

## ЗНАЧЕННЯ ДЕЯКИХ АБРЕВІАЦІЙ НА АНТИЧНИХ АМФОРАХ З ТЕРИТОРІЇ БОСПОРУ КІМЕРІЙСЬКОГО

*Статтю присвячено аналізу типових абревіацій, що найчастіше трапляються на античних амфорах.*

На давньогрецьких амфорах часто спостерігаються різного роду написи у вигляді графіті й дипінти, в основному пов'язані з їх використанням як торгової тари. Серед них можна знайти повні й скорочені імена власників чи адресатів товару, різного роду цифрові позначення, що відображують обсяг їхнього вмісту, ціну, порядковий номер у визначеній партії і т. п. Проте на Боспорі практично не відзначені випадки, коли на амфорах повністю були б написані назви продуктів, що в них містилися. Для прикладу можна навести досить репрезентативну добірку дипінти з Танаїса, що охоплює 2233 написи найрізноманітніших типів<sup>1</sup>. Більше того, судячи з опублікованих матеріалів, така сама картина спостерігається і в цілому на Північному Причорномор'ю. Подібний факт, звичайно, не може не викликати подиву.

Свідчення про асортимент товарів, який зберігали і перевозили в амфорах, можна знайти в документах із так званого архіву Зенона приблизно середини III ст. до н. е., виявленого під час розкопок в Єгипті. Найчастіше в них згадуються τάριχος — «сушена, в'ялена риба» і ὄινος — «вино», трохи рідше ἔλαιον — «оливкова олія», ἔλαια — «маслини», σαρξός — «м'ясо» і μέλιτος — «мед»<sup>2</sup>. Значною мірою цей список доповнюють матеріали з афінської агори, де було знайдено досить багато амфор з нанесеними на них назвами товарів, що іноді трапляються повністю, але найчастіше — у скороченнях<sup>3</sup>.

Навряд чи Боспор являв собою деякий виняток у цьому, і на амфорах там також мали наносити назви різного роду товарів хоча б для того, щоб уникнути плутанини під час торгових операцій чи в процесі зборігання. У зв'язку з цим привертають до себе увагу кілька десятків стійких абревіацій типу АВ, АГ, ВА, ЕY, МЕ, ТА і т. п., за якими приблизно і могли критися назви деяких дуже розповсюджених товарів. На це, звичайно, можна заперечити, що подібні абревіації могли позначати і скорочення імен власників. Безумовно, в якихось випадках саме так і було. Можливо, справа в тому, в якому саме місці амфори наносили такі написи, в усікому разі, самі греки, безсумнівно, мали чітко їх розрізняти. І саме тут дуже важливо підкреслити, що всі назви товарів, наведені в корпусі графіті й дипінти з афінської агори, були нанесені великими літерами на горлах чи плічках амфор<sup>4</sup>.

Трохи інакше до зазначеного питання підходять видавці корпусу танаїських дипінти. Написи на горлі й плічках амфорах вони розділяють на три категорії чи позиції. Тільки написи позиції I, що наносили безпосередньо під вінцями чи у верхній частині горла, вони інтерпретують як скорочення від назв товару чи їхньої якості. Написи позиції II, яку наносили в середній частині горла, дослідники розглядають як словові дані, що належали або до нумерації амфори всередині визначеної партії, або до обсягу вмісту тари, а написи позиції III, що наносили на плічках чи нижній частині горла, — відповідно як скорочення власних назв<sup>5</sup>.

Безумовно, подібні твердження мають резон, коли на амфорі наявні всі три позиції, тому що вони підкріплені численними аналогіями. Проте наполягати на тому, що цього принципу неухильно дотримувалися в усіх випадках і в усьому античному світові, як це намагаються робити Б. Беттгер і Д.Б. Шелов, навряд чи правомірно. Судячи з усього, суть питання залишилася не до кінця з'ясованою і самими авторами; так, багато написів, що нанесені на плічках амфор, вони, вступаючи в протиріччя із собою, інтерпретують як скорочення від назви товарів. Більше того, з'ясовується, що в тих випадках, коли назну товару писали повністю, її також наносили на плічки амфор<sup>6</sup>.

Таких складних багаторядкових дипінті, за незначними винятками, не знайдено на інших боспорських поселеннях. Невідомі вони, судячи з корпусу М. Ленг, і в Афінах.

Поза зором згаданих авторів залишилися графіті, тому не зрозуміло, чи поширюються визначені ними принципи і на них, хоча слід зазначити, що абревіації по верхньому краю вінць амфор, які можна було б інтерпретувати як скорочення від назв товарів, трапляються дуже рідко, не говорячи вже про те, що складні багаторядкові графіті майже невідомі.

Очевидно, правомірніше буде говорити тільки про деяку місцеву специфіку, оскільки в межах одного невеликого містечка, яким був Танаїс, можна було встановити чіткі правила маркування амфор під час торгових операцій, яких, імовірно, повинні були дотримуватися і торгові контрагенти танаїтів.

У будь-якому випадку безсумнівним залишається той факт, що назви товарів наносили у верхній частині амфори, яку добре було видно як під час її зберігання, так і в процесі транспортування, частіше за все на переході від горла до плечиків. Імовірно, подібний принцип і можна взяти за основу, тому надалі ми будемо розглядати тільки ті абревіації, що відповідають такому критерію. При цьому треба обов'язково враховувати ще один критерій — абревіації мають позначати назви таких товарів, що могли мати досить широке розповсюдження на Боспорі, а не яких-небудь рідкісних і екзотичних для його території. Спробуємо визначити перелік таких товарів.

**АВ.** Абревіації прокреслені на червоноглинняних амфорах елліністичного часу з Патрея<sup>7</sup>, II—III ст. н. е. з поселення Куль-Тепе<sup>8</sup>, I і IV ст. н. е. з поселення Батарейка I<sup>9</sup>.

Серед широко розповсюджених товарів з подібним початком можна назвати тільки ‘авафбс’ (‘οίνος) — «слабке некріплene вино».

У принципі не виключаючи такого варіанта, хотілося б відзначити кілька обставин. За межами Боспору ця абревіація, судячи з опублікованих матеріалів, поки що не засвідчена, хоча не можна виключати й того, що це чиста випадковість, але з рівною підставою можна припустити і те, що за нею ховається який-небудь специфічний боспорський товар. В усіх відомих випадках абревіація представлена тільки у вигляді графіті. Як відно, це може свідчити про те, що вона позначає деякий продукт, що призначався для тривалого зберігання, наприклад, одну з зернових культур. Не виключено, що деякі товари позначали простонародними слівцями, що могли й не потрапити в словники.

**АГ, АГА.** Монограма АГА з літерою М під нею (можливо, μετρητής — міра рідини в 39,5 л, що приблизно відповідає місткості амфор з цифровим позначенням розглядуваного типу) та іменем ΕΛΕΜΑΘ(ΟΣ) продряпана на реберчастій червоноглинняній амфорі III ст. н. е. з Кеп<sup>10</sup>. Подібні абревіації відомі і в інших частинах Північного Причорномор'я — у вигляді дипінті на амфорах Менди IV ст. до н. е. з Ніконія<sup>11</sup> і Мелітопольського кургану<sup>12</sup>.

Ключем до їхнього розуміння може слугувати дипінті на червоноглинняній амфорі з Ніконія, де букви АГ представлені в сполученні із зображенням виноградного листа<sup>13</sup>, що свідчить про те, що вони позначають якийсь сорт вина. Судячи з усього, це може бути ‘αγάλευκός’ (‘οίνος) — «несолодке» (вино). Привертає до себе увагу те, що в цьому випадку всі абревіації представлені у вигляді дипінті, що по-своєму видається логічним, тому що вино, розлите в амфори, не було призначено для тривалого зберігання. Тому після споживання вмісту тару можна було використовувати для інших цілей. Усі абревіації, що з великою часткою імовірності можна інтерпретувати як назви різних сортів вин, нанесені фарбою.

**АІ.** Абревіації написані фарбою на фасоській амфорі другої половини V — початку IV ст. до н. е. з мірмекійського зольника I (рис. 1, 1) і на синопській амфорі III—II ст. до н. е. з Акташського поселення, розташованого в безпосередній близькості від боспорських володінь<sup>14</sup>. Відомі вони і в інших частинах Північного Причорномор'я — у вигляді дипінті і графіті на червоноглинняних і світлоглиняніх амфорах з Ніконія<sup>15</sup>, а також у вигляді дипінті на херсонеській амфорі III ст. до н. е. з поселення Кульчук у Північно-Західному Криму<sup>16</sup>.

Установити з повною визначеністю назву товару, що ховається за розглянутою абревіацією, поки що не видається можливим. Як варіанти відзначимо ‘άιρων — «плевели», що згадуються в написі фарбою на широкогорлому горщику кінця II —

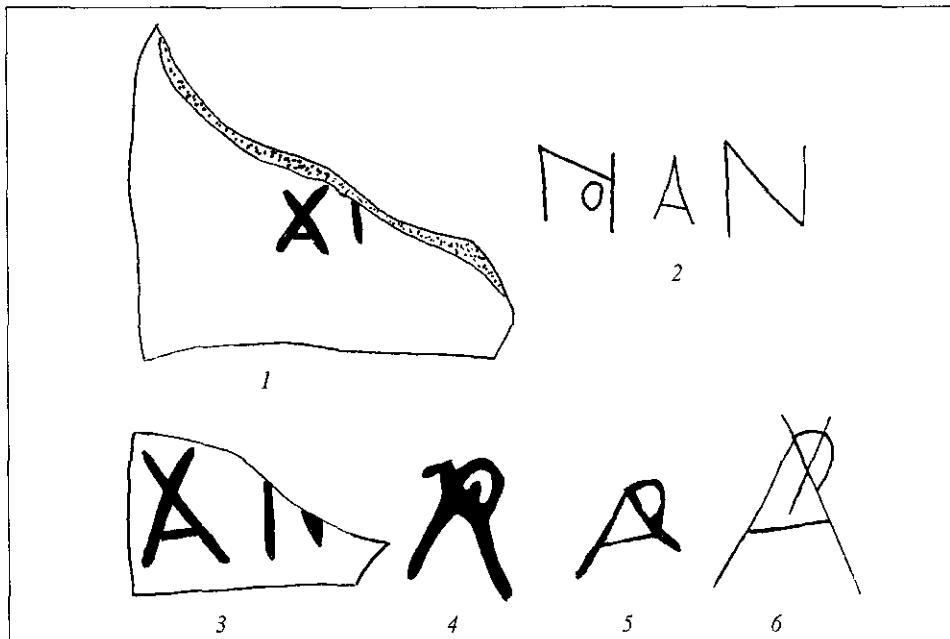


Рис. 1. Графіті і дипінти на давньогрецьких амфорах: 1 — мірмекійський зольник I; 2, 3 — Мірмекій; 4 — Єлізаветівське городище; 5 — мірмекійський зольник II; 6 — Отоночки

початку III ст. н. е. з афінської агори<sup>17</sup>. Не виключено, що пlevели могли вжива-ти в медичних цілях, однак зарахувати їх до широко розповсюджених товарів навряд чи можливо. Побіжно зазначимо, що в тих випадках, коли рідкісний і добре відомий товари мали одинаковий початок, назуву першого, щоб уникнути плутанини, писали в більш повній формі чи навіть повністю.

Навряд чи за розглянуту абревіацією може також критися ‘αφάτιον — «сорт рибного соусу», оскільки немає підібних свідчень про його популярність на Боспорі.

Хотілося б звернути увагу, що на горлі глечика перших століть н. е., знайденого в пізньоскіфському могильнику Бельбек I, поруч з абревіацією AI є дуже стилізоване зображення гілочки<sup>18</sup>, що, як вважається, має позначати, що в цьому сосуді зберігалася маслинова олія<sup>19</sup>, і, отже, можна припускати, що згадана абревіація позначає якийсь сорт цієї олії. Не виключено також, що вона може бути закінченням слова ‘ελαι’ — «маслини» і її використали для того, щоб не виникало плутанини з ‘έλαιον — «маслинова олія», хоча подібне припущення й виглядає досить сумнівним.

**ΑΛ, ΑΛΦ.** Абревіації належать до числа тих, що трапляються найчастіше. Вони прокреслені на фасоській амфорі V ст. до н. е. і амфорі типу Солоха II з поселення на мисі Зюк<sup>20</sup>, на червоноглиняній амфорі I—II ст. н. е. з Кеп<sup>21</sup> і на червоноглиняному піфосі кінця II — початку III ст. н. е. з поселення в с. Михайлівка<sup>22</sup>. На світлоглиняній амфорі II — середини III ст. н. е. з Горгіпії є дипінти ΑΛ<sup>23</sup>, а на червоноглиняній амфорі III ст. н. е. з Танаїса — ΑΛΦ<sup>24</sup>.

Як видно, розглянуті абревіації варто доповнювати як ‘αλφіта — «ячмінь», що був однією з основних сільськогосподарських культур на Боспорі<sup>25</sup>.

**ΑΛΜ.** Абревіації написані фарбою на світлоглиняніх і червоноглиняніх амфорах III ст. н. е. з Танаїса<sup>26</sup>.

Швидше за все, зазначена абревіація приховує такі продукти, як ‘άλμη, ‘άλματα, ‘άλμια — «солоні чи мариновані продукти», що могли включати маслини, рибу, овочі і т. п.<sup>27</sup>. Імовірність подібної інтерпретації підтверджується тим, що під час розкопок Тарса було знайдено піфос, на вінчику якого фарбою позначено ‘άλμα — «розсіл, маринад»<sup>28</sup>.

**ΑΛΟ.** Абревіація написана фарбою на світлоглиняній амфорі III ст. н. е. з Танаїса<sup>29</sup>. За припущенням Д.Б. Шелова, вона може позначати такий продукт, як ‘άλωφή — «жир, сало»<sup>30</sup>.

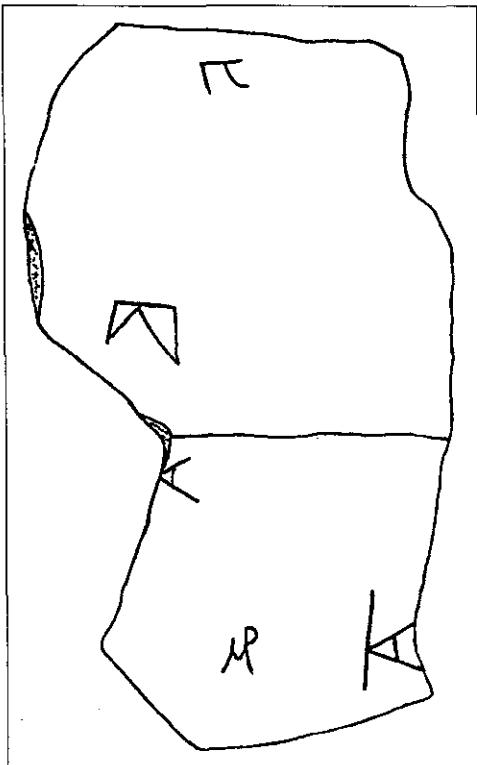


Рис. 2. Графіті та дипінти на давньогрецьких амфорах

вірно, рибу мали подрібнювати на шматки, тому що з цілком зрозумілих причин дорослого осетра розмістити в амфорі, і тим більше вузькогорлій, неможливо.

**A, AP, API.** Абревіації AP і API належать до числа тих, що трапляються найчастіше, причому часто у вигляді стійких монограм. Це є додатковим свідченням на користь того, що вони виражают якийсь дуже розповсюджений термін. Подібні дипінти відзначені на херсонеській амфорі IV ст. до н. е. з Єлізаветівського городища на нижньому Дону (рис. 1, 4), на синопській амфорі межі IV—III ст. до н. е. з мірмекійського зольника II (рис. 1, 5), на світлоглиняній амфорі II—середини III ст. н. е. з Горгіпії<sup>35</sup>, на амфорі типу «Делакеу» середини III—першої чверті IV ст. н. е. з поселення в с. Белінське<sup>36</sup>, а графіті — на рожевоглиняній амфорі II—III ст. н. е. з поселення Огоньки (рис. 1, 6). Окремо відзначимо дипінти на кількох амфорах типу F другої половини IV — початку V ст. н. е. з поселення Рогожкіно XIII на нижньому Дону. У них з одного боку горла є досить розповсюдженні чотирирядкові написи, що умовно можна назвати групою α/π і являють собою стандартну формулу «від такого-то такому-то»<sup>37</sup>, а з протилежного боку — написані абревіації AP<sup>38</sup>. Подібний принцип побудови написів відомий і серед графіті. Так, на одному боці горла червоноглиняної амфори III ст. н. е. з Ілурата є трирядковий напис ΠΩΣ|ΠΟΛΑ|M, що є, можливо, скороченням імен відправника й адресата товару, а також цифрове позначення = 40, а на протилежному — продряпанана абревіація ΛΑ, яку варто розуміти як скорочення від назви товару (рис. 2).

Відомі розглянуті абревіації і в інших частинах Північного Причорномор'я — у вигляді дипінти на червоноглиняній амфорі з Ніконія<sup>39</sup>, на двох херсонеських амфорах кінця IV — початку III ст. до н. е. з поселення Кульчук, а також у вигляді графіті відповідно на гераклейській амфорі середини II ст. до н. е. і родоській амфорі I ст. до н. е. з цього самого поселення<sup>40</sup>, а також на червоноглиняній амфорі III ст. до н. е. з поселення Чайка<sup>41</sup> і світлоглиняній вузькогорлій амфорі межі I ст. до н. е. — I ст. н. е. з Булганакського поселення<sup>42</sup>.

У словниках не відзначено назв добре відомих товарів з подібним початком. Не прояснюють ситуацію і матеріали, знайдені під час розкопок афінської агори,

**AN, ANT.** Перша з цих абревіацій прокреслена на червоноглиняній амфорі елліністичного часу з Мірмекія разом з цифровою міткою, що приблизно позначала ціну товару = 50 оболам (рис. 1, 2), на світлоглиняній вузькогорлій амфорі типу С першої половини III ст. н. е. з Кеп<sup>31</sup>. Дипінти AN є на хіоській амфорі V ст. до н. е. з Мірмекія (рис. 1, 3) і ANT — на червоноглиняній амфорі III ст. н. е. з Танаїса<sup>32</sup>. За межами Боспору абревіація AN відзначена на амфорі пізньоантичного часу з рибозасолювальної цистерни в Херсонесі<sup>33</sup>.

Усім критеріям, про які йшлося вище, відповідає назва продукту 'αντακαλος — «кантакей», риба із сімейства осетрових, які ще й нині водяться в Азовському і Чорному морі. Про лов узимку в Керченській протоці осетрів, що за розмірами дорівнювали дельфінам, повідомляє Страбон (Strabo, VII, 23, 18). А поет Антифан, за свідченням Афінея, розхваливав маринованого осетра (τάριχος 'αντακαλος) з Понта (Athen., VII, 21). Археологічні дані також свідчать про те, що осетер був однією з основних промислових риб на Боспорі<sup>34</sup>. Імо-

щоправда, на амфорі початку III ст. н. е. відзначено дипінти АΡΩΜ, яке М. Лент пропонує доповнювати як 'арф(маттης) ('οινος) — «ароматизоване (вино)»<sup>43</sup>, а на амфорі початку II ст. н. е. — дипінти АΡΓΙΕΛ, яке вона ж доповнює як 'арγιέλ(αιον) — «біла олія»<sup>44</sup>. Проте їх більш повна форма написання свідчить про те, що ці товари належать до числа досить рідкісних і розглянуті абревіації їх не стосуються.

Можна припустити, що ці абревіації позначають не назву товару, а характеристику деяких його властивостей. Швидше за все, це могло бути 'αριστεύς — «крацій» чи, як прийнято писати в наш час, — «вищий сорт».

Крім того, є низка різного роду комбінацій, що складаються зі скорочень від назв товарів і одиночної літери А-ΑХ<sup>45</sup>, ВА<sup>46</sup>, яка в такому контексті також, можливо, позначала його якість — 'αριστεύς — «крацій». З великою часткою ймовірності можна припускати, що подібним чином варто трактувати також графіті й дипінти у вигляді великих одиночних літер А, що часто трапляються на горлах амфор, причому в ряді випадків не тільки з літерними скороченнями, а й із зображеннями виноградного листя, як на амфорах Менди IV ст. до н. е. з Марининського могильника<sup>47</sup>, що свідчить про те, що в зазначених амфорах зберігалося вино.

**ΑΦ.** Абревіація продряпана на червоноглинняній амфорі IV ст. до н. с. з Кеп<sup>48</sup>. Відома вона і в інших частинах Північного Причорномор'я — дипінти на червоноглинняній амфорі з Ніконія<sup>49</sup> і на амфорі пізньоантичного часу з рибозасолювальної цистерни в Херсонесі<sup>50</sup>. Їх можна доповнити або як 'αφ(η̄)η̄ — «сардиня», «канчоус» чи як 'αφάκη — «віка». Херсонеська знахідка дає змогу відлати перевагу першому варіанту. Відзначимо також аналогічну абревіацію на горлі амфори типу F другої половини IV — початку V ст. н. е. з поселення Рогожкіно XIII, з протилежного боку якої є стандартний чотирирядковий напис типу απ<sup>51</sup>.

**ΑΧ.** Абревіації продряпані на синопській амфорі IV—III ст. до н. е. з Патрея в комбінації з одиночною А<sup>52</sup> і на червоноглинняній амфорі I ст. н. е. з Фанагорії (рис. 3. 1). Відомі розглянуті абревіації із межами Боспору. Як приклад, відзначимо графіті на червоноглинняній амфорі III ст. до н. е. з поселення Чайка<sup>53</sup>.

Дати однозначну інтерпретацію цієї абревіації поки що не видається можливим, позаяк у словниках не відзначено добре відомих товарів з подібним початком чи деяких характеристик, що належать до їхніх властивостей. Виходячи з того що абревіація представлена тільки у вигляді графіті, за нею має критися якийсь товар, що призначався для тривалого зберігання.

**ΒΑ.** Абревіації прокреслені на піфосі елліністичного часу з Горгіпії разом з окремою буквою Α<sup>54</sup>, на світлоглинняній вузькогорлій амфорі II — першої половини III ст. н. е. разом з цифровим позначенням ΡΑ із цього самого центру<sup>55</sup> і червоноглинняній амфорі II ст. н. е. з Мірмекія (рис. 3. 2). є також дипінти на синопській амфорі межі IV—III ст. до н. е. з мірмекійського зольника II (рис. 4. 1) і на світлоглинняній амфорі III ст. н. е. з Танаїса<sup>56</sup>.

У словниках можна знайти кілька назв товарів з подібним початком: βάλανοι — «жолуді», які, звичайно, навряд чи мали великий попит у покупців, навіть якщо врахувати, що Διός βάλανοι означає «грецькі горіхи»<sup>57</sup>, які для Боспору були товаром досить екзотичним; βάζα — «фарба», від якої обов'язково мали б за-

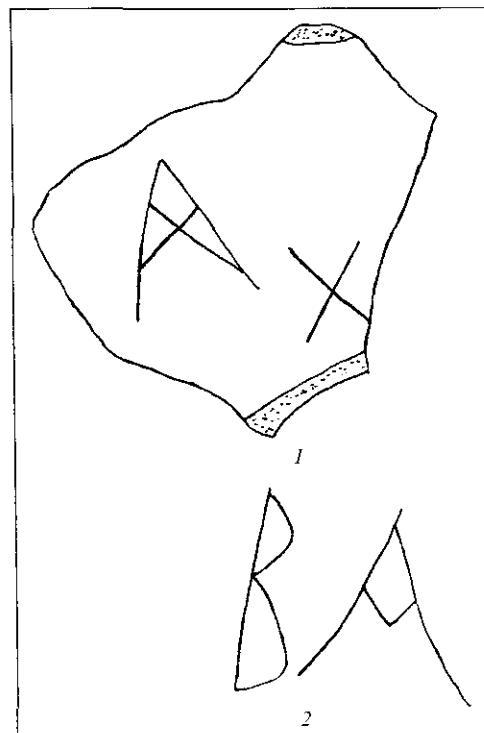


Рис. 3. Графіті і дипінти на давньогрецьких амфорах: 1 — Фанагорія, 2 — Мірмекій

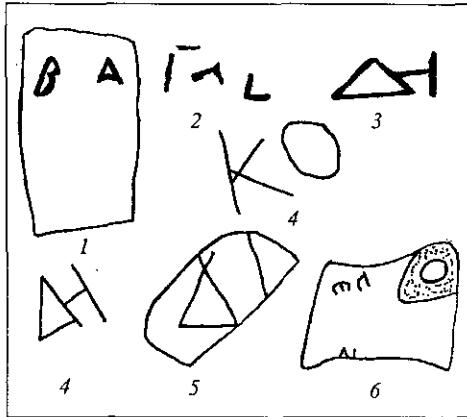


Рис. 4. Графіті та дипінти на давньогрецьких амфорах: 1, 2 — мірмекійський зольник II; 3 — Мірмекій; 4 — Фанагорія; 5 — Порфмій; 6 — Ново-Оtradne

лишилася сліди, однак у жодному випадку їх не відзначено; βάλσαμον — «бальзам» — є занадто загальна назва, тому що різних видів бальзамів існує безліч. Імовірнішим варіантом здається βάκχιος, βάκχος — «вино»<sup>58</sup>.

**ГА.** Абревіації написані фарбою на двох червоноглинняних амфорах III ст. н. е. з Танаїса, що Д.Б. Шелов доповнював як γάρ(ος) — «крибний соус»<sup>59</sup>.

Можна також відзначити аналогічне графіті на горлі глечика римського часу з одного із поселень херсонеської хори, яке Е.І. Соломоник інтерпретує як γάλα χθ γάρος<sup>60</sup>.

Цілком очевидно, що припущення дослідниці ґрунтуються на матеріалах з афінської агори. Так, на одній зі знайдених там амфор V—VI ст. н. е. є дипінти γάλα — «молоко»<sup>61</sup>. Оскільки назва продукту представлена повністю, це свідчить про те, що він належав до числа досить рідкісних. Знайдено також дипінти у вигляді лігатури ГАР на амфорі I—II ст. н. е., що М. Ленг пропонує доповнювати як γάρ(ος) — «крибний соус»<sup>62</sup>.

**ГЛУ.** Абревіації представлені тільки у вигляді дипінти. Напис на горлі фасоської амфори III ст. до н. е. з Пантікапея привернув увагу В.Д. Блаватського, який цілком переконливо інтерпретував її як γλύ(κος) (‘ολυος) — «солодке» (вино)<sup>63</sup>. Аналогічні дипінти відзначенні також на синопській амфорі межі IV—III ст. до н. е. з мірмекійського зольника II (рис. 4. 2) і на кількох червоноглинняних амфорах середини III ст. н. е. з Танаїса, однак в останньому випадку Д.Б. Шелов сумнівався, що напис варто розуміти як скорочення від назви товару на тій підставі, що дороге вино навряд чи зберігали в амфорах великої місткості<sup>64</sup>. Важко висловити, наскільки обґрутовані подібні сумніви, тому що солодке вино дійсно належало до елітних сортів. Так, Афіней свідчить про те, що таке вино спеціально виготовляли в невеликих кількостях для фасоського пританея (Athen., I, 32 a). Проте у будь-якому випадку не можна виключати того, що навіть найдорожчий сорт вина за потреби могли завозити в Танаїс.

За межами Боспору подібна абревіація у вигляді дипінти відзначена тільки на амфорі типу Солоха II з кургану Солоха<sup>65</sup>.

**ΔΗ.** Абревіація написана фарбою на синопській амфорі межі IV—III ст. до н. е. з Мірмекія (рис. 4. 3), а також продряпана на червоноглинняній амфорі II ст. н. е. з поселення Батарейка I<sup>66</sup> і на широкогорлі рожевоглинняній амфорі II—III ст. н. е. з поселення в с. Михайлівка<sup>67</sup>.

Відзначимо також комбінації ΔΗ з ΑΝ на світлоглинняній амфорі I ст. до н. е. — I ст. н. е. з поселення Батарейка I<sup>68</sup> і з ΚΟ на фасоській амфорі III ст. до н. е. з Фанагорії (рис. 4. 4). Імовірно, останню можна вважати аналогічною комбінацією ΔΗ-Κ, прокресленої з різних боків горла червоноглинняної амфори I ст. до н. е. — I ст. н. е. з городища Чайка<sup>69</sup>.

Назв широко розповсюджених товарів з подібним початком у словниках не відзначено. Тому можна припустити, що ці абревіації стосуються характеристики властивостей товару. Як найімовірніший варіант можна запропонувати δῃ(κτικός) — «той, що має гострий присмак», чи, як пишуть нині, — «з додаванням спецій».

**ΔΙ.** Абревіація прокреслена на горлі синопської амфори III—II ст. до н. е. з Порфмія (рис. 4. 5). є також комбінація ΕΔ|ΔΙ, представлена у вигляді дворядкового напису на світлоглинняній амфорі I ст. до н. е. — I ст. н. е. з поселення Ново-Оtradne (рис. 4. 6).

Відомі розглянуті абревіації і в інших частинах Північного Причорномор'я — у вигляді графіті на червоноглинняній амфорі з Ніконія<sup>70</sup> і на синопській амфорі

Рис. 5. Графіті і дипінти на давньогрецьких амфорах: 1 — Парфеній; 2 — Огоньки; 3 — Фанагорія; 4 — Мірмекій; 5, 6 — Пантікалей; 7 — Гермонаса

ІІІ ст. до н. е. з поселення Чайка<sup>71</sup>, а також у вигляді дипінти на двох гераклейських амфорах першої чверті ІV ст. до н. е. з кургану Двогорба могила в Донецькій обл.<sup>72</sup>. Варто додати, що на фасоській амфорі ІІІ ст. до н. е. з Ольвії фарбою написана комбінація ΑΙ|ΔΙ<sup>73</sup>, а на гераклейській амфорі ІІ ст. до н. е. з поселення Чайка продряпана комбінація ΜΕ|ΔΙ<sup>74</sup>.

Привертає увагу, що зазначені абревіації трапляються в комбінації зі скороченнями назв різних товарів. Це дає змогу припускати, що вони позначають не саме товар, а деяку його характеристику. Їхнє значення дозволяють зрозуміти аналогії з афінської агори. На деяких знайдених там сосудах, що датуються в межах перших століть н. е., неодноразово засвідчені написи δίκαιος — «справедлива міра»<sup>75</sup>. В одному випадку написано навіть конкретніше: ο'|ι|νηρος δίκαιο[ς] — «справедлива міра вина»<sup>76</sup>. Отже, є вагомі підстави думати, що амфори з подібними абревіаціями використовували як мірні стандарти для різних рідкісних продуктів.

**Е, ЕΛ.** Згадані абревіації у вигляді і графіті, і дипінти трапляються дуже часто. Як приклади, відзначимо фасоську амфору ІV—ІІІ ст. до н. е. з Пантікалея<sup>77</sup>, коричневоглинняну амфору ІІ—I ст. до н. е. з Парфенія (рис. 5, 1), світлоглинняну вузькогорлу амфору І ст. до н. е. — І ст. н. е. з цього самого центру<sup>78</sup>, червоноглинняні і світлоглинняні амфори відповідно ІІ—ІІІ ст. н. е. з поселень поблизу с. Михайлівка<sup>79</sup>, Огоньки (рис. 5, 2) і ІІІ ст. н. е. з Танаїса<sup>80</sup>. Відомі аналогічні абревіації і в інших частинах Північного Причорномор'я, наприклад, у вигляді дипінти на червоноглинняній амфорі кінця VI — початку V ст. до н. е. з Ольвії<sup>81</sup>.

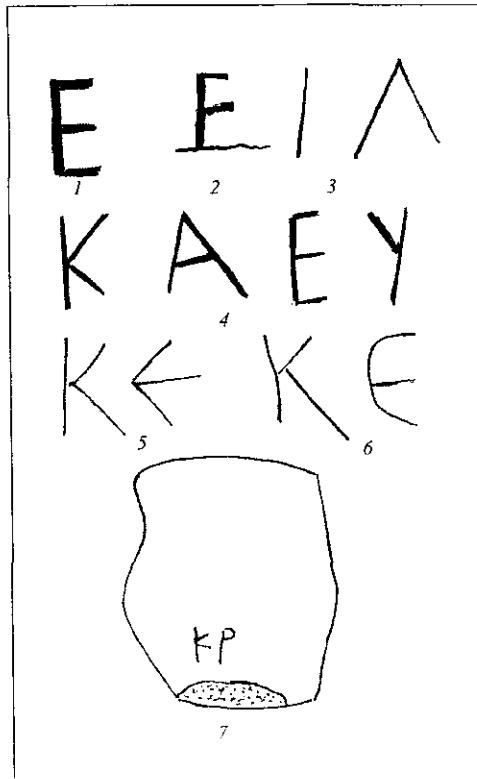
Свідчення, що містяться в папірусах з архіву Зенона, дають змогу інтерпретувати їх як ἐλαῖον — «олівкова олія», хоча не виключено і ἐλαῖαι — «маслини»<sup>82</sup>.

**ЕР.** Абревіація написана фарбою в сполученні з цифровим позначенням = 14 кесестам на великий світлоглинняний амфорі ІІІ ст. н. е. з Танаїса<sup>83</sup>. Цілком імовірно, що її варто доповнити як ἐρ(υθρος) (οινος) — «червоне (вино)»<sup>84</sup>.

Як аналогію можна відзначити дипінто на світлоглинняній вузькогорлій амфорі другої половини ІІІ — початку ІV ст. н. е. з черняхівського могильника в с. Вікторівка Миколаївської обл.<sup>85</sup>.

**ЕΥ.** Подібні абревіації дуже часто трапляються на амфорах різних центрів, що належать до найширшого хронологічного діапазону. Як приклади згадаємо дипінти на амфорі невідомого походження V ст. до н. е. з Мірмекія<sup>86</sup>, а також графіті на коричневоглинняних амфорах І—ІІ ст. н. е. з поселення на мисі Зюк<sup>87</sup> і Горгіпії<sup>88</sup>. Крім того, у Мірмекії було виявлено фрагмент синопської амфори ІІІ—ІІ ст. до н. е. з дипінти у вигляді дворядкової комбінації ΚΑ|ΕΥ (рис. 5, 4), аналогія якої відзначена на світлоглинняній вузькогорлій амфорі ІІ—ІІІ ст. н. е. з поселення в с. Капуловка на нижньому Дніпрі<sup>89</sup>.

Абревіація ЕУ також неодноразово траплялася на всьому Північному Причорномор'ї — у вигляді дипінти на червоноглинняній амфорі з Ніконія<sup>90</sup> і на пізньо- античній амфорі з рибозасолювальної цистерни в Херсонесі<sup>91</sup>, у вигляді графіті на родоській амфорі ІІІ ст. до н. е. з поселення Кульчук<sup>92</sup>.



Назв широко розповсюджених товарів з подібним початком у словниках не відзначено, тому цілком можливо, що ця абревіація є повною формою написання характеристики якості товару 'εο — «гарний», на відміну від 'αριστεύς — «найкращий». Щоправда, на амфорі невідомого місця знахідки є абревіація ΕΥΣΤΑΘ<sup>93</sup>, яку Д.Б. Шелов пропонував доповнювати як 'ευστάθ(ης) — «міцне (вино)»<sup>94</sup>, однак подібне визначення стосовно вина не вживалося. В.І. Кузіщин і А.І. Іванчик розшифровують її як 'εύσταθ(μος) — «той, що має правильний розмір, повновагий», тобто, на їхню думку, цю амфору могла застосовувати як мірний стандарт<sup>95</sup>. Подібним чином дослідники інтерпретують і абревіацію ΕΥΣΤΑ на вузькогорлій світлоглинняній амфорі типу F із так званої «садиби Басилидів» пізньоантичного часу в околицях Херсонеса<sup>96</sup>. Проте подібне припущення варто визнати неспроможним, тому що перед нами явно початок одного з особистих імен, яке входить до складу стандартного чотирирядкового напису групи α.π.

**НР.** Абревіації представлені тільки у вигляді графіті — по сирій глині на лесбоській амфорі межі VI—V ст. до н. е. з Патрея<sup>97</sup>, фасоській амфорі другої половини V ст. до н. е. з Німфея<sup>98</sup> і на оранжевоглинняній амфорі IV ст. н. е. з поселення Батарейка I<sup>99</sup>. Як приклад поширення розглянутих абревіацій за межами Боспору відзначимо графіті на світлоглинняній амфорі I ст. до н. е. — I ст. н. е. з пізньоскіфського Булганакського городища<sup>100</sup>.

Назв добре відомих товарів з подібним початком у словниках не відзначено. І.Б. Брашинський висловив думку, що такі абревіації слід розглядати як аог. чи рі. від дієслова 'αφρ значенні «одержати», «придбати» чи замість NP варто читати РН і розуміти як скорочення від дієслова 'ρρτως у значенні «точно»<sup>101</sup>. Перша частина цього припущення виглядає дещо неприродною, а друга, як нам здається, заслуговує на увагу. На її підтвердження можна привести спостереження, що подібна абревіація була прокреслена по сирій глині на лесбоській амфорі з Патрея. Украї малоймовірно, що із самого початку абревіація могла бути призначена для якогось визначеного товару, а от гіпотеза про те, що вона мала слугувати мірним стандартом, є більш правдоподібною. Додамо, що на вже згадуваний червоноглинняній амфорі II—III ст. н. е. з поселення Куль-Тепе перед абревіацією ΛΒ стоять лігатура ΡΗ, що також можна розуміти в такому самому значенні<sup>102</sup>.

**ІА.** Абревіації продряпані на хіоській амфорі середини V ст. до н. е. з Фанагорії (рис. 5, 3) і на рожевоглинняній боспорській амфорі III ст. н. е. з поселення в с. Михайлівка<sup>103</sup>. Можливо, її слід доповнити як 'ιλύς — «густий, з осадом». Згідно зі словниками, подібне визначення застосовували для вина.

**КА.** Абревіації представлені у вигляді графіті й ліпінті на червоноглинняних амфорах I ст. до н. е. з Порфмія, де вони, поряд з іншими позначеннями, трапляються кілька разів (рис. 5). II—III ст. н. е. з Тиритаки<sup>104</sup> і Горгіпії<sup>105</sup>. За межами Боспору подібна абревіація нанесена фарбою. наприклад, на амфорі Менди з Мелітопольського кургану<sup>106</sup>.

Зрозуміти їхнє значення допомагають написи на амфорах II і кінця III ст. н. е., знайдені під час розкопок афінської агори, серед яких є ліпінті καθαρού λ(ίτρου), що слід розуміти як посилення на точність маси<sup>107</sup>. Це ж слово засвідчене також у написі фарбою на горлі глечика кінця V—VI ст. н. е.<sup>108</sup>. У такому самому значенні ця абревіація представлена і в одному випалку на червоноглинняній амфорі з Порфмія, поруч з якою є лігатура ΜΡ, що, імовірно, слід розшифровувати як μετρητής — міра рідини = 39,5 л.

В інших же випадках, коли на амфори нанесена одиночна абревіація КА, її, мабуть, слід доповнювати як καθαρος у значенні «чистий, очищений (продукт)», на відміну від 'ιλύς. На вже згадуваній амфорі з Порфмія поруч з розглянутою абревіацією є абревіація ΠΑ, що позначає сам товар, а на червоноглинняній амфорі IV ст. н. е. з поселення Батарейка I поруч зі схематичним зображенням «гілочки» продряпанана велика літера Κ, що, як видно, варто також розуміти як καθαρος у значенні «чистий, очищений»<sup>109</sup>.

Слід додати, що на горлі глиняної урні з чотирма ручками, знайденої на Боспорі, є напис фарбою, що датується, судячи зі шрифту, III ст. до н. е., в якому згадується καθαραιλέπραι<sup>110</sup>. Останнім словом позначали солону рибу з лускою.

З інших можливих варіантів відновлення абревіацій КА можна назвати такі. На амфорі I—II ст. н. е. з афінської агори є дипінті у вигляді абревіації КАН, яку М. Ленг приблизно доповнювала як καν(θαρίτης) (‘οινος), хоча сама ж вважала подібну інтерпретацію не дуже переконливою, відзначаючи, що напис міг позначати і початок імені<sup>111</sup>. Один раз як вміст фарбою на амфорі II ст. н. е. повністю відмічене слово κάρποι — «плоди»<sup>112</sup>. Проте ця назва видається занадто загальною, до того ж її повне написання свідчить про те, що цей товар належав до числа рідкісних.

**КЕ.** Абревіації відзначенні тільки у вигляді дипінті — на світлоглинняних вузькогорлих амфорах відповідно I ст. до н. е. — I ст. н. е. і III—IV ст. н. е. з Пантікапея (рис. 5, 5, 6). Аналогічна абревіація відзначена і на горлі червоноглинняної амфори пізньоантичного часу з рибозасолювальної цистерни в Херсонесі<sup>113</sup>.

Серед товарів, що могли б мати широке розповсюдження на Боспорі, з подібним початком відзначенні κέγχρος — «просо», κέγχροι — «риб’яча ікра» і κέφαλος — «кефаль». Херсонеська знахідка дає змогу віддати деяку перевагу одному з двох останніх варіантів. До того ж просо, що було однією з основних сільськогосподарських культур на Боспорі<sup>114</sup>, належить до товарів тривалого зберігання, що зазвичай позначали за допомогою графіті.

**КО.** Абревіації представлені тільки у вигляді графіті — на фасоській амфорі III ст. до н. е. з Фанагорії, причому в комбінації з ΔΗ (рис. 4, 4), на червоноглинняній амфорі перших століть н. е. з Феодосії<sup>115</sup> і на широкогорлій рожевоглинняній амфорі кінця II ст. н. е. з поселення в с. Михайлівка<sup>116</sup>. За межами Боспору розглянута абревіація відзначена на коричневоглинняній амфорі II—I ст. до н. е. з поселення Чайка<sup>117</sup>.

На амфорі римського часу з афінської агори є абревіація КОРУ, написана фарбою, що М. Ленг приблизно доповнювала як κορι(άνδρος) — «товар із запахом коріандру» чи як торгову марку Коринфа<sup>118</sup>. Проте кожен з цих товарів на Боспорі навряд чи міг мати широке розповсюдження. Малоїмовірно також, що на його території великим попитом могли користуватися і такі товари, як κόλλα — «камедь, клей», κορίαννον — «коріандр», κόστος — «індійська пряність». Утім у словниках не відзначено й інших добре відомих товарів з подібним початком, за винятком, можливо, тільки κολίαι — «колій», як греки називали один з різновидів туниців. Цей варіант не виключений, тому що тунець був однією з основних промислових риб на Боспорі<sup>119</sup>, хоча визнати його остаточним навряд чи можливо.

**КР, КРІО.** Перша з цих абревіацій прокреслена на хіоській амфорі V ст. до н. е. з Гермонаси (рис. 5, 7) і червоноглинняній амфорі кінця II — початку III ст. н. е. з поселення в с. Михайлівка<sup>120</sup>, а друга — написана фарбою на червоноглинняній амфорі III ст. н. е. з Танаїса<sup>121</sup>.

У словниках з подібним початком можна знайти тільки декілька пов’язаних між собою назв товарів: κριθή — «ячмінь», що, як уже зазначалося, був однією з основних сільськогосподарських культур на Боспорі; κριθίνος (‘οινος) — «ячмінне вино, пиво». Судячи з усього, словами ’алфіта і κριθή могли позначати різні сорти ячменя.

**АА.** До цього часу на Боспорі відзначено лише один випадок вживання подібної абревіації, продряпаної на червоноглинняній амфорі III ст. н. е. з Ілурада (рис. 2, 1), хоча в цілому по Північному Причорномор’ї їх знайдено набагато більше, наприклад, у вигляді дипінті на червоноглинняній амфорі з Ніконія<sup>122</sup> і на синопській амфорі останньої четверті IV — початку III ст. до н. е. з поселення Кульчук<sup>123</sup>. Відзначимо дипінті на червоноглинняній амфорі з поселення Чайка, де згадана абревіація відзначена в комбінації з окремою буквою А, що, можливо, у цьому контексті позначає сорт товару — ἀριστεῖς<sup>124</sup>.

Серед товарів з подібним початком, що могли мати широке розповсюдження на Боспорі, у словниках згадується тільки λάθυρος — «вика» — одна із сільськогосподарських культур, яку вирощували на його території<sup>125</sup>.

**ЛІ.** Декілька подібних дипінті виявлено на амфорах III ст. н. е. з Танаїса<sup>126</sup>. За переконливим припущенням Д.Б. Шелова, їх варто доповнювати як λίπος — «жир» чи λίπας, λίπαρον — «олія»<sup>127</sup>.

Аналогічний напис відзначено також на горлі амфори типу F другої половини IV — початку V ст. н. е. з поселення Рогожкіно XIII<sup>128</sup>.

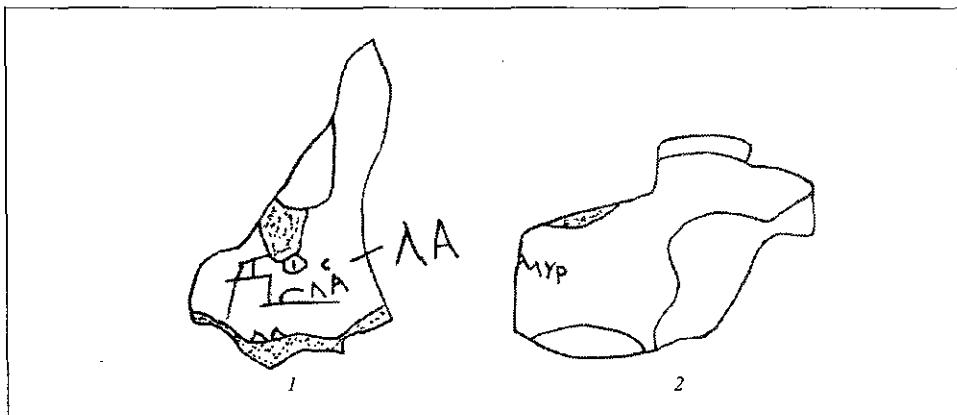


Рис. 6. Графіті та дипінти на давньогрецьких амфорах. Порфмій

**МА.** Абревіація продряпана великими літерами на широкогорлій червоно-глиняній амфорі II ст. н. е. з поселення Батарейка I<sup>129</sup>. Її можна доповнити як *μα(ινη)* — «анчоус» чи *μά(ρυος)* (‘οινος) — «міцне (вино)». Важко віддати перевагу одному з них, хоча слід зазначити, що анчоус (хамса), судячи з археологічних даних, був однією з основних промислових риб на Боспорі<sup>130</sup>.

**МЕ.** Абревіації прокреслені на лесбоській амфорі зі стаканоподібною ніжкою з Німфея<sup>131</sup>, на піфосі I—II ст. н. е. з Кеп<sup>132</sup> і червоноглиняній амфорі II—III ст. н. е. з цього ж центру<sup>133</sup>. Окрім того, абревіація МЕЛІТ написана фарбою на червоноглиняній амфорі III ст. н. е. з Танаїса<sup>134</sup>. Відома розглянута абревіація і в інших частинах Північного Причорномор'я. Як приклад відзначимо графіто МЕЛ на горлі іонійського глека другої половини VI ст. до н. е. з Ольвії<sup>135</sup>.

Зрозуміти значення розглянутих скорочень допомагають свідчення, що містяться в папірусах з архіву Зенона, де часто згадується *μέλιτος* — «мед»<sup>136</sup>, а також матеріали з афінської агори. Це слово повністю написане фарбою на знайдених там амфорах III—IV ст. н. е.<sup>137</sup>, а в одному випадку на амфорі IV ст. н. е. вміст навіть конкретніше було позначене як *ξανθου μέλιτος* — «темно-коричневий мед»<sup>138</sup>. На горщiku середини III ст. н. е. фарбою як вміст зазначено *οινου μελιτίου* — «медове вино»<sup>139</sup>.

Проте слід мати на увазі, що на кількох амфорах пізньоантичного часу з Афін як вміст відзначено також *μελίνος* = *μέλινος* = *μελίνη* — «просо»<sup>140</sup>. Утім слово це досить рідкісне і відзначено тільки в словнику H.G. Liddell, R. Scott, H.S. Jones. До того ж, привертає увагу те, що воно нанесено винятково на амфорах італійського виробництва і могло мати тільки локальне поширення, тому що в грецькій мові просо звичайне позначалося словом *κέγχρος*.

**МΥ, ΜΥΡ.** Абревіації ΜΥΡ написані фарбою на коській амфорі межі IV—III ст. до н. е. з мірмекійського зольника II (рис. 6, 2) і світлоглиняній амфорі III ст. н. е. з Танаїса<sup>141</sup>, а ΜΥ — продряпана на світлоглиняній амфорі I ст. н. е. з поселення Батарейка I<sup>142</sup>.

У словниках серед відомих товарів з подібним початком можна відзначити *μύρον*, *μύρρα* — «мирра, смола аравійського мирта» і *μύριντς* — «солідке вино, приправлене ароматичними складниками». Найімовірнішим вважається останній варіант, тому що смола миртового дерева навряд чи була широко розповсюдженна на території Боспору<sup>143</sup>.

**ΝΑΦΑ.** Багато подібних написів у вигляді дипінти, що легко доповнюються як *ναφ(θ)α* — «нафта», було знайдено в Танаїсі, куди нафту, можливо, привозили з Керченського півострова<sup>144</sup>. Навряд чи зазначену форму можна розглядати як скорочення, швидше за все, вона відображує особливості місцевої вимови, і, отже, перед нами єдиний випадок практично повного написання назви товару.

**ΟΡ.** Абревіація продряпана на вузькогорлій світлоглиняній амфорі I ст. до н. е. — I ст. н. е. з Кеп<sup>145</sup>. Імовірно, її можна доповнити як *’όρ(κυς)* — «тунець» чи *’όρ(οβος)* — «вика».

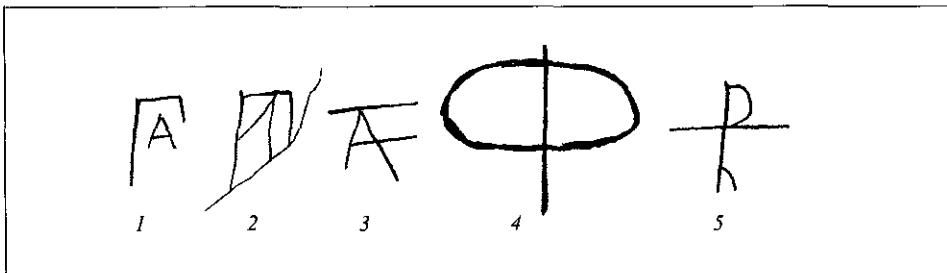


Рис. 7. Графіті та дипінти на давньогрецьких амфорах: 1, 5 — Мірмекій; 2 — Єлизаветівське городище; 3 — Порфмій; 4 — с. Героївка

**ПА.** Абревіація написана фарбою на синопській амфорі межі IV—III ст. до н. е. з Мірмекія (рис. 7, 1), а також прокреслена на червоноглинняних амфорах того ж часу з Єлизаветівського городища (рис. 7, 2) і I—II ст. н. е. з поселення Кам'яна Батарейка<sup>146</sup>. За межами Боспору розглянуті абревіації відзначенні у вигляді графіті на синопській амфорі III—II ст. до н. е. з меото-сарматського могильника поблизу с. Усть-Лабинська<sup>147</sup>, а також на червоноглинняній амфорі з Північно-донузлавського городища<sup>148</sup>.

Зрозуміти їхнє значення допомагають написи з афінської агори. На одній з амфор першої половини II ст. н. е. фарбою повністю була написана назва вмісту πάσσον (‘οίνος) — «ізюмне вино»<sup>149</sup>. В інших випадках, мабуть, цей же сорт вина позначений фарбою абревіаціями ΠΑΣ на амфорі кінця II — початку III ст. н. е.<sup>150</sup> і ΠΑ — на амфорах I і V ст. н. е.<sup>151</sup>. Припущення Е.І. Соломонік, що згадану абревіацію можна доповнювати як παλαιός (‘οίνος) — «старе, витримане (вино)»<sup>152</sup> видається непереконливим, тому що подібний сорт вина ніяк не можна зарахувати до широко розповсюджених, а крім того, маломовірно, щоб зовсім різні сорти позначали однією й тією самою абревіацією.

**ΠΥΡ.** Абревіація продряпана на червоноглинняній боспорській амфорі III ст. н. е. з Ілурада<sup>153</sup>. За цілком ймовірним припущенням В.Ф. Гайдукевича, її слід інтерпретувати як πυρός — «пшениця»<sup>154</sup>. Деяло непокірті одниничність подібної абревіації, тому що пшениця була однією з основних сільськогосподарських культур на Боспорі<sup>155</sup>. Можливо, це пояснюється тим, що пшеницю позначали яким-небудь іншим словом, що криється за однією з не розтлумачених нами абревіацій.

**ΡΩ.** Абревіація написана фарбою на світлоглинняній вузькогорлій амфорі I ст. до н. е. — I ст. н. е. з поселення Батарейка II<sup>156</sup>. Таке саме дипінто відзначено і на херсонеській амфорі межі III—II ст. до н. е. з поселення херсонеської хори Кульчук<sup>157</sup>.

Із товарів масового розповсюдження з подібним початком у словниках можна знайти тільки ρω(μαλέος) (‘οίνος) — «міцне, кріплene (вино)».

**ΤΑ, ΤΑΡ.** Абревіації належать до числа найпоширеніших. Як приклади відзначимо графіті на червоноглинняній амфорі IV ст. до н. е. разом з цифровим позначенням MB = 42 з Патрея<sup>158</sup>, фасоській амфорі III ст. до н. е. з Порфмія (рис. 6, 3), а також ділінто на світлоглинняній вузькогорлій амфорі I ст. до н. е. — I ст. н. е. з поселення Батарейка II<sup>159</sup>. За межами Боспору ділінто у вигляді абревіації ΤΑΡ відзначено на синопській амфорі кінця III — початку II ст. до н. е. з поселення Кульчук<sup>160</sup>.

Навряд чи можуть бути сумніви в тому, що ці абревіації слід доповнювати як τάριχος — «в'ялена солона (риба)». Ще Гесіод, судячи з повідомлення Афінія, називав Боспор багатим на в'ялену рибу — ὁ ταριχόπλεως Βόσπορος (Athen., III, 84). Страбон і Пліній також згадують про ταριχη ποντίκα (Strabo, III, 2, 6; Plin. NH., XXXII, 146). Про вивіз соленої риби (τάριχοι) з Пантікапея в Феодосію для якогось землевласника повідомляє Демосфен у промові проти Лакрита (Demosth. adv. Lacr., XXV, 32). Страбон також писав про експорт у Грецію соленої риби з Меотіди (Strabo, VII, 24, 6).

**ΤΥΡ.** Абревіація відзначена у вигляді дипінто на широкогорлій червоноглинняній амфорі III ст. н. е. з Танаїса<sup>161</sup>. Її можна доповнити як τυρ(ός) чи τύρ(ῳμα) — «творог, сир»<sup>162</sup>.

**Ф.** Дипінгті у вигляді одиночної літери Ф відзначені на фасоській амфорі межі V—IV ст. до н. е. з Горгіп'ї<sup>163</sup>, червоноглинняних амфорах IV—III ст. до н. е. з Феодосії<sup>164</sup> із поселення в с. Героївка (рис. 7, 4), а також III ст. н. е. з Танаїса<sup>165</sup>. Відзначимо також абревіацію ФА на горлі амфори типу F другої половини IV — початку V ст. н. е. з поселення Рогожкіно XIII, із протилежного боку горла якої є стандартний чотирирядковий напис типу α/π<sup>166</sup>.

Установити точно товар, що криється за подібною абревіацією, до цього часу не вдається можливим. У цьому випадку не допомагають і аналогії з афінської агори. Так, на одній зі знайдених там амфор III ст. н. е. як вміст фарбою позначено Φαλερυ(ός) ('οίνος) — «фалернське (вино)»<sup>167</sup>, однак подібний сорт вина навряд чи був широко розповсюджений на Боспорі. Д.Б. Шелов як можливі варіанти називав φάρμακον, φαρμακεία — «ліки», φαρμακείον — «фарба», φάκτη — «сочевиця», φύκος — «фарба, рум'яна», хоча і вважав їх малоймовірними. До ймовірніших варіантів він зарахував φοινίξ ('οίνος) — «червоне (вино)», φοινίκων (οίνος) — «фінікійське (пальмове) (вино)», φαυλίαι — «низькосортні оливки», φαυλός ('οίνος) — «вино низької якості»<sup>168</sup>. До цього списку можна додати також φύκης (φύκις) — «вид риби» чи φύκος (φύκιος) — «вид рибного соусу», що як вміст відзначено на одній з амфор пізньоантичного часу з рибозасолювальної цистерни в Херсонесі<sup>169</sup>. Поки що важко віддати перевагу одному зі згаданих варіантів, хоча фінікійське вино, звичайно, навряд чи масовими партіями завозили на Боспор, а от сочевиця на його території була однією з основних сільськогосподарських культур<sup>170</sup>. Цілком імовірним виглядає і припущення щодо φαυλός ('οίνος).

**ХАР.** Абревіація прокреслена на світлоглинняній амфорі II — середини III ст. н. е. з Горгіп'ї<sup>171</sup>. Можливо, її слід доповнити як χάρ(αξ) — «морський лаш». Подібна абревіація на амфорі пізньоантичного часу виявлена і в рибозасолювальній цистерні в Херсонесі<sup>172</sup>. Про популярність цієї риби може свідчити та обставина, що її ім'ям була названа римська фортеця, розташована на південному узбережжі Криму.

**ХР, ХРУ.** Абревіації прокреслені на родоській амфорі II—I ст. до н. е. з Кеп<sup>173</sup>, червоноглинняній амфорі перших століть н. е. з Мірмекія (рис. 7, 5) і боспорській рожевоглинняній амфорі кінця II — початку III ст. н. е. з поселення в с. Михайлівка<sup>174</sup>. Можливо, її слід доповнити як χρυ(δαίκος) ('οίνος) — «золотисте (вино)». Подібний сорт вина був, судячи з усього, відомий в Афінах<sup>175</sup>.

Крім того, за матеріалами з афінської агори прослідковується ще кілька найменувань товарів, які на Боспорі поки що невідомі, хоча, звичайно, не можна виключати, що вони там будуть виявлені в майбутньому.

На амфорах V—VI ст. н. е. є дипінгті 'Αμινναϊος ('οίνος) — «аминнське (вино)»<sup>176</sup>. Про аминнське вино згадує Пліній (NH. XIV. 4. 21).

На амфорі початку V ст. н. е. як вміст фарбою позначена абревіація ΑΠΙ, яку М. Ленг пропонує доповнювати як 'απί(της) ('οίνος) — «грушеве вино» чи 'απί(ατον) ('οίνος) — «вино із запахом селерія»<sup>177</sup>.

На сосуді кінця II — початку III ст. н. е. є дипінгто 'ασπαράγος — назва трави, яку, можливо, вживали з лікувальною метою<sup>178</sup>.

На амфорі пізньоримського часу є графіто ΑΥΤΝ. яке приблизно можна доповнити як 'αψιν(θίτης) ('οίνος) — «вино з запахом полину» чи 'έλαιον 'αψιν(θινον) — «маслинова олія з запахом полину»<sup>179</sup>.

На амфорі середини II ст. н. е. є дипінгто 'ενιασιαϊον. Точне значення цього слова невідомо, але приблизно воно може позначати якийсь сорт вина<sup>180</sup>.

На амфорі кінця III — початку IV ст. н. е. чорною фарбою написано слово θέματα, точний зміст якого невідомий, але приблизно його можна трактувати як «речі, покладені всередину» чи «збережені речі»<sup>181</sup>.

На амфорі VI ст. н. е. фарбою написана абревіація ΜΕΗ, яку можна доповнити як Μεν(δαιος) ('οίνος) — «мендайське (вино)»<sup>182</sup>.

На амфорі останньої четверті V ст. до н. е. фарбою написано слово 'όξος = 'όσχος ('οίνος) — «дешеве (вино)»<sup>183</sup>.

На амфорі кінця IV ст. н. е. фарбою написана абревіація ΠΕΡ, яку можна приблизно доповнити як περ(υσινός). Точне значення цього слова невідоме, але, можливо, воно стосується позначення віку вина<sup>184</sup>.

На амфорах перших століть н. е. є написи фарбою ПРАМ і ПРАМН, що, найімовірніше, спід доповнювати як Прόμν(ειος) (‘οίνος) — «прамнейське (вино)»<sup>185</sup>.

На вузькогорлій амфорі початку I ст. н. е. фарбою як вміст позначено ραλφ(αὐέλαιον) — «трояндова олія»<sup>186</sup>.

На амфорі другої половини IV ст. н. е. є дипінто ТРУ, яке можна доповнити як τρυ(ύα). Цим словом, за свідченням Гесихія, позначали будь-яку рідину, наприклад маслинову олію чи вино<sup>187</sup>.

На амфорі початку V ст. н. е. фарбою написано слово ψωνο(—), що, за пропущенням М. Ленг, може позначати називу невідомого сорту вина<sup>188</sup>.

На амфорі середини III ст. н. е. є дипінто ‘ұбата — «рідина»<sup>189</sup>.

Отже, зазначимо, що, судячи з написів на амфорах, знайдених на території Боспору, в них зберігали і перевозили різні сорти вин, деякі види злаків, порід риб, а також мед, нафту, маслинову олію і т. п. Причому ці товари розрізнялися за свою якістю, могли мати чи не мати різного роду домішки, що також спеціально зазначалося.

Разом з тим виявлено багато назв невідомих товарів, наприклад в Афінах, і навпаки. Абсолютно очевидно, що в різних районах античного світу, хоча б за кліматичних чинників, були популярні різні товари. Безсумнівно, що іхнє виявлення, а потім диференціація за хронологічною і територіальною ознаками відкриває нові можливості для вивчення античної торгівлі.

<sup>1</sup> Беттгер Б., Шелов Д.Б. Дипінти на амфорах из Танаиса. — М., 1998. — 238 с. + 91 табл. ил.

<sup>2</sup> Papiri greci e latini, pubblicazioni della Societe italiana per la ricerca del papiri // Firenze. — 1917. — Vol. IV, N 428, 535.

<sup>3</sup> Lang M. Graffiti and dipinti // AA. — 1976. — 21 (N.J.). — 116 p. + 62 pl.

<sup>4</sup> Lang M. Op. cit. — Hd. 1—23.

<sup>5</sup> Беттгер Б., Шелов Д.Б. Указ. соч. — С. 40, 54.

<sup>6</sup> Там же. — С. 86—90.

<sup>7</sup> Емец И.А., Петерс Б.Г. Эпиграфические материалы из Патрея // Древности. — 1992. — Вып. 3, № 53.

<sup>8</sup> Емец И.А. Эпиграфические материалы с Керченского полуострова. II // ЭВ. — 1999. — Вып. 5, № 78.

<sup>9</sup> Емец И.А. Граффити и дипинти с античных поселений Азиатского Боспора // ЭВ. — 2000. — Вып. 6, № 59, 60.

<sup>10</sup> Там же. — № 23.

<sup>11</sup> Брашинский И.Б. Методы исследования античной торговли (на примере Северного Причерноморья). — Л., 1984. — С. 176.

<sup>12</sup> Зеест И.Б. Керамическая тара Боспора // МИА АН СССР. — 1960. — № 83. — Тип 24, 6.

<sup>13</sup> Головко И.Д. Эпиграфические находки // МАСП. — 1966. — Вып. 5, № 1.

<sup>14</sup> Бессонова С.С., Бунятиян Е.В., Гаврилюк Н.А. Акташский могильник скифского времени в Восточном Крыму. — К., 1988. — С. 206. — Рис. 62, 5.

<sup>15</sup> Головко И.Д. Указ. соч. — № 2, 3, 41.

<sup>16</sup> Голенцов А.С., Емец И.А. Граффити и дипинти с поселения Кульчук в Северо-Западном Крыму // ЭВ. — 1995. — Вып. 4, № 35.

<sup>17</sup> Lang M. Op. cit. — Hd. 11.

<sup>18</sup> Дащевская О.Д. Поздние скифы в Крыму // САИ. — 1991. — Вып. Д1-7. — Табл. 55, 4.

<sup>19</sup> Шелов Д.Б. Экономическая жизнь Танаиса. Античный город. — М., 1963. — С. 124; Шелов Д.Б. Дипинти на амфорах из танаисских комплексов // НЭ. — 1989. — 15. — С. 108.

<sup>20</sup> Масленников А.А. Граффити и дипинти с мыса Зюк // КСИА. — 1987. — № 191. — № 3, 6.

<sup>21</sup> Емец И.А. Граффити и дипинти... — № 24.

<sup>22</sup> Емец И.А., Петерс Б.Г. Граффити из поселения у с. Михайловка // РА. — 1994. — № 2. — С. 175. — Рис. 5, 11.

<sup>23</sup> Алексеева Е.М. Античный город Гергиппия. — М., 1997. — С. 375. — Табл. 93, 12.

<sup>24</sup> Шелов Д.Б. Дипинти на амфорах... — С. 121. — Рис. 9, 77.

<sup>25</sup> Гайдукевич В.Ф. Боспорское царство. — М.: Л., 1949. — С. 95—96; Главатский В.Д. Земледелие в античных государствах Северного Причерноморья. — М., 1953. — С. 78, 79; Кругликова И.Т. Сельское хозяйство Боспора. — М., 1975. — С. 182, 184—185.

<sup>26</sup> Шелов Д.Б. Указ. соч. — С. 112. — Рис. 6, 50.

<sup>27</sup> Там же. — С. 113.

- <sup>28</sup> Jones F.F. The Pottery // Excavations of Gozlu — Kule. Tarus. — Princeton, 1950. — Vol. 1. — P. 282; Vol. 2. — Pl. 174, 887.
- <sup>29</sup> Шелов Д.Б. Указ. соч. — С. 112. — Рис. 6, 51.
- <sup>30</sup> Там же. — С. 114.
- <sup>31</sup> Емец И.А. Граффити и дипинти... — № 25.
- <sup>32</sup> Книпович Т.Н. Танаис (историко-археологическое исследование). — М.; Л., 1949. — С. 75. — Рис. 29, 2.
- <sup>33</sup> Беляев С.А. Позднеантичные надписи на амфорах из раскопок Херсонеса 1961 г. // НЭ. — 1968. — 7. — С. 134. — Табл. IV, б.
- <sup>34</sup> Лебедев В.Д., Лапин Ю.Е. К вопросу о рыболовстве в Боспорском царстве // МИА СССР. — 1954. — № 33. — С. 199.
- <sup>35</sup> Алексеева Е.М. Указ. соч. — С. 375. — Табл. 95, II.
- <sup>36</sup> Емец И.А., Зубарев В.Г. Граффити и дипинти с городища у села Белинское // ДБ. — 2000. — Вып. 3, № 18.
- <sup>37</sup> Шкорпил В.В. Керамические надписи, найденные при раскопках на северном склоне горы Митридат в г. Керчи // ИАК. — 1902. — Вып. 3, № 2—5; Емец И.А., Чевелев О.Д. Эпиграфические материалы с Керченского полуострова // ЭВ. — 1995. — Вып. 1, № 8—11; Емец И.А., Зубарев В.Г. Указ. соч.
- <sup>38</sup> Гудименко И.В., Ильяшенко С.М. Надписи на позднеантичных амфорах поселения Рогожкино XIII // Донская археология. — 2000. — № 2. — № 2, 7, 8, 17, 33, 52, 79.
- <sup>39</sup> Головко И.Д. Указ. соч. — № 10.
- <sup>40</sup> Голенцов А.С., Емец И.А. Указ. соч. — № 36—39.
- <sup>41</sup> Соломоник Э.И. Граффити с хоры Херсонеса. — К., 1984. — С. 71. — № 303.
- <sup>42</sup> Храпунов И.Н. Булганакское позднескифское городище (по раскопкам 1981 — 1989 гг.) // МАИЭТ. — 1991. — Вып. 2. — С. 20. — Рис. 18, 17.
- <sup>43</sup> Lang M. Op. cit. — Hd 15.
- <sup>44</sup> Ibid. — № 15.
- <sup>45</sup> Емец И.А., Петерс Б.Г. Эпиграфические материалы из Патрея. — № 56.
- <sup>46</sup> Алексеева Е.М. Указ. соч. — С. 343. — Табл. 61, 13.
- <sup>47</sup> Зеест И.Б. Керамическая тара Боспора // МИА АН СССР. — 1960. — № 83. — С. 88.
- <sup>48</sup> Сокольский Н.И. Кепы // Античный город. — М., 1963. — Рис. 4, 5; Емец И.А. Граффити и дипинти... — № 28.
- <sup>49</sup> Головко И.Д. Указ. соч. — № 6.
- <sup>50</sup> Беляев С.А. Указ. соч. — С. 134. — Табл. IV, 5.
- <sup>51</sup> Гудименко И.В., Ильяшенко С.М. Указ. соч. — № 1.
- <sup>52</sup> Емец И.А., Петерс Б.Г. Эпиграфические материалы... — № 52.
- <sup>53</sup> Соломоник Э.И. Указ. соч. — С. 86. № 431.
- <sup>54</sup> Алексеева Е.М. Указ. соч. — С. 343. — Табл. 61, 13.
- <sup>55</sup> Там же. — С. 449. — Табл. 167, 6.
- <sup>56</sup> Шелов Д.Б. Указ. соч. — С. 101. — Рис. 1, 7, 8.
- <sup>57</sup> Виноградов Ю.Г., Онайко Н.А. Об экономических связях Гераклеи Понтийской с Северным и Северо-Западным Причерноморьем в эллинистическое и римское время // СА. — 1975. — № 1. — С. 91.
- <sup>58</sup> Шелов Д.Б. Указ. соч. — С. 100; Беттгер Б.. Шелов Д.Б. Указ. соч. — С. 88.
- <sup>59</sup> Шелов Д.Б. Указ. соч. — С. 119. — Рис. 8, 70.
- <sup>60</sup> Соломоник Э.И. Указ. соч. — С. 30. — № 25.
- <sup>61</sup> Lang M. Op. cit. — Hd 22.
- <sup>62</sup> Ibid. — Hd 8.
- <sup>63</sup> Блаватский В.Д. Надпись на обломке фасосской амфоры // Труды ГИМ. — 1957. — Вып. 26. — НС. — Ч. 2. — С. 32—33.
- <sup>64</sup> Шелов Д.Б. Указ. соч. — С. 102. — Рис. 2, 15.
- <sup>65</sup> Брашинский И.Б. Методы... — С. 198.
- <sup>66</sup> Емец И.А. Граффити и дипинти... — № 61.
- <sup>67</sup> Емец И.А., Петерс Б.Г. Граффити из поселения... — С. 170. — Рис. 2, 20.
- <sup>68</sup> Емец И.А. Граффити и дипинти... — № 73.
- <sup>69</sup> Яценко И.В. Северный квартал I скифского поселения на Чайкинском городище в Евпатории (по материалам раскопок 1974 — 1975 гг.) // Население и культура Крыма в первые века н. э. — К., 1983. — С. 53. — Рис. 4, 7; Соломоник Э.И. Указ. соч. — С. 75. — № 337.
- <sup>70</sup> Головко И.Д. Указ. соч. — № 3.
- <sup>71</sup> Соломоник Э.И. Указ. соч. — С. 74. — № 323.
- <sup>72</sup> Привалова О.Я., Зарайская Н.П., Привалов А.И. Двугорбая могила // Древности степной Скифии. — К., 1982. — С. 173. — Рис. 28, 2.
- <sup>73</sup> Брашинский И.Б. Указ. соч. — С. 181.

- <sup>74</sup> Соломоник Э.И. Указ. соч. — С. 76. — № 341.
- <sup>75</sup> Lang M. Op. cit. — На 17, На 28, На 32.
- <sup>76</sup> Ibid. — На 27.
- <sup>77</sup> Емец И.А. Эпиграфические материалы... — № 52.
- <sup>78</sup> Зеест И.Б. Указ. соч. — Тип 64, в.
- <sup>79</sup> Емец И.А., Петерс Б.Г. Граффити из поселения... — С. 170. — Рис. 3, 1.
- <sup>80</sup> Шелов Д.Б. Экономическая жизнь... — С. 125. — Рис. 6; Шелов Д.Б. Диписы на амфорах из танаисских комплексов. — С. 107. — Рис. 4, 10.
- <sup>81</sup> Русаева А.С. Памятники духовной культуры и быта // Культура населения Ольвии и ее округи в архаическое время. — К., 1987. — С. 96. — Рис. 18.
- <sup>82</sup> Papiri greci e latini... — № 428, 535.
- <sup>83</sup> Беттгер Б., Шелов Д.Б. Указ. соч. — № 126.
- <sup>84</sup> Шелов Д.Б. Диписы на амфорах... — С. 122; Беттгер Б., Шелов Д.Б. Указ. соч. — С. 90.
- <sup>85</sup> Кропоткин В.В. Римские импортные изделия в Восточной Европе (II в. до н. э. — V в. н. э.) // САИ. — 1970. — Вып. Д 1-27. — С. 53. — № 168.
- <sup>86</sup> Гайдукевич В.Ф. Античные города Боспора: Мирмекий. — Л., 1987. — С. 19.
- <sup>87</sup> Масленников А.А. Указ. соч. — № 18.
- <sup>88</sup> Алексеева Е.М. Указ. соч. — С. 429. — Табл. 147, 5.
- <sup>89</sup> Кропоткин В.В. Указ. соч. — С. 46, № 59.
- <sup>90</sup> Головко И.Д. Указ. соч. — № 20.
- <sup>91</sup> Беляев С.А. Указ. соч. — С. 131. — Табл. I, 6.
- <sup>92</sup> Голенцов А.С., Емец И.А. Указ. соч. — № 49.
- <sup>93</sup> ОАК за 1873 г. — С. 63.
- <sup>94</sup> Шелов Д.Б. Личные имена на амфорах из Танаиса // НЭ. — 1978. — 12. — С. 51. — Прим. 22.
- <sup>95</sup> Кузицин В.И., Иванчик А.И. «Усадьба Басилидов» в окрестностях Херсонеса Таврического // ВДИ. — 1998. — № 1. — С. 212.
- <sup>96</sup> Кузицин В.И., Иванчик А.И. Указ. соч. — С. 211. — Рис. 4.
- <sup>97</sup> Емец И.А., Петерс Б.Г. Эпиграфические материалы из Патрея. — № 58.
- <sup>98</sup> Брашинский И.Б. Фасосская амфора из Нимфея и некоторые вопросы античной метрологии // ВДИ. — 1978. — № 2. — С. 137. — Рис. 2.
- <sup>99</sup> Емец И.А. Граффити и диписы... — № 63.
- <sup>100</sup> Храпунов И.Н. Указ. соч. — С. 200. — Рис. 18, 19.
- <sup>101</sup> Брашинский И.Б. Фасосская амфора... — С. 140. — Прим. 18.
- <sup>102</sup> Емец И.А. Эпиграфические материалы... — № 78.
- <sup>103</sup> Емец И.А., Петерс Б.Г. Граффити из поселения... — С. 172. — Рис. 3, 16.
- <sup>104</sup> Емец И.А., Чевелев О.Д. Указ. соч. — № 26.
- <sup>105</sup> Алексеева Е.М. Указ. соч. — С. 375. — Табл. 93, 10.
- <sup>106</sup> Зеест И.Б. Указ. соч. — Тип 24.
- <sup>107</sup> Lang M. Op. cit. — Hd 10, № 22.
- <sup>108</sup> Ibid. — I. 32.
- <sup>109</sup> Емец И.А. Граффити и диписы... — № 64.
- <sup>110</sup> ДБК. — 1854. — Ч. 2, 58; Ростовцев М.И. Скифия и Боспор. — Л., 1925. — С. 212.
- <sup>111</sup> Lang M. Op. cit. — Hd 7.
- <sup>112</sup> Ibid. — № 17.
- <sup>113</sup> Беляев С.А. Указ. соч. — С. 137. — Табл. 7, 1.
- <sup>114</sup> Гайдукевич В.Ф. Указ. соч. — С. 95—96; Блаватский В.Д. Земледелие... — С. 78, 79; Кругликова И.Т. Указ. соч. — С. 182, 184—185.
- <sup>115</sup> Емец И.А., Петерс Б.Г. Граффити и диписы античной Феодосии // КСИА. — 1993. — № 207. — № 44.
- <sup>116</sup> Емец И.А., Петерс Б.Г. Граффити из поселения... — С. 173. — Рис. 3, 18.
- <sup>117</sup> Соломоник Э.И. Указ. соч. — С. 76, № 339.
- <sup>118</sup> Lang M. Op. cit. — № 44.
- <sup>119</sup> Лебедев В.Д., Лапин Ю.Е. Указ. соч. — С. 199.
- <sup>120</sup> Емец И.А., Петерс Б.Г. Граффити из поселения... — С. 172. — Рис. 4, 1.
- <sup>121</sup> Шелов Д.Б. Диписы на амфорах... — С. 121. — Рис. 9, 78; Беттгер Б., Шелов Д.Б. Указ. соч. — С. 86, № 2122.
- <sup>122</sup> Головко И.Д. Указ. соч. — № 21.
- <sup>123</sup> Голенцов А.С., Емец И.А. Указ. соч. — № 59.
- <sup>124</sup> Соломоник Э.И. Указ. соч. — С. 76, № 340.
- <sup>125</sup> Гайдукевич В.Ф. Указ. соч. — С. 95—96; Блаватский В.Д. Земледелие... — С. 78, 79; Кругликова И.Т. Указ. соч. — С. 182, 184—185.

- <sup>126</sup> Шелов Д.Б. Диции на амфорах... — С. 117. — Рис. 7, 62.
- <sup>127</sup> Там же — С. 118.
- <sup>128</sup> Гудиленко И.В., Ильяшенко С.М. Указ соч. — № 78.
- <sup>129</sup> Емец И.А. Граффити и диции... — № 66.
- <sup>130</sup> Лебедев В.Д., Лапин Ю.Е. Указ. соч. — С. 199.
- <sup>131</sup> Брашинский И.Б. Методы... — С. 177.
- <sup>132</sup> Сокольский Н.И. Работы в Кепах в 1958 г. // КСИА. — 1961. — Вып. 83. — С. 67. — Рис. 25, 3.
- <sup>133</sup> Емец И.А. Граффити и диции... — № 35.
- <sup>134</sup> Шелов Д.Б. Диции на амфорах... — С. 105. — Рис. 3, 27; Беттгер Б., Шелов Д.Б. Указ. соч. — С. 86, № 2194.
- <sup>135</sup> Русаева А.С. Указ. соч. — С. 151.
- <sup>136</sup> Papiri greci e latini... — № 428, 535.
- <sup>137</sup> Lang M. Op. cit. — № 29, № 33, № 34.
- <sup>138</sup> Lang M. Ibid. — № 36.
- <sup>139</sup> Lang M. Op. cit. — № 21.
- <sup>140</sup> Lang M. Op. cit. — № 23, № 24, № 41.
- <sup>141</sup> Шелов Д.Б. Диции на амфорах... — С. 105. — Рис. 3, 29.
- <sup>142</sup> Емец И.А. Граффити и диции... — № 68.
- <sup>143</sup> Шелов Д.Б. Диции на амфорах... — С. 109.
- <sup>144</sup> Шелов Д.Б. Нефть в Танаисе // Новое в археологии. — М., 1972. — С. 94—101; Диции на амфорах... — С. 111. — Рис. 5, 42, 43; Беттгер Б., Шелов Д.Б. Указ. соч. — № 149, 235, 363, 375, 376, 398, 406, 425, 434, 435, 1250, 1255, 1904, 1907, 1908, 1909, 1917. 1940, 1954, 1964, 1977, 1982, 1983, 1986, 1987, 1992, 1997, 1999, 2000, 2101—2104, 2232, 2233.
- <sup>145</sup> Емец И.А. Граффити и диции... — № 36.
- <sup>146</sup> Там же. — № 96.
- <sup>147</sup> Анфимов Н.В. Меото-сарматский могильник у ст. Усть-Лабинская // МИА СССР. — 1951. — Вып. 23. — С. 181. — Рис. 11—12, а.
- <sup>148</sup> Соломоник Э.И. Указ. соч. — С. 87, № 439.
- <sup>149</sup> Lang M. Op. cit. — Hd 9.
- <sup>150</sup> Lang M. Ibid. — Hd 12.
- <sup>151</sup> Lang M. Op. cit. — № 13, № 45.
- <sup>152</sup> Соломоник Э.И. Указ. соч. — С. 18.
- <sup>153</sup> Гайдукевич В.Ф. Илурат. Итоги археологических исследований 1948—1953 гг. // МИА СССР. — 1958. — Вып. 85. — С. 119. — Рис. 123.
- <sup>154</sup> Гайдукевич В.Ф. Раскопки Илурата. Тиритаки и Мирмекия // КСИИМК. — 1952. — № 45. — С. 197; Гайдукевич В.Ф. Илурат... — С. 119.
- <sup>155</sup> Гайдукевич В.Ф. Боспорское царство — С. 95—96; Блаватский В.Д. Земледелие... — С. 78, 79; Кругликова И.Т. Указ. соч. — С. 182, 184—185.
- <sup>156</sup> Емец И.А. Граффити и диции... — № 91.
- <sup>157</sup> Голенцов А.С., Емец И.А. Указ. соч. — № 70.
- <sup>158</sup> Емец И.А., Петерс Б.Г. Эпиграфические материалы из Патрея. — № 68.
- <sup>159</sup> Емец И.А. Граффити и диции... — № 92.
- <sup>160</sup> Голенцов А.С., Емец И.А. Указ. соч. — № 73.
- <sup>161</sup> Шелов Д.Б. Диции на амфорах... — С. 102. — Рис. 2, 13.
- <sup>162</sup> Шелов Д.Б. Диции на амфорах... — С. 103; Беттгер Б., Шелов Д.Б. Указ. соч. — С. 86, № 2196.
- <sup>163</sup> Алексеева Е.М. Указ. соч. — С. 334. — Табл. 52, 3.
- <sup>164</sup> Емец И.А., Петерс Б.Г. Граффити и диции античной Феодосии. — № 52, 53.
- <sup>165</sup> Шелов Д.Б. Диции на амфорах... — С. 105. — Рис. 3, 22—26.
- <sup>166</sup> Гудиленко И.В., Ильяшенко С.М. Указ. соч. — № 41.
- <sup>167</sup> Lang M. Op. cit. — № 13, № 27.
- <sup>168</sup> Шелов Д.Б. Диции на амфорах... — С. 108; Беттгер Б., Шелов Д.Б. Указ. соч. — С. 88, 90.
- <sup>169</sup> Беляев С.А. Указ. соч. — С. 131. — Табл. I, I.
- <sup>170</sup> Блаватский В.Д. Земледелие... — С. 78, 79; Кругликова И.Т. Указ. соч. — С. 182, 184—185.
- <sup>171</sup> Алексеева Е.М. Указ. соч. — С. 378. — Табл. 96, 14.
- <sup>172</sup> Беляев С.А. Указ. соч. — С. 134. — Табл. IV, 10.
- <sup>173</sup> Емец И.А. Граффити и диции с античных поселений Азиатского Боспора. — № 42.
- <sup>174</sup> Емец И.А., Петерс Б.Г. Граффити из поселения у с. Михайловка. — С. 173. — Рис. 4, 16.
- <sup>175</sup> Lang M. Op. cit. — L 28.
- <sup>176</sup> Lang M. Ibid. — I 10, I 16, I 19, I 20, I 25, I 29, I 40—41, I 45(?).
- <sup>177</sup> Lang M. Op. cit. — I 12.

<sup>178</sup> *Ibid.* — Hd 11.

<sup>179</sup> *Ibid.* — Hd 23.

<sup>180</sup> *Ibid.* — Hc 15.

<sup>181</sup> *Ibid.* — Hd 19.

<sup>182</sup> *Lang M. Op. cit.* — I 42.

<sup>183</sup> *Lang M. Ibid.* — Hd 1.

<sup>184</sup> *Lang M. Ibid.* — Hd 20.

<sup>185</sup> *Lang M. Ibid.* — Hd 5, Hd 17, He 26.

<sup>186</sup> *Lang M. Ibid.* — He 7.

<sup>187</sup> *Lang M. Ibid.* — He 32.

<sup>188</sup> *Lang M. Ibid.* — I 11.

<sup>189</sup> *Lang M. Ibid.* — Hd 16.

Одержано 08.10.2001

*И.А. Емец*

## ЗНАЧЕНИЕ НЕКОТОРЫХ АББРЕВИАЦИЙ НА АНТИЧНЫХ АМФОРАХ С ТЕРРИТОРИИ БОСПОРА КИММЕРИЙСКОГО

На древнегреческих амфорах часто встречаются разного рода надписи в виде граффити и дипинти, в основном связанные с их использованием в качестве торговой тары. Среди них можно найти полные и сокращенные имена владельцев или адресатов товара, разного рода цифровые обозначения и т. п. Однако на Боспоре практически не отмечены случаи, когда на амфорах полностью были бы написаны названия содержащихся в них продуктов. Возможно, они скрываются за устойчивыми аббревиациями типа AB, AG, BA, EY, ME, TA и др., написанными крупными буквами на горле или плечиках амфор.

Анализ надписей показывает, что в амфорах, найденных на территории Боспора, хранились и перевозились различные сорта вин, некоторые виды злаков и породы рыб, а также мед, нефть, оливковое масло и др. Причем эти товары различались по качеству и могли иметь разного рода добавки.

Выявлено много названий товаров, которые были не известны, например в Афинах, и наоборот. Совершенно очевидно, что в разных районах античного мира, хотя бы в силу климатических условий, были популярны различные товары. Несомненно, что их выявление, а затем дифференциация по хронологическому и территориальному признакам открывают новые возможности для изучения античной торговли.

*I.A. Emets*

## THE MEANINGS OF SOME ABBREVIATIONS ON THE ANCIENT AMPHORAE FROM THE TERRITORY OF THE CIMMERIAN BOSPOROS

A diversity of inscriptions such as graffiti and dipinti often occur on Ancient Greek amphorae. They are mostly connected with their usage as commercial containers. One comes across full and shortened names of the owners, recipients of goods, various numeric symbols, etc. However, at Bosporos we know of practically no cases showing full names of products having been kept in the amphorae. It is possible that invariable abbreviations such as AB, AG, BA, EY, ME, TA, etc. stand for them. They were usually written in large letters on the neck or the shoulders of an amphora.

Their analysis has shown that the following products were kept and transported in the amphorae discovered on Bosporos: various taps of wine, some cereals, fishes, as well as copper, mineral oil, olive oil, etc. The abovementioned articles differed in quality and could have various admixtures.

A number of goods unknown e.g. in Athens were revealed here, and vice versa. It is absolutely clear that various goods were preferable in various regions of the ancient world at least for the reason of different climatic conditions. It is doubtless that by revealing them and differentiating chronologically and territorially one gets new possibilities for the study of the ancient trade.