

В. БЛАВАТСЬКИЙ  
(Москва)

## ПОЛІХРОМНА ОЙНОХОЯ З ОЛЬВІ

В Державному музеї образотворчого мистецтва ім. О. С. Пушкіна (Москва) зберігається дуже фрагментована ойнохоя інв. № 371, знайдена в Ольвії під час розкопів Б. В. Фармаковського в 1904 р. в могилі № 49<sup>1</sup>; в розкопувальному опису ойнохоя записана під № 714.

До нас дійшла лише верхня частина посудини — приблизно до середини вичеревка. Висота частини, що збереглася, — 0,152 м. Посудина має горло, що розходиться трьома розтрубами, при чому середній розтруб значно перевищує своїми розмірами обидва бокові. Краї бокових розтрубів сильно загинаються вниз, середні ж розташовані майже горизонтально. Шийка досить широка й витягнута, має трохи угнуті бокові стінки, які безпосередньо переходят в круті, округлі плечі, що, в свою чергу, становлять ніби єдине ціле з трохи опуклими, поступово звуженими донизу боковими стінками вичеревка. Неширока, досить товста ручка у верхній частині округло зігнута, нижній кінець її впирається в плечі посудини, верхній — у невеликий виступ між боковими розтрубами горла.

Ойнохоя зроблена з оранжуватокоричневуватої глини, в якій є дрібні вкраплені білого кольору. Ззовні посудина вся вкрита білим обличкуванням, що має шершаву поверхню. Розпис вази виконаний червоною (пурпуровою), блакитною, темносірою і білою (по червоному ґрунту) фарбами. По краю внутрішньої поверхні розтруба горла проходить досить широкий пояс червоної фарби, накладений безпосередньо на глину; решту розпису зроблено по білому обличкуванню. На плечах лицьової і бокових поверхень посудини проходить дуже широка пурпурова смуга з закругленими кінцями. Краї цієї смуги облямовує вузька блакитна смужка, вздовж останньої по пурпуру тягнеться ланцюжок білих крапок. Смуга прикрашена орнаментом, зробленим білою і почасти блакитною фарбами. Орнамент складається з трьох пальмет, між якими є сильно стилізовані рослинні мотиви, облямовані волютоподібними вусиками. На шийці — розпис, що погано зберігся; складається він з рослинних мотивів: посередині зроблені червоною фарбою плоди, по боках темносірі листки на червоних стеблинках. Такі ж темносірі листки на червоних стеблинках були і на бокових поверхнях середньої частини вичеревка під широкою пурпуровою смugoю. Значна частина цих орнаментів, як і решта розпису цієї частини посудини, не збереглась. На зворотній по-

<sup>1</sup> Крім розглядуваної нами ойнохої, в підбійній могилі № 49 (розкопів 1904 р.) знайдено ще сім гостроронніх амфор (три з них цілих і чотири у фрагментах), якими підбій був закладений. Встановити, де тепер зберігаються ці амфори, нам, на жаль, не вдалося.

верхні шийки плечей і вичеревка вміщені зображення шнурів, які ніби підтримують широку пурпурову смугу і пов'язані над ручкою складним бантом.



Рис. 1. Ойнохоя з Ольвії.  
Fig. 1. Oenochoé d'Olbia.

Посудина збереглася погано. Нижня частина ойнохої, як ми вже казали, втрачена. Посудина розбита на багато частин і склеєна. Дуже пошкоджені обличкування і розпис, щадто на шийці посудини. Найкраще збереглася червона фарба; блакитна і сіра фарби пошкоджені більше.

Зроблений нами опис ольвійської ойнохої явно свідчить, що ця посудина належить до особливої групи в античній кераміці, яка не має, судячи з доступного нам матеріалу, аналогій серед ваз грецької метро-

полії і яка досі належно не висвітлена в спеціальній літературі. Тому насамперед спинимося на вазах, аналогічних до нашої за технікою виконання.

Нам відомі тільки дві, правда, скромніші пам'ятки, виконані в такій самій техніці, при чому одна з них досить точно датується спільною знахідкою. Обидві ці вази за формою — ойнохой. Першу<sup>2</sup> з них знайшов у 1869 р. Тізенгаузен в широко відомому похованні однієї з таманських могил, розташованої недалеко від станції Сінної, з якої походять фігурні вази з зображенням сфінкса, Афродіти і сирени. Тепер ця ваза поряд з іншими знахідками із згаданого поховання зберігається в Державному Ермітажі (під інвентарним № 379 а).

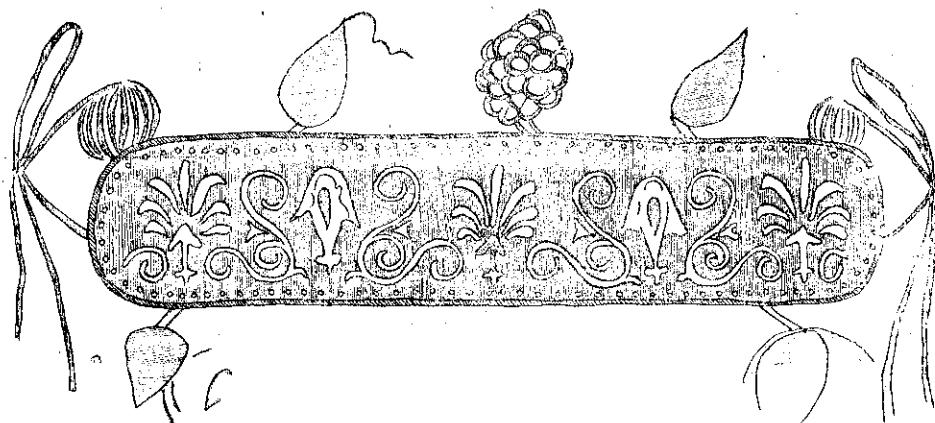


Рис. 2. Реконструкція малювання на Ольвійській ойнохої. Простотисне штрихування—червона фарба, скісне вітривування—блакитна, поземе—сіра фарба.

Fig. 2. Restitution de décor sur l'oenoschoé d'Olbia. Les traits verticaux—rouge, traits obliques—bleu, traits horizontaux—gris.

За розмірами ця ойнохоя значно менша, ніж московська (вишина посудини — 0,12 м, діаметр ніжки — 0,056 м, діаметр вичеревка — 0,09 м), посудина збереглася добре, але розпис її, виконаний у тій самій техніці і по такому ж обличкуванню, як і на нашій вазі, майже цілком втрачений. Рештки білого обличкування збереглись на вичеревку, шийці і зовнішній поверхні розтруба горла. Сліди малювання видно на середній частині вичеревка: вони являють рештки розташованих у різних напрямах темних зеленуватокоричневих смуг на живутуватозеленуватому фоні.

Погана збереженість цієї вази не дозволяє нам прийти до якихось посутніх висновків при порівнянні її розпису з ойнохоею з Ольвії, але в усякому разі знайдена Тізенгаузеном ойнохоя вказує на існування техніки поліхромного розпису по білому обличкуванню в епоху не пізнішу, ніж перші десятиріччя IV віку до нашої ери<sup>3</sup>.

<sup>2</sup> О. А. К., 1869, с. VII; Б. В. Фармаковский, Три полихромные вазы в форме статуэток, найденные в Фанагории, Записки Рос. акад. ист. мат. культ., том I, с. 5, прим. 21.

<sup>3</sup> Б. В. Фармаковский (Ibid., 16 і далі 28, 36) датує спільні з згаданою ойнохоею знахідки часом приблизно від 415 до 377 рр.

Другу ойнохою (Державний Ермітаж № 330с) знайдено в 1858 р., правдоподібно, в Керчі<sup>4</sup>. Розпис її досить близький до ольвійської ойнохой. Але з огляду на те, що точних даних про обставини цієї знахідки у нас немає, не зважаючи на значно кращу збереженість розпису, ніж у згаданої вище таманської ойнохой, вона ніяк не допомагає визначеню московської вази, бо сама потребує дослідження, яке можна провести лише на підставі її стилю і техніки виконання.

Три названі нами ойнохой належать до однієї групи ваз, пов'язаних з північним Причорномор'ям. Крім них, у приступному нам матеріалі немає більше ні цікавих посудин, навіть фрагментів, аналогічних за технікою розпису. Це свідчить про нечисленність ваз даної групи, хоч звичайно, не виключена можливість, що, в наслідок нетривкого розпису і обличкування, деякі фрагменти таких поліхромних ваз могли втратити свою обробку і тому були зареєстровані при розкопах як уламки звичайних тонкостінних посудин.

Описані нами дві ойнохой Державного Ермітажу мало допомагають визначенню московської вази, тому звернімось до розгляду останньої. Загальна схема розпису мало що дає для його датування. Не кажучи вже, що до нас не дійшла вся нижня частина посудини, ми не можемо дійти будь-яких певних висновків про час вироблення ольвійської ойнохой, базуючися лише на тому, що розпис зосереджений переважно на плечах і верхній частині вичеревка, бо такий розподіл орнаменту, властивий найбільше вазам елліністичного часу<sup>5</sup>, трапляється<sup>6</sup> і на посудині класичного періоду і навіть епохи архаїки.

Більше даних для міркування про час вироблення ольвійської ойнохой може дати дослідження мотивів і стилю орнаменту, зокрема зробленого білою фарбою фризу на широкій пурпуровій смузі. Як ми вже зазначали, орнаментика фризу складається з пальмет, вусиків і стилізованих рослинних мотивів (найшвидше аканта).

Спинімось насамперед на розгляді пальмет. Вони являють досить своєрідний і рідкий варіант цього виду орнаменту — дуже прості за загальним характером розміщення, вони визначаються трохи вигадливою зігнутістю пелюсток, при чому зовнішні краї останніх трохи загострені. Досить своєрідне також виконання і кореня пальмет у вигляді зверненого вершком 'угору прямого кута; в куті є досить довга бісектриса із стрижнем, який має внизу невелике перехрестя.

<sup>4</sup> Ця ойнохоя, за формою і розмірами близька до таманської вази, має висину 0,115 м. діаметр ніжки її дорівнює 0,054 м. діаметр вичеревка — 0,087 м. зовнішня бокова поверхня ойнохой вкрита багатим поліхромним розписом, зробленим на білому обличкуванню живою, червоною (пурпуровою) та білою фарбами, при чому біла фарба покладена поверх червоної. Плечі, а також верхня частина вичеревка лицьової і бокової поверхні ойнохой вкриті широкою смugoю червоної фарби. Край цієї смуги закруглений. Всередині смуги є орнамент, недбально зроблений білою фарбою; він складається з вертикально поставлених пальмет і вузьких овалів (стилізованих бутонів?). Цей орнамент облямований з усіх боків рядом білих крапочок недалеко від краю червоної смуги. Над червоною смugoю (на шийці) і під нею (на нижній частині вичеревка) є групи жовтих крапок.

<sup>5</sup> E. Pfuhl. Malerei und Zeichnung der Griechen, München, 1923, III, 347, Abb. 756; 348, Abb. 760.

<sup>6</sup> Древности Боспора Киммерийского, СПБ, 1854. табл. LX; Pottier, Vases antiques du Louvre, 3-me série, Paris, 1922, pl. 126, g. 177, g. 179; pl. 129, g. 201. W. Blawatsky. Aus der Vasensammlung des Museums für bildende Kunst in Moskau. Arch. anz. 1927, 2/3, 315, Abb. 16—17.

Близькі аналогії до такої загальної побудови пальмети ми можемо відзначити на пам'ятках вазопису, які належать ще до V сторіччя<sup>7</sup>. Не рідкі приклади в тій чи іншій мірі близьких за конструкцією пальмет чи схожих за формою пелюсток і на вазах пізнішого часу<sup>8</sup>.

За межами вазопису найближчі аналогії до пальмет ольвійської ойнохой можна вказати на пам'ятках IV сторіччя. Так, дуже близьку пальмету ми знаходимо серед прикрас грецької золотої фібули нью-йоркського Metropolitan Museum of Art, яка датується IV сторіччям<sup>9</sup>. До того ж часу належать античні надгробки з найближчими зображеннями пальмет; прикладом може служити опублікований Міхаелісом і Конце надгробок дівчини<sup>10</sup>, де, крім того, вусики, що облямовують пальмету, мають форму, дуже близьку до вусиків на московській ойнохой.

Отже, форма пальмет примушує нас орієнтовно відзначити IV сторіччя, як час вироблення описаної вази. В усякому разі немає підстав відносити ольвійську ойнохой до пізньоелліністичного часу (згідно з традиційною думкою про нашу вазу). Елліністичні пальмети відзначаються більш витонченою вигадливою формою з дуже зігнутими загостреними пелюстками. Щоб не обтяжувати роботу прикладами, згадаю дві пам'ятки з зображенням пальмет: діадему, що має багаті рельєфні прикраси, видану Конце<sup>11</sup>, і знайдену в 1903 р. мозаїку<sup>12</sup> долівки елліністичного будинку в Ольвії. Остання, через те, що походить з північного Причорномор'я, заслуговує на особливу увагу.

Другий мотив — вусики з волютоподібними закрутками і паростками у вигляді гачків у сполученні з пальметами, досить близькими за формою до пальмет на ольвійській ойнохой, в дуже близькій схемі можна відзначити на вазах кінця V і особливо IV сторіччя<sup>13</sup>. До того ж часу належать дуже близькі за формую волютоподібні закрутки і гачкоподібні виступи вусиків<sup>14</sup> на численних аттических і італійських вазових розписах. Орнамент, аналогічний за структурою волют в сполученні з пальметами і іншими рослинними мотивами, ми можемо відзначити також на тканині<sup>15</sup> з поховання IV сторіччя до нашої ери, знайдений в Павлівській могилі.

Нам лишається згадати ще про один орнаментальний мотив, мабуть, стилізованого аканта, як показує порівняння з детальніше проробленим

<sup>7</sup> P. Jacobstahl, Ornamente Griechischer Vasen, Berlin, 1927, Taf. 109a.

<sup>8</sup> Corpus vasorum antiquorum. France (Fasc. 3). Musée de Compiègne (Fasc. unique) IV. D. b. 17, pl. 23, NN 5, 12; W. Ameleung. Bronzener Ephebe aus Pompei. Jahrb. Deutsch. Arch. Inst. XLII, 141, Abb. 5; Госуд. Музей Изобраз. Искусств им. А. С. Пушкина, инв. № II, I, 6, 623.

<sup>9</sup> Richter, The Metropolitan Museum of Art. Handbook of the classical Collection. New-York, 1930, с. 330 дд. Fig. 235.

<sup>10</sup> M. Michaelis. Ancient Marbles in Great Britain. J. H. S. V. 1888, p. 150, N 9. A. Conze. Die Attische Grabreliefs, Berlin 1900, Band II, 183, 184, N 864. Див. також A. Conze, ibid. Taf. CXCIX N 1021, Taf. CCXCIV, N 1439.

<sup>11</sup> A. Conze. Goldschmuck Kleinasiatischer Fundorte, Arch. Zeit. XLII, 1884, Taf. № 1, S. 89 у. 94:

<sup>12</sup> O. A. K. 1903, с. 9, рис. 8.

<sup>13</sup> P. Jacobstahl, ibid. Taf. Taf. 106b—117ed, 122ab, 127abc, 129.

<sup>14</sup> P. Jacobstahl, ibid. Taf. Taf. 57ed, 116ab, 125b, 131b.

<sup>15</sup> О. А. К. 1878—1879, с. 112, табл. 111, №№ 1—3, М. И. Ростовцев, Скифия и Боспор. 1925, стр. 193—195.

близьким варіантом того ж мотиву на одному аттичному надгробку<sup>16</sup>. Для визначення часу московської ойнохой цей мотив не дає нічого нового, являючи лише деяке підтвердження наміченого нами датування<sup>17</sup>.

Взагалі розпис московської ойнохої, який складається із зображення прикрашеної орнаментами пов'язки і рослинних мотивів, за загальним характером цілком відрізняється від розписів ваз V і першої половини IV сторіччя до нашої ери, наближаючись до виконаних, щоправда в іншій техніці, але близьких за поданими на них мотивами, ваз стилю Cinathia<sup>18</sup>, часом існування яких буде епоха раннього еллінізму<sup>19</sup>.

Нарешті, справу датування розглядуваної нами ойнохої цілком розв'язують розписи двох склепів: могили „Большой Близницы“ і Керченського склепу 1908 р. Перший з цих склепів, який датується<sup>20</sup> кінцем IV сторіччя (чи, можливо, початком III сторіччя до нашої ери) має в розписі смугу орнаменту, що її загальна конструкція, як і фарбування, дуже близькі до орнаменту на пурпуровій смузі московської вази. Саме згаданий нами розпис могили „Большой Близницы“, зроблений по червоному тлу і складається з білих і синіх (з невеликим застосуванням червоної фарби) рослинних мотивів, сполучених білими волютами.

Керченський склеп 1908 р. датується останніми десятиріччями IV сторіччя чи першими роками III сторіччя<sup>21</sup>; розпис фризу цього склепу містить зображення, з допомогою яких можна витлумачити орнаментування опублікованої нами вази. Ми вже відзначили вище, що розпис московської ойнохої складається, найбільше, з прикрашеної орнаментами широкої пурпурової смуги; ніби накладеної на плечі вази і прив'язаної до останньої з допомогою двох пасок, стягнутих бантом над ручкою. Зображення таких досить широких орнаментованих червоних пов'язок ми знаходимо в розписі фризу керченського склепу 1908 р.<sup>22</sup>. Вони являють пурпурові тверді діадеми з закругленими кінцями, заткані узором з пальмет (які чергуються між собою) двох типів і облямовані пунктиром по краях. Пальмети і пунктир зроблені лилуватобілою фарбою, що примушує зробити припущення про передачу увітканіх срібних<sup>23</sup> ниток. Як можна гадати, маючи в розпорядженні тільки дуже невелику за розмірами репродукцію, деякі з пальмет, що прикрашають згадані діадеми, близькі

<sup>16</sup> A. Conze. Die Attische Grabreliefs. III Band. Text 352. № 1657.

<sup>17</sup> Пор. Р. Jakobstahl, ibid. Taf. 130, 132.

<sup>18</sup> Corpus vasorum antiquorum. Great Britain (Fasc. 1) British Museum. (Fasc. 1), London 1925, IV, D. c. pl. 1: №№ 1, 4, 6, 8, 16; pl. 2: №№ 3, 4, 6; pl. 4: №№ 13, 15, 20; pl. 5: №№ 3, 5, 12, 19, 21; pl. 6: № 5; pl. 7: № 18; pl. 8: № 6; Belgique (Fasc. 1) Bruxelles, Musées royaux de Cinquantenaire. Paris, 1926, IV, D. c. pl. 1, №№ 1, 4; pl. 2, №№ 8, 16—19.

<sup>19</sup> E. Pfeuhl. Malerei und Zeichnung der Griechen. II, 719, § 783, О. Вальдгауэр, Імператорський Ермітаж. Краткое описание собрания античных расписных ваз. СПБ., 1914, 30, дд. 36, дд.

<sup>20</sup> М. Ростовцев, Античная декоративная живопись на юге России, СПБ., 1914, с. 20 і далі, табл. VII, № 3.

<sup>21</sup> М. Ростовцев, Ibid., 18, с. 74.

<sup>22</sup> М. Ростовцев, Ibid., с. 17 і далі, табл. XXVII, № 5. Про призначення цих діадем див. М. И. Ростовцев, Эллінство и іранство на юге России, П. 1918, с. 97—98, табл. XI, № 4.

<sup>23</sup> Цікаво, що на московській ойнохої узор зроблений білою і блакитною фарбами, які, очевидно, теж передають увіткані срібні нитки.

до пальмет ойнохой Ермітажу — інв. № 330с, інші найближаються до пальмет московської вази.

Загальна побудова орнаменту (пальмети, волюти та ін.) на пурпуро-вих пов'язках, представлених на московській ойнохой і на фризі керченського склепу 1908 р., нагадує штамповани орнаменти на стленгідах і золотих смугах, що являють частини жіночих уборів, знайдених у скіфських могилах класичної і ранньоелліністичної епохи<sup>24</sup>.

Слід сказати ще кілька слів з приводу форми посудини. Цілком точних аналогій до останньої в приступному нам матеріалі ми вказати не можемо, найближчі ж пам'ятки за формою горла, шийки, плечей і верхньої частини вичеревка датуються IV сторіччям. Як приклад відзначимо три глиняні ойнохої, знайдені на Боспорі<sup>25</sup>. Близькою за форму, скільки можна судити на підставі не зовсім вдалої реконструкції, є знайдена в районі Києва бронзова ойнохоя<sup>26</sup>, яку за супровідними знахідками треба датувати IV сторіччям<sup>27</sup>.

Підсумовуючи зіставлення московської ойнохої з іншими пам'ятками, можна вважати за встановлене, що вона датується приблизно кінцем IV сторіччя до нашої ери. Спинімось тепер на місці її вироблення. Наявність аналогічних знахідок на самому лише північному Причорномор'ї і тісний зв'язок її орнаментації з деякими мотивами в стінних розписах Боспора дозволяють вважати московську ойнохою виробом місцевої майстерні. Характер глини дає змогу припустити, що ойнохою зроблено в Ольвії. Близьку, по всьому, глину, правда, здебільшого гірше відмучену ми знаходимо в ольвійському місцевому кухонному посуді, що має форму української риночки з порожниною ручкою-руркою. Фрагменти цього посуду, звичайно, покритого ззовні товстим шаром кіптя, часто трапляються в культурних шарах Ольвійського городища. Матеріалом для цього посуду, як і для нашої ойнохої, служила, мабуть, так звана глина-білоглазка з домішкою септаріїв, потужні поклади якої лежать у районі Ольвії вздовж Бузького лиману. Відзначимо, що й фарби, якими зроблено розпис розглядуваної ойнохої, цілком відповідають своїм кольором фарbam ольвійської штукатурки, і при тому в обох випадках червона фарба виявляється значно міцнішою, ніж інші. Якщо припущене нами визначення московської ойнохої правильне, то поява місцевої розписної кераміки в Ольвії може бути поставлена в якийсь зв'язок з подіями, які відбувались наприкінці IV сторіччя.

Б. В. Фармаковський<sup>28</sup> вказав, що похід полководця Олександра Зопіріона проти ольвіополітів безперечно повинен був підірвати значення

<sup>24</sup> М. Ростовцев, Эллино-скифский головной убор, И. А. К. вып. 63, с. 73 і далі, табл. VI, № 3, VII, VIII. Див. ще И. Р. А. И. М. К., т. I, с. 169 і далі.

<sup>25</sup> Древности Боспора Киммерийского, табл. LX; О. А. К., 1906, с. 145, 151 (№ 37), табл. II, № 4, 5; О. А. К., 1913—15, с. 94—95, № 13, рис. 155; див. також О. А. К., 1904, с. 76, рис. 117, с. 77, рис. 118.

<sup>26</sup> И. Фундуклей, Обозрение могил, валов и городищ Киевской губ., К. 1848, с. 71, табл. XI.

<sup>27</sup> Б. М. Греков звернув мою увагу на групу бронзових ойнохой, що походять з Причорномор'я, які можна поставити у певний зв'язок з розглядуваними нами пам'ятками (О. А. К., 1877, с. 221, табл. III, № 1—3, О. А. К., 1899, с. 49, рис. 92—93; О. А. К., 1902, с. 71, рис. 177 а, б).

<sup>28</sup> Мраморная головка Диониса из Ольвии. Сообщения ГАИМК, I, 1926, с. 198 і далі.

Афін в північно-західному Причорномор'ї. Зникнення на ольвійському ринку головного до цього часу поставника художньої кераміки — Афін, могло привести до виникнення місцевої продукції розписних ваз, представником якої є описана нами пам'ятка. Ймовірність цього припущення можна підперти вказівкою на аналогічне явище, що мало, проте, далеко більше значення для історії античної кераміки. Після того, як Аттіка, внаслідок Пелопонеської війни, втратила італійські ринки збуту кераміки, які інтенсивно використовувались протягом VI—V сторіч, в Великій Греції спостерігаємо значний розвиток місцевого керамічного виробництва.

---

## V. BLAVATSKIJ

### L'OENOCHOE D'OLBIA

Le Musée des beaux arts à Moscou possède une oenochoé fragmentée provenant des fouilles de B. Farmakovskij à Olbia en 1904 (tombeau 49).

L'oenochoé en question est faite de terre glaise d'une teinte orange-brunâtre engobée en dehors de blanc. Le décor peint en pourpre, bleu, gris-foncé et blanc est très endommagé. Par sa technique l'oenochoé d'Olbia appartient à un groupe particulier qui n'a pas d'analogies correspondantes parmi les produits céramiques de la métropole et jusqu'à ce temps n'est étudié que très peu.

Nous avons seulement deux trouvailles analogues provenant de littoral de la Mer Noire : l'oenochoé découverte par M. Tiesenhausen en 1869 dans une des tombes aux environs de Sennaja à Taman' et l'oenochoé trouvée probablement à Kerč en 1858.

L'analyse des principes de la composition du décor sur le vase d'Olbia et des motifs ornementaux (des palmettes, des vrilles enroulés en volutes, l'acanthe stylisé) porte l'auteur à croire que la décoration d'oenochoé d'Olbia diffère résolument du décor des vases peints du V-me et de la première moitié du IV-me siècle et s'approche des vases de style Cinathia, qui nous sont connus au début d'hellenisme. En se basant sur les données de la peinture de deux cryptes : la crypte du tombeau „Bol'saja Blisnica“ datant de la fin du IV siècle et celle découverte à Kerč en 1908 qui date du même temps (la fin du IV siècle — le début du III siècle) on peut dater l'oenochoé d'Olbia de la fin du IV siècle.

C'est un atelier céramique d'Olbia d'où provient probablement notre oenochoé comme ce prouve sa pâte de terre glaise locale mélangée de grains blancs. En temps et lieu B. Farmakovskij a arrêté l'attention sur les conséquences de la marche d'Alexandre Zopirion contre olbiopolites. La disparition au marché d'Olbia des produits de l'art céramique d'Athènes a stimulé la confection des vases peintes locales. Il est possible que l'oenochoé d'Olbia nous présente un spécimen de cet art de potiers olbiens.

---