



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



Это цифровая копия книги, хранящейся для итомков на библиотечных полках, ирежде чем ее отсканировали сотрудники комиании Google в рамках ироекта, цель которого - сделать книги со всего мира доступными через Интернет.

Прошло достаточно много времени для того, чтобы срок действия авторских ирав на эту книгу истек, и она иерешла в свободный достуи. Книга иередает в свободный достуи, если на нее не были иоданы авторские ирава или срок действия авторских ирав истек. Переход книги в свободный достуи в разных странах осуществляется ио-разному. Книги, иерешедшие в свободный достуи, это наш ключ к ирошлому, к богатствам истории и культуры, а также к знаниям, которые часто трудно найти.

В этом файле сохраняются все иометки, иримечания и другие заиси, существующие в оригинальном издании, как наиминание о том долгом иути, который книга ирошла от издателя до библиотеки и в конечном итоге до Вас.

Правила использования

Комиания Google гордится тем, что сотрудничает с библиотеками, чтобы иеревести книги, иерешедшие в свободный достуи, в цифровой формат и сделать их широкодоступными. Книги, иерешедшие в свободный достуи, иринадлежат обществу, а мы лишь хранители этого достояния. Тем не менее, эти книги достаточно дорого стоят, иоэтому, чтобы и в дальнейшем иредоставлять этот ресурс, мы иредирияли некоторые действия, иредотвращающие коммерческое исиользование книг, в том числе установив технические ограничения на автоматические заирсы.

Мы также иросим Вас о следующем.

- Не исиользуйте файлы в коммерческих целях.

Мы разработали иrogramму Поиск книг Google для всех иользователей, иоэтому исиользуйте эти файлы только в личных, некоммерческих целях.

- Не отиравляйте автоматические заирсы.

Не отиравляйте в систему Google автоматические заирсы любого вида. Если Вы занимаетесь изучением систем машинного иеревода, оитического распознавания символов или других областей, где достуи к большому количеству текста может оказаться иолезным, свяжитесь с нами. Для этих целей мы рекомендуем исиользовать материалы, иерешедшие в свободный достуи.

- Не удаляйте атрибуты Google.

В каждом файле есть "водяной знак" Google. Он иозволяет иользователям узнать об этом ироекте и иомогает им найти доилнительные материалы ири иомощи иrogramмы Поиск книг Google. Не удаляйте его.

- Делайте это законно.

Независимо от того, что Вы исиользуйте, не забудьте ироверить законность своих действий, за которые Вы несете иолную ответственность. Не думайте, что если книга иерешла в свободный достуи в США, то ее на этом основании могут исиользовать читатели из других стран. Условия для иерехода книги в свободный достуи в разных странах различны, иоэтому нет единых иравил, иозволяющих определить, можно ли в определенном случае исиользовать определенную книгу. Не думайте, что если книга иоявилась в Поиске книг Google, то ее можно исиользовать как угодно и где угодно. Наказание за нарушение авторских ирав может быть очень серьезным.

О программе Поиск книг Google

Миссия Google состоит в том, чтобы организовать мировую информацию и сделать ее всесторонне доступной и иолезной. Программа Поиск книг Google иомогает и пользователям найти книги со всего мира, а авторам и издателям - новых читателей. Полнотекстовый иоиск и этой книге можно выполнить на странице <http://books.google.com>



МАТЕРИАЛЫ

ПО АРХЕОЛОГИИ ВОСТОЧНЫХЪ ГУБЕРНИЙ РОССИИ.

I.

ПРИУРАЛЬСКІЙ КРАЙ.

Археологическія розысканія о древнѣйшихъ обитателяхъ
Вятской губерніи.

А. А. Спицына.

МОСКВА.

Типографія Э. Лисснера и Ю. Романа, Возвіженка, Крестовоздвиженскій пер., д. Лисснера.
1893.

запросамъ, обращеннымъ ко всѣмъ 9 смотрителямъ уѣздныхъ училищъ, только двое отнеслись внимательно, яранскій и глазовскій. Яранскій смотритель Кропачевъ просилъ директора обезпечить ему доступъ въ мѣстные архивы и распорядиться черезъ Земской Судъ, чтобы всѣ яранскія волостныя правленія донесли ему объ имѣющихся при нихъ предметахъ древности, но получилъ въ отвѣтъ, что онъ долженъ описывать только тѣ древности, „которыя ему извѣстны по наружности и болѣе относятся къ исторической части“ (?). Кропачевъ все-таки какъ-то успѣлъ побывать въ мѣстныхъ архивахъ и сообщилъ директору небезинтересная свѣдѣнія о старинныхъ документахъ г. Царево-санчурска, объ имѣющихся тамъ пушкахъ, пороховыхъ бочкахъ и старыхъ мѣрахъ. Глазовскій же смотритель, оговорившись, что по условіямъ своей службы онъ знакомъ съ мѣстными древностями только по наслышкѣ и что „начальству не безъизвѣстно, съ какими трудностями сопряжено какое бы то ни было теоретическое изслѣдованіе въ городахъ вовсе почти безкнижныхъ“, сообщилъ по Забловскому свѣдѣнія о двухъ глазовскихъ городищахъ и указалъ на древній могильный памятникъ близъ дер. Гординской. Остальные смотрители уѣздныхъ училищъ не постыдились отвѣтить директору, что въ ихъ уѣздахъ древностей „не оказалось“. Полиновскій, сообщая Коссовичу собранныя имъ „не слишкомъ значительны по количеству“ свѣдѣнія, указывалъ, что эти свѣдѣнія „не могли быть обильны по условіямъ службы смотрителей и по недостатку способовъ къ нимъ“¹⁾). Въ концѣ того же 1838 г. изъ всѣхъ оказавшихся въ распоряженіи Казенной Палаты свѣдѣній, кто-то сдѣлалъ извлеченіе для „Губернскихъ Вѣдомостей“, въ которомъ описано было восемь извѣстнѣйшихъ вятскихъ городищъ²⁾.

Новая официальная попытка собирания свѣдѣній о вятскихъ древностяхъ относится ко времени около 1844 г. Но свѣдѣнія эти оказались столь скучными, что, печатая ихъ, редакція Журн. Мин. Внутр. Дѣлъ сочла нужнымъ прибавить отъ себя, что „здесь, въ отдаленной глухи сѣверныхъ лѣсовъ, жатва памятниковъ старины естественно не могла быть изобильна“. Въ этомъ новомъ описаніи вятскихъ древностей упоминается о городищахъ пижемскомъ и елабужскомъ, объ арской дорогѣ, о шлангскомъ курганѣ и кромѣ того даются свѣдѣнія о нѣсколькихъ древнихъ церквяхъ³⁾.

Интересъ къ изученію вятскихъ древностей оживился только много лѣтъ спустя, въ началѣ 60-хъ годовъ, благодаря случайному открытию ананьевского могильника и учрежденію Вятскаго музея. Раскопка могильника была поручена энергичному удѣльному чиновнику И. В. Алабину, который съ этого времени сталъ усердно изучать всѣ доступныя ему мѣстныя древности и въ промежутокъ между 1859—1865 г. написалъ о нихъ нѣсколько любопытныхъ статей⁴⁾). Кромѣ ананьевского могильника онъ раско-

¹⁾ Въ архивѣ Вятской гимназіи дѣло 1838 г., № 98. Въ архивѣ Вятской Казенной Палаты соответственного дѣла не было отыскано.

²⁾ Вят. Губ. Вѣд. 1838 г. № 25 прибавленій. Статья „О курганахъ и древнихъ памятникахъ въ Вятской губерніи“.

³⁾ Ж. М. В. Д. 1844 г. т. IV, стр. 511—516, статьи „Древности губерніи Вятской“.

⁴⁾ 1) „Ананьевский могильникъ“ Вят. Вѣд. 1859, 27—30 и Вѣсти. Геогр. Общ. 1860, 6; 2) „Древности Вятского края“ Вят. Вѣд. 1865, 54—58. Тоже отдельно подъ заглавиемъ: „Замѣтки относительно нѣкоторыхъ древностей Вятского края“ Вятка 1865 г., 38 стр.; 3) „Новое приобрѣтеніе каменныхъ орудій, сдѣланное Вятскимъ музеемъ“ Вят. Вѣд. 1865, 74.

геологической экскурсии на верховьях Камы собралъ здѣсь интересныя свѣдѣнія о мѣстныхъ древностяхъ¹).

Въ настоящее время, вслѣдствіе стеченія благопріятныхъ обстоятельствъ, оказалось возможнымъ болѣе или менѣе систематическое изученіе древностей вятскаго края, результатомъ котораго является между прочимъ и предлагаемая теперь работа. Еще въ 1881 г. для предпринятаго мѣстнаго статистическимъ комитетомъ сборника въ память столѣтія Вятской губерніи нами составленъ былъ сводъ всего доступнаго тогда печатнаго материала о вятскихъ древностяхъ²). „Каталогъ древностей Вятскаго края“ вызвалъ весьма благопріятный отзывъ гр. Уварова³) и одобрительный Малахова⁴), но въ сущности онъ представляетъ собою трудолюбивую компиляцію, лишенную обобщеній и дающую почти одно виѣшнее описание древностей. „Каталогъ“ почти не вызвалъ дополненій въ мѣстной литературѣ, но зато по поводу его одинъ изъ нашихъ молодыхъ и дѣятельныхъ археологовъ, уже упомянутый М. В. Малаховъ, составилъ хорошее общее обозрѣніе вятскихъ доисторическихъ древностей, дополнивъ его свѣжими свѣдѣніями о раскопкахъ Пономарева и Кузнецова и иѣкоторыми другими⁵). Позднѣе, въ 1884 г., нами было составлено дополненіе къ „Каталогу“ на основаніи вновь собранныхъ свѣдѣній⁶). Условія службы и другія обстоятельства на иѣкоторое время сдѣлали невозможнымъ продолженіе начатыхъ археологическихъ работъ, пока близость Ярославскаго археологического съѣзда не внушила намъ твердаго намѣренія составить для него возможно полный и обработанный рефератъ о вятскихъ древностяхъ. Устроившееся по счастливой случайности знакомство съ гр. П. С. Уваровой значительно расширило задачи нашей работы, такъ какъ благодаря внимательному участію ея сіятельства мы имѣли возможность совершить (въ 1887 г.), на средства московскаго Археологическаго Общества большую археологическую поѣзду по губерніи. Вслѣдствіе особенно благопріятныхъ обстоятельствъ вятскія древности на Ярославскомъ съѣздѣ были представлены въ такой небывалой полнотѣ, что это не могло не обратить вниманія специалистовъ. Вятскій статистический комитетъ собралъ для Съѣзда новыя свѣдѣнія по археології края⁷), доставилъ небольшую коллекцію предметовъ отъ частныхъ лицъ и археологическія вещи вятскаго музея⁸); инспекторъ глазовскихъ училищъ Н. Г. Первухинъ доставилъ большое сообщеніе о древностяхъ Глазовскаго уѣзда и собранную имъ при раскопкѣ коллекцію предметовъ⁹); московское Археологическое Общество доставило свою коллекцію древностей ананьинскаго могильника¹⁰), казанское Общество археологіи, исторіи и этнографіи — коллекцію предметовъ съ вятскихъ костеносныхъ городищъ¹¹);

¹⁾ Ивановъ, Материалы къ антропологіи Пермскаго края. Труды Казанск. Общ. естествоисп. Т. X 1881.

²⁾ Вятскій календарь на 1882 г. А. Спицынъ, Каталогъ древностей Вятскаго края, стр. 25—90.

³⁾ Древности, т. IX стр. 8.

⁴⁾ Малаховъ, Вятскія древности. Ж. М. Н. П. т. CCXXII, стр. 119—140.

⁵⁾ Малаховъ, Къ антропологіи вятскаго края. Спб. 1882 г. Отдѣльный оттискъ изъ Извѣст. Геогр. Общ. т. XVIII.

⁶⁾ Вятскій календарь на 1885 г.

⁷⁾ Спицынъ, Новыя свѣдѣнія по доисторической археологіи вятскаго края. Вятка, 1887 г. 59 стр.

⁸⁾ Указатель выставки при VII археологическомъ съѣздѣ. Ярославль, 1887 г. стр. 1—7.

⁹⁾ Указатель выставки, стр. 10—18 и 180—184.

¹⁰⁾ Тамъ же, стр. 7—9.

¹¹⁾ Тамъ же, стр. 78—77.

I. Находки каменныхъ орудій.

Вопросъ о томъ, обиталъ или нѣть въ системѣ р. Камы человѣкъ эпохи мамонта и пещерного медвѣда, остается до настоящаго времени открытымъ, такъ какъ немногочисленныя данные, которыя уже добыты для его приблизительнаго решенія, говорить еще слишкомъ мало; решеніе этого вопроса въ отрицательномъ смыслѣ представляется пока наиболѣе правдоподобнымъ. О находкахъ этой эпохи по теченію р. Вятки и ее притоковъ ничего неизвѣстно. Хотя и было разъ сообщено, что каменные орудія совмѣстно съ костями мамонта найдены на Моломѣ близъ с. Окатьева и что тамъ даже собрана значительная коллекція этихъ орудій¹), но наши разспросы на мѣстѣ не подтвердили этого указанія. Чтобы отмѣтить для будущихъ изслѣдователей тѣ мѣстности губерніи, гдѣ предстоитъ наибольшая возможность найти слѣды пребыванія человѣка палеолитической поры каменного вѣка, мы, слѣдуя обычаю, должны дать обозрѣніе постпліоценовыхъ образованій края, насколько они выяснились въ специальныхъ геологическихъ изслѣдованіяхъ.

Вся площадь губерніи занята пластами песчано-мергелистой группы пермской формациі; на сѣверѣ они мѣстами перемежаются съ юрскими напластованіями, и чѣмъ ближе къ западу, тѣмъ болѣе къ этимъ формациямъ присоединяется известковыхъ породъ²). На этотъ основной горизонтъ налегли постпліоценовые образованія, а на нихъ мѣстами эратические наносы, мѣстами торфъ, мѣстами позднѣйшіе песчаные и глинистые наносы или вывѣтревшіяся пермскія породы — въ качествѣ уже новѣйшихъ образованій. Постпліоценовые образованія занимаютъ въ губерніи значительныя площади. Въ южной полосѣ губерніи по лѣвому берегу Вятки они прослѣжены на сѣверѣ отъ линіи Атары-Аеанасьевское до линіи Мелеть-Касихинская на югѣ. Здѣсь они тянутся болѣею частью сплошнымъ покровомъ, достигая иногда значительной ширины (70—80 и болѣе верстъ). На С.-В. и Ю.-В. границы постпліоценовыхъ пластовъ еще не опредѣлены, но можно догадываться, что они заходятъ и въ глазовскій уѣздъ, напр. къ с. Святополью, а къ Ю.-В. отъ Шурминскаго завода они отмѣчены въ окрестности

¹⁾ Извѣст. Казан. Общ. Археол., Ист. и Этнogr. т. I, 90.

²⁾ Извѣстияки южныхъ уѣзовъ губерніи состоять болѣею частью изъ глинистыхъ и песчаныхъ, то оолитовыхъ, то плотныхъ, рѣдко доломитовыхъ породъ. Въ нихъ мѣстами попадаются кремневыя конкреціи.

Объясненіе таблицъ рисунковъ.

- Табл. I. Рис. 1—11. Костяные наконечники боевыхъ молотовъ (о нихъ см. на стр. 41).
Рис. 12. Предметъ неизвѣстнаго назначенія, съ Пижемскаго городища.
Рис. 13. Костяная ложка изъ Ройскаго городища.
- Табл. II. Костяные наконечники стрѣль съ костеносныхъ городищъ. Четвертый въ второмъ ряду снизу слѣва — съ чудского Еманаевскаго городища (стр. 149).
- Табл. III. Костяные наконечники стрѣль, оттуда же.
- Табл. IV. Рис. 1—3, 5—10, 12, 13. Костяные остроги съ костеносныхъ городищъ (стр. 42).
Рис. 4, 11, 14—24. Наконечники стрѣль съ однимъ и двумя зубцами.
- Табл. V. Рис. 1, 3—10. Костяные ножи.
Рис. 11—13 и 15. Костяные ножички.
Рис. 2 и 14. Предметы неизвѣстнаго назначенія.
- Табл. VI. Рис. 1—13. Костяные шилья и вязальныя иглы.
Рис. 14—19. Костяные ножички.
Рис. 20—26. Костяные кидочики (?), изъ нихъ 21—24 съ чудского Поркарскаго городища.
- Табл. VII. Рис. 1—5, 7, 8 и 11. Костяные лопаточки съ Пижемскаго городища, неизвѣстнаго назначенія (стр. 43).
Рис. 6, 9 и 10. Лопаточки съ чудского Еманаевскаго городища (стр. 150).
- Табл. VIII. Рис. 1—8. Костяные ручки отъ ножей съ изображеніемъ звѣриныхъ головъ (стр. 61).
Рис. 9—11. Костяные лопаточки.
Рис. 12 и 13. Костяные обломки съ изображеніемъ звѣриныхъ головъ.
- Табл. IX. Рис. 1—12. Костяные удочки (рыболовные крючки), вѣкоторыя съ изображеніемъ звѣриной (лосиной) головы.
- Табл. X. Рис. 1—13. Кружки изъ глины и известняка, съ костеносныхъ городищъ. Рис. 2 изъ предметовъ Свиногорскаго городища. Рис. 3 — со слѣдами налива. Рис. 7 — кружокъ сдѣланный изъ черепка. Рис. 5 и 8 — съ изображеніемъ дракона (?).
- Табл. XI. Рис. 1—5. Орудія неопределеннаго назначенія, съ костеносныхъ городищъ.
Рис. 6. Костяной гребень съ Буйскаго городища.
Рис. 7. Обломокъ гребня съ Поркарскаго городища (стр. 76).
Рис. 8 и 9. Костяные пластинки съ дырочками.
Рис. 15. Обломокъ съ изображеніемъ головы дракона, съ Буйскаго городища.
- Рис. 10, 13, 14, 16—18. Костяные пронизки.
Рис. 19, 21, 22, 24—27. Зубы и кости животныхъ, съ дырочками.
Рис. 20. Обломокъ кремневой стрѣлки съ Пижемскаго городища.
Рис. 11, 12, 28, 30. Костяные иглы и игольныя острія.
Рис. 23. Костяная ложка.
Рис. 29. Костяной наконечникъ тупой стрѣлы, съ Пижемскаго городища.
Рис. 31. Полая кость съ орнаментами, съ Буйскаго городища.
Рис. 32 и 33. Предметы неизвѣстнаго назначенія.

Рис. 34 и 40. Небольшие обломки реберъ съ рубцами (стр. 61).

Рис. 35—37 и 39. Части удилъ (?).

Рис. 38. Красивая гладкая костяная пластинка изъ чудского Ижевского городища (стр. 147).

Табл. XII. Рис. 1—4, 12, 18, 32. Желѣзные ножи съ костеносныхъ городищъ (стр. 44 и 62).

Рис. 18 — изъ Буйского городища.

Рис. 5, 15, 16. Металлическія украшения съ костеносныхъ городищъ (стр. 62).

Рис. 6. Желѣзный наконечникъ стрѣлы, изъ чудского-Пижемского городища.

Рис. 7—11 и 19. Желѣзныя шилья съ костеносныхъ городищъ (стр. 44 и 62).

Рис. 13. Тигель съ Пижемского городища.

Рис. 14. Обломокъ льячка съ одного изъ чудскихъ Пижемскихъ городищъ.

Рис. 17. Обломокъ малаго сосуда изъ Пижемского городища.

Рис. 20. Желѣзная стрѣла съ Пижемского городища.

Рис. 21—23. Мѣдныя вещицы съ Буйского городища (сравнительно позднѣйшія).

Рис. 24—26. Чудскія подвѣски изъ Ижевского городища (стр. 149). Рис. 26 — подражаніе диргему.

Рис. 27—29. Желѣзные наконечники копій, изъ того же городища.

Рис. 30 и 31. Желѣзные ножъ и шило изъ Ижевского городища.

Табл. XIII. Рис. 1—9. Желѣзные предметы изъ Ижевского городища: три вязальныя иглы, 5 ножей и молотокъ.

Рис. 10 и 11. Серебряная бляшка и кольцо, оттуда же.

Рис. 12—17 и 19. Желѣзныя вещи съ Поркарского городища: три стрѣлы, ножъ, огниво и два обломка (стр. 76).

Рис. 18. Костяная ручка, оттуда же.

Рис. 20—27. Металлическія и стеклянныя украшения, оттуда же.

Рис. 28 и 29. Черепокъ и обломокъ формы для литья, оттуда же.

Табл. а и б: Схемы городищъ.

27. Ройское.	45. Воткинское.	58. Верхне-Каракуминское.	84. Скорняковское.
80. Пижемское.	47. Нечкинское.	59. Нижне-Каракуминское.	85. Ковровское.
81. Пижемское.	48. Усть-Нечкинское.	60. Юньгинскія.	87. Истобенское.
84. Балезинское.	51. Яромавское.	61. Чегандинское.	88. Орловское.
34. Балезинское.	58. Непразинское.	64. Еманаевское.	89. Вершининское.
85. Елабужское.	54. Межнинское.	66. Ижевское.	90. Вершининское.
88. Елабужское.	55. Сухаровское.	68. Бабы-Учинское.	91. Ногавицкое.
89. Лебажское.	56. Сухаровское.	69. Варзи-Ятчинское.	93. Чижевское.
89. Котловская шишка.	57. Машкарское.	70. Утчапское.	94. Никулицкое.
41. Котловское.			



запросамъ, обращеннымъ ко всѣмъ 9 смотрителямъ уѣздныхъ училищъ, только двое отнеслись внимательно, яранскій и глазовскій. Яранскій смотритель Кропачевъ просилъ директора обезпечить ему доступъ въ мѣстные архивы и распорядиться черезъ Земской Судъ, чтобы всѣ яранскія волостныя правленія донесли ему объ имѣющихся при нихъ предметахъ древности, но получилъ въ отвѣтъ, что онъ долженъ описывать только тѣ древности, „которыя ему извѣстны по наружности и болѣе относятся къ исторической части“ (?). Кропачевъ все-таки какъ-то успѣлъ побывать въ мѣстныхъ архивахъ и сообщилъ директору небезинтересная свѣдѣнія о старинныхъ документахъ г. Царево-санчурска, объ имѣющихся тамъ пушкахъ, пороховыхъ бочкахъ и старыхъ мѣрахъ. Глазовскій же смотритель, оговорившись, что по условіямъ своей службы онъ знакомъ съ мѣстными древностями только по наслышкѣ и что „начальству не безизвѣстно, съ какими трудностями сопряжено какое бы то ни было теоретическое изслѣдованіе въ городахъ вовсе почти безкнижныхъ“, сообщилъ по Зябловскому свѣдѣнію о двухъ глазовскихъ городищахъ и указалъ на древній могильный памятникъ близъ дер. Городинской. Остальные смотрители уѣздныхъ училищъ не постыдились отвѣтить директору, что въ ихъ уѣздахъ древностей „не оказалось“. Полиновскій, сообщая Коссовичу собранный имъ „не слишкомъ значительный по количеству“ свѣдѣнія, указывалъ, что эти свѣдѣнія „не могли быть обильны по условіямъ службы смотрителей и по недостатку способовъ къ нимъ“¹). Въ концѣ того же 1838 г. изъ всѣхъ оказавшихся въ распоряженіи Казенной Палаты свѣдѣній, кто-то сдѣлалъ извлеченіе для „Губернскихъ Вѣдомостей“, въ которомъ описано было восемь извѣстнѣйшихъ вятскихъ городищъ²).

Новая официальная попытка собирания свѣдѣній о вятскихъ древностяхъ относится ко времени около 1844 г. Но свѣдѣнія эти оказались столь скучными, что, печатая ихъ, редакція Журн. Мин. Внутр. Дѣлъ сочла нужнымъ прибавить отъ себя, что „здесь, въ отдаленной глухи сѣверныхъ лѣсовъ, жатва памятниковъ старины естественно не могла быть изобильна“. Въ этомъ новомъ описаніи вятскихъ древностей упоминается о городищахъ пижемскомъ и елабужскомъ, объ арской дорогѣ, о шланскомъ курганѣ и кромѣ того даются свѣдѣнія о нѣсколькихъ древнихъ церквяхъ³).

Интересъ къ изученію вятскихъ древностей оживился только много лѣтъ спустя, въ началѣ 60-хъ годовъ, благодаря случайному открытию ананьевского могильника и учрежденію Вятскаго музея. Раскопка могильника была поручена энергичному удѣльному чиновнику И. В. Алабину, который съ этого времени сталъ усердно изучать всѣ доступныя ему мѣстныя древности и въ промежутокъ между 1859—1865 г. написалъ о нихъ нѣсколько любопытныхъ статей⁴). Кромѣ ананьевского могильника онъ раско-

¹⁾ Въ архивѣ Вятской гимназіи дѣло 1838 г., № 98. Въ архивѣ Вятской Казенной Палаты соответственного дѣла не было отыскано.

²⁾ Вят. Губ. Вѣд. 1838 г. № 25 прибавленій. Статья „О курганахъ и древнихъ памятникахъ въ Вятской губерніи“.

³⁾ Ж. М. В. Д. 1844 г. т. IV, стр. 511—516, статья „Древности губерніи Вятской“.

⁴⁾ 1) „Ананьевский могильникъ“ Вят. Вѣд. 1859, 27—30 и Вѣсти. Геогр. Общ. 1860, 6; 2) „Древности Вятскаго края“ Вят. Вѣд. 1865, 54—58. Тоже отдельно подъ заглавиемъ: „Замѣтки относительно нѣкоторыхъ древностей Вятскаго края“ Вятка 1865 г., 88 стр.; 3) „Новое приобрѣтеніе каменныхъ орудій, сдѣланное Вятскимъ музеемъ“ Вят. Вѣд. 1865, 74.

копаннымъ довольно основательно, а для изслѣдованія другихъ вятскихъ доисторическихъ древностей въ мѣстной литературѣ не было подготовительныхъ работъ, то поѣзда по Вятской губерніи г. Лерхъ не дала сколько-нибудь замѣтныхъ результатовъ. Онъ ограничился здѣсь тѣмъ, что произвелъ раскопку на подчуршинскомъ городищѣ (принявъ православное кладбище за древнее чудское), побывалъ на ананьинскомъ могильнике, снялъ планы какихъ-то городищъ и собралъ нѣкоторое количество предметовъ каменнаго вѣка¹⁾.

Изъ первыхъ четырехъ археологическихъ съѣздовъ важную работу по изученію вятскихъ древностей далъ только одинъ, первый. Проф. Невоструевъ (ватскій урождѣнецъ) приготовилъ для этого съѣзда между прочимъ два очень интересные реферата, излагающіе весьма подробно результаты его усидчивыхъ кабинетныхъ занятій надъ изученіемъ ананьинского могильника и елабужскаго городища и соображенія о бронзовомъ вѣкѣ и скинахъ. Помѣщенный въ специальному, почти недоступномъ изданіи²⁾, строго ученыхъ статьи Невоструева, несмотря на всѣ ихъ достоинства, не имѣли замѣтнаго вліянія на дальнѣйшее изученіе вятскихъ древностей, зато много новыхъ свѣдѣній о нихъ было собрано вскорѣ послѣ съѣзда Вятскимъ статистическимъ комитетомъ по предписанію Центрального статистического комитета, который въ этомъ случаѣ дѣйствовалъ прямо подъ вліяніемъ Московскаго Археологическаго съѣзда. Свѣдѣнія собирались чрезъ волостныя правленія по особой программѣ, заключающей въ себѣ 12 вопросовъ. Конечно, почерпнутыя изъ этого источника описанія городищъ и другихъ мѣстныхъ древностей оказались запутанными и нерѣдко прямо ошибочными, но все-таки многія мѣстности губерніи здѣсь отмѣчены были вновь, описаны они были, благодаря обазательной программѣ, все-таки въ извѣстной полнотѣ, и вообще слѣдуетъ сказать, что безъ этихъ подготовительныхъ офиціальныхъ свѣдѣній систематическая изысканія вятскихъ древностей были бы невозможны. Но эти свѣдѣнія Статистического комитета были изложены въ рѣдкомъ, почти никому недоступномъ мѣстномъ изданіи³⁾, отличаются большою сухостью, и потому до послѣдняго времени не вызвали подражаній и не подвергались ни дополненіямъ, ни повѣркѣ.

II и III Археологические съѣзды не дали ничего для изученія вятскаго края. Казанскій съѣздъ, четвертый, имѣлъ для вятской археологии лишь то значеніе, что присланные въ Казань предметы Вятскаго музея были внимательно осмотрѣны и впослѣдствіи изданы гр. Уваровымъ. Для съѣзда вновь было описано только одно вятское городище, — свиногорское.

Основательное изученіе вятскихъ доисторическихъ древностей начинается лишь съ конца 70-хъ годовъ, именно со времени учрежденія въ Казани Общества археологии, исторіи и этнографіи, совпавшаго съ оживленіемъ русской археологии вообще. Такъ

¹⁾ О результатахъ своей поѣздки Лерхъ сообщалъ на I Археолог. съѣздѣ и въ отчетѣ Археолог. Комм. (1865, стр. XII—XIV). Описаніе каменныхъ орудій Вятскаго музея онъ помѣстилъ въ Изв. Моск. Археол. Общ. 1866 г. VI, вып. 2, стр. 59, а о раскопкѣ имъ Подчуршинскаго городища было напечатано въ Вят. Губ. Вѣд. 1865, 48. См. еще труды Моск. Археол. Общ. II, 10.

²⁾ Труды I Археологическаго съѣзда т. II, 576—592 и 594—632 и раньше въ «Древностяхъ» т. III, вып. 1, стр. 189 (1871). г.

³⁾ Отчетъ Вятск. статист. комитета за 1873 г. стр. 18—41.

геологической экскурсии на верховьях Камы собралъ здѣсь интересныя свѣдѣнія о мѣстныхъ древностяхъ¹).

Въ настоящее время, вслѣдствіе стеченія благопріятныхъ обстоятельствъ, оказалось возможнымъ болѣе или менѣе систематическое изученіе древностей вятского края, результатомъ котораго является между прочимъ и предлагаемая теперь работа. Еще въ 1881 г. для предпринятаго мѣстнаго статистическимъ комитетомъ сборника въ память столѣтія Вятской губерніи нами составленъ былъ сводъ всего доступнаго тогда печатнаго материала о вятскихъ древностяхъ²). „Каталогъ древностей Вятского края“ вызвалъ весьма благопріятный отзывъ гр. Уварова³) и одобрителный Малахова⁴), но въ сущности онъ представляетъ собою трудолюбивую компиляцію, лишенную обобщеній и дающую почти одно вѣнчаное описание древностей. „Каталогъ“ почти не вызвалъ дополненій въ мѣстной литературѣ, но зато по поводу его одинъ изъ нашихъ молодыхъ и дѣятельныхъ археологовъ, уже упомянутый М. В. Малаховъ, составилъ хорошее общее обозрѣніе вятскихъ доисторическихъ древностей, дополнивъ его свѣжими свѣдѣніями о раскопкахъ Пономарева и Кузнецова и иѣкоторыми другими⁵). Позднѣе, въ 1884 г., нами было составлено дополненіе къ „Каталогу“ на основаніи вновь собранныхъ свѣдѣній⁶). Условія службы и другія обстоятельства на иѣкоторое время сдѣлали невозможнымъ продолженіе начатыхъ археологическихъ работъ, пока близость Ярославскаго археологического съѣзда не внушила намъ твердаго намѣренія составить для него возможно полный и обработанный рефератъ о вятскихъ древностяхъ. Устроившееся по счастливой случайности знакомство съ гр. П. С. Уваровой значительно расширило задачи нашей работы, такъ какъ благодаря внимательному участію ея сіятельства мы имѣли возможность совершить (въ 1887 г.), на средства московскаго Археологическаго Общества большую археологическую поѣзду по губерніи. Вслѣдствіе особенно благопріятныхъ обстоятельствъ вятскія древности на Ярославскомъ съѣздѣ были представлены въ такой небывалой полнотѣ, что это не могло не обратить вниманія специалистовъ. Вятскій статистический комитетъ собралъ для Съѣзда новыя свѣдѣнія по археологии края⁷), доставилъ небольшую коллекцію предметовъ отъ частныхъ лицъ и археологическія вещи вятскаго музея⁸); инспекторъ глазовскихъ училищъ Н. Г. Первухинъ доставилъ большое сообщеніе о древностяхъ Глазовскаго уѣзда и собранную имъ при раскопкѣ коллекцію предметовъ⁹); московское Археологическое Общество доставило свою коллекцію древностей ананьинскаго могильника¹⁰), казанское Общество археологіи, исторіи и этнографіи — коллекцію предметовъ съ вятскихъ костеносныхъ городищъ¹¹);

¹⁾ Ивановъ, Материалы къ антропологии Пермского края. Труды Казанск. Общ. естествоисп. Т. X 1881.

²⁾ Вятскій календарь на 1882 г. А. Спицынъ, Каталогъ древностей Вятского края, стр. 25—90.

³⁾ Древности, т. IX стр. 3.

⁴⁾ Малаховъ, Вятскія древности. Ж. М. Н. П. т. CCXXII, стр. 119—140.

⁵⁾ Малаховъ, Къ антропологіи вятскаго края. Спб. 1882 г. Отдѣльный оттискъ изъ Извѣст. Геогр. Общ. т. XVIII.

⁶⁾ Вятскій календарь на 1885 г.

⁷⁾ Спицынъ, Новые свѣдѣнія по доисторической археологіи вятскаго края. Вятка, 1887 г. 59 стр.

⁸⁾ Указатель выставки при VII археологическомъ съѣздѣ. Ярославль, 1887 г. стр. 1—7.

⁹⁾ Указатель выставки, стр. 10—18 и 130—134.

¹⁰⁾ Тамъ же, стр. 7—9.

¹¹⁾ Тамъ же, стр. 78—77.

I. Находки каменныхъ орудій.

Вопросъ о томъ, обиталъ или нѣтъ въ системѣ р. Камы человѣкъ эпохи мамонта и пещерного медвѣда, остается до настоящаго времени открытымъ, такъ какъ немногочисленныя данные, которыя уже добыты для его приблизительного рѣшенія, говорить еще слишкомъ мало; рѣшеніе этого вопроса въ отрицательномъ смыслѣ представляется пока наиболѣе правдоподобнымъ. О находкахъ этой эпохи по теченію р. Вятки и ее притоковъ ничего неизвѣстно. Хотя и было разъ сообщено, что каменные орудія совмѣстно съ костями мамонта найдены на Моломѣ близъ с. Окатьева и что тамъ даже собрана значительная коллекція этихъ орудій¹), но наши разспросы на мѣстѣ не подтвердили этого указанія. Чтобы отмѣтить для будущихъ изслѣдователей тѣ мѣстности губерніи, гдѣ предстоитъ наиболѣшая возможность найти слѣды пребыванія человѣка палеолитической поры каменного вѣка, мы, слѣдуя обычаю, должны дать обозрѣніе постпліоценовыхъ образованій края, насколько они выяснились въ специальныхъ геологическихъ изслѣдованіяхъ.

Вся площадь губерніи занята пластами песчано-мергелистой группы пермской формациі; на сѣверѣ они мѣстами перемежаются съ юрскими напластованіями, и чѣмъ ближе къ западу, тѣмъ болѣе къ этимъ формациямъ присоединяется известковыхъ породъ²). На этотъ основной горизонтъ налегли постпліоценовые образованія, а на нихъ мѣстами эратические наносы, мѣстами торфъ, мѣстами позднѣйшіе песчаные и глинистые наносы или вывѣтревшіяся пермскія породы — въ качествѣ уже новѣйшихъ образованій. Постпліоценовые образованія занимаютъ въ губерніи значительныя площади. Въ южной полосѣ губерніи по лѣвому берегу Вятки они прослѣжены на сѣверѣ отъ линіи Атары-Аѳанасьевское до линіи Мелеть-Касихинская на югѣ. Здѣсь они тянутся болѣею частью сплошнымъ покровомъ, достигая иногда значительной ширины (70—80 и болѣе верстъ). На С.-В. и Ю.-В. границы постпліоценовыхъ пластовъ еще не опредѣлены, но можно догадываться, что они заходятъ и въ глазовскій уѣздъ, напр. къ с. Святополью, а къ Ю.-В. отъ Шурминскаго завода они отмѣчены въ окрестности

1) Извѣст. Казан. Общ. Археол., Ист. и Этнogr. т. I, 90.

2) Извѣстники южныхъ уѣздовъ губерніи состоятъ большую частью изъ глинистыхъ и песчаныхъ, то оолитическихъ, то плотныхъ, рѣдко доломитовыхъ породъ. Въ нихъ мѣстами попадаются кремневыя конкреціи.

жеть вамъ, что яранскія пещеры недоступны даже для любопытныхъ, и тѣмъ болѣе онъ не могли когда-либо служить мѣстомъ обитанія человѣка. До сихъ поръ фантазія мѣстныхъ крестьянъ населяетъ пещеры чудовищами; про рѣдкую пещеру не разсказывается, что она идетъ на многія версты, въ глубинѣ своей представляетъ рядъ озеръ и скрываетъ всякаго рода чудеса. Лично извѣстныя намъ пещеры Яранскаго и Уржумскаго уѣздовъ представляютъ, по нашему мнѣнію, или выпаденіе изъ известковаго берега, или полузаиспанный выходъ огромной щели, или рукавъ переставшаго бить родника; обширныхъ пещеръ съ крѣпкими стѣнами мы здѣсь не предполагаемъ, особенно потому, что почва этой мѣстности вообще недостаточно для нихъ плотна и легко осыпается. Входъ въ пещеры низокъ и грязенъ.

Для устройства пещерь едва ли не болѣе удобенъ высокій правый берегъ Камы въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ понемногу проходить массивныя песчаниковыя толщи. Песчаникъ здѣсь не слишкомъ плотенъ и безъ особенного труда поддается обработкѣ твердымъ орудіемъ, а вмѣстѣ съ тѣмъ настолько крѣпокъ, что не очень проникается влажностью и мало осыпается. Необходимо впрочемъ замѣтить, что камскій песчаникъ вполнѣ надеженъ только въ неширокихъ и невысокихъ шахтахъ, большихъ же пустотъ и пещеръ въ немъ не можетъ быть, такъ какъ потолокъ отъ просачиванія подпочвенной влаги рано или поздно неизбѣжно обвалится, какъ это и было нами наблюдано. Прикамскихъ пещеръ мы знаемъ уже нѣсколько, и нѣкоторыя изъ нихъ, особенно гегандинскія пользуются широкою извѣстностью, но ближайшій осмотръ показалъ намъ, что онъ представляютъ собою въ сущности неширокіе и низкіе ходы въ глубь берега, едва-ла когда-нибудь обитаемые и несомнѣнно сравнительно поздняго происхожденія. Пещеры могли существовать еще въ твердомъ мергелѣ и легкихъ песчаниковыхъ прослойкахъ, залегающихъ на берегахъ Вятки по ея среднему теченію, но замѣчательныхъ пещерообразныхъ пустотъ здѣсь еще не найдено. Есть нѣкоторыя основанія предполагать, что въ небольшомъ количествѣ естественные пещеры встрѣчаются на верховьяхъ Камы. Ниже по теченію Камы, уже въ Пермской губерніи, древнюю пещеру нашелъ г. Ивановъ, замѣтившій въ ней искусственную обработку и нашедшій въ ея глубинѣ кости, которая онъ признаетъ костями пещерного медведя.

Неолитическая эпоха каменнаго вѣка, по установившемуся взгляду, относится ко времени новѣйшихъ геологическихъ образованій, въ чемъ главнымъ образомъ и состоитъ отличие ея отъ палеолитической. Но распространеніе по губерніямъ позднѣйшихъ пластовъ обширно: какія же именно мѣстности человѣку могли показаться особенно удобными для поселеній позднѣйшей эпохи каменнаго вѣка?

Поселенія и временные стоянки людей каменнаго вѣка могутъ встрѣтиться прежде всего по берегамъ рѣкъ, рѣчекъ и озеръ. Отыскивая ихъ здѣсь, надо имѣть въ виду, что рѣчные долины, по геологическому своему образованію, представляютъ для жизни человѣка различные условія. Въ камско-волжской системѣ берега, по наблюденіямъ г. Штуkenberga, спускаются къ рѣкѣ тремя террасами. На пластиахъ пермской формациіи лежитъ верхняя терраса, состоящая изъ песчаной глины и песку съ остатками мамонта и другихъ, принадлежащихъ постпліоценовому періоду животныхъ. Какъ и другія, эта терраса то удаляется отъ рѣки, то подходитъ къ ней, представляя собою

или обрывы, или отлогости. Къ ней примыкаетъ и частью ее покрываетъ терраса вто-
рая, надлуговая, состоящая главнымъ изъ глины и принадлежащая къ но-
вѣйшимъ образованіямъ. Терраса третья представляетъ собою заливную долину, не-
посредственно примыкающую къ водѣ. По времени образования послѣдняя терраса
наиболѣе новая; но, такъ же какъ и предыдущія, она предшествуетъ каменному пе-
ріоду. Находки каменныхъ орудій дѣлаются въ культурномъ слоѣ, покрывающемъ какъ
нижнія террасы, такъ и верхнюю, и такимъ образомъ поселенія этого времени можно
встрѣтить на всѣхъ террасахъ, но одной изъ нихъ человѣкъ дѣлалъ замѣтное пред-
почтеніе. Терраса верхняя была вообще удалена отъ рѣки. Терраса нижняя заливалась
полою водою и вслѣдствіе этого не могла служить мѣстомъ постоянного обитанія, тер-
раса средняя представляла для того наиболѣе удобствъ. На средней террасѣ проф.
Высоцкимъ были открыты древнія поселенія каменного вѣка въ Казанской губерніи,
на ней же слѣдуетъ искать стоянки этого времени и въ Вятской. По замѣчанію проф.
Шту肯берга, изслѣдованіе найденныхъ въ рѣчныхъ долинахъ стоянокъ каменного вѣка
представляется особенную цѣнность въ виду того, что нигдѣ такъ не ясны условія за-
леганія орудій и такъ не видна относительная древность слоевъ, какъ здѣсь; напр.,
нахожденіе поселеній на второй террасѣ служить хорошимъ доказательствомъ, что они
принадлежать не палеолитическому вѣку¹⁾). Не можемъ съ своей стороны не замѣтить,
что мы тщетно стали-бы искать средней террасы на правомъ, всегда сильно оборван-
номъ берегу вятскихъ рѣкъ, а на лѣвомъ въ большинствѣ случаевъ она очень уда-
лена отъ ихъ современного русла. Возможно также, что нынѣшній уровень весеннаго
разлитія рѣкъ не вполнѣ соотвѣтствуетъ уровню его въ прежнее время, и потому со-
хранившіяся очертанія современныхъ вторыхъ террасъ не совершенно совпадаютъ съ ихъ
прежними очертаніями. Прихотливы извилины небольшихъ рѣкъ нерѣдко представляютъ
очень удобныя для поселенія мѣста. Рѣчка, слѣдуя естественному своему склону, на-
бѣгааетъ на твердую массу мергелей или другой породы, но не будучи въ состояніи
пробить ее, откидывается въ ту или другую сторону и затѣмъ вновь спускается на
площадь своего склона, подбѣгая иногда къ самому тому мѣсту, которое старалась
пробить. Когда величина и высота образовавшихся такимъ путемъ извивовъ достаточны,
то недоступность мѣстности, близость воды, близость лѣса на одной и луговъ на другой
сторонѣ дѣлаютъ ее очень удобною для постоянного жилья. Такія излучины (по мѣст-
ному „хобота“) отмѣчены г. Ивановымъ на верховьяхъ Камы²⁾, но, конечно, они най-
дутся и въ другихъ мѣстностяхъ губерніи, напр. по берегамъ такихъ небольшихъ рѣкъ
какъ Юмъ, Летъма, Пижма и пр.

Удобнымъ мѣстомъ для поселеній людей каменного вѣка могли служить также
оставшіеся не размытыми въ долинахъ рѣчекъ острова и мысы, образовавшіеся при
впаденіи одной рѣчки въ другую (по рч. Юму такие мысы называются „губами“).

Удобными для той же цѣли могли оказаться выступающіе въ долину или низ-
менность возвышенные отроги и мысы (особенно если они окружены оврагами) и
ставшіе на ровномъ мѣстѣ холмы. Такихъ отроговъ и холмовъ въ мѣстную археоло-

1) Штуkenbergъ въ Труд. Каз. Общ. Естеств.

2) Ивановъ. Материалы къ антропологии пермского края, въ Труд. Каз. Общ. Естествоисп. т. X, вып. 1 стр. 7.

гическую литературу много было занесено въ качествѣ кургаповъ и городищъ. Кургано-образныхъ холмовъ особенно много въ Котельническомъ уѣздѣ, гдѣ они получили даже техническое название („палатки“) и въ Сарапульскомъ — вдоль Камы, гдѣ имъ дается название „пупковъ“. Есть подобные холмы и въ долинахъ рѣкъ, напр. по Тоймѣ (пустобаевские Текуры).

Постоянныя поселенія каменнаго вѣка могли образоваться также около тѣхъ мѣсть, гдѣ находился въ большомъ количествѣ хороший материалъ для орудій, напр. кремень, который вслѣдствіе частой потери вырабатываемыхъ изъ него орудій и излома ихъ былъ особенно необходимъ. Около такихъ мѣсть могутъ быть открыты такъ называемыя „мастерскія“ каменнаго вѣка, главнымъ признакомъ которыхъ служить оставленный ядрища, разсѣянные осколки и обломки неудавшихся орудій¹⁾. Къ сожалѣнію, не знаемъ, гдѣ именно въ нашей губерніи кремень хорошаго качества залегаетъ массами, и такъ какъ породы кремня въ собранныхъ даже на очень ограниченномъ районѣ подѣлкахъ весьма разнообразны, то возможно, что онъ привозный, а не мѣстнаго происхожденія. Мастерская долотъ, стрѣль и ножей изъ мѣстной породы (опочнаго кремня) открыта около д. Оришутъ Уржумскаго уѣзда, но не имѣемъ основаній относить эту мастерскую къ каменному вѣку, такъ какъ совершенно такія же каменные издѣлія и изъ того же материала найдены на костеносныхъ городищахъ, принадлежащихъ ко времени сравнительно позднѣйшему. Другія необходимыя для обработки каменныхъ орудій плотныя породы встрѣчаются въ губерніи только въ видѣ голышей и валуновъ. Болѣе всего можно встрѣтить ихъ на сѣверѣ губерніи, въ эрратическомъ наносѣ, который залегаетъ здѣсь на пермской формации и состоитъ изъ песковъ и глины съ разсѣянными въ нихъ камнями; иногда валуны лежать и прямо на поверхности. Южная граница распространенія валуновъ въ Вятской губерніи проходитъ во водораздѣлу Чепцы и Вятки, отъ Глазова черезъ с. Елово до с. Сезенева, оттуда поворачиваетъ на сѣверо-западъ и, обойдя Слободской, направляется къ с. Лекмѣ на рч. Летькѣ. Оттуда она поворачиваетъ на ю.-в. и чрезъ с. Великорѣцкое и д. Носковскую (нѣсколько сѣвернѣе с. Русанова) направляется къ с. Курину на Моломѣ, а отъ этого села идти далѣе на ю.-з. до дер. Ждановской (въ 10 в. отъ Котельнича), потомъ поворачиваетъ на з.-ю.-з. и идти по линіи Смертинское-Александровское-Шмелево-Богословское и уходить за предѣлы Костромской губерніи. Между валунами преобладаютъ валуны сѣраго гранита, слюдистаго кварцита, кварцеваго песчаника и горноизвестковаго кремня. Въ восточной части валунной полосы до р. Кобры преобладаютъ уральскія породы, а далѣе на западъ большая часть валуновъ состоитъ изъ горноизвестковаго кремня. Песчаныя и глинистыя образованія долинъ рч. Кобры, Моломы и другихъ рѣчекъ этой мѣстности содержать только тѣ голыши и валуны, которые снесены были потоками съ основного эрратического наноса. Вдоль Пижмы валуновъ нѣть, такъ какъ постпліоценовая образованія этой рѣки состоять только изъ разноцвѣтныхъ глинъ²⁾). Въ настоящее время у насъ нѣть доказательствъ того, чтобы люди каменнаго вѣка дѣйствительно пользовались валунами вятскаго эрра-

¹⁾ Пр. Уваровъ, Каменный вѣкъ, I, 228.

²⁾ Кромкое въ Труд. Казан. Общ. Ест. VIII, в. 2, стр. 114.

было найти въ большомъ количествѣ каменные орудія. „Губерніи сѣверныя (кромѣ Олонецкой), между прочимъ говорилъ онъ на II Археол. съездѣ, до сихъ поръ не представили намъ каменныхъ молотовъ.“ Изъ Вятской губерніи ему были известны только копья и стрѣлы, и то лишь въ небольшомъ количествѣ¹⁾). Насколько со времени II Археолог. Съезда двинулось впередъ изученіе археологии нашихъ сѣверныхъ областей, видно уже изъ того, что въ настоящее время изъ находокъ каменныхъ орудій одной Вятской губерніи можно было бы составить весьма порядочную коллекцію.

Первая по времени коллекція каменныхъ орудій въ нашей губерніи была собрана яранскимъ священникомъ Ф. П. Мыскинымъ, по Пижмѣ и впадающимъ въ нее рѣчкамъ; въ 1865 г. она перешла отъ владѣльца въ собственность Вятского музея, въ количествѣ 18 экз. Нѣсколько познѣе собираниемъ каменныхъ орудій занялся въ с. Окатьевѣ на Моломѣ священникъ о. А. Чемодановъ; составленная имъ коллекція была передана мѣстному исправнику, но гдѣ находится въ настоящее время, неизвѣстно²⁾). Въ концѣ 70-хъ и въ началѣ 80-хъ годовъ нѣкоторое количество каменныхъ орудій было собрано при геологическихъ экскурсіяхъ гг. Кротовымъ и Ивановымъ, — первымъ въ Котельническомъ уѣздѣ, вторымъ на верховьяхъ Камы, и въ то же время порядочное количество каменныхъ предметовъ изъ разныхъ мѣстъ губерніи было доставлено въ музей возникшаго въ Казани Археологического Общества, въ коллекцію г. Заусайлова въ Казань и г. Теплоухова въ с. Ильинское. Въ послѣднее время каменные орудія въ губерніи были собираемы для ярославскаго Археологического Съезда и московскаго Археологического Общества вятскимъ Статистическимъ Комитетомъ, Первухинымъ, Шатровымъ и нами. Въ небольшомъ количествѣ экземпляровъ каменные орудія изъ Вятской губерніи находятся въ Археологической Комиссіи, въ московскомъ Публичномъ музѣѣ, въ московскомъ Археол. Обществѣ, въ собраніи Гельсингфорского университета. По словамъ Малахова, значительное количество орудій изъ Вятской губерніи находится въ извѣстной казанской коллекціи г. Зажайлова.

О находкахъ предметовъ каменного вѣка на верховьяхъ Камы довольно подробная свѣдѣнія сообщаетъ г. Ивановъ³⁾). Правый берегъ въ верховьяхъ Камы возвышенный, сложенъ изъ группы пестрыхъ мергелей и спускается къ рѣкѣ двумя или тремя рѣзко очерченными террасами. Нижняя терраса, ближайшая къ рѣкѣ и возвышающаяся надъ заливной равниной, — послѣтретичного образованія. Эта страна вятскихъ мергелей, по предположенію г. Иванова, была густо заселена человѣкомъ каменного периода. Каменные орудія находять здѣсь въ довольно большомъ количествѣ и преимущественно на тѣхъ излучинахъ Камы, о которыхъ мы говорили выше: близость рѣки, обиліе лѣса, рыбы и неприступность жилья должны были сдѣлать эти излучины мѣстомъ, весьма удобнымъ для поселеній. У крестьянъ дер. Гординой г. Ивановъ видѣлъ нѣсколько десятковъ собранныхъ ими въ окрестностяхъ деревни каменныхъ орудій. Возвышенность, на верху которой найдены были эти орудія, огорожена со всѣхъ сторонъ обрывами, оврагомъ и болотомъ. Подобные же угоры распо-

¹⁾ Труды Моск. Арх. Общ. II, 10.

²⁾ Въ Вятскомъ музеѣ ея пѣть.

³⁾ «Материалы къ антропологии Пермского края», въ Трудахъ Казан. Общ. Ест. т. X, в. I.

честву, что едва ли могъ быть добываемъ въ одномъ мѣстѣ, и потому его легко счесть привознымъ. Въ общемъ числѣ находокъ стрѣлки представляютъ болѣе рѣдкое явленіе, тѣмъ ножи, скребки и нуклеусы.

Свящ. Чемодановъ описываетъ слѣдующіе типы кремневыхъ орудій изъ коллекціи, собранной имъ въ окрестностяхъ с. Окатьева: 1) громовыя стрѣлы двухъ видовъ: а) въ три грани, толщиною въ обухѣ перочиннаго ножа, шириной $\frac{1}{8}$, верш., длиною $1-1\frac{1}{2}$ верш. на подобіе солдатскаго штыка, б) въ четыре грани, круглые (?), толщиною въ палецъ, длиннѣе первыхъ. Тѣ и другія имѣютъ острый конецъ и чисто отбитыя грани. 2) Копья ромбoidalной формы, въ родѣ церковныхъ копій, съ рукояткой; края обиты желобчатыми ямками. 3) Скребки. Внутренняя сторона гладкая, изогнуты, наружная сторона въ корѣ; тонки, острѣе иногда поддержано. 4) Топорики, похожіе на нынѣшніе желѣзныя топоры, но безъ отверстія для топорища. 5) Два ядрища, образованныя правильными гранями (числомъ 8 и 12), нѣсколько болѣе вершка длиною и $\frac{1}{8}$ верш. толщиною. 6) „Въ видѣ бубновой масти, съ выпуклостью по срединѣ на обѣихъ сторонахъ, правильно идущею отъ каждого изъ 4 краевъ. Орудіе это уже не изъ кремня, а изъ какого-то стекловиднаго свѣтло-блѣлаго камня, съ маленькими, рядами идущими, оваловидными ямочками; въ каждомъ рядѣ такихъ ямочекъ нѣсколько, около,помнится, десятка въ каждомъ рядѣ, отчего на солнцѣ отъ этого камня игра свѣта“¹).

Мы уже упоминали, что составленная о. Чемодановымъ коллекція въ настоящее время куда-то безследно исчезла, но я личнымъ опытомъ убѣдился, что въ окрестностяхъ Окатьева и теперь можно составить хорошее собрание предметовъ каменнаго вѣка. Въ деревняхъ окатьевскаго прихода мнѣ удалось пріобрѣсти довольно много кремневыхъ стрѣлокъ, а разсказовъ о находкахъ каменныхъ орудій пришлось слышать еще болѣе. Стрѣлокъ, скребковъ и осколковъ всего болѣе пріобрѣтено мною было въ д. Поповщинской, гдѣ ихъ особенно много находятъ на такъ-называемой „долгой“ полосѣ. Чѣмъ далѣе отъѣзжаешь отъ Окатьева вдоль Моломы къ Котельничу, тѣмъ менѣе слышно о находкахъ громовыихъ стрѣлъ. На этомъ пути мнѣ сообщили между прочимъ, что продолговатая кремневая стрѣлка, желтая, съ зубчиками разъ найдена была гдѣ-то въ Соболевской волости, да удалось пріобрѣсти нѣсколько стрѣлокъ, найденныхъ въ полѣ д. Рогачевки. Еще ближе къ Котельничу, напр. въ Спасской волости, о находкахъ каменныхъ орудій почти не слышно²). Отъ крестьянъ, сбравшихся изъ сосѣднихъ деревень въ село Юрьево на сходь, можно было узнать, что кремневыя стрѣлки въ этой мѣстности были находмы, но рѣдко; одинъ изъ нихъ описалъ продолговатую стрѣлку, другой кремневый клинъ, третій маленький наконечникъ стрѣлы. На угорѣ близъ д. Гвоздевской (близъ Юрьева) найденъ очень хороший кремневый скребокъ, половину которого я могъ пріобрѣсти. Зато на устьѣ Моломы находки каменныхъ орудій очень часты; изъ разспросовъ въ прилегающихъ деревняхъ

¹) Вят. Вѣд. 1888, 57. Иль личнаго обѣясненія съ о. Чемодановымъ мы заключали, что этими словами онъ описываетъ копье изъ какого-то сѣтчатаго минерала; подъ «топориками» слѣдуетъ разумѣть, кажется, кремневые клинья.

²) Одинъ крестьянинъ на вопросъ о громовыихъ стрѣлкахъ отвѣтилъ: «Богъ милуетъ, все у насъ благополучно».

коллекцио изъ найденныхъ ими на палаткѣ скребковъ, стрѣлокъ и нуклеусовъ. Всего болѣе въ моей коллекціи оказалось скребковъ; нуклеусовъ пріобрѣтено было менѣе, а стрѣлокъ лишь нѣсколько. Матеріаъ орудій — разноцвѣтный, не особенно крѣпкій кремень, преимущественно бурый и темный съ бѣлыми крапинами; величина ихъ вообще незначительна, вѣроятно, вслѣдствіе того, что слабый матеріаъ не допускаетъ обработки орудій крупныхъ размѣровъ. Вполнѣ надѣясь на новые находки, крестьяне разставались съ собранными ими предметами совершенно равнодушно. По дорогѣ въ дер. Заболотскую путемъ разспросовъ я узналъ, что кремневыя стрѣлки находимы были неоднократно въ поч. Бѣловскомъ, но теперь всѣ утеряны; въ поч. Бѣловскомъ 2-мъ находокъ этого рода не оказалось; время отъ времени кремневыя орудія находимы были въ поляхъ дер. Хмѣльнички, но вообще такъ рѣдко, что крестьяне этой деревни имѣютъ о нихъ малое понятіе. По пути вдоль Юма мною пріобрѣтено было пѣсколько кремневыхъ орудій въ дер. Кроты. По рассказамъ крестьянъ при распашкѣ нови въ полѣ дер. Ивки кремневыхъ осколковъ и стрѣлъ въ началѣ было необходимо столько, что во время пашни или послѣ дождя ихъ можно было собирать пригоршнями. Ивковские крестьяне въ такой мѣрѣ пренебрегаютъ подобными находками, что не придаютъ имъ никакого значенія, и мое вниманіе къ нимъ показалось для нихъ весьма страннымъ. Мѣсто находокъ расположено на берегу Юма, на второй террасѣ¹⁾.

Не малое количество кремневыхъ орудій найдено также по среднему теченію Пижмы и по впадающимъ въ нее съ правой стороны притокамъ. Небольшую коллекцію такихъ орудій въ 60-хъ годахъ составилъ, какъ мы уже видѣли, сващ. Ф. П. Мышикинъ, пожертвовавшій свое собраніе въ Вятскій музей, гдѣ оно почти въ цѣлости хранится до настоящаго времени и можетъ быть подробно описано²⁾.

1) Недалеко отсюда, у мельницы, изстари носящей название «Сарапулъ», при впаденіи въ Юмъ рч. Собы, есть «губа», на которой десятка два лѣтъ тому назадъ видѣли большую груду расколотыхъ костей, что заставляетъ отнестишись къ этому мѣсту со особеннымъ вниманіемъ; да и вообще изученіе долины рч. Юма въ археологическомъ отношеніи представляетъ одну изъ интереснейшихъ задачъ для изслѣдователей вятскихъ древностей.

2) Описание этихъ орудій можно найти еще въ статьяхъ Алабина Вят. Вѣд. 1865, 58 и 74. Коллекція Мышикина была представлена на Казанскій Археологический Съездъ и была послѣ того описана въ трудахъ гр. Уварова о каменномъ вѣкѣ, причемъ съ нѣкоторыхъ предметовъ даны были рисунки. (Во II томѣ, стр. 13—15 и 112—115, таблица 2). Съ новымъ описаниемъ тѣ же вещи были доставлены на выставку при Ярославскомъ Съездѣ. (По указателю № 42—68).

Таблица I. № 1—6. Кремевые ножички съ тонкими остриями. №№ 1—4 взяты у крестьянъ д. Вынуръ, лежащей близъ р. Пижмы, № 5 найдены близъ поч. Ахтамугова. № 7. Нуклеусъ изъ хорошаго сѣраго кремня, длиной 66, толщиною 15 мм. Гр. Уваровъ, № 181 табл. 9. Дер. Тужи. № 8. Нуклеусъ изъ темнаго кремня, короткій, съ широкимъ основаниемъ, длин. 81, шир. 28 мм. Гр. Уваровъ. № 180 табл. 9. Найдены на Пижмѣ. № 9. Ножъ, грубо отбитый изъ красноватаго кремня, съ двумя гранями на одной сторонѣ. Да. 90, шир. 30 мм. Гр. Уваровъ. № 3462, табл. 9. Отъ крестьянъ д. Вынуръ. № 10. Кремевый скребокъ типичної формы изъ прекраснаго матеріала и отличной работы. Да. 100, шир. 27 мм. Изъ д. Скаты, Малимъ уѣзда, по р. Вяткѣ. Острѣ отбито крестьянами съ цѣлью узнать, какова должна получаться искра отъ «громовой стрѣлы». Искра получалась большая. (Этотъ скребокъ доставленъ въ Музей нами). № 11. Три обломка разбитаго ножа. Матеріаъ — сѣтчатосѣрый роговикъ, работа грубая. Ножу придана форма длиннаго и узкаго скребка — да. 163, шир. 25, толщ. 15 мм. Полученъ отъ крестьянъ дер. Вынуръ. № 12. Небольшой овальной формы скребокъ изъ темнаго кремня, тонкій и широкій, облицованъ тремя почти одинаковой величины гранями. Да. 60, шир. 28, толщ. 5 мм. Гр. Уваровъ. № 3469. Изъ д. Вынуръ? № 13. Закругленный, лунообразный, плоскій ножъ изъ желтоватаго кремня, по предположенію Лерха, вставлявшийся въ ручку. (Коллекція Мышикина была осмотрѣна мною въ декабрѣ 1865 г. и также описана въ Изв. Арх. Общ. 1866 г., VI, 2, 59). Да. 87, шир. 26 мм. Гр. Уваровъ № 178, табл. 9. Найдены близъ Пижмы.

учителю, теперь священнику с. Великоръчинского, Яранского уезда А. Д. Жилину. Чрезъ инспектора народныхъ училищъ В. К. Магницкаго цѣлая коллекція каменныхъ оришутскихъ орудій была доставлена въ Музей Казанскаго Археолог. Общества. Коллекція эта намъ извѣстна. Состоитъ она главнымъ образомъ изъ множества осколковъ отъ орудій. Самыя любопытныя орудія въ ней — оригинальные долота изъ опоки, встрѣченныя и въ другихъ мѣстностяхъ Уржумскаго уезда, а также на Камѣ и даже на костеносныхъ городищахъ. Долота эти очень толсты и обработаны изъ опоки, кремнистой или даже обыкновенной. Одна сторона ихъ плоска или нѣсколько округлена, другая, лицевая, всегда имѣеть три грани, и тѣмъ напоминаетъ бронзовые кельты, отъ которыхъ эти долота, вѣроятно, и произошли. Въ той же коллекціи находятся въ большомъ количествѣ осколки скребковъ и ножей, нѣсколько стрѣлокъ (одна большая съ племенами и насадомъ, другая маленькая). Любопытно, что опочные долота всѣ очень подержаны, и быть можетъ занесены въ Оришутъ изъ другой мѣстности, тогда какъ многочисленные осколки кремнистой опоки показываютъ, что ножи и стрѣлы обработаны на мѣстѣ¹⁾. 21—27). Семь орудій каменного вѣка присланы въ Казанское Археолог. Общество изъ сосѣднихъ съ Оришутью деревень: Салтанъ, Казаковки и Вѣрки. Это: а) толстое опочное долото болѣе двухъ вершковъ длиною, б) и с) обломки такихъ же долотъ, д) половина широкаго скребка, е) и ф) обломки, но не нуклеусы, г) наконечникъ стрѣлы²⁾. 28) Какія-то орудія найдены въ дер. Чумбари³⁾. 29) Въ д. Катковщинѣ найдено ядрище изъ чернаго кремня съ бѣловатыми прослойками, длина 4 см., наибольшая ширина 3 см.⁴⁾.

Съ Чепцы, важнѣйшаго лѣваго притока р. Вятки, мы знаемъ очень мало орудій каменного вѣка. Изслѣдователь чепецкихъ древностей, г. Первухинъ, собралъ свѣдѣнія, насколько намъ извѣстно, объ очень немногихъ мѣстахъ нахожденія такихъ орудій и имѣеть отсюда въ своей коллекціи всего лишь нѣсколько клиньевъ и нуклеусовъ; вѣроятно, эти орудія заносились сюда случайно, а если принадлежать осѣдлому племени, то относятся къ сравнительно позднѣйшему періоду, именно ко времени чудской культуры. Мы лично по теченію Чепцы знаемъ только нѣсколько мѣст нахожденія каменныхъ орудій, но эти мѣста отстоятъ другъ отъ друга на значительномъ разстояніи, и потому слѣдуетъ надѣяться, что подобныхъ мѣстностей при дальнѣйшемъ изученіи чепецкихъ древностей окажется несравненно болѣе. По нашимъ свѣдѣніямъ довольно много каменныхъ орудій находили въ полѣ дер. Стар. Поркаръ. Въ полѣ дер. Сянинской, Ежевской вол. нашли съраго цвѣта оваловидную кремневую стрѣлку. Обломокъ такой же стрѣлы найденъ въ д. Пушкаревской, недалеко отъ Рябиновскаго правленія. Вотякъ одной изъ прилежащихъ ст. Поркарѣ деревень нашелъ желтоватаго камня точило, замѣчательное тѣмъ, что оно обдѣлано было въ мѣдную оправу. Толщиною оно было до $\frac{1}{2}$ вершка, съ одного конца прямо, съ другого кругло.

1) Каталогъ Казанской археологич. выставки, 7.

2) Каталогъ выставки, 7. Тамъ указаны размѣры упоминаемыхъ орудій.

3) Тамъ же.

4) Каталогъ Казанск. Отд. Моск. Антроп. выставки, стр. 11.

Съ болотистыхъ и лѣсистыхъ верховьевъ р. Вятки, мало населенныхъ и до сихъ поръ, мы не имѣемъ пока ни одного каменного орудія, — ни стрѣлы, ни скребка, ни молота. Найдены ихъ попадаются по теченію рѣки начиная лишь отъ Слободскаго.

1) Вятскій фотографъ Тихоновъ въ маленькомъ лѣсу у Холуницкаго перевоза нашелъ оригинальное орудіе, которое мы назвали бы всего охотнѣе земледѣльческой мотыкой. Орудіе это сланцевое, прекрасно отполировано, имѣть форму продолговатаго треугольника, съ сквознымъ отверстиемъ по срединѣ, длиною болѣе четверти. Утрачено. 2 и 3) Две кремневыя стрѣлки получены отъ слободскихъ крестьянъ Лерхомъ¹⁾. 4) Учителя городскаго училища г. Рязанцева хранится каменная стрѣлка, найденная въ Хлыновской слободѣ въ Вяткѣ. 5) У Ф. Ф. Гусева въ Вяткѣ хранится прекрасный экземпляръ стрѣлы изъ голубаго кремня, найденный въ окрестностяхъ Вятки. 6) Въ дер. Курагиной и Вершининской въ окрестностяхъ Вятки находимы были очень оригинальныя, не яснаго назначенія гладкія, шлифованныя сланцевыя орудія. По разсказамъ, эти орудія продолговаты, безъ отверстій и болѣе всего напоминаютъ точильные бруски. По имѣющемуся у насъ обломку можно замѣтить только то, что они очень удобны для охватыванія рукою. 7) Поле съ громовыми стрѣлками указываютъ близъ с. Рябово, Вятскаго уѣзда. Оно находится между двумя параллельно текущими рѣчками, между селомъ и двумя деревеньками. 8) По свидѣтельству очевидца, каменный молотокъ, полированный, былъ найденъ въ Котельничѣ при постройкѣ завода Кардаковыхъ. 9) По указанію крестьянъ, кремневыя стрѣлки были находимы въ поляхъ около Скорняковскаго городища, за кладбищемъ гор. Котельница. 9) Каменные стрѣлки находимы были въ полѣ д. Топоровской, около Орлова, у городища. 11) Въ полѣ дер. Шустовской и сосѣдней кремневыя стрѣлки находятся нерѣдко, но ихъ не прибираютъ. По описанію крестьянъ онѣ имѣютъ удлиненную листовидную форму. 12) Стрѣлки изъ плотнаго сѣровато-голубаго камня (не кремня) находимы были въ полѣ с. Сорвижскаго²⁾. 13) По сообщенію крестьянъ, въ поляхъ с. Кирмыжа находимы были кремневыя стрѣлки, но ихъ не приберегли. 14) Стрѣлка желтаго кремня найдена въ деревнѣ, ближайшой къ Лебяжскому городишу.

Значительно большее количество находокъ орудій каменнаго вѣка начинаетъ по-падаться по р. Вяткѣ съ устья Кильмези. 15) Одинъ крестьянинъ д. Рыбныя Ватаги въ полѣ при своемъ селеніи, въ песчаномъ грунтѣ нашелъ кремневый наконечникъ стрѣлы въ вершокъ длиною. Стрѣла эта, судя по рисунку, широкая и съ неровными боками³⁾. 16) По разсказамъ черемисъ, много каменныхъ стрѣлъ находили первые поселенцы въ поч. Павлуничи, расположенномъ на Кильмези, въ 15 в. отъ с. Кильмезь. 17) Ножъ и наконечникъ стрѣлы, обивные, изъ желтоватаго кремня Малаховъ видѣлъ у крестьянъ д. Воробьевой⁴⁾. 18) Найдки кремневыхъ стрѣлъ, по разсказамъ крестьянъ, не составляютъ рѣдкости въ приходѣ с. Рѣшетниковскаго. 19) Каменный молотъ найденъ на нови въ полѣ дер. Черемисская Верхгоньба, Малорожкинскай вол.,

¹⁾ Вят. Вѣд. 1865, 48.

²⁾ Каталогъ древностей, 28.

³⁾ „Новые свѣдѣнія“, 10. Владѣлецъ стрѣлки думаетъ, что она очень полезна при родахъ, и по рѣдкости подобныхъ находокъ въ этой мѣстности не рѣшился разстаться съ нею даже на время.

⁴⁾ Малаховъ, 15.

могли быть употребляемы мѣстными инородцами до позднейшей поры, а каменные шлифованные орудія встрѣчены на такихъ городищахъ, которые невозможно отнести къ слишкомъ отдаленной порѣ. По имѣющимся у насъ свѣдѣніямъ, яранскіе черемисы до послѣднаго времени закалывали своихъ жертвенныхъ животныхъ каменнымъ ножемъ, а насколько вѣроятно предположеніе, что здѣшніе инородцы и въ сравнительно недавнее время употребляли еще луки съ каменными стрѣлами, можно видѣть изъ того факта, что въ началѣ XVII в. даже и русское населеніе этого края для личной обороны имѣло только топоры, рогатины и стрѣлы¹).

Если же принять, что всѣ найденные въ Вятской губерніи каменные орудія относятся къ каменному вѣку, то обозрѣніе всѣхъ находокъ позволяетъ сдѣлать слѣдующіе выводы.

1) Въ глубокой древности была заселена только западная часть губерніи, правый, нагорный берегъ рѣки Вятки, особенно берега впадающихъ въ нее притоковъ Моломы и Пижмы, съ притокомъ послѣдней Юромъ. Покрытая непроходимыми лѣсами, громадная мѣстность между лѣвымъ берегомъ Вятки и среднимъ теченіемъ Камы (кромѣ южной своей окраины) была недоступна для людей каменного вѣка.

2) Теченіе Камы и южная часть расположенныхъ по Пижмѣ и низовьямъ р. Вятки уѣздовъ заняты приволжской полосой шлифованныхъ орудій, а остальная часть западной половины губерніи представляетъ полосу мелкихъ кремневыхъ орудій.

3) Нѣкоторые изъ вятскихъ каменныхъ орудій очень своеобразны, и если встрѣчены въ другихъ мѣстностяхъ, то какъ большая рѣдкость. Таковы упомянутыя выше: мотыкообразное орудіе изъ окрестностей г. Слободского, сланцевая рукояти изъ-подъ Вятки, плоскій молотокъ эоценового песчаника изъ Елабужскаго уѣзда, опочныя долота. Сюда же причислимъ очень оригиналный песчаниковый топоръ изъ ананьевскаго могильника или его окрестностей онъ прикрѣпляется къ рукояти помощью однихъ ремней, какъ голышъ, и для ремней этихъ въ разныхъ мѣстахъ на поверхности топора выточены выемки; топоръ отдѣланъ старательно и очень красивъ²).

1) Древніе акты Вятскаго края, стр. 62.

2) Въ коллекціи Геологического кабинета Казанскаго Университета, бывшей на мѣстной выставкѣ 1890 г., мы насчитали до 45 экз. каменныхъ орудій изъ Вятской губ., почти исключительно изъ Уржумскаго уѣзда. По сдѣланному намъ пр. Шту肯бергомъ заявленію коллекція эта будетъ издана Кабинетомъ и не можетъ быть до того времени никѣмъ опровергнута.

По сообщенію извѣстнаго собирателя каменныхъ орудій В. И. Заусайлова (Казань), въ его коллекціи, состоящей въ настоящее время почти изъ 2.000 экз., находится не менѣе 400 или 500 предметовъ изъ Вятской губерніи, преимущественно изъ Уржумскаго и Яранскаго уѣздовъ. Коллекція была на Казанской выставкѣ 1890 г., но мы не могли ею воспользоваться, такъ какъ не имѣли каталога къ ней.



Попытки Невоструева и Шишкина произвести въ могильникъ раскопку долгое время не удавались, и только четыре года спустя, благодаря ихъ непрерывнымъ настойніямъ, удѣльное вѣдомство наконецъ разрѣшило изслѣдованіе ананьинского могильника, поручивъ его своему чиновнику Алабину, уже зарекомендовавшему себя литературными трудами. Алабинъ извѣстенъ за человѣка несомнѣнно умнаго, образованнаго и энергичнаго, но онъ не имѣлъ специально ученой и въ особенности археологической подготовки; принимаясь за раскопку, онъ не могъ предугадать, какое важное значеніе его труды будутъ имѣть впослѣдствіи, и все это, взятое вмѣстѣ, было причиною того, что раскопка вышла неудовлетворительной въ научномъ отношеніи. Изслѣдованіе огромнаго могильника произведено было импровизированнымъ археологомъ въ одинъ день, и уже судя по этому не могло быть достаточно внимательнымъ. Съ гибеллю безцѣнной насыпи насть можетъ примирить лишь то соображеніе, что раскопка ея могла быть произведена и хуже, если бы попала въ другія руки, и еще то обнаружившееся впослѣдствіи обстоятельство, что могильникъ былъ раскопанъ не вполнѣ.

Вотъ что въ общихъ чертахъ сообщаетъ Алабинъ о могильникѣ и найденныхъ въ немъ въ 1859 г. предметахъ, въ довольно большомъ, но, вмѣстѣ съ тѣмъ, надо сознаться, довольно запутанномъ отчетѣ о своей раскопкѣ¹⁾.

Могильникъ расположенъ вблизи г. Елабуги, за окольцемъ подгородной дер. Ананьино, на самомъ краю второй террасы р. Камы, недалеко отъ прежнаго устья р. Тоймы. Внѣшній видъ могильника совсѣмъ не соответствуетъ обычному нашему представлению о курганной насыпи: онъ представляетъ собою простое продолговатое, въ видѣ небольшой гривы возвышеніе, не имѣющее ни правильной формы, ни какихъ-либо другихъ признаковъ, что надѣйно потрудилась творческая воля человѣка. Хотя высота насыпи въ нѣкоторыхъ мѣстахъ доходитъ до сажени, но при длинѣ окружности ея, доходящей до 70 саж., эта высота остается совершенно незамѣтною. Могильникъ насыпанъ вдоль берега и, кажется, не на ровной плоскости, а на береговомъ скатѣ. По мнѣнію г. Алабина могильникъ снаружи покрытъ былъ каменной одеждой (идущей впрочемъ не сплошь, а нѣсколькими дугами), но теперь мы имѣемъ основаніе утверждать, что найденные имъ при раскопкѣ плиты частью составляли ложе для покойниковъ, частью, быть можетъ, были поставлены надъ костяками въ видѣ гробницъ, какъ думалъ еще въ 1859 году Шишкинъ, присутствовавшій при раскопкѣ въ качествѣ зрителя. Найденную внутри кургана землю Алабинъ называетъ черноземомъ (особенно въ верхнемъ слою), но чаще признаетъ ее пережженою землею и глиною и говоритъ, что въ насыпи можно было отмѣтить два, неравномѣрныхъ по массивности, слоя такой земли. Въ настоящее время выброшенная изъ могильника земля составляетъ однообразную смѣсь чернозема, угла, золы и обыкновенной земли, можетъ быть дѣйствительно пережженой²⁾.

Въ раскопанной части могильника Алабинымъ было обнаружено до 50 костяковъ. Весьма немногие изъ нихъ лежали группами по 2 и по 3, остальные положены были отдельно, на разстоянія приблизительно въ аршинъ. Кроме 4 костяковъ, всѣ прочіе

¹⁾ Ватск. Вѣд. 1869 г. 27—30 и Вѣсти Геогр. Общества 1860, 6.

²⁾ Кое-что въ дамномъ описаніи могильника принадлежитъ намъ.

3) отдельные головы, погребенные въ могильникѣ, могли принадлежать пленнымъ, тѣла которыхъ или сожигались, или даже, быть можетъ, были съѣдаемы (?); 4) костяки располагались по направлению къ югу; 5) остатки сожженныхъ покойниковъ помѣщались на одрѣ изъ угляевъ, каменномъ ложѣ или просто на пережженой землѣ; 6) вещи вообще полагались послѣ сожжения; 7) присутствие лошадиныхъ костей доказываетъ, что при погребеніи убивались лошади.

Статья г. Алабина о раскопкѣ ананьинского могильника воспользовалася прежде всѣхъ Эйхвальдъ, нашедшій въ ней новые факты для доказательства своей известной теоріи о широкомъ распространеніи чуди-скиеовъ. Ученый академикъ соглашается со всѣми выводами Алабина, вполнѣ довѣряетъ его описанію и путемъ сравненія и вся-каго рода соображеній продолжаетъ обрабатывать данный имъ материалъ. Статья Эйх-вальда о могильникѣ¹⁾ заключаетъ въ себѣ очень цѣнныя мысли, но по недостаточности материала не могла дать многаго и прочно обоснованного. Въ ней подробно описаны найденные въ могильникѣ черепа и признаны финскими, указано сходство ананьинскихъ находокъ съ вещами изъ крымскихъ и сибирскихъ кургановъ, опредѣлено особенное значеніе нѣкоторыхъ отдельныхъ находокъ, напр. сѣмянъ конопли. Ученый изслѣдователь усиленно проводитъ аналогію погребенія въ ананьинскомъ могильнике съ обычаемъ погребенія скиеовъ по Геродоту и считаетъ даже возможнымъ предполагать, что погребенные въ могильникѣ скиеы были современниками царя персидскаго Дарія (V в.); кроме того въ своей статьѣ онъ дѣлаетъ рядъ другихъ предположеній, напр. то, что всѣ 46 скелетовъ могильника были сожжены на многихъ небольшихъ кострахъ въ одинъ день и что въ общемъ курганъ представляетъ собою могилу важнаго владѣтеля погребенного вмѣстѣ съ женами, придворными и рабами, что при обрядѣ погребенія сѣдались лошади, свиньи, птицы и даже люди, что могильникъ происхожденіемъ своимъ обязанъ, быть можетъ, столкновенію южныхъ, прикаспийскихъ скиеовъ съ сѣверными, камскими.

Записка Алабина и доставленная имъ въ Географическое Общество коллекція побудили г. Лерха, отправленного въ 1865 г. для археологическихъ изысканій въ Вятскую и другія сѣверные губерніи, обратить должное вниманіе и на ананьинскій могильникъ. Онъ предпринялъ дальнѣйшія раскопки въ насыпи, не особенно впрочемъ счастливая, собралъ у крестьянъ небольшую коллекцію вещей и сдѣлалъ (надо сознаться очень рискованное) замѣчаніе, что бронзовые топоры могильника происходятъ прямо отъ топоровъ каменного вѣка²⁾. Понадѣявшись на раскопку Алабина, Лерхъ не пропустилъ въ могильникѣ основательныхъ развѣдокъ³⁾.

Раскопка ананьинского могильника Лерхомъ признавалася долгое время окончательно, несмотря на увѣреніе Невоструева, что бока кургана остаются нетронутыми. Невоструевъ доставилъ на первый археологический съездъ (1869 г.) обширную, достойную его учености, трудолюбія и основательности работу объ этомъ, имъ открытомъ могильникѣ, въ которой дѣлаетъ сводъ всего, что до того времени сдѣлано было для

¹⁾ Ueber Säugethierfauna въ Bulletin de la soc. des natur. de Moscou 1860, 4 стр. 458—479.

²⁾ Не имѣлъ ли онъ въ виду указать на одни кельти?

³⁾ Отчетъ Археолог. комиссіи за 1865 г., стр. XIII—XIV.

иака вещи, такъ какъ почти всѣмъ вещамъ могильника найдены аналогичные предметы въ другихъ, притомъ очень отличныхъ другъ оть друга, курганахъ.

Среди находокъ, добытыхъ съ могильника самимъ Невоструевымъ, представляетъ большую научную цѣнность извѣстная опочная плита съ изображеніемъ человѣка, нѣсколько разъ изданная и описанная. Невоструевъ находитъ, что вооруженіе и украшенія изображенаго на камнѣ лица вполнѣ походятъ на тѣ, какія добыты въ самомъ могильнику, и проводить аналогію ихъ со скіескими.

Обсуждая вопросъ о времени, когда могильникъ могъ быть насыпанъ, Невоструевъ пришелъ къ убѣжденію, что онъ принадлежитъ не къ концу бронзового вѣка, а къ другому, болѣе отдаленному периоду этого вѣка. Въ доказательство своей мысли изслѣдователь приводить слѣдующіе факты: желѣзныя вещи встрѣчаются и въ древнихъ курганахъ бронзовой поры, а въ ананыинскомъ ихъ сравнительно немного, составъ ананыинской бронзы древній, рисунки украшеній первоначальныя, кельты имѣютъ древнюю форму безъ ушковъ, въ могильнику нѣть тѣхъ замысловатыхъ украшеній и предметовъ бронзовой поры, какія найдены въ позднѣйшихъ западныхъ и скіескихъ могилахъ, символические предметы имѣютъ сходство съ ассирийскими. Обозрѣвъ существующія въ наукѣ мнѣнія о началѣ и распространеніи бронзового вѣка въ Европѣ, Невоструевъ находитъ, что они не объясняютъ древности ананыинского могильника, и создаетъ самостоятельную теорію о происхожденіи этого вѣка въ восточной Европѣ отъ азіатскихъ скіеовъ, имѣвшихъ сношенія съ Персіею и Ассириею и хорошо извѣстныхъ Штолемъ¹⁾.

Дальнѣйшая исторія изученія ананыинского могильника тѣсно связана съ дѣятельностью возникшаго въ 1878 г. въ Казани Археологического Общества. Въ 1879 г. могильникъ былъ осмотрѣнъ предсѣдателемъ Общества П. Д. Шестаковымъ; тогда же произведена была на немъ небольшая раскопка²⁾. Въ томъ же 1879 году Ананыно было посѣщено членомъ Общества Н. А. Толмачевымъ, который, много времени спустя, въ 1881 г., на Ярославскомъ съездѣ, демонстрировалъ рисунки пріобрѣтенныхъ имъ тогда вещей и представилъ нѣкоторые соображенія о насыпавшей могильникъ народности³⁾. Вскорѣ послѣ основанія Общества были доставлены въ его музей отдѣльные предметы изъ могильника гг. Бушмакинымъ и особенно Пасынковымъ, въ довольно значительномъ количествѣ⁴⁾. Имѣя въ виду особенную важность изслѣдованія могильника, Общество въ 1881 году поручило своему дѣятельному члену П. А. Пономареву произвести окончательную раскопку его. Раскопка эта, продолжавшаяся около двухъ недѣль, была ведена вполнѣ научно и, несмотря на прежде бывшія расхищенія могильника, дала прекрасные результаты. Найденъ былъ нетронутый склепъ, гдѣ обнаружено 10 костяковъ съ сопровождающими ихъ бронзовыми, желѣзными, каменными и даже серебряными вещами; двѣ могилы принадлежали повидимому начальникамъ⁵⁾.

¹⁾ Труды I Арх. Съезда II, 595—632. Въ болѣе краткомъ видѣ въ Древностяхъ т. III в. 1, 189 (1871 г.).

²⁾ Въ Извѣстіяхъ Общества т. II, стр. 128—134 и Вятск. Вѣдомости 1881 г. 20 и 23 (перепечатка).

³⁾ Извѣстія о занятіяхъ Съезда № 11.

⁴⁾ Протоколы Общества т. IV, 28 и 34.

⁵⁾ Къ сожалѣнію, описание этой раскопки еще не издано, и мы знаемъ о ней лишь по краткимъ замѣткамъ Малахова и въ изданіяхъ Общества. Малаховъ, Къ антропологіи Вятского края, 17—19. Отчетъ Общества за 1881 г. стр. 10. Каталогъ выставки 1882 года, стр. 8—18. Протоколы т. IV стр. 34.

Отдельные находки. Еще г. Лерхъ въ 1865 г. писалъ, что экземпляры бронзового оружия часто попадаются въ окрестностяхъ Елабуги. Въ самомъ дѣлѣ, въ настоащее время мы можемъ указать довольно много отдельныхъ находокъ бронзового вѣка въ районѣ ананыинского и пьяно-борского могильниковъ. Такъ около Елабуги найдены:

- 1) Великолѣпный экземпляръ бронзовой сѣкиры съ головою дракона на обухѣ и головою орла надъ втулкой. Хранится въ коллекціи гр. Уварова и изображенъ въ каталогѣ подъ № 90. Подобныхъ сѣкиръ известно пока три экземпляра, и два изъ нихъ найдены въ Вятской губерніи, на Камѣ. Второй экземпляръ доставленъ въ Геологич. Кабинетъ Казанского университета изъ Воткинского завода, а третій найденъ на берегу рѣки Пинеги въ Архангельской губерніи.
- 2) Красивый небольшой кельтъ съ городчатымъ украшеніемъ вдоль отверстія и съ большимъ ушкомъ съ боку. Атласъ Аспелина рис. 194.
- 3) Сѣкира съ втулкой по срединѣ и головой животнаго на обухѣ, типа ананыинскаго. Тамъ же, рис. 242.
- 4) Кинжалъ съ тонкой ручкой, оканчивающейся бляхою и имѣющей посерединѣ утолщеніе. Лезвіе обоюдоостре. Тамъ же, рис. 171.
- 5) Большое пламевидной формы копье со втулкой и ушкомъ на боку для прикрепленія. Тамъ же, рис. 22.
- 6) Два мѣдные серпа. Находятся въ музѣ Казанского археолог. Общества. На находку серповъ г. Лихачевъ смотритъ, какъ на особенно важное доказательство существованія по Камѣ самостоятельного бронзоваго периода¹⁾.
- 7) Мѣдное кайло. Тамъ же.
- 8) Мѣдная кирка, состоящая изъ стержня съ массивнымъ утолщеніемъ для втулки на одномъ концѣ. Тамъ же.
- 9) Мѣдная кирка безъ отверстія. Прикрѣплялась при помощи особыхъ выступовъ, вылитыхъ по бокамъ. Находится тамъ же.
- 10) Въ 1854 году учитель Елабужскаго уѣзднаго училища представилъ директору Вятской гимназіи, своему начальнику, мечеобразный предметъ съ кабаньей головой²⁾.
- 11) Въ деревнѣ Пустобаевой найдено оригинальное копье ананыинскаго типа, изображенное у Аспелина (рис. 250). Оно состоитъ изъ втулки, къ бокамъ которой примыкаютъ плоскія дугообразныя лопасти, имѣющія близъ втулки такія же вырезки.
- 12) По свѣдѣніямъ Вятскаго Статистического Комитета, при распашкѣ нови поч. Рождественскаго, Асановской вол. найдены: особенной формы мѣдный топоръ, кинжалъ, жернова изъ дикаго камна и большая мѣдная игла³⁾. Можетъ быть этотъ самый топоръ находится теперь въ Казанскомъ музѣ. Онъ изящной формы съ расширеннымъ остреемъ и прочной втулкой на обухѣ⁴⁾.

головки на обухѣ, 8 мѣдныхъ стрѣлокъ, 5 наконечниковъ стрѣлъ изъ обыкновеннаго кремня, опочнаго кремня и зооценоваго песчаника, красивый песчаниковый молотъ, нѣсколько бляшекъ отъ поясного набора, три черепка и жертвенная стрѣла типа Ижевскаго городища, вѣроятно найденная въ другомъ мѣстѣ.

¹⁾ Волжскій Вѣстникъ 1887 г. 318.

²⁾ Въ архивѣ гимназіи дѣло 1854 г. № 16. Кажется это орудіе было выпахано близъ Чортова городища.

³⁾ Каталогъ древностей стр. 56.

⁴⁾ Каталогъ выставки, стр. 38.

щупомъ дно ямы, крестьянинъ замѣтилъ, что щупъ идеть свободно. Находокъ при раскопкѣ кургана никакихъ не было найдено. По увѣренію крестьянъ, другихъ подобныхъ возвышеній въ окрестности нѣть.

Въ мѣстной литературѣ есть еще неопределеннное указаніе на развалившійся курганъ въ полѣ одного починка Кокшагскаго прихода, Яранскаго уѣзда. Въ немъ, по молвѣ, сложено имущество ушедшихъ отсюда черемисъ, сохранившееся по предположеніямъ и до сихъ поръ, но никто не рѣшился приняться за его разысканіе¹⁾.

¹⁾ Вятск. Вѣдом. 1865 г., 39. На Казанской выставкѣ 1890 г. мы видѣли сплющенный мѣдный кельтъ группой обработки и почти безъ орнамента, съ отмѣткой, что онъ полученъ изъ дер. Якасуръ Карак-солинск. вол., Уржумскаго уѣзда. Находка эта любопытна тѣмъ, что упомянутая волость находится далеко отъ берега р. Вятки, въ самой глубинѣ уѣзда.



Башкирская культура Вятского края и костромские городища.

На полях же истории за любопытными попытками ученых путем внимательного изучения вещей выделить место, занимаемое аланьинским могильником в ряду других древностей, оно остается для насъ до сихъ поръ совершенно неизвестнымъ. Извѣстъ и зароду могильника принадлежитъ, где были мѣста поселеній аланъ при жизни — все эти вопросы пока что въ полной мѣрѣ проблематично. Хотя изученіе камскихъ древностей въ Костромѣ имѣло значительные успѣхи, аланьинскій могильникъ до сихъ поръ остался пока что единственнымъ и одиночнымъ археологическимъ фактомъ, выявленнымъ учеными въ 1859 году. Особенно поражаетъ и интересуетъ въ особенности могильника отъ прочихъ камскихъ древностей: въ камскихъ могилахъ, пробѣзбѣдѣвъ вблизи не нашлось древностей аланъ, а также и другихъ типовъ культуры. Радуясь надъ вопросомъ, какъ же различаются аланскихъ и камскихъ древностей аланьинскій могильникъ, въ особенности свое внимание на такъ-называемыхъ костромскихъ древностяхъ, въ особенности могильника и городищъ на первый взглядъ столь же различающихся, не умѣли указать на возможность очень близкой родственности этихъ двухъ типовъ культуры. Но въ то же время, на нашъ взглядъ, показываетъ, что и въ томъ и въ другомъ существуютъ. Вотъ соображенія, ведущія насъ къ выводу, что могильникъ въ Костромѣ городища принадлежать

аланамъ. Слѣдовательно, что предметы древности изъ могильника не отличаются другъ отъ друга. Если въ могильнике находятся предметы, отличные отъ камскихъ и довольно богатыми украшениями, то это объясняется темъ, что находятся обжиторенный человѣкъ того же народа, что и камыши, и не знать, что все люди того же народа не должны отличаться между собой въ предметахъ сокращенія. Цари и вельможи должны отличаться отъ простыхъ людей. Богатство и разнообразие дополнительныхъ предметовъ объясняется темъ, что ихъ также находятъ въ камскихъ могилахъ, особенно въ земляныхъ. Но въ камскихъ могилахъ, особенно въ земляныхъ, находятъ предметы, которые въ камахъ не могутъ быть оставившаго камыши. Аланы, какъ видимъ, въ камахъ находятъ предметы, которые въ камахъ не могутъ быть оставлены камами еще не слѣдуетъ, что аланы не имѣютъ предметовъ, которые въ камахъ находятъ въ камахъ. Изъ этого мы можемъ заключить, что аланы не имѣютъ предметовъ, которые въ камахъ находятъ въ камахъ, а по

формамъ, — въ отношеніи же формъ ананьинскій могильникъ и костеносныя городища имѣютъ такъ много сходнаго, что это сходство невольно заставляетъ задуматься.

Прежде всего мы должны отмѣтить тотъ важный, рѣзко бросающійся въ глаза фактъ, что находимые на костеносныхъ городищахъ предметы въ отношеніи разнообразія формъ и изящества выполненія, какъ это мы увидимъ далѣе, почти никакъ не уступаютъ находкамъ изъ могильника. Богатые и знатные люди извѣстнаго племени имѣли возможность пользоваться орудіями и украшеніями металлическими, бѣдняки и люди средніе того же племени должны были дѣлать всѣ такие предметы изъ материала болѣе доступнаго — кости и камня; вотъ откуда, по нашему мнѣнію, идетъ столь рѣзкое отличие между костеносными городищами и могильникомъ въ отношеніи материала встрѣченныхъ на нихъ издѣлій. Не останавливаясь здѣсь далѣе на вопросѣ о неожиданномъ на первый взглядъ богатствѣ культуры костеносныхъ городищъ, перейдемъ къ разсмотрѣнію формъ и изображеній интересующихъ насъ предметовъ древности.

Кельты, одни изъ характернѣйшихъ орудій ананьинского могильника, найдены также и на костеносныхъ городищахъ. На выставку при Ярославскомъ археологическомъ съѣздѣ изъ Казани было доставлено пять бронзовыхъ кельтовъ съ камскихъ и вятскихъ костеносныхъ городищъ, да одинъ найденъ нами на буйскомъ городищѣ. Большинство кельтовъ найдены въ сплавленномъ видѣ или безъ орнамента, но среди ихъ есть одинъ совершенно ананьинского типа и рисунка (Невоструевъ, рис. 2); въ музѣй Казанского Археологического Общества хранится половина формы для отливки кельта точно такого же типа и тоже изъ находокъ съ костеноснаго городища. По коллекціи предметовъ съ костеносныхъ городищъ, находящейся въ упомянутомъ музѣѣ, можно заключить, что кельты на этихъ городищахъ нерѣдко замѣнялись кельтообразными долотами изъ кремнистой опоки — и обломокъ именно такого долота былъ пріобрѣтенъ нами у ананьинского крестьянина.

Ананьинскія бронзовыя сѣкиры по типу очень похожи на оригинальныя ударныя орудія костеносныхъ городищъ: ихъ стержень всегда такъ же круглъ, какъ у послѣднихъ, и обухъ незначителенъ (Невоструевъ, рис. 11 и 12). На нѣкоторыхъ добытыхъ изъ могильника черепахъ видны круглые сквозныя отверстія — слѣды ударовъ боевымъ оружіемъ; еслибы неизвѣстны были ананьинскія сѣкиры, можно было бы допустить, что удары эти были нанесены круглымъ костянымъ молотомъ, какихъ много найдено на костеносныхъ городищахъ.

Нѣсколько подобныхъ ананьинскимъ бронзовыхъ наконечниковъ стрѣлъ находится въ музѣй Казанского Археологического Общества въ коллекціи предметовъ съ камскихъ костеносныхъ городищъ¹⁾). Иногда форма костяныхъ стрѣлокъ прямо напоминаетъ бронзовыя: такова напримѣръ найденная нами на пижемскомъ городищѣ небольшая треугольная костяная стрѣлка съ круглой втулкой. Что это иное, какъ не ясное подражаніе металлическому образцу? Что, кроме желанія сдѣлать изъ дешеваго материала столь же совершенный предметъ, могло заставить мастера трудиться надъ вытачиваніемъ въ кости значительного углубленія? Костяные стрѣлы костеносныхъ городищъ, какъ и мѣдныя

¹⁾ Указатель выставки при VII Археолог. Съѣздѣ, стр. 74.

the environment apart. However when it comes to the actual effect of
introduction on the native flora it is difficult to discern the impact in
the vegetation itself. For example there is a distinct general
introduction's impact without impact on the native flora. I am not
sure if this situation applies to the introduced species because the
introduced species may have some impact on the native flora. I am not
sure what would be the effect of the introduced species.

Аланьинская пронизка из смуглой яичной кожа назначалась на обивку и не кости, находимые на городищах. Из приз Башкаково Археологического музея хранится замечательное изделие из смуглой яичной кожи с овальными или шаровидными подвесками, найденное въ так называемыхъ городищахъ; какъ известно, такихъ бусы въ очень незначительномъ количествѣ найдены и въ ногильникахъ. Порядокъ аланьинской конусообразной головы представляется (рис. 40) найдена на бывшемъ костеносномъ городище. Самый характеръ этихъ предметовъ въ аланьинскомъ ногильнике украшеній слѣдуетъ считать избраннымъ изборомъ, различныхъ формъ которого много изображено въ таблицахъ Невоструева (рис. 39 и др.). Насъ сильно смущало то обстоятельство, что до послѣднаго времени не было найдено ни одного признака такого избора ни на одномъ изъвестномъ костеносномъ городищѣ; наконецъ въ гробу № 101 одна бронзовая пряжка съ рубчатымъ украшеніемъ, несомнѣнно аланьинского типа (Невоструевъ, рис. 33) была найдена нами на пижемскомъ костеносномъ городище, и съдовательно есть надежда, что современемъ на костеносныхъ городищахъ появятся и другие формы аланьинского поясного набора, равно какъ и другихъ мотивовъ металлическихъ украшений.

На костромскихъ городищахъ совсѣмъ не найдено книжаловъ, какихъ не мало сооружено въ монголиихъ, но это обстоятельство можетъ быть объяснено мирнымъ на-

значениемъ городищъ и недостаткомъ въ изысканіяхъ. Въ свою очередь, въ могильникъ не могли проникнуть предметы общежитія, въ обилии находимые на городищахъ: вязальные иглы, лопаточки, ложки, гребни, удочки, остроги и т. п.

Мы перечислили, можно сказать, всѣ типичныя формы орудій, какъ для могильника, такъ и для городищъ, и нашли, что они или одни и тѣ же, или весьма сходны. Но есть вещи, весьма обильныя на костеносныхъ городищахъ и совершенно отсутствующія въ ананьинскомъ могильнике — костяные стрѣлы (другихъ подобныхъ вещей мы не знаемъ). Чѣмъ объяснить этотъ фактъ? Почему вообще такихъ подѣлокъ изъ кости не попало въ могильникъ, что повидимому неизбѣжно при предположеніи, что могильникъ и костеносныя городища принадлежать одной культурѣ? Трудно отвѣтить на такой вопросъ. Можетъ быть потому, что костяные предметы не считались достаточно почетными, цѣнными, можетъ быть потому, что эти предметы совершенно испепелялись на кострѣ; во всякомъ случаѣ этотъ фактъ, при всей необъяснимости своей, по крайней мѣрѣ не противорѣчитъ всѣмъ прочимъ, согласно говорящимъ за аналогію культурѣ могильника и городищъ. Въ пользу аналогіи между разсматриваемыми древностями приведемъ еще нѣкоторыя данныя.

Древности Ананьинского могильника съ древностями костеносныхъ городищъ очень сближаютъ общая любовь оставившихъ ихъ народностей къ снабженію оружія и другихъ предметовъ *украшеніями въ видѣ животныхъ*. На съкирахъ и нѣкоторыхъ другихъ предметахъ Ананьинского могильника вы встрѣтите изображенія орла, кабана, медведя и дракона (см. у Невоструева), — и головками тѣхъ же животныхъ обитатель костеносныхъ городищъ украшалъ свои ручки для ножей, кружки, удочки и пр.; онъ, можетъ быть, даже болѣе разнообразилъ свои украшенія, такъ какъ на предметахъ съ костеносныхъ городищъ найдены еще изваянія лося (особенно часто), коня и, можно думать, — собаки. Среди изображеній животныхъ особенное вниманіе обращаютъ на себя, конечно, изваянія дракона; какъ иначе эти изображенія могли проникнуть на костеносное городище, если не подъ ближайшимъ вліяніемъ бронзовой культуры? Изображеніе дракона найдено на костеносныхъ городищахъ не въ одномъ экземпляре, — но особенно замѣчательно то, которое вырѣзано на каменномъ кружкѣ съ Пижемского городища: оно представляетъ рѣшительное сходство съ изображеніемъ дракона на пряжкѣ, найденной въ Ананьинскомъ могильнике (Невоструевъ, рис. 54¹).

Аналогія между костеносными городищами и Ананьинскимъ могильникомъ представлялась невозможна, между прочимъ, потому, что находимые на нихъ гончарныя издѣлія казались совершенно различными. Черепокъ костеносныхъ городищъ — великъ, крѣпокъ, звонокъ и грубъ по орнаменту; черепокъ ананьинскій — мелокъ, слабъ и нерѣдко снабженъ сложнымъ и затѣйливымъ орнаментомъ. Но внимательный разборъ вывезенныхъ нами съ костеносныхъ городищъ черепковъ показалъ, что на нихъ встрѣ-

¹) Во II вып. *Antiquit es Acnetuna* (1877 г.) который намъ удалось лишь недавно увидѣть, мы нашли новые данные, подтверждающія наше мнѣніе. Въ немъ среди предметовъ Ананьинского могильника на рис. 423 изображена поломанная костяная ручка для ножа, украшенная изваяніемъ какого-то животнаго, длиною $2\frac{1}{3}$ вершка, на другомъ — такая же бронзовая ручка съ изображеніемъ головы фантастической птицы, на рис. 65 представлена бляшка отъ поясного набора, аналогичная съ найденной на Пижемскомъ городищѣ, а на рис. 435 даже трехгранныя костяная стрѣлка обычной формы костеносныхъ городищъ.

чатся, хотя сравнительно рѣдко, черепки отъ сосудовъ, вполнѣ похожихъ по формѣ, составу глины и орнаментамъ на ананьинскіе.

Черепки ананьинскихъ глиняныхъ сосудовъ особенно близки къ черепкамъ съ Тихо-горского городища, находящагося на Камѣ и въ то же время почти въ долинѣ р. Тоймы. Составъ черепковъ одинъ и тотъ же: сѣрая съ раковинною примѣсью глина, желтѣющая на поверхности. И тутъ, и тамъ встрѣчаются черепки изъ черной глины безъ примѣси, но одинаково рѣдко. Плотность черепковъ совершенно одинаковая. Отличія не существенны: на тихо-горскомъ городищѣ встрѣчены черепки желтой глины и съ крупною раковинною примѣсью, какихъ нѣть въ могильникѣ¹), узоръ ананьинскихъ сосудовъ мелокъ, сложенъ и разнообразенъ, орнаментъ черепковъ тихо-горского городища хотя также сложенъ, но однообразнѣе (состоитъ преимущественно изъ различныхъ сочетаній веревчатыхъ линій). Предположите къ тому же, что погребальные сосуды дѣлались иначе, чѣмъ обыкновенные, и различіе въ гончарныхъ издѣліяхъ не представится столь поразительнымъ, какимъ оно кажется на первый взглядъ.

Вмѣстѣ съ черепками, въ могильникѣ и на костеносныхъ городищахъ всегда встрѣчаются цѣлые и битые куски крупной гальки, употребляемой, какъ намъ кажется, для скорѣйшаго нагреванія воды въ сосудахъ. Въ могильникѣ найдены кости животныхъ, въ изобиліи попадающіяся и на костеносныхъ городищахъ: лошади, быка, бобра, осетра, раковины Сургаea. Довольно многочисленные слѣды существованія у обитателей костеносныхъ городищъ литейного искусства (находки тиглей и даже формъ) составляютъ, конечно, одно изъ сильнѣйшихъ доказательствъ близости этихъ городищъ къ бронзовому вѣку.

Приведенные факты даютъ ли серьезное основаніе признавать, что культуры ананьинского могильника и костеносныхъ городищъ близки между собою? Думаемъ, что да, но мы, конечно, не рѣшаемся утверждать, что тѣ и другіе памятники древности принадлежать непремѣнно одному народу и одному времени: это можно только предполагать²).

1) Впрочемъ помнится, что такие черепки есть въ музѣй Казанского Археологич. Общества, съ обозначеніемъ, что они взяты съ ананьинской дюны.

2) Наші соображенія впервые высказаны въ «Волжскомъ Вѣстнике» 1888, 165 (перепечатка въ «Вятскихъ Вѣдом.» № 64).



Обыкновенно молоты отдаивались очень старательно, но иногда они подвергались только грубой обработке, вероятно, преднамеренно. Острія обрабатывались довольно тупо, конечно въ видахъ того, чтобы не ломались при ударѣ; когда же кость была слишкомъ тупа, въ полую середину ея ущемлялась костяная заостренная палочка¹). Отверстій для прикрепленія наконечника бывало вообще немного, обыкновенно два или даже одно, реже три или четыре, еще реже не было ни одного; ширина отверстій не толще гусиного пера. — Сильный ударъ такого оружія могъ безъ труда раздробить черепъ животнаго и долженъ былъ сразу нанести ему смертельную рану. Костяной молотъ по способу употребленія и прикрепленія играетъ роль съкирь бронзовой поры и особенно близко напоминаетъ съкиры-молоты Ананьевского могильника. Молотовъ изъ оленяго рога, подобныхъ найденнымъ на камскихъ костеносныхъ городищахъ²), вятскія пока не дали; но здѣсь встрѣчено нѣсколько обрубковъ лосиныхъ роговъ съ довольно длинной рукоятью, которые могли съ удобствомъ выполнять назначеніе молотовъ.

Стрѣлы разнообразныхъ формъ на костеносныхъ городищахъ встрѣчаются во множествѣ; видно, что онѣ составляли наиболѣе распространенный и удобный видъ оружія.

При раскопкахъ чаще всего попадаются стрѣлы плоскія четырехгранныя съ короткимъ насадомъ и довольно тупымъ остриемъ и такія же трехгранныя; совершенно плоскихъ, безъ граней, мало; много попадается длинныхъ стрѣлъ съ тремя рѣзко очерченными гранами, въ разрѣзѣ представляющими равносторонній треугольникъ, и почти нѣть круглыхъ. Большинство стрѣлъ длинныя и не широкія, съ округленными плечиками, немногія съ прямymi. Насадъ вообще очень короткій, но иногда бываетъ и длинный; попалась маленькая трехгранныя стрѣлка, съ попыткой выточить въ ней круглую втулку, очевидное подражаніе бронзовому наконечнику стрѣлы. Обыкновенная величина стрѣлъ менѣе $1\frac{1}{2}$ вершка, но нерѣдко можно встрѣтить очень малыхъ размѣровъ.

Остроги и подобные имъ неопределенные орудія встрѣчаются сравнительно рѣдко. По величинѣ своей онѣ бываютъ всегда болѣе стрѣль; формы разнообразны.

Находка костяныхъ удочекъ не составляетъ рѣдкости. Сравнительно съ нынѣшними такія удочки велики и вероятно употреблялись для ловли большихъ рыбъ. Въ широкой части удочки проворачивались два отверстія, чрезъ которыхъ продѣвалась шерстяная или жильная леса.

Ножи и ножички. Костяные ножи не могли имѣть большаго значенія и употреблялись почти исключительно для сниманія шкуръ съ убитыхъ звѣрей. Самые большие и острые ножи готовились изъ широкихъ и длинныхъ (до четверти длиною) реберь животныхъ, причемъ острый конецъ закруглялся и по возможности оттачивался, а позвонокъ служилъ довольно удобной ручкой. Нѣкоторые ножи встрѣчены безъ позвонка, вероятно потому, что вкладывались въ какую-нибудь ручку. Ребра нѣкоторыхъ ножей очень остры и крѣпки, на иныхъ можно видѣть щербинки — слѣды употребленія. Больше костяные ножи встречаются сравнительно рѣдко, и несравненно болѣе распро-

¹) Экземпляръ такого наконечника найденъ П. А. Пономаревымъ на Сорочьей горѣ. Каталогъ выставки 1882 г., стр. 32, № 254.

²) Каталогъ выставки 1882 г., стр. 34, № 248 и Указатель выставки при Яросл. съездѣ, стр. 75.

срединъ, которые, кажется, входили въ составъ ожерелья. Иногда они украшались изображеніями, и можетъ быть составляютъ мѣстное подражаніе подобнымъ же бронзовымъ и нефритовымъ кружкамъ, прекрасные экземпляры которыхъ на сохранившемся въ цѣлости ожерельѣ найдены на одномъ изъ камскихъ костеносныхъ городищъ¹⁾.

Всѣ костяные издѣлія съ костеносныхъ городищъ обработаны весьма искусно, иногда художественно. На нѣкоторыхъ предметахъ, особенно на ручкахъ ножей и на лопаточкахъ, часто встрѣчаются рельефныя изображенія различныхъ фігуръ. Такъ какъ мысль и интересы обитателей этихъ городищъ сосредоточивались почти исключительно въ предѣлахъ животнаго царства, то именно изъ этого источника и взяты всѣ темы для рисунковъ и украшеній. Чаще всего встрѣчаются изображенія лося, иногда медвѣда, лисицы, кабана, свиньи, лошади, изрѣдка изображенія дракона и другихъ фантастическихъ звѣрей.

Желѣзныхъ предметовъ и издѣлій на костеносныхъ городищахъ найдено очень мало: такъ напр. въ Пижемскомъ городищѣ на 900 находокъ приходится всего 6 желѣзныхъ (т.-е. $\frac{2}{3}\%$). При дорожевизнѣ металла вещи изъ желѣза имѣлись лишь наиболѣе необходимыя: орудія для первоначальной обтески костей, ножи и буравы для сверленія отверстій. Топоровъ и рѣзцовъ для обрубки и начального обтесыванья кости еще не найдено, но слѣды ихъ употребленія на неконченныхъ предметахъ ясны; они были долотообразны, съ острымъ, нѣсколько округленнымъ концомъ. Ножи, употреблявшіеся для окончательной обработки костяныхъ вещей, найдены въ количествѣ нѣсколькихъ экземпляровъ; они не очень велики, обыкновенно серповидны и часто снабжены изукрашенной костяной ручкой. Для просверливанія въ кости отверстій, употреблялись четырехгранные, довольно хорошо закаленные шилья болѣе вершка длиною. Въ незначительномъ количествѣ найдены обломки другихъ желѣзныхъ предметовъ, но вообще они очень не разнообразны; намъ извѣстенъ только одинъ экземпляръ желѣзной стрѣлы и одинъ желѣзный наконечникъ копья.

Нѣсколько больше, чѣмъ желѣзныхъ предметовъ, найдено подѣлокъ изъ мѣди и бронзы. Среди ихъ особенно замѣчательны кельты, которые на костеносныхъ городищахъ не составляютъ единичнаго явленія, такъ какъ найдены и на камскихъ и на вятскихъ городищахъ. Одни кельты ананыинскаго типа, съ простыми прямymi узорами, другіе менышей величины и другой формы, но также безъ ушковъ. Кромѣ кельтовъ найдены: обыкновенная двуперная стрѣлка, иглы, шилья, кольца и разныя украшенія; подвѣсокъ чудскаго типа не найдено.

Найдены не только самые предметы изъ мѣди и бронзы, но также и слѣды самостоятельного литья металлическихъ издѣлій — тигли и формы. Тигли встрѣчены дре-

¹⁾ Отдѣльныя находки нефритовыхъ кружковъ въ разныхъ мѣстахъ Вятской губерніи не представляются слишкомъ необычайными. Около 1869 года г-жа Раевская писала въ Вятскій музей (по поводу подобного кружка, посланного ей отсюда съ замѣчаніемъ, что онъ найденъ на нижневотскомъ городищѣ), что много такихъ кружковъ она видѣла въ одномъ изъ кладовъ, полученныхъ изъ нашей губерніи въ Археолог. Коммиссіи. Два кружка (одинъ бѣлый, съ прямымъ краемъ и четырехугольнымъ отверстиемъ посерединѣ, другой оваловидный, обычной формы) найдены у устья рч. Шурминки г. Василевскому («Каталогъ Казанской выставки», стр. 33). Три кружка какъ подвѣски къ иконамъ хранятся въ вятской Срѣтенской, вятской Преображенской, истобенской Никольской церквяхъ и въ церкви с. Ильинского Нолинскаго уѣзда.

Объ боковых сторонах городища покрыты дерномъ и кустами; на лѣвой нами обнаружена осыпь зольного культурного слоя, настолько массивная, что кажется наль заслуживающе внимательного изученія. Произведенныя здѣсь развѣдки дали значительное количество черепковъ, битые камни (галька), часть известковаго жернова, раздробленныя кости животныхъ (свины, лошади и др.), обломокъ костяной вещицы (ножичка). Найдены, взяты всѣ въ совокупности, даютъ право причислять Тихо-Горское городище къ числу костеносныхъ. Дальнѣйшее изученіе его представляется весьма интереснымъ въ виду того обстоятельства, что найденные на немъ черепки оказались весьма близкими къ черепкамъ аланянинскаго могильника.

Въ 1859 г. Тихо-Горское городище описано Алабинымъ, подъ именемъ кургана¹). Описание это не даетъ характерныхъ чертъ, но по немъ можно видѣть, что 30 лѣтъ тому назадъ валъ городища находился въ такомъ же разрушенномъ состояніи, какъ и нынѣ. Въ 1881 г. городище было изслѣдовано Пономаревымъ и Лихачевымъ²), лѣтомъ 1887 года осмотрѣно мною.

2) Свилогорское городище находится на устьѣ р. Вятки, противъ Граханскаго³). Городище расположено на мысу между двумя глубокими оврагами, которые сливаются затѣмъ въ одинъ и выходятъ на широкій заливной берегъ Вятки, которая свыше 100 лѣтъ тому назадъ перемѣнила русло и передвинулась къ западному, правому берегу. Свилогорское городище самое большое изъ костеносныхъ и въ настоящемъ своемъ видѣ, а между тѣмъ можно предполагать, что оно оборвалось слѣва почти на половину. Валъ серпообразный. Ровъ замѣняется широкимъ ложкомъ. Площадь городища идетъ наклонно двумя скатами, и настолько велика, что на ней расположены две полосы пашни⁴.

Культурный слой верхней площадки перешелъ на нижнюю, но и здѣсь онъ такъ незначителенъ, что крохѣ нѣкотораго количества черепковъ не даютъ другихъ находокъ. Свилогорское городище впервые указано въ Трудахъ IV Археолог. съѣзда⁵).

По нашимъ первоначальнымъ развѣдкамъ на городищѣ въ 1887 г. оно оказалось довольно богатымъ, но мы не обратили на него серьезнаго вниманія, такъ какъ только сравнительное изученіе добытыхъ изъ него вещей показало ихъ принадлежность къ культурѣ костеносныхъ городищъ. Въ слѣдующую поѣздку мы подвергли его систематической раскопкѣ помощью рабочихъ. Изслѣдованъ былъ правый скатъ городища, оказавшійся единственнымъ изѣтомъ на городищѣ, заслуживающимъ раскопки. Здѣсь собрана отличная коллекція черепковъ, нашлось много костей (лошади, кабана, бобра, куницы, а больше всего свиныхъ и медвѣжьихъ, найдены слѣды кострищъ съ довольно значительными, перекрывающимъ съ глиной зальными слоемъ желѣзная лопаточка со стулкой,

¹ Бугаевъ. РИ. 1859 г., 90.

² Степанъ Бакланъ. Архивъ. Майеста 1881 г., 21.

³ Свилогорское городище не очень далеко, такъ какъ здесь весь промежуточъ между Бугаевъ и Свилогорскомъ идетъ въдругъ вълево, въдругъ въправо, такъ что здѣсь даже гравий берегъ Бугаевъ вѣроятно очень низокъ и сухъ, а въдругъ вълево и въправо вѣроятно вода въ с. Свилогорск проходитъ за «караванскимъ» въдругъ вълево и въправо.

⁴ Несколько полосокъ, каждая въ 100 лѣтъ берегъ Вятки, было заложено пашней 1880 г.

⁵ Намъ эти публичные открытия совершенно неизвестны.

ской, близь Шлюзового шлюза. Там Была из вспомогательных земель вычищена от подножий городка за довольно значительное расстояние. Извините, что я называю себя глухим заводом, потому что это забытый приток. Глухим потому, что деревня не выступило от берега, а всплыла из глуби 20-30 метров, и лишь деревенские склады. Самое оригинальное въ деревне это Рыбачий прудик — это пресноводный водоем с кокошникообразной баней, покрытой изнутри камнями. Вокруг пруда идет путь, дающий на все солнечный и чистый глиняный прокат. Длина пляжа 10 саж., ширину (поверху) около 20 саж. Это место за время пребывания въ деревне носило название ложбиной, выдавающей из глины наружу. Тамошний прудик имеет изобилие рыбки и цветами обрастающих растений. Длиннолисты были расставлены еще во растениях. Остальные гордости — это кустарники. Малакиев, видные извончанинские кусты со змеями для него писали вспомнившиеся сказки. Красивые и такие тихи. Этими кустами и подобными смарагдами въ эти годы украшали все изобилие деревни за исключением изящных колоний птиц, таких как пурпурные птицы, которые прилетают из Средней Азии и Средиземного моря. Красоты птиц и пурпурные птицы, которые прилетают из Средней Азии и Средиземного моря.

11 (Continued). HABITS OF THE. 22

Digitized by srujanika@gmail.com

5. No further information will be furnished.

пенно ихъ возвышая. Лежацій сзади ровъ, окаймляющій ихъ, указываетъ на мѣсто выемки земли". Къ сожалѣнію, изслѣдователями не отмѣчено, изъ какихъ именно частей вала извлекли они тѣ находки, которымъ они придаютъ такое рѣшающее значеніе, и потому интересное и важное наблюденіе ихъ представляется намъ недостаточно обоснованнымъ. Г. Малаховъ занялся раскопкою на самомъ концѣ площадки: „Я повелъ траншею вблизи сѣв.-восточной окраины, предполагая наткнуться на слѣды костра, которые обыкновенно обнаруживаются въ сосѣдствѣ воды; вблизи же костровъ, что я наблюдалъ при моихъ работахъ въ Цермской губерніи, встрѣчается преимущественно и главная масса вещей. Небольшая развѣдка позволила ознакомиться со строеніемъ культурного слоя. Неплотный дернъ, образующій дневную поверхность площади, состоитъ изъ жирнаго чернозема, толщина котораго, ничтожная при подошвѣ кокошника, постепенно возрастаетъ къ сѣверо-западной окраинѣ и здѣсь достигаетъ maximumа мощности, до 7 вершковъ. Подобное распределеніе чернозема обусловилось дѣятельностью весеннихъ водъ, смывавшихъ его по незначительно наклонной плоскости, каковою является площадка; подъ черноземомъ залегаетъ глина. Почти тотчасъ же, какъ только черноземъ былъ прорѣзанъ лопатами, обнаружились черепки посуды изъ глины, съ примѣсью или со слѣдами раковинъ. Нѣсколько углубившись, мы встрѣтили трубчатыя расколотыя кости и костяные стрѣлы, какъ въ нижнемъ слоѣ, такъ и на спаю его съ глиной. Пробный шурфъ былъ расширенъ и проведенъ поперекъ площади (т.-е. параллельно валу). Въ результатѣ получилось значительное собраніе костей и пробитыхъ череповъ разныхъ животныхъ (оленя, медвѣда, свиньи и др.), просверленные зубы, костяные и роговые¹⁾ стрѣлы, гарпуны, шилья и различныя другія подѣлки; масса обломковъ сосудовъ изъ илистой глины съ разнообразнымъ орнаментомъ, и наконецъ мною найдены были каменный скребокъ и нѣсколько кремешковъ, и также два кривыхъ желѣзныхъ ножа. Въ культурномъ пласту залегаютъ также въ большомъ числѣ створки раковинъ *Unio*, что указываетъ, повидимому, на употребленіе ихъ въ пищу". Перешедшій туда же со своими рабочими Кузнецова нашелъ здѣсь нѣсколько стрѣлъ изъ лосинаго рога. Затѣмъ, по предложенію Кузнецова, земля въ нѣкоторыхъ мѣстахъ площадки была поднята сою. Вспахано было до трети площадки, причемъ, кроме черепковъ, найдены: какой-то сплавленный бронзовый предметъ въ родѣ рукоятки отъ меча²⁾ и бронзовая подвеска³⁾. Оказалось, что площадка покрыта толстымъ слоемъ золы⁴⁾, который дѣлается тоньше по мѣрѣ удаленія отъ шихана.

На слѣдующій день въ изслѣдованіи городища приняли участіе проф. Шту肯бергъ и Пономаревъ. По предложенію послѣдняго, раскопки были поведены на скатѣ городища, и дали на этотъ разъ весьма обильные результаты. Количество находимыхъ костей было „поистинѣ изумительно“; находмы были кости и дикихъ, и домашнихъ животныхъ, частью расколотыя, частью обожженныя⁵⁾. Кроме костей найдены были:

¹⁾ Изъ оленьяго рога?

²⁾ Кельт?

³⁾ Точнѣе не подвеска, а часть круглой пряжки увѣшенной четырьмя спиральными завитками. Подобные предметы находять среди пермскихъ древностей. См. у Ешевскаго (Пермск. Сборн. т. I рис. 80).

⁴⁾ Это наблюденіе намъ представляется ошибочнымъ. Неточно и слѣдующее заключеніе.

⁵⁾ Между прочимъ цѣлый черепъ медвѣда.

довольно большое количество копий, стрелъ, шильевъ и иголь изъ лосинаго рога, нѣсколько привѣсокъ изъ медвѣжихъ и бобровыхъ зубовъ, масса черепковъ и нѣсколько обѣланыхъ камней, служившихъ, очевидно, для обработки костяныхъ орудій¹). Тогда же были открыты (гдѣ?) клинки двухъ желѣзныхъ мечей. Малаховъ снялъ двѣ фотографіи съ городища, а Нономаревъ начертілъ планъ его²).

Нѣсколько недѣль спустя г. Кузнецова предпринялъ новыя двухдневныя раскопки на Ройскомъ городищѣ, и на этотъ разъ, по его словамъ, добылъ особенно много находокъ. Лучшія изъ нихъ были обнаружены помошью траншей, проведенныхъ на новомъ, еще не тронутомъ мѣстѣ, именно на склонѣ стрѣлки городища; здѣсь изъ почвы была вынута масса костяныхъ стрѣлъ, черепковъ, костей животныхъ и разныхъ издѣлій изъ кости. Изъ находокъ особенно замѣчательны: костяная рукоятка небольшого тутъ же найденнаго желѣзного ножа, въ формѣ медвѣжьей или кабаньей головы съ ушами, костяная ложка, нѣсколько костяныхъ рыболовныхъ крючковъ, два медвѣжихъ черепа.

По перечню предметовъ музея Казанск. Археолог. Общества мы узнаемъ, что кельтъ на городищѣ было найдено два³). Одинъ изъ нихъ, видѣнныи нами, снабженъ орнаментомъ прямого аланъинскаго рисунка, но обработка его довольно груба. Изъ другихъ, перечисленныхъ въ каталогѣ музея находокъ съ Ройского Шихана, особенно любопытны слѣдующія: костяная лопаточка, ложка, кодочигъ, ручка въ видѣ медвѣжьей головы съ отверстиемъ для подвѣшиванія, свиная бабка съ линейными нарѣзками, вѣроятно поперечными штрихами, гарпунъ⁴).

Пр. Штукенбергъ въ своей замѣткѣ о Ройскомъ Шиханѣ указываетъ, что найденные на немъ кости принадлежать слѣдующимъ животнымъ: медвѣду, лосю, куницѣ, зайцу, лисице, быку, барану и свинѣ⁵).

Къ сожалѣнію отчету о раскопкѣ на Ройскомъ городищѣ Малаховъ присоединилъ сѣднѣшнее замѣткое: „При осмотрѣ полей, прилегающихъ къ задней сторонѣ вала, на газахъ и сажѣ встрѣчали обломки сосудовъ, тождественныхъ съ находимыми на городищѣ, а части животныхъ: отсюда мы можемъ заключить, что границы поселенія заѣзжали пункты, въ ту отдаленную эпоху, значительно выходили за предѣлы укрѣпленной площадки“.

Г. Кузнецова въ концѣ своего описанія городища добавляетъ: „Вблизи Ройского Шихана, на правомъ берегу Вятки существуетъ не одинъ подобный холмъ, и даже притомъ расположеннаго, на луговой сторонѣ Катки, во мнѣг. 1. Муней⁶) стоять точно такій же холмъ, то близкости котораго яѣть 15 тому назадъ были найдены три серебряныхъ жгута, проанныхъ на вѣсъ малмыжскими кутицами⁷).

Несколько за продолжительными и основательными раскопками г. Кузнецова. Ройское

¹ Мы называемъ эти камни обѣлаными

² Найдены изъ коллекціи Каз. Археолог. Общества № 323.

³ Баранъ вѣтвистый. № 34.

⁴ Баранъ вѣтвистый, также изъ Устья Катки доставленъ изъ Ройского городища въ Казанск. Археолог. Общество вѣтвистые кельты въ вѣтвяхъ. Страга. IV. № 34.

⁵ Изв. Каз. Археолог. Общ. т. III. № 334

⁶ Годы первоначально не указаны изъ характеристики Бирюзовской деревни.

⁷ См. Михалковъ, стр. 20—25. Куплены изъ Жиг. Зем. Арх. Чис. т. III. №№ 320—322.

городище нельзя считать вполне исчерпаннымъ. Побывавъ на немъ лѣтомъ 1887 г., мы при самомъ незначительномъ стараніи добыли на правомъ склонѣ подъ корнями кустарниковъ превосходную костяную ложку и обломокъ остроги, не говоря уже о нѣсколькихъ жерновыхъ камняхъ, между которыми встрѣтился рѣдкій экземпляръ жернова съ вогнутымъ углубленіемъ.

5) *Буйское*. Находится при дер. Буйское городище, какъ разъ надъ Буйскимъ перевозомъ, на правой сторонѣ рѣки Вятки, при впаденіи въ нее маленькой рѣчки Кажиперки¹⁾). По внѣшнему виду городище очень своеобразно. При своемъ сооруженіи оно было расположено на покатомъ и весьма выпукломъ мысу, но съ течениемъ времени цѣлая половина его смыта водою, вслѣдствіе чего площадка городища въ настоящемъ своемъ видѣ представляетъ собою крышеобразный скатъ, опущенный по двумъ направленіямъ — впередъ и въ бокъ, что дѣлаетъ видъ его единственнымъ въ своемъ родѣ. Валъ съ тылу городища представляется весьма массивнымъ, но лишь потому, что его сопровождаетъ глубокій ровъ. Съ лѣвой стороны валъ оторванъ, конецъ правой стороны замѣтно загибается; вообще онъ имѣть видъ удлиненного ко-кошника. Длина лѣвой стороны площадки 37, правой — 27 саж., валъ тянется на 20 саж. Городище когда-то было распахано, для чего потребовалось расчистить его отъ кустовъ, но теперь заброшено. Проведенные нами по площадкѣ въ разныхъ направленіяхъ рвы, показали совершенное отсутствіе на ней культурнаго слоя, который давнымъ давно сползъ на правый скатъ городища; подъ слоемъ дерна и чернозема здѣсь найдены только черепки и кости, и то лишь въ незначительномъ количествѣ. Крестьяне, садившіе на площадкѣ огурцы, по ихъ словамъ, находили мѣдные предметы: пряжки, дужки отъ ведра (шайное кольцо?) и пр., но вообще очень мало.

Видъ сверху городища превосходный, что знаютъ и крестьяне, съ удовольствиемъ проводящіе здѣсь свободное время. Прямо подъ городищемъ раскинулась, какъ на ладони, живописная деревушка, нѣсколько лѣвѣ — обширнѣйшій и прекрасный видъ на нижнее теченіе Вятки, а съ высоты вала — на верхнее; горный и низовой берега рѣки, многочисленные ея извины видны отсюда на многія версты. Безошибочно можно сказать, что съ Буйского городища открывается одинъ изъ красивѣйшихъ видовъ мѣстнаго края. Городище было раскопано мною 18 іюня 1887 года и вновь осмотрѣно лѣтомъ слѣдующаго года. Въ первое посѣщеніе городища, нанявъ 15 человѣкъ рабочихъ, я размѣстилъ ихъ у подошвы праваго склона городища²⁾ и сталъ съ ними подниматься наверхъ, снимая и перебирая всю толщу насыпшаго здѣсь культурнаго слоя. Слой зольной земли оказался слабымъ и мало содержательнымъ на всемъ протяженіи склона, и особенно мало находокъ оказалось у самой подошвы городища, гдѣ залегаетъ толстый, но вполнѣ бесодержательный черноземный слой. Слой, хорошо промытый дождями и весеннюю водою, пошелъ выше, почти въ полугорѣ, но и здѣсь находки попадались также рѣдко; рабочие въ теченіе дня нашли на каждого не болѣе 4, заслуживающихъ вниманія вещицъ. Болѣе всего находокъ было сдѣлано въ серединѣ

1) Находится отъ Ройского городища верстахъ въ 70, выше по теченію.

2) Только здѣсь можно было ожидать находокъ, такъ какъ лѣвый склонъ представляетъ собою крутой каменистый скатъ.

что находки оказались незначительными. Изъ числа послѣднихъ намъ были указаны слѣдующія: костяные иглы, костяная съ рисункомъ рукоятка отъ ножа, обломленная стрѣлка изъ сѣраго кремня, копыто со слѣдами подковки (?), узорчатые черепки, кости и, кажется, былъ еще найденъ гребень. Нами Лебяжское городище осмотрѣно было лѣтомъ 1887 и 1888 гг. Развѣдки показали, что находокъ болѣе всего можно ожидать вблизи вала, гдѣ черепки встрѣчаются въ наиболѣшемъ количествѣ, чѣмъ на другихъ мѣстахъ площадки, и въ осыпи близъ площадки на лѣвомъ склонѣ. Здѣсь нами подняты: двѣ костяные стрѣлки, обломки костяныхъ вещицъ, обломки мѣдной вещицы, много кремневыхъ осколковъ, створки раковинъ, черепки и мелкія раздробленныя кости. На вопросъ, не попадалось ли какихъ-либо предметовъ въ вывозимой съ городища землѣ, крестьяне отвѣчали отрицательно; о находкахъ на городищѣ они отзываются очень неопределѣленно, изъ чего можно было вывести заключеніе, что такія находки если и были, то въ весьма ограниченномъ количествѣ.

7) *Пижемское*. Это замѣчательное по богатству находокъ костеносное городище находится на устьѣ Пижмы, близъ дер. Городище¹⁾, и расположено между берегомъ Вятки и глубокимъ оврагомъ, по отлогой сторонѣ котораго пробита къ рѣкѣ проѣзжая дорога („взвозъ“, какъ выражаются крестьяне). Самая любопытная особенность во внѣшнемъ видѣ Пижемского городища — его валъ. Онъ очень изященъ, кокошникообразный, съ длинными постепенно спускающимися концами, довольно отлого выходить на площадку и круто спускается въ ровъ; валъ этотъ виденъ издали и былъ бы очень красивъ, если бы болѣе двадцати лѣтъ тому назадъ его не изрылъ одинъ любитель-археологъ. Длина дуги кокошника — 20 саж., да и вообще городище по своимъ размѣрамъ не принадлежитъ къ числу малыхъ: при наибольшей ширинѣ въ 20 саж. площадка городища достигаетъ въ длину 32 саж. Площадка спускается отлого къ концу стрѣлки, и была бы тоже очень красива, если бы рабочие того же археолога пощадили ее. Кромѣ дерна на площадкѣ нѣть никакой растительности, и уже одно это обстоятельство показываетъ, что культурный слой на ней слабъ; онъ состоитъ изъ неглубокаго пласта, перемѣшанного съ мелкими камнами, чернозема, подъ которымъ мѣстами обнаруживается сплошной камешникъ, мѣстами прямо выступаетъ известковый каменистый материкъ. Острый конецъ площадки спускается въ правый бокъ еще болѣе отлогимъ склономъ на протяженіи 11 саж. Правый склонъ городища, благодаря лежащему на немъ богатому пласту чернозема, покрытъ густымъ хвойнымъ лѣсомъ, а лѣвый занятъ мелкимъ осыпающимся камешникомъ и совершенно лишенъ растительности.

Городище обращено противъ теченія Вятки и Пижмы, и съ него открывается хороший, хотя и не очень далекій, видъ по рѣкѣ на низкій луговой ея берегъ и на высокій нагорный. Оканчивая внѣшнее описание городища, мы должны упомянуть, что почва, на которой оно расположено, каменистая.

Самое раннѣе упоминаніе о Пижемскомъ городищѣ относится къ 1844 г. Журн. Мин. Внутр. Дѣлъ сообщаетъ о немъ слѣдующее: „Недалеко отъ дер. Городище,

¹⁾ Находится отъ Лебяжского городища верстахъ въ 50 слишкомъ выше по теченію рѣки.

Слѣды такихъ же печицъ попадались въ тѣхъ мѣстахъ площади городища, въ кото-
рыя мы углублялись шахтами, думая напасть на слѣды какой-либо каменной кладки,
какъ намъ это удалось при разрытии аланьинского могильника. Никакой кладки нигдѣ
не оказалось, кроме упомянутаго колодца, да и вся внутренняя площадь городища
изрыта глубокими слѣдами трудовъ кладоискателей¹). Какъ при прорытии галлерей во
внутрь городища, такъ и при раскопкѣ внутри его (валя или городища), никакихъ
вещей не найдено, кроме нѣсколькихъ горшечныхъ черепковъ. Когда же сдѣланы были
углубленія во внутрь городища съ западной стороны, идущей обрывомъ въ оврагъ, то
здесь въ разныхъ мѣстахъ оказались большія груды пеплу и какъ бы печица, сдѣ-
ланныя на каменномъ основаніи (?), тутъ же обнаружился уголь, перегорѣла земля
и значительное количество перегорѣлыхъ костей, но все это въ такой степени было
перемѣшано между собою, что не позволяло сдѣлать никакого опредѣленія тому по-
рядку, въ какомъ лежали эти предметы. Тутъ-то найдены²) представленныя нами
въ Департаментъ Уѣловъ, а оттуда переданныя въ Археологическую Комиссію вещи,
изъ которыхъ, впрочемъ, нѣкоторыя оставлены нами для Вятскаго музея³. Г. Алабинъ
перечисляетъ слѣдующіе найденные имъ на городищѣ предметы: 1) Какая-то фигурка,
весъма грубо вырѣзанная изъ кости, съ двумя крыльшками (можетъ быть служила
идоломъ или амулетомъ; можетъ быть ее носили привязанною за шейку). Если, въ са-
момъ дѣлѣ, найденная г. Алабинъ вещица напоминала идола, то это до сихъ поръ
единственный предметъ изъ костеносныхъ городищъ, имѣющій религіозное назначеніе.
2) Шесть наконечниковъ коній разной величины и обломокъ седьмого (вѣроятно, это
стрѣлы). 3) Что-то въ родѣ костяного долота (лопаточка?). 4) Обломокъ — надо пола-
гать — пряжки изъ кости (?). 5) Нѣсколько заостренныхъ костей, съ дырочкою каж-
дая (у одной отверстіе съ боку), вѣроятно замѣнявшихъ иглы для вязанья сѣтей.
6) До 20 костей различной величины, подобныхъ предыдущимъ. 7) Большая бабка
съ сквозною и двумя несквозными дырочками. 8) Маленькая бабка съ сквознымъ
отверстиемъ. 9) Мѣдный перстень (кольцо?). 10) Два какихъ-то костяныхъ орудія
и обломокъ третьего (наконечники молота?). 11) Два куска обрубленныхъ оленыхъ
роговъ. 12) Глинный горшокъ (цѣлый?) и множество черепковъ съ различными про-
стыми узорами. 13) Множество свиныхъ клыковъ и череповъ небольшихъ животныхъ.
Объ этомъ городищѣ мы не слыхали другого преданія, кроме упомянутаго разсказа,
будто оно сообщалось подземнымъ ходомъ съ Кукаркой. Вещи, преимущественно изъ
кости, находились здесь въ прежнее время въ значительномъ количествѣ, вымытые
дождями изъ валовъ городища. Изъ коллекціи Алабина въ Вятскомъ музѣѣ хранятся:
удочки, наконечникъ молота, 5 стрѣль, лопаточка, 8 вязальныхъ иглъ³).

¹) Присутствіе большихъ печицъ въ валу на площади городища намъ представляется весьма сомнительнымъ.

²) Вѣроятно, болѣе съ помощью ребятишекъ, чѣмъ рабочихъ.

³) Таблица III: № 1. Костяной крюкъ для уженья, острѣе обломано. Дл. 98, шир. въ верхней части 23 мм.
Изображенъ во II т. «Каменного вѣка» гр. Уварова № 3458, табл. 9. — № 2. Костяной наконечникъ молота длиной
около 100 мм. Гр. Уваровъ, № 3446, табл. 9. — № 8 Кусокъ оленыяго рога со слѣдами нарѣзокъ и обѣдки метал-
лическимъ орудіемъ, съ обломаний круглой сверлиной вверху. Гр. Уваровъ считаетъ это орудіе сверломъ (т. I, 360),
гр. П. С. Уварова называетъ его приборомъ для натягиванія тетивы (Указатель выставки при Яросл. съездѣ, 5). —

Въ атласѣ Аспелина есть изображеніе 11 костяныхъ предметовъ съ Пижмы, вѣроятно, съ того же городища: небольшой наконечникъ молота, обломокъ рукоятки или чего-нибудь подобнаго (съ рѣзами), двѣ небольшія лопаточки съ втулками, обѣ съ нѣсколько закругленными остріями, игла, острыя стрѣла, острога съ однимъ большимъ зубцомъ, бабка съ тремя сквозными несходящимися отверстіями, обломокъ гребня и еще двѣ неопределеннаго назначенія вещицы¹).

Разспросы крестьянъ чрезъ волостное правленіе въ 1886 году только подтвердили, что на городищѣ были находимы костяные и металлическія вещи²).

Кажется, что пижемскія городища были знакомы и Лерху. II Археолог. съѣзду онъ представилъ планы нѣкоторыхъ съверо-восточныхъ городищъ и костяные удочки; кромѣ того гдѣ-то на вятскихъ городищахъ онъ нашелъ еще весьма интересную кремневую палочку, вложенную въ костяной черешокъ³).

Лѣтомъ 1887 и 1888 г. пижемское городище было раскопано нами, въ началѣ съ нѣкоторымъ участіемъ П. А. Пономарева.

По предварительной разведкѣ оказалось, что весь культурный слой съ поверхности городища уже снесенъ на его склоны. На лѣвомъ склонѣ онъ оказался превосходно перемытымъ и вслѣдствіе того весьма удобнымъ для раскопокъ, а на правомъ залегъ массивнымъ зольнымъ пластомъ и поросъ лѣсомъ. Раскопки нами начаты были отъ подошвы лѣваго склона (отъ „вавоза“) и послѣдовательно доведены до самаго верха его, а П. А. Пономаревъ съ нѣсколькими рабочими спустился на правый. Въ мѣстѣ нашей раскопки каменистая материковая толща оказалась засыпанной желтою песчанистою глиною, на которую сверху налегъ небольшой слой плиточнаго камешника, спустившійся съ площадки городища, и уже на немъ насыпанъ слой зольной земли съ разными примѣсями и всѣми найденными тутъ предметами. Слой этотъ незначителенъ: рѣдко шель онъ четверти на двѣ глубиною, обыкновенно же былъ много тоньше. Внизу осыпи попадались плоскіе камни большихъ размѣровъ, вѣроятно, тоже свалившіеся съ площадки. Уголь встрѣченъ въ незначительномъ количествѣ. Вслѣдствіе указанного выше обстоятельства, лѣвый склонъ оказался несрав-

№ 4 и 5. Двѣ длинныя острыя костяные стрѣлы, въ три грани, съ насадомъ. Дл. по 180, шир. по 10 мм Гр. Уваровъ, №№ 3448 и 3449, табл. 9. — № 6. Наконечникъ стрѣлы изъ плотной желтой кости, съ острыми ребрами, въ 4 грани, съ насадомъ. Дл. 83, шир. 25 мм. Гр. Уваровъ, № 3451. — № 7. Наконечникъ стрѣлы изъ бѣлой кости, можетъ быть какого-нибудь ископаемаго животнаго, съ ясно очерченными плечиками и широкими плоскими насадомъ. Дл. 78, шир. 14 мм. Гр. Уваровъ, № 3447, табл. 9. — № 8. Большая костяная стрѣла обыкновенной формы. Дл. 110, шир. 16 мм. Гр. Уваровъ, № 3450. — № 9. Обломокъ лопаточки. — № 10—16. Семь вязальныхъ иглъ, одна со сверлиною на тупомъ концѣ. Гр. Уваровъ, № 3452—57. табл. 9. — № 17. Обломокъ такой же иглы. Гр. Уваровъ, № 3460.

Къ числу находокъ съ Пижемскаго городища нужно еще прибавить: 1) костяные лопаточки, 2) 15 костян. стрѣлокъ, изъ нихъ одна новой формы, 4) обломокъ костяной удочки, 5) 7 кост. ножичковъ, 6) игла со сверлиною, 7) 7 обломковъ отъ костяныхъ издѣлій, 8) половина медвѣжьаго клика, обработаннаго для какой-то цѣли, 9) фрагментъ желѣзаго кольца, 10) фрагменты двухъ толстыхъ глиняныхъ кружковъ.

Кромѣ того въ музѣ хранится большое, обработанное изъ лосинаго рога, долото. (гр. Уваровъ, № 3459) и обломокъ серповиднаго желѣзного ножа.

1) *Asperlin, Antiquit s, livr. I, p. 376—386.*

2) *Новыя свѣдѣнія, 30.*

3) Труды II Археолог. съѣзда т. II, 12.

ненно богаче находками, чѣмъ правый. Раскопано было здѣсь до 100 кв. саж. П. А. Пономаревъ повелъ раскопку карнизомъ. На избранномъ имъ мѣстѣ (близъ конца вала) подъ значительнымъ черноземнымъ слоемъ обозначился толстый (до 2 $\frac{1}{2}$ арш. въ отвѣсѣ) слой сѣрой, зольной земли съ прослойками угольныхъ остатковъ и глины, послѣ чего, какъ на лѣвомъ склонѣ, слѣдовала слой желтаго глинистаго песку. Въ зольномъ слое найдено было огромное количество хорошо сохранившихся здѣсь костей, а также не мало и различныхъ вещей: иголь, стрѣлокъ, вилокъ, ножей, нѣсколько наконечниковъ молотовъ и пр.; всего болѣе найдено здѣсь стрѣлокъ, вообще же, сравнительно съ лѣвой стороной, находки попадались здѣсь рѣдко. Самые любопытные предметы за все время раскопки отсюда: серповидный ножъ съ костаной ручкой, ручка отъ ножа съ изображеніемъ головы лося, острога, глиняный тигель, что-то въ родѣ мѣдной сережки. Когда рабочие закончили раскопку лѣваго склона, они переведены были на правый, который и былъ пройденъ въ разныхъ мѣстахъ восемью карнизами до сажени вышины каждый (почти отъ стрѣлки городища до вала). Всего болѣе находокъ встрѣчено было на срединѣ этого склона, ближе къ концу вала. Въ концѣ работъ сдѣланы были основательные развѣдки во многихъ мѣстахъ на площади городища, но онѣ не дали никакихъ находокъ; кое-что найдено только на концѣ стрѣлки, тамъ, где площадь спускается внизъ вторымъ скатомъ. Раскопка продолжалась два дня (14 и 15 июня) и была ведена съ помощью 15 рабочихъ, и кромѣ того въ отыскиваніи вещей горячее участіе принали крестьянскія ребята, въ общемъ на-шедшие не мало очень любопытныхъ предметовъ.

Лѣтомъ 1888 г. раскопка праваго склона была нами продолжена. Въ ней участвовали 5 рабочихъ и болѣе десятка крестьянскихъ ребятъ. На этотъ разъ найдено болѣе 150 предметовъ; изъ нихъ нѣкоторые оказались очень характерными.

По числу находокъ Пижемское городище навсегда останется однимъ изъ замѣчательнѣйшихъ костеносныхъ городищъ и вообще изъ древностей волжско-камского края. Общее количество добытыхъ на немъ вещей такъ значительно (свыше 1000 №№) и самыя находки такъ разнообразны, что по нимъ однимъ только можно составить хорошее понятіе вообще о культурѣ всѣхъ костеносныхъ городищъ. Въ общемъ реестръ находимыхъ на этихъ городицахъ предметовъ не много найдется такихъ, которыхъ неказалось на Пижемскомъ.

Цѣлыхъ костяныхъ наконечниковъ молотовъ на Пижемскомъ городищѣ найдено 22, поломанныхъ — 15, осколковъ — 14, всего 51 экземпляръ и въ 1888 г. — 4.

Стрѣлокъ плоскихъ трехгранныхъ найдено 15, такихъ же четырехгранныхъ — 25, почти плоскихъ — 7, трехгранныхъ съ острыми ребрами — 26, такихъ же полыхъ — 9, четырехугольныхъ и пятиугольныхъ въ разрѣзѣ — 2, разнаго формата съ длиннымъ насадомъ — 7, плоскихъ съ острыми плечиками — 6, обломковъ отъ стрѣлъ — 26, стрѣлокъ на разныхъ ступеняхъ обработки — 66, всего 190, а въ 1888 г. къ нимъ прибавилось еще около 80. По размѣрамъ, стрѣлы костеносныхъ городищъ вообще не малы: средняя величина ихъ вершка полтора, но не очень рѣдки стрѣлы до 3-хъ вершк.; есть стрѣлки и маленькия, менѣе вершка. Насады вообще плоские и довольно коротки,

рѣдко круглы; попалась одна стрѣла даже со втулкой, которую выточить было, конечно, не легко. На обработку стрѣль обитатели костеносныхъ городищъ видимо обращали заботливое вниманіе. По находкамъ стрѣль на разныхъ ступеняхъ ихъ выѣлки, можно довольно точно возстановить ея процессъ. Выработанная кость прежде всего искусствами ударами разбивалась на плоские стрѣлообразные черешки, которые затѣмъ обстругивались въ форму стрѣлы сильными и смѣлыми срѣзами круглого ножа, — стрѣлки не отшлифовывались, а стругались, и полировались они только для окончательной обработки. На городищѣ въ небольшомъ количествѣ найдены и тѣ камни, при помощи которыхъ костяные предметы шлифовались.

Острогъ (?) разнаго вида найдено 16, удочекъ — 21, на нѣкоторыхъ изъ послѣднихъ встрѣчены украшенія въ видѣ головокъ какихъ-нибудь животныхъ.

Ножей съ позвонками вмѣсто ручки и безъ нихъ, разныхъ величинъ, найдено 26, тонкихъ ножичковъ, иные съ дырочками въ широкой части, двухъ видовъ — 14 и 15, всего 29.

Вилокъ поднято 226, ложекъ — 2. Вязальныхъ иголъ цѣлыхъ сосчитано 46, съ отломленной головкой — 63, съ отломленнымъ концомъ — 6, игольныхъ остріевъ — 14, цѣлыхъ короткихъ вязальныхъ иголъ — 17, всего 115 и еще 32. Короткихъ съ туپымъ скошеннымъ концомъ иголъ встрѣчено 27, большихъ вязальныхъ иголъ съ отверстиемъ — 5. Острыхъ небольшихъ шильевъ найдено 2, туپыхъ, съ широкимъ основаниемъ — 6. Небольшая красивая костяная иголка съ ушками найдена одна¹⁾.

Кодочиговъ найдено 7.

Длинныхъ костей съ двумя дырочками по концамъ найдено 6, такихъ же костей съ двумя дырочками ближе къ срединѣ — 12. Быть можетъ тѣ и другія служили приспособленіями вмѣсто узды, на что намекаетъ аналогія ихъ съ уздечками изъ скійскихъ кургановъ.

Лопаточекъ на городищѣ встрѣчено 26. Рисунокъ на одной изъ лопаточекъ, изображающей животное въ видѣ свиньи, очень похожъ на подобный же, сдѣланный на кружкѣ изъ Аргыжскаго городища.

Ручекъ для ножей, цѣлыхъ и въ обломкахъ, найдено 13. Изъ нихъ наиболѣе любопытны ручки въ видѣ головокъ различныхъ животныхъ. Ручки имѣютъ обыкновенно небольшіе размѣры, такъ что могли служить и для другого назначенія.

Изъ вещей неяснаго назначенія найдены: обломокъ рога съ двумя отростками, подобный изображеному въ „Каменномъ вѣкѣ“ гр. Уварова, о которомъ мы говорили выше, восемь стрѣлообразныхъ предметовъ съ однимъ или двумя глубокими зубцами на боку, три погнутыя стрѣлообразные вещицы, двѣ длинныя и тонкія костяные палочки со скошеннымъ концомъ, три точеные костяные круглые и длинные стержни, коническая костяная пустая трубка со слѣдами смолы и съ отверстіями для прикрепленія, двѣ тонкія небольшія пластинки, другихъ костяныхъ предметовъ неопределеннаго назначенія 30, два плоскія изображенія головокъ животныхъ.

¹⁾ Позѣ найдена другая маленькая костяная игла.

Предметы украшения найдены следующие: 1) 11 каменных кружков с дырочками по средине, один с изображением дракона, другой (известковый) имел на лицевой поверхности подобное же изображение, сдвоенное наливом. Когда не было настоящих кружков, их заменяли округленные черепки, но иногда, взамен каменных, из глины кружочки делались и нарочно, 2) семь просверленных медвежьих клыков, один лошадиный зубъ, с отверстием, 3) две птичи косточки, с дырочками по средине, 4) две просверленные лодыжки и две небольшие бабки, тоже просверленные, 5) четыре удлиненные пронизки.

На городище собрано довольно значительное количество приготовленных для изделий обрубков рога. Обрублание роговъ совершилось такъ, что и теперь едва ли может быть произведено иначе. Орудие, для этой цели употребляемое, было съ нѣсколько выгнутымъ острымъ лезвиемъ до 25 мм. ширины, съ совершенно прямими сторонами, въ родѣ широкаго долота. Ровность и чистота работы доказываютъ, что приставивъ такое орудие къ рогу, ударяли по нему, какъ по долоту. Рога въ палецъ толщиною обрубались вертикально, плоские и большие — съ боку, зарубками; нѣсколько обрубивъ рогъ, старались его сломать, что, при помощи несложныхъ приспособлений, вполне удавалось.

Изъ мѣдныхъ вещей найдены: бляшка изъ бронзового поясного набора, небольшое круглое кольцо, можетъ быть позднѣйшаго происхожденія, и длинная мѣдная привѣска къ сергѣ; изъ желѣзныхъ: серповидный ножъ съ костаной рукояткой, украшенной продольными нарѣзками, и четыре другихъ, шесть острыхъ шильевъ разной величины и формы, три ножичка, одно плоское копье, желѣзное кольцо и четыре обломка какихъ-то другихъ вещицъ.

Предметы литейнаго искусства: одинъ цѣлый глиняный тигель въ видѣ небольшой чашечки на тонкой ножкѣ, съ острымъ носкомъ, высотою болѣе вершка, три обломка другихъ, обломки какого-то поддонка или тигла.

Изъ каменныхъ предметовъ найдены: удлиненная листовидная стрѣлка изъ краснаго песчаника, изъ того же материала прекрасно округленная и отшлифованная каменная палочка, длинный и узкій точильный брускъ, четыреугольная удлиненная каменная плиточка съ двумя дырочками въ углахъ для привѣшиванія, едва ли не украшенная нѣкогда какимъ-нибудь рисункомъ; известковый кристалль, сильно скобленный.

Кромѣ того на городище были найдены следующие предметы древности: лошадиные бабки съ дырочками, жернова и черепки.

Лошадиныхъ бабокъ съ признаками употребленія найдено 62; изъ нихъ почти половина имѣть отверстіе сверху, почти половина сверху и снизу, рѣдко бабки съ отверстиемъ внизу и еще реже съ двумя отверстіями снизу (3). Большинство дырочекъ не доходитъ и до средины бабокъ, нѣкоторые только начаты и тогда можно заметить, что они разрабатывались при помощи шила съ коническимъ концомъ; почти половина дырочекъ проходятъ чрезъ всю длину бабокъ. Дырочки круглы, имѣютъ толщину гусинаго пера, но нѣкоторые сильно разбурованы. Лицевая сторона одной бабки отесана. Употреблялись ли эти, найденные въ столь значительномъ количествѣ,

бабки какъ какое-нибудь приспособленіе, трудно сказать. Кажется, едва ли не больше вѣрнымъ будетъ отвѣтъ отрицательный: бабки очень неудобны по своимъ угламъ и возвышеніямъ для употребленія въ качествѣ ручки или чего-нибудь подобнаго; изломовъ и вообще надежныхъ признаковъ пользованія бабками, не замѣтно.

Обычныхъ для костеносныхъ городищъ жернововъ на Пижемскомъ найдено десятка два, если не больше. Найденъ также небольшой круглый камень, весьма удобный для растиранія на жерновахъ зеренъ. О черепкахъ пижемскихъ мы уже говорили въ другомъ мѣстѣ. На городищѣ были встрѣчены въ небольшомъ количествѣ раковины *Unio*.

Костей найдено множество. Часть ихъ отобрана для опредѣленія, часть оставлена для сохраненія и часть отдана рабочимъ.

По опредѣленію проф. Д. Н. Анучина въ двухъ присланныхъ нами ящикахъ костей съ Буйского и Пижемского городища оказались кости слѣдующихъ животныхъ.

Изъ домашнихъ: собаки (порода, подходящая къ *Canis palustris*; о ней см. въ статьѣ профес. Анучина „Къ древнѣйшей исторіи домашнихъ животныхъ въ Россіи“, помещенной въ „Трудахъ Одесск. съѣзда“ т. I); лошади, (повидимому, обыкновенной, не восточной породы; черепъ присланъ неполный); свиньи (мало остатковъ); овцы (тоже) и быка. *Изъ дикихъ*: медведя (обыкновенной породы *Urs. arctos*, не крупный), лисицы, куницы (*Mustela Martes*), бобра, лося, пѣкоторыхъ грызуновъ и, кажется, оленя. Кроме того на городищахъ подобраны въ небольшомъ количествѣ птичьи кости, рыбы (осетра) и раковины *Unio*.

Крестьяне передаютъ, что прежде болѣе всего находили на городищѣ стрѣлокъ, но были находмы также другія „форменные“ вещи, напр. гребни съ узорами, каменные кружки (между прочимъ съ изображеніемъ собаки), желѣзныя и мѣдныя вещицы. Пріѣздъ на городище г. Алабина сопоставляютъ съ находкой одною женщиной большого мѣдного кольца, которое крестьяне сочли и считаютъ золотымъ. Вообще на находки крестьянами доселѣ не обращалось вниманія, и если кое-что особенно любопытное поднималось, то скоро утрачивалось. Городище въ глазахъ крестьянъ пріобрѣло значеніе только съ той поры, когда въ Кукаркѣ стали закупать кости: костей они отсюда увозили на продажу цѣлыми возами.

Довольно любопытно, что при нашей раскопкѣ городища вмѣстѣ съ древнѣйшими предметами были найдены очень не старые, напр. обломокъ массивнаго чугуннаго подсвѣчника, пластинка отъ сундучнаго желѣзного замка и что-то еще въ этомъ родѣ. Къ находкамъ этого же рода вѣроятно слѣдуетъ отнести и нѣсколько костей человѣческаго скелета, найденного почти на краю площадки съ лѣвой стороны.

Подобныхъ пермскимъ, чудскихъ костищъ въ Вятской губерніи не найдено, но въ верховыхъ Камы въ двухъ мѣстахъ есть что-то похожее на нихъ. Одно костяное поле находится близъ дер. Гордино, у самаго берега Камы, недалеко отъ мельницы. „Ровное, довольно обширное поле, только въ большую воду понимаемое Камой, было частью вспахано. Между комками варытаго аллювія бѣлѣлись сильно разрушенныя, вывороченные сохой кости“. При первой распашкѣ поля оно было положительно бѣло отъ массы костей. „Складъ костей дѣйствительно изумителенъ, но онъ рѣзко ограничивался известнымъ участкомъ, приблизительно на протяженіи 10 кв. саж. Внѣ

этого пространства я не встречалъ ни одной кости. Осматривая остатки, я не могъ не обратить вниманія, что всѣ кости были трубчатыи и раздробленныи. Ни одного зуба, ни одной плоской, ни одной цѣльной кости". Подпочва оказалась глинистою, не содержащею и слѣдовъ костей. Толща, изъ которой сложена аллювіальная пло-щадь, состоитъ изъ современныхъ слоевъ песку и глины съ торфяниковыми раковинами *Cyclas, Valvata* и др.¹⁾). Другая подобная костеносная мѣстность есть, по разска-замъ, недалеко отъ с. Синегорья, Слободского уѣзда.

¹⁾ Ивановъ, Матеріали, стр. 9.



III. Чудскія древности.

При недостаткѣ надежныхъ письменныхъ источниковъ, при отсутствіи систематическихъ раскопокъ мы вполнѣ бессильны рѣшить вопросъ объ основныхъ элементахъ чудской и болгарской культуры, о времени ихъ появленія и процвѣтанія въ области Камы, о національности того и другого народа, и о характерѣ ихъ политической жизни. Предположеній, равно вѣроятныхъ и даже красивыхъ, можно сдѣлать сколько угодно, но не найдется между ними такого, на которомъ можно было бы остановиться съ довѣріемъ. Относительно появленія въ верховьяхъ Камы чуди можно думать, что она или пришла изъ Сибири, или прежде обитала въ Заволочье, или что настоящимъ очагомъ ея исторической жизни была Волга. Относительно болгаръ можно предполагать и то, что это въ сущности федерація чудскихъ или тюрскихъ племенъ, и то, что это восточная колонія, и то, что это часть какой-нибудь сибирской орды. Изъ всѣхъ возможныхъ предположеній по древнѣйшей исторіи Камской области слѣдующее намъ представляется наиболѣе вѣроятнымъ.

Отыскивая новые рынки для закупки мѣховъ и сбыта своихъ товаровъ, восточные купцы нападаютъ на слѣды какихъ-то передвиженій сибирскихъ инородцевъ въ Европу черезъ сѣверный Уральскій перевалъ, ближе знакомятся съ мѣстностью и чрезъ нѣкоторое время устраиваютъ на верховьяхъ Камы торговый мѣновой центръ. Съ теченіемъ времени выгодное положеніе избранной мѣстности для торговли не только по Камѣ, но и по Сѣв. Двинѣ и миролюбіе владѣющихъ страною чудскихъ народностей вызываютъ возникновеніе здѣсь постоянной торговой факторіи, хозяевами которой становятся сперва купцы-персияне, а послѣ нихъ преемственно торговцы другихъ восточныхъ народовъ (не исключая сибирскихъ), преимущественно же арабскіе купцы. Факторія эта не замедлила оказать могущественное политическое и культурное вліяніе на окружающія звѣроловческія и частью пастушескія племена: стянула ихъ къ одному центру даже изъ отдаленныхъ мѣстностей и ознакомила съ земледѣліемъ и разными удобствами и соблазнами высшей культуры. Однимъ изъ выгоднѣйшихъ предметовъ сбыта въ странѣ сѣверной чуди оказались мѣдные шумящія привѣски, заимствованные восточными купцами вѣроятно отъ сибирскихъ племенъ и быстро вошедшіе во всеобщее употребленіе. Факторія современемъ обратилась въ колонію, и колонія эта съ теченіемъ времени неизбѣжно должна была перемѣнить свой главный центръ, спустившись съ верховьевъ Камы на ея низовье, ближе къ великому волжскому пути. Здѣсь возникла сперва

Въ Вятской губерніи чудска земля распредѣлена по верховьямъ Камы, по Чепцѣ до ея среднего течения и по Ижѣ. Первыми изъ мѣстности заселились, можно думать, съ притоками Камы Уголи и Ижань, а южными вѣроятно, съ Чепци. Судя по антическимъ даннымъ, именно по затопкамъ можетъ и скопищамъ болгарскихъ вещей, верхневятская и чепецкая чудска земля заселены вѣроятно, уже въ болгарский периодъ истории камской kostotной колоніи. Такъ какъ здесь не найдено болѣе древнихъ поселеній, то можно думать, что обогащенная чудь заняла эти мѣстности первою. Можно также предположить, что заселеніе верховьевъ Камы и Чепцы было дѣломъ болгарскихъ торговцевъ-владѣтелей, поставившихъ здѣсь для себя городки и устроившихъ здѣсь по-своему въ домашнемъ быту. Конечно, Нижна могла быть заселена и по чешкою чудью, а напр. со стороны Ветлуги, но во всякомъ случаѣ, культура населявшаго ее племени аналогична съ чепецкою чудскою. Въ другихъ мѣстностяхъ губерніи мы не видимъ письменныхъ слѣдовъ типичной чудской культуры, нѣть ихъ даже по среднему течению Камы, гдѣ ихъ предположить было бы весьма естественно.

Въ доступныхъ намъ письменныхъ источникахъ нѣтъ никакихъ свѣдѣній о камской чуди, посмѣтъ поначальству и мѣстныя народныя преданія объ этомъ племени.

Приносят видъ копей ямы у поч. Булатовскаго по рч. Летьѣ приписывается
многими писалопомъ чуди. Появление ямъ объясняется слѣдующимъ преданіемъ. Чудь
были лычниками, молились имъ, жили въ лѣсу какъ звѣри въ землянкахъ. Пришелъ
къ нимъ Степа-угодникъ, хотѣлъ ихъ окрестить, но чудь заволновалась, не хотѣла
идти свою водой смыывать. Степа-угодникъ пожаловался на нихъ царю, который послалъ
ихъ чудь цѣлое войско. Чудь забоялась, ушла въ глухіе лѣса, но и тамъ царскіе
ратья нашли ее, стали всячески тѣснить и насильно гнали въ воду. Тогда чудь
выкопала себѣ ямы, заглава въ нихъ, накрылась жердями и подрубила подставы. Крыша
запаха и подхлынула. Такъ и прошла вся чудь и богатство съ собой взяла. Г. Добропольскій,
сообщивший это преданіе, передаетъ, что такихъ ямъ много разсыпано по
всеко восточному поясу и что они встрѣчаются всегда группами отъ 7—15 шт.
На днинахъ ониъ иногда находятся надѣлія изъ желѣза, серебряные монеты и даже

бронзовые вещи. Окрестные жители, пермяки, вѣрятъ, что въ ямахъ скрыты клады, но боятся ихъ отыскивать¹).

Г. Ивановъ сообщаетъ, что на верховыхъ Камы недалеко отъ Сергина видѣются въ полѣ ямы, полунаполненные водой. Старики говорять, что когда пришли русские, чудь ушла черезъ нихъ въ землю²).

По вятско-пермскому говору выражение „чудскіе“ народы произносится „чучкіе“, какъ изъ „по-людски“ образовалось „полючки“; отсюда въ некоторыхъ мѣстностяхъ вместо слова „чудь“ употребляютъ чучки. Пермяки глазовского уѣзда на вопросъ что было въ отдаленные времена, отвѣчаютъ такъ. Прежде всего жили на землѣ, чучки. Это былъ народъ сильный, великаны, каждый съ лѣсного, черные; они тоже работали и имѣли для своихъ работы очень большія орудія (жернова, огнива, куштани, т. е. желѣзныя кирки), которыхъ до нынѣ находить въ землѣ, въ мѣстахъ еще не обработанныхъ, подъ лѣсомъ. Родъ ихъ прекратился, потому что Богъ не сталъ имъ давать приплода. Русские начали появляться уже при нихъ, и тѣ сначала съ сожалѣніемъ смотрѣли на этотъ мелкій родъ; потомъ, чтобы покончить съ собой, устраивали на столбахъ крыши, нанашивали на нихъ много земли, сами заходили подъ эти полати, подрубали столбы и погибали, задавленные землей³). О. Блиновъ, сообщившій намъ это преданіе, въ другомъ мѣстѣ передаетъ любопытнѣйшее указаніе, что въ зюздинскихъ приходахъ до сихъ поръ есть пермяцкое племя, которое называетъ себя чудью; типъ населенія этой мѣстности нѣсколько иной, чѣмъ типъ пермяковъ карсоварскихъ⁴).

Изложенные выше преданія очевидно занесены на Вятку изъ Перми или точнѣе изъ Сибири, гдѣ, какъ извѣстно, подобные разсказы о чуди въ большомъ ходу, но населеніе Вятской губерніи знаетъ не одну только миѳическую чудь: этимъ именемъ оно называетъ также ту народность, которую русскіе встрѣтили при поселеніи своеемъ на Камѣ. Чуди приписываются почти всѣ средне-камскія и верхне-камскія городища, напр. печкинскія, воткинское, бобья-учинское; близъ поч. Зaborья Сарап, уѣзда у часовни указываютъ старинное чудское кладбище. Чудскимъ называется городище, находящееся между Сарапуломъ и с. Яромазскимъ. По преданію, въ сосѣдствѣ съ обитавшемъ здѣсь чудью, на другомъ берегу Камы жили башкиры, находившіеся съ чудью въ дружественныхъ отношеніяхъ и помогавшіе имъ грабить и нападать на русскія селенія⁵). По разсказамъ крестьянъ Мостовинской волости Сарап. уѣзда, первоначаль-

¹) Вят. Вѣд. 1883, 18. Мы видѣли булатовскія ямы и находимъ, что они вырыты кладискателями, а разсказъ о находкахъ въ нихъ считаемъ не точно переданнымъ. Преданіе о чуди на Летъку занесено, конечно, со стороны.

²) Материалы для антропол. пермскаго края, 10.

³) Вят. Вѣд. 1865, 12, въ статьѣ Блинова. Въ связи съ преданіемъ о чучкахъ пермяцкая философія развиваетъ мрачный взглядъ на настоящее и будущее человѣчества. Настоящіе люди, по словамъ пермяковъ, *тужики*, т. е. такие, которые вѣкъ живутъ и все тужать; послѣ жизни людамъ сдѣляется еще труднѣе: рѣки высохнутъ, рыба помретъ, пытаться будетъ нечѣмъ, и будуть они погибать. Послѣ нихъ будутъ жить на свѣтѣ *пужики*, — это уже совсѣмъ безсильный народъ: семеро изъ нихъ едва будутъ поднимать соломинку (и то напыжившись, т. е. напрягши всѣ силы), и ужъ конечно погибнутъ отъ своего безсилія. Это повѣрье встрѣчается и у пермяковъ, и даже у русскихъ Пермской и Вятской губерній.

⁴) Вят. Вѣд. 1865, 62.

⁵) Вят. Вѣд. 1883, 92.

ными обитателями ихъ мѣстности была чудь, чудаки, большая чудь бѣлоглазая. Указывается чудское кладбище и мѣсто поселенія чуди (около городища). Чудаки занимались хлѣбопашествомъ. „Когда начали селиться русскіе крестьяне по Бисарихъ“, рассказываютъ старожилы: „первымъ дѣломъ ихъ было согнать чудь съ занимаемаго ею мѣста. Вышли ссоры. Отличались въ борьбѣ особенно два брата поселенца. Они имѣли огромный ростъ и необыкновенную силу, и чудь боялась ихъ сильнѣе огня. Оба брата, при всякомъ случаѣ, ломали чудакамъ руки и ноги, клали часто въ средину заплотовъ и давили тутъ до смерти. Чудь склаилась, и оставила свои жилища, а два брата, поселившіеся по Бисарихъ, оставили своему потомству необыкновенный ростъ, замѣчаемый еще и теперь, силу и фамилію Самохваловыхъ“. Старики д. Котовой сохранили слѣдующее преданіе: „Когда русскіе селились въ Котовой, рядомъ жило нѣсколько чудскихъ семействъ. Чудаки жили въ малыхъ избенкахъ или шалашахъ, какіе и теперь вообще замѣчаются у черемисъ и вотяковъ. Селенія и гумна ничѣмъ огорожены не были, и къ нимъ на гумна повадились котовскія свиньи. Сколько ни убѣждали чудаковъ огородить гумна, чудь не слушала, а придумала истребить свиней особыеннымъ образомъ. Чудаки насыпали большие вороха ржи и гороху и отдали ихъ свинямъ: обѣдятся, дескать, и околѣтъ. А свиньи между тѣмъ пожрали все, и не только не околѣли, а напротивъ необыкновенно разжирѣли. Удивило это чудь. Ушла чудь за Каму, когда къ нимъ стала пріѣзжать изъ с. Кигбаева священникъ и уговаривалъ ихъ креститься“¹).

Чудскихъ коней въ губерніи неизвѣстно. Въ 1881 г. Шту肯бергъ и Пономаревъ изслѣдовали китякскія заброшенныя копи (на границѣ малм. и мамад. уѣздовъ), къ которымъ Артемьевъ находилъ возможнымъ пріурочить название чудскихъ, но никакихъ слѣдовъ первобытной обработки металловъ въ этой мѣстности не обнаружено²). Ямы съ характеромъ копей есть на Бурковой горѣ, въ окрестностяхъ Гидаева, где предполагается большое чудское поселеніе. Мѣстное преданіе говоритъ, что у чуди вещи были все изъ серебра и золота, но когда пришли русскіе, чудь испугалась всего бѣлаго, сдѣлала ходы въ горахъ, снесла туда все добро и зарылась. По замѣчанію Иванова, преданія о чуди отличаются здѣсь, на верховьяхъ Камы, большой опредѣленностью и реальностью. Такъ напр. въ семикѣ, когда отцы и матери идутъ на кладбище поминать родителей, гадаевскіе и лоинскіе подростки отправляются на чудскія мѣста съ брагой и пищѣй, говоря: „вотъ, чудь, мы принесли тебѣ браги и хлѣба, пришли пировать съ тобой“, или: „помяни, Господи, чудского дѣдушку и чудскую бабушку!“. Г. Ивановъ увѣряетъ, что почти съ именемъ каждого селенія соединено воспоминаніе о бывшемъ чудскомъ поселеніи³.

Близъ д. Подгорной Бисеровск. волости находится весьма интересный „Чудской камень“, имѣвшій довольно правильную форму и до 2-хъ саж. вышины. Лѣть 30 тому назадъ, въ семикѣ, Ивановъ день, Петровъ день, и въ другіе народные праздники старики носили на чудской камень различные яства и оставляли ихъ тутъ на день.

¹) Влт. Вѣд. 1865, 19.

²) Отчетъ Каз. Общ. Археол. и пр. 1881—82 г., стр. 20.

³) Ивановъ, 12.

Среди местных крестьянъ ходить разсказъ, что въ очень давнее время жившій вблизи старикъ, по имени Евсюкъ, разъ видѣлъ вышедшаго изъ-подъ камня чудского человѣка, который сказалъ ему *по-пермски*: „Евсюкъ, а Евсюкъ! Сеть мемъ юръ сёись, та ме кумъ корчага деньгиасъ выкасю“ (т. е. дай мнѣ человѣка сѣсть, такъ я тебѣ три корчаги денегъ выкачу“)¹⁾.

Въ другихъ местностяхъ губернія, на сколько до сихъ поръ известно, преданій о чуди вовсе нѣть. Алабинъ, описывая одно яранское городище, съ удивленіемъ отмѣчаетъ, что *местное населеніе* совсѣмъ не знаетъ объ этомъ народѣ²⁾.

Итакъ, въ тѣхъ местностяхъ, гдѣ населенію известно имя чуди, о ней говорять или какъ о народѣ очень древнемъ, издавна поселившемся на сѣверѣ губерніи и по истокамъ Камы, или какъ о народѣ сравнительно позднѣйшемъ, жившемъ по среднему течению Камы до прихода сюда русскихъ, что могло случиться не ранѣе второй половины XVI в.³⁾.

Судя по находкамъ монетъ, время процвѣтанія верхне-камскихъ и чепецкихъ чудскихъ поселеній относится къ VII—X вв. и слѣдовательно совпадаетъ съ расцвѣтомъ болгарской культуры вообще.

Раскопки показываютъ, что вещи совершенно одинакового типа безразлично попадаются и въ болгарскихъ городахъ, и на чудскихъ городищахъ. Вся разница между находками состоитъ въ томъ, что въ первыхъ встрѣчается значительно болѣе издѣлій восточного типа, а во вторыхъ мѣдныхъ подвесокъ и идолы, вслѣдствіе чего пока нѣть никакой возможности выдѣлить вещи специально-болгарскія и специально-чудскія. Среди чепецкихъ находокъ вещами болгарскими и вообще восточного происхожденія можно бы, кажется, считать слѣдующія: монеты, блюда, серебряные перстни съ вставками и характерными гроздеобразными украшеніями, серьги, разноцвѣтныя бусы, глиняные тонкой работы сосуды (между прочимъ и остrodонные), большія серебряные украшенія въ видѣ жгута и пр. Мѣстными или разсчитанными на вкусъ чуди-потребителей можно бы, кажется, признать изъ находокъ слѣдующіе предметы: грубые костаны стрѣлы, кодочки и болѣе изящные вещицы и украшенія изъ кости (гребни, уховертки, ложки, пуговицы), мѣдные литые идолы обще-чудского типа (чаще въ видѣ хищной птицы, иногда въ видѣ человѣка), столь любимыя всѣми финскими племенами привѣски въ видѣ пронизокъ, птицъ и кониковъ съ шумящими напчатыми и бубенчико-образными подвесками, орнаментированныя спиральными и гроздеобразными украшеніями, крѣпкая глиняная посуда, каменные праслицы, точильные камни и разныя подѣлки изъ желѣза въ видѣ ральниковъ, замковъ, стрѣль, небольшихъ ножиковъ, колецъ и пр. Самыми характерными чудскими вещами намъ представляются идолы и металлическія украшенія.

Какъ полуzemледѣльческий, полузвѣроловческий народъ, не сплоченный стройнымъ политическимъ устройствомъ, интересами торговли и промышленности, чудь селилась

1) Спицынъ, Чудскія древности въ Зюзянскомъ краѣ. Ват. Вѣд. 1889, 62.

2) Ват. Вѣд. 1865, 19.

3) Спицынъ, Къ исторіи вятскихъ инородцевъ, стр. 42—45.

отдельными родовыми группами, и потому нигде на Камъ мы не находимъ призна-
ковъ такихъ большихъ городовъ, какіе знаемъ въ ея низовѣ и на Волгѣ. Чудь рас-
кинула по берегамъ заселенныхъ ю рѣкъ и рѣчекъ сѣть небольшихъ городищъ, слу-
жившихъ, вѣроятно, не столько укрѣплѣніемъ, сколько центрами административными,
торговыми и судебными. Весьма возможно, что даже самое искусство построенія та-
кихъ городищъ перенято чудью отъ другихъ народностей, напр. отъ тѣхъ же болгаръ,
которымъ для удобства сношеній съ чудью необходимо было имѣть въ ихъ землѣ фак-
торіи, замки; быть можетъ они принадлежали даже не самой чуди, а поселившимся
среди нихъ болгарскимъ князьямъ или намѣстникамъ¹⁾). Хотя сѣверо-восточные финскія
народности съ глубокой древности умѣли строить городища, очевидно нуждались
въ нихъ, и, вѣроятно, по Камъ найдутся городища той же чуди, относящіяся къ отда-
ленному времени, но постройка чепецкихъ и верхокамскихъ городищъ вполнѣ свое-
образна и обличаетъ болѣе искусную и болѣе культурную руку строителей. Ко вре-
мени заселенія Чепцы, чудь уже усвоила этотъ типъ укрѣплѣній и перенесла его сюда
въ такой чистотѣ, что чепецкія городища по устройству вполнѣ аналогичны камско-
чудскими, и только нѣкоторыя изъ нихъ, по своеобразнымъ условіямъ мѣстности,
отступаютъ отъ этого, ставшаго традиціоннымъ, типа. Чудское городище почти всегда
помѣщается на остромъ высокомъ мысу, огороженному съ доступной стороны однимъ,
двумя, иногда тремя массивными валами. Между этими валами нерѣдко находится столь
значительное разстояніе, что невольно приходитъ въ голову возможность провести ана-
логію ихъ сооруженія съ исторіей расширенія древнихъ русскихъ городовъ: когда пер-
вый, пріютившійся около самыхъ стѣнъ города посадъ усиливался, его обводили остро-
гомъ, и ставили новый острогъ, когда образовывался значительный второй посадъ; то же,
вѣроятно, бывало и на чудскихъ городкахъ. Площадка чудскихъ городищъ имѣть
всегда значительно большия размѣры, чѣмъ площадки извѣстныхъ намъ старыхъ горо-
дищъ финскихъ племенъ. Среднею длиною ея принимаемъ 50 саж.; это составить
площадь, на которой можетъ раскинуться довольно сложное административно-промыш-
ленное поселеніе, помѣститься нѣсколько избранныхъ семей и, въ случаѣ надобности,
здѣсь можетъ укрыться на время нѣсколько сотъ человѣкъ. Самая характерная черта
чудского городища — это его уступы (одинъ, два или три, смотря по высотѣ мыса),
которыми снабжались его скаты; одинъ бывалъ всегда близко отъ площадки. Предпо-
лагаютъ, что такие уступы строились для удобства защиты отъ непріятеля: обитатели
городища могли встрѣтить врага еще на нижней площадкѣ, уступивъ ее, могли за-
нять вторую, послѣ третью; но намъ представляется болѣе естественнымъ думать, что
уступы строились въ тѣхъ видахъ, чтобы бока городищъ не осыпались, и еще для того,
чтобы сдѣлать подъемъ вверхъ болѣе затруднительнымъ. Всѣ уступы теперь уже обва-
лились, но по остаткамъ ихъ можно думать, что они не были широки. Изъ извѣст-
ныхъ намъ чепецкихъ городищъ такой типъ имѣютъ напр. Балезинское, Учка-карское,
Игна-карское. Нѣкоторыя другія, напр. Донды-карское, Пор-карское, расположены на
сравнительно низкой мѣстности, почти плоской, и слѣды укрѣпленія ихъ валами слабы,

¹⁾ Они могли быть до нѣкоторой степени также тѣмъ, чѣмъ были встарину наши острожки.

искусственныхъ уступовъ не замѣтно. Чепецкія чудскія городища тянутся вдоль течения рѣки и нѣсколько отступая отъ него, главнымъ образомъ по ея правому берегу, между устьями впадающихъ въ Чепцу рѣчекъ Лозы и Лемы, слѣдовательно на довольно ограниченномъ районѣ. Линія городищъ доходитъ до р. Косы, далѣе которой несомнѣнно чудскихъ городищъ и вообще чудскихъ древностей пока не найдено.

Новѣйшіе населеніи страны, вотяки, приписываютъ чудскія городища своимъ князьямъ — богатырямъ и дали имъ вотскія названія; техническое вотское название городищъ „кар-илъ“, т. е. укрѣпленная городомъ вершина. Пермяки называютъ ихъ „кор-илъ“, а зыряне сысольские — „курила“; такимъ образомъ ясно, что название „кар-илъ“ не мѣстное и не вотское, а обще-чудское.

На городищахъ нерѣдко залегаетъ толстый культурный слой, въ которомъ вмѣстѣ съ черепками, обломками костей, углемъ разсыпаны различныя мелкія вещи чудско-болгарского типа. Такъ какъ площади городищъ довольно значительны, а вещи лежать на нихъ скучо, то раскопка ихъ продолжительна и требуетъ много средствъ. Коллекціи здѣсь собираются проще путемъ покупокъ случайно найденныхъ предметовъ. Почти всѣ городища распахиваются, и соха вмѣстѣ съ дождемъ постоянно извлекаютъ изъ почвы такія вещи, которыхъ изслѣдователь не найдетъ и продолжительными раскопками. Конечно, крестьяне поднимаютъ изъ находокъ лишь то, что имъ нравится или представляется цѣннымъ, пренебрегая всѣми другими.

Находки дѣлаются не только на площади городища, но нерѣдко и за валомъ, что показываетъ, что городища имѣли до нѣкоторой степени значеніе старыхъ нашихъ „градовъ“¹⁾). Для изученія чудской культуры, конечно, всего важнѣе тѣ находки, какія дѣлаются въ стариныхъ чудскихъ могилахъ. Чудскихъ кладбищъ открыто довольно значительное количество, какъ на Чепцѣ, такъ и на Камѣ, и раскопки на нихъ уже дали цѣнныій научный матеріалъ.

Древности чепецко-камской чуди стали известны въ литературѣ съ 60-хъ годовъ, благодаря сдѣланнѣмъ въ это время находкамъ монетъ и серебряныхъ вещей, но находки эти, при обилии нетронутыхъ археологическими изслѣдованіями мѣстъ, не вызвали дальнѣйшихъ розысканий. Торгующіе между вотяками татары и вятскіе купцы знали о находкахъ подобныхъ вещей много раньше, чѣмъ ученые. Множество безцѣнныхъ для науки и искусства чудскихъ предметовъ, находимыхъ прежде въ далеко большемъ, чѣмъ теперь, количествѣ, переплавлено казанскими и пермскими серебренниками на издѣлія и въ слитки. Слухами о находкахъ кладовъ изъ серебряныхъ вещей полонъ весь Глазовскій уѣздъ, и сдѣлавшіяся намъ известными находки показываютъ, что эти слухи имѣютъ значительное основаніе. Говорить, что скопленіе серебра у вотяковъ, нынѣшихъ обитателей края, бывало такъ велико, что они изъ этого металла дѣлали даже предметы обыденной жизни. Въ 70-хъ годахъ нѣкоторое количество чудскихъ вещей было собрано въ Глазовскомъ уѣздѣ гг. Ивановымъ, Радановымъ и Теплоуховымъ, но основательное изученіе мѣстныхъ древностей начинается только

¹⁾ Для изслѣдователей замѣтимъ, что на чудскихъ городищахъ культурные оползни рѣки, и находки на склонахъ бываютъ скучнѣе, чѣмъ на площадкахъ.

сь 1886 г., когда ими занялся инспекторъ глазовскихъ народныхъ училищъ Н. Г. Первухинъ¹⁾.

Обозрѣніе лично извѣстныхъ намъ чудскихъ древностей начнемъ описаніемъ городищъ.

(1 и 2) Два городища у с. *Поломского* отмѣчаются въ своей книгѣ о вотикахъ г. Верещагинъ²⁾). Одно называется „Чемошуръ“ и находится въ 3 в. отъ села по направлению къ Глазову, въ верстѣ отъ тракта, вблизи такъ назыв. „Красной“ горы, между двумя глубокими оврагами. Валъ саж. (аршина?) 4 высотой и до 10 длиной. Форма площади напоминаетъ половину овала (?). Второе городище, называемое „Гыркесь-шуръ“, находится въ верстѣ отъ Чемошура, близъ большой дороги, откуда и можетъ быть ясно разсмотрѣно. Типъ городища тотъ же. По вотскимъ преданіямъ, на городищахъ этихъ жили ихъ князья. Были и находки на городищахъ (серебряные кольца и пр.), но не сохранены; это подтверждаютъ и свѣдѣнія Стат. Комитета³⁾. На Ярославскій Съездъ г. Первухинъ изъ окрестностей одного изъ этихъ городищъ (Каравалеса) доставлена монета Хозроя Пурвиза (590 — 628)⁴⁾.

(3) „Кариль“ находится близъ с. *Балезинского*, на одномъ изъ высокихъ мысовъ, входящихъ здѣсь въ долину Чепцы. Площадка 44 саж. длиною и болѣе 20 шириной; поката къ концу мыса, гдѣ вслѣдствіе этого современемъ собрался весь культурный слой, залегавшій прежде на площадкѣ болѣе или менѣе равномѣрно. Валъ по верху имѣеть 35 саж. длины, нѣсколько дугообразенъ, массивенъ; слабо выраженный ровъ незамѣтно сливается съ окружающимъ полемъ. Самое оригинальное въ конструкціи Балезинского городища — его уступъ, который совершенно правильно и даже изящно горизонтальною линіей огибаетъ городище съ обѣихъ сторонъ, въ недалекомъ разстояніи отъ площадки⁵⁾). Теперь уступъ такъ замѣщенъ землею, что точную ширину его невозможно опредѣлить, но на концѣ площади она и теперь не менѣе сажени. До вала или въ ровъ уступъ не доходитъ, особенно съ правой стороны, такъ какъ вѣроятно это представляло бы неудобство въ стратегическомъ отношеніи. Овраги по ту и другую сторону городища очень круты и глубоки даже теперь, несмотря на то, что они уже значительно занесены землею и органическими остатками. Въ общемъ городище производить впечатлѣніе сооруженія красиваго и величественнаго. Съ него далекій видъ на Чепцу.

Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ городища произвелъ значительныя раскопки мѣстный житель г. Кротовъ, человѣкъ предпримчивый и любознательный. Онъ не нашелъ здѣсь того, что ожидалъ встрѣтить, довѣряясь общему предположенію мѣстныхъ крестьянъ, но своими шурфами весьма облегчилъ предварительное изслѣдованіе городища въ археологическомъ отношеніи. Вырытая г. Кротовымъ въ валу глубокая яма,

¹⁾ На верховьяхъ Камы раскопками въ 1888 г. занимался, по порученію Московск. Археол. Общества, учитель А. Н. Шатровъ.

²⁾ *Верещагинъ*, Вотики сосновского края, 100.

³⁾ Новые свѣдѣнія, 24.

⁴⁾ Указатель выставки, 15.

⁵⁾ Смотра по наклону площади городища, уступъ тянется отъ нея на разстояніи отъ 8-хъ до 6 саж.

ничего, конечно, не дала, но шурфы, пробитые на площадкѣ до самого материка, глубиною иногда въ сажень, показали, что культурный слой на городищѣ весьма слабъ и что онъ отъ вала передвинулся къ самому концу мыса. По двумъ обнаруженнымъ въ стѣнкахъ ямъ чернымъ прослойкамъ можно заключить, что передвижение культурнаго слоя произошло почему-то въ два раза, а не постепенно. Всего содержательнѣе та часть его, которая опустилась на скатъ городища до уступа; здѣсь болѣе черепковъ, костей, здѣсь же въ небольшомъ количествѣ найдены и вещи (костяные стрѣлы, желѣзный ножъ, миниатюрные щипчики и еще кое-что). Надѣясь на болѣе любопытныя открытія, г. Кротовъ пробилъ шахту подъ самую площадку городища со стороны мыса, но эта, стоившая большихъ издержекъ, работа показала лишь почвенный составъ отрога, на которомъ городище расположено, — именно оказалось, что онъ состоитъ изъ довольно слабаго песчаника. Нѣсколько ранѣе г. Кротова въ 1885 г. раскопку городища предпринялъ Н. Г. Первухинъ.

По своему оригинальному виду и близости русскихъ поселеній Балезинское городище уже давно обратило на себя вниманіе. Зябловскій упомянулъ о немъ въ 1810 году, сообщивъ при этомъ, что вотаки считаютъ городище „остаткомъ ихъ древняго жилища“ и называютъ его „Курепла“¹⁾). Въ 1838 г. Вятскія Вѣдомости сообщали, что „близъ с. Балезина, при небольшомъ истокѣ, впадающемъ въ р. Инзу (?), находится городище Курила“²⁾). Очень краткое описание городища даетъ Памят. книжка за 1870 г. (стр. 109), послѣ чего въ отчетѣ Статист. Комитета за 1873 г. (стр. 15) появляется уже довольно подробное описание его.

4) *Сабанчи-каръ* находится въ окрестностяхъ Глазова. Благодаря особенному характеру мѣстности, городище имѣеть довольно своеобразный видъ. Занимаемый городищемъ мысъ значительно расширенъ къ концу, но когда-то, отъ дѣйствія родниковъ, часть тупого конца его обвалилась книзу, образовавъ на немъ дугообразную выемку, вслѣдствіе чего теперь съ обоихъ угловъ конца мыса спускаются внизъ оригинальные отроги, по которымъ очень удобно спускаться съ городища и подниматься на него. Городище находится между неглубокими и широкими оврагами, и площадь его замѣтно наклонена къ правому скату, на которомъ вслѣдствіе этого и можно замѣтить опилы, впрочемъ небольшие. Валъ дугообразенъ, постепенно сливаются съ площадкой и вслѣдствіе этого ясенъ лишь со стороны рва. Ровъ широкій, постепенно сливающійся съ полемъ. Находки незначительны; культурный слой слабъ.

5) Вблизи Глазова у дер. Солдыри находится огромный и богатый находками *Ина-каръ*. Городище занимаетъ большой продолговатый мысъ, выходящій въ долину рч. Пызепа и Чепцы, и укрѣплено двумя валами, находящимися другъ отъ друга на значительномъ разстояніи, прямymi и теперь настолько низкими, что они замѣтны лишь съ тыла городища, со стороны рвовъ, которые тоже очень не ясны. Г. Первухинъ вблизи площадки на концѣ мыса отмѣтилъ существованіе уступа, но мы не могли убѣдиться, что онъ дѣйствительно есть. Культурный слой на площадкѣ городища

¹⁾ Зябловскій, 86.

²⁾ Вят. Вѣд. 1838, 25.

реками массивенъ и, несмотря на то, что уже давно распахивается, объщаетъ многія находки. Мѣсто предполагаемаго уступа покрыто толстымъ слоемъ чернозема. На скатахъ городища поэтическому нельзя ожидать большихъ находокъ; наиболѣе содержательный земельный слой найденъ на правой сторонѣ площадки.

Интересны серебряные, мѣдные и каменные вещи уже найдены какъ на городище, такъ и около него, во несомнѣнно, что ихъ будетъ открыто значительно болѣе, и вообще Игнакарское городище наряду съ Дондикарскимъ и Учка-карскимъ заслуживаетъ на нашъ взглядъ самаго серьезнаго вниманія изслѣдователей.

Дозорная книга 1615 г. отмѣчаетъ „Солдарское городище надъ р. Чепцю“. Въ тѣльогда было 7 вогскихъ дворовъ; теперь Солдарская дер. огромна. Вѣроятно, то же городище отмѣчается въ литературѣ подъ именемъ Илкотары, о которомъ первое петровское извѣстіе появилось уже давно. Зябловскій въ 1810 г. пишетъ: „Городище Илкотара разстояніемъ отъ города около 10 в. на правой сторонѣ Чепцы, гдѣ течетъ Низа. Укреплено частью крутыми валами, а частью горою. Кроме нѣкотораго числа бугровъ, находящихся внутри градскаго укрѣпленія, въ немъ нѣть никакихъ достовѣрныхъ развалинъ“¹⁾). Въ 1838 г. о немъ сообщалось: „въ 5 в. отъ Глазова на восточной сторонѣ р. Чепцы находится городище Илкотара. Съ западной стороны его защищаетъ крутизна горы, на югъ лежитъ глубокая долина, по которой течетъ р. Каза, соединяющаяся съ источниками Чепцы (?). Говорить, что прежде находили тамъ серебряныя и мѣдныя вещи и землемѣльческія орудія“²⁾).

6) Указъ у дер. Б. Богатырской, известной подъ этимъ названіемъ и въ дозорной книге 1615 г. Малаховъ отъ одного вотяка слышалъ такое преданіе: „на горѣ у этой деревни въ древности жилъ богатырь-вотякъ, самый старшій надъ всѣми вотяками. Гуть у него была крѣпость. Онъ самъ звѣровъ и ходилъ по вотякамъ повѣрять, какъ они шайтану подаются. Потомъ у него не стало духу, крѣпости. Тогда вотяки взяли царскую жену Екатерину“³⁾.

7) Учка-каръ у дер. Кузманъ, также известной по дозорной 1616 г., гдѣ отмѣчено: „дер. за Кузманъ, на старомъ городищѣ, въ ней 7 дворовъ“. Это великолѣкое городище Игна-карского типа, тоже большое и тоже съ двумя далеко отстоящими другъ отъ друга незижими валами, расположеннное на очень живописномъ мысу, между берегами Чепцы и отдаленными оврагами. Мы не встрѣчали городища, которое имѣло бы изъ себѣ такой живой отпечатокъ старины. Вглядитесь въ него, отойдя на другую сторону оврага, и вѣдь до конца ясно покажется, что городище еще обитаемо съими прежними насельниками, что они тутъ-то позовутся изъ валовъ; вѣдь не показалось бы удивительнымъ, если бы предъ вашими глазами вновь закипѣла на этой широкой въ песчаной площадкѣ живая, широкая жизнь.

Бока городища довольно отлоги и идутъ двумя скатами. Въ концѣ мыса вдѣль залѣгшаго уступа, можетъ быть, искусственного. Находки на Учка-карѣ довольно многочисленны и интересны: культурный слой значительный, хотя не въ такой тѣрѣ, какъ

¹⁾ Соловьевъ, стр. 86.

²⁾ Вѣд. Вѣд. 1838, 29.

³⁾ Малакинъ, Кѣ античн., напѣвъ грек., стр. 22.

интересные предметы чудской культуры въ довольно значительномъ количествѣ номе-
ровъ; позднѣе въ городищѣ сдѣланы были новые находки.

13) На верховьяхъ той же Убыти нами раскопано въ 1887 г. городище *Пор-
каръ*, находящееся близъ дер. того же имени, въ паргинскомъ приходѣ.

Городище расположено на выдающейся по своему положенію мѣстности. Оно
занимаетъ верхнюю площадку очень высокаго холма, спускающагося правильными
отлогостями по тремъ сторонамъ. Лѣвая отлогость постепенно переходитъ въ живописный
лужокъ, правая круче, но лицевая, третья сторона еще круче и спускается въ глу-
бокую долину рѣчки такъ, что городище какъ бы виситъ надъ нею. Видъ съ городища
и теперь хорошъ, но онъ загороженъ огромными, выросшими на скатѣ, деревьями.
Это одно изъ живописнѣйшихъ вятскихъ городищъ.

Валъ не высокъ, съ слабо загнутыми концами, длиною до 24 саж. Ровъ почти
запаханъ и мало замѣтенъ. Длина площадки городища до 30 саж. Площадка продолго-
вата и нѣсколько выпукла, такъ какъ постепенно спускается къ склонамъ, распахи-
вается. Почва ея глинистая, мѣстами черноземная. Культурный слой сползъ на правый
и на лѣвый склоны. На первомъ онъ вмѣстѣ съ черноземомъ образовалъ слой до
аршина глубины, почему здѣсь и начаты были первыя раскопки, но оказалось, что
находки тутъ рѣдки и незначительны (всего болѣе найдено костей животныхъ) и потому
было обращено исключительное вниманіе на лѣвую сторону. Она такъ поката, что
распахивается, и покрыта довольно хорошоимъ черноземнымъ слоемъ. Рабочіе были
разставлены въ линію почти посрединѣ спуска, именно тамъ, где шель край засѣянной
полосы, и затѣмъ они постепенно поднимались вверхъ, перебирая руками землю и
отбрасывая ее внизъ. Культурный слой лежалъ на склонѣ не ровно; мѣстами онъ ока-
зался довольно цѣльнымъ, мѣстами сильно перепаханнымъ; найдена была полоса сравни-
тельно содержательная, но за-то было не мало мѣстъ, где не попадалось ничего.
Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ слой имѣлъ до аршина въ отвѣсѣ. Проработавъ нѣкоторое
время въ указанномъ мѣстѣ, рабочіе затѣмъ оставили почти нетронутою выше лежащую
полосу (такъ какъ, по развѣдкѣ, она оказалась малосодержательною) и принялись за
раскапываніе въ прежнемъ порядкѣ слоя, лежащаго близъ самой площадки, который
оказался хорошо промытымъ водою и потому находокъ здѣсь сдѣлано болѣе. Пред-
приняты были развѣдки и на лицевой сторонѣ городища. Здѣсь оказался толстый слой
чернозема, совершенно лишенный находокъ; въ немъ не нашлось даже костей и че-
реpekovъ. Благодаря усердію рабочихъ и особенно любителей татаръ изъ сосѣдней
деревни, съ увлечениемъ принявшихъ раскапывать городище въ разныхъ мѣстахъ, оно
было изслѣдовано основательно, не нельзя сказать, чтобы находки въ общемъ были
богаты. Любопытно то, что большинство находокъ подняты въ обломкахъ или измѣль-
ченномъ видѣ. Найдено: 1) 10 костяныхъ кодочиговъ, нѣкоторые съ украшеніями;
2) двѣ костяные вязальныя иглы и шило, 3) обломокъ костяной гребенки, 4) костяная
бусина, 5) костяные стрѣлки, 6) ручка отъ какого-то костяного орудія, 7) гладкій
чертепокъ болгарского сосуда изъ красной глины, 8) обломокъ формы для литья,
9) желѣзная плетеная цражка позднѣйшаго происхожденія, 10) болгарскія стеклянныя
бусы, 11) мелкие обломки мѣдныхъ украшеній, 12) 3 точильныхъ камня, 13) обло-

мокъ желѣзного предмета, 14) 4 желѣзные ножа, 15) 3 желѣзные наконечника стрѣлъ, 16) обломки желѣзныхъ предметовъ, между прочимъ часть замка отъ кремневаго ружья и чугунный язычокъ отъ колокольца, 17) желѣзное огниво, 18) 3 черепка отъ тиглей. Покупкой приобрѣтены: 19) литое мѣдное изображеніе хищной птицы, 20) мѣдная цѣпочка¹⁾.

Различныхъ желѣзныхъ обломковъ позднѣйшаго времени, въ родѣ напр. подковы, скобки отъ сундука и пр., найдено было довольно много, и это обстоятельство заставляетъ сдѣлать предположеніе о возможности здѣсь поселенія сравнительно недавнаго. Изъ костей на городищѣ всего болѣе найдено лошадиныхъ, свиныхъ и коровьихъ; поднять черепъ собаки.

Находки на городищѣ крестьянамъ были известны давно. Раскопокъ на немъ не было, но вещи находимы были въ черноземѣ, который крестьяне брали отсюда для парниковъ. Указываютъ на находки ральниковъ, ножей, мѣдныхъ литыхъ изображеній, кодочиковъ, цѣпочекъ и пр. О. Дерповъ, сдѣлавшій недавно развѣдку на поркарскомъ городищѣ, доставилъ отсюда г. Первухину мѣдную привѣску и серебряную вешницу въ видѣ небольшаго цилиндра съ колечкомъ на днѣ. Черепки поркарского городища крупные и толстые, сѣрые и красные, съ крупною раковинною примѣсью. Орнаменты ихъ: 1) шнуровой, 2) отдѣльными кружками, 3) зубчатый (волнистый и вкось). Края сосудовъ встрѣчены и прямые, и съ поясами; иногда они снабжены зубчиками. Изрѣдка встречаются сосуды съ прямымъ дномъ. Найдены обломки сосудовъ, вполнѣ аналогичныхъ съ меньшими сосудами съ Пижемскаго городища: та же величина, толщина стѣнокъ, грубость обработки и цвѣтъ.

14) У с. Уканъ находится городище съ тѣмъ же названіемъ Поркаръ, въ оврагѣ, близъ дороги. По слухамъ, городище это было кѣмъ-то нѣсколько лѣтъ тому назадъ раскопано. Въ двухъ верстахъ отъ городища недавно сдѣланы находки блюда и другихъ серебряныхъ вещей, между прочимъ нѣсколькихъ монетъ X в. Мѣстные вотяки Поркаромъ называютъ всю возвышенность, идущую по берегу рѣчки между дер. Кичинской и Уканомъ.

15) Еще Пор-каръ находится *при д. Кара-вай* (т.-е. гнѣздо давай) въ Зятцинскомъ прих. Малмыжскаго уѣзда. Вотяки рассказываютъ, что ихъ предки когда-то взяли этотъ Пор-каръ, а сами они только недавно перестали собираться на валъ и праздновать побѣду (?) кумышкой²⁾.

16) „Городокъ“ у дер. Городищенской Мухинской волости Слободск. уѣзда на правомъ берегу Косы. Городище расположено на верху овального, довольно высокаго, поросшаго лѣсомъ холма, стоящаго у берега р. Косы совершенно отдѣльно отъ ближайшей возвышенности и потому имѣющаго видъ огромнаго кургана. Правый склонъ холма крутъ и спускается прямо въ рѣчку, лѣвый сильно осьдаетъ, вслѣдствіе чего не такъ крутъ и очень удобенъ для подъема на верхъ. На правомъ склонѣ еще ясны

1) Указатель выставки при Ярослав. сѣвѣ, стр. 127.

2) Вят. Вѣд. 1874 г., II. О другихъ Глазовскихъ городищахъ и находкахъ на нихъ см. Указатель выставки при VII Археол. Сѣвѣдѣ стр. 180—184 и статьи г. Первухина: „Мѣстности Глазовскаго уѣзда, замѣчательныя въ археолог. отношеніи“. Вят. Вѣд. 1889, 86—88.

слѣды, опоясывавшаго площадь городища, уступа, на лѣвомъ они уже исчезли. Въ тылу холма находится не широкій, но очень отлогій и удобный спускъ внизъ; для укрѣпленія городища съ этой стороны здѣсь насыпанъ серповидный валъ во всю длину его площадки. Валъ такъ изрытъ, что невозможно возстановить первоначальную высоту его. Площадь городища въ длину тянется до 25 саж., а въ ширину имѣть болѣе 10 саж. Вся она изрыта, во всевозможныхъ направленіяхъ, не только ямами (очень глубокими), но и длиннымъ рвомъ. Кладоискатели отыскиваютъ здѣсь богатырское жилье и, по словамъ крестьянъ, уже докопались до крыши его. Крестьяне Городищенской деревни относятся къ своему городищу¹⁾ вообще съ живѣйшимъ интересомъ и вполнѣ увѣрены въ возможности отыскать въ немъ сокровища.

О находкахъ мелкихъ вещей не слышно. Наши развѣдки въ 1888 г. показали, что мухинское городище вполнѣ бесодержательно. Съ большимъ трудомъ мы отыскали нѣкоторое количество черепковъ и костей на правомъ склонѣ и около вала, а на лѣвомъ не удалось ничего найти. Изъ найденныхъ черепковъ только одинъ оказался съ узоромъ; орнаментъ его аналогиченъ съ украшеніями на черепкахъ чудскихъ чепецкихъ городищъ. Другіе черепки вполнѣ аналогичны съ черепками средне-вятскихъ городищъ (и потому принадлежность мухинского городища къ числу чудскихъ еще подвергается сомнѣнію). Мѣстные крестьяне вотяки говорятъ, что городокъ основанъ еще до поселенія ихъ какими-то разбойниками и что дѣды ихъ начали заселять эту мѣстность всего лѣтъ 200 тому назадъ. Въ 1865 г. крестьянинъ Евст. Рязановъ при распахиваніи лужка въ 30 саж. къ востоку отъ городища вынахалъ 6 круглыхъ, до половины витыхъ, серебряныхъ колецъ въ аршинъ длиною и въ $\frac{1}{3}$ дюйма толщиною; на одномъ концѣ каждого пояса были шестигранныя колбочки, на другомъ — соотвѣтственно кольцо или другое приспособленіе для застегиванія²⁾). Послѣ того нашлось много охотниковъ искать счастья на городищѣ и въ окрестностяхъ, но болѣе уже ничего не нашли.

Преданій о городищѣ не извѣстно никакихъ, но между жителями деревни съ давнихъ порь существуетъ обычай праздновать на немъ время посѣва яровыхъ хлѣбовъ. Старики и женщины собираются на самый городокъ, гдѣ пируютъ и пляшутъ, а молодые внизу устраиваютъ скачку на лошадяхъ, а затѣмъ присоединяются къ пирующимъ³⁾.

Долина р. Косы обширная и веселая, берега ея круты и представляютъ много удобныхъ для городищъ мысообразныхъ выступовъ.

17) *Ошланское*. Въ долинѣ рч. Мырмыги, впадающей въ Вою, по полученнымъ нами свѣдѣніямъ, есть городище, вполнѣ аналогичное по устройству съ Мухинскимъ. Оно укрѣплено двумя валами. Объ этомъ городищѣ есть упоминаніе и въ мѣстной литературѣ, гдѣ она отмѣчена въ качествѣ кургана. „Близъ с. Ошланъ при рч. Мырмыгѣ огромный курганъ, поросшій лѣсомъ, съ явными признаками, что онъ былъ

¹⁾ Который они называютъ „Городокъ“ и „Куриль“.

²⁾ Кольца были представлены въ Археол. Комиссію и Рязановъ получилъ за нихъ 57 р. (по отчету — 45 р.).

³⁾ Отчетъ Комит. 1873, стр. 28. Новый свѣдѣнія стр. 24.

устроенъ руками человѣческими. Окружные крестьяне твердо увѣрены, что въ немъ скрытъ кладъ, котораго многіе доискивались, но находили, говорить, только желѣзныя кольца и нѣкоторыя принадлежности конской сбруи¹⁾.

Изъ Глазовскихъ чудскихъ могильниковъ намъ лично извѣстенъ одинъ, имѣнно Чем-шай, расположенный на вершинѣ холма между Игна-каромъ и Сабанчи-каромъ. Могильникъ этотъ весь неоднократно былъ перепаханъ, но находки на немъ все еще дѣлаются; отсюда въ коллекцію г. Первухина собраны весьма любопытные предметы. Въ той же мѣстности отмѣчено довольно много вятскихъ кладбищъ (шаймы), изъ которыхъ иные могутъ оказаться также чудскими²⁾.

Переходимъ къ перечисленію отдѣльныхъ находокъ, сдѣланныхъ въ районѣ чепецкихъ городицъ, и начнемъ съ находокъ монетъ.

Въ 1867 г. въ 38 в. отъ Глазова, на правомъ берегу Чепцы, крестьяниномъ Кестымской волости вотякомъ Лекомцевымъ при распахиваніи поля найденъ серебряный кувшинъ въ 5 фун. вѣсомъ, наполненный арабскими монстами, вѣшившими 10 ф. Кувшинъ былъ 6 верш. высоты; широкій въ основаніи, онъ значительно суживался кверху; къ нему придѣлана была тонкая дугообразная ручка. Кувшинъ прекрасно сохранился, даже ручка не погнута, но надписей на немъ не оказалось. Благодаря находчивости и распорядительности станового пристава Юраги и исправника Ребиндера, драгоцѣнная находка, едва не попавшая въ руки скупщиковъ, доставлена была въ Археологическую Комиссию, которая выслала доставившему ее вотяку 600 р., а Юрага и Ребиндеръ получили за заботливое сохраненіе находки по Высочайшему подарку. Сообщая обѣ этой находки, Вятская Вѣдомость говорить: „Находки древностей въ Глазовскомъ уѣздѣ — не рѣдкость, такъ какъ крестьяне вотяки сбывають найденные золотыя и серебряныя вещи тайкомъ татарамъ купцамъ и притомъ за безцѣнокъ³⁾. Часть монетъ распоряженіемъ губернатора была отослана для опредѣленія въ Казанскій университетъ, который отвѣтилъ, что присланы монеты чеканены во времена владычества арабовъ на востокѣ въ гг. Реѣ, Балкѣ, Самаркандѣ и Багдадѣ, при калифахъ изъ рода Оммайядовъ и Аббасидовъ: Валидѣ, Аль-Мансурѣ и др. въ 90, 91, 152 и 211 гг. геджры⁴⁾. Затѣмъ кладъ былъ подробно описанъ Тизенгаузеномъ въ „Древностяхъ“, издаваемыхъ Московск. Археол. Обществомъ. Онъ прежде всего замѣчаетъ, что „эта интересная находка есть, сколько мнѣ извѣстно, первая въ этомъ родѣ, дошедшая до насъ изъ Вятской губерніи“. Въ кувшинѣ оказалось: серебряный слитокъ въ 18 зол. и до 1500 серебр. монетъ. Монеты, за исключеніемъ 180 совершенно потертыхъ экземпляровъ, большую частью превосходно сохранились. Изъ нихъ двѣ древнѣйшия

1) Памятная книжка 1860, 149. Близъ дер. Лапотной Екатерин. вол. Нолинск. уѣзда существуетъ между озрагомъ и берегомъ рч. Курчумки какая-то грива 130 саж. длиною и 7 саж. шириной, которую мѣстные жители называютъ городищемъ. Добавочное замѣчаніе: Какъ Мухинское, такъ и Ошланское городища, по послѣднимъ даннымъ, приходится выдѣлить изъ группы чудскихъ и отнести къ средне-вятскимъ.

2) См. напр. Новая свѣдѣнія, 36—39. Программа стр. 27. Подробная свѣдѣнія въ статьѣ г. Первухина. Слѣдуетъ еще упомянуть о двухъ древнихъ кладбищахъ близъ д. Зюинской и при пос. Шабаковскомъ, указанныхъ въ Вятск. Вѣдом. 1851, 40. Какое-то „доисторическое кладбище въ Глаз. уѣздѣ“ описываетъ Гильдебрандъ въ Древн. и Нов. Россіи 1876, 10.

3) Вят. Вѣд. 1867, 47.

4) Вят. Вѣд. 1868, 1.

принадлежать къ числу сассанидскихъ монетъ (одна Гориизда IV 587 по Р. Хр., другая — Хозроя II 619 г.), двѣ къ отдельу табаристанскихъ владѣтелей Хуршида и Омара, 200 чеканены умейядскими и болѣе 800 аббасидскими халифами, а остальныи, въ томъ числѣ и новѣйшая во всемъ кладѣ (843—844 г.), государями тагеридской династіи. Между халифскими монетами нашлось много отчастіи не изданныхъ, отчастіи весьма рѣдкихъ экземпляровъ¹⁾). Въ 1870 г. Археолог. Комиссія выслала въ Вятскій музей 309 монетъ изъ кестымского клада при подробной описи. Они были раздѣлены на 3 группы: 1) монеты умейядскихъ халифовъ, чеканенные въ Васитѣ 90—129 (708—746) гг., 2) монеты аббасидскихъ халифовъ: Абуль-Аббаса, Мансура, Мегди, Гаруна, Амина, Мутасымъ-Билляха, биты въ Куфѣ, Бафѣ, Мухаммедѣ, Башѣ, Зеренджѣ, Самаркандѣ, Бухарѣ, Испагани въ 750—834 гг., 3) монеты тагеридовъ, чеканенные въ Самаркандѣ, Шашѣ, Мервѣ, Мухаммедѣ 834—840 гг.²⁾.

Конечно, и раньше, и послѣ кестымского клада были находмы другие, и мѣстные жители могутъ многое порассказать объ этихъ крупныхъ находкахъ. Еще болѣе было необходимо отдельныхъ экземпляровъ монетъ, которые исчезали также безследно, какъ и клады, и потому ихъ сохранилось небольшое количество. Извѣстна находка арабскихъ монетъ, сдѣланная въ 50-хъ годахъ около самаго Глазова, изъ которой много экземпляровъ поступило къ г. Максимовичу, а отъ него въ Вятскій музей, гдѣ онъ и погибли³⁾). Нѣкоторое количество арабскихъ монетъ хранится у мѣстныхъ жителей, особенно у священниковъ, кой-какія пошли чрезъ Стат. Комитетъ и г. Первухина на Ярославскій Сѣзданъ. Пять серебряныхъ монетъ, найденныхъ (кажется) на Уканскомъ Шоркарѣ, оказались принадлежащими: одна Абуль-Хусейнъ Ахмеда изъ династіи Бувейгидовъ, бита въ Мухаммедѣ въ 320—356 (933—968 гг.), другая — поддѣлка X в. подъ монету саманидскаго эмира, третья — Мансура, эмира саманидскаго (961—976 г.), четвертая — саманидскій диргемъ эмира Абдулъ-Мелика с. Нуха, бита въ Бухарѣ въ 349 (960) г., пятая — саманидскій диргемъ эмира Мансура, битъ въ Эндерабо въ 360 (971) г.⁴⁾. Три аббасидскіе диргема, оставшіеся у дѣтей г. Максимовича, оказались принадлежащими ко времени: одинъ — халифа Эль-Мегди (битъ въ Керманѣ въ 784 г.), другой — ко времени того же халифа (битъ въ Мухаммедѣ въ 780 г.), третій — омайядскаго халифа Гизама с. Абдулъ-Мелика (битъ въ Васитѣ въ 738 г.). Въ могильникѣ „Шай-гуресь“ близъ Игринскаго правленія найдена монета хана Джанибека (1313—1340), битая въ Сараѣ. Близъ Поломскаго городища найдена монета Хозроя II Пурвиза (590—628 гг.), битая въ Ширазѣ. Изъ Ягошурскаго клада были доставлены на Ярославскій Сѣзданъ 6 арабскихъ монетъ: Хозроя II Пурвиза, аббасидскій диргемъ халифа Абу-Джафаръ Мансура, битый въ Басрѣ въ 763 г. и омайядскій диргемъ Іезида II сына Абдулъ-Мелиха, битый въ Васитѣ въ 721 г. и еще три монсты Хозроя Пурвиза. Кроме того г. Первухинымъ были представлены на

1) „Древности“ т. II вып. 1, 55—56.

2) Вят. Вѣд. 1870, 100.

3) Смотритель музея отозвался, что онъ унесены посетителями.

4) Указатель выставки при Яросл. Сѣзданѣ, стр. 1.

Съездъ изъ Глазовского уѣзда двѣ монеты Бирди-Бека (1364 г.) и Джани-Бека (1348 г.¹). Нѣсколько монетъ изъ Кестымскаго клада переданы намъ въ подарокъ живущимъ въ Вяткѣ частнымъ лицомъ. Весною 1885 г. кладъ изъ 406 куфическихъ монетъ и обломка серебранаго шейнаго кольца найденъ въ д. Богдановской, Тыловайской вол. Сарапульскаго уѣзда, стоящей на рч. Итѣ, притокѣ Лозы. Монеты найдены близъ такъ назыв. „Кладбища“, приписываемаго татарамъ; тутъ же, по преданію, было и поселеніе ихъ².

Въ 1888 году крестьяниномъ поч. Ташляудскаго Нижнеукупской волости Григ. Веретенниковымъ найдены 242 монеты и 4 татарскихъ браслета (печказовъ). Веретенниковъ отправился ночью съ фонаремъ вдоль рч. Лекмы для ловли заснувшей рыбы. Проходя въ одномъ мѣстѣ въ разстояніи аршина отъ воды, онъ случайно тронулъ съ мѣста какой-то круглый предметъ, быстро покатившись и завенѣвшій; когда крестьянинъ съ любопытствомъ направилъ на предметъ свѣтъ отъ своего фонаря, онъ увидѣлъ подъ ногами маленький горшечекъ и разсыпавшіяся изъ него серебряныя монетки. Всего ихъ оказалось 152 штуки. На другой день на томъ же мѣстѣ Веретенниковымъ были найдены вновь 90 монетъ и 4 печказа (браслета). Всѣ монеты удобно помѣщались въ маленькому восковому сосудѣ не болѣе вершка въ діаметрѣ. Сосудецъ этотъ имѣть круглое дно и формою очень походить на горшки, находимые при раскопкахъ вотскихъ городищъ. Монеты археологическою комиссіею признаны за „золотоордынскія“, относящіяся къ XIV столѣтію³.

Серебряныя и мѣдныя монеты были находимы въ слѣдующихъ селеніяхъ Шавканской вол. Сарап. уѣзда: Яшна (Таклагуртъ), Николаевскомъ (Бадярово), Кесшуръ и Ляльшуръ.

Въ 1883 г. въ полѣ дер. Рябиновской, Порѣзской вол., Глазовскаго уѣзда крестьяниномъ Обуховымъ найдены слѣдующія серебрянныя вещи: витое ожерелье въ 50 золот. вѣсомъ, перстень со вставкою, двѣ пряжки съ изображеніемъ коней, три сережки, 6 восточныхъ монетъ, 3 круглыхъ бляхи, на одной изъ нихъ было изображеніе какого-то звѣра⁴). Тогда же крестьянинъ дер. Омутницкой, Лудошурской вол. (около Глазова) нашелъ при паханіи 3 обломка серебряныхъ ожерелій⁵). Въ 1886 г. на Уканскомъ городищѣ или близъ него, кроме серебряныхъ монетъ найденъ мѣдный прутъ и серебряный перстень съ восточнымъ узоромъ въ видѣ петель⁶). Въ 1886 г., въ оврагѣ Жоп-шуръ близъ того же городища найдены двѣ серебряныя тарелочки съ изображеніемъ оленя, змѣи и собаки. Въ 1888 г. крестьяне дер. Лудошурской (близъ Глазова) Поздѣевы подняли на вспаханной ими нови 5 серебряныхъ обручей обычной формы. Всѣ обручи вѣсили до 2-хъ фунт. Обручи—одинаковой величины (до четверти въ діаметрѣ), всѣ имѣютъ одинаковыя колбочки, именно плоскія въ 9 граней, и носить на

¹) Тамъ же стр. 12, 14, 15, 16, 17.

²) Монеты были доставлены мѣстному исправнику только въ январѣ 1888 г., т.-е. черезъ три года. Нашедшій ихъ крестьянинъ получиль отъ Археол. Комиссіи 126 р. Вят. Вѣд. 1888, 22.

³) Находчикамъ вознагражденія за нихъ назначено 20 руб. Вят. Губ. Вѣд. № 100, 1888 года.

⁴) Вятск. Вѣд. 1883 г., 49.

⁵) Тамъ же.

⁶) Указатель выставки, 1.

rechts "durch die entsprechenden Verbindungen". Es folgen hier die Bezeichnungen der zu untersuchenden Gruppe Pflanzen + Tiere sowie die entsprechenden Zahlen der Individuen. Am Schluß steht das Wort "Summe" mit der entsprechenden Summe der Individuen.

Приговор. Гражданин Иван Семенов родился в 1887 г. в селе Глебово. Адрес выше назван. — Тяжело болел и потому погиб от охваченного воспаления легких. Имя Ивана Семёнова. Всё это время он не работал и только занимался заботами о своей семье. Погибший от болезни заслуга в заслуженном за свою заслугу звании землемера № 30 от присвоенной земли во втором земельном участке Кирсановской волости из дер. Глебово № 1. Гражданин Глебов из присвоенного земельного участка что-то пропало, пропавшее боязно предполагать не в пользу того что либо было. Через пять недель при поисках земли находят ее в заселенном деревне, а местный житель предполагает что затерял в забытой яме.

Стоимость земли 100 га, земельных насаждений, зданий за эту землю 35 руб.

1, Rev. 1992-09-09. Составлено в соответствии с Аппендиксом 62 РБС.

Journal of Clinical Endocrinology

причесана; легкая ткань, котою она нѣсколько прикрыта, мелкими складками спускается на руки и станъ. Въ восьми идущихъ кругомъ медальонахъ изображены различные звѣри: левъ, нѣсколько оленей, павлинъ съ ожерельемъ въ клювѣ и нѣсколько другихъ птицъ. По широкому и плоскому ободку нарисовано 27 фигуръ различныхъ четвероногихъ и птицъ, обращенныхъ влѣво. Какой-нибудь цѣльной сцены, напр. охоты, онѣ не представляютъ, но все-таки нѣкоторыя фигуры соединены въ общую картину: тутъ тигръ налагаетъ тяжелую свою лапу на оторопѣвшаго козла, а впереди въ испугѣ несутся прочь два оленя, потомъ изображенъ гордый барсъ, а передъ нимъ скачутъ двѣ лошади или зебры, напрягши всѣ свои силы; далѣе виденъ левъ вблизи трехъ животныхъ оленей породы. Еще есть другая фигура льва и кромѣ того вырезаны: кабанъ, лиса, зайцы, орелъ, прекрасная собака и пр. Между всѣми фигурами, изображенными на блюдѣ, кольцами вѣтается виноградная лоза съ многочисленными листьями и гроздьями, что очень пестритъ рисунокъ, лишая его пріятной для глазъ простоты. Весь фонъ сплошь усыпанъ мелкими, бисерообразными кружочками. Фигуры не чеканиены и не вылиты, а только вырезаны и всѣ покрыты позолотой. На нижней сторонѣ блюда сохранились ясные слѣды когда-то припаанныхъ къ ней трехъ овальныхъ ножекъ или полосокъ. Вѣсу въ этомъ блюдѣ вдвое болѣе, чѣмъ въ первомъ — около 4 фунтовъ, но листъ, изъ котораго оно сдѣлано, прокатанъ тонко¹. По определенію Археолог. Комиссіи блюда признаны персидскими VI—VII вв. Нашедшій ихъ крестьянинъ получилъ отъ комиссіи 500 р.¹.

На верховьяхъ Камы городищъ въ собственномъ смыслѣ мы лично не знаемъ, но все-таки можемъ отмѣтить тамъ нѣсколько вѣроятныхъ мѣстъ поселенія чуди. Въ этомъ отношеніи особенно замѣчательна такъ назыв. Чудская гора у с. Егорьевскаго (Шуди или Чудзи-Карь), уже описанная нѣсколько разъ, хотя и слишкомъ коротко. Алабинъ сообщаетъ о ней слѣдующее: „Въ Зюздинскомъ краѣ есть, говорять, большая гора, покрытая курганами и посреди нея городище. Гора эта въ народѣ сливеть чудскою²). О. Блиновъ вскорѣ даетъ ея болѣе подробное описание: „Въ одномъ изъ Зюздинскихъ сель есть очень большая гора, которая называется чудскою; въ насыпныхъ курганахъ на ней находять старыя монеты, вещи изъ домашней утвари старины отѣлки, украшения и пр. На половинѣ горы есть городище изъ наносной земли, гдѣ по преданіямъ жили разбойники³). У Иванова находимъ слѣдующее мѣсто: „за с. Егорьевскимъ поднимается на правомъ берегу многосаженная, такъ называемая Большая Рудная или Чудская гора. Послѣднее название объясняется находимыми здѣсь чудскими мѣдными вещами. Когда я взобрался на вершину горы, ясно стало мнѣ, почему чудь избрала Рудную гору для своего жилья. Высоко подымается гора, далеко съ нея видно: видна Кама какъ на ладони, изгибающаяся, дѣлающая безчисленные обороты по заливной равнинѣ; видно Георгіевское, Бисерово и десятокъ мелкихъ починковъ⁴).

¹⁾ Вѣт. Вѣд. 1887, 81.

²⁾ Вѣт. Вѣд. 1865, 56.

³⁾ Вѣт. Вѣд. 1865, 62.

⁴⁾ Материалы къ антропол., стр. 10.

Другие городища съ именем кыртіа указываются близъ с. Бисерова и Беренс-
онаго поч. (Зуй-кары). Въ Зуй-каре какія-то дѣлъ высоты, на которыхъ во времіи
жили дни бригіа¹). Ивановъ отмѣчаетъ еще чудское поселеніе на такъ низинѣ. Бурковой
горѣ²). Въ другомъ мѣстѣ имъ привели свѣдѣнія, какія г. Ивановъ собралъ о чудской
культурѣ на верховыхъ Ками и Вятки³). Собранные нынѣ здѣсь небольшая коллекція
чудскихъ вещей находится въ Геологическомъ Кабинетѣ Казанского Университета.

Учитель Шатровъ нашелъ и раскопалъ близъ дер. Город-кушеть и въ другихъ изъ-
вестныхъ Зюндинского края любопытныя чудскія могилы, гдѣ, кроме предметовъ чудской
культуры, они добывались и чудскіе черепа⁴).

По будемъ перечислять всѣхъ мелкихъ находокъ, сдѣланныхъ на верховыхъ Ками
и въ чистыхъ болотахъ и деревняхъ, скажемъ лишь, что ихъ известно больше, чѣмъ
на Чепецѣ, гдѣ подобные вещи уже давно отысканы, подняты и утрачены. Укажемъ
только болѣе запоминающиеся находки. Весною 1874 г. крест. дер. Кытмановой, Харин-
ской поч., Слюсарь нашелъ серебряное блюдо съ изображеніемъ на немъ дракона, вѣ-
ломъ 2^{1/2} ф. Археол. Комиссія назвала эту находку весьма любопытною и выдала
имъ Слюсарю 200 р., - сумму, значительно превышающую вѣсовую стоимость находки,
и въ видѣхъ поощренія чистого населенія къ доставленію подобныхъ находокъ въ Бе-
лиеескію⁵). Насъ села Зюндино-Лоансьевскаго г. Радакову доставлены были: мѣдный
литой идолъ, изображающій обнаженную человѣческую фигуру, съ руками у пояса,
подибока къ сорыгѣ и браслетѣ⁶). Въ 1888 г. близъ с. Кайгородскаго, при распашкѣ
попочиши крестьяниномъ поч. Воробьевскаго Масленниковъмъ, найдено большое сереб-
ряное кольцо-ожерелье⁷). Въ августѣ 1889 г. въ полѣ д. Масленниковой той же во-
зможности найдена неопределеннаго назначенія серебряная вещица въ 47 зол.
вѣсомъ. Она представляетъ собою грубо выпитую массивную удлиненную пластинку,
кончики которой напоминаютъ ножку отъ стула или какую-нибудь часть лошадиной сбруи. Концы
пластинки грубо соединены ножомъ. -- Повидимому, чудь на верховыхъ Вятки про-
извела имена деревень Гадаевка. Въ одномъ изъ самыхъ глухихъ уголковъ нашего сѣ-
льства, въ Синеглазовскомъ краѣ, указываютъ два чудскихъ могильника, весьма известные
за предѣлами: 1) на устьѣ рч. Костянки, впадающей въ Кобру, выше Синеглазовъ
перехода изъ Вятки; здесь выкалываются кости и бываютъ находки; едва ли вблизи неѣть
чудскихъ; 2) не въ одновѣдѣ на рч. Созѣ, впадающей въ Кобру выше Костянки
перехода изъ Вятки.

¹ Письмо Казанскаго губернатора

² Губернск. газета, стр. 22.

³ Упомянута въ второмъ изданіи хрон., сдѣланъ, въ Кутек Календѣ за 1889 г. стр. 41—46.

⁴ Письмо губернскаго извѣстнаго изъ Башкирскаго края, Каз. Арх. 1889. № 1—62.

⁵ Каз. Арх. 1874. № 1.

⁶ Фигурка, изображающая чудскую проститутку есть въ Казан. Арх. Опис. Багажъ пистоли, стр. 34.

⁷ Каз. Арх. 1888. № 1. Красное кольцо-ожерелье захватило около 10 руб.

IV. Собственно болгарскія древности и камскія елабужскія городища.

Собственно болгарскими городищами въ Вятской губерніи мы решаемся признать только два, елабужское и граханское (послѣднее — Казанской губерніи, но стоять на устьѣ р. Вятки.)

1) Елабужское городище пользуется широкою извѣстностью на Камѣ и не разъ было описано, но интересъ любопытныхъ посѣтителей и ученыхъ путешественниковъ сосредоточивался исключительно на остаткахъ расположеннаго на городищѣ каменного сооруженія; другія же особенности его до сихъ поръ мало привлекали вниманія и оставались безъ изслѣдованія.

Городище находится близъ г. Елабуги и расположено надъ устьемъ рч. Тоймы на весьма высокомъ (до 25 саж. высоты) каменистомъ мысу¹⁾. Видъ отсюда на теченье Камы обширнѣйшій, а бѣлая башня городища виднѣется очень издалека. Справа городища идетъ крутой каменистый спускъ къ рѣчкѣ, а слѣва — глубокій и длинный оврагъ, который нынѣ навѣрное шире и глубже, чѣмъ былъ прежде, такъ какъ проходитъ по весьма рыхлой супесчаной почвѣ. Городище занимаетъ удлиненную площадку и должно быть отнесено къ числу значительнѣйшихъ на Камѣ, такъ какъ одна ширина этой площадки доходитъ до 55 саж., а длина ея, взятая вмѣстѣ съ укрѣпленіями, почти втрое больше. Часть площадки до первого вала имѣеть весьма чувствительный склонъ на лѣвый бокъ, въ ширину до 20 саж. Укрѣпленія такъ основательны, что занимаютъ немногимъ менѣе половины всей площади городища; они состоятъ изъ трехъ массивныхъ валовъ: двухъ прямыхъ и одного согнутаго подъ угломъ; все три сопровождаются вполнѣ отчетливыми рвами. Валы отстаютъ другъ отъ друга болѣе чѣмъ на 25 саж. и представляется вѣроятнымъ, что нѣкогда подъ защитою ихъ существовали небольшіе посады²⁾.

1) Изображеніе мыса съ башней см. въ статьѣ Невоструева.

2) Вотъ болѣе точные размѣры разныхъ частей городища: длина третьаго вала 86 + 98 саж., разстояніе до второго по правому боку 28 саж., по лѣвому 87; длина второго около 55 саж., разстояніе до первого по правому боку 21 саж., по лѣвому 28; длина первого вала 47 саж.; длина остальной части праваго бока 27 + 75 саж., а лѣваго 104 саж.; ширина вала со рвомъ доходитъ до 10 саж.

и голыша изъ песчаника, преимущественно красного; очень мелкихъ камней они не употребляли и видимо заботились о томъ, чтобы камни въ стѣнѣ прилегали другъ къ другу возможно плотнѣе. Цементъ состоять изъ крупно толченаго алебастра съ небольшимъ количествомъ гальки.

Кому принадлежало это сооруженіе и каково его первоначальное назначение? Принадлежало оно, конечно, болгарамъ или татарамъ, а назначеніе его мы пока не решаемся опредѣлить, но во всякомъ случаѣ это не цитадель, такъ какъ размѣры его для такой цѣли слишкомъ незначительны. Вероятно, это или что-нибудь въ родѣ караулъ - сарая, или, что всего вѣрѣ, гробница какого-нибудь хана или святого. Послѣднее предположеніе можно основать между прочимъ на томъ обстоятельствѣ, что сооруженіе наиболѣе характерною своей частью (тою стороной, где расположена треугольная башня) обращено на югъ; если предположить, что дворъ былъ покрытъ сверху деревяннымъ навѣсомъ, то все сооруженіе можетъ напоминать мечеть, при чёмъ треугольная башня могла бы имѣть значеніе мусульманскаго „михраба“. Не есть ли это гробница Амзанъ-хаджа и другихъ послѣдователей пророка, которую, по словамъ Шерефъ-Эддина, посѣтилъ на устьѣ Тоймы Тимуръ? Или можетъ быть это подражаніе какой-нибудь мусульманской постройкѣ въ родѣ Каабы?

Проф. Невоструевъ древнѣйшее упоминаніе обѣ Елабугѣ (подъ именемъ Суддума¹) нашелъ у Шерефъ-Эддина, передающаго, что этотъ городъ находится на устьѣ Тоймы, что онъ, какъ и Булгаръ, былъ разоренъ Аксакъ-Тимуромъ; Шерефъ-Эддинъ упоминаетъ, что на юнанскомъ языке „Суддумъ“ значить — „окунь“, по татарски — „алабуга“, что при Тимурѣ въ Суддумѣ ханомъ былъ Иль-бакши; кроме того, сообщается некоторые подробности разоренія этого города. Самъ Невоструевъ, ссылаясь на то, что во всѣхъ лѣтописяхъ о походѣ на болгаръ Андрея Боголюбскаго въ 1164 г. прославленный чудомъ г. Брахимовъ указывается на Камъ, и на то, что этотъ городъ, какъ крайній, действительно могъ быть пятымъ въ числѣ тѣхъ, которыхъ занялъ въ этотъ походѣ русскій князь, считаетъ возможнымъ думать, что на мѣстѣ елабужскаго городища стоялъ именно этотъ болгарскій городъ. Авторъ „Казанской исторіи“ упоминаетъ о существованіи на Камѣ пустого разоренного Андреемъ Боголюбскимъ города старого Бряхова, но о прорицаніи на Бѣсовомъ городащѣ онъ говорить въ другомъ мѣстѣ и подъ другимъ именемъ. Шишлевскій, на томъ основаніи, что въ татарскихъ лѣтописяхъ одни и тѣ же рассказы относятся одинаково къ Брахимову и Булгару и въ виду того, что Булгаръ въ древности стоялъ на Камѣ, признаетъ тождество Брахимова съ Булгарами²), но ясно, что вопросъ о мѣстоположеніи загадочнаго Брахимова все еще не решается этимъ соображеніемъ. Въ 1614 г. на городащѣ казначеемъ Костромскаго Богоявленскаго монастыря Юною построенъ монастырь, существовавшій здѣсь до 1764 г., т.-е. въ теченіе ровно 150 л.

Сохранилось небольшое описание каменнаго сооруженія на елабужскомъ городащѣ 1767 г., изъ котораго мы узнаемъ, что въ эту пору еще оставалась цѣлою вся восточная стѣна, а большая башня въ ней помѣщалась церковь во имя Св. Духа) имѣла

¹, Береговая четверть „Болгары“. Ученыхъ Зап. Казан. Унив. 1932. III стр. 151.

², Шишлевскій, Древніе города 115—123.

до 3 саж. въ вышину и была прикрыта деревяннымъ шатромъ. Два года спустя остатки каменной стѣны и башенъ были описаны Рычковымъ, давшимъ и изображеніе ея, равно какъ и подробный планъ всего городища¹⁾). Верхнія части двухъ башенъ въ это время уже были разрушены, сравнялись со стѣною и ничѣмъ не были прикрыты. Вверху сохранившейся большой башни еще оставались шесть небольшихъ оконекъ²⁾). Рычковъ предполагаетъ, что эта башня была проходная, надворотная. Въ 1834 г. городище посѣтилъ и описалъ проф. Эрдманъ. Въ это время отъ двухъ башенъ оставались только основанія, а третья была уже сильно разрушена, особенно съ западной стороны. Эрдманъ замѣтилъ въ этой башнѣ два этажа и остатки дубового наката³⁾). Въ 1844 г., какъ узнаемъ изъ записки о городищѣ Л. Кулыгинскаго, три стороны оставшейся башни были разрушены крестьянами и она оставалась только въ видѣ „доски“, съ дверью и окномъ⁴⁾), какъ она нарисована у Свѣннина, въ атласѣ къ трудамъ I Археолог. Съѣзда и въ одномъ иллюстрированномъ изданіи 1880 г.⁵⁾ Въ 1867 г. башня была реставрирована елабужскими гражданами, но не вполнѣ удачно: къ ней прибавленъ контрфорсъ и верхній этажъ выведенъ круглымъ, вмѣсто шестигранного, какъ бы слѣдовало; характеръ каменной кладки также измѣненъ.

Въ 1869 г. обширную статью объ елабужскомъ городищѣ написалъ для I Археологического Съѣзда проф. Невоструевъ. Здѣсь очень заботливо и полно собраны всевозможны свѣдѣнія о городищѣ, данъ планъ его, видъ мыса и видъ оставшейся части башни⁶⁾). Къ приведеннымъ имъ указаніямъ на литературу предмета прибавимъ, что нѣкоторыя, впрочемъ самыя незначительныя свѣдѣнія объ елабужскомъ городищѣ можно найти у Зябловскаго⁷⁾, въ Журн. М. В. Д. за 1844 г.⁸⁾ и у Алабина⁹⁾). Изображеніе уцѣлѣвшей башни находится среди видовъ вятскихъ городовъ начала нынѣшняго столѣтія, хранящихся въ Вятск. Статист. Комитетѣ.

Въ 1881 г. городище отчасти было раскопано П. А. Пономаревымъ, но при этомъ характерныхъ находокъ не было сдѣлано¹⁰⁾). Намъ значительныя раскопки на городищѣ были произведены лѣтомъ 1888 г. Были старательно осмотрѣны оба склона городища, на пространствѣ всей площадки вырыто множество пробныхъ ямъ, а въ оползней, оказавшемся здѣсь на лѣвомъ наклонѣ, проведено нѣсколько рвовъ, главнымъ образомъ на самомъ мысу городища, такъ какъ толща культурнаго слоя здѣсь найдена наиболѣе значительна. Впрочемъ оползень оказался настолько бѣднымъ на-

1) Книги кап. Рычкова мы, къ сожалѣнію, не имѣли подъ руками.

2) Въ самомъ дѣлѣ, верхній этажъ этой башни былъ шестигранный, какъ это ясно видѣть по одной сохранившейся до нашего времени грани. Находящееся въ этой грани окно имѣть 2 арш. 4 верш. высоты и 1 арш. 8 верш. ширини; окно это имѣть уступъ, опирается прямо на нижній круглый этажъ и находится отъ земли на разстояніи $2\frac{1}{3}$ саж.

3) „Заволжскій Муравей“, 1884 г. № 5 и 6. Эрдманъ даетъ неточный планъ городища и видъ сохранившейся башни, нарисованной, какъ намъ кажется, болѣе по памяти, чѣмъ съ натуры.

4) Въ 1854 г. подробное описание елабужского городища было доставлено Кулыгинскимъ въ Географ. Общ.

5) Нива 1880, 89.

6) Труды I Археологич. Съѣзда т. II, стр. 576—592.

7) Зябловскій, Землеоп. Рос. Имп. т. IV, 89.

8) Ж. М. В. Д. 1884 г., т. III, 515.

9) Вятск. Вѣдом. 1859, 80.

10) Отчетъ Казан. Археолог. Общ. за 1881 г., стр. 21.

ходками, что весь интерес раскопки сосредоточился на исследовании фундамента каменной постройки.

2) Находящийся на устье р. Вятки близь д. Грахань „городок“, быть может, былъ болгарскимъ наблюдательнымъ постомъ.

Граханское городище прежде всего любопытно тѣмъ, что оно не только не выступаетъ, не выдается, а какъ бы старается скрыться между соседними горами, такъ что его действительно, напр. съ парохода, можно отличить не сразу. Находится оно въ полѣ крестьянъ дер. Соколки, но ближе къ д. Грахань, между двумя оврагами, на мысу, поверхность которого ниже окружающихъ возвышенностей. Мысъ имѣеть неправильная очертанія, такъ какъ земля постоянно осыпается; несмотря на послѣднее обстоятельство, городище и теперь можно назвать значительнымъ. Валъ его массивенъ, длиною 50 саж., согнутъ подъ угломъ, ровъ вполнѣ отчетливъ; въ валу сдѣлана большая выемка кладоискателями. Площадь городища не очень ровная и постепенно спускается внизъ; ближе къ стрѣлкѣ на ней огромная яма. Культурный слой слабъ, такъ что хотя часть площадки засѣвается, но хлѣбъ на ней растетъ весьма плохо. Развѣдки осипей въ разныхъ мѣстахъ, особенно съ праваго бока, показали, что и онѣ не обѣщаютъ находокъ, даже черепковъ найдено здѣсь ограниченное количество. Лѣтъ 20—25 тому назадъ, когда площадка городища еще не была истощена, граханские ребята приходили сюда во время пашни съ специальною цѣлью разживиться находками, на которыхъ въ это время можно было всегда расчитывать. Вотъ нѣкоторыя изъ этихъ находокъ, указанныя самими, нашедшими ихъ, лицами: серебряное кольцо съ большой наставкой, желѣзный балансъ отъ вѣсовъ, мѣдные скалки отъ вѣсовъ, даже съ цѣпочками, копья, желѣзные кинжалы, котлы (?) и пр., все вещи болѣе желѣзныя, чѣмъ мѣдныя. Одинъ изъ крестьянъ принесъ мнѣ свою старинную находку на городище — отличное небольшое желѣзное копье съ втулкой и яблокомъ на ней. Мною въ обрывахъ подняты: въ небольшомъ количествѣ разбитыя кости, немного черепковъ, немного битыхъ голышей, двѣ мѣдные пластинки (обломки), костяная рукоятка съ дырочкой, гладкій черепокъ болгарского типа. Судя по всѣмъ приведеннымъ даннымъ, нельзя ли заключить, что граханское городище принадлежало болгарамъ? — Крестьяне по старой памяти интересуются городищемъ и думаютъ, что на немъ можно найти кладъ; ямы кладоискателей на площадкѣ городища и въ валу („землянки“) они приписываютъ разбойникамъ, изъ чего можно заключить, что эти ямы вырыты уже давно. Видъ съ городища не обширенъ.

Впервые неопределеннное указаніе на граханское городище помѣщено нами въ каталогѣ¹⁾; побывать на немъ намъ пришлось только лѣтомъ 1888 г.

Близь устья Вятки находятся еще два городища, которыхъ мы не знаемъ къ какой группѣ причислить, и описываемъ ихъ въ числѣ болгарскихъ городищъ только потому, что они не походятъ на другія камскія укрѣпленія этого рода.

3) Котловская шишка. Близь с. Котловки находится высочайший характерный холмъ (такъ называемая „шишка“) видный издалека. Съ верху этого холма откры-

¹⁾ Дополненіе, стр. 84.

вается обширнейший видъ на Танайку, Синтики, огромную дачу Стакъева и на далекое разстояніе внизъ по теченію Камы; сзади видныются поля. Вершина холма занята орѣшникомъ и хлѣбнымъ полемъ; въ нѣкоторыхъ мѣстахъ ея видны искусственные валы, показывающіе, что холмъ имѣлъ значеніе укрѣпленія. Одинъ валъ защищаетъ вершину холма со стороны поля; онъ очень массивенъ, тянется на 90 саж., нѣсколько загибается къ оврагу и въ двухъ мѣстахъ имѣть проходы (черезъ 13 саж. съ того и другого конца). Валъ этотъ идетъ почти по подошвѣ возвышенности и потому самая площадь городища сильно поднята. Другой валъ значительно менѣе длиною (10 саж.) и такъ низокъ, что мало замѣтенъ; сопровождается яснымъ рвомъ. Этотъ валъ ограждаетъ собою длинный (до 50 саж.) и узкий лѣвый отрогъ холма. Признаки нѣсколькихъ небольшихъ валовъ можно еще замѣтить на узкомъ спускѣ съ городища.

Городище открыто нами въ 1888 г. Раскопокъ на немъ не было произведено, такъ какъ нигдѣ не оказалось значительного скопленія зольного слоя. Слабый культурный слой обнаруженъ почти по всей вершинѣ холма, особенно же въ мѣстности, примыкающей къ главному валу, но кромѣ небольшаго числа черепковъ нами здѣсь ничего не было найдено. По словамъ крестьянъ любопытныхъ предметовъ на Котловской Шишкѣ не было никогда необходимо. Черепки очень измельчены и по составу ближе всего подходятъ къ черепкамъ съ сарапульскихъ городищъ; раковинная примѣсь если есть, то рѣдко и при томъ очень слабая; на видъ черепки желтые.

4) *Котловское*. Въ полуверстѣ отсюда ниже по теченію, у первого оврага, расположено другое городище. Типъ его обычный. Оно находится на мысу между глубокимъ и крутымъ оврагомъ (слѣва) и отлогимъ скатомъ (справа). Площадка нѣсколько оборвалась; особенно пострадалъ острый конецъ мыса. Лѣвая сторона городища тянется на 48 саж., правая на 38, тупой конецъ мыса имѣть въ длину 14 саж. Городище укрѣплено двумя валами; первый имѣть въ длину 23 саж., сохранившаяся часть второго — 20 саж. Между валами растояніе 23 саж. Первый отъ площадки валъ вполнѣ ясенъ и сопровождается рвомъ, второй слабъ и уже не имѣть за собою рва. Вся площадь распахивается. На скатѣ съ правой стороны имѣются наплывы культурного слоя съ городища, особенно ближе къ площадкѣ, впрочемъ не глубже полуаршина; лѣвая осыпь ничтожна. Тонкій зольный слой найденъ на первой площадкѣ, ближе къ концу ея.

Городище открыто и обследовано нами въ 1888 г. Раскопки были произведены на правомъ склонѣ близъ площадки, но находокъ добыто очень мало; кромѣ значительного количества черепковъ здѣсь найдены кости (лошади, лося, гуся, барана, бобра, много рыбихъ), плоские ромбоидальные камни съ отверстіями (грузила?), обломки сглаженныхъ жерновыхъ камней, обломки костяныхъ вещицъ, напрясло, раковины. За вторымъ валомъ черепковъ уже не было необходимо. Котловские черепки такъ характерны, что даже при первомъ взглядѣ ихъ не трудно отличить отъ черепковъ другихъ камскихъ городищъ. Работа ихъ очень груба, такъ что гладкихъ черепковъ почти не встрѣчается; орнаментъ, можно сказать, отсутствуетъ, только изрѣдка попадаются кружки или грубые зубчики на краяхъ; толщина очень значительная (сред-

ная 0,7 сант., но есть экземпляры до 1,3 сант. толщины). Всѣ сосуды были уже съ прямымъ дномъ и края ихъ совершенно прямые; величина сосудовъ изрядная: средніе имѣютъ въ диаметрѣ 6—8 вершк., малые — 2 вершка. Матеріалъ — глина съ пескомъ, иногда съ крупной ракушкой.

Съ площадки городища открывается обширный видъ на теченіе Камы, которая здѣсь дѣлаетъ изгибъ. Отсюда же прекрасно видна Котловская Шишка, которая представляется красивой округленной острой вершиной, почти сплошь поросшей лѣсомъ¹).

5) Въ полуверстѣ отъ дер. *Нов. Аниирка* (Черкасовск. вол.) недавно распаханъ землиной валъ, около которого найдена была большая желѣзная пика²). Аниирка находится уже на р. Вяткѣ.

¹⁾ Упоминается въ краткихъ свѣдѣніяхъ селеній Елаб. уѣзда, 78.
²⁾ Тамъ же, 60.



сь общественною куалою, т.-е. молитвеннымъ шалашомъ. Вытѣснивъ вотяковъ, русскіе признались разрушать и куалу. Изъ куалы вылетѣлъ голубь; пролетая мимо церкви, онъ, подъ вліяніемъ невидимой силы, присталь къ ней и оставался такъ до тѣхъ поръ, пока не издохъ. Разрушавшіе куалу рѣшили сжечь ее, но когда огонь обхватилъ зданіе, все они ослѣпли. Вотяки предполагаютъ, что на мѣстѣ куалы осталась площадь, такъ какъ строиться тутъ нельзя — неспокойно¹⁾. Вотяки другой мѣстности рассказываютъ, что они пришли съ западной стороны, изъ-за г. Вятки, гдѣ у нихъ было свое царство и свободное внутреннее управление. Чѣмъ жили тогда вотяки, не известно, но по преданію сохранилось, что хлѣба они въ ту пору не сѣяли. Когда русскій царь взялъ пограничные съ ихъ царствомъ города, то началъ принуждать вотяковъ креститься и такъ какъ вотяки не согласились на это, царь сказалъ имъ: „убирайтесь отсюда подальше, въ лѣса, и живите вмѣстѣ съ лѣсными звѣрями какъ звѣри“. Вотяки не хотѣли оставлять своей родины и своего царства, но русскіе вытѣснили ихъ силою на востокъ, гдѣ тогда были непроходимые лѣса. Вмѣстѣ съ вотяками были вытѣснены и жившіе по сосѣдству съ ними черемисы²⁾.

Составитель Повѣсти о градѣ Вяткѣ, писавшій въ концѣ XVII в., внесъ въ свой трудъ со словъ народнаго преданія указаніе, что въ Хлыновской области въ глубокую старину жили вотяки, которыхъ русскіе пришельцы и должны были отсюда изгнать³⁾. Деревни съ названіемъ „вотская“ можно найти и около Вятки, и около Котельнича. Въ 1615 г. въ Березовскомъ стану около Хлынова упоминается Богоявленская вотская пустошь⁴⁾). Въ той же мѣстности есть двѣ рѣчки съ названіемъ „Вотская“: одна впадаетъ въ Молому съ восточной стороны, другая въ Вятку пониже с. Вишниля. Любопытно, что соха крестьянъ Орловскаго уѣзда вполнѣ похожа на вотскую⁵⁾.

Точныхъ свѣдѣній о столкновеніяхъ русскихъ пришельцевъ съ вотяками мѣстное населеніе уже не сохранило. Предполагаютъ, что одно изъ побоищъ было у часовни, стоящей въ 7 в. отъ Слободскаго (по направлению къ Каю); вотяки не принимаютъ участія въ панихидѣ, которая служится здѣсь въ Дмитріевскую субботу⁶⁾. Были какія-то побоища въ Нолинскомъ уѣздѣ⁷⁾; построеніе часовни у Воскресенской Гари преданіе приписываетъ также одному изъ столкновеній хлыновцевъ съ вотяками⁸⁾. Всего болѣе преданій о столкновеніяхъ у русскихъ съ вотяками въ Хлыновской области сохранилъ составитель Повѣсти о градѣ Вяткѣ. Онъ разсказываетъ, что вотяки не дали русскимъ построить церкви въ с. Волковѣ и у устья Просницы, такъ что пришлось церкви эти

¹⁾ Гавриловъ, стр. 152.

²⁾ Гавриловъ, 144.

³⁾ Нынѣ мѣстное населеніе совершенно не помнить о вотякахъ.

⁴⁾ Спицынъ, Земля и люди на Вяткѣ въ XVII ст., стр. 21. Писцовая книга 1629 г. упоминаетъ въ вятскомъ уѣздѣ довольно много деревень съ названіемъ «вотская» или съ такими, которыя прямо звучатъ по-вотски, напр. «Чеберовская».

⁵⁾ Материалы по статистикѣ Вятск. губ. т. III, 49. Тутъ же нѣкоторыя свѣдѣнія о разселеніи вотяковъ въ центральныхъ волостяхъ уѣзда.

⁶⁾ Куроптевъ, Описание Слободск. уѣзда, 7.

⁷⁾ Памятная книжка Вятской губ. 1870, 188.

⁸⁾ Никитниковъ, Опис. Воскр. соб., 2.

не было смысла вредить имъ. Когда гости стали поработителями, вотяки, народъ по-
всемъ и мало дорожащій землею, стали семьями и родами переселяться изъ-подъ
Ханкова въ другія мѣстности края. Верховья Моломы не представляли для нихъ осо-
бенныхъ удобствъ (къ тому же двигаться туда значило итти навстрѣчу русской ко-
лонизаціи), югъ области былъ занятъ, и вотъ вотяки избираютъ мѣстомъ своего по-
селенія Чепцу, ея нижнее, а особенно верхнее теченіе. Чепца представляла уже
культурированную и (частью?) брошенную землю, можетъ быть давно известную во-
такамъ по своимъ угодьямъ. На верховья Вятки вотяки не пошли, конечно, потому,
что они покрыты были непроходимыми лѣсами и для полуzemледѣльческаго, полуохот-
ническаго быта не могли казаться удобными.

Другое вотское племя жило ниже по течению р. Вятки, по Пижмѣ и въ нынѣш-
нихъ Яранскомъ и Уржумскомъ уѣздахъ, за тѣмъ огромнымъ волокомъ, который тя-
нулся тогда между Котельничемъ и Яранскомъ.

Что вотяки жили въ этой мѣстности до прихода сюда черемисъ, показываютъ
зрѣло всего географическія названія ея населенныхъ пунктовъ и рекъ, между кото-
рыми много названій чисто вотскихъ: Пижма (сосна) Шуварь, Лай, Соза, Тукмы,
Ижмарушъ, Ширь, Нарды, Мушъ, Шалъ, Ошма, Лыпъ вотскій и пр. Жители Буз-
никовскаго прихода хорошо знаютъ, что въ ихъ мѣстности жили въ древнія времена
вотяки, вытѣсненные отсюда черемисами. У вотяковъ здѣсь былъ городъ, гдѣ жилъ
шаръ Идыгарь, ушедшій потомъ на другое мѣсто¹⁾. Вся мѣстность около городища
шара Идыгара называется „вотское“. Около с. Ернуръ есть городище, которое чере-
мисы называютъ „одо-лемъ“, т.-е. вотское жилье, и рассказываютъ, что здѣсь защи-
щались вотяки, пока не были принуждены оставить городокъ и уйти далѣе²⁾; недалеко
отъ ернурскаго нами найденъ и другой одо-лемъ. Разспросы яранскихъ крестьянъ
показали намъ, что и у русскаго населенія сохранилась память о томъ, что нѣкогда
Яранскій уѣздъ занимали вотяки. Но видно, что вотяки уже давно оставили эту мѣст-
ность: черемисы забыли, кто это народъ, котораго они отсюда изгнали и котораго
они называютъ одо. Видно также, что яранские вотяки оказались воинственнѣе хы-
нико-скихъ: здѣсь вотяки уступаютъ свою землю только послѣ борьбы, шагъ за шагомъ.
Вѣроятно еще долгое время послѣ заселенія мѣстности черемисами вотяки жили въ
ней кой-гдѣ островками, какъ теперь, вкрапленные межъ русскими и татарами, живутъ
они въ Казанской губерніи.

Въ XV в. русскія лѣтописи знаютъ на нижнемъ теченіи Вятки уже сплошное
черемисское населеніе. Очевидно, вотяки были вытѣснены отсюда черемисами ранѣе
чѣмъ времени, приблизительно тогда же, когда появились первыя поселенія русскихъ
на с. Ханковъ, нѣсколько ранѣе, или нѣсколько позднѣе.

Тѣснѣмые черемисами, вотяки съ праваго берега Вятки перешли на лѣвый, на
берега р. Кильмези и ея притока Валы, которая до того времени никѣмъ не была
иниціи и покрыта была дремучими лѣсами. О движеніи своемъ на Валу вотяки сохра-

¹⁾ Истк. Вѣд. 1880, 44.

²⁾ Истк. Новые свѣдѣнія по доист. археол., 34.

рыхъ сверху былъ прикрепленъ ящикъ: такъ они могли увезти по 15 и болѣе пудовъ за разъ. Долго и покойно жили оба калмѣза, пока не пришли къ нимъ со стороны г. Вятки вотяки племени ватка и не стали оспаривать у нихъ землю. Калмѣзы соглашались жить вмѣстѣ, но пришельцы не хотѣли этого и даже одинъ изъ калмѣзовъ былъ ими убитъ. Другой калмѣзъ спасся отъ гибели и, похоронивъ своего товарища, вмѣстѣ съ прочими калмѣзами ушелъ за рѣку Иль, откуда они и пришли, а ватка остались¹⁾.

Калмѣзами же вотяки Елабужскаго уѣзда называютъ вотяковъ Малмыжскаго вѣкъ, которые живутъ къ сѣверу отъ Можги. Елабужскіе вотяки рассказываютъ, что богатырь Шудза воевалъ съ богатыремъ Калмѣзомъ. Калмѣзъ вышелъ къ нему на встрѣчу съ своими родичами. Шудза вырвалъ двѣ березы, свилъ ихъ жгутомъ и бросилъ на дорогу, по которой долженъ былъ идти Калмѣзъ. Увидѣвъ свитокъ, Калмѣзъ сказалъ своимъ: „нѣть, намъ не бороться съ этимъ богатыремъ“, и повертилъ назадъ²⁾.

При окончательномъ разгромѣ Вятки московскими войсками въ 1489 г. на сторонѣ вятчанъ упоминаются какіе-то арскіе, т.-е. вотскіе князья. При разводѣ земли выведены были въ Москву и эти арскіе князья, но не надолго: московскіе политики сообразили, что при помощи ихъ не трудно было бы держать вотяковъ въ постоянномъ подчиненіи русской власти, и они были отпущены на Вятку. Съ этой поры арскіе князья теряютъ всякую самостоятельность и входять въ составъ Хлыновской области. Въ 1504 г. покоритель Вятки, великий князь Иванъ передаетъ своему сыну по завѣщанію Вятку съ городами и волостями „и со всѣмъ, что къ ней потягло“ и тотчасъ добавляется: „и съ арскими князьями, какъ было при мнѣ“. Аряне упоминаются въ разрядной книгѣ похода 1499 г. на сѣверо-востокъ, арская земля и арскій языкъ неоднократно упоминаются въ сказаніяхъ Курбскаго. Гдѣ жили эти арскіе князья, гдѣ была арская земля? Ары по-татарски *вотякъ*, и следовательно, гдѣ встарину обитали вотяки, тамъ могла быть и арская земля, и арскіе князья: около Казани, на Камѣ, на Чепцѣ, на Пижмѣ. Документы XVI в. арскими князьями называются казанскіи мурзъ, поселившихся когда-то близъ Хлынова на устьѣ Чепцы, но это еще не значитъ, что упоминаемые въ нихъ князья тѣ самые, которые поминаются въ исторіи похода на Вятку въ 1489 г. Ничего нѣть невозможнаго, что послѣдніе владѣли землями напр. на Камѣ, по ея вятскому теченію, а послѣ 1489 г. были поселены на новомъ мѣстѣ, на устьѣ Чепцы. Во всякомъ случаѣ есть основанія думать, что нынѣшнее вотскіе населеніе по Камѣ не есть позднѣйшіе поселенцы изъ какой-либо другой мѣстности, а скорѣе древнѣйшіе обитатели края. Извѣстно, что историческая арская дорога проходила отъ Казани вдоль Камы на Чепцу. О камскихъ вотакахъ упоминаютъ документы XVII и даже XVI в.³⁾. Разрядная 1489 г. говоритъ: „А на Камѣ стоялъ вятскаго жъ для дѣла князь Борисъ Ивановичъ Горбатой“⁴⁾. Если сопоставить это свидѣтельство съ указаніемъ лѣтописей, что вмѣстѣ съ вятчанами въ 1489 г. были вре-

1) Гавриловъ, 149.

2) Потанинъ въ Изв. Каз. Арх. Общ. т. III, 124.

3) Пермская лѣтопись т. I, 96, 99 и 100, т. II, 68, 380.

4) Лихачевъ, Разрядные дѣяки XVII в., стр. 311.

парянской доли, куда предки ихъ пришли отъ Вятки, тѣснимые здѣсь русскими. Вотаки двинулись вверхъ по Чепцѣ на судахъ и плотахъ. Часть ихъ, дойдя до Косы, пошла по ней вверхъ, а другая отправилась далѣе, заводя свои селенія по берегамъ впадающихъ въ Чепцу рѣчекъ. Косинскіе вотяки отъ святицкихъ отличаются и нарѣчіемъ, и одеждой¹⁾.

У елабужскихъ вотаковъ сохранилось, кажется, мало преданій о своемъ прошломъ. Извѣстны пока только слѣдующіе разсказы. Жили вотяки прежде въ Бирскомъ уѣзда и притомъ какъ степной народъ (кыр-халыкъ). Домовъ съ печами тогда не имѣли. Чтобы согрѣться зимой, садились кружкомъ всей семьей около огнища и были настолько глупы, что не догадывались отодвинуться отъ огня, когда онъ сильно разгорался; если же отъ жару становилось невмочь, обмазывались глиной и продолжали лежать въ прежнемъ положеніи. Разсказъ о происхожденіи вотаковъ изъ-за Камы едва ли заслуживаетъ довѣріе, но въ самомъ преданіи есть черты стариннаго быта, которая приходится братъ въ соображеніе²⁾. Болѣе сохранилось разсказовъ о началѣ того или другаго селенія въ отдѣльности. Дер. Шудза названа по имени богатыря, о борьбѣ котораго съ Калмэвомъ мы уже упоминали. Въ дер. Бусурманъ-Можгѣ прежде жилъ некто по имени Морданъ. У него было три сына: Можга, Кинегыль и Сиби. Когда племя ихъ разрослось, всѣмъ стало тѣсно. Морданъ сказалъ, что съ младшимъ сыномъ Можгой онъ останется на мѣстѣ, а два другие брата должны выселиться. Кинегыль и Сиби нашли мѣсто на Валѣ, но такъ какъ двумъ здѣсь нельзя было поселиться, то рѣшились кончить споръ тѣмъ же составленіемъ, о какомъ мы знаемъ изъ исторіи поселенія на Валѣ Тутоя. Кинегыль перехитрилъ Сиби, и тотъ долженъ былъ уйти на другое мѣсто, хотя и былъ сильнѣе. Морданъ за что-то осердился на Можгу и назвалъ его бусурманомъ (такъ называлосьсосѣднее племя, которое причиняло много вреда вотякамъ). Отсюда идетъ название деревень: Бусурманъ-Можга, Сиби, Кинегыль. Записано также преданіе о происхожденіи с. Пьяный-Боръ, принадлежащее впрочемъ не однимъ вотакамъ³⁾.

Вотаки, сознавая бессиліе отдѣльной личности, и въ настоящее время отличаются замѣчательнымъ единодушіемъ. Въ силу этой характерной особенности они крѣпко держатся другъ друга, селятся всегда массою, родами и племенами, стараясь заселить избранную мѣстность сплошь своимъ пародомъ. Историческій типъ черемисъ совершенно другой: черемисы тысячами клочковъ разсыпались по Поволжью и всему Прикамью, такъ что за историческою судбою ихъ очень трудно слѣдить. Они находятся въ самыхъ неожиданныхъ отношеніяхъ къ сосѣдямъ. Историческій центръ вятскихъ черемисъ — уѣзды Яранскій и Уржумскій. Но вотъ на истокахъ Кильмези открывается побоище „пор-бырдонъ“, т.-е. черемисинъ заплакалъ — здѣсь его побили вотяки; вотяки въ бассейнѣ р. Чепцы указываютъ не одинъ „пор-каръ“, т.-е. черемисскій городъ, хотя ни письменные источники, ни преданіе не даютъ и намека на то, чтобы здѣсь когда-нибудь жило это племя; кайгородцы на просьбу послать помощь противъ яранскихъ

1) Вят. Вѣд. 1851, 42.

2) Преданіе это сообщаетъ Потанинъ въ указанной статьѣ, стр. 101.

3) Потанинъ, стр. 194.

роль и благодаря этому не разъ подвергалась нападению руководимыхъ Казанью черемисъ; иногда черемисы шли даже на Хлыновъ, на Устюгъ. Часовни на мѣстѣ бывшихъ побоищъ есть въ Кукаркѣ и въ с. Жерновны горы¹⁾; около с. Гостева близъ Котельнича есть деревня, посвящая название „Новоселовская“, что было побоище Казаринское“; въ церкви с. Гостева хранится желѣзная стрѣла, конечно, въ память какихъ-нибудь битвъ²⁾.

Земскимъ статистикомъ Е. С. Филимоновымъ записаны слѣдующіе разсказы черемисъ о своемъ прошломъ. Въ отдаленные времена черемисы жили подъ началомъ родового быта и имѣли своихъ князей. Начало земледѣлія у черемисъ было положено при князьяхъ Альтыбаѣ, Урсѣ и Ямшанѣ, резиденція которыхъ была въ Буртекѣ. При нихъ стали въ первый разъ расчищать лѣса и сѣять на росчистяхъ хлѣбъ. Расчистка лѣса и обработка земли производилась сообща всѣми членами рода, подъ управлѣніемъ упомянутыхъ родовыхъ князей, которые были такъ сильны, что перекидывали другъ другу топоры на разстояніи 5 верстъ. Со смертью этихъ князей начались несчастія для черемисъ: прежде напала на нихъ какая-то болѣзнь, отъ которой умирали цѣлыми селеніями, потомъ наступило нѣсколько лѣтъ голода, наконецъ сдѣлали на нихъ нашествіе татары и разбили ихъ во всѣхъ битвахъ. При князѣ Болтушѣ, резиденція которого была уже въ Малмыжѣ, черемисы находились въ полной зависимости отъ татарскаго князя Тохтамыша (?). Съ паденiemъ Казани русскіе явились подъ Малмыжъ и разбили всѣхъ вооружившихся черемисъ, при чёмъ Болтушъ былъ убитъ. Съ этого времени стали здѣсь селиться русскіе³⁾. Имя князя Болтуша хорошо известно мѣстному населенію. Добавляютъ, что онъ былъ убитъ ядромъ и похороненъ въ Малмыжѣ на той горѣ, которая до сихъ поръ носитъ его имя⁴⁾. Черемисы оставили Малмыжъ, и подъ предводительствомъ брата Болтушева Токтауша поселились въ 12 в. отсюда, въ такъ называемомъ Черемисскомъ Малмыжѣ гдѣ потомки обоихъ князей существуютъ и донынѣ⁵⁾.

Преданіе говоритъ, что на мѣстѣ, гдѣ нынѣ стоитъ поч. Быковъ Кузнецового прихода, черемисы сильно разбили вотяковъ, которые послѣ этого ушли за Каму⁶⁾. Княземъ вотяковъ былъ, какъ мы видѣли, Ядыгаръ. Мы уже привели выше другія преданія о столкновеніяхъ черемисъ съ вотяками. О заселеніи черемисами Кузнецового прихода существуетъ такой разсказъ. Изъ-за Волги шли 3 брата: Морки, Оны-Морки и Изи-Морки. Одинъ изъ нихъ, Морки, остановился жить въ нынѣшней Казанской губерніи, Оны-Морки поселился въ 10 в. отъ с. Кузнецова (гдѣ Оныморскій бродъ), Изи-Морки ушелъ на востокъ и основалъ поч. Изиморки, который и теперь считается самымъ стариннымъ⁷⁾.

¹⁾ Вят. Вѣд. 1888, 8. Памятн. книжка 1870, 188. Часовни эти могутъ быть и позднѣйшаго времени, напр. XVII в.

²⁾ О ней см. въ Вят. Вѣд. 1865, 79.

³⁾ Прилож. къ Матер. по стат. т. I, 60.

⁴⁾ Памятная книжка 1860, 152.

⁵⁾ Кузнецовъ, въ Изв. Каз. Арх. Общ. III, 270.

⁶⁾ Вят. Вѣд. 1880, 44.

⁷⁾ Тамъ же.

Камскія Сарапульскія городища.

Городищъ этой группы намъ извѣстно пока 27. Они расположены по правому высокому берегу р. Камы и тянутся между устьями впадающихъ въ нее справа же рѣкъ Сивы и Ижа, на разстояніи по линіи берега до 300 в., т.-е. на пространствѣ сравнительно небольшомъ. Нигдѣ въ губерніи городища не расположены такъ часто, особенно если принять во вниманіе то несомнѣнное обстоятельство, что городища этой мѣстности намъ извѣстны не всѣ. Интересно также то, что городища описываемой группы не перебиваются городищами другихъ типовъ.

Лѣвый берегъ Камы отъ рѣки Сивы до Ижа представляетъ обширную низменность, далеко заливаемую весеннею водою и занятую значительнымъ количествомъ рѣкъ изъ которыхъ иныя такъ велики, что по нимъ совершаются правильное пароходное сообщеніе. Правый же берегъ Камы на этомъ протяженіи весьма высокъ и перерѣзывается только незначительными ручейками. Онъ представляетъ собою страну очень отлогихъ холмовъ, сливающихся другъ съ другомъ и выходящихъ на берегъ рѣки беспорядочными обрывами, отрогами, складками, а мѣстами крутой стѣной. Кромѣ устья самой значительной здѣсь рѣчки Сарапулки наиболѣе удобныя для поселенія мѣста находятся на выступахъ оригинальныхъ камскихъ береговыхъ складокъ, на отрогахъ, на значительныхъ оползняхъ берега и близъ ущелій. Складки выходятъ на берегъ Камы въ слѣдующихъ пунктахъ: выше Гольянъ, д. Макарова, с. Нечкино, д. Дулесово, с. Арамазъ, д. Непряхина, д. Межная, с. Мазунино, с. Галаново, д. Сухаровка, с. Юньга, с. Колесниково, с. Чеганда. Почти на всѣхъ упомянутыхъ складкахъ открыты городища. Отъ устья Бѣлой береговая почва изъ твердой мергелистой мѣняется на болѣе уступчивую супесь, вслѣдствіе чего на дальнѣйшемъ теченіи Камы до устья р. Ижа расположено нѣсколько очень удобныхъ для поселенія мысовъ, которые и заняты были земляными сооруженіями (Зуевское, Малиновское городища и др.). Наиболѣе удобные для поселеній береговые оползни заняты с. Усть-Рѣчкой, с. Гольяны и с. Пьяный боръ, но городищъ здѣсь мы не знаемъ: вѣроятно они сооружались исключительно на мѣстностяхъ господствующихъ. Большая рѣчная косы въ данномъ районѣ вдуть въ слѣдующихъ мѣстахъ: отъ с. Мазунина до с. Галанова, отъ Галанова до с. Машкарь, ниже села Чаганды до д. Зуевки, отъ п. Малиновки до устья р. Ижа. Надъ ущельемъ расположено городище Чагандинское. Нѣкоторыя городища расположены по теченію впадающихъ въ Каму рѣчекъ въ нѣкоторомъ разстояніи отъ ея берега (Дуванакское и Ныргидинское). Въ мѣстахъ, особенно удобныхъ для поселенія, находить наибольшее количество городищъ; такими мѣстами оказывается теченіе Камы отъ Нечкина до Сарапула, берегъ противъ устья рѣки Бѣлой и окрестности с. Пьяный Боръ.

и соединением эти городища въ одну группу лишь благодаря значительному количеству другихъ сдѣланныхъ на нихъ находокъ, главная из которыхъ глиняные черепки, которые въ подобныхъ случаяхъ становятся для археолога неожиданнымъ пособиемъ.

Сосуды сарапульскихъ городищъ вънѣшне сработаны изъ тонкой глины съ некоторой раковинною примѣсью. На некоторыхъ городищахъ преобладаютъ черепки изъ красной, сѣрої или желтой глины, на некоторыхъ (Яромазское, Непряхинское, Межгинское, Воткинское, Сухаровское) попадаются черепки безъ присадокъ, на некоторыхъ съ крупною раковинною примѣсью (Зуевское, Пыпный Боръ). По составу выдѣляются только черепки съ Верхне-Малиновского городища: сѣрые съ крупной раковинною примѣсью, очень крѣпкие и звонкие, вообще же черепки слабы, рыхлы и потому рѣдко попадаются въ большихъ фрагментахъ. Сосудовъ съ прямымъ дномъ нигдѣ не встрѣчено. Край ихъ всегда прямой, и только у сосудовъ малыхъ разгибровъ отъ сгибается; на городищахъ Муновскомъ и Нижне-Малиновскомъ встрѣчены сосуды съ вогнутыми полосами по краю, а на Зуевскомъ, Нечкинскомъ и Верхне-Малиновскомъ — съ внутренними. Край некоторыхъ черепковъ съ городищъ Зуевского, Ныргидинского и Юнгинаского снабженъ небольшими зубчиками, но вообще ихъ нѣть. Большинство черепковъ лишено орнамента. Украшения встрѣчаются только трехъ типовъ: веревчатый, ногтевой, кружковый. Случается, что на разныхъ городищахъ преобладаетъ разный орнаментъ: на Муновскомъ, Юнгинаскомъ, Межгинскомъ, Сухаровскомъ, Каракулинскомъ преобладаетъ веревчатый, на Непряхинскомъ и Межгинскомъ встрѣчены только кружковый, въ Сухаровскомъ исключительно ногтевой, въ Зуевскомъ и Яромазскомъ одинаково употребительны всѣ формы орнамента, въ Усть-Нечкинскомъ почти нѣть черепковъ съ узорами. Сосуды были дѣлаемы чисто и только на двухъ городищахъ встрѣтились черепки грубой работы — на Чегандинскомъ и Юнгинаскомъ. Вообще же нашъ внимательный и самый кропотливый разборъ добытыхъ съ описываемой группы городищъ черепковъ показалъ, что они всюду очень сходны по составу и формѣ, и что различія между ними несущественны.

Встрѣчаться съ черепками на тѣхъ городищахъ, где есть культурный слой, попадаются гильки, цѣльныя и разбитыя, и расколотыя кости (свинья, птица, медведь, кабана, осетра). Кости встрѣчаются въ очень измельченномъ видѣ, и ихъ всегда бываетъ мало. На городищахъ Яромазскомъ, Непряхинскомъ, Машкарскомъ и некоторыхъ другихъ встрѣчены обломки раковины *Unio*. Находкой, въ значительной степени объединяющей сарапульскія городища, служатъ также обломки жернововъ изъ мелкаго краснаго песчаника, со склоненными поверхностями, встрѣченные на многихъ городищахъ, начиная отъ Воткинского и кончая Нижне-Малиновскимъ, т.-е. на всемъ протяженіи изучаемыхъ городищъ. На городищахъ Зуевскомъ и Ныргидинскомъ встрѣчены обломки жернововъ инвентарныхъ, обратившихся частью въ какія-то подвѣски. На городищахъ Усть-Нечкинскомъ, Яромазскомъ и Муновскомъ найдены плавильные тигли и даже формы для литья; на некоторыхъ другихъ — желѣзный и мѣдный шлаки. На городищахъ Муновскомъ, Зуевскомъ и Чегандинскомъ найдены одинаковой формы оригинальныя маленькия навески и на последнемъ сверхъ того напрасло обыкновенной болгарской формы. Относительно металлическихъ находокъ съ Сарапульскихъ городищъ мы имѣемъ

Обитатели городища видимо заботились о прочности и безопасности его укреплений, но думали, что эта прочность может состоять не только въ солидности оберегающихъ его валовъ, а также и въ количествѣ рвовъ. Рвовъ они провели три; вынутая изъ рвовъ земля образовала два вала — одинъ больше, другой меньше (крайній). Рвы не глубоки, и вслѣдствіе этого, валы вышли невысокими; пояса рвовъ заняли въ ширину до 10 саженъ. Укрепленіе идетъ не въ видѣ дуги, какъ у всѣхъ другихъ известныхъ намъ городищъ, а представляетъ собою скобообразную фигуру, образованную тремя, идущими другъ къ другу почти подъ прямымъ угломъ прямыми линіями; наиболѣе длинная изъ этихъ линій укрепленія (42 саж.) идетъ въ тылу городища, двѣ другія — по бокамъ его (правая 25 саж., лѣвая 10 саж.). Форма площадки городища въ общемъ такъ неправильна, что ее трудно уловить и невозможно дать о ней наглядное представление. Длина берега лѣвой котловины 41 саж., правой — 86 саж.; длина всей береговой линіи 154 саж., изъ чего слѣдуетъ, что Воткинское городище должно быть отнесено къ числу значительныхъ¹⁾. Въ одной части вала въ позднѣйшее время пробить проѣздъ на площадку.

Культурный слой вообще очень слабъ, такъ что площадка въ настоящее время не распахивается²⁾ и покрыта весьма тощею растительностью; мѣстами слой чернозема доходитъ на ней до $1\frac{1}{2}$ четв. Площадка совершенно ровная, и нѣтъ на ней никакого возвышенія, которое можно бы принять за курганъ или другую подобную насыпь. Валы и рвы поросли мелкимъ кустарникомъ.

Въ первый разъ Воткинское городище описано пятьдесятъ лѣтъ тому назадъ, въ Вятскихъ Вѣдомостяхъ. Давъ довольно подробное, но малопонятное и неточное описание вида городища, авторъ замѣтки о немъ продолжаетъ: „Заводскіе старожилы говорять, что здѣсь издревле обитала чудь блоглазая. При основаніи завода, на городищѣ уже не было слѣдовъ жилища человѣческаго. Прежде находили желѣзныя орудія, и назадъ тому лѣтъ 30 (т.-е. вначалѣ нынѣшняго столѣтія), при раскопкѣ земли вырыли два топора особенной формы, подобной формѣ топоровъ, какіе въ прошедшіе годы работались на этомъ заводѣ для американской компанії“³⁾.

Въ 1859 г. маленькое описание городища даетъ Алабинъ⁴⁾, но едва ли это описание самостоятельно, такъ какъ оно очень напоминаетъ предыдущее. Новое описание Воткинского городища даетъ въ 1873 г. Статистическій Комитетъ, но и оно не представляетъ ничего оригинального, кромѣ упоминанія, что урочище носить въ народѣ название „чортово городище“. Въ этомъ описаніи упоминается также, что изнутри городища съ южной стороны у самаго рва находится насыпной курганъ, уже разрушившися. Этого кургана мы не замѣтили⁵⁾.

Въ 1881 г. на городищѣ произведены раскопки П. А. Понамаревымъ, который, руководясь находкою известной уже намъ прекрасной бронзовой сѣкиры (приобрѣтен-

¹⁾ По точному вычислению все городище, включая укрепленіе, занимаетъ 1 дес. 733 кв. саж.

²⁾ Однако слѣды старой пашни на ней совершенно ясны.

³⁾ Вятскія Вѣдомости 1888 г., 25.

⁴⁾ Вятск. Вѣдом. 1859 г., 80.

⁵⁾ Отчетъ Вятск. Статист. Комит. за 1873 г., стр. 27.

ной, по предположеніямъ, изъ Воткинского завода), былъ привлеченъ сюда надеждою отыскать слѣды бронзовой культуры. Отчетъ Казанского Археологического Общества выражается обѣй этой раскопкѣ такъ: „Въ большей или меньшей степени выяснилась аналогичность найденныхъ здѣсь вещей съ до-булгарскими городищами“¹⁾). Слѣды раскопокъ г. Понамарева мы замѣтили, главнымъ образомъ, по сторонамъ описанного выше мыса, преимущественно въ углахъ его. Главная добыча состояла изъ черепковъ, между которыми примѣтителенъ особенно одинъ, необыкновенно толстый, изъ желтой глины съ примѣсью, но кажется, не раковинною; другіе черепки по составу похожи на обыкновенные, находимые на вятскихъ городищахъ обломки сосудовъ черной глины съ раковинною примѣсью; встрѣчаются и черепки желтой глины, позднѣйшіе. Черепковъ съ орнаментомъ найдено мало. Найденъ еще лошадинный зубъ и обломки костей нѣкоторыхъ другихъ животныхъ. Самая интересная находка — длинное, узкое трехгранные костяное копье: одна грани шире другихъ, одинъ конецъ заостренъ, на широкой грани ложбинка, какъ бы для стока крови, — длиною болѣе четверти; кость, изъ которой оно сдѣлано, темная, можетъ быть ископаемая. Найдено не на городищѣ, а подъ нимъ, у рѣчки²⁾.

Въ 1883 г., отъ одного постоянного обитателя Воткинского завода нами записано народное преданіе, что на городищѣ нѣкогда жила чудь одноглазая, однорукая, одноногая; она быстро скакала и хватала людей. Чудь погибла, какъ только появилась береза, — она упала въ ямы.

Въ 1886 г. о городищѣ кое-что сообщилъ Верещагинъ. Онъ пользовался свѣдѣніями Вятскихъ Вѣдомостей 1838 г., хотя и не указываетъ своего источника. Ничего новаго здѣсь нѣть³⁾.

Въ юлѣ 1887 года городище осмотрѣно нами. Пробныя раскопки обнаружили въ разныхъ мѣстахъ слои мелкаго угля, черепки, желѣзный шлакъ, гальки иногда разбитыя, со слѣдами употребленія (крупныя и мелкія), обломокъ жернова изъ краснаго песчаника съ полированною поверхностию. Черепки преимущественно черной глины съ раковинною примѣсью и безъ нея, общаго для сарапульскихъ городищъ типа.

Мы замѣтили противъ городища на низкомъ берегу Вотки своеобразное урочище, которое издали сильно напоминаетъ также городище. Форма его четыреугольная, по-видимому оно обведено однимъ широкимъ, теперь размытымъ, рвомъ; кажется, есть и слѣды вала.

Вскорѣ послѣ насы городище посѣтилъ и произвелъ здѣсь раскопки гр. Ф. А. Уваровъ. По его личному сообщенію, онъ здѣсь не нашелъ ничего любопытнаго.

2) *Городище при д. Горы* — нѣсколько ниже с. Паздеры — находится между оврагомъ (съ лѣвой стороны) и берегомъ Камы; сильно обвалилось со стороны рѣки, по-росло маленькимъ лѣскомъ. Предлагаемъ на рисункѣ рельефъ городища, видимый съ парохода, откуда оно нами было замѣчено. Культурнаго слоя издали не видно.

¹⁾ Отчетъ Общества 1881 г., стр. 21.

²⁾ Всѣ эти предметы находятся въ Музѣ Казан. Археол. Общ., и тамъ были нами осмотрѣны. Каталогъ выставки, стр. 67.

³⁾ Вотяки Сосновскаго края, 101.

3) *Дуванакское* — находится верстах в 5 от с. Нечкина, на левомъ, возвышенномъ берегу рѣчки Ресеки, близъ лежащей въ ея долинѣ деревни Дуванакъ. Городище расположено на тупомъ мысу, выступающемъ здѣсь изъ линіи крутаго берега и представляющимъ самую высокую точку среди окружающихъ высотъ, такъ что видъ съ него на долину Ресеки и на окрестности долженъ бы быть обширнѣйшій, если бы площадка не была частью погрыта, частью окружена лѣсомъ. Подъемъ по бокамъ глубокихъ и крутыхъ, окружающихъ городище, овраговъ весьма затруднителенъ, но все-таки ихъ нельзя назвать отвесными, такъ что на нихъ свободно растетъ лѣсъ. Рѣчка бѣжитъ у подножія городища; здѣсь же расположена плотина отъ старой мельницы.

Длина площади городища 27 саж.. ширина на одномъ концѣ 22 саж. (?), у вала не болѣе 15 саж., ближе къ валу площадка суживается, къ концу расширяется. Валъ почти кокошникообразный, съ закругленными, сливавшимися съ площадкою концами, средина его нѣсколько расширена и поднята. Ровъ довольно глубокій, валъ невысокъ; ровъ вмѣстѣ съ валомъ занимаетъ въ ширину болѣе 7 саж. Валъ, ровъ, часть площадки и овраги покрыты лѣсомъ, а вся площадка сплошь поросла папоротникомъ. По словамъ нашего проводника, этотъ папоротникъ совершенно заглушилъ ленъ, который разъ пытались здѣсь посеять, и съ тѣхъ поръ площадка заброшена. Культурнаго слоя на ней не замѣтно: вездѣ подъ слабымъ слоемъ дерна идетъ перемѣшанная съ землею мелкая галька.

На пашнѣ, идущей тотчасъ за рвомъ городища, когда-то очень давно нашли жѣлѣзный топоръ. Алабинъ, давшій въ 1859 г. коротенькое описание городища, упоминаетъ, что крестьяне находили на немъ сошники и другія жѣлѣзныя вещи. Въ это время городище было расчищено подъ пашню¹⁾). Въ юлѣ 1887 года Дуванакское городище осмотрѣно нами.

Выше Дуванака расположена деревня Чупаниха²⁾, жители которой, на возвышенномъ мысу, имѣющемъ такое же расположение, какъ Дуванакскій, указываютъ также название: „Городище“. Мы внимательно осмотрѣли эту мѣстность, равно какъ и съѣдные мысы, но никакихъ следовъ городища здѣсь не нашли. Можетъ быть оно и оборвалось, или, вѣрнѣе, здѣсь когда-нибудь дѣйствительно было поселеніе, но позднѣйшее. Около Чупанихи въ рѣчку спускается много удобныхъ для городищъ отроговъ.

4) *Нечкинское городище*. Село Нечкино расположено въ долинѣ рѣчки Коноваловки, при впаденіи ея въ Каму, подъ одной изъ описанныхъ нами складокъ. Берегъ Камы въ этомъ мѣстѣ не представляетъ острыхъ, удобныхъ для городищъ мысовъ, и потому строители Нечкинского городища должны были воспользоваться для него тѣмъ мысомъ, который, нѣсколько отстуя отъ берега Камы, входитъ въ долину Коноваловки; такимъ образомъ, городище расположено не надъ Камой, а надъ селомъ. „Красная гора“, на которой городище находится, представляетъ мѣсто возвышенное; отсюда отлично видно все село, нечкинскій „шупокъ“, идущая въ село дорога и даже на

1) Ватек Вѣдомости 1859 г., 30.

2) Название это напоминаетъ по звуку городище Чупиху близъ Сарапула.

ступъ горы, сплошь покрытый лѣскомъ. Никакихъ слѣдовъ вала и рва здѣсь я не нашелъ, да и проводникъ сообщилъ, что ихъ нѣтъ. Онъ поискать нѣкоторое время слѣдовъ извѣстныхъ ему ямъ и родника, но не нашелъ ихъ. Ямы онъ называлъ дегтарными. Въ описаніи ямъ Алабина не кроется ли какого-либо недоразумѣнія? „Чортово городище“ находится какъ разъ на дорогѣ, спускающейся отсюда внизъ по удульному лѣсу.

Р. Игнатьевъ въ 1873 г. близъ с. Мостовинскаго нашелъ городище, которое имъ описано такъ: „Еще Чортовымъ городищемъ въ Сарапульскомъ уѣздѣ называется мѣстность въ $2\frac{1}{2}$ в. отъ с. Мостовинскаго или Малый боръ, по берегу Камы, выше впаденія рѣчки Крекмазъ. Мѣстность здѣсь гористая, покрытая лѣсомъ или боромъ; собственно же городище, состоящее изъ земляного вала, насыпанного на ровномъ мѣстѣ, близъ горы, имѣть пространство безъ вала до $1\frac{3}{4}$ в. и форму, судя по насыпи вала, полукруглую. Овраги окружаютъ валъ съ С. и В. стороны, валъ отстоитъ отъ берега р. Камы въ 370, а отъ рѣчки Крекмазъ 245 саж. Валъ песчанаго грунта идетъ отъ З. къ В., на разстояніи 44 саж. съ интервалами, или пустыми пространствами, что произошло отъ времени и осыпи; этихъ интерваловъ, по направленію насыпи, восемь, длиною въ 1, 2, 1, $1\frac{1}{2}$ саж., $1\frac{1}{2}$, 2 арш., 1 саж. и $2\frac{3}{4}$ арш. Высота насыпи неравномѣрная и мѣстами простирается отъ $1\frac{1}{2}$ саж. до 1 арш. Насыпь покосла травою. Около вала не видно рва, можетъ быть его совсѣмъ засыпало. Не видно также, при всемъ тщательномъ разысканіи, никакихъ слѣдовъ когда-либо бывшихъ построекъ; самая мѣстность затопляется весною разлитіемъ рѣкъ и потому, вѣроятно, уничтожились слѣды построекъ, если таковыя были на здѣшнемъ мѣстѣ. Говорить, что Кама, не разъ мѣнявшая русло, встарину протекала далѣе здѣшнаго мѣста, и тогда весенняя вода его не заливала. По преданію жителей с. Мостовинскаго, Чортово городище оттого такъ прозвано, что тамъ когда-то жилъ неизвѣстный невѣрный, идолопоклонническій народъ, который за свое невѣріе и волшебство изгнанъ Богомъ съ лица земли. Городище это считается мѣстомъ нечистымъ, наполненнымъ вѣчно чертовциною, въ которомъ ночью бываетъ опасно, ибо являются тамъ всякия бѣсовскія страшилицы. Затѣмъ разсказывается, что если, можетъ быть, тамъ и зарыты клады, то, закладые окаянною чудью и охраняемые чрезъ это нечистою силу, никому не даются, и потому и искать клада на Чортовѣ городищѣ никто не рѣшается. Мѣстные жители говорятъ, что на городищѣ не только не слыхано о раскопкахъ, но и никакихъ древностей никогда не находили¹⁾). Г. Игнатьевъ дѣлаетъ предположеніе, что Мостовинское городище принадлежало болгарамъ, но кажется, вѣрнѣ предположить, что здѣсь вовсе нѣтъ городища. Мне не удалось заѣхать для осмотра этой мѣстности, тѣмъ болѣе, что по указаніямъ г. Игнатьева его трудно разыскать: Крекмазъ впадаетъ не въ Каму, а въ Ижъ; с. Мостовинское не стоитъ вблизи Камы.

Среди возвышенній Галановской вол., Сарапульского уѣзда, которая Отчетъ Статистического Комитета ошибочно перечисляетъ въ качествѣ кургановъ, есть одно, по

1) Отчетъ Статист. Комитета 1878 г. 27 п. 28.

описанію нѣсколько напоминающе валъ городища: „при поч. Килинѣ, на разстояніи отъ него въ 1 верстѣ, близъ ключа Студенаго, между логами, есть бугоръ, на коемъ сверху прокопъ глубиной въ 1 арш. и шириной въ 2 саж. Грунтъ насыпній суглинистый съ примѣсью сѣраго камня¹).

10) *Сухаровское* — нѣсколько ниже дер. Сухаровской. Идущій въ этой мѣстности берегъ Камы крутизна, изобилуетъ многочисленными неправильной формы обвалами и только кое-гдѣ пересекается оврагами и ручейками, вслѣдствіе чего очень неудобенъ для городищъ. Сухаровское городище разбито на первомъ попавшемся мысу, хотя онъ и весьма невыгоденъ въ стратегическомъ отношеніи. Мысъ этотъ имѣть сильный наклонъ книзу и въ бокъ, значительно ниже окружающихъ высотъ и имѣть неровную поверхность. Площадь городища идетъ на 60 саж. въ длину и на 30 саж. въ ширину въ основаніи, оборвана съ лѣвой стороны. Въ настоящее время она распахана и можно видѣть, что почти вся она покрыта слабымъ, но вполнѣ яснымъ зольнымъ слоемъ, перемежающимся кое-гдѣ глинистыми обнаженіями. Валъ низкій и широкій, почти прямой, ровъ едва замѣтный. На городищѣ послѣ усердныхъ поисковъ нами подобрана значительная коллекція черепковъ, немного битой гальки и очень ограниченное количество костей и желѣзного шлаку. Черепки сработаны почти исключительно изъ черной, свѣтлѣющей къ поверхности, глины и почти всегда съ раковинною примѣсью. Обработка сосудовъ чиста; края ихъ всегда прямы. Орнаментъ встрѣченъ исключительно ногтевой, трехъ типовъ: частый прямой, рѣдкій очень отвѣсный и крупный уголообразный. Черепки довольно крѣпки, а въ общемъ совершенно похожи на черепкисосѣднихъ городищъ.

Видъ съ городища не выдающійся, однако находящееся на другомъ берегу село Березовское съ окрестностями видно отлично.

Позади вала мы не нашли черепковъ, но приблизительно 150 саж. отступя отъ него, открыли цѣлое поле, покрытое черепками почти на 100 саж. въ длину. Не только черепки, но и качество почвы показываетъ, что это поле было занято поселеніемъ. Оно расположено у самаго берега рѣки и на самой возвышенной точкѣ его. Черепки того же состава, какъ и на площади городища. Вся окружающая возвышенность имѣть пустынныи характеръ и совершенно обнажена.

Городище это открыто нами въ 1888 году.

По слухамъ, городище находится въ самомъ сельѣ *Машкарь*, но мы его не знаемъ.

11) *Машкарское* — находится нѣсколько ниже села, у самаго конца мели. Быть можетъ, это городище прежде имѣло большиe, чѣмъ въ настоящее время, размѣры, а теперь оно разбито пополамъ широкимъ оврагомъ и сохраняетъ въ цѣлости только часть прежней площади. Выборъ мѣста для городища нельзя назвать удачнымъ, такъ какъ его площадка весьма не ровна, бугристая и съ боковъ спускается внизъ крупными откосами. Лѣвая площадь длиною до 40 и шириной до 12 саж. Валъ мало замѣтенъ, ровъ почти отсутствуетъ. Почва на площади такъ бесплодна, что даже дерномъ покрыта не вездѣ. Слабый оползень найденъ на скатѣ; въ немъ добыто небольшое

¹) Отчетъ, 39.

количество черепковъ, битой гальки, раковинъ и костей. Типъ черепковъ обычный для сарапульскихъ городищъ; орнаментъ встрѣченъ только парный веревчатый.

На другой сторонѣ оврага замѣтенъ остатокъ вала, не доходящаго до конца площадки. Близъ него найдены черепки того же типа. Оврагъ до сихъ поръ продолжаетъ обрываться и расширяться, и въ крутыхъ скатахъ его обнажаются очень рельефно слои разноцвѣтнаго мергеля.

Видъ городища на верхнее и нижнее теченіе Камы превосходенъ. Село Каракулинское находится отсюда въ 5 verstахъ и скрыто за горою, но Машкары видно отлично.

Машкарское городище открыто нами въ 1888 году.

Спустившись на лодкѣ нѣсколько ниже по течению Камы, мы обратили вниманіе на нѣсколько расположенныхъ тутъ довольно низкихъ мысовъ, въ надеждѣ найти на нихъ городища. Сдѣланныя съ этою цѣлью развѣдки не были успѣшны, но зато на склонѣ одного изъ этихъ мысовъ мы нашли нѣсколько черепковъ того же типа, хотя на самой площадкѣ мыса нельзѧ было отыскать никакихъ признаковъ вала или рва.

12) *Верхне-Каракулинское* — находится нѣсколько выше с. Каракулина. Замѣчательно открывающимся съ него видомъ и своеобразною конструкціею. Это городище расположено на среднемъ изъ трехъ выходящихъ здѣсь узкихъ и весьма высокихъ мысовъ. Въ нашемъ дневникѣ замѣчено, что видъ съ Каракулинского городища самый обширный и лучшій изъ всѣхъ нами встрѣченныхъ; с. Машкара все еще въ виду.

Площадь городища при 10 саж. ширины имѣть до 60 саж. длины и огорождена невысокимъ валомъ. Оба ската городища выходить въ обширныя, отлогія котловины, правый сверху укрѣпленъ двумя почти засыпанными теперь уступами, а по лѣвому идуть внизъ три не то тоже уступы, не то дороги. Тѣ и другіе не широки, но вполнѣ явственны и несомнѣнно обработаны искусственно.

Конецъ площадки уже обвалился. Не большое количество черепковъ поднято на площади и на одномъ изъ мысовъ, именно на лѣвомъ (Макаровскомъ), который теперь очень обвалился, а ранѣе, быть можетъ, тоже былъ укрѣпленъ. Черепки все того же типа и имѣютъ веревчатый орнаментъ.

13) *Нижне-Каракулинское* — находится въ самомъ селѣ, по рѣчкѣ, подъ Зоновскою мельницею. Расположено на выступѣ. Площадь имѣть въ длину до 30 саж., а въ ширину у вала до 12, очень неудобна, неровная, бугристая, кособокая. Лѣвый скатъ оборвался, а на правомъ еще остались ясные слѣды уступа. Культурнаго слоя и осипей нѣть, такъ что только съ большимъ трудомъ намъ удалось найти два черепка, которые, однако, указываютъ на аналогію этого городища съ сосѣднимъ.

Городище видно съ парохода, но валь его съ рѣки неразличимъ. Открыто нами въ поѣздку 1888 года.

14—15). *Юньгинская*. Два или три городища находятся надъ дер. Юньгой. Расположенный надъ Юньгой гребень выходитъ въ рѣчку нѣсколькими отрогами, изъ которыхъ на двухъ или трехъ раскинуты городища. Два ближайшіе къ берегу Камы отрога идуть изъ общаго основанія перпендикулярно одинъ къ другому; первый обращенъ къ сторонѣ рѣки, другой къ сторонѣ деревни; и тотъ и другой до 60 саж.

длины, оба не широки. Площадки расположенныхъ на нихъ городищъ постепенно спускаются внизъ, не ровны и не имѣютъ никакихъ слѣдовъ искусственной обработки. Оба городища со стороны поля ограждены небольшими, невысокими, едва замѣтными валами; рвы ихъ тоже незначительны. Первое городище имѣеть одинъ валъ, второе два; укрѣпленія того и другого городища почти соприкасаются.

Культурный слой почти совершенно смытъ, такъ что распахивается только часть первого, ближайшаго къ Камѣ, городища. Всего болѣе находокъ дѣлается въ оползнь, сохранившемся въ углу между городищами; онъ состоять изъ довольно значительного количества мелкихъ черепковъ, жерновыхъ обломковъ изъ краснаго песчаника и битой, очевидно бывшей въ употреблении, гальки; черепки изъ черной, свѣтлѣющей на поверхности, глины, рѣже изъ желтой, почти всегда съ примѣсью (иногда крупною). Есть черепки грубой обработки, какъ на Чегандинскомъ городищѣ. Края сосудовъ вообще прямы, но иногда значительно заворачиваются. Орнаментъ разнообразный: веерчатый въ нѣсколько рядовъ парами, кружковой, кружковой же по три расположенныхъ въ видѣ треугольника кружка; угловатый и ногтевой.

Съ городищъ превосходный видъ на зарѣчную сторону Камы (гдѣ по долинѣ, сверкая полосами воды, пробирается р. Бѣлая), на с. Колесниково и Чеганду; отъ Колесникова Кама дѣлаетъ оборотъ, такъ что теченіе ея съ описываемыхъ городищъ видно на далекое разстояніе. Нечего и говорить, что самая деревня Юнъга и окружающая ее высоты отсюда видны какъ на ладони.

Сосѣдній отрогъ, кажется, также укрѣпленъ валомъ.

16) *Колесниковское* городище расположено совершенно при такихъ же условіяхъ мѣстности, какъ предыдущее, надъ с. Колесниковымъ. Оно занимаетъ удобный, далѣе другихъ надвигающійся на рѣчку, высокій выступъ. Валъ массивнѣе, но все-таки не великъ; по срединѣ имѣеть проходъ. Неглубокій ровъ идетъ въ длину на 25 саж., что составляетъ также и наибольшую ширину площадки. Площадь городища спускается двумя отлогими склонами въ 16 и 22 саж. длины; третій склонъ круть и прямо спускается къ рѣчкѣ.

Вообще конструкція, почва и находки тѣ же, что и въ предыдущихъ городищахъ. Съ верхняго склона культурный слой совершенно сползъ, а на слѣдующемъ онъ имѣеть толщину рабочей лопатки.

Городище хорошо видно съ дороги, а особенно рельефно съ конца спуска. Видъ съ этого городища менѣе обширенъ. По правую сторону городища идутъ другіе отроги, по слѣдовъ укрѣпленія на нихъ мы не замѣтили.

17—18) *Чегандинскія*. Нѣсколько ниже с. Чеганды находится нѣсколько ущелій. Самое большое изъ нихъ то, которое носить название Малой Чеганды и находится въ $2\frac{1}{2}$ в. отъ села. Оно представляетъ собою очень красивый, глубокій и широкій, полный выступовъ и мысовъ, далеко тянущійся вглубь оврагъ. Почти на всѣхъ мысахъ можно найти черепки, свидѣтельствующіе, что ущелье было очень густо заселено, чemu между прочимъ, конечно, способствовала и близость его къ устью р. Бѣлой. Двѣ весьма значительные площадки съ зольнымъ слоемъ и черепками идутъ тотчасъ отъ берега по правой сторонѣ оврага, между берегомъ рѣки и двумя павшими въ него небольшими

19) *Ныргидинское*. Расположено на левомъ высокомъ берегу рѣчки Ныргидинки, на ея изворотѣ, въ 2 верст. оть деревни того же имени, находящейся на высокомъ берегу Камы, которая ушла отсюда версты на три. Городище лежитъ на самомъ высокомъ и видномъ изъ всѣхъ, входящихъ здѣсь въ долину рѣчки отроговъ, и потому съ него далекій видъ на поля, изрѣзанныя множествомъ мелкихъ овражковъ, на заливную равнину Камы и ея зарѣчный берегъ, но обращено оно не къ Камѣ, а въ долину Ныргидинки.

Отрогъ, на которомъ расположилось городище, длинный (до 80 саж.), тучой и неширокій, особенно въ нѣкоторыхъ мѣстахъ. Площадка ровная, распахивается, но требуетъ удобренія. Культурный слой нельзя назвать богатымъ, но онъ и не ничтоженъ. При сдѣланной мною развѣдкѣ въ немъ найдены: черепки, битая галька, небольшое количество раздробленныхъ костей, обломокъ известковаго жернова. Хорошо сохранившіяся валъ танется въ длину на 42 саж., имѣть рѣзко очерченную дугообразную форму, но массивнымъ представляется только со стороны рва; въ самой широкой части валъ по разрѣзу имѣть 7 саж. Орѣшникъ покрылъ какъ склоны городища, такъ и валъ и незанятую пашней часть площадки. По бокамъ площадки, въ разныхъ мѣстахъ, кладоискателями вырыты довольно глубокія ямы.

Крестьяне (черемисы) находять при пашнѣ на площадкѣ городища разные вещи, но не обращаютъ на нихъ вниманія, тѣмъ болѣе, что такія находки не часты. Крестьянинъ Никоновъ находилъ здѣсь обломки, какъ онъ говорить, отъ чугунной сковороды (обломки желѣзного щита?), мѣдныя блахи съ дырочками, жернова въ обломкахъ, бляшки какъ бы отъ лошадиной сбруи. Находокъ ножичковъ и костяныхъ вещей не помнить; преданій о городищѣ черемисы не имѣютъ, даже не даютъ ему особаго прозвища, неопределенно говорятъ, что кто-то тутъ живѣтъ, — но что на городищѣ есть кладъ, въ этомъ, кажется, увѣрены всѣ.

Впервые обо всѣхъ городищахъ при устьѣ Бѣлой, упоминается въ отчетѣ Статистического Комитета, гдѣ дается и посильное ихъ описание¹⁾. Нами Ныргидинское городище осмотрѣно въ 1887 году. Раскопокъ на немъ мы не производили и ограничились составленіемъ коллекціи черепковъ. Черепки эти чаще изъ черной глины (рѣже желтые), свѣтлѣющій на поверхности, почти всѣ съ примѣсью, иногда крупною. Орнаментъ обыкновенно отсутствуетъ; встрѣченъ узоръ кружковый и зубчики по краю. Толщина вообще незначительна (до 0,5 сант.), но встрѣтились черепки до 0,8 сантиметра.

20—21) *Зуевскія*. Находятся нѣсколько выше дер. Зуевы, близъ дер. Ключи, у пчельника. Оба городища раздѣлены очень глубокимъ и сухимъ оврагомъ, съ весьма крутыми откосами. По дну оврага бѣжитъ быстрый и грязный ручеекъ „Гремячій ключъ“, мало застывающій зимою, а съ правой стороны въ него входитъ нѣсколько сухихъ овражковъ меньшихъ размѣровъ. По лѣвой сторонѣ оврага возвышается плоскій высокій холмъ, съ высоты которого видны на далекое разстояніе окрестности, и открывается отличный видъ на самое городище. Отсюда видно, что городище занимаетъ

1) Отчетъ, 26.

наверху болѣе 40 саж. въ длину. Валъ высокъ, идетъ слабою дугою и сопровождается очень широкимъ на концахъ рвомъ. Культурный слой на площади незначительный. Наиболѣе содержательная осыпь находится между корнями растущихъ тутъ деревьевъ на правомъ склонѣ близъ вала: здѣсь толщина слоя доходитъ до 2 арш. Такимъ же зольнымъ слоемъ покрытъ валъ, особенно съ тылу и на правомъ концѣ, гдѣ слой идетъ на аршинъ и болѣе, перемежаясь съ бѣлымъ, вѣроятно костнымъ слоемъ. Кромѣ черепковъ нами въ осыпи найдены только обломки костей, битая галька и слущившее ножемъ ребро. Черепки сосудовъ, какъ мы уже указали выше, крѣпки и звонки, имѣютъ крупную раковинную примѣсь, цвѣтомъ сѣрые, иногда красные. Сосуды вообще крупныхъ размѣровъ, края прямые, развалъ идетъ съ краю подъ угломъ. Орнамента на черепкахъ нѣть и только на одномъ найденъ крупный ногтевой узоръ.

Городище это было открыто П. А. Пономаревымъ и раскопано мною въ 1888 году.

23—24) *Муновскія*. Находятся надъ дер. Муновской, почти сливающейся съ с. Пьяній Боръ.

Первое городище расположено на мысу между берегомъ Камы и оврагомъ и занимаетъ часть площади Муновского могильника. Признаки вала едва замѣтны. Площадь городища не велика. Черепки по составу и орнаменту совершенно похожи на черепки съ Пьяноборского городища, но въ общемъ они толще (доходить иногда до 1 сант. въ толщину); встрѣченъ весьма разнообразный веревчатый орнаментъ (парный, одиночный и третий, обыкновенно прямой, иногда волнистый), причемъ края сосудовъ обыкновенно снабжены поясами. Кромѣ черепковъ на городищѣ и около него (по всему полю могильника) можно встрѣтить битую гальку, обломки жернововъ (известковыхъ и изъ красного песчаника), шлакъ. Поднать обломокъ тигля и формочки.

Второе городище („Чортовъ городокъ, Рѣлка“) находится въ глубинѣ Муновского оврага, довольно далеко отъ берега, на мысу, образованномъ двумя оврагами, входящими въ главный (между началомъ Муновского оврага и Калинѣмъ логомъ). Площадь неправильной формы, нѣсколько спускающаяся, покрыта черноземомъ, длиною по правой сторонѣ до 75 саж. (?). Валъ идетъ на 33 саж. въ длину; онъ вышина до 4 аршинъ, хорошо сохранился и имѣть серпообразную форму. Черепки на городищѣ того же типа. По свѣдѣніямъ Земск. Статист. Бюро на Муновскихъ городищахъ находили черепки, мѣдные блахи и стрѣлы величиною въ большое птичье перо. Мѣстное населеніе сохранило преданія о жившихъ здѣсь временами разбойниковъ Гурькахъ и Денискахъ¹⁾). Въ тылу городища почва постепенно возвышается. Съ вершины вала открывается видъ на Каму и ея огромные поэмныя луга.

25) *Пьяно-Борское*. Расположено на мѣстѣ могильника. Признаковъ вала не замѣтно. Черепки большою частью сѣрой, часто черной и изрѣдка красной глины, почти всегда безъ раковинной примѣси, довольно крѣпки, толщиною рѣдко болѣе 0,5 сант. Края сосудовъ всегда прямые. Самый употребительный орнаментъ кружковый, встрѣчается орнаментъ углами и широкій ногтевой, но чаще вовсе нѣть украшеній. Кромѣ черепковъ на городищѣ можно найти гальку и обломки жернововъ изъ краснаго и бѣлаго песчаника, съ гладкою поверхностью.

¹⁾ Краткія свѣдѣнія о селеніяхъ Елаб. уѣзда, 54.

Городища прикамскія.

По р. Сивѣ, притоку Камы, расположены слѣдующія городища:

1) и 2) *Загибовскія*. Ихъ два. Расположены рядомъ и имѣютъ видъ треугольниковъ. Первое городище, лежащее справа, сильно поросло лѣсомъ и кустарникомъ, такъ что размѣръ его трудно опредѣлить; однако длину лѣвой стороны можно принять въ 48 саж., правой — почти во столько же. Острый уголъ городища снабженъ уступомъ въ 7 саж. длины. Справа крутой обрывъ, слѣва — логъ, раздѣляющій одно городище отъ другого. Городище укрѣплено 4-мя валами: три окружаютъ его параллельными дугами со стороны поля (расстоянія между ними — 4 и 6 саж., длина вѣшняго 40 саж.), четвертый защищаетъ лѣвый склонъ и тянется къ нему (отъ внутренняго вала) на 17 саж. Валы низкіе, но сохранились. О находкахъ не слышно.

Второе, носящее название „Жоравель“ (такъ же называется и текущій подъ городищемъ ручей), расположено рядомъ, слѣва, и имѣть большие размѣры и иную форму. Городище занимаетъ весьма невысокій, тупой, наклонный къ рѣчкѣ мысъ и, сообразно характеру мѣстности, укрѣплено такъ: съ вершины неглубокаго рва тянутся дугообразно почти на 67 саж. два вала (расстояніе между ними 4 саж.), которые затѣмъ круто поворачиваются и, пройдя 20 саж., выходятъ къ рѣчкѣ. Внутренній валъ сильно распаханъ. Примыкающая къ логу сторона городища имѣеть въ длину 45 саж. Почва городища глинистая и каменистая. Черепки встрѣчены въ большомъ количествѣ; они состоять отчасти изъ рыхлой темной массы, отчасти изъ крѣпкой свѣтлой. Встрѣчаются черепки черной глины, совершенно гладкие, какъ бы залощенные, а также фрагменты отъ сосудовъ конической формы. Всѣ сосуды повидимому круглодонные, края ихъ безъ орнамента и только слажены.

„Жоравель“ есть имя какого-то древняго обитателя городища. Позднѣе, по преданіямъ, на немъ скрывались разбойники¹⁾.

3) Чучковище „Заподѣка“ близъ того же Загибовскаго поч. Это — возвышенная площадка, расположенная межъ двумя логами, изъ которыхъ меньшій называется Извазинскимъ. Слоны площадки круты и мѣстность вообще очень удобна для городища, но слѣдовъ укрѣпленія на ней не сохранилось. На площадкѣ легко можно найти старые черепки такого же типа, какъ встрѣчаемые на предыдущемъ городищѣ; они слѣплены изъ массы темно-краснаго цвѣта, безъ раковинной примѣси. Орнамента на черепкахъ не встрѣчено. Лѣтъ 30—40 тому назадъ на Заподѣкѣ найденъ желѣзный топорикъ съ круглымъ обухомъ и небольшимъ языкомъ, длиною $3\frac{1}{2}$, шириной $1\frac{1}{2}$

¹⁾ Вят. Вѣд. 1890, 92.

7) У устья той же рѣчки находится городище *Больше-Киварское*. Расположено на невысокой возвышенности (въ откосѣ не выше 7—8 саж.) и имѣетъ форму продолговатаго прямоугольника. Укрѣпленіе такое: параллельно берегу идетъ валъ на 55 саж., пускающій отъ себя (подъ прямыми углами) два боковыхъ вала меньшихъ размѣровъ; лѣвый на 23 саж., правый, идущій вдоль оврага, правѣй, даже всего на 7 саж. Береговая сторона городища тянется на 58 саж. Нельзя не видѣть, что такого рода укрѣпленіе едва ли могло быть для кого-либо грознымъ; еще болѣе удивительнымъ представляется, что строители городища не выбрали для него другого болѣе удобнаго и высокаго мыса, какихъ въ окрестностяхъ можно найти довольно много. Часть городища застроена избами, изъ которыхъ одна имѣетъ порядочный огородъ. Вся площадь городища занимаетъ до $\frac{1}{2}$ десятины. Валъ сохранился лишь на небольшомъ протяженіи (до $1\frac{1}{2}$ арш. вышины), но все же его положеніе можетъ быть опредѣлено съ точностью. Одна изъ овальныхъ ямъ расположена на сохранившемся зольномъ слоѣ. Никакихъ находокъ на городищѣ не встрѣчалось; не найдено даже ни одного черепка¹⁾.

8) *Ошмаринъ поле* въ $2\frac{1}{2}$ в. отъ д. Липовки, близъ дер. Средней Кивары (?). Расположено на высокомъ мысу. Укрѣплено однимъ валомъ. По слухамъ, на городищѣ находили тонкіе жернова²⁾.

9) *Лазарево поле* въ 3-хъ в. отъ д. Липовки, въ 4-хъ в. отъ с. Кельчина.

Отдѣльные находки въ районѣ перечисленныхъ городищѣ сдѣланы въ слѣдующихъ мѣстностяхъ: поч. Дубровинскій (здѣсь при насыпи мельничной плотины найдены были мѣдныя блахи и бусы, синенькія и зеленые), поч. Бокай (найдены въ полѣ два чучки топора, въ родѣ бортевыхъ), дер. Лыпъ (Гарь), дер. Шалаенка, урочище Высокій мысъ близъ дер. Большой Кивары (здѣсь при выкапываніи ямы найдена пара чучкихъ ральниковъ, похожихъ на нынѣшніе вотскіе, но много меньшихъ размѣровъ), дер. Федоровка (найдены въ землѣ три мѣдныя круглые бляшки, висѣвшія на мѣдной же цѣпочкѣ), Чучково селище близъ д. Закураловки (представляющее собою небольшую поляну подъ горой, гдѣ при распашкѣ найдена, по разсказамъ, какая-то „плита“, проданная проѣзжему купцу за 10 р., и около нея три мѣдныя сережки „черемисской моды“) и дер. Сидоровка. Самая замѣчательная отдѣльная находка сдѣлана близъ дер. Шалаенки около какого-то „чучкового копанца“ и расположенной близъ него пещеры. Мѣстность эта въ $\frac{1}{2}$ в. отъ деревни. Здѣсь, на полосѣ крест. Вас. Гренадерова, найдены: двѣ кремневыя стрѣлки съ гранями, нѣсколько слегка выпуклыхъ круглыхъ блахъ съ отверстиемъ по срединѣ, дюйма по $4\frac{1}{2}$ въ диаметрѣ, и любопытный мѣдный нагрудникъ. Длиною онъ до 5 дюймовъ, шириной до 3-хъ, края насыщены выпуклымъ бордюромъ, который въ нижней части идетъ двойною полосой, надъ ней врядъ высѣчены три конскія головы; съ нижней стороны къ угламъ припаяны ушки. Тутъ же встрѣчаются черепки, похожіе на черепки съ городища. Крестьяне кроме того интересуются находкой какого-то камня, подъ которымъ предполагаютъ сохраняющейся кладъ. Вѣроятно, здѣсь слѣдуетъ признать существованіе могильника.

1) Вятск. Вѣдом. 1890, 90.

2) Вятск. Вѣдом. 1890, 97.

12) *Пислеговское*. Находится на высокой горѣ, близъ дер. Пислеговской, въ 8 в. отъ с. Шарканы. Гора эта видна издали, и съ нея обширнѣйшій видъ на окрестности. По разсказамъ, одна сторона горы крута, другія отлоги. Слѣдовъ вала здѣсь, кажется, нѣть; о находкахъ не слышно¹⁾.

¹⁾ Вятск. Вѣд. 1891, 12 — Городища по Сигѣ, Шарканы и Вотки открыты и описаны (въ 1890 г.) служащими въ земскомъ статистич. бюро П. М. Сорокинны: «Городища и иѣкоторыя замѣчательныя мѣстности Липовской и Полковской вол. Саран. уѣзда» (Вятск. Вѣд. 1890: 90, 92, 96, 97) и «Городища Сосновской и Шарканской вол. Арская дорога» (Вят. Вѣд. 1891: 11, 12).



ляется въ почву послѣдній. По правую сторону городища теперь расположены мельничный прудъ, по лѣвую плоскій и широкій оврагъ, поднимающійся вверхъ подъ угломъ, кажется не болѣе 15°. По другую сторону этой лощины идетъ возвышеніе, несравненно болѣе высокое, чѣмъ тотъ отрогъ, на которомъ расположено городище.

Площадка городища чиста и даже покрыта не травою, а дерномъ. На склонахъ и въ другихъ мѣстахъ растетъ рѣдкій, но крупный лѣсъ; среди деревьевъ не мало вѣковыхъ сосенъ, елей и нѣсколько березъ. „Мѣсто тамъ веселое“, сказала мнѣ жена содержателя Ильинской станціи — и нельзя лучше назвать то невольное чувство, которое овладѣваетъ вами при посѣщеніи Бобья-Учинского городища; именно бодро и весело начинаешь себя чувствовать, какъ будто попалъ въ давно извѣстную, но забытую и дорогую мѣстность, какъ будто послѣ долгаго пути неожиданно оказался въ родномъ гнѣздѣ. Мѣстные крестьяне вотаки давно оцѣнили эту особенность городища и сходятся сюда для своихъ моленій. Здѣсь вы увидите нѣсколько небольшихъ загородокъ изъ баласника, въ родѣ нашихъ могильныхъ, длинныя лавки, козлы, на деревьяхъ остатки жертвоприношеній, вездѣ разбросанныя кости, пепель и уголь. Раньше, пока часть лѣса не была отмежевана въ удѣлъ, мольбище совершалось на площадкѣ городища, теперь же оно отнесено на конецъ отрога, за кольцо укрѣпленія и частью на лужайку. Мною сдѣланы были развѣдки на правой сторонѣ городища, на склонѣ; культурный слой сдѣсь оказался довольно значительнымъ, но при непродолжительной раскопкѣ далъ лишь черепки и, помнится, обломокъ какой-то каменной вещицы. Мнѣ сообщили, что на городищѣ былъ когда-то найденъ топоръ и еще какія-то желѣзныя вещи, указали также на находки костей большихъ животныхъ, но находки эти, какъ я убѣдился, дѣлаются не на городищѣ, а на склонѣ сосѣдней возвышенности. Говорили еще, что будто бы сть этими костями разъ, при выниманіи земли для плотины, найденъ былъ цѣлый скелетъ человѣка. Встрѣтившійся на городищѣ вотакъ, на мой вопросъ отвѣтилъ, что шаймовъ (могиль) въ окрестности нѣть.

О городищѣ первое извѣстіе находится въ Отчетѣ Статист. Комитета. Здѣсь помѣщено малоудовлетворительное описание городища и слѣдующее замѣчаніе: „Въ народѣ есть преданіе, что въ древнія времена, еще до поселенія въ здѣшнюю мѣстность вотаковъ, мѣсто кургана сооружено будто бы здѣсь обитавшимъ ранѣе племенемъ, называемымъ чудью, время переселенія котораго никто не запомнить и о которомъ преданій никакихъ въ народѣ нѣть. Въ древнія времена находили будто бы близъ кургана мѣдная отъ ремней пряжки, натопорники и друг. мелкія вещи; находки эти не удавались и ни у кого ихъ нѣть. Раскоповъ кургана и по близости онаго мѣсто вотаками читится. На немъ издревле находится вотское кладбище, носящее название: „Карь-гуресь“¹) на коемъ вотаки совершаютъ и донынѣ свои идолопоклонническіе обряды и моленія. Вотаки по своимъ суевѣріямъ не только не рѣшаются раскапывать курганъ и отыскивать какія-либо въ немъ вещи, а даже найденные на ономъ опасаются братъ²).“

¹) Карь-гуресь въ переводѣ значитъ — укрѣпленная гора.

²) Отчетъ, 28 въ Древн. и Нов. Россія 1876 г. 7 стр. 294.

Въ 1882 г. городище было раскопано Потанинымъ. Собственно о раскопкѣ онъ говорить слѣдующее: „Въ поперечномъ разрѣзѣ вала найдены были только куски угля и черепки, въ другихъ мѣстахъ находки были еще бѣднѣе. Только въ концѣ городища въ одномъ мѣстѣ найденъ желѣзный ножикъ (съ небольшимъ стержнемъ для укрѣпленія деревомъ, дл. $4\frac{1}{2}$ д.) и тутъ же было собрано нѣсколько черепковъ съ раковинною примѣсь¹). Небольшую раскопку произвелъ на городищѣ лѣтомъ 1886 г. мѣстный судебный слѣдователь г. Загибайловъ, но тоже, кажется, съ небольшимъ успѣхомъ. Мною осмотрѣно городище прошлымъ лѣтомъ. Черепки Варзи-Ятчинского городища похожи на черепки городища Утчанскаго. Глина ихъ слаба и разнообразна въ оттѣнкахъ: сѣрая, красная, свѣтло-бурая и черная. Примѣсь весьма рѣдка и работа груба. Съ орнаментомъ поднять лишь одинъ черепокъ: по оплечью сосуда идутъ въ три ряда рѣдко (чрезъ дюймъ) разставленные кружки, край снабженъ зубчиками.

3) *Кузебаевское*. „Четверть д. Кузебаевой — просто высокій мысъ, значительно превышающій другіе: вершина его распахана. Отъ мѣстныхъ жителей не скрылась та особенность его, что здѣсь много раскидано въ почвѣ камней, что на другихъ мысахъ не замѣчается“. Потанинъ полагаетъ, что эти камни могли быть ранѣе сложены въ кучи, какія еще и теперь складываются набожными людьми въ Монголіи²).

Кузебаевское городище расположено на высокомъ известковомъ мысу и еще издали среди оголенной мѣстности бросается въ глаза тѣмъ, что на немъ зеленѣется веселая роща. Роща эта священна, такъ какъ съ давнаго времени посвящена Кереметю. Ограждающій мысъ правый оврагъ незначителенъ, лѣвый очень глубокъ. Валъ почти незамѣтенъ; онъ танется слабо изогнутою дугою на 93 саж. Ровъ яснѣе, чѣмъ валъ. Точное измѣреніе площадки городища почти невозможно сдѣлать помошью одной рулетки, и мы только приблизительно можемъ сказать, что правая сторона городища имѣеть около 35 саж., а лѣвая около 60. Расположенный на площадкѣ лѣсокъ состоить изъ деревьевъ смѣшанныхъ породъ и очень хороши; въ немъ разбить превосходный пчельникъ. По воткинскимъ преданіямъ, на городищѣ жилъ какой-то богатырь. Культурного слоя на площадкѣ нами не было найдено. Черепки отысканы на склонахъ городища, но всего болѣе ихъ оказалось въ тылу его, за валомъ, гдѣ на довольно значительномъ разстояніи лежитъ очень плодородный зольный слой, остатки старого пепелища. Впрочемъ и здѣсь черепки очень измельчены и рѣдко попадаются среди нихъ узорчатые. Черепки большою частію безъ примѣси, изъ свѣтло-желтой глины. Орнаментъ встрѣченъ пока только кружковый. Края сосудовъ прямые. Нами городище осмотрѣно въ 1888 году.

Проводникъ сообщалъ намъ, что недалеко отъ этого городища, нѣсколько ниже по теченію рѣчки Варзи, находится еще другое, но за позднимъ временемъ мы не могли уговорить его — довести насть туда.

4) *Утчанское*. Занимаетъ огромный мысъ, отдѣлившійся отъ высокаго (до 10 саж.) берега рѣчки Варажки, близъ дер. Нов. Утчанъ. Мѣстные жители (ботаки) называютъ

¹⁾ Извѣст. Казанск. Археолог. Общ., т. III, 258—259. Каталогъ выставки, стр. 67.

²⁾ Извѣст. Казанск. Археолог. Общ., т. III, стр. 191.

дались глиняные черепки¹⁾). Другія раскопки сдѣланы ближе къ С.-З. концу мыса, именно тамъ, гдѣ бугоръ²⁾ кончается, и начинается крутой спускъ къ подошвѣ мыса и на срединѣ этого спуска. Въ обоихъ мѣстахъ, подъ слоемъ насыпной земли въ 1 арш. глубины, встрѣтился слой золы, болѣе или менѣе смѣшанный съ глиной; подъ этимъ слоемъ залегаетъ плотная глина, вѣроятно коренникъ. Культурный слой имѣетъ глубины не менѣе аршина; мѣстами встрѣчались залежи совершенно чистой золы. Въ нижней раскопкѣ³⁾, сдѣланной въ видѣ разрѣза поперекъ мыса саж. $1\frac{1}{2}$, длиной, подмѣчено залеганіе золы, наводившее па мысль, что это были пепелища, которымъ придавали видъ бугровъ и потомъ забрасывали землей. Слой золы здѣсь покрытъ полосою отъ 1 четв. до 2-хъ, окрашеною въ красный цвѣтъ, и чѣмъ ближе къ золѣ, тѣмъ окраска оказалась цвѣтнѣе. Матеріалъ этой полосы былъ мѣстами рыхлый, мѣстами крѣпокъ, какъ обожженный кирпичъ. Полоса такъ крѣпка и дугообразна, что рабочіе приняли ее за верхъ печи, и въ самомъ дѣлѣ когда выгребли золу, оказались двѣ примыкающія другъ къ другу полости; дно шло наклонно, параллельно наружному уклону горы. Г. Потанинъ полагаетъ, что зола засыпалась еще горячею и жаромъ своимъ успѣвала скрѣпить нижній слой набросанной на нее глины⁴⁾). Въ зольномъ слоѣ въ мѣстахъ обѣихъ раскопокъ найдено много черепковъ, костей домашнихъ животныхъ и рыбъ, двѣ желѣзныя вещи и одна костяная. Кости встрѣчались какъ цѣлые, такъ и обугленные; въ пластахъ чистой золы можно было различить куски пережженной кости, изъ чего г. Потанинъ заключаетъ, что эти кострища состоять всецѣло изъ золы отъ сожженныхъ костей животныхъ. Изъ находокъ отсюда въ Музей Казанск. Археол. Общества хранятся слѣдующія: 1) желѣзное копье длиною 9 дюймовъ, наконечникъ совершенно плоскій, въ двѣ грани, длины $5\frac{1}{2}$ дюйм., остальная часть копья состоитъ изъ втулки для древка; рабочіе сочли его медвѣжьей острогой, 2) сплошная костяная палочка, въ одномъ концѣ обрѣзанная, ближе къ нижнему концу 3 круглая сквозная отверстія съ диаметромъ $1 - 1\frac{1}{2}$ лин., 3) желѣзное прямое шило, длин. 2 д. 7 л.⁵⁾.

Были попытки и другихъ раскопокъ Утчанского городища; такъ еще года два — три тому назадъ городище было раскопано какими-то двумя археологами (Самоквасовымъ?) Раскопка продолжалась два дня при помощи 15 рабочихъ. По словамъ послѣднихъ, находки были мало значительны: какіе-то желѣзные предметы, кости домашнихъ животныхъ и рыбъ. Лѣтомъ 1887 г. городище было осмотрѣно нами, при чемъ были произведены небольшія раскопки въ разныхъ мѣстахъ на площади и на склонахъ, особенно на лѣвомъ близъ уступа. Черепки Утчанского городища мелки и рыхловаты, изъ довольно плохой глины, пріобрѣтающей при прокаливаніи красный оттѣнокъ. Со слѣдами раковинной примѣси встрѣченъ лишь одинъ черепокъ. Черепки

1) По сохранившимся слѣдамъ раскопки видно, что она произведена въ правомъ концѣ вала.

2) Т.-е. площадка городища?

3) Т.-е. на склонѣ.

4) Такъ какъ зола на бокѣ городища сбрасывалась сверху и едва ли могла быть горячею, то это толкованіе, несмотря на его остроуміе, едва ли можетъ быть принято. Красная земля на зольномъ слоѣ встрѣчена нами и въ другихъ мѣстахъ городища, напр. около самого вала на площадкѣ.

5) Изв. Каз. Арх. Общ. т. III, 256. Каталогъ выставки, 67.

состоять изъ широкихъ и тонкихъ круглыхъ пластинокъ, снабженныхъ язычкомъ для застегиванія. Сережки встрѣчаются совершенно конусообразныя, съ тонкимъ колечкомъ для привѣшиванія къ уху и еще другого типа, витыя изъ тонкой проволоки въ нѣсколько спиралей. Мѣдный шейный обручъ снабженъ витою петлею. Поясной наборъ очень характеренъ, такъ что его тотчасъ можно отличить: онъ состоять или изъ круглыхъ выпуклыхъ пластинчатыхъ пуговокъ, или изъ выпуклыхъ же продолговатыхъ съ зубчатымъ украшениемъ пластинокъ, или изъ сложныхъ пластинокъ съ обращенными въ разныя стороны рожками на концахъ. Очень обыкновенные находки на могильнике представляютъ большія, круглые, гладкія бляшки, безъ всякихъ украшений до 3 вершк. въ діаметрѣ, (но обыкновенно меныше). Любопытны также стеклянныя дынеобразныя бусы и такія же вылитыя въ подражаніе имъ изъ мѣди. Желѣзныхъ предметовъ найдено мало. Найдены части человѣческихъ костей, цѣлыхъ и пережженыхъ.

Съ предметами Ананьинского могильника Пьяноборскіе не имѣютъ никакого сходства, но еще П. А. Пономаревъ замѣтилъ, что они очень походятъ на тѣ, которыхъ извлечены изъ расположеннаго на р. Вяткѣ могильника Атамановы кости.

Посѣтивъ въ 1887 и 1888 гг. Пьяноборскій могильникъ, я не рѣшился подвергать его дальнѣйшей раскопкѣ, занялся внимательнымъ осмотромъ его и ограничился небольшими развѣдками. Замѣтивъ, что площадь распространенія металлическихъ и глиняныхъ издѣлій очень велика, но въ то же время лежащей на ней культурный слой весьма слабъ, я сталъ отыскивать наиболѣе значительныя скопленія культурныхъ остатковъ и нашелъ, что самый массивный зольный слой проходитъ по окраинѣ могильника, вдоль берега; вѣроятно, онъ снесенъ сюда водою. Подъ крайними домами выселка, особенно тѣми, которые выходятъ на его улицу, культурный слой имѣеть до полъаршина толщины; этотъ слой не истощенъ, и крестьяне до сихъ поръ продолжаютъ извлекать изъ него мѣдные предметы. Небольшая раскопка въ. мѣстности прежде сдѣланныхъ находокъ доказала, что площадка эта тоже не вполнѣ исчерпана. Костяковъ мною не было найдено, но за то посчастливилось найти здѣсь цѣлое ожерелье изъ мѣдныхъ и стеклянныхъ бусъ съ привѣсками, браслетъ, обломки черепа и нѣкоторыя отдѣльныя вещицы. Крестьянскія дѣти, которымъ я обязанъ быть этими находками, сообщили, что на могильникѣ каждый годъ выдуваются новые предметы. Мѣстный учитель В. И. Суходоевъ выслалъ въ Московское Археологич. Общество изъ числа этихъ новыхъ находокъ до 30 отдѣльныхъ предметовъ и до 60 мѣдныхъ бусъ; часть этихъ предметовъ онъ собралъ путемъ личныхъ раскопокъ въ могильникѣ¹⁾.

Мною путемъ покупки и раскопокъ добыты изъ могильника слѣдующіе предметы:

- 1) ожерелье, сложенное изъ 70 обыкновенныхъ мѣдныхъ бусъ и 11 продолговатыхъ; къ нему прикрѣплялись 7 плоскихъ и тонкихъ небольшихъ круглыхъ подвесокъ съ ушкомъ въ верхней части и тремя кольцеобразными отверстіями въ основаніи,
- 2) браслетъ изъ 22 нанизанныхъ на кожаный узкій ремешекъ выпуклыхъ бляшекъ,
- 3) двѣ конусообразныя серьги, 4) остатки шерстяной грубой матеріи, 5) до 30 мелкихъ стеклянныхъ бусинъ, 6) двѣ бронзовыхъ пряжки, 7) мѣдная круглая бляха,

¹⁾ Любопытно указаніе г. Суходоева, что черепки отъ старинныхъ сосудовъ находять и подъ берегомъ, въ самомъ селѣ.

ные обручи и пр.¹⁾). Изъ нихъ форма пряжекъ, обручей, подвѣсокъ, прясла напоминаетъ подобные же чудскіе предметы; ихъ любимый орнаментъ, какъ и на чудскихъ украшеніяхъ, — веревчатый, да и вообще, если бы не эти оригинальные накольчужники, не встрѣченные до сихъ поръ среди чудскихъ древностей, то всѣ описанные могильники можно бы безъ колебаній приписать чуди. Новые находки покажутъ, есть ли основаніе считать эти предметы вооруженія чудскими, но мы теперь же можемъ сдѣлать предположеніе, что пьяноборские накольчужники представляютъ собою одну изъ международныхъ формъ, данныхъ камскому краю вмѣстѣ съ другими подобными предметами Сибирию или западною Европой. Что они принадлежали не исключительно вятскому краю, это видно изъ слѣдующаго обстоятельства. Накольчужники самаго изысканного пьяно-борского рисунка, судя по атласу г. Аспелина, найдены по Вычегдѣ около Яранска, въ мѣстности, съ которой низовья Камы и Вятки не могли имѣть никакого непосредственнаго сообщенія. Ясно, что подобные предметы получались гдѣ-то на верховьяхъ Камы или въ средней ея части и отсюда шли черезъ Сысолу и Вычегду на Двину и черезъ Каму до Волги. Распространеніе одинаковыхъ предметовъ въ разныя стороны предполагаетъ существованіе на верховьяхъ Камы промышленнаго и торгового центра, какимъ, какъ мы предполагаемъ, и была восточная камская колонія, принявшая на себя издавна роль посредника между камско-двинскими народностями и восточными торговцами.

Конечно, находки въ могильникахъ вещей между-народнаго характера не доказываютъ тождества оставившихъ ихъ племень, и потому нельзя съ увѣренностью утверждать, что пьяно-борские могильники и малмыжскій принадлежать непремѣнно одному и тому же народу.

Оба описанные выше могильники отнесены нами къ группѣ камскихъ городищъ, можно сказать, безъ всякаго основанія; конечно, не невозможно, что и могилы, и городища оставлены однимъ народомъ (можетъ быть въ разное время исторической жизни), но въ пользу этого предположенія мы пока можемъ привести лишь то обстоятельство, что на могильникахъ встрѣчены совершенно такие же черепки, напрясла и обломки жернововъ, какъ и на сосѣднихъ городищахъ; ясно, что это доказательство теряетъ всякую цѣну, если предположить, что указанные предметы остались отъ поселенія, расположившагося на могильникѣ много позднѣе, чѣмъ онъ былъ насыпанъ. Въ малмыжскомъ могильнике черепковъ, насколько извѣстно, не встрѣчено.

4) Рядомъ съ православнымъ кладбищемъ въ с. Пьяный Боръ находятся остатки старого инородческаго. Почва кладбища состоять изъ мелкаго песку, который сильно выдувается вѣтромъ, такъ что многія могилы были обнажены и исчезли, но встрѣчаются и нетронутыя. Ихъ можно замѣтить по бугоркамъ, удержанвшимся надъ черепомъ и остатками гробовъ. Крестьянскія дѣти знаютъ, что подъ такими бугорками легко найти кости вмѣстѣ съ предметами, и при маѣ съ успѣхомъ разрыли нѣсколько ихъ, причемъ кромѣ череповъ былъ найденъ желѣзный толоръ и гвозди.

1) Наиболѣе древними изъ находокъ Муновскаго могильника памъ представляются находки маленькихъ иѣздныхъ стрѣлъ такъ назыв. скіескаго типа.

оть того-же волости правл.). Жители деревни до послѣдняго времени сохранили много преданій о жившихъ на этомъ мѣстѣ богатыряхъ и разбойникахъ¹⁾

10) Въ 2-хъ верс. оть дер. Вытчанъ-Сырьевъ верхне-волопенкинск. общества были находимы какіе-то котелки и пр. Первые поселенцы деревни, вотяки, предполагаютъ, что здѣсь до нихъ жили черемисы²⁾.

Въ Можгинской волости Елаб. уѣзда извѣстны слѣдующія находки и любопытныя въ археологическомъ отношеніи мѣстности.

11) Въ трехъ верст. оть с. Можги указываютъ поле, гдѣ находили не мало стрѣль. Вотяки думаютъ, что это поле есть памятникъ кровавыхъ столкновеній между черемисами и вотяками, которыхъ привелъ сюда богатырь Морданъ³⁾.

12) Расчищенные поляны и слѣды старыхъ жилищъ нашли первые русские поселенцы поч. Кайшуръ (Жельваковскій)⁴⁾.

13) Слѣды старой пашни, топоры и ножи особаго устройства находять близъ с. Б. Пудги⁵⁾.

14) Близъ рер. Новая Монья (Виль-Монья) указываютъ слѣды жилищъ, полей и кладбища. До прихода вотяковъ (л. 250 тому назадъ) здѣсь будто-бы жили черемисы (Ильинская вол., въ 7 в. оть волостн. правл.)⁶⁾.

15) Есть слѣды старинного жилья близъ дер. Ниж. Юра (Большекибинской вол.), судя по преданіямъ, заселенной вотяками изъ подъ Вятки⁷⁾.

16) Въ 1 verstѣ оть дер. Вотскій Тоймабашъ (той же волости), въ лугахъ, есть остатки старого жилья⁸⁾.

17) Древне-вотское селище указываютъ близъ дер. Чельча (Шаршада), Мушановск. вол. Мѣстному населенію извѣстно воткое, нынѣ уже распаханное, кладбище и находки серповъ и друг. предметовъ⁹⁾.

18) Древне-вотскія кладбища находятся близъ дер. Маканъ-Пельга и Верхне-Бемышъ Пельга (Маканъ-пегинск. вол.)¹⁰⁾.

19) Два древне-татарскія (?) кладбища находятся близъ дер. Ибрашъ (Брюшли) и Тогаевой, Граховской вол.¹¹⁾.

20) старинное вотское кладбище находится близъ дер. Вотскія Адамъ-Учи той-же волости¹²⁾.

21) Вотское старое кладбище указывается близъ с. Куракова¹³⁾.

1) Тамъ же.

2) Тамъ же, 5.

3) Тамъ же, 9.

4) Тамъ же, 18.

5) Тамъ же, 16.

6) Тамъ же, 9.

7) Тамъ же, 17.

8) Тамъ же, 19.

9) Тамъ же, 24.

10) Тамъ же, 29 и 30.

11) Тамъ же, 82.

12) Тамъ же, 35.

13) Тамъ же, 38.

Находки въ районѣ камскихъ городищъ.

I. Трошковскій кладъ. Кладъ этотъ, найденный лѣтомъ 1890 г. въ полѣ дер. Трошковской, Галановской вол., Сарапульского уѣзда, имѣеть немаловажное научное значеніе, такъ какъ въ немъ оказалось до 18 видовъ мѣднаго набора, встрѣчавшагося до сихъ поръ лишь весьма случайно въ отдѣльныхъ экземплярахъ. Указывая на одновременность всѣхъ этихъ разновидностей набора, кладъ кромѣ того представляетъ новые данные, соединяющія сарапульскія городища съ средне-вятскими и съ пьяноборскимъ могильникомъ. Всего въ дошедшей до насъ части клада находится 641 экземпляръ бляшекъ, но можно думать, что ихъ было больше, такъ какъ по слухамъ кладъ первоначально вѣсилъ до 6 ф., а въ пересланной намъ части оказалось лишь нѣсколько болѣе 5 ф. Въ кладѣ при разборѣ его оказалось: 1) два мѣдные нагрудника до 2-хъ вершк. ширины, четырехугольные, узорчатые, 2) три небольшія бляшки, плоскія, одна нѣсколько выпуклая и съ орнаментомъ, 3) кольцевидная пряжка съ двумя спиралами съ боку, 4) большая плоская лапчатая подвѣска и обломокъ такой же другой, два мѣдные плоскіе треугольника того же назначения, 5) пять полныхъ подвѣсокъ въ видѣ животныхъ (медведя и свиньи), 6) небольшой острый полый конусъ съ прорѣзью съ боку и посерединѣ, послѣдняя снабжена тѣснѣмъ рядомъ неподвижныхъ колецъ, 7) 154 остро-выпуклыхъ бляшекъ (изъ нихъ 3 съ остатками кожи, 2 съ зубчатымъ бордюромъ), 8) 57 такихъ же меньшаго размѣра, 9) два большихъ обломка длинныхъ и узкихъ бляшкъ, составленныхъ изъ ряда такихъ же бляшекъ, 10) 13 выпуклыхъ круглыхъ бляшекъ, 11) 99 круглыхъ плоскихъ бляшекъ съ двумя ушками, (изъ нихъ 4 съ остатками кожи, 1 со спиральнымъ орнаментомъ; такія бляшки встрѣчены на средне-вятскихъ городицахъ), 12) 3 такія же бляшки небольшаго размѣра и съ однимъ ушкомъ каждая, 13) 141 продолговатыхъ выпуклыхъ двойныхъ бляшекъ, прямыхъ, съ насѣчками, 14) 94 выпуклыхъ двойныхъ бляшекъ рожками (изъ нихъ 38 въ обломкахъ), 15) 32 круглые тройные бляшки съ двумя ушками, 16) 3 такія же двойные, 17) 26 бляшекъ, состоящихъ изъ трехъ поставленныхъ ребромъ полуколецъ, 18) 3 бусообразныя пронизки. Всѣ бляшки вылиты изъ мѣди.

II. Въ д. Кутиной той же волости найдены: 1) бляшка, подобная № 7 изъ предыдущаго клада, 2) 3 бляшки № 8, на ремнѣ, 3) маленькая трубчатая подвѣска съ ушкомъ.

повидимому, чудского типа (ошланское). Но может быть при дальнѣйшихъ изысканіяхъ окажется, что эта культура появилась на Пижмѣ съ другой стороны, напр., со стороны Ветлуги, иначе говоря, съ Волги. Ветлужскія и Волжскія древности намъ совершенно неизвѣстны, такъ что мы ничего не можемъ сказать ни за, ни противъ такого предположенія. Мы могли только подмѣтить, что пижемскія чудскія древности имѣютъ сравнительно съ чепецкими позднѣйшее происхожденіе (такъ что бронзовыя подвѣски почти не успѣли окислиться, иѣкоторые серебрянныя вещи, напр. ожерелья, стали вырабатываться нѣсколько иначе) и не вполнѣ съ ними совпадаютъ (среди пижемскихъ древностей до сихъ поръ найдено мало болгарскихъ бусъ и чудскихъ подвѣсокъ). Затѣмъ намъ ясно, что чудскія пижемскія городища существовали почти одновременно съ вотскими средне-вятскими и съ яранскими одолемами. Нѣть вполнѣ достаточныхъ основаній утверждать, что по Пижмѣ разселилась часть чудского племени, изгнанного или вытѣсненного экономическими условіями изъ какого-нибудь стаиннаго центра чудской народности: быть можетъ городища этой мѣстности есть не болѣе какъ своего рода фабрики чудскихъ мастеровъ. Находокъ арабскихъ монетъ изъ района пижемскихъ городищъ еще неизвѣстно, но на одной изъ подвѣсокъ, найденныхъ въ еманаевскомъ городищѣ, мы нашли сдѣланное наливомъ подражаніе арабскому диргему¹⁾.

1. *Бурыгинское.* Находится въ 20—25 в. отъ Кукарки на р. Немдѣ, впадающей въ Пижму, близъ дер. Бурыгино (иначе Нижневотское городище) и еще ближе къ поч. Долгоножкову. „Чтобы живѣе представить себѣ мѣстность городища, вообразите себя стоящимъ на срединѣ массивнаго, кокошникообразнаго, идущаго правильнымъ полу-кругомъ вала сажень въ 14 длиною. Предъ вами — очень узкая и длинная, постепенно опускающаяся едва замѣтными отъ вліянія времени уступами площадь городища, покрытая въ настоящее время лѣсомъ. Позади васъ — ровъ, настолько широкій, что по обширности своей скорѣе походить на полянку. По обѣимъ сторонамъ городища — крутые обрывы, одинъ по лѣвой руку къ Немдѣ, другой по правую къ широкому, поросшему лѣсомъ оврагу. Первый почти отвѣсенъ, саж. 20 вышины, второй нѣсколько положе и по нему пробита еще въ стаину крутая пѣшеходная дорожка, идущая прямо въ ровъ; ниже ея прошла выкопанная въ недавнее время конная дорога. Почва, на которой стоитъ городище — плотный известковый камень.

Валъ состоитъ изъ известковой, на первый взглядъ даже зольной земли, съ камешникомъ, и потому въ немъ чрезвычайно легко рыться; множество большихъ и малыхъ ямъ доказываютъ, что кладоискатели съ усердiemъ воспользовались этой особенностью городища.

Площадь городища до ступеней такъ не велика и ископана, что трудно судить

1) Счастливое открытие Курманского могильника, раскопанного въ 1888 г. гр. Ф. А. Уваровымъ (описание раскопки см. въ «Древностяхъ» т. XIV), представляетъ богатое поле для различныхъ предположений и аналогий. Намъ здѣсь приходится указать, что древности этого могильника по культурѣ очень близки къ пижемскимъ чудскимъ древностямъ, именно нами найдены на пижемскихъ городищахъ совершенно такие же лячки, спиральные кольца, шумящія подвѣски, стеклянныя бусы, напрѣсла, окрученные мѣдною проволокою обручи, а въ районѣ этихъ городищъ такие же шейныя кольца, мѣдные браслеты, серебрянныя пряжки, какіе гр. Уваровымъ открыты на Оке близъ Касимова. Для насъ теперь несомнѣнно, что обѣ эти, такъ далѣо расположенные другъ отъ друга, мѣстности, носятъ слѣды одинаковой культуры и что, сѣдовательно, Пижма заселена была съ Волги, а не съ Чепы.

желѣзного ножа, 11) какое-то желѣзное орудіе, въ родѣ прямого шила, 12) два звена повидимому мѣдной цѣпочки, 13) мѣдная узорчатая бляшка съ дырочкою, 14) мѣдная же узорчатая пластинка, согнутая вдвое, 15) мѣдная побѣленая вещица съ тремя подвесками, служившая головнымъ украшеніемъ или частью ожерелья, 16) сломанная оловянная пластинка съ рубчиками, 17) сломанная оловянная фигурка, вѣроятно часть украшения, 18) нѣсколько горшечныхъ черепковъ съ простыми узорами. № 6 и еще какой-то¹⁾ были оставлены Алабинымъ для Вятского музея, остальные отосланы въ Археологическую Комиссію.

„Преданіе говорить, что въ этомъ городищѣ, или какъ его называютъ мѣстные жители „курганъ“²⁾, жили богатыри, древнѣйшие обитатели края. Замѣчательно, что народъ не называетъ ихъ чудью или чудаками. Само собою разумѣется, что существуетъ множество рассказовъ о лежащихъ въ этомъ курганѣ кладахъ, о томъ, что они нерѣдко показываются людямъ въ различныхъ образахъ, преимущественно въ видѣ старика, что иногда здѣсь слышатся какіе-то вопли, что мимо, по пролегающей тутъ дорогѣ, ночью нельзя проѣхать безъ невольного ужаса, отъ которого шапка сама лѣзетъ съ головы и т. п., о русалкахъ, водящихъ въ Немдѣ, о томъ, что зимою въ большиѣ морозы изъ продушины въ каменистомъ берегѣ, подъ курганомъ, выходить дымъ или паръ отъ дыханія живущаго въ этихъ разсыпинахъ змѣя, иногда оттуда вылетающаго съ огненнымъ хвостомъ“³⁾.

Посѣтивъ въ 1883 г. Бурыгинскіе городище, я услышалъ слѣдующіе рассказы о добываніи здѣсь кладовъ. „Интересъ къ городищу и кладамъ въ настоящее время сильно ослабѣлъ, но въ старое, не очень впрочемъ отдаленное время, въ деревнѣ жили „коренные“ кладоискатели, которые не щадили никакихъ усилий къ отысканію кладовъ, хотя изъ боязни насыпекъ и вели свое дѣло очень скрытно. Вѣроятно, манія на отысканіе кладовъ усилилась особенно съ тѣхъ поръ, какъ на городищѣ нашли запись на опоковомъ камнѣ, гдѣ именно и какой кладъ зарытъ. Камень былъ найденъ безграмотнымъ старикомъ, который умеръ, не успѣвъ показать мѣста своей находки. Запись долгое время хранилась въ семье разговаривавшаго со мною крестьянина, а потомъ была передана какому-то нищему Ефиму, который взялся отыскать кладоваго „мастера“ и унесъ ее за р. Витку въ д. Галамы, гдѣ она и осталась. Камень былъ величиною въ кирпичъ и весь исписанъ буквами; въ записи было сказано, что кладъ состоитъ изъ „орудій“ и посуды, а денегъ не показано. Какъ бы то ни было, но крестьяне и теперь такъ увѣрены въ возможности найти на городищѣ кладъ, что первый вопросъ, предложенный мнѣ встрѣтившимся крестьяниномъ, былъ: самъ я „мастеръ“, или только „за посланника?“ Такъ какъ всѣ попытки отыскать кладъ до сихъ поръ были неудачны, то крестьяне пришли къ убѣждѣнію, что для его отысканія слѣдуетъ срыть все городище до основанія“.

Привожу и остальную часть составленного мною послѣ посѣщенія городища описанія. „Въ правомъ обрывѣ постоянно вываливаются вещицы, которыхъ въ старое время

¹⁾ Кажется № 5.

²⁾ Это название даетъ г. Алабину поводъ сдѣлать предположеніе, что слово „курганъ“ русскаго происхожденія.

³⁾ Алабинъ въ Вят. Вѣд. 1865, 55 и 56 и отдельно въ „Замѣткахъ“.

таженіи 50 саж., вначалѣ довольно широкій, потомъ суживающійся. Теперь спускъ прерванъ углубившимся оврагомъ, но раньше, по разсказамъ, онъ доходилъ до самаго берега рѣчки. Ровъ широкій, по бокамъ сильно промытый. Поле за рвомъ идетъ постепенно возвышаясь.

Городище поднимается надъ берегомъ сажень на 15—20, такъ что съ него окрестности видны на далекое пространство; особенно обширенъ видъ на долину Ижа, который извивается здѣсь многими изгибами.

При подошвѣ городища есть два естественныхъ возвышенія, которые легко принять за большие курганы.

Первый указалъ на Ижевское городище Алабинъ¹⁾). Въ 1886 г. его описалъ и частю раскопалъ свящ. И. Бобровскій. Онъ разрылъ лѣвый конецъ вала и нашелъ здѣсь: пережженныя кости, наконечникъ жгѣзной стрѣлы и бронзовую пряжу чудского типа (пряжка образована спиралью, три лапчатки привѣски)²⁾. По вырытымъ ямамъ можно было замѣтить, что на значительномъ разстояніи отъ верху вала нѣкогда горѣлъ костеръ: по крайней мѣрѣ тутъ видны слои угла, перемѣшанного съ камнами и перегорѣлой землей. О. Бобровскаго раскопана была еще средина вала, но, кажется, здѣсь ничего не найдено. Въ своемъ описании городища онъ даетъ еще слѣдующія свѣдѣнія. На площадкѣ при ея раскопкѣ между прочимъ были найдены: нѣсколько мѣдныхъ шариковъ въ видѣ пуль, лѣдяные кольца, жгѣзныя наконечники стрѣлъ и какая-то металлическая бляшка крестообразнаго вида³⁾. По народнымъ преданіямъ на городищѣ жили богатыри, которые свободно перебрасывались палицами съ богатырами другихъ городищъ. Жили разбоемъ и оставили кладъ. Мѣсто этого клада даже указывается. Окрестные жители вообще боятся городища, а ночью не осмѣливаются и мимо проходить. Противъ городища на другомъ берегу Ижа есть нѣсколько ямъ, наливаемыхъ въ весеннеѣ половодья: временно. отъ неизѣтѣнаго происхожденія⁴⁾.

9 июня 1887 г. ижевское городище раскопано мною. Достаточно было небольшой развѣдки, чтобы понять, что на площади городища культурнаго слоя уже не существуетъ. Его естественнѣе всего было искаль на болу оврага, къ которому площадка городища имѣть склонъ, но такъ какъ эта сторона покрылась большими слоями черненома и дерна, то я рѣшился начать съ обнаженного и крутого лѣваго бока. Нѣсколькими широкими полосами рабоче съ самаго низу обрыва поднялись до его верху. Находки встрѣчались не часто, а въ нѣкоторыхъ полосахъ и въ почти совсѣмъ не оказывалось. Кромѣ расколотыхъ костей различныхъ животныхъ здѣсь собрано было довольно много лычковъ, жгѣзныхъ ножей и стрѣлъ. Средиъ части оселка оказалась наибѣлѣе содержательною. Въ два дня, при помощи приблизительно 15 рабочихъ, основательно была перекопана вся лѣвая сторона и склонъ большими разѣдами на правой, гдѣ находокъ оказалось еще менѣе (черепокъ совсѣмъ не найдено, зато здѣсь найдены лучшіе экземпляры лычковъ). Пробныя раскопки на не занятыхъ панией мѣстахъ площадки не дали никакихъ находокъ.

1) Алабинъ, Замѣтки относ. древностей Вят. Вѣд. 1863, 56.

2) Письмо не получено ли отъ крестьянъ?

3) Одна изъ найденныхъ стрѣлъ доставлена въ Вятскій Статист. Комитетъ.

4) Новая свѣдѣнія, 31—34.

находится въ то, что самое много пользовалось для изображения сюжета въ той и на начальномъ разработкѣ. Такъ было настолько, что ученые проинспектировали 11 предметовъ.

Кончина Симеона Былука, изображенная гравюра въ др. издании вышл. изображена настолько. Симеон изображенъ въ кирзовомъ — лыжни, ложечкахъ, то распахивая крестообразъ, а разные изъ нихъ изображены изогнутыми. Лыжи представляются собой глиняный кружочекъ съ изогнутымъ за конецъ стволомъ и толстымъ ручкомъ. То срединѣ кружка приподнять лыжникъ изъ засыпанной лыжи за прутъ. Срединѣ величины лыжника изображены бѣлые перья. Голова же лыжника замѣнена брадой птицы, иногда же она съединяется съ растительными элементами. Лыжникъ изображается руками, а бока складываются изогнутой въ изгибъ изображениями растений. Животъ гуашью. Что лыжники изображаются въ той же форме распахивающими металлическими предметами и изображалась затѣмъ въ форму¹⁾. Самые такие же изображены на городищѣ. Судя по обнаруженному, большинствомъ тѣхъ предметовъ это кропотливъ проработанъ со слѣдами стѣсами, но некоторые изъ нихъ изображаютъ форму со склоненіемъ въ три грани боками. Поднять одинъ тигель очень избѣгавшихъ разбѣргать. Изображение изъ толстый тигель, подобный тиглю, найденному на фланѣ изъ костистыхъ городищъ г. Попонаревъ. Огромное количество лыжниковъ: выше изображено изображение изъ 57 полонянскихъ), находка разнообразныхъ тиглей и кѣстокъ встрѣчавшихъ тутъ же формочки показываютъ, что на Еланевскомъ городищѣ изображала существовала цѣлая лягушачья мастерская. Найдены были въ значительномъ количествѣ и накидки; въ некоторыхъ кускахъ его замѣчены изображения частички жади.

Кромѣ предметовъ лягушки на городищѣ найдены вещи крестьянъ (4 изъ нихъ, различныхъ разборки ягла, 3 вилки, одна цѣлая ложка и стебель другой, 10 изъ косточекъ струйки и другихъ полуобитыхъ предметовъ, изогнуты съ загибленіемъ рисункомъ, изображающимъ изогнутый ложка. 7 изъ косточекъ роговъ и костей со слѣдами обработки), желѣзныхъ (16 изъ нихъ изображены, длинное шило, топоръ, можетъ быть изъ дѣтей), обломокъ изъ косточекъ, чурбакъ и изображенныхъ яглы такой же формы, какъ и косточки) и серебряныхъ (тонкимъ изображены изъ косточекъ въ тонкую выпуклую круглую серебряную бляшку съ кружковыми признаками, изображающая изображена на подобномъ же, найденный въ д. Речважъ). Мѣдныхъ и бронзовыхъ хранились не было отыскано. По разсказамъ крестьянъ, раньше были изображены изъ глины изображающие предметы: замокъ, маленькая изѣдная рюмка, изѣдная китайская ложка съ воль-аршиномъ), желѣзная дужка отъ котла (можетъ быть прутъ для лыжника; два изѣдные пробоя, толстое желѣзное кольцо, желѣзная скрипка, изѣдный изѣдникъ, желѣзные топоры, большое изѣдное ожерелье, серши-горбушки и проч. Но уничтожены тѣхъ же крестьянъ, хѣть 15 тому назадъ, близъ д. Городище были изображены два китайца, съ загнутыми концами, серебряные обруча, которыя въ 1871 г. хранились у серебряника Колобова.

1) Такіе же лыжники имѣвались въ коллекціи тузскихъ древностей г. Теплоухова, и такіе же, по слухамъ, изображены на Пушкинѣ.

Наиболѣе интересныя находки были сдѣланы у вала, въ правомъ его концѣ, на пло-щадкѣ. Здѣсь обнаружены слѣды большихъ костровъ, частью спускающихся внизъ; въ валу найдены два котлообразныхъ углубленія, стѣнки которыхъ были проникнуты золой и мелкими углами; на кострахъ поднято значительное количество обломковъ глиняныхъ тиглей и формъ. Насколько можно судить по этимъ обломкамъ, тигли были довольно велики, съ толстыми стѣнками, рюмообразного типа, непремѣнно съ нож-кой; форма соединялась съ воронкой, такъ же какъ на подобномъ приборѣ, найден-номъ на Буйскомъ городищѣ. Формы найдены только одного этого вида, но въ нѣсколь-кихъ экземплярахъ; при помощи ихъ выливалось какое-то гире-образное цилиндрическое орудіе до $1\frac{1}{2}$, и больше дюймовъ толщиною и неизвѣстной длины; иногда нѣсколько та-кихъ формъ соединялось вмѣстѣ. Въ средней части раскопанной площадки найдено болѣе всего шлаку, битой гальки и обломковъ жернововъ¹⁾; каменные предметы най-дены почти всѣ на лѣвой сторонѣ, такъ же какъ и желѣзныя вещи. Кромѣ каменныхъ предметовъ и тиглей на городищѣ были подняты слѣдующіе находки: 1) желѣзное шило, 2) желѣзный ножъ, 3) желѣзное огниво, 4) мѣдная бляшка, 5) небольшая мѣд-ная дужка, сплющенная въ кольцо²⁾, 6) два обломка каменныхъ напрясницъ. Черепки Шуйского городища вообще имѣютъ значительную толщину (отъ 0,6 до 0,8 сант.), такъ какъ глина, изъ которой они сдѣланы, очень рыхла. Цвѣта она преимущественно красная, но иногда бываетъ темная или даже черная. Раковиной примѣся не встрѣ-тилось. Края сосудовъ очень прямые, съ самыми слабыми выгибомъ внутрь. Орнамента вообще нѣть, такъ какъ глина по своей слабости не могла бы долго сдержать узора, но видно, что обитатели городища все-таки умѣли украшать свою посуду. Самый упо-требительный орнаментъ — зубчатый, очень разнообразный: онъ идетъ ломанными линіями, прямymi линіями, колонками и проч.; шнурового орнамента не встрѣчено. Найдены черепки позднѣйшаго времени.

У мѣстныхъ крестьянъ весьма упорно держится мнѣніе, что въ валу городища скрытъ кладъ и вслѣдствіе этого они время отъ времени продолжаютъ разрывать его. Говорятъ, что когда-то на второй площадкѣ было найдено до пуда ржаваго желѣза, въ видѣ различныхъ подѣлокъ, но онъ не сохранился. Конечно, валъ мною былъ не тронутъ; рабочіе остались недовольны этимъ распоряженіемъ, замѣтивъ мнѣ прямо, что я только раздразнилъ ихъ любопытство.

2. Ернурское. Находится близъ с. Великопольского, недалеко отъ дер. Черемис-ской Ернуръ. По пути на городище встрѣчаются пеньки огромныхъ дубовыхъ деревьевъ, показывающіе, что здѣсь еще не особенно давно былъ большой дубовыйъ лѣсъ.

Широкое, почти четырехугольное Ернурское городище расположено между двумя очень неглубокими оврагами, поросшими хвойнымъ лѣсомъ. Когда-нибудь по этимъ оврагамъ бѣжали небольшие ручейки; еще и теперь подъ городищемъ лежитъ малень-кое не засыхающее озерко. Площадка ровная, вспахана, довольно велика (по линіи вала 26, правая сторона 32 и лѣвая, сгибающаяся по срединѣ, 40 саж.). Культур-

¹⁾ Встрѣченъ обломокъ извѣстковаго жернова, но большинство ихъ изъ того же краснаго пористаго камня какъ и на Котельническомъ Скорняковскомъ городищѣ.

²⁾ Вырыта въ прошломъ году Кубашевскими крестьянами.

жернова изъ известковаго ноздреватаго камня, битую гальку, шлакъ и множество мелкихъ кусочковъ угла. Года три тому назадъ на городищѣ росъ лѣсъ. О находкахъ не слышно. Поднѣтые на городищѣ черепки мелки, черные или желтые (рѣже) въ разломѣ, иногда съ раковинною примѣсью. Орнаментъ найденъ пока одинъ — зубчатый въ три косыя линіи.

Мѣстные жители Кормановское городище вмѣстѣ съ его окрестностями называютъ „Одо-лемъ“, жилье племени Одо. Кто были эти Одо, черемисы не знаютъ, но говорить, что это былъ богатый народъ. Извѣстно, что Одо по-черемисски значить вотяки; если черемисы забыли этотъ народъ, отсюда слѣдуетъ, что вотяки ушли изъ глубины Яранскаго уѣзда уже давно и что въ окрестностяхъ нѣть ихъ на далекое разстояніе. Черемисы не знаютъ, гдѣ именно городище, и указываютъ неопределенно на всю окружающую возвышенность; показывая на самую высокую площадку, они говорятъ, что Одо отсюда съ кѣмъ-то перестрѣливались, съ помощью луковъ. Сохранилось преданіе, что на Одо-лемъ когда-то находили серебро, и на этомъ основаніи на городищѣ и въ окрестностяхъ выкопано множество ямъ. По ту сторону лѣваго оврага можно видѣть яму особенно почтенныхъ размѣровъ, теперь старательно заваливаемую хворостомъ. Старикъ-черемисинъ, одинъ изъ моихъ проводниковъ, подробно рассказалъ, въ какомъ положеніи въ этой ямѣ онъ видѣлъ три котла и какъ онъ пытался ихъ подобрать, но къ сожалѣнію, неудачно. Кормановское городище открыто мною совершенно случайно, благодаря только тому, что мнѣ не хотѣлось обидѣть этого добродушного черемисина, съ большимъ оживленіемъ и благожелательствомъ передававшаго мнѣ все, что онъ зналъ о кладѣ и даже вызвавшагося проводить меня на самое мѣсто его.

4) Шеванинское городище находится далеко отъ предыдущихъ, въ 7 верстахъ отъ г. Уржума, близъ дер. Шеваниной и Бажиной.

Городище расположено на правомъ, весьма высокомъ берегу рч. Уржумки, протекающей какъ разъ у его подножія, и съ него открывается обширнѣйший и рѣдкій по красотѣ видъ на долину рѣчки и окрестности. Кажется, что видъ отсюда считается красивѣйшимъ даже въ окрестностяхъ Уржума, гдѣ подобныя панорамы не въ рѣдкость. Кто видѣлъ эту прелестную, растилающуюся подъ ногами картину, тотъ ее не забудетъ. Вотъ мѣсто, гдѣ изслѣдователь забываетъ о своемъ прямомъ дѣлѣ, гдѣ рулетка долго остается свернутую и карандашъ забытымъ.

Площадка городища скромно и незамѣтно пріютилась на самой вершинѣ массивнаго, съ широкими и отлогими скатами на три стороны холма, обращеннаго въ долину. Только лѣвый, солнечный скатъ покрытъ скудною растительностью, на прочихъ разросся очень густой хвойный лѣсокъ. Изъ подъ холма бѣжитъ въ рѣчку родникъ. Площадка значительныхъ размѣровъ, довольно ровна и поката къ склонамъ. Валь сильно опалъ, тянется на 35 саж. и кроме того съ лѣвой стороны закругляется на 8 саж., постепенно и незамѣтно сливаясь съ площадкой. Ровъ небольшой. Культурнаго слоя совершенно незамѣтно. Вездѣ на городищѣ — и на площадкѣ, и на склонахъ — послѣ легкаго слоя чернозема (въ четверть толщины) идетъ мелкій камешникъ, дѣлающій почву городища и его окрестностей совершенно негодною для пашни, даже

и представляющей по своему отношению къ рѣкѣ нѣкоторое сходство съ такъ-называемою второю рѣчною террасой. Площадка покрыта небольшимъ лѣсомъ и сильно подмывается водою¹⁾). Мѣстные крестьяне давно знали о существованіи здѣсь могильника и въ 1877 г. сообщили о немъ г. Кузнецovу слѣдующія свѣдѣнія.

Прежде могильникъ имѣлъ видъ низкаго холма, сплошь „какъ мостомъ“ покрытаго широкими каменными плитами, отъ времени поросшими травой и мохомъ, а въ промежуткахъ деревьями²⁾). Въ разстояніи аршина отъ обрыва берега видна была какая-то „землянка“ аршинъ до 6 длины и 4 ширины, высотою до аршина; кругомъ ея были въ разныхъ мѣстахъ расположены небольшіе бугорки. Землянка и бугорки были тоже покрыты плитами. Со стороны берега небольшая сгнившая дверь (?) вела въ какое-то пустое пространство. Когда часть землянки обвалилась въ воду, то между оказавшимися въ обрывѣ костями было найдено въ небольшихъ слиткахъ золото и серебро (?), клинчатыя монеты и ружейный стволъ со штыкомъ; тутъ же потомъ были обнаружены различныя мелкія вещи, большая желѣзная скоба, двѣ прямые сабли, какіе-то кресты и прочее.

Раскопавъ замѣченную вблизи совершенно нетронутую могилу, крестьяне нашли здѣсь, между костями и камнями, множество желѣзныхъ и мѣдныхъ наконечниковъ стрѣлъ и копій (часть древка у нѣкоторыхъ сохранилась, и можно было видѣть, что стрѣлы прикрѣплялись помошью колецъ), нѣсколько желѣзныхъ и мѣдныхъ полосъ, вѣроятно отъ панциря (шир. 2 вершка, длиною до 2 четв. и болѣе), желѣзный шлемъ, два меча съ прямymi крестообразными рукоятками, желѣзный щитъ до 3 четв. длины, съ рамкою, сильно изоржавѣвшую кольчугу и металлический поясъ, набранный изъ причудливыхъ фигуръ въ видѣ утокъ и гусей; на ногахъ костяка были сапоги, тотчасъ же разсыпавшіеся отъ прикосновенія. Весною того же 1877 г. на могильникѣ была вскрыта новая могила съ находками такого же характера, какъ и въ предыдущей, т.-е. сравнительно новѣйшаго, хотя и здѣсь встрѣтились вещи, повидимому, изъ бронзы. Побывавъ тогда же на могильникѣ, г. Кузнецовъ замѣтилъ, что онъ дѣйствительно имѣеть холмообразный видъ (?), что около него находится значительное количество покрытыхъ плитами холмиковъ (?), что человѣческія кости разбросаны на немъ „во множествѣ“ на протяженіи 15 саж. Послѣ небольшой развѣдки онъ нашелъ въ берегу подъ камнемъ похороненные въ беспорядкѣ два костяка. Пять лѣтъ спустя, въ 1881 г., г. Кузнецовъ снова заинтересовался могильникомъ и предпринялъ на немъ систематическія раскопки. Первую траншею онъ заложилъ почти подъ самаго берега. Когда здѣсь снять былъ слой земли до аршина, обнаружился сильно потрупѣвшій костякъ; кости лежали неправильно и вещей при нихъ не оказалось. На полѣршина ниже найденъ былъ другой костякъ, головой на югъ, съ вытянутыми вдоль туловища руками; у праваго бока лежала пара лошадиныхъ ножныхъ костей, копытами па сѣверъ, а рядомъ съ черепомъ — обращенный на югъ черепъ лошади. Всѣ кости сильно погнули. Нѣсколько выше отыскана была бронзовая пряжка, въ видѣ коня

¹⁾ По наблюденіямъ г. Кузнецова въ продолженіе 5 лѣтъ берегъ былъ оторванъ водою на 3 саж.

²⁾ Существованіе такого «моста» болѣе чѣмъ подозрительно.

со втулкой по срединѣ, витое; 6) двѣ тонкія плоскія пронизки въ 3 и $2\frac{1}{2}$ сант. длины, съ поясками на концахъ, изъ свѣтлой бронзы¹⁾.

6) Осенью 1887 г. крестьянинъ с. Сметанина, Яранскаго уѣзда Андріанъ Вагановъ, раскапывая на своей одворицѣ погребную яму, напалъ на остатки нѣсколькоихъ человѣческихъ скелетовъ, при которыхъ нашелъ различныя вещи, именно: 1) около 20 штукъ мелкихъ серебрянныхъ русскихъ монетъ времени великаго князя Иоанна IV, 2) топоръ, 3) ножикъ, 4) часть окладневаго мѣднаго креста, 5) двѣ пряжки черемисскаго типа, одна большая, другая малая, 6) круглое желѣзное кольцо болѣе вершка въ диаметрѣ, съ вѣнѣній стороны обработанное въ 8 граней, быть можетъ натопорникъ. 7) двѣ подвески къ серыгамъ или косоплетки, состоящія изъ тонкихъ серебряныхъ чашечекъ, нанизанныхъ на цвѣтные, повидимому, шелковые шнурки такъ, что образуютъ на нихъ шарики; на одномъ шнуркѣ три такихъ шарика, величиною въ орѣхъ, на другомъ два, величиною въ крупную горошину, 8) два обломка изогнутой мѣдной проволоки съ шариками, вѣроятно, отъ серегъ, 9) небольшая ниточка мелкихъ синихъ бусинокъ. С. Сметанино лежитъ на линіи исторической Черемисской (Галицкой) дороги, и потому открытая Вагановымъ могилы удобнѣе всего пріурочить къ этой именно народности¹⁾.

7) Черемисское кладбище, находящееся въ 2 в. отъ с. Шаптинскаго, Яранск. уѣзда, было частью недавно раскопано. Кладбище занимаетъ правильную площадь въ 400 кв. саж., всѣхъ могилъ на немъ можно насчитать до 100; расположены онѣ правильными рядами отъ сѣвера къ югу. Раскопано было нѣсколько могилъ (около стараго иструпившаго дуба), при чемъ оказалось, что покойники были хоронимы на глубинѣ $\frac{3}{4}$ арш., мужчины полагались головою на сѣверъ, а женщины на югъ (?). Слѣдовъ гроба въ могилахъ вообще не замѣтно, но въ одной замѣчены въ правой сторонѣ могильной ямы остатки дубовой колоды. Въ этой могилѣ найдены были слѣдующія предметы: 1) любопытное нагрудное или, вѣроятнѣе, поясное украшеніе, состоящее изъ жгутообразнаго плетенія изъ грубо отдѣланной бурой шерсти, къ которому прикрѣплены въ видѣ баҳромы 8 кистей, образуемыхъ изъ мѣдныхъ неспаянныхъ пластинчатыхъ колецъ, нанизанныхъ по 9 штукъ на толстые шерстяные шнуры; оконечности ихъ образуютъ шнуровые узлы, на которые напущены мѣдные полу-колокольцы. 2) Сохранившійся подъ этимъ украшеніемъ обрывокъ грубаго бѣлаго холста. 3) Бывшія вблизи его же двѣ наложенные другъ на друга шерстяныя неширокія полоски. 4) Затылокная кость черепа небольшихъ размѣровъ. 5) Большая мѣдная поясная пряжка. Въ другихъ могилахъ были найдены: 1) подержаное огниво, очень удобной формы, именно въ видѣ письменнаго значка буквы в, 2) большая мѣдная поясная пряжка, 3) большой съ толстымъ обухомъ желѣзный ножъ, сильно подержанный, 4) мѣдное кольцо съ тонкою дужкой и крупною плоскою наставкою, къ которой повидимому что-то было прикрѣплено, или можетъ быть на ней что-нибудь было написано¹⁾.

8) и 9) Два старинныхъ кладбища въ полѣ дер. Нурбели, Сернурской вол., Уржумск.

1) Означенные предметы находятся въ Музѣи Московск. Археолог. Общества.

2) А. С., Археологическія находки. Вятскія Вѣдом. 1888, 83.

3) Спицынъ, Новая свѣдѣнія, 3 д.

лагаетъ къ молитвенному совершанію, что старые властители края, черемисы, измѣнья своему обычаю, создали [здѣсь что-то въ родѣ храма, „камень вышиною 11, толщиною 36 арш.“; сложенъ онъ былъ изъ огромныхъ камней, часть которыхъ и теперь беспорядочно разбросана по склону горы свидѣтельствуя, что постройка мольбища стоила усерднымъ язычникамъ не малыхъ трудовъ; о томъ же свидѣтельствуютъ и слѣды неширокой мѣстницы, выбитой на камнѣ, по которой прямо съ утеса можно было спуститься внизъ. Дорогъ былъ черемисамъ „камень“, но имъ они, покораясь неизбѣжной судьбѣ, поступились смильому пришельцу; теперь ихъ не встрѣтишь на цѣлые десятки верстъ въ окружности, и такъ давно удалились они отсюда, что по увѣренію мѣстныхъ крестьянъ здѣсь ихъ никогда и не бывало. Ушли, но не забыли своего бога. Еще въ 30-хъ годахъ нынѣшняго столѣтія поклонники Чимбулаты въ большомъ количествѣ сходились на старое мольбище и приносили здѣсь свои жертвы, пока духовныя власти не увидѣли, что существованіе стараго почитаемаго „камня“ много мѣшаетъ распространенію среди язычниковъ православія, и не рѣшились прибѣгнуть для его уничтоженія къ содѣйствію свѣтской власти. Посылая въ 1830 г. къ черемисамъ миссіонера Покровскаго, митрополитъ Филаретъ просилъ Вятскаго губернатора распоряжаться разрушеніемъ камня Чимбулаты, „дабы вразумить ихъ о ничтожности сего никакаго божества“¹). Камень былъ разрушенъ, съ немалымъ трудомъ, осенью того же года, по окончаніи полевыхъ работъ, яранскимъ исправникомъ. Мѣстные крестьяне рассказываютъ, что взорвать камень порохомъ не рѣшились, а разрушили его тѣми ломами, которыя въ этой мѣстности употребляются для обработки камня.

Сохранилась ли у черемисъ хотя слабая память о мольбищѣ бога Чимбулаты? Кажется, да. Еще не такъ давно одинъ крестьянинъ, покорыставшись на небольшое вознагражденіе, проводилъ сюда издалека черемисина. Это былъ вѣроятно, послѣдній черемисинъ, полный вѣры въ боговъ своего народа и попавшій сюда не ради празднаго любопытства. Боязливо совершилъ онъ свое моленіе и удалился, оставя на камняхъ свѣчи и медъ: весело справилъ этимъ медомъ крестьянинъ поминки по язычеству².

Въ Яранскомъ и Уржумскомъ уѣздахъ найдены слѣдующіе отдѣльные предметы древности:

1) При распашкѣ поля д. Малые Ключи (на устьѣ Нижмы, близъ поч. Расцѣтова) найдено нѣсколько серебряныхъ ожерелій обычной формы и тамъ же поднята серебряная чаша съ какими-то изображеніями. Всѣ эти вещи поступили за безцѣнокъ къ кукарскому серебрянику, который надѣлалъ изъ нихъ крестиковъ и колечекъ; узнавшему объ этой находкѣ Алабину удалось добыть изъ нея только одно цѣлое ожерелье и часть другого. Онъ переслалъ ихъ въ Археол. Коммиссію³).

2) По разсказамъ крестьянъ, серебряное ожерелье найдено было недалеко отъ Нижневотскаго городища, по ту сторону Немды.

3) Серебряные вещи когда-то давно, по словамъ мѣстныхъ жителей, были най-

¹) Столѣтіе Вятск. губ. т. II, 550.

²) Вят. Вѣд. 1865, 56.

дены въ д. Новый Починокъ, Водозерской вол., между прочимъ подкова (?) и какие-то предметы вооруженія (?).

4) Серебряное ожерелье и половина другого найдены были лѣтъ 25 тому назадъ въ Пачинской вол., на полѣ дер. Б. Тумапуры.

5) Крестьянинъ дер. Евдокимовской, около с. Тужи, по слухамъ, нашелъ недавно два серебряныхъ ожерелья.

6) Въ поч. Речважѣ, близъ с. Шаранги, лѣтъ 5 тому назадъ крестьяниномъ Сидоровымъ найденъ былъ подъ пнемъ кладъ различныхъ серебряныхъ и др. вещей, часть которыхъ онъ уже распродалъ, а часть мнѣ еще удалось у него видѣть, именно: 7 дугообразныхъ браслетовъ витыхъ или съ украшениами, изъ красной и свѣтлой мѣди, (весыма похожи на подобные чудскія глазовскія), наборъ серебристаго цвѣта изъ очень тонкихъ бляшекъ, при которомъ, по словамъ крестьянина, сохранились обрывки кожи (нѣкоторыя бляшки круглы и выпуклы, другія четыреугольныя, но всѣ съ украшеніемъ, состоящимъ изъ кружка и прямыхъ линій), тонкая и довольно длинная мѣдная пластинка, мѣдная застежка или щипчики для прикрепленій украшеній, обрывокъ цѣпочки отъ обыкновенной чудской подвѣски. Кроме этихъ вещей было найдено серебряное ожерелье обычной формы и величины.

7) Въ томъ же поч. Речважѣ мною пріобрѣтены изъ находокъ: желѣзные кодочигъ, удила, сошникъ и обломокъ замка отъ кремневаго ружья.

Въ поч. Лоскутовѣ находили сохранившіеся въ землѣ круги воска. Въ с. Шарангѣ и окрестныхъ деревняхъ я такъ много наслышался о находкахъ серебряныхъ и желѣзныхъ вещей, что составилъ себѣ понятіе объ окружающей мѣстности, какъ весыма обильной ими.

8) У поч. Высокогривскаго, Кундыжской вол., при распашкѣ найдены: половина каменнаго молотка, желѣзный кодочигъ и желѣзныя же орудія для выѣлки бортей. Подъ лѣсомъ, бывшемъ при починкѣ, первые поселенцы (въ 1851 г.) замѣтили борозды отъ старой пашни ¹⁾.

9) Въ полѣ поч. Казанскаго, Шешуртской вол. (близъ границы съ Костромск. губ.), на нови, около возвышенія находили топоры, серпы, косы и куски желѣза (литки) ²⁾.

10) Толстое серебряное кольцо съ крючкомъ было, по разсказамъ, найдено на пашнѣ въ дер. Катни у р. Юмъ. По величинѣ его сочли поясомъ и приписали жившимъ будто бы тутъ разбойникамъ. (Сообщено И. В. Дьяконовымъ.)

11) Въ дер. Кожи въ 6 в. отъ Яранска, будто бы найдена была цѣлая куча мѣдныхъ бляхъ и котель. (Сообщено имъ же.)

12) Намъ пришлось слышать не мало разсказовъ о находкахъ желѣзныхъ и частью серебряныхъ вещей близъ дер. Килиморы. Среди прочихъ предметовъ здѣсь нами пріобрѣтена была ордынская монета.

13) Говорять, что не мало серебряныхъ вещей, между прочимъ ожерелій, находили близъ с. Кувшинскаго.

¹⁾ Новые свѣдѣнія, 17.

²⁾ Тамъ же, 21.

14) Ордынскія монеты въ довольно большомъ количествѣ найдены недавно въ г. Царевосанчурскѣ, въ рѣкѣ.

15) Въ Кокшагскомъ приходѣ находяться во многихъ поляхъ и по настоящее время почти ежегодно украшения и остатки земледѣльческихъ орудій, употреблявшихся исключительно черемисами¹).

16) Въ полѣ дер. Куглануръ, Яранск. уѣзда выпахиваются на нови желѣзные предметы (земледѣльческія орудія).

17) Подъ лѣсомъ, на нови, въ дер. Чумбарѣ Уржум. уѣзда, найдена монета Сара Новаго 782 (1374) г. и вмѣстѣ съ ней кольца, браслеты и другія женскія украшения изъ серебра, замокъ и бердыши. Обломокъ браслета находится въ музѣ Казанск. Археол. Общества. Въ полѣ дер. Чумбарѣ находяться также нерѣдко желѣзные наконечники стрѣлъ и копій²).

18) Въ томъ же музѣ находятся желѣзные наконечники стрѣлъ изъ Ново-Торъяльскаго прихода и изъ дер. Бажиной³).

19) Въ полѣ Черемисскаго Малмыжа иногда находяться наконечники стрѣлъ и копій, приписываемыя черемисамъ⁴).

20) Въ полѣ поч. Тарасовскаго (Вормазарки), при распашкѣ земли находили желѣзные предметы: мечи, удила и пр. Починокъ этотъ очень недавній.

21) Въ с. Лопьялахъ въ разное время, по разсказамъ, найдено серебряное ожерелье вмѣстѣ съ другими вещами и мѣдная (?) кольчуга.

Въ лѣво-бережной части Малмыжскаго уѣзда, куда вояки ушли съ праваго берега р. Вятки, можно думать, въ сравнительно позднее время, находокъ известно пока очень мало.

1) Грубая желѣзная сабля съ восточною надписью найдена въ полѣ д. Кури. Находится у насъ.

2) При распашкѣ лужка, бывшаго до того времени подъ боровыми лѣсомъ, въ верстѣ отъ рч. Лобани, въ 4 в. отъ д. Рыбныя Ватаги, въ песчаномъ грунте на глубинѣ 2 вершк. найдено до 70 штукъ желѣзныхъ наконечниковъ копій, длиною около 2 вершк., „нѣсколько четырехгранныхъ“ и три желѣзныя орудія въ родѣ кайла. Наконечники копій совершенно перержавѣли и легко разламываются. Что можно было взять изъ этой находки, то перековано, остальное брошено, какъ бесполезное⁵).

¹) Вятск. Вѣд. 1865 г., 89.

²) Извѣстія Каз. Арх. Общ. II, 58.

³) Каталогъ выставки, 88.

⁴) Вят. Вѣд. 1874, 21.

⁵) Пояса свѣдѣнія, 18.

шого хвойного перелѣска, растущаго на площади городища, и въ поѣздкѣ въ деревню для составленія приговора крестьянъ о томъ же перелѣскѣ, на другой день съ 13 рабочими я принялъся за раскопку. Еще не зная, какъ быстро можетъ пойти работа при этомъ количествѣ рабочихъ, я рѣшился разрѣзать площадь городища сѣтью рвовъ, чтобы обнаружить такимъ образомъ, какія мѣста требовали большаго вниманія, какія меньшаго. Нѣсколькимъ рабочимъ было поручено проводить поперечные рвы, другимъ продольный¹⁾, третьимъ поручена развѣдка на склонѣ и въ концѣ вала. Проведя рвы, рабочие стали перекапывать образовавшіяся четырехугольники, при чемъ я слѣдилъ, чтобы они доходили до материка и по возможности перебирали всю землю руками, не упуская безъ вниманія никакихъ находокъ, кромѣ самыхъ мелкихъ черепковъ и камешковъ. Работа шла настолько быстро, что къ вечеру вся площадка была перекопана, за исключеніемъ самой стрѣлки на разстояніи 4 арш., гдѣ культурнаго слоя почти не оказалось.

Большихъ фрагментовъ отъ черепковъ не сохранилось, такъ какъ глина, изъ которой дѣлались горшки обитателей Скорняковскаго городища, слаба. Цвѣтъ ея черный, свѣтлѣющій къ поверхности; раковинная примѣсь рѣдка и крупна. Рѣдко попадаются толстые черепки; обыкновенная толщина ихъ менѣе 0,4 сант. Орнаментъ разнообразенъ: 1) зубчатый на манеръ шнурового, самый употребительный; чаще всего этотъ орнаментъ идетъ двумя параллельными ломанными линіями по поясу сосуда и тотчасъ подъ нимъ, 2) обычный шнуровой (довольно рѣдко), 3) крупный зернообразный, также на манеръ веревчатаго; зерна идутъ и прямо и вкосъ, чаще расположены парами, 4) орнаментъ изъ крупныхъ, красивыхъ удлиненныхъ угловъ; иногда онъ идетъ двумя-тремя косыми рядами по краю сосуда, 5) иногда самый край орнаментированъ зубчиками, но не часто, 6) вдавленные кружки иногда играютъ роль самостоятельнаго украшенія, но вообще они употребляются въ сочетаніи съ другимъ орнаментомъ. Всѣ сосуды имѣютъ круглое дно; края обыкновенно снабжены поясками, иногда они прямые. Костей на городищѣ найдено ничтожное количество.

Обильнейшими по количеству были находки жернововъ и битой гальки. Жернова большие, неправильной формы, изъ мелковернистаго желтаго или краснаго песчаника, съ весьма ровною, почти отшлифованною поверхностью; есть жернова и изъ другого материала — изъ очень слабаго красновато-желтаго конгломерата; ихъ найдено тоже не мало. Битой гальки, употребляемой, по нашему мнѣнію, для нагреванія воды, на этомъ городищѣ, какъ и на другихъ той же группы, найдено довольно много. Изъ другихъ вещей найдены слѣдующія: 1) 20 обломковъ лячковъ, по формѣ совершенно подобныхъ тѣмъ, какіе найдены на Пижемскихъ городицахъ, но нѣсколько большей величины и изъ очень слабой глины, 2) болѣе полудюжины красиво обработанныхъ каменныхъ палочекъ, которая можно было бы принять за точила, если бы на нихъ были слѣды употребленія и если бы нѣкоторыя изъ нихъ не были слишкомъ красиво для точила обработаны; вѣроятно, онъ употреблялись при плетеніи или другой подобной работѣ, 3) часть глинянаго кольца, служившаго украшеніемъ, 4) два каменные ядра, вершокъ въ діаметрѣ, вѣроятно позднѣйшія, 5) четыре мѣдныхъ украшенія въ видѣ бля-

¹⁾ Онъ проведенъ во всю длину площадки и кромѣ того доведенъ почти до самой вершины вала.

желѣзная пражка, мѣдная булавка, обломки желѣзныхъ принадлежностей ружья, обломокъ точильного камня. Въ окрестностяхъ городища (въ полѣ дер. Вновь-Садинской) были выпаханы два желѣзные копья и огниво. Найденные на городищѣ черепки дѣлаютъ невозможной аналогію его съ средне-вятскими: они толсты, орнамента нѣтъ, края сосудовъ очень выгнутые, дно прямое, глина темная и красная, обыкновенно съ раковинною примѣсью. Работа сосудовъ грубовата. У крестьянъ с. Красногорья есть запись на кладъ, будто бы склоненныи въ Ковровскомъ городищѣ. Не очень давно, въ сѣнокосную пору они цѣлой толпой прѣѣхали сюда, приналисъ копать, стравили хлѣбъ, но ничего не нашли.

Въ общемъ городище по положенію, по характеру укрѣпленія и по находкамъ на немъ, можетъ быть приписано позднѣйшему времени; не есть ли это первое по времени мѣстоположеніе Котельнича?¹⁾

3) Шабалинское. Находится выше по Моломѣ, на болѣе высокомъ берегу, въ разстояніи около версты отъ предыдущаго. Оба городища обращены другъ къ другу и отлично видны одинъ съ другого. Берегъ Моломы здѣсь довольно высокъ и крутъ, но обваливается, хотя и медленно.

Городище любопытно, во-первыхъ, своею величиною, — оно превосходить въ этомъ отношеніи всѣ Средне-вятскія городища, такъ что на его площади свободно раскинулась цѣлая деревня, съ избами, хозяйственными постройками и огородами²⁾, а во-вторыхъ, характеромъ своего укрѣпленія. Довольно массивный и высокій валъ идетъ прямо, не сгибаясь, почти подъ прямымъ угломъ къ берегу и, пройдя такимъ образомъ болѣе 70 саж., выходитъ въ поле, далеко не доходитъ до оврага³⁾. Какой смыслъ могло имѣть такое недоконченное укрѣпленіе, трудно сказать, но весьма возможно, что оно сравнительно недавнаго происхожденія и принадлежитъ также русскимъ. Писцовая книга 1629 г. указываетъ здѣсь погость, но когда онъ поставленъ, неизвѣстно. На площади городища ясны остатки православнаго кладбища, откуда сваливается внизъ по лѣвому скату много костей, и между ними не очень рѣдки и находки крестовъ, серегъ и другихъ металлическихъ предметовъ; старики помнили столбъ, поставленный на мѣстѣ церкви, но теперь слѣды его совершенно исчезли. Характерныхъ находокъ, какъ на самомъ городищѣ, такъ и на склонѣ его не встрѣчено. Въ валу пробиты два широкіе проѣзда, но ими теперь не пользуются; одинъ изъ нихъ шириной въ 2 саж.: здѣсь могли быть какія-нибудь ворота.

По рассказамъ крестьянъ, зарытый въ „увалѣ“ кладъ млится то свѣчкой, то бѣлымъ конемъ. На него есть росписи, но по нимъ ничего до сихъ поръ не находили. Определенныхъ сужденій о назначеніи городища и населявшей его народности у крестьянъ нѣтъ. Вы услышите отъ нихъ только мнѣніе, что здѣсь жили не наши народы, великаны, которые перебрасывались палицами съ великантами, жившими на Ковровскомъ городищѣ, приглашая тѣмъ другъ друга въ гости, что случалось чаще всего почему-то по утрамъ.

1) Впервые Ковровское городище описано въ Каталогѣ древностей, 44.

2) Дер. Шабалина, извѣче Городокъ.

3) Высота его изо рва до 2 саж., ровъ незначителенъ.

Чаще всего чистые и чистые земли приводят к...

и, Ильинская. Каменка бьет в Ильинске у дер. Тимошки (Амфросиевка) 7 л. в. Чистая земля бывает землемерной земель, из которых и образовано городище, так как землю подбирают чистую, для удобства поблизости засорять и пахать не хочется. Чистая земля не занимает срока засорять берега, потому что земля Ильинская

всегда занимает берега и глубина оврагов, видуясь на них когда пахут землю землемеры, известно что Ильинское городище отличалось землей будущей земли землемера. Но сплошь городища пахнуть по 24 саж., а пахать можно на 24 саж. У勤劳у землю он сплошь пахнуть считать $1\frac{1}{2}$ саж.; она известна тем, что на камнях скапливается известняк, независимо, также что отложений края пахти на 7 саж. У勤劳 земли не существует; она заменяет широкими лужами. И пахтать городища, и землю состоять из плотной глины, в которую мы проникаем вдоль земли, но земля уже о земле, которая оказывается на самом деле камни бывают камни. Культурные слои сверху городища нетъ; они сплющены пахотой, где и пахоты ставят коллекцию из черешков, костей, может быть и других находок, если срубить растущий здесь кустарник, который теперь сильно измудрился не только раскошки, но и разводки. Крестьяне передают, что на городище были находками костями и желтыми стрелами, а разъ нашли и мѣдное копье(?), но о другихъ находкахъ не слышно.

На окрестностяхъ Ильинска распространено преданіе о сраженіи близъ него некогда то римлянами съ устюжанами, и Тиваненскіе крестьяне, пользуясь имъ, дѣлаютъ предположеніе, что на ихъ городищѣ стояла сторона сражающихся.

Площадь городища не распахивается, изъ описанія неизбѣжной бѣды. Крестьяне вспоминаютъ, что много лѣтъ тому назадъ городище рѣшился распахать одинъ изъ деревенцевъ; пахарь онъ его иѣсколько лѣтъ подрадъ, но затѣмъ умеръ внезапно смертью. Несколько позже еще далѣе они рассказываютъ, что крестьянинъ, также не помнитъ распахать очищованное мѣсто, перенесло на другой берегъ оврага ее сюда и засадилъ. Теперь крестьяне не охотно бываютъ на городищѣ даже ради прогулки. Существуетъ преданіе, что находящійся въ городищѣ кладъ требуетъ шесть головъ.

На первомъ разѣ Ильинское городище указано въ Отчетѣ Стат. Комит. (стр. 25), имѣя на Каталогѣ древностей (стр. 25). Нами это городище осмотрѣно въ 1887 и 1888 г., но наши естественные находки раскопки на правомъ склонѣ городища, кроме череповъ, не дали никакихъ другихъ находокъ. Черепки наиболѣе сходства имѣютъ со черепами Ильинского и Шуйского нижнемѣдныхъ городищъ. Они часты съ проколы, пазы и дыры, красные и черные, рѣже красные съ желтою поверхностью. Орнамент чаще всего изображаетъ зубчатый; зубцы очень отчетливые, иногда крупные. Идутъ непрерывно одна за другой, некоторые оканчиваются угломъ. Рѣже изображается вертикальный орнаментъ, никакой вязки до 20 линий, идущий или право, или вправо; орнаментъ

менть этотъ сопровождается звѣздочками. Встрѣчается также орнаментъ изъ небольшихъ кружковъ, расположенныхъ отдельно или по два. Края сосудовъ прямые, нерѣдко снабжены полосами; иногда по самому краю идутъ косые или прямые зубчики.

5) *Орловское*. Находится недалеко отъ Орлова, ниже его по течению рѣки, въ полѣ дер. Топоровской. Если, подъѣзжая на пароходѣ къ Орлову сънизу, обратить вниманіе на лѣвый высокій берегъ, то на вышинѣ его легко замѣтить вырытый въ валу городища зубецъ, а затѣмъ и самыи валы. Въ ту пору, когда насыпано было городище, р. Вятка очевидно текла иначе, чѣмъ теперь: со временемъ къ правому берегу ея наметало громадную косу, которая заставляетъ ее теперь течь далеко отъ подошвы городища, а противъ него на другомъ берегу виденъ рукавъ старицы.

Орловское городище принадлежитъ къ числу большихъ. Оно расположено между двумя очень глубокими и крутыми оврагами, на мысу, меньшая сторона которого (лѣвая) тянется на 40 саж. Прямой массивный валъ идетъ на 38 саж. Валъ не только самъ прямъ, но и расположенье къ сторонѣ лѣваго оврага подъ прямымъ угломъ. Есть неглубокій ровъ. Площадь городища распахивается; почва на ней глинистая. По рассказамъ крестьянъ, находокъ здѣсь имъ никакихъ не случалось поднимать. Мои двукратныя (1887 и 1888 г.) внимательныя развѣдки на площади городища и на склонахъ не дали даже ни одного старого черепка или кости; такимъ образомъ мы встрѣчаемся здѣсь съ загадочнымъ фактомъ совершенного отсутствія на городищѣ культурныхъ остатковъ. Весьма возможно, что Орловское городище, какъ и два указанныхъ выше Котельническія, позднѣйшаго, русскаго происхожденія. Крестьяне и горожане въ послѣдніе годы не разъ принимались раскапывать валы городища но, конечно, ничего въ немъ не нашли. Еще предпріимчивѣе былъ встарину какой-то кладовщикъ, который вырылъ въ валу такую яму, что еще не очень давно она была саж. $1\frac{1}{2}$ глубиною. Праздныхъ толковъ о кладахъ, имѣющихся въ городищѣ, и о желѣзныхъ дверахъ, видныхъ въ томъ и другомъ оврагѣ, не переслушаешь¹⁾.

6) *Вершининское*. Находится въ полѣ дер. Вершининской, въ 6 вер. отъ с. Подрелья, между берегомъ Вятки и очень глубокимъ, крутымъ и широкимъ оврагомъ. Благодара высокому берегу и частымъ поворотамъ, которые здѣсь дѣлаетъ Вятка, виды въ этой мѣстности на теченіе рѣки и на зарѣчный берегъ обширны и весьма красивы, что понимаютъ даже сами привыкшіе къ нимъ съ дѣтства крестьяне. Такой видъ открывается и съ городища, — откуда видны церкви г. Вятки, Орлова и с. Быстрицкаго. Судя по сохранившійся части довольно массивнаго вала и особенностямъ мѣстности, городище когда-то было значительныхъ размѣровъ, а теперь отъ него сохранилась только часть одного бока, все остальное въ водѣ или опустилось къ ней. Такое единственное въ своемъ родѣ опаденіе городища много облегчено тѣмъ, что почва его — мелкій, рыхлый песокъ, едва скрѣпленный известью и землею. Валъ тянется теперь на 17 саж. Любопытенъ его составъ, хорошо обнаруженный со стороны обрыва; кроме песку въ немъ ясно видны большія горизонтальные прослойки угля и золы. Одинъ такой слой, самый большой, идетъ въ основаніи вала; мѣстами гнѣзда угля въ немъ

1) Каталогъ древностей, 49.

мысу, образованномъ линіею берега и бокомъ одной изъ характернѣйшихъ такихъ котловинъ. Нагавицынскія котловина имѣеть узкій выходъ къ рѣкѣ и въ глубинѣ ея струится ручеекъ, который съ помощью весеннихъ потоковъ успѣль прорыть въ почвѣ небольшой оврагъ, проходящій черезъ этотъ выходъ прямо мимо стрѣлки городища. Въ устройствѣ городища любопытно прежде всего то, что мѣсто для него выбрано не на открытомъ высокомъ мысу, какихъ нѣсколько можно было найти въ окрестности, а на небольшой, низкой, замыкающейся естественнымъ возвышеніемъ площадкѣ, такъ что съ тылу городища чрезвычайно легко и наблюдать и обстрѣливать все, что искало бы на немъ убѣжища. Характеръ укрѣпленія и размѣръ городища таковы, что едва ли оно могло служить мѣстомъ обороны при какихъ угодно примитивныхъ способахъ войны. Валъ городища типичный кокошникообразный, довольно массивный, но не великий (саж. 15 длиною); онъ совершенно цѣлъ съ боковъ и сохранилъ свою форму, очень изящную и только кое-гдѣ попорченъ ямами кладоискателей. Площадка городища такихъ ничтожныхъ размѣровъ, что на ней не могло бы размѣститься самое убогое крестьянское хозяйство, а между тѣмъ нельзя думать, что она осыпалась, такъ какъ валъ сохранился въ цѣлости; между концомъ вала и берегомъ есть даже проходъ. Площадь городища не имѣеть правильной формы; лѣвая линія его довольно прямая, но правая (на сторонѣ рѣки) изрѣзана двумя котловинообразными спусками, которые быть можетъ имѣли какое-нибудь примѣненіе. Спускъ къ рѣкѣ высокъ и идетъ двумя крутыми скатами. Ровъ довольно широкъ и незамѣтно спускается въ оврагъ.

Городище нѣсколько покато, и потому почти весь культурный слой съ него уже снесенъ внизъ, на сторону оврага, къ которому покатость обращена. Вѣроятно, этотъ слой никогда не былъ значительнымъ, такъ какъ находками очень не богата даже сторона оврага, а на сторонѣ рѣки ихъ совсѣмъ не встрѣчается. Почва городища — крайне рыхлый, мягкий песокъ, лежащий на слоѣ песчаника; такая земля чрезвычайно легко раскапывается, но, благодаря ея рыхлости, всѣ мелкие и тяжелые предметы съ поверхности вѣроятно опустились на значительную глубину и могутъ быть добыты только съ большимъ трудомъ; такъ небольшая мѣдная пражка нами найдена была въ разстояніи аршина отъ поверхности. Развѣдки Нагавицынскаго городища нами были предприняты не однажды, и на площадкѣ, и на склонахъ. Результатомъ ихъ явилась слѣдующая коллекція предметовъ, которая едва ли можетъ быть пополнена существеннымъ образомъ:

1) Здѣсь болѣе, чѣмъ на другихъ городищахъ, поднято было цѣлыхъ и битыхъ гальки, съ несомнѣнными слѣдами употребленія ихъ. Это гальки весьма крѣпкихъ горныхъ породъ, но, несмотря на это, на городищахъ онѣ встрѣчаются обыкновенно или разбитыми, или со щелями, или съ обдерганными краями. Чѣмъ такія гальки могли служить? Не употреблялись ли онѣ для нагрѣванія въ сосудахъ воды и другихъ жидкостей? Можетъ быть, ихъ накаливали на огнѣ и затѣмъ бросали въ сосудъ, какъ теперь дѣлаютъ при такъ называемомъ бученьѣ. Горшки были большой величины, и кипаченіе налитой въ нихъ жидкости помощью одного только огня шло очень медленно, тѣмъ болѣе, что они не могли быть привѣшиваемы какъ котлы. Обычная величина описываемыхъ камешковъ — въ большой грекій орѣхъ, иногда больше, иногда меныше.

2) Два любопытных каменных орудия, назначение которыхъ трудно угадать. Это обыкновенные плотные песчаниковые леденцы такой величины и формы, что легко могутъ быть охвачены рукою взрослого человѣка, въ три грани; у одного орудия грани гладко и красиво отшлифованы.

3) Гладкая мѣдная пряжка съ ушкомъ посерединѣ.

4) Кусокъ кремня, очевидно употреблявшійся при добываніи огня.

5) Кусочки шлаку.

6) Набранные въ значительномъ количествѣ черепки показываютъ, что обитатели городища имѣли сосуды той же формы и тѣхъ же величинъ, какіе встрѣчаются на костеносныхъ городищахъ. Глина всѣхъ сосудовъ одинаковая — черная, илистая, слабая, легко-распадающаяся на слои. Отъ вліянія атмосферы и вслѣдствіе долгаго лежанія въ землѣ черный цвѣтъ на поверхности переходитъ въ грязно-желтый, и чѣмъ слабѣе глина, тѣмъ она скорѣе желтѣеть. Иногда раковинная примѣсь такъ сильна, что блестки выступаютъ наружу черепковъ, но вообще она бываетъ слаба, и есть много крѣпкихъ черепковъ, совершенно лишенныхъ ея. Можно замѣтить, что глина безъ примѣсей шла преимущественно на обработку малыхъ сосудовъ, которые замѣтно слабѣе по матеріалу и вѣроятно даже не обжигались. Всѣ горшки лѣпились отъ руки, но обработка ихъ не очень груба. Орнаментъ черепковъ простъ и бѣденъ. Онъ состоять изъ зубчатыхъ, а чаще шнуровыхъ линій, идущихъ то прямо, то перемежаясь, то наскосъ и рѣже всего волнистою линіей. Вообще же украшенія едва замѣтны, слабы, и многіе черепки лишены ихъ. На черепкахъ болѣе толстыхъ къ описанному орнаменту прибавляются круглые или треугольные ямки, сдѣланныя прутомъ и идущія или прямой линіей, или группами въ 3—4 ямки, или неправильными рядами. Толщина черепковъ не превосходитъ толщины нынѣшихъ глиняныхъ сосудовъ; обыкновенно она доходитъ до 5 мм., и встрѣтился только одинъ черепокъ толщиною въ 7 мм. Въ очень небольшомъ количествѣ найдены своеобразные толстые черепки (до 17 ми. въ толщину) изъ весьма слабой красной песчанистой глины безъ примѣсей; съ наружной стороны они оглазировались, вѣроятно отъ дѣйствія огня. Такъ какъ подобные куски глины не могутъ быть остатками отъ какого-нибудь сосуда, то вѣроятнѣе ими облѣплялись снаружи котлы или что-нибудь подобное. Найдены были также 3 черепка отъ очень маленькаго, сильно прожженаго горшечка.

7) Кости различныхъ животныхъ встрѣчаются на городищѣ довольно рѣдко и притомъ въ мелкихъ обломкахъ. Въ большемъ количествѣ кости найдены на лѣвомъ склонѣ, въ оврагѣ, и всѣ онѣ оказались раздробленными. Часты находки цѣлыхъ и распавшихся лошадиныхъ зубовъ.

8) Угли встрѣчены рѣдко, маленькими кусочками, никогда гнѣздами и слоями.

Глубокій ровъ, проведенный мною съ конца вала на склонѣ оврага, обнаружилъ слѣдующіе слои, въ другихъ мѣстахъ или уже снесенные, или совсѣмъ отсутствующіе: 1) слой песку съ черноземомъ, налегающій на легкую органическую прослойку, снизу красный, 2) слой желтаго песку, снизу также окрашенный и лежащей на тонкомъ, но отчетливомъ черномъ слоѣ, состоящемъ изъ культурныхъ остатковъ, гдѣ можно собрать много хорошо сохранившихся черепковъ, костей и остатковъ раковинъ, 3) послѣ орга-

нического слоя идеть материки. Очевидно, на эту сторону оврага сбрасывались различные пищевые остатки.

По рассказамъ, встарину на городищѣ усердно разыскивались клады, чьему доказательствомъ служатъ вырытыя на немъ большія ямы, числомъ 8, изъ которыхъ одна очень глубока. По рассказамъ же крестьянъ, на городищѣ жилъ атаманъ Миронъ¹⁾, перебрасывавшійся съ бобинскимъ великаномъ палицею въ 2 пуда вѣсомъ (с. Бобино видно съ городища).

Первое описание Нагавицынского городища помѣщено въ каталогѣ древностей (стр. 48).

9) Чижевское. Находится въ окрестностяхъ Вятки по Казанскому тракту, близъ д. Кузнецовой (Чижи). По Алабину, городище называется крестьянами „Марьинъ (т.-е. бабій) кокошникъ“, такъ какъ форма его вала нѣсколько напоминаетъ этотъ старинный уборъ. Валъ городища виденъ издали; съ тракта онъ представляется, какъ валы всѣхъ вообще городищъ съ извѣстнаго разстоянія, сооруженіемъ основательнымъ и почтеннымъ.

Городище расположено между двумя оврагами, теперь вдали отъ рѣки, со временемъ наметавшей вдоль здѣшнаго берега огромную косу. Валъ сохранился на протяженіи 80 шаговъ; съ правой стороны онъ уже нѣсколько осыпался; высота вала до $1\frac{1}{2}$ саж.; почти на половинѣ своего протяженія онъ сильно изогнулся. Площадь городища имѣть 200 шаговъ въ окружности, нѣсколько поката къ берегу, когда-то распахивалась, но теперь пашня заброшена. Ровъ широкій, мало замѣтный, сливающійся съ полемъ. На площадкѣ уже нѣть культурного слоя, но и на склонахъ присутствіе его едва замѣтно; вообще Чижевское городище одно изъ бѣднѣйшихъ. Алабинъ находилъ на площадкѣ уголь и черепки; я на склонѣ нашелъ кромѣ того кости и нѣсколько позднѣйшихъ желѣзныхъ обломковъ, а въ валу медвѣжій кликъ. Черепки Чижевского городища похожи на черепки Нагавицынского, но нѣсколько новѣе и крѣпче ихъ.

„Существуютъ повѣрья о зарытыхъ въ немъ кладахъ и о какомъ-то воинѣ, въ немъ погребенномъ. Говорить, что иногда ночью этотъ отвѣтчный жилецъ городища появляется на его гребнѣ, скакать по немъ на бѣломъ конѣ, махая мечомъ и потомъ опять скрывается въ свое таинственное жилище. Другіе утверждаютъ, что каждую ночь видна женщина вся въ бѣломъ, то печально сидящая на краю городища, обращенномъ къ рѣкѣ, то какъ тѣнь скользящая по его гребню. Говорить, что въ затуреню Свѣтлого Христова Воскресенія кладъ этого городища выходитъ на поверхность его, при чёмъ разверзаются существующія въ немъ желѣзныя врата какою-то таинственнаго зданія и каждому приходящему въ это время дается взять бочонокъ серебра“. (Алабинъ). „Будто бы и понынѣ въ каждую полночь кто-то въ видѣ женщины въ черной повязкѣ съ растрепанными волосами обходить всю равнину, окруженную валомъ (площадь), дико хохочетъ и предъ разсвѣтомъ исчезаетъ на развалинахъ“²⁾.

Первый о Чижевскомъ городищѣ упоминаетъ Забловскій, а впослѣдствіи ему

¹⁾ По имени лежащаго подъ городищемъ Неронова луга.

²⁾ Изъ сочиненія одного вятскаго гимназиста. Въ архивѣ гимназіи 1888 г. дѣло 104, стр. 40—42. Городище тогда уже распахивалось, при чёмъ на пашнѣ попадались кости.

посвятил цѣлую статью Алабинъ¹⁾). Описать городище, Алабинъ сдѣлалъ столько же сказаніе, сколько неосновательное предположеніе, что здѣсь лежало мѣсто первого поселенія, пришедшихъ въ XII в. на Вятку, новгородцевъ; онъ думаетъ, что поселенцы сперва построили это городище и уже потомъ перенесли городокъ на иное мѣсто. Алабинское описание городища повторено въ отчетѣ Статист. Комитета (стр. 14) и съ нѣкоторыми добавленіями въ Каталогѣ древностей (стр. 48).

Чижевское городище известно вятчанамъ по красотѣ своего мѣстоположенія, но на самомъ дѣлѣ открывающійся съ него на теченіе Вятки видъ далеко уступаетъ многимъ подобнымъ видамъ съ другихъ вятскихъ городищъ.

10) *Никулицкое* городище находится въ 12 в. отъ г. Вятки, въ с. Никулицкомъ. Расположено между крутымъ обрывомъ Вятки и глубокимъ оврагомъ, по одной сторонѣ котораго идетъ дорога изъ села къ рѣкѣ. Размеры городища и теперь настолько значительны, что на его площадкѣ свободно размѣстилась церковь и довольно большое кладбище, а въ прежнее время, какъ легко замѣтить по плану городища, оно было значительно болѣе; по словамъ мѣстныхъ крестьянъ, берегъ продолжаетъ обрываться и по настоящее время.

Внимательный осмотръ Никулицкаго городища показываетъ, что на немъ собственно два городища — одно старинное, вотскoe, другое позднѣйшее, русское. Вотскoe городище занимаетъ небольшую площадку (правая сторона ея имѣеть 30, лѣвая 20 саж.), огражденную плохо сохранившимся, но вполнѣ замѣтнымъ валомъ до 30 саж. длиною. Эта площадка была въ послѣднее время распахана почти съ исключительною цѣлью изслѣдовать ее, но примѣчательныхъ находокъ на ней не было сдѣлано. Толщина культурного слоя на площадкѣ намъ осталась неизвѣстною, но можно было замѣтить, что онъ состоить изъ чернозема, въ которомъ легко отыскать старые и новые черепки. Въ обрывѣ со стороны рѣки обнаруженъ нетолстый зольный слой, въ которомъ мѣстами попадаются гнѣзда съ культурными остатками: костями, кусками шлака, углемъ, камнами и пр. Наиболѣе значительный культурный слой обнаруженъ на лѣвомъ склонѣ городища, въ видѣ оползня мѣстами свыше аршина глубины, но оползень этотъ болѣе черноземный, чѣмъ зольный, т.-е. онъ сравнительно недавнаго происхожденія. Пробныя раскопки, произведенныя нами здѣсь лѣтомъ 1888 г., дали нѣкоторое количество старыхъ черепковъ, уголь и кости различныхъ животныхъ, раздробленныя и цѣллы. Черепки оказались типа средне-вятскихъ городищъ. — Нашъ товарищъ по раскопкѣ, П. М. Сорокинъ, сообщилъ, что по его мнѣнію на сторонѣ лѣваго спуска городища можно замѣтить остатки существовавшаго здѣсь уступа.

Позднѣйшее, русское городище занимаетъ площадку, имѣющую 71 саж. съ правой стороны и 53 съ лѣвой; ограждающій ее валъ тянется въ длину на 62 саж. Система укрѣпленія городища двойная. Наиболѣе массивенъ первый валъ, имѣющій въ разрѣзѣ въ вышину не менѣе $4\frac{1}{2}$ арш.; благодаря широкому и довольно глубокому рву, валъ этотъ особенно внушительнымъ представляется съ тылу городища. За первымъ валомъ, совершенно параллельно ему, идетъ второй, менѣе высокій. Подобную

¹⁾ Вят. Вѣд. 1865, 72: „Марьинъ кокошникъ“.

систему укреплений мы наблюдали въ русскомъ городищѣ с. Шестаковскаго. Въ первомъ валѣ продѣлана широкая брешь (до 20 саж.) для прохода къ церкви, но еще болѣе потерпѣлъ второй: отъ него осталась только половина. Осыпи съ русского городища со стороны рѣки и оврага незначительны: въ рѣку скатывается много костей съ старого кладбища, расположеннаго, по стаинному обычью, около церкви. Близъ церкви существуетъ старый колодецъ.

Быть можетъ, Никулицкое городище есть мѣсто древнѣйшаго Хлынова, первое русское поселеніе въ Вятскомъ краю.

Первое упоминаніе о Никулицкомъ городищѣ находимъ у Зябловскаго. Указывая на него, Зябловскій говоритъ. „Валы городища такъ круты и прочны, что самая древность не могла истребить рачительные труды народовъ, обитавшихъ въ сей странѣ“¹⁾.

Алабинъ, давъ коротенькое описание городища въ 1859 г., приводить нѣкоторыя свои соображенія по исторіи его. Онъ обращаетъ серьезное вниманіе на указаніе Повѣсти о градѣ Вяткѣ, что Никулицынъ нѣкогда назывался Болвановскимъ городкомъ, вѣроятно, потому, — думаетъ почтенный изслѣдователь вятскихъ древностей, — что здѣсь было капище вотаковъ. Онъ такъ довѣряетъ этому письменному указанію, что предполагаетъ возможнымъ найти каменныхъ чудскихъ болвановъ еще и теперь въ рѣкѣ Вяткѣ, куда они были сброшены новгородцами въ 1181 г. Алабинъ сперва намѣревался произвести на городищѣ раскопку, но не нашелъ на немъ интересныхъ насыпей, узналь, что ничего на урошищѣ не находилось, и рѣшилъ, что раскопка была бы бесполезна²⁾). Позднѣе незначительныя свѣдѣнія о городищѣ даны Статистическимъ Комитетомъ и нами³⁾.

11) *Подчуршинское городище* находится недалеко отъ Слободскаго, у с. Спасо-Подчуршинскаго, и пользуется весьма широкою извѣстностью. Городище это оригинально по виѣшнему своему виду. Оно расположено на вершинѣ высокаго холма, стоящаго на верхней террасѣ праваго берега Вятки, лишено валовъ и городищемъ можетъ быть названо лишь потому, что эта вершина снабжена искусственными уступами. Въ общемъ городище представляетъ удлиненную, овальную площадку, кругомъ которой прошелъ одинъ большой уступъ и нѣсколько менѣшихъ, — конструкція въ своемъ родѣ также единственная.

Первое упоминаніе⁴⁾ о Подчуршинскомъ городищѣ находимъ у Лепехина. Въ 7 в. отъ г. Слободскаго, пишетъ онъ, внизъ по р. Вяткѣ есть примѣчанія достойное мѣсто по одному только наименованію; ибо оно прозываетяется городищемъ. Мѣсто сіе находится подлѣ с. Никольскаго, на самомъ правомъ берегу р. Вятки, и состоитъ изъ высокаго кургана, который по отлогости саж. 50 имѣеть. Составъ его былъ глиняной, коя разными лежала слоями, но красная глина была преимущественнѣе. Верхъ кургана

1) Зябловскій, Описаніе Росс. Имп. т. III, 50.

2) Вѣд. 1859, 30.

3) Отчетъ Статист. Комит. за 1873 г. стр. 13 и Каталогъ древностей, 47.

4) Въ какой-то писцовой книжѣ XVII в. мы нашли указаніе, что Подчуршинскій погостъ стоялъ на городищѣ. Причтъ жаловался писцу, что крестьяне сосѣдней деревни не даютъ имъ брать воду изъ своего колодца, и получилъ разрѣшеніе ва это.

плоской, круглой, въ окружѣ до 70 саж. имѣющій, обросшій густымъ ельникомъ. Выроchenъ никакого укрѣпленія на немъ не видно, а только двѣ глубокія остались ямы, изъ которыхъ одна съверной, а другая полуденной противуположена сторонѣ. На полуденномъ концѣ сего кургана построена деревянная часовня, въ которой окольные жители изъ дали въ Петровъ день сѣѣжаются на богоилье, которое по сказкамъ жителей изъ самой старины продолжается. Народная молва много о семъ мѣстѣ повѣствуетъ на басни похожаго; но какъ писменныхъ свидѣтельства, которая по ихъ же рассказамъ слишкомъ за 100 лѣтъ истреблены пожаромъ, то я за излишнее считаю упоминать объ оныхъ; и если кому случится читать о Слободскомъ или лучше сказать о Шестаковскомъ (?) городищѣ, тотъ будетъ знать, гдѣ оно находится¹⁾. Позднѣе (въ 1810 г.) Зябловскій вкратцѣ повторяетъ то же²⁾.

Болѣе подробное описаніе городища мы находимъ въ одномъ мѣстномъ изданіи 1838 г. „Примѣрная высота оной горы 10 саж., поверхность ее въ длину 70, а въ попечникоѣ 33 саж. Отъ подошвы до поверхности она покрыта пихтовымъ и еловымъ лѣсомъ, грунтъ земли подъ оной красный валъ. Признаковъ древняго строенія на ней никакихъ не видно, кроме ветхой деревянной часовни, стоящей на самомъ верху; кѣмъ, когда и по какому случаю построена она, неизвѣстно. Недалеко отъ нея видна яма, отъ времени почти засыпавшаяся, и въ полугорѣ — небольшой проvalъ, гдѣ, по сказанію старожиловъ, былъ колодецъ. Съ восточной и южной стороны примѣтень уступъ, какъ бы для обхода или удобнѣйшей защиты мѣста. 12 июня и въ недѣлю Всѣхъ Святыхъ къ часовнѣ стекается народъ изъ разныхъ мѣстъ, особенно новокрещенные вотяки, для отправленія панихидъ по своимъ умершимъ родственникамъ, а какъ выражаются они, по „заложнымъ“.³⁾.

Въ 1861 г. появилось новое описание городища. Авторъ описанія говоритъ, что холмъ при подошвѣ имѣеть до 300 с. въ окружности, а въ вышину саж. 13, что часовня построена (перестроена?) лѣтъ 13 тому назадъ какимъ-то вятскимъ купцомъ, что городище окружено съ 2-хъ сторонъ оврагомъ „съ насыпанными на ихъ поверхности небольшими валами“ (?), что въ полугорѣ находится яма, въ которой по народному преданію засыпаны желѣзныя двери, а ключи отъ нихъ лежатъ въ близайшѣ озеркѣ⁴⁾). Авторъ передаетъ также любопытное преданіе о городищѣ, которое мы почти цѣликомъ приводимъ ниже.

Бывшему въ Вятской губерніи для археологическихъ изслѣдований Лерху указали въ Вяткѣ на Подчуршинское городище, какъ на весьма примѣчательную древность. Онъ не преминулъ явиться сюда и даже предпринялъ раскопку, о которой мы находимъ слѣдующее извѣстіе въ Вятскихъ Вѣдомостахъ: „Раскапывая городище, г. Лерхъ, почти при первыхъ ударахъ заступа, напалъ на человѣческія кости; продолжая раскопку далѣе, онъ находилъ ихъ въ большемъ количествѣ и на разной глубинѣ — отъ 3-хъ вершковъ до 2½ арш. отъ поверхности земли. Скелеты человѣческие лежали

1) Лепехинъ, Дневныя Записки, III, 226—227.

2) Зябловскій, Землеописаніе Росс. Имп. т. III, стр. 81.

3) Вят. Вѣд. 1838, 25.

4) Вят. Вѣд. 1861, 1.

плоской, круглой, въ округѣ до 70 саж. имѣющей, обросшій густымъ сельникомъ. Впрочемъ никакого укрѣпленія на немъ не видно, а только двѣ глубокія остались ямы, изъ которыхъ одна съверной, а другая полуденной противуположена сторонѣ. На полуденномъ концѣ сего кургана построена деревянная часовня, въ которой окольные жители изъ дали въ Петровъ день съѣжаются на богослужение, которое по сказкамъ жителей изъ самой старины продолжается. Народная молва много о семъ мѣстѣ повѣствуетъ на басни похожаго; но какъ письменныхъ свидѣтельства, которыхъ по ихъ же рассказамъ слишкомъ за 100 лѣтъ истреблены пожаромъ, то я за излишнее почитаю упоминать объ оныхъ; и если кому случится читать о Слободскомъ или лучше сказать о Шестаковскомъ (?) городищѣ, тотъ будетъ знать, гдѣ оно находится¹⁾. Позднѣе (въ 1810 г.) Зябловскій вкрайтъ повторяетъ то же²⁾.

Болѣе подробное описание городища мы находимъ въ одномъ мѣстномъ изданіи 1838 г. „Примѣрная высота оной горы 10 саж., поверхность ее въ длину 70, а въ поперечнике 33 саж. Отъ подошвы до поверхности она покрыта пихтовымъ и еловымъ лѣсомъ, грунтъ земли подъ оной красный валъ. Признаковъ древняго строенія на ней никакихъ не видно, кроме ветхой деревянной часовни, стоащей на самомъ верху; кѣмъ, когда и по какому случаю построена она, неизвѣстно. Недалеко отъ нея видна яма, отъ времени почти засыпавшаяся, и въ полутора — небольшой пропалъ, гдѣ, по сказанію старожиловъ, былъ колодецъ. Съ восточной и южной стороны примѣтна уступъ, какъ бы для обхода или удобнѣйшей защиты мѣста. 12 июня и въ недѣлю Всѣхъ Святыхъ къ часовнѣ стекается народъ изъ разныхъ мѣстъ, особенно новокрещенные вояки, для отправленія панихидъ по своимъ умершимъ родственникамъ, а какъ выражаются они, по „заложнымъ“.³⁾.

Въ 1861 г. появилось новое описание городища. Авторъ описанія говоритъ, что холмъ при подошвѣ имѣеть до 300 с. въ окружности, а въ вышину саж. 13, что часовня построена (перестроена?) лѣтъ 13 тому назадъ какимъ-то вятскимъ купцомъ, что городище окружено съ 2-хъ сторонъ оврагомъ „съ насыпанными на ихъ поверхности небольшими валами“ (?), что въ полутора находится яма, въ которой по народному преданію засыпаны желѣзныя двери, а ключи отъ нихъ лежатъ въ ближайшѣхъ озеркѣ⁴⁾. Авторъ передаетъ также любопытное преданіе о городищѣ, которое мы почти цѣликомъ приводимъ ниже.

Бывшему въ Вятской губерніи для археологическихъ изслѣдований Лерху указали въ Вяткѣ на Подчуршинское городище, какъ на весьма примѣтную древность. Онъ не преминулъ явиться сюда и даже предпринялъ раскопку, о которой мы находимъ слѣдующее извѣстіе въ Вятскихъ Вѣдомостяхъ: „Раскапывая городище, г. Лерхъ, почти при первыхъ ударахъ заступа, напалъ на человѣческія кости; продолжая раскопку далѣе, онъ находилъ ихъ въ большемъ количествѣ и на разной глубинѣ — отъ 3-хъ вершковъ до 2½ арш. отъ поверхности земли. Скелеты человѣческие лежали

¹⁾ Лепехинъ, Дневныя Записки, III, 226—227.

²⁾ Зябловскій, Землеописаніе Росс. Имп. т. III, стр. 81.

³⁾ Вят. Вѣд. 1888, 25.

⁴⁾ Вят. Вѣд. 1861, 1.

въ колодахъ и безъ колодъ, ногами на востокъ, а лицомъ на югъ. Замѣчательно, что нѣсколько скелетовъ найдено было съ перерубленными ногами. При костякахъ не найдено вещей; но зато г-ну Лерху удалось напасть на окраинѣ городища, въ грунтѣ еще не тронутомъ, на слѣды кузницы (шлакъ и угля) и тутъ же открыть: кольцо желѣзное, кольцо костяное, похожее на пуговицу (?), и лезвіе желѣзного ножа. Липкій, глинистый грунтъ много мѣшалъ раскопкѣ, а также дѣлалъ затруднительную очистку костей отъ насыпной и плотно прилегавшей къ нимъ земли, тѣмъ не менѣе г. Лерху удалось отобрать для себя нѣсколько череповъ въ довольно исправномъ и цѣломъ видѣ. Черепа эти двухъ различныхъ типовъ и указываютъ на древнія заселенія здѣшнихъ мѣстностей пришлымъ русскимъ племенемъ и мѣстнымъ чудскимъ¹⁾). Выводы г. Лерха интересны, но едва ли онъ не напаль на простое старое русское кладбище, существовавшее при построенной на городищѣ церкви. Редакція Вѣдомостей присоединяетъ къ своему сообщенію короткое описание городища, гдѣ, между прочимъ, говоритъ, что оно носить въ простонародьѣ название „Богатырской горы“, и что площадка его длиною 64 и шириной 18 саж.

Не забываетъ Подчуршинское городище въ своей статьѣ о вятскихъ древностяхъ и Алабинъ, писавшій о немъ въ томъ-же 1865 г. „Холмъ,— говоритъ онъ,— ограниченъ со всѣхъ сторонъ какъ бы ступенями, вѣроятно въ предохраненіе отъ размыки дождемъ и для большаго утвержденія насыпи, составляющей городище... Преданіе говоритъ, что на этомъ холмѣ существовало зданіе, которое, будто бы, провалилось, но что и доселѣ иногда показываются желѣзныя двери зданія, въ восточной сторонѣ холма. Рассказываютъ, что къ раскопкѣ городища издавна неоднократно уже приступали. Такъ одинъ вятскій воевода, прельщеный рассказами о драгоценныхъ кладахъ, хранившихся въ этомъ холмѣ, принялъ съ народомъ разрывать, но когда стали дорывать до желѣзныхъ дверей, то изъ нихъ вылетѣлъ такой огонь и дымъ, столько летучихъ мышей, послышался такой страшный трескъ и произошелъ такой смрадъ, что самъ воевода и всѣ его рабочіе въ ужасѣ разбрѣжались, и когда чрезъ нѣсколько времени осмѣялись подойти къ мѣсту раскопки, то не увидѣли уже и слѣда его“. Далѣе Алабинъ сообщаетъ о раскопкѣ городища Лерхомъ, который, по его словамъ, производилъ эту раскопку въ теченіе двухъ дней, разрѣзая городище неглубокими каналами въ двухъ направленіяхъ, но нашелъ только 15 скелетовъ въ гробахъ и колодахъ да слѣды кузницы²⁾.

Въ 1873 г. городище описываетъ, по вызову Статистического Комитета, мѣстное волостное правленіе. Незатѣмъ описаніе это признаетъ между прочимъ высоту холма въ 18 саж. и сообщаетъ, что при раскопкѣ его находили золу и уголь³⁾.

Въ 1881 г. о городищѣ упоминаетъ въ своей работѣ о Слободскомъ уѣздѣ Куроптевъ, но онъ ограничивается повтореніемъ описанія, помѣщенаго въ Вятскихъ Вѣдомостяхъ⁴⁾.

¹⁾ Вятск. вѣд. 1865 г., 48.

²⁾ Замѣтки, стр. 19—20.

³⁾ Отчетъ 1878 г., стр. 29—30.

⁴⁾ Слободской уѣздъ, стр. 8.

По народному преданию на городище и около него (между прочимъ и въ Никулицынѣ) жили пришедшие откуда-то новгородцы, которые выставляли себя передъ издавна обитавшими тутъ вотяками особенными людьми, богатырями. На городище предполагается кладъ, состоящий изъ боченковъ съ золотомъ, кинжаловъ, копій и другихъ „богатырскихъ“ вещей. Нѣкоторые исторические свѣдѣнія о городище даютъ церковные документы села Спасо-Подчуршинскаго. Изъ нихъ мы узнаемъ, что находящаяся на площадкѣ городища часовня построена въ 1730 г. во имя апостоловъ Петра и Павла, въ память церкви, стоявшей на томъ же мѣстѣ и сгорѣвшей отъ молніи. Вместо сгорѣвшей церкви была построена въ 1720 г. новая, уже на другомъ мѣстѣ, существовавшая до 1767 г., когда была построена нынѣшняя каменная церковь во имя Преображенія Господня. Около часовни можно замѣтить углубленія, какъ бы слѣды бывшаго тутъ въ старое время кладбища. Къ часовнѣ бываютъ крестные ходы 12 іюна, въ день преп. Онуфрія, и въ Петровъ день. Въ эти дни въ часовнѣ служатъ молебны и панихиды, и на городище стекается множество народа какъ изъ окружающихъ деревень, такъ и изъ города¹⁾.

При личномъ осмотрѣ Подчуршинскаго городища (летомъ 1887 и 1888 гг.), насъ болѣе всего поразилъ обширнѣйшій, можно сказать единственный въ губерніи видъ съ городища на долину рѣки Вятки. Благодаря тому, что холмъ самъ по себѣ стоитъ на очень высокомъ берегу, предъ зрителемъ ширь горизонта открывается громаднѣйшая. На весьма далекое разстояніе взоръ можетъ слѣдить за всѣми извивами рѣки Вятки, которая отсюда кажется небольшой рѣчкой, за линіей праваго высокаго берега и совершенно теряется въ морѣ лѣсовъ, луговъ и старицъ, перемежающихся по зарѣчной сторонѣ. Съ площадки городища видны: с. Чепазное, Ильинское, Волчевское, Карино, с. Кругловское, Слободской, с. Совынское. Подъ холмомъ раскинуто небольшое Подчуршинское село съ хорошей церковью и богатыми крестьянскими домами, по другую сторону — деревня. Въ тылу городища — постепенно поднимающіяся красивыя поля, покрытыя волнующею золотистою рожью, у подошвы его — дорога. Видъ съ городища такой, что стоило бы его посѣщать ради одного этого вида. Мнѣ, какъ археологу, городище было любопытно и въ другомъ отношеніи. Еще издали, подъѣзжая къ городищу, глазъ отмѣтчаетъ свѣтлую полосу, идущую вокругъ вершины холма и обозначающую линію главнаго уступа. Уступъ становится осознательнѣе, когда поднимаешься на площадку: онъ идетъ недалеко отъ нея кругомъ всей площадки и особенно явственъ со стороны рѣки, гдѣ холмъ нуждался вѣроятно въ болѣе надежномъ укрѣплѣніи противъ разрушительной силы снѣга и дождей. Ниже этого уступа въ разныхъ мѣстахъ ската замѣтны слѣды другихъ уступовъ, менѣе ясныхъ, но все же несомнѣнныхъ; нѣкоторые изъ нихъ имѣютъ, какъ намъ кажется, естественное происхожденіе. Скатъ холма къ сторонѣ рѣки пологъ, такъ что можетъ быть распахиваемъ, скать въ тылу круть, но далеко не такъ, какъ, по разсказамъ, круть онъ былъ раньше.

Площадь городища представляеть скатый овалъ 160 саж. въ окружности, при длинѣ въ 53 саж. и ширинѣ 20 саж. Она сильно изрыта и кромѣ того забросана

¹⁾ Новые свѣдѣнія, стр. 21—23.

сывались палицами до 2-хъ пудовъ въ сомъ. Послѣ себя богатыри оставили въ городищѣ сокровища. Священникъ Ильинскаго села въ 1866 г. сообщилъ любопытныя свѣдѣнія о раскопкѣ Кріоборскаго городища однимъ кладоискателемъ, лѣтъ 40 тому назадъ до на-шего времени. Участники раскопки, крестьяне поч. Кріоборскаго, рассказывали о. Рязан-цеву, что „мастеръ“ пришелъ откуда-то изъ Казанской губерніи. Онъ никогда не разлу-чался съ объемистою книгою, изъ которой вынималъ огромные свитки съ планомъ городища и указаніемъ мѣстъ, гдѣ что скрыто. Прожилъ онъ въ починкѣ не менѣе полугода. Мастеръ указалъ мѣсто для рытья, и крестьяне усердно принаились за работу. Сверху оказался толстый слой песку, далѣе шло нѣсколько рядовъ кирпича, потомъ толченый уголь, рядъ обожженныхъ бревенъ „и наконецъ дорылись до отверстія, выдѣланного изъ глины, изъ которого шелъ въ свою пору дымъ“. Туда и хотѣлъ лѣзть смѣлый кладоискатель, несмотря на значительную глубину отверстія, „но вмѣшательство пра-вленскихъ властей спутало все дѣло“. Этотъ разсказъ любопытенъ лишь по своей легендарности, и, конечно, вполнѣ неправдоподобенъ.

Нами Кріоборское городище осмотрѣно лѣтомъ 1888 г., но поставленная нами на ближайшую очередь раскопка его до сихъ поръ еще не осуществлена. Городище расположено въ казенномъ лѣсу.

Черепки Кріоборского городища оказались двухъ типовъ: 1) черепки крѣпкіе, сѣрые, умѣренной толщины, съ крупною раковинною примѣсью, иногда грубые, орна-мента не найдено; 2) черепки, во всемъ подобные черепкамъ средне-вятскихъ горо-дищъ. Первыхъ значительно болѣе. Найдены еще: битая галька, раковины *Unio*, би-тые жернова или подобные имъ камни, обрубленная костяная игла, обломокъ какого-то костяного предмета¹⁾.

13) Какие-то валы есть въ полѣ дер. Митягинской, въ 3 в. отъ с. Ильинскаго, на Чепцѣ²⁾.

Въ области верхне-вотскаго племени намъ пока извѣстны слѣдующія отдельныя находки и другія древности инородческаго характера:

1) Въ 1886 г. близъ Слободска, при устройствѣ земляной насыпи у Еаринскаго перевоза на 4-й верстѣ отъ города, у дер. Родіоновской рабочими были найдены три человѣческіе черепа, изъ которыхъ одинъ былъ такъ великъ, что нижняя челюсть его свободно помѣщалась на подбородкѣ обыкновенной величины, и при нихъ нѣсколько вещей: большой желѣзный обоюдоострый мечъ длиною болѣе аршина, большое желѣзное копье и нѣсколько штукъ маленькихъ мѣдныхъ украшеній. Две первыя вещи доставлены Земскою Управою въ Стат. Комитетъ, украшенія разобраны рабочими, а черепа за-копаны въ землю. Находку эту трудно приписать вотякамъ.

2) Старинныя вотскія стрѣлы хранились съ давнихъ поръ въ церкви с. Волкова. При встрѣчѣ возвращающагося изъ г. Вятки въ село крестнаго хода мѣстные жители

¹⁾ Писцовая 1629 г. отмѣчаетъ Чушково городище на рч. Осетрѣ, впадающей въ Холунницу. Недалеко отсюда, у с. Вохмы отмѣчается на картахъ дер. Городищанская; близъ дер. Моинской также писцовая знаетъ Укорскій истокъ. Всѣ эти данныя показываютъ, что мы имѣемъ основаніе ожидать новыхъ археологическихъ открытій и въ бассейнѣ р. Холунницы.

²⁾ Спицынъ, Новая свѣдѣнія, стр. 25.

брали эти стрѣлы, и, усѣвшись верхомъ на лошадей, держали ихъ передъ собою вмѣстѣ съ зажженными свѣчами. Въ 1824. г. стрѣлы эти были отобраны по распоряженію гражданскаго начальства, и куда переданы — неизвѣстно¹).

3) Въ Вяткѣ, въ домѣ Швыговскаго (на концѣ Спасской улицы) найденъ на глубинѣ аршина мѣдный, вѣроятно вотацкій, идолъ, котораго, кажется, можно бы признать богомъ грома и вообще атмосферныхъ явлений (рисунокъ этого идола будетъ приложенъ къ одному изъ слѣдующихъ выпусковъ „Матеріаловъ по археологіи восточныхъ губерній“). Описаніе этой находки было помѣщено нами въ Вятскихъ Вѣдомостяхъ²). „Изображеніе бога очень типично: опираясь на небольшое облако, стремительно несется мужественная фигура съ пукомъ огня въ одной руцѣ — знакъ молніи — и огромною трубою въ другой — знакъ грома. Могущество всесильного бога прекрасно передано энергическимъ оборотомъ головы и воинственнымъ положеніемъ рукъ, но лучше всего — выражениемъ лица; на строгомъ обликѣ широкая, но не длинная борода, огромные, нѣсколько спускающіеся внизъ усы, большие брови. Хорошо передана воинственная стремительность фигуры, особенно если смотрѣть сзади. Правая рука съ большимъ пукомъ огня простерта и приподнята такъ, какъ будто одно мгновеніе — и богъ ударить громомъ по всему лицу земли; соотвѣтственно этому вся фигура обращена влѣво. По тѣлу широко вѣтвится у пояса и перекидывается чрезъ правое плечо легкая ткань въ складкахъ; конецъ ея развязывается по вѣтру. Сперва молнія, послѣ громъ: молнія въ правой руцѣ, громъ, изображенный огромною, съ широкимъ растрѣбомъ трубою — въ лѣвой. Рука держитъ трубу за средину, отверстиемъ вверхъ. На головѣ что-то въ родѣ короны, съ выступами впереди и позади. Облако, на которомъ несется богъ грома, небольшое. По четыремъ сторонамъ его вкось проведены черты, которые продолжены и къ низу облака: очевидно, эти черты означаютъ дождь. Вся фигура немного болѣе вершка вышина, литая изъ желтой мѣди, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ подправлена напилкомъ. Безъ поддержки стоять не можетъ и потому надо думать, что она къ чему-нибудь прикрѣплялась“.

По разспросамъ оказалось, что подъ самыми домами Швыговскаго, а также въ огородахъ, были изрѣдка дѣлаемы находки и раньше, напр. были найдены такія вещи, какъ неопределеннаго каменная фигурка, сосуды съ пепломъ и костями. Описываемый идолъ сравнительно не древняго происхожденія, такъ какъ его работа значительно болѣе искусна, чѣмъ работа напр. чудскихъ идоловъ.

4) Въ 12 в. отъ с. Верховятскаго (Екатерининскаго) Слободского уѣзда, за пог. Дѣдовскимъ было поселеніе „Богатырево“, гдѣ жили какие-то богатыри, „но это поселеніе существовало недавно, такъ что слѣды его сохранились еще хорошо“.

5) Въ дер. Тунгусовской, близъ села Окатьева, въ нижнемъ полѣ на берегу рѣчки Кандроватицы находятся „слѣды древняго не русскаго жительства, извѣстнаго у крестьянъ подъ любопытнымъ названіемъ „Карловщина“³).

¹) Памятн. книжка на 1870, 57.

²) Вят. Вѣд. 1886 г., 80.

³) Вят. Вѣд. 1883 г., 57.

6) Въ церкви с. Гостевского находится желѣзная стрѣла, вѣроятно подобная Волковской и имѣющая одинаковое происхождение. Она плоская, съ легкими гранями, въ длину болѣе 3 дюймовъ, въ ширину, у плечиковъ, $1 \frac{1}{2}$, сант. Стрѣлѣкъ придается своеобразное значеніе: на нее смотрѣть какъ на надежное средство избавиться отъ головной боли¹⁾.

7) Желѣзныя вещи находять въ различныхъ мѣстахъ по рч. Юму, напр. въ д. Заболотской (на холмѣ), въ Кротахъ, откуда иною вывезены огнива и иѣкоторые другіе предметы.

Мы пока не имѣемъ никакихъ твердыхъ данныхъ, чтобы судить о томъ, въ какомъ отношеніи чудская чепецкая культура находится къ древностямъ камскихъ, нижнемскихъ и средне-вятскихъ городищъ. Если бы оказалось, что древности всѣхъ этихъ мѣстностей представляютъ одну и ту же культуру на разныхъ ступеняхъ исторической жизни одного народа, то археология вятского края и исторія древнѣйшихъ его обитателей могли бы быть изложены въ одной стройной картинѣ. Тогда можно было бы утверждать, что нынѣшніе вотаки, вмѣстѣ съ пермяками и зырянами, составляютъ остатокъ древней чуди, жившей въ нашемъ kraю прежде на верховьяхъ Чепцы и Камы, а потомъ, подъ вліяніемъ историческихъ событий (разоренія Булгаръ и Камы татарами), обѣднѣвшей и разошедшейся отсюда по окраинамъ великаго камскаго лѣса: на берегъ Камы, на Пижму и на среднее теченіе Вятки. Это объясненіе той исторической загадки, какую доселѣ представляетъ собою камская чудь, столь привлекательна, что дальнѣйшия труды мѣстныхъ археологовъ должны бы повидимому направиться главнымъ образомъ на добываніе новыхъ фактовъ именно въ указанномъ направлѣніи. Тѣ очень немногія данные, которыя мы уже имѣемъ, говорять за возможность тѣснаго соотношенія между тѣми и другими древностями. Въ этомъ отношеніи особенно любопытны чудская нижемская древности, столь тѣсно смышавшіяся съ вятскими и быть можетъ дѣйствительно перешедшія однѣ въ другія. На камскихъ городищахъ мы не нашли древностей, аналогичныхъ съ чудскими, но это обстоятельство можетъ быть объяснено тѣмъ, что чудь двинулась сюда въ сравнительно позднѣйшее время, уже утративъ многія особенности своей недолговѣчной, расцвѣтшій подъ чужимъ вліяніемъ, культуры. При нашей постановкѣ вопроса о чуди, самою интересною мѣстностью вятского kraя для археологическихъ изслѣдований, кроме костеносныхъ городищъ, являются чепецкія древности, особенно тѣ, которая представляютъ постепенное вымирание чудской культуры или переходъ къ древностямъ иного характера.

Новѣйшія наши розысканія приводятъ къ мысли, что городища средне-вятского типа разбросаны по значительной части теченія р. Чепцы, начиная съ ея устья и восходя почти до средины ея, вплоть до городищъ чудскихъ. Здѣсь эти городища расположены какъ по самой р. Чепцѣ, такъ и по впадающимъ въ нее болѣе значительнымъ притокамъ (Косѣ и Филиповкѣ), а отсюда уходить на р. Вою и занимаютъ ее почти до устья. Въ этомъ значительномъ районѣ намъ известно уже семь далеко другъ отъ друга стоящихъ городищъ, и нѣть никакого сомнѣнія, что современемъ

1) Описание стрѣлъ и обрядъ „смѣненія“ см. въ Вят. Вѣд. 1865, 79.

О П Е Ч А Т К И.

<i>Стран.:</i>	<i>Строка:</i>	<i>Напечатано:</i>	<i>Слѣдуетъ:</i>
9	1 снизу	мѣсто нахожденія	мѣста нахожденія
12	1 >	Кротковъ	Кротовъ
14	17 >	Зажайловъ	Заусайловъ
19	8 сверху	юкшумской	юкшумской
20	2 снизу	Ернуръ	Ернуръ
88	17 сверху	Веретениakovъ	Верещагинъ
88	18 снизу	холуяницы	холуяницы
84	18 сверху	Ернуръ	Ернуръ
89	7 снизу	Аспетуна	Аспелтина
58	8 сверху	Кажинерки	Кажинерки
68	21 >	копей	копей
73	17 >	Куряла	Куряла
78	16 >	орнаментъ	орнаментъ
80	16 снизу	Эндерабо	Эндерабъ
80	12 >	Гизама	Гишаама
80	6 >	мезика	Мезика
81	8 >	Нижнеукаинской	Нижнеукаинской
95	12 >	XVI	XIV
104	16 >	Арамазъ	Яромазъ
112	8 >	1887—1880 и 1888 г.	1887 и 1888 г.
127	28 сверху	Бактемиръ	Бактемиръ
138	12 снизу	Яренска	Яренска
140	8 сверху	волоченкинского	волочельгинского
163	4 >	Тумануръ	Тумануръ
>	15 снизу	Шешуртской	Шешургской
>	6 >	Кизиморы	Кизимиры
165	1 сверху	ялтскія	ялтскія





ВЯТСКІЯ ДРЕВНОСТИ.

КОСТЕНОСНЫЯ ГОРОДИЩА.

Рис. 1—11: Костяные наконечники боевых молотов. Рис. 13: Костяная ложка. Рис. 14: Издѣлье изъ рога неизвестного назначенія.



ВЯТСКІЯ ДРЕВНОСТИ.

КОСТЕНОСНЫЯ ГОРОДИЩА.

Костяные лепаточки неизвестного назначения; некоторые со ступкой в рукоятке, другие съ сквознымъ отверстиемъ, иные съ узоромъ изъ крупныхъ ямочекъ, точекъ или зигзагообразныхъ линий.



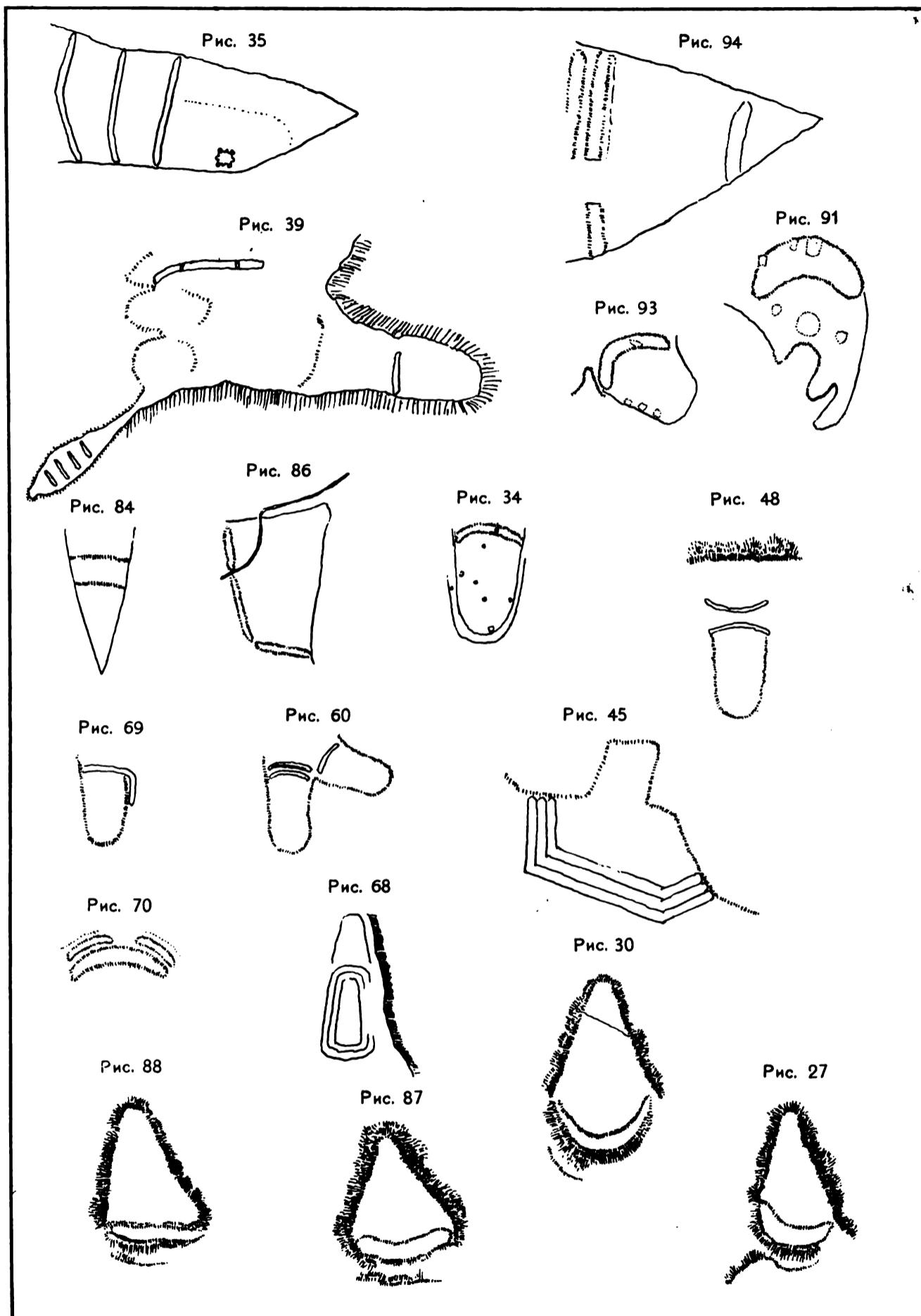
ВЯТСКІЯ ДРЕВНОСТИ.

КОСТЕНОСНЫЯ ГОРОДИЩА.

Рис. 1—5 Орудія неизвестного назначения (м. б. для выделки узоровъ на посудѣ); 11—12 острия шилъя; 6—7 кребни; 8—9 пластинки съ дырочкой; 16—18 пронизки; 15 и 31 съ орнаментомъ и изображеніемъ головы; 21—22 медвѣжіи клики и 19—фрѣзъ, съ дырочками для пришиванія; 28—маленькая стрелочка; 29—туная стрѣла; 33—ложка; 24—27—бабки и лодыжки, съ дырочками; кость съ рельефнымъ изображеніемъ зол. головы; 35—37—части удиль (?) и проч. Рис. 20—обломокъ кремневаго ножичка или стрѣлки.



Таблица а.



СХЕМАТИЧЕСКИЕ ПЛАНЫ ГОРОДИЩЪ.

