

## نقود شاهين كراي حاكم خانات القرم (1191-1777هـ/ 1782-1197م)

د/ شريف يحيى محمود\*

مدرس المسكوكات الإسلامية قسم الآثار، كلية الآداب، جامعة بورسعيد، بورسعيد، مصر

أ.م. د/ وائل عبد الرحيم عبد الله هميسي\*

أستاذ مساعد، قسم الآثار الإسلامية، كلية الآثار، جامعة الأقصر - الأقصر - جمهورية مصر العربية

**الملخص:**

شاهين خان كراي هو شاهين كراي بن أحمد بن دولت كراي الثاني بن سليم كراي الأول، مغولي الأصل، وهو الخان السادس والأربعون من خانات القرم وأخرهم، تولى الحكم بعد وفاة ابن عمه دولت كراي الثالث، وكانت وفاته بجزيرة رودس سنة (1197هـ/ 1782م). وفي هذا البحث سوف نقوم بدراسة النقود الفضية والنحاسية لشاهين خان كراي، والتي ضربت بمناسبة اعتلاء عرش دولة خانات القرم في سنة (1191هـ/ 1777م)، وسوف نتناول دراسة هذه النقود دراسة وصفية تحليلية من حيث الشكل العام ومضمون الكتابات، بالإضافة إلى نشر مجموعة جديدة لنقوده لأول مرة، منها خمسة نماذج لم يسبق دراستها أو نشرها من قبل، نموذجان محفوظان بمركز المسكوكات الإسلامية Fint بجامعة تيوبنجن بألمانيا، وثلاثة نماذج محفوظة بمتحف الفن الإسلامي بالقاهرة، فضلاً على نشر خمسة عشر قطعة نقدية فضية ونحاسية محفوظة بمتحف الأشمولين بإنجلترا، سبق نشرها من قبل، ولكنها تدرس لأول مرة من خلال هذه الدراسة، بالإضافة إلى نشر عدة قطع أخرى منشورة بالمزادات والكتالوجات العالمية المعنية بدراسة النقود الإسلامية، لتكون بذلك إضافة جديدة للنقود الإسلامية عامة ونقود خانة القرم خاصة.

**الكلمات الدالة:** نقود - شاهين كراي - باعجة سراي - خانات القرم.

## The Coins of Şahin Giray Governor of Crimean Khanate (1191-1197A.H- 1777-1782 A.D)

**Dr.Wael Abdel Rahim Abdellah Hemimy\***Associate Professor of Islamic archaeology,  
Faculty of Archaeology, Luxor University  
Luxor, Egypt**Dr. Sherif Yahya Mahmoud\***Lecturer of Islamic Numismatics,  
Department of archaeology, Faculty of Arts,  
Port Said University, Port Said, Egypt**Abstract:**

Şahin Giray Khan is Şahin Giray b. Ahmad b. Dawlat Karai II b. Selim Karai I, of Mongolian origin, and he is the forty-sixth khan of the Crimean Khans and the last of them. He assumed power after the death of his cousin Dawlat Karai III, and his death occurred on the Greek island of Rhodes in the year (1197 AH / 1782 AD). This paper sheds light on silver and copper coins of Şahin Giray Khan minted in Bakhchysarai on the occasion of his ascension to the throne of the Crimean Khanate in (1191 A.H/1777 A.D). An analytical study of the coins of Şahin Giray Khan will be conducted in terms of general shape, inscriptions, and decorations inscribed on it, in addition to publishing a new collection of his coins for the first time, including five models that have never been studied or published before. Two models are preserved in the collection of Fint at the University of Tübingen in Germany, and three models are preserved at the Museum of Islamic Art in Cairo. In addition to publishing fifteen silver and copper coins preserved in the Ashmolean Museum in England, which were previously published, but are being studied for the first time through this study. Also, several other specimens published in auctions and international catalogs concerned with the study of Islamic coins will be investigated, thus becoming a new addition to Islamic coins in general and the coins of Crimean Khanate in particular.

**Keywords:** Coinage- Şahin Giray - Bakhchysarai – Crimean Khanate.**Article History**

Received: 17/10/2023

Accepted: 23/12/2023

DOI: <https://doi.org/10.21608/lijas.2024.243084.1020>

### مقدمة:

تقع شبه جزيرة القرم (خريطة رقم ١) في شمال البحر الأسود الذي يحدها من جميع الجهات ماعدا الشمال الشرقي الذي يحدها منه مضيق أورفابي، وتميزت الأراضي القرمية بتنوع تضاريسها فأنها تميز بوفرة مياها واعتدال مناخها، وكلمة القرم بكسر القاف كلمة تataria وتعني القلعة<sup>(١)</sup>، وقد ورد ذكر القرم في كتاب الرحالة والجغرافيين، إذ وصفها المسعودي<sup>(٢)</sup> في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي، وتحدث ابن بطوطة عنها ووصف مظاهر الوجود الإسلامي بها في القرن ٨هـ/ ٤٠١م<sup>(٣)</sup>.

وخانية القرم هي إحدى الخانيات التي نشأت بعد تفكك القبيلة الذهبية تلك القبيلة التي أسسها المغول في أواسط القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي<sup>(٤)</sup>، ويُعتبر الحاج كراي خان هو المؤسس الحقيقي لخانية القرم وإليه يُنسب كل حكام القرم، فلفظة كراي التي أضيفت لكل حاكم القرم نسبةً لكراي خان الذي أصبح حاكماً للقرم سنة (٤٣٧هـ/ ١٤٣٧م) وحكم لمدة ثلاثين عام<sup>(٥)</sup>، وقد بلغ عدد حكام خانات القرم ٤٥ حاكماً<sup>(٦)</sup>، وبعد شاهين خان كراي آخر هؤلاء الحكام.

واعتباراً من نهاية القرن العشرين الهجري/ السادس عشر الميلادي اتخذ خاناتهم مدينة "باغجة سرای"<sup>(٧)</sup> حاضرة لهم، ومنها كانوا يسيرون دفة حكمهم على كثير من الأراضي الواقعة في الجزء الجنوبي من أوكرانيا والجزء الأدنى من إقليم "دون كوبان" بوصفهم دولة إسلامية عازلة بين العثمانيين من ناحية وبين روسيا وبولندا من ناحية أخرى، وقد تجلت تبعية آل كراي لاستانبول فيأخذ رهينة منهم في بلاط السلاطين ضماناً لولائهم، ومن ناحية أخرى كان لآل كراي حقاً في خلافة تركيا في حالة ما إذا زالت الأسرة العثمانية<sup>(٨)</sup>.

(١) سمية بنت محمد بكر: خانية القرم منذ بداية الحكم العثماني حتى قبيل الاحتلال الروسي، دراسة تاريخية حضارية، رسالة دكتوراه، جامعة أم القرى، كلية الشريعة والدراسات الإسلامية، قسم التاريخ، ٤٣٥هـ/ ٢٠١٤م، ص ٢٠-٢١.

(٢) المسعودي (أبو الحسن علي بن الحسين ت ٢٨٣هـ): مروج الذهب ومعاند الجوهر، تحقيق: كمال مرعي، المطبعة المصرية، بيروت، ٤٢٩هـ/ ٢٠٠٨م، ج ١، د.ط، ص ٩٥، ١٤٠.

(٣) محمد بن عبد الله الطنجي: تحفة الناظار في غرائب الأمصار وعجائب الأسفار، اعنى به وراجعه: درويش الجودي، المكتبة العصرية، بيروت، ٤٢٩هـ/ ٢٠٠٨م، ج ١، ص ٤٩٥.

(٤) Kizilov, Mikhai; Slave Trade in the Early Modern Crimea From the Perspective of Christian, Muslim, and Jewish Sources, Journal of Early Modern History, Leiden, 2007, P.1-2.

(٥) أحمد، جودت: تاريخ جودت، مطبعة جريدة بيروت، بيروت، ج ١، ١٨٩٠م، ص ٢٨٧.

(٦) زامباور: معجم الأنساب والأسرات الحاكمة في التاريخ الإسلامي، ترجمه ذكي محمد حسن وآخرون، دار الرائد العربي، بيروت، لبنان، ٤٠٠هـ/ ١٩٨٠م، ص ٣٦٩-٣٧.

(٧) Zambaur, E.V: Die Munzpragungen Des Islam, wiesbaden, 1968, p.65.

(٨) كليفورد إدموند بوزورث: العملات الإسلامية الحاكمة، دراسة في التاريخ والأنساب، ترجمة: د. سليمان إبراهيم العسكري، ط ٢، مؤسسة الشراح العربي، الكويت، ١٩٩٥م، ص ٢١٨-٢٢١.

### -شاهين خان كراي (١١٩١-١٢٨٢هـ/١٧٧٧-١٧٨٤م) :-

هو شاهين كراي بن أحمد بن دولت كراي الثاني بن سليم كراي الأول، مغولي الأصل، وهو الخان السادس والأربعون من خانات القرم وآخرهم، تولى الحكم بعد وفاة ابن عمه دولت كراي الثالث، وكانت وفاته بجزيرة رودس اليونانية سنة (١٦٨٤/٥١٩٨م)<sup>(١)</sup>.

وبعد وفاته أعلنت روسيا ضم القرم إليها نهائياً<sup>(٢)</sup>، وقد اتبع شاهين كراي منذ توليه الحكم سياسة من شأنها زيادة النفوذ الروسي، وصبغ القرم بالصبغة الروسية الخالصة<sup>(٣)</sup>.

وحصل شاهين كراي على تعليم جيد، وكان شخصاً ذكياً سريعاً البديهة، يجيد العديد من اللغات بما في ذلك اليونانية والإيطالية، وصل إلى السلطة بمساعدة مباشرة من القوات الروسية، وكانت إحدى مهامه الرئيسية تقوية السلطة المركزية، وتحقيقاً لهذه الغاية تم تبسيط النظام المالي ، كما تم إجراء محاولة لإعادة تنظيم الجيش من خلال إنشاء جيش نظامي، وكان النظام النقدي لخانات القرم ثانياً المعدن، وصدرت فئات الفضة والنحاس في أوقات مختلفة حتى الرابع الأخير من القرن الثامن عشر، ظلت تقنية سك العملات المعدنية قديمة وتم الوصول إلى أعظم تطور في الأعمال النقدية لخانية القرم تحت حكم شاهين خان<sup>(٤)</sup>.

وكان حكم شاهين كراي الذي دام ستة أعوام تقريباً مجرد حكم زائف، حيث كان الروس بالفعل هم السادة الفعليين للبلاد في ذلك الوقت، فكان شاهين كراي صنيعة روسية تتتحكم فيه روسيا فيما تشاء الأمر الذي أدى إلى اضطراب أحوال القرم<sup>(٥)</sup>.

وفي ٨ فبراير ١٦٩٧/١١٩٧م أعلنت روسيا دمج شبه جزيرة القرم كجزء لا يتجزأ من الدولة الروسية ووضعت بذلك الفصل النهائي لآخر إمبراطورية تترية بأوروبا، وتم اعتقال شاهين كراي حتى حصل على إذن من الباب العالي العثماني للانتقال إلى تركيا، وسمحت له الحكومة الروسية بالذهاب دون عوائق، وتم استقباله لأول مرة في تركيا كحاكم سابق لشبه جزيرة القرم، وبعد استقباله بتركيا تم نفيه لجزيرة رودس وإعدامه هناك بعد ذلك بوقت قصير سنة (١٦٨٤/٥١٩٨م)<sup>(٦)</sup>.

(١) فؤاد صالح السيد: أشهر الأحداث العالمية (١٨٩٩-١٩٠١م)، مكتبة حسن العصرية، بيروت، لبنان، ٢٠١٥م، ص ٤٤٨.

(٢) محمود شاكر: التاريخ الإسلامي، ط٤، ج٨، بيروت، ٢٠٠٠م، ص ٣٦٠.

(٣) أحمد صالح: الحروب العثمانية الروسية، دار البشير، مصر، ٢٠٢٣م، ص ٦٣.

(٤) Труды Всероссийской Научно-практической Конференции "IV Феодосийские Научные Чтения", Феодосия, мая 2017, года Санкт-Петербург, 11-12 сентября 2017 года, стр.

(٥) خليل بك، مردم: أعيان القرن الثالث عشر في الفكر والسياسة والمجتمع، مؤسسة الرسالة، بيروت، ١٩٧٧م، ص ٩٧.

(٦) Retowski(o): DieMunzen der Girei (Schluss), TMHO.M., 1905. T.3.Bbin.2, p.261-262, Kazimirski: Précis de l'Histoire des Khans de Crimée, Paris 1833, p.50.

### - النظام النقدي في عهد شاهين خان كراي:-

لم يسأك جميع خانات شبه جزيرة القرم تقريباً سوى عملات فضية صغيرة، وكان محتواها الفضي في بعض الأحيان خاصة في ظل خانات النصف الثاني من القرن الثامن عشر منخفضاً جداً، وقد قام معظم الخانات بسك نوع واحد فقط من العملات المعدنية، ونادراً ما قام بسك فئتين مختلفتين من العملات، ونادراً ما تم تداول ثلات فئات في نفس الوقت<sup>(١)</sup>.

وكانت إحدى الإصلاحات الرئيسية التي قام بها شاهين خان هو إعادة تنظيم العملة لضمان الجودة الحديثة لعملات القرم، استغرق شاهين خان أكثر من ثلاث سنوات للانتقال من تقنية العصور الوسطى في صناعة العملات المعدنية إلى إنتاج العملات المعدنية الأكثر حداثة باستخدام المعدات الآلية، والتي تم الحصول عليها بمساعدة الحكومة الروسية؛ نظراً لأن الخان لم يكن لديه أي فضة في البداية، فقد كان عليه أن يطلب من الإمبراطورة كاثرين الثانية<sup>(٢)</sup> السماح بإخراج ٥٠ رطلاً من الفضة و٨٠٠ رطل (٤٣١٠ كجم) من الرصاص من روسيا، وتم منحه الإذن.

ووصلت معدات الضغط الثقيلة التي تم شراؤها في بولندا إلى ميناء كافا عن طريق المياه ولكن بسبب الطرق السيئة، لم يكن من الممكن تسليم سوى المركبات الخفيفة (بقيمة ٥٠٠ روبل) إلى حوض الجبال حيث يقع بخشى سراي، وظللت معظم الآلات الثقيلة (بقيمة ٢٥٠٠ روبل) في كافا، ثم تقرر بناء دار سك العملة ثانية هناك، بالقرب من قصر خان الجديد قيد الإنشاء، في منطقة طاشليك<sup>(٣)</sup>.

#### بنقسم النظام النقدي لشاهين خان كراي إلى ثلات فترات خلال مدة حكمه البالغة ست سنوات:

في السنة الأولى من حكم شاهين كراي لم يغير نظام العملات الحالي لخانات القرم، ويبدوا أنه لم يسأك سوى القليل جداً من العملات، وجاء الشكل العام لنقوذه داخل دائرة متحدة المركز وأشتمل مركز الوجه على اسمه وألقابه فقط بصيغة "شاهين خان كراي" ، أما مركز الظهر اشتتم على دماغة بالسطح الأول ومكان الضرب باغحة سراي وتاريخ الضرب.

#### وقام شاهين بعدة إصلاحات نقدية تنقسم إلى ثلات مراحل كالتالي:-

- الفترة الأولى من الإصلاح النقدي(من السنة الثانية إلى السنة الرابعة من حكمه) (١١٩٢-١١٩٤ هـ / ١٧٧٨-١٧٨٠ م).

(1) Retowski(o): DieMunzender, p.262.

(2) كاثرين الثانية: إمبراطورة روسيا في الفترة من ١٧٦٢-١٧٩٦م أصلحت الإدارة، وحكمت ٣٤ عاماً، وحاولت أن تضع دستوراً ديمقراطياً عام ١٧٦٧ ناصرت الفن، وأنشأت عدداً من المدارس والمجلات الأدبية، انتزعت شبه جزيرة القرم من العثمانيين عام ١٧٨٣م، وشاركت في تقسيم بولندا عام ١٧٩٥م، للمزيد انظر: منير البعليكي: معجم أعمال المؤرد، دار العلم، بيروت، ط ١٩٩٢م، ص ٥٢.

(3) Сариев В. Три монетные реформы последнего крымского хана Шахин-Гирея (1777-1783). Нумізматика і фалеристика, 2016, №3 (липень-вересень). Київ, Україна. С. 23-33.

- الفترة الثانية من الإصلاح النقدي(من السنة الرابعة إلى السنة الخامسة من حكمه) (١١٩٤-١١٩٥هـ / ١٧٨٠-١٧٨١م).

- الفترة الثالثة من الإصلاح النقدي(من السنة الخامسة إلى السنة السابعة من حكمه) (١١٩٥-١١٩٧هـ / ١٧٨٠-١٧٨٢م).

وسك خلال حكمه خمسة أنواع مختلفة من العملات المعدنية المتداولة هي الونك والباره والبيشك و الكوبك والأقجة<sup>(١)</sup>.

ومعظم العملات فضية كانت أو نحاسية سكت بدار ضرب باحجة سراي وجميعها مؤرخة سنة ١١٩١هـ، وضرب نموذج واحد في ضوء ما وصلنا من النقود النحاسية بدار سك كفه وذلك في العام الخامس والسادس من حكمه<sup>(٢)</sup>.

- يوضح الجدول التالي أنواع الفئات النقدية التي تم سكها في السنوات المختلفة من حكم شاهين كراي.

بارة	هي كلمة فارسية بمعنى قطعة <sup>(٣)</sup> . وهي تقابل في مصر النصف فضة وبالتالي تكون النصف فضة والباره اسمين يدلان على عملة واحدة <sup>(٤)</sup> .
بشلک	كلمة تركية تعني خماسي(ذا خمسة) وأطلقت على قطعة نقدية من الفضة بمقدار <sup>(٥)</sup> أقجة <sup>(٦)</sup> وذلك في القرن السابع عشر ثم أطلقت على <sup>(٥)</sup> بارة <sup>(٦)</sup> .
اونلک	كلمة تركية تعني عشرة(ذا عشرة) وأطلقت على قطعة نقدية من الفضة بمقدار <sup>(٧)</sup> أقشة وذلك في القرن السابع عشر ثم أطلقت على <sup>(٧)</sup> بارة <sup>(٧)</sup> .
كوبك	بالضم وبالتحريك، نقد من النحاس، يساوي خمس بارات. وهو من أصل روسي <sup>(٨)</sup> Copeck.
أقجه	كلمة أقجة فتعني الأبيض الصغير أو الضارب البياض، فكلمة "أق" تعنى أبيض في اللغة التركية، وكلمة "جه" في الفارسية للتصرير في حين أشار البعض أن أصل الكلمة مغولية معناها نقد أبيض، أقجة، أو أقشه هي كلمة تركية تعنى الضارب أو الضاربة إلى البياض، عرفت لأول مرة في العصر الإسلامي في عهد دولة السلاجقة العظام، ولكن شاع استخدامها في العصر العثماني للدلالة على نقد صغير من الفضة واستمرت حتى سنة ١٢٥٠هـ/١٨٣٥م.

استخدمت هذه الفئات النقدية على عملات خانات القرم وذلك بسبب تبعية الخانية للدولة العثمانية.

(١) Marsden, w; NumismataOrientaliaIllustrata,London, 1823-1824,P.433-434.

(٢) Сарiev B. Три монетные реформы последнего крымского хана Шахин-Гирея (1777-1783). // Нумізматика і фалеристика, 2016, №3 (липень-вересень). Київ, Україна. С. 23-33.

(٣) عاطف منصور رمضان: النقود الإسلامية وأهميتها في دراسة التاريخ والآثار والحضارة الإسلامية، مكتبة زهراء الشرق، الطبعة الأولى، القاهرة، ٢٠٠٨م، ص٣٨٢؛ أبو الحسن ديانات: فرهنك تاريخي سنجش وارزمش ها. تبريز ٣٤٧ش، جلدوه، ص٤٧-٥٠؛ العلامة السيد موسى حسين المازندراني: تاريخ النقود الإسلامية، دار العلوم، بيروت، ط٣، ١٤٠٨هـ/١٩٨٨م، ص١١٣-١١٤.

(٤) محمد محمد مرسي: النقود المتداولة بمدينة طرابلس الشام في العصر العثماني (٩١٦هـ/١٢٣٧=١٥١٦م) من خلال سجلات المحكمة الشرعية، مجلة مركز المسوكات الإسلامية، العدد الخامس، ٢٠٢٢م، ص٨٩.

(٥) للمزيد عن الأقجه انظر عاطف منصور رمضان، النقود الإسلامية وأهميتها، ص٣٨٢.

(٦) Album,Stephen, A Chick list of Islamic coins,2nd Edition santa Rosa,California,1998.p.6.  
(٧) Album,Stephen, op.cit,p.7.

(٨) أنسانس الكرملي: رسائل في النقود العربية الإسلامية وعلم النباتات، القاهرة، ١٩٨٧م، ص١٩٣.

(٩) موسى الحسيني المازندراني: تاريخ النقود الإسلامية، الطبعة الثانية، لبنان، بيروت، ١٤١٨هـ/١٩٩٧م، ص١٠٩؛ أنسانس الكرملي: رسائل في النقود العربية الإسلامية، ص١٦٥، عاطف منصور رمضان، النقود الإسلامية وأهميتها، ص٣٨٢.

في ضوء ما وصلنا من نقوش لشاهين كراري تم تصنيفها إلى نقوش فضية ونحاسية كالتالي:-

أولاً: النقوش الفضية: سيتم دراستها وفقاً للإصلاح النقدي الذي قام به شاهين خان كراري:-

وصلنا منها أربعة طرز كالتالي:

- الطراز الأول:-

يتميز الشكل العام لوجه وظهر هذا الطراز بأنه عبارة عن دائرتان متحدة المركز الخارجية من حبيبات غير متماسة والداخلية خطية ، وتضم كتابات كلاً من الوجه والظهر . وجاءت نصوص كتاباته كالتالي:

الوجه	الظهر
خان	٢
ـ	ضرب في
هينكرا	باغجه سراي
شـ	١١٩١

(لوحة رقم ١) بارزة لشاهين كراري ضرب باغجه سراي والمحفوظ بمتحف الأشموليين ومؤرخ بسنة ١١٩١ هـ، رقم Inv, No, HCR15765 السجل: ٥٨ جرام - القطر ٤,٧ مم

جاءت كتابات مركز الوجه في أربعة أسطر أفقية مشتملة على اسم وألقاب شاهين كراري هكذا خان/بن كراري/ شاهين" وخان: لقب تركي يطلق على شيوخ الأمراء في قبائل الترك منذ القرن الأول او الثاني الهجري ومعناه الرئيس، وقد أطلق هذا اللقب بعد ذلك على الولاة من المغول، وقد دخل هذا اللقب في العالم الإسلامي عن طريق خانات التركستان، ومن ثم انتقل إلى بعض أنحاء العالم الإسلامي مع الترك والتتر كعلامة على السلطة<sup>(١)</sup>.

أما لقب كراري: اسم كراري اتخذه حاجي كراري ومن بعده خانات القرم لقباً، ومن ثم أصبح رمزاً للأسرة التي عرفت بالكراري فقد وردت بشأنه عدة روايات غير مؤكدة، وهناك من يجعله اسم لقبائل التي نشأ بها غالباً الدين والد حاجي كراري، وهناك رأي آخر أن اسم كراري مشتق من الكلمة التركية "كراري" بمعنى المخلوق الأقوى، وهي من الكلمات المستخدمة لدى المغول<sup>(٢)</sup>.

(١) حسن البasha: الألقاب الإسلامية في التاريخ والوثائق والأثار، الدار الفنية للنشر والتوزيع، القاهرة، ١٩٨٩م، ص ٢٧٤.

(٢) أحمد جودت: تاريخ جودت، تعریب: عبد القادر أفندي، تحقيق عبد اللطيف بن محمد الحميد، مؤسسة الرسالة، ١٤٢٠هـ / ١٩٩٩م، ص ٣٧٧؛ سمیة بنت محمد بکر: خانية القرم منذ بداية الحكم العثماني حتى قبيل الاحتلال الروسي، ص ٣٤.

أما المؤرخون الأوربيون فيذكرون بعضهم أن حاجي كراي لقب بهذا اللقب لأنه اعتاد ترديد كلمة (كراي) بمعنى حسن، بينما يذكر البعض الآخر أن اسم كراي يعود لفلاح بسيط اعتنى بحاجي كراي عندما كان صغيراً، وأن اتخاذ خاتمة القرم لاسمها كان لتلبية رغبة هذا الفلاح<sup>(١)</sup>.

ودونت كتابات الظهر في أربعة أسطر أفقية مشتملة على اسم دار الضرب وتاريخه هكذا "٢/ ضرب في/ باعجة سراي/ ١١٩١" والرقم<sup>(٢)</sup> يشير إلى السنة الثانية من حكم شاهين كراي، باعجة سراي: وهي العاصمة ومدينة عرش الخانية، وتقع في وسط شبه الجزيرة على الطريق بين مدineti آق مسجد وسوساس طوبول في وادي نهر جوركوا، بين الحدود الشمالية والوسطى لجبال القرم، وتتميز بكونها مدينة حضراء ويذكر أن هذه المدينة عبارة عن وادٍ تكثر به الغابات الكثيفة والقنوات والترع<sup>(٣)</sup>.

أما عن تسميتها ببااعجة سراي والذي يعني حديقة القصر، فيعود إلى عهد صاحب كراي خان الذي بنى قصر السراي الشهير بحدائقه، وفي عهد هذا الخان انتقلت العاصمة إلى هذه المدينة وزاد الاهتمام بها، وتحتوي المدينة على أربعة وعشرين جامعاً ومسجدًا، وعدة مدارس دينية، وبسبعين عشر مكتباً، وتوسعت تكالياً وبسبعين عشر فوراة وسبيل، وأربعة عشر خانأً، وأربعة حمامات وثلاث مطابخ للمحتاجين، وثمانية آلاف من دور العامة، أما الحدائق والبساتين فأنها تندل الطابع الغالب على المدينة، أما أشهر المباني فيها قصر الخان، وجامع صاحب كراي وهو أكبر الجوامع<sup>(٤)</sup>.

وبدأت في سك النقود الفضية والنحاسية منذ عام ١٩٣٦هـ— وحتى نهاية عصر خانية القرم عام ١١٩١هـ<sup>(٥)</sup>.

نُقش على مسكوكات شاهين كراي الصادرة من دار سك باعجة سراي تاريخ سك واحد فقط بالسطر الأخير من مركز الظهر وهو سنة ١١٩١هـ، وهو تاريخ توليه عرش البلاد وسجل التاريخ الهجري على نقوده بالأرقام العربية، واستخدمت لأول مرة في تسجيل التاريخ الهجري بالأرقام العربية على النقود على درهم بويعي ينسب للأمير ركن الدولة، ضرب فارس سنة ٥٣٥٩هـ، وسجل عليه تاريخ سكه بالتاريخ الهجري، وذلك بهامش الظهر كما ظهرت الأرقام العربية بعد ذلك على بعض النقود البرونزية المضروبة باسم روجار الثاني (١١٣٠-٥٢٥هـ / ١١٤٩-١٤١٨هـ) ملك

(١) سمية بنت محمد بكر: خانية القرم منذ بداية الحكم العثماني، ص ص ٣٤-٣٥.

(٢) سمية بنت محمد بكر: خانية القرم منذ بداية الحكم العثماني، ص ٣٦.

(٣) يلماز أوزتونا: تاريخ الدولة العثمانية، ج ٢، مؤسسة فيصل للتمويل والنشر، إسطنبول، ١٩٩٨هـ / ١٤١٨م، ص ٧٠٧.

(٤) Diler, Omer, Islamic mints, Istanbul, 2009. p. 230-231.

النورمان في صقلية ومؤرخة بسنة ٥٣٣هـ، وعلى ها التاريخ الهجري بالأرقام هكذا "B٣٣" ، كما ظهر التاريخ بالأرقام بعد ذلك بقليل على نقود بني أرتق في حصن كيفا وآمد، وذلك على درهم نحاسي باسم فخر الدين قرا أرسلان، مؤرخ سنة ٥٥٩هـ، كما سجل التاريخ الهجري بالأرقام العربية أيضاً على نقود ناصر الدين محمود (٥٩٧هـ - ١٢٠٠م) حاكم بني أرتق في حصن كيفا وآمد، وذلك على درهم نحاسي ضرب حصن سنة ٦١٠هـ، ومنذ القرن السابع الهجري انتشر استخدام الأرقام العربية في تسجيل التاريخ الهجري على نقود العديد من الدول في شرق العالم الإسلامي في مصر، والشام، وآسيا الصغرى، والعراق، وإيران، والهند، وغيرها<sup>(١)</sup>.

وينتمي لهذا الطراز نماذج سبق نشرها، منها نموذج نُشر بمتحف الشموليـن (لوحة رقم ١)، وسبعة نماذج نُشرت بكتالوج النقود المحفوظة بجامعةينا بألمانيا وهم، الأول<sup>(٢)</sup> ويبلغ وزنه ٦٥ جرام، والثاني<sup>(٣)</sup> ويبلغ وزنه ٥٧.٥٧ جرام، والثالث<sup>(٤)</sup> ويبلغ وزنه ٦١.٦١ جرام، والرابع<sup>(٥)</sup> (لوحة رقم ٢) ويبلغ وزنه ٥٣.٥٣ جرام - القطر ٢٠ مم، والخامس<sup>(٦)</sup> وزنه ٥٢.٥١ جرام، والسادس<sup>(٧)</sup> ويبلغ وزنه ٥١.٥١ جرام والسابع<sup>(٨)</sup> ويبلغ وزنه ٤٠.٤٠ جرام، بالإضافة إلى نماذج أخرى نُشرت بموقع زينو وهم: الأول<sup>(٩)</sup> ويبلغ وزنه ٤٦.٤٦ جرام، والثاني<sup>(١٠)</sup> ويبلغ وزنه ٥١.٥١ جرام، وعدة نماذج أخرى<sup>(١١)</sup>، ونشر نموذج آخر محفوظ بكتالوج النقود المعدنية المحفوظة بمتحف برلين لمؤلفه Retowski ويبلغ وزنه ٦١.٠٠ جرام وقطره ٤١ مم<sup>(١٢)</sup>، ونموذج نُشر بمزاد STEPHEN ALBUM RARE COINS<sup>(١٣)</sup> ويبلغ وزنه ٤٤.٤٤ جرام.

(١) عاطف منصور رمضان: النقود الإسلامية، ص ٥٢٦؛ عاطف منصور: رموز الأرقام والتقاويم على النقود في العصر الإسلامي، مجلة كلية الآداب بسوهاج إصدار تذكاري، العدد ٢٨، أكتوبر ٢٠٠٥م، ص ٦٠-٥٨، رافت محمد النبراوي: التاريخ الهجري على النقود، مجلة العصور، مجلد ٤، ج ٢، يوليو ١٩٨٩م، ص ٢٣٩-٢٤٠.

(٢) OMJ Sylloge 1, pp. 94-95, No. 864.

(٣) OMJ Sylloge 1, pp. 94-95, No. 865.

(٤) OMJ Sylloge 1, pp. 94-95, No. 866.

(٥) OMJ Sylloge 1, pp. 94-95, No. 867.

(٦) OMJ Sylloge 1, pp. 94-95, no. 868.

(٧) OMJ Sylloge 1, pp. 94-95, no. 869.

(٨) OMJ Sylloge 1, pp. 94-95, no. 870.

(٩) Zeno.Ru, No.281000.

(١٠) Zeno.No, 281009.

(١١) Zeno,Nos,218695,27826,46090,150806,174649,158415,223741,249953,250448,250449, 250451.

(١٢) Retowski(o): Die Munzen der Girei (Schluss), TMHO.M., 1905. T.3.Bbin.2., Taf. Xix, p.270, No.15.

(١٣) STEPHEN ALBUM RARE COINS, AUCTION 40, 13.05.2021, LOT 2360.

- الطراز الثاني:

يتميز الشكل العام لوجه وظهر هذا الطراز بأنه عبارة عن دائرتان متحدة المركز الخارجية والداخلية من حبيبات غير متامة وتضم كتابات كلاً من الوجه والظهر. وجاءت نصوص كتاباته

كالتالي:

الوجه	الظهر
خان	٣
شاهين كراي	ضرب في
احمد كراي	m
سلطان	باغجه سراري
	سنة
	١١٩١

(لوحة رقم ٣) .٠ ابارة لشاهين كراي ضرب باغجه سراري والمحفوظ بمتحف الاشمونيين ومورخ بسنة ١١٩١ هـ، رقم السجل: Inv, No, HCR15766 ، الوزن ٣,١١ جرام - القطر ٤,٢٢ مم

يتميز الشكل العام لهذا الطراز بأن كتابات مركز الوجه جاءت في أربعة أسطر أفقية داخل خراطيش واشتملت على اسم وألقاب شاهين كراي هكذا "خان شاهين كراي بن احمد كراي سلطان"، دون بالسطر الرابع والأخير لقب سلطان: من الألقاب الواردة على نقود شاهين كراي وأصله من الفعل سلَّطَ وتسَلَّطَ ، والسلطان في اللغة من السلطة بمعنى القدرة وقد ورد اللفظ في آيات القرآنية عديدة بمعنى الحجة والبرهان وهذا اللفظ مأخوذ من اللغة الأرمنية والسريانية SULTANA، ويقصد به الوالي أو الحاكم، ومن ثم صار يطلق على عظماء الدولة وقد استعمل لأول مرة في عهد هارون الرشيد حين لقب به خالد بن برمك، ثم صار لقب السلطان لقباً عاماً على المستقلين من الولاية يضرب على نقودهم تميزاً عن غيرهم من الولاية غير المستقلين، وكان كثيراً ما يلحق بعض الصفات مثل "الأعظم" ، "المعظم"<sup>(١)</sup>، دون على نقود شاهين كراي بعد اعتلائه عرش السلطة.

وجاءت كتابات الظهر في ستة أسطر أفقية اشتمل السطر الأول على دمغة ثم الأسطر الأربع الباقية جاءت مشتملة على مكان الضرب و تاريخه هكذا "٣/ ضرب / في / باغجه سراري / سنة ١١٩١هـ" ، وتمغة خانات القرم هي "m" (شكل رقم ١) هو شعار ثلاثي، يشبه المشط له ثلاثة أسنان تمثل الخان الذي يتوسط الشعار ويزيد طوله عن ما يحيط به، ويشير هذا المشط إلى أركان الحكم في

(١) حسن البasha: الألقاب الإسلامية في التاريخ والوثائق والآثار، ص ٣٢٣؛ الرازي (زين الدين أبو عبد الله محمد بن عبد القادر الرازي ت ٦٦٦هـ): مختار الصحاح، تحقيق يوسف الشيخ محمد، ج ١، صيدا، ١٤٢٠هـ/ ١٩٩٩م، ص ٢٧١.

خانية القرم، لذلك يشبه البعض بالميزان ذو الكفتين<sup>(١)</sup>، وتلاحظ لي أن شعار أو تمغة هذه الدولة نقشت على جميع عملاتهم منذ عهد حاجي كراي ٨٤١-٨٧١هـ، حتى شاهين خان كراي آخر حكامهم. ويتشابه هذا الطراز مع الطراز الأول في نصوص الكتابات ولكن جاءت داخل دائرتان من حبيبات غير متصلة وتاريخ الضرب في السنة الثالثة من الحكم.

وينتمي لهذا الطراز نموذج نُشر بمتحف الاشمونيين<sup>(٢)</sup> ومؤرخ بسنة ١١٩١هـ ويبلغ وزنه ٣٠.٣ جرام وقطره ٤٢٠.٤ مم (لوحة رقم ٣)، بالإضافة إلى نماذج نُشرت بموقع زينو وجميعها مؤرخة سنة ١١٩١هـ، الأول (أونلاك ٠١ باره)<sup>(٣)</sup> ويبلغ وزنه ٣٠.١ جرام، والثاني<sup>(٤)</sup> ويبلغ وزنه ٣٠.١ جرام، والثالث<sup>(٥)</sup> يبلغ وزنه ٣٠.١٦ جرام، ونموذج آخر نُشر بكتالوج النقود بالمتحف البريطاني بلندن ويبلغ وزنه ٤٤.٩ جرام<sup>(٦)</sup>، ونموذج نُشر بكتالوج النقود لمؤلفه Nesselmann<sup>(٧)</sup>، ونموذج نُشر بكتالوج النقود المحمدية لمؤلفه Frahn<sup>(٨)</sup>.

### الطراز الثالث:-

يتميز الشكل العام لوجه هذا الطراز بأنه عبارة عن دائرة مسننة تضم كتابات مركز الوجه، أما ظهر هذا الطراز فقد تميز بأنه عبارة عن دائرتان متحدة المركز الخارجية مسننة والداخلية على هيئة زخرفة نباتية تشبه الإكليل بشكل متكرر وتضم كتابات الظهر.

و جاءت نصوص كتاباته كالتالي:

الوجه	الظهر
خان	m
شاهين كراي	ضرب في
بن احمد كراي	باغجه سراي
سلطان	سنة
المركز	١١٩١

(لوحة رقم ٤) كوبك لشاهين كراي ضرب باغجه سراي والمحفوظ بمتحف الاشمونيين ومؤرخ بسنة ١١٩١هـ، رقم Inv,No,HCR15772. الوزن ٨٢,٨ جرام - القطر ٢٨,٣ مم.

<sup>(١)</sup> للمزيد أنظر سمية بنت محمد بكر: خانية القرم منذ بداية الحكم العثماني، ص ٣١٩.

<sup>(٢)</sup> Inv,No, HCR15766.

<sup>(٣)</sup> Zeno.No,249566.

<sup>(٤)</sup> Zeno.No,249705.

<sup>(٥)</sup> Zeno.No,252375.

<sup>(٦)</sup> Lane Poole: BMCO, VI, P.197, Pl.VIII, No.585.

<sup>(٧)</sup> Nesselmann, G.H.F., Die Orientalischen Münzen des Akademischen Münzcabinets in Königsberg. Leipzig 1858, P.127, No.1.

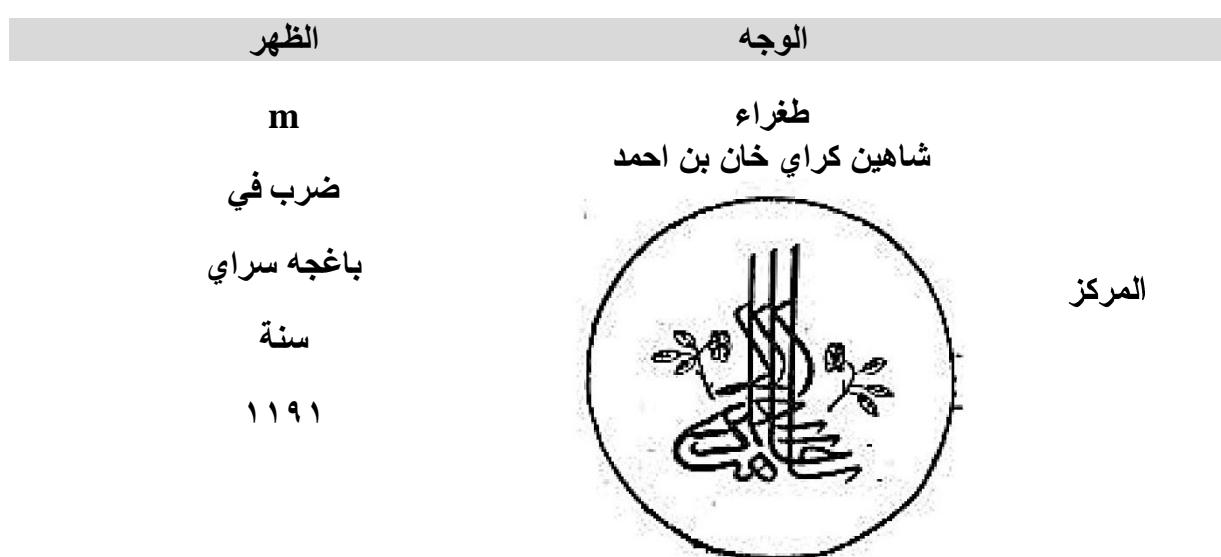
<sup>(٨)</sup> Frahn, C. M, Recensio Numorum Muhanmmedanorum, petropoli. 1826, P.420, No31.

يتشبه هذا الطراز مع الطراز الثاني من حيث الشكل العام ولكن نقشت زخرفة نباتية بمركز الظهر على هيئة أكليل من الزهور.

وينتمي لهذا الطراز أربعة نماذج سبق نشرهما، منها نموذجان محفوظان بمتحف الاشمونيين الأول ويبلغ وزنه ٤٨.٨٢ جرام (لوحة رقم ٤، شكل رقم ٢)، والثاني<sup>(١)</sup> ويبلغ وزنه ٧٠.٨٣ جرام وقطره ٢٨.٧ مم، بالإضافة إلى نموذج آخر نُشر بكتالوج النقود المحفوظة بجامعة جينا<sup>(٢)</sup> ويبلغ وزنه ٤٨.٤٤ جرام وقطره ٤٤ مم، وثمة نموذج رابع نُشر بكتالوج النقود المعدنية المحفوظة بمتحف برلين لجيري المؤلف Retowski ويبلغ وزنه ٦١.٦٠ جرام وقطره ٤١ مم<sup>(٣)</sup>.

#### الطراز الرابع:-

يتشبه هذا الطراز مع الطرز الثلاثة الأخرى ولكن يختلف عنهم بأن مركز الوجه جاءت كتابته بخط الطغاء، وجاءت نصوص كتاباته كالتالي:-



(لوحة رقم ٤) بارزة لشاهين كرای ضرب باغجه سرای والمحفوظ بمتحف الاشمونيين ومؤرخ سنة ١١٩١ هـ، رقم Inv, No, HCR16065 السجل: الوزن ٤٥.٣ جرام - القطر ٤٣.٦ مم

اشتملت كتابات مركز الوجه على اسم وألقاب شاهين خان كرای بخط الطغاء بصيغة "شاهين كرای خان بن أحمد" وخط الطغراء بضم الطاء والياء المقصورة هكذا "طغرى" كلمة أعممية استخدمها العرب بمعنى العلامة التي تكتب بالقلم الغليظ في طرة الأوامر السلطانية وتقوم مقام السلطان، واستعملت فيها كمصطلاح على العلامة التي تكتب بقلم خاص في طرة الأوامر السلطانية

(1) Inv, No.HCR15769.

(2) OMJ Sylloge 1, pp. 96-97, no.878.

(3) Retowski(o): Die Munzen der Girei, Taf. Xxiv, p.300, No 135.

ليكون وجودها دليلاً على صحة تلك الأوامر لأنها تعبّر عن شخص السلطان وتقوم مقامه، وفي معجم الألفاظ الفارسية المعرفة جاءت كلمة *الطغراء* بمعنى علامة ترسم على مناشير جمعها منشور حيث كانت توجد على مسکوکات السلطان، ويدرج فيها اسمه، ألقاب كتبواها فوق أوامر السلاطين، وكانت *الطغراء* قديماً خطأً منحنياً يرسمونه فوق أحكام الملوك، والطغراء كذلك إمضاء ملكي يصادق فيه على صحة أوامرها، وتكون حروفه، ملتفة على بعضها البعض، يدخل فيها اسم الملك ولقبه<sup>(١)</sup>، وترسم على المناشير والنقوش أيضاً وجمعها طغراءات، وطغريات، والطغرائي: صانعها، وقد اختلف الباحثون حول نشأة *الطغراء*؛ حيث يذكر البعض أن رسم *الطغراء* كان تفاؤلاً بطائر خرافي يشبه العنقاء، وكان أمراء الأويغور يعتقدون فيه، ويقدسونه، بينما يرى البعض الآخر أن *الطغراء* كانت موجودة في عصر جنكيز خان، واستمرت في عهد الأسرات المغولية الأخرى من خلال التمغا المغولية، بينما يرى فريق ثالث أن نشأة *الطغراء* ترجع إلى الصراع بين تيمورلنك والسلطان العثماني بايزيد، حين أرسل تيمورلنك رسالة تهديد إلى السلطان بايزيد، وقام بوضع علامة على هذه الرسالة في كف يده بعد أن لطخه بالدماء، وقد ظهرت *الطغراء* لأول مرة على النقود العثمانية وذلك بصورة مبسطة وغير معقدة على نقد فضي باسم الأمير سليمان بن بايزيد (٨٠٦-٨١٣هـ / ١٤٠٣-١٤١٠م) مؤرخ بسنة ٨٠٦هـ؛ حيث نقش اسم الأمير سليمان على شكل طغراء مبسطة، ثم تطور رسم *الطغراء* بعد ذلك؛ حيث اتسمت بالدقة والإتقان، والتداخل الفني الجميل، ولم تعد *الطغراء* فاصرة على تسجيل اسم السلطان ووالده فحسب، ولكن اشتغلت أيضاً على العبارة الدعائية "المظفر دائمًا"، حيث ظهرت على النقود العثمانية بعد ذلك بهذا التصميم الجميل منذ عهد السلطان مصطفى الأول (١٦١٨-١٦١٧هـ / ١٠٢٧-١٠٢٦م)<sup>(٢)</sup>.

وجاءت كتابات الظهر في خمسة أسطر أفقية اشتمل السطر الأول على تمغة ثم الأسطر الأربعية الباقيه جاءت مشتملة على مكان الضرب وتاريخه هكذا "m ضرب في باجحة سراي سنة ١١٩١هـ".

وينتمي لهذا الطراز عدة نماذج سبق نشرها، منها أربعة نماذج محفوظة بمتحف الشمولي، الأول ويبلغ وزنه ٤٠.٥٣ جرام (لوحة رقم ٥، شكل رقم ١)، والثاني<sup>(٣)</sup> ويبلغ وزنه ٧٠.٨٩ جرام وقطره ٢٦.٢ مم، والثالث<sup>(٤)</sup> ويبلغ وزنه ١٠.٦١ جرام وقطره ١٧.٢ مم، والرابع<sup>(٥)</sup> ويبلغ وزنه ٢٠.٧٣ جرام

(١) محمد علي حامد بيومي: *الطغراء العثمانية*، رسالة ماجستير، كلية الآثار، جامعة القاهرة، ١٩٨٥م، ص ص ١١-١٢.

(٢) عاطف منصور رمضان: *النقوش الإسلامية*، ص ٤١٠-٤١١؛ رافت محمد النبراوي: *الخط العربي على النقود الإسلامية*، ص ٢٥: ٢٣.

(٣) Inv.No.HCR15768.

(٤) Inv.No.HCR15767.

(٥) Inv.No.HCR16064.

و قطره ٣٧.٩ مم، وأربعة نماذج محفوظة بمتحف جينا بألمانيا<sup>(١)</sup> ويبلغ وزنه ٢٢ جرام وقطره ٢١ مم، ونماذج نُشرت بموقع زينو الأول (٦٠ باره)<sup>(٢)</sup> ويبلغ وزنه ١٢ جرام ومؤرخ بسنة ١١٩١، والثاني (قرش .٠ باره)<sup>(٣)</sup> ويبلغ وزنه ١٥.١ جرام وقطره ٣٣.٥ مم، والثالث (يرملك ٢٠ باره)<sup>(٤)</sup> ويبلغ وزنه ٧.٨٠ جرام، والرابع (بشك ٥ باره)<sup>(٥)</sup> ويبلغ وزنه ١.٣٣ جرام، بالإضافة إلى نموذج آخر نُشر بكتالوج النقود لمرسيدن<sup>(٦)</sup>، ونموذج نشر بموقع [dynastycollection](#) ويبلغ وزنه ١٤.٧٢ جرام وقطره ٣٤ مم<sup>(٧)</sup>.

**ثانياً: النقود التحايسية: تم تصنيفها وفق الترتيب الأبجدي لدور السك (باغجه سراي - كفة) أو لاً: دار سك باغجه سراي تم تقسيم نقودها إلى خمسة طرز كالتالي:-**  
**الطراز الأول:**

جاء الشكل العام لوجه وظهر هذا الطراز بأنه عبارة عن دائرتان متحدتا المركز الداخلية خطية والخارجية من حبيبات غير متصلة.

**وجاءت نصوص كتاباته كالتالي:**

الوجه	الظهر
خان ى	٢
هينكرياي	ضرب في
شا	باغجه سراي
المركز	١١٩١

(لوحة رقم ٦) بشك لشاهين كراي ضرب باغجه سراي والمحفوظ بمركز المسكوكات الإسلامية Fint بتوبنجن بألمانيا ومؤرخ بسنة ١١٩١ هـ، رقم السجل: A4 Inv, No, GM10، الوزن ١٦٣ جرام

اشتمل كتابات مركز الوجه على اسم وألقاب شاهين خان كراي هكذا "شاهين خان كراي"، أما الظهر فاشتمل على مكان الضرب وتاريخه بصيغة "٢ ضرب في باغجه سراي ١١٩١".

وينتمي لهذا الطراز نموذجان لم يسبق نشرهما وينشران لأول مرة في هذا البحث، الأول محفوظ بمركز المسكوكات الإسلامية "Fint" بجامعة توبنجن بألمانيا ويبلغ وزنه ١٦٣ جرام (لوحة

(1) Inv, No. OMJ Sylloge 1, pp. 96-97, no. 877.

(2) Zeno. No, 249568.

(3) Zeno. No, 253569.

(4) Zeno. No, 248684.

(5) Zeno. No, 249567.

(6) Marsden, w, Numismata Orientalia Illustrata, London, 1823-1824, P. 12, No. 4

(7) <https://www.dynastycollection.co.uk/portfolio-item/69-giray-khans-of-the-crimea/#tab-id-2>.

رقم ٦) والثاني محفوظ بمتحف الفن الإسلامي بالقاهرة، ويبلغ وزنه ٦٨ جرام وقطره ١٠ مم<sup>(١)</sup> (لوحة رقم ٧).

وينتمي لهذا الطراز عدة نماذج منها نموذجان محفوظان بمتحف الأشمونيين، الأول<sup>(٢)</sup> ويبلغ وزنه ٦١ جرام وقطره ٧ مم والثاني ويبلغ وزنه ٦٣ جرام (لوحة رقم ٨)، بالإضافة إلى نموذجان سبق نشرهما بكتالوج النقود المحفوظة بجامعة بيتنا بألمانيا الأول<sup>(٣)</sup> (لوحة رقم ٩) ويبلغ وزنه ٤٣ جرام وقطره ١٨ مم، والثاني<sup>(٤)</sup> ويبلغ وزنه ٦٥ جرام، ونموذج ثالث نُشر بكتالوج النقود لمؤلفه أرتوك ويبلغ وزنه ٥٠ جرام وقطره ٤ مم<sup>(٥)</sup>.

### الطراز الثاني:

جاء الشكل العام لكتابات مركز الوجه داخل دائرة من حببات غير متماسة، بينما جاءت كتابات مركز الظهر داخل دائرة متعددة المركز الداخلية خطية والخارجية من حببات غير متماسة.

### وجاءت نصوص كتاباته كالتالي:

الظهر	الوجه	المركز
m	خان	
ضرب في	شاهين	
باغجه سراري	كراري	
سنة		
١١٩١		

(لوحة رقم ١٠) بشك لشاهين كراري ضرب باغجه سراري والمحفوظ بمتحف الأشمونيين ومؤرخ سنة ١١٩١ هـ، رقم السجل: Inv.No,HCR15775، الوزن ٦٣ جرام - القطر ١٨.٩ مم

اشتمل كتابات مركز الوجه على اسم وألقاب شاهين خان كراري هكذا "شاهين خان كراري"، أما الظهر فاشتمل على تمعة بالسطر الأول ومكان الضرب وتاريخه بصيغة m / ضرب في / باغجه سراري / ١١٩١.

(١) رقم السجل: ٢٠٩٨٠.

(2)Inv.No.HCR15774.

(3)OMJ Sylloge 1, pp. 94-95, No. 871

(4)OMJ Sylloge 1, pp. 94-95, No. 872 .

(5) Artuk, Ibrahim and Cevriye,: Istanbul ArkeolojiMuzelereTeshirdeki İslami SikkelerKatalogu. CiltII. Istanbul 1974, p.821, No.2370.

يتشابه هذا الطراز مع الطراز السابق في الشكل العام ونوصوص الكتابات ولكن دون بأعلى مركز الظهر تمغة أو شعار خانات القرم.

وينتمي لهذا الطراز نموذجان سبق نشرهما محفوظان بمتحف الأشمولين، الأول ويبلغ وزنه ٥٣.١ جرام (لوحة رقم ١)، والثاني<sup>(١)</sup> ويبلغ وزنه ٦١.٦ جرام وقطره ٤.١ مم، ونموذج نُشر بكتالوج النقود المعدنية المحفوظة بمتحف برلين لمؤلفه Retowski ويبلغ وزنه ١.٥٩ جرام وقطره ١٨ مم<sup>(٢)</sup>، ونموذج نشر بكتالوج النقود لمؤلفه frahn<sup>(٣)</sup>.

### -الطراز الثالث:

#### وجاءت نصوص كتاباته كالتالي:

الظهر	الوجه	المركز
m	خان	
ضرب في	شاهين كرای	
باغجه سرای	بن احمد کرای	
سنة	سلطان	
١١٩١		

(لوحة رقم ١) كوبك لشاهين كرای ضرب باغجه سرای والمحفوظ بمركز المسكوكات الإسلامية Fint بتوبنجن بألمانيا  
ومؤرخ بسنة ١١٩١ هـ —، رقم السجل: Inv, No 276 C5، الوزن ٦٠.٢٩ جرام

اشتمل كتابات مركز الوجه على اسم وألقاب شاهين خان كرای هكذا "سلطان شاهين خان كرای بن احمد كرای"، أما الظهر فاشتمل على دمغة ومكان الضرب وتاريخه بصيغة m/ضرب في باغجه سرای".

وينتمي لهذا الطراز ثلاثة نماذج، لم يسبق نشرها وتنشر في هذا البحث لأول مرة، الأول  
ومحفوظ بمركز المسكوكات الإسلامية Fint بجامعة توبنجن بألمانيا ويبلغ وزنه ٦٠.٢٩ جرام (لوحة رقم ١)، نموذجان محفوظان بمتحف الفن الإسلامي بالقاهرة (لوحات أرقام ١٢-١٣).

وينتمي لهذا الطراز نماذج سبق نشرها بكتالوج النقود بجامعة بينا بألمانيا وهما، الأول<sup>(٤)</sup> ويبلغ وزنه ٩٠.٢٣ جرام وقطره ٢٨ مم، الثاني<sup>(٥)</sup> ويبلغ وزنه ٩٠.٩٠ جرام، والثالث<sup>(٦)</sup> ويبلغ وزنه ٨٠.٢٧ جرام،

(1) Inv, No. HCR15774.

(2) Retowski(o): Die Munzen der Girei , Taf. Xxiv, p.264, No ,70.

(3) Fraehn, C. M: Recensio Numorum Muhammedanorum Academiae Imp. Saint – petropolitanae, petropoli. 1826, p. 420 ,No, 30.

(4) OMJ Sylloge 1, pp. 96-97, No. 881.

(5) OMJ Sylloge 1, pp. 96-97, No. 882.

(6) OMJ Sylloge 1, pp. 96-97, No. 883.

والرابع<sup>(١)</sup> ويبلغ وزنه ٤٠.٤٨ جرام (لوحة رقم ٤)، والخامس<sup>(٢)</sup> ويبلغ وزنه ٤٠.٧١ جرام، بالإضافة إلى نموذج آخر محفوظ بالمتحف البريطاني بلندن<sup>(٣)</sup>.

#### الطراز الرابع:-

جاء الشكل العام مشابها للطراز الثالث ولكن يختلف عنه في الزخارف:

وجاءت نصوص كتاباته كالتالي:

الظهر	الوجه
m	خان
ضرب في	شاهين كراي
باغجه سراي	بن احمد كراي
سنة	سلطان
١١٩١	المركز

(لوحة رقم ٥) كوبك لشاهين كراي ضرب باغجه سراي والمحفوظ بمتحف الاشمونيين ومؤرخ سنة ١١٩١ هـ، رقم Inv.No,HCR15771 ، الوزن ١٠٦٦ جرام - القطر ٢٨.١ مم

اشتمل كتابات مركز الوجه على اسم وألقاب شاهين خان كراي هكذا "سلطان شاهين خان كراي بن احمد كراي"، أما الظهر فاشتمل على دمغة و مكان الضرب وتاريخه بصيغة "m/ضرب في/ باغجه سراي ١١٩١".

وينتمي لهذا الطراز عدة نماذج سبق نشرها، منها أربعة نماذج محفوظة بمتحف الاشمونيين، الأول ويبلغ وزنه ١٠٦٦ جرام (لوحة رقم ٥)، والثاني<sup>(٤)</sup> ويبلغ وزنه ٦٠٠.٩٤ جرام وقطره ٤٠.٧ مم، والثالث<sup>(٥)</sup> ويبلغ وزنه ٥٠٠.٧٦ جرام وقطره ٤٠.٩ مم، والرابع<sup>(٦)</sup> ويبلغ وزنه ٦٠٠.٧٩ جرام وقطره ٤٠.٦ مم، ونموذج آخر محفوظ بجامعة جينيا<sup>(٧)</sup> ويبلغ وزنه ٤٠٠.٤٨ جرام وقطره ٦٠٠.٦ مم، وثمة نموذج آخر محفوظ بالمتحف البريطاني بلندن<sup>(٨)</sup>، بالإضافة إلى نموذج نُشر بمزاد<sup>(٩)</sup> Stephen Album.

(1)OMJ Sylloge 1, pp. 96-97, No.878.

(2) OMJ Sylloge 1, pp. 96-97, No.879.

(3)Inv.No, 1870,0507.15805.

(4)Inv.No.HCR16067.

(5)Inv.No.HCR16069.

(6)Inv.No.HCR15770.

(7)OMJ Sylloge 1, pp. 96-97, No.878.

(8)Inv.Nos, 1870,0507.15805.

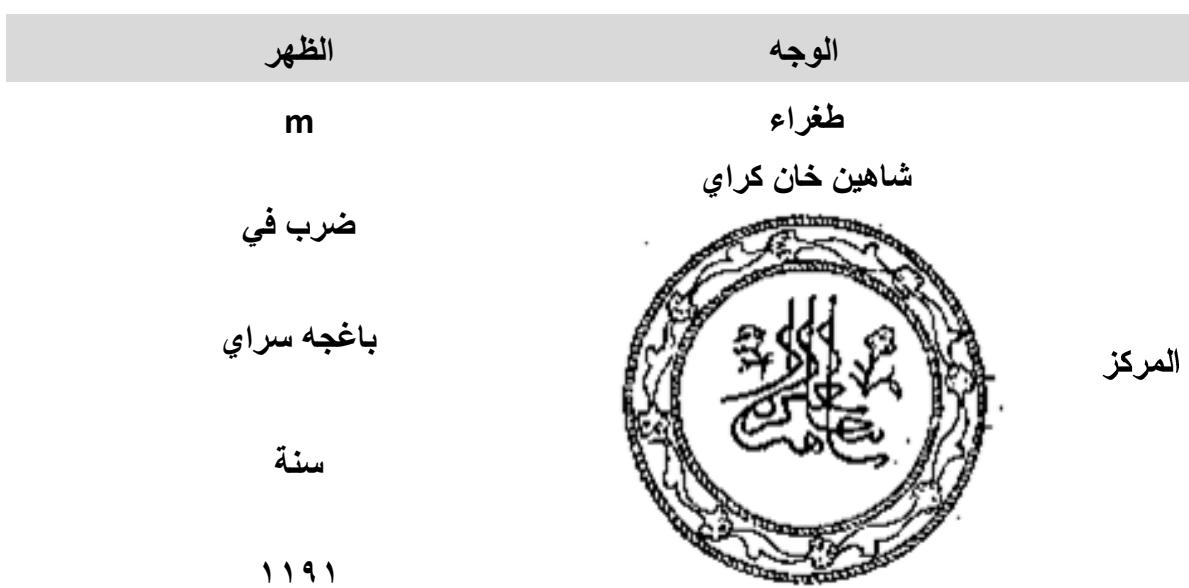
(9)STEPHEN ALBUM RARE COINS, AUCTION 27, 19.01.2017, LOT 778

Rare Coins ويبلغ وزنه ١٠٠.٦٩ جرام، والثاني نُشر بكتالوج النقود لمؤلفه ارتوك ويبلغ وزنه ٩.١٠ جرام وقطره ٢٩ مم<sup>(١)</sup>.

#### الطراز الخامس:-

يتميز الشكل العام لوجه وظهر هذا الطراز بأن كتاباته جاءت داخل دائرة متحدة المركز من حبيبات غير متصلة تحصر بداخلها زخارف نباتية .

#### و جاءت نصوص كتاباته كالتالي:



(لوحة رقم ١٦) جروش لشاهين كرای ضرب باغجه سراي ومؤرخ بسنة ١١٩١ هـ، نقلًا عن Zeno.Ru.No.249445

جاءت كتابات مركز الوجه مشتملة على طغاء لشاهين كرای هكذا "شاهين كرای خان"، أما الظهر اشتمل على ستة أسطر أفقية، جاءت تمعنة السلطان بالسطر الأول، بينما اشتملت الأسطر الخمسة على مكان الضرب وتاريخه هكذا "ضرب في باغجه سراي سنة ١١٩١ هـ".

وينتمي لهذا الطراز نموذجان سبق نشرهما، الأول نُشر بموقع زينو ويبلغ وزنه ٢١.٧٧ جرام (لوحة رقم ١٦، شكل رقم ٤)<sup>(٢)</sup>، والثاني نُشر بكتالوج النقود لمؤلفه ارتوك ويبلغ وزنه ١٦.١٥ جرام وقطره ٣٦ مم<sup>(٣)</sup>.

(1) Artuk, Ibrahim and Cevriye,: Istanbul Arkeoloji Müzelere,CiltII. Istanbul 1974, p.822, No.2373.

(2)Zeno.Ru.No.249445

(3) Artuk, Ibrahim and Cevriye,: Istanbul Arkeoloji Müzelere, Cilt II. Istanbul 1974, p.821, No.2371

**ثانياً: دار سك كفة: تم تصنيف النقود التي وصلتنا إلى طراز واحد كالتالي:**

يتميز الشكل العام لوجه وظهر هذا الطراز بأن كتاباته جاءت داخل دائرة متحدة المركز من حبيبات متصلة.



لوحة رقم (١٧) اشكال لشاهين كراي ضرب كفة ومؤرخ بسنة ١١٩١هـ محفوظ بمتحف الاشمونيين، رقم السجل: Inv.No,HCR 16066 . الوزن ٨٧.٥ جرام، القطر ٥.٧ مم.

جاءت كتابات مركز الوجه مشتملة على اسم شاهين خان بخط الطغراء هكذا "شاهين كراي خان، أما الظهر اشتمل على دار السك وتاريخه في أربعة أسطر أفقية، جاء بالسطر الأول رقم (O) وهو السنة الخامسة من توليه شاهين خان كراي حكم أي ١١٩٥هـ، بينما اشتملت السطر الثاني على مكان الضرب "ضرب في كفة" وكفه: سكت بها نقوش القبيلة الذهبية وخانات القرم<sup>(١)</sup>، وتعتبر أهم ممتلكات العثمانيين في القرم، وتشتمل المنطقة الممتدة من سيواس طوبول إلى كيريش أي كامل ساحل جنوب شرقى من القرم، وتتبعها عدة ضواحى ومدن، وقد أهتم العثمانيون بتنظيمها وحمايتها، وكان أمراؤها يهينون من الأسرة العثمانية، وتؤدي كفه وما يتبعها من ضواحى وقلاء دوراً عسكرياً إلى جانب دورها التجارى، ويتبين الدور العسكري لكفه في الحروب التي يخوضها العثمانيون<sup>(٢)</sup>، أما السطر الثالث اشتمل على دمعة "m" وكلمة سنة، تلي ذلك بالسطر الرابع والأخير تاريخ الضرب بصيغة "١١٩١هـ".

(١) Zambaur,E.V: Die Munzpragungen Des Islam, p209, Diler, Omer, Islamic mints, Istanbul, 2009, p.1020.

(٢) سمية بنت محمد بكر: خانية القرم منذ بداية الحكم العثماني، ص ٣٢٩.

وينتمي لهذا الطراز عدة نماذج سبق نشرها وجميعها ضرب كفة ومؤرخة بسنة ١١٩١هـ، منها نموذج محفوظ بمتحف الاشمولين ويبلغ وزنه ٤٧.٥ جرام (لوحات أرقام ١٨-١٧)، شكل رقم (٥)<sup>(١)</sup>، بالإضافة إلى عدة نماذج نُشرت بمزاد زينو<sup>(٢)</sup>، وأيضاً نموذجان محفوظان بجمعية النميات الأمريكية<sup>(٣)</sup>، بالإضافة إلى نموذجين نُشر بكتالوج النقود لمؤلفه *Retowski*<sup>(٤)</sup>، ونموذجان نُشر بمزاد STEPHEN ALBUM RARE COINS<sup>(٥)</sup>، علامة على نموذج نُشر بكتالوج النقود لمؤلفه ارتوك ويبلغ وزنه ٤٥.٧ جرام وقطره ١٥٥مم<sup>(٦)</sup>، ونموذج آخر نُشر بكتالوج النقود بالمتحف البريطاني بلندن<sup>(٧)</sup>، ونموذج نُشر بكتالوج النقود المحمدية<sup>(٨)</sup>، ونموذج نُشر بكتالوج النقود لمؤلفه Nesselmann<sup>(٩)</sup>.

## النتائج:

- ١- أكدت الدراسة أن النقود الفضية التي ضربها شاهين كراي بأنها ضربت بمناسبة اعتلائه لعرش بلاده.
- ٢- قامت الدراسة بنشر دراسة خمس قطع من النقود الفضية والنحاسية لشاهين كراي والتي لم يسبق نشرها أو دراستها من قبل وهي محفوظة بمركز المسكوكات الإسلامية Fint بجامعة توبنجن بألمانيا ومتحف الفن الإسلامي بالقاهرة.
- ٣- أثبتت الدراسة ما ذكرته المصادر التاريخية بأن باحجة سراي كانت عاصمة لخانات القرم وبها دار لساق العملة.
- ٤- بينت الدراسة أن استخدام التمغا الخاصة بخانات القرم m فوق حرف الباء من الكلمة ضرب بظهر جميع العملات المضروبة في باحجة سراي وكفة ، ونُقشت هذه التمغا منذ تولي حاجي كراي الحاكم الأول لخانات القرم وحتى نهاية الخانية.
- ٥- تعددت الفئات النقدية لشاهين خان كراي ما بين البيشلك واللونك والكوبك والأقجة بسبب تبعية خانية القرم للدولة العثمانية .

(1)Inv,No,HCR 16066.

(2)Zeno,Nos,175019,129132,29133,129134,129135,175011,175020,175021,175022,175146,179445,185152,213472, 241587,248505, 248579,129038,251631, 129053, 129054, 129073.

(3)Ans,No, 1917.216.2998,1917.216.2999.

(4)*Retowski*, Nos, 235, 236.

(5)STEPHEN ALBUM RARE COINS, AUCTION 42, 20.01.2022,LOT1193,1194.

(6) ARTUK, IBRAHIM AND CEVRIYE,: ISTANBUL ARKEOLOJIMÜZELERE, , P.822, NO.2375

(7) LANE POOLE: BMCO, VI,P.198,PL.VIII, NO.588.

(8)FRAEHN, C. M,RECENSIONUMORUM MUHANMMEDANORUM,P.421,NO,36.

(9)NESSELMANN, G.H.F., DIE ORIENTALISCHENMÜNZENDES AKADEMISCHENMÜNZCABINETS,P.128,NO.3.

المصادر العربية:

- المسعودي (أبو الحسن على بن الحسين، ت ٢٨٣هـ): مروج الذهب ومعادن الجوهر، تحقيق: كمال مرعي، المطبعة المصرية، بيروت، ٤٢٩هـ/٢٠٠٨م، ج ١، د.ط.

- الرازى (زين الدين أبو عبد الله محمد بن عبد القادر، ت ٦٦٦هـ): مختار الصحاح، تحقيق يوسف الشيخ محمد، ج ١، صيدا، ٤٢٠هـ/١٩٩٩م.

المراجع العربية:

- أحمد، جودت: تاريخ جودت، مطبعة جريدة بيروت، بيروت، ج ١، ١٨٩٠م.
- أحمد صالح: الحروب العثمانية الروسية، دار البشير، مصر، ٢٠٢٣م.
- أنسانس الكرملي: رسائل في النقود العربية الإسلامية وعلم النبات، القاهرة، ١٩٨٧م.
- حسن الباشا: الألقاب الإسلامية في التاريخ والوثائق والأثار، الدار الفنية للنشر والتوزيع، القاهرة، ١٩٨٩م.
- خليل بك، مردم: أعيان القرن الثالث عشر في الفكر والسياسة والمجتمع، مؤسسة الرسالة، بيروت، ١٩٧٧م.
- زامباور: معجم الأنساب والأنسارات الحاكمة في التاريخ الإسلامي، ترجمه ذكي محمد حسن وأخرون، دار الرائد العربي، بيروت، لبنان، ٤٠٠هـ/١٩٨٠م.
- عاطف منصور رمضان: النقود الإسلامية وأهميتها في دراسة التاريخ والأثار والحضارة الإسلامية، مكتبة زهراء الشرق، الطبعة الأولى، القاهرة، ٢٠٠٨م.
- فؤاد صالح السيد: أشهر الأحداث العالمية (١٨٩٩-١٩٩١م)، مكتبة حسن العصرية، بيروت، لبنان، ٢٠١٥م.
- كليفورد إدموند بوزورث: السلالات الإسلامية الحاكمة، دراسة في التاريخ والأنساب، ترجمة: د. سليمان إبراهيم العسكري، ط ٢، مؤسسة الشراع العربي، الكويت، ١٩٩٥م.
- محمد بن عبد الله الطنجي: تحفة النظار في غرائب الأمصار وعجائب الأسفار، اعتنى به وراجعه: درويش الجويدى، المكتبة العصرية، بيروت، ٤٢٩هـ/٢٠٠٨م.
- محمود شاكر: التاريخ الإسلامي، ط ٤، ج ٨، بيروت، ٢٠٠٠م.

- منير البعلبي: معجم أعلام المورد، دار العلم، بيروت، ط١، ١٩٩٢ م.
- موسى الحسيني المازندراني: تاريخ النقود الإسلامية، الطبعة الثانية، بيروت، لبنان، ١٤١٨هـ/ ١٩٩٧م.
- يلماز أوزتونا: تاريخ الدولة العثمانية، ج٢، مؤسسة فيصل للتمويل والنشر، إسطنبول، ١٤١٨هـ/ ١٩٩٨م.

#### المراجع العربية:

- أبو الحسن ديانت: فرهنك تاریخي سنجش وارزمش ها. تبریز ١٣٤٧ش، جلدوم.
- العالمة السيد موسى حسين المازندراني: تاريخ النقود الإسلامية، دار العلوم، بيروت، ط٣، ١٤٠٨هـ/ ١٩٨٨م.

#### المجلات والدوريات العلمية:-

- رأفت محمد النبراوي: التاريخ الهجري على النقود، مجلة العصور، مجلد ٤، ج٢، يونيو ١٩٨٩م.
- عاطف منصور: رموز الأرقام والتقويم على النقود في العصر الإسلامي، مجلة كلية الآداب بسوهاج إصدار تذكاري، العدد ٢٨، أكتوبر ٢٠٠٥م.
- محمد محمد مرسي: النقود المتداولة بمدينة طرابلس الشام في العصر العثماني (١٦٩٦-١٢٣٧هـ) من خلال سجلات المحكمة الشرعية، مجلة مركز المسوكات الإسلامية، العدد الخامس، ٢٠٢٢م.

#### الرسائل العلمية:

- سمية بنت محمد بكر: خانية القرم منذ بداية الحكم العثماني حتى قبيل الاحتلال الروسي، دراسة تاريخية حضارية، رسالة دكتوراه، جامعة أم القرى، كلية الشريعة والدراسات الإسلامية، قسم التاريخ، ١٤٣٥هـ/ ٢٠١٤م.
- محمد علي حامد بيومي: الطغراء العثمانية، رسالة ماجستير، كلية الآثار، جامعة القاهرة، ١٩٨٥م.

#### المراجع الأجنبية:

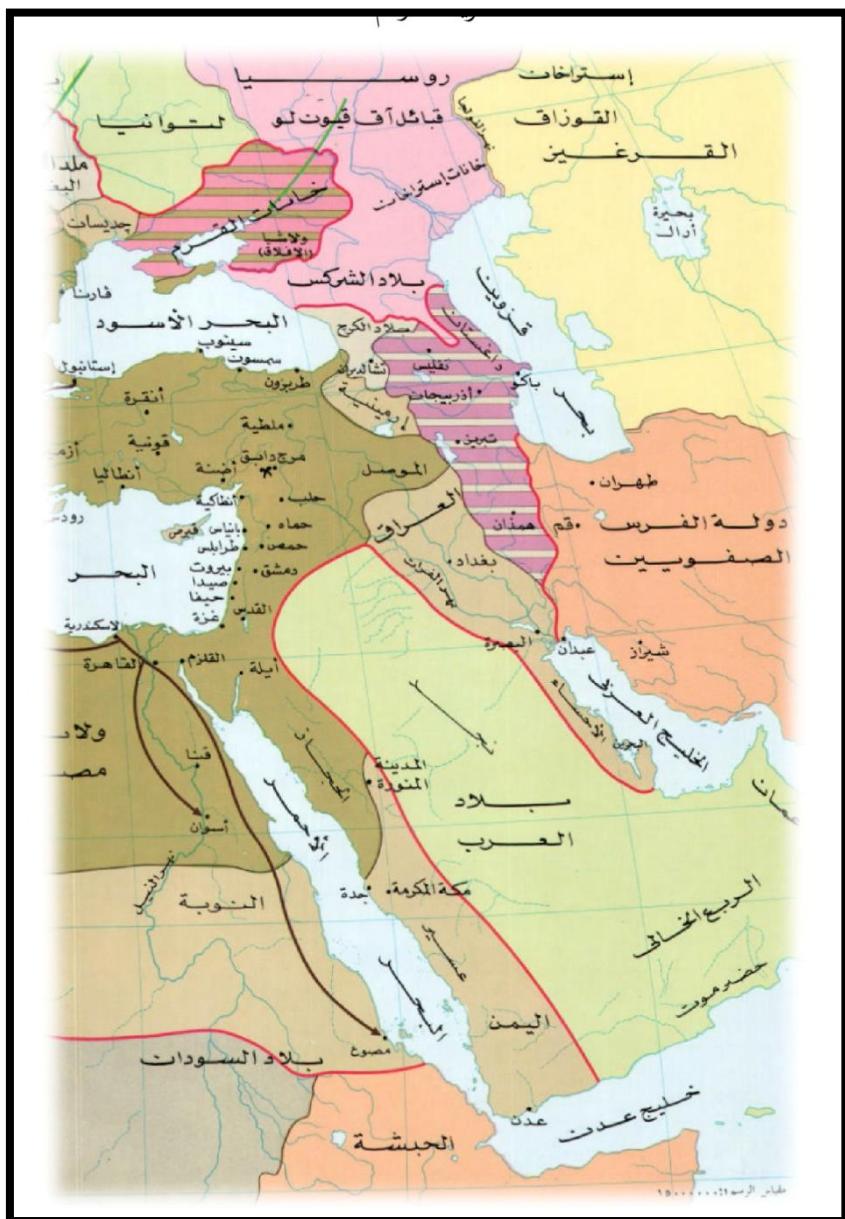
##### • **Album.,S**

- A Chick list of Islamic coins,2nd Edition santa Rosa,California,1998.
- RARE COINS, AUCTION 27, 19.01.2017, LOT 778.

- **Artuk, Ibrahim and Cevriye**; Istanbul Arkeoloji Müzelere Teshirdeki İslami Sikkeler Katalogu. Cilt II. Istanbul 1974.
- **Diler, Omer**, Islamic Mints, Istanbul, 2009.
- **Fraehn, C. M.**, Recensio Numorum Muhanmmedanorum, petropoli, 1826.
- **Kazimirski**: Précis de l'Histoire des Khans de Crimée, Paris 1833.
- **Marsden, W.**, Numismata Orientalia Illustrata, London, 1823-1824.
- **Nesselmann, G.H.F.**, Die Orientalischen Münzen des Akademischen Münzcabinets in Königsberg. Leipzig 1858.
- **Retowski(o)**: Die Munzen der Girei (Schluss), TMHO.M., 1905.T.3.Bbin.2.
- **Zambaur, E.V**: Die Munzpragungen Des Islam, wiesbaden, 1968.
- **Zeno**; Oriental Coins Database.

المراجع الروسية:

- Труды Всероссийской Научно-практической Конференции "IV Феодосийские Научные Чтения", Феодосия, мая 2017, года Санкт-Петербург, 11-12 сентября 2017 года, стр.
- Сариев В. Третья монетная реформа последнего Крымского хана Шагин-Гирея. / Расмир: Восточная нумизматика. III Международная научная конференция. Сборник научных трудов. 1-3 августа 2013. Одесса, Украина. С. 72-88.
- Сариев, В. Каталог монет последнего крымского хана Шахин-Гирея (1777-1783). / Одесса: Укрпол, 2015. — 192 с.: ил.
- Сариев В. Тримонетные реформы последнего крымского хана Шахин-Гирея (1777-1783). // Нумізматика і фалеристика, 2016, №3 (липень-вересень). Київ, Україна. С. 23-33.



خرائط رقم ١) خانات القرم

نقلً عن أطلس تاريخ الإسلام، الزهراء للأعلام العربي، ط١، ١٤٠٧هـ / ١٩٨٦م، ص ٣٤٦.

### أولاً: اللوحات

الظهر



الوجه



اللوحة

(لوحة رقم ١) بارة  
لشاهين كراي ضرب  
باغجة سراري والمحفوظ  
بمتحف الاشمونيين  
ومؤرخ بسنة ١١٩١  
هـ، رقم السجل Inv,No,HCR15765  
لوزن .٥٨ جرام - القطر  
.٤٠٧ مم.



(لوحة رقم ٢) بشـ١  
(بيلون) لشاهين كراي  
ضرب باغجة سراري  
ومؤرخ بسنة ١١٩١  
هـ، نقلـ عن: كتاب  
النقوش المحفوظة بجامعة  
بيـنا، OMJ Sylloge 1,  
pp. 94-95, no. 867  
الوزن .٥٣ جرام -  
القطر .٢٠ مم.



(لوحة رقم ٣) بارة  
لشاهين كراي ضرب  
باغجة سراري والمحفوظة  
بمتحف الاشمونيين  
ومؤرخ بسنة ١١٩١  
هـ،  
رقم السجل Inv,No,HCR15766  
لوزن .٣١ جرام -  
القطر .٢٢.٤ مم



(لوحة رقم ٤) كوبك  
لشاهين كراي ضرب  
باغجة سراي والمحفوظ  
بمتاحف الاشمونيين  
ومؤرخ بسنة  
١١٩١هـ،  
رقم السجل:  
Inv,No,HCR1577  
الوزن ٨.٨٢ جرام -  
القطر ٢٨.٣ مم.



(لوحة رقم ٥) بارة  
لشاهين كراي ضرب  
باغجة سراي والمحفوظ  
بمتاحف الاشمونيين  
ومؤرخ بسنة ١١٩١  
هـ،  
رقم السجل:  
Inv,No,HCR1606  
الوزن ٤.٥٣ جرام -  
القطر ٣٤.٦ مم



(لوحة رقم ٦) بشيك  
لشاهين كراي ضرب  
باغجة سراي والمحفوظ  
بمرکز المسکوکات  
الإسلامية Fint  
بنيجن بألمانيا  
ومؤرخ بسنة ١١٩١  
هـ، رقم السجل  
Inv,No, GM10  
الوزن ١٠.٦٣ جرام A4



(لوحة رقم ٧) بارة  
لشاهين كراي ضرب  
باغجة سراي والمحفوظ  
بمتحف الفن الإسلامي  
بالقاهرة ومؤرخ بسنة  
١١٩١ هـ،  
رقم السجل: Inv,No,20980  
الوزن ١.٦٨ جرام - القطر  
١٠.٠ مم.



(لوحة رقم ٨) بشيك  
لشاهين كراي ضرب  
باغجة سراي والمحفوظ  
بمتحف الاشمونيين  
ومؤرخ بسنة  
١١٩١ هـ،  
رقم السجل: Inv,No,CR15773  
الوزن ١.٦٣ جرام -  
القطر ١٨.٩ مم.



(لوحة رقم ٩) نحاس  
لشاهين كراي ضرب  
باغجة سراي ومؤرخ  
بسنة ١١٩١ هـ، نقلًا  
عن: كتالوج النقود  
المحفوظة بجامعة يينا  
OMJ Sylloge 1,p.  
94-95, no. 871  
الوزن ١.٤٣ جرام -  
القطر ١٨ مم



(لوحة رقم ١٠) بشك  
لشاهين كرای ضرب  
باغجة سراي والمحفوظ  
بمتحف الاشمونيين  
ومؤرخ بسنة ١١٩١  
هـ،

رقم السجل:  
Inv,No,HCR15775  
الوزن ١٠.٥٣ جرام -  
القطر ١٨.٩ مم



(لوحة رقم ١١) كوبك  
لشاهين كرای ضرب  
باغجة سراي  
والمحفوظ بمراكز  
المسكوكات الإسلامية  
بتـ وبنجن  
بألمانيا ومؤرخ بسنة  
١١٩١ هـ، رقم  
Inv,No276  
الـ سجل وزن  
ـ C5 ٦٠.٢٩ جرام.



(لوحة رقم ١٢) بارة  
لشاهين كرای ضرب  
باغجة سراي  
والمحفوظ بمتحف  
الفـن الإسلامي  
بالقاهرة ومؤرخ بسنة  
١١٩١ هـ، رقم  
الـ السـجل:  
Inv,No,17991/1  
الوزن ٥٠.٢٩ جرام



(لوحة رقم ١٣) كوبك  
لشاهين كراي ضرب  
باغجة سراي والمحفوظ  
بمتحف الفن الإسلامي  
بالقاهرة ومؤرخ بسنة  
١١٩١ هـ، رقم \_\_\_\_\_  
السجل: جل:  
Inv. No. 17991/2  
الوزن ٢٩.٥ جرام



(لوحة رقم ١٤) كوبك  
لشاهين كراي ضرب  
باغجة سراي ومؤرخ  
بسنة ١١٩١ هـ، نقل  
عن كتابatalog النقود  
المحفوظة بجامعة يينا  
OMJ Sylloge 1, pp.  
96-97, no. 878  
الوزن ١١.٥٧ جرام-  
القطر ٢٨ مم.



(لوحة رقم ١٥) كوبك  
لشاهين كراي ضرب  
باغجة سراي والمحفوظ  
بمتحف الاشمونيين  
ومؤرخ بسنة ١١٩١ هـ، رقم السجل:  
Inv. No. HCR15771  
الوزن ١١.٦٦ جرام-  
القطر ٢٨.١ مم



(لوحة رقم ١٦) جروش  
لشاهين كرای ضرب  
باغجة سراي ومؤرخ  
بسنة ١١٩١ هـ، نقلان  
Zeno.Ru.No.24944  
٥، الوزن ٢١.٧٧ جرام.



لوحة رقم (١٧) اشكال  
لشاهين كرای ضرب كفه  
ومؤرخ بسنة  
١١٩١ هـ محفوظ  
بمتحف الاشمولين، رقم  
السجل :  
Inv.No,HCR  
16066  
الوزن ٨٧.٥٤ جرام،  
القطر ٥٥.٧ مم.



لوحة رقم (١٨) ٣٠  
أوجه (بیلون) لشاهين  
كرای ضرب كفه ومؤرخ  
بسنة ١١٩١ هـ نقلان  
Zeno.No.175019  
الوزن ١٠.٩٢ جرام،  
القطر ٤٤ مم.

ثانياً: الأشكال:

شكل رقم (١)  
تمغة آل کرای

شكل رقم (٢)

شكل رقم (٣)

شكل رقم (٤)

شكل رقم (٥)

