

902.6
И-54

ИЗВѢСТІЯ
ИМПЕРАТОРСКОЙ
АРХЕОЛОГИЧЕСКОЙ КОММИССИИ.

Выпускъ 17-й.

Съ 131 рисункомъ.



С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
Типографія Главнаго Управленія Удѣловъ, Моховая, 40.
1905.

902.6
И-54

ИЗ КНИГ
С.П.Григорова

902.6
И 33

ИЗВѢСТІЯ ИМПЕРАТОРСКОЙ АРХЕОЛОГИЧЕСКОЙ КОММИССІИ.

~~~~~  
Выпускъ 17-й.

Съ 131 рисункомъ.



С.-ПЕТЕРБУРГЪ.  
Типографія Главнаго Управленія Удѣловъ, Моховая, 40.  
1905.

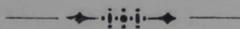
БИБЛИОТЕКА  
И. М. С. / 679  
Име. № 679

ПРОВЕРЕНО

Печатано по распоряженію Императорской Археологической Коммисіи.

## ОГЛАВЛЕНІЕ.

|                                                                                                                                                       | СТРАН.  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>В. В. Шкорпилъ.</b> Отчетъ о раскопкахъ въ г. Керчи и его окрестностяхъ въ 1903 г. (съ 39 рис.) . . . . .                                          | 1— 76   |
| <b>Графъ А. А. Бобринской.</b> Отчетъ о раскопкахъ близъ с. Журовки и Капитановки (Чигиринскаго у. Кіевской губ.) въ 1904 году (съ 39 рис.) . . . . . | 77— 98  |
| <b>О. Ф. Вальдгауеръ.</b> Ольвійская статуэтка Аѳины . . . . .                                                                                        | 99—108  |
| <b>Б. В. Фармаковскій.</b> Еще объ ольвійской статуэткѣ Аѳины (съ 1 рис.) . . . . .                                                                   | 109—114 |
| <b>А. А. Спицынъ.</b> Вещи съ инкрустаціей изъ Керченскихъ катакомбъ 1904 г. (съ 48 рис.) . . . . .                                                   | 115—126 |
| <b>А. А. Иностранцевъ.</b> Отчетъ о поѣздкахъ въ мѣстность „Коломцы“ близъ Новгорода (съ 1 рис.) . . . . .                                            | 127—132 |
| Два монетные клада 1903 года (съ 3 рис.) . . . . .                                                                                                    | 133—137 |



Bulletin de la Commission Impériale Archéologique.

17-ème livraison.

Table des matières.

|                                                                                                                           | Pages.  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| L. Škorpil. Compte-rendu des fouilles à Kertsh et dans ses environs en 1903 (av. 39 fig.) . . . . .                       | 1— 76   |
| Comte A. Bobrinskoy. Compte-rendu des fouilles exécutées en 1904 au district de Tchiguiriné, gouv. de Kiev (av. 39 fig.). | 77— 98  |
| O. Waldhauer. Statuette d'Athéna, trouvée à Olbia . . . . .                                                               | 99—108  |
| B. Pharmakowsky. Notice sur la statuette d'Athéna, trouvée à Olbia (av. 1 fig.) . . . . .                                 | 109—114 |
| A. Spitzyne. Objets incrustés trouvés dans les catacombes de Kertsch en 1904 (av. 48 fig.) . . . . .                      | 115—126 |
| A. Inostrantzeff. Compte-rendu des excursions dans la localité dite „Colomtsy“, près de Novgorod (av. 1 fig.) . . . . .   | 127—132 |
| Deux trouvailles de monnaies, faites en 1903 (av. 3 fig.) . . . . .                                                       | 133—137 |



## Отчетъ о раскопкахъ въ г. Керчи и его окрестностяхъ въ 1903 г.

Въ отчетномъ году работы велись, главнымъ образомъ, а) на сѣверномъ склонѣ Митридатовой горы, б) на берегу Керченской бухты, на Глиницѣ и в) на площади между новымъ карантинномъ и Керченскимъ металлургическимъ заводомъ.

Работы, произведенныя на Митридатовой горѣ, отчасти составляютъ окончаніе разысканій 1901 и 1902 годовъ, частью являются попыткой найти и разслѣдовать новые некрополи. Первые работы велись на Эспланадной улицѣ въ дворахъ №№ 15, 17 и 19, гдѣ подъ глубокою насыпью открыто 10 могилъ (№№ 19—28), на углу Эспланадной и 1-й Подгорной улицъ (№№ 103—107), въ 1-мъ и 2-мъ Подгорномъ переулкѣ (№№ 108, 110, 111) и на 1-й и 2-й Нагорной улицѣ (№№ 62—64, 109 и 117). Большинство открытыхъ здѣсь могилъ относится къ V—II вв. до Р. Х. Къ тому же времени принадлежатъ также гробницы (№№ 112—116, 118—123), открытыя на с.-в. склонѣ Круглой скалы къ З. отъ того мѣста, гдѣ въ 1891 г. предсѣдателемъ Имп. Археологической Коммисіи графомъ А. А. Бобринскимъ найдена чернолаковая гидрія съ изображеніемъ бѣгущаго Гермеса <sup>1)</sup>.

Открытіе костяныхъ шашекъ на продолженіи Институтской улицы во дворѣ д. № 4 <sup>2)</sup> подало поводъ къ раскопкамъ, которыя были предприняты на упомянутомъ же «Продолженіи» (№№ 2—15, 17, 18, 38—46, 56, 58—61, 69—71, 76, 78, 79, 85 и 93) и на прилегающихъ къ этой улицѣ частяхъ Шлагбаумской улицы (№№ 16, 19—35, 37, 86—92, 94—102), а также 1-й Подгорной улицы (№№ 57, 62—68, 72—75, 77, 80—84). Судя по найденнымъ монетамъ царей Миѳридата II, Котисовъ I и II и Римиталка, а также по характеру открытыхъ вещей, разслѣдованный некрополь относится къ I—II в. до Р. Х. Къ тому же времени нужно отнести также множество надписей, найденныхъ во время этихъ раскопокъ или въ смежныхъ дворахъ, гдѣ производились раскопки частными лицами <sup>3)</sup>.

<sup>1)</sup> Отч. Имп. Археол. Комм. за 1891 г., стр. 28 и 29.

<sup>2)</sup> См. Изв. Имп. Археолог. Комм., в. 10, с. 109—127.

<sup>3)</sup> См. Изв. Имп. Археолог. Комм. в. 10, надписи подъ №№ 31, 33, 34, 36, 37, 39, 41, 48, 61, 64, 80 и 91.

Работы, предпринятые въ прочихъ мѣстахъ горы Митридата, носятъ совершенно случайный характеръ: онѣ были вызваны частью находками гробницъ во время рытья ямъ для посадки деревьевъ и при другихъ земляныхъ работахъ, частью работами кладоискателей.

На Глиницѣ продолжались земляныя работы, предпринятые Керченской городской управой въ 1902 г.; при этомъ окончательно была разслѣдована вся часть морского берега, составляющая Карантинную набережную, отъ угла Предѣльной улицы до мыловареннаго завода Зидорфа, и пространство между Карантиннымъ шоссе и острогомъ; такъ какъ пришлось понижать уровень Карантиннаго шоссе, примыкающаго къ Предѣльной улицѣ, то и эта полоса земли подверглась тщательному разслѣдованію. Въ этихъ мѣстахъ открыто всего 217 гробницъ. Самымъ интереснымъ приобрѣтеніемъ нужно считать двѣ терракотовыя повозки, найденныя въ гробницахъ №№ 210 и 312 <sup>1)</sup>. Въ гробницахъ этого некрополя попадались монеты Миѳридата II, Котиса I, Рискупорида I, Савромата I, Котиса II, Савромата II и Рискупорида III, изъ чего можно вывести заключеніе, что всѣ 217 открытыхъ гробницъ относятся къ первымъ тремъ столѣтіямъ христіанской эры; характеръ найденныхъ вещей не противорѣчитъ этой датировкѣ. Подобнымъ же характеромъ отличаются всѣ остальные могилы, открытыя въ отчетномъ году на Глиницѣ; только гробница № 340, гдѣ была найдена индикація съ именемъ имп. Феодосія, относится къ концу IV в. по Р. Х.

Въ августѣ и сентябрѣ 1903 г. производились раскопки между новымъ карантиномъ и металлургическимъ заводомъ, недалеко отъ того мѣста, гдѣ находился древній городъ Мирмикій. Эти работы были предприняты отчасти съ тою цѣлью, чтобы спасти отъ рукъ кладоискателей, которые здѣсь хозяйничали въ теченіе послѣдняго десятилѣтія, хотя незначительную долю древнихъ вещей и памятниковъ старины, отчасти же для того, чтобы внести какую-нибудь новую черту въ исторію давно погибшаго древняго города. Результаты раскопокъ не оправдали возлагавшихся на нихъ ожиданій, но подтвердили предположеніе, что древній Мирмикій не чеканилъ особыхъ монетъ, находясь и въ этомъ отношеніи въ полной зависимости отъ Пантикапея: всѣ монеты, найденныя на разслѣдованномъ кладбищѣ (№№ 353, 354, 359 и 385), оказались автономными пантикапейскими.

<sup>1)</sup> См. статью П. Бенъковскаго „О терракотовыхъ повозочкахъ изъ Керчи“ въ *Изв. Имп. Арх. Ком.* вып. 9, стр. 63—72.

## I. Гробницы и склепы, открытые на Митридатовой горѣ.

(Съ 11-го января по 13-е мая и съ 9-го ноября по 18-е декабря).

№ 1. На 3-й Подгорной улицѣ, противъ дома № 1. Каменный склепъ, совершенно разоренный и засыпанный землею и камнемъ; уцѣлѣлъ только небольшой дромосъ съ ю. стороны съ каменнымъ поломъ и нижними частями обѣихъ стѣнъ; въ самомъ склепѣ не осталось ни стѣнъ, ни пола. Въ землѣ, наполнявшей склепъ и дромосъ, найдены двѣ мѣдныя монеты, три глиняныя лампадки, изъ коихъ одна была украшена бюстомъ Сераписа (рис. 1), два стеклянные бальзамарія, разбитое стекл. веретено, двѣ золотыя бусы филигранной работы, пять гладкихъ зол. бусъ, зол. сережка, зол. подвѣска въ видѣ кружечка, привѣшаннаго къ трубочкѣ, 20 зол. бляшекъ и нѣсколько кусочковъ листового золота съ одежды, буса изъ черной пасты, граненая буса изъ сердолика, 4 изъ зеленоватой массы, 4 зеленыхъ бисеринки и обломки разныхъ бронзовыхъ, костяныхъ и терракотовыхъ вещей.



Рис. 1 (1/2).

Внутри склепа, около входа (направо и налѣво отъ него) найдены два куска мраморной плитки (лежавшіе на разстояніи 3 м. одинъ отъ другого) съ надписью 140 г. по Р. X. <sup>1)</sup> Сохранившіеся на задней сторонѣ плитки остатки штукатурки указываютъ на то, что плита была вставлена въ стѣну внутки склепа, быть можетъ, надъ входомъ.

№ 2. На продолженіи Институтской улицы, противъ дома № 1. Дѣтская земляная гробница, покрытая плитами, дл. 1,20 м., шир. 0,42, глуб. 0,48. Плиты лежали на глубинѣ 0,66 м. На шеѣ истлѣвшаго костяка, обращеннаго головою къ В., найдены 4 разноцвѣтныя пропизи, возлѣ талии разломанная бронзовая пряжка, въ ногахъ другая бронз. пряжка простой формы, 12 игральныхъ костей и терракотовый гротескъ съ фалломъ и ногами, прикрѣпленными стержнемъ къ туловищу.

№ 3. Тамъ же. Дѣтская земляная гробница, покрытая плитами. Ящикъ, находившійся на глубинѣ 0,55 м., имѣлъ 0,92 м. длины, 0,27 шир. и 0,29 глубины. Въ ногахъ истлѣвшаго костяка, обращеннаго головою къ В., найдены

<sup>1)</sup> См. *Изв. Имп. Арх. Комм.* в. 10, стр. 65, № 68.

2 сильно пострадавшія отъ сырости и разбитыя терракотты, изъ которыхъ одна представляетъ мальчика, сидящаго на пѣтухѣ, стекл. амфорка съ отбитой ручкой и раздавленный стекл. бальзамарій, возлѣ колѣнъ желобчатая буса изъ египетской пасты и бронзовое кольцо съ возвышенностями по всей окружности, на лѣвой рукѣ разломанный мѣдный браслетъ и пронизи въ видѣ маленькихъ конусовъ, на шеѣ бусы изъ лигнита, распавшіяся отъ сырости.

№ 4. Параллельно съ предыдущей могилой, на глубинѣ 0,33 м. грунтовая гробница, покрытая досками, дл. 1,12 м., шир. 0,33, глуб. 0,37. При дѣтскомъ костякѣ, обращенномъ головою къ В., найдены мѣдныя сережки возлѣ черепа, бронз. браслетъ на лѣвой рукѣ и раздавленный простой глинный одноручный сосудъ возлѣ пятки правой ноги.

№ 5. Тамъ же. На глубинѣ 0,74 м. земляная гробница дл. 1,96 м., шир. 0,43, глуб. 0,95. Возлѣ ногъ истлѣвшаго костяка, обращеннаго головою на В., справа найденъ простой глин. сосудъ съ одной ручкой, возлѣ талии 7 кусочковъ листового золота и возлѣ головы слѣва стекл. бальзамарій.

№ 6. Тамъ же. Въ ямѣ глубиною въ 1,48 м. земляная, покрытая досками гробница глуб. 0,69 м., дл. 2,10, шир. 0,58. На головѣ истлѣвшаго скелета, обращенной къ В., найдены золотыя листочки погребальнаго вѣнка, пара простыхъ золотыхъ сережекъ и разломанная серебряная булавка, выше кисти лѣвой руки 10 пронизей: 2 изъ сердолика, 1 изъ халцедона, 4 изъ черной блестящей массы и 3 стеклянныя съ остатками позолоты. Рѣдкій экземпляръ представляетъ одна изъ сердоликовыхъ пронизей: имѣя форму продолговатой призмы, она украшена съ двухъ сторонъ одинаковою рѣзьбою, изображающею мужскую фигуру съ лирою въ рукахъ. На верхней части этой же руки костяка былъ разломанный бронз. браслетъ, на кисти 2 перстня: золотой съ алмандиномъ безъ рѣзьбы и серебряный съ такимъ же камнемъ, украшеннымъ изображеніемъ какого-то лежащаго звѣря и вѣтки. Въ ногахъ костяка найдены раздавленный двуручный глин. сосудъ, костяная баночка съ румянами, распавшееся бронз. зеркало, низенькій стекл. бальзамарій и костяное веретено.

№ 7. Рядомъ съ предыдущей гробницей земляная, покрытая досками могила, съ остовомъ, обращеннымъ головою на В. Ящикъ гробницы, лежавшій на глубинѣ 1,43 м., имѣлъ 1,37 м. длины, 0,32 шир. и 0,76 глубины. Возлѣ головы истлѣвшаго костяка найдена пара золотыхъ крученыхъ серегъ, на правой рукѣ выше кисти 4 бѣлыя бусы, въ ногахъ раздавленная стекл. чашечка и два одноручные глиняные сосуда, изъ которыхъ одинъ покрытъ плохо сохранившимся краснымъ лакомъ (*terra sigillata*).

№ 8. Тамъ же. Земляная гробница, покрытая плитами, на глубинѣ 1,55 м. Длина могилы 2,13 м., шир. 0,48, глуб. 0,83. Въ ногахъ истлѣвшаго костяка, лежавшаго головою на Ю., найдены 2 одноручные краснолаковые сосуда (*terra sigillata*); одинъ изъ нихъ, имѣвшій форму шара, былъ раздавленъ упавшей плитой, а другой, украшенный рельефными изображеніями четырехъ птицъ и орнаментомъ подъ горломъ и ручкой, оказался цѣлымъ.

№ 9. Тамъ же. Земляная гробница, покрытая плитами, на глубинѣ 0,67 м. Длина могилы 1,36 м., шир. 0,42, глуб. 0,35. Въ ногахъ костяка, лежавшаго головою на В., найдены одноручный сосудъ съ красной поливой.

№ 10. Тамъ же. Земляная гробница, покрытая плитами, съ остовомъ, обращеннымъ головою къ В. Ящикъ гробницы, лежавшій на глубинѣ 2,44 м., имѣлъ 2,24 м. длины, 0,45 шир. и 0,73 глубины. За головой истлѣвшаго костяка лежали обломки стекл. бальзамарія, въ лѣвой рукѣ брусокъ и стертая бронз. монета. Въ ногахъ костяка посуды не оказалось.

№ 11. Тамъ же. На глубинѣ 2,44 м. дѣтская земляная гробница, покрытая плитами, дл. 1,11 м., шир. 0,31, глуб. 0,42. Въ ногахъ истлѣвшаго костяка, обращеннаго головою на В., лежали обломки ритона изъ бѣлаго непрозрачнаго стекла, разбитый одноручный сосудъ съ желтой поливой, украшенный свѣтложелтымъ накладнымъ орнаментомъ въ видѣ выпуклыхъ капель и точекъ (рис. 2), и обломокъ терракотовой маски. Возлѣ шеи фибула въ видѣ какой-то чубатой птицы, на шеѣ 6 большихъ пронизей изъ разнаго матеріала, бронз. кольцо и подвѣска въ видѣ летящаго голубя, на груди гладкій золотой кружочекъ.



Рис. 2 (1/3).

№ 12. Тамъ же. На глубинѣ 1,08 м. дѣтская земляная гробница, покрытая плитами, дл. 1,15 м., шир. 0,33, глуб. 0,28. У лѣваго плеча истлѣвшаго скелета, обращеннаго головою на В., оказалось стекл. бальзамарій (выс. 0,115 м.), на шеѣ 11 бусъ и подвѣсокъ изъ халцедона, горнаго хрусталя и стекла, на груди фибула и бронз. кольцо, возлѣ лѣвой руки гротескъ съ фалломъ, возлѣ талии бронз. пряжка простой формы, въ ногахъ простой одноручный глин. сосудъ.

№ 13. Въ стѣнѣ предыдущей гробницы оказалась часть болѣе древней могилы, перерѣзанной ею. Отъ костяка остался одинъ черепъ; при немъ найдено 14 подвѣсокъ и бусъ: 5 изъ голубой египетской массы (медальонъ съ

Такою же особенностью находкамъ этой мѣстности придаютъ и обработанные кусочки плохого янтаря, нерѣдко содержащіе отверстія. Ближайшей родиной янтаря служить сѣверное побережье Пруссіи, а потому нахождение его въ «Коломцахъ» представляетъ весьма интересную загадку.

Въ эту поѣздку мнѣ не удалось осмотрѣть коренное мѣсторожденіе вышеуказанныхъ находокъ г. Передольскаго, такъ какъ уровень воды въ озерѣ Ильменѣ былъ на семь аршинъ выше ординара, и мѣстность «Коломцы» была затоплена водою. Надо вообще замѣтить, что лѣтомъ 1892 г. уровень воды въ Ильменѣ стоялъ все время крайне высоко и только въ послѣдней половинѣ августа обнажились «Коломцы», причемъ уровень воды въ озерѣ всетаки стоялъ на 3 аршина выше ординара.

Вторая поѣздка въ Новгородъ была совершена мною въ 20-хъ числахъ августа и продолжалась восемь дней. Это время я употребилъ на тщательный осмотръ «Коломцевъ» и на заложение трехъ шурфовъ среди мѣстности, изслѣдованной г. Передольскимъ. Шурфы были заложены до глубины сизой песчаной глины, которая подстилаетъ культурный слой; глубина ихъ была отъ  $4\frac{1}{2}$  до 6 аршинъ при отверстіи отъ 4 до 5 кв. аршинъ. Расположеніе шурфовъ было по линіи С.С.В.-Ю.Ю.З., т. е. то же, что и раньше бывшихъ шурфовъ г. Передольскаго.

Въ третій разъ я поѣхалъ въ Новгородъ 5 сентября для заложения по линіи З.С.З.-В.Ю.В. двухъ контрольныхъ шурфовъ тѣхъ же размѣровъ, что и упомянутые выше. Эта поѣздка заняла девять дней.

Представляю отвѣты на поставленные мнѣ Коммиссіею вопросы.

Находки г. Передольскаго занимаютъ, по моему мнѣнію, весьма видное мѣсто среди другихъ находокъ каменнаго вѣка въ сѣверной Россіи. Здѣсь въ одномъ и томъ же культурномъ слоѣ можно собирать: кости самого человѣка, кости различныхъ животныхъ, издѣлія изъ камня, глины, кости и рога и даже остатки unio (прѣсноводный моллюскъ). По характеру обработки между каменными, костяными и роговыми издѣліями наблюдается значительная разница. Всѣ каменные издѣлія приготовлены просто оббивкою изъ роговика и кремня каменноугольной системы, которая въ ближайшемъ сосѣдствѣ имѣетъ развитіе по теченію р. Мсты. Издѣлія изъ кости и рога всѣ полированы. Остатки костей черепа доисторическаго человѣка находятся въ культурномъ слоѣ въ сильно раздробленномъ состояніи, такъ что даже свѣдѣнія анатома были бы недостаточны, чтобы по небольшимъ кускамъ опредѣлить съ достаточною точностью форму головы доисторическаго человѣка этой мѣстности.

Правда, г. Передольскій склеиваетъ между собою куски и восполняетъ пробѣлы между ними пробкою, но я считаю такой приемъ, безъ спеціальнаго знанія анатоміи, фантастическимъ. Остатки костей различныхъ животныхъ, найденные при этихъ раскопкахъ, опредѣлены были г. Передольскимъ при помощи препаратора Академіи Наукъ Ананьева, по сравненію съ костями звѣрей академическаго музея <sup>1)</sup>. Но и здѣсь слѣдуетъ замѣтить, что собранныя кости могутъ представить прекрасный матеріалъ для изученія опытному зоологу, и только такое опредѣленіе можетъ быть принято для окончательныхъ выводовъ. Въ особенности это важно относительно нѣкоторыхъ вымершихъ животныхъ, такъ какъ нахожденіе иногда одной малохарактерной кости можетъ дать выводъ о совмѣстной жизни этого животнаго съ доисторическимъ человѣкомъ, тогда какъ эта кость 1) можетъ быть невѣрно опредѣлена, или 2) вымыта изъ болѣе древнихъ отложеній и найдена доисторическимъ человѣкомъ.

Что касается напластованія горныхъ породъ этой мѣстности, то должно замѣтить, что раскопки г. Передольскаго сосредоточивались на пространствѣ самаго низкаго берега оз. Ильменя, который въ «Коломцахъ» занимаетъ собою полосу отъ 3 до 15 саж. шириною, ограниченную со стороны материка незначительно поднимающимся старымъ берегомъ. Тщательные промѣры при работахъ шурфовъ обнаружили слѣдующее: прямо подъ тощимъ растительнымъ слоемъ (отъ вершка до четверти) покоится красноватая песчаная глина отъ  $\frac{3}{4}$  до 4 арш. толщиною, въ которой никакихъ остатковъ доисторическаго человѣка не обнаружено. Подъ этимъ слоемъ лежитъ культурный слой, состоящій изъ того же матеріала, что и вышележащій, но окрашенный гумусомъ въ болѣе темный цвѣтъ. Толщина его колеблется отъ 2 вершк. до  $2\frac{1}{2}$  арш. Въ этомъ слое исключительно и собрана г. Передольскимъ разнообразная коллекція доисторическаго человѣка, и въ немъ обыкновенно рѣзко выдѣляется бѣлый прослой, переполненный обломками раковины *unio*; толщина этого прослоя различна, то онъ толще, то выклинивается. Въ немъ также находятъ остатки доисторическаго человѣка. Подъ культурнымъ слоемъ мѣстами встрѣченъ глинистый песокъ не толще 1 арш., обыкновенно содержащій воду и мѣшающій работѣ. Подстиляется онъ сизою песчаною глиною, въ которой изрѣдка встрѣчаются отдѣльные угловатые камни, преимущественно состоящіе изъ девонскаго известняка, иногда съ окаменѣlostями. Девонскій известнякъ составляетъ, какъ извѣстно, въ окрестностяхъ озера Ильменя коренную горную породу (см. вишнетку).

<sup>1)</sup> Нѣсколько костей опредѣлено проф. Д. Н. Анучинымъ.

Хотя въ настоящее время остатки каменнаго вѣка извѣстны почти по всей Европейской Россіи, но въ сравнительно ограниченномъ количествѣ мѣстностей вполне опредѣленно доказано нахожденіе такихъ остатковъ въ завѣдомо извѣстномъ горизонтѣ геологическихъ образованій. Обыкновенно ихъ находятъ въ побережьяхъ рѣкъ и озеръ вымытыми изъ тѣхъ слоевъ, гдѣ они были захоронены, или на поверхности дюнныхъ песковъ, и иногда въ большомъ количествѣ, гдѣ они скопились благодаря выдуванію вѣтромъ песка дюнь. До сихъ поръ вполне опредѣленные горизонты такія находки занимаютъ въ открытіяхъ проф. Головкинскаго на р. Волѣ у с. Буртасы, проф. Теофилактова на р. Удаѣ, близъ с. Гонцы въ Полтавской губ., гр. Уварова на р. Окѣ, у с. Корочарова, кн. Пулятина въ Новгородской губ. и мои въ побережьѣ Ладожскаго озера. Къ этимъ находкамъ теперь надо присоединить и раскопки г. Передольскаго въ «Коломцахъ», близъ Новгорода.

Мѣстность «Коломцы» лежитъ на восточномъ берегу оз. Ильменя въ разстояніи 7 верстъ отъ Новгорода. Эта мѣстность, повидимому, составляетъ значительную дельту р. Мсты. Но изъ состава слоевъ никоимъ образомъ нельзя сдѣлать вывода, что весь матеріалъ доисторическаго человѣка, находимый въ «Коломцахъ», принесенъ сюда р. Мстою. Такой выводъ нельзя сдѣлать потому, что мѣсто находокъ удалено отъ того мѣста р. Мсты, гдѣ она не даетъ рукавовъ, около 9—10 верстъ, и все это пространство представляетъ наносную дельту рѣки. Допустить, чтобы рядомъ съ мелкимъ механически-взвѣшеннымъ матеріаломъ воды р. Мсты могли унести на такое значительное разстояніе разнообразныя по своему удѣльному и относительному вѣсу предметы, скопленные въ одномъ мѣстѣ,—рѣшительно не представляется возможнымъ, да противъ этого говорить и введеніе въ культурный слой гуминовыхъ веществъ, которыя были бы непременно отсортированы водою.

Въ настоящее время можно считать вполне доказаннымъ, что на площади по крайней мѣрѣ въ 70 кв. саж. въ рассматриваемой мѣстности подъ красно-глинистымъ пескомъ имѣется культурный слой и, конечно, отдѣльными шурфами было бы интересно убѣдиться, гдѣ оканчивается его распространеніе въ горизонтальномъ направленіи. Это дало бы возможность опредѣлить площадь нѣкогда бывшаго заселенія побережья озера Ильменя и, кромѣ того, могло бы доставить новый матеріалъ для изученія. Для этихъ цѣлей не нужны столь часто расположенныя шурфы, какъ это дѣлалось раньше; можно было бы удовольствоваться разстояніемъ другъ отъ друга около 10 саж. Не менѣе значительный научный интересъ представило бы и опредѣленіе того геологическаго

горизонта, на который налегаетъ сизая песчаная глина. Повидимому, подъ ней долженъ лежать или матеріалъ поддонной морены, или остатки отъ ея размыванія. Определить этотъ горизонтъ нынѣшнимъ лѣтомъ было невозможно по причинѣ высокаго стоянія воды въ Ильменѣ; работы въ сизой глинѣ очень скоро заливались водою, и ни я, ни г. Передольскій не имѣли сильныхъ водоотливныхъ насосовъ. Привезенный мною ручной буръ тоже по этой причинѣ не могъ быть пущенъ въ дѣло.

Теперь позволю себѣ, какъ геологъ, освѣтить съ своей стороны находки г. Передольскаго. По окончаніи ледниковой эпохи почти вся площадь сѣверной и средней Россіи явилась покрытою поддонною мореною нѣкогда бывшаго ледниковаго покрова и продуктами сортировки матеріала поддонной морены водами, выбѣгающими изъ-подъ ледниковъ. Наступилъ озерный періодъ, какъ результатъ таянія ледниковъ и ихъ отступанія къ сѣверу. Поверхность поддонной морены и продукты ея сортировки подверглись отчасти переработкѣ водою, а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ этотъ матеріалъ могъ быть и совершенно уничтоженъ водою. Во всякомъ случаѣ къ этому времени озернаго періода надо отнести какъ отложеніе сизой песчаной глины, происшедшей, безспорно, на счетъ матеріала поддонной морены, такъ какъ она даже содержитъ куски девонскаго известняка, такъ отчасти и красноватой песчаной глины. Въ озерный періодъ необходимо допустить весьма высокое стояніе воды въ той котловинѣ, на днѣ которой сохранилось нынѣ оз. Ильмень. Такое предположеніе необходимо сдѣлать, такъ какъ на кирпичныхъ заводахъ окрестностей Новгорода, мною осматрѣнныхъ, также подъ красноватою песчаною глиною находилась сизая съ отдѣльными кусками девонскаго известняка, да и въ самой красноватой глинѣ, употребляемой для выдѣлки кирпичей, наблюдается тонкая слоистость, свидѣтельствующая въ пользу отложенія ея изъ обширнаго и спокойнаго бассейна. Вышеупомянутые кирпичные заводы лежатъ много выше современнаго состоянія уровня воды въ озерѣ Ильменѣ. Такое чрезмѣрное переполненіе котловины водою могло вызвать прорывъ ея избытка въ мѣста болѣе низменныя, а таковыми и являются мѣста по теченію р. Волхова. По всей вѣроятности, по пути ея теченія былъ рядъ озеръ, воды которыхъ, подъ вліяніемъ избытка воды, пришедшей изъ котловины озера Ильменя, слились между собою и такимъ путемъ образовалась рѣка Волховъ. Избытокъ воды, нашедшій себѣ выходъ при помощи образованія р. Волхова, обнажилъ болѣе возвышенныя мѣста котловинъ, занятыхъ сизою глиною и отчасти покрытыхъ красноватою песчаною глиною. Такимъ путемъ объемъ бывшаго озера значительно уменьшился и обнаженные его новые

берега сдѣлались доступными для посѣщенія и, вѣроятно, періодической жизни на нихъ доисторическаго человѣка каменнаго вѣка. Періодичной жизни можно считать въ виду того, что такое значительное скопленіе песчаной глины, которое представляетъ культурный слой въ «Коломцахъ», должно было происходить при участіи воды, а такъ какъ «Коломцы» лежатъ въ дельтѣ р. Мсты, гдѣ періодически и до сихъ поръ, какъ и въ самомъ оз. Ильменѣ, наблюдается повышеніе уровня воды, то въ періодъ повышенія доисторическій человѣкъ откочевывалъ къ старому, болѣе возвышенному побережью, а въ малую воду снова возвращался на старое мѣсто, гдѣ открывалась большая возможность рыбною ловлею и охотою достать себѣ пищу. Только такимъ путемъ періодическаго повышенія можно объяснить происхожденіе слоистой песчаной глины, содержащей остатки человѣка и введенный въ этотъ слой гумусъ. Но нахожденіе культурнаго слоя на нѣкоторой глубинѣ подъ уровнемъ современнаго стоянія воды въ оз. Ильменѣ заставляетъ допустить, что образованіе новыхъ рѣкъ и рѣчекъ, впадающихъ въ это озеро, обусловило новое поднятіе уровня воды, правда, далеко не достигающее прежняго уровня. Изъ представленной картины можно вывести полное подобіе въ измѣненіяхъ побережья оз. Ильмени съ тѣми, которымъ подверглись со времени жизни доисторическаго человѣка побережья Ладожскаго озера.

А. Иностранцевъ.



## Два монетные клада 1903 года.

Изъ числа монетныхъ кладовъ, поступившихъ въ вѣдѣніе Императорской Археологической Коммисіи въ 1903 г., два представляютъ особый интересъ по своему составу и заслуживаютъ подробнаго описанія, которое и дается здѣсь по опредѣленіямъ, любезно сообщеннымъ Коммисіи А. К. Марковымъ.

### I. Могилевскій кладъ.

Кладъ найденъ близъ дер. Стражевичъ, Черейской вол. Сѣнненскаго уѣзда, при обработкѣ поля; онъ состоитъ изъ восточныхъ и западно-европейскихъ серебряныхъ монетъ X—XI в. и нѣсколькихъ металлическихъ предметовъ, между которыми первое мѣсто занимаетъ золотая монетная гривна <sup>1)</sup>).

Предлагаемъ реестръ монетъ.

|                                                  |                          |                                                              |   |
|--------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------|---|
| а) <i>Восточныя монеты.</i>                      |                          | Абдуль-Меликъ I, Шашъ, 958 г.                                | 1 |
|                                                  | Б у в е й г и д ы:       | Мансуръ I, Бухара, 958 г. . . . .                            | 1 |
|                                                  |                          | » Амоль, 964 г. . . . .                                      | 1 |
| Рокнь, Хамаданъ, 959 г. . . . .                  | 1                        | » Бухара, 965 г. . . . .                                     | 1 |
| Рокнь, Адодъ и Мувейндъ, Исфганъ, 974 г. . . . . | 1                        | » Бухара, 968 г. . . . .                                     | 1 |
|                                                  |                          | » Шашъ, 973 г. . . . .                                       | 1 |
|                                                  |                          | » Шашъ, 974 г. . . . .                                       | 1 |
|                                                  |                          | » Самаркандъ, 9** . . . . .                                  | 1 |
|                                                  | З і й я р и д ы:         | Нухъ бенъ Мансуръ, Самаркандъ, 984 г. . . . .                | 1 |
| Вашмегиръ, Джорджанъ, 970 г. . . . .             | 1                        | Нухъ бенъ Мансуръ, Шашъ, 988 г.                              | 1 |
| Тоже, Джорджанъ, 976 г. . . . .                  | 1                        | » » » Самарк. 991 г.                                         | 1 |
|                                                  | О к а й л и д ы:         | Поломанные саманидскіе диргемы.                              | 6 |
| Хасанъ и Синанъ (потерта) . . . . .              | 1                        | Подражаніе саманидскому диргему.                             | 1 |
|                                                  | Эмиры Волжскихъ Болгаръ: |                                                              |   |
| Мумень, Болгаръ, 976 г. . . . .                  | 1                        | И л е к и:                                                   |   |
|                                                  | С а м а н и д ы:         | Насръ, Узкендъ, 1009 г. . . . .                              | 1 |
| Насръ бенъ Ахмедъ, Шашъ, 926 г.                  | 1                        | М е р в а н и д ы:                                           |   |
| » » » Шашъ, 933 г.                               | 1                        | Эль Хасанъ бенъ Мерванъ 385 г. (потерта). . . . .            | 1 |
| » » » Шашъ, 92* г.                               | 1                        | Мумегидъ, Муласайя, 1003 г. (черезъ вычайно рѣдка) . . . . . | 1 |
| » » » Шашъ, 9** г.                               | 1                        | Мумегидъ, Міафарекинъ, 1007 г.                               | 1 |
| » » » потертая . . . . .                         | 1                        | » Міафарекинъ, 1008 г.                                       | 1 |
| Нухъ I, Самаркандъ, 942 г. . . . .               | 1                        |                                                              |   |
| Нухъ I, Шашъ, 953 г. . . . .                     | 1                        |                                                              |   |

<sup>1)</sup> Дѣло Имп. Арх. Комм. 1903 г., № 156.

|                                          |    |                                                  |     |
|------------------------------------------|----|--------------------------------------------------|-----|
| Мумегидь, Миафарекинъ, 1010 г.           | 1  | Генрихъ II (1002-1024 г.), Страсбургъ.           | 3   |
| » потертыя . . . . .                     | 3  | » » Тиль . . . . .                               | 1   |
| Абу Насръ Ахмедъ, Миафарекинъ,           |    | » » Аугсбургъ . . . . .                          | 3   |
| 1013 г. . . . .                          | 1  | » » Вормсъ . . . . .                             | 1   |
| Абу Насръ Ахмедъ, потертая . . .         | 1  | Конрадъ II (1024-1039 г.), Тиль . . . . .        | 2   |
|                                          |    | » » Дунсбургъ . . . . .                          | 1   |
| Хамданиды:                               |    | Генрихъ III (1039-1056 г.), Шпейеръ . . .        | 1   |
| Сейфъ и Насиръ, потертыя . . . . .       | 2  |                                                  |     |
| » » Мосуль . . . . .                     | 1  |                                                  | 62  |
| Куфическая стертая монета 915 г.         | 1  | Короли Дани:                                     |     |
|                                          | 46 | Гартакнутъ (1035—1012 г.) . . . . .              | 7   |
|                                          |    | Магнусъ I (1042—1047 г.) . . . . .               | 1   |
| б) Западно-европейскія монеты.           |    |                                                  | 8   |
| Англо-саксонскіе короли:                 |    | Герцоги Баваріи:                                 |     |
| Этельредъ II (979—1012 г.) . . . . .     | 4  | Генрихъ I (948—955 г.), Регенсбургъ . . . . .    | 2   |
| » 2-го типа . . . . .                    | 1  | Генрихъ V (1017—1026 г.), Регенсбургъ . . . . .  | 1   |
| » 3-го типа . . . . .                    | 9  | Генрихъ VI (1026—1040 г.), Регенсбургъ . . . . . | 1   |
| » 4-го типа . . . . .                    | 8  |                                                  |     |
| » 5-го типа . . . . .                    | 1  |                                                  |     |
| » 6-го типа (Озульфъ, Лондонъ) . . . . . | 1  |                                                  |     |
| Кнутъ (1015—1036 г.) . . . . .           | 2  |                                                  | 4   |
| » 2-го типа . . . . .                    | 1  | Герцоги Саксоніи:                                |     |
| » 3-го типа . . . . .                    | 5  | Бернардъ II (1016—1059 г.) . . . . .             | 2   |
| » 4-го типа . . . . .                    | 1  |                                                  |     |
| » 5-го типа . . . . .                    | 22 | Архіепископы:                                    |     |
| » 6-го типа . . . . .                    | 4  | Виллигисъ, Майнцъ (975-1011 г.) . . . . .        | 1   |
| Гарольдъ I (1036—1040 г.) . . . . .      | 1  | Пилигримъ, Кельнъ (1021-1036 г.) . . . . .       | 2   |
|                                          | 60 | Германъ II, Кельнъ (1036-1056 г.) . . . . .      | 1   |
| Императоры Священной Римской Имперіи:    |    |                                                  | 4   |
| Оттонъ I (936—973 г.), Кельнъ . . . . .  | 5  | Епископы:                                        |     |
| Оттонъ I и Аделаида . . . . .            | 23 | Бернелдъ, Гронингенъ (1027—1054 г.) . . . . .    | 1   |
| » » другого типа . . . . .               | 1  |                                                  |     |
| Оттонъ II (973—983 г.), Майнцъ . . . . . | 2  | Графы Фландріи:                                  |     |
| Оттонъ III (983—1002 г.), обрѣз. . . . . | 13 | Балдуинъ IV (989—1036 г.) . . . . .              | 2   |
| » » Девентеръ . . . . .                  | 1  | Средневѣковыя монеты X—XI в., стертыя . . . . .  | 124 |
| » » Вюрцбургъ . . . . .                  | 1  | Обломки такихъ же монетъ . . . . .               | 6   |
| » » Андернахъ . . . . .                  | 1  |                                                  |     |
| » » Кельнъ . . . . .                     | 1  |                                                  |     |
| » » Кельнъ, другого типа . . . . .       | 2  |                                                  |     |
|                                          |    | Всего . . . . .                                  | 319 |

Итакъ, кладъ относится ко времени не раньше 1036 г. и не поздиѣ 1056 г. Исключая изъ счета потертыя экземпляры, изъ остальныхъ 189 монетъ 83 относятся къ германскимъ, 60 къ англо-саксонскимъ и 46 къ арабскимъ. Составъ клада вообще чрезвычайно пестръ, особенно въ отношеніи восточныхъ монетъ. Въ наибольшемъ количествѣ въ немъ имѣются монеты Этельреда II, Кнута, Оттона I и Оттона III.

Остальные вещи клада:

1) Золотая гривна съ желобкомъ въ нижней части, вѣсомъ 18 з. 46 д., 2) золотое гранчатое кольцо, вѣсомъ 3 з. 78 д., 3) золотое гладкое кольцо, вѣсомъ 4 з. 56 д. Все эти предметы нанизаны были на серебряное кольцо (рис. 1). 4) Длинная серебряная гривна, гранчатая (рис. 2), вѣсомъ 47 з. 51 д., 5) серебряная гривна меньшихъ размѣровъ (рис. 3), вѣсомъ 23 з. 80 д., 6) серебряный согнутый дротъ, вѣсомъ 8 з. 1 д., 7) обломки серебряныхъ дровъ, вѣсомъ 2 з. 19 д. и 1 з. 56 д., 8) тонкая серебряная проволока, въ  $2\frac{1}{4}$  оборота, вѣсомъ 94 д., 9) два обломка серебряной шейки гранчатой гривны, вѣсомъ 6 з. 54 д., и 10) четыре обрубка серебра, вѣсомъ 8 з. 66 д., 4 з. 54 д., 2 з. 34 д. и 2 з. 88 д. Золотая гривна данного типа представляет собою единственный доселѣ извѣстный экземпляръ.



Рис. 1 (н. в.).

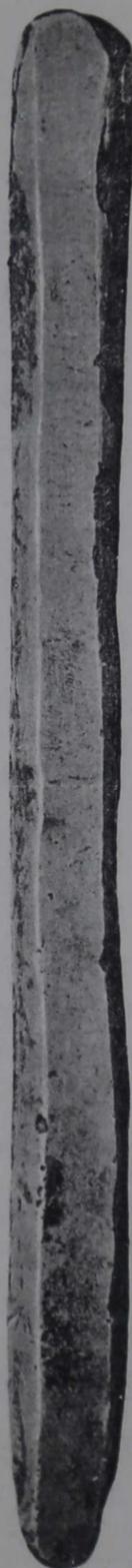


Рис. 2 (н. в.).



Рис. 3 (н. в.).

Деревня Стражевичи находится въ верховьяхъ р. Уллы, близъ озера и полоцкаго города Лукомля, упоминаемаго лѣтописью въ XI в. по случаю находа на полоцкую землю Владиміра Мономаха. Лукомль стоялъ на переволокѣ между р. Уллой и Березиной; тотъ и другой путь имѣли только мѣстное значеніе, такъ какъ магистраль съ Двины на Днѣпръ шла чрезъ Смоленскъ. Такимъ образомъ составъ стражевическаго клада опредѣляетъ монеты, бывшія въ ходу въ полоцкой землѣ во второй трети XI вѣка.

## II. Лифляндскій кладъ.

Въ Коммиссію доставлены были 298 экз. серебряныхъ восточныхъ и западно-европейскихъ монетъ X в. изъ клада, найденнаго въ казенномъ имѣніи Велла, Перновскаго у., при добываніи гранта <sup>1)</sup>). Составъ клада слѣдующій:

|                                       |   |                                          |     |
|---------------------------------------|---|------------------------------------------|-----|
| а) <i>Восточныя монеты.</i>           |   | Исмаиль, Шашъ, 904 г. . . . .            | 1   |
| Аббасиды:                             |   | Насръ, Шашъ, 914 г. . . . .              | 1   |
|                                       |   | Насръ, Самаркандъ, 916, 923, 929 г.      | 3   |
| Исфаганъ, 862 г. . . . .              | 1 | Насръ, Шашъ, потертая . . . . .          | 1   |
| Городъ стертъ, 904 г. . . . .         | 1 | Варварскія подражанія саманид-           |     |
| Эль Мосуль, 903 г. . . . .            | 1 | скимъ диргемамъ . . . . .                | 2   |
| Рафика, 912 г. . . . .                | 1 | Бувейгиды:                               |     |
| Расъ Эль Айнъ 915 г. . . . .          | 1 | Али бенъ Бувейгъ, Сирафъ, 934 г.         | 1   |
| Эль Мосуль, 917 г. . . . .            | 1 | Рокнъ и Моиззъ, Мединетъ ес-             |     |
| Мединетъ ес-Саламъ, 933 г. . . . .    | 1 | Саламъ, 950 г. . . . .                   | 1   |
| Васитъ, 937 г. . . . .                | 1 | Моиззъ, Иззъ и Рокнъ, Эль Басра,         |     |
| Нисибинъ 940 и 941 г. . . . .         | 2 | 965 г. . . . .                           | 1   |
| Эль Басра, 941 г. . . . .             | 1 | Рокнъ и Адодъ, Сирафъ, 966 г.            | 1   |
| Эль Муттаки, Мединетъ ес-Саламъ,      |   | Адодъ, потертая . . . . .                | 1   |
| 941 г. . . . .                        | 1 | Стертыя куфическія монеты . . . . .      | 3   |
| Мѣсто чеканки и годъ стерты . . . . . | 2 | Эмиры Волжскихъ Булгаръ:                 |     |
| Эмиры Эль Омера:                      |   | Муменъ бенъ Эль Хасанъ, Бул-             |     |
| Бачкамъ, Медин. ес-Саламъ, 940 г.     | 1 | гаръ, 976 г. . . . .                     | 1   |
| Тузунъ, Мединетъ ес-Саламъ, 944 г.    | 1 | <hr/>                                    |     |
|                                       |   | 39                                       |     |
| Мерваниды:                            |   | б) <i>Западно-европейскія монеты.</i>    |     |
| Абуль Хасанъ Али, потертая . . . . .  | 1 | Императоры Священной                     |     |
| Хамданиды:                            |   | Римской Имперіи:                         |     |
| Сейфъ и Насиръ, Мосуль, 960 г.        | 1 | Оттонъ III (983—1002 г.), Майнцъ.        | 135 |
| Тоже, потертая . . . . .              | 1 | » Девентеръ . . . . .                    | 1   |
|                                       |   | <hr/>                                    |     |
|                                       |   | 136                                      |     |
| Окайлиды:                             |   | в) <i>Византійскіе императоры:</i>       |     |
| Дженахъ и Хасанъ, потерта, 99* г.     | 1 | Константинъ X и Романъ II (948—          |     |
| Саманиды:                             |   | 959 г.) . . . . .                        |     |
| Исмаиль, Самаркандъ, 900 г. . . . .   | 1 | Никифоръ II Фока (963—969 г.) . . . . .  |     |
| Ахмедъ, Эндерабе, потертая . . . . .  | 1 | Іоаннъ I Цимисхій (969—976 г.) . . . . . |     |

<sup>1)</sup> Дѣло Имп. Арх, Комм. 1903 г., № 224.

|                                               |                                 |     |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|-----|
| Василій II и Константинъ XI<br>(976—1025 г.): | тоже, обрѣз. экз. . . . .       | 26  |
| 1-й вариантъ . . . . .                        | 5-й вариантъ (обрѣз.) . . . . . | 7   |
| тоже, обрѣз. экземпляровъ . . . . .           | 6-й вариантъ (обрѣз.) . . . . . | 3   |
| 2-й вариантъ . . . . .                        | 7-й вариантъ (обрѣз.) . . . . . | 7   |
| 3-й вариантъ . . . . .                        | 8-й вариантъ (обрѣз.) . . . . . | 3   |
| 4-й вариантъ . . . . .                        | Разныхъ вариантовъ . . . . .    | 6   |
|                                               |                                 | 123 |

По слухамъ, нѣсколько чрезвычайно рѣдкихъ монетъ изъ этого клада находятся у частныхъ лицъ въ Феллинѣ и Перновѣ, между прочимъ двойной милліаресіи Константина XI и Василія II и монета Давида Куропалата.

Кладъ относится къ времени не раньше 983 г. и не позднѣе 1025 г.; судя по обилію вариантовъ монетъ Василія и Константина, онъ скорѣе всего можетъ быть отнесенъ къ началу XI в., ко времени, когда Эстляндія не знала иного населенія, кромѣ эстовъ. Въ составѣ клада обращаетъ на себя вниманіе малое количество восточныхъ монетъ (13%), чрезвычайно разнообразныхъ и, вѣроятно, уже утратившихъ значеніе ходячихъ монетныхъ знаковъ. Остальныя монеты дѣлятся почти поровну: германскія императора Оттона III, чеканенныя въ Майнцѣ, и византійскія Василія II и Константина XI. Обрѣзка послѣднихъ монетъ производилась, повидимому, исключительно съ корыстною цѣлью.

Имѣніе Велла расположено на р. Саукѣ, текущей параллельно Пернавѣ, въ недалекомъ разстояніи отъ города Пернова, построеннаго въ XIII в. на мѣстѣ древняго эстонскаго поселенія.



СДЛБД  
2 р.  
ЛХЛДЕМКНИГА