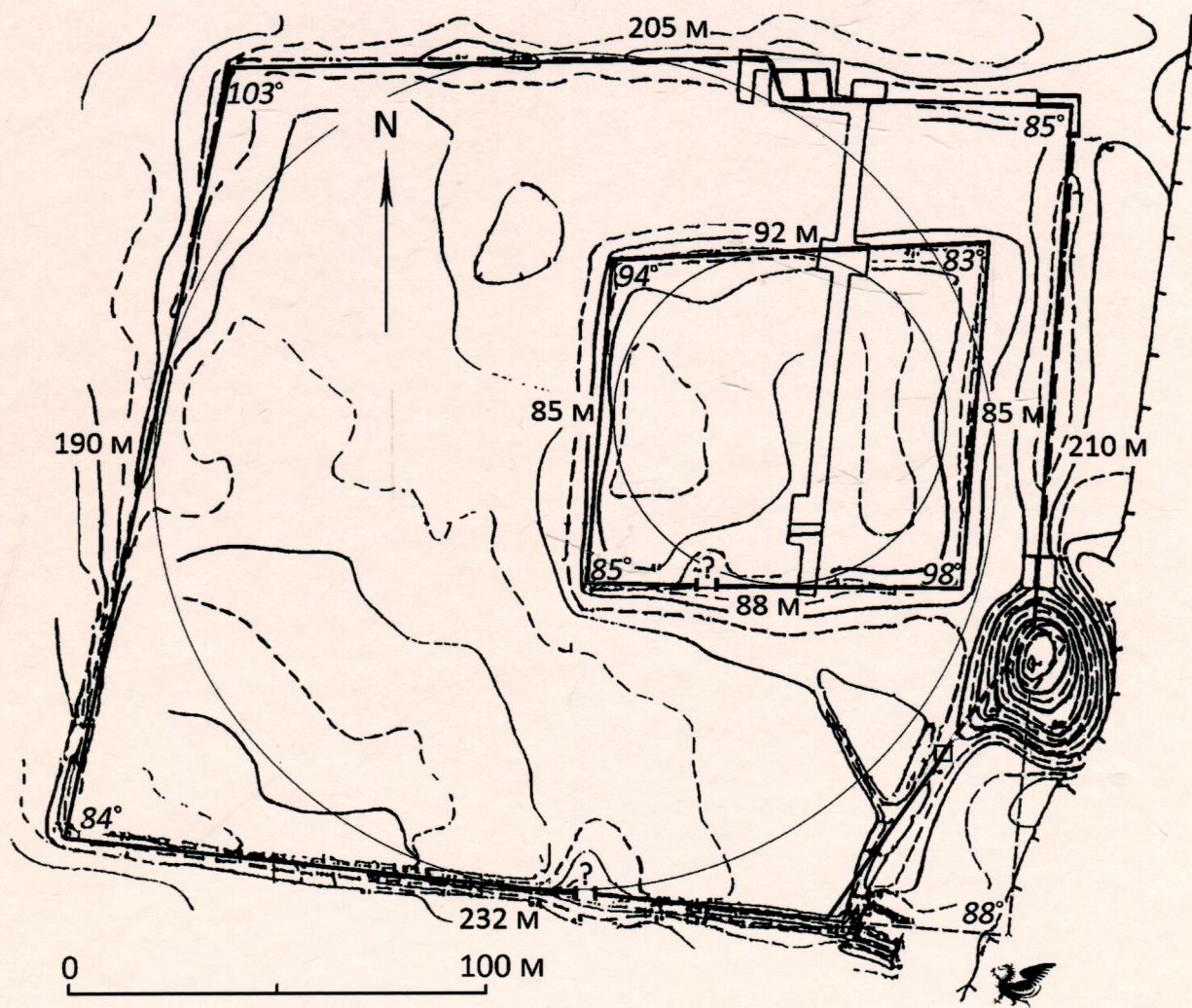


**В. С. Флёров**

**ФОРТИФИКАЦИЯ ХАЗАРСКОГО КАГАНАТА  
НА НИЖНЕМ ДОНЕ**

**СЕМИКАРАКОРСКОЕ ГОРОДИЩЕ**



**V. S. Flyorov**

**KHAZAR KHAGANATE FORTIFICATION  
ON THE LOWER DON**

**THE SEMIKARAKORY FORTRESS**

Российская академия наук  
Институт археологии

**В. С. Флёров**

**ФОРТИФИКАЦИЯ ХАЗАРСКОГО КАГАНАТА  
НА НИЖНЕМ ДОНУ**

**СЕМИКАРАКОРСКОЕ ГОРОДИЩЕ**



Издательский Дом ЯСК  
Москва 2020

УДК 902/904  
ББК 63.4(2)  
Ф 71



Издание осуществлено при финансовой поддержке  
*Российского фонда фундаментальных исследований*  
проект 20-111-00024, не подлежит продаже

Утверждено к печати Ученым советом  
Института археологии Российской академии наук

Научный редактор:  
кандидат исторических наук *В. Ю. Коваль*

Рецензенты:  
кандидат исторических наук *С. Б. Болелов*,  
доктор исторических наук *Ю. М. Могаричев*,  
кандидат исторических наук *В. Н. Чхайдзе*

### Флёров В. С.

Ф 71 Фортификация Хазарского каганата на Нижнем Дону. Семикаракорское городище. —  
М.: Издательский Дом ЯСК, 2020. — 376 с., ил. — (В克莱ка после с. 80).

ISBN 978-5-907290-13-6

Семикаракорское городище — кирпичная крепость, крупнейшая среди кирпичных и каменных крепостей Хазарского каганата в бассейне р. Дон, Ростовская обл.

Первые раскопки крепости провел автор в 1971–1974 гг. Крепость площадью 4 га сооружена по схеме «квадрат в квадрате» из сырцового кирпича с долей обожженного, без угловых башен, но с грандиозным донжоном. Основной объем книги отведен строительным материалам и технологиям кирпичного строительства, методике раскопок сырцовых стен.

Полной неожиданностью стало открытие в Цитадели строений из обожженного кирпича. Для кровли применена черепица византийских типов, аналоги которым автор нашел в музеях Крыма и Болгарии.

Анализ стратиграфии привел к выводу о кратковременном существовании крепости. Погибла при штурме; найдены останки убитых женщин и детей. Ряд данных позволяют синхронизировать Семикаракорскую крепость с Правобережной Цимлянской и отнести к досаркелскому времени, к концу VIII — самому началу IX в.

Совокупность фактов и наблюдений привела к выводу о назначении Семикаракорской крепости: ставка хазарских каганов на Нижнем Дону.

Введение Семикаракорской крепости в научный оборот позволяет пересмотреть существующие представления об участии Византии в формировании хазарской фортификации. Со всей очевидностью встает вопрос о том, что миссия Петроны Каматира не была единственной.

Для археологов, историков, преподавателей, студентов.

The Semikarakory hillfort is a brick fortress, the largest among the brick and stone fortresses of the Khazar Khaganate in the Don basin (Rostov oblast).

The first excavations of the fortress were carried out by the author in 1971–1974. The fortress, with an area of 4 hectares, was built of mudbricks, some of which were fired. It follows the “square in square” scheme without corner towers, but with a grand keep. The bulk of the book is concerned with the building materials and brick-building technology, as well as the methodology for excavating mudbrick walls.

A complete surprise was the discovery of fired brick buildings in the Citadel. For the roof, Byzantine-type tiles were used; the author was able to find analogous tiles in museums of Crimea and Bulgaria.

Stratigraphy analysis led to the conclusion that the fortress had a short life span. It was destroyed in an assault; the remains of violently killed women and children were found. The existing evidence makes it possible to synchronize the Semikarakory fortress with the Right-Bank Tsimlyanskaya fortress and attribute it to pre-Sarkel time, that is, late VIII to very early IX century.

The publication of findings from the Semikarakory fortress will finally remove it from the category of unexplored and will fill the gap in our knowledge about the formation of a fortress network throughout the Khazar Khaganate. The introduction of the Semikarakory fortress into research allows us to reconsider the existing ideas about the role that Byzantium played in the build-up of Khazar fortifications. This clearly suggests that the mission of Petronas Kamateros was not the only one.

This book will be of interest for archaeologists, historians, teachers and students.

УДК 902/904  
ББК 63.4(2)

*В оформлении переплета использована фотография из архива автора  
(Семикаракоры, 1974 г.)*

ISBN 978-5-907290-13-6



9 785907 290136 >

© Флёров В. С., 2020  
© Моисеев Д. А. (приложение), 2020  
© Издательский Дом ЯСК, 2020

# Содержание

<b>От автора</b> .....	7
<b>Глава 1.</b> Описание городища .....	8
<b>Глава 2.</b> Предыстория и обстоятельства раскопок .....	20
<b>Глава 3.</b> Северо-восточный угол крепости .....	24
<b>Глава 4.</b> Восточная стена крепости у основания донжона .....	63
<b>Глава 5.</b> Юго-восточная стена крепости .....	84
<b>Глава 6.</b> Северная стена крепости .....	86
Северная стена крепости в квадратах 55, 55а, 55в, 56, 56а .....	86
Стратиграфическая ситуация у северной стены крепости .....	88
Северная стена крепости в квадратах 57–59 .....	89
<b>Глава 7.</b> Башня на северной стене крепости .....	108
<b>Глава 8.</b> Северная стена цитадели .....	140
<b>Глава 9.</b> Южная стена цитадели .....	152
<b>Глава 10.</b> Внутренняя стена цитадели и кирпичные строения .....	163
Внутренняя стена цитадели .....	163
Кирпичные строения .....	164
<b>Глава 11.</b> Статистика и размеры обожженных кирпичей Семикаракорской крепости и Саркела .....	173
Семикаракорская крепость .....	175
Статистика толщины кирпичей по обломкам .....	175
Строительные материалы толщиной 2–3,5 см .....	186
Целые кирпичи Семикаракорской крепости .....	186
Квадратные кирпичи Семикаракорской крепости .....	187
Прямоугольные кирпичи Семикаракорской крепости .....	190
Трапециевидный кирпич Семикаракорской крепости .....	194
Саркел .....	194
Вес кирпича .....	200
Проблемы изучения кирпичей .....	206
<b>Глава 12.</b> Строительство крепости: технология, сроки .....	223
<b>Глава 13.</b> Стратиграфия цитадели .....	230
<b>Глава 14.</b> Керамика и вещи .....	244
<b>Глава 15.</b> Знаки на кирпичах .....	277

<b>Глава 16.</b> Хронология нижне-донских крепостей .....	293
<b>Глава 17.</b> Сведения XIX – начала XX в. о Семикаракорском городище .....	297
<b>Глава 18.</b> Из современной историографии. Против кого или с какими целями построена крепость .....	311
<b>Глава 19.</b> Ставка хазарских каганов .....	326
<b>Итоги и перспективы исследований</b> .....	334
<b>Summary</b> .....	337
<b>Приложение</b>	
<b>Моисеев Д. А.</b> Технология изготовления черепицы Семикаракорской крепости .....	345
Керамиды .....	347
Калиптеры .....	349
<b>Литература</b> .....	363
<b>Сокращения</b> .....	373