

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.

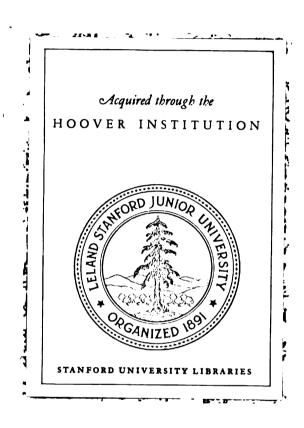
We also ask that you:

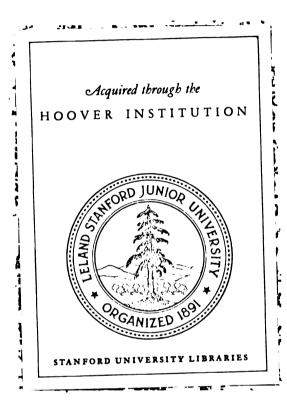
- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research 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/

GN 796 U3B63 F BOBRINSKIT O KURGANAKH BLIZ





Bobrinskii, A.A., graf

O Kurganakh O KYPľAHAXB

БЛИЗЪ МЪСТЕЧКА СМЪЛА,

EIRBCEOR TYBEPRIE

Графа А. А. Бовринскаго.

OZECCA.

Тинографія А. Шульце, Ланжегоновская улица, домъ Карузо, Ж. 36. 1886.

TK

Digitized by Google

GN796 U3B63 F

О курганахъ близъ м. Смёла (Кіевской губерній).

ърафа Л. А. Бобринскаю.

(по раскопкамъ 1881-1884 г.).

Въ извъстномъ «Обозръніи могилъ, валовъ и городищъ Кіевской губерніи» Фундуклея (Кіевъ 1848 г.) между прочимъ говорится (стр. 10): «значительное количество могилъ находится также около Смёлы». При этомъ во всемъ Черкасскомъ уъздъ Фундуклей насчитываетъ до 100 могилъ. На дълъ ихъ гораздо больше. Такъ, въ одномъ только 20-ти верстномъ районъ отъ мъстечка Смъла мною насчитано до 200 кургановъ. Полагаю, что во всемъ Черкасскомъ уъздъ ихъ можно-бы насчитать свыше тысячи.

Многіе изъ этихъ кургановъ до того сглажены ежегодной вспашкой, что едва замътны. Надо также имъть въ виду, что большое количество ихъ окончательно разпесено плугами и не оставило никакихъ слъдовъ.

По наружному виду, курганы близъ Смълы всъ большею частію относятся къ могиламъ перваго разряда, согласно подраздъленію Фундуклея, (loco citato); но есть нъсколько могилъ и третьяго разряда, (ibid.); есть и такія, къ которымъ пристроены валы; иныя курганы отличаются неглубокою выемкою посерединъ. На пныхъ — за 20 лътъ тому пазадъ еще лежали обломки камня.

Большинство кургановъ имъетъ форму удлиненнаго купола. Но первопачальная форма кургановъ, очевидно, измънилась втечении многихъ въковъ, истекшихъ со дия ихъ насыпки.

Курганы вообще, за немногими исключеніями построены на самыхъ возвышенныхъ пунктахъ данной мѣстности. Они рѣдко совершенно одиноки, а обыкновенно сгруппированы, въ количествъ до 2-хъ, 3-хъ, 10-ти и до свыше 20-ти кургановъ на одномь мѣстъ.

Слѣдовъ рвовъ, валуновъ или другихъ построеній обывновенно не видать. Высота 16-ти изслѣдованныхъ мною кургановъ варіируеть отъ 2¹/₂ до 10-ти аршинъ. Но есть, въ окрестностяхъ Смѣлы, нѣкоторые еще высшіе. Впрочемъ, о первоначальной ихъ высотѣ судить трудно. Очевидно, что курганы были

нъкогда гораздо выше, нежели нынъ. Ихъ понизило время и многолътнія вспашки. Быть можеть, что предположеніе Фундуклея (1. с. стр. 62), по которому «теперь мы основательно судить будемъ о ихъ (кургановъ) высотъ, проводя мысленно линію, огъ основанія могилъ вверхъ, такъ чтобы крайняя верхушка составляла конусъ» — справедливо.

Діаметры площадей основанія, занимаемыхъ раскопанными мною курганами, варіпрують отъ 12 до 31 сажени. Окружность кургана (считая отъ крайнихъ слёдовъ насыпи) отъ 38 до 95 сажень.

Особыхъ названій курганы большею частію не имѣють. Называють ихъ курганами или могилами вообще. Впрочемъ, есть исилюченія. Такъ существуеть красная могила (у села Коноплянки); гремучая могила, изъ нодъ которой будтобы раздается по ночамъ звонъ, (на Юрьевой горѣ); чернецкая могила (у Репяшни); козацкая могила (около Корсуня) и батыева могила (подлъ Городища).

Особыхъ мъстимхъ преданій о нашихъ курганахъ нътъ, ежели не обращать випманія на толки о подземныхъ ходахъ, боченкахъ съ золотомъ, всадникахъ, закопанныхъ вмъстъ съ копими, мъловыхъ бомбахъ, «лёхахь» и «мурахъ». Подобнаго рода разсказы непремънно предшествуютъ почти каждой раскопкъ кургана и пикогда не оправдываются. Эти толки находятъ, впрочемъ, нъкоторое оправданіе въ дъйствительномъ существованіи подземнаго хода, на очень большомъ протяженіи между мъстечкомъ Смълой и Юрьевой горой. Ходъ этотъ мъстами иногда обрушивается. Лътъ за тридцать тому назадъ можно было свободно влъзать въ него и ходить втеченіи нъкотораго времени. Недавно мит удалось самому увидать этотъ ходъ, посереди мъстечка, на глубинъ до 2-хъ саженей. Ходъ покрыть былъ очень толстымъ деревомъ. Въ него можно было влъзать и ходить по пемъ на небольшомъ разстояніи. По бокамъ вырыты были углубленія, въ родъ нишей.

Раскопано мною до сихъ поръ всего 16 кургановъ. Я раскапывалъ ихъ широкими колодцами, діаметромъ доходившимъ до 13 сажень. Кромъ того боковыя стънки могилъ прорывались до материка въ разнымъ мъстахъ.

Наъ этихъ 16-ти изслѣдованныхъ мною насыней, только одна (№ X) не содержала въ себѣ слѣдовъ погребенія, или костей. Всѣ остальные курганы суть безспорно надгрэбные памятники и насыпаны въ глубокой, доисторической древности надъ однимъ или нѣсколькими покойниками.

Впоследствін, по прошествін известнаго времени, но во всякомъ случає въ совершенно другую, поздивншую, уже быть можеть историческую эпоху, въ среднихъ слояхъ этихъ сам хъ могильныхъ насыпей похоронены и другіе мертвые. Наконецъ, въ верхнихъ слояхъ кургановъ встречаются погребенія еще позднейшія; хотя и эти верхніе остовы принадлежать иногда къ весьма отдаленному оть насъ временц.

Такимъ образомъ, повидимому, до-исторические автохтоны насыпали кургапы, а послъдующие народы пользовались ими для своихъ погребений. Иногдаже эти послъдующия племена насыпали себъ свои собственныя могилы, на подоби прежнихъ. Наконецъ точно также, быть можетъ, поступали и вновь послъдовавшие народы, пользовавшиеся, когда могли, готовыми могилами предмъстниковъ и насыпавшие новые курганы, когда таковыхъ не было подъ рукою.

Отсюда тъ большія различія между погребальными обрядами курганной эпохи, о которой свидътельствують изслъдователи.

Впрочемъ въ тъхъ 16-ти могилахъ, кои мною до сихъ поръ изслъдованы, можно, мнъ кажется, судя по способу погребенія, отнести тоть или другой встръчаемый остовъ, къ одному изъ трехъ или четырехъ главныхъ выдающихся типовъ.

А именно: I) Автохтоны. Каменный въкъ. Для погребенія ростся въ материкъ продолговатая прямоугольная яма, глубнною обыкновенно въ 1 аршинъ. Затъмъ часто строится скленъ изъ чрезвычайно толстыхъ деревьевъ. Крыша склена, въроятно, куполообразная. Эти крыши почти постоянно встръчаются провалившимися во внутръ. При этомъ дерево обрушивается на остовъ и разбиваетъ черепъ и кости на куски. Дерево иногда сохраняется кусками довольно большими. Въ головахъ надъ остовами, иногда-же подъ ними, очень маленькіе кремневые инструменты; обыкновенно не болье одного кремешка при каждомъ остовъ. (Это—пожи, стрълы скребки, и проч. весьма мелкихъ размъровъ). Вдоль по тълу, или въ ногахъ слъды палокъ, или върнъе деревянныхъ орудій, древки коихъ иногда сохраняются въ небольшихъ обломкахъ. Цъльныя кости попадаются лишь ръдко. Онъ обыкновенно окончательно распались, обращаясь въ желтую пыль. Нъкоторые верхушки череповъ, однако удалось, сохранить. Большая долихокефаличность, большая простота швовъ; иногда весьма сильно выдающіяся надбровныя дуги, иногда очень стертые зубы, замътная прогнатичность.

Вообще всё кости очень толсты. Ростъ большой. Прободенія локтеваго углубленія нётъ (хотя бывають исключенія) саблевидность большой берцовой кости и столбовидность бедреной кости замёчается въ болёе или менёе сильной степени. Весьма развитая мускулатура черепа, по вынутіи изъ земли, большею частію окрашены въ ярко красный цвётъ (краска на воздухё скоро исчезаетъ). Тотъже остатокъ красной окраски видёнъи погда на тёлё, на рукахъ и на ногахъ (это вёроятно слёды татуировки, какъ будетъ сказано далёе). Встрёчаются иногда комки буро-красной, розовой и лиловой краски. На нёкоторыхъ черепахъ дыры, въ которыхъ спеціалисты найдутъ, быть можетъ, признаки трепанаціи. Остовы окружены деревомъ. Надъ ними слёды бёлой коры (?) дерева (Береста?) Подъ остовами особая подстилка. Вещей почти никогда никакихъ. Слёды волосатаго одёянья (шубы?) При остовахъ такого рода иногда встрёчаются глиняный горшокъ, весьма грубой работы. Эти горшки обыкновенно

помъщены далеко отъ остововъ. При нихъ или въ нихъ иногда дътскія кости, зубы; украшенія горшка самыя первоначальныя, произведенныя посредствомъ ногтя или стебля соломы. Горшки разбиты въ дребезги тяжестью земли. Не далеко отъ остововъ вырыты въ материкъ ямы, засыпанныя черноземомъ. Въ нихъ иногда кости животныхъ, съмена растеній, съмечки и косточки отъ фруктъ. Это, въроятно, запасы съъстныхъ припасовъ для покойника.

Остововъ подъ каждымъ курганомъ (на материкъ) – два, иногда три, изръдка болъе (до семи).

Иногда склепы надстроены только надъ однимъ изъ остововъ, другіе похоронены безъ склепа.

Остовы большею частію лежать головою въ W, иногда въ-SW или въ S. Бывають и остовы головою въ SO, изрідва въ NW и навонець, въ O. Положеніе остововъ обывновенно согнутое. Голова иногда на лівой щеві, иногда же на правой; руки то сложены на животь, то вытянуты по тілу, иногда одна рука вытянута, другая согнута. Въ иныхъ случаяхъ остовъ лежить прямо навзничь, на спині. Колівни въ иныхъ случаяхъ согнуты вверху, въ другихъ — ноги поджаты подъ себя. (Это — при боковомъ положеніи остова).

II) Бронзовый въкъ. Относятся ли курганы, въ которыхъ, въ нижнихъ слояхъ, на материкъ встръчается броиза — къ другой эпохъ, нежели тъ, въ коихъ встръчаются одни камениыя орудія — не знаю. Быть можетъ, что всъ разслъдованные мною до сихъ поръ 16 кургановъ слъдуетъ отпести къ самому началу бронзоваго въка, предположивъ, что бронзовые предметы встръчаются только въ самыхъ богатыхъ могилахъ; быть можетъ, на оборотъ, и въ втомъ послъднемъ предположения я вижу болъе правдоподобности: мы имъемъ дъло съ двумя эпохами, относящимися одна къ концу каменнаго въка (робенгаузенская эпоха?), другая къ началу бронзоваго въка.

Во всякомъ случать, изъ 16-ти кургановъ, — броеза, въ нижнихъ слояхъ встрътилась лишь въ двухъ случаяхъ (кург. № № III и XV) въ двухъ смежныхъ курганахъ. Можетъ быть оба эти курганы насыпаны позднъе остальныхъ. Кромъ того, въ другомъ курганъ (№ II) найдены броизовыя удила, въ самомъ верхнемъ слоъ могилы и слъды броизы въ среднемъ слоъ.

III) Желъзный въкъ. — Въ большинствъ случаевъ, при обнаруживаніи остова въ верхни ъ или среднихъ слояхъ кургана представляется весьма затруднительнымъ разръшить, къ какой эпохъ онъ долженъ быть отнесенъ. Это — потому, что при остовахъ крайне ръдко встръчаются вещи. Пногда при нихъ находятся глиняные горшки и кости животныхъ, но другаго рода предметы — ръдки.

Желѣзныя вещи найдены въ кургапѣ № VIII, (удила и ножъ) и въ курганѣ № XIV, (при остовъ лежалъ длинный мечъ, совершенно уничтоженный

ржавчиной и распавшійся въ медкіе куски). Въ нъкоторыхъ другихъ курганахъ попадались обложки желізныхъ предметовъ въ верхнихъ слояхъ.

Затъмъ, глиняные горшки, находимые при остовахъ, весьма разнообразны. Иные совершенно первоначальной формы, другіе — болье тонкой работы. Но въ иныхъ курганахъ и тъ и другіе горшки встръчаются рядомъ. Посему не-изящная форма или грубая отдълка горшка, ежели и должна въ иныхъ случаяхъ указывать на древность самаго горшка, зато въ другихъ случаяхъ объясняется только не тщательной обдълкой со стороны горшечника.

Что насается ноложенія остововь, находимыхь въ среднихь и верхнихь слояхь кургановь, то оно весьма разнообразно.

Выдълнется, однако, цълый разрядъ остововъ, лежащихъ навзничь, на спинъ, съ горшками у головы.

Затъмъ особенно замъчательны двъ пары остововъ изъ кургана № II.

(Другихъ случаевъ такого попарнаго погребенія въ прочихъ курганахъ не встрътилось; ежели не ошибаюсь, такая форма погребенія вообще ръдкая и заслуживаетъ вниманія).

А именно: на глубинѣ 6 аршинъ сверху и на высотѣ 4 аршинъ отъ материка, въ большемъ курганѣ (№ II) найдены между прочимъ два остова. Они похоронены были въ нолусидячемъ, полулежачемъ положеніи, справа мужчина, слѣва весьма молодая женщина. Черена обращены лицемъ къ лицу, касаясь одинъ другаго на равной высотѣ и какъ бы цѣлуясь. Правый остовъ облокоченъ на лѣвую руку, дѣвый остовъ на правую руку. Другія руки лежали свободно, вдоль по тѣлу. Лѣвая нога праваго остова согнута по направленію къ лѣвому остову и, вѣроятно, касалась его колѣномъ. На костяхъ слѣды одѣянія, въ пыли никакихъ вещей или горшковъ. На шеяхъ слѣды бронзы, въ видѣ ярко зеленой пыли. Направленіе головъ къ №.

Не подалеку отъ этихъ остововъ, въ томъ же слов, найдены еще два остова, лежащіе также рядомъ одинъ подл'в другаго, но въ совершенно лежачемъ положеніи. Справа — мужчина, сліва женщина. Обоимъ около 30 літъ. Правый остовъ лежалъ выше ліваго. Черепъ ліваго остова поконлся у плеча праваго остова. Черепа обращены лицемъ къ лицу (но не столь близко, какъ въ предъидущемъ случав). Лице мужчины наклонено внизъ, на встрічу къ лицу женщины. Правая рука праваго остова согнута и сходилась съ лівой рукой ліваго остова. Ноги вытянуты. Правая нога праваго остова согнута. Ни вещей, ни горшковъ не найдено. Сліды одівнія въ пыли. На шеяхъ, также, какъ и въ предыдущемъ случав, ярко зеленые сліды міди или бронзы — въ пыли. Головы направлены къ W.

Въ видъ общаго замъчанія: въ среднихъ слояхъ никогда не встръчаются слъды свленовъ или гробовъ. Гробы находятся только изръдка на самомъ верху кургановъ.

Представляю краткое извлечение изъ сообщенныхъ Импер. Московскому Археологич. Обществу отчетовъ о раскопкъ кургановъ близъ мъстечка Смъла. (1881—1884).

Курганз № І. Найденъ только совершенно распавшійся остовъ, на материкъ. Курганз № ІІ. Высота 10 аршинъ. Діаметръ площади основанія 64 аршина. Свержу: Уголь, пепелъ.

Глубино 1 аршина: Бронзовыя удила; каменная буса. Три бронзов. на-конечника стрълъ.

 Γ лубина 3 аршина: Остовъ (IV). Направленіе S-N(?). Въ головахъ глиняный кувщинчикъ.

Остовъ (II). Мужчина, не достигшій 30 лъть. Направленіе: W-O. (?) Въ головахъ глиняный горшовъ.

Остовъ (I). Направление W-O. Въ головахъ (?) глиняный горшовъ.

Остовъ (III). Направленіе NW-SO. Мужчина, около 40 леть Чрезвычайно большаго роста. Навзничь.

Кости животныхъ, уголь, пепелъ.

Глубина 5 аршина. Остовъ (IV bis). Глиняная тарелка. Кости животныхъ. Кусочекъ металла (?).

Остовъ (IV с). Глиняная плошка. На пальцъ остова кольцо изъ медкихъ костяныхъ зеренъ. Кости животныхъ.

Глубина $6^{1}/_{2}$ аршиня. Два остова (V и VI) мужчина и весьма молодан женщина, лицемъ къ лицу, какъ бы цълуясь. На шеяхъ слъды броизы. Въ ногахъ остатки ремешковъ (?). Кости животныхъ. Направленіе S-N.

Два остова (XI и X) мужчина и женщина. Обоимъ за 30 лътъ. Женщина повоится на плечъ мужчины, лицомъ въ лицу. На шеяхъ слъды бронзы; въ ногахъ ремешви (?). Направленіе W-O.

Остовъ (VII). Кости животныхъ.

Остовъ (IX). Въ головахъ глиняная плошка и большая глиняная ваза. Обломки другой глиняной плошки. Кости животныхъ. Обожженая земля. Пепелъ.

Глубина 9 аршина. Кремневые осколки. Остатки металла (?). Кости животныхъ. Слёды дерева, уголь, пепелъ. Жженыя кости. Человъческія кости.

Материк (10 арш.) Вырыты три могилы. Средняя могила: кости и слёды деревяннаго склепа. Вторая могила: уголь и сгнившія кости (человёческія). Третья могила: Остатли остова взрослаго человёка и кости очень малаго ребенка. Въ сторонъ — большой камень (гранить) и кости животныхъ.

Кости животныхъ, встрътившихся въ кург. № II.

1. Лошадь (Equus caballus). 2. Корова (Bos Taurus). 3. Баранъ (Aegoceros ovis). 4. Заяцъ (Lepus timidus). 5. Слъпецъ об. (Spalax typhlus) (въ очень большомъ количествъ). 6. Хомякъ об. (Cricetus frumentarius) (въ большомъ количествъ). 7. Сусликъ (Spermophilus quttatus). 8. Хорекъ (Foetorius putorius).

9. Водяная полевка (Arvicola amphib.). 10. Землян. соня (Myotus glis). 11. Байбакъ (Arstomys bobac). 12. Лисица (Canis vulpes). 13. Тетеревъ (tetrao tetrix). 14. Курица (?) можетъ быть — тетеревъ. 15. Сорока (Pica caudata). 16. Итицы разныя, неопредъленныя.

Кур:анв № III Высота: 71/2 аршинъ. Діаметръ площади основанія около 75 аршинъ.

Глубина 1 аршина. Деревянный (берестовый?) гробъ. Въ немъ остовъ (I). Направление W—O. Мужчина свыше 50 лътъ. Кости животныхъ (свинья—Sus scrofa domestica и лошадь (илыкъ хищника (ursus?).

Глубина 3 аршина. Жженыя кости (въ чисят ихъ лошадиныя).

Кремневая привъска. Слъды двухъ деревянныхъ, наклоненныхъ крышъ одна надъ другою въ разстоянія $1^1/_2$ аршина, черезъ почти весь курганъ. Жженыя кости (зайца русака, лошади, собаки, хомяка, коровы и какой-то птицы), дерево, уголь.

-Глубина 5-6 аршина. Обломки гладкаго глинянаго сосуда. Слёды досовъ.

Материк (7 аршинъ), подпочва, лёсъ), по серединъ глиняный горшовъ, вокругъ него четыре могилы.

Первая могила. Остовъ (III). Направление S—N. Положение согнутое, на лъвомъ боку. Надъ остовомъ слъды мъди.

Вторая могила. Остовъ (V), при немъ глиняные черепки и кости животныхъ (домашній баранъ и корова). Положеніе согнутое. Направленіе О— W.

Третья монила. Остовъ (II), при немъ два большіе черепка. Положеніе согнутов. Направленіе O-W (?). Вблизи обгорълые кусочки раковины и кости животныхъ (лошади и коровы).

Четвертая монила. Остовъ (IV), при немъ кости животныхъ (коровы и хомяка).

Вообще въ этомъ курганъ, въ разныхъ слояхъ попадались многіе кремневые инструменты и осколки.

Курганз № IV. Высота 3 аршина. Діаметръ 19 саженъ.

 Γ_{xy6una} 1 $^1/_2$ аршина. Черепокъ, дерево, кости животныхъ (коровы, барсука — meles taxus, слъща, хомяка, суслика и двухъ видовъ птицъ).

Митерик (подпочва, лёсъ). Двъ могилы.

Первая могила: глубина $^{1}/_{2}$ аршина. Остовъ (I). Направленіе W-O. Положеніе соснутов.

Вторая могила: На глубинѣ 2¹/₂ арш. остовъ. Направленіе *W—О*. Положеніе согнутое. При немъ кремнев. орудіе. На костяхъ слѣды красной окраски. Слѣды дерева.

Курыанз № V. Высота почти 3 аршина. Діаметръ площади основанія 55 арш.

Глубина 1 аршиня: дерево, обложки глинянаго горшка, кремневое орудіе. Остовъ (о). Другое кремневое орудіе.

 Γ лубина $1^{1}/_{2}$ аршина: зола, пепелъ, уголь, вости животныхъ (хомяка и слъща), дерево.

Материка (глубина: 3 арш. въ лёсь, подпочвь). Три могилы.

Первая могила: на глубинъ 1/2 арш. остовъ (1) слъды, розовой окраски, слъды коры. Положение согнутое. Направление NW—SO.

Вторая могила: на глубин 3 /4 аршин. остовъ (2). Положеніе согнутое. Направленіе W—О. Сл 4 ды розовой окраски и коры.

Третья могила: остовъ (3). Надъ нимъ дерево. Слёды розово-лиловой окраски. Подъ остовомъ подстилка.

Курчана № IV (майданъ). Высота 6 аршинъ. Діаметръ площади основанія 69 арш.

Глубина 2 аршина: деревянный гробъ. Остовъ SW-NO (въ пылк).

Глубина 5 аршинь: дерево, человъческія кости въ пыли.

Материк (6 арш.) остовъ подъ цъльнымъ (?) деревомъ, лежитъ въ другомъ, выдолоденномъ (?) деревъ. Уголь, пепелъ. Направление остова SO—NII, два дерева, направление NW—SO, уголь.

Вообще въ курганъ: три кремневыя орудія, отломокъ топорика (сомнительной древности) глиняные черепки, кости животныхъ (коровы, черепахи — ету lutaria? — и грызуновъ).

Курчань № VII. Высота 3 аршина. Діаметръ площади основанія 66 арш. Глубина 2 аршина. Уголь, жженая земля, кости барсука.

Мотерия (глуб. 3 аршина). Жженая земля, уголь. Въ материя (подпочва — лёсъ) яма до 3 аршинъ глубины, засыпанная черноземомъ. Въ ней остовъ. При немъ кости животных (лошади и барсука). Подъ остовомъ яма еще на аршинъ глубины. Въ ней уголь.

Курганз № VIII. Высота 6 аршинъ. Діаметръ площади основанія 90 арш. Глубина 1/2 аршина. Слёды досокъ бревенъ (дубъ, ясень, берестъ и сосна). Слой обожженой земли, уголь, пепелъ. Жженыя кости человѣка и животныхъ (лисицы, свиньи, зайца-русака, слёпца и хомяка), черепки, кремневыя орудія.

Глубина 1½ аршин. Слёды крыши деревянной, уголь, пепель, обломокъ желёзнаго ножа, жженыя кости человёческія, а также животныхъ (лошади, коровы, лисицы, зайца-русака, слёпца, птицы — голубя? и рыбы — плотвы?), глиняные черепки.

Глубина 2 оршина. Слъды второй крыши (дубъ, берестъ), жженыя кости человъка и животныхъ (лошади, коровы, лисицы, свиньи, зайца-русака, слъпца), глиняные черепки.

Глиняная большая урна, надъ нею глиняная дохань и обломки двухъ

глиняных в чаровъ. При нихъ уголь, кости лошади, желъзныя удила и ихъ принадлежности, желъзный ножъ.

Глубина 4 аршина. Кости человъка и животныхъ (коровы, зайца-русака), рукоятка изъ оденьяго рога, очень медкія кремневыя орудія, дерево.

Материк (глуб. 6 аршинъ, въ подпочвъ, лёсъ) двъ могилы.

Центральная могила: на глубинъ 1 арш. дерево, остовъ, на немъ череповъ. Положеніе согнутое (?). Направленіе W-O (?). Подлѣ этой могилы яма, глубиною въ $^{1}/_{2}$ аршина, въ ней вости животнаго, дерево.

Вторая могила. Слъды склепа (?), на глубинъ 1 аршина остовъ. Положение согнутое. Направление W-O. При немъ кремневое орудие. Надъ нимъ глиняной черепокъ. Слъды лилово-розовой окраски.

По остаткамъ дерева очевидно, что были построены двѣ дереванныя крыши изъ наклоненныхъ досокъ. Высота центра нижней крыши — 3¹/₂ арш. надъ материкомъ; діаметръ этой крыши, у основанія ея, 23 аршина. Высота верхней крыши, около 6 аршинъ надъ материкомъ, діаметръ у основанія, на материкъ — около 40 аршинъ. Надъ крышами — слой жженыхъ костей и земли.

Курган № 1X. Высота 2¹/₂ арш. Діаметръ площади основанія 48 арш. Сверху — остатки человъческихъ костей.

Глубина 1 аршина. Остовъ (о) навзничь. Мужчина (?) около 50 лѣтъ. Направленіе W—О. Свади головы глиняный горшовъ при костяхъ барана, на которыхъ слѣды красной окраски. На грудяхъ маленькій глиняный горшочекъ. Сбоку, у плеча — круглая костяная привъска, кажется изъ человъческой кости. Подъ остовомъ кремневый скребовъ. На костяхъ остова слѣды ярко-красной окраски. Близъ остова кости слѣпца, на которыхъ также слѣды окраски.

Глубина 2 аршина: (материкъ), въ подпочвъ, лёсъ, двъ могилы.

Первая могила: на глубин \pm $1^{1}/_{2}$ аршина остовъ. Положеніе согнутое. Направленіе W-O. При немъ два слѣпца (Spalax t.); дерево. Слѣды бѣло-розовой матеріи (?).

Вторая могида: на глубин $^{\frac{1}{2}}$ аршина остовъ, сл $^{\frac{1}{2}}$ дерева, кости сл $^{\frac{1}{2}}$ нца (Spalax t.).

Курганз № X. Кости spalax typhlus. Ничего не найдено. Высота 2¹/₂ аршина. Діаметръ площади основанія 66 аршинъ.

Курганз № XI. Высота 2¹/₂ аршина. Діаметръ площади основанія 61 аршинъ. Сверху кремневое орудіе. Уголь. Дерево.

Глубина $2^{1}/_{2}$ *арш*. (Материкъ). Въ лёсѣ (подпочвѣ) двѣ могилы. Центральная могила: На глубинѣ $1^{1}/_{2}$ арш. остовъ. Слѣва деревянная палка (?). Положеніе немного согнутое. Направленіе *NW—SO*. На костяхъ слѣды ярко красной окраски.

Вторая мозила. Слъды гроба (?). На глубинъ $1^4/_4$ арш. остовъ. Направленіе W-O. Положеніе согнутое. (Ulna 250 m. m.) Слъды одъянія (?). —

Курьсыя № XII. Высота свыше 3 аршинъ. Діаметръ площади основанія 66 аршинъ.

Глубина $\frac{1}{2}$ аршина. Остовъ (о). Направленіе W-O. (Прободенія ловтев. углубл. нѣтъ; femur столбообразенъ. Femur — 395 (?) m. m. Tibia — 339 m. m.; Clavicula — 132 (?) m. m.)

Слъва отъ остова палка (?). На костяхъ слъды ярко красной окраски. Близъ остова (слъва) комокъ ярко лидовой краски. Въ ногахъ черепокъ. Кости животныхъ (лисицы, зайца, со слъдами красной окраски; собаки или волка, барана, cricetus frum., (много) spalax typhl. (во многихъ экземплярахъ), cricetus fr. со слъдами красной окраски, spermophilus qutt.) Кремневые инструменты, дерево; частъ глинянаго горшка.

Следы человеческого остова.

Материка (глубина свыше 3 аршинъ). Въ лёсъ (подпочвъ) три могилы. Переся могила. Слъды дерева, кирпича (?). На глубинъ 1 аршина остовъ (1), нъсколько на правомъ боку, голова на правой щекъ, ноги согнуты. Долихоцефалъ. На лбу слъды красной окраски. Слъды бълой матеріи(?). Дерево.

Вторая могила: На глубин * 1/4 аршина остатка остова, сожженнаго (?). Третя могила: Сл * ды склена (деревяннаго). На глубин * свыше одного аршина остовъ. Направленіе W-O (?). Положеніе согнутое (?) на правомъ боку. Сл * ды розовой окраски. При остов * черепокъ.

Курганз № XIII. Высота 4¹/2 аршина; діаметръ площади основанія 55 арш. Глубина 1¹/2 арш. Кости 4-хъ spalax typhlus, 46 Spermophilus quttatus вмъстъ. Кости лисицы. Остовъ (о). Направленіе W — О. (Локтевое углубл. почти прободено). Дерево.

Глубина $2-2^{1}/_{2}$ арш. Остовъ. — Следы матерін (?). Дерево. Черепки. Кости spalax typhl., cricetus frum. и др. животныхъ.

Материкъ (глуб. $4^{1}/_{2}$ арш. Въ лесъ, подпочвъ :) Двъ могилы.

Первая могила: слъды высокаго склепа. Остовъ навзничь (1). Ноги согнуты. Направленіе S-N. (Прободен. локтев. углубл. — нътъ. Angulus mandib. 148°). Подят остова слъды чего-то бълаго.

Вторая могила: На глубинъ 1½ аршина очень толстыя дубовыя доски, сложенныя на крестъ. Остовъ (2). На спинъ, ноги согнуты. Направленіе SW—NO. На черепъ и костяхъ красная окраска. Въ ногахъ деревянныя палки (?). (Index cephaliq. — чрезвычайно неточно 74,1; во всякомъ случаъ большая долихокефаличность. Длина ключицы — 159--160 m.m.

Кургана № XIV. Высота 43/4 арш. Діаметръ площади основанія 73 арш. Сверху, въ серединъ кургана остовъ (о). Глиняные черепки. Нъсколько экземпляровъ Spalax Spermophilus q. и Iricetus frum. Кости другихъ животныхъ. Скорлупки яицъ.

Глубина 3 арш. Сбоку — остовъ (1). Направление NW—SO. На спинъ

при остовъ остатки желъзнаго меча (?), распавшагося въ пыль. (Index cephaliq. весьма неточно — 66,8? — Долиховефаль.)

На постяхъ двъ глиняныя и одна постяная мелкія пуговицы. Въ ногахъ глиняный горошовъ, съ ручкой. Подлъ него пость, пажется, барана и небольшой желъзный ножъ. Кромъ того пости грызуновъ. Въ другомъ мъстъ премневое остріе и спребовъ.

Деревянная доска. Подъ ней остовъ (2). Направленіе NO—SW. Кости животныхъ (птицы 12 Spermophilus q. хорекъ, spalax, cricetus.)

 Γ лубина $4^{1}/_{2}$ аршина. Каменныя пряслицы. Каменный, полированный молоть. Подлѣ него слѣды дерева (рукоятки?) въ пыли. Кости животныхъ (между ними cricetus f.) Слѣды дубовыхъ досокъ.

Материкъ: (глубина 4½ арш.) Въ лесѣ (подпочвѣ) одна могила посереди кургана. Въ ней слѣды склепа (бересть?). На глубинѣ 1 аршина остовъ (3), направленіе NW—SO. На правомъ боку, ноги согнуты. Вся голова окрашена въ красный цвѣтъ. Кости spermophil gutt. Сѣмечки фруктъ. Въ сторонѣ — обломки чрезвычайно грубаго глинянаго горшка съ круглымъ низомъ. Въ немъ (?) человѣческія кости (4) и ключица ребенка. Яма, засыпанная черноземомъ. Въ ней сѣмечки дыни (?) и кости животнаго.

Куреанв № XV. Высота 51/2 аршинъ. Діаметръ площади основанія 90 арш. Сверху кости Spalax typhlus; куски гранита (небольшіе); глиняные черепки, дерево.

Глубина 4 аршина. Дерево, кремневыя орудія, глиняные черепки, камешки. Кости звърей (въ томъ числъ spalax t; cricetus fr.) Человъческіе зубы; слъды деревянной крыши.

Глубина 5 аршина Кремневый скребокъ, пилка и стръдка. Кость звъря, просверленная. Зубъ, кажется, дошади.

Материк (глубина 5¹/₂ арш.) Въ лёст (подпочвт) четыре могилы.

Первая могила: на глубинъ 1/2 аршина остовъ (1) ребенка. Направленіе SO=NW. (Лътъ 4-хъ пробод. локтев. углубл. нътъ; сплющенности tibia — нътъ; femur — начало столбовидности. Femur 150 m.m.? Clavicula 69 m.m.?)

Вторая могила: на глубинъ 1 аршина остовъ, на правомъ боку. Ноги согнуты подъ себя. Подъ остовомъ кремневый скребокъ, который, можетъ быть, висъль на шев остова, прикръпленный посредствомъ смолы? Направленіе остова W—О. (Скелетъ: прободеніе локтеваго углубленія, величиною въ булавочн. головку. Femur — отчасти саблевидна; 290 m.m. Tibia — 310 m.m. Саблевидности нътъ.

Въроятно женщина.

Уголь яба около 160°.

Index. cephalicus
· •
Изгибъ подъ мозговой
» добный 119 » »
» темянной
» затылочный
Діаметръ найбольш. лобный 94?
Index лобный
Діаметръ продольн. метопяческ 197?
» » иніачный 180??
Ширина носа 22??
Длина » 41??
Index носовой 53,6??
Нижняя челюсть.
Разстояніе между угломъ и точкой подбородка 93 (привая)
Высота до верха proc. condyl
» оть »
Angulus mandibulae 130°.

Третья монька. На глубинъ 1/2 аршина согнутый остовъ (3). Направленіе SO—NW. (Кажется, женщина. Просверленія локтев. углубленія нъть. Femur—435 m.m. не столбообразный. Tibia — 372 m.m. саблевидна. Index cephalicus — 68,3, приблизительно. Сильная долихокефаличность. Angulus mandibulae 139°).

Четвертая могила. Сейчась же за черепомъ остова 2 лежали ноги остова 4; на правомъ боку, ноги согнуты подъ себя. Направленіе W-O. (Huterus не прободенъ).

Яма по середи кургана. На глубинъ свыше аршина очень толстое дерево, накрестъ врубленное и скръпленное одно надъ другимъ. Подъ деревомъ очевидно складъ вещей. Деревянный полъ, деревянныя стъны и потолокъ, обрушившійся внутрь. Здъсь найдены уголь, большая мъдная урна, испорченная временемъ; глиняный горшокъ; въ немъ глиняная чарка. Въ другомъ концъ бронзовыя (или мъдныя) удила и глиняный горшечекъ. Въ серединъ слъды деревянныхъ и костяныхъ издълій, распавшихся въ пыль.

Сбоку 2 ямы, въ которыхъ кости животнаго.

Курчань XVI; высота $7^{1}/_{2}$ арш. Діаметръ площади основанія 63 арш.

Глубина 1 аршина. Жельзный ножъ. Кремневый инструментъ. Ашельской эпохи. Слъды жженыхъ костей человъка и, кажется, лисицы. Кости spalax t., cricetus fr. spermophilus q. Два большихъ обломка гранита.

Глубина 2¹/₂ аршина. Уголь, пепель, черепки. Кремневыя орудія. Материкі (глубина 7¹/₂ арш.) Въ лест (подпочить) семь могиль. Центральная могила. На глубинт аршина, подъ деревомъ остовъ (2); надъ нимъ слъды деревяннаго силена. Направление NW—SO. Долихонефалъ. На костяхъ ярко-красная окраска. Положение — на правомъ боку, ноги согнуты подъсебя.

Вторая могила: на глубинъ 1 аршина подъ деревомъ и при слъдахъ силепа остовъ (2). Направление W-O. Положение: на правомъ боку, ноги согнуты подъ себя. Справа, у черепа комокъ розовой краски.

Третья могила: На глубинт ¹/₂ аршина остовъ (1). Направленіе *W—O*. Положеніе: на правомъ боку, ноги согнуты подъ себя. Слёды волосатаго одъянія (шубы?) Чепепъ окрашенъ въ красный цвёть, также на шубъ (?) Доли-хокефаль.

Четвертая могила: Остовъ, (о). Направленіе NW—SO (?) (tibia саблевидна). Пятая могила: на глубинъ 1½ аршина — остовъ (6). Направленіе S—N. Положеніе согнутое, на правомъ боку, ноги подъ себя. Передъ грудью овальный комокъ ярко-красной (коричневой) краски. (Его удалось сохранить). Слъды дерева.

Шестая могила: на глубин 5 $^{1}/_{2}$ аршина остовъ (3). Маленькій ребенокъ. Направленіе W-O. На тълъ обложки костянаго ожерелья (?). Сбоку отъ черена глиняный горшочекъ.

Седьмая могила: на глубин $^{\pm}$ $^{1}/_{2}$ аршина остовъ. Направленіе W-O. Положеніе согнутое, на правомъ боку, ноги подъ себя.

Нъсколько словъ о красной окраскъ череповъ и костей, въ нижнихъ слояхъ кургановъ.

Съ остова, на днѣ кургана № IX удалось собрать краску, покрывавшую черепъ и кости: Благодаря любезному содъйствію профессора И. И. Мечникова, эта краска опредълена профессоромъ Вериго, какъ окись желѣза, которая представляеть скорѣе простую желѣзную (краску) ржавчину, чѣмъ какую либо краску. Невольно вспоминаешь слова французскаго ученаго:

Quatrefages (A. de) L'Espèce Humaine Paris, 1877. p. 239. Race de Cromagnon. «Enfin, il se tatouait, ou tout au moins se peignait avec les oxydes de, fer ou de manganèse, dont on a trouvé, à plusieurs reprises de petites provisions, dans diverses stations et qui ont laissé leur trace sur les os de quelques squelettes sur celui de menton, par exemple».

Перечень нѣкоторыхъ вещей, найденныхъ при случайныхъ раскопкахъ и при запашкѣ полей въ окрестностяхъ Смѣлы.

КАМВННЫВ ПРВДМЕТЫ.

- 1. Каменный молоть, найденъ близъ деревни Николаевки.
- 2. Каменный молоть, найденный въ Подольской губернін.
- 3. Каменный молоть, найденный на груди остова близь села Сунки.
- 4. Каменныя пряслицы, найденныя на поляхъ Холоднянской экономів.

- 5. Тоже; другой экземпляръ.
- 6. Камии, имъющіе подобіе орудій. Изъ нихъ: четыре найдены на берегу болота бывшаго русла Дивпра (Ирдынь), на глубинъ сажени и болъе, при углъ, пеплъ, костяхъ и глиняныхъ черепкахъ. Все это напоминаеть кухонныя сорныя кучи каменнаго въка.
- 7. Такіе же камни. Изъ нихъ: №№ 999, 995—и 990—кремневые орудія, найдены на поляхъ въ разныхъ мъстахъ; № 992 на берегу Днъпра, кремень со слъдами искусственной продольной борозды для прикръпленія; № 81, 82, 83,— изъ тъхъ же сорныхъ кучъ, о коихъ упоминалось выше (гранитъ).

костяныя издвлія.

- 8. Костяной кубикъ. На одной сторонъ выръзанъ въ немъ топорикъ (отъ крестьянина села Мельниковки).
- 9. Костяное украшеніе съ тремя отверстіями, (изъ кургана въ Мельниковкъ).
 - 10. Кабаній клыкъ изъ села Мельниковки, въ курганъ.

янтарь.

- 11. Четырехугольный кусокъ янтаря, сильно попорченный, изъ кургана въ Мельниковкъ.
 - 12. Буса, оттуда-же.

земляныя издълія.

- 13. Черная буса, на ней украшенія желтаго цвъта. Мастика. Изъ кургана въ Мельниковкъ.
 - 14. Глиняная буса (?) изъ кургана въ Мельниковкъ.
 - 15. Тоже на полъ Малогинской экономіи.
 - 16. Toxe.
- 17. Глиняный горшевъ и двъ глиняныя чашечки, изъ кургана въ Мельниковкъ.
 - 18. Глиняный горшекъ подат остова у лембергской плотины.
 - 19. Глиняный стаканъ тамъ-же.

мъдные предметы.

- 20. Пять наконечниковъ мъдныхъ стрълъ, изъ имънія купца Гусева.
- 21. Тоже изъ Сунокъ.
- 22. Тоже изъ Староселецкихъ полей.
- 23. Пряжка изъ кургана близъ села Яблоновки.
- 24. Серьга, (близъ Корсуня).
- 25. Молотъ или топоръ, найденный на полъ у Балаклейскаго лъсничества. На немъ украшение въ видъ Андреевскаго креста.
 - 26. Топоръ изъ села Мельниковки у ръки, на немъ отверстіе.

- 27. Другой такой-же, тамъ-же, на полъ.
- 28. Топоръ изъ села Тальное.
- 29. Привъска (колокольчикъ?) изъ Кургана въ Мельниковкъ.
- 30) Кресть, внутри пустой съ изображениемъ св. Георгія и надписью: ОАНГСГЄ | ОРГНОС |.

ниверви вытовов.

- 31. Украшеніе. Грифонъ пожираеть вола (?). На полѣ Владимірской экономіи.
 - 32. Бляшка тамъ-же.
 - 33. Тоже, другая тамъ-же.

CTBRIO.

34. Буса, изъ кургана въ Мельниковкъ.

- 35. Удила и ихъ принадлежности, шестнадцать кусковъ, изъ кургана въ Мельниковкъ.
 - 36. Кинжалъ, изъ Мельниковки.
 - 37. Тоже найденный у Ивановского склада.
 - 38. Топоръ, найденный на Юрьевой горъ.
- 39. Наконечникъ копья, найденный у Староселья, таковыхъ 3 экземпляра изъ разныхъ мъстъ.
 - 40. Коротное копье, изъ Староселья, таковыхъ 2 экземпляра.
 - 41. Подкова (отъ сапога?).
 - 42. Инструментъ для обжиганія горшковъ (?). Онъ очень малъ.
 - 43. Шпора.
 - 44. Пряжка (?); по серединъ мъдное кольцо.
 - 45. Наконечникъ пики, изъ села Мельниковки.

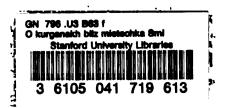
чврвпа.

- а) Черепъ изъ кургана, близъ Мельниковки.
- б) Черепъ изъ земли близъ Ивановск. склада, глубина около 3 аршинъ, близъ склада кухонныхъ остатковъ каменнаго въка.
- в) Черепъ изъ земли близъ Черкасской плотины, на глубинъ около 3 аршинъ, при костяхъ животнаго.

Смъла. Августа, 1884.

Tpagos A. A. Todpunckou.





GN 196 U3B63

Stanford	Univ	ersity	Libraries
Stan	ford,	Califo	ornia

Return this book on or before date due.

Digitized by Google

