована, с рваной поверхностью. Высота изделия 0,6 см, ширина 0,6 см, выполнено из светло-голубого стекла.

*Фрагмент бусины* (инд. № 690) имеет округлую форму, высотой 0,7 см, изготовлена из темно-коричневого стекла.

*Бусина* (инд. № 691) имеет овальную форму, вытянуто поперек канала, торцы овальные. Высота 0,5 см, диаметр 0,6 см. Пронизь сделана из мутно-зеленого стекла.

*Бусина* (инд. № 692) имеет цилиндрическую форму, вытянута вдоль канала, торцы прямые. Высота изделия 1,0 см, ширина 0,6 см. Изделие выполнено из бронзы.

*Бусина* (инд. № 693) бипирамидальной формы, четырехгранная. Высота 0,9 см, ширина 0,8 см. Изделие выполнено из бронзы.

*Бусина* (инд. № 694) имеет четырехгранную призматическую форму, вытянута вдоль канала, торцы прямые, в сечении пронизь квадратной формы. Высота изделия 1,1 см, ширина 0,6 см. Канал цилиндрический, внутри бусины сохранился ремешок, скреплявший низку бус. Сделана из бронзы.

*Фрагмент бусины* (инд. № 717) эллипсоидной формы (бочонковидной), торцы прямые, высотой 0,3 см, диаметром 0,3 см. Изделие сделано из молочно-белого стекла.

*Фрагмент бусины* (инв. № 718) округлой формы, высотой 0,8 см. Пронизь выполнена из коричневого стекла.

*Фрагмент бусины* (инв. № 719) эллипсоидной формы (бочонковидной), симметрично усеченной дважды, высотой 0,8 см, диаметром 0,7 см. Изделие сделано из коричневого стекла.

*Фрагмент бусины* (инв. № 720) округлой формы, высотой и диаметром 0,7 см. Изделие выполнено из молочно-белого стекла.

*Фрагмент бусины* (инв. № 721) округлой формы, высотой и диаметром 0,6 см. Изделие выполнено из молочно-белого стекла.

*Фрагмент бусины* (инд. № 722) имеет форму конуса со слегка выпуклыми поверхностями (трапециодная), высотой 0,8 см, диаметром 0,6 см. Пронизь выполнена из коричневого стекла.

*Фрагмент бусины* (инд. № 723) эллипсоидной формы (бочонковидной), торцы прямые, высотой 0,9 см, диаметром 0,8 см. Изделие сделано из тонкой бронзовой пластины.

#### ***Поясные и многофункциональные украшения:***

*Ременная гарнитура: Бляшка* – 3 экз. (инд. № 726, 731, 732) сделана из бронзовой пластины, сегментовидная, с фигурным обрезом края и острым куполообразным концом. Бляшки (инд. № 726, 732) длиной 2,2–2,1 см, шириной 1,9–2,0 см, толщиной 0,3 см, каждая закреплена на фрагменте кожаного ремня. С обратной стороны изделий находятся три заклепки для крепления. Бляшка (инд. № 730) сохранилась хуже, она длиной 2,1 см, шириной 2,0 см, толщиной 0,3 см, с двумя отверстиями от заклепок.

*Бляшка* (инд. № 725) фигурная, якорьковидной формы с округлым основанием, выполнена из серебряной(?) пластины, с тремя шпеньками с оборотной стороны, для крепления к ремню. Размеры 3,1x2,1x0,3 см.

#### ***Предметы вооружения:***

*Нож* (инд. № 724) железный, размером 6,1x1,3x0,8 см, сохранность неудовлетворительная.

#### ***Предметы быта и домашнего обихода:***

*Сосуд* (инд. № 673) керамический, частично реконструирован. Он небольшой, размером 5,7x6,3x0,4 см, круглодонный, профилированный, с ребром в верхней трети. Декорирована только верхняя часть сосуда шестью вертикальными рядами зубчатого орнамента, в технике накалывание. Срез венчика орнаментирован аналогичным орудием. На шейку нанесен ряд ямочных сквозных отверстий.

*Фрагменты керамики* (инд. № 714, 716), светло-коричневого цвета, без орнамента, с включениями дресвы. Размеры 2,6х2,2х0,6 см; 2,0х1,8х0,5 см.

***Культовые предметы и ритуалы:***

*Медная пластина* – 2 экз. (инд. № 733, 734) овальной формы, с неровными краями, коррозированная. Размер изделий 2,0х1,3х0,15 см; и 2,0х1,2х0,15см.

**Погребение №14** (уч. Т1/168-169). На дневной поверхности не фиксировалось. Расчистка погребения начата от уровня 49.70 м (0,33 м от уровня современной поверхности). Могильная яма в плане не фиксировалась расчистка велась от обнаруженного черепа.

***Описание захоронения.*** (рис. 109-113) После расчистки выявилась ориентация погребения с юго-запада на северо-восток, головой на юго-запад. Размеры – 1,68х0,4 м. Кости скелета сохранились очень плохо: фиксировались в виде участков тлена. Можно сказать, что верхняя часть скелета находится в анатомическом порядке. Был зафиксирован череп, грудина, ребра, лопатки, плечевые кости и дистальная часть обеих большеберцовых костей. (Рис. 86-90). Трупоположение установить не возможно, но можно предположить, что погребенный был уложен, так же как и остальные, на спине, с вытянутыми руками вдоль тела. В процессе работ было сделано два разреза продольный и поперечный, которые получили обозначение 14А-14А' и 14Б-14Б' соответственно. В разрезах было зафиксировано заполнение котлована погребения. В результате проведенных антропологических исследований было установлено, что останки принадлежат взрослому индивидууму, умершему в возрасте старше 30-35 лет.

***Описание вещевого комплекса.*** (рис. 114-116) В результате первой фиксации был зафиксирован следующий сопроводительный инвентарь: слева от головы погребенного был расположен керамический сосуд (рис. 88). Справа рядом с нижней челюстью была зафиксирована пластина с

антропоморфным изображением и фрагмент медного очелья, слева бронзовая пластина. На шее бронзовая пектораль, состоящая из четырнадцати фрагментов. В районе таза было зафиксировано три фрагмента керамического сосуда. На правой большеберцовой кости был найден еще один фрагмент керамического сосуда. В результате второй фиксации был зафиксирован следующий сопроводительный инвентарь: рядом с черепом справа три медных височных кольца и бронзовая подвеска серьги, слева бронзовая серьга с подвеской. В районе таза зафиксирован железный нож:

#### ***Нательные съёмные украшения:***

*Височное кольцо* (инд. № 583) правильную округлую форму, незамкнутое, концы утрачены. Оно изготовлено из круглого металлического (медь) дрота. Диаметр кольца 3,0х 2,2 см, в сечении 0,3 см.

*Височное кольцо* (инд. № 581) имеет правильную округлую форму, незамкнутое, концы утрачены. Оно изготовлено из круглого металлического (медь) дрота. Диаметр кольца 2,7х1,4 см, в сечении 0,3 см.

*Серьга с привеской* (инд. № 582). Серьга имеет правильную округлую форму, концы не сомкнуты. Выполнена из бронзовой уплощенной проволоки, четырехгранной в сечении, диаметром 3,6х3,4х0,4см. Металлическая привеска в виде двухлепестковой лилии, с ушком, выполнена в геральдическом стиле, размерами 3,8 х0,5-2,5см.

*Обломок височного кольца* (инд. № 585), изготовлен из круглого металлического дрота (медь), длиной 1,3 см, в сечении 0,3 см.

*Привеска* (инд. № 578) металлическая (бронзовая), с ушком, в виде двухлепестковой лилии, по каждому лепестку цепочка мелких шариков, выполненная зернью, в центре есть прорези. Размер изделия 5,3х3,1 см.

*Пектораль* (инд. № 773) медная, состоит из 12 фрагментов, сделана из плоской металлической пластины, согнута по кольцу дуги, и имеет форму полукруга. Диаметр изделия 18,0 см, ширина 1,0 см, толщина 0,2 см.

*Пластина* (инд. № 573) бронзовая, с отверстием для крепления, имеет вытянутую овальную форму, усечена с одной стороны, в длину 4,3 см, в ширину 1,8 см, толщиной 0,1 см.

*Пластина* (инд. № 580) бронзовая с отверстием и процарапанным зооморфным изображением анфас (прорисованы детали медведя(?): крупная голова, глаза, лапы, грудь. Изделие имеет трапециевидную, вытянутую форму 3,0x1,7 см, 0,2 см.

*Пластина* (инд. № 579) бронзовая, с резьбой по краю, имеет правильную прямоугольную форму, размерами 1,5x0,5x0,1 см. Назначение не ясно.

#### ***Предметы вооружения:***

*Нож* (инд. № 584) железный, боевой. Состоит из монолитной конструкции, включающий клинок, длиной 19,4 см, шириной 2,7 см, с обломанным концом и черен длиной 7,3 см. Орудие отковано из одной цельной заготовки. Клинок снабжен лезвием с одной фрагментонтальной стороны, а его тыльная часть откована в виде спинки, постепенно сужающейся к острию. В поперечном сечении полотно клинка имеет форму треугольника. Рукоять прямая, относительно оси клинка, без дополнительных деталей и перекрестия. Вместо них конструкция ограничивается плечиками с обеих сторон.

#### ***Предметы быта и домашнего обихода:***

*Сосуд керамический* (инд. № 545) небольшого размера, частично реконструирован, восстановлены венчик и часть тулова размером 6,5x4,2 см, толщиной 0,4 см, профилирован, тулово раздуто. Восстановить пропорции сосуда невозможно. Срез венчика уплощен. Декор состоит из нескольких бордюров. Под венчик нанесен ряд правонаклонных линий, выполненных гладким штампом, ниже расположена цепочка ямочных вдавлений, тулово украшено тремя рядами правонаклонных линий, нанесенных гладким штампом.

*Сосуд керамический* (инд. № 586) круглодонный приземистый. Размеры 13,0x8,5x0,5 см. Декор нанесен на срез венчика и тулова, дно не орнаментировано. Срез венчика украшен правонаклонным оттиском гладкого штампа. Под венчиком нанесено четыре ряда разнонаклонных оттисков гладкого штампа. Ниже – цепочка из двух повторяющихся элементов: два вертикальных оттиска гладкого штампа, за тем ямочное вдавление. Затем ряд правонаклонных линий, заштрихованных горизонтально, ниже «шахматный» бордюр. От середины высоты изделия, до донной части сосуд орнаментирован горизонтальными линиями, нанесенными гребенчатым штампом.

*Фрагменты керамики* – 3 экз. (инд. № 575, 576, 577), размерами 3,0x2,2x0,4 см; 3,0x2,2x0,4 см; 2,8x2,3x0,5 см. Один из них орнаментирован несколькими рядами луновидных ямочных вдавлений.

**Погребение №15** (уч. С1-Т1/166-167). На дневной поверхности следов погребения не обнаружено. Расчистка погребения начата от уровня 49.54 м (0,32 м от уровня современной поверхности). Могильная яма в плане не фиксировалась, расчистка велась от выявленных костных останков.

**Описание захоронения.** (рис. 117-119) После расчистки были зафиксированы два индивидуума. Оба индивидуума ориентированы с северо-востока на юго-запад, головами на северо-восток. Размеры – 1,68x0,8 м. Первый индивидуум расположен в северо-западной части могильной ямы, второй в юго-восточной. Скелеты сохранились плохо – в виде тлена, но можно утверждать, что кости расположены в анатомическом порядке. У первого индивидуума зафиксирован череп, верхняя челюсть, лопатки, фрагменты костей рук, таза, фрагменты костей ног. Погребенный был уложен на спину, ноги вытянуты, кисти рук сведены вместе в области таза. У второго индивидуума сохранился участок берестяного перекрытия погребения с правой стороны между ребрами и тазом, а также участок берестяного дна под верхним отделом скелета. Кости расположены в

анатомическом порядке. Был расчищен череп, грудина, правая сторона верхней части скелета, и полностью нижняя сторона скелета. Погребенный был уложен на спину, ноги вытянуты, кисти рук сведены вместе в области таза. В процессе работ было сделано два разреза продольный и поперечный, которые получили обозначение 15А-15А' и 15Б-15Б' соответственно. В разрезах было зафиксировано заполнение котлована погребения и дно погребения. В результате проведенных антропологических исследований было установлено, что останки первого индивидуума принадлежат взрослому индивидууму, умершему в возрасте 35-50 лет, останки второго принадлежат взрослому индивидууму, умершему в возрасте 30-45 лет.

**Описание вещевого комплекса.** (рис. 120, 121) Сопроводительный инвентарь оказался скудным, что может свидетельствовать о расположении захоронения в периферийной части памятника. Инвентарь первого индивидуума представлен двумя медными височными кольцами, расположенными с левой и правой стороны черепа. Рядом с верхней челюстью слева был зафиксирован неопределимый фрагмент медного изделия. Рядом с поясничным отделом позвоночника был найден фрагмент керамического сосуда, в ногах каменное орудие, изготовленного из твердой породы сланца светло-серого цвета, размерами 8,5х7х1,1 см. Спинка отщепы зашлифована, по одному краю идет крупная двусторонняя приостряющая ретушь. (рис. 98-99): У второго индивидуума справа от черепа был зафиксирован керамический сосуд, на подвздошной кости справа железный нож.

#### ***Нательные съёмные украшения:***

*Височное кольцо* (инд. № 656) имеет правильную округлую форму, концы не сомкнуты, выполнена из медной уплощенной проволоки, четырехгранной в сечении, размеры 4,0х4,1х0,3 см.

*Височное кольцо* (инд. № 657) состоит из двух фрагментов, выполнено из круглого в сечении металлического (медь) дрота. Длина фрагментов 3,5 и 2,5 см, в сечении 0,3 см. Диаметр изделия установить не удалось.

### ***Предметы вооружения:***

*Нож* (инд. № 658) железный, состоит из монолитной конструкции, включающий клинок, длиной 3,6 см, шириной 1,4 см, с обломанным концом и черен длиной 1,5 см, шириной 0,8 см. Оружие отковано из одной цельной заготовки, имеет прямую рукоять относительно оси клинка, без дополнительных деталей и перекрестия. Вместо них конструкция ограничивается плечиками с обеих сторон. Плохая сохранность, не позволяет охарактеризовать лезвие.

### ***Предметы быта и домашнего обихода:***

*Сосуд керамический* (инд. № 662), круглодонный. Диаметр тулова 7,0 см, высота 5,3 см, толщина 0,4 см. Декором заполнено тулово, дно не орнаментировано. На шейке сосуда фиксируется валик. Под венчиком нанесено три ряда разнонаклонных линий, нанесенных гладким штампом, ниже ряд округлых ямочных вдавлений. На шейке – цепочка наклонных вправо линий, нанесенных зубчатым штампом, с обеих сторон которой по три ряда линий, выполненных в отступающее-накольчатой технике. На тулово нанесен ряд Z-образных фигур, в накольчатой технике. Придонную часть украшает ряд фестонов со свисающими линиями, в накольчатой технике.

*Фрагмент керамики* (инд. № 660) серо-черного цвета, размером 3,0x1,5x0,3 см, без орнамента. С внутренней части фрагмента фиксируются следы пригара.

*Дисковидное каменное скребло* (инд. № 661) изготовлено из твердой породы сланца светло-серого цвета, размерами 8,5x7x1,1 см. Спинка зашлифована, по одному краю идет крупная двусторонняя приостряющая ретушь.

*Пластина* (инд. № 659) металлическая (медь) вытянутой овальной формы с неровными краями, размерами 1,6x0,5x0,1 см. Является фрагментом неопределимого изделия.

**Погребение №16** (уч. Ж2/172-173). На дневной поверхности погребение не фиксировалось. Расчистка погребения начата от уровня 50.16 м (0,17 м от уровня современной поверхности). Могильная яма в плане не фиксировалась, расчистка велась от найденных костных останков.

**Описание захоронения.** (рис. 122-124) После расчистки были зафиксированы череп и костяк скелета, лежащие в анатомическом порядке, сохранность костяка плохая. Голова слегка наклонена вправо. Погребенный был уложен на спину, ноги вытянуты, кисти рук сведены вместе в области таза. Захоронение ориентировано с юго-запада на северо-восток, головой на юго-запад. Размеры погребения – 1,45x0,35 м. В процессе работ было сделано два разреза продольный и поперечный, которые получили обозначение 16А-16А' и 16Б-16Б' соответственно. В разрезах было зафиксировано заполнение котлована погребения. В результате проведенных антропологических исследований было установлено, что останки принадлежат взрослому индивидууму, умершему в возрасте 40-50 лет (рис. 100-102).

**Описание вещевого комплекса.** (рис. 125-128) Данное погребение отличается от других раскопанных в этом году богатством вещей, сопровождавших захороненного в загробную жизнь. Под черепом погребенного были обнаружены обломок кварцита и фрагмент керамики. С правой стороны рядом с нижней челюстью было зафиксировано височное кольцо, рядом с височным кольцом на правой ключице была обнаружена бронзовая ременная накладка. С левой стороны рядом с черепным сводом была найдена медная накладка. Рядом с нижней челюстью было зафиксировано медное височное кольцо и фрагмент керамики. На верхней челюсти была зафиксирована еще одна медная накладка. Рядом с левой лопаткой были зафиксированы бронзовая ременная накладка и медное височное кольцо. На правой лопатке была обнаружена бронзовая бляшка. Между пятым и шестым левым ребром была найдена ременная накладка геральдического типа. Между седьмым и девятым левым ребром были обнаружены две ременных накладки геральдического типа. В дистальной

части правой плечевой кости были найдены три ременных накладки. Еще четырнадцать накладок были найдены в области таза, одиннадцать из них располагались на правой стороне. Также с правой стороны в области бедра был зафиксирован железный нож. За пределами реконструируемой границы погребения были зафиксированы два височных кольца и ременная накладка геральдического типа:

#### ***Нательные съёмные украшения:***

*Височное кольцо* – 2 экз. (инд. № 610, 612) имеет округлую форму, незамкнутое, концы утрачены. Оно изготовлено из круглого металлического (медь) дрота. Размеры 2,2x2,4x0,3; 2,6x1,7x0,3.

*Височное кольцо* (инд. № 614) имеет округлую форму, незамкнутое. Оно изготовлено из уплощенного металлического дрота (медь). Размеры 3,8x3,7x0,2 см.

*Височное кольцо* (инд. № 637) имеет овальную форму, незамкнутое. Оно изготовлено из уплощенного металлического дрота (бронза?). Размеры 3,0x2,9x0,1 см.

*Височное кольцо* (инд. № 613) имеет округлую форму, незамкнутое, концы утрачены, изготовлено из четырехгранного в сечении металлического дрота (медь). Размеры 5,7x6,0x0,4 см.

#### ***Поясные и многофункциональные украшения:***

*Бляшка* – 5 экз. (инд. № 616, 619, 622, 638, 639) отлита из бело-серого металла (бронза), гладкая фигурная, срединная. Имеет две пары симметричных волют с округлыми прорезями. Края бляшки оформлены в виде рыбьего хвоста. С обратной стороны имеется два шпенька, для крепления. Размеры изделия 5,5x3,1x0,3 см (подобные бляшки, бытовали от Прикамья в неволинском этапе ломоватовской культуры, до Тянь-Шаня).

*Бляшка «псевдопряжка»* – 7 экз. (инв. № 626, 627, 628, 629, 630, 631, 634) отлита из бело-серого металла (бронза), размером 3,2x2,5x0,2 см. Выполнена в геральдическом стиле. Имеет преувеличенно массивную форму, полая изнутри с выпуклым внешним контуром, который повторяет внешнюю

форму В-образной рамки функциональной пряжки. Псевдоязычок в виде узкой нервюры выступает за край рамки, имеются парные симметричные круглые прорези и узкие щелевидные горизонтальные отверстия, предназначенные для крепления язычка на рамке.

*Бляшка* – 7 экз. (623, 624, 625, 632, 633, 635, 636) представляет из себя щиток, отлитый из бело-серого металла (бронза), размером 3,0х2,9х0,3 см. Изделие выполнено в геральдическом стиле, куполообразной формы, с прямым основанием и приостренным окончанием, не имеет изображения на лицевой стороне, кроме валика по основанию, который украшен косыми насечками. С обратной стороны – два шпенька для крепления.

*Бляшка* – 5 экз. (инд. № 617, 618, 620, 621, 640) отлита из бело-серого металла (бронза), выполнена в геральдическом стиле, симметрично сдвоенная, имеет вытянутую форму, вдоль длинной оси изделия расположена пара симметричных прорезных волют, каждый край изделия оформлен в виде рыбьего хвоста. Размеры 3,0х1,6х0,3 см.

*Бляшка* – 7 экз. (инд. № 643, 644, 647, 648, 649 и фрагменты № 645, 646), отлита из бело-серого металла. Размеры 3,1х1,9х0,1 см. Выполнена в геральдическом стиле, имеет вытянутую форму, оформлена в виде рыбьего хвоста, с куполообразным основанием, который отделен от основной части объемным валиком. С обратной стороны, имеется три шпенька для крепления.

*Бляшка* – 2 экз. (инд. № 650, 651) круглая штампованная, изготовлена из бронзы (?), без орнамента. С обратной стороны имеется металлический шпенок для крепления. Размеры 1,1х0,1 см.

#### ***Предметы вооружения:***

*Нож* (инд. № 609) откован из одной цельной железной заготовки. Клинок снабжен лезвием с одной фрагментонтальной стороны, а его тыльная сторона откована в виде спинки, постепенно сужающейся к острию. С наклонной рукоятью, без перекрестия и гладким череном. Острие отломано. Размеры 13,3х2,0х0,6 см.

### ***Предметы быта и домашнего обихода:***

*Фрагмент керамики* – 2 экз. (инд. № 608, 641) неорнаментированный  
Размеры 2,3х2,3х0,4 см; 2,0х2,0х0,4см.

*Обломок кварцита* (инд. № 652) белого цвета с сероватым оттенком,  
размером 4,6х3,1х1,2 см.

*Обломок металлический* – 2 экз. (инд. № 611, 615) неясного  
назначения. Размеры: 1,4х0,4 см; 1,3х0,1 см.

**Погребение №17.1** (уч. Г2-Д2/172). На дневной поверхности погребение не фиксировалось. Расчистка погребения начата от уровня 50.04 м (0,28 м от уровня современной поверхности). Могильная яма в плане не фиксировалась, расчистка велась от обнаруженных костных останков.

**Описание захоронения** (рис. 129, 130) После расчистки были зафиксированы череп, обе плечевые кости, кости таза и бедренные кости. Захоронение ориентировано по линии юг-север, головой на юг. Кости расположены в анатомическом порядке. Погребенный был уложен на спину, ноги вытянуты, руки вытянуты вдоль тела. Размеры погребения – 1,55х0,40 м. В процессе работ было сделано два разреза продольный и поперечный, которые получили обозначение 17.1А-17.1А' и 17.1Б-17.1Б' соответственно. В разрезах было зафиксировано заполнение котлована погребения. Пол и возраст погребенного установить не представляется возможным, поскольку кости погребения представлены костным тленом и неидентифицируемыми фрагментами.

**Описание вещевого комплекса.** (рис. 132-135) Инвентарь погребенного включает следующие предметы. Рядом с черепным сводом были обнаружены две бронзовых ременных накладки и фрагмент керамического сосуда. Слева от черепа было зафиксировано медное височное кольцо и пластина, изготовленная из меди. Рядом с нижней челюстью слева были обнаружены два бронзовых височных кольца. Рядом с дистальной частью правой плечевой кости были зафиксированы железный нож и керамический сосуд. В

районе таза найден перстень. На бедренных костях, в дистальной их части, поверх обугленной бересты был уложен поясной набор, состоящий из семи бронзовых ременных накладок. Вместе с поясным набором в погребении обнаружен медный фрагмент не поддающийся идентификации.

#### ***Нательные съёмные украшения:***

*Серьга* – (инд. № 592) имеет правильную округлую форму, концы заостренные, не сомкнуты. Выполнена из бронзового круглого в сечении дрота. Диаметр изделия 3,2 см, в сечении 0,3 см.

*Височное кольцо* – (инд. № 593) имеет форму приближенную к овалу, концы практически сомкнуты заостренны. Сделано из медного (?) четырехгранного в сечении дрота, размером 3,9х3,6х0,2 см.

*Височное кольцо* (инд. № 604) имеет правильную округлую форму, концы не сомкнуты, утрачены, выполнено из медного (?) четырехгранного в сечении дрота. Диаметр изделия 3,3 см, в сечении 0,3х0,3 см.

*Перстень* (инд. № 589) медный, шитковосрединный (по М.В.Седовой 1981), то есть в продольном сечении щиток находится в одной плоскости с шинкой. «Шинка» узкопластинчатая, с несомкнутыми окончаниями. Щиток прямоугольной формы с закругленными углами, размером 1,4х1,0 см. Диаметр кольца 2,2 см, ширина 0,3 см. Орнамент или сюжетные изображения не зафиксированы.

#### ***Поясные и многофункциональные украшения:***

*К ременной гарнитуре относится: бляшка* – 2 экз. (инв. № 587, 588) отлита из бело-серого металла – бронзы «псевдопряжка». Изделие имеет размеры 4,3х3,2 см. Выполнено в геральдическом стиле, имеет преувеличенно массивную форму, полая изнутри с выпуклым внешним контуром, который повторяет внешнюю форму В-образной рамки функциональной пряжки. Псевдоязычок в виде узкой нервюры выступает за край рамки, имеются парные симметричные круглые прорези и узкие щелевидные горизонтальные отверстия, предназначенные для крепления язычка на рамке.

### ***Предметы вооружения:***

*Нож* (инд. № 591) железный, имеет размеры 7,4x1,5x0,3 см. Состоит из монолитной конструкции, включающий клинок и черен. Клинок снабжен лезвием с одной фрагментонтальной стороны, которое имеет округлую форму, наибольшее расширение приходится на середину, конец заострен. Обух клинка прямой. Черен рукояти, небольшой длины – 0,7 см, расположен прямо относительно оси клинка. Плечики не выражены.

*Железный фрагмент* – 2 экз. (инд. № 594, 595) не поддающийся идентификации. Изготовлен из железного дрота, четырехгранного в сечении, загнутого по дуге. Размеры 7,0x0,5см; 4,5x0,4 см.

**Погребение №17.2** (уч. Г2-Д2/171-172). На дневной поверхности погребение не фиксировалось. Расчистка погребения начата от уровня 50.04 м (0,28 м от уровня современной поверхности). Могильная яма в плане не фиксировалась, расчистка велась от обнаруженных костных останков.

**Описание захоронения** (рис. 129-131) После расчистки были зафиксированы череп, обе ключицы, левая лопатка, правая плечевая кость, кости таза и правая бедренная кость. Черепная коробка раздавлена и повернута влево. Ключицы и лопатка также смещены. Захоронение ориентировано по линии юг-север, головой на юг. Кости расположены в анатомическом порядке. Погребенный был уложен на спину, ноги вытянуты, руки вытянуты вдоль тела. (рис. 95-97). Размеры погребения – 1,25x0,50 м. (рис. 107-111). В процессе работ было сделано два разреза продольный и поперечный, которые получили обозначение 17.2А-17.2А' и 17.2Б-17.2Б' соответственно. В разрезах было зафиксировано заполнение котлована погребения. Пол и возраст погребенного установить не представляется возможным, поскольку кости погребения представлены костным тленом и неидентифицируемыми фрагментами.

**Описание вещевого комплекса.** (рис. 133, 134) Инвентарь погребенного включает следующие предметы. Слева от черепа было зафиксировано два

медных височных кольца, справа от черепа три медных кольца и три стеклянных бусины. (рис. 112-114):

#### ***Нательные съёмные украшения:***

*Височное кольцо* (инд. № 596) имеет правильную округлую форму, концы не сомкнуты, из медного (?) круглого, но немного приплюсненного дрота, сверху по спирали обмотано бронзовой проволокой. Диаметр изделия 7,7x7,0x0,3см.

*Височное кольцо* (инд. № 597) имеет правильную округлую форму, концы не сомкнуты. Выполнено из медного (?) круглого в сечении дрота, обмотано кожаным шнурком. Диаметр изделия 7,2 см, сечении 0,4 см.

*Височное кольцо* (инд. № 602) имеет правильную округлую форму, концы заостренные, не сомкнуты. Выполнено из медного (?) круглого в сечении дрота, обмотано кожаным шнурком. Размеры изделия 6,3x5,5x0,4 см.

*Височное кольцо* (инд. № 603) имеет правильную округлую форму, концы не сомкнуты. Выполнено из медного (?) круглого в сечении дрота, обмотано кожаным шнурком. Размеры изделия 7,3x0,4см.

*Фрагмент височного кольца* (инд. № 606) имеет правильную округлую форму, медный, круглый в сечении дрот, обмотан металлической (медной) проволокой. Размер изделия 4,0x3,7x0,4см.

#### ***Поясные и многофункциональные украшения:***

*Бусина* (инд. № 599) имеет овальную форму, вытянуто поперек канала, торцы овальные. Высота 0,4 см, диаметр 0,4см. Пронизь сделана из стекла, молочно-белого цвета.

*Бусина* (инд. № 598) имеет овальную форму, вытянуто поперек канала, торцы прямые. Высота 0,6 см, диаметр 0,7 см. Пронизь сделана из стекла, молочно-белого цвета.

*Фрагмент бусины* (инд. № 600) имеет вальную форму, размером 0,5x0,7 см, сделана из стекла светло-коричневого цвета. Другие морфологические признаки установить не удалось.

**Погребение №18** (уч. Х1/165). На поверхности очертания погребения не прослеживались. Расчистка погребения начата от уровня 49.48 м (0,36 м от уровня современной поверхности). Могильная яма в плане не фиксировалась, расчистка велась от обнаруженных костных останков в виде тлена.

**Описание захоронения.** (рис. 136-138) После расчистки были обнаружены останки черепа и левой ключицы. За пределами реконструируемой границы погребения была зафиксирована правая ключица. Поскольку останки сильно фрагментированы, трупоположение и ориентацию захоронения выявить не представляется возможным (рис. 115,117). В процессе работ было сделано два разреза продольный и поперечный, которые получили обозначение 18А-18А' и 18Б-18Б' соответственно. В разрезах было зафиксировано заполнение котлована погребения. Пол и возраст погребенного установить не представляется возможным, поскольку кости погребения представлены костным тленом и неидентифицируемыми фрагментами.

**Описание вещевого комплекса.** (рис. 144) В погребении под нижней челюстью обнаружено справа бронзовая бляшка, слева бронзовая пряжка. За пределами реконструируемой границы погребения рядом с правой ключицей зафиксирован фрагмент медного дрота (рис. 116):

#### ***Поясные и многофункциональные украшения:***

**Пряжка** (инд. № 655) ременная, овальнощитковая, сделана из бронзы путем отливки, цельнолитая, крепилась к ремню шпеньками. Имеет небольшую овальную прорезь в середине, для накладывания язычка и широкую овальную прорезь задней части щитка. Щиток полностью не сохранился. Орнамент литой, основную часть композиции занимает ложнотекстильный шнур, проходящий по краю пряжки, в месте сужения изделия, с обеих сторон кружки с выемкой в центре. Размер изделия 3,5x2,0x0,2 см.

**Бляшка** (инд. № 654) ременная, отлита из бронзы, уцелела лишь центральная часть изделия, размером 2,0x2,5 см.

*Фрагмент медного дрота* (инд. № 653) округлый в сечении, размером 2,6x0,1 см. Назначение артефакта не ясно.

**Погребение №19.1** (уч. В2-Г2/169). На поверхности очертания погребения не прослеживались. Расчистка погребения начата от уровня 49.87 м (0,11 м от уровня современной поверхности). Могильная яма в плане не фиксировалась, расчистка велась от обнаруженного костного тлена.

**Описание захоронения.** (рис. 139, 140, 142) После расчистки были обнаружены череп, фрагменты рук и ног. Ориентированы по линии юг-север, головой на юг. Размеры погребения – 1,55x0,30 м. В процессе работ было сделано два разреза продольный и поперечный, которые получили обозначение 19.1А-19.1А' и 19.1Б-19.1Б' соответственно. В разрезах было зафиксировано заполнение котлована погребения. В результате проведенных антропологических исследований было установлено, что останки принадлежат индивидууму, умершему в возрасте от 10 лет и старше. Сопроводительный инвентарь отсутствует.

**Погребение №19.2** (уч. В2-Г2/168). На поверхности очертания погребения не прослеживались. Расчистка погребения начата от уровня 49.87 м (0,11 м от уровня современной поверхности). Могильная яма в плане не фиксировалась, расчистка велась от обнаруженного костного тлена.

**Описание захоронения.** (рис. 139-141) После расчистки были обнаружены два индивидуума. Оба индивидуума ориентированы по линии юг-север, головой на юг. Размеры погребения – 1,55x0,60 м. Оба индивидуума ориентированы с северо-востока на юго-запад, головами на северо-восток. Первый индивидуум расположен в западной части могильной ямы, второй в восточной. Скелеты сохранились плохо – в виде пятен тлена. У первого индивидуума зафиксирован череп, который лежал на левой стороне, и несколько позвонков грудного отдела. Поскольку останки сильно фрагментированы, трупоположение захоронения выявить не представляется возможным. У второго индивидуума был расчищен череп, шейный отдел позвоночника и дистальная часть бедренной кости. Поскольку останки

сильно фрагментированы, труположение захоронения выявить не представляется возможным. В процессе работ было сделано два разреза продольный и поперечный, которые получили обозначение 19.2А-19.2А' и 19.2Б-19.2Б' соответственно. В разрезах было зафиксировано заполнение котлована погребения. В результате проведенных антропологических исследований было установлено, что определить пол и возраст первого индивидуума не представляется возможным, останки второго принадлежат взрослому индивидууму, умершему в возрасте 30-45 лет.

**Описание вещевого комплекса.** (рис. 143-145) Сопроводительный инвентарь оказался скудным, что может свидетельствовать о расположении захоронения в периферийной части памятника. Инвентарь первого индивидуума представлен тремя железными фрагментами, не поддающийся идентификации, которые были зафиксированы под нижней челюстью. Рядом располагалась медная гривна. Рядом с позвоночником был найден фрагмент керамического сосуда. Инвентарь второго погребенного состоял из двух височных колец, расположенных слева и справа от черепа. Рядом с правым височным кольцом была найдена бронзовая ременная накладка. Рядом с левым височным кольцом располагался сосуд. В районе левой руки был зафиксирован железный нож. Также был найден фрагмент керамики.

#### ***Нательные съёмные украшения:***

*Височное кольцо* (инд. № 665) медное, имеет правильную округлую форму, концы заостренные, не сомкнуты, выполнено из круглого в сечении дрота. Размер изделия 5,7х5,4х0,3 см.

*Височное кольцо* (инд. № 664) медное, имеет правильную округлую форму, концы не сомкнуты. Изделие выполнено из круглого дрота в сечении 0,3 см, диаметром 6,4х6,2 см.

*Гривна* (инд. № 672) медная, состоит из 4 фрагментов, в плохой сохранности, изготовлена из плоской металлической пластины, и судя по всему изначально была согнута по кольцу дуги. Диаметр изделия установить

невозможно, ширина металлической пластины варьирует от 0,3-1,3 см, толщина 0,2 см, длина фрагментов 17,5 см.

#### ***Предметы вооружения:***

*Нож* (инд. № 669) железный, плохой сохранности, имеет размеры 4,7х1,5х0,2 см.

*Нож* (инд. № 671) железный, плохой сохранности, состоит из 4 фрагментов. Размеры 14,5х1,8х0,4 см.

#### ***Предметы быта и домашнего обихода:***

*Сосуд* (инд. № 663) керамический, круглодонный. Имеет слабовыраженную шейку. Диаметр тулова 6,0 см, горловины 5,3 см, высота 6,0 см, толщина стенок 0,5 см. Декором заполнена зона под венчиком и часть тулова, дно не орнаментировано. По торцу венчика нанесен ряд вертикальных (частично наклонных) оттисков штампа. Под венчиком расположен ряд ямочных вдавлений, а на шейку два ряда ромбов, каждая фигура выполнена из трех параллельных линий, нанесенных зубчатым штампом. Верхняя часть тулова украшена цепочкой вертикальных линий, выполненных зубчатым штампом. Весь орнамент нанесен небрежно и ассиметрично.

*Фрагмент керамики* – 2 экз. (инд. № 667, 668) без орнамента, размерами 3,5х2,7х0,3 см; 2,1х1,6х0,3 см.

*Железный фрагмент* (инд. № 670) аморфной формы, коррозирован, не поддающийся идентификации, имеет размеры 2,8х1,3х0,4 см.

Исследования четырнадцати погребений дали обширный материал для дальнейшего изучения памятника. Были взяты образцы почв, угля, фрагменты кальцинированных костей, тазовые части скелетов, человеческие зубы. На сегодняшний день понятно, что могильник был не просто местом для захоронений, на нем проводили еще и поминальные обряды.

### 4.3. Поминальный комплекс (сер.VI-сер.VII вв.).

С поминальным комплексом, синхронным могильнику мы связываем ряд предметов, обнаруженных вне погребений. Это железные ромбовидные наконечники стрел с упором (9 шт.), 2 развала керамических сосудов, 8 отдельных фрагментов керамики, 2 серебряные драхмы кон.VI-нач.VII вв (рис. 146-153):

#### *Вооружение*

*Наконечники стрел* – восемь целых экземпляров и один обломок, все имеют черешковый насад, по сечению пера, все наконечники однолопастные.

*Наконечник стрелы* (инд. № 702) – железный, черешковый, общей длиной 10,2 см. Наконечник вставлялся в древко стрелы выступающим насадом, который сделан в виде круглого стержня, с упором. Длина черешка составляет 3,5 см. Перо наконечника представляет собой четырехгранное тело, имеющее в поперечном сечении форму уплощенного ромба. Форма пера напоминает вытянутую ромбическую фигуру, к которого стороны преломляются ближе к основанию. Размеры пера 6,1x1,5см.

*Наконечник стрелы* (инд. № 703) – железный, черешковый, общей длиной 11,9 см. Наконечник вставлялся в древко стрелы выступающим насадом, который сделан в виде круглого стержня, с упором. Насад имеет длину 3,6 см. Перо наконечника представляет собой уплощенное тело в виде одной лопасти, имеющее в поперечном сечении форму линзы, с почти параллельными сторонами. Общий силуэт пера наконечника составляет две фигуры, переход между которыми образует ярус, выраженный плечиками-уступами. Верхний ярус пера напоминает треугольник, а нижний – трапецию, наклонные стороны которой немного закруглены. Размеры пера – 3,0x7,9 см.

*Наконечник стрелы* (инд. № 700) железный, черешковый, общей длиной 8,3 см. Черешок четырехгранный в сечении, длиной 2,7 см, с ярко выраженным цилиндрическим упором. Перо наконечника представляет собой уплощенное тело в виде одной лопасти, имеющее в поперечном

сечении форму линзы, с почти параллельными сторонами. Общий силуэт пера наконечника составляет две фигуры. Верхний ярус пера напоминает треугольник, а нижний – трапецию, наклонные стороны которой немного закруглены. Размеры пера – 2,3х4,4 см.

*Наконечник стрелы* (инд. № 701) железный, черешковый. Общая длина изделия 7,6 см. Черешок четырехгранный в сечении, длиной 2,8 см, цилиндрическим упором. Перо наконечника представляет собой четырехгранное тело, имеющее в поперечном сечении форму прямоугольника. Перо наконечника четырехугольной трапециевидной формы, плавно заужено к основанию. Оно имеет размеры 4,0х1,3х0,5 см.

*Наконечник стрелы* (инд. № 698) железный, черешковый, общей длиной 9,2 см. Изделие имеет округлый в сечении черешок, длиной 3,2 см с шайбовым упором. Перо наконечника представляет собой уплощенное тело в виде одной лопасти, имеющее в поперечном сечении форму линзы, с почти параллельными сторонами. Перо имеет ассиметрично ромбическую форму, стороны ромба преломляются ближе к острию. Размеры пера 5,6х2,8 см.

*Наконечник стрелы* (инд. № 699) железный, черешковый. Общая длина изделия 9,6 см. Наконечник имеет черешок длиной 3,4 см, с упором. Перо наконечника представляет собой уплощенное тело в виде одной лопасти, имеющее в поперечном сечении форму линзы, с почти параллельными сторонами. Перо наконечника имеет форму ромба, стороны которого преломляются примерно посередине. Углы немного закруглены. Размеры пера – 5,3х3,0 см.

*Наконечник стрелы* (инд. № 697) железный, черешковый. Общая длина артефакта 9,5 см. У изделия фиксируется черешок, четырехгранный в сечении, длиной 4,3 см, который деформирован (погнут) в процессе эксплуатации или археологизации. У наконечника имеется цилиндрический упор. Перо наконечника представляет собой уплощенное тело в виде одной лопасти, имеющее в поперечном сечении форму линзы, с почти параллельными сторонами. Перо наконечника имеет форму ромба, стороны

которого преломляются примерно посередине. Углы немного закруглены. Размеры пера – 4,5x3,2 см.

*Наконечник стрелы* (инд. № 696) железный черешковый с упором. Общая длина изделия 9,3 см. У наконечника отмечен черешок, округлый в сечении, размером 2,2 см. Перо наконечника представляет собой уплощенное тело в виде одной лопасти, имеющее в поперечном сечении форму линзы, с почти параллельными сторонами. Перо наконечника имеет ассиметрично-ромбическую форму, у которого стороны преломляются ближе к острию. Углы немного закруглены. Размеры пера 6,5x2,6 см.

*Фрагмент наконечника стрелы* (инд. № 695), железный, трехгранный в сечении. Размеры 2,0x0,9x0,5 см.

### **Монеты**

Серебряные драхмы (2 экз.) (инд. № 771, 772) датируются кон. VI-нач. VII вв (рис. 128-129).

Александр Никитин предоставил сведения по монетам:

**Драхма, Хосров II Парвиз<sup>1</sup>**, шах Ирана, Сасанид (590-628 гг.). Аверс – изображен портрет царя вправо, перед лицом справа его имя: hwsllwb - Хосров (обладающий благой славой), слева за головой - GDH 'pzwt' – фарн приумножен. Реверс – изображен алтарь огня и стоящие по сторонам от него стражи, опирающиеся на длинные мечи. Слева - обозначение монетного двора - ART - Ардашир-Хурра в Парсе. Справа – дата правления - rncswyst - 27 год правления царя Хосрова II, что соответствует **617-618** гг.

**Драхма, Хосров II Парвиз**, шах Ирана, Сасанид (590-628 гг.). Аверс – изображен портрет царя вправо, перед лицом справа его имя: hwsllwb - Хосров (обладающий благой славой), слева за головой - GDH 'pzwt' - фарн приумножен. Реверс – изображен алтарь огня и стоящие по сторонам от него стражи, опирающиеся на длинные мечи. Слева - обозначение монетного двора - AY - Эран-Хварра-Шапур (т.е. Сузы в Южном Иране, Хузистане). Справа - дата правления - rncswyst - 4 год правления царя Хосрова II, что соответствует **594-595** гг.

Хосров II Парвиз (Победоносный) - шах Ирана в 590 г., а затем в 591-628 гг., последний великий правитель из династии Сасанидов. Начал борьбу за власть после смерти своего отца - шаха Хормизда IV, погибшего в 590 г. в результате заговора сторонников династии Аршакидов. В начале своего царствования Хосров II подавляет мятеж претендента Бахрама VI Чубина с помощью византийцев и императора Маврикия (откуда идет его прозвище Апарвез - Непобедимый). В 600 г. Хосров предпринимает кампанию против Лакхмидов. Их царь Ан-Номан III попал в руки персов и был убит в тюрьме (602 г.). Два года спустя Сасаниды терпят поражение около Куфы от союза арабских племен. При его господстве империя Сасанидов достигает своей максимальной территории: в 603 г. после убийства Маврикия его генералом Фокой Хосров развязывает войну против Византии. В 604 г. он прибывает в Хал-кедон и с 604 г. правит обширными регионами в Малой Азии и Сирии. В 605 г. он занимает Эдессу, Амиду, Алеппо и Антиохию в 611 г. Дамаск и Таре пали в 613г В619г царь царей подчиняет Египет и в 626 г. осаждает Константинополь одновременно с аварами. В 614 г. он переносит Святой крест из Иерусалима в Ктесифон. Но вскоре Ираклий (626- 628) наносит поражение Сасанидам у Ниневии и вынуждает его оставить завоеванные территории. После Шапура III (383-386) Сасаниды не делали больше барельефов, но это искусство в последний раз было востребовано при Хосрове II. Он был свергнут и убит своим сыном Широом во время мятежа знати в 628 г. Вскоре после его смерти произошли первые нападения арабов на империю Сасанидов (633 г.). Роман «Хосров и Ширин» (Ширин одна из его любимых супруг, христианка-монофизитка) поэта Низами (XII в.) делает его популярным.  
*Византийский словарь: в 2 т. / [ сост. Общ. Ред. К.А. Филатова]. СПб.: Амфора. ТИД Амфора: РХГА: Издательство Олега Абышко, 2011, т. 2, с.471-472. Гюиз Ф.; Древняя Персия. М., Вече, 2007, 326-327. .*

## ***Керамика***

*Керамический сосуд* (инд. № 713) частично реконструирован. Изделие имеет округлое дно и прямые стенки толщиной 0,3 см, без орнаментации. Срез венчика прямой. Под венчиком имеется два отверстия. Высота сосуда 5,5 см, диаметр 6,0 см.

*Развал сосуда* (инд. № 704, 706, 707, 708). Керамическое изделие не реконструируется, однако фрагменты относятся к одному сосуду, который имел отогнутый венчик, хорошо выраженную шейку и раздутое тулово. Декор сосуда насчитывает два элемента это ромб (фигурный штамп) и горизонтальные линии (струйчатый штамп), которые выполнены в технике штампования. Толщина сосуда 0,4-0,5 см.

*Фрагменты керамики* (инд. № 705, 710, 711, 712) размером от 2,6 до 9,5 см, толщиной 0,4-0,5 см, без орнамента.

*Фрагмент венчика* (инд. № 709) размером 3,8x2,6x0,5 см. Орнаментирован горизонтальными рядами элементов: полулунчатым штампом, линиями наклонных вправо (гладкий штамп), сквозными ямочными вдавлениями, линиями поставленными вертикально (гребенчатый штамп).

#### 4.4. Святилище Сотэм-тэ-ики (XII-XIII – нач.XX вв.).

Святилище располагалось на обширном участке местности, о чем свидетельствуют многочисленные находки железных наконечников стрел в дерне или сразу же, в поддерновом слое. Точное расположение священного амбара пока не найдено, но на территории функционирования святилища обнаружена большая коллекция предметов, относящихся к этому памятнику (текст. прил. 3). Видимых остатков жилищных конструкций, иных хозяйственных построек, относящихся к святилищу, на данный момент выявлено не было. Тем не менее в ходе проведения археологических работ были зафиксированы остатки сооружений (ям) антропогенного происхождения, на данный момент неизвестного назначения (рис.154). Для сооружений выявленных в результате раскопок ВОАН ансамбль «Священная Кедровая Роща» дана сквозная нумерация, соответственно предыдущие сооружения, относящиеся к поселению Кинтусовское 13, рассмотрены в соответствующем разделе.

*Сооружение 1.2* расположено в границах участка Д2-Ж2/177-179. Пятно овальной формы размерами 1,8х1,3 м выявлено на уровне фиксации 49.90. Заполнение представлено серым суглинком. Археологический материал представлен четырьмя железными наконечниками стрел.

*Сооружение 13* расположено в границах участка Б2-Г2/164-165. Пятно овальной формы размерами 1,9х1,7 м выявлено на уровне фиксации 49.40. Края сооружения заполнены темно-серым суглинком, центральная часть – серо-коричневым. Археологический материал представлен железным наконечником стрелы и изделием неясного назначения.

***Вещевой комплекс.*** (рис. 154-167) Всего было обнаружено: 46 железных наконечников стрел различных форм и размеров, 1 железный клинок от ножа, 1 жестяной котел (14 фрагментов), 1 фрагмент жестяного котла, 6 неопределимых фрагментов железа

#### ***Вооружение***

**Оружие дальнего боя.** При раскопках было обнаружено 46 наконечников стрел.

*Наконечник стрелы* – 9 экз. (инд. 501, 505, 506, 510, 512, 525, 532, 533, 543) железный, черешковый, без упора, размером 12,7–7,5 x 2,5–1,9x0,2–0,3см. Черешок плоский. Перо наконечника однолопастное, имеющее в поперечном сечении форму линзы, с почти параллельными сторонами, заостренное. Оно имеет треугольную форму.

*Наконечник стрелы* (инд. № 508) железный, черешковый, без упора, размером 7,7x1,6x0,3 см. Черешок четырехгранный в сечении. Перо наконечника однолопастное, имеющее в поперечном сечении форму линзы, с почти параллельными сторонами, заостренное, треугольной формы.

*Наконечник стрелы* – 5 экз. (инд. № 519, 529, 535, 536, 538). Железный, черешковый, без упора, размером 8,7–7,5x2,2–1,1x0,2–0,3 см. Перо наконечника однолопастное негеометрическое, заостренное, вильчатой формы.

*Наконечник стрелы* – 10 экз. (инд. № 502, 507, 511, 514, 518, 526, 528, 530, 542, 544). Железный, черешковый, без упора, размером 11,5–7,5x2,0–2,5x0,2–0,3 см. Черешок плоский. Перо наконечника однолопастное, имеющее в поперечном сечении форму линзы, с почти параллельными сторонами. Перо вытянуто-ромбической формы, а его стороны преломляются ближе к основанию.

*Наконечник стрелы* – 4 экз. (инд. № 513, 520, 524, 537) Железный, черешковый, без упора, размером 10,1–8,5x1,6–2,3x0,3–0,5 см. Перо наконечника однолопастное, заостренное, по абрису напоминает пятиугольную фигуру. Основание пера снабжено треугольными выступами-шипами.

*Наконечник стрелы* – 3 экз. (инд. № 504, 509, 523) Железный, черешковый, без упора, размером 11,2–7,2x2,1–2,5x0,3–0,4см. Черешок плоский. Перо наконечника однолопастное, с почти параллельными сторонами, заостренное, треугольной формы. Основание пера снабжено треугольными выступами-шипами.

*Наконечник стрелы* – 3 экз. (инд. № 517, 540, 541) железный, черешковый, без упора, размером 8,0–7,2х2,2–2,6х0,3 см. Черешок уплощенный. Перо наконечника однолопастное, с почти параллельными сторонами. Перо имеет ромбическую форму, стороны которого преломляются примерно посередине.

*Наконечник стрелы* – 2 экз. (инд. № 515, 522), сохранился не полностью. Железный, черешковый, размером 9,8–6,5х 2,3–2,7х0,4 см. Перо наконечника однолопастное заостренное, имеет в поперечном сечении форму линзы. Форма пера ромбическая. Наконечник имеет небольшое расширение – упор при переходе от пера к черешку. Черешок четырехгранный в сечении.

*Наконечник стрелы* (инд. № 521) железный, черешковый, без упора, размером 11х2,7х0,5см. Черешок четырехгранный. Перо наконечника однолопастное, с почти параллельными сторонами. Перо имеет ромбическую форму, стороны которого преломляются примерно посередине.

*Наконечник стрелы* – 2 экз. (инд. № 503, 531). Железный, черешковый, без упора, размером 11,2–10х2,4–2,7х0,2–0,3 см. Черешок плоский. Перо наконечника четырехгранное, имеющее в поперечном сечении форму уплощенного ромба, с заостренными краями. Перо вытянуто-ромбической формы, стороны которого преломляются ближе к основанию.

*Наконечник стрелы* (инд. № 516) железный, размером 7,7х1,3х0,4 см, в поперечном сечении представляет собой прямоугольник. Форма пера четырехугольная. Изделие не имеет упора. Ударная часть наконечника заострена, и имеет форму прямой линии.

*Наконечник стрелы* (инд. № 534) железный, размером 7,5х2,6х0,3 см. Черешок плоский, часть утрачена. Перо наконечника однолопастное, имеющее в поперечном сечении форму линзы, с заостренными краями. Перо имеет овальную форму. Без упора.

*Наконечник стрелы* – 3 экз. (инд. № 527, 539, 546) железный, размером 10,2–6,5х1,6–1,7х0,3 см, черешок плоский, без упора. Сохранность изделия плохая, форму пера установить не удалось.

Наконечник стрелы в виде *стержня* – 1 экз. (инд. № 545) железный, в сечении четырехгранный, заостренный с одной стороны, размером 11,0–8,7x0,4–0,6x0,4–0,3 см.

### ***Инструменты, Предметы Быта И Домашнего Обихода***

***Ножи.*** *нож* (инд. № 547) железный, с утраченным острием клинка. Клинок и черен откованы из одной заготовки. Клинок снабжен лезвием, с одной стороны. Черен с рукоятью расположены на одной оси с клинком. При переходе от клинка в черен образуется одно покатое плечико со стороны лезвия. Изделие не имеет перекрестия. Размер: 13,5x2,3x0,3 см.

### ***Посуда и кухонная утварь***

*Котел, стенки* (инд. № 549) сделаны из железа. Сохранность плохая, поэтому представлена развалом из двух фрагментов. Размеры: 6,0x8,5x0,7 см; 4,5x7,0x0,7 см.

*Котел, стенки* (инд. № 548) сделаны из железа. Сохранность плохая, поэтому представлен 14 фрагментами размером от: 22,1x10,5x0,7см до 1,5x1,7x0,7 см.

### ***Предметы назначение и культурная принадлежность которых не ясна.***

ИНН (инд. № 550-555) неопределимых фрагментов железа. Размеры 1,9–2,8x1,0–2,1 см. Сохранность плохая, функциональное назначение не ясно.

Основная масса наконечников стрел была обнаружена в центральной части памятника, на территории раскопа Р-16Ц.5 (рис. 160-165). Там же обнаружен и развал жестяного котла, что говорит о поминальном характере этой части святилища.

#### 4.5 Стратиграфия стенок раскопа Р-16Ц.5.

Общая мощность культурного слоя в стенках варьировала от 0,2 до 1,0 м. Основная часть культурного слоя по механическому составу представляет собой суглинки - от легких до тяжелых. Материковый слой также представлен суглинком. В целом, в разрезах были зафиксированы следующие культурные и почвенные слои (рис. 168-171).

1. Дерн тонкая прослойка лесной подстилки, мощностью до 15 см.
2. Светло-серый суглинок – культурный слой, мощностью до 15 см.
3. Серо-коричневый суглинок - культурный слой, мощностью до 25 см.
4. Желто-серый суглинок – заполнение котлована сооружения, мощностью до 30 см.
5. Темно-серый суглинок, мощностью до 35 см.
6. Серый суглинок, мощностью до 20 см.
7. Коричнево-серый суглинок, мощностью до 12 см.
8. Серо-желтый суглинок.
9. Перемешанный серый суглинок – переотложенный слой, отвал раскопа 2015 года, мощностью до 15 см.

Все слои представляют собой восстановленный почвенный профиль: несмотря на присутствие в них артефактов они имеют окраску, аналогичную фоновым разрезам.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В 2016 году сотрудниками АНО «Институт археологии Севера» в рамках «Плана проведения спасательных археологических полевых работ на период 2016 – 2020 гг. на выявленном объекте культурного наследия – Ансамбле «Священная Кедровая Роща» расположенном в Нефтеюганском районе Ханты-Мансийского автономного округа – Югры» [Кардаш О.В., Липс С.А., 2016] были проведены археологические раскопки выявленного объекта археологического наследия – «могильник «Священная Кедровая Роща» (договор на оказание услуг № 127 от 01 июля 2016 г. на выполнение научно-исследовательской работы по теме «Стационарное археологическое изучение выявленного объекта культурного ансамбля «Священная Кедровая Роща» с бюджетным учреждением Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Музей Природы и Человека»).

После проведения противоаварийных археологических работ на выявленном объекте археологического наследия - могильнике «Священная Кедровая Роща» сотрудниками АНО «Институт археологии Севера» была выполнена камеральная обработка материалов и артефактов, анализ данных и источников, полученных в процессе археологического исследования, составлена коллекционная опись артефактов (текст. прил. Г, Д, Е). Составлен план находок (рис. 162-165); составлен альбом фотографий по результатам полевых археологических исследований; составлен альбом чертежей (планов, стратиграфических разрезов) по результатам полевых археологических исследований; произведено описание артефактов, планов и стратиграфических разрезов.

В результате археологических работ в 2016 году был изучен культурный слой выявленного объекта археологического наследия – могильника «Священная Кедровая Роща» на площади 211 кв.м. В процессе раскопок обнаружено более 270 артефактов (текст. прил. Г, Д, Е), относящихся к сер.VI-сер.VII вв.

Кроме того, исследован культурной слой, относящихся к двум разновременным памятникам – поселению бронзового века Кинтусовское 13 (II – нач.I тыс. до н.э.) и святилищу XII-XIII-сер.XXвв. Сотэм-тэ-ики, расположенных на той же территории.

По окончанию камеральных работ коллекция артефактов была передана на временное хранение в специально оборудованное хранилище ООО «НПО «Северная археология-1», после чего будет передана на ответственное хранение в БУ "Музей Природы и Человека" (г. Ханты-Мансийск). (текст. прил. 3). Кроме коллекции вещевого комплекса также были собраны:

1. археозоологическая коллекция – кости и шерсть животных (отправлены на анализ в Институт экологии растений и животных УрО РАН, г. Екатеринбург);
2. антропологическая коллекция – кости и зубы. Большая часть костей в состоянии тлена, но присутствуют кости в удовлетворительном состоянии. Зубы плохой и удовлетворительной сохранности пригодны для проведения анализа по определению возраста погребенного (отправлены в Институт экологии растений и животных УрО РАН, г. Екатеринбург);
3. образцы почвы (отправлены на анализ в Российский государственный гуманитарный университет, г. Санкт-Петербург);
4. образцы металла для проведения металлографического анализа (отправлены в Российский государственный гуманитарный университет, г. Санкт-Петербург);
5. образцы для генетического анализа – человеческие волосы.

Ансамбль «Священная Кедровая Роща» находится в уникальных природных условиях, это единственный крупный археологический объект на территории Югры, расположенный в темнохвойном лесу с суглинистой почвой, на берегу одного из самых глубоких озер Западной Сибири что, несомненно, повлияло на культуру и быт проживавшего здесь населения. Не удивительно,

что на этой территории поселение людей появляется еще в бронзовом веке, ведь это отличное место для ведения присваивающего хозяйства – охоты и рыболовства. В средние века население региона начинает почитать это место, о чем свидетельствует размещение на нем могильника с захоронениями знатных членов общества. Исследования одиннадцати погребений с богатым инвентарем подтверждают высокий статус захороненных. К тому же в это время люди начинают проводить на территории могильника поминальный обряд, принося дары умершим. Это подтверждает веру человека в загробную жизнь и культ предков, что смерть — это переходное состояние из одного мира в другой и что духи предков могут помогать ныне живущим соплеменникам.

Культовые обряды продолжают проводиться на исследуемой территории вплоть до середины XX века. В XII-XIII вв. начинается активное посещение этого священного места коренным народом севера – Салымскими хантами. Связано это с культом Сотэм-тэ-ики и образованием одноименного святилища на этой земле.

В такой ситуации возникает вопрос, на какой территории находились все эти археологические объекты? В отчетном году помимо основных археологических раскопок была продолжена работа по выявлению и уточнению границ и взаиморасположения трех основных памятников, составляющих Ансамбль «Священная Кедровая Роща» - поселения Кинтусовское 13, могильник «Священная Кедровая Роща» и святилище Сотэм-тэ-ики. Большое количество наконечников стрел обнаружено на территории могильника в дёрне, и другие предметы (нож, деталь доспеха, жестяной котел и др.), относящиеся к XII-XIII – нач. XX вв., что дает возможность не ограничивать святилище западной частью ансамбля, и распространить его границы на территорию могильника. Кроме того, могильник «Священная Кедровая Роща» являлся еще и местом, где проводили поминальный обряд. Такой вывод был сделан после находок вещей VI-VII вв. не относящихся к захоронениям. К этой категории отнесены металлические наконечники стрел с упором, 2 драхмы и др.

Аналогичная ситуация складывается с более древним слоем памятника – поселению эпохи бронзы, артефакты которого распространены по всей территории ансамбля «Священная Кедровая Роща». Об этом свидетельствуют находки фрагментов керамики. Общая же граница Ансамбля на данный момент остается неизменной.

В ходе археологических работ 2016 года зафиксированы как статусные захоронения (погр. 11) так и погребения рядовых общинников. Необходимо отметить и захоронения, в которых обнаружены только черепа, украшенные бусами, очельем, височными кольцами, гривнами и т.д. (погр. 9, 13, 18). Результаты антропологического анализа костных останков с этих погребений позволили сделать заключение, что это были детские захоронения и хрупкие кости детских скелетов не сохранились.

В результате проведенных работ по изучению коллекций, собранных при раскопках ВОАН «Священная Кедровая Роща» установлено, что состав спорово-пыльцевых спектров отражает лесной тип растительности. Вероятно, в составе лесов доминировала сосна с участием березы. Кустарниковые заросли формировали ивы и ольха. В травяно-кустарничковом ярусе доминировали злаки, разнотравье и папоротники.

В результате проведенных работ по определению абсолютного возраста образцов угля и кости (радиоуглеродный анализ по  $\delta^{14}\text{C}$  и определение параметров  $\delta^{13}\text{C}$ ), собранных при раскопках ВОАН «Священная Кедровая Роща» установлено, что с вероятностью 2 сигмы калиброванная дата - 649-718 гг. или 683 г. +/-34 лет. с вероятностью 1 сигма калиброванная дата - 655-690 гг. или 672 г. +/-17 лет.

Впервые на территории Северо-Западной Сибири обнаружено Сасанидское серебро – 2 монеты (драхмы). По нумизматической коллекции предварительно можно определить датировку погребального комплекса – кон 6 – сер 7 вв., что в целом совпадает с датировкой по вещевым комплексам прошлых лет.

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ И ИСТОЧНИКОВ

### Архивные источники.

1. Арефьев В.А. Отчет об археологической разведке в Нефтеюганском районе Тюменской области в районе поселка Салым, озера Сырковый Сор, в верхнем течении реки Б. Салым летом 1993 г. Екатеринбург, 1994.

2. Баранов М.Ю. Отчет о НИР «Изыскательские и проектные работы по созданию проектов охранных зон двадцати восьми объектов культурного наследия «Светлое I-V», «Чагорово I-III», «Мамонтово I-IX» «Долгое I-X» и «Костор I» на Верхне-Салымском месторождении нефти проведенное в Нефтеюганском районе ХМАО – Югра, Тюменской области в 2005 г.» Нефтеюганск, 2005 г.

3. Визгалов Г.П. Пояснительная записка о научно-исследовательской работе: Археолого-геодезические изыскательские работы на восточном берегу озера Сырковый Сор для создания проекта охранных зон объектов культурного наследия в северной части поселка Салым. Нефтеюганск, 2005.

4. Визгалов Г.П., Пальянова М.Н., Петрова Е.Н., Рогозина Л.Ю. Проект зон охраны объектов культурного наследия в поселке Салым в прибрежной зоне озера Сырковый Сор для обустройства зоны отдыха. Нефтеюганск, 2007.

5. Ивасько Л.В. Отчет о НИР «ИКЭ (натурное обследование) земельных участков, испрашиваемых ОАО «Уралсвязьинформ» под объект (трассу) «ВОЛП Нефтеюганск – Салым с ответвлением на Кинтус» на территории Нефтеюганского района ХМАО, проведенная в 2004 г.», Нефтеюганск, 2004 г.

6. Карачаров К.Г. Отчет о НИР «ИКЭ территории Западно-Салымского, Вадельпского, Верхне-Салымского месторождений» (предварительная, камеральная экспертиза)», Екатеринбург, 1996 г.

7. Карачаров К.Г. Отчет о разведке в районе пос. Салым (в окрестностях разъезда Кинтус) на границе Нефтеюганского и Уватского районов. Свердловск, 1989.

8. Карачаров К.Г. Отчет об археологических раскопках памятника Кинтусовское 4 (поселения и могильника); лето 1992 года. Екатеринбург, 1993.

9. Карачаров К.Г. Отчет об археологической разведке в южной части Нефтеюганского района Тюменской области, проведенной летом 1991 года. Екатеринбург, 1992.

10. Липс С.А. Проект проведения работ по сохранению объекта культурного наследия с целью сохранения объекта культурного наследия «Памятное место "Священная кедровая роща"», расположенного в Нефтеюганском районе Ханты-Мансийского автономного округа - Югры. Нефтеюганск, 2013 г.

11. Маракулин В.А. Отчет о НИР «Комплексные научно-исследовательские работы на территории объекта культурного наследия «Памятное место «Священная кедровая роща». Нефтеюганск, 2015.

12. Петрова Е.Н. Отчет о НИР «Натурное обследование объектов культурного наследия в окрестностях оз. Светлое, Нефтеюганский район, ХМАО-Югра, 2005 г.», Нефтеюганск, 2005.

13. Предварительное предложение по проекту охранных зон двадцати восьми объектов культурного наследия «Светлое», «Чагорово», «Мамонтово», «Долгое» и «Костор» на Верхне-Салымском месторождении нефти», 2 книги, Нефтеюганск, 2006.

14. Семенова В.И. Отчет об археологической разведке, проведенной в окрестностях пос. Салым Сургутского р-на Тюменской обл. в 1978 году. Свердловск, 1979.

15. Сюзюмов А.Л. Материалы работ этнографической экспедиции предприятия АВ КОМ в Нефтеюганском районе проведенная летом 1992 года. Екатеринбург, 1993.

#### **Литература.**

1. Арсланова Ф.Х. Пряжки «византийского типа» из Прикамья // Западная Сибирь в эпоху средневековья. Томск, изд-во ТГУ, 1984. – С. 119-128.
2. Атлас Ханты-Мансийского автономного округа - Югры. Ханты-Мансийск; М.: изд-во «Талка ТВД», 2004. – Т.2: Природа. Экология. – С. 152.
3. Бауло А.В. Древний металл из святилищ обских угров (новые находки) // Археология, этнография и антропология Евразии. – 2002в. - № 2. - С. 144 - 155.
4. Визгалов Г.П., Кардаш О.В. Святилище Ай-орт-ики на реке Малый Салым. Нефтеюганск-Екатеринбург, 2010.
5. Генинг В.Ф., Халиков А.Х. Ранние болгары на Волге. М., 1964. – 196 с.
6. Голдина Р.Д. Неволинский могильник VII-IX вв. в Пермском Предуралье. Материалы и исследования Камско-Вятской археологической экспедиции. Т. 21. Ижевск, 2012. 472 с.
7. Городков Б.Н. Поездка в Салымский край (Путевой дневник)// Ежегодник Тобольского губернского музея.1913 г. Вып. 21.
8. Зыков А.П., 2012. Барсова Гора: очерки археологии Сургутского Приобья. Средневековье и Новое время. – Екатеринбург: изд-во «Уральский рабочий». – 232 с.
9. Иванов В.А. Вооружение средневековых кочевников Южного Урала и Приуралья (VII-XIV вв.) // Военное дело древнего населения Северной Азии. Новосибирск, «Наука», 1987. – С. 172-189.
10. Карачаров К.Г., 1993. Хронология раннесредневековых могильников Сургутского Приобья // Хронология памятников Южного Урала. – Уфа: УНЦ РАН. – С. 110-118.
11. Медведев А. Ф. Ручное метательное оружие (лук и стрелы, самострел) VIII—XIV вв. // ... Свод археологических источников. — М.: Наука, 1966.

12. Морозов В.М., 1993. К вопросу о зеленогорской культуре //Хронология памятников Южного Урала: Сборник статей /УНЦ РАН. Уфа, 1993. С. 102-109.
13. Останина Т.И., Канунникова О.М., Степанов В.П., Никитин А.Б. Кузубаевский клад ювелира VII в. как исторический источник. Ижевск: Удмуртия, 2011. 218 с.: 35 ил.
14. Очерки культурогенеза..., Т. 2, 1994. Очерки культурогенеза народов Западной Сибири. Т. 2. Мир реальный и потусторонний. – Томск: Изд-во Том. ун-та. – 475 с.
15. Семёнова В. И., 2001. Средневековые могильники Юганского Приобья. – Новосибирск: Наука. – 296 с.
16. Соловьёв А. И., 1987. Военное дело коренного населения Западной Сибири: Эпоха средневековья. – Новосибирск: Наука. – 193 с.
17. Худяков Ю.С. Вооружение енисейских кыргызов. Новосибирск, «Наука», 1980. – 176 с.
18. Чемякин Ю.П., Карачаров К.Г., 1999. Древняя история Сургутского Приобья // Очерки истории традиционного землепользования хантов (материалы к атласу). – Екатеринбург: «Тезис». – С. 9-66.
19. Шульц Л.Р. Краткое сообщение об экскурсии на реку Салым Сургутского уезда // Ежегодник Тобольского губернского музея.1913 г. Вып. 21.
20. Шульц Л.Р. Салымские остяки (Из материалов к этнографии южных остяков)//Записки Тюменского общества научного изучения местного края. 1924. Вып.1.

## СПИСОК ТЕКСТОВЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ

- А. Договор № 129 от 21 июня 2016 г. 2 листа
- Б. Приказ о внесении изменений в приложение к приказу руководителя Службы государственной охраны объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 15 апреля 2014 года № 15-ПП. 1 лист
- В. Приказ № 109-ПП 25.10.2016 года «О внесении изменений в приложения к приказам Службы государственной охраны объектов культурного наследия ХМАО-Югры от 07.10.2016 № 99-ПП «Об утверждении Перечня выявленных объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры и от 15.04.2014 «Об утверждении Списка выявленных объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры». 1 лист
- Г. Полевая опись поселение Кинтусовское 13 20 листов
- Д. Полевая опись могильник «Священная Кедровая Роща» 18 листов
- Е. Полевая опись святилище Сотэм-тэ-ики 13 листов
- Ж. Краткий формуляр объекта исследования 1 лист
- З. Справка о передаче коллекции 1 лист
- И. Открытый лист № 1852 от 23.09.2016 г., выданного Министерством культуры РФ, на право проведения археологических полевых работ на территории выявленного объекта археологического наследия «Могильник «Священная Кедровая Роща» в Нефтеюганском районе ХМАО – Югры, на имя Кардаша О.В. 1 лист



## СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ

- Рис.1.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль Священная Кедровая Роща. Обзорная схема. М 1:1 000 000.
- Рис.2.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль Священная Кедровая Роща. Обзорная схема. М 1:500 000.
- Рис.3.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная Кедровая Роща». Общий вид памятника с Севера.
- Рис.4.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная Кедровая Роща». Общий вид памятника с СВ.
- Рис.5.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная Кедровая Роща». Общий вид памятника с В.
- Рис.6.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная Кедровая Роща». Общий вид памятника с Ю.
- Рис.7.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная Кедровая Роща». Методика. Доставка людей и оборудования к месту проведения полевых работ осуществлялась на автомобиле УАЗ.
- Рис.8.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная Кедровая Роща». Методика. Расчистка территории раскопа от растительности.
- Рис.9.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная Кедровая Роща». Методика. Разбивка сетки раскопа.
- Рис.10.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная Кедровая Роща». Методика. Трассировка раскопа.
- Рис.11.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная Кедровая Роща». Методика. Процесс снятия дерна.
- Рис.12.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная Кедровая Роща». Методика. Процесс работы на раскопе: зачистка после снятия дерна.
- Рис.13.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная Кедровая Роща». Методика. На территории раскопа проводилась металлоразведка, в местах сигналов ставились метки.
- Рис.14.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная Кедровая Роща». Методика. Процесс расчистки погребения №11.

- Рис.15.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная Кедровая Роща». Методика. Процесс расчистки погребения №13.
- Рис.16.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная Кедровая Роща». Методика. Фиксация находок на раскопе осуществлялась с помощью тахеометра Leica.
- Рис.17.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная Кедровая Роща». Методика. Процесс работы на раскопе: зачистка стратиграфического разреза.
- Рис.18.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная Кедровая Роща». Процесс фотофиксации.
- Рис.19.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная Кедровая Роща». Вид раскопа после рекультивации.
- Рис.20.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная Кедровая Роща». Вид раскопа после рекультивации.
- Рис.21.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник Священная Кедровая Роща. Топографический план раскопа. М 1:1000.
- Рис.22.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник Священная Кедровая Роща. Раскоп Р-16Ц.5. Схема размещения раскопов. М 1:500.
- Рис.23.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник Священная Кедровая Роща. Раскоп Р-16Ц.5. План нивелировочных отметок поверхности раскопа. М 1:50.
- Рис.24.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, сектор №1. Общий вид до начала работ с З.
- Рис.25.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, сектор №9. Общий вид до начала работ с С.
- Рис.26.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. План сооружений, совмещенный с планом находок. М 1 : 50.
- Рис.27.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 1.1. Участок Д2-Е2/175-178. Уровень фиксации – 49.80 м. Вид с Ю.

- Рис.28.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 1.1. Разрез 1.1 – 1.1'. Участок Д2/177-175. Уровень фиксации – 49.70 м. Вид с С.
- Рис.29.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Святилище Сотэм-тэ-ике. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 1.2. Участок Д2-Ж2/177-178. Уровень фиксации – 49.90 м. Вид с СЗ.
- Рис.30.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 2. Участок Ж2/174. Уровень фиксации – 49.70 м. Вид с С.
- Рис.31.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 2. Разрез 2а – 2а' Участок 173/Ж2-Е2. Вид с В.
- Рис.32.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 2. Очаг. Участок Ж2/171. Уровень фиксации – 49.60 м. Вид с С.
- Рис.33.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 2. Разрез 2б – 2б'. Участок Е2-Ж2/173-171. Вид с С.
- Рис.34.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 3.1, 3.2. Участок В2-Д2/170-172. Уровень фиксации – 49.70 м. Вид с С.
- Рис.35.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 3.1. Разрез 3.1а – 3.1а'. Участок 171/В2-Д2. Вид с З.
- Рис.36.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 3.1. Разрез 3.1б – 3.1б'. Участок Г2-Д2/170-171. Вид с ЮЗ.
- Рис.37.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13.

- Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 3.2. Разрезы 3.1а – 3.1а', 3.2а – 3.2а. Участок В2-Д2/171-172. Вид с СЗ.
- Рис.38.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 3.2. Разрез 3.2б – 3.2б'. Участок 172/В2. Вид с З.
- Рис.39.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружения 4, 5. Участок Я1-А2/170-173. Уровень фиксации 49,60 м. Вид с Ю.
- Рис.40.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 4. Участок Я1-А2/170-173. Уровень фиксации 49,50 м. Вид с ЮВ.
- Рис.41.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружения 4. Разрез 4 – 4'. Участок 172-173/А2-Я1. Уровень фиксации 49,50 м. Вид с ЮВ.
- Рис.42.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 6. Разрез по линии Я1/168-169. Вид с Ю.
- Рис.43.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 7. Участок У1-Х1/164-165. Уровень фиксации 49,40 м. Вид с СЗ.
- Рис.44.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 7. Разрез 7 – 7'. Участок Х1-У1/164. Уровень фиксации 49,30 м. Вид с ЮВ.
- Рис.45.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 8. Участок Х1-Ц1/165-166. Уровень фиксации 49,30 м. Вид с СЗ.
- Рис.46.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 8. Разрез 8а-8а'. Участок Х1/165. Вид с С.
- Рис.47.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 8. Разрез 8б-8б'. Участок 165/Х1. Вид с З.

- Рис.48.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 9. Участок Х1/167-169. Уровень фиксации 49,50 м. Вид с С.
- Рис.49.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружения 10, 11. Участок Ш1-Э1/164-165. Уровень фиксации 49,40 м. Вид с СВ.
- Рис.50.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружения 10, 12. Участок Ы1-Ю1/164-166. Уровень фиксации 49,30 м. Вид с В.
- Рис.51.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 12. Участок Э1-Ю1/165-166. Уровень фиксации 49,20 м. Вид с Ю.
- Рис.52.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 12. Разрез 12-12. Участок Э1-Ю1/166-165. Уровень фиксации 49,20 м. Вид с СЗ.
- Рис.53.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Святилище Сотэм-тэ-ике. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 13. Участок Б2-Г2/164-165. Уровень фиксации 49,40 м. Вид с Ю.
- Рис.54.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Святилище Сотэм-тэ-ике. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 13. Разрез В-В'. Участок В2/164-166. Вид с Ю.
- Рис.55.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 14. Разрез по линии 166/Д2-Е2. Вид с З.
- Рис.56.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сооружение 15. Участок 173/У1-Ф1. Уровень фиксации 49,60 м. Вид с С.
- Рис.57.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16.5, участок Х1/167. Уровень фиксации – 49.60 м. Топор *in situ*, вид с СЗ.

- Рис.58.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16.5, участок Ч1/166. Уровень фиксации – 49.60 м. Пластина *in situ*, вид с СВ.
- Рис.59.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. 1-4 - венчики сосудов, керамика.
- Рис.60.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. 1-20 - фрагменты сосудов, керамика.
- Рис.61.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. 1-19 - фрагменты сосудов, керамика.
- Рис.62.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. 1-19 - фрагменты сосудов, керамика.
- Рис.63.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. 1-65 - фрагменты сосудов, керамика.
- Рис.64.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. 1-26 - фрагменты сосудов, керамика.
- Рис.65.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. 1-32 - фрагменты сосудов, керамика.
- Рис.66.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. 1-29 - фрагменты сосудов, керамика.
- Рис.67.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. 1 - абразив, песчаник; 2 - абразив, гранит; 3 - фрагмент терочника, песчаник.
- Рис.68.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. 1,2 - галька, кремнистый сланец.
- Рис.69.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. 1 - вторичный обломок, сланец; 2 - вторичный обломок,

песчаник; 3 - обломок полупервичный, песчаник; 4 - обломок первичный, кремнистый сланец; 5 - скол первичный, яшма; 6 - пластина, кварцит.

Рис.70.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. 1 - топор, песчаник; 2 - скобел, кремь; 3 - скребок, яшма; 4 - наконечник стрелы, кремь; 5 - терочник, песчаник.

Рис.71.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. 1, 3, 4, 8, 11 - отщеп, кремь; 2 - отщеп, кварц; 5 - сечение пластины, кремь; 6 - отщеп, кварцит; 7 - отщеп, (?); 9 - дистальная часть пластины, яшма; 10 - отщеп, (?); 11 - отщеп, кремь; 12 - обломок пластины, кремь.

Рис.72.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. 1, 3, 4, 8, 11 - отщеп, кремь; 2 - отщеп, кварц; 5 - сечение пластины, кремь; 6 - отщеп, кварцит; 7 - отщеп, (?); 9 - дистальная часть пластины, яшма; 10 - отщеп, (?); 11 - отщеп, кремь; 12 - обломок пластины, кремь.

Рис.73.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5 сектор № 5, 7. Погребения № 10, 16, 17, 19. Общий вид с С.

Рис.74.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5 сектор № 5, 7. Погребения № 10, 16, 17, 19. Общий вид с В.

Рис.75.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Могильник «Священная Кедровая Роща». Раскоп Р-16Ц.5. Погребение № 9. План, разрезы. М 1 : 10.

Рис.76.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок У1/173. Уровень фиксации 49.95 м. Погребение № 9.

Рис.77.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок У1/173. Уровень фиксации 49.95 м. Погребение № 9. Ременная гарнитура in situ, вид с СВ.

Рис.78.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение № 9. 1-4 - браслет, медь; 5-40 - бусина, стекло.

Рис.79.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение № 9. 1- пектораль, бронза(?).

- Рис.80.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение № 9. 1 - бубенчик/подвеска, медь; 2 – ременная гарнитура, мех, кожа, металл, 3 – нож, железо.
- Рис.81.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение № 9. Вещевой комплекс. Посуда. 1-фрагменты сосуда. Керамика.
- Рис.82.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5. Погребение № 10. План, разрезы. М 1 : 10.
- Рис.83.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок А2-Б2/170. Уровень фиксации 49.88 м. Погребение № 10.
- Рис.84.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок А2-Б2/170. Уровень фиксации 49.88 м. Погребение № 10.
- Рис.85.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок А2-Б2/170. Уровень фиксации 49.60м. Погребение № 10. Разрез.
- Рис.86.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16.5, участок А2-Б2/170. Уровень фиксации 49.50м. Погребение № 10. Разрез.
- Рис.87.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение № 10. 1– гривна, медь; 2 – б - височное кольцо, медь; 7 – нож, железо; 8 - инн, бронза(?); 9-10 - фрагменты сосудов, керамика.
- Рис.88.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение № 11. План, разрезы. М 1 : 10.
- Рис.89.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок Я1-А2/167-168. Уровень фиксации 49.75 м. Погребение № 11.
- Рис.90.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок Я1-А2/167-168. Уровень фиксации 49.70 м. Погребение № 11.
- Рис.91.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок А2/168. Уровень фиксации 49.70м. Погребение № 11.

- Рис.92.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5. Уровень фиксации 49.70 м. Погребение № 11. Ткань *in situ*, вид с СВ.
- Рис.93.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение № 11. 1 – 6 - височное кольцо, бронза; 7 – браслет, бронза; 8 – височное кольцо, медь; 9 – фрагмент сосуда, керамика; 10 – нож, железо; 11 – гривна, медь; 12 – украшение, медь.
- Рис.94.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение №11. 1 – ткань; 2 – очелье, кожа; 3 – веревка.
- Рис.95.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение № 11. Вещевой комплекс. 1-6 - подвески, бронза.
- Рис.96.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение № 11. Вещевой комплекс. 1-4 - подвески, бронза.
- Рис.97.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение № 11. 1 – 2 - ременные накладки, бронза
- Рис.98.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение № 12. План, разрезы. М 1 : 10.
- Рис.99.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок С1-Т1/171-172. Уровень фиксации 49.79 м. Погребение № 12.
- Рис.100.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок С1/171-172. Уровень фиксации 49.79 м. Погребение № 12.
- Рис.101.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 12. 1 – серьга, медь; 2 – височное кольцо, бронза; 3 – 6 - височное кольцо, медь; 7 – пластина, медь; 8– ременная накладка, бронза; 9 – пластина, медь; 10 – пектораль, медь; 11 –12 - кольчуга, железо; 13 – нож, железо; 14 – фрагмент сосуда, керамика; 15 – 22 - бусина, стекло; 23 – пронизка, бронза.
- Рис.102.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 12. Вещевой комплекс. Посуда. 1- сосуд, керамика.

- Рис.103.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 13. План, разрезы. М 1 : 10.
- Рис.104.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок С1-Т1/172. Уровень фиксации 49.80 м. Погребение № 13.
- Рис.105.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок Т1/172. Уровень фиксации 49.80 м. Погребение № 13.
- Рис.106.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 13. 1 - гривна, медь; 2, 3 - накладное украшение на глаза(?), медь; 4 - 6 - фрагмент сосуда, керамика; 7 - нож, железо; 8-30 - бусина, стекло(?); 31-34 - бусина, бронза; 35 - бусина, медь.
- Рис.107.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 13. 3, 6 - ременные накладки, серебро(?); 4, 5 - ременные накладки, бронза; 1, 2, 7, 8 - подвески височные, бронза.
- Рис.108.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 13. Посуда. Фрагменты сосуда, керамика.
- Рис.109.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 14. План, разрезы. М 1 : 10.
- Рис.110.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок Т1/168-169. Уровень фиксации 49.57 м. Погребение № 14.
- Рис.111.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок Т1/168-169. Уровень фиксации 49.57 м. Погребение № 14.
- Рис.112.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок Т1/168-169. Уровень фиксации 49.55 м. Погребение № 14.
- Рис.113.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок Т1/168-169. Погребение № 14.
- Рис.114.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 14. 1

- пектораль, медь; 2 - подвеска серьги(?), бронза (?); 3 - серьга с подвеской, бронза; 4 - очелье, медь
- Рис.115.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5. Погребение 14. Вещевой комплекс. Посуда. 1- сосуд, керамика.
- Рис.116.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 14. 1 - пластина с отверстием, бронза; 2 - пластина, бронза(?); 3 - нож, железо; 4 - 6 - фрагменты сосудов, керамика; 7 - инн, железо; 8 - 10 - височные кольца, медь.
- Рис.117.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 15. План, разрезы. М 1 : 10.
- Рис.118.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок С1-Т1/166-167. Уровень фиксации 49.45 м. Погребение № 15.
- Рис.119.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок С1-Т1/166-167. Погребение № 15. Разрез.
- Рис.120.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 15. 1 - камень; 2 -фрагмент сосуда, керамика; 3 - инн, медь; 4 - 5 - височное кольцо, медь; 6 - инн, железо(?).
- Рис.121.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 15. Вещевой комплекс. Посуда. 1- сосуд, керамика.
- Рис.122.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 16. План, разрезы. М 1 : 10.
- Рис.123.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок Ж2/172-173. Уровень фиксации 50.05 м. Погребение № 16. Общий вид с СВ.
- Рис.124.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок Ж2/172-173. Уровень фиксации 50.05 м. Погребение № 16.
- Рис.125.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 16. Вещевой комплекс. 1- 12 - ременные накладки, бронза.

- Рис.126.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 16. Вещевой комплекс. 1- 7 - ременные накладки, бронза.
- Рис.127.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 16. Вещевой комплекс. 1-5 - ременные накладки, бронза .
- Рис.128.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 16. Вещевой комплекс. 1 -5 - височное кольцо, медь; 6 - инн; 7 - фрагмент сосуда, керамика; 8 -9 - инн, медь; 10 - камень; 11 - нож, железо; 12 - фрагмент сосуда, керамика.
- Рис.129.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 17. План, разрезы. М 1 : 10.
- Рис.130.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок Г2-Д2/171-172. Уровень фиксации 49.95 м. Погребения № 17.1, 17.2.
- Рис.131.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок Г2-Д2/171-172. Уровень фиксации 49.95 м. Погребение № 17.2.
- Рис.132.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребения 17.1, 17.2. Вещевой комплекс. Посуда. 1- сосуд, керамика; 2, 3 - фрагмент сосуда, керамика.
- Рис.133.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребения 17.1, 17.2. Вещевой комплекс. 1,2 - ременные накладки, бронза; 3, 4 - инн, железо; 5 - нож, железо; 6 - инн; 7 - пластина, медь; 8-10 - бусины, стекло; 11 - перстень, медь; 12 - инн, медь.
- Рис.134.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребения 17.1, 17.2. Вещевой комплекс. 1,3,-4 - височные кольца, медь, кожа; 2,5 - височные кольца. медь; 6 - височное кольцо, медь; 7, 8 - височные кольца, бронза(?).
- Рис.135.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 17. Вещевой комплекс. 1- 7 - ременные накладки, бронза.

- Рис.136.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребение 18. План, разрезы. М 1 : 10.
- Рис.137.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок Х1/165. Уровень фиксации 49.45 м. Погребение № 18.
- Рис.138.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща» Раскоп Р-16Ц.5, участок Х1/165. Уровень фиксации 49.40 м. Погребение № 18.
- Рис.139.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребения 19.1, 19.2. План, разрезы. М 1 : 10.
- Рис.140.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща» Раскоп Р-16Ц.5, участок В2-Г2/168-169. Уровень фиксации 49.80 м. Погребения № 19.1, 19.2.
- Рис.141.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок В2-Г2/168-169. Уровень фиксации 49.80 м. Погребение № 19.2. Разрез.
- Рис.142.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща» Раскоп Р-16Ц.5, участок В2-Г2/168-169. Уровень фиксации 49.80 м. Погребение № 19.1. Разрез.
- Рис.143.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок В2/168. Уровень фиксации 49.80 м. Погребение № 19.2. Нож *in situ*, вид с СВ.
- Рис.144.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5. Погребения 19.1, 19.2. Вещевой комплекс. Посуда. 1- сосуд, керамика. Погребение 18. 2, 3 - ременные накладки, бронза; 4 - инн, медь.
- Рис.145.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, погребения 19.1, 19.2. Вещевой комплекс. 1, 2 - височные кольца, медь; 3 - инн, железо; 4 - фрагмент сосуда, керамика; 5 - гривна, медь; 6 - фрагмент сосуда, керамика; 7 - нож, железо; 8 - инн, железо
- Рис.146.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща» Раскоп Р-16Ц.5, участок С1-Х1/167-173. Поминальный комплекс. Уровень фиксации 50.00 м. Находки *in situ*, вид с СВ.
- Рис.147.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок Я1/165.

- Поминальный комплекс. Уровень фиксации 49.70 м. Драхма *in situ*, вид с В.
- Рис.148.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща Раскоп Р-16Ц.5, участок В2/167. Поминальный комплекс. Уровень фиксации 49.98 м. Стрела, наконечник *in situ*, вид с В.
- Рис.149.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5, участок В2-Ж2/167-173. Поминальный комплекс. Уровень фиксации 50.20 м. Находка *in situ*, вид с С.
- Рис.150.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5. Поминальный комплекс. 1, 2 - драхмы, серебро.
- Рис.151.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5. Поминальный комплекс. 1-9 - наконечники стрел, железо.
- Рис.152.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5. Поминальный комплекс. Посуда. 1-10 - фрагменты сосудов, керамика.
- Рис.153.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Могильник «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5. Поминальный комплекс. Посуда. 1- фрагменты сосуда, керамика.
- Рис.154.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Святилище Сотэм-тэ-ике. План находок. М 1 : 50.
- Рис.155.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Святилище Сотэм-тэ-ики. Раскоп Р-16Ц.5, участок Е2/178. Уровень фиксации 50.06 м. Наконечник стрелы *in situ*, вид с З.
- Рис.156.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Святилище Сотэм-тэ-ики. Раскоп Р-16Ц.5, участок В2/172. Уровень фиксации 50.14 м. Наконечник стрелы *in situ*, вид с Ю.
- Рис.157.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Святилище Сотэм-тэ-ики. Раскоп Р-16Ц.5, участок Ф1/165. Уровень фиксации 49.66 м. Наконечник стрелы *in situ*, вид с З.
- Рис.158.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Святилище Сотэм-тэ-ики. Раскоп

- Р-16Ц.5, участок Б2/164. Уровень фиксации 49.86 м. Наконечник стрелы, *in situ*, вид с В.
- Рис.159.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Святилище Сотеэм-тэ-Ики. Раскоп Р-16Ц.5. 1, 2 - котел, стенка, железо.
- Рис.160.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Святилище Сотеэм-тэ-Ики. Раскоп Р-16Ц.5. 1-7 - наконечники стрел, железо.
- Рис.161.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Святилище Сотеэм-тэ-Ики. Раскоп Р-16Ц.5. 1-8 - наконечники стрел, железо.
- Рис.162.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Святилище Сотеэм-тэ-Ики. Раскоп Р-16Ц.5. 1-7 - наконечники стрел, железо.
- Рис.163.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Ансамбль «Священная кедровая роща». Салым. Святилище Сотеэм-тэ-Ики. Раскоп Р-16Ц.5. 1-8 - наконечники стрел, железо.
- Рис.164.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Святилище Сотеэм-тэ-Ики. Раскоп Р-16Ц.5. 1-9 - наконечники стрел, железо.
- Рис.165.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Святилище Сотеэм-тэ-Ики. Раскоп Р-16Ц.5. 1-8 - наконечники стрел, железо.
- Рис.166.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Святилище Сотеэм-тэ-Ики. Раскоп Р-16Ц.5.1-6 - инн, железо.
- Рис.167.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Святилище Сотеэм-тэ-Ики. Раскоп Р-16Ц.5.1-2, 4-7 - инн, железо; 3 - стержень, железо.
- Рис.168.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5. Стратиграфические разрезы. М 1 : 50.
- Рис.169.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5. Стратиграфические разрезы. М 1 : 50.
- Рис.170.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5. Стратиграфические разрезы. М 1 : 50

Рис.171.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща». Раскоп Р-16Ц.5. Условные обозначения

Рис.172.- Ханты-Мансийский АО-Югра. Нефтеюганский р-н., п. Салым. Ансамбль «Священная кедровая роща»: Святилище Сотэм-тэ-ике, могильник Священная Кедровая Роща, поселение Кинтусовское 13. Раскоп Р-16Ц.5. Сводный план сооружений и находок. М 1:50.

## **ТЕКСТОВЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ**

Приложение 1

к договору № 129 от \_\_\_\_\_ 2016 г.

#### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**по теме: «Анализ естественно-научными методами археологических источников, полученных в результате стационарного изучения выявленного объекта культурного наследия ансамбля «Священная Кедровая Роща»**

**1. Наименование работы:** «Анализ естественно-научными методами археологических источников, полученных в результате стационарного изучения выявленного объекта культурного наследия ансамбля «Священная Кедровая Роща».

**2. Основание для проведения работы:**

– Приказ № 15-ПП от 15 апреля 1014 года «Об утверждении списка выявленных объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры». Выявленный объект культурного наследия «Памятное место Священная Кедровая Роща» внесен в список под № 5234.

– Приказ № 8-ПП от 19 февраля 2016 года «О внесении изменений в приложение к приказу руководителя Службы государственной охраны объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 15 апреля 1014 года № 15-ПП «Об утверждении списка выявленных объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры». Изложено наименование объекта «Памятное место Священная Кедровая Роща» (№ 5234) в редакции – Ансамбль «Священная Кедровая Роща» в составе: могильник Священная Кедровая Роща (№ 5234/1); святилище Сотэм-тэ-ики (№ 5234/2).

– пункт 2 статьи 40 главы VII Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (в редакции Федерального закона от 09.03.2016).

– пункт 4.2 главы 4 Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации, утвержденного постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «27» ноября 2013 г. № 85.

**3. Цель выполнения работы:**

Сохранение выявленного объекта археологического наследия (далее ВОАН) ансамбля «Священная Кедровая Роща», включающего «могильник Священная кедровая роща» (V-VII веков).

Комплексное научное изучение археологических объектов для получения информационных источников, в том числе предметов представляющих историческую ценность для последующего введения в общественный культурный оборот путем публикации результатов и передачи вещей на государственное хранение в БУ Музей «Природы и человека» (г. Ханты-Мансийск).

**4. Задачи работы:**

— составление отчетной документации по результатам анализов археологических, палеоэкологических, археозоологических и антропологических материалов и образцов естественно-научными методами;

— подготовка научного отчета по результатам полевых исследований в соответствии с требованиями к оформлению научных отчетов о результатах проведения археологических полевых работ («Положение о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления научной отчётной документации» от 25.11.2013 № 85 п.6.).

**5. Срок выполнения работы:**

5.1. Начало выполнения работы – 1 октября 2016 года.

5.2. Окончание выполнения работы – не позднее 30 декабря 2016 года.

**6. Виды работ.**

**6.1. Основные работы:**

6.1.1. Осуществляются следующие виды работ:

- анализ материалов, полученных в процессе археологического исследования;
- составление плана находок;
- составление альбома фотографий по результатам полевых археологических исследований;
- составление альбома чертежей (планов, стратиграфических разрезов) по результатам полевых археологических исследований;
- описание артефактов, планов и стратиграфических разрезов;
- составление отчетной документации по результатам радиоуглеродного анализа органических образцов по  $\delta^{14}C$  и определению данных параметров  $\delta^{13}C$ ;
- составление отчетной документации по результатам археозоологического анализа и денитиноскопии;
- составление отчетной документации по результатам химического анализа состава металла артефактов;
- составление отчетной документации по результатам химического анализа образцов почвы;
- составление отчетной документации по результатам спорово-пыльцевого (палинологического) анализа почвенных образцов.
- анализ результатов естественно-научных исследований;
- включение отчетной документации по результатам естественно-научных исследований в научный отчет в виде приложений;
- составление научного отчета.

**7. Перечень отчетной, научной, технической и иной документации, передаваемой Заказчику по окончании выполнения работ:**

7.1 Научный отчет по результатам полевых исследований в соответствии с требованиями к оформлению научных отчетов о результатах проведения археологических полевых работ («Положение о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления научной отчетной документации» от 25.11.2013 № 85 п.6.).

**8. Требования к представляемой документации**

8.1. Документы готовятся на бумажных носителях и в одном экземпляре на электронных носителях (CD или DVD дисках): – текстовая часть в формате .doc, .docx; графическая в формате .JPG, .PDF.

8.2. Графические и фото приложения изготавливаются на бумаге плотностью не менее 100 гр/м<sup>2</sup> предназначенной для цветной печати на струйных и лазерных принтерах.

8.3. Документы на бумажных носителях передаются Заказчику в переплете из плотного картона. На обложку и корешок папки наклеиваются этикетки с названием отчета.



Заказчик

С.В.Лазарева



Исполнитель

О.В.Кардаш



**СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОХРАНЫ  
ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ  
ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ**

**ПРИКАЗ**

«19» февраля 2016 г.

г. Ханты-Мансийск

№ 8-ПП

**О внесении изменений в приложение к приказу руководителя Службы государственной охраны объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 15 апреля 2014 года № 15-ПП «Об утверждении Списка выявленных объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры»**

На основании Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», в целях осуществления государственного учета выявленных объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

ПРИКАЗЫВАЮ:

Внести в приложение к приказу руководителя Службы государственной охраны объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 15 апреля 2014 года № 15-ПП «Об утверждении Списка выявленных объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры» следующие изменения:

1. Изложить наименование объекта «Памятное место Священная Кедровая Роща» (№ 5234) в редакции - Ансамбль «Священная Кедровая Роща» в составе: могильник Священная Кедровая Роща; святилище Сотэм-тэ-ики.
2. Государственным гражданским служащим Службы государственной охраны объектов культурного наследия автономного округа при исполнении своих должностных обязанностей руководствоваться редакцией Списка в соответствии с внесёнными изменениями.
3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя руководителя Службы государственной охраны объектов культурного наследия автономного округа – Югры Д.О. Стародумова.

Руководитель Службы

А.Н. Кондрашёв

Конева В.В.



**СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОХРАНЫ  
ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ  
ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ**

**ПРИКАЗ**

«25 » октября 2016 г.

г. Ханты-Мансийск

№ 109-ПП

**О внесении изменений в приложения к приказам  
Службы государственной охраны объектов культурного наследия  
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 07.10.2016 № 99-ПП «Об  
утверждении Перечня выявленных объектов культурного наследия Ханты-  
Мансийского автономного округа – Югры и от 15.04.2014 № 15-ПП «Об  
утверждении Списка выявленных объектов культурного наследия Ханты-  
Мансийского автономного округа – Югры»**

На основании Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», в целях осуществления государственного учета выявленных объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Выявленный объект культурного наследия поселение Кинтусовское 13 включить в состав ансамбля «Священная Кедровая Роща», № 5418 считать неиспользуемым.
2. Изложить наименование объекта Ансамбль «Священная Кедровая Роща» в составе: могильник Священная Кедровая Роща; святилище Сотэм-тэ-ики (№ 5234) в редакции: Ансамбль «Священная Кедровая Роща» (№ 5234) в составе: могильник Священная Кедровая Роща (№ 5234/1); святилище Сотэм-тэ-ики (№ 5234/2); поселение Кинтусовское 13 (№ 5234/3).
3. Государственным гражданским служащим Службы государственной охраны объектов культурного наследия автономного округа при исполнении своих должностных обязанностей руководствоваться редакцией Списка в соответствии с внесенными изменениями.
4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя руководителя Службы государственной охраны объектов культурного наследия автономного округа – Югры Д.О. Стародумова.

Руководитель Службы

А.Н. Кондрашёв

Конева В.В.

**ХАНТЫ-МАНСИЙСКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ - ЮГРА**  
**Муниципальное Образование Нефтеюганский район**  
**АНО «Институт археологии Севера»**

**ПОЛЕВАЯ ОПИСЬ № 2016**

**Шифрагмент:** пос. Кинтусовское 13'16

**Памятник:** поселение Кинтусовское 13

**Автор:** Кардаш О.В.

№	наименование	материал	фрагменты	размеры	сохр	раскоп, объект	участок		уровень	тах №.	примечания
501	сосуд стенка	кер	фраг	2,4x2,3x1	плох	Р-16Ц.5	Ф1	169	50	72-75	
502	сосуд стенка	кер	фраг	2,5x2,3x1,1	плох	Р-16Ц.5	Ф1	169	50	72-75	
503	сосуд стенка	кер	фраг	3,5x2,8x1,1	плох	Р-16Ц.5	Ф1	169	50	72-75	
504	сосуд стенка	кер	фраг	2,1x1,3x0,9	плох	Р-16Ц.5	Ф1	169	50	72-75	
505	сосуд стенка	кер	фраг	10x6,6x0,7	плох	Р-16Ц.5	X1	169	49,9	58-61	
506	сосуд стенка	кер	фраг	3,9x3x1,1	плох	Р-16Ц.5	X1	169	49,9	58-61	
507	сосуд стенка	кер	фраг	3,2x2x0,7	плох	Р-16Ц.5	X1	169	49,9	58-61	
508	сосуд, венчик	кер	фраг	2,8x2,6x0,7	плох	Р-16Ц.5	X1	169	49,9	58-61	
509	сосуд стенка	кер	фраг	3x2,4x0,5	плох	Р-16Ц.5	X1	169	49,9	58-61	
510	сосуд стенка	кер	фраг	3,2x2,3x0,7	плох	Р-16Ц.5	X1	169	49,9	58-61	
511	сосуд стенка	кер	фраг	2,3x1,2x0,7	плох	Р-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
512	сосуд стенка	кер	фраг	4,6x3,4x0,8	плох	Р-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
513	сосуд стенка	кер	фраг	3,1x2,6x0,5	плох	Р-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	

514	сосуд стенка	кер	фраг	3,2x1,8x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
515	сосуд стенка	кер	фраг	4,1x3,2x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
516	сосуд стенка	кер	фраг	4x3,8x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
517	сосуд стенка	кер	фраг	3,6x2,8x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
518	сосуд стенка	кер	фраг	4,2x3,3x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
519	сосуд стенка	кер	фраг	3x2,6x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
520	сосуд стенка	кер	фраг	3,62,3x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
521	сосуд стенка	кер	фраг	2,5x2x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
522	сосуд стенка	кер	фраг	2,4x2x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
523	сосуд стенка	кер	фраг	2,7x2,4x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
524	сосуд стенка	кер	фраг	5,2x4x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
525	сосуд стенка	кер	фраг	4,5x3,9x0,8	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
526	сосуд венчик	кер	фраг	5,2x4,5x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
527	сосуд стенка	кер	фраг	2,8x1,7x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
528	сосуд стенка	кер	фраг	1,9x1,6x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
529	сосуд стенка	кер	фраг	3,7x2,8x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
530	сосуд стенка	кер	фраг	3x2,1x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
531	сосуд стенка	кер	фраг	2,3x1,7x0,5	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
532	сосуд стенка	кер	фраг	2,2x1,7x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
533	сосуд стенка	кер	фраг	2,4x2,2x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
534	сосуд стенка	кер	фраг	4,6x4,3x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
535	сосуд стенка	кер	фраг	2,3x2x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
536	сосуд стенка	кер	фраг	2,2x1,5x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
537	сосуд стенка	кер	фраг	2,7x1,9x0,5	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
538	сосуд стенка	кер	фраг	3,5x3,4x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
539	сосуд стенка	кер	фраг	2,9x2,4x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	

540	сосуд стенка	кер	фраг	2,4x1,7x0,6	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
541	сосуд стенка	кер	фраг	5,9x5,6x0,7	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
542	сосуд стенка	кер	фраг	3x1,9x0,7	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
543	сосуд стенка	кер	фраг	4,1x3,2x0,7	плох	P-16Ц.5	X1	169	49.90-49.80	174	
544	сосуд стенка	кер	фраг	2,6x1,9x0,8	плох	P-16Ц.5	X1	169	49.90-49.80	174	
545	сосуд стенка	кер	фраг	5,6x3,7x0,7	плох	P-16Ц.5	X1	169	49.90-49.80	174	
546	сосуд стенка	кер	фраг	3,7x3,3x0,6	плох	P-16Ц.5	X1	169	49.90-49.80	174	
547	сосуд стенка	кер	фраг	4x2,4x0,6	плох	P-16Ц.5	X1	169	49.90-49.80	174	
548	сосуд стенка	кер	фраг	7,6x4,9x0,6	плох	P-16Ц.5	X1	169	49.90-49.80	174	
549	сосуд стенка	кер	фраг	3,3x2,5x0,4	плох	P-16Ц.5	X1	169	49.90-49.80	174	
550	сосуд стенка	кер	фраг	2,4x2,3x0,6	плох	P-16Ц.5	X1	169	49.90-49.80	174	
551	сосуд стенка	кер	фраг	5,3x3,3x0,7	плох	P-16Ц.5	X1	169	49.90-49.80	174	
552	сосуд стенка	кер	фраг	4,9x2,9x0,6	плох	P-16Ц.5	X1	169	49.90-49.80	174	
553	сосуд стенка	кер	фраг	2,6x1,8x0,6	плох	P-16Ц.5	X1	169	49.90-49.80	174	
554	сосуд стенка	кер	фраг	2,6x1,8x0,6	плох	P-16Ц.5	X1	169	49.90-49.80	174	
555	сосуд стенка	кер	фраг	3,9x3,8x0,7	плох	P-16Ц.5	X1	169	49.90-49.80	174	
556	сосуд стенка	кер	фраг	4,9x3,1x0,8	плох	P-16Ц.5	X1	169	49.90-49.80	174	
557	сосуд стенка	кер	фраг	3,2x2,9x0,7	плох	P-16Ц.5	X1	169	49.90-49.80	174	
558	сосуд стенка	кер	фраг	5,2x4,3x0,8	плох	P-16Ц.5	X1	169	49.90-49.80	174	
559	сосуд стенка	кер	фраг	2,2x1,3x1,8	плох	P-16Ц.5	X1	169	49.90-49.80	174	
560	сосуд стенка	кер	фраг	3,1x2,4x0,5	плох	P-16Ц.5	X1	169	49.90-49.80	174	
561	сосуд стенка	кер	фраг	4,2x3,2x0,6	плох	P-16Ц.5	Φ1	169	49.80-49.70	195-198	
562	сосуд стенка	кер	фраг	2,9x2,4x0,7	плох	P-16Ц.5	Φ1	169	49.80-49.70	195-198	
563	сосуд стенка	кер	фраг	4x3,8x0,6	плох	P-16Ц.5	Φ1	169	49.80-49.70	195-198	
564	сосуд стенка	кер	фраг	3,1x2,6x0,6	плох	P-16Ц.5	Φ1	169	49.80-49.70	195-198	
565	сосуд стенка	кер	фраг	2,2x2x0,6	плох	P-16Ц.5	Φ1	169	49.80-49.70	195-198	

566	сосуд стенка	кер	фраг	2,4x1,6x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
567	сосуд стенка	кер	фраг	2,3x2,2x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
568	сосуд стенка	кер	фраг	3,6x2,7x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
569	сосуд стенка	кер	фраг	4,5x3,7x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
570	сосуд стенка	кер	фраг	4,9x3,2x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
571	сосуд стенка	кер	фраг	5,9x5,5x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
572	сосуд стенка	кер	фраг	4,1x2,1x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
573	сосуд стенка	кер	фраг	3,3x2,7x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
574	сосуд стенка	кер	фраг	3,1x2,7x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
575	сосуд стенка	кер	фраг	4,8x4,1x0,9	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
576	сосуд стенка	кер	фраг	3,8x2,3x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
577	сосуд стенка	кер	фраг	4,8x2x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
578	сосуд стенка	кер	фраг	2,7x1,8x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
579	сосуд стенка	кер	фраг	2,4x1,8x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
580	сосуд стенка	кер	фраг	2,6x1,6x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
581	сосуд стенка	кер	фраг	3,2x2,3x0,8	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
582	сосуд стенка	кер	фраг	3,3x2,8x0,8	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
583	сосуд стенка	кер	фраг	2,6x2,5x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
584	сосуд стенка	кер	фраг	2,9x2,6x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
585	сосуд стенка	кер	фраг	3x2,1x0,9	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
586	сосуд стенка	кер	фраг	4,3x2x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
587	сосуд стенка	кер	фраг	3,6x2,2x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
588	сосуд стенка	кер	фраг	2,2x2x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
589	сосуд стенка	кер	фраг	2,9x1,7x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
590	сосуд стенка	кер	фраг	2,8x2,1x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
591	сосуд стенка	кер	фраг	5,1x4x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	

592	сосуд стенка	кер	фраг	2,9x1,8x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
593	сосуд стенка	кер	фраг	3,7x2,6x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
594	сосуд стенка	кер	фраг	2,1x1,6x0,8	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
595	сосуд стенка	кер	фраг	2,5x1,7x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
596	сосуд стенка	кер	фраг	2,4x1,7x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
597	сосуд стенка	кер	фраг	2x1,8x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
598	сосуд стенка	кер	фраг	5,7x2,8x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
599	сосуд стенка	кер	фраг	2,4x2,3x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
600	сосуд стенка	кер	фраг	2x1,5x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
601	сосуд стенка	кер	фраг	2,3x1,5x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
602	сосуд стенка	кер	фраг	2,5x2,1x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
603	сосуд стенка	кер	фраг	2,1x1,7x0,4	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
604	сосуд стенка	кер	фраг	2,7x1,7x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
605	сосуд стенка	кер	фраг	2,9x2,6x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
606	сосуд стенка	кер	фраг	3,1x1,5x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
607	сосуд стенка	кер	фраг	2,4x1,4x0,5	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
608	сосуд стенка	кер	фраг	2,5x1,6x0,8	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
609	сосуд стенка	кер	фраг	3,2x2x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
610	сосуд стенка	кер	фраг	2,7x1,7x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
611	сосуд стенка	кер	фраг	3,4x2,1x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
612	сосуд стенка	кер	фраг	2,7x2x0,72,	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
613	сосуд стенка	кер	фраг	2,3x1,7x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
614	сосуд стенка	кер	фраг	2,5x1,7x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
615	сосуд стенка	кер	фраг	1,9x1,7x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169	49.80-49.70	195-198	
616	сосуд стенка	кер	фраг	2,9x1,4x0,4	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
617	сосуд стенка	кер	фраг	3,8x2,7x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1-X1	169	49.80-49.70	195-198	

618	сосуд стенка	кер	фраг	3x2,3x0,7	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
619	сосуд стенка	кер	фраг	2,7x1,7x0,6	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
620	сосуд стенка	кер	фраг	2,9x2,4x0,7	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
621	сосуд стенка	кер	фраг	3x2,7x0,9	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
622	сосуд стенка	кер	фраг	2,7x2x0,6	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
623	сосуд стенка	кер	фраг	3,2x2,6x0,6	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
624	сосуд стенка	кер	фраг	2,4x1,4x0,9	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
625	сосуд стенка	кер	фраг	2,2x1,3x0,6	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
626	сосуд стенка	кер	фраг	1,9x1,6x0,8	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
627	сосуд стенка	кер	фраг	2,8x2,1x0,7	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
628	сосуд стенка	кер	фраг	2,4x1,8x0,7	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
629	сосуд стенка	кер	фраг	2x1,7x0,6	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
630	сосуд стенка	кер	фраг	1,7x1,7x0,7	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
631	сосуд стенка	кер	фраг	2,2x2,1x0,7	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
632	сосуд стенка	кер	фраг	2,6x1,6x0,7	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
633	сосуд стенка	кер	фраг	2,5x1,6x0,6	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
634	сосуд стенка	кер	фраг	2,6x1,6x0,6	плох	P-16Ц.5	Φ1-X1	169	49.80-49.70	195-198	
635	сосуд стенка	кер	фраг	2,9x1,9x0,7	плох	P-16Ц.5	У1	169	50.00-49.90	90-96	
636	сосуд стенка	кер	фраг	2,82,7x0,8	плох	P-16Ц.5	У1	169	50.00-49.90	90-96	
637	сосуд стенка	кер	фраг	5,4x3,7x0,7	плох	P-16Ц.5	У1	169	50.00-49.90	90-96	
638	сосуд стенка	кер	фраг	2,6x1,6x0,7	плох	P-16Ц.5	У1	169	50.00-49.90	90-96	
639	сосуд стенка	кер	фраг	2,3x2,1x0,7	плох	P-16Ц.5	У1	169	50.00-49.90	90-96	
640	сосуд стенка	кер	фраг	3,2x2,8x0,6	плох	P-16Ц.5	У1	169	50.00-49.90	90-96	
641	сосуд стенка	кер	фраг	3,2x2,1x0,7	плох	P-16Ц.5	У1	169	50.00-49.90	90-96	
642	сосуд стенка	кер	фраг	2,1x1,8x0,8	плох	P-16Ц.5	У1	169	50.00-49.90	90-96	
643	сосуд стенка	кер	фраг	2,1x1,6x0,7	плох	P-16Ц.5	У1	169	50.00-49.90	90-96	

644	сосуд стенка	кер	фраг	2,7x1,4x0,5	плох	P-16Ц.5	У1	169	50.00-49.90	90-96	
645	сосуд стенка	кер	фраг	3,1x,2,5x0,7	плох	P-16Ц.5	У1	169	50.00-49.90	90-96	
646	сосуд стенка	кер	фраг	3,7x,3,2x0,6	плох	P-16Ц.5	У1	169	50.00-49.90	90-96	
647	сосуд стенка	кер	фраг	2,6x1,6x0,5	плох	P-16Ц.5	У1	169	50.00-49.90	90-96	
648	сосуд стенка	кер	фраг	3,5x2,3x0,7	плох	P-16Ц.5	У1	169	50.00-49.90	90-96	
649	сосуд стенка	кер	фраг	1,8x1,6x1	плох	P-16Ц.5	У1	169	50.00-49.90	90-96	
650	сосуд стенка	кер	фраг	3x2x0,6	плох	P-16Ц.5	У1	169	50.00-49.90	90-96	
651	сосуд стенка	кер	фраг	2,3x1,4x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	170	50.00-49.90	90-96	
652	сосуд стенка	кер	фраг	2,1x2x0,5	плох	P-16Ц.5	Ф1	170	50.00-49.90	90-96	
653	сосуд стенка	кер	фраг	2,3x1,8x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	170	50.00-49.90	90-96	
654	сосуд стенка	кер	фраг	2,1x1,8x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	170	50.00-49.90	90-96	
655	сосуд стенка	кер	фраг	2,1x1,5x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	170	50.00-49.90	90-96	
656	сосуд стенка	кер	фраг	2,3x1,3x0,5	плох	P-16Ц.5	Ф1	170	50.00-49.90	90-96	
657	сосуд стенка	кер	фраг	2,3x1,6x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	170	50.00-49.90	90-96	
658	сосуд стенка	кер	фраг	2,1x1,5x0,4	плох	P-16Ц.5	Ф1	170	50.00-49.90	90-96	
659	сосуд стенка	кер	фраг	2,2x1,3x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	170	50.00-49.90	90-96	
660	сосуд стенка	кер	фраг	2,3x1,6x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	170	50.00-49.90	90-96	
661	сосуд стенка	кер	фраг	2,4x1,6x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	170	50.00-49.90	90-96	
662	сосуд стенка	кер	фраг	1,7x1,6x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	170	50.00-49.90	90-96	
663	сосуд стенка	кер	фраг	3,4x2,9x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
664	сосуд стенка	кер	фраг	3,7x2,8x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
665	сосуд стенка	кер	фраг	3,1x1,8x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
666	сосуд стенка	кер	фраг	2,5x2,2x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
667	сосуд стенка	кер	фраг	3,1x1,7x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
668	сосуд стенка	кер	фраг	2,4x2x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
669	сосуд стенка	кер	фраг	2,9x1,6x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	

670	сосуд стенка	кер	фраг	2,1x1,6x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
671	сосуд стенка	кер	фраг	2,2x1,6x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
672	сосуд стенка	кер	фраг	1,9x1,8x1	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
673	сосуд стенка	кер	фраг	2,3x1,9x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
674	сосуд стенка	кер	фраг	2x1,3x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
675	сосуд стенка	кер	фраг	1,6x1,6x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
676	сосуд стенка	кер	фраг	2,1x1,4x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
677	сосуд стенка	кер	фраг	2,1x1,4x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
678	сосуд стенка	кер	фраг	2,6x2,1x0,5	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
679	сосуд стенка	кер	фраг	1,7x1,6x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
680	сосуд стенка	кер	фраг	1,9x1,8x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
681	сосуд стенка	кер	фраг	2,7x1,5x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
682	сосуд стенка	кер	фраг	2,5x1,7x0,7	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
683	сосуд стенка	кер	фраг	2,6x1,4x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
684	сосуд стенка	кер	фраг	2x1,7x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
685	сосуд стенка	кер	фраг	2,2x1,7x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
686	сосуд стенка	кер	фраг	2,7x1,2x0,6	плох	P-16Ц.5	Ф1	169-170	50.00-49.90	90-96	
687	сосуд стенка	кер	фраг	2,4x1,8x0,4	плох	P-16Ц.5	B2	169	49,88	1324	
688	отщеп	?	фраг	0,8x0,7	уд.	P-16Ц.5	Ш1	166	49,58	621	
689	пластина	кварцит	фраг	3,4x0,6x0,2	уд.	P-16Ц.5	Ч1	166	49,64	576	
690	Обломок полупервичный	песчаник	фраг	3,9x3,4x0,7	уд.	P-16Ц.5	B2	170	49,86	116	
691	скобель	кремень	фраг	2,4x2x0,5	уд.	P-16Ц.5	X1	165	49,43	1165	
692	отщеп	кремень	фраг	1,7x1,3x0,2	уд.	P-16Ц.5	X1	165	49,43	1166	
693	отщеп	?	фраг	2x1,3x0,2	уд.	P-16Ц.5	Ф1	174	49,65	607	
694	Обломок	кремень	фраг	1,3x0,7x0,1	уд.	P-16Ц.5	Ш1	166	49,53	619,620	

	пластины										
695	отщеп	Кремень	фраг	1,9x1,3x0,4	уд.	P-16Ц.5	Ф1	168	50	175	
696	отщеп	кварцит	фраг	1,8x1,3x0,3	уд.	P-16Ц.5	Ч1	166	49,53	616	
697	отщеп	кремень	фраг	1,7x1,2x0,3	уд.	P-16Ц.5	Ш1	166	49,59	574	
698	отщеп	кремень	фраг	1,9x0,9x0,2	уд.	P-16Ц.5	X1	165	49,41	1164	
699	сечение пластины	кремень	фраг	1,7x1x0,6	уд.	P-16Ц.5	T1	168	49,63	617	
700	дистальная часть пластины	яшма	фраг	1,3x0,8x0,4	уд.	P-16Ц.5	Ц1	164		669	
701	скребок	яшма	фраг	2,1x1,9x0,4	уд.	P-16Ц.5	Б1	166	49,53	641	
702	топор	песчаник	фраг	3,5x2,6x0,7	уд.	P-16Ц.5	X1	167	49,65	571	
703	Обломок вторичный	песчаник	фраг	4x2,7x1	уд.	P-16Ц.5	Щ1	165	49,5	628	
704	отщеп	кремень	фраг	2,8x1,7x0,4	уд.	P-16Ц.5	X1	168	49,68	573	
705	отщеп	кварц	фраг	2,7x1,5x0,3	уд.	P-16Ц.5	Ш1	165	49,51	642	
706	Обломок первичный	песчаник	фраг	5x4x1	уд.	P-16Ц.5	T1	168	49,67	575	
707	абразив	песчаник	фраг	5,7x2,4x1,1	уд.	P-16Ц.5	Б2	172	49,7	463	
708	абразив	гранит	фраг	7,4x6,5x5,5	уд.	P-16Ц.5	Б2	172	50	99	
709	Обломок вторичный	сланец	фраг	6x2,9x1,1	уд.	P-16Ц.5	Ч1	164	49,47	668	
710	терочник	песчаник	фраг	6,3x5x2,5	уд.	P-16Ц.5	A2	172	49,59	512	
711	галька	кремнистый сланец	цел	11x10,5x4	уд.	P-16Ц.5	B2	164	49,84	163	
712	Фрагмент терочника(?)	песчаник	фраг	9,7x7,7x3,8	уд.	P-16Ц.5	T1	164	49,45	1304	

713	сосуд, стенка	кер	фраг	2,8x2,5x0,6	плох							отвал
-----	---------------	-----	------	-------------	------	--	--	--	--	--	--	-------

Список сокращений:

Плох. – плохое

Уд.– удовлетворительное

Неуд – неудовлетворительное

Хор. - хорошее

Цел. - целый

Ц/у– целый с утратами

**ХАНТЫ-МАНСИЙСКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ - ЮГРА**  
**Муниципальное Образование Нефтеюганский район**  
**АНО «Институт археологии Севера»**

**ПОЛЕВАЯ ОПИСЬ № 2016**

**Шифрагмент:** могильник СКР'16

**Памятник:** могильник СКР

**Автор:** Кардаш О.В.

№	наименование	материал	фрагмент	размеры	сохр.	раскоп, объект	участок		уровень	тах №.	примечания	погребение	индивидуум
501	пектораль	бронза?	ц/у	19,2x18,8x0,1	хор	Р-16.5	Т1-У1	173	50.00-49.90	129-132		9	1
502	бусина	стекло?	цел	1,8x0,7	хор	Р-16.5	Т1-У1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
503	бусина	стекло?	цел	0,7x0,8	хор	Р-16.5	Т1-У1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
504	бусина	стекло?	цел	0,8x1	хор	Р-16.5	Т1-У1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
505	бусина	стекло?	ц/у	0,8x1	уд	Р-16.5	Т1-У1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
506	бусина	стекло?	цел	0,6x0,7	хор	Р-16.5	Т1-У1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
507	бусина	стекло?	цел	0,6x0,7	хор	Р-16.5	Т1-У1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
508	бусина	стекло?	цел	0,5x0,6	хор	Р-16.5	Т1-У1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
509	бусина	стекло?	цел	0,5x0,6	хор	Р-16.5	Т1-У1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
510	бусина	стекло?	цел	0,7x0,6	хор	Р-16.5	Т1-У1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
511	бусина	стекло?	цел	0,4x0,5	хор	Р-16.5	Т1-У1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
512	бусина	стекло?	цел	0,4x0,5	хор	Р-16.5	Т1-У1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
513	бусина	стекло?	цел	0,5x0,5	хор	Р-16.5	Т1-У1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
514	бусина	стекло?	цел	0,5x0,5	хор	Р-16.5	Т1-У1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
515	бусина	стекло?	ц/у	0,6x0,7	уд	Р-16.5	Т1-У1	173	50.00-49.00	129-132		9	1

516	бусина	стекло?	ц/у	0,6x0,7	уд	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
517	бусина	стекло?	цел	0,5x0,4	хор	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
518	бусина	стекло?	цел	0,5x0,4	хор	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
519	бусина	стекло?	цел	0,4x0,5	хор	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
520	бусина	стекло?	цел	0,4x0,5	хор	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
521	бусина	стекло?	цел	0,5x0,6	хор	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
522	бусина	стекло?	цел	0,5x0,6	хор	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
523	бусина	стекло?	цел	0,5x0,6	хор	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
524	бусина	стекло?	ц/у	0,5x0,6	неуд	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
525	бусина	стекло?	ц/у	0,7x0,8	неуд	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
526	бусина	стекло?	ц/у	0,6x0,5	уд	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
527	бусина	стекло?	фр	0,7	неуд	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
528	бусина	стекло?	фр	0,7	неуд	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
529	бусина	стекло?	фр	0,7	неуд	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
530	бусина	стекло?	фр	0,7	неуд	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
531	бусина	стекло?	фр	0,6	неуд	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
532	бусина	стекло?	фр	0,7	неуд	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
533	бусина	стекло?	фр	0,5	неуд	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
534	бусина	стекло?	фр	0,6	неуд	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
535	бусина	стекло?	фр	0,6	неуд	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
536	бусина	стекло?	фр	0,5	неуд	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
537	бусина	стекло?	фр	0,5	неуд	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
538	браслет	медь	ц/у	4,7x0,1x0,6	неуд	P-16.5	T1-Y1	172	49	129-132		9	1
539	браслет	медь	ц/у	4,4x0,1x0,6	неуд	P-16.5	T1-Y1	172	49	129-132		9	1
540	браслет	медь	ц/у	4,5x0,1x0,6	неуд	P-16.5	T1-Y1	172	49	129-132		9	1
541	браслет	медь	ц/у	4,5x0,1x0,6	неуд	P-16.5	T1-Y1	172	49	129-132		9	1
542	нож	железо	фр	18x1,9x0,5	неуд	P-16.5	T1	173	49,89	199		9	1
543	бубенчик/под веска?	медь	фр	1,5x1,5	неуд	P-16.5	T1	170	50	46		9	1
544	ременная гарнитура	мех/кож/м ет	фр	10x3x0,4	неуд	P-16.5	T1-Y1	172- 173	49.80-49.90	129-132	218- 221	9	1

545	сосуд	керамика	ц/у	4,2x6,5x0,4	неуд	P-16.5	T1-Y1	173	50.00-49.00	129-132		9	1
546	ременная накладка	бронза	ц/у	10,4x5,5x0,1	хор	P-16.5	A2	168	49,8	193		11	1
547	ременная накладка	бронза	ц/у	10,4x5,5x0,1	хор	P-16.5			49,72	289		11	1
548	подвеска	бронза	цел	6,6x3,3x1,5	хор	P-16.5			49,71	317		11	1
549	подвеска	бронза	цел	6,6x3,3x1,5	хор	P-16.5			49,77	228		11	1
550	подвеска	бронза	цел	6,6x3,3x1,5	хор	P-16.5			49,75	235		11	1
551	подвеска	бронза	цел	6,6x3,3x1,5	хор	P-16.5			49,71	315		11	1
552	подвеска	бронза	цел	6,6x3,3x1,5	хор	P-16.5			49,74	234		11	1
553	подвеска	бронза	цел	6,6x3,3x1,5	хор	P-16.5	A2	167	49,89	119		11	1
554	подвеска	бронза	цел	6,6x3,3x1,5	хор	P-16.5			49,75	232		11	1
555	подвеска	бронза	цел	6,6x3,3x1,5	хор	P-16.5			49,74	233		11	1
556	подвеска	бронза	цел	6,6x3,3x1,5	хор	P-16.5			49,77	231		11	1
557	подвеска	бронза	цел	6,6x3,3x1,5	хор	P-16.5	Я1-A2	167-168	49,76	227		11	1
558	височное кольцо	бронза	ц/у	8,2x8,2x0,3	неуд	P-16.5			49,71	320	5 фр	11	1
559	височное кольцо	бронза	ц/у	7,5x7,5x0,2	неуд	P-16.5			49,78	230	16 фр	11	1
560	височное кольцо	бронза	ц/у	8,3x8,5x0,2	неуд	P-16.5			49,71	418	5 фр	11	1
561	височное кольцо	бронза	ц/у	8,1x8,1x0,3	неуд	P-16.5			49,7	416	4 фр	11	1
562	височное кольцо	медь	фр	2,7x0,1	неуд	P-16.5			49,71	418		11	1
563	браслет	бронза	цел	7,7x6,5x0,5	уд	P-16.5			49,78	229		11	1
564	височное кольцо	бронза	цел	5,0x4,8x0,3	хор	P-16.5			49,7	316		11	1
565	височное кольцо	бронза	цел	5,3x5,2x0,4	хор	P-16.5			49,7	417		11	1

566	сосуд	керамика	фр	2,5x1,9x0,7	уд	P-16.5			49,7	318		11	1
567	гривна	медь	фр	6,4x1,4	неуд	P-16.5			49.71;72;73	286,309, 308,319		11	1
568	нож	железо	фр	7,7x1x0,3	неуд	P-16.5			49,71	360		11	1
569	украшение?	медь	фр	3,6x0,4x0,3	неуд	P-16.5			49.71;73	285,307		11	1
570	веревка		фр	4,7x0,9x0,3	неуд	P-16.5			49,71	422		11	1
571	ткань		фр	5,7x4,8x0,5	плох	P-16.5			49,70-71	323,419, 424		11	1
572	очелье	кожа	ц/у	31x1,9x0,2	плох	P-16.5	A2	168	49,73	292-93		11	1
573	очелье	медь	фр	4,3x1,8	плох	P-16.5			49,62	1183		14	1
574	инн	железо	фр	1,8x1,2x0,3	плох	P-16.5			49,63	1197		14	1
575	сосуд	керамика	фр	3x2,2x0,4	плох	P-16.5			49,62	1200		14	1
576	сосуд	керамика	фр	3x2,2x0,4	плох	P-16.5			49,6	1182		14	1
577	сосуд	керамика	фр	2,8x2,3x0,6	плох	P-16.5			49,6	1182		14	1
578	подвеска серьги?	бронза?	цел	5,3x3,1	хор	P-16.5			49,64	1196		14	1
579	пластина	бронза?	цел	1,5x0,5	уд	P-16.5			49,64	1196	с резьбо й	14	1
580	пластина с отверстием	бронза	цел	3x1,7	уд	P-16.5			49,64	1196	с граффи ти	14	1
581	височное кольцо	медь	фр	2,7x1,4x0,3	неуд	P-16.5			49,64	1196		14	1
582	серьга с подвеской	бронза	цел	3,6x3; 4x4	хор	P-16.5			49,65	1192		14	1
583	височное кольцо	медь	фр	3x2,2x0,3	неуд	P-16.5			49,65	1192		14	1
584	нож	железо	ц/у	26,7x2,7x0,4	плох	P-16.5			49,62	1195	облом/ стат	14	1
585	височное	медь	фр	1,3x0,3	плох	P-16.5			49,64	1196		14	1

	кольцо												
586	сосуд	керамика	ц/у	13x8,5x0,5	уд	P-16.5			49,69	1181		14	1
587	ременная накладка	бронза	цел	4,3x3,2	хор	P-16.5	Д2	173	50,02	1791		17.1	1
588	ременная накладка	бронза	цел	4,3x3,2	хор	P-16.5	Д2	173	50,02	1791		17.1	1
589	перстень	медь	цел	2,2x2,2x0,3	хор	P-16.5	Д2	173	50,02	1797		17.1	1
590	сосуд	керамика	фр	4,1x3,2x0,7	плох	P-16.5	Д2	173	50,02	1795		17.1	1
591	нож	железо	ц/у	7,4x1,5x0,3	плох	P-16.5	Д2	173	50,03	1911		17.1	1
592	височное кольцо	бронза?	цел	3,2x3,2x0,3	хор	P-16.5	Д2	173	50	1792		17.1	1
593	височное кольцо	бронза?	цел	3,9x3,6x0,2	хор	P-16.5	Д2	173	50	1792		17.1	1
594	инн	железо	фр	7x0,5	уд	P-16.5	Д2	173	50,16	799		17.1	1
595	инн	железо	фр	4,5x0,4	уд	P-16.5	Д2	172	50,18	750		17.1	1
596	височное кольцо	медь	цел	7,7x7x0,3	уд	P-16.5	Д2	172	49,99	1870		17.2	1
597	височное кольцо	медь, кожа	цел	7,2x6,5x0,4	уд	P-16.5	Д2	172	49,98	1790		17.2	1
598	бусина	стекло	ц/у	0,7x0,6	уд	P-16.5	Д2	173	49,99	1793		17.2	1
599	бусина	стекло	фр	0,5x0,4	уд	P-16.5	Д2	173	49,99	1793		17.2	1
600	бусина	стекло	фр	0,7x0,5	неуд	P-16.5	Д2	173	49,99	1793		17.2	1
601	инн		фр	0,7	плох	P-16.5	Д2	173	50,02	1794		17.1	1
602	височное кольцо	медь, кожа	ц/у	6,3x5,5x0,4	уд	P-16.5	Д2	172	49,97	1789		17.2	1
603	височное кольцо	мед, кожа	ц/у	7,3x7x0,4	уд	P-16.5	Д2	172	49,97	1789		17.2	1
604	височное кольцо	медь	ц/у	3,3x3,3x0,3	уд	P-16.5	Д2	172	49,97	1789		17.1	1
605	пластина	медь?	фр	2,9x0,6	неуд	P-16.5	Д2	172	49,97	1789		17.1	1
606	височное	медь	фр	4x3,7x0,4	неуд	P-16.5	Д2	172	49,97	1789		17.2	1

	КОЛЬЦО												
607	инн				плох	P-16.5	Д2	172	49,97	1789	3шт	17.1	1
608	сосуд	керамика	фр	2,3х2,3х0,4	плох	P-16.5	Ж2	172	50,07	1630		16	1
609	нож	железо	ц/у	13,3х2х0,6	плох	P-16.5	Ж2	173	50,12	1516		16	1
610	височное кольцо	медь	ц/у	2,2х2,4х0,3	хор	P-16.5	Ж2	172	50,1	1521		16	1
611	инн		фр	1,4х0,4	плох	P-16.5	Ж2	172	50,1	1521		16	1
612	височное кольцо	медь	ц/у	2,6х1,7х0,3	уд	P-16.5	Ж2	172	50,11	876		16	1
613	височное кольцо	медь	ц/у	5,7х6х0,4	уд	P-16.5	Ж2	171	50,28	711		16	1
614	височное кольцо	медь	ц/у	3,8х3,7х0,2	уд	P-16.5	Ж2	172	50,11	875		16	1
615	инн		фр	1,3х0,1	плох	P-16.5	Ж2	172	50,11	875		16	1
616	ременная накладка	бронза	цел	5,5х3,1х0,3	хор	P-16.5	Ж2	172	50,07	1647		16	1
617	ременная накладка	бронза	цел	3х1,6х0,3	хор	P-16.5	Ж2	172	50,07	1647		16	1
618	ременная накладка	бронза	цел	3х1,8х0,3	хор	P-16.5	Ж2	172	50,07	1647		16	1
619	ременная накладка	бронза	цел	5,5х3,1х0,4	хор	P-16.5	Ж2	172	50,09	1517		16	1
620	ременная накладка	бронза	цел	3,2х1,7х0,4	хор	P-16.5	Ж2	172	50,09	1517		16	1
621	ременная накладка	бронза	цел	3,2х1,7х0,4	хор	P-16.5	Ж2	172	50,09	1518		16	1
622	ременная накладка	бронза	цел	5,5х3,1х0,4	хор	P-16.5	Ж2	173	50,08	1514		16	1
623	ременная накладка	бронза	цел	3х2,9х0,3	хор	P-16.5	Ж2	173	50,07	1541		16	1
624	ременная	бронза	цел	3х2,9х0,3	хор	P-16.5	Ж2	173	50,07	1541		16	1

	накладка												
625	ременная накладка	бронза	цел	2,9x2,8x0,3	хор	P-16.5	Ж2	173	50,1	1616		16	1
626	ременная накладка	бронза	цел	3,2x2,5x0,2	хор	P-16.5	Ж2	173	50,1	1616		16	1
627	ременная накладка	бронза	цел	3x2,5x0,2	хор	P-16.5	Ж2	173	50,1	1616		16	1
628	ременная накладка	бронза	цел	3,2x2,5x0,2	хор	P-16.5	Ж2	173	50,1	1616		16	1
629	ременная накладка	бронза	цел	3,2x2,5x0,2	хор	P-16.5	Ж2	173	50,1	1616		16	1
630	ременная накладка	бронза	цел	3,2x2,5x0,2	хор	P-16.5	Ж2	172	50,07	1616		16	1
631	ременная накладка	бронза	цел	3,2x2,5x0,2	хор	P-16.5	Ж2	172	50,07	1616		16	1
632	ременная накладка	бронза	цел	3,2x2,5x0,2	хор	P-16.5	Ж2	172	50,07	1628		16	1
633	ременная накладка	бронза	цел	2,9x2,7x0,2	хор	P-16.5	Ж2	172	50,07	1628		16	1
634	ременная накладка	бронза	ц/у	3,2x2,5x0,2	хор	P-16.5	Ж2	172	50,07	1628		16	1
635	ременная накладка	бронза	ц/у	2,9x2,7x0,2	хор	P-16.5	Ж2	172	50,09	1519		16	1
636	ременная накладка	бронза	цел	2,9x2,8x0,2	хор	P-16.5	Ж2	172	50,16	837		16	1
637	височное кольцо	медь?	ц/у	3x2,9	уд	P-16.5	Ж2	172	50,13	1584-87?		16	1
638	ременная накладка	бронза	цел	5,5x3x0,4	хор	P-16.5	Ж2	172		5303- 06;5231- 32?		16	1
639	ременная	бронза	цел	5,5x3x0,4	хор	P-16.5	Ж2	172		5303-		16	1

	накладка									06;5231-32?			
640	ременная накладка	бронза	цел	3x2	хор	P-16.5	Ж2	172		5303-06;5231-32?		16	1
641	сосуд	керамика	фр	2x2x0,4	уд	P-16.5	Ж2	172		5303-06;5231-32?		16	1
642	сосуд	керамика	ц/у	6,5x6x0,5	уд	P-16.5	Г2	173	50,07	1796		17.1	1
643	ременная накладка	бронза	цел	3,1x1,9x0,1	хор	P-16.5	Г2	173	50,04	1798-99		17.1	1
644	ременная накладка	бронза	цел	3,1x1,9x0,1	хор	P-16.5	Г2	173	50,04	1798-99		17.1	1
645	ременная накладка	бронза	цел	2x1,6x0,3	хор	P-16.5	Г2	173	50,04	1798-99		17.1	1
646	ременная накладка	бронза	цел	2x1,6x0,3	хор	P-16.5	Г2	173	50,04	1798-99		17.1	1
647	ременная накладка	бронза	ц/у	3,1x1,9x0,1	хор	P-16.5	Г2	173	50,04	1798-99		17.1	1
648	ременная накладка	бронза	цел	3,1x1,9x0,1	хор	P-16.5	Г2	173	50,04	1798-99		17.1	1
649	ременная накладка	бронза	цел	3,1x1,9x0,1	хор	P-16.5	Г2	173	50,04	1798-99		17.1	1
650	инн	медь	ц/у	1,1x0,1	уд	P-16.5	Ж2	172	50,1	1520		16	1
651	инн	медь	ц/у	1,1x0,1	уд	P-16.5	Ж2	172	50,1	1520		16	1
652		камень	цел	4,6x3,1x1,2	хор	P-16.5			50,09	1677		16	1
653	инн	медь	фр	2,6x0,1	плох	P-16.5	Ф1	165	49,45	1222		18	1
654	ременная накладка?	бронза	ц/у	2,5x2	хор	P-16.5	Ц1	165	49,47	683		18	1
655	ременная накладка	бронза	ц/у	3,5x2	хор	P-16.5	Ф1	165	49,48	1221		18	1

656	височное кольцо	медь	ц/у	4x4,1x0,3	уд	P-16.5	C1-T1	166	49,52	1492		15	1
657	височное кольцо	медь	ц/у	3,5x2,5x0,3	неуд	P-16.5	C1-T1	166	49,52	1492		15	1
658	инн	железо?	фр	5,1x1,4x0,6	плох	P-16.5	C1-T1	166-167	49,5			15	2
659	инн	медь	фр	1,6x0,5x0,1	плох	P-16.5	C1-T1	166-167	49,5			15	1
660	сосуд	керамика	фр	3x1,5x0,3	плох	P-16.5	C1-T1	166				15	1
661		камень	цел	8,5x7x1,1	хор	P-16.5	C1-T1	166				15	1
662	сосуд	керамика	ц/у	5,3x7x0,4	уд	P-16.5	C1	167	49,5			15	2
663	сосуд	керамика	ц/у	6x6x0,5	уд	P-16.5	Г2	168	49,81	1922		19.2	2
664	височное кольцо	медь	ц/у	6,4x6,2x0,3	уд	P-16.5	Г2	168	49,81	1924		19.2	2
665	височное кольцо	медь	ц/у	5,7x5,4x0,3	уд	P-16.5	Г2	168	49,8	1923		19.2	2
666	сосуд	керамика	фр	3,1x2,8x0,4	плох	P-16.5	Д2	172	49,99	1804		19.2	2
667	сосуд	керамика	фр	2,1x1,6x0,3	фр	P-16.5	Г2	168	49,95	1873		19.2	1
668	сосуд	керамика	фр	3,5x2,7x0,3	плох	P-16.5	Г2	168	49,81	1920		19.2	2
669	нож	железо	фр	4,7x1,5	неуд	P-16.5	Г2	168	49,82	1903		19.2	1
670	инн	железо	фр	2,8x1,3x0,4	неуд	P-16.5	Г2	168	49,87	1971		19.2	1
671	нож	железо	ц/у	14,5x1,8x0,4	плох	P-16.5	Г2	168	49,85	1978	4шт	19.2	1
672	гривна	медь	ц/у	17,5x1,3	уд	P-16.5	Г2	168	49,85	1872	4шт	19.2	1
673	сосуд	керамика	ц/у	5,7x6,3x0,4	уд	P-16.5			49,91	371	17шт	13	1
674	бусина	медь	цел	1,1x0,9	хор	P-16.5			49,87	377-380		13	1
675	бусина	стекло	ц/у	1x0,8	уд	P-16.5			49,87	377-380		13	1
676	бусина	стекло	цел	1,3x0,6	хор	P-16.5			49,87	377-380		13	1
677	бусина	стекло	цел	1x0,7	хор	P-16.5			49,87	377-380		13	1
678	бусина	стекло	цел	1x0,7	хор	P-16.5			49,87	377-380		13	1
679	бусина	стекло	ц/у	0,7x0,7	уд	P-16.5			49,87	377-380		13	1
680	бусина	стекло	цел	1x0,7	хор	P-16.5			49,87	377-380		13	1

681	бусина	стекло	ц/у	1х0,7	хор	P-16.5			49,87	377-380		13	1
682	бусина	стекло	ц/у	1,5х0,7	уд	P-16.5			49,87	377-380		13	1
683	бусина	стекло	цел	0,6х0,6	хор	P-16.5			49,87	377-380		13	1
684	бусина	стекло	цел	1х0,7	хор	P-16.5			49,87	377-380		13	1
685	бусина	стекло	ц/у	0,5х0,6	уд	P-16.5			49,87	377-380		13	1
686	бусина	стекло	ц/у	0,6х0,6	уд	P-16.5			49,87	377-380		13	1
687	бусина	стекло	ц/у	0,6х0,7	уд	P-16.5			49,87	377-380		13	1
688	бусина	стекло	ц/у	0,6х0,6	неуд	P-16.5			49,87	377-380		13	1
689	бусина	стекло	ц/у	0,7х0,6	уд	P-16.5			49,87	377-380		13	1
690	бусина	стекло	фр	0,7х0,7	неуд	P-16.5			49,87	377-380		13	1
691	бусина	стекло	ц/у	0,5х0,6	неуд	P-16.5			49,87	377-380		13	1
692	бусина	бронза	цел	1х0,6	хор	P-16.5			49,87	377-380		13	1
693	бусина	бронза	цел	0,9х0,8	хор	P-16.5			49,87	377-380		13	1
694	бусина	бронза	цел	1,1х0,6	хор	P-16.5			49,87	377-380		13	1
695	стрела, наконечник	железо	фр	2х0,9х0,5	уд	P-16.5	Ж2	167	50,27	676			
696	стрела, наконечник	железо	цел	9,3х2,6х0,6	хор	P-16.5	Д2	168	50,25	678			
697	стрела, наконечник	железо	цел	9х2,3х0,7	хор	P-16.5	Е2	179	50,19	751			
698	стрела, наконечник	железо	цел	8,7х2,7х0,3	хор	P-16.5	Б2	167	49,98	167			
699	стрела, наконечник	железо	цел	9,2х2,8х0,8	хор	P-16.5	В2	181	50,49	659			
700	стрела, наконечник	железо	цел	8,7х2,1х0,7	хор	P-16.5	Е2	179	50,12	923			
701	стрела, наконечник	железо	цел	7х1,1х0,6	хор	P-16.5	Е2	182	50,17	844			
702	стрела, наконечник	железо	цел	9,5х1,5х0,6	хор	P-16.5	Я1	166	49,91	865			
703	стрела,	железо	цел	12,5х3х0,5	хор	P-16.5					под		

	наконечник										дерном		
704	сосуд	керамика	фр	3x2,5x0,5	плох	P-16.5	У1	169					
705	сосуд	керамика	фр	2,6x2x0,7	плох	P-16.5	T1	173	49,89	200			
706	сосуд	керамика	фр	3,5x2,8x0,4	плох	P-16.5	T1	169	49,98	167			
707	сосуд	керамика	фр	2,3x2x0,4	плох	P-16.5	C1	171	50,09	157			
708	сосуд	керамика	фр	4x2,8x0,5	плох	P-16.5	T1	173	49,96	120			
709	сосуд	керамика	фр	3,8x2,6x0,5	плох	P-16.5			49,71	335			
710	сосуд	керамика	фр	5,3x3,3x0,4	плох	P-16.5	B2	164	49,84	162			
711	сосуд	керамика	фр	9,5x7,8x0,5	плох	P-16.5	Щ1	165	49,51	618			
712	сосуд	керамика	фр	3,4x3,4x0,3	плох	P-16.5	Ц1	166	49,58	583	5шт развал		
713	сосуд	керамика	фр	5x4,5x0,3	уд	P-16.5	T1	170	50	45	8шт развал		
714	сосуд	керамика	фр	2,6x2,2x0,6	плох	P-16.5			49,87	382		13	1
715	сосуд	керамика	фр	2,3x1,8x0,7	плох	P-16.5			49,87	370		13	1
716	сосуд	керамика	фр	2x1,8x0,5	плох	P-16.5			49,88	386		13	1
717	бусина	стекло	цел	0,3x0,3	хор	P-16.5			49,87	377-380		13	1
718	бусина	стекло	фр	0,8x0,8	уд	P-16.5			49,87	377-380		13	1
719	бусина	стекло	фр	0,8x0,7	уд	P-16.5			49,87	377-380		13	1
720	бусина	стекло	фр	0,7x0,6	уд	P-16.5			49,87	377-380		13	1
721	бусина	стекло	фр	0,6x0,6	уд	P-16.5			49,87	377-380		13	1
722	бусина	стекло	фр	0,8x0,6	уд	P-16.5			49,87	377-380		13	1
723	бусина	стекло	фр	0,9x0,8	уд	P-16.5			49,87	377-380		13	1
724	нож	железо	фр	6,7x1,3x0,8	плох	P-16.5			49,88	373		13	1
725	ременная накладка	серебро?	цел	3,1x2,1x0,8	уд	P-16.5			49,91	381		13	1
726	ременная накладка	серебро?	цел	2,2x1,9x0,3	хор	P-16.5			49,89	385		13	1
727	подвеска височная	бронза	ц/у	4,3x1,7x0,2	уд	P-16.5			49,87	388		13	1
728	подвеска	бронза	ц/у	6,3x0,5	уд	P-16.5			49,87	388		13	1

	височная												
729	подвеска височная	бронза	ц/у	7x0,5	уд	P-16.5			49,88	388		13	1
730	подвеска височная	бронза	ц/у	4,3x1,8x0,2	уд	P-16.5			49,88	388		13	1
731	ременная накладка	бронза	цел	2,1x2x0,3	уд	P-16.5	C1	179	49,9	97		13	1
732	ременная накладка	бронза	цел	2,1x2x0,3	уд	P-16.5	C1	179	49,9	97		13	1
733	накладное украшение на глаза?	медь	фр	2x1,3	плох	P-16.5			49,93	373		13	1
734	накладное украшение на глаза?	медь	фр	2x1,2	плох	P-16.5			49,88	374		13	1
735	гривна	медь	ц/у	14x6,2x0,3	уд	P-16.5			48,88	376		13	1
736	сосуд	керамика	фр	2,5x2,6x0,5	уд	P-16.5			49,78	1709		10	1
737	сосуд	керамика	фр	3x1x0,3	уд	P-16.5	B2	170	49,8	1691		10	1
738	височное кольцо	медь	ц/у	3,6x2,5x0,2	уд	P-16.5	B2	170		1708		10	1
739	височное кольцо	медь	цел	7,3x6,5x0,4	уд	P-16.5	B2	170	49,84	1692		10	1
740	височное кольцо	медь	ц/у	7,1x5,6x0,3	уд	P-16.5	B2	170	49,81	1695		10	1
741	височное кольцо	медь	ц/у	5,5x5,6x0,3	плох	P-16.5	B2	170	49,81	1695	бшт	10	1
742	височное кольцо	медь	цел	4,9x4,6x0,3	хор	P-16.5	B2	170	49,91	1705		10	1
743	нож	железо	фр	4,6x1,6x0,2	плох	P-16.5	B2	170	49,79	1690		10	1
744	гривна	медь	ц/у	14,8x12x0,4	плох	P-16.5	B2	170	49.80;49.85;49.82	1693,1694,1704,1		10	1

										710			
745	инн	бронза?	фр	1,2x0,7x0,2	хор	P-16.5	B2	170	49,8	1719		10	1
746	бусина	стекло	ц/у	1,2x0,8	хор	P-16.5	C1	171	49.90-49.80	214-217		12	1
747	бусина	стекло	ц/у	0,7x0,7	уд	P-16.5	C1	171	49.90-49.80	214-217		12	1
748	бусина	стекло	ц/у	0,8x0,7	уд	P-16.5	C1	171	49.90-49.80	214-217		12	1
749	бусина	стекло	ц/у	0,6x0,5	уд	P-16.5	C1	171	49.90-49.80	214-217		12	1
750	бусина	стекло	ц/у	0,6x0,5	уд	P-16.5	C1	171	49.90-49.80	214-217		12	1
751	бусина	стекло	фр	0,7x0,6	плох	P-16.5	C1	171	49.90-49.80	214-217		12	1
752	бусина	стекло	фр	0,7x0,6	плох	P-16.5	C1	171	49.90-49.80	214-217		12	1
753	бусина	стекло	фр	0,6x0,4	плох	P-16.5	C1	171	49.90-49.80	214-217		12	1
754	ременная накладка	бронза	цел	4x2x0,3	хор	P-16.5			49,88	242		12	1
755	пронизка	бронза	ц/у	3,6x0,7x0,5	хор	P-16.5			49,86	367		12	1
756	серьга	медь	цел	2,9x2,3x0,2	хор	P-16.5			49,83	363		12	1
757	височное кольцо	медь	фр	3x2,5x0,2	плох	P-16.5			49,83	363		12	1
758	височное кольцо	бронза	фр	2,3x1,5x0,2	уд	P-16.5			49,83	363		12	1
759	височное кольцо	медь	фр	2,2x0,9x0,1	уд	P-16.5			49,83	363		12	1
760	сосуд	керамика	цел	5,2x7,2x0,3	хор	P-16.5			49,89	247		12	1
761	височное кольцо	медь	цел	2,2x2x0,2	уд	P-16.5			49,83	366		12	1
762	височное кольцо	медь	цел	2,3x2,3x0,2	уд	P-16.5			49,83	366		12	1
763	височное кольцо	медь	цел	4x3,5x0,2	уд	P-16.5			49,87	364		12	1
764	нож	железо	фр	4,1x1,2x0,2	плох	P-16.5			49,86	362		12	1
765	сосуд	керамика	фр	1,4x1,2x0,4	плох	P-16.5			49,86	240		12	1
766	пектораль	медь	фр	5x0,7	уд	P-16.5			49,85	245		12	1
767	пластина	медь	фр	4x0,8	плох	P-16.5	C1	171	49.90-49.80	214-217	2шт	12	1

768	пластина	медь	фр	2,5x0,7	плох	P-16.5	C1	171	49.90-49.80	214-217		12	1
769	кольчужный образ	железо	фр	2x1,5	плох	P-16.5			49,85	246		12	1
770	кольчужный образ	железо	фр		плох	P-16.5			49,86	361		12	1
771	драхма	серебро	ц/у	3	плох	P-16.5	Я1	165	49,72	946			
772	драхма	серебро	ц/у	3	плох	P-16.5	Я1	165	49,72	946			
773	пектораль	медь	фр	~18x1	плох	P-16.5			49,72	1184	12шт	14	1

Список сокращений:

Плох. – плохое

Уд. – удовлетворительное

Неуд – неудовлетворительное

Хор. - хорошее

Цел. - целый

Ц/у– целый с утратами

**ХАНТЫ-МАНСИЙСКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ - ЮГРА**  
**Муниципальное Образование Нефтеюганский район**  
**АНО «Институт археологии Севера»**

**ПОЛЕВАЯ ОПИСЬ № 2016**

**Шифр:**святилище Сотэм-тэ-ики'16

**Памятник:**святилище Сотэм-тэ-ики

**Автор:** : Кардаш О.В.

№	наименование	материал	фрагмент.	размеры	сохр	раскоп, объект	участок		уровень	тах №.	примечания
501	стрела, наконечник	железо	цел	7,2x1,8x0,2	хор	Р-16Ц.5	У1	165	49,71	944	
502	стрела, наконечник	железо	цел	9,7x2,3x0,3x	хор	Р-16Ц.5	В2	175	50,32	44	
503	стрела, наконечник	железо	цел	11,2x2,7x0,2	хор	Р-16Ц.5	Ц1	166	49,84	181	
504	стрела, наконечник	железо	цел	11,2x2,5x0,7	хор	Р-16Ц.5	Д2/Е2	175	50,35	130	
505	стрела, наконечник	железо	цел	8,8x1,8x0,3	хор	Р-16Ц.5	Г2	173	50,24	670	
506	стрела, наконечник	железо	цел	8,9x2x0,2	хор	Р-16Ц.5	Б2	165	49,95	868	
507	стрела, наконечник	железо	цел	11,2x2,2x0,3	хор	Р-16Ц.5	Ф1	165	49,67	999	
508	стрела, наконечник	железо	цел	7,7x1,6x0,3	хор	Р-16Ц.5	Б2	164	49,88	867	
509	стрела, наконечник	железо	ц/у	9,9x2,1x0,3	хор	Р-16Ц.5	Ж2	176	50,32	133	
510	стрела, наконечник	железо	цел	8,6x2,4x0,3	хор	Р-16Ц.5	Г2	172	50,23	679	
511	стрела, наконечник	железо	цел	7,7x2,2x0,3	хор	Р-16Ц.5	Ж2	172	50,25	672	дерн
512	стрела, наконечник	железо	цел	12,7x2,2x0,3	хор	Р-16Ц.5	Ш1	165	49,82	183	
513	стрела, наконечник	железо	цел	9x2,2x0,3	хор	Р-16Ц.5	А2	172	50,13	152	

514	стрела, наконечник	железо	цел	7,7x2,1x0,3	хор	P-16Ц.5	B2	173	50,14	800	
515	стрела, наконечник	железо	цел	6,5x2,7x0,4	хор	P-16Ц.5	B2	166	49,91	866	
516	стрела, наконечник	железо	ц/у	7,7x1,3x0,4	хор	P-16Ц.5	Я1	169	50,03	162	
517	стрела, наконечник	железо	цел	7,2x2,2x0,3	хор	P-16Ц.5	B2	165	49,89	871	
518	стрела, наконечник	железо	цел	11,5x2,3x0,2	хор	P-16Ц.5	E2	167	50,27	677	
519	стрела, наконечник	железо	цел	8x2x0,3	хор	P-16Ц.5	Я1	168	49,98	167	
520	стрела, наконечник	железо	цел	8,5x1,6x0,5	хор	P-16Ц.5	X1	167	49,81	175	
521	стрела, наконечник	железо	цел	11x2,7x0,5	хор	P-16Ц.5	Г2	181	50,28	675	дерн
522	стрела, наконечник	железо	ц/у	9,8x2,3x0,4	уд	P-16Ц.5	X1	164	49,68	924	дерн
523	стрела, наконечник	железо	цел	10,2x2,3x0,3	хор	P-16Ц.5	X1	167	49,89	176	
524	стрела, наконечник	железо	цел	10,8x2,3x0,3	хор	P-16Ц.5	Ф1	167	49,89	176	
525	стрела, наконечник	железо	цел	7,5x2,2x0,4	хор	P-16Ц.5	B2	166	49,94	872	
526	стрела, наконечник	железо	цел	6,7x2x0,2	хор	P-16Ц.5	E2	178	49,97	161	
527	стрела, наконечник	железо	цел	6,5x1,7x0,3	хор	P-16Ц.5	C1	166	49,8	925	дерн
528	стрела, наконечник	железо	цел	10,2x2,5x0,4	хор	P-16Ц.5	Ж2	182	50,43	1082	
529	стрела, наконечник	железо	цел	7,5x2x0,3	хор	P-16Ц.5	X1	164	49,66	1022	
530	стрела, наконечник	железо	цел	9x2x0,3	хор	P-16Ц.5	E2	178	50,06	133	
531	стрела, наконечник	железо	цел	10x2,4x0,3	хор	P-16Ц.5	Ж2	171	50,24	712	
532	стрела, наконечник	железо	цел	8,3x2,5x0,3	хор	P-16Ц.5	Ч1	165	49,89	176	
533	стрела, наконечник	железо	цел	9,6x1,9x0,3	хор	P-16Ц.5	У1	172	50,12	153	
534	стрела, наконечник	железо	цел	7,5x2,6x0,3	хор	P-16Ц.5	Ж2	181	50,51	710	
535	стрела, наконечник	железо	цел	8,6x2x0,3	хор	P-16Ц.5	Г2	165	49,86	179	
536	стрела, наконечник	железо	цел	8,7x1,1x0,3	хор	P-16Ц.5	B2	174-175	50,33	132	
537	стрела, наконечник	железо	цел	10,1x2,3x0,4	хор	P-16Ц.5	Д2	178	50,32	133	
538	стрела, наконечник	железо	цел	8,4x2,2x0,3	хор	P-16Ц.5	C1	168	49,94	171	
539	стрела, наконечник	железо	цел	10,2x1,6x0,3	хор	P-16Ц.5	E2	178	50,2	37	

540	стрела, наконечник	железо	цел	7,7x2,1x0,4	хор	P-16Ц.5	E2	176	50,32	133	
541	стрела, наконечник	железо	цел	8x2,6x0,3	хор	P-16Ц.5	B2	165	49,89	176	дерн
542	стрела, наконечник	железо	цел	9,2x2,3x0,3	хор	P-16Ц.5	Ю1	166	50,1	43	
543	стрела, наконечник	железо	цел	8,5x2x0,3	хор	P-16Ц.5	E2	176	50,25	140	
544	стрела, наконечник	железо	цел	10x2,5x0,3	хор	P-16Ц.5	Д2	180	50,13	870	
545	стержень	железо	цел	11x0,4x0,3	хор	P-16Ц.5	Ю1	164	49,83	356	
546	стрела, наконечник	железо	цел	10x1,6x0,3	хор	P-16Ц.5	B2	180	50,21	752	
547	стрела, наконечник	железо	ц/у	13,5x2,3x0,3	уд	P-16Ц.5	Г2	183	50,28	1004	
548	котел, стенка	железо	фраг	22,1x10,5x0,7- 1,5x1,7x0,7	плох	P-16Ц.5	Ш1	166	49,89	176	14шт
549	котел, стенка	железо	фраг	6,0x8,5x0,7; 4,5x7,0x0,7	плох	P-16Ц.5	У1	168	49,95	170	
550	инн	железо	фраг	2,4x1x0,2	уд	P-16Ц.5	Ш1	166	49,93	172	
551	инн	железо	фраг	2,8x2,1x0,6	уд	P-16Ц.5	E2	171	50,29	682	
552	инн	железо	фраг	2,2x1,1x2,1	плох	P-16Ц.5	A2-B2	171-172	50,09	156	
553	инн	железо	фраг	1,9x1,4;1,9x1, 4	плох	P-16Ц.5	Я1	170	50,01	164	2шт
554	инн	железо	фраг	2,7x1x0,4	уд	P-16Ц.5	B2	164	49,8	100	
555	инн	железо	фраг	2,5x1x0,2	плох	P-16Ц.5	B2	172	50,08	1067	

Список сокращений:

Плох. – плохое

Уд.– удовлетворительное

Неуд – неудовлетворительное

Хор. - хорошее

Цел. - целый

Ц/у– целый с утратами

**КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБЪЕКТЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.**

- 1. Название объекта археологического наследия:** выявленный объект культурного наследия ансамбль «Священная Кедровая Роща».
- 2. Административная принадлежность (субъект, область, район):** Ханты-Мансийский автономный округ – Югра; Нефтеюганский район, территория п. Салым.
- 3. Принадлежность к речному/морскому бассейну:** восточный берег оз. Сырковый Сор.
- 4. Географические координаты** (формат GPS, система координат WGS-84, градусы/минуты/секунды или десятичный): 60°4'38.44"СШ, 71°27'26.47"ВД.
- 5. Тип объекта археологического наследия** (городище, селище, могильник, поселение и т.д.): ансамбль, включающий могильник Священная Кедровая Роща и святилище Сотэм-тэ-ики.
- 6. Годы и ФИО исследователей памятника.** Первое обследование проведено в 1911 г. Р.Л. Шульцем и Б.Н. Городковым. В 1987 году разведочные работы осуществляла В.И. Семенова, в 1991 г. территория вокруг озера была обследована экспедицией предприятия АВКОМ Свердловского отделения Советского фонда культуры под руководством К.Г. Карачарова, О.В. Кардаша и Г.П. Визгалова . В 1993 г. разведку проводил В.А. Арефьев, в 2005 г. мониторинг проводил Г.П. Визгалов. В 2013 г. В.А. Маракулиным на памятнике проведены раскопки на площади 300 кв.м. , В 2015 г. Т.М. Пономаревой на памятнике проведены раскопки на площади 100,5 кв.м.
- 7. Хронологическая атрибуция:** могильник и ритуальный комплекс с ним связанный – VII в. н.э. (зеленогорская АК, средневековье); святилище XII-нач. XX в; поселенческие комплексы неолита-энеолита, средневековья.
- 8. Вид проведенных работ** (разведка без земляных работ, разведка с шурфовками, раскопки, наблюдения), с указанием площади исследования: раскопки на площади 211 кв. м.

**9. Место хранения археологических находок:** коллекция находится на временном хранении специально оборудованном хранилище ООО «НПО «Северная археология – 1», после окончания научной обработки будет передана в БУ «Музей Природы и Человека», г. Ханты-Мансийск.



РОССИЯ  
Ханты-  
Мансийский автономный округ. Нефте-  
юганск

*Общество с ограниченной  
ответственностью Научно-производственное  
объединение*

**«СЕВЕРНАЯ АРХЕОЛОГИЯ-1»**

628305 Ханты-Мансийский автономный округ. Тюменская  
обл., г. Нефтеюганск, промышленная зона Пионерная, стр. 18, а/я 398.  
Телефон: (3463) 250-236, 234-956 Факс: (3463) 29-46-23  
Бухгалтерия: 250-273 E-mail: [chistory@rambler.ru](mailto:chistory@rambler.ru)

ИНН 8619011228 Р/с 40702810300080002025,  
к/с 30101810100000000639 в «Запсибкомбанк ОАОг. Тюмень»,  
БИК 047130639, Коды: ОКПО 14521139; ОКВЭД 92.52; 22.11; 73.20;  
74.20; 74.20.31

№ 08

«04» июль 2017 г.

**В отдел полевых  
исследований Института  
Археологии РАН**

**Справка**

Коллекция артефактов (542 единицы), полученная в процессе археологических исследований могильника Священная Кедровая Роща, проведенных по Открытому листу №1852 от 23 сентября 2016 г., выданного Министерством культуры Российской Федерации на имя Кардаша Олега Викторовича, до завершения научной обработки и подготовки к публикации, передана на временное хранение в специально оборудованное хранилище ООО «НПО «Северная археология-1», после чего будет передана на ответственное хранение в БУ "Музей Природы и Человека" (г. Ханты-Мансийск).

Директор

Заведующая фондами

Г.П.Визгалов

И.В.Чарусова



Министерство культуры Российской Федерации

# ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 1852

Настоящий открытый лист выдан:

**Кардашу Олегу Викторовичу**

**паспорт 6712 № 251210**

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ  
на территории выявленного объекта археологического наследия «Могильник «Священная  
кедровая роща» в Нефтеюганском районе Ханты-Мансийского автономного округа-Югры.

(место проведения археологических полевых работ)

На основании открытого листа

**Кардаш Олег Викторович**

(Ф.И.О)

имеет право производить следующие археологические полевые работы:  
*археологические раскопки на указанном объекте археологического наследия в целях его изучения и  
сохранения.*

Передоверие права на проведение археологических полевых работ по данному  
открытому листу другому лицу запрещается.

Срок действия открытого листа: с **23 сентября 2016 г.** по **31 октября 2016 г.**

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: **23 сентября 2016 г.**

**Первый заместитель Министра**

(должность)

(подпись)

**В.В.Аристархов**

(Ф.И.О.)

Дата **23 сентября 2016 г.**

М.П.



009562