

А. И. Айбабин

Научно-исследовательский центр истории и археологии Крыма
Крымского федерального университета им. В. И. Вернадского,
г. Симферополь, Россия

ГОРОД ФЕМЫ ХЕРСОНА НА ПЛАТО ЭСКИ-КЕРМЕН*

Аннотация: В 841 г. император Феофил учредил в Крыму фему пяти Климатов. Спустя некоторое время ее стали именовать фемой Климатов Херсона. В начале 850-х гг. в названии фемы Климаты заменили на Херсон. Согласно К. Цукерману, в Херсоне фемный период завершился около 1070 г. По утверждению В. П. Степаненко, фема Херсона продолжала существовать до конца XI в. Вероятно, пятью Климатами были Херсон и климы соседней Готии с крепостями на плато Мангуп (Дорос), Эски-Кермен, Чуфут-Кале и Бакла. В фемный период на плато Эски-Кермен, так же как и в других одновременных византийских городах, активизируется жизнь. В городе восстановили такие важные элементы оборонительной системы, как башни с бойницами и казематы, вырубленные в скальном массиве мысов, выступающих на восточном и западном фасадах горы, а также главные ворота. В городе сохранили многие созданные в раннее средневековье элементы градостроительного облика: сетку кварталов правильной прямоугольной формы, главную проезжую улицу, проложенную между главными воротами и центральной площадью с большой трехнефной базиликой. На скальной поверхности широкой (до 4,8 м) главной улицы колесами повозок выбиты глубокие колеи. Вторая продольная улица прослеживается на нижней террасе между главной улицей и западным краем плато. Расположенные по обе стороны продольных главной и параллельной ей улиц прямоугольные кварталы состояли из нескольких усадеб. Кварталы ограничены узкими продольными улицами шириной до 2 м, проложенными на поверхности скалы под прямым углом к широким поперечным улицам. В фемный период в городе на Эски-Кермене, так же как и в предшествующий период, находилась резиденция архонта города и климы. На эту должность назначали представителя местной элиты. Архонт подчинялся стратигу фемы Херсона. Печати турмарха Готии конца X — начала XI вв. свидетельствуют о создании в это время в составе фемы Херсона турмы Готии. Турмой командовал назначенный византийский офицер турмарх. На плато все еще не выявлено местонахождение резиденции архонта.

Ключевые слова: фема, климаты, Херсон, Эски-Кермен, архонт

Поступила в редакцию 08.07.2019

Принята к печати 11.11.2019

* Работа подготовлена при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта № 18-09-00314 «Средневековый город на плато Эски-Кермен в Горном Крыму».

Город фемы Херсона на плато Эски-Кермен*

Создание императором Феофилом (829–842) нового военно-административного округа фемы (θέμα), стратиг которой управлял крепостью Херсона «и местностью в нем» («τὸ τῆς Χερσῶνος κάστρον καὶ τοὺς ἐν αὐτῇ τόπους...»)¹, описано в хронике анонимного автора, именуемого Продолжатель Феофана (*Theophanes Continuatus*)², и в трактате императора Константина Багрянородного «*De administrando imperio*»³. По словам Константина Багрянородного, возвратившийся из Херсона Петрона Каматир предложил Феофилу назначить своего стратига в Херсон: «Εἰ θέλης ὅλως τὸ τῆς Χερσῶνος κάστρον καὶ τοὺς ἐν αὐτῇ τόπους κυρίως ἐξουσιάσαι καὶ τούτους μὴ τῆς σῆς ἐκτὸς γενέσθαι χειρὸς, προβάλλου στρατηγὸν ἴδιον, καὶ μὴ τοῖς ἐκείνων καταλιπεύσης πρωτεύουσί τε καὶ ἄρχουσι (Если ты хочешь всецело и самовластно повелевать крепостью Херсоном и местностями в нем и не упускать их из своих рук, избери собственного стратига и не доверяй их протевонам и архонтам)»⁴. Император присвоил Петроне ранг протоспафария и назначил его стратигом в Херсон, «...повелев тогдашнему протевону и всем [прочим] повиноваться. С той поры до сего дня стало правилом избирать для Херсона стратигов из здешних»⁵.

В официальном документе «Тактиконе Успенского», датированном 842–843 гг., фему называли фемой Климатов. В списке стратигов упомянут «патрикий и стратиг Климатов (ὁ πατρικίος καὶ στρατηγὸς τῶν Κλιμάτων)»⁶. В 42 главе Константин Багрянородный расположил крепости Климатов между Херсоном и Боспором: «Ἀλλὸ δὲ Χερσῶνος μέγρι Βοσπόρου εἰσὶν τὰ κάστρα τῶν Κλιμάτων»⁷. Н. Иконоmidис отождествлял Климаты с Херсоном⁸. В коллекции Дамбартон Оукс хранится печать с надписью «...τῶν πέντε Κλιμάτ(ων) (пяти Климатов)»⁹. В надписи на печати из Херсона И. В. Соколова восстановила «...τῶν Κλιμάτων τῆς

¹ Constantine Porphyrogenitus. *De administrando imperio* / greek text by Gy. Moravcsik; engl. transl. by R. J. H. Jenkins. Washington, 1967. P. 184–185; *The Oxford Dictionary of Byzantium* / Ed. A. P. Kazdan. New York, Oxford, 1991. Vol. 3. P. 2034.

² Theophanes Continuatus, Ioannes Cameniata, Symeon Magister, Georgius Monachus / Ed. I. Bekker. Bonn, 1838. Vol. 45. P. 122–123.

³ Constantine Porphyrogenitus. *De administrando imperio*... P. 184–185.

⁴ Ibid. P. 184–185; Константин Багрянородный. Об управлении государством / текст, пер., комм. Г. Г. Литаврин, А. П. Новосельцев. М., 1989. С. 172–173.

⁵ Constantine Porphyrogenitus. *De administrando imperio*... P. 183–185; Константин Багрянородный. Об управлении государством... С. 172–173.

⁶ См.: *Oikonomidès N. Les listes préséance Byzantines des IXe et Xe siècles*. Paris, 1972. P. 45, 48–49; *Шене Ж.-К. Поздний архонт на примере Херсона* // МАИЭТ. 2000. Вып. VII. С. 310–317.

⁷ Constantine Porphyrogenitus. *De administrando imperio*... P. 182–183, 186–187; *Zuckerman C. Short notes. Two notes on the early history of the thema of Cherson* // BMGS. 1997. Vol. 21. P. 220.

⁸ См.: *Oikonomidès N. Les listes préséance Byzantines*... P. 45.

⁹ См.: *Nesbitt J., Oikonomides N. Catalogue of Byzantine seals at Dumbarton Oaks and in the Fogg Museum of Art*. Washington, 1991. Vol. 1. P. 182.

Хερσῶνος (...Климатов Херсона)»¹⁰. Печати стратига Климатов Херсона («...στρατηγῆ τῶν Κλιμάτων τοῦ Χερσῶνος») найдены в Херсоне, в районе горы Демерджи и в Сугдее¹¹. По мнению К. Цукермана, фему пяти Климатов на полуострове учредили в 841 г., спустя некоторое время ее стали именовать фемой Климатов Херсона, а в начале 850-х гг. — фемой Херсона¹². По словам Н. Икономидиса, власть стратига Херсона распространялась на Климаты и во второй половине IX—X вв.¹³ О подчинении Византии городов Корсунской страны сказано в договорах императоров 944 г. с князем Игорем и 971 г. с князем Святославом¹⁴. Согласно К. Цукерману, в Херсоне фемный период завершился около 1070 г.¹⁵ По утверждению В. П. Степаненко, фема Херсона продолжала существовать до конца XI в.¹⁶

Вероятно, пятью Климатами были Херсон и климы соседней Готии с крепостями на плато Мангуп (Дорос), Эски-Кермен, Чуфут-Кале и Бакла¹⁷.

Н. И. Репников локализовал город Дорос на плато Эски-Кермен¹⁸. С этими суждениями Н. И. Репникова согласился А. А. Васильев¹⁹. А. А. Васильев и Н. И. Репников, основываясь на интерпретации «Записки готского топарха», утверждали, что в 962 г. на плато Эски-Кермен находилась резиденция готского топарха, которую в тот же год опустошили хазары и вынудили топарха перенести главный центр Готии Дорос на Мангуп. Для защиты Готии от нападений хазар топарх в том же году прибыл в Киев и заключил с князем Святославом соглашение об установлении до 972 г. протектората Руси над Готией²⁰. Топархом

¹⁰ Соколова И. В. Монеты и печати византийского Херсона. Л., 1983. С. 74, 75, 149, 150. № 14.

¹¹ Алексеенко Н. А. Византийский Херсон VI—XIII столетий в памятниках сфрагистики. 1. Чиновники Херсона VIII—XI вв. Севастополь, 2017. С. 264–269.

¹² См.: Zuckerman C. Short notes... P. 214–215, 217.

¹³ См.: Oikonomides N. Le «système» administratif byzantin en Crimée aux IXe–Xe s. // МАИЭТ. 2000. Вып. VII. P. 321, 323.

¹⁴ См.: Повесть временных лет. Ч. I / изд. текста Д. С. Лихачев, пер. Д. С. Лихачев, Б. А. Романов. М., Л., 1950. С. 37, 52; Пауцто В. Т. Внешняя политика Древней Руси. М., 1968. С. 65.

¹⁵ Zuckerman C. The End of Byzantine Rule in North-Eastern Pontus // МАИЭТ. 2017. Вып. XXII. С. 312–313.

¹⁶ Степаненко В. П. Византия и Крым в постфемный период (конец XI—XII вв.): к постановке проблемы // МАИЭТ. 2018. Вып. XXIII. С. 713–714.

¹⁷ См.: Айбабин А. И. Этническая история ранневизантийского Крыма. Симферополь, 1999. С. 211; Айбабин А. И., Хайрединова Э. А. Крымские готы страны Дори (середина III—VII вв.). Симферополь, 2017. С. 306–307.

¹⁸ Репников Н. И. Остатки укреплений Эски-Кермена // Известия Государственной академии истории материальной культуры. 1932. Вып. XII. С. 181–211.

¹⁹ Vasiliev A. A. The Goths in the Crimea. Cambridge, Mass., 1936. P. 72, 73.

²⁰ Ibid. P. 117, 126–131.

Город фемы Херсона на плато Эски-Кермен*

Готии А. А. Васильев, Н. И. Репников и многие другие именовали византийского чиновника, которого считали автором «Записки готского топарха». После публикации убедительных доказательств изготовления названного «источника» его издателем²¹ все рассуждения о топархе Готии, о договоре со Святославом, о протекторате над Готией и набегах хазар на ее города в 962 г. лишились научного обоснования.

Выводы Н. И. Репникова и А. А. Васильева опровергают и материалы многолетних раскопок на плато Эски-Кермен, в результате которых установлено, что Дорос находился на плато Мангуп²², а хазары напали на Эски-Кермен не в 962 г., а между 784 и 787 гг. При подавлении антихазарского восстания в Готии по приказу хазарского военачальника на плато засыпали оборонительные стены²³. В 962 г. город не запустел, а его жители не переселялись на плато Мангуп.

С включением крепостей Горного Крыма во вновь образованную византийскую фему на плато Эски-Кермен началось формирование градостроительного облика позднего периода²⁴. В городе, так же как и в других одновременных византийских городах²⁵, активизируется жизнь. По периметру плато восстановили такие ключевые элементы оборонительной системы, как башни с бойницами и казематы, вырубленные в скальном массиве мысов, выступающих на восточном и западном фасадах горы, а также главные ворота. Сводчатое перекрытие этих ворот П. И. Сумароков видел в начале XIX в.²⁶ Башня, защищавшая главные ворота, функционировала до гибели города. Остатки сложенной из прямоугольных блоков стены башни зачистили в 1929 г.²⁷ Зафиксированная экспедицией Н. И. Репникова стена делила город на застроенную часть размером более двух третей общей площади плато и на северную незаселенную часть²⁸.

²¹ См.: *Ševčenko I.* The Date and Author of the So-Called Fragments of Toparcha Gothicus // DOP. 1971. Vol. 25. P. 117–188; *Медведев И. П.* К вопросу о не подлинности так называемой «Записки готского топарха» / Мир Александра Каждана / Отв. ред. А. А. Чекалова. СПб., 2003. С. 160–172.

²² См.: *Айбабин А. И., Хайрединова Э. А.* Крымские готы страны Дори... С. 158, 301.

²³ См.: *Айбабин А. И.* Городище на плато Эски-Кермен в период господства хазар в Крыму // МАИЭТ. 2010. Вып. XVI. С. 218–219.

²⁴ См.: *Айбабин А. И.* Город на плато Эски-Кермен в XIII в. // МАИЭТ. 2014. Вып. XIX. С. 240–241.

²⁵ См.: *Bouras Ch.* Aspects of the Byzantine City, Eighth–Fifteenth Centuries // The Economic History of Byzantium: From the Seventh through the Fifteenth Century / Ed. A. E. Laiou. Washington, 2002. P. 501–503; *Kazhdan A. P., Epstein A. W.* Change in Byzantine Culture in the Eleventh and Twelfth Centuries. Berkeley, Los Angeles, London, 1985. P. 32–39.

²⁶ *Сумароков П. И.* Досуги крымского судьи или второе путешествие в Тавриду. СПб., 1805. С. 48.

²⁷ См.: *Репников Н. И.* Остатки укреплений Эски-Кермена. С. 193.

²⁸ См.: Там же. Остатки укреплений Эски-Кермена. С. 183.

В X–XI вв. многие византийские города представляли собой хаотичное скопление построенных без соблюдения какого-либо плана домов²⁹. Однако на Эски-Кермене сохранили многие созданные в раннее Средневековье элементы градостроительного облика: сетку кварталов правильной прямоугольной формы, главную проезжую улицу, проложенную между главными воротами и центральной площадью с большой трехнефной базиликой. На скальной поверхности широкой (до 4,8 м) главной улицы колесами повозок выбиты глубокие колеи. Вторая продольная улица прослеживается на нижней террасе между главной улицей и западным краем плато. Расположенные по обе стороны продольных главной и параллельной ей улиц прямоугольные кварталы состояли из нескольких усадеб. Кварталы ограничены узкими продольными улицами шириной до 2 м, проложенными на поверхности скалы под прямым углом к широким поперечным улицам³⁰.

В результате восстановления в 843 г. иконопочитания в империи возросло влияние церкви во всех сферах общественной жизни. Бесспорные свидетельства усиления позиции церкви, в том числе в небольших отдаленных приграничных городках, выявлены на плато Эски-Кермен. В процессе раскопок установлено, что в фемный период истории города в X в. осуществили перепланировку городских кварталов, в которых возводились новые общинные приходские церкви. В раскрытом на главной улице квартале I для постройки прямоугольного храма под двускатной кровлей, с выступающей полукруглой апсидой, в X в. снесли часть усадьбы 2³¹. Еще одну квартальную церковь Н. И. Репников раскопал в квартале в восточной части горда. В X в. в нижней части основного массива скалы и на площадках подъемной дороги к главным воротам вырубил пещерные храмы с усыпальницами³². В XI в. существенно реконструировали большую базилику в центре городища. К ее нефам пристроили новые апсиды.

В фемный период с конца IX в. жители города практиковали новый обряд захоронения в сооруженных в храмах и рядом с ними почти безинвентарных могилах и усыпальницах, с последующим перезахоронением в костницах. Описанный обряд захоронения заимствован из Сирии и Малой Азии.

²⁹ См.: *Bouras Ch. City and Village: Urban Design and Architecture* // JÖB.1981. Bd. 31/2. P. 638,639; *Rheidt K. Byzantinische Wohnhäuser des 11. bis 14. Jahrhunderts in Pergamon* // DOP. 1990. Vol. 44. P. 195–204. Abb. 11, 12.

³⁰ См.: *Айбабин А. И. Город на плато Эски-Кермен...* С. 241–243; *Он же. Раскопки усадьбы 2 в квартале I на плато Эски-Кермен* // МАИЭТ. 2018. Вып. XXIII. С. 277–304.

³¹ См.: *Айбабин А. И., Хайрединова Э. А. Позднесредневековая часовня на плато Эски-Кермен* // МАИЭТ. 2011. Вып. XVII. С. 428–429; *Айбабин А. И. Раскопки усадьбы 2...* С. 278–283.

³² См.: *Репников Н. И. Остатки укреплений Эски-Кермена...* С. 209. Рис. 7–9, 11, 14–15.

Город фемы Херсона на плато Эски-Кермен*

Информация о городской администрации отсутствует. Очевидно, в фемный период в городе на Эски-Кермене, так же как и в предшествующий период³³, находилась резиденция архонта города и климы. Видимо, на эту должность назначали представителя местной элиты. Архонт подчинялся стратигу фемы. Печати турмарха Готии конца X — начала XI вв. свидетельствуют о создании в это время в составе фемы Херсона турмы Готии. Турмой командовал назначенный византийский офицер турмарх³⁴. На плато пока не выявлено местонахождение резиденции архонта. В средний и поздний византийский периоды управление городами империи осуществлялось не только из находившейся на акрополе резиденции местного правителя, в которой размещались сокровищница, архив, помещение для охраны и тюрьма, но и из церкви. Согласно новелле Юстиниана I, в церкви могли проходить собрания горожан и храниться весовые и метрические стандарты³⁵. Очевидно, так же могли использовать возведенную одновременно с крепостью в центре плато и неоднократно перестраивавшуюся большую трехнефную базилику³⁶.

Археологические раскопки позволили выявить разностороннюю экономическую деятельность горожан на протяжении всего фемного периода³⁷.

Айбабин Александр Ильич

доктор исторических наук,
профессор,
директор
Научно-исследовательский центр
истории и археологии Крыма
Крымский федеральный университет
им. В. И. Вернадского
295007, Симферополь, пр.
Вернадского, 4
E-mail: aleksandraibabin@rambler.ru

Aibabin, Aleksandr Il'ich

Doctor of Sciences (History), Professor
Director of History and Archaeology
of the Crimea Research Centre at
the V. I. Vernadsky Crimean Federal
University
4, Vernadsky Ave, 295007 Simferopol,
Russia
E-mail: aleksandraibabin@rambler.ru
ORCID: 0000-0002-4116-8198
Researcher ID: Y-8384-2018

³³ См.: *Айбабин А. И., Хайрединова Э. А.* Крымские готы страны Дори... С. 306–307.

³⁴ См.: *Alekséenko N. A.* Un tourmarque de Gothie sur un sceau inédit de Cherson // REB. 1996. Vol. 54. P. 271–275.

³⁵ См.: *Bouras Ch.* City and Village... P. 645; *Ousterhout R. G.* Secular Architecture // *The Glory of Byzantium* / Ed. H. C. Evans, W. D. Wixom. New York, 1997. P. 196.

³⁶ См.: *Шмит Ф. И.* Эски-Керменская базилика // *Известия Государственной академии истории материальной культуры*. 1932. Вып. XII. С. 213–254.

³⁷ См.: *Айбабин А. И.* Городище на плато Эски-Кермен... С. 222–223; *Он же.* Город на плато Эски-Кермен... С. 240–241, 243–245; *Он же.* Раскопки усадьбы 2... С. 279, 283.

А. И. Айбабин

Aleksandr I. Aibabin

History and Archaeology of the Crimea Research Centre at the V.I. Vernadsky
Crimean Federal University, Simferopol, Russia

A TOWN OF *THEMA CHERSONOS* ON THE PLATEAU OF ESKI-KERMEN

Abstract: In 841, the emperor Theophilus created in Crimea the thema of the five Klimata. After some time, it was called the thema of Klimata of Cherson. In the early 850s the thema changed its name from Klimata to Cherson. According to C. Zuckerman, in Cherson the theme period ended around 1070. According to V. P. Stepanenko, the thema of Cherson continued to exist until the end of the 11th century. Probably, the five Klimata were Kherson and the klimas of neighboring Gothia with fortresses on the atop the plateaux of Eski-Kermen, Bakla, and Chufut-Kale. In the theme period in the city, as well as in other simultaneous Byzantine cities, life is activated. On the plateau of Eski-Kermen, important elements of the defense system were restored, such as towers with loopholes and casemates, carved into the rocky massif of capes, protruding on the eastern and western facades of the mountain, as well as the main gate. The city has retained many elements of the town-planning appearance created in the early Middle Ages: a grid of quarters of regular rectangular shape, the main roadway, laid between the main gate and the central square with a large three-naved basilica. On the rocky surface of a wide (up to 4.8 m) main street, carts are carved deep ruts. The second longitudinal street is traced on the lower terrace between the main street and the western edge of the plateau. Located on both sides of the longitudinal main and parallel streets, rectangular blocks consisted of several estates. The quarters are limited by narrow longitudinal streets up to 2 m wide, laid on the surface of the rock at a right angle to the wide cross streets. In the theme period in the city on Eski-Kermen, as well as in the previous period, there was the residence of the archon of the city and Klima. A representative of the local elite was appointed to this position. The archon obeyed the strait of the Kherson theme. Seals of the Turmarch of Gothia of the end of the 10th—beginning of the 11th century prove the creation in the composition of the theme of Cherson of the Turma of Gothia, which was ruled by a Byzantine officer of the Turmers. The location of the archon's residence is still not revealed on the plateau.

Keywords: theme, Klimata, Cherson, Eski-Kermen, archon

Submitted: 08.07.2019

Accepted: 11.11.2019

References

- Aibabin, A. I. *Etnicheskaia istoriya rannevizantiiskogo Kryma*. Simferopol, 1999.
- Aibabin, A. I. “Gorodishche na plato Eski-Kermen v period gospodstva khazar v Krymu.” *Materialy po arkhologii, istorii i etnografii Tavrii* 16 (2010). S. 214–239.
- Aibabin, A. I. “Gorod na plato Eski-Kermen v XIII v.” *Materialy po arkhologii, istorii i etnografii Tavrii* 19 (2014). S. 240–277.
- Aibabin, A. I., Khairedinova, E. A. *Krymskie goty strany Dori (seredina III—VII v.)*. Simferopol, 2017.
- Aibabin, A. I., Khairedinova E. A. “Pozdnesrednevekovaya chasovnyia na plato Eski-Kermen”. In *Materialy po arkhologii, istorii i etnografii Tavrii* 17 (2011). S. 422–457.
- Aibabin, A. I. “Raskopki usad’by 2 v kvartale I na plato Eski-Kermen.” *Materialy po arkhologii, istorii i etnografii Tavrii* 23 (2018). S. 277–304.
- Alekséenko, N. A. “Un tourmarque de Gothie sur un sceau inédit de Cherson.” *Revue des études Byzantines* 54 (1996). P. 271–275.
- Alekseenko, N. A. *Vizantiiskii Kherson VI–XIII stoletii v pamyatnikakh sfragistiki. I. Chinovniki Khersona VIII–XI vv.* Sevastopol, 2017.
- Bekker, I., ed. *Theophanes Continuatus, Ioannes Cameniata, Symeon Magister, Georgius Monachus*. Bonn, 1838. Vol. 45.
- Bouras, Ch. “Aspects of the Byzantine City, Eighth–Fifteenth Centuries”. In Laiou, A., ed. *The Economic History of Byzantium: From the Seventh through the Fifteenth Century*. Washington, 2002. P. 487–518.
- Bouras, Ch. “City and Village: Urban Design and Architecture”. In *Jahrbuch der Österreichischen Byzantinistik* 31,2 (1981).
- Kazhdan, A. P., Epstein, A. W. *Change in Byzantine Culture in the Eleventh and Twelfth Centuries*. Berkeley; Los Angeles; London, 1985.
- Kazhdan, A. P., ed. *The Oxford Dictionary of Byzantium*. Vol. I–III. New York, Oxford, 1991.
- Litavrin, G. G., Novosel’tsev, A. P., eds. *Konstantin Bagryanorodnyi. Ob upravlenii gosudarstvom*. Moscow, 1989.
- Medvedev, I. P. “K voprosu o ne podlinnosti tak nazyvaemoi «Zapiski gotского toparkha».” In Chekalova, A. A., ed. *Mir Aleksandra Kazhdana*. St Petersburg, 2003. S. 160–172.
- Moravcsik, Gy., Jenkins, R. J., eds. *Constantine Porphyrogenitus. De Administrando Imperio*. Washington, 1967.
- Nesbitt, J., Oikonomides, N. *Catalogue of Byzantine Seals at Dumbarton Oaks and in the Fogg Museum of Art*. Vol. 1. Washington, 1991.
- Oikonomidès, N. *Les listes préséance Byzantines des IXe et Xe siècles*. Paris, 1972.
- Oikonomides, N. “Le «système» administrative byzantin en Crimée aux IXe–Xe s.” *Materialy po arkhologii, istorii i etnografii Tavrii* 7 (2000). P. 318–323.
- Ousterhout, R. G. “Secular Architecture.” In *The Glory of Byzantium*. New York, 1997. P. 193–217.

- Pashuto, V. T. *Vneshniaia politika Drevnei Rusi*. Moscow, 1968.
- Povest' vremennykh let*. Part I. Moscow; Leningrad, 1950.
- Repnikov, N. I. "Ostatki ukreplenii Eski-Kermena". *Izvestiia Gosudarstvennoi akademii istorii material'noi kul'tury* 12 (1932). S. 181–212.
- Rheidt, K. "Byzantinische Wohnhäuser des 11. bis 14. Jahrhunderts in Pergamon." *Dumbarton Oaks Papers* 44 (1990). P. 195–204.
- Ševčenko, I. "The Date and Author of the So-called Fragments of Toparcha Gothicus." *Dumbarton Oaks Papers* 25 (1971). P. 115–188.
- Sheine, J.—Kl. "Pozdnii arkhont na primere Khersona." *Materialy po arkheologii, istorii i etnografii Tavrii* 7 (2000). S. 310–317.
- Shmit, F. I. "Eski-Kermenskaya bazilika." *Izvestiia Gosudarstvennoi akademii istorii material'noi kul'tury* 12 (1932). S. 213–253.
- Sokolova, I. V. *Monety i pečati vizantiiskogo Khersona*. Leningrad, 1983.
- Stepanenko, V. P. "Vizantiia i Krym v postfemnyi period (konets XI–XII vv.): k postanovke problemy." *Materialy po arkheologii, istorii i etnografii Tavrii* 23 (2018). S. 713–720.
- Sumarokov, P. I. *Dosugi krymskogo sud'i ili vtoroe puteshestvie v Tavridu*. St Petersburg, 1805.
- Vasiliev, A. A. *The Goths in the Crimea*. Cambridge, Mass., 1936.
- Zuckerman, C. "Short Notes. Two Notes on the Early History of the Thema of Cherson." *Byzantine and Modern Greek Studies* 21 (1997). P. 211–222.
- Zuckerman, C. "The End of Byzantine Rule in North-Eastern Pontus." *Materialy po arkheologii, istorii i etnografii Tavrii* 22 (2017). P. 311–336.