

هفته در ایران قدیم

پژوهشی در هفت پیکر نظامی و نوشه‌های مانوی

بدرالزمان قریب

در میان شاعران ایران، نظامی گنجه‌ای از محدود شاعرانی است که رابطه روزهای هفته را با هفت سیاره، در منظومه هفت پیکر، منعکس کرده است.^۱ در هفت پیکر، بهرام گور، پادشاه ساسانی، هفت گنبد، به تقليد هفت فلك، برای هفت بانوی خود می‌سازد.^۲

۱) تاریخ تولد نظامی را بین ۵۳۴ و ۵۴۰ وفات او را بین ۵۹۹ و ۶۰۲ نوشته‌اند. مسعود سعد سلمان، از شاعران پارسی گوری، قبل از نظامی، درباره نام ماهها، روزهای ماه و روزهای هفته و نسبت آنها به سیارات هنگانه قطعاتی سروده است. در مورد روزهای هفته، نام روز و نسبتش به سیاره را در مصraig اول (و یک جا در «صرای دوم» آورده، اما درباره خواص این سیارات و رنگ آنها مطلبی نکته است:

یکشنبه است و دارد نسبت به آفتاب

دوشنبه است که دارد میزاج ماه ای ماه

سهشنبه بد مریغ دارد نسب (و در مصraig دوم مریغ را به باده سرخ تشییه کرده است).

چهارشنبه بُنا نوبتِ عطاره راست

پاشد ای روی و موی و خوی تو خوب پنجشنبه به مشتری منسوب

آدیسه میزاج زهره دارد چون آمد لهر و شادی آرد

زحل والی شیبه است ای نگار

از شاعران دیگر، سوابی غزنوی، در منظومه سیر العباد، قطعاتی درباره خواص سیارات سروده، اما راجع به نسبت آنها به روزهای هفته مطلبی ذکر نکرده است.

۲) نظامی، در مقدمه منظومه، اقامت بهرام نوجوان را (مفصول بهرام پنجم ساسانی ملقب به بهرام گور ۴۲۰-۴۴۰ م است) در حیره و گشادن در خزانه‌ای که همیشه بسته بود در قصر خورنق و دیدن صورت هفت پیکر را شرح می‌دهد.

مهندس او استاد نجومی^۳ است که ظاهراً شاگرد معمار معروف، سنم‌مار، بود. وی تصمیم می‌گیرد با ساختن هفت‌گنبد، که با هفت ستاره هم‌رنگ و هم آهنگ است، شاه را از گزند زمان و بیم اختران دور دارد:

نسبتی گیوم از سپه‌ر بلند که نیارد به روی شاه گزند

این اقدام مهندس‌خان را اختربین برای آن است که شاه، در نگارخانه خاک، ز اختران فلک ندارد باک.^۴ او عقیده دارد که هرگاه با دانش خود رابطه هفت‌اشتر را با رنگ و پیزه هریک از آنها و نیز پیوند نزدیک هر روز هفته را با هفت‌اشتر دریابد و بتواند برای هر هفت همسر شاه گنبدی به قیاس کشور و ناحیه‌ای که از آن برخاسته‌اند بسازد و شاه هر روز هفته را به طبع آن روز و ستاره با آن بانو به سر برد، از آسیب و چشم بد در امان خواهد بود.^۵

→ خانه‌ای دید چون خزانه کنج چشم بیننده زو جواهرستنج

در این خانه، نقش هفت دختر را منسوب به هفت کشور دید که نام هریک بر دیوار نقش شده بود:

دختر رای هند قصورگ نام پیکری خوب تر ز ماء تمام

دختر خاقان به نام پیمائاز فستنه لمبستان چین و طراز

دختر خوارزم شاه فائزیری کشن خرامی به سان کبک دری

دختر سقلاب شاه قسرین نوش ژرک چینی طراز رومی پوش

دختر شاه مغرب آفریسون آفتابی چو ماء روزافزوون

دختر کسری ز نسلی کیکاووس دومشی نام و خوب چون طاوس

در میان هفت‌پیکر و در مرکز توجه آن، هفت بُت، نقش جوانی بود به نام بهرام:

بر نسوشه دسبیر پیکر او نام بهرام گور بر سر او

۳) از طبیعی و هندسی و نجوم همه بر دست او چو مهره موم

۴) هانزی گرین این هفت‌پیکر نظامی را با اصنام سیعه منسوب به بلیباس حکیم مقایسه می‌کند. در اصنام سیعه، هفت صنم از هفت فلز ساخته شده بود به منزله کاهنی که در برابر محراب سیارات سیعه ستایش می‌گردند (نقل از معین، ۱۳۳۸، ص ۱۳۹).

۵) هفت کشور نماد جهان ساخته شده قدیم است و این هفت دختر، که کشورشان هر کدام با یکی از هفت سیاره ربط دارد، چه بسا نماد آسمان زیرین باشند.

شاید این داستان، به صورت نمادین، اسطوره‌ای را نقل می‌کند که فرمانروای هفت‌کشور می‌تواند فرمانروای عالم مادی باشد. در متون مانوی؛ یکی از عنوان‌های معرفه‌ردد (روح زنده) که خالق جهان مادی است «هفت‌کشور خدای» سخنی *wxt' ptky spyy* (HENNING 1948, p.311) است. معرفه‌ردد به کمک شش پرسن – مائید (اطلس)، دیس‌پد (الماس نور)، زَلَّبَد (شهریار درخشش: واده‌رام بزد)، دَمِيد (نگهدارنده شکوه)، پَهْرَگَبَد (شهریار افتخار)، بَنَدِكَ (ایزد خروش) (BOYCE, 1975, p.9) و به یاری مادر قنگنگی، افلاک را از آسیب دیوان و نیروی شیطانی سیارات نگه می‌دارد. متون سغدی افلاک او را *Višparkar* («آفریننده همه چیز») نیز می‌خوانند و اوست که دوازده برج فلکی را، همراه هفت سیاره، فرمانروای جهان آمیختگی می‌کند و این دو نیرو را متناظل هم قرار می‌دهد (HENNING 1948, pp.312-313).

سخن ستاره‌شناس:

وان چنان است کز گزارش کار
رنگ هر گندی جداگانه
خوش تر از رنگ هر صنم خانه
چون، طبق داستان نظامی، بهرام گور دختران هفت پادشاه را، هر کدام نماد کشوری و
ناحیه‌ای، در عقد داشت

هر یکی را ز کشوری علم است
همست هر کشوری به رکن و اساس
و بر هر روز هفته یکی از سیارات فرمانروایی می‌کند،
هفته را بی صداع گفت و شنید
شاه به مهندس ستاره‌شناس اجازه ساختن هفت گند را می‌دهد و کاخی با هفت گند سر
به آسمان می‌کشد:

در چنان بیستون هفت ستون
بر کشیده بین صفت پیکر
بهرام هر روز هفته به گندی می‌رود و جامه هم رنگ خانه می‌پوشد—خانه‌ای که رنگ آن
با رنگ اختر آن روز هفته هم آهنگی دارد:

رنگ هر گندی ستاره‌شناس
چنان که گند سیاه با کیوان (زحل) هم آهنگی دارد:
گندی کو ز قسم کیوان بود در سیاهی چو مشک پنهان بود
و گند زرد با خورشید:

وان که از آفتاب داشت خبر
دانست سرسیزی ز طالع شاه
گند قمر با مریخ (بهرام):

وان که مه کرد سوی برجش راه
گوهر سرخ بود در کارش
بود پیروزه گون ز پیروزی
وان که بود از عطاردش روزی
گند صندلی با مشتری (اورمزد):

صندلی داشت رنگ و پیرایه
وان که بودش ز مشتری مایه

گبید سفید با زهره (ناهید):

وان که از زیب زهره یافت نزید
برد رویش چو روی زهره سفید^۶
و، بدین سان، بهرام هفت گبید برای هفت بانو داشت و هر دختر را در انتخاب آن مختار
گذاشت:

کرده بر طبع هفت سیاره
گبیدی را ز هفت گبید جای
هفت گبید درون آن باره
کرده هر دختری بدرنگ و بدرای
روز شنبه بهرام به گبید سیاه می‌رود:

شیشه زد در سرای عباسی
پیش بانوی هند شد به سلام
روز شنبه ز دیر شماستی
سوی گبید سرای غالیه فام

رابطه روز (شنبه)، رنگ گبید (سیاه)^۷، نام سیاره (کیوان) که در ایات پیش ذکر شد) و
بانوی گبید، دختر پادشاه هند، کاملاً مشخص است.^۸

روز یکشنبه بهرام به گبید زرد می‌رود:
روز یکشنبه آن چراغ جهان
زیر زر شد چو آفتاب نهان
چام زر بر نهاد چون خورشید
زر فشانان به زرد گبید شد^۹

(۶) از شعرای بعد از نظامی امیرخسرو دهلوی در منظومه هشت بهشت، که در سال ۵۷۰/۱۳۰۲ م سر زده از روزهای هفتاد، سیاره‌های هنگانه و نسبت رنگ‌ها سخن گفته است. بدین سان:

آنک نو شد ز شنبه آیینش
چون زحل بست رنگ مشکینش
وان که یکشنبه اش رساند نوید
عقرانیش کرد چون خوردشید
وانک بود اندرو دوشنبه راه
ساخت ریحانیش به گونه ساه
وانک نو گشتن از سه شنبه نام
کرد گلستان گوشنیش چون بهرام
وانک نسبت به چهارشنبه داشت
رنگ تیرش بشفن تیره نگاشت
کرد چون شتریش صندل سود
وانک ز آدینه داشت معدوری
رنگ دادش چو زهره کافوری
(امیرخسرو دهلوی، هشت بهشت، با تصحیح و مقدمه جعفر افتخار، مسکو ۱۹۷۲، ۷۷۸-۷۷).

(۷) دیر شماستی و سرای عباسی، هردو، اشاره به رنگ سیاه دارند، چه سیاه هم رنگ عباسیان است و هم رنگ
جامه راهبان و کشیشان مسیحی.

(۸) در جای دیگر، شاعر این بانو را نوبهار کشمیری می‌خواند.

(۹) امیرخسرو دهلوی: ایوان زرد
روز یکشنبه آن ستاره روز شد در ایوان زرد بزم افروز
در هشت بهشت، از بانوی نیروزی سخن رفته و داستان او در خراسان می‌گذرد

رابطه روز (یکشنبه)، رنگ گبند (زرد)، نام سیاره (خورشید)، که با نماد آن آفتاب (در ایات قبل) ذکر شده، مشخص است. اما کشور بانوی گبند، که با وصف «رومی عروس چینی ناز» آمده، نام برده نشده است. چون داستان بانو در عراق می‌گذرد و ایران بیشترین امتیاز را برای منسوب بودن به کشور خورشید دارد و، افزون بر آن، جمشید، شاه اسطوره‌ای ایران، و جام از نمادهای او در ادبیات فارسی است، احتمالاً این بانو ایرانی است.^{۱۰} شاعر در جایی این دختر را از تزاد کیان و در جایی دخت کسری زنسل تیکارس می‌خواند.^{۱۱}

روز دوشنبه بهرام به گبند سبز می‌رود:

چون که روز دوشنبه امده شاه
چتربار خوش بز کشید به ماه
شند بر افراد ختنه چو سبز چران
سبز در سبز چون فرشته باغ
رخت را سوی سبز گبند برد

رابطه روز (دوشنبه)، رنگ گبند (سبز)، نام سیاره (ماه) مشخص است. اما کشور بانوی گبند صریحاً ذکر نشده است. چون داستان بانو در روم می‌گذرد، ممکن است بانو رومی باشد. شاعر او را خردمند سرو سپوارنگ می‌نامد.^{۱۲}

روز سهشنبه بهرام به گبند سرخ می‌رود:

شاه ب هر دو کبرد همچنانی
روز بهرام و رنگ پهلوانی
سرخ در سرخ زیوری برخاست
اصبع گه سوی سرخ گبند تاخت
بانوی سرخ روی سقلابی ان به رنگ آتشی به اطف آپسی

رابطه روز (سهشنبه)، ناف هفتاد مکر سهشنبه بود، که در مصراع قبل شاعر به آن اشاره کرده^{۱۳}، رنگ گبند (سرخ)، نام سیاره (بهرام) که در ایات پیشین به صورت مریخ آمده) و بانوی گبند که از سقلاب است^{۱۴} مشخص است. از طرف دیگر، داستان بانو در ولایت روس

^{۱۰} بانوی سرمه سرمه که زادگاه مهر سرزمین ایران بود است.

^{۱۱} بهرام هشت خرس را هفت کشور آورده و این کشورها صریحاً در ابتدای داستان نام برده شده‌اند؛ دختری از زادگیان، دختر خلق (احتبالاً چین یا ترکستان)، دختر قیصر روم، دختر شاه سقلاب، دختر رای هندوستان، دختر شاه خوارزم و دختر شاه مغرب. دختر ایرانی از تزاد کیان است. پدری ندارد. هم‌گوهر و هم‌تزاد شاد است.

^{۱۲} امر حسره، در هشت پیشست. بانوی گبند سبز (اریانی) را سقلابی می‌داند و بانوی گبند شمعی را رومی.

^{۱۳} جانب اینکه بهرام در فصل زمستان و ماه دی به گبند سرخ می‌رود. تایید این علم رابطه‌ای به کشوهای سرد سبز داشته باشد.

می‌گذرد^{۱۲} که تردیدی در هویت او باقی نمی‌گذارد. نظامی، در مصراج روز بهرام و رنگ بهرامی، نه تنها نام روز را گفته بلکه پیوند ریشه‌ای نام بهرام و سیاره مریخ (بهرام) و رنگ آن را با هوشیاری و زیبایی بیان کرده است. روز چهارشنبه بهرام به گند بآبی می‌رود:

گشت پیروزه گون سواو سپهر	چهارشنبه که از شکوفه مهر
شاه را شد ز عالم افروزی	شاه را شد ز عالم افروزی
شد به پیروزه گند از سر ناز	شد به پیروزه گند از سر ناز

رابطه روز (چهارشنبه)، رنگ گند (پیروزه گون)، نام سیاره (عطارد که قبلًاً ذکر شده^{۱۳}) من شخص است. اما کشور بانو در متن نیامده است. داستان بانو در مصر می‌گذرد و، چون یکی از همسران بهرام از مغرب است (کس فرستاد سوی مغرب شاه/ بازِ مغربی و افسر و گاه/ دخت او نیز در کنار آورد...)، احتمال دارد که این بانو از شمال افریقا، مغرب، مصر یا شامات باشد.^{۱۴}

روز پنجشنبه بهرام به گند صندلی می‌رود:

روز پنجشنبه است روزی خوب	وز سعادت به مشتری منسوب
بر نمودارِ خاکِ صندل فام	صندلی کرد شاه جام و جام
آمد از گند بکبود برون	شد به گند سرای صندل گون

رابطه روز (پنجشنبه)، رنگ گند (صندل گون)، نام سیاره (مشتری) و کشور بانو نیز

(۱۴) در هشت بهشت امیر خسرو دهلوی:

رنگ گلنار بست بر خورشید	در سه شنبه که صبح لعل و سید
گشت گلنار گون به جام و جام	شاه بهرام گور چون بهرام
بود پیروزه گون ز پیروزی	و بانوی گند قرمز را تاتاری می‌خواند.

(۱۵) در هشت بهشت، گند بنشش و قبای بنشش برقلمون:

سرغ صبح از بنشش زار هوا	چارشنبه که بر کشید هوا
به لباس عطاردی فیروز	خواست گردد شه سرپرادر
رفت در گند بنشش درون	با قبای بنشش برقلمون
	ماه رومی گشاد از ابرو چین
	بانو رومی است و داستان او هم در دیار فرنگ می‌گذرد.

(۱۷) مقایسه شود با مسعود سعد سلمان:

پنجشنبه به مشتری منسوب	باشد ای روی و موی و خوی تو خوب
------------------------	--------------------------------

مشخص است. در متن، صریحاً نام چین و بانوی تنگ چشم ذکر شده است:

باده خور شد ز دست لعبت چین^{۱۸}

یا

شاه از آن تنگ چشم چین پرورد

یا

بانوی چین ز چهره چین بگشاد

وز رطب جوی انگیین بگشاد
شاعر، در بیت آخر، با مهارت یکی از صنایع بدیعی را به کار برده است.
روز آدینه بهرام به گند سپید می‌رود:

روز آدینه کاین مقرنس بید

شاه با زیور سپید به ناز

زهره بر برج پنج اقلیمش^{۱۹}

رابطه روز (آدینه)، رنگ گند (سپید) و نام سیاره (زهره) مشخص است؛ اما کشور بانو ذکر نشده است. در میان هفت همسر بهرام، بانویی از خوارزم نام برده می‌شود:

قادش رفت و خواست از خوارزم دخترِ خوب روی درخور بزم

به احتمال زیاد، بانوی گند سپید از خوارزم است. شاعر این بانو را به

جان نواز دل داده شبنشین سپیده دم زاده

توصیف می‌کند که شاید مقصود او از ترکیب سپیده دم زاده مشرق ایران باشد.^{۲۰}

رابطه نزدیکی که در منظمه هفت پیکر میان روزهای هفته و سیارات منظمه شمسی مشاهده می‌شود، از دوران باستان، در میان اقوامی که هفته واحد زمانی آنها بوده کم و

(۱۸) در هشت بیشتر، بانوی گند صندلی بت عراقی زاد است.

(۱۹) ظاهراً بانوی گند سفید دختر پادشاه اقلیم هفتم است؛ چون روز آدینه، که متعلق به ناهید و آخر هفته است، بهرام به گند سفید می‌رود. اما، در متون نجومی پهلوی، این کیوان است که سرور و فرمانروای اقلیم هفتم است و نه ناهید. نظامی نیز زهره را در برج اقلیم پنجم قرار داده است.

(۲۰) روزی که بهرام به گند سفید می‌رود، شاعر نامی از ختن می‌برد:

تائوز بر ختن طلاهه زنگ شه ز شادی نکرد میدان تنگ

ختن، همانند خوارزم، در مشرق ایران واقع شده و این بیت شاید به زیان ایما اشاره به هویت بانوی اقلیم هفتم کند. در هشت بیشتر، امیر خسرو دهلوی نیز بانوی گند کافوری را خوارزمی می‌داند:

روز آدینه کز خزانه نور سر بر و زد شمامه کافور

کرد بهرام با هزار امید جامه کافور فام چون ناهید

بر لطافت نگار خوارزمی کسرد ترتیب رونق بزمی

بیش وجود داشت و بهترین گواه هم‌نامی روزهای هفته با این سیارات در اغلب زبان‌های اروپایی است. اما نخستین شواهد آن را در ایران باید در نوشه‌های مانویان یافت. در ایران پیش از اسلام، به‌ویژه ایران زرده‌شی، هفته واحد زمان نبود. واحد زمان ماه و روز بود و هر روز ماه به‌نام ایزدی خوانده و تاریخ هر رویداد با ذکر نام ماه و نام روز مشخص می‌شد؛ مثل ماه فروردین روز خرداد، روز تولد زرده‌شی (در متون پهلوی). افزون بر این، ایرانیان روزهای ماه را به چهارگروه تقسیم می‌کردند و هر گروه با نام خدا، اهورمزدا یا دادر (هرمزد، دی / دزو)، آغاز می‌شد. گروه اول شامل نام امشاسب‌دان؛ گروه دوم نام ایزدان نماد نیروهای طبیعی، مثل آذر، آب، خور، ماه، تیر (به استثنای گوش که آن هم با ماه بی‌رابطه نیست)؛ گروه سوم و چهارم نام ایزدانی که بیشتر نماد قواری روحانی و معنوی انسان‌اند (که در میان آنها نیز استثنا وجود دارد مثل آسمان و زمین). اما روزهای این چهارگروه، که در ماه سی روزه ثبت شده‌اند، یکسان نیستند. دو گروه اول، هریک، هفت روز و دو گروه دوم، هریک، هشت روز دارند. این تقسیم‌بندی، که با هفتۀ هفت‌روز بابلی قدیم و امروزی ما فرق کلی دارد، هنوز در تقویم زرده‌شی پایدار مانده است.

در کتبه‌های فارسی باستان، نام ماه و تعداد روز سپری شده از ماه را تاریخ‌گذاری کرده‌اند.^{۲۱} مثلاً تاریخ قیام داریوش علیه گثوماته مغ «ده روز گذشته از ماه باگیادیش» بود. جملة فارسی باستان چنین است:

bāgayādaīš māhyā daθā^{۲۲} raucabīš ḥakatā āha.

(۲۱) ظاهراً، در زمان داریوش که کتبه بیستون نوشته شد، ماه‌ها به نام ایزدان خوانده نمی‌شدند (به استثنای ماه هفتم و نهم که یکی منسوب به ایزد مهر و دیگری به ایزد آذر است و این هم در صورتی که تحلیل ریشه‌شناسختی آنها درست باشد). آین خواندن ماه‌ها و روزها به نام ایزدان احتمالاً از زمان خشیارشا و یا بعد از او (اردشیر اول) با اقتباس از گاهنامه مصری رواج یافت. مصریان باستان نیز هر روز ماه را به نام خدایی منسوب می‌کردند. مبدأ اختیار سال رسمی جدید یا سال زرده‌شی باید در اواسط دوره هخامنشیان (حدود ۴۴۱ قم) باشد؛ اما نام روزها باید در دوره جدیدتر اتخاذ شده باشد.

(۲۲) قدیم‌ترین مأخذ نام روزهای ماه بستان ۱۶ اوستاست. (Boyce II,245; HENNING, JRAS 1944, p.134) در گاهنامه سغدی، نام ماه‌ها به هشت قدمی باقی مانده که شباهتی به نام ماه‌ها در متون پهلوی و فارسی ندارد. اما نام روزها همانند روزهای تقویم زرده‌شی منتها در هشت زبان سغدی است. ← جدول «نام روزهای ماه در سغدی».

(۲۳) در جمله فارسی باستان، عدد ده رقمی نوشته شده است. با مقایسه *dasa* اوستایی و با توجه به تحول آوابی فارسی باستان ^θ<8>، این عدد رقمی را *daθa* می‌خوانیم.

باگیادیش، در تطابق با گاهنامه بابلی، ماه هفتم سال است. به نظر من رسید که *baga* باید صورت دیگری از واژه *baga* در معنای عام «خدا» و در معنای خاص «ایزد میثرا» و نام ماه هفتم متعلق به ایزد مهر باشد.^{۲۲}

تنها گروهی از ایرانیان که غیر زردشتی بودند با هفته آشنایی داشتند و این، به ویژه، در میان مانوبان و نوشهتهای آنان مشاهده می‌شود. مانی (۲۶۷-۲۱۶) در ایران غربی، که نواحی بین النهرين را در بر می‌گرفت، بزرگ شد و با فرهنگ آسیای غربی زمان خود، که تلفیقی از فرهنگ بابلی و سریانی و یونانی بود، آشنایی کامل داشت و چندین کتاب به زبان سریانی نوشت.

آیین مانی، از نظر بنیادی، متأثر از نوعی ثنویت زردشتی و، به ویژه، زروانی است؛ اما عناصر سازنده آن مأخذ از آیین غنوی (gnosticism) است که با بعضی از عقاید رمزی یهودی-مسیحی قرن‌های نخستین میلادی تلفیق شده است.

مانوبان هفته را در سنت دینی خود حفظ کرده‌اند، به ویژه، در متونی که از روزه‌های مانوی (HENNING 1945, pp.146-164) سخن رفته، روزه‌های هفته را نام بردۀ‌اند.

روزه‌های مانوی با گاهنامه قمری-شمسي تنظیم شده بود.

به گفته ابن ندیم، مؤلف الفهرست، وضع روزه‌های مانوی با اهلۀ قمر و موقعیت خورشید در منطقه البروج ثبیت می‌شد. در واقع، مانوی‌ها هم سنت گاهشماری قدیم ایرانی و هم سنت آسیای غربی (بابلی / سامی) را رعایت کرده‌اند و در متون مانوی، افزون بر گاهنامه روز و ماه، گاهنامه دیگری که هفته را نشان می‌دهد نیز وجود

(۲۲) هنینگ آن را، به دلیل بلندبودن مصوّت، با واژه «پاغ» مقایسه می‌کند. (HENNING 1944, p.134, note 3) مری بویس (1945-17) در همه جا *baga* را نامی دیگر برای *Varuna* می‌شمارد. بویس *baga* را ایزد محظوظ ایرانیان غربی به ویژه مادی‌ها می‌داند. به نظر او، مردم ایران غربی او را به نام خدای توزیع کننده بخت *Baga* یا به نام کلی *Ahura* می‌نامیدند و مردم اوستایی او را *Apam-Napat* می‌خواندند (Ibid, p.305).

نام سعدی ماه هفتم فتفکان است به نام *baga* که، هرگاه آن را ایزد مهر بدانیم، به نام *Mithra* و، اگر عنوان *Varuna* بدانیم، به نام این ایزد اهورایی هندو ایرانی است. اما، از آن جا که *Baga* نام ایزد توزیع کننده بخت هندوارانی نیز هست، این نام می‌تواند در اصل نام او باشد که در دوران بعد خوشکاری او با میثرا (ایزد پیمان) تلفیق شده است. هنینگ، در متن سعدی «عقدنامه ازدواج»، که در میان استناد کرده مغ پیدا شده، نام *Baga* را که با حرف عطف با نام *Mithra* پیوسته است و در سوگندنامه ازدواج دو طرف به آنها قسم می‌خورند، ایزدی غیر از میثرا می‌داند (HENNING 1965, pp.248-250). نظریه هنینگ اکنون رد شده است. (— یادداشت ۱)

داشت^{۲۲}. در متون سغدی مانوی، روزهای هفته گاه به صورت شنبه، یکشنبه، ...، آدینه و گاه به نام سیارات هفتگانه نوشته می‌شد.

نام‌گذاری شنبه، یکشنبه، ...، آدینه، به احتمال، از مانویان ایران وام گرفته شده بود؛ چه، در متون فارسی میانه و پارتی مانوی نیز، شواهدی دارد. اما، نام‌گذاری هفته به نام هفت سیاره (هفتة سیاره‌ای) ویژگی متون سغدی است. ترکیب جالب گاهنامه سغدی با استفاده از نام امشاسپندان و ایزدان برای روزهای ماه و نام سیارات برای روزهای هفته در چند متن مشاهده می‌شود.

نخستین کسی که از ماهها و روزهای سغدی نام برد ابوریحان بیرونی است. در فهرست بیرونی، نام ماههای سغدی (به استثنای فکان و شاید آبانج) با نام ایزدان تقویم زردشتی مربوط نیست. اما نام روزها با تقویم زردشتی کم‌ویش تطابق دارد. بیرونی از نام روزهای هفته سغدی یادی نکرده است. بنا بر این، در میان سغدیان غیر مانوی (و شاید غیر مسیحی)، مقیاس زمانی هفته مرسوم نبوده است.

(۲۲) هینینگ جدول بیرونی را با نام ماهها و روزها در متون مانوی مکثوف در تورفان چین و استناد کوه مغ بیدا شده در ناجیکستان امروزی مقایسه کرده است. فهرستی که در نشریه اُرستالیا داده شده با اندکی تغییر در زیر داده می‌شود (Boyce 1983, 814-815; Zum Soghdischen Kalender, *Orientalia*, 1939, 88-95).

	نام ماههای سغدی	متون مانوی	استناد کوه مغ	دستیل در ترکی اویغوری
۱	نوسرد	<i>n̥wsrðyč</i>	<i>n̥wsrðyč</i>	<i>n̥wsrðyč</i>
۲	خرجن	<i>xw̥rjnyč</i>	<i>yw̥ryznyčh</i>	
۳	نیسن	<i>nysnyč</i>	<i>mysnyč</i>	
۴	باک	-	-	<i>psɔkyc</i>
۵	اشناختدا	<i>šn̥xnyč</i>	-	
۶	? مزیخندا	<i>γz̥n̥č, xz̥n̥č</i>	<i>mz̥yyynyčh, RByyntyč</i>	
۷	فعکان	<i>þykñč</i>	-	
۸	آبانج	<i>þpñč, þbñč</i>	-	
۹	فوغ	<i>þwy(y)č</i>	<i>þwyyyčh</i>	
۱۰	میش فوغ	<i>myþþwy(y)č</i>	<i>tymyčh</i>	
۱۱	زعدا	<i>jymyč</i>	<i>žymyčy</i>	
۱۲	خشوم	<i>(*)xšwmnyč</i>	<i>ȝšwmnyčy</i>	
	-	-	<i>MNwpənčək</i>	

نام روزهای ماه در سغدی

ردیف	پیروزی	معنون ماقری	استاد کوه من	
۱	خرمزد	<i>xwrtinzl^o</i>	<i>ywrmzti</i> , <i>*ywrmzti</i>	—
۲	خومن	<i>xwmn^o(h)</i>	<i>*ywlmn^o</i>	—
۳	ارداخوشت	<i>*t^awxwsl</i>	—	—
۴	خشیور	<i>xhywr</i>	<i>*yhywr</i>	—
۵	سبندارمد	<i>spnd^armt_i</i> , <i>spnd^armd_i</i>	<i>*spnd^armti</i> <i>*spnd^armt</i>	—
۶	اردد	<i>*tr^at</i>	<i>*tr^at</i>	—
۷	مردد	<i>mrt^at</i>	<i>mrt^at</i>	—
۸	ذشت	<i>*d^ad^achyl</i> , <i>d^achyy</i> , <i>dys^achyy</i>	<i>dič</i>	—
۹	آش	<i>*ç</i>	<i>*wç</i>	—
۱۰	آنچ	<i>*pwx</i> , <i>*bwx</i>	—	—
۱۱	میر، خویر	<i>xwr</i> , [myr]	<i>ywr</i>	—
۱۲	ماخ	<i>mex</i>	<i>(m^aw)</i>	—
۱۳	تیش	[y ^a x]	[y ^a]š	—
۱۴	غش	<i>yws</i>	<i>yws</i>	—
۱۵	ذشت	<i>d^achyy</i> , <i>dys^achyy</i>	<i>mzyy dič</i>	—
۱۶	میش	[myšy]	(*myšy)	uig. <i>myšy</i>
۱۷	سرش	<i>sws</i>	<i>st^awš</i>	uig. <i>sws</i>
۱۸	رشن	—	—	دخل در ترکی
۱۹	فرورد	<i>frwrt</i>	<i>þrwrt[i]</i> , <i>*prwrtih</i>	دخل در ترکی
۲۰	؟وخشغۇن	<i>w^asyn^ah</i>	<i>*w^asyn</i>	—
۲۱	رام	<i>r^an</i>	<i>r^am</i>	—
۲۲	واد	[w ^a]t	[w ^a]t	—
۲۳	ذشت	(<i>d^achyy</i> etc.)	(<i>dič</i>)	—
۲۴	ذین	[dyn]	<i>dyn^ak</i>	—
۲۵	اردخ	—	<i>*nyw</i> , <i>*riwy</i>	—
۲۶	اشتاد	—	<i>*s^at</i>	—
۲۷	سمن	<i>sm^an</i>	<i>*sm^an</i>	—
۲۸	زموخن	<i>zmnwxtawy</i>	<i>*zmwryty</i>	uig. <i>zmnwytwy</i>
۲۹	منسبند	<i>mnsrnd</i>	<i>mnspnt</i>	—
۳۰	نغرن	—	<i>nymh</i>	uig. <i>nym^a(?)</i>

هفته در متون سغدی

نام روزهای هفته، که به دو صورت در متون مانوی سغدی آمده، به این شرح است:

(۱) *yw šmbyð*, *myhr-jmnw*, *myr*

در سغدی میر *mīr* (فرهنگ، ۵۶۳۷) نام ایزد مهر هم نام روز یازدهم ماه است و هم نام روز یکشنبه. در واقع، یکشنبه روز مهر یا روز خورشید است، همان‌گونه که بازتاب آن در بعضی از زبان‌های اروپایی مثل انگلیسی Sunday و آلمانی Sonntag دیده می‌شود.^{۲۵}

نام روز یکشنبه در متون سغدی به دو هیئت دیگر نیز دیده می‌شود (فرهنگ، ۵۶۱۶)؛ یکی در ترکیب با واژه زمان *jmn* با تلفظ *mihr žam(a)nu* مهر ژمنوکه، در آن، واژه مهر از ایرانی میانه غربی وام گرفته شده است.^{۲۶} دیگری به صورت *yw šmbyð* (۱) با تلفظ احتمالی *yu/ew-šambēð* (اوشنبید یا یوشنید). جالب آن که روز شانزدهم ماه سغدی یافته *miθra* در زبان سغدی است. بنابراین، *miš* صورت اصیل سغدی باستانی است^{۲۷} و *mīr*، به احتمال، دخیل از زبان بلخی و *mehr/mihr* دخیل از زبان پارتی است.^{۲۸}

(۲۵) روز یازدهم ماه در متون سغدی هم به نام *mīr* (خورشید) و هم به نام *mīr* (مهر) آمده است. این دوگانگی در اثر بیرونی نیز به صورت خور، خوره، و میر به جسم می‌خورد. در تقویم زردشتی، خور (خوبی) نام روز یازدهم و مهر نام روز شانزدهم ماه است.

(۲۶) یکشنبه از روزهای مقدس مانویان بوده که آن را به نام ایزد مهر (مهریزد)، از ایزدان آفرینش‌دهنده دنیا مادی، نامگذاری کرده‌اند و دعاها و نیایش‌هایی ویژه آن روز داشتند. هنینگ، در یک متن مانوی سغدی (روزه‌ها) جمله زیر را شاهد آورده است (HENNING 1936, pp. 85, 724; 1945, p. 154).

pr myhr mīx jmnw miyysyjn ymqqy þwt

«روز یکشنبه و دوشنبه نیایش مارسیسین (= سیسینیوس جانشین مانی) است. در این جمله، واژه زمان در *myhr jmnw* «رمان مهر» به فرینه حذف شده است.

(۲۷) صورت *mīr* از سغدی به زبان چینی وارد شده و در بعضی از متون چینی تا قرن نوزدهم باقی مانده است (CHAVANNE-PELLIOR 1913, p.158). در متون ترکی اویغوری هم شواهدی از وام‌گیری نام روزهای هفته و سیارات از سغدی وجود دارد. از جمله *myky* روز شانزدهم، *srwš* روز هفدهم و *zmnwyavr* روز بیست و هشتم است.

(۲۸) در بیرونی، روز شانزدهم ماه سغدی **مُخْشَن** آمده که هنینگ با مقایسه نام‌های دیگر آن را به میش تصویح کرده است (1939, p.94).

دوشنبه: *ii šmbyδ, m̥x jmnw*

واژه سعدی ماخ *māx* (فرهنگ ۵۱۸۱، ۵۲۵۸)، علاوه بر نام ماه (سیاره = قمر عربی و واحد زمان = شهر عربی) نام روز دوازدهم ماه و در ترکیب با *žam(a)nu* (ماخ ژمنو) بر «روز دوشنبه» دلالت می‌کند.^{۲۹}

از طرف دیگر، در متن روزه‌های مانوی، دوشنبه بیشتر در هیئت <*ii šmbyδ*> (که در آن عدد ۲ رقمه نوشته می‌شود و شنبه با حروف) و با تلفظ احتمالی /ðwa-šambēð/ دُوشنبید مشاهده می‌شود.

رد پای نام سیاره ماه در دوشنبه فرانسوی *Lundi* (از لاتینی، *lunae dies*) و در انگلیسی *Monday* و در آلمانی *Montag* (که در برگردان از لاتینی و نه مشتق از آن است) و در بسیاری دیگر از زبان‌های اروپایی دیده می‌شود.

سهشنبه: *wšynyy, iii šmbyδ, wnxān*

واژه سعدی ونخان یا اوونخان *unxān/wnxān* (فرهنگ، ۱۰۱۸)، معادل فارسی میانه *wrθrayna* نام روز سه‌شنبه است. *wanxān* می‌تواند از *wahrān** با تحریفی از مشتق شده باشد.^{۳۰} (HENNING 1936, p.85)

در متن سعدی روزه‌ها، سه‌شنبه به صورت *iii šmbyδ* (که در آن عدد سه‌رقمه نوشته شده) با تلفظ *še šambēð* می‌آید.

برای روز سه‌شنبه، که متعلق به سیاره بهرام (مریخ) است، نام دیگری نیز مشتق از اصل اوستایی *vəraθrayna*، به صورت *wšynyy* (فرهنگ، ۱۰۲۲) در متن سعدی مانوی آمده است.^{۳۱} /wəšayni/ حالت فاعلی نام سیاره بهرام است که، همراه با نام خدا (*βay*، *nam* ایزد بهرام) (GERSHEVITCH 1954, 509) و، همراه با واژه روز *rōč*، نام روز بیستم ماه است. (HENNING 1945, pp.16, 149). و شغّنِ فغی *wšyŋyy βyy* در متن مانوی نام الماس

(۲۹) هنینگ (1945, 154, 155). در عنوان متنی از همین مجموعه M44 که به زبان پارسی است، واژه سعدی به صورت *m⁹h jmnwy* در حالت مفعول فیه به معنای «در روز دوشنبه» آمده است. همچنین صفت نسی از همین اسم *m⁹x jmncyk* «منسوب به دوشنبه» در متن دیگر سعدی مشاهده شده است (فرهنگ، ۵۲۵۷).

(۳۰) تحول آوایی آن چینن است: *vəraθrayna* > **warhān* > **wanhān* > *wanxān*.
 (۳۱) روز بیستم ماه، در متن روزه‌های مانوی، همین *wšyŋyy rwyyy* آمده که هنینگ آن را از حالت اضافه اوستایی مشتق دانسته است. (GERSHEVITCH 1954, 404; HENNING 1936, pp. 16, 85). *Vəraθraynahe*

نور (ویس بد) یا پسر سوم روح زنده (مهریزد) است ایزد جنگجویی که با غول بزرگ دریایی در ستیز است.^{۲۲}

صورت *wašayna/wišayna** تحویل آوایی از باستانی *wr̥θrayna** را به سعدی نشان می‌دهد که در آن ۲ مصوت حذف شده و صامت مرکب /θr/ تبدیل به /t/ شده است – همان تحولی که در واژه *miš* از *miθra* صورت گرفته است. در بیرونی، وَخَسْفَنَ تصحیح هینگ از وخشغر (HENNING 1936, pp.85-86)، برای نام روز بیستم ماه آمده است ظاهراً صامت /t/ غیر اصیل است، همانند مخف در واژه میش در نام میثره است (GERSHEVITCH 1954, 257). رد پای نام بهرام /مریخ در سه شنبه فرانسوی *Mardi* از لاتینی *martis dies* دیده می‌شود.

چهارشنبه: *īīī ūmbyð* ، **tīr*

روز چهارشنبه، در متن روزهای سعدی، به صورت *īīī ūmbyð* (که حرف نویس آن ۴ شنبید است و، در آن، عدد چهار رقمی نوشته شده) آمده است. تلفظ احتمالی آن با مقایسه با ترکیبات دیگر عدد چهار (مثل واژه چهارپای سعدی) می‌تواند *čarð(a)* باشد. چهارشنبه به نام سیاره در متن سعدی نیامده است اما سیاره عطارد در سعدی *tīr* (همانند «تیر» در فارسی) خوانده می‌شود. و از روی واژه دخیل سعدی در متن چینی، یعنی *tie*، می‌توان چهارشنبه سعدی *tīr* را بازسازی کرد (فرهنگ، ۹۷۵۳). در زبان خوارزمی، چیری (بیرونی) *cūrī* (*cūry*) نام سیاره و روز سیزدهم ماه و هم‌چنین نام ماه چهارم سال است که گونه تحوال یافته تیر است که در آن صامت /t/ به /ts/ که با حرف ڻ نوشته می‌شود تبدیل شده است.

رد پای نام تیر / عطارد در چهارشنبه فرانسوی *Mercredi* (از لاتینی *mercurii dies* مشاهده می‌شود.^{۲۳}

۲۲) *adamas* یا الماس نور مانند *varθrayna* اوستایی، به ویژه، *vītrahán* هندی اُدھاکش است. این نقش الماس نور / ویس بد بار دیگر شاهدی است که آگاهی کامل مانی را از اساطیر ایرانی و نام‌گذاری قهرمانانش را در نطابق با این اسطوره‌ها به خوبی نشان می‌دهد. برای درک خوبی‌شکاری *vītrahán* سنسکریت، ← .BENVENISTE - RENOU 1934

۲۳) همسان لاتینی، یونانی و بابلی سیاره‌ها:

نام روز سیزدهم ماه در گاهنامه سعدی *tištrya* است که بازماندهٔ اوستایی است که در متون پهلوی و فارسی تیشرت خوانده می‌شود. تیشرت نام ایرانی ستارهٔ باران‌زای *sirius* یا شعرای یمانی است و تیر نام سیارهٔ عطارد (Mercury). در واقع، یکی ثابت است و دیگری سیاره. تیشرت ستارهٔ به مرتبهٔ ایزدی رسیده است و در میان بعضی از اقوام کهن مورد ستایش بوده و، در اوستا، یشتنی به نام او هست.^{۳۲} اما تیر سیاره‌ای است نه چندان خوش‌نام (به ویژه در متون زردهشتی). اگرچه یشت ویژهٔ ایزد تیشرت را تیریشت هم می‌خوانند، اما، در متون زردهشتی، این دو ستاره گاه نقشی متضاد دارند. در بندهشن، در یک مورد، تیر با تیشرت در نبرد است^{۳۳} و، در جای دیگر، «تیر که همان اپوش دیو است بر تیشرت فرود آید» (بهار ۱۳۶۹، ص ۵۷-۶۰).

جالب است که دو صورت فلکی با خویش‌کاری ناهمگون در گاهنامه ایرانی چنین

تیر / عطارد →	مرکور	هرمس	<i>Nabú</i>	تابو
هرمز / مشتری :	ژوپیتر	ژئوس	مردوك	مردوک
بهرام / مریخ :	مارس	آرس	نیرگال	<i>Nergal</i>
ناهید / زهره :	ونوس	آفرودیت	ایشتار	<i>Istar</i>
کیوان / زحل :	ساتورن	کرونوس	<i>Kaiwānu</i>	کیوان

(۳۴) داستان نبرد تیشرت در سه چهرهٔ گوناگون (پسر جوان، گاو زرین شاخ، اسب سفید زرین گوش و زرین لگام) با دیو خشک‌سالی؛ اپوش، اسب سیاه گوش و یال و دم‌گل، روایت شکست نخستین تیشرت و پیروزی نهابی‌اش اسطورهٔ زیبایی است که محتواهی تیریشت (یشت هشتمن اوستا) را تشکیل می‌دهد.

در اوستا، به جز نام تیشرت (*tištrya* (شعرای یمانی: Sirius)، نام ستارگان دیگر چون هفتورنگ *hapto-iringa* (دست اکبر: Ursa Major)، سدویس *satavaēsa* (ذیران؟ Antares) یا *vanani* (Formalhaut) یا *Vega* (نسرا واقع:)، هم‌چنین پروین *paoiryaeinī* (ثربا: Pleiades) آمده است. ملومیس، در متون مانوی، نقش دوشیزهٔ روشنایی از ایزدان آفرینش سوم را اینجا می‌کند.

(۳۵) «این ابختران (اباختران)، هنگامی که بدین آین در سیه‌ر ناختند، با اختران در نبرد ایستادند... تیر با تیشرت، سپاهبد خراسان، در نبرد است همان گونه که هرمزد با هفتورنگ، سپاهبد شمال، و ناهید با سدویس، سپاهبد نیم روز، و بهرام با وَنَّه، سپاهبد خاوران (غرب)، و کیوان با میخ میان آسمان (میخگاه: ستارهٔ قطبی)، سپاهبد سپاهبدان» (بهار ۱۳۶۹، ص ۵۷).

در واقع، هر یک از سبعهٔ سیاره برشد یکی از سبعهٔ ثابته در تکاپو است (پوردادود، یشت‌ها، ج ۲، ص ۳۵۶). در بنده ۴۴ تیشرت یشت، اهوره‌مزدا تیشرت را سرور و نگهبان همهٔ ستارگان برگزیده است، چنان که زردهشت را برای مردمان (پوردادود، یشت‌ها، ج ۲، ص ۳۲۴-۳۳۶).

ابوریحان بیرونی شعرای یمانی (تیشرت) را ستاره‌ای بر دهان کلب الجبار می‌داند (التمهیم). کلب الجبار باید همان *Canis Major* یا *Grand Chien* باشد.

همگون شده‌اند! نام ماه‌های ایرانی ملهم از امشاپندان و ایزدان است^{۳۶}، اما، در این میان، ماه تیر حامل نام یک سیاره است. ظاهرًا نشستن تیر و تیشرت به جای یک دیگر باید ریشه‌ای اسطوره‌ای داشته باشد. تلاش‌های فراوانی برای درک خویش‌کاری تیشرت و تیر، چه از راه ریشه‌شناسی لغوی و چه از طریق ریشه‌یابی اسطوره‌ای، شده است^{۳۷}. اسطوره تیشرت یا ستاره منجی آب‌های زندانی از چنگ دیو خشک‌سالی اسطوره‌ای کاملاً ایرانی است و هیچ شاهدی در آئین‌های هندواروپایی ندارد. در آئین هندی کهن نیز، همتای تیشرت، *tisiya* و دایی، ستاره کم‌اهمیتی است که با *Rudra* و تیراندازی او ربط دارد. اما نقش آزاد کننده آب‌های زندانی را اسطوره هندی به ایندره، خدای جنگ، می‌دهد.

یادآور می‌شود که هرچند ساختار اصلی اسطوره تیشرت ایرانی است، اما بعضی از عناصر تشکیل دهنده آن از فرهنگ مردم آسیای غربی، که با نجوم و ستاره‌شناسی از زمان سومری‌ها سر و کار داشتند، متأثر است^{۳۸}. بن‌ماهیه اصلی اسطوره‌ای که نبرد یک ستاره را با دیوی روایت می‌کند باید احتمالاً فهرمانی زمینی باشد که با هنر تیرافکنی خود جامعه را از آسیب موجود زیان‌کاری رهانیده و سپس در منظمه فلکی، که در آن تیر و کمان نقش اساسی دارند، عروج کرده باشد.

در یشت اوستایی، سرعت تیشرت به تیر آرش کمانگیر تشبیه شده است و اشاره

(۳۶) همان گونه که در نام امروزی ماه‌های فارسی مشاهده می‌شود، دی به نام دادار است؛ بهمن، اسفند، اردبیله‌شت، خرداد و مرداد و شهریور به نام امشاپندان اند؛ مهر و آذر به نام ایزدان است؛ آبان نماد ایزد آب ناهید است؛ و فروردين به نام فروشی‌های جاویدان نیاکان و ایزدان که نقش بر جسته‌ای در رستگاری مادی و معنوی انسان‌ها دارند نام‌گذاری شده‌اند.

(برای آگاهی بیشتر از گاهنامه زردشتی، [← Boyce 1982, pp. 243-251](#))

(۳۷) بحث ریشه‌یابی لغوی و اسطوره‌ای تیر و تیشرت از چارچوب این مقاله خارج است و بدین مختصراً بسنده می‌شود: بنابر یکی از آخرین نظریه‌ها، ریشه تیشرت **tri-štr-iia* «دارنده سه ستاره» یا «منظمه فلکی که سه ستاره دارد»، از هندواروپایی **tri-str, iio-*^۱ است (PANAINO 1995, p.34). در باره تیر هم دو ریشه داده شده است: یکی **terēi* «سوراخ کردن» و دیگری *(*tē / tī)̥(ya)* «کسی که نند حرکت می‌کند» از ریشه *tar* (Ibid, p.72). مقایسه شود با سغدی *-tūr-* و یغناجی *tir* «راه رفتن». بدین صورت تیر برای نامیدن عطارد «ستاره تندر» و هم‌چنین «ابزاری که از کمان به سرعت می‌رود» و ازهای مناسب به نظر می‌رسد.

(۳۸) نسبت تیر (عطارد) به دیبری در ادبیات فارسی و مأخذ قدیم تر مشاهده شده است. از جمله، نویسنده ارمنی *Agathange*, ایزد ارمنی معادل تیر را «دیبر هرمزد» می‌خواند. عطارد با عنوان پیک دیبران و حامی نویسنده‌گان بار دیگر پیوند نزدیک تیر و تیشرت را نشان می‌دهد. چه تیشرت ایرانی، از نظر نقش باران زایی، همانند *Nabu* ای بابلی است که او هم خدای دیبری و آفریننده هنر نویسنده‌گی بود و در مدارک نو بابلی همتای عطارد شمرده می‌شد (PANAINO 1995, pp.63-65).

بیرونی به جشن تیرگان (سیزدهم تیر ماه)، در بزرگ داشت آرش کمانگیر، بار دیگر رابطه ماه تیر، روز تیشرت (=تیرگان) و تیری را که از کمان آرش کمانگیر پرتاب شد—یعنی تیری که سرنوشت مرزهای شمال شرقی ایران زمین را تعیین می‌کرد—آشکار می‌سازد.^{۳۹}

نام سومری تیشرت *KAK-SI-SÁ* به معنای «ستاره سلاح کمانگیر» معادل آکدی «*šukudu* یا *šil-taḥu*» یا دو، به معنای «تیر» است (PANAINO 1995, pp.34,48). این ستاره که در ماه تموز ظاهر می‌شده، طلوعش با جشن‌های آدونیس و آیین‌های مربوط به جشن باران و خدای بابلی *Nabu* همزمان بوده است. این نام پیوند تیر و تیشرت را به سه هزار سال پیش از میلاد می‌رساند.

ریشه‌های لغوی تیر (= عطارد) و تیر (= پیکان) نیز، که هر دو در معنای «سرعت و تندروی» است، به هم نزدیک‌اند و باز از نظر معنایی سرعت تیشرت به تیر آرش کمانگیر تشییه شده است. اگر در سومری *KAK-SI-SÁ* به معنی تیر (= پیکان) نیز آمده باشد^{۴۰}، معیار دیگری برای نشستن تیر به جای تیشرت به دست می‌آید (PANAINO 1995, p.76).

پنجشنبه: *pnc-šnibyð, wrmzt-jmnw*

واژه سعدی *Ormazd/Urmazd* نام سیاره مشتری است که، با ترکیب *zamnu*، نام روز پنجشنبه است (فرهنگ، ۱۶۶). هم‌چنین پنجشنبه، در متن مانوی روزه‌ها، به صورت *panj-šambēð*/شواهدی دارد که در آن عدد ۵ حرفی نوشته شده است.

نام روز نخستین ماه نیز *xwrmztrWC* (روز هرمزد) در متن مانوی روزه‌ها (HENNING 1945, 6,153) آمده که با خرمزد^{۴۱} بیرونی تطابق دارد و نام ایزد مانوی،

(۳۹) تیر آرش کمانگیر، که باعث مرگ پهلوان اسطوره‌ای ایران شد، به روایتی از ساری تا مرو (فحزالدین گرگانی، دیس و دامین) و به روایتی از کوه رویان تا فرغانه (سواحل سیحون یا سیردریا) (بیرونی، آثار الاقیه) رفته است. (۴۰) تیر و تیشرت، در متن زردشتی، همان قدر که نقش مقابل دارند، همکاری نزدیک نیز دارند. همکاری این دو صورت فلکی به حدی است که آنها را در متن متأخر در قالب واحدی نشان می‌دهد. از طرف دیگر، به نظر نولی (Onoli)، داشتمند ایتالیانی، *KAK-SI-SÁ* می‌توانست نام تیشرت و تیر، هر دو، باشد (PANAINO 1995, p.75). این تلفیق، به احتمال، در زمان هخامنشیان صورت گرفته—هنگامی که دو مجموعه *Tir-Mercury-Nabu* و *Tišriya-Sirius-KAK-SI-SÁ* در خویش‌کاری و نقش ادغام شده باشند (Ibid, p.76).

(۴۱) نام *xurmazzd* در ترکی اویغوری نیز از سعدی وارد شده است. در زبان سکایی ختنی، نام *urnaysde* متعلق به خورشید است نه مشتری. در بیشتر زبان‌های پاسیری، مثل سنگلچی (*onnōzd*)، هنوز برای خورشید به کار می‌رود. برای آنها اهوره‌مزدا خورشید و سپنداره‌مزدا زمین است.

xwrmztr^fy^{yy}y (هرمزد بُغ) یا انسان نخستین است (فرهنگ، ۱۰۷۵۴-۱۰۷۵۵)، که در متون مانوی شواهد زیادی دارد.^{۲۳}

رد پای نام سیاره مشتری (هرمزد، ژوپیتر) در پنجشنبه فرانسوی Jeudi (از لاتینی *dies jovis*)، که به نام خدای رومی ژوپیتر همسان زئوس یونانی خوانده شده، دیده می‌شود.

آدینه: ^{۲۴}*dyny*

واژه آدینه دخیل از فارسی میانه در متن سغدی روزه‌ها آمده است (فرهنگ، ۶۰)؛ اما نام سیاره ششم *nāxīd* (زهره / ونوس) برای روزهای هفته شاهدی ندارد. شاید بتوان، به کمک واژه دخیل سغدی در چینی ^{*}*nahie/naxi* و صورت کهن تر آن ^{*}*nah'et/nâ-xiet*، نام روز آدینه یا ناهید را برای آدینه سغدی بازسازی کرد.^{۲۵}

توجه شود که صورت سغدی نام سیاره *nāxīd* نیز باید از فارسی میانه مأخذ باشد. چون طبق قانون تحولات واجی سغدی، *anāhita* باستانی باید به سغدی *nāhīt* تبدیل شود و نه *nāxīd*. در زبان خوارزمی، *nāhīt* (بیرونی: ناهیچ) نام سیاره زهره است و صامت پایانی *ts/c* تحول از // باستانی را در این زبان نشان می‌دهد.^{۲۶} بازتاب نام سیاره زهره (ونوس) را در آدینه فرانسه Vendredi (لاتینی *veneris dies*)، یا روز ونوس، می‌توان یافت.

شبیه: ^{۲۷}*kywən* ، *šmhyd*

واژه سغدی *kēwān*، نام سیاره هفتم (زلزل)، با ترکیب *zamnu*، نام روز شبیه است

(۴۲) صورت خوارزمی «هرمزد»، برای روز نخستین ماه و نام سیاره مشتری و ماه دهم سال، ریمزد است با املاهای گوناگون ریمزد، ریمزد، ریمرد، رثمرد (کیا-راشد محصل ۱۳۵۳، ص ۴) که احتمالاً همه تحریفی از خرمذ (*urmazd*) است.

(۴۳) ناهید در ترکی اویغوری نیز دخیل آمده است. جالب توجه این که در منابع چینی از دو فرماندار اویغور نام برده شده با نام‌های *Wou-mo-ssu* و *Nā-hi-tcho* (CHAVANNES - PELLIER 1913, p.287) که، به احتمال، هر دو مانوی و سغدی تبارند و این دو نام یکی منسوب به ناهید و دیگری منسوب به هرمزد است.

(۴۴) روز دهم ماه در سغدی ^{۲۸}*bWx* (فرهنگ، ۲۷) و در بیرونی آیین است. آیین در واقع نام ایزد نیست بلکه همانند آیان در گاهنامه زردشتی، نماد بانو خدای آب آناهیتا است. در بیرونی، به املاهای گوناگون ایجن / انجن آمده که هنینگ آن را در مقایسه با سغدی به آیین تصحیح کرده است. (HENNING 1939, 94; 1945, 144).

(فرهنگ، ۵۱۳۴) که در یکی از داستان‌های سعدی مانوی، در حالت مفعول‌فیه، *kywⁿ* به کار رفته است.^{۴۵}

روز شنبه، در متن روزه‌های مانوی، به صورت *šambēθ* و، در متون مسیحی، *šabbat*، *šabbatu* که *šb* نوشته می‌شود، شواهدی دارد (فرهنگ، ۹۱۹۱، ۹۲۸۳) و اصل بابلی آن است. به نظر می‌رسد که اصل واژه «کیوان»، *kaiw/mānu* اکدی باشد که در زبان‌های ایرانی دخیل آمده است. وام‌گیری «کیوان» در زبان‌های ایرانی شاید بعد از تحول واجی *ay(ā)* به *ē* صورت گرفته باشد (MACKENZIE, *Zoroastrian Astrology*, p.512). رد پای نام سیاره کیوان (زحل) در نام «شنبه‌ای انگلیسی، Saturday (روز Saturn)، دیده می‌شود.

هفته در متون ایرانی میانهٔ غربی

در متون مانوی ایرانی میانهٔ غربی، نام روزهای هفته ذکر شده است. مثلاً *ēw-šambad* «یکشنبه» و *du-šambad* «دوشنبه» در متن پارتی M4573 (SUNDERMANN 1981, pp.74-75)، سطر ۱۰۵۵: *yw šmbt* و سطر ۱۱۰۵ (*dwšmbt*) آمده است. هم‌چنین، در متن معروف مرگ مانی، پارتی M5569 که هنینگ و بعد مری بویس (Boyce 1975, p.47) آن را منتشر کرده‌اند، روز مرگ مانی با نام روز هفته، روز ماه و نام ماه و ساعت مرگ داده شده است: «دوشنبه، شهریور روز، شهریور ماه، زمان یازده در استان خوزستان شهرستان بیل لابات (گندیشاپور) که پدر روشنایی عروج کرد».^{۴۶}

در واقع، مرگ مانی در روز دوشنبه چهارم شهریور معادل چهارم ماه بابلی، *Addaru*،

۴۵) هنینگ، در حاشیه داستان ماهی گر (kar fish)، این جمله را از متن M 502 p6 نقل می‌کند:] *xw kywⁿ jmnū pr myθθ z^gy šnyy [...] xw^wc r^f frwyθθt.*

«اگر شنبه هنگام روز زمین لرزه... [روی دهد؟] بیماری حمله کند» (HENNING, «Tales», BSOAS, 1945, p.484). نام سیاره کیوان از راه سعدی به متون چینی مانوی و ترکی اویغوری نیز راه یافته است، هرچند خود واژه کیوان از اصل بابلی است.

۴۶) متن پارتی: *cfr sxt shryyw^r m^θh, shryyw^r rwc, dwšmbt*: «چهار روز تمام (سپری) شهریور ماه، شهریور روز، دوشنبه». واژه *saxt* بازماندهٔ فارسی باستان و *θakata**^ی باستانی است که در عبارت تاریخ‌گذاری کتبیه داریوش به کار رفته است. در واقع، شهریور و خود معنای روز چهارم ماه را می‌رساند. شاید آوردن چهار در آغاز جمله برای اشاره به چهار ماه بابلی بوده است (Boyce, Ibid, note 3). شهریور در سال‌های ۲۷۴ و ۲۷۷ با ماه بابلی *Addaru* مطابقت می‌کرده است و از این‌جا امکان دو تاریخ برای مرگ مانی پیدا شده است.

روی داده است (مطابق ۲۷۷ میلادی). در همین متن از روز شنبه^{۴۷} نیز نام برده شده است (Boyce 1975, p.48) . نام دوشنبه، در سرودهای مانوی ویژه نیایش دوشنبه‌ها نیز، چند بار آمده است (Boyce 1975, p.176)، اما، در هیچ متن ایرانی میانهٔ غربی، روزهای هفتة هم‌نام با سیاره‌ها مشاهده نشده است و این ویژگی را تنها در متون سغدی مانوی می‌توان یافت.

این شواهد نشان می‌دهد که هفته در آثار مکتوب ایرانی پیش از اسلام وجود داشته و این ادعا که «در اسناد تاریخ دار به جامانده از دوران پیش از ظهور اسلام موردی وجود ندارد که نام روزهای هفتة در آن ثبت شده باشد» (رضا عبدالهی، تاریخ تاریخ ایران، ۷۷، ۱۳۶۶)، با توجه به این تاریخ گذاری مرگ مانی در سندي که می‌تواند به قرن چهارم یا پنجم میلادی برسد و اسناد دیگری که ذکر شد، مردود به شمار می‌آید.

مانویان ایرانی تبار آسیای مرکزی و چین هفتة سیاره‌ای را به اویغورها و چینی‌های مانوی منتقل کردند. در تقویم اویغورهای مانوی، نام‌های ایرانی سیاره‌ها برای روزهای هفتة دیده می‌شود:

یکشنبه *mir*؛ دوشنبه *may*؛ سه‌شنبه *wnxan*؛ چهارشنبه *tir*؛ پنجشنبه *urmüzd*؛ آدینه *kiwan*؛ شنبه *naxid*

حال بیینیم هفتة سیاره‌ای ریشه‌اش از کجا بوده و چگونه تولد و تحول یافته است. گردش سیارات هفتگانه و بروج فلکی در باورهای مردم باستانی تأثیر عمیق داشت. سومریان شاید نخستین قومی باشند که متوجه سیارات شدند و آنها را چون رب النوع پرستیدند. این توجه به ستارگان از سومر به بابلیان رسید. بابلیان، که به آسمان و شناخت اسرار آینده و سرنوشت انسان از راه گردش سیارات توجه داشتند، به چند مسئله علمی، از جمله مقیاس زمان و تقسیم آن به سال، ماه، هفتة، روز، ساعت، دقیقه و ثانیه، نیز پی برdenد. بابلی‌ها نخست به پنج سیاره قابل بودند و بعد خورشید و ماه را نیز به آن اضافه

(۴۷) متن پارتی: *hw wsn̩d cy pd hw šb cy šmbt̩ wz̩yy̩ wd nyrd frystg bwd* «زیرا در آن شب شنبه، اویزی آن جا نزد فرشته (= مانوی) بود».

48) THOMSEN, «Ein Blatt in Türkischer 'Runen' Schrift aus Turfan», SPAW 1910, 296-306.

کردند و معبد مشهور سیارات هفتگانه را به همین مناسبت ساختند.^{۴۹} توجه به ستاره‌شناسی و اخترشماری از بین النهرين به دیگر اقوام، از جمله به ایرانیان، منتقل شد. عقیده به تأثیر سیارات و بروج فلکی در سعد و نحس زمان و در نیک و بد فرجام کارهای دنیایی در ایران، بهویژه در متومن دوره ساسانی، مانند بسدهش، کارنامه اردشیر باکان، زادسپر، شکنده‌گمانیک وزار و مینوی خرد، شواهدی دارد. پادشاهان و فرمانروايان، در هر امر خطیر و مهم، با ستاره‌شناسان و اخترماران مشورت می‌کردند و ساعات خوب و بد را می‌نگریستند.

بعضی از داشتمدان این پدیده را متأثر از نجوم بین‌النهرينی و بعضی دیگر از نجوم هندی می‌دانند.^{۵۰} پینگره (Pingree) بعضی از ویژگی‌های سیاره‌ها را برگرفته از نجوم هندی تصور می‌کند؛ مانند نسبت دادن عطارد به هوا، زهره به آب، مریخ به آتش، زحل به مرگ و مشتری به زندگی.^{۵۱}

(۴۹) نام‌های هفت سیاره در زبان اکدی چنین است: سین (ماه)، تیو (عطارد)، مردوک (مشتری)، نیگال (مریخ)، شمش (خورشید)، ایشتار (زهره) و گیوانو (زحل).

ابریحان بیرونی، در آثار الاقیه (چاپ زاخو، ۱۹۶۲)، جدول اسامی سیارات را در زبان‌های عربی، رومی (پونتی)، فارسی، سریانی، عبری، هندی و خوارزمی داده است. ما، به این جدول، اسامی سفیدی را می‌افزاییم: میر (خورشید)، ماخ (ماه)، وَشَّقَّ (بهرام / مریخ)، قیرو (عطارد)، خرمذ (هرمزد / مشتری)، تاخیه (ناهید / زهره)، گیوان (زحل). نام خوارزمی این سیارات نیز از بیرونی نقل می‌شود: اخیر (خورشید = زردشی: خیر)، ماه، اویغز (بهرام، نام روز اریغن)، چهاری (تیر)، دیمهد (هرمزد)، ناهیم (ناهید).

هفت سیاره را صابئان نیز می‌برستند و آنها را چنین می‌نامیدند: شمش (خورشید)، سن (قمر)، تیپیگ (مریخ)، تیو (عطارد)، بعل (مشتری)، لبوت (زهره) و گیوان. در باره عقاید حزاپیان کلدانی، معروف بد صابئن، و آیین قربانی آنها برای ستارگان، ← الفهروست، ص ۵۶۱-۵۸۱.

ماندابیان نیز روزهای هفته را با سیارات می‌سنجدند، به این شرح: یکشنبه در سلطه خورشید Shamish. دوشنبه در سلطه ماه Sin، سه‌شنبه در سلطه مریخ Nirigh، چهارشنبه در سلطه عطارد Nabu، پنجمشنبه در سلطه مشتری Bel (بعل)، آدینه در سلطه زهره Libat، و شنبه در سلطه زحل Kiwan بود. روز یکشنبه، که روز پرستش آنهاست، Habshaba نامیده می‌شد. (Drower, E.S., *The Mandaeans of Iraq and Iran*; Brill 1962, p.75).

زهره ماندابی و صابئی Lābat با واژه سفیدی ڏapāt در ترکیب ڏapāt ڏyrh «دوسِتِ الهه» (فرهنگ، ۳۴۱۱ مقایسه شود. هنینگ (1940, p.7) آن را با بابلی Dilbat و پارتی dybat برابر دانسته است.

50) Pingree; Bruner 1987; Boyce 1982.

(۵۱) بیرونی، در الفهیم (ص ۲۷۳-۲۷۴)، نام روزهای هندی را مطابق سیارات همنام داده است: بوم الأحد (الشمس): آدت‌بار، الاثنين (قمر): سوم‌بار، الثلاثاء (مریخ): متکل‌بار، الاربعاء (عطارد): بُدبَار، الخميس (مشتری): بوهیبت‌بار، الجمعة (زهره): شُکر‌بار، السبت (زحل): شیش‌چوبار. نیز ← بیرونی، آثار الاقیه، ص ۱۹۲؛ زاخو، ترجمه دانسرشت، ص ۲۴۴. ← یادداشت ۲.

اقوام کهن فلزات اصلی را نیز به سیارات هفتگانه نسبت می‌دادند؛ مثل زر به آفتاب، نقره به ماه، آهن (پولاد) به مریخ، جیوه به عطارد، سرب به زحل، مس به زهره و ارزیز به مشتری.^{۵۲}

در متون پهلوی، از رابطه نزدیک سیارات هفتگانه با اندام‌های انسان شواهدی موجود است. در گزارش زادسپرم، جایگاه نفوذ سیارات در اندام انسان چنین وصف شده است: ماه در مغز، تیر در استخوان، ناهید در گوشت، مهر در پی، بهرام در رگ، هرمزد در پوست، و کیوان در موی (Gignoux - Tafazzoli 1993, p.99).

اصل و منشأ پیدایش هفتۀ هفت روزه محل اختلاف دانشمندان است. گروهی بر این عقیده‌اند که رؤیت صور چهارگانه ماه، با فاصلهٔ تقریبی هفت روز، منشأ به وجود آمدن مفهوم هفتۀ است.

(۵۲) نظریه‌های دیگر نیز داده شده است، به ویژه در بارهٔ فلزات منسوب به عطارد و مشتری و زهره، از جمله برنز را به عطارد، مس را به مشتری و ترکیب فلزات را به زهره منسوب کرده‌اند. در ادبیات فارسی، مشتری بر طالع نیک و خوش‌بختی دلالت و نقشی تقریباً مقابل کیوان دارد که گاه شوم است و گاه کینه‌توز.

مشتری وار بر سپهر بلند گور کیوان کند به سمت سمند (نظامي، هفت پیکر ۲۲)
ناصخ ناصح تو بر جیس است حاسد حاسد تو کیوان است (مسعود سعد، دیوان، ۵۵)
مریخ ستارهٔ جنگ و خون‌زی و پیروزی و سلحشوری است و به سرخی مشهور. زهره مطرب و رامشگر ستارگان و تیر دیبر فلک و نماد زیرکی و نیزه‌هوشی است.

بیاور می‌کند نتوان شد ز مکر آسمان اینمن سماع زهره به رقص آورد مسیحا را (حافظ)
به لعب زهرهٔ چنگی و مریخ سلحشورش (حافظ)
ستارگان و تیر دیبر فلک و نماد زیرکی و نیزه‌هوشی است.

از شهاب او راعنان و از هلال او را رکاب (عبدالواحش جبلی)

حلقهٔ زهره ایانت همه تسخر گیرند (مولوی؛ دیوان کلی، ج ۲، ص ۱۰۴)

ثنا خواند از جرخ تیر دیبر زگردون چو برنامه من بناید (ناصر خسرو، دیوان، ص ۴۴۵)

عقده در بند کمر ترکش جوزا فکنم (حافظ) خورده‌ام تیر فلک باده بده تا سرمست

عطار ویژگی چند سیاره را در یک بیت آورده است:

عطارد فطرت و خورشید رفت زحل کین مشتری و ش ماه طلعت قطب وارم بر سر یک نقطه دارد چار میخ

(عطار، الهی نامه، ص ۲۶۳) این دو مریخ ذئب فعل زحل سیمای من (خاقانی؛ دیوان، ص ۳۲۱)

مشتری عارض و خورشید رخ و زهره لقاست (فرخی؛ دیوان، ص ۲۵)

بابلی‌ها که، در زمانی بین ۱۰۰۰ و ۶۰۰ پیش از میلاد، هفته را در ماه قمری تثبیت کردند روزهای هفتم، چهاردهم، پیست و یکم و بیست و هشتم ماه را روز استراحت می‌نامیدند؛ اما نام‌گذاری روزهای هفته باید در قرن دوم یا اول پیش از میلاد صورت گرفته باشد.

این نوع مقیاس زمان از بابلی‌ها به یهودی‌ها و اقوام دیگر سامی رسید. سابقه کاربرد هفته به وسیله قوم یهود به عنوان ارکان تاریخ‌گذاری، هرچند در سفر اول عهد عتیق از آن نام برده شده است، به قرن اول مسیحی می‌رسد. در میان مسیحیان نیز، هفته پس از گرویدن کنستانتین، امپراتور روم، به آیین مسیح رسمیت یافت؛ هرچند نام‌گذاری روزهای هفته به نام سیاره‌ها پیش از این تاریخ در آیین میتراپی رومی انجام گرفته و از آیین میترا به مسیحیت اروپایی منتقل شده بود.

به نظر می‌رسد که ایرانیان، در اواخر دوران ساسانی، از مفهوم هفته آگاهی داشتند. دستگاه موسیقی منسوب به باربد مرکب از هفت خسروانی و سی لحن و سیصد و شصت دستان بوده که با ایام هفته و سی روز ماه و سیصد و شصت روز سال ساسانیان تناسب و هم‌آهنگی داشته است (کریستنسن، ایران دوران ساسانیان، ص ۲۴۰، ۴۳۸). مسعودی نیز، در مروج الذهب، نعم، ایقاعات، مقاطع و طروق الملوكیه را از ایرانیان دانسته است و طروق الملوكیه را به باربد نسبت می‌دهد که هفت بود و در هر روز هفته یکی نواخته می‌شد.^{۵۳}

اختراع نرد را نیز، که به ایرانیان نسبت می‌دهند، مؤید بر شناخت مردم آن زمان از مفاهیم نجومی و شناخت هفته است. سی مهره را کنایه از سی شب‌نروز، پیست و چهار خانه را کنایه از پیست و چهار ساعت شب‌نروز، و سپید و سیاهی مهره‌ها را کنایه از روز و شب و هفت نقطه کعبتین (نقطه‌های مقابل هم) را کنایه از هفته و هفت سیاره دانسته‌اند (تفاسیس الفتوح، نقل از مجموعه مقالات محمد معین ۱۳۶۸، ج ۲، ص ۱۸۷). شاهد دیگر از جا حظ است که گفته: چون در عهد ساسانیان نوروز به شنبه می‌افتد، شاه دستور می‌داد از رئیس یهودیان ۴ هزار درهم بستانند (همان، ص ۱۸۸).

با وجود این شواهد باید گفت هفته سیاره‌ای، که در آن روزهای هفته به نام سیاره

(۵۳) «طروق الملوكیه» که مسعودی در مروج الذهب آورده همان هفت دستگاه شاهانه عصر ساسانی بهویژه دوره خسروپروریز است (معین ۱۳۳۸، ص ۱۲۸). تعالی آن را خسروانیات و عرفی هفت خسروانی می‌نامد (همان‌جا).

هم‌نام خوانده می‌شد، در ایران پیش از اسلام به رسمیت شناخته نشده بود و نیز در آسیای مرکزی و در چین سابقه نداشت^{۵۴}

سغدی‌ها، که بازرگانان و مهاجران بزرگ تاریخ آسیای مرکزی در هزاره اول میلادی بودند و از عوامل بر جسته انتقال داد و ستد فرهنگی در این حیطه جغرافیایی به شمار می‌رفتند، نه تنها کالا و دین و هنر و خط را میان اقوام گسترش دادند، بعضی از آیین‌های ادبی خود را نیز، که گاه مأخذ از قومی دیگر بود، به سرزمین‌های دوردست منتقل کردند.

بدین طریق، مانویان سغدی تبار که در چین به تبلیغ و گسترش آیین مانی می‌پرداختند، از حدود سال ۷۱۹ م و پس از آمدن دانشمند اخترشناس مانوی به نام Mou Cho، هفتۀ سیاره‌ای را در متون چینی وارد کردند^{۵۵} به طوری که، در متون چینی مانوی قرن هشتم تا سیزدهم، آثار این وامگیری فرهنگی دیده شده و این به ویژه در متون نجومی آشکار است.

نخستین نامی که توجه شرق شناسان سده نوزدهم را جلب کرد نام *mī* برای روز یکشنبه بود – نامی که ریشه چینی نداشت اما با نام ایزد میثراً ایرانی و صورت فارسی آن، مهر، مشابهت داشت. پژوهش‌هایی که از سال ۱۸۷۱ در این زمینه شروع شد با کشف مدارک چینی و ایرانی دون هوانگ و تورفان گسترش یافت^{۵۶}. شاوان و پلیو و دیگر جستجوگران و باستان شناسان، در اوایل قرن بیستم، مدارک بسیار پراهمیتی در چین یافتند^{۵۷}.

54) Chavannes - Pellier 1913, pp. 158-161.

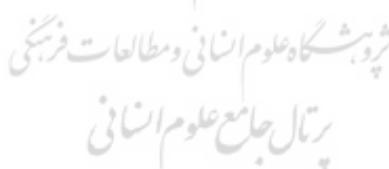
55) هفتۀ سیاره‌ای (semaine planétaire)، که در چین کاملاً بیگانه بود، در دوره تانگ وارد متون چینی شد و سال‌ها بعد از سلسله تانگ (حتی تا دوره شنگ Song) باقی ماند. نام ایرانی هفت سیاره تا قرن نوزدهم در بعضی متون چینی دیده شده است (Chavannes - Pellier 1913, p.171).

56) برای درک سیر این پژوهش‌ها، ← ۱۸۰-۱۶۰ Chavannes - Pellier 1913, pp. 160-180. طبق روایت این دو دانشمند، در ۱۸۷۱، ولی Wylie مقاله‌ای درباره شناخت هفتۀ در چین نوشته و در آن از مدرکی یاد کرد که در ۱۷۳۹ به فرمان امیراتور هفتۀ با روز یکشنبه یا روز خورشید آغاز شد.

57) در گاهنامه چینی قرن نهم و دهم میلادی، که دانشمند فرانسوی پل بلو از چین آورده است، نه فقط نام روزهای هفتۀ به نام هفت سیاره‌ای دیده می‌شود؛ بلکه در بعضی از متون چینی، به ویژه متون مسیحی، از روزهای هفتۀ به صورت شبّه، یکشنبه... نیز نام برده شده – نام‌هایی که از صورت سفدي یا ایرانی میانه غربی ←

در ۱۹۰۶، مولر (MÜLLER 1907) نام روزهای هفته را در یک متن مانوی چینی بررسی کرد و برای آنها را با نام هفت سیاره دریافت. آشکار شد که این نام‌ها صورت تحول یافته چینی از نام‌های روزهای هفته در زبان سغدی است (PANAINO 1990, Elr 4, p.664) که آنها هم به صورت نام هفت سیاره از فارسی میانه اخذ شده‌اند. نام روزهای هفته در متون چینی بدین ترتیب است:

یکشنبه (خورشید)	<i>*m'ir / *m'it > mi</i>	密 <small>蜜</small>
دوشنبه (ماه)	<i>*mak > mo</i>	莫 <small>莫</small>
سه‌شنبه (مریخ)	<i>*'wenxan > yun-han</i>	雲漢 <small>雲漢</small>
چهارشنبه (طارد)	<i>t'er / *t'et > tie</i>	哩 <small>哩</small>
پنجشنبه (مشتری)	<i>*wyn-mwyr-sy > wen-mo-sseu > hu-mu-si</i>	溫漫斯 <small>溫漫斯</small>
آدینه (زهره)	<i>*na-h'er / *na-h'et > nahie / naxie</i>	那頡 <small>那頡</small>
شنبه (زحل) ^{۵۸}	<i>*k'e-ywan > ki-houan / zhi-huan</i>	鷄緩 <small>鷄緩</small>



→ دام گرفته شده است. مثلاً در کتبیه مسیحی نسطوری سین گانفو (*si-ngan-fu*), که به تاریخ یکشنبه چهارم فوریه ۷۸۱ میلادی نوشته شده، نام یکشنبه به صورت *yao-sen-wen* تحریفی از فارسی میانه است (همان، ص ۱۶۴).

(۵۸) داده‌های زبان شناختی و سیر تحول زبان چینی نشان می‌دهد که این واژه‌های دخیل ایرانی، پیش از تاریخ پیدایش آن در متون یاد شده، وارد زبان چینی شده‌اند (PANAINO 1990, p.664; Pulleyblank 1991, p.430).

جدول روزهای هفته سیاره‌ای

آلمانی المیلادی	انگلیسی الملکی	فرانسه / ایتالیا	فارسی	پارسی و فارسی میانه	ستندی	چینی
Sonntag	Sunday	(۱)	مهر (روز خورشید)	Mehr < <i>Mīru</i>	Mīr <i>Mehr zāmmu</i>	<i>Mi</i> * <i>Mīr</i>
Montag	Monday	Lundi	ماه (روز ماه)	Māh	Māx <i>Māz zāmmu</i>	<i>Mo</i> * <i>Mak</i>
(۲)	Mardi	Maris dies	پارام (مریخ)	Wārahān < <i>Wārāθyāna</i>	Urvān	<i>Yuhhan</i> * <i>Wen-xan</i>
(۳)	Mercredi	Mercurii dies	تمثیر (علارد)	Tīr	*Tīr	چهارشنبه * <i>Tēt</i>
(۴)	Jeudi	Iovis dies	هرمز (مشتری ایزد-چن)	Homezd <i>Ahura-mazda</i>	Umazd zāmmu	Wen-mo-sen * <i>Wyn-mywy-sy</i>
(۵)	Vendredi	Veneris dies	ناهد (زهره)	Anāhīd < <i>Anādhīa</i>	Nāxō	Nahie * <i>Na-h'et</i>
Samstag	< Samumii dies	(۶)	کیوان (زحل)	Kewān	Zhījī-huan	شنبه * <i>K'huan</i>

۱. چهارشنبه فرانسوی Dimanche از لاتینی dies dominicus «روز خدا» است.
۲. سه شنبه انگلیسی Tuesday احتمالاً از نام خدای زمین Twas zio/bza از اصل Tiwas است که معنی مارس لاتینی (دیو-رام ایوانی) است.
۳. چهارشنبه انگلیسی Wednesday در اصل Wodan day است و Wodan آدمی Odin است. در اصل آدمی ارتباط با thunder: Doner دارد.
۴. پنجمشنبه انگلیسی Thursday و Thursday دارای آلمانی Almáni از نام خدای خدای زمین باشد و در اصل زبان های زرمانی به معنای «روز آزاد» است.
۵. آربه ایگلکسی Friday (او در پیشتر زبان های زرمانی) به معنای «روز آزاد» است.
۶. چهارشنبه ایگلکسی Saturday از اصل sabbat عربی و shabat پالی در ترکیب عالمانه ایونی Sabbath dies ساخته شده است.
۷. شنبه فرانسوی Saturday از اصل سامی مشتق شده که از راو فارسی میانه به فارسی رسیده است.
۸. هفته سیاره ای که با فرهنگ یونانی به روم رسیده بود آیین میثرا از ایونیا گشترش بافت. پیشتر اقوام لاتینی و سلسلی روزهای هفته را به این اقوام زرمنی زینان خدایان خود را به جای خدایان رومی نهادند و روزهای هفته را به نام آنها نامیدند.
- به خدایان رومی نامگذاری کردند. اما اقوام زرمنی زینان خدایان خود را به جای خدایان رومی نهادند و روزهای هفته را به نام آنها نامیدند.

یادداشت ۱

نام ماه هفتم در فارسی و فارسی میانه مهر دخیل در ارمنی Mehekan، در خوارزمی کهن Mtr معادل است با *byq'ne* در سخنی مانوی و *bak'ne* در سخنی مسبحقی، *Bāgāyādiš* در فارسی باستان و *Bāgāyādiya* در عیلامی. این شواهد دلالت بر یکی بودن *Baga* و *Miθra* در گاهنامه‌ها می‌کند. ظاهرآ *Baga* عنوان ایزد *Miθra* است.

از طرف دیگر چنان‌که نام روز شانزدهم ماه را که در گاهنامه زردشی مهر، در سخنی مانوی *myš-rwč* است یا سخنی اسناد کوهمن *Myy-rwč* و خوارزمی *Myy* (کتبیه توپراق قلمعه) و بیرونی فیغ (از اصل **Myy*) مقایسه کنیم، شاهد دیگری برای تأیید این فرضیه می‌یابیم.

Bailey, 1988, 403.

Sims-Williams, 1988, 404.

Dietz, 1978, 111-114.

یادداشت ۲

نام سیارات در آثار الایقیه با التهیم انگلی اختلاف دارد. در آثار الایقیه نام سیارات بدین صورت است: سنجیر (زحل)، برهستی (مشتری)، منکل (مریخ)، ادید (شمسم)، شرک؟ (شکر؛ زهره)، بند (عطارد و سوم (ماه).

صورت صحیح بعضی از آنها که با سنسکریت نطابی دارد چنین است:

suma (مهر)، *budha* (ماه)، *aditiya* (زحل)، *sānaiścara* (زهره).

یادداشت ۳

هنگامی که مقاله «هفته در ایران قدیم» زیر چاپ بود، نگارنده به پژوهشی از خانم ژیوا ویسل دست یافت. خانم ویسل درباره نقش سیارات در فرهنگ قوم صابئی و تأثیر آن بر هفت پیکر نظامی مطالب مبسوطی نوشته و هم‌چنین فهرست متون عربی و فارسی را که درباره اثر جادویی سیارات گفتوگو می‌کند داده است. امید است بتوانیم در آینده، در بخش دوم مقاله «هفته در ایران قدیم»، به بحث نظریه ایشان پردازیم. →

Živa Vesel, «Réminiscences de la magie astrale dans le *Haft Peykar* de Nezāmi», *Studia Iranica*, 24, 1995, 7.

کتاب نامه

ابن ندیم، محمد بن اسحق، ترجمة رضا تجدد، ابن سينا، تهران، ۱۳۴۳.

ابوریحان بیرونی، آثار الایقیه عن القرون الخالیة، ویراسته ادور راخائو، لیپزیک، ۱۹۲۳، ترجمه اکبر داناسرثت، ابن سينا، تهران، ۱۳۵۲.

ابوریحان بیرونی، التهیم، ویراسته جلال همایی، تهران، ۱۳۱۶.

امیرخسرو دهلوی، هشت بهشت، تصحیح و مقدمه جعفر افتخار، مسکو، ۱۹۷۲.

بهار، مهرداد، بندھش، توس، تهران، ۱۳۶۹.

- پورداود، ابراهیم، پشت‌ها، جلد اول، دانشگاه تهران ۱۳۶۷.
- نقی‌زاده، سیدحسین، مجموعه بیست مقاله؛ نقی‌زاده، مجموعه ایرانشناسی، شماره ۲۲، بنگاه ترجمه و نشر کتاب، تهران ۱۳۷۴.
- عبداللهی، رضا، تاریخ ایران، تهران ۱۳۶۶.
- عفیانی، رحیم، فرهنگ‌نامه شعری، جلد ۱-۳، انتشارات سروش، تهران ۱۳۷۲، ۱۳۷۳.
- قریب، بدرازمان، فرهنگ سعدی، سعدی - فارسی - انگلیسی، فرهنگان، تهران ۱۳۷۴.
- قریب، بدرازمان، سعدی‌ها و جاده‌ابرشم، مجموعه مقالات دومین اجلاس بین‌المللی جاده‌ابرشم، وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، تهران ۱۳۷۶.
- کیا، صادق - راشد محضی، محمدتقی، واژه‌های گویشی ایرانی در نوشته‌های بیرونی، شورای عالی فرهنگ و هنر، مرکز مطالعات و هماهنگی فرهنگی، شماره ۲۰، تهران ۱۳۵۳.
- مسعود سعد سلمان، دیوان، انتشارات گلشایی، تهران ۱۳۶۲.
- معین، محمد، مجموعه مقالات، جلد اول و دوم، تهران ۱۳۶۸.
- معین، محمد، تحلیل هفت پیکر نظامی، دانشگاه تهران ۱۳۳۸.
- ظامی گنجدای، کلایت دیوان، امیرکبیر، تهران ۱۳۴۱.

- BARTHOLOMAE, C. *Altiranisches Wörterbuch*, Berlin 1961.
- Bailey, H., "Baga", *Encyclopaedia Iranica*, 1988, Vol 3, f4, pp. 403-404.
- BOYCE, 1982: BOYCE, M., *A History of Zoroastrianism*, vol II, Brill 1982.
- BOYCE, 1975: *A Reader in Manichaean Middle Persian and Parthian*, *Acta Iranica* 9, 1975.
- BOYCE, 1983: "Iranian Festivals", *The Cambridge History of Iran*, vol 3 (2), p. 792-815.
- BRUNNER 1987: BRUNNER, C. J., "Astronomy and Astrology in the Sassanian period", *Encyclopaedia Iranica*, vol 2, f8, p. 862-868.
- BENVENISTE-RENOU 1934: BENVENISTE, E.-RENOU, L. *Vṛtra et Vṛθragna*, *Cahier de la Société Asiatique* III, Paris 1934.
- CHAVANNES-PELLIER: CHAVANNES, E.-Pellier, p., "Un traité Manichéen retrouvé en Chine", *JA* 1913, pp. 100-302.
- CUMONT, F., *the Mysteries of Mithra*, New York 1956.
- DAVIDSON, H. R. E., "Mithras and Wodan", *Acta Iranica* 17, 1978, 99-110.
- DIERZ, A., "Baga and Miθra in Sogdiana", *Acta Iranica* 17, 1978, 111-114.
- DROWER, E. S., *The Mandaeans of Iraq and Iran*, Brill 1962.
- EMMERICK, R. E., *Saka Grammatical Studies*, Oxford 1968.
- GERSHEVITCHI, I., *A Grammar of Manichaean Sogdian*, Oxford 1954.
- GIGNOUX, Ph. - TAFAZZOLI, A., *Anthologie de Zādspram*, Paris 1993.
- GRASSMAN, H., *Wörterbuch zum Rigveda*, 1955.
- HENNING 1945: HENNING, W. B., "the Manichaean Fasts", *JRAS* 1945, 146-164. (*Acta Iranica* 15, 1977, 205ff.).
- HENNING 1939: "Zum sogdischen Kalender", *Orientalia* 8, 1939. (*Acta Iranica* 14, 1977, 629 ff.)
- HENNING 1942: "An Astronomical chapter of Bundahišn", *JRAS* 1942. (*Acta Iranica* 15, 1977, 95 ff.)
- HENNING 1940: "Sogdica" 1940. (*Acta Iranica* 15, 1977, 1-68)
- HENNING 1945 (Tales): "Sogdian tales", *BSOAS* 1945, 465-487. (*Acta Iranica*, 15, 1977, 231ff.)

- HENNING 1948: "A Sogdian fragment of the Manichaean cosmogony", *BSOAS* 1948, 306-318. (*Acta Iranica* 15, 1977, 301 ff.)
- HENNING 1944: "The Murder of Magi" *JRAS* 1944, 133-144. (*Acta Iranica*, 15, 1977, 139 ff.)
- HENNING 1965: "A Sogdian God", *BSOAS* 1965, 242-254 (*Acta Iranica* 15, 1977, 617 ff.)
- HENNING 1936: "Ein Manichäisches Bet und Beichtbuch", *APAW* 1936. (*Acta Iranica* 14, 1977, 417pp.)
- KENT, R. G. *Old Persian*, Grammar, text, Lexicon, 1953.
- MACKENZIE, D. N., «Zoroastrian Astrology in the Bundahišn», *BSOAS* 27, 1964, 511-529.
- MONIER-WILLIAMS, M., *A Sanskrit-English Dictionary*, 1956.
- MÜLLER 1907: MÜLLER, F. W. K., "Die persischen Kalenderausdrücke in chinesischen Tripitaka", *SPAW*, 1907, 458-465.
- PANAÍNO 1995: PANAÍNO, A., *Tištrya*, part 2, the Iranian myth of the star Sirius, Rom 1995.
- PANAÍNO 1990: PANAÍNO A., "Calenders", *Encyclopaedia Iranica*, vol 4, 658-668.
- PINQREE 1987: PINQREE, D., "Astronomy and Astrology in Iran", *Encyclopaedia Iranica*, vol 2, f. 8, 858-862.
- PULLEYBLANK 1991: PULLEYBLANK, E., "Chinese-Iranian relations in Preislamic Times", *Encyclopaedia Iranica*, vol 5, f. 4, 427-430.
- SIMS-WILLIAMS 1988: SIMS-WILLIAMS, N., "Baga, in old and middle Iranian" *Encyclopaedia Iranica*, 1988, vol 3, f. 4. p 404-405.
- SUNDERMANN, 1981: SUNDERMANN, W., *Mitteliranische manichäische Texte Kirchengeschichtlichen Inhalts*, Berlin Turfan texte XI, 1981.
- VERMAEREN, M. J., *Mithras, the secret god*, London 1963.
- Webster's third International Dictionary.
- BLOCK, O.- von WARBURG, W. *Dictionnaire étymologique de la langue française*.
The Oxford Dictionary of English etymology. Ed. by C.T. Onions

پژوهشکار علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتابل جامع علوم انسانی