

## **محمود بختیاری شهری**

پژوهشگاه میراث فرهنگی صنایع دستی و گردشگری

منطقه شمال شرق کشور

Bakhtyaram44@yahoo.com

### **بررسی سکه‌های ایلخانان مغول در تابران توس**

#### **چکیده :**

آثار و شواهد باستان شناسی و متون تاریخی شاهد برگستره وسیع جغرافیای فرهنگی سرزمین توسم در طول تاریخ می‌باشند. از میان اماکن و زیستگاه‌های باستانی بر جای مانده در دشت توسم شهر تاریخی تابران به دلایل مختلف از جایگاه ویژه‌ای برخوردار بوده است.

مطالعات باستان شناسی انجام شده، شناختی نسبی را از توسم دوران اسلامی برای پژوهشگران فراهم آورده است. تابران در ادامه حیات تاریخی توسم اسطوره‌ای و کهن در دوران اسلامی، در ابعاد گوناگون تاریخی، اجتماعی و سیاسی قابل بررسی و مذاقه می‌باشد.

اشیاء و مواد فرهنگی به همراه بقایای معماری مکشوفه روشنگر راه برای آگاهی نسبت به ناشناخته‌های تابران توسم می‌باشند. سکه‌ها بعنوان بخشی از مدارک تاریخی و باستان شناسی و اسناد قابل اعتماد و صریح در بین اشیاء و آثار کشف شده، چراغ راه محققین در برابر نکات مبهم و تاریک محسوب می‌شوند. در این مقاله به لحاظ اهمیت موضوع به بررسی و معرفی ارزشها و ویژگی‌های یک مجموعه سکه مکشوفه از گمانه زنی باستان شناسی در شهر توسم پرداخته شده که اتفاقاً بعنوان اسناد و مدارک متقن در رابطه با رونق و اعتبار و جغرافیای تاریخی، فرهنگی، اقتصادی شهر ویران شده توسم در عصر مغولان قابل عرضه و بررسی بوده و با توجه به نوشه‌های نقوش و محل ضرب حاوی اطلاعات ارزشمند تاریخی، سیاسی و مذهبی این دوران توسم می‌باشند.

#### **کلید واژه‌ها :**

سرزمین توسم، دوران اسلامی، تابران، مجموعه سکه، ایلخانان مغول، ابا قاخان و ارغون خان.

## ۱- مقدمه :

سکه‌ها بخش مهمی از اسناد و مدارک باستان‌شناسی و شواهدی صریح و گویا در روشن شدن زوایای تاریک تاریخ و تمدن اقوام و ملل قدیم به شمار می‌روند. دانش سکه‌شناسی دنیایی از اطلاعات با ارزش را فرا روی باستان‌شناسان، مورخین و حتی مردم شناسان و سایر رشته‌های علوم انسانی قرار داده است. چرا که محتوای سکه‌ها از زمان ابداع بازتاب فرهنگ، هنر و مذهب، مناسبات اجتماعی و سیاسی، وضعیت اقتصادی، خط و زبان، آداب و رسوم و جغرافیای فرهنگی سرزمین‌های مختلف و منابع دقیق و غیر قابل انکار دوره‌هایی از تاریخ و فرهنگ بشر می‌باشد که سکه در آن محدوده‌ی زمانی ضرب شده و مورد استفاده قرار گرفته است. مطالعات تطبیقی پیرامون آثار نامفهوم و یا ناشناخته با سکه‌های کشف شده در یک لایه باستانی، تا حد قابل توجهی در شناخت ماهیت، قدمت و هویت یک اثر باستانی، مؤثر بوده و در بسیاری از موارد نقوش یا عبارات روی سکه‌ها منابع و راهنمایان اصلی و مهم در بازشناسی و حفظ اصالت آثار تاریخی بوده‌اند.

در این میان سکه‌های دوره ایلخانی به لحاظ تنوع در مضامین و نقوش اطلاعات فراوانی که به همراه دارند برای پژوهشگران از اهمیت ویژه‌ای برخوردارند. مغولان علاوه بر اینکه معمولاً خط و زبان سرزمین‌های فتح شده را به همراه خط ایغوری در سکه‌های خود بکار می‌برند<sup>1</sup>، سطوح سکه‌ها را با نقوش متنوع حیوانات، گیاهان و علائم و نمادها منقور نموده‌اند. به گونه‌ای که پژوهشگران با دقت نظر و جستجو می‌توانند به اوضاع و احوال اجتماعی، اعتقادی و آداب و رسوم اقوام و مللی که سکه‌ها در آنجا ضرب شده و رایج بوده‌اند بپرسند.

حضور پرنگ مغولان در تابران توسر علاوه بر متون تاریخی همچون جهانگشای جوینی<sup>2</sup> با کشف آثار و اشیاء و سکه‌های متعدد کاملاً به اثبات رسیده است.<sup>3</sup>

کاوش‌ها و مطالعات باستان‌شناسی در ناحیه توسر انبویی از اطلاعات ذیقیمت در مورد روند شکل گیری مراکز جمعیتی و زیستگاه‌های باستانی و جغرافیایی تاریخی، فرهنگی را در اختیار محققین قرار داده است. سکه‌های مکشوفه از کاوش‌های باستان‌شناسی در شهر تاریخی توسر (تابران) از جمله این مواد و اسناد تاریخی می‌باشد که با مطالعه کافی در مورد آن‌ها می‌توان به شناخت دقیق‌تری نسبت به این مکان مهم دست یافت. یکی از این مجموعه‌ها در جریان گمانه زنی جهت تعیین عرصه مسکونی شهر تاریخی توسر در سال ۱۳۷۶ کشف شد.<sup>4</sup> این مجموعه مربوط به برده‌ای خاص از دوران ایلخانان مغول یعنی دوران تثبیت و تسلط حکومت آنان می‌باشد که به نظر رسید به عنوان بخشی مهم از مدارک ارزشمند تاریخی لازم است به آن‌ها پرداخته شود.

## 2 - نگاهی به جغرافیای تاریخی و نامجای تابران توپ :

توس کهن به سرزمینی وسیع مابین دو رشته کوه هزار مسجد و بینالود اطلاق می شد. این سرزمین با شهرستان‌های مشهد، طرقبه و شاندیز، چناران و قسمتی از فریمان مطابقت داشته و با توجه به نقشه پیشنهادی، وسعت آن در حدود شصت هزار کیلومتر مربع برآورده است.<sup>5</sup>

در میانه دشت توپ که حاصل رسوبات آبرفتی و حاصلخیز کشف رود می باشد زیستگاه‌ها و مراکز جمعیتی فراوانی از ادوار کهن ایجاد شده است<sup>6</sup> که نشانگر اهمیت و اعتبار آن در طول تاریخ می باشد.

در نخستین سده‌های اسلامی ناحیه توپ جزئی از ولایت نیشابور قلمداد می شد و چهار شهر اصلی به اسمی تابران، نوغان، رادکان و تروغبد در آن قرار داشت.<sup>7</sup>

بنا به گفته مقدسی در این زمان توپ به همراه نیشابور، قهستان و هرات، بخش اول از بخش‌های چهارگانه خراسان و به عنوان خزانه‌ی بزرگ و باستانی و در زمرة روستاهای نیشابور محسوب می شد. وی تابران را بزرگترین شهرهای ناحیه توپ عنوان کرده و درباره آن می نویسد:

« .... تابران بزرگترین شهرهای توپ است بارو دارد. من از دور آن را به یثرب همانند کرده ام. بازار گرم، پیران بزرگوار، بازارگانان و درآمدهای بسیار دارد. جامع در بازار است و آن را عبدالرزاق نقاشی کرده است. کاریزها و چاههای کم گود و پر آب دارد نرخ‌ها ارزان، هیزم بسیار و میوه نیکو دارد ... ».<sup>8</sup>

شاید به همین دلیل بوده که تابران آن قدر اهمیت یافته که شهرهای دیگر توپ را تحت الشاعع قرار داده به گونه‌ای که از میانه سده پنجم هجری، نام توپ را از آن خود کرده است.<sup>9</sup>

در میانه قرن ششم هجری اغلب «تابران» را با نام «توپ» می خوانده اند.<sup>10</sup> در اوایل سده هفتم هجری یاقوت حموی همچنان توپ را یکی از شهرهای خراسان آورده و آن را بر تابران اطلاق کرده است.<sup>11</sup> عطا ملک جوینی که همراه با ایلخانان مغول بارها تابران را در نیمه دوم سده هفتم هجری از نزدیک دیده، در تمام اوراق کتاب جهانگشا، تابران را با نام «توپ» آورده است.<sup>12</sup>

در اینجا منظور جوینی از توپ دقیقاً شهر تابران بوده که اشاره به آبادانی مجدد آن بعد از حمله مغول داشته است. سکه‌های کشف شده در تابران همگی با دو املای «توپ» و یا «طوس» ضرب شده‌اند.

از اوایل شده هشتم هجری نام توپ رسماً جایگزین تابران گردیده است.<sup>13</sup> و از این دوره به بعد در متون معتبر نامی از تابران به میان نیامده و بجای آن توپ و یا «شهر توپ» آورده شده است.<sup>14</sup>

### 3 - تابران / توسر در عصر مغولان:

بعد از جمله غُرها و در نیمه دوم سده ششم هجری، تابران از درگیری‌های سلجوقیان و خوارزمشاهیان و غوریان آسیب‌های جدی دید و سرانجام در اوایل سده هفتم هجری و در سه نوبت، در سال‌های 617 و 618 و 630 هجری، توسط سپاهیان چنگیزخان به ویرانه‌ای تبدیل شد.<sup>15</sup> جوینی در مورد یکی از این حملات می‌نویسد:

«... «سبتای» از راه جام به توسر (تابران) رسید (618 هجری) قرای شرقی طوس، نوقان و آن ربع، ایل شدن حالیاً خلاص یافتند و آنجا به شهر رسولی فرستادند بر مزاج جوابی ندادند در شهر دیهها که در جوار آن بود قتل به افراط کردند و چون به «رادکان» رسید خضرت مرغزار و انفجار عيون سبتای را خوش آمد و آسیبی نرساند و شحنه آنجا گذاشت ...»<sup>16</sup>

مغولان در سال 637 هجری «کرکوز» را به عنوان دومین حاکم دست نشانده خود در خراسان برگزیدند و او تابران را به عنوان مقر حکومتی انتخاب و در آبادانی آن کوشید. جوینی در این مورد می‌نویسد:

«... و کرکوز دار اقامت خویش طوس بگردانید و عمارت آن آغاز نهاد و از طوس نامی بیش نبود در تمامت شهر پنجاه خانه مسکون نبود ... کرکوز بنای خزاین و باغ نهاد ... و از آن وقت باز عمارت شهر و ناحیت آغاز افتاد و کرکوز در ضبط کارها اساس محکم نهاد...».<sup>17</sup>

کرکوز که در اواخر حکومت خود مسلمان شده بود، به کینه توزی و عدالت زنی از اهالی توسر به نام «فاطمه خاتون» که به مقام مشاورت «توراکینا خاتون» همسر اوکتای قاآن رسیده بود، به قتل رسید: «... بفرمود تا دهن او را از سنگ پر کردند و بکشتند ...».<sup>18</sup>

در این هنگام امیر ارغون پسر «تایجو» از قبیله اویرات که از خردسالی به سبب هوش و ذکاوت و همچنین دانستن خط ایغوری نزد اوکتای قاآن محبوبیت یافته بود، در اردوی توراکینا خاتون و هنگام سفر به خراسان، از جانب وی حکومت ممالک تحت اختیار کرکوز را بعضی «... از آمویه تا فارس و گرج و روم و موصل به امارت و تولیت به امیر ارغون مقرر فرمود ... و در شهور سنه احادی و اربعین و ستمایه (641) به خراسان رسید...».<sup>19</sup>

امیر ارغون (که بعدها به امیر ارغون جانی قربانی معروف شد) نیز طوس را مرکز حکومت خود در خراسان انتخاب کرد و از همان ابتدا به عمران و آبادانی آن پرداخت از جمله عمارت (مدرسه) منصوریه و سایر عمارت‌های اصلی طوس را که مجدداً به ویرانه تبدیل شده بودند به طور اساسی مرمت و باز پیرایی کرد.<sup>20</sup>

وی علاوه بر کارданی سواد خواندن و نوشتن داشت و دارای تجربه در امور اداری بود. وی نحوه ناعادلانه دریافت مالیات را اصلاح و روش منصفانه تری برای پرداخت تعیین کرد.<sup>21</sup> ظاهر او فردی نسبتاً عادل و دانا بود و بدین سبب غالباً مورد احترام مردم قرار می‌گرفت و نزد عامه محبوبیت داشت.

با تفویض حکومت مناطق غربی به هلاکوخان، حکومت امیر ارغون عملأ پایان یافت و پس از سال 658 هجری تنها به عنوان یکی از مشاوران ارشد در دربار او باقی ماند. اما ظاهراً بعد از هلاکو، آباخان (663-680 هجری) او را کاملاً از مقام و منزلتی که داشت محروم کرد به گونه‌ای که دیگر در صحنه سیاست ظاهر نشد تا اینکه در 20 ذیحجه سال 676 در طوس فوت کرد.<sup>22</sup>

در طول حدود 60 سال از کرکوز به بعد تابران توپ حاکم نشین و مرکز سیاسی خراسان بود و به همین سبب از رونق خاصی برخوردار بود.

در سال 791 هجری میران شاه پسر تیمورخان به توپ (تابران) حمله برد و آن را به کلی ویران ساخت و در مرحله‌ای دیگر انحراف آب چشمی گیلاس توسط «امیر علیشیر نوایی» از توپ و هدایت آن به سوی نوغان (مشهد) آن را به کلی خالی از سکنه نمود.

#### 4 - اسناد و مدارک باستان‌شناسی در تابران توپ:

مطالعات، گمانه زنی‌ها و کاوش‌های باستان‌شناسی در تابران (توپ) انبوهی از یافته‌ها و مواد فرهنگی و هنری متعدد از قبیل اشیاء سفالی، فلزی، شیشه‌ای، کاشی و آجر و ... را با طرح‌ها و تزئینات زیبا و متنوع از نقوش حیوانات گرفته تا تزئینات هندسی و گیاهی و تصاویر انسانی و علامت و سمبل‌ها و نقوش نمادین فرا روی پژوهشگران قرار داده است.<sup>23</sup> شکوفایی و رونق اقتصادی توپ از ابتدای انتخاب مرکزیت توپ توسط مغولان تا اوایل قرن هشتم هجری از روی یافته‌های باستان‌شناسی از قبیل کارگاه‌های متعدد تولیدی و همچنین وجود «ضرابخانه» در توپ در این دوره قابل تأمل می‌باشد.

شواهد نشان می‌دهد که در توپ ضرب سکه رواج داشته است. تعدادی سکه‌ی ضرب توپ در بالاترین لایه‌های باستانی شهر به دست آمده است. این امر می‌تواند نشانگر این واقعیت باشد که سکه‌های ضرب شده در ضرابخانه توپ، در شکوفایی اقتصادی و افزایش قدرت خرید مردم و امور تجاری و داد و ستد شهر نقش اساسی داشته است. علاوه بر آن وضعیت شهرسازی توپ و موقعیت آن در کنار شاخه انشعابی جاده ابریشم که به سمت شمال خراسان و گرگان از یک طرف و از جانب دیگر به سوی نیشابور امتداد یافته، و وجود دروازه‌های متعدد و پل‌های عظیم مقابل آن-

ها که عبور و مرور را بر روی کشف رود امکان پذیر می‌ساخته دلیل دیگری بر رونق تجاری و اقتصادی و مبادله کالا بوده است.

تعدد و تنوع اسناد و مدارک باستان شناسی در شهر توسر به قدری است که پرداختن به هر یک از آن‌ها پژوهشی جداگانه را طلب می‌کند و به ناچار در این مقاله بخشی اندک و البته مهم و تاثیر گذار از یافته‌های باستان شناسی توسر در آخرین مراحل حیات این شهر پرماجرا پرداخته می‌شود.

### 5 - سکه‌های کشف شده در توسر :

بیش از یکصد سکه که عمدتاً نقره می‌باشند در گمانه زنی‌های سطح محوطه کشف شده است که از سده‌های سوم و چهارم هجری تا دوره تیموری تاریخ گذاری می‌شوند.<sup>24</sup>

بیشتر این سکه‌ها در اطراف بقیه هارونیه بدست آمده‌اند.<sup>25</sup> شاخص‌ترین سکه‌های مکشوفه، مجموعه‌ای به تعداد 38 عدد متعلق به ابا‌اقاخان و ارغون خان مغول می‌باشند که در میان یک انبان (کیسه) کوچک و در بالاترین لایه باستانی، بر روی یک کف آجر فرش در محوطه‌ی مقابل ایوان ورودی بنای هارونیه قرار داشتند<sup>26</sup> که پس از رسوب زدایی در آزمایشگاه و کارگاه مرمت اشیاء تاریخی امکان بررسی و تشخیص وضعیت آن‌ها فراهم گردید.

### 5 - 1 - مجموعه سکه ابا‌اقاخان و ارغون خان مغول مکشوفه در توسر<sup>27</sup>

پس از رسوب زدایی، مشخص شد که این مجموعه سکه متعلق به دو ایلخان پدر و پسر یعنی ابا‌اقاخان (663-680 هجری) و ارغون خان (683-690 هجری) می‌باشند.

جنس سکه‌ها تماماً از نقره بوده در ابعاد و اندازه‌ها و کیفیت متفاوت ضرب شده‌اند. کتیبه‌هایی به خط مغولی (یغوری)<sup>28</sup> و کوفی و در حاشیه و متن آن‌ها نقوش گیاهی، هندسی، حیوانی، عالمی نمادین و همچنین سال و محل ضرب نقره گردیده است.

برخی از سکه شناسان سه دوره متمایز فرهنگی را در ضرب سکه‌های ایلخانان مغول قائل شده‌اند<sup>29</sup> که با توجه به کتیبه‌ها، شعارهای مذهبی اسلامی و سایر نقوش، این مجموعه سکه در دوین دوره یعنی ثبت و تسليط حکومت ایلخانان قرار می‌گیرد.

19 سکه از مجموعه مزبور مشخصاً متعلق به ارغون خان، 5 سکه متعلق به ابا‌اقاخان و مابقی به دلیل نقص در ضرب کلمات و یا سائیدگی، ناخوانا ولی با توجه به سبک و سیاق کار و مقایسه با سایر سکه‌ها متعلق به یکی از این دو ایلخان می‌باشند. در مجموع کیفیت و نقش پشت و روی سکه‌ها نسبتاً خوب باقی مانده است.

### 5 - 1 - سکه‌های ابا‌اقاخان : 1281-680 ه.ق / 1265-663 ه.ق

اباقا بزرگترین پسر هلاکوخان که از جانب پدر به ایلخانی نامزد شده بود، در سال 663 هجری بر تخت سلطنت نشست. علیرغم اوضاع نابسامان و دشوار، وی توانست به همراه مشاورین و وزرای ایرانی خود همچون خواجه نصیرالدین طوسی و شمس الدین جوینی با کارданی بر مشکلات قلمرو فرمانروایی خود غلبه کند. وی در سال 680 هجری در همدان جان سپرد.<sup>30</sup>

از دوران حکومت وی سکه های زیادی بر جای مانده که در مناطق مختلف ضرب شده اند، و دارای نقوش متنوع از جمله شیر، شیر و خورشید و علائم دیگری می باشند.<sup>31</sup>

### 1-1-5 - مشخصات سکه های اباقا

<b>جنس: نقره</b> <b>وزن: 0/7 گرم</b> <b>قطر: 10/8 میلیمتر</b> <b>ثبت فهرست اموال: 5/3</b>	روی سکه، متن: لا اله الا الله محمد [رسول الله] ضرب نشده حاشیه: نیشاپور [...] - تاریخ ضرب نشده است
	<p>پشت سکه، متن: اباقاين [...] به خط ایغوری - توس</p> <p>ترتیبات: طرح گره به شکل ابر بالای کلمه اباقاين و علامتی شبیه نقش خورشید دواره مشبک در بالای کلمه توس - دور متن را یک دایره و حلقه مروارید شکل فرا گرفته است.</p>
<b>جنس: نقره</b> <b>وزن: 0/7 گرم</b> <b>قطر: 11 میلیمتر</b> <b>ثبت فهرست اموال: 29/22</b>	روی سکه، متن: لا اله الا الله رسول الله (به خط کوفی ساده) که داخل یک کادر مربع شکل قرار گرفته ) حاشیه: [...] ستمانه - رقم یکان و دهگان ساییده شده است
	<p>پشت سکه، متن: [...] خاقانو اباقاين ( به خط ایغوری)</p> <p>حاشیه:</p> <p>ترتیبات: متن در میان یک دایره و دور تا دور آن را دایره ای مروارید شکل فرا گرفته است.</p>

جنس: نقره وزن: 2/5 گرم قطر: 17/2 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 12/36
<p>روی سکه، متن: لا اله الا الله وحده لا شريك له محمد رسول الله          (به خط کوفی تزئینی در داخل یک کادر مربع شکل)          حاشیه: [...] ستمائه - رقم یکان و دهگان و بقیه ساییده شده است</p> 
<p>پشت سکه، متن: خاقان اربیم ابا قایین دل دکولو کسین          حاشیه: [...] سبعه [...] - (احتمالاً رقم دهگان)</p> 
جنس: نقره وزن: 2/6 گرم قطر: 17 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 2/37
<p>روی سکه، متن: لا اله الا الله وحده لا شريك له محمد رسول الله [...]          حاشیه: سنه [...] ستمائه - رقم یکان و دهگان ضرب نشده است          تزئینات: متن در داخل یک کادر مربع شکل و دور تا دور سکه را          یک دایره فراگرفته است.</p> 
<p>پشت سکه، متن: اربیم ابا قایین دل دکولو کسین<sup>[32]</sup>          تزئینات: دور سکه دایره های مروارید مانند داشته که ضرب          نشده و فقط دوتای آن باقیمانده است.</p> 
جنس: نقره وزن: 2/7 گرم قطر: 15 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 1/38
<p>روی سکه، متن: لا اله الا الله وحده لا شريك له محمد رسول الله صل الله عليه وسلم          حاشیه: [...] ساییده شده است. دور تادور حاشیه عبارتی وجود داشته که          نیمی از آن ضرب نشده و باقیمانده ساییده شده است و فقط          کلماتی مثل «هو» و «رسول» قابل خواندن است.          تزئینات: متن و حاشیه در داخل کادر دایره و حلقه مروارید شکل قرار          داشته اند.</p> 

پشت سکه، متن: **قَوْنَاتُ الْأَعْظَمِ إِبْرَاهِيمُ الْمَعْظَمِ مَالِكُ الرِّقَابِ وَالْأَمْمِ خَلِدُ اللَّهِ مَلِكَه** (به خط کوفی ساده)



حاشیه: [...] سائیده شده و یا ضرب نشده و غیر قابل تشخیص است فقط کلماتی مثل «محمد رسول الله» و «الله...» قابل خواندن است.

تزئینات: متن در داخل کادر حلقه‌ای مروارید شکل قرار دارد.

## 5- 2- سکه‌های ارغون خان: (683- 690ق / 1284- 1291م)

بعد از فوت ناگهانی ابا قاخان، برادر وی «تکودار» که بنا به دلایل سیاسی به دین اسلام مشرف شد و نام «احمد» را بر خود نهاد بر تخت سلطنت تکیه زد اما «ارغون» فرزند ابا قاخان جهت وصول به مقام ایلخانی که آن را حق مسلم خود می دانست، به جنگ و ستیز بر علیه عمومی خود پرداخت و سرانجام در سال 683 هجری با زور اسلحه بر وی فائق آمد و بر تخت سلطنت جلوس کرد. در دوره این ایلخان به دلیل عدم توانایی و شایستگی در اداره امور مملکت، نابسامانی - های فراوانی از نظر اقتصادی، سیاسی و اجتماعی در سراسر قلمروی فرمانروایی حاکم بود. ارغون متعصبانه پیرو دین بودا و دشمن مسلمانان بود.<sup>33</sup> اما به دلایل سیاسی و عوام فریبی ظاهراً خود را پیرو دین اسلام قلمداد می کرد که این امر از شعارهای مذهبی منقول بر سکه‌های وی نمایان است.

ارغون خان در زمان دولت پدرش، فرمانروای خراسان و مقر حکومتی وی توپ بوده است.<sup>34</sup>

از سلطان ارغون خان ایلخانی بیش از ده نوع سکه از نقطه نظر خط و ترکیبات و تزئینات و اشکال بدست آمده است و اگرچه دوران سلطنت وی بیش از هشت سال طول نکشیده اما به لحاظ تنوع و تعدد سکه‌ها دوران با شکوه و پربرکتی بوده است.<sup>35</sup>

## 5- 2- 1- مشخصات سکه‌های ارغون:

جنس: نقره وزن: 2/4 گرم قطر: 21 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 8/1

روی سکه، متن: **لَا إِلَهَ إِلا اللَّهُ مُحَمَّدُ رَسُولُ اللَّهِ** (به خط کوفی ساده تزئینی)

حاشیه: **ضَرَبَ تَبْرِيزَ - سَنَةُ أَرْبَعٍ وَثَمَانِينَ [ ... ]** [بقیه ضرب نشده]

تزئینات: متن داخل یک کادر مریع شکل و دور تا دور آن را حلقه مروارید شکل فرا گرفته است.



پشت سکه، متن: **خاقانو ارابم ارغونون** (به خط ایغوری) - ارغون  
(به خط کوفی)



تزئینات: در بالای کلمه خاقانو نقش سه ستاره شش پر و در کنار کلمه ارغون یک ستاره شش پرخورشید ایجاد شده است.

جنس: نقره وزن: 0/7 گرم قطر: 11 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 22/4

روی سکه، متن: **لا اله الا الله محمد رسول الله** (به خط کوفی تزئینی ساده داخل دو کادر مریع شکل قرار گرفته است).  
حاشیه: ساییده شده و فقط «ستمانه» قابل خواندن است.



پشت سکه، متن: **خاقانو ارابم ارغونون** [...] به خط ایغوری - بخشی از عبارات سائیده شده است.



جنس: نقره وزن: 2/5 گرم قطر: 20 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 34/5

روی سکه، متن: **[لا اله الا الله] محمد رسول الله** در داخل یک کادر مریع شکل - ابتدای عبارت ضرب نشده است.  
حاشیه: [...] ستمانه [...] بقیه ضب نشده است.



پشت سکه، متن: **خاقانوارابم دلد کگولو کسین** (به خط ایغوری) - ارغون  
تزئینات: یک حلقه مروارید شکل دور عبارات و نقش اسلامی کوچک  
بالای عبارت



جنس: نقره وزن: 0/7 گرم قطر: 11 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 35/6

روی سکه، متن: **لا اله الا الله محمد رسول الله** - در داخل دو کادر مریع متدخل

حاشیه: **نيشابور** [...] بقیه ضرب نشده



	<p>پشت سکه، متن: <b>خاقانو ارابم ارغونون</b> (به خط ایغوری) - ضرب نیشابور تزئینات: دو دایره متداخل دور متن را فرا گرفته است.</p>
	<p>جنس: نقره وزن: 0/7 قطر: 11 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 18/7 روی سکه، متن: <b>لا اله الا الله محمد رسول الله</b> (برخی کلمات ساییده شده‌اند) متن داخل کادر مریع شکل قرار دارد حاشیه: نیشابور [...] سنه سبع ؟ ثمانین [...] بقیه ساییده شده</p>
	<p>پشت سکه، متن: <b>خاقانو ارابم ارغونون</b> (به خط ایغوری) - ضرب نیشابور (به خط کوفی) حاشیه: دو دایره متداخل دور متن را فرا گرفته است.</p>
	<p>جنس: نقره وزن: 3 گرم قطر: 23 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 33/8 روی سکه، متن: نقش یک گاو نر کوهاندار که به طرف چپ در حال حرکت است و کلمه «طوس» بالای بدن گاو ضرب شده است. حاشیه: لا اله الا الله محمد [رسول الله] بقیه ضرب نشده است. تزئینات: یک نیم حلقه مروارید شکل بالای نقش گاو و در ادامه عبارت در حاشیه نقوش پر کننده گیاهی و علام و نقش خورشید بالای کوهان گاو ایجاد شده است.</p>
	<p>پشت سکه، متن: <b>خاقانوارابم</b> (به خط ایغوری) - طوس ارغون طوس (به خط کوفی) <b>ددکگولو کسین</b> [...] (به خط ایغوری) حاشیه: یک دایره و حلقه مروارید شکل متن را فرا گرفته‌اند. تزئینات: علام پر کننده تزئینی</p>
	<p>جنس: وزن: 1/3 گرم قطر: 15 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 36/13</p>

 <p>روی سکه، متن: [...] تهی این کلمه خوانده می شود. در وسط نقش شیری نمایان است که بقیه آن ضرب نشده است.</p> <p>حاشیه: [...] الله محمد [...] بقیه ضرب نشده اند</p> <p>ترئینات: یک حلقه مروارید شکل مایین متن و حاشیه جدا کرده است.</p>
 <p>پشت سکه، متن: <b>خاقانو ارابم ارغونون</b>- ضرب [...] بقیه ضرب نشده است.</p>
<p>جنس: وزن: 0/8 قطر: 12 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 19/15</p>
 <p>روی سکه، متن: لا اله الا الله محمد رسول الله [...] داخل کادر مربع شکل قرار گرفته و برخی ضرب نشده‌اند</p> <p>حاشیه: ضرب نشده است</p> <p>ترئینات: خطوط منحنی و نقش خورشید به شکل ستاره در میان کلمات دیده می‌شوند</p>
 <p>پشت سکه، متن: <b>خاقانو ارابم - خبوشان - ارغونون دلدکگولو کسین</b> (ضرب خبوشان) برخی کلمات ضرب نشده‌اند</p> <p>حاشیه: ضرب نشده است.</p>
<p>جنس: نقره وزن: 0/7 گرم قطر: 11 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 24/14</p>
 <p>روی سکه، متن: [لا اله الا الله] محمد رسول الله - به خط کوفی ترئینی ساده در داخل دو کادر مربع شکل متداخل کلمات ابتدایی ضرب نشده‌اند.</p> <p>حاشیه: سنه خمس و ثمانین و [...] بقیه ضرب نشده‌اند</p>

	<p>پشت سکه، متن: <b>خاقانو ارابم ارغونون ضرب</b> [...] بقیه ساییده شده ضرب نشده در داخل یک کادر دایره‌ای شکل</p>
	<p>جنس: نقره وزن: 0/6 گرم قطر: 11 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 21/16 روی سکه، متن: <b>لا اله الا الله محمد رسول الله</b> [...] در داخل دو کادر مرتع شكل متداخل - برخی کلمات خوب ضرب نشده یا ساییده شده‌اند حاشیه: [...] ستمانه - خبوشان - بقیه ضرب نشده‌اند تزئینات: دور تا دور متن را حلقه‌ای مروارید شکل فراگرفته است.</p>
	<p>پشت سکه، متن: [...] ساییده شده و تنها «خبوشان» خوانا است. (با توجه به سبک و کتیبه موجود و تشابه با سکه قبل احتمالاً این سکه نیز متعلق به ارغون خان است.) حاشیه: ضرب نشده است. تزئینات: دور تا دور متن را یک دایره و یک حلقه مروارید شکل فراگرفته است.</p>
	<p>جنس: نقره وزن: 0/7 گرم قطر: 10 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 16/18 روی سکه، متن: <b>ضرب طوس</b> - تصویر یک گاو نر کوهاندار - در وسط سکه نقر شده است که به سمت راست در حال حرکت است. حاشیه: ضرب نشده است. تزئینات: دور تا دور نقش گاو نقوش پرکننده و تزئیناتی مشتمل بر نقش خورشید به شکل ستاره شش پر فراگرفته است.</p>
	<p>پشت سکه، متن: <b>ارغون پادشاه عادل</b> (به خط کوفی ساده) در میان یک ستاره حاشیه: ضرب نشده است تزئینات: متن در داخل یک ستاره هشت پر و حلقه‌ای مروارید شکل قرار داشته که قسمت‌هایی از آن ضرب شده است.</p>

 <p>جنس: نقره وزن: 1/5 گرم قطر: 13 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 10/21</p> <p>روی سکه، متن: لا اله الا الله محمد رسول الله على ولی الله - این سکه بخاطر ذکر شعار مذهبی اهل تشیع در زمان ارغون خان که پیرو مذهب بودا بوده جالب توجه است.</p> <p>حاشیه: ضرب نشده است</p>
 <p>پشت سکه، متن: ارغون العادل (به خط کوفی ساده که در داخل یک کادر شش ضلعی طرح گره ضرب شده است)</p> <p>تزيئنات: سطح سکه را یک نقش هندسی گره پر کرده است.</p>
 <p>جنس: نقره وزن: 2/7 گرم قطر: 16 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 3/23</p> <p>روی سکه، متن: لا اله الا الله محمد رسول الله (در داخل یک کادر مریع شکل - بخشی از کلمات ضرب نشده و یا ساییده شده است)</p> <p>حاشیه: ضرب نشده است</p>
 <p>پشت سکه، متن: خاقانوار ایم ارغونون دلد کگولو کسین - برخی کلمات خوب ضرب نشده است</p>
 <p>جنس: نقره وزن: 0/7 گرم قطر: 11 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 20/24</p> <p>روی سکه، متن: لا اله الا الله محمد رسول الله على ولی الله مشابه سکه شماره 10/21 می باشد.</p>

	<p>پشت سکه، متن: ارغون العادل – به خط کوفی (مشابه 10/21)</p> <p>تزئینات: مشابه سکه شماره 10/21 با طرح گره تزئین شده و به نظر می رسد هر دو با یک قالب ضرب شده اند.</p>
	<p>جنس: نقره وزن: 2/6 گرم قطر: 18/5 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 7/26</p> <p>روی سکه، متن: لا اله الا الله محمد رسول الله (سکه ناقص ضرب شده است)</p> <p>تزئینات: دور عبارت مذبور را یک کادر مربع شکل با حلقه مروارید فرا گرفته است.</p>
	<p>پشت سکه، متن: قا آن الاعظم ارغون پادشاه عادل (کیفیت ضرب نامناسب و برخی کلمات قابل خواندن نیست)</p>
	<p>جنس: نقره وزن: 2/7 گرم قطر: 17 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 30/28</p> <p>روی سکه، متن: لا اله الا الله محمد رسول الله (به خط کوفی ساده تزئینی برخی کلمات سائیده شده و یا ضرب نشده است)</p> <p>حاشیه: [...] جنابد ؟ [...] بقیه ضرب نشده است.</p> <p>تزئینات: کادر مربع شکل و حلقه مروارید شکل دور متن را فراگرفته است.</p>
	<p>پشت سکه، متن: خاقانوارا بیم ارغونون دلدکگولوکسین (به خط ایغوری)</p> <p>حاشیه: ضرب نشده است</p>
	<p>جنس: نقره وزن: 2/6 گرم قطر: 18/6 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 6/32</p> <p>روی سکه، متن: لا اله الا الله محمد رسول الله – به خز کوفی تزئینی ساده</p> <p>حاشیه: سنه خمس و ثمانين [...] - [85] [...] عدد صدگان [6]</p> <p>ضرب نشده است و کلمه ضرب نیز ناخوانا در بالای سکه</p>

مشاهده می شود.

ترئینات: یک حلقه مروارید شکل دور متن بوده است



پشت سکه، متن: خاقانوارا بیم دلد کگولو کسین - ارغون  
ضرب نشده است.

جنس: وزن: 2/7 گرم قطر: 16 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 9/31



روی سکه، متن: لا اله الا الله محمد [رسول الله] کلمه «محمد» به خط  
کوفی تزئینی سطح سکه را فرا گرفته و ادامه عبارت ضرب  
نشده است.

حاشیه: نیشابور (ضرب نیشابور)

ترئینات: ما بین کلمات و بالای «محمد» یک علامت تزئینی گره  
اسلیمی و یک کادر مریع و دایره دور عبارات را فرا گرفته‌اند.



پشت سکه، متن: ار ابیم ارغونون دلد کگولو کسین

ترئینات: یک کادر دایره و حلقه مروارید شکل دور سکه ضرب  
گردیده است.

جنس: وزن: 1/5 گرم قطر: 16 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 31/33



روی سکه، متن: لا اله الا الله محمد رسول الله - اسفراین (ناقص ضرب شده)

ترئینات: حلقه‌های دایره و مروارید شکل متن را فرا گرفته‌اند.



پشت سکه، متن: خاقانوارا بیم ارغونون دلد کگولو کسین (به خط ایغوری)

ترئینات: مانند روی سکه حلقه دایره و مروارید شکل دارد.

جنس: وزن: 2/4 گرم قطر: 18 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 4/34

روی سکه، متن: **لا اله الا الله محمد رسول الله** (کیفیت ضرب خوب نبوده و ساییدگی دارد)



حاشیه: [...] **ثمانین و ستمائه** (رقم یکان ضرب نشده است)

تزئینات: کادر مربع و حلقه های متداخل حاشیه و متن را فرا گرفته اند.

پشت سکه، متن: **خاقانوار ایم - نیشابور - ارغونون دلد کگولو کسین**

تزئینات: طرح گره اسلامی در بالای عبارت و دو حلقه متداخل متن را فرا گرفته است.



### 3-5 - سکه های نامشخص:

علاوه بر سکه هایی که نام اباقا و ارغون بر آنها مشخص است تعدادی از این مجموعه به دلیل ساییدگی بیش از حد و یا عدم ضرب برخی کلمات ناخوانا بوده ولی تعلق آنها به یکی از دو ایلخان یاد شده محتمل است. شاخص ترین آنها مواردی هستند که نقوشی خاص بر روی آنها نقر شده است.

#### 3-1- مشخصات :

جنس: نقره وزن: 0/7 گرم قطر: 13 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 28/2

روی سکه، متن: **لا اله [...] الله** [...] بر اثر ساییدگی و عدم ضرب متن تقریباً ناخوانا می باشد.



حاشیه: ضرب نشده است

پشت سکه، متن: **خاقانوار ایم** [...] بقیه ساییده شده و یا ضرب نشده است

تزئینات: حلقه مروارید شکل و دایره های متداخل دور متن را فرا گرفته که قسمتی از آن باقیمانده است.



جنس: نقره وزن: 0/7 گرم قطر: 11 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 26/9

	<p>روی سکه، متن: لا إله إلا الله [...] بقیه ضرب نشده است</p>
	<p>پشت سکه، متن: ضرب نشده تنها در پایین بقایای کلمات شبیه «رن» خوانده می شود.</p> <p>تزئینات: حلقه مروارید شکل و دایره های متداخل</p>
<p>جنس: نقره وزن: 0/7 گرم قطر: 10 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 27/10</p> 	<p>روی سکه، متن: لا إله إلا الله محمد رسول الله (برخی کلمات ضرب نشده‌اند)</p> <p>حاشیه: [...] ستمائیه (رقم یکان و دهگان ضرب نشده است)</p>
	<p>پشت سکه، متن: به خط ایغوری کلمه «خاقانو» و کلماتی ناخوانای دیگر قابل مشاهده است.</p> <p>تزئینات: دور متن حلقه مروارید شکل و دایره داشته است.</p>
<p>جنس: وزن: 0/7 گرم قطر: 10 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 23/11</p> 	<p>روی سکه، متن: لا إله إلا الله محمد رسول الله (کلمه «محمد» به کوفی تزئینی ضرب شده - نیمی از متن ضرب نشده است)</p> <p>حاشیه: سنه اربع و ثمانين [...] رقم دهگان ضرب نشده است</p> <p>تزئینات: حلقه مروارید شکل و کادرهای مریع شکل دور متن و حاشیه</p>
	<p>پشت سکه، متن: ساییده شده و تنها برخی کلمات ایغوری (احتمالاً خاقانون ارابم...) و کلمه «خبو» (خبوشان) خوانده می شود</p> <p>تزئینات: حلقه مروارید شکل و دایره دور متن</p>

جنس: وزن: 0/8 گرم      قطر: 12 میلیمتر      ثبت فهرست اموال: 16/12
<p>روی سکه، متن: <b>الملک [للہ]</b> (کیفیت ضرب پایین است)</p> <p>ترزیبات: نقشی منحنی اسلیمی شکل در پایین عبارت و حلقه مروارید شکل و دایره دور متن</p> 

جنس: وزن: 0/6 گرم      قطر: 10 میلیمتر      ثبت فهرست اموال: 25/17
<p>روی سکه، متن: به دلیل عدم ضرب و سائیدگی بقایای کلمات قابل خواندن نیست</p> <p>پشت سکه، متن: بقایای کلمات ایغوری مثل «ان» دیده می شود و بقیه ضرب نشده و یا سائیده شده اند.</p> <p>ترزیبات: بقایای حلقه مروارید شکل و دایره دور متن دیده می شود.</p>  

جنس: نقره      وزن: 0/7 گرم      قطر: 13 میلیمتر      ثبت فهرست اموال: 38/19
<p>روی سکه، متن: <b>الملک لله</b> (شیوه سکه شماره 16/12 می باشد)</p> 

پشت سکه، متن: **ق آن** به خط کوفی ساده

تزئینات: نقش تیر و کمان در زیر کلمه ق آن و نقشی تزئینی شبیه اسلامی



جنس: نقره وزن: 0/7 گرم قطر: 12 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 37/20

روی سکه، متن: ساییده شده (همانند سکه قبل)



پشت سکه، متن: **ق آن**

تزئینات: نقش تیر و کمان همانند سکه قبل و سکه شماره 12/16

ناقص ضرب شده است.



جنس: وزن: 1/5 گرم قطر: 14/6 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 11/25

روی سکه، متن: لا إله إلا الله محمد رسول الله

حاشیه: ضرب نشده است



پشت سکه، متن: **ق آن العادل** (در میان یک طرح گره شش ضلعی)

تزئینات: طرح گره شش ضلعی



جنس: نقره وزن: 0/8 گرم قطر: 12 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 17/27

روی سکه، متن: نقش یک ستاره هشت پر با طرح گره که نقشی شبیه خرچنگ در میان آن قرار گرفته و دور این نقش را نیز حلقه‌ای مروارید شکل فرا گرفته است. هیچ عبارتی در متن ضرب نشده است.



پشت سکه، متن: **قا آن العادل** (در میان یک طرح گره شش ضلعی قرار گرفته است)



جنس: نقره وزن: 0/8 گرم قطر: 12 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 33/29

روی سکه، متن: **لا اله الا الله محمد رسول الله** (کوفی ساده)  
حاشیه: ضرب نشده است



پشت سکه، متن: **الملك الله [...] العادل** [...] مرو احتمالاً «ضرب مرو»  
(عبارت در میان یک دایره قرار گرفته است)



ژوشنیکه علم اسلام و مطالعات فرهنگی

جنس: نقره وزن: 0/7 گرم قطر: 11 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 13/30

روی سکه، متن: **قا آن العادل** (این عبارت بر عکس ضرب شده است)  
ترئینات: متن را حلقه‌ای مروارید شکل و دایره فرا گرفته‌اند

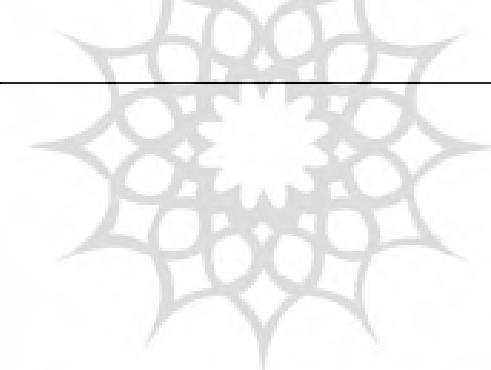


پشت سکه، متن: **الدرهم نصرت طوس** (به خط کوفی ساده در داخل یک کادر مربع شکل)

حاشیه: در حاشیه ترئینات اسلیمی ضرب شده است



جنس: نقره وزن: 0/7 گرم قطر: 11 میلیمتر ثبت فهرست اموال: 14/35
<p>روی سکه، متن: <b>وحدة لا [...] محمد رسول [...]</b> [بقیه کلمات ضرب نشده اند] حاشیه: ضرب نشده است</p> 
<p>پشت سکه، متن: کلماتی به خط ایغوری که ناقص ضرب شده و ناخوانا می باشند تزئینات: علامت دایره کوچک انشعاباتی به شکل نقش چلیپا شکسته تداعی کننده نقش خورشید گردان و نقش خورشید به شکل ستاره در بین کلمات نقر شده است.</p> 



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی

## 6 - حاصل سخن :

اقلیم توپ به دلایل متعدد شاهد رویدادها و ماجراهای فراوانی در طول تاریخ طولانی خود بوده است. حاصل این وقایع انباشت لایه‌ها و مواد فرهنگی است که در شکل تپه‌ها و زیستگاه‌های باستانی در این سرزمین حاصلخیز بر جای مانده است.

به استناد مطالعات و بررسی‌های باستان شناسی می‌دانیم که اسناد و مدارک تاریخی و فرهنگی و بی‌شماری در دل این اماکن پنهان مانده است. تنها راه دسترسی به این اطلاعات ارزشمند اجرای پژوهش‌های باستان شناسی موضوعی و میان رشته‌ای و علمی و دامنه دار خواهد بود. این در حالیست که حتی مطالعات اندک انجام شده در تابران توپ که اتفاقاً ادامه تاریخی، فرهنگی توپ اسطوره‌ای و کهن در دوران اسلامی می‌باشد، انبوی از اطلاعات گرانقدر را فرا روی پژوهشگران قرار داده است.

بخشی ناچیز و البته پراهمیت این اسناد و اطلاعات نهفته در آن‌ها سکه‌های کشف شده هستند که اوضاع و احوال اجتماعی، فرهنگی، سیاسی، اقتصادی و حتی مذهبی توپ را در آخرین مراحل حیات آن عرضه کرده‌اند. چرا که با بررسی آن‌ها می‌توان بر اهمیت و اعتبار این دوران خاص توپ یعنی دورانی که بر اثر حملات مکرر مغولان آسیب‌های زیادی بر پیکر شهر و مردمان آن وارد گردیده بود، پی برد. این امر نشانگر وجود زیر ساخت‌های غنی و قوی تمدنی و فرهنگی است که اجازه نداد رونق و اعتبار گذشته توپ از میان برود و از طرف دیگر مهاجمان را نیز تحت تاثیر و نفوذ خود قرار دهد.

با مطالعه سکه‌های عصر ایلخانان مغول زوایای دیگری از جغرافیای فرهنگی تابران توپ آشکار می‌گردد. به خصوص اینکه بسیاری از این سکه‌ها در همین شهر ضرب می‌شدند. با توجه به مطالعات انجام شده قبل از این دوران سکه ضرب طوس و یا طبران یافت نشده و در منابع و کتب سکه شناسی نیز ذکری از آن به میان نیامده است به همین سبب می‌توان پنداشت که در دوران ایلخانان مغول و بطور مشخص، زمان حکومت «ارغون خان» ضرابخانه طوس از اعتباری ویژه برخوردار بوده به گونه‌ای که با ضرابخانه‌های کلان شهرهایی همچون نیشابور، سمرقند و بخارا و مرو برابری می‌کرده است.<sup>36</sup>

از طرف دیگر وجود سکه‌های ضرب توپ به همراه سکه‌های ضرب مناطق دیگر، هم ردیف بودن اهمیت و اعتبار تجاری، سیاسی آن را در عصر ایلخانان مغول و به خصوص زمان حکومت ارغون خان قابل طرح می‌سازد. بنابراین جغرافیای فرهنگی گسترده‌ای را می‌توان از آن انتظار داشت.

مجموعه سکه کشف شده توسط نگارنده این مقاله از چنین ویژگی با ارزشی برخوردار بوده و قابلیت آن را دارد که با پژوهش‌های تکمیلی شناخت کامل‌تری پیرامون تاریخ و فرهنگ و هنر این شهر تاریخی حاصل گردد.



**یادداشت ها:**

- ۱- ترابی طباطبایی، سید جمال، رسم الخط ایغوری و سیری در سکه شناسی، نشریه موزه آذربایجان، شماره ۶، آبان ماه ۱۳۵۱.
- ۲- جوینی، عطاملک بن محمد(623-681ق) تاریخ جهانگشا (ج اول، دوم و سوم) به سعی و اهتمام و تصحیح علامه محمدبن عبدالوهاب قزوینی، انتشارات نقش علم، تهران، ۱۳۷۸.
- ۳- موسوی، سید محمود : توپ شهر خفته در تاریخ، انتشارات سازمان میراث فرهنگی کشور، تهران، ۱۳۷۰؛ شناخت تابران ، آرشیو پژوهشکده باستان شناسی، ص ۱، منتشر نشد.
- ۴- بختیاری شهری، محمد: گمانه زنی باستان شناسی توپ، آرشیو پژوهشکده باستان شناسی و اداره کل میراث فرهنگی و گردشگری خراسان رضوی، منتشر نشد.
- ۵- سیدی، مهدی: توپ در حمامه و تاریخ باستان، کتاب پاژ، ش ۱۳ و ۱۴، س ۱۳۷۳، ص ۱۹.
- ۶- لباف خانیکی، رجبعلی: نشانه های مدنیت توپ در یافته های باستان شناسی، مرکز خراسان شناسی، مشهد، ۱۳۷۹، صص ۲۰۳ – ۲۱۰.
- ۷- اصطخری، ابواسحاق ابراهیم: مسالک و ممالک، به اهتمام ایرج افشار، انتشارات علمی و فرهنگی، تهران، ۱۳۶۸، ص ۲۰۵، مولف گمنام: حدود العالم من المشرق الى المغرب، به کوشش منوچهر ستوده، کتابخانه ظهوری، تهران، ۱۳۶۳، ص ۹۰.
- ۸- مقدسی، ابوابراهیم محمد بن احمد: احسن التقاسیم فی معرفة الاقالیم (ج ۲)، ترجمه علی نقی متنزی، شرکت مترجمان و مولفان ایران، تهران، ۱۳۶۱، ص ۴۵۱.
- ۹- میهنی، محمدبن منور: اسرار التوحید فی مقامات شیخ ابوسعید ابوالخیر (جلد دوم)، تصحیح و تعلیقات، محمدرضا شفیعی کدکنی، انتشارات آگه، تهران ۱۳۷۱، ص ۱۲۰؛ نظامی عروضی سمرقنده، احمد بن عمر بی علی، چهارمقاله، به تصحیح و اهتمام، محمد قزوینی، انتشارات ارمغان، تهران، بی تا، ص ۷۴ و ۸۱؛ امام ، محمد کاظم، مشهد طوس، کتابخانه ملی ملک، تهران، ۱۳۴۸، ص ۴۴.
- ۱۰- حموی، یاقوت: معجم البلدان، ترجمه علیقی متنزی، انتشارات سازمان میراث فرهنگی کشور، تهران، ۱۳۸۰، ج ۲/۱، ص ۲۴۲.
- ۱۱- همان کتاب.
- ۱۲- جوینی ، همان منبع.
- ۱۳- ابن بطوطه: سفرنامه، ج ۱، ترجمه محمدعلی موحد، انتشارات علمی و فرهنگی، تهران، ۱۳۶۱، ص ۱۹۷؛ مستوفی، حمد الله، نزهه القلوب، تصحیح گای لسترنج، انتشارات دنیای کتاب، تهران، ۱۳۶۲، ص ۱۵۲.
- ۱۴- حافظ ابرو (شهاب الدین عبدالله خوافی): جغرافیای تاریخی خراسان، تصحیح و تعلیق، غلامرضا و رهرام، انتشارات اطلاعات، تهران، ۱۳۷۰، ص ۵۹؛ اعتماد السلطنه، محمدحسن خان: مطلع الشمس، انتشارات فرهنگسر، تهران، ۱۳۶۲.
- ۱۵- جوینی، همان منبع، ج ۱، صص ۱۱۴-۱۱۳-۱۱۲-۱۱۱-۱۱۰ و همان منبع (ج ۲) ص ۲۱۹-۲۲۱.
- ۱۶- همان، صص ۱۱۵-۱۱۴

- ۱۷- همان، صص 238-237.
- ۱۸- همان، صص 242-241.
- ۱۹- همان، جلد 2، صص 242-244 امیر ارغون شاه رئیس طایفه‌ای به نام «جانی قربانی» بود. این طایفه بعد از سقوط مغول‌ها در ایران در قلمرو منطقه طوس، قوچان، کلات و ابیورد و نسا و مرو قلمرو دولتی کوچک را تشکیل داده و حکومت می‌راندند. پسران امیر ارغون جان قربانی بنام محمد بیک و علی بیک جانشین پدر شدند و علی بیک در سال 1382 میلادی به اطاعت امیر تیمور گورکانی درآمد و به قتل رسید. (امام، محمد کاظم، مشهد طوس، ص 283.66).
- ۲۰- جوینی، همان، جلد 2، ص 247.
- ۲۱- اشپولر، برتولد، *تاریخ مغول در ایران*، ترجمه محمود میرآفتاب، شرکت انتشارات علمی و فرهنگی، تهران، 1368، ص 44-52.
- ۲۲- همان، ص 52-57.
- ۲۳- بختیاری، همان منبع.
- ۲۴- موسوی، همان منبع.
- ۲۵- شناخت تبران، همان منبع.
- ۲۶- بختیاری، همان منبع.
- ۲۷- این مجموعه در مجموعه مخزن اموال فرهنگی اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری خراسان رضوی نگهداری می‌شوند.
- ۲۸- ایغوری= منسوب به ایغور، خط و زبان ایغوری خطی است متعلق به پیشوایان دین مغول. (لغت نامه دهخدا) خط مغولی (ایغوری) عموماً از بالا به پایین نوشته می‌شده، اما به خاطر همراهی با حروف عربی بطور افقی از راست به چپ نوشته و خوانده می‌شده است. برای اطلاعات بیشتر بنگرید به: تراپی طباطبایی، همان منبع.
- ۲۹- سرافراز، علی اکبر؛ آورزمانی، فریدون، سکه‌های ایران از آغاز تا دوران زندیه، سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاه‌ها (سمت)، تهران، 1379، ص 216.
- ۳۰- اشپولر، *تاریخ مغول در ایران*، همان، صص 72-82.
- ۳۱- تراپی طباطبایی، همان، صص 36 و 37.
- ۳۲- ارام به معنی والی، حاکم، سردار و دلک‌گولوکسین (deledkeguluksen) و به معنی سکه‌ی ... می‌باشد و تعلق یک سکه را به حاکم مورد نظر می‌رساند مثلاً ترجمه این عبارت سکه‌ی حاکم یا سردار اباخان می‌باشد.
- ۳۳- اشپولر، همان، صص 82-90.
- ۳۴- تراپی طباطبایی، همان، ص 37.
- ۳۵- امام، محمد کاظم، مشهد طوس، انتشارات کتابخانه ملی ملک، بی‌جا، 1348، ص 17، برگرفته از تذکره دولتشاه سمرقندي.
- ۳۶- موسوی، همان، ص 123.