

УДК: [904.5](282.247.314—197.4) “6383”

*I. V. Сапожников, Ю. В. Болтрик*

## **ЯГОРЛИЦЬКІ КУРГАНИ НА ЛІВОБЕРЕЖЖІ ДНІСТРА (історія вивчення, картографія та топографія)**

*Положение... места между обоими  
Яурлыками для обитания кажется  
всех выгоднее. Сия выгодность...  
была причиной того, что оно...  
обсеяно курганами*

*Андрей Мейер (1794, с. 109)*

*Статтю присвячено забутому, проте дуже важливому, скupченню курганів між невеликими степовими річками Мокрий Ягорлик та Сухий Ягорлик на лівобережжі Середнього Дністра. На підставі аналізу різномірних джерел встановлюються назви курганів та окреслюється загальна топографічна ситуація розташування ланцюга насипів, зведеніх вздовж одного із стародавніх шляхів. Обґрутовується думка, що кургани були зведені вздовж стародавнього шляху, що вів до гирла Дунаю на півдні, а північні гілки розходились в напрямку поселенських структур середньої течії Південного Бугу і Середнього Дніпра.*

**Ключові слова:** кургани, лівобережжя Середнього Дністра, історія досліджень, картографія, топографія, торгівельні шляхи.

Здавалось, що на теренах України всі великі кургани вже виявлені, а їх скупчення дозволяють окреслити (принаймні для скіфського часу) певні центри просторових утворень (Болтрик 2013, с. 193—202; 2015, с. 77—83). Проте виявилось, що на сьогодні враховані не всі зони зі значними могильними насипами. Так, на межі Степу з Південним Поділлям існує ще один важливий ланцюжок потужних курганів і він досі практично невідомий широкому загалу дослідників. Цьому витягнутому в просторі скupченню могильних насипів і присвячена наша стаття.

Вервечка курганів займає вододіл, що утворюють дві невеликі річки — Ягорлик (Мокрий Ягорлик) та Сухий Ягорлик (Великий Сухий Ягорлик). Їх заплави сходяться поблизу лівого берега Дністра, а загальна протяжність вододілу від с. Бочманівки Подільського району Одеської області складає 44,5 км. Серпоподібний в плані мис 2—4 км завширшки (в нижній час-

тині сягає 5,6 км), в своїй протяжності змінює напрям від меридіонального більше до широтного. Абсолютні висоти мису падають зверху до низу від 230 до 135 м, а рівні тальвегів нижніх частин заплав Ягорликів до підтоплення в 1954 р Дубосарським водосховищем перебувають на відмітках 9—10 м (зараз 27,5 м). Гребінь мису хвилястий, оскільки місцями його ріжуть бокові яри та балки. Ці особливості, ймовірно, знайшли своє відображення в назвах обох маліх річок, адже *agrilik*, *egrilik* в перекладі з тюркської означає «звивистий», «кривий».

Більше до Дністра в бортах долин-каньйонів, нижче лесів та пісків розкриваються відкладення білого вапняку (котельцю), який добувають кар'єрами і шахтами. Зараз мисом протягом 25,8 км (до кордону України і Молдови) прокладено автошлях M13 Полтава — Бухарест. Південний захід вододілу (з с. Дойбани, Койково і Дубово) належить Молдові. Велика його частина на протязі 31,5 км входить до складу України (площа до 100 км<sup>2</sup>). Лівий берег р. Ягорлик займають с. Флора, Окни (райцентр), Новий Орач (бувшій Червоний Орач), Малаївці, Розівка (Ілля), Розівка (Селунська), а правий берег Сухого Ягорлика — с. Ставрово, Унтилівка, Будаївці, Гулянка, Платонове, Федорівка, Новорозівка.

Цей компактний мікрорегіон є унікальним природно-географічним утворенням і сам по собі, і за місцем свого розташування. Ягорликом пролягає частина межі поміж зонами степу і лісостепу, а межі регіону сягають долин басейну Дністра і його допливів Кучургану, Томашлику. Його протилежний край підступає до верхів'їв долин річок Кодима і Тилигул, які належать до басейну Південного Бугу. З 1540-х рр. до 1793 р. Ягорлик розмежовував землі

© I. V. САПОЖНИКОВ, Ю. В. БОЛТРИК, 2018

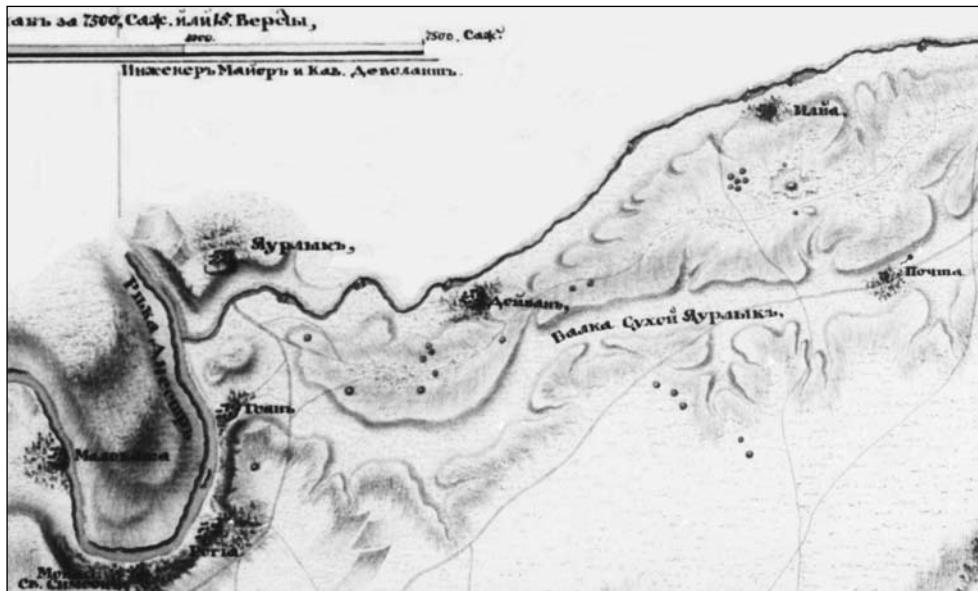


Рис. 1. Ягорлицький мис (нижня частина; «Карта Очаковской обл.» де Волана 1791 р.)

Оттоманської Порти та Російської імперії з Річчию Посполитою, а пізніше був межею Херсонської та Подільської губерній.

Вперше описав і навіть намалював Ягорлицький мис французький художник і військовий інженер на польській службі Ж.-А. Мюнц. В серпні 1781 р. він спустився Дністром на човні до гирла Ягорлика, а потім повернувся коляскою з Бендер до Польщі шляхом Дубоссари — Балта. У підписах до трьох малюнків, що зображають місце впадання Ягорлику до Дністра і вид на долину річки дещо на північ від с. Окон, він написав: «видно тут більше курганів, ніж мешканців», «на височинах безліч курганів, деякі великих розмірів». Про долину річки він написав, що: «она оточена горами висотою від 300 до 400 футів [90—120 м]» (Мицик 2005, 37—38, 43—44, рис. 30—31, 37).

Десять років потому А. Мейер, який подорожував тут, теж згадував Ягорлицький мис. Вчений звернув увагу на присутність виходів «зливного каменю»<sup>1</sup>, «гарних сінокосів, особливо від гирла Сухого Яурлика до самої пошти», але більш за все його вразила велика кількість курганів (див. епіграф). Про останні він зауважив, що, швидше за все, їх насипали слов'яні, хоча одночасно припустив їх глибшу давнину, бо «навколо цих курганів не видно жодних вибоїн і знижень в місці розташування...», з яких могла бути «взята земля для насипання цих пагорбів» (Мейер 1794, с. 109—112, 201—202).

У тому ж році цю місцевість описав військовий інженер Ф. П. де Волан. Його рапорт містить спостереження з топографії, геології, ботаніки, шляхів, населення тощо. З курганів він описав найприкметніший біля с. Ілля (Розів-

ка): «На височині, біля кургану є зарослі стародавні руїни, а на кургані навіть квадратний фундамент (цоколь) досить міцної будівлі на зразок башти, побудованої з обробленого каменю на розчині» (Петрунь 1928, с. 161; Волан 2002, с. 123). На мапі, яка додається до праці Ф. П. де Волана, навколо цього кургану є щось на зразок хрестоподібної в плані стіни або огорожі (рис. 1). Згадуючи Сухий Ягорлик, він повідомив про пізні, але унікальні для України об'єкти: «Цими місцями проходить частина поштової дороги з Дубазара в Балту і т. д., і тут знаходяться дві поштові станції. Поруч з іншим місцем [друге з них], неподалік від дороги знаходяться залишки турецького караван-сараю, а за 13 верст звідси на тій же дорозі [в бік Балти] ще один караван-сарай, відновлений одним евреєм, який тримає тут заїжджий двір» (Волан 2002, с. 124). Звернемо увагу на караван-сараї, які разом з заїжджими дворами слугують маркерами «відвічних шляхів». До локалізації цих атрибутивів шляху повернемося дещо нижче.

Перша задокументована знахідка стародавніх артефактів на цих курганах була зроблена 1805 р. Тоді селянин П. Гончарук «під час оранки на кургані Сорой знайшов три сокирки». Згодом поруч виявили два ручних кам'яних жорна (Ястремов 1894, с. 170). У 1880-х рр. поблизу Дойбани селяни розкопали два невеликих кургани та один (з п'яти) біля Койково, але зустріли тільки людські кістки (Ястремов 1894, с. 169; Гончарук 1903, с. 54—55).

На початку 1890-х рр. В. М. Ястремов зібрав відомості про старожитності Херсонської губернії, де Ягорлицькі кургани зайняли своє гідне місце. Священик А. Хуровський повідомив, що «в Дубовській волості на р. Ягорлик налічується більш 10 курганів» поблизу самого

1. Щільного, суцільного, непористого (Даль 2001, с. 90).



Рис. 2. Ягорлицький мис (верхня частина; «Карта Очаковской обл.» де Волана 1791 р.)

с. Дубове три великих — один з них висотою 4—5 сажень (8—10 м) і два малих, та два кургани поблизу с. Дойбани. Докладнішу інформацію В. М. Ястребову надіслав К. С. Васіліаді, який налічив на березі р. Ягорлик (в межах другої Малаештської волості) 54 кургани, описав і навів назви найбільших з них (Ястребов 1894, с. 168—170). Через відсутність в добірці В. М. Ястребова карти, ці дані довгі роки залишалися неприв'язаними.

Наприкінці XIX ст. «за 20 м від Трактирної Могили під час оранки на глибині 0,7 м була знайдена плита розмірами 2 × 1 м, під нею лежали людські кістки і безліч каменів різної форми і величини». На початку ХХ ст. у с. Малаївці «при оранці поля випадково виявлені залізні цвяхи, бурав, коса, леміш, шість серпів, два стремена, сокирка, ланцюг для підвішування казана та шматки металу; мідні три

тарілки, кунган, ще три мідні тарілки металеві» (Фабрициус 1951, с. 37; ОАК 1902, с. 132).

Тут доречно згадати про два відкриття першої третини ХХ ст. поруч з нашим регіоном біля с. Маяки (Ново-Германівка), на лівобережжі балки Вижній — лівої притоки Сухого Ягорлику. Першим був курган, розкопаний графом С. Г. Карузо на власних землях (Сообщ. 1911, с. 20—21; Фабрициус 1951, с. 39). У ньому відкрили основну могилу пізнього кочовика в супроводі осідланого коня. Оскільки цей об'єкт досі не включене до відповідного зведення пам'яток (Добролюбський 1986 та ін.), його опис наводимо в додатку 1. У свою чергу, виходячи з аналізу карт, е підстави припустити, що цей курган розташувався за 4 км на північ від с. Маяки, на плато, що примикає до долини балки Вижній. Другою знахідкою є так званий «Червономаяцький скарб ливарника» з 19



Рис. 3. Ягорлицький мис, нижня частина (3-верстова карта, 1840—1850-ті рр.)

кам'яних матриць для відливання кинджалів, списів, кельтів, доліт, ножа, що датується межею 12—11 ст. до н. е. Його випадково знайшли в 1932 р. на поселенні, за 2,5 км на південний схід від села Окни (Черняков 1965).

Перша розвідка, проведена співробітниками ОАМ в 1954 р. переважно правим берегом Ягорлику (Кравченко 1960), та друга, здійснена Одесським палеолітичним загоном ЛОІА АН СРСР 1962 р., охопили в пошуках пам'яток кам'яного віку частково сам мікрорегіон (Борисковський 1964). У 1975 р. спробу розвідки всього Окнянського району зробила експедиція Одеського університету під керівництвом А. Г. Загінайлло. На жаль, через відсутність автотранспорту, було обстежено та описано лише кілька курганних груп у смт. Окни і с. Малаївці, до того ж в звіті відсутні схеми, а матеріали залишилися неопублікованими.

У 1988 р. Буго-Дністровська експедиція ІА АН УРСР (нач. І. В. Сапожникова) в межах програми «Зводу пам'яток історії та культури УРСР» (Сапожников 1991) виконала суцільну розвідку Ягорлицького мису (Сапожников 1989б, с. 41—55, рис. 19—20, 26—32, фото 9—22; Сапожников, Новицький 1990), дані якої про кургани надані в додатку 2. Наголосимо, що 30 років тому через режим секретності розвідку проводили без карт, спираючись лише на земельний план Окнянського району, а межі згаданих К. С. Васіліаді ділянок генерального межування (так званих «дач») були невідомі.

Згодом, за три роки, кургани молдавської частини Ягорлицького мису описав А. Ган-

ган (Gangan 1993). У 2007 р. регіон обстежив С. І. Коваленко і додав до них ще кілька насипів (Коваленко та ін. 2011; дод. 3).

І, нарешті, в жовтні 2017 р., з метою огляду потенційних об'єктів для майбутніх розкопок, відділ «Польовий комітет» ІА НАНУ здійснив спеціальну поїздку для огляду і оцінки стану української частини Ягорлицьких курганів.

Втім археологічна картографія регіону розпочинається з 1791 р., коли Ф. П. де Волан по всьому вододілу налічив 25 насипів, що стоять окремо і невеликими групами (рис. 1—2). Понад півстоліття ці кургани не цікавили нікого, аж поки військові топографи в середині 1840-х рр. не провели тут зйомку для «карт-трехверстівок». Пізніше поглиблени топографічні роботи тут мали місце в 1880—1990-х рр. («одно» і «двохверстівки» 1910—1930-х рр.<sup>1</sup>), наприкінці 1920-х рр. (Карти Генштабу РСЧА), а також в 1950-х і 1980-х рр. (різні видання карт ВТС Радянської Армії), але більшість з них, наприклад одноверстівки і особливо пізніші карти масштабів 1 : 25000 і 1 : 10000 (і РСЧА, і ВТС), залишаються недоступними. Відзначимо, що цей район охопили зйомки, що проводилися при складанні окремих багатолистових карт: 20-верстової 100-листової (близько 1800 р.), 10-верстових Ф. Ф. Шуберта (1820-і рр.) та І. А. Стрельбицького (1860-і рр.), а також для створення губернських і повітових карт і планів генерального межування (листи

1. За археологічним наповненням вони майже подібні одному.

Тираспольського повіту поки недоступні).

У той же час більшість згаданих карт є для нас робочим знайддям і джерелом важливої інформації, проте їх археологічна наповненість нерівномірна (Сапожников 1989а; 2003 та ін.). Наприклад, в досліджуваному районі на трьохверстівках (лл. 29-7, 28-8 і 29-8) відзначено 121 курган (рис. 3—4), а на двохверстівках (лл. 41-28, 42-27 і 42-28) — 96 насипів (рис. 5—6). Як бачимо, для пошуку і фіксації курганів більш інформативною є трьохверстівка, хоча поки що ми не можемо порівняти її з картами всього мікрорегіону М 1 : 50000 (рис. 7—8) і більшими. Проте, вдалося відшукати копію одного листа 250-метрівки (Х35—55-В-б; рис. 9), на якому відзначені курганні групи: Окни 2—8 насипів висотою від 1 до 3 м (на трьохверстівці — 10 + 11) і Новий Орач (Червоний Орач) — 5 курганів від 0,7 до 1,3 м (на трьохверстівці — 6 + 2). Це однозначно свідчить на користь трьохверстівок, але при їх використанні на практиці виникає проблема прив'язки до сучасних карт, яка найкраще вирішується шляхом зіставлення (і тих, і інших) з реальними курганами на місцевості.

Тут доречно згадати залишки старої поштової дороги. Ці рештки і досі помітні на окремих ділянках, вони правлять орієнтиром для прив'язки археологічних об'єктів (Додаток. 2). Вперше поштову дорогу згадав Ф.П. де Волан, який не лише описав її ділянку, що проходить по тальвегу Сухого Ягорлику, але і вказав її на карті разом з двома поштовими станціями. Перша з них стояла на правому березі річки біля сучасних сіл Федорівка та Гулянка (Жуляновка), а інша станція Вамська — на високому лівому березі в с. Олександровка (рис. 1—2). Знаючи це, можна впевнено припустити, що перший із згаданих вище караван-сараїв знаходився біля Вамської станції, а другий — далі шляхом до Балти, поблизу станції Липецької (рис. 11).

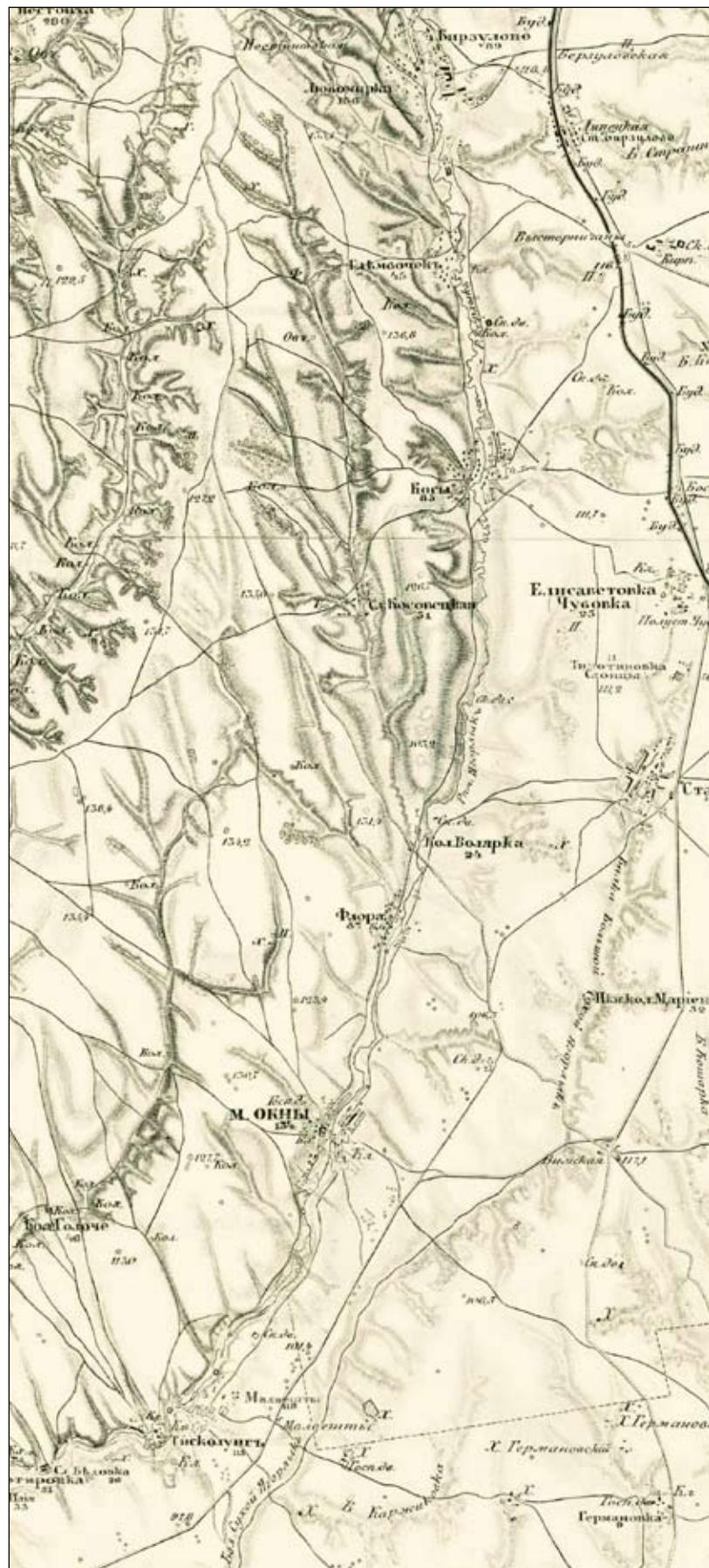


Рис. 4. Ягорлицький мис, верхня частина (3-верстова карта, 1840—1850-ті рр.)

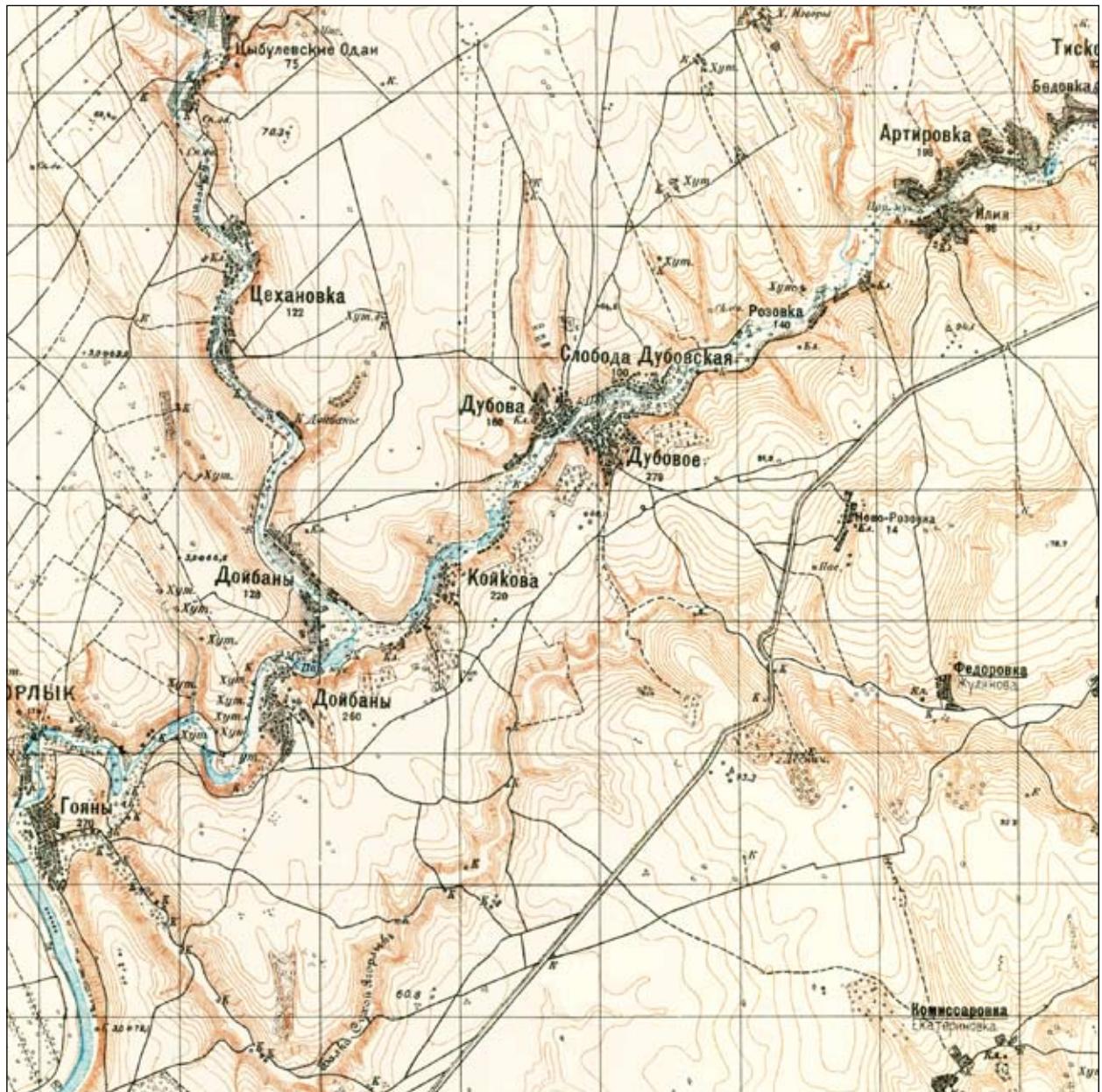


Рис. 5. Ягорлицький мис, нижня частина (2-верстова карта, 1910-ті рр.)

Історію цієї і більш ранніх доріг мікрорегіону раніше виклав Ф. С. Петрунь. На його думку, не пізніше XVII ст. дорога, що веде з земель південного Поділля вдовж Ягорлика до Дубоссар, була відгалуженням Кучманського шляху (Петрунь 1928, с. 160). З кінця того ж століття цей відрізок став частиною шляху Київ — Константинополь, а з 1730-х рр. особливої популярності набув маршрут від Ольвіополя на Бузі — вверх Кодимою через Паліеве Озеро — «ключі Егорлицькі» до Дністра і далі до Бендер. У 1770 р. цим шляхом пройшла російська армія, залишивши редути у сс. Бирзулове, Окни і Дубово (Петрунь 1929, с. 34—36), сліди яких поки не виявлені.

З останнього десятиріччя XVIII ст. до 1872 р. регіоном пролягала частина поштової дороги Санкт-Петербург — Київ — Балта — Дубосса-

ри, а до кінця XIX ст. — військово-транзитна дорога Дубоссари — Балта. З 1804 р. фіксується її друга (головна протягом тривалого часу) гілка, що йшла вододілом мису від ст. Ягорлик з трактиром Солунського до Окон (рис. 3—4). Після завершення будівництва залізниці Київ — Одеса поштовий тракт ліквідували разом із Ягорлицькою і Вамською станціями, а замість них влаштували земську поштову станцію Малайшти поблизу корчми (Соколовський 1894, с. 33—34 та ін.; рис. 4). Стосовно дороги, що пролягає вододілом від Окон до Ставрово, зауважимо, що вона була влаштована після 1894 р. (явно раніше 1917 р.), але втратила своє значення після будівництва Полтавської траси в 1960-х рр.

Тут доречно згадати про земельні наділи мікрорегіону. Відразу ж підкresлимо, що на-

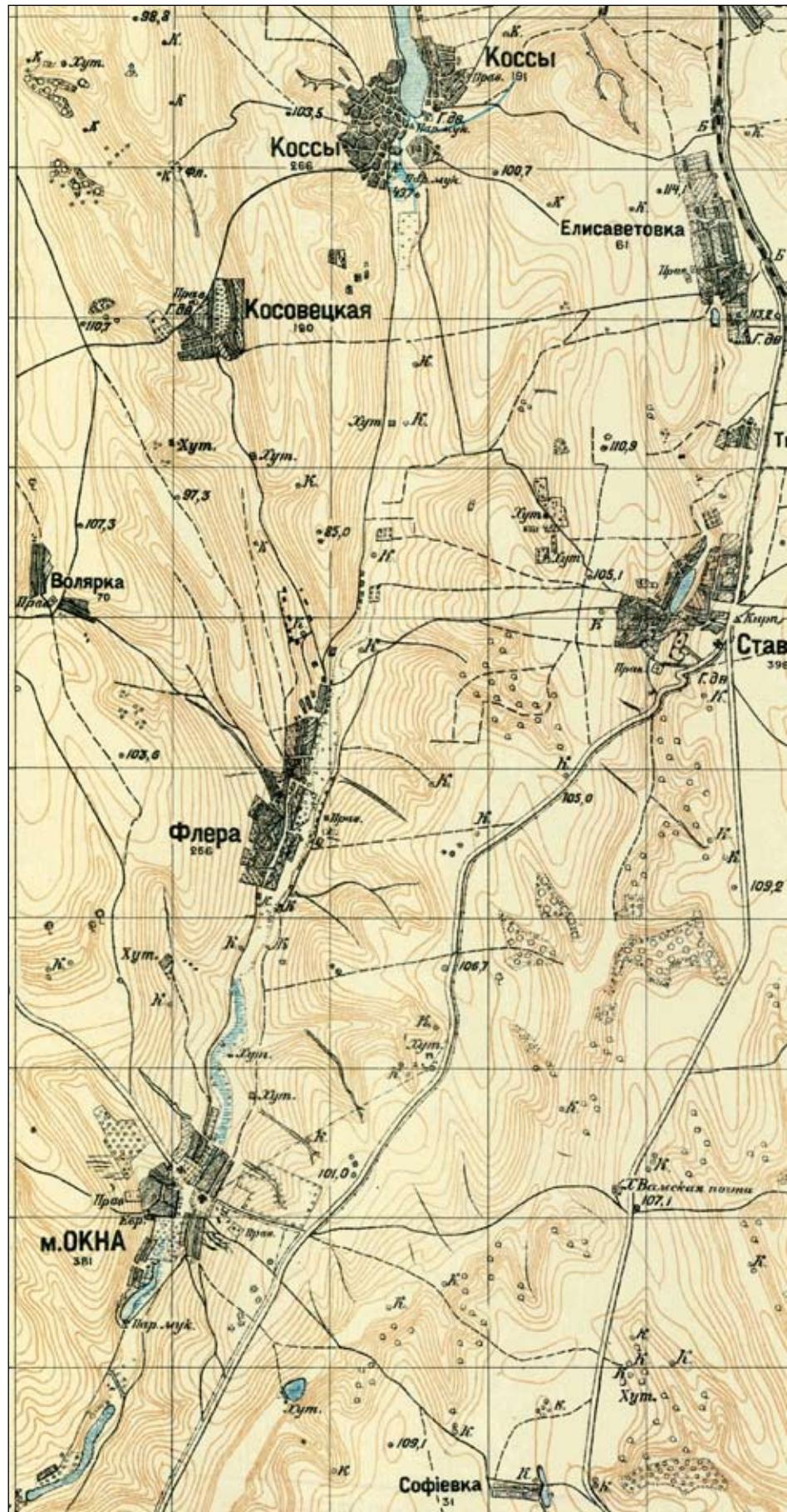


Рис. 6. Ягорлицький мис, верхня частина (2-верстова карта, 1910-ті рр.)

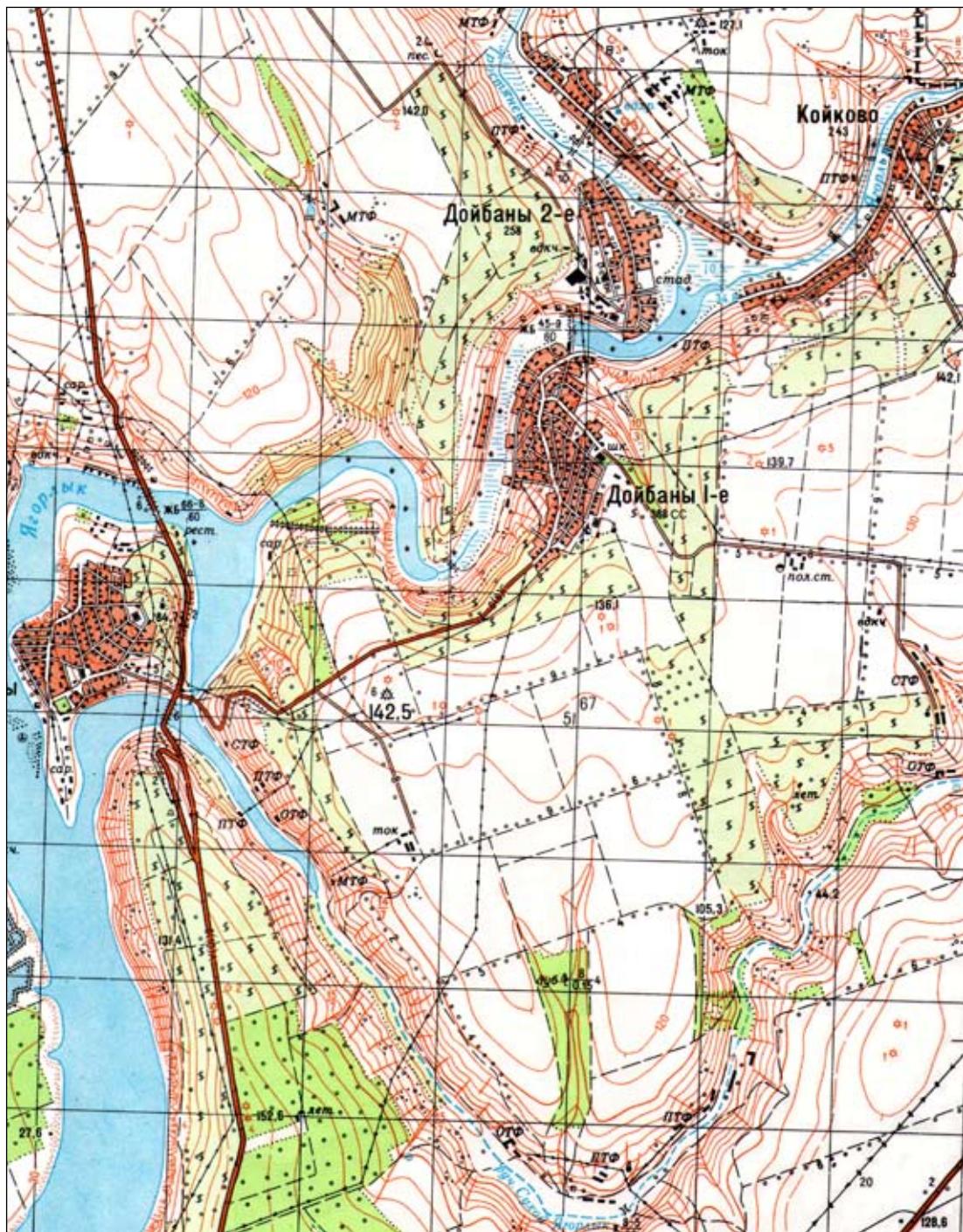


Рис. 7. Ягорлицький мис, нижня частина (500-метрова карта, 1980-ті рр.)

прикінці XVIII — початку ХХ ст. землі його нижньої частини (с. Добибани, Дубове, згодом Койково) входили до складу великої казенної дачі Дубоссари в Тираспольському повіті Херсонської губернії. Земля решти мису в 1792—1793 рр. була роздана в приватні руки. Назвемо ці дачі від низу до верху: 4. Полковника і кавалера Івана Селунського 1550 десятин; 6. с. Ільїно Іллі Катаржі 12100 дес., ... 12. с. Окон дійсного статського радника Скарлато Стурдзи 12200 дес.; 13. Капітана Крісті Манойло 6100 дес.; 14. с. Флора Івана Макарескула 6050 дес. (Каховський 1875, с. 322—323).

У 1795 р. їх нумерація змінилася: 193. — с. Дубове та ін.; 195. — с. Розівка І. Л. Селунського; 16. — с. Ільїно І. Катаржі; 201. — с. Окни і 202. — с. Флора тих самих власників (Григорович 1876, с. 43—44) (рис. 10—11).

Наприкінці 1834 р. до складу новоствореного Ананьївського повіту перейшли дачі № 201 і вище за течією Ягорлика, причому межа між згаданими повітами в мікрорегіоні збігалася з межею поміж Дубовської і другої Малаїштської волостями (рис. 4). У 1856 р. с. Дубово, Добибани та ін. залишилися казенними, інші належали спадкоємцям: с. Ілля і Малаешти — ге-

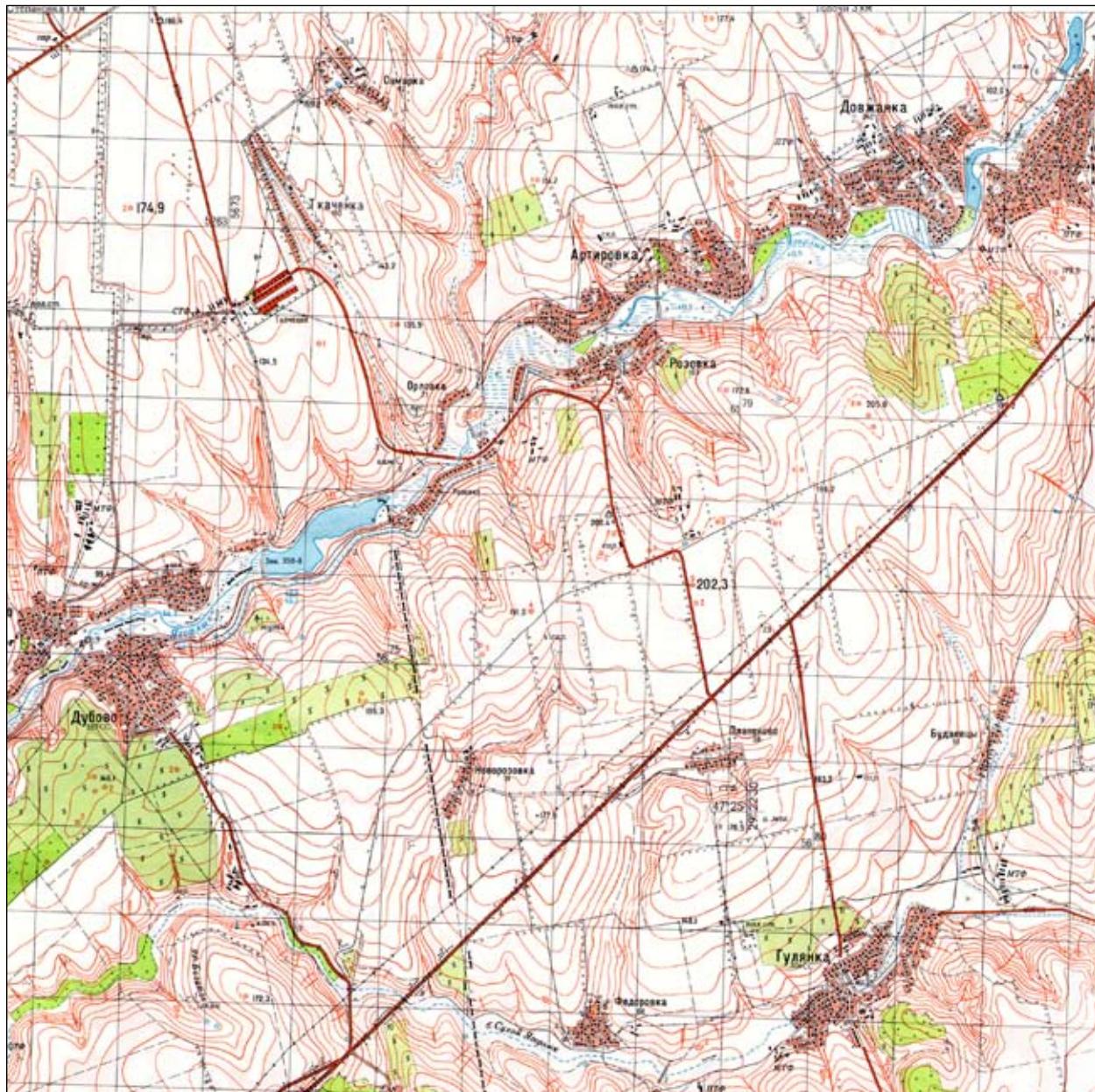


Рис. 8. Ягорльцький мис, середня частина (500-метрова карта, 1980-ті рр.)

нерал-майора Катаржі, с. Розівка — Паруллі, Розівка (Селунка) — Селунская (ДАОО, ф. 14, оп. 1. Д. 1873, лл. 40 об. — 41 об.). Між цією датою і 1873 р. дача Катаржі з селами Малаешти, Іллі та Гулянкою (Григоро-Павлівкою) перейшла до Ф. П. Родоканакі (Пивовар та ін. 2010, ДАОО, ф. 249, оп. 1, спр. 611), а в 1880—1890-х рр. дача Стурдзи з центром в с. Окни — князю А. С. Гагаріну (Андреев 1898, с. 194—195).

Повернемося до насипів великих Ягорлицьких могил, описаних К. С. Василіаді з північного сходу на південний захід (Ястребов 1894, с. 170) та спробуємо зв'язати їх з нині існуючими, використовуючи інформацію про дороги і дачі. Насипи перераховані в тому ж порядку, разом з даними розвідок 1988 р., наведеними в квадратних дужках (додаток 2; малюнки за: Сапожников, Новицький 1990).

1. *Трактирна Могила*<sup>1</sup> в 1/2 версти від кордону Тираспольського і Ананьївського повітів, в 1 1/2 в. від Мокрого Ягорлика і 20 саж. від дороги з Балти в Дубоссари, на землі кн. Гагаріна [маєток в с. Окни], 3 саж. [6,5 м] висоти = [Окни два з шести насипів (к. 1 — 6,6 м); с. 57, рис. 6: 1] (рис. 12).

2. *Скакова Могила* за 320 саж. від попередньої, в 1 1/2 в. від Ягорлику і в 50 саж. від Балтської дороги, на землі П. Ф. Родоканакі, висотою 3 саж. 1 аршин [7,2 м] = [Червоний Орач

1. Швидше за все, це не та Трактирна Могила, про яку в щоденнику згадував В. І. Гошкевич (див. вище; Фабрициус 1951, с. 37), оскільки в 1840—1890-х рр. трактир стояв також біля дороги, праворуч біля повороту в с. Малаешти (рис. 4), на землях П. Ф. Родоканакі.

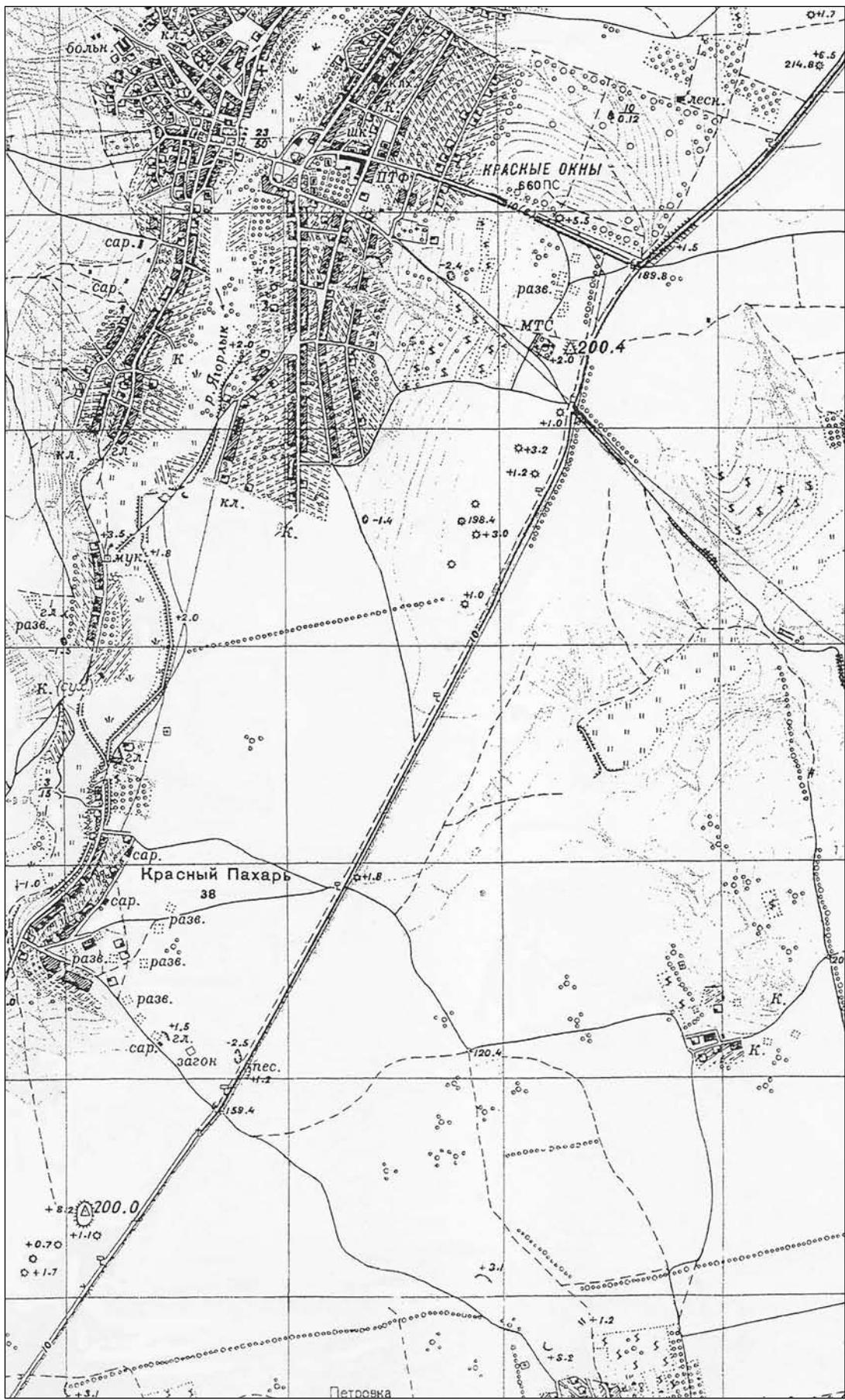


Рис. 9. Кургани району Окон та Нового Орача (250-метрова карта, 1960-ті рр.)



Рис. 10. План земельних дач нижньої частини Ягорлицького миса (1806 р.)

з п'яти курганів (к. 1 — до 9 м)<sup>1</sup>; с. 57—58] (рис. 13).

3. *Карпенкова Могила* за 600 саж. від по-передньої — група з семи курганів за 1 в. від Ягорлика і за 100 саж. від Балтської дороги, на громадській землі (с. Малаешти); утворюють коло, всередині якого нерівна поверхня = [Малаївці один з п'яти насипів (к. 1 — 4,6 м), праворуч від в'їзу до села; с. 58, рис. 4: 1] (рис. 14).

4. *Сидорова Могила* за 400 саж. від них, за 800 саж. від Ягорлика і в 10 саж. від великої дороги, на селянській землі, 8 арш. [5,8 м] висоти = [Малаївці три, з п'яти курганів (к. 1 — 4,2 м), на kraю саду, прямо на колишній поштовій дорозі; с. 59, рис. 4: 3].

5. *Могила Сорої* за 400 саж. від попередньої, в 1 в. від Ягорлика і в 320 саж. від великої дороги, на громадській землі (с. Малаешти), 4 саж. [8,6 м — сильно перебільшена] висоти ... = [Малаївці 4, з 12 насипів (к. 2 — 4,5 м); с. 59, рис. 5].

6. *Росчехата Могила* слід за нею, в 800 саж. від Ягорлика і в 40 саж. від великої дороги, на землі П. Ф. Родоканакі, 8 арш. [5,8 м] висоти = [Розівка 1 з 2 курганів (к. 1 — 4,0 м); с. 60] (рис. 15).

7. *Канторова Могила* за 300 саж. від попередньої, в 700 саж. від Ягорлика і в 100 саж. від Балтської дороги, 3 саж. [6,48 м] висоти = [Розівка 3 з курганом Ф. П. де Волана з 14 курганів (к. 1 — 3,2 м), з залишками кам'яної вежі; с. 61, рис. 2] (рис. 16).

8. *Солонська могила* за 700 саж. від попередньої, в 2 ст. від Ягорлика і в 100 саж. від дороги, 7 арш. [5,0 м — сильно перебільшена] висоти = [Розівка чотири, з двох насипів, к. 1 — 1,6 м, поруч сміттєва яма з пізньою керамікою, на картах трактир, поштова станція з такою ж назвою; с. 61—62] (рис. 3).

1. Раніше, виходячи із зазначених та реальних висот, було припущене, що найвищий курган групи можна пов'язати з Могилою Сорої (Сапожников, Новицький 1990, с. 58).



Рис. 11. План земельних дач верхньої частини Ягорлицького миса (1806 р.)

Загалом К. С. Васіліаді нарахував на Ягорлицькому вододілі в межах Малаештської волості 54 кургани «розташовані групами неподалік від великої дороги». За нашими підрахунками на трьохверстівках в зазначених межах їх налічується 40 (рис. 2—3), що говорить про те, що до згаданої кількості входила частина насипів, відмічених в 1880—1890-х рр. Як і *Трактирна Могила*, в Ставровській волості, точніше на землях окнянської дачі Гагаріних.

Розвідками 1988 р. на Ягорлицькому мисі в межах української території було виявлено 84 кургани, що стоять окремо (четири насипи) і в складі 15 груп від південної околиці с. Бочманівка до кордону з Молдовою (додаток 2). На трьохверстівках в тих же межах відзначено 85 насипів<sup>2</sup>. Нагадаємо, що трьохверстівки в тих розвідках не використовувалися, але в 1988 р. були виявлені насипи, яких немає на цих картах і навпаки. Як бачимо, результативна курганна розвідка неможлива без застосування трьохверстівок або більш пізніх карт масштабів не менше 1 : 25 000.

Зауважимо, що на верстівках всіх масштабів, на відміну від карт РСЧА і ВТС (рис. 7—8) висоти курганів не позначалися. Тому наведемо деякі з них за 500-метровими картами ВТС 1980-х рр. Насип заввишки 6 м з абсолютною висотою відміткою 142,5 м в складі курганної групи стоїть на захід — південний захід околиці с. Дойбани I, а за 500 м на схід — південний схід від нього знаходиться насип висотою понад 4 м. Насип висотою понад 5 м у складі

2. На молдовській стороні мису відзначено 25 курганів, в тому числі Велика Могила (Мовіле чи Маре) вис. 7,3 м (додаток 3), а за трьохверстівками там налічується 36 насипів (рис. 4).



Рис. 12. Могила Трактирна (фото І. В. Сапожникова, 18.10.2017)



Рис. 13. Могила Скакова (фото І. В. Сапожникова, 1988 р.)

курганної групи розташований за 1,5 м на схід від східної околиці того ж села, розорюється. Такий самий по висоті насип (142,1 м) знаходиться за 1,1 км на південь від с. Койкове (рис. 7). В околицях с. Дубово є дві групи курганів. В одній з них, за 2,0 км на схід від села і за 600 м на захід від україно-молдовського кордону знаходиться Велика Могила вис. 8 м (195,3 м; рис. 7—8). Далі наведемо висоти могил, що мають назви: Солонська — більше 4 м (191,0 м), Канторова — 5 м (200,4 м), Розчехата — більше 4 м, Сорой — 6 м (205,0 м), Сидорова — 4 м (199,2 м), Карпенкова — більше 3,0 м (188,1 м), Скакова — більше 8 м (200,0 м) (рис. 8), а також на 250-метровій карті: Скакова — 8,2 м та Трактирна — 6,5 м (214,8 м) (рис. 9).

Якщо порівняти розміри насипів з висотами Ягорлицьких курганів, визначених археологами в 1988, 1991 і 2007 рр. (див. вище і додатки 2—3), то ми побачимо досить великі розход-

ження в цифрах як в бік перебільшення, так і навпаки. Більше того, бачимо, що деякі висоти топографів явно не відповідають дійсності, а часом і зменшенні. Сказане демонструє, що багато курганів археологи визначали на око, чого слід уникати.

Тепер звернемося до топографії описаних насипів. У першій їх публікації зроблено висновок, що на Ягорлицькому мисі, на відміну від правого берега заплави р. Ягорлик і лівого берега заплави р. Сухий Ягорлик, переважають насипи в групах, до того ж вони є найбільш високими з них. Ця обставина може свідчити про високий статус поховань тут представників давніх громад (Сапожников, Новицький 1990, с. 63—64). Схоже, що топографія цих курганів обумовлена будовою долин обох річок, в яких нижні тераси виражені слабо, а їх частини біля гирл є по суті каньйонами. Так, ще в 1738 р. ко-заки повідомляли: «Від Полеєва озера [Палієва в р-ні Балти на Кодимі] до ключів Егорліцьких



Рис. 14. Могила Карпенкова (фото Ю. В. Болтрика, 18.10.2017)



Рис. 15. Могила Розчехата (фото Ю. В. Болтрика, 18.10.2017)

[р-н Окон<sup>1</sup>] 6 миль або 60 верст, де порожня і вкрай безводна степ і криниці Копати не можна і для маршу армії прохід між крутых байраків і вершин тільки в ширину на версту» (Петрунь 1929, с. 35).

Тому заплавних курганів тут немає, а насипи, які стоять на мисах нижче вододілів, можна перелічити на пальцях однієї руки. Не важко переконатися, що переважна кількість насипів мікрорегіону зведені або на ділянках плато, або на гребнях його останців, кургани стоять переважно групами, а поодинокі серед них трапляються рідко (додаток 2—3; рис. 3—8) і

1. *Окни (окнэ)* — традиційно вважається, що цей гідронім походить від молдавського ключі (джерела). О. М. Трубачов зауважує, що на теренах Румунії багато топонімів *Ocna*, але оскільки цей гідрографічний термін досить поширено і в слов'янських мовах, теж переважно в значенні джерела, то існує він ще з праслов'янських часів — *okъno* (Трубачов 1968, с. 145; 2003, с. 213). Для нашої ситуації цікаво, як одна з версій, що в словенській мові *okno*, означає: вир, глибоке місце в річці, що передугується із згаданими Егорлицькими ключами (Трубачов 1968, с. 145).

це обумовлено геоморфологією вузького Ягорлицького мису.

Давно визнано, що кургани, розташовані ланцюжками, були зведені колись уздовж доріг, найчастіше вододілами або ж уздовж країв плато (Болтрик 1990). Проте в нашому мікрорегіоні кургани утворюють ланцюжки не тільки уздовж (Дойбани, Дубово, Малаївці I, Новий Орач), але і впоперек лінії вододілу (Малаївці 2, 4, Розівка 3). Крім того, є випадки, коли вони стоять у дві лінії (Окни 3, по обидва боки шляху) та безсистемними групами (Ставрово, Окни 2 та ін.) (додатки 2 і 3). Зауважимо, що розташування курганів впоперек вододілів в інших місцевостях Північного Причорномор'я практично не відомо. Виключення складають некрополі античних міст. У нашому випадку, це доречно пояснювати тяжінням курганів до місця перехресть основних шляхів.

Під час поїздки 2017 р. були оглянуті майже всі великі Ягорлицькі кургани в межах української частини мису. Основне спостереження полягає в тому, що більшу частину насипів активно розорюють (повністю або частково). В той же час, на жодній з цих пам'яток не було



**Рис. 16.** Могила Канторова — курган Ф. П. де Волана (фото І. В. Сапожникова, 18.10.2017)

виявлено залишків діяльності грабіжників. Єдине істотне порушення верхньої частини Сидорової Могили пов'язане з будівництвом земляного укріплення (вогневої точки) в ході нещодавніх польових навчань Збройних сил України. Разом з тим найбільший молдавський курган з ланцюга Ягорлицьких — Велика Могила біля с. Дубово має на вершині свіжі сліди пограбування у вигляді воронки діаметром до 20 м. глибиною 3,5 м, з якої були вилучені великі плити і брили вапняку (додаток 3).

Таким чином, на території мікрорегіону площею до 100 км<sup>2</sup> на підставі аналізу різноманітних карт та рекогносцировки на місцевості вдалося знайти, атрибутувати і описати понад 120 курганів, з яких 15—20 % сягають висоти від 3—4 до 8 і 9 м. При плануванні їх розкопок слід врахувати, що більшість з них розорюється, а на поверхні часто зустрічаються залишки кам'яних закладів могил, кромлехів і може бути навіть панцирів і насипів<sup>1</sup>, що обумовлено близькими виходами вапняку.

Виходячи з наведених вище даних, форми і пропорції самих насипів, можна сказати, що більша частина Ягорлицьких курганів містить в собі поховання доби енеоліту і бронзи.

Крім того, на поверхні курганів 2 і 3 групи Розівка 3 виявлені фрагменти світлоглиняних амфор перших століть нашої ери. Там само на Канторовій Могилі фрагментарно і досить погано збереглися залишки кам'яного фундаменту прямокутної в плані форми розмірами близько 25 × 25 м (Сапожников, Новицький 1990, с. 61, рис. 2; фото 6). Навколо цього кургану перспективу мають пошуки зазначених Ф. П. де Воланом в 1791 р. залишків інших будівель, а

1. Останнє є ймовірним через те, що чотири кургани з кам'яними панцирами були виявлені розвідками 1988 р. поблизу с. Горячівка Окнянського району на лівому березі долини р. Тростянця, всього за 8—10 км від Ягорлицького мису (Сапожников, Новицький 1990, с. 55).

також решток караван-сараю на березі Сухого Ягорлика.

Заслуговують на увагу деякі назви місцевих курганів: Могила Солонська, наречена за трактиром генерал-майора І. Л. Селунського, імення Росчехатої Могили походить від українського слова *розчехата* — широко розкрита, інакше — розкопана могила, а Канторова побіжно свідчить про близькість кордону, оскільки польською *кантор* означає *міняла* (що відповідає сучасному пункту обміну валют). Це дозволяє припустити, що руїни на вершині цього кургану і навколо нього можуть належати турецькій митниці, яка стояла неподалік від кордону Порти Отоманської і Речі Посполитої. На користь такого припущення свідчить наявність на кордоні мікрорегіону не одноразово згаданої поштової станції Вамської (*vamă* — митниця молдавською) і назва села Вама, розташованого на північ від с. Ставрово на мапі Ф. П. де Волана (рис. 2). Крім цього, за даними В. Ф. Петруня, на карті «Очаковской области с показанием всей подробной ситуации» 1790 р. в цьому районі в заплаві Сухого Ягорлика також відзначені «Стара Вама» і вище за течією «Вама або митниця» (Петрунь 1928, с. 166—167; РГВІА, ф. 846, оп. 16, д. 2593; Петрунь 1929, с. 40).

Ми переконані в тому, що кургани мікрорегіону так чи інакше маркують більш давню дорогу, яка могла пов'язувати згадані вище регіони. З огляду ж на глибокі ерозійні форми рельєфу, утворені річками, що беруть початок на південно-східних схилах Подільської височини, маємо тут на увазі правобережні допливи Південного Бугу (Саврань, Кодима) та річки басейну Чорного моря — Тілігул, Великий та Середній Куюльники, рух всіх видів давнього сухопутного транспорту тут був не можливий. Саме тому, обходячи з заходу ці незручні ділянки, з давніх давен діяв прокладений вододілом Ягорликів шлях з півночі в

напрямку гирл Дністра та Дунаю. На тривале використання Ягорлицької ділянки шляху від доби бронзи і до скіфських часів (і безсумнівно в більш пізні епохи) свідчить випадкова знахідка залізного меча V ст. до н. е. за 4 км на північний захід від м. Подільська (Охотников, 1984, с. 112—113). Власне місце цієї знахідки маркує північний край Ягорлицького вододілу, неподалік верхів'їв однойменної річки, за якими власне після сучасної станції Слобідка відкривається напрям на зручний Дністро-Бузький вододіл. Слід зазначити, що лівобережне вузьке плато за м. Подільськ і його північно-західне продовження до м. Кодима має низку поселенських структур від енеоліту до римського часу. Слід очікувати, що ця смуга осіlosti була значно ширшою та охоплювала південну частину Поділля, а саме зону різnotравно-типчаково-ковилового степу. На це вказують численні пам'ятки<sup>1</sup> та випадкові знахідки (приміром, знані золота дворучна чаша з Крижовліна<sup>2</sup> та бронзовий кимерійський меч з Гербіно<sup>3</sup>). Їх концентрацію тут слід пояснювати наявністю потенційних водних джерел, на що вказують верхні течії численних річик цього регіону. Своєрідний вузол пам'яток регіону дозволяє припустити, що давні торгівельні каравани могли саме тут завершувати свій шлях чи перерозподіляти свої товари, або ж після двох—трьох зупинок для перепочинку в межах регіону рухатись далі. Саврансько-куяльницькі поселенські структури разом з Ягорлицькими курганами вимальовують багатообіцяюче скупчення пам'яток між степом та південним кордоном Лісостепу, яке ще належить всебічно дослідити.

Раніше, на підставі картографії знахідок, один з авторів припустив існування в античні часи трьох дорожніх гілок з околиць Ольвії, Березані та Ніконія (Тіри) в напрямку Кучманського шляху і городищ скіфського часу Східного

1. Вони виявлені численними розвідками, проведеними П. Й. Борисковським, А. С. Остреверховим, В. П. Ванчуговим, І. В. Сапожниковим, О. М. Дзиговським та ін. (Ванчугов 1983; Дзиговський та ін. 2003).
2. Чаша з Крижовліна була втрачена чи привнесена в жертву при місці вірогідної переправи через невеличку степову р. Смолянку притоку Саврані. Припускаємо це тому, що культурного шару навколо місця знахідки не виявлено (Дзис-Райко, Черняков 1981, с. 151). Прикметно, що точка знахідки чаші знаходилася за два дні шляху від північного краю низки Ягорлицьких курганів, а за 10 км на північ від неї знайдено меч з Гербіно.
3. Цей меч карасукського типу був віднесений О. І. Тереножкіним до найраніших кіммерійських артефактів на теренах Східної Європи, а разом з подібним до нього кинджалом з Суботова з Середнього Подніпров'я (Тереножкін 1975, с. 6, рис. 3—5; 18; 1976, с. 40, 106) вказують один вірогідних транспортних напрямків до Південного Сибіру від берегів Середнього Дністра.

Поділля. Мається на увазі Северинівське городище, що замикає верхню частину вододілу Дністра та Південного Бугу та Немирівське — центральне городище Середнього Побужжя. Важливо, що вони зливалися в один шлях саме між долинами рр. Ягорлик і Тилігул на вододілі біля сучасного м. Подільськ (Болтрик 2009, рис. 2, с. 394—398). Тепер ми маємо усі підстави пов'язати їх з дорогою долиною Тилігулу, і далі через Ягорлицький мис до району Дубоссар і Григоріополя, де на лівому березі Дністра відзначено та розкопано декілька значних скупчень скіфських курганів.

У перспективі в цьому унікальному археологічному мікрорегіоні можна буде організувати і провести багаторічні дослідження пам'яток дуже широкого часового діапазону від мідно-кам'яного віку до пізнього середньовіччя. Маємо надію, що наведена в статті інформація буде в нагоді майбутнім дослідникам Ягорлицьких курганів, а нам залишається побажати їм гарних здобутків і цікавих відкриттів.

На останок ми складаємо слова щирої подяки: заступнику директора ІА НАНУ Ю. Б. Олійнику за сприяння в вояжі 2017 р., А. В. Пивовару за надання копій матеріалів з картографії та межування, С. С. Артратюку і С. І. Коваленку за допомогу в пошуках бібліографічних та архівних джерел.

#### Додаток 1

### ПІСЬМО С. Г. КАРУЗО<sup>4</sup> О РАСКОПКАХ В ТИРАСПОЛЬСКОМ УЕЗДЕ

(Сообщение 1911, с. 21—22)

Сообщил Э. Р. фон Штерн: «В марте месяце сего года одна из 4-х могил, находящаяся в имении моем Ново-Вырна (оно же Германово) Тираспольского уезда, Херсонской губ., была разрыта мною. Насыпь имеет в высоту над горизонтальной ее поверхностью около 2 аршин; у основания могила обведена каменной стеной толщиной около аршина, высотой до 3/4 аршина. Камень не тесан, собран, судя по его строению, в рывтинах и водомоинах и легко крошится. В центре могилы на глубине 2 1/2 арш. найден остов лошади и рядом с ним гроб с человеческим остовом. Человек и лошадь лежали рядом, голова к голове с запада по восток. При остове лошади найдены пары стремян, пряжки и кольца от сбруи и какие-то украшения (как-бы костяные) от седла. Во рту лошади оказались удила. Истлевшее седло (вероятно, и чепрак) оставили на приставшей к нему земле как-бы след (окрашение); в одном месте (величиной с гривенник) земля была окрашена в красный (суриковый) цвет. Голова лошади показалась целиком, но когда хотели ее поднять, рассыпалась на части. Весь костяк, за исключением костей четырех ног, истлел совершенно.

Рядом с лошадью показался человеческий череп, раздавленный; при прикосновении кости крошились

4. Карузо Сергій Григорійович (20.07.1876—17.02.1912) — граф, землевласник в Херсонській губернії, відомий конезаводчик.

и только зубы сохранились хорошо. Позвоночника, ребер, тазовых костей и костей рук нет; сохранились только кости бедра, голени и ступни. Руки не были сложены на груди, а лежали вдоль туловища, так как найдено кольцо (перстень) на месте, где должна была лежать левая рука. С левой же стороны остава найдены три куска железа (остатки какого-нибудь оружия), в ногах найдена костяная пластина. Дуб, из которого сделан был гроб, при прикосновении растирался в порошок; боковые стены гроба сделаны были из бревен толщиной более 2-х вершков; нижняя часть гроба и верхняя не сохранились, а остались только след, едва заметный, и то местами. 4-го апреля 1910 года».

Постановили: напечатать в протоколе заседания г. Карузо выразить благодарность за доклад, за фотографии и за обещание передать находки Музею.

#### Додаток 2

*И. В. Сапожников*

### ОПИСАНИЕ ЯГОРЛЫЦКИХ КУРГАНОВ ОКНЯНСКОГО РАЙОНА 1988 года

(Сапожников 1989б, с. 46—55)<sup>1</sup>

**с. Ставрово.** **Курганный могильник** в 2,1 км к ЮЗ от ЮЗ окраины села и в 150—250 м к СЗ от старой дороги Окны — Подольск. Состоит из 4 насыпей, три из которых полукольцом окружают четвертую. Центральный курган имеет h 2,1 м, диаметр 40 м; в 40 м к Ю—З от него — второй h 0,6 м, диаметр 25 м; в 20 м к С—З от первого — третий h 2,4 м, диаметр 40 м и в 60 м к С—В от первого — четвертый h 2,3 м, диаметр 40 м с пирамидой геодезического пункта. Все распахиваются.

**с. Флора.** **Курган** на 10—15-метровом террасовидном уступе левого берега долины реки в 0,6 км к Ю—В от Ю—З окраины села и в 250 м к востоку от ставка, h 0,7 м, диаметр 35 м, распахивается.

**пгт Окны.** **Курганный могильник I** в 3,8 км к северу от восточной окраины поселка по обеим сторонам старой дороги на Подольск. Два кургана, расстояние между которыми 120 м, вытянуты по линии С—З — Ю—В. Юго-восточный курган стоит вплотную к лесопосадке справа от дороги — h 0,6 м, диаметр 40 м, распахивается. Слева от дороги расположена вторая курганская насыпь с геодезическим пунктом — h 4,8 м, диаметр 60 м, не распахивается.

**пгт Окны.** **Курган** на вершине 55—60-метрового мыса левого берега долины реки, образованного двумя левосторонними балками-притоками в 2,2 км к северу от северной окраины поселка, h 0,6 м, диаметр 40 м, распахивается.

**пгт Окны.** **Курганный могильник 2** в 0,8 км к северу от СВ окраины поселка, в 200 м к СЗ от поворота шоссе Кишинев — Полтава на старую дорогу в Подольск. В 50 м к З от дороги находится самый крупный курган h 6,6 м, диаметр 60 м с пирамидой геодезического пункта; в 50 м к ЮЗ от него — второй h 0,5 м, диаметр 25 м; в 80 м к ССЗ от первого — тре-

тий h 0,7 м, диаметр 30 м; в 100 м к ЗСЗ от третьего — четвертый h 1,0 м, диаметр 45 м; в 70 м к СЗ от третьего — пятый h 0,4 м, диаметр 30 м и в 50 м к С от третьего — шестой h 0,6 м, диаметр 30 м. Все курганы, кроме первого, распахиваются.

**пгт Окны. Курганный могильник 3** в 0,2—1,0 км к ЮЮЗ от ЮВ окраины поселка, слева от дороги Кишинев — Полтава. Десять насыпей вытянуты двумя параллельными цепями по линии ССВ—ЮЮЗ. Первая из них (три кургана) стоит вдоль шоссе в 50—120 м к СЗ от него. Первый курган h 0,4 м, диаметр 25 м находится в 150 м к югу от автостанции; в 500 м к югу от него — второй h 3,2 м, диаметр 40 м; в 320 м к югу от второго — третий h 0,5 м, диаметр 30 м. Вторая цепь находится в 170—250 м к З от дороги. Из нее первый курган расположен в 200 м к ЮЗ от автостанции — h 2,6 м, диаметр 30 м; второй — в 300 м к ЮЮЗ от него — h 0,5 м, диаметр 35 м; далее в 30 м к югу — третий h 0,6 м, диаметр 35 м; еще в 120 м к ЮЮЗ — четвертый h 0,3 м, диаметр 20 м; в 30 м к ЮЮВ от четвертого — пятый h 3,3 м, диаметр 40 м; в 60 м к югу от пятого — шестой h 0,3 м, диаметр 15 м и в 100 м к Ю от шестого — седьмой h 0,4 м, диаметр 45 м. Все курганы, за исключением 2-го первой и 5-го второй группы (№ 8), распахиваются.

**с. Новый Орач. Курганный могильник** в 1,7 км к ЮЮВ от центра села, в 250—300 м к ЗСЗ от дороги Кишинев — Полтава. Состоит из 5 насыпей, четыре из которых вытянуты цепью по линии ССВ—ЮЮЗ. Северный курган имеет h около 9 м, диаметр диаметр 70—80 м, на вершине пирамида геодезического пункта, не распахивается. Возможно, этот курган является Сорой Могилой, упомянутой в сводке В.Н. Ястребова (1894). В 130 м к ЮЗ от него — второй h 0,3 м, диаметр 25 м; в 120 м к югу от второго — третий h 0,3 м, диаметр 40 м; в 60 м к ЮЮЗ от третьего — высотой 1,2 м, диаметр 40 м. Пятая насыпь h 0,6 м, диаметр 45 м находится в 40 м к ВЮВ от первого кургана. Насыпи 2—5 распахиваются.

**с. Малаевцы. Курган** в 3,2 км к СВ от села, в 1,3 км к С от бывшей тракторной бригады к-за «Правда», в 150 м к З от дороги Кишинев — Полтава, в 100 м к С от склада удобрений, h 2,2 м, диаметр 50 м, распахивается.

**с. Малаевцы. Курганный могильник I** в 1,8 км к СВ от центра села, в 150—200 м к З от шоссе Кишинев — Полтава. Состоит из 5 насыпей, вытянутых цепью по линии С—Ю. Разделен на две части дорогой, ведущей от шоссе в село. Справа от этой дороги находится 3 кургана: самый крупный h 4,6 м, диаметр 70 м расположен в 40 м к С от нее и в 250 м к СВ от бывшей тракторной бригады; в 150 м к С от него — второй h 1,2 м, диаметр 50 м; в 20 м к С от второго — третий h 0,8 м, диаметр 45 м. Слева от дороги стоят два кургана: в 180 м к ЮЮЗ от первого — четвертый h 1,0 м, диаметр 45 м и в 150 м к Ю от четвертого — пятый h 0,8 м, диаметр 45 м. Все насыпи распахиваются, кроме первой.

**с. Малаевцы. Курганный могильник 2.** Находится на мысовидном выступе плато левого берега долины реки в 1,7 км к ЮВ от центра села, в 1,2 км к ЮЮЗ от бывшей тракторной бригады и в 300—800 м к ЗСЗ от дороги Кишинев — Полтава. Состоит из 7 насыпей, вытянутых по линии СЗ — ЮВ. Крайний с СЗ курган имеет h 1,1 м, диаметр 35 м; в 130 м к ЮВ от него — второй h 1,2 м, диаметр 40 м; в 120 м к ЮВ от второго — третий h 1,0 м, диаметр 35 м; в 30 м к ЮЮВ от третьего — четвертый h 1,1 м, диаметр 40 м; в 40 м к В от четвертого — пятый h 0,8 м, диаметр 35 м; в 60 м к ЮЮВ от пятого — шестой h 0,5 м,

1. Текст наведено зі звіту про польові дослідження 1988 р. з деякими правками. Назви населених пунктів замінені на сучасні. Більшість курганів розташовані на вододілі, утвореному долинами річок Ягорлик і Сухий Ягорлик, крім кількох випадків, описаних спеціально.

діаметр 35 м і в 50 м к ЮВ от шестого — сьомий h 0,6 м, діаметр 35 м. Все курганы, кроме первого и третього, в насыпях которых много камней известняка, распахиваются.

**с. Малаєвці. Курганий могильник 3** в 2,7 км к Ю от села, в 2,0 км к ЮЗ от основного поворота дороги Кишинев — Полтава к с. Унтиловка. Состоит из пяти насыпей, четыре из которых окружают центральный курган h 4,2 м, диаметр 60 м, примыкающий справа к старой дороге Окны — Дубоссары. Второй курган находится в 90 м к СЗ от него — h 0,6 м, диаметр 40 м; в 130 м к З от первого — третий h 0,3 м, диаметр 20 м; в 90 м к ЗЮЗ от первого — четвертый h 0,7 м, диаметр 40 м. В отличие от предыдущих, пятый курган расположен справа от шоссе в 250 м к ВЮВ от первого — h 0,6 м, диаметр 35 м. Все насыпи, кроме первой, распахиваются. Второй, третий и четвертый курганы заняты фруктовым садом.

**с. Малаєвці. Курганий могильник 4** в 3,2—3,7 км к ЮЗ от ЮЗ окраини села, справа от старой дороги Окны — Дубоссары. Состоит из 12 насыпей, 11 из которых вытянуты по линии ССЗ—ЮЮВ на протяжении 800—850 м. Крайний с севера курган имеет h 0,3 м, диаметр 30 м; в 150 м к югу от него — второй h 4,5 м, диаметр 70 м; в 220 м к Ю от второго — шестой h 1,4 м, диаметр 40 м. Между 2-м и 6-м курганами расположены три насыпи h от 0,2 до 0,4 м, диаметр 25—30 м. В 150 м к югу от шестого — девятый h 1,0 м, диаметр 45 м. Между шестым и девятым курганами находятся две насыпи h 0,4—0,6 м, диаметр 35—40 м. В 180 м к ЮЮЗ от девятого — десятый h 0,6 м, диаметр 40 м и в 20 м к Ю от десятого — одиннадцатый h 0,3 м, диаметр 30 м. Двенадцатый курган находится в 800 м к ЮЗ от второго — h 0,8 м, диаметр 35 м. Все насыпи, кроме вершины второго кургана, распахиваются. На поверхности 2-го, 10-го и 11-го курганов много необработанных камней известняка. Второй курган h 4 м, диаметр 70 м с геодезическим пунктом не распахивается.

**с. Розовка. Курганий могильник 1** в 2,3 км к В от СВ части села (быв. Илия), в 200 м к ССЗ от старой дороги Окны — Дубоссары. Два кургана, расстояние между которыми 90 м, стоят по линии ССЗ—ЮЮВ. Северный курган h 0,7 м, диаметр 50 м распахивается. На нем найдена обработанная подпрямоугольная плита и много необработанных камней известняка. Второй курган h 4 м, диаметр 70 м с геодезическим пунктом не распахивается.

**с. Розовка. Курганий могильник 2.** Расположен на мысовидном выступе плато левого берега долины реки в 1,5 км к ВЮВ от центра СВ части села (быв. Илия), в 300 м к СВ от животноводческой фермы и в 250 м к СЗ от старой дороги Окны — Дубоссары. Два кургана, расстояние между которыми 90 м, вытянуты по линии ССЗ—ЮЮВ. Северный имеет h 0,5 м, диаметр 30 м, второй — h 2,1 м, диаметр 45 м, распахивается.

**с. Розовка. Курган** на вершине 60—70-метрового мыса, образованного левым берегом долины реки и правым склоном балки, которая впадает в нее слева у центра села, в 1,1 км к ВСВ от СВ части села (бывш. Илия), h 0,9 м, диаметр 35 м, распахивается.

**с. Розовка. Курганий могильник 3** в 1,2 км к югу — 2,8 км к ЮЮВ от центра СВ части села (быв. Илия). Состоит из 14 насыпей, разделенных на три группы дорогой, ведущей из села на шоссе Кишинев — Полтава. Шесть курганов находятся справа от дороги, 4 из них вытянуты цепью по линии С—Ю. Северный, наиболее крупный из них имеет h 3,2 м, диаметр 60 м и пирамиду геодезического пункта. На В поле этого кургана видны остатки каменної

кладки. По-видимому, это сооружение определено в рапорте Ф. П. де Волана как остатки укрепления (Фабрициус 1951, с. 37).

В 300 м к югу от него второй h 2,3 м, диаметр 45 м; в 300 м к ЮЮЗ от второго — третий h 0,8 м, диаметр 35 м; в 320 м к югу от третьего — четвертый h 2,1 м, диаметр 45 м; в 80 м к В от третьего — пятый h 0,6 м, диаметр 35 м и в 100 м к В от пятого — шестой h 0,3 м, диаметр 30 м. Четыре кургана второй группы слева от упомянутой дороги вытянуты по линии СВ—ЮЗ. Первый из них расположен в 30 м к СВ от дороги и в 90 м к востоку от кургана с каменной кладкой — h 0,3 м, диаметр 20 м; в 550 м к ЮЮВ от первого, напротив склада удобрений — второй h 0,4 м, диаметр 40 м; в 150 м к ЮВ от второго — третий h 0,4 м, диаметр 50 м и в 150 м к ЮВ от третьего — четвертый h 2,8 м, диаметр 55 м. На втором и третьем курганах этой группы подняты обломки светлоглиняных амфор первых вв. н. э. Третья группа состоит из трех насыпей, вытянутых по линии ССЗ—ЮЮВ, расположенных слева от дороги после ее поворота направо. Первый находится в 400 м к ЮЮВ от поворота — h 3,5 м, диаметр 55 м; в 100 м к Ю—ЮВ — второй h 2,8 м, диаметр 40 м; в 200 м к ЮВ от второго — третий h 0,6 м, диаметр 30 м. На всех курганах третьей группы много необработанных камней известняка. Вторую и третью группы как бы связывает в одну цепь курган № 11 h 0,9 м, диаметр 40 м, расположенный в 60 м справа от дороги и в 120 м к Ю от ее поворота направо. Все курганы, кроме первого, распахиваются.

**с. Розовка. Курганий могильник 4** в 2,2 км к ЮЮВ от центра основной, ЮЗ части села, в 200 м к СЗ от старой дороги Окны — Дубоссары. Два кургана, расстояние между которыми 40 м, вытянуты по линии СВ—ЮЗ параллельно дороге. СВ курган имеет высоту 1,6 м, диаметр диаметр 40 м, второй — h 1,8 м, диаметр 40 м. Обе насыпи распахиваются.

**с. Розовка. Курганий могильник 5** в 2,2 км к Ю от центра основной, ЮЗ части села и в 300 м к СЗ от старой дороги Окны — Дубоссары. Два кургана, расстояние между которыми 35 м, вытянуты по линии ССЗ—ЮЮВ. Северный курган имеет h 3,2 м, диаметр 55 м, второй — h 0,9 м, диаметр 40 м. ЮЗ пола первого из них занята лесопосадкой, перпендикулярной дороге. Оба распахиваются.

### Додаток 3

## ОПИСАННІ ЯГОРЛЫЦКІХ КУРГАНІВ ДУБОССАРСКОГО РАЙОНУ

(Gangan 1993; Коваленко и др. 2011, с. 35—36, 40—41, 46—47)

### с. Дубово

**Курган 1** известен среди местного населения как *Мовилэ чя Mare*. Расположен на пастбище в 2 км к В от села, к северу от лесополосы и грунтовой дороги, h 7,3 м, диаметр 85 м. Вершина срезана при установке геодезического знака (с отметкой 195,3 м), от которого остались металлические опоры и заплыvший ровик. СВ край насыпи и её центр заросли терновником, скрывающим огромную грабительскую яму. На поверхности выступают блоки известняка длиной до 1,5 м, часто встречаются камни до 30 см в поперечнике и множество мелких до 5—7 см. Оплившая грабительская яма в виде воронки диаметр 20 м имеет выход в восточном направлении. Предполагаемый выброс из ямы располагался с ЮВ сто-

роны. Отвал в виде площадки впечатляет своими размерами. Его протяженность по краю составляет почти 20 м. Глубина грабительской ямы — 2,5 м. В её центре заметны остатки более узкой заплывшей ямы диаметр 1,5 м и глубиной 1 м, с выброшенными из неё известняковыми плитами и камнями до 60 см в длину. В насыпи кургана заметны признаки прохода (карта VI: 1<sup>1</sup>; Gangan 1993, р. 10, № 83).

**Курган 2** находится в 2 км к В от села, в 75 м к СЗ от кургана 1. h 1,6 м, диаметр 40 м. До недавнего времени курган распахивался, сейчас используется под пастбище. На его поверхности встречаются редкие известняковые камни до 20 см в поперечнике (карта VI: 2; Gangan 1993, р. 10, N 82).

**Курган 3** находится в 1 км к В от села, в 0,2 км к С от полевой дороги и лесополосы. Некогда 3-метровая насыпь сейчас уменьшилась до h 1,1 м, а диаметр увеличился до 40 м. В настоящее время не распахивается. На ней встречаются редкие известняковые камни до 20 см в поперечнике (карта VI: 3; Repertoriul 1993, р. 10, N 84).

**Курган 4** находится у Ю окраины села, в 200 м к Ю от здания детского сада, в 170 м к З от тракторной бригады и асфальтной дороги, h 1,4 м, диаметр 40 м. На распаханной поверхности у северной полы кургана несколько камней известняка — плит длиной до 35 см (карта VI: 4; Repertoriul 1993, р. 10, N 85).

**Курган 5** (карта VI: 5) находится в 100 м к З от шоссе и тракторной бригады, в 75 м к СВ от кургана 4, в 20 м к З от водонапорной башни. Открыт в 2007 г. С. И. Коваленко. h 0,3 м, диаметр 25 м. Поверхность распахивается. На ней встречаются редкие известняковые камни до 20 см в поперечнике.

#### с. Койково

**Курган 1** находится в 1,3 км к В от северной границы, в 0,6 км к ЮЗ от с. Дубово, в 120 м к ЮВ от наибольшей насыпи курганной группы, h 2 м, диаметр 40 м. На распахиваемой насыпи изредка встречаются камни до 30 см в поперечнике (карта Пн: 13; Repertoriul 1993, р. 7, N 51).

**Курган 2** находится в 1,1 км к ЮВ от с. Койково, в 0,5 км к ЮЗ от с. Дубово, вблизи полевой дороги. Это самый крупный курган в могильнике — диаметр 50 м, h 2,7 м (146,1 м). На распаханной поверхности найдены человеческие кости (фрагмент черепа) и зубы лошади (карта Пн: 14; Repertoriul 1993, р. 7, N 50).

Курган 3 находится в 1,2 км к В от северной границы с. Койково, в 0,7 км к ЮЗ от с. Дубово, в 160 м к Ю от самой крупной насыпи в курганном могильнике, h 0,8 м, диаметр 35 м. На распаханной поверхности обнаружен фрагмент кости человека, а у её западной полы камень известняка размерами 25 × 12 × 10 см (карта Пн: 15; Repertoriul, 1993, р. 7, № 52).

**Курган 4** находится в 1,1 км к В от северной окраины села, в 0,2 км к СЗ от лесополосы и грунтовой дороги. Открыт в 2007 г. С. И. Коваленко, h 0,4 м, диаметр 25 м. На поверхности встречаются известняковые камни до 25 см в поперечнике (карта Пн: 16).

**Курган 5** находится в 1 км к ЮВ от С окраины села, СВ от лесополосы и грунтовой дороги, в 100 м к С от развилики полевых дорог и трансформаторной будки. Его h 1,3 м, диаметр 40 м. Насыпь несколько растянута по линии СЗ — ЮВ. На распаханной глинистой поверхности, у подножья насыпи изредка

встречаются камни известняка до 30 см в поперечнике (карта Пн: 17; Repertoriul 1993, р. 7, N 54).

**Курган 6** находится в 0,7 км к ЮВ от села, в 0,6 км к ЮВ от водонапорных вышек, к ЮЗ от полевой дороги, на возвышенности 133,1 м, на территории старого сливового сада. Его h 2 м, диаметр 40 м. Поверхность задернована (карта Пн: 18; Repertoriul 1993, р. 7, N 55).

**Курган 7** находится в 0,6 км к ЮВ от села, в 50 м к Ю от кургана 6, в 150 м к СЗ от лесополосы и полевой дороги. Его h 1,2 м, диаметр 32 м. Насыпь задернована, но нарушена глубокой межрядной пропашкой бывшего сливового сада (карта Пн: 19; Repertoriul 1993, р. 7, N 56).

**Курган 8** находится в 0,9 км к ЮВ от С границы села, на территории складов у тракторной бригады, с геодезическим знаком на вершине на (142,1 м). Его h 5 м, диаметр 35 м. Насыпь задернована, СЗ край кургана нарушен при строительстве здания, а СВ часть имеет признаки поздней подсыпки (карта Пн: 20; Repertoriul, 1993, р. 7, N 57).

Курган 9 находится в 1,2 км к Ю от села, в 0,7 км к С от полевого стана, в 0,1 км к В от полевой дороги. Его h 0,6 м, а размеры насыпи 25 × 50 м (сильно растянута по линии ЮЗ—СВ). На распаханной поверхности курган выделяется по более светлому глинистому пятну и отдельным известняковым камням до 25 см в поперечнике (карта Пн: 21; Repertoriul 1993, р. 7—8, N 58).

**Курган 10** находится в 1,2 км к Ю от села, в 0,6 км к СЗ от полевого стана, в 250 м к В от полевой дороги, обсаженной орехами, h распахиваемой насыпи 1,7 м, диаметр 60 м (карта Пн: 22; Repertoriul 1993, р. 8, N 59).

**Курган 11** находится в 1,7 км к Ю от села, в 250 м к СЗ от полевого стана, в 130 м к С от щебневой дороги, лесополосы и ЛЭП, h распахиваемой насыпи 1 м, диаметр 35 м (карта Пн: 23; Repertoriul 1993, р. 8, N 60).

#### с. Дойбаны 1

**Курган 1** находится в 1,3 км к ЮЗ от села, в 0,4 км к Ю от щебневой дороги, h 5,3 м, диаметр 60 м. От бывшего на задернованной вершине геодезического знака (142,5 м) ныне осталась яма и заплывшая ровка, а рядом остатки легкой постройки. Западная пола растянута вспашкой, восточная деформирована у подножья двумя террасками (карта Пн: 1; Repertoriul 1993, р. 8, N 62).

**Курган 2** находится в 1,4 км к ЮЗ от села, в 350 м к Ю от щебневой дороги, в 60 м к северу от кургана 1, h 1,6 м, диаметр 40 м (карта Пн: 2; Repertoriul 1993, р. 8, N 61).

Курган 3 находится в 1,1 км к ЮЮЗ от села. Пересекается по северной стороне лесополосой и грунтовой дорогой, которая подрезает насыпь более чем на 1 м, обнажая блок известняка диаметром более 1,5 м. Курган имеет овальнную в плане форму, растянут по линии С—Ю. Его h 3,6 м, размеры 50 × 35 м. Центр и Ю половина насыпи задернованы и поросли редким кустарником, северная — деревьями. На вершине видны старые перекопы. Ю оконечность насыпи вытянута распашкой. На поверхности встречаются известняковые камни до 20 см в поперечнике и щебень (карта Пн: 3; Repertoriul 1993, р. 8, N 64).

**Курган 4** находится в 1,1 км к ЮЮЗ от села, в 0,4 км к Ю от щебневой дороги, в 350 м к С от кургана 1, h 0,6 м, диаметр 25 м. Выделяется на пашне по глинистому пятну (карта Пн: 4; Repertoriul 1993, р. 8, N 63).

**Курган 5** находится в 0,6 км к ЮВ от села, в 150 м к З от ЛЭП, на возвышенности 136,1 м. Повер-

1. Тут і далі наведені посилання на карти видання (Коваленко и др. 2011).

хность кургана интенсивно распахивается, h 1,6 м, диаметр 40 м. В 15 м от ЮВ края кургана заметен подземный водовод от системы орошения (карта Пн: 5; Repertoriul 1993, р. 8, N 66).

**Курган 6** находится в 0,5 км к ЮВ от села, в 200 м к З от ЛЭП, в 45 м к СЗ от кургана 5. H 1,6 м, диаметр 37 м. Расположен в зоне орошения, интенсивно распахивается (карта Пн: 6; фото 053; Repertoriul 1993, р. 8, N 65).

**Курган 7** находится в 0,7 км к ЮВ от села, в 150 м к С от лесополосы, в 70 м к ЮЗ от кургана 5. Открыт в 2007 г. С. И. Коваленко, h 0,7 м, диаметр 25 м. Заметен в поле по более светлому грунту (карта Пн: 7).

**Курган 8** находится в 1,7 км к ЮВ от села, в 20 м к В от полевой дороги у лесополосы, h 1 м, диаметр 35 м. На сильно распаханной поверхности заметны камни до 25 см в поперечнике (карта Пн: 8; Repertoriul 1993, р. 9, N 68).

**Курган 9** находится в 1,4 км к ЮВ от села, в 140 м к СЗ от кургана 8, на границе с землей с. Гояны. Вся З часть насыпи, пересекаемая грунтовой дорогой и ЛЭП (с опорой № 30), срезана до основания. Остатки насыпи видны в лесополосе, примыкающей с В. Её h 1,1 м, диаметр 30 м. На ней заметны камни разме-рами до 10 см (карта Пн: 9; Repertoriul 1993, р. 8—9, N 67).

## ЛІТЕРАТУРА

Андреев, П. Н. 1898. *Иллюстрированный путеводитель по Юго-Западным казен. железн. дорогам.* Киев: С. В. Кульженко.

Болтрик, Ю. В. 1990. Сухопутные коммуникации Скифии (по материалам новостроекных исследований от Приазовья до Днепра). *Советская археология*, 4, с. 30-44.

Болтрик, Ю. В. 2009. Древние пути сообщений Правобережной Украины. В: Васильев, С. А., Кулаковская, Л. В. (ред.). *С. Н. Бибиков и первобытная археология*. Санкт-Петербург: Элексис-Принт, с. 381-389.

Болтрик, Ю. В. 2013. ТERRITORIALНЫЕ ЦЕНТРЫ СКИФИИ. В: Коваленко, А. Н. (ред.). *Причernоморье а античное и средневековое время*. Ростов на Дону: Южный Федеральный университет, с. 193-202.

Болтрик, Ю. В. 2015. Элитные курганы как маркеры территориальной структуры Скифии. В: Байсенов, А. З. (ред.). *Сакская культура Сарыарки в контексте изучения этносоциокультурных процессов Степной Евразии*. Алматы: Бегазы-Тасмола, с. 77-83.

Борисковский, П. О. 1964. Разведки памятников каменного века в Одесской области *Краткие сообщения Одесского археологического музея за 1962 г.* Одесса: Маяк, с. 12-17.

Ванчугов, В. П. 1983. Балтская группа памятников эпохи поздней бронзы. В: Дзис-Райко, Г. А. (ред.). *Материалы по археологии Северного Причernоморья*. Киев: Наукова думка, с. 88-101.

Волан, Ф. П. 2002. Отчет относительно географического и топографического положения Провинции Озу или Едисан, обычно называемой Очаковская степь, служащий пояснением к картами планам, снятых по высочайшему указанию В: Сидоров, О. О. (ред.). *Наследие Ф. П. Де-Волана: из истории порта, города, края*. Одесса: Астропринт, с. 74-200.

Гошкевич, В. И. 1903. *Клады и древности Херсонской губернии*. Херсон: Юг.

Григорович, В. 1876. Записка о пособиях к изучению южнорусской земли, находящихся в военно-ученом архиве Главного штаба. *Записки Новороссийского университета*, XX, с. 1-45.

Даль, В. 2001. *Толковый словарь живого великорусского языка*, 4. Москва: Олма-пресс.

Дзиговський, О. М., Самойлова, Т. Л., Смольянінова, С. П., Ванчугов, В. П. 2003. *Археологічні пам'ятки Тилигуло-Дністровського межиріччя*. Одеса: Астропринт.

Дзис-Райко, Г. А., Черняков, И. Т. 1981. Золотая чаша вылчертыванского типа из Северо-Западного Причерноморья. *Советская археология*, 1, с. 151-161.

Добролюбский, А. О. 1986. *Кочевники Северо-Западного Причерноморья в эпоху средневековья*. Киев: Наукова думка.

Каховский, В. 1875. Ведомости четырех уездов, составляющих новоприобретенную область от Порты Оттоманской и присоединенную к Екатеринославскому наместничеству. *Записки Одесского общества истории и древностей*, IX, с. 320-331.

Коваленко, С. И., Синика, В. С., Тельнов, Н. П. 2011. *Свод археологических памятников Дубоссарского района Приднестровской Молдавской Республики*. Тирасполь: Полиграфист.

Кравченко, А. А. 1960. Археологічні пам'ятки в долинах річок Тростянець і Ягорлик. *Матеріали з археології Північного Причорномор'я*, III, с. 167-175.

Мейер, А. 1794. *Повествовенное, землемерное и естествовальное описание Очаковская земля, содержащееся в двух донесениях*. Санкт-Петербург: Печ. у И. К. Шнора.

Мицик, О. Ю. 2005. *Південна Україна кінця XVIII ст. в альбомі Жана Анрі Мюнца*. Запоріжжя: Тандем-У.

Отчет Археологической комиссии за 1902 г. 1904. Санкт-Петербург: Типография Главного управления Уделовъ.

Охотников, С. Б. 1984. Скифский меч из г. Котовска Одесской области. В: Дзис-Райко, Г. А. (ред.). *Северное Причernоморье: материалы по археологии*. Киев: Наукова думка, с. 112-113.

Петрунь, Ф. 1928. Нове про татарську старовину Бузько-Дністрянського степу. *Східний світ*, 6, с. 155-175.

Петрунь, Ф. О. 1929. Старовинні шляхи Одещини. *Вісник Одеської комісії краєзнавства: серія соціально-історична*, 4—5, с. 32-43.

Пивовар, А. В., Пеший, О. І., Шляховий, К. В. 2010. *Земельні банки Новоросійського краю: за описами фондів Одеського, Дніпропетровського та Кіровоградського архівів*. Київ: Академперіодика.

Сапожников, И. В. 1989а. Археологическое картографирование: методика и практика. В: Виноградов, Ю. Г., Тощев, Г. Н. (ред.). *Проблемы скифо-сарматской археологии Северного Причernоморья. Тезисы докладов конференции*. Запорожье: Коммунар, с. 141-142.

Сапожников, И. В. 1989б. *Отчет о работах Буго-Днестровской новостроекной экспедиции ИА АН УССР в 1988 г.* НА АН НАНУ, 1988/24.

Сапожников, И. В. 1991. Археологічні розвідки для «Зводу пам'яток історії та культури УРСР» і краєзнавство. *Розвиток історичного краєзнавства в контексті національного і культурного відродження України*. Тези доповідей V-ї Всеукраїнської конференції. Київ, Кам'янець-Подільський: б. в., с. 498-499.

- Сапожников, І. В. 2003. Картографія та її методи в археології. В: Сосса, Р. І. (ред.). *Національне картографування: стан, проблеми та перспективи розвитку*. Київ: Картографія, с. 317-319.
- Сапожников, І. В., Новицкий, Е. Ю. 1990. Кургани в долинах рек Ягорлык и Тростянец (опыт топографического анализа) В: Добролюбский, А. О. (ред.). *Охранные историко-археологические исследования на Юго-Западе Украины*. Одесса, Запорожье: Одесский облполиграфиздат, с. 49-70.
- Соколовский, В. Г. 1895. *Земские дороги и дорожные сооружения Тираспольского уезда*. Одесса: Славянская тип.
- Сообщение Э. Р. фон Штерном письма г. Карузо о раскопках в Тираспольском. 1911. *Записки Одесского общества истории и древностей*, XXIX, с. 20-21.
- Тереножкин, А. И. 1975. Киммерийские мечи и кинжалы. В: Тереножкин, А. И. (ред.). *Скифский мир*. Киев: Наукова думка, с. 3-34.
- Тереножкин, А. И. 1976. *Киммерийцы*. Киев: Наукова думка.
- Трубачев, О. Н. 1968. *Названия рек Правобережной Украины. Словообразование. Этимология. Этническая интерпретация*. Москва: Наука.
- Трубачев, О. Н. 2003. *Этногенез и культура древнейших славян. Лингвистические исследования*. Москва: Наука.
- Фабрициус, И. В. 1951. *Археологическая карта Причерноморья Украинской ССР*, I. Киев: АН УССР.
- Черняков, И. Т. 1965. Красномаяцкий клад литеящика. В: Синицын, М. С. (ред.). *Краткие сообщения Одесского археологического музея за 1963 г.* Одесса: Маяк, с. 87-123.
- Ястребов, В. 1894. Опыт топографического анализа древностей Херсонской губернии. *Записки Одесского общества истории и древностей*, XVII, с. 63-177.
- Gangan, A. 1993. *Repertoriul monumentelor arheologice din raionul Dubăsari*. Arhiva MNIM, n 19.
- REFERENCES**
- Andreyev, P. N. 1898. *Illyustrirovanny putesvoditel po Yugo-Zapadnym kazem. zhelezn. dorogam*. Kiev: S.V. Kulzhenko.
- Boltrik, Yu V. 2009. Drevniye puti soobshcheniy Pravoberezhnoy Ukrayiny. In: Vasilev, S. A., Kulakovskaya, L. V. (ed.). *S. N. Bibikov i pervobytnaya arkheologiya*. Sankt-Peterburg: Eleksis-Print, s. 381-389.
- Boltrik, Yu. V. 1990. Sukhoputnyye kommunikatsii Skifii (po materialam novostroyechnykh issledovanii ot Priazovia do Dnepra). *Sovetskaja arkheologija*, 4, s. 30-44.
- Boltrik, Yu. V. 2013. Territorialnyye tsentry Skifii. In: Kovalenko, A. N. (ed.). *Prichernomorye a antichnoye i srednevekovoye vremya*. Rostov na Donu: Yuzhnyy Federalnyy universitet, s. 193-202.
- Boltrik, Yu. V. 2015. Elitnyye kurgany kak markery territorialnyy struktury Skifii. In: Beysenov, A. Z. (ed.). *Sakskaya kultura Saryarki v kontekste izucheniya etnosotsiokulturnykh protsessov Steppoy Evrazii*. Almaty: Begazy-Tasmola, s. 77-83.
- Boriskovskiy, P. O. 1964 Razvedki pamiatnikov kamennoho veka v Odesskoy oblasti. *Kratkiye soobshcheniya Odesskogo arkheologicheskogo muzeya za 1962 g.* Odessa: Mayak, s. 12-17.
- Vanchugov, V. P. 1983. Baltskaya gruppa pamiatnikov epokhi pozdney bronzy. In: Dzis-Rayko, G. A. (ed.). *Materialy po arkheologii Severnogo Prichernomoria*. Kiev: Naukova dumka, s. 88-101.
- Volan, F. P. 2002. Otchet otnositelno geograficheskogo i topograficheskogo polozheniya Provintsii Ozu ili Edisan. obychno nazvyayemoy Ochakovskaya step. sluzhashchii po-  
yasneniyem k kartami planam. snyatym po vysochayshemu ukazaniyu In: Sidorov, O. O. (ed.). *Naslediye F. P. De-Volana: iz istorii porta, goroda, kraya*. Odessa: Astroprint, s. 74-200.
- Goshkevich, V. I. 1903. *Klady i drevnosti Khersonskoy gubernii*. Kherson: Yug.
- Grigorovich, V. 1876. Zapiska o posobiyah k izucheniyu yuzhnorusskoy zemli, nakhodyashchikhsya v voyenno-uchennom arkhive Glavnogo shtaba. *Zapiski Novorossiyskogo universiteta*, XX, s. 1-45.
- Dal, V. 2001. *Tolkovyy slovar zhivogo velikorusskogo yazyka*, 4. Moskva: Olma-press.
- Dzyhovskyi, O. M., Samoilova, T. L., Smolianinova, S. P., Vanchuhov, V. P. 2003. *Arkheolohichni pamiatky Tylihul-Dnistrovskoho mezhyrichchia*. Odessa: Astroprynt.
- Dzis-Rayko, G. A., Chernyakov, I. T. 1981. Zolotaya chasha vylchetrynovskogo tipa iz Severo-Zapadnogo Prichernomoria, Sovetskaja arkheologija, 1, s. 151-161.
- Dobrolyubskiy, A. O. 1986. *Kochevniki Severo-Zapadnogo Prichernomoria v epokhu srednevekovia*. Kiev: Naukova dumka.
- Kakhovskiy, V. 1875. *Vedomosti chetyrekh uyezdov, sostavlyayushchikh novopriobretennyu oblast ot Porty Ottomanskoy i prisoyedinennyyu k Ekaterinoslavskomu namestnichestvu*. *Zapiski Odesskogo obshchestva istorii i drevnostey*, IX, s. 320-331.
- Kovalenko, S. I., Sinika, V. S., Telnov, N. P. 2011. *Svod arkheologicheskikh pamiatnikov Dubossarskogo rayona Pridnestrovskoy Moldavskoy Respubliki*. Tiraspol: Poligrafist.
- Kravchenko, A. A. 1960. *Arkheolohichni pamiatky v dolynakh richok Trostianets i Yahorlyk*. Materialy z arkheolohii Pivnichnoho Prychernomor'ia, III, s. 167-175.
- Meyer, A. 1794. *Povestvovennoye, zemlemernoye i estestvoznannoye opisanije Ochakovskaya zemlya, soderzhashcheye sya v dvukh donezeniyakh*. Sankt-Peterburg: Pech. u I. K. Shnora.
- Mytsyk, O. Iu. 2005. *Pivdenna Ukraina kintsia XVIII st. v albomi Zhana Anri Miuntsa*. Zaporizhzhia: Tandem-U.
- Otchet Arkheologicheskoy komissii za 1902 g. 1904. Sankt-Peterburg: Tipografiya Glavnogo upravleniya Udelov.
- Okhotnikov, S. B. 1984. Skifskiy mech iz g. Kotovska Odesskoy oblasti. In: Dzis-Rayko, G. A. (ed.). *Severnoye Prichernomorye: materialy po arkheologii*. Kiev: Naukova dumka, s. 112-113.
- Petrun, F. 1928. Nove pro tatarsku starovynu Bozko-Dnistranskoho stepu. *Skhidnyi svit*, 6, s. 155-175.
- Petrun, F. O. 1929. Starovynni shliakhy Odeschyny. *Visnyk Odeskoi komisii kraieznavstva: seriya sotsialno-istorichna*, 4—5, s. 32-43.
- Pyvovar, A. V., Pieshyi, O. I., Shliakhovy, K. V. 2010. *Zemelni banky Novorossiyskoho kraiu: za opysamy fondiv Odeskoho, Dnipropetrovskoho ta Kirovohradskoho arkhiviv*. Kyiv: Akademperiodyka.
- Sapožnikov, I. V. 1989a. Arkheologicheskoye kartografovaniye: metodika i praktika. In: Vinogradov, Yu. G., Toshchev, G. N. (ed.). *Problemy skifo-sarmatskoy arkheologii Severnogo Prichernomoria*. Tezisy dokladov konferentsii. Zapozhyye: Kommunar, s. 141-142.
- Sapožnikov, I. V. 1989b. *Otchet o rabotakh Bugo-Dnistrovskoy novostroyechnoy ekspeditsii IA AN USSR v 1988 g.* NA IA NANU, 1988/24.
- Sapožnykov, I. V. 1991. Arkheolohichni rozvidky dla «Zvodu pamiatok istorii ta kultury URSS» i kraieznavstvo. *Rozvytok istorychnoho kraieznavstva v konteksti natsionalnoho i kulturnoho vidrodzhennia Ukrayiny*. Tezy dopovidei V-i Vseukrainskoi konferentsii. Kyiv, Kamianets-Podilskyi: b. v., s. 498-499.
- Sapožnykov, I. V. 2003. Kartohrafia ta yii metody v arkheolohii. In: Sossa, R. I. (ed.). *Natsionalne kartohrafuvannya: stan, problemy ta perspektivy rozvytku*. Kyiv: Kartohrafia, s. 317-319.
- Sapožnikov, I. V., Novitskiy, E. Yu. 1991. Kurgany v dolinakh rek Yagorlyk i Trostyanets (opyt topograficheskogo analiza) In: Dobrolyubskiy, A. O. (ed.). *Okhrannyye istoriko-arkheologicheskiye issledovaniya na Yugo-Zapade Ukrayiny*. Odessa, Zaporozhye: Odesskiy oblpolygrafizdat, s. 49-70.
- Sokolovskiy, V. G. 1895. *Zemskiye drogi i dorozhnyye sooruzheniya Tiraspol'skogo uyezda*. Odessa: Slavyanskaya tip.

Soobshcheniye E. R. fon Shternom pisma g. Karuzo o raskopkakh v Tiraspol'skom. 1911. *Zapiski Odesskogo obshchestva istorii i drevnostey*, XXIX, s. 20-21.

Terenozhkin, A. I. 1975. Kimmeriyskiye mechi i kinzhaly. In: Terenozhkin, A. I. (ed.). *Skifskiy mir*. Kiev: Naukova dumka, s. 3-34.

Terenozhkin, A. I. 1976. *Kimmeriytsy*. Kiev: Naukova dumka.

Trubachev, O. N. 1968. *Nazvaniya rek Pravoberezhnoy Ukrayiny. Slovoobrazovaniye. Etimologiya. Etnicheskaya interpretatsiya*. Moskva: Nauka.

Trubachev, O. N. 2003. *Etnogenez i kultura drevneyshikh slavyan. Linguisticheskiye issledovaniya*. Moskva: Nauka.

Fabritsius, I. V 1951. *Arkhеologicheskaya karta Prichernomorija Ukrainskoj SSR*, I. Kiev: AN USSR.

Chernyakov, I. T. 1965. Krasnomayatskiy klad liteyshchika. In: Sinitsyn, M. S. (ed.). *Kratkiye soobshcheniya Odesskogo arkeologicheskogo muzeya za 1963 g.* Odesa: Mayak, s. 87-123.

Yastrebov, V. 1894. Opyt topograficheskogo analiza drevnostey Khersonskoy gubernii. *Zapiski Odesskogo obshchestva istorii i drevnostey*, XVII, s. 63-177.

Gangan, A. 1993. *Repertoriul monumentelor arheologice din raionul Dubăsari*. Arhiva MNIM, n 19.

I. V. Sapozhnykov, Yi. V. Boltryk

## YAGORLYK KURGANS OF THE LEFT BANK OF THE DNIESTER: HISTORY OF EXPLORATION, CARTOGRAPHY AND TOPOGRAPHY

The article is devoted to the kurgans which are located on the 45 km long cape, formed by the valleys of the Yagorlyk and Sukhyi Yagorlyk rivers, which merge at the left bank of the Dniester. These burial mounds were mentioned and even painted by J. A. Münnz (1781),

and then described and put on cards by A. K. Meyer and F. P. de Volan (1791).

Topographers and archaeologists have noted up to 120 mounds reaching a height of 8—9 m in this local region. Most of them are stretched along the top of the watershed, some groups stand with two parallel lines, a number of chains of kurgans are oriented across the watershed. In general, they mark the site of the ancient trade route, along which it was possible to travel from the Dniester to the north to the forest-steppe; to the east to the Dnipro region and to the south-east to the Danube delta and the Black Sea.

**Keywords:** the kurgans, Left Bank of the Middle Dniester, Yagorlyk and Sukhyi Yagorlyk; the watershed cape, the history of exploration, cartography, topography, trade routes, roads, excavation perspectives.

Одержано 3.12.2017

**БОЛТРИК Юрій Вікторович**, кандидат історичних наук, завідувач відділу, Інститут археології НАН України, пр. Героїв Сталінграда 12, Київ, 04210, Україна, *boltryk@ukr.net*.

**BOLTRYK Yurii**, Candidate of Historical Sciences, Head of the Department, Institute of Archaeology, National Academy of Sciences of Ukraine, Heroiv Stalingradu ave. 12, Kyiv, 04210, Ukraine, *boltryk@ukr.net*.

**САПОЖНИКОВ Ігор Вікторович**, доктор історичних наук, провідний науковий співробітник Інституту археології НАНУ, Героїв Сталінграда 12, Київ, 04210, Україна. *igors@gcn.ua*.

**SAPOZHNYKOV Igor**, Doctor of Historical Sciences, Institute of Archaeology National Academy of sciences of Ukraine [12, av. Geroyiv Stalingrad, Kyiv, 04210, Ukraine, *igors@gcn.ua*.