



روز و ماه تاج گذاری چند شهریار ساسانی در شاهنامه

پدیدآورده (ها) : آیدنلو، سجاد
ادبیات و زبانها :: مطالعات ایرانی :: بهار 1388 - شماره 15 (علمی-ترویجی)
از 1 تا 16
آدرس ثابت : <http://www.noormags.ir/view/fa/articlepage/566090>

دانلود شده توسط : مهدی ابراهیمی
تاریخ دانلود : 20/09/1395

مرکز تحقیقات کامپیوترا علوم اسلامی (نور) جهت ارائه مجلات عرضه شده در پایگاه، مجوز لازم را از صاحبان مجلات، دریافت نموده است، بر این اساس همه حقوق مادی برآمده از ورود اطلاعات مقالات، مجلات و تألیفات موجود در پایگاه، متعلق به "مرکز نور" می باشد. بنابر این، هرگونه نشر و عرضه مقالات در قالب نوشتار و تصویر به صورت کاغذی و مانند آن، یا به صورت دیجیتالی که حاصل و بر گرفته از این پایگاه باشد، نیازمند کسب مجوز لازم، از صاحبان مجلات و مرکز تحقیقات کامپیوترا علوم اسلامی (نور) می باشد و تخلف از آن موجب بیگرد قانونی است. به منظور کسب اطلاعات بیشتر به صفحه [قوانين و مقررات](#) استفاده از پایگاه مجلات تخصصی نور مراجعه فرمائید.



پایگاه مجلات تخصصی نور

مجله‌ی مطالعات ایرانی

دانشکده‌ی ادبیات و علوم انسانی

دانشگاه شهید باهنر کرمان

سال هشتم، شماره‌ی پانزدهم، بهار ۱۳۸۸

روز و ماه تاج گذاری چند شهریار ساسانی در شاهنامه*

دکتر سجاد آیدنلو

استادیار دانشگاه پیام نور اورمیه

چکیده

شاهنامه متین است حماسی با زمینه‌ی اساطیری که در بخش‌هایی از آن گزارش‌ها و اشارات تاریخی یافته می‌شود. مهم ترین اخبار تاریخی شاهنامه در روایات روزگار ساسانیان است که شاید به سبب جنبه‌ی ادبی و داستانی آن کمتر از آنچه باید، مورد توجه محققان تاریخ ایران باستان قرار گرفته است؛ در حالی که مأخذ بیشتر مطالب این بخش به واسطه‌ی شاهنامه‌ی ابونصروری به خدای نامه‌ی مدون در عصر ساسانی می‌رسد و از این، نظر احوال و سندیت درخور دقتی دارد. یکی از فواید تاریخی شاهنامه در حوزه‌ی ساسانی شناسی، اشاره به روز و ماه ایرانی تاج گذاری چند پادشاه این سلسله است که ظاهراً در منابع دیگر نیامده است. این شهریاران و تاریخ آغاز فرمانروایی آنها به روایت فردوسی عبارتند از: بهرام گور (پنجم): هفدهم آذر ماه، انوشیروان (خسرو اول): بیستم خرداد، هرمز (هرمز) چهارم: روز ششم یکی از ماه‌ها که نام آن در شاهنامه نیامده است، به جانشینی پدر برگزیده می‌شود. بهرام چوپین (ششم): یازدهم آذر و شیرویه (قباد دوم): روز دی (هشتم، پانزدهم یا بیست و سوم؟) آذر ماه، نولدکه در کتاب تاریخ ایرانیان و عرب‌ها در زمان ساسانیان، روز و ماه تاج گذاری این چند پادشاه ساسانی را به تقویم میلادی داده است، ولی طبق قواعد تبدیل تاریخ میلادی به ایرانی و جدول‌های گاهنامه‌ی تطبیقی استاد بیرشک، هیچ یک از این تاریخ‌ها با اشارات شاهنامه مطابقت ندارد.

وازگان گلیدی

شاهنامه، تاریخ، ساسانیان، نولدکه.

* تاریخ دریافت مقاله: ۱۰/۱۴/۸۶ تاریخ پذیرش نهایی مقاله: ۲/۲/۸۷

نشانی بست الکترونیک نویسنده: aydenloo@gmail.com

۱- مقدمه

در سنت شاهنامه خوانی ایران از دیرباز تا امروز اثر فردوسی از دو منظر نگریسته شده است. در دیدگاه نخست که می‌توان آن را «تلقی تاریخی» از داستان‌ها و کسان حماسه‌ی ملی ایران نامید، شاهنامه به طور کلی و کامل، متنی تاریخی شمرده می‌شود^(۱) که گزارش سلسله‌های شاهان حماسی- اساطیری پیشدادی و کیانی و رویدادهای زمان آن‌ها در منابع تاریخی و نیز اشاره به نشانه‌های اشخاص یا حوادث شاهنامه در نواحی گوناگون ایران^(۲) از نمودهای آن است. اعتقاد به تاریخی/ واقعی بودن روایات ملی ایران- و بر سرمه‌ی آن‌ها داستان‌های شاهنامه- تا اواخر دوره‌ی قاجار رایج بوده و از این هنگام به بعد بود که با اشارات کسانی چون فرست الدوله‌ی شیرازی و اعتماد‌السلطنه اندک اندک تفاوت میان اسطوره و تاریخ عیان شد (رک: فانی ۱۳۸۱: ۱۵). اما با این حال، هنوز برخی از پژوهشگران (اعم از ایرانی و غیر ایرانی) سراسر شاهنامه را تاریخ واقعی ایران به زبان رمز و داستان می‌دانند (برای نمونه، رک: پژوم شریعتی ۱۳۷۸؛ چنیدی ۱۳۷۴) و یا حداقل می‌کوشند بعضی شخصیت‌ها و روایات حماسی- اساطیری آن را با نمونه‌های تاریخی تطبیق کنند. (رک: Bivar 2000: 21- 23).

تلقی دیگر (دوم) دقیقاً بر عکس دیدگاه مذکور است و شاهنامه را «سر به سر دروغ» و «سمرا» می‌داند (رک: فرخی ۱۳۸۵: ۳۳۴؛ امیرمعزی ۱۳۱۸: ۲۶۸). البته این تعابیر در شعر امثال فرخی و معزی به منظور خوش آمد ممدوح به کار رفته است و چه بسا صرف نظر از جنبه‌ی تعریضی آن‌ها، باور باطنی گویندگان آن‌ها نباشد، ولی در هر صورت، نگاهی متفاوت و منضاد با گفته‌ی خود فردوسی را که «تو این را دروغ و فسانه مدان» عرضه می‌کند. در میان معاصران هم محققانی در این که شاهنامه دارای آگاهی‌های تاریخی باشد، تردید کرده‌اند (رک: Omidsalar 2001: 23).

در بین این دو دیدگاه که تأکید کامل بر هر یک به دور از افراط غیر علمی، یک سو نگری و محدود کردن زمینه و ساختار شاهنامه نیست، برداشت معتدل و میانه این است که شاهنامه «حماسه»‌ای است که بخش‌هایی از آن، زمینه/ بنیان «اساطیری» دارد و در پاره‌ای دیگر اخبار «تاریخی»- به طور ناب و یا ضمن داستان (حماسه و اسطوره)- دیده می‌شود. عالمانه ترین تحلیل شاهنامه از این منظر در مقاله‌ی متعدد «بنیان اساطیری حماسه‌ی ملی ایران» از دکتر سرکاراتی است که در آن به نقد مستدل

شماری از تلقیّات تاریخی از شاهنامه پرداخته و سپس، مبنای اساطیری داستان‌های آن از آغاز تا پایان پادشاهی کیخسرو نشان داده شده است (رک: سرکارانی ۱۳۷۸: ۷۱-۱۱۲).

بر اساس این نظریه، می‌توان شاهنامه را همچون منبعی تاریخی نیز مورد استفاده و استناد قرار داد و مطابق با یک تقسیم بندی صوری/ ساختاری- که البته پایه‌ی علمی پذیرفتنی ندارد، ولیکن در پژوهش‌های شاهنامه شناختی متداول است- روایات آن را از پادشاهی همای به بعد اصطلاحاً بخش تاریخی یا تاریخی گونه می‌دانند. همچنان که از صفت «تاریخی گونه» برمنی آید، هرگز نباید به همه‌ی رویدادها و اشخاص این بخش شاهنامه به دیده‌ی تاریخ واقعی محض نگریست، اما با کنار گذاشتن شاخ و برگ داستان و بن مایه‌های حمامی، اساطیری و آینی که در آمیختن آن‌ها با تاریخ در منتهی مانند شاهنامه از ویژگی‌های لازم و بدینهی است، بسیاری از گزارش‌های این ادوار به ویژه در روزگار ساسانیان از اعتبار و اصالت تاریخی بهره‌مند است و به نظر نگارنده، تا کنون چنان که باید در تحقیقات تاریخ ایران باستان مورد توجه انتقادی و مقایسه‌ای واقع نشده است. در تأیید اهمیت شاهنامه برای مطالعات ساسانی شناسی و لزوم مراجعته‌های دقیق به آن نقل نظر دکتر خالقی مطلق کافی است که «درباره‌ی تاریخ ساسانیان ما دارای مأخذی به زبان‌های یونانی و لاتینی و ارمنی و سریانی و پهلوی و عربی و فارسی هستیم، ولی مطالب شاهنامه حتی پس از کنار گذاشتن افسانه‌ها و شرح و بسط‌های شاعرانه‌ی آن باز از نظر مقدار بر مطالب آثار دیگر می‌جربد» (خالقی مطلق ۱۳۸۱: ۱۰۱).

یکی از نمونه‌های درخور ذکر برای فواید تاریخی شاهنامه در حوزه‌ی مسایل عصر ساسانی، اشاره به تاریخ (روز و ماه) کشته شدن یزدگرد سوم است که نخستین بار با دقّت شادروان دکتر ماهیار نوابی در ضبط محرّف واژه‌ای از یک مصراع بازیابی و روشن شده است. نکته بسیار جالب توجه این که در میان انبوهای مأخذ ساسانی پژوهی، شاهنامه یگانه منبعی است که این اشاره‌ی باریک تاریخی در آن یافته می‌شود. (رک: ماهیار نوابی ۱۳۵۷: ۴۸-۴۳).

مشابه دیگر این موضوع، تصریح دقیق به روز و ماه تاج گذاری چند پادشاه ساسانی است که در حدود جستجوهای نگارنده در منابع مختلف (چه متون تاریخی کهن و متأخر و چه پژوهش‌های معاصران)^(۳)، همچون نمونه‌ی پیشین (تاریخ کشته شدن یزدگرد سوم) ظاهرآ فقط در شاهنامه آمده^(۴) و شاید به همین سبب، از نظر محققان تاریخ دوره‌ی ساسانی پنهان مانده است.

می دانیم که اصلی ترین مأخذ فردوسی، شاهنامه‌ی مشور ابو منصوری بوده و این اثر، چنان که از گزارش فردوسی در دیباچه‌ی شاهنامه معلوم می‌شود، از گردآوری و تدوین پاره‌های پراکنده‌ی خدای نامه‌ی پهلوی^(۵) – و نیز روایات پهلوانی و ملی از چند منبع دیگر – فراهم آمده بوده است. بر این اساس خدای نامه به میانجی شاهنامه‌ی ابو منصوری، مأخذ باواسطه‌ی شاهنامه است. از سوی دیگر، خدای نامه مهم ترین اثر تاریخی روزگار ساسانیان است که تدوین آن از دوره‌ی انشیروان یا خسرو پرویز آغاز شده بود و به تدریج در زمان شهریاران دیگر هم مطالی بر آن افزوده می‌شد؛ به طوری که حتی داستان کشته شدن یزدگرد سوم پس از سقوط سلسله‌ی ساسانی در آن گنجانده شده است. پس تردیدی نمی‌توان داشت که یکی از عناصر تشکیل دهنده‌ی خدای نامه اخبار تاریخی شاهان ساسانی بوده (رک: *نفضلی*: ۱۳۷۶: ۲۶۹ - ۲۷۴؛ Shapur Shahbazi 1990: 208- 228) که طبعاً به دلیل تحریر کتاب در همان دوران، از دقّت و درستی بیشتری برخوردار بوده است و چون شاهنامه بخش عمده‌ای از این گزارش‌ها را – به واسطه‌ی در خود دارد، نباید از اصالت و قابلیت استنادش غافل بود.

البته ساختار و صبغه‌ی حماسی – اساطیری شاهنامه از یک سو و از طرف دیگر، اغراق‌ها، مصادره به مطلوب‌ها و افسانه پردازی‌هایی که در تاریخ نگاری‌های دریاری – از جمله بخش ساسانیان خدای نامه – رایج بوده است، موجب می‌شود که هر پژوهنده‌ای در استنتاج‌های تاریخی از دوره‌ی ساسانیان شاهنامه، احتیاط و دقّت انتقادی بیشتری را به کار گیرد، ولی به اعتقاد نگارنده در مواردی از نوع ذکر روز و ماه بر تخت نشستن شاهان یا کشته شدن یزدگرد سوم که زمان رویدادها به روز و ماه آورده شده است، هم احتمال اشتباه، سهو یا تحریف بسیار ضعیف است و هم می‌توان تقریباً مطمئن بود که فردوسی این تاریخ‌ها را برای لفاظی و داستان پردازی یا از سر ضرورت وزن و قافیه و... نیاورده و اشاره‌های او دقیق و برگرفته از مأخذ خویش است که چنان که گفتیم، نهایتاً به خدای نامه‌ی ساسانی می‌رسد.

۲- بحث

به روایت شاهنامه، پس از این که بهرام گور (پنجم) به پیشنهاد خویش برای برگزیدن پادشاه (جانشین یزدگرد بزه کار) تاج را از میان دو شیر برمی‌دارد: ز گیتی برآمد سراسر خروش بد «آذر» بد این جشن «روز سرروش» (فردوسی ۱۳۸۴: ۴۱۱ / ۶۸۰).

مطابق این بیت تاج گذاری بهرام پنجم ساسانی ملقب به بهرام گور در روز هفدهم (سروش)^(۱) آذر ماه بوده است. نولدکه تاریخ میلادی این رویداد را (۸ اوت ۴۲۰ م) نوشه (رک: نولدکه؛ ۱۳۷۸: ۵۱۷) که طبق قواعد تبدیل سال‌ها و جدول‌های گاهنامه‌ی تطبیقی مرحوم استاد بیرشک برابر با (۱۸) مرداد سال (۲۰۲۰)-^(۲) ایرانی خواهد بود که با اشاره‌ی شاهنامه مطابقت ندارد. حتی اگر به پیروی از نظر یکی از محققان، سال میلادی بر تخت نشستن بهرام را به جای (۰۴۰ م) که مورد اتفاق ییشور پژوهشگران است، (۰۴۲۱ م) بدانیم (رک: شیپمان ۱۳۸۱: ۴۶۹)، باز تغییر چندانی حاصل نمی‌شود و (۸ اوت) (۰۴۲۱ م) معادل (۱۹) مرداد (۲۰۲۰)- ایرانی خواهد بود.

نظمی در هفت پیکر در داستان بر تخت نشستن بهرام گور گفته است:

در «دهم، ماه» و در ششم، بهرام مجلس آراسته به تیغ و به جام

(نظامی ۱۳۷۸: ۲۱۶۹)

ورود ماه به برج دهم از بروج دوازده گانه برابر با «دی» ماه است و این با گزارش شاهنامه یک ماه تفاوت دارد. نگارنده احتمال می‌دهد که چون در بیت‌های قبل و بعد این بیت، نظمی به توصیف شاعرانه‌ی طالع سعد و نیک هنگامی تاج گذاری بهرام گور پرداخته است،^(۳) منظور او از بیت یاد شده نیز تنها توصیف بوده، نه اشاره‌ی دقیق تاریخی و شاید نتوان این بیت را مستند استواری برای بحث تاریخی قرار داد. هرچند که در صورت اصالت تاریخی بیت و پذیرش دی ماه برای آغاز پادشاهی بهرام- حداقل طبق منبع یا گزارشی دیگر غیر از مأخذ شاهنامه و اشاره‌ی فردوسی- اختلاف این اشاره با تاریخ مذکور در اثر نولدکه بیشتر از تفاوت آن با روایت شاهنامه خواهد بود.

انوشیروان (خسرو اول) بعد از نشستن بر تخت شهریاری ایران و بیان خطبه‌ی فرمانروایی نامه‌ای به کارداران باج و خراج می‌نویسد که در سرآغاز آن به روز و ماه تاج گذاری او اشاره شده است:

نخستین سر نامه بود از مهست
شہنشاہ کسرای یزدان پرست
که بیزدانش داد از جهان تاج و گاه
که بر روز «بهرام خرداد ماه»

(فردوسی ۱۳۸۶: ۹۶ و ۱۰۹)

شروع سلطنت انوشیروان را سال (۵۳۱ م) نوشه اند (برای نمونه، رک: شیپمان ۱۳۸۴: ۵۷) که برابر سال (۹۱-۹۰) ایرانی است و بر این مبنای انوشیروان در روز پیشتر خرداد سال (۹۱-۹۰) ایرانی تاج بر سر گذاشته است. نولدکه آغاز فرمانروایی او

را (۱۲) ژانویه‌ی (۵۳۱ م) و جلوس قطعی اش را بر تخت پادشاهی (۱۳) سپتامبر همان سال میلادی نوشته (رک: نولد که ۱۳۷۸: ۵۱۷) که به ترتیب مقارن (۲۲) تیر و (۲۴) شهریور (۹۱) ایرانی است و با شاهنامه تفاوت دارد.

ضبط مصراج نخست بیت دوم فردوسی در نسخه‌ی بریتانیا (۸۹۱ ه.ق) به صورت «بیش «رام» روز و به خورداد شهر» (فردوسی ۱۳۸۶: ۹۶) زیرنویس ۷ است و چون «رام» نام روز بیست و یکم هر ماه است، اختلاف یک روزه‌ی این نسخه بدل هم به تطبیق اشاره‌ی شاهنامه و تحقیق نولد که سودی نمی‌رساند.

انوشیروان در اواخر پادشاهی اش نامه‌ای به پسرش هرمزد (هرمز چهارم) می‌نویسد و او را در خرداد روز (نام روز ششم هر ماه) به جانشینی خویش برمی‌گزیند:
به نیک اختر و فال گیتی فروز
به ما خجسته به «خرداد روز»
نهادیم بر سر ترا تاج زر
چنان هم که ما یافتیم از پدر
(فردوسی ۱۳۸۶: ۴۰۵ و ۳۸۷۴ و ۳۸۷۵)

در شاهنامه و هیچ یک از مآخذ دیگر در حدود بررسی‌های نگارنده «ماه» این رویداد نیامده است و معلوم نیست هرمزد در ششم کدام ماه جانشین انوشیروان شده است. نولد که تاریخ آغاز فرمانروایی او را (۳۰) ژوئن (۵۷۸ م) و سال قطعی جلوس وی را فوریه‌ی (۵۷۹ م) نوشته است (رک: نولد که ۱۳۷۸: ۵۱۷) که بر این اساس سی ژوئن (۵۷۸ م) برابر دوازده تیر سال (۴۴) ایرانی خواهد بود^(۱) و این (روز دوازدهم) با اشاره‌ی شاهنامه شش روز اختلاف دارد.

در شاهنامه میان نامه‌ی کسری به فرزندش و مرگ او و شروع سلطنت هرمزد چند داستان دیگر روایت شده است و این پرسش را پیش می‌آورد که انتخاب هرمزد به ولی عهدی انوشیروان در همان سال (۵۷۸ م) بوده یا اینکه این کار یک یا چند سال پیش از آن تاریخ و در گذشت انوشیروان صورت گرفته است؟ اگر فرض کنیم که انوشیروان در همان سال (۵۷۸ م) و چند روز پیش از آغاز شاهی هرمزد او را جانشین خود کرده است، می‌توان حدس زد که این کار در ششم (خرداد روز) تیر ماه سال (۴۴) ایرانی انجام گرفته که برابر است با (۲۴) ژوئن (۵۷۸ م)، اما اگر این انتخاب یکی دو سال پیشتر صورت گرفته باشد، مطابق با جدول تطبیقی ماههای مختلفی به دست خواهد آمد.

بهرام چوین (بهram ششم) سردار اشکانی نزاد هرمزد که عليه او و نیز پسرش شوریده است، در دوره‌ی خسروپرویز بر تخت می‌نشیند و تاج ساسانیان را بر سر می‌نهد.
در شاهنامه تاریخ پادشاهی بهرام چوین یازدهم آذر ماه ذکر شده است:

که از شیر پر دخته شد پشت گور
به «آذر مه» اندر بُد و «روز هور»

(خالقی ۱۳۸۶: ۸۶۹ / ۹۷)

مايكل سورونی و شادروان دکتر شاپور شهبازی زمان ورود بهرام چوین به پایتخت ساسانیان و تاج گذاری او را «تابستان» سال (۵۹۰ م) نوشته و برای این تاریخ مأخذی نیز نیاورده اند (Morony 1997: 79, Shapur Shahbazi 1989: 521). نولد که هم به طور دقیق تر (۲۷) ژوئن (۵۹۰ م) ذکر کرده (رک: ۱۳۷۸: ۵۱۷) که با (۹) تیر (۳۲)- ایرانی برابر است و محتملاً منبع دو پژوهشگر یاد شده نیز همین اشاره‌ی نولد که بوده است. در هر حال، این تاریخ با یازدهم آذر ماه شاهنامه، هم در روز و هم در ماه مغایر است.

در سلسله‌ی ساسانی، بهرام چوین از شهریاران رسمی این خاندان به شمار نمی‌آمد و سپهسالاری شورشگر و غاصب دانسته می‌شده است که قطعاً مورد علاقه و احترام خسروپرویز - که آغاز تدوین خدای نامه طبق نظریه‌ای در روزگار او بوده - و دیگر فرمانروایان پس از او نبوده است. بر همین پایه و نیز با توجه به این قرینه که این ندیم در الفهرست، کتاب اخبار بهرام چوین را به صورت منبعی مستقل و جدا از خدای نامه معرفی کرده است، احتمالاً روایات مربوط به بهرام چوین یا در خدای نامه‌ی ساسانی نبوده و یا گزیده‌هایی از آن به اختصار آورده شده بود. (در این باره، رک: تفضلی ۱۳۷۶: ۴۷۴؛ ریاحی ۱۳۷۵: ۶۰).

از این روی می‌توان حدس زد که شاید مدونان شاهنامه‌ی ابومنصوری در گزارش مفصل سرگذشت بهرام چوین از اصل پهلوی کتاب بهرام چوین یا ترجمه‌ی عربی آن (درباره‌ی این کتاب و برگردان عربی آن، رک: صفا ۱۳۶۳: ۴۳؛ کریستان سن ۱۳۸۳: ۴۲-۴۷) استفاده کرده‌اند و در نتیجه، روز و ماه تاج گذاری او نیز در شاهنامه برخلاف تاریخ بر تخت نشستن سایر شهریاران ساسانی مستند بر خدای نامه‌ی پهلوی نیست و محتملاً به واسطه‌ی منبع مشور، از اصل یا ترجمه‌ی کتاب بهرام چوین گرفته شده است. درباره‌ی احتمال بهره گیری فراهم آورندگان شاهنامه‌ی ابومنصوری از کتاب بهرام چوین باید توجه داشت که مأخذ تدوین این شاهنامه‌ی مشور جز از بخش‌های موجود خدای نامه و دفتر پهلوانی آزاد سرو، چند رساله‌ی

پهلوی و نیز ترجمه‌های عربی بعضی از متن‌های پهلوی بوده است (رک: خالقی مطلق ۱۳۸۱ الف: ۱۵۸ - ۱۶۰).

خسروپرویز پس از سی و هشت سال، از پادشاهی عزل و زندانی می‌شود و پسرش شیرویه (قباد دوم) به جای او می‌نشیند. تاریخ این واقعه در دو بیت زیر ذکر شده است:

گه آتش و مرغ بریان و می
کجا «ماه آذر» بُد و «روز دی»
به آرام بر تخت بنشست شاد
قباد آمد و تاج بر سر نهاد
(فردوسي ۱۳۸۶ الف: ۴۱۰۴ / ۳۱۹)

در جای دیگری از شاهنامه هم خسروپرویز اشاره می‌کند که نامه‌ای از رای هند به قباد/شیرویه آمده و در آن نوشته شده بود:

جهان را تو باشی جهاندار کی
که چون «ماه آذر» بُد و «روز دی»
شده پادشاهی پدر سی و هشت
ستاره بر این گونه خواهد گذشت
درخشان شود روزگار بهی
تو تاج بزرگی به سر بر نهی
(فردوسي ۱۳۸۶ الف: ۲۳۶ و ۳۳۷ - ۱۶۸ / ۱۷۰)

در این هر دو مورد، تاریخ تاج گذاری شیرویه/قباد روز دی آذر ماه دانسته شده است؛ ولیکن چون در تقویم زرتشتی نام روزهای هشتم، پانزدهم و بیست و سوم هر ماه «دی» است، نمی‌توان به یقین گفت که این کار در کدام روز بوده است. ایرانیان باستان برای تشخیص هر یک از این سه روز، آن را به نام روز بعد می‌افزودند و مثلاً روز هشتم را «دی به آذر» می‌گفتند که «آذر» نام روز نهم است و یا روز پانزدهم را «دی به مهر» که «مهر» نام روز شانزدهم است (رک: نبشی ۱۳۸۵: ۱۰۶)، اما فردوسی نام روز را به طور مطلق، «دی» آورده و موجب ابهام شده است.

نولدکه آغاز پادشاهی قباد/شیرویه را یک بار هفدهم و در جای دیگر هجدهم ژوئن سال (۶۳۷ م) نوشته (رک: نولدکه ۱۳۷۸: ۴۵۸ و ۵۱۷) و این برابر است با (۳۰) و (۳۱) خرداد سال (۶) ایرانی. سال قطعی جلوس او نیز در اثر نولدکه (۲۵) فوریه‌ی (۶۲۸ م) (رک: همان: ۵۱۷) مقارن با (۹) اسفند سال (۷) ایرانی است. مورونی و فرای نیز به همین تاریخ فوریه‌ی (۶۲۸ م) اشاره کرده‌اند^(۱۰) (رک: فرای: ۱۳۸۳: ۲۶۷؛ ۸۰: ۱۹۹۷). چنان‌که ملاحظه می‌شود، هیچ کدام از این تاریخ‌ها (سی-ام، سی و یک و نهم) با روزهای موسوم به دی مطابقت ندارد، اما اگر تاریخ میلادی

تاج گذاری قباد/شیرویه (۲۶) نوامبر یا (۳) و (۱۰) دسامبر (۶۲۸) م) انگاشته شود، به ترتیب با ۱۵، ۲۳ و آذر مقارن خواهد بود.

گواه دیگری که آذر ماه گفته شده در شاهنامه را تأیید می‌کند، اشاره‌ای از تاریخ طبری است که زمان کشته شدن خسروپرویز را- که قباد/شیرویه پس از آن بر تخت نشسته- «آذر ماه» نوشته است (رک: طبری ۱۳۸۴: ۲۴۹). متها طبری روز این رویداد را «ماه روز= روز دوازدهم» آورده که از سه روز معروف به دی در تقویم زرتشتی، به «دی به مهر= پانزدهم» نزدیک تر است و اگر این احتمال را پذیریم که قباد/شیرویه در همان روز کشته شدن پدر بی درنگ تاج بر سر نگذاشته و چند روز بعد این کار را انجام داده است، روز پانزدهم و نیز بیست و سوم (دی به دین) برابر با سوم و دهم دسامبر (۶۲۸) م) مقبول تر است.

همان گونه که دیدیم، در شاهنامه تاریخ تاج گذاری چند شهریار ساسانی مطابق با نام روز و ماه در گاه شماری زرتشتی داده شده است و این از آن روی است که ساسانیان در تاریخ گذاری روز و ماه از تقویم زرتشتی استفاده می‌کردند (رک: یکرمان ۱۳۸۱: ۱۹۷ و ۱۹۸) و در واقع، در خدای نامه نیز ذکر زمان وقایع به همین صورت بوده است.

۳- نتیجه

نگارنده با اعتراف کامل - و به دور از هر گونه تعارف و تواضع- به تهی مایگی علمی در دو حوزه‌ی تخصصی ساسانی شناسی و گاه شماری، این گفتار کوتاه را تنها مقدمه‌ای برای طرح موضوع می‌داند و با تأکید بر نکته‌ی مورد اشاره در یادداشت شماره‌ی چهار مقاله و نمونه‌های آن در بحث مربوط به هر یک از شهریاران، متخصصان فن را به بررسی این مسئله فرامی‌خواند که چرا روز و ماه میلادی شروع فرمانروایی چند پادشاه ساسانی در تحقیق ارزشمند نولد که با روز و ماه ایرانی مذکور در شاهنامه مطابقت ندارد؟ آیا نولد که دچار سهو شده است؟^(۱۱) یا گزارش فردوسی درست نیست؟ و یا اینکه سبب این اختلاف در دقایق تقویمی و محاسبات ویژه‌ی گاه شمارانه نهفته است؟^(۱۲)

با سخ هرچه باشد، این سوال همچنان باقی می‌ماند که چرا شاهنامه پژوهی مانند نولد که در بحث «گاه شماری ساسانیان» به اشارات مربوط در حمامه‌ی ملی ایران و مغایرت آن‌ها با تاریخ‌های میلادی پژوهش خوب شوی توجه نکرده است؟ نشانه‌ی دیگر

این عدم توجه در بخش یزدگرد سوم است که پایان شهریاری و کشته شدن او را بدون ذکر روز و ماه واقعه فقط سال (۶۵۱) یا (۶۵۲) آورده است (رک: نولدکه ۱۳۷۸؛ ۴۶۱ و ۵۱۷)، در صورتی که اگر به مصراج مربوط در شاهنامه دقیق می‌کرد^(۱۳) (رک: ۱۳۵۷، ماهیار نویابی ۱۳۵۷؛ ۳۸ - ۴۳۹)، می‌توانست با تبدیل سی ام خرداد ماه مذکور در آن، به هفدهم زوشن برسد و تاریخ دقیق موضوع را روشن کند.

یادداشت‌ها

۱. پیشینه‌ی طرح این دیدگاه پیش از همه به خود فردوسی می‌رسد:
تو این را «دروغ» و «فسانه» مدان به یکسان روش زمانه مدان
از او هرچه اندر خورد با خرد دگر بر ره رمز معنی برد
(فردوسی ۱۳۶۸: ۱۲/۱۱۳ و ۱۴/۱۱۳)
۲. مواردی مانند: نوییدن سبزه در محل ازدهاکشی سام در طبرستان، نشان دادن گور رستم و زال و پیرانه‌های ایوان آن‌ها در زابلستان، چاه بیرون در شهر شابر، خاکستر آتش آزمون سیاوش در ابرقو و یافتن گنجینه‌ی منوچهر در عصر حکومت حسن بن یحیی علوی... (به ترتیب، رک: ابن اسفندیار: ۸۲؛ ۸۹ طوسی ۱۳۸۲: ۲۲۰؛ فروینی ۱۳۷۳: ۹۲، ۶۸۲؛ ۶۸۳؛ آملی ۱۳۴۸: ۱۹) نمونه‌های مشابه این گونه اشارات و معتقدات را در میان معاصران می‌توان در بخش‌های مختلف کتاب فردوسی نامی شادروان استاد سید ابوالقاسم انحوی شیرازی دید.
۳. فهرست کامل منابعی که برای یافتن روز و ماه آغاز فرمانروایی چند پادشاه مورد بحث در این گفتار بررسی شده، در کتاب نامه مقاله آمده است.
۴. نولدکه روز و ماه آغاز فرمانروایی شاهان ساسایی را به تقویم میلادی آورده (رک: نولدکه ۱۳۷۸ - ۴۲۷ و ۴۶۱ - ۵۱۷) و به اشارات شاهنامه که طبق گاه شماری ایرانی است، توجه نکرده است. نکته‌ی بسیار مهم و تأثیرگذار که در دنباله‌ی مقاله خواهیم داد، این است که بر اساس قواعد تبدیل تاریخ میلادی به ایرانی و نیز به استناد جدول تطبیقی مرحوم استاد بیرشک، هیچ یک از تواریخ (روز و ماه) میلادی مذکور در اثر نولدکه با روز و ماه ایرانی داده شده در شاهنامه مطابقت ندارد.
۵. یکی «نامه» بود از گه باستان
پراکنده در دست هر موبدی
یکی پهلوان بود دهقان نژاد
... ز هر کشوری موبدی سالخورد بیاورد (کین نامه را گرد کرد)
(فردوسی ۱۳۶۸: ۱۲/۱۱۵ - ۱۱۷ و ۱۱۹)
۶. در گاه شماری زرتشتی هر یک از سی روز ماه نام ویژه‌ی خود را دارد و «سروش» روز هفدهم هر ماه است.

۷. نشانه‌ی منفی پیش از عدد سال بدین معنی است که آن سال مربوط به پیش از مبدأ (سال یک هجری شمسی) است.

۸. ایات مورد نظر این است:

طالعی پایدار و ثابت و سخت	اسدی بود کرده طالع تخت
در قران با عطاردش پیوند	آنفابی در اوچ خویش بلند
خانه از هر دو گشته چون فردوس	زهره در ثور و مشتری در قوس
سخنه از خاک تا به کیوان گنج	... دست کیوان شده ترازو سنج

(نظمی: ۱۳۷۸؛ ۶۹۹-۳-۵۰)

۹. به استاد نوشه‌ی نولدکه ماه و روز قطعی بر تخت نشستن او هم بین ۱۵ بهمن تا ۱۳ اسفند (۴۳)-ایرانی خواهد بود.

۱۰. دینوری تاریخ آغاز پادشاهی قباد/شیرویه را یک بار سال نهم هجرت پیامبر (ص) و بار دیگر هنگام رحلت ایشان نوشته است (رک: دینوری ۱۳۸۴: ۱۴۱ و ۱۳۷: ۶۳۰ و ۶۳۲) و غیر از تاریخ مشهور و پذیرفته شده برای مبدأ پادشاهی قباد/شیرویه مصادل سال (۶۳۰ م) و (۶۳۲ م) است.

۱۱. زنده یاد دکتر زریاب خویی در مقدمه‌ی خویش بر ترجمه‌ی کتاب نولدکه نوشته اند: «مطالعی که نولدکه درباره‌ی گاهشماری ساسانیان نوشته است همچنان معتبر است و علی رغم بعضی ایرادات، تحقیقات بعدی صحّت آن را تأیید کرده است» (نولدکه: ۱۳۷۸: ۴ مقدمه‌ی مترجم).

۱۲. مثلاً نکته‌هایی نظیر: وجود اسندرگاه (خمسی مترقه) و کیسه‌یا این موضوع که ساسانیان مبدأ تاریخی نداشتند و تعیین تاریخ را طبق سال‌های فرمانروایی هر پادشاه انجام می‌دادند. (رک: بیکرمان: ۱۳۸۱: ۱۹۵) و ...

۱۳. این مصراج و بیت آن در شاهنامه‌ی تصحیح دکتر خالقی مطلق چنین است:
شبانگاه «انیران خرداد نمه» سوی آسیا رفت نزدیک شاه

(فردوسي ۱۳۸۶ الف: ۴۶۶/۶۵۳)

کتابنامه^۱

۱. آملی، مولانا اولیاء الله، (۱۳۴۸)، تاریخ رویان، تصحیح و تحشیه‌ی دکتر منوچهر ستوده، تهران، بنیاد فرهنگ ایران، چاپ اول
۲. ابن‌الثیر، عزالدین، (۱۳۷۰)، الکامل، برگردان دکتر محمدحسین روحانی، تهران، اساطیر، چاپ اول.

۱. این فهرست شامل دو دسته از منابع است. نخست مأخذی که در متن مقاله به آن‌ها استناد شده و ارجاع داده شده است. دوم منون و مقابله‌ی که نگارنده برای یافتن روز و ماه تاج گذاری شهریاران ساسانی آن‌ها را بررسی کرده است. آوردن نام و مشخصات این گروه از منابع برای آگاهی خوانندگان از محدودی جستجوی نگارنده و احیاناً مراجعه به مأخذ دیگر و برهیز از دوباره کاری، برای تکمیل این گفتار کوتاه و مقتضی است.
www.noormags.ir

۳. ابن اسفندیار، بهاءالدین محمد، (بی تا)، *تاریخ طبرستان*، تصحیح عباس اقبال، تهران، کلاله‌ی خاور.
۴. اصفهانی، حمزه بن حسن، (۱۳۶۷)، *تاریخ پیامبران و شاهان* (سنی ملوک الارض و الانبیاء)، ترجمه‌ی دکتر جعفر شعار، تهران، امیر کبیر، چاپ دوم.
۵. امیرمعزی، ابوعبدالله محمد، (۱۳۱۸)، *دیوان*، تصحیح عباس اقبال، تهران، کتابفروشی اسلامیه، چاپ اول.
۶. بلعمی، ابوعلی محمد، (۱۳۸۵)، *تاریخ بلعمی*، تصحیح محمد تقی بهار، به کوشش محمد پروین گنابادی، تهران، زوار، چاپ سوم.
۷. بیرشک، احمد، (۱۳۷۳)، *گاهنامه‌ی تطبیقی سه هزار ساله*، تهران، بنیاد دانشنامه بزرگ فارسی، چاپ دوم.
۸. بیرونی، ابوریحان، (۱۳۸۶)، *آثار الباقیه*، ترجمه‌ی اکبر دانسرشت، تهران، امیر کبیر، چاپ پنجم.
۹. بیکرمان، (۱۳۸۱)، «گاهشماری»، *تاریخ ایران (از سلوکیان تا فروپاشی ساسانیان)*، پژوهش دانشگاه کمبریج، گردآورنده: دکتر احسان یارشاстр، ترجمه‌ی حسن انوشه، تهران، امیر کبیر، چاپ سوم، جلد سوم (قسمت دوم)، صص ۱۸۹-۲۰۴.
۱۰. پژوم شریعتی، پرویز، (۱۳۷۸)، *دانستان آفرینش و تاریخ پیشدادی و کیانی در باورهای کهن ایرانی*، تهران، هونام، چاپ اول.
۱۱. تفضلی، احمد، (۱۳۷۶)، *تاریخ ادبیات ایران پیش از اسلام*، به کوشش دکتر ژاله آموزگار، تهران، سخن، چاپ اول.
۱۲. نطالی، حسین بن محمد، (۱۳۷۲)، *شاهنامه‌ی کهن* (پارسی تاریخ غرالسیر)، پارسی گردان سید محمد روحانی، مشهد، دانشگاه فردوسی، چاپ اول.
۱۳. جنیدی، فریدون، (۱۳۷۴)، *زندگی و مهاجرت آراییان بر پایه‌ی گفتارهای ایرانی*، تهران، بنیاد نیشابور، چاپ دوم.
۱۴. حسینی قزوینی، شرف الدین فضل الله، (۱۳۸۳)، *المعجم فی آثار ملوک العجم*، به کوشش احمد فتوحی نسب، تهران، انجمن آثار و مفاخر فرهنگی، چاپ اول.
۱۵. خالقی مطلق، جلال، (۱۳۸۱)، «اهمیت شاهنامه فردوسی»، سخن‌های دیرینه، به کوشش علی دهباشی، تهران، افکار، چاپ اول، صص ۹۷-۱۱۰.
۱۶. _____، (۱۳۸۱) (الف)، «بدیمه سرای شفاهی و شاهنامه»، *جستارهای شاهنامه شناسی و مباحث ادبی*، دکتر محمود امیدسالار، تهران، بنیاد موقوفات دکتر محمود افسار، چاپ اول، صص ۱۵۳-۱۶۶.
۱۷. خواندمیر، (۱۳۸۰)، *تاریخ حبیب السیو*، زیر نظر دکتر دیرسیاگی، تهران، خیام، چاپ چهارم.
۱۸. دریایی، تورج، (۱۳۸۴)، *شاهنشاهی ساسانی*، ترجمه‌ی مرتضی ثاقب فر، تهران، قفس، چاپ دوم.
۱۹. دینوری، ابوحنیفه احمد، (۱۳۸۴)، *اخبار الطوال*، ترجمه‌ی دکتر محمود مهدوی دامغانی، تهران، نی، چاپ ششم.

۲۰. ریاحی، محمدامین، (۱۳۷۵)، فردوسی، تهران، طرح نو، چاپ اول.
۲۱. زریاب خوبی، عباس، (۱۳۸۶)، «ساسانیان»، بزم آورده دیگر، به اهتمام دکتر سید صادق سجادی، تهران، مرکز دایرة المعارف بزرگ اسلامی، چاپ اول، صص ۲۲-۱۱۲.
۲۲. زرین کوب، روزبه، (۱۳۸۳)، «بهرام چوبین»، دایرة المعارف بزرگ اسلامی، تهران، مرکز دایرة المعارف بزرگ اسلامی، چاپ اول، ج ۱۳، صص ۱۴۴-۱۴۷.
۲۳. _____، (۱۳۸۳)، «بهرام گور»، دایرة المعارف بزرگ اسلامی، تهران، مرکز دایرة المعارف بزرگ اسلامی، چاپ اول، ج ۱۳، صص ۱۵۱-۱۵۳.
۲۴. زرین کوب، عبدالحسین، (۱۳۸۲)، تاریخ مردم ایران (ایران قبل از اسلام)، تهران، امیر کبیر، چاپ هشتم.
۲۵. _____ و روزبه زرین کوب، (۱۳۸۱)، تاریخ ایوان باستان (۴): تاریخ سیاسی ساسانیان، تهران، سمت، چاپ دوم.
۲۶. سر کارانی، بهمن، (۱۳۸۷)، «بنیان اساطیری حمامه‌ی ملی ایران»، سایه‌های شکار شده، تهران، قطره، چاپ اول، صص ۷۱-۱۱۲.
۲۷. شیمان، کلاوس، (۱۳۸۴)، مبانی تاریخ ساسانیان، ترجمه‌ی کیکاووس جهانداری، تهران، نشر و پژوهش فرزان روز، چاپ اول.
۲۸. صفا، ذبیح‌الله، (۱۳۶۳)، حمامه سرایی در ایران، تهران، امیر کبیر، چاپ چهارم.
۲۹. طبری، ابو‌جعفر محمد، (۱۳۸۴)، تاریخ الرسل والملوک (بخش ایران از آغاز تا سال ۱۳ هجری)، ترجمه‌ی صادق نشأت، تهران، علمی و فرهنگی، چاپ دوم.
۳۰. طوسی، محمد بن محمود، (۱۳۸۲)، عجایب المخلوقات و غرایب الموجودات، به اهتمام منظه‌ر ستوده، تهران، علمی و فرهنگی، چاپ دوم.
۳۱. فانی، کامران، (۱۳۸۱)، «مروری بر تاریخ و گرایش‌های استعوده شناسی در ایران»، (گفت و گو)، کتاب ماه هنر، شماره‌ی ۵۲، آذر و دی، صص ۱۴-۲۳.
۳۲. فرای، ر.ن. (۱۳۸۳)، «تاریخ سیاسی ایران در دوره‌ی ساسانیان»، تاریخ ایوان (از سلوکیان تا فروپاشی دولت ساسانیان)، پژوهش دانشگاه کمبریج، گردآورنده: دکتر احسان یارشاطر، ترجمه‌ی حسن انشاد، تهران، امیر کبیر، چاپ چهارم، جلد سوم (قسمت اول)، صص ۲۱۷-۲۷۶.
۳۳. فرخی، ابوالحسن علی، (۱۳۸۵)، دیوان، به کوشش دکتر سید محمد دیرسیاقی، تهران، زوار، چاپ هفتم.
۳۴. فردوسی، ابوالقاسم، (۱۳۶۸)، شاهنامه، تصحیح دکتر جلال خالقی مطلق، دفتر یکم، تهران، روزبهان، چاپ اول.
۳۵. _____، (۱۳۸۴)، شاهنامه، تصحیح دکتر جلال خالقی مطلق با همکاری دکتر محمود امیدسالار، دفتر هشتم، نیبورک، بنیاد میراث ایران، چاپ اول.
۳۶. _____، (۱۳۸۶)، شاهنامه، تصحیح دکتر جلال خالقی مطلق با همکاری ابوالفضل خطیبی، دفتر هفتم، نیبورک، بنیاد میراث ایران، چاپ اول.
۳۷. _____، (۱۳۸۶)، شاهنامه، تصحیح دکتر جلال خالقی مطلق، دفتر هشتم، نیبورک، بنیاد میراث ایران، چاپ اول.

۳۸. قزوینی، زکریا محمد بن محمود، (۱۳۷۳)، آثار البلاط و اخبار العباد، ترجمه با اضافات از: جهانگیر میرزا قاجار، به تصحیح و تکمیل میرهاشم محدث، تهران، امیرکبیر، چاپ اول.
۳۹. کریستن سن، آرتور، (۱۳۸۳)، داستان بهرام چوپین، ترجمه منیزه احمدزادگان آهنی، تهران، طهوری، چاپ اول.
۴۰. _____، ایران در زمان ساسانیان، ترجمه رشید یاسمی، ویراستار دکتر حسن رضایی باغ بیدی، تهران، صدای معاصر، چاپ چهارم.
۴۱. گردبیزی، ابوسعید عبدالحق، (۱۳۸۴)، زین الاخبار، به اهتمام دکتر رحیم رضازاده ملک، تهران، انجمن آثار و مفاخر فرهنگی، چاپ اول.
۴۲. ماهیار نوابی، بحسی، (۱۳۵۷)، «روز مرگ یزدگرد شهریار و درازای پادشاهی او»، شاهنامه شناسی، تهران، بنیاد شاهنامه، چاپ اول، صص ۳۸-۴۳.
۴۳. مجمل التواریخ و القصص، (۱۳۸۳)، تصحیح ملک الشعراei بهار، تهران، دنیای کتاب، چاپ اول.
۴۴. مستوفی، حمدالله، (۱۳۶۴)، تاریخ گزیده، به اهتمام دکتر عبدالحسین نوابی، تهران، امیرکبیر، چاپ سوم.
۴۵. مسعودی، ابوالحسن علی، (۱۳۷۰)، مروج الذهب، ترجمه ابوالقاسم پائیزده، تهران، علمی و فرهنگی، چاپ چهارم.
۴۶. _____، (۱۳۸۱)، التنبیه والاشراف، ترجمه ابوالقاسم پائیزده، تهران، علمی و فرهنگی، چاپ سوم.
۴۷. مسکویه الرازی، ابوعلی، (۱۳۶۶)، تجارب الامم، حققه و قدم له الدکتور ابوالقاسم امامی، الجزء الاول، طهران، سروش، الطبعه الاولی.
۴۸. مقدسی، مطهر بن طاهر، (۱۳۷۴)، آفروینش و تاریخ، ترجمه و تعلیقات دکتر محمدرضا شفیعی کدکنی، تهران، آگه، چاپ اول.
۴۹. منفرد، افسانه، (۱۳۸۶)، «بهرام»، دانشنامه جهان اسلام، تهران، بنیاد دایرالمعارف اسلامی، چاپ دوم، ج ۴، صص ۷۸۳-۷۸۸.
۵۰. میرخواند، (۱۳۸۰)، تاریخ روضة الصفا فی سیرۃ الانیا و الملوك و الخلفاء، تصحیح جمشید کیانفر، تهران، اساطیر، چاپ اول.
۵۱. بنی، ابوالفضل، (۱۳۸۵)، گاهشماری در تاریخ، تهران، سمت، چاپ سوم.
۵۲. نظامی، جمال الدین الیاس، (۱۳۷۸)، کلیات خمسه (بر اساس نسخه وحید دستگردی)، تهران، علم، چاپ سوم.
۵۳. نولدکه، نسودور، (۱۳۸۷)، تاریخ ایرانیان و عرب‌ها در زمان ساسانیان، ترجمه عباس زریاب، تهران، پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی، چاپ دوم.
۵۴. نهایة الارب فی اخبار الفرس و العرب، (۱۳۷۵)، تصحیح محمد تقی دانش پژوه، تهران، انجمن آثار و مفاخر فرهنگی، چاپ اول.
۵۵. یعقوبی، ابن واضح، (۱۳۷۴)، تاریخ یعقوبی، ترجمه محمد ابراهیم آیتی، تهران، علمی و فرهنگی، چاپ هفتم.

56. Bivar, A.D.H,(2000), ((The Role of Allegory in the Persian Epic)), Bulletin of the Asia Institute, vol 14, pp. 19-26.
57. Klima, O, (1989), ((Bahrâm V Gôr)), Encyclopaedia Iranica, edited by Ehsan Yarshater, New York, vol 3, p.518. 58.Morony, M, (1997), ((Sâsânids)), The Encyclopaedia of Islam, E.J.Brill. Leiden. Vol 9. pp.70-83.
59. Omidsalar, Mahmoud, (2001), ((Notes on Some Women of the Shahnama)), Nâme-ye Iran-e Bâstân, vol 1, Spring and Sumer, pp.23-48.
60. Shapur Shahbazi, A, (1989), ((Bahrâm VI Čobin)), Iranica, vol 3, p.521.
61. _____, (1990), ((On the X'adây- Nâmag)), Acta Iranica (Papers in Honour of Prof Ehsan Yarshater), 30, Leiden, pp.208-229.
62. _____, (2004), ((Hormozd IV)), Iranica, vol 12, pp.466-467.
63. _____, ((Sâsâniân Dynasty)), Iranica, (forthcoming)^۱



مرکز تحقیقات تاریخ علوم و فلسفه

۱. این مدخل از مداخل دانشنامه ایرانیکاست که پیش از ترتیب چاپ قبایلی مجلدات آن تالیف و در پایگاه اینترنیتی این دایرة المعارف به نشانی: www.iranica.com گذاشته شده است.
www.noormags.ir



مرکز تحقیقات کمپویز علوم اسلامی