

**VIII Межрегиональная конференция
«Горная сторона: история, культура и духовное
наследие»**

Номинация: Духовные традиции родной земли

**Больше-Меминский могильник
Верхнеуслонского района**

Автор работы: Афтабова Мадина, 9 класс,
МБОУ «Печищинская ООШ» Верхнеуслонского района
Республики Татарстан

Научный руководитель: Шарипова Надежда Ивановна,
учитель биологии и географии

Консультант: Дроздова Галина Ивановна, канд. истор.
наук, старший сотрудник Института археологии им.
А.Х.Халикова Академии наук Республики Татарстана

Содержание

1. Введение	3
2. Основная часть.....	5
2.1.Археологические исследования Верхнеуслонского района.....	5
2.2.История исследования Больше- Меминского могильника.....	7
3. Результаты исследований археологических раскопок могильника. . . .	8
3.1.Погребальный обряд.....	8
3.2.Погребальный инвентарь.....	9
3.3. Хозяйственный и бытовой инвентарь.....	10
3.4. Одежда и элементы костюма.....	11
3.5. Монеты Больше-Меминского могильника.....	13
4. Вывод.....	15
5. Заключение.....	15
6. Литература.....	16
Приложение	

1. Введение

Наша земля продолжает хранить величайшее множество фактов о далеком прошлом человечества. Поиском этих фактов и их исследованием занимаются археологи. При помощи археологических раскопок были открыты разрушенные людьми и временем города и государства. Раскопки позволяют оценить уровень жизни людей, живших тысячи лет до нашего времени. Небольшие предметы, игрушки или украшения, лучше, чем любые рукописные материалы, могут рассказать о культуре и обычаях. Наиболее наглядно и значимо история прошлых веков представлена в памятниках материальной культуры, которые, несмотря на все наши негативные усилия и небрежение по отношению к ним, а может именно благодаря этому (в отдельных случаях) все еще существуют, и в немалом количестве.

На занятиях краеведения меня очень удивил рассказ учителя об археологических раскопках в нашем районе. Особенно меня заинтересовал рассказ о раскопках древнего могильника в соседнем чувашском селе - Большие Меми, мне захотелось получить более полную информацию об этом удивительном открытии.

В Предволжье, а именно на территории Верхне-Услонского района сохранились памятники археологии, истории и архитектуры, выявленные в результате многочисленных экспедиций специалистами - археологами. Каждый памятник в отдельности и отдельные типовые группы памятников - есть реальное доказательство тех исторических процессов и событий, которые происходили на этой земле. Все эти памятники позволяют нам стать очевидцами, хотя бы мысленно, деяний наших предков дают возможность представить сколь созидательной и, одновременно, разрушительной силой духа может обладать человек.

Мне хотелось, занимаясь данной исследовательской работой, внести пусть и небольшой, но свой вклад в изучении далекой истории моей малой Родины.

Актуальность работы состоит в изучении истории родного края и необходимости информирования земляков о жизни людей древних эпох. Исследование языческих позднесредневековых могильников XVI-XVIII вв., расположенных на территории Татарстана, длительное время оставалось вне поля зрения исследователей. Дореволюционная этнографическая литература была основным источником по материальной и духовной культуре языческих народов, проживающих на этой территории, зачастую она носила противоречивый характер. В связи с этим, в настоящее время возникла необходимость введения в научный оборот археологических материалов по истории инородцев XVI-XVIII вв. Больше-Меминский могильник является одним из первых памятников, давших массовый археологический материал для исследования. Проведение таких работ является неотъемлемой частью программы по формированию гражданского общества и воспитания чувства патриотизма у подрастающего поколения.

Новизна работы заключается в том, что данный проект является первой школьной работой по изучению древней истории Верхнеуслонского района. Впервые ставится цель широкого тиражирования результатов археологической экспедиции на «Больше-Меминский могильник».

Целью работы изучить историю народонаселения территории Верхнеуслонского района в позднее средневековье по материалам археологических раскопок Большемеминского могильника. Для достижения заявленной цели, необходимо выполнить следующие задачи:

1. Провести социологический опрос и анкетирование для получения данных об информированности населения о далеком прошлом нашего края.
2. Опираясь на имеющиеся в музее Института археологии им. А.Х.Халикова Академии наук Республики Татарстана материалы об археологических объектах в районе раскопок древнего могильника поселения Большие Меми, составить его комплексное описание, которое обоснует уникальность этой местности и необходимость создания здесь археологического памятника.

3. Пропаганда значимости археологических памятников, их сохранение и восстановление культурного наследия древних цивилизаций на территории

4. Выпустить информационный буклет «Тайны археологических раскопок в селе Большие Меми».

Методы исследования: Метод анкетирования, интервьюирования, анализ данных, полученных при изучении литературных источников, метод теоретического исследования (сопоставления и анализа количественных показателей), картографический метод, анализ научной и справочной литературы, интернет-источников, исторический метод, метод классификации, метод систематизации.

Методы поиска литературы по теме: Использование библиотечных каталогов и указателей. Консультации с руководителем раскопок - Дроздовой Галиной Ивановной, канд. истор. наук, старшим сотрудником Археологического института им. А.Х.Халикова Академии наук Республики Татарстана. Обращение к авторефератам и диссертационным работам. Просмотр периодической литературы. Использование поисковых систем в Интернете: Yandex, Nigma, Ramdler, Google.

Виды источников исследования:

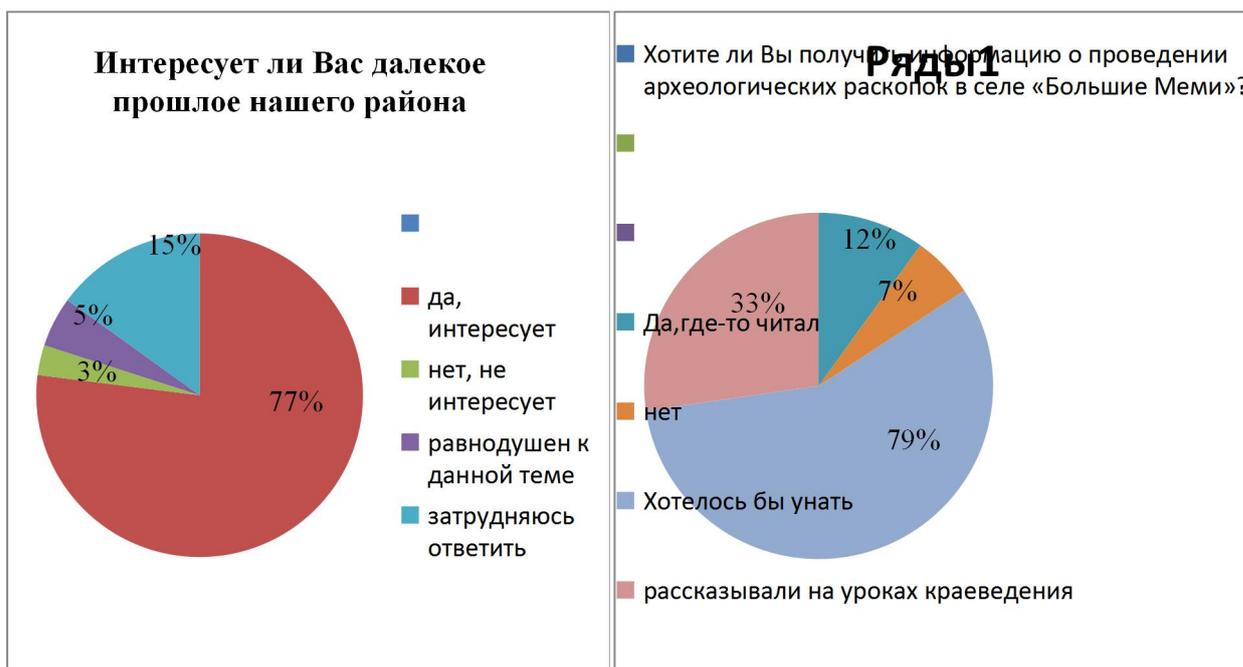
Письменные: печатные книги, журналы, газеты.

Изобразительные: фото, рисунки, карты, схемы.

Вещественные: археологические находки.

История нашего края полна самыми разными событиями и явлениями. Но, к сожалению, большая часть этой интереснейшей истории проходит мимо жителей нашего района. Для выявления уровня информированности населения по данной тематике была предложена анкета «**Знаете ли Вы далекое прошлое нашего края?**» (Приложение 1)

Результаты анкетирования школьников и педагогов школы



Школьники и педагоги дали правельные ответы - 40%. Заинтересовались далеким прошлым -77%. Хотели бы узнать -79%

2. Основная часть

2. 1. Археологические исследования Верхнеуслонского района

Когда мы говорим об археологии, необходимо подчеркнуть еще один важный аспект: эта наука имеет дело с тысячелетиями, с непрерывной цепочкой поколений, которые сменяя друг друга, оставили свой глубокий след в истории. Необходимо только тщательно и неустанно вести поиски во всех уголках земли, и она щедро откроет свои тайны.

К временам глубокой древности, когда земли Предволжья были покрыты дремучими лесами, относится появление первых стоянок и поселений первобытных людей. Так на террасе между Волгой и р. Морквашкой обнаружены находки периода мезолита (XII - V вв. д. н. э.) в многочисленных могильниках - это лук, стрелы, долота, тесла для обработки дерева, сделанные из кремня. Около с. Нижний Услон сохранились интересные погребения и городища волосовской культуры (от с. Волосово

близ г. Мурома на Оке) ставшей восприимчивой культуры финно-угорских и балахнинских племен Волго-Камья. Нижнеуслонские находки - характерные срубные жилища, соединенные друг с другом как и у балановцев; керамическая посуда серого и черного цветов и т.д. Замечательной находкой, также относящейся к этой культуре, стали осколки глиняных тиглей, использовавшихся для выплавки металлов, и обнаруженные в бассейне р. Свияги.

Могильники балановской культуры у с.с. Печищи, Нижний Услон, Майдан, Сеитово лишены каких-либо внешних признаков захоронений. Своих родичей балановцы укладывали в плетеные из прутьев короба, помещаемые непосредственно в грунт. В женских захоронениях, наиболее богатых, обнаружены украшения из меди: бусы, серьги и т.п.

В могильниках абашевской культуры (II в. д. н. э.) у с. Юлдуз (на юго-востоке Верхне-Услонского района) под курганами были найдены не только своеобразные конусообразные и шаровидные по форме керамические изделия, - но и медные, серебряные украшения, с более детальной проработкой, чем у балановцев.

На месте разновременных погребений, принадлежащих ананьинской и приказанской культуре, расположены жилые и административные корпуса дома отдыха "Пустые Моркваши". Погребения ананьинцев (с VIII в. д. н. э.) эпохи раннего железа более богаты находками. В 25 обследованных захоронениях - умершие положены ногами к реке, в несколько слоев (друг на друга) и перекрыты каменными плитами. В мужских могильниках много оружия - кинжалы, наконечники копий и т.п. В женских могильниках была круглодонная посуда с ямочно-шнуровым орнаментом, украшения из меди, бронзы, серебра, накладные головные повязки. Височные подвески, гривны и пр. Специалисты считают, что изделия из кости, керамики, металла с резьбой в "зверином стиле" - это настоящие шедевры ананьинского декоративного

искусства. Около 100 захоронений принадлежат племенам приказанской культуры, в них выявлены различные каменные, бронзовые и железные находки [6].

Чуть ли не в бронзовом веке началась история древнейшего поселения - Большие Меми. Это известно доподлинно, поскольку в веке прошлом в собрание знаменитого казанского коллекционера купца Заусайлова поступили доисторические предметы, найденные здесь во время работ по раскорчёвке леса. Это были бронзовые вещи, исполненные в скифском так называемом «зверином» стиле — осколки топоров, ножей, копийные острия, черепки посуды. Причём характер этих любительских раскопок показывал, что бывшие обладатели всего этого убойно-бытового хозяйства были далеко не первыми поселенцами здешних мест [7].

2.2. История исследования Больше-Меминского могильника

Больше-Меминский могильник был выявлен в 60-е гг. сотрудниками ИЯЛИ КФАН СССР П. Н. Старостиным и Р. С. Габяшевым. С 1994 по 1997 гг. проводились археологические раскопки на этом памятнике. Могильник расположен в 0,5 км к северо-востоку от деревни Большие Меми, на левом берегу реки Меминка правого притока реки Свяяга на склоне холма. На площади около 450 кв. м было исследовано 47 погребений, [1].

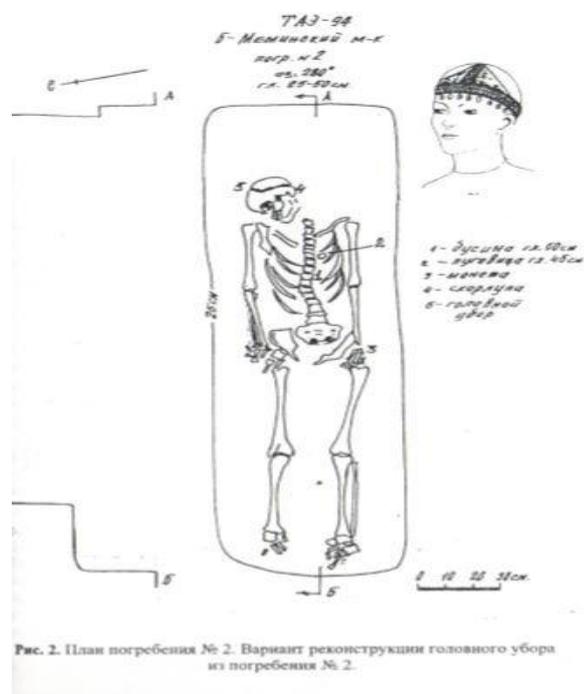
3. Результаты исследований археологических раскопок могильника

Мы встретились с руководителем раскопок могильника - Дроздовой Галиной Ивановной, канд. истор. наук, старшим сотрудником Археологического института им. А.Х.Халикова Академии наук Республики Татарстана. Она очень много нам рассказала об экспедиции, о раскопках. Галина Ивановна провела нас на склад, где хранятся коллекции находок всех археологических экспедиций, которые проводились на территории республики в разные годы, и познакомила нас с находками Больше-Меминского могильника.

Из ее рассказа, мы узнали о материальной стороне и духовной культуре населения, проживавшего на этой территории.

3.1. Погребальный обряд

Умершие были погребены по языческому обряду захоронения. Могильные ямы располагались рядами. Погребения из раскопок 1994-1996 гг. были ориентированы с востока-северо-востока на запад-юго-запад. Погребения, выявленные в 1997 г. с востока-юго-востока на запад-северо-запад. В 2-х погребениях (№ 1 и № 40) выявлены столбовые ямки диаметром 15 и 20 см.

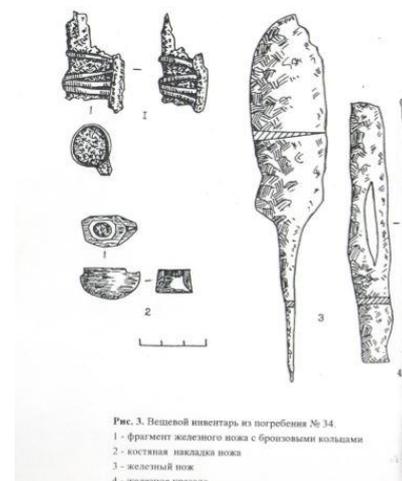


В ряде случаев были зафиксированы остатки древесного тлена, следовательно, умерших хоронили в гробах или деревянных конструкциях (п. п. 3, 14, 28, 41). В одном из захоронений (п. 4) были обнаружены остатки едва сохранившейся бересты по всей площади могилы. Это свидетельствует о том, что иногда умерших людей заворачивали в бересту. Большинство могильных ям имели подпрямоугольную форму со слегка закругленными углами. Их глубина варьирует от 20 до 40 см. В засыпи многих захоронений (п. п. 9, 15, 28, 41) зафиксированы угли, вероятно от жертвенных костров. Завершая обход могилы, участники похорон прыгали через костер, разложенный у погребения или у входа на кладбище, чтобы очистить себя от действия духов загробного мира Огонь нужен был покойнику и на «том свете» Во время поминок чувашаи разводили огонь на кладбище и приносили жертву умершим или сжигали остатки жертвоприношения

Почти во всех прослеженных случаях, умершие располагались вытянуто на спине, с конечностями рук вытянутыми вдоль туловища (26 погребений), в 9 случаях положение рук не прослеживается ввиду плохой сохранности, в 5 случаях одна конечность руки покоилась на тазу, другая была вытянута вдоль костяка, в 4-х погребениях конечности рук находились в области живота. Основная масса погребенных была ориентирована головой на запад [2,3].

3.2. Погребальный инвентарь

35 погребений, на исследуемом могильнике, сопровождалось хозяйственным и бытовым инвентарем, фрагментами ткани, разнообразными элементами костюма и украшениями, а также монетами, позволяющих датировать могильник XVII-XVIII вв. В одиннадцати погребениях вещевой инвентарь и украшения отсутствовали.



3.3. Хозяйственный и бытовой инвентарь

Наиболее массовыми находками в погребениях, независимо от пола и возраста, являются железные ножи — 19 экземпляров. В основном все обнаруженные в погребениях ножи имеют треугольное сечение. При переходе от черешка к рабочей части ножи можно условно разделить на три группы:

группа I - ножи, имеющие валик при переходе от черенка к рабочей части — 4 экз.

группа II — ножи, не имеющие валика — 11 экз.

группа III — неопределенные (т. е. в обломках или плохой сохранности).

Интересен нож из погребения № 14 (группа 1) с валиком и бронзовыми кольцами, располагающимися вокруг ножа.

В семи случаях, рядом с ножами, находились костяные накладки, очевидно, от ручек ножей. В 3-х погребениях были обнаружены костяные накладки прямоугольной формы, орнаментированные точечным и циркульным орнаментом с отверстиями по краям. В погребениях №№ 7, 34, 45 были выявлены фигурные костяные накладки с точечным орнаментом и двумя отверстиями по краям.

В пяти погребениях (№№ 5, 34, 45 и др.), рядом с ножами, были обнаружены железные кресала. Условно их можно разделить на три группы:

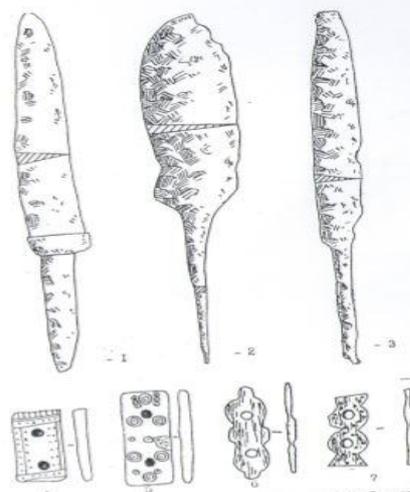


Рис. 1. Железные ножи. 1 - погр. 19; 2, 3 - погр. 34, 45 и др. Костяные накладки. 4 - погр. 41; 5 - погр. 5; 6 - погр. 45; 7 - погр. 34.

группа I — кресала, имеющие прямоугольную форму с прорезью по центру (погребение №№ 5, 34, 45).

группа II — кресала, имеющие калачевидную форму в 1 экз.

группа III — кресала, имеющие салазкообразную форму.

В погребении № 41 выявлен обломок железной косы, в погребении № 43 обнаружена железная игла, в погр. № 37 — железный крючок.

Все эти находки свидетельствуют о том, что население, оставившее этот могильник, придерживалось языческой религии. Об этом говорят бытовые предметы, специально положенные в погребения с целью, чтобы умерший мог заниматься на том свете той деятельностью, какой занимался при жизни [2].

3.4. Одежда и элементы костюма

Кроме бытовых предметов и хозяйственного инвентаря в погребениях были обнаружены фрагменты одежды и украшения. Украшения и детали костюма по расположению можно подразделить: на головные, шейно-нагрудные, поясные, нагрудные. Особый интерес представляет погребение № 2, в котором был выявлен головной убор. Он представлен шапочкой или венчиком, а, возможно, головной повязкой, состоящей из основы — полосы белого холста, обшитой с лицевой стороны позументной лентой, расположенной вдоль черепа и небольшого треугольника, который расположен перпендикулярно этой полосе. Между двумя рядами тесьмы располагался третий ряд в форме овалов. Все это расшито бронзовыми нитями, плетеными косичным узором. По краю головного убора нашиты серебряные монеты-чешуйки. Фрагменты позументной ленты от головного убора сохранились и в погребении № 5.

В десяти погребениях были выявлены нагрудные украшения из стеклянных бус, бисера. В погребениях № 34 выявлена бронзовая булавка-застежка. В одном из погребений (№ 32) была обнаружена раковина каури.

К украшениям, найденным на могильнике относятся серьги, выявленные в пяти погребениях. Серьга (из погр. № 10) имела форму вопросительного знака и была изготовлена из бронзового стержня с ушком из серебра и вставкой из камня, находившегося в гнезде. Конец серьги оформлен бусиной из серебра в форме лепестков, разделенных на две части. Серьга из погребения № 34 имела форму вопросительного знака с бусиной. Аналогичные украшения обнаружены на одновременных кладбищах марийцев, удмуртов [4,5].

В ряде погребений были найдены бронзовые пуговицы — цельнолитые в форме груши с отверстием для пришивания. Кроме того, в десятом

погребении выявлены шесть пуговиц почти современного типа — из стекла, плоские, бирюзового цвета, с двумя отверстиями диаметром — 12 мм, здесь же была обнаружена петелька из бронзовой проволоки.

Богатый набор украшений и деталей одежды, обнаружен в женском погребении № 10. Под нижней челюстью и на позвоночнике, были выявлены фрагменты украшений одежды, состоящие из полосы кожи или плотной ткани шириной в 2 см с нашитыми на нее бронзовыми прямоугольной формы накладками размером 2, 5 x 2 см, украшенные геометрическим орнаментом с отверстиями по краям для нашивки. Другая часть полосы была украшена западно-европейскими жетонами с отверстиями. Здесь же были найдены остатки подобного кусочка ткани или кожи с пришитыми к нему серебряными монетами-чешуйками — 2 экз. Остатки полосы (шириной 13 мм) с нашитыми пятью монетами-чешуйками находились под черепом. В основном, это монеты периода Ивана IV (2 экз.) и Михаила Федоровича (2 экз.) (см. табл. 1), остальные, из-за плохой сохранности, прочесть не удалось. В области ребер обнаружены остатки стеклянных бус, навитых на бронзовую проволоку и фрагменты бисера бирюзового цвета. Эта деталь украшения, очевидно, от спинного или поясного украшения, реконструкцию которого сделать не удалось. Под позвоночником были найдены украшения, состоящие из трубочек и шариков, сплетенных из ниток. В области спины были зафиксированы остатки украшений, сохранившиеся фрагментарно. На полоске ткани были пришиты серебряные накладки, украшенные геометрическим орнаментом с гнездом, в котором находились вставки из камня в одном случае, в другом — из стекла бирюзового цвета. Здесь же была обнаружена деталь от сумочки-кошелька. Она представляла собой стержень из бронзы с загнутыми в кольцо концами и нанизанными на него бусинами, между которыми сохранялись фрагменты ткани, состоящие из плетенных косичек. Кроме того, в области левой руки был обнаружен серебряный браслет, состоящий из нескольких звеньев (сохранились два

звена). Звенья состоят из гнезд, в которые вставлялись камни, два гнезда имели перегородку посередине для вставки более мелких камней, одно гнездо имело лапки-захваты, которые придерживали камень. Камень имел бирюзовый цвет. В области ног умершей сохранились фрагменты кожи от обуви, украшенные спиралеобразными пронизками и железные подковы. Подковы от сапог были зафиксированы всего в двух погребениях, очевидно, они были предметом роскоши зажиточных крестьян [1].

3. 5. Монеты Больше-Меминского могильника

В результате раскопок Б. Меминского могильника было обнаружено 56 монет (в 1994 г. — 10 экз.; в 1995 г. — 30 экз.; в 1996 г. — 6 экз.; 1997 г. — 10 экз.). Из них 46 монет представляют собой русские проволочные серебряные монеты XVI-XVIII вв. (от Ивана IV до Петра I) и 11 монет — западноевропейские счетные жетоны (см. табл. 1).

Из-за небольшого количества монет невозможно сделать выводы о денежном обращении в регионе, однако, мы выдвинули ряд предположений:

- Судя по обнаруженным монетам, география денежного обращения была довольно обширной. В могильнике найдены монеты Новгородского, Псковского, Московского денежных дворов. Причем наряду с монетами массовой чеканки (копейки Ивана IV с буквами ПС. Новгород. 1547 г.; копейки Михаила Федоровича 1614-1617 гг. с надписью Москва и др.) были обнаружены и довольно редкие монеты (новгородская копейка периода шведской оккупации; копейка 1613 г. Временного московского денежного двора), ареал обращения которых был довольно ограничен.
- Найденные монеты позволяют датировать могильник самым началом XVIII века, т. е. можно отнести его ко времени правления Петра I. Можно выделить и наиболее раннюю часть могильника, расположенную в восточной части исследуемого памятника. Были обнаружены монеты

середины XVI- начала XVII вв. и не было выявлено ни одной монеты позднее Михаил Федоровича. Несколько монет Михаила Федоровича обнаружены целыми и в хорошем состоянии. Все это наводит на мысль, что восточная часть исследуемого могильника существовала намного раньше — в годы царствования Алексея Михайловича (1645-1676 гг.).

- Все монеты, обнаруженные в западной части могильника, относятся ко второй половине XVII века, одна из них датирована 1703 г. (почти все монеты без отверстий).

Исходя из выводов, западная часть могильника является более поздней и датируется началом XVIII в. Данные выводы представляют собой лишь предположения, которые могут подтвердиться в результате дальнейших исследований.

4. Вывод

1. Могильник относится к позднему средневековью XVII- XVIII вв.
2. По погребальному обряду могильник оставлен чувашским языческим населением.
3. Остатки одежды и инвентаря говорят о национальной культуре населения, обитавшего на территории нашего района в далеком прошлом.
4. Найденные монеты позволяют датировать могильник самым началом XVIII века, т. е. можно отнести его ко времени правления Петра 1. Можно выделить и наиболее раннюю часть могильника, расположенную в восточной части исследуемого памятника. Были обнаружены монеты середины XVI- начала XVII вв. и не было выявлено ни одной монеты позднее Михаил Федоровича.
5. Все монеты, обнаруженные в западной части могильника, относятся ко второй половине XVII века, одна из них датирована 1703 г. (почти все монеты без отверстий). Исходя из вышесказанного, западная часть

могильника является более поздней и датируется началом XVIII в. Данные выводы представляют собой лишь предположения, которые могут подтвердиться в результате дальнейших наших исследований.

5. Заключение

Наша земля хранит тайны о далеком прошлом человечества. Раскопки приносят все новые и новые открытия, анализ и сопоставление с уже накопленным материалом приводит к переосмысливанию существующих представлений, к появлению новых идей и теорий.

В результате изучения археологических коллекций и архивных материалов музея Археологического института им. А. Х.Халикова Академии наук Республики Татарстана нам удалось проследить лишь некоторые аспекты материальной и духовной жизни населения, оставившего этот могильник. Очевидно, что загадок в данной теме еще много, поэтому дальнейшее исследование Больше-Меминского могильника и других памятников позднего средневековья позволит глубже понять и охарактеризовать вопросы материальной и духовной народов нашего региона, проследить их взаимодействие и взаимовлияние друг на друга.

6. Литература

1. Верхний Услон: край родной навек любимый.:научно-популярное издание/Под ред.Л.Г.Абрамова.-Казань:по городам и весям, 2001.-363с.
2. Дроздова Г. И. Отчет об археологических разведках в Верхне-Услонском районе Татарии в 1994 г. Архив ИЯЛИ им. Г. Ибрагимова АНТ;
3. Дроздова Г. И. Отчеты об археологических раскопках Больше-Меминского могильника в 1995-1997 гг. Архив ИЯЛИ АНТ.
3. Дроздова Г. И. Позднесредневековые могильники Чувашии. М,1984.-198с.
4. Свод памятников археологии Республики Татарстан: в 3 т. / отв. ред. А.Г. Ситдинов, Ф.Ш. Хузин. Т.3. Казань: ГУП «Полиграфическо-издательский комбинат», 2007 528 с.
5. Середа Г.И. Верхне-Услонский район Татарстана: история и современность. «Волжская новь» № 105, 23 августа 2001 г.

<https://www.archaeolog.ru/media/periodicals/agis/AGIS-7/Gajnullin/gajnullin.html>

<https://www.zamky.com.ua/ru/respublyka-tatarstan/arheologyya-y-drevnyaya-ystoryya-verhneuslonskogo-rajona/>

<http://vuslon.ru/news/istoriya-rodnogo-kрая/na-territorii-verhne-uslonskogo-rayona-takzhe-sohr>

Анкета «Знаете ли Вы далекое прошлое нашего района?»

1. Интересует ли Вас далекое прошлое нашего района?

- а. да, интересуется
- б. нет, не интересуется
- в. равнодушен к данной теме
- г. затрудняюсь ответить

2. Знакомы ли вы с информацией о проведении археологических раскопок в селе «Большие Меми»?

- а. да, где-то читал
- б. нет
- в. хотелось бы узнать
- г. рассказывали на уроках краеведения

3. Хотите ли Вы получить информацию о проведении археологических раскопок в селе «Большие Меми»?

- а. да
- б. нет
- в. равнодушен к данной теме
- г. затрудняюсь ответить

4. Когда, по Вашему мнению, появились первые поселения на территории нашего района?

- а. II в. д. н. э.
- б. VIII в. д. н. э.
- в. XII - V вв. д. н. э.
- г. (VII – VI вв. д. н. э.)
- г. затрудняюсь ответить

5. Где в Верхнеуслонском районе найдено самое древнее поселение эпохи мезолита?

- а. в селе «Юлдус»
- б. в селе «Печищи»
- в. в селе Большие Меми
- г. в Пустые Моркваши

6. Чем занимается наука археология?

- а. изучает древнейшее прошлое
- б. проводит археологические раскопки
- в. затрудняюсь ответить

7. В какой исторический период появились первые люди на территории нашего края?

- а. затрудняюсь ответить
- б. мезолит (среднекаменный век)
- в. неолит (новый каменный век)
- г. бронзовый век

8. Хотели ли бы Вы, что бы раскопки проводились в дальнейшем?

- а. да
- б. нет
- в. равнодушен к данной теме
- г. затрудняюсь ответить

9. Хотели ли Вы принять участие в раскопках?

- а. да
- б. нет
- в. равнодушен к данной теме
- г. затрудняюсь ответить

10. Чем занимались древнейшие жители нашего края?

- а. скотоводством
- б. земледелием
- в. равнодушен к данной теме
- г. затрудняюсь ответить

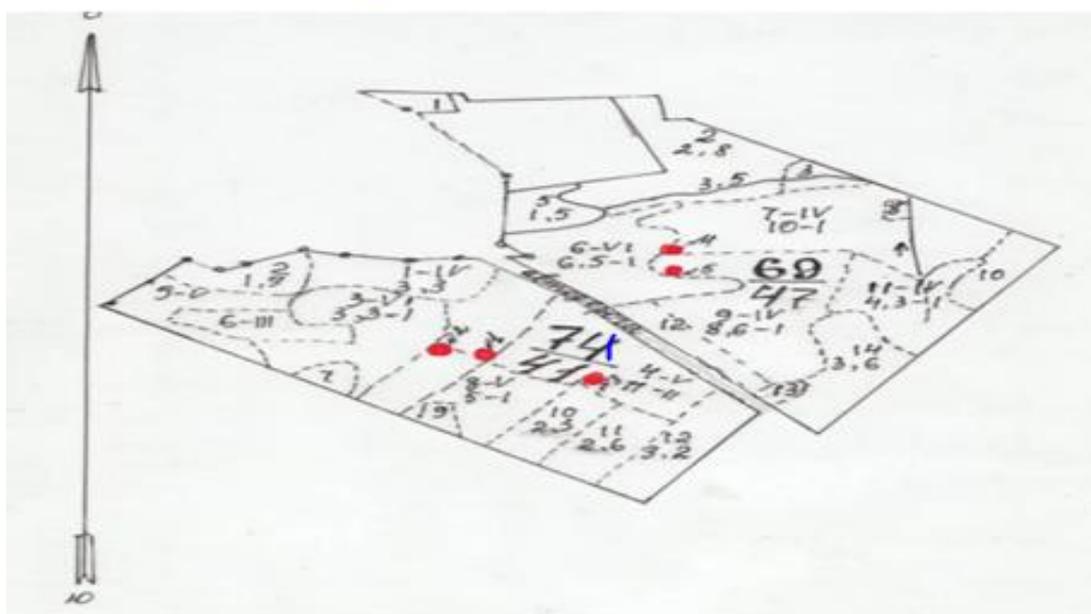


Схема: Раскопки Больше-Меминского могильника

Таблица 1. Монеты Больше-Меминского могильника

№ №	№ погребений	Номинал	Правитель	Дата	Двор	Вес	Местоположение	Примечание
1	1	копейка	Михаил Федорович	1625	Москва	«0, 46	среди фрагментов черепа	без отверстия
2	2	копейка	Иван IV	1547	Новгород	«0, 6	На головном уборе	с отверстием
3	2	копейка	Михаил Федорович	1614	Москва	«0, 47	на головном уборе	с отверстием
4	2	копейка	Михаил Федорович	1614	Москва	«0, 45	на головном уборе	с отверстием
5	2	копейка	Михаил Федорович	1614	Москва	«0, 47	на головном уборе	с отверстием
6	2	копейка	Михаил Федорович	1616	Москва	«0, 49	на головном уборе	с отверстием и золочением
7	2	копейка	Михаил Федорович	1617	Москва	«0, 49	в области левой руки	с отверстием
8	3	копейка	Федор Иванович	1597	Новгород	«0, 65	в области левой руки	с отверстием
9 - 10	3	счетные жетоны	-	имели хождение с XV по XIX вв. в странах Европы	Нюрнберг (?)	-	-	с отверстием (определение проведено к. и. н.) Стукаловой Т. Ю. (ГИМ) *
11	4	копейка	Михаил Федорович или Алексей Михайлович	конец 20-х — нач. 50х гг. XVII в.	Москва	0, 42	под левой рукой	без отверстия
12	5	копейка	Шведская оккупация	Март 1615 — февраль	Новгород	0, 47	под правой рукой	без отверстия

			Новгоро да	ь 1617 г.				
1 3	8	копейк а	Михаил Федоров ич	1613- 1621	Москва	«0, 41	под черепом	с отверс- тием; дважды чеканенная (двойной удар)
1 4	8	копейк а	2-е ополчен ие	феврал ь- октябр ь 1613 г.	Времен- ный Москов- ский денежн ый двор		под черепом	с отверстием
1 5 - 1 6	10	счетны е жетон ы (2 экз.)	-	XV- XIX вв.	Нюрнбе рг (?)	«1, 26 гр. «1, 63 гр. d =24 мм	на позво- ночнике	с отверстиями
1 7 - 2 0	10	счетны е жетон ы (4 экз.)	-	XV- XIX вв.	Нюрнбе рг (?)	«1, 02- »1, 3 гр d=20-22 мм	под черепом	с отверстиями
2 1 - 2 2	10	счетны е жетон ы (2 экз.)	-	XV- XIX вв.	Нюрнбе рг (?)	«0, 48-0, 63 гр. d=17-18 мм	под ребрами	с отверстия- ми**
2 3	10	копейк а	Василий Шуйски й	1606	Москва	«0, 68 гр.	в изголовье	с отверстием и золочением
2 4	10	копейк а	Борис Годунов	1602	Москва	«0, 64 гр	под черепом	с отверстием
2 5	10	копейк а	Борис Годунов	1600- 1602	Москва	«0, 59 гр.	под черепом	с 2 отверстиями
2 6	10	копейк а	Иван IV	1547	Новгоро д	«0, 62 гр.	под черепом	с отверстием
2 7	10	копейк а	Иван IV	1547	Новгоро д	«0, 63 гр.	под черепом	с отверстием
2 8	10	копейк а	Иван IV	1560-е гг.	Новгоро д	«0, 63 гр.	под черепом	с отверстием
2 9	10	копейк а	Иван IV	1550-е гг.	Новгоро д	«0, 64 гр.	под ребрами, в области спины	с отверстием
3 0	10	копейк а	Иван IV	1547	Новгоро д	«0, 61 гр.	под черепом	с отверстием
3 1	10	копейк а	Михаил Федоров ич	не опреде ле-на	Москва	«0, 46 гр.	в изголовье	с отверстием
3	10	копейк	Михаил	1614	Москва	«0, 46	под	с отверстием

2		а	Федоров ич			гр.	черепом	
3 3	10	копейк а	Иван IV	1547	Новгоро д	«0, 62 гр.	под черепом	с отверстием
3 4	10	копейк а	Иван IV	1547	Новгоро д	«0, 61 гр.	под черепом	с отверстием
3 5	10	копейк а	Иван IV	1547	Псков	«0, 64 гр.	под черепом	с отверстием
3 6	10	копейк а	Иван IV	1547	Псков	«0, 61 гр.	под черепом	с отверстием
3 7	10	копейк а	Михаил Федоров ич	не опреде ле-на	не определ ен	«0, 39 гр.	под черепом	с отверстием, сильно затерта
3 8	10	деньга	Иван IV	1535- 1538	Москва	«0, 31 гр.	под черепом	с отверстием
3 9	10	копейк а	Василий Шуйски й	1607	Москва	«0, 53 гр.	под черепом	с отверстием
4 0	10	копейк а	не опре- делена, предпол ожитель но Иван IV	-	-	«0, 56 гр.	под черепом	с отверстием
4 1	17	копейк а	Петр I	конец 90-х гг. XVII вв.	Москва	«0, 27 гр.	В области черепа	с отверстием
4 2	18	не опреде лен	не определ ен	не опреде ле-на	не определ ен	«0, 37 гр	под черепом	с отверстием, сильно затерта
4 3	20	копейк а	Иоанн Алексее вич	1682- 1696 гг.	Москва	«0, 33 гр.	под черепом	без отверстия
4 4	20	копейк а	Петр I	1703 г.	Москва	«0, 26 гр.	под черепом	без отверстия
4 5	27	копейк а	Петр I	1698	Москва (Старый Двор)	«0, 27 гр.	в области правой руки	без отверстия
4 6	28	копейк а	Алексей Михайл о-вич	1645- 1676	Москва	«0, 44 гр.	под черепом	с отверстием, сильно потертая
4 7	33	копейк а	Михаил Федоров ич	1614	Москва	«0, 46 гр.	под тазом	без отверстия, односторон- ный чекан
4 8	34	копейк а	Михаил Федоров ич	«30-е - 40-е гг. XVII в.	Москва	«0, 42 гр.	в ногах	без отверстия, сильно затертая
4 9	35	копейк а	Михаил Федоров ич	не опреде ле-на	Москва	«0, 34 гр.	под тазом	с 2 отверстия- ми

50	36	копейка	Михаил Федорович	1619	Москва	«0, 47 гр.	за черепом (украшение)	с отверстием
51	36	копейка	Михаил Федорович	не определена	Москва	«0, 44 гр.		с отверстием, сильно затертая
52	36	копейка	Михаил Федорович	1619	Москва	«0, 42 гр.		с отверстием
53	37	Деньга	Василий Темный	после 1448 г.	Галич	«0, 44 гр.	в области левой руки	
54	43	копейка	Михаил Федорович	1639-1643 гг.	Москва	«0, 37 гр.	в области правой ключицы	без отверстия
55	45	копейка	Михаил Федорович	1640-1645 гг.	Москва	«0, 42 гр.		без отверстия
56	45	копейка	Василий Шуйский	март 1615г. — февраль 1617 г.	Новгород	«0, 47 гр.	в области правого плеча	без отверстия

* По-видимому, в России использовались как гирьки для взвешивания серебряных проволочных монет.

** Принадлежность этой монеты ко времени шведской оккупации Новгорода подтверждается изображением оборотной стороны монеты и ее весом.





