

SID



سرویس های
ویژه



سرویس ترجمه
تخصصی



کارگاه های
آموزشی



بلگ
مرکز اطلاعات علمی



عضویت در
خبرنامه



فیلم های
آموزشی

کارگاه های آموزشی مرکز اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی



مباحث پیشرفته یادگیری عمیق؛
شبکه های توجه گرافی
(Graph Attention Networks)



آموزش استناده از وب آوساینس

کارگاه آنلاین آموزش استفاده از
وب آوساینس



مکالمه روزمره انگلیسی

کارگاه آنلاین مکالمه روزمره انگلیسی

بررسی ویژگی‌های سبکی و واژگانی کتاب جوامع احکام‌النجوم

رضا فهیمی*

استادیار دانشگاه آزاد اسلامی

حسین آقا‌حسینی**

استاد دانشگاه اصفهان

محمد رضا نصر اصفهانی***

استادیار دانشگاه اصفهان

چکیده

کتاب جوامع احکام‌النجوم تألیف ابوالحسن علی بن زید بیهقی یکی از ارزشمندترین کتاب‌هایی است که در قرن ششم در زمینه احکام نجومی نگاشته شده است. ثر این کتاب بسیاری از ویژگی‌های زبانی و سبکی نثر مرسل قرن ششم هجری را داراست. این کتاب ویژگی‌های سبکی خاصی دارد که از جمله آن‌ها می‌توان به انساع تکرار، انساع حذف، کاربرد خاص عبارات و کلمات، ویژگی‌های کتابت، کاربرد خاص ضمایر و همچنین ترتیب قرارگرفتن اجزای جمله اشاره کرد که در این مقاله به آن‌ها پرداخته شده است. در این کتاب علاوه بر استعمال کلمات کهن فارسی کلمات دشوار عربی هم به کار رفته است و حتی گاهی کلماتی دیده می‌شود که استعمال آن‌ها نادر است و در فرهنگ‌های لغت به آن‌ها اشاره‌ای نشده است.

کلیدواژه‌ها: سبک، جوامع احکام‌النجوم، بیهقی، احکام نجومی، علی بن زید بیهقی.

fahimi.reza1980@gmail.com*

h.aghahosaini@gmail.com**

reza_252@yahoo.com***

تاریخ دریافت: ۹۰/۳/۱۵ تاریخ پذیرش: ۹۱/۸/۱۵

فصلنامه زبان و ادبیات فارسی، سال ۱۹، شماره ۷۱، پاییز ۱۳۹۰

مقدمه

ظهیرالدین ابوالحسن علی بن زید بن محمد بیهقی (۵۶۵-۴۹۰) «فرید خراسان» عالم بزرگ و مؤلف کتاب مهم تاریخ بیهق و تتمه صوان الحکمة است که بنابر برخی منابع به «ابن فندق» شهرت داشته است. بعضی از کتاب‌های این نویسنده مفقود شده است که از جمله آن‌ها می‌توان از کتاب مشارب التجارب که کتابی تاریخی بوده است نام برد. اطلاعاتی که از زندگی مؤلف به دست آمده بیشتر از روی آثار موجود وی و احوال و خودنوشت‌هایی که در کتاب‌هایش ذکر کرده معلوم می‌شود. زادگاه بیهقی سبزوار یا یکی از روستاهای آن به نام ششتمد است که در تاریخ بیهق هم به آن اشاره شده است (بیهقی، ۱۳۱۷: ۴۴). در مورد تاریخ تولدش نظرات مختلفی ذکر شده است اما سال ۴۹۰ ق را معتبرتر دانسته‌اند. بنابر نوشته بیهقی نسب خاندان او به خزیمه بن ثابت اویسی انصاری ذو الشهادتین، صحابی پیامبر (ص)، می‌رسد که مولد او در یکی از روستاهای بست بوده است (همان: ۱۰۱). برخی محققان بست را ناحیه مشهوری در افغانستان کنونی می‌دانند و عده‌ای معتقدند که منظور همان بست یا بشت در مجاورت بیهق است که از نواحی نیشابور شمرده می‌شده و مرکز آن ترشیز (کاشمر کنونی) بوده است. بیهقی در جوامع احکام النجوم نسب خود را این گونه بیان می‌کند: «ابوالحسن علی بن ابی القاسم زید بن امیر ک محمد بن علی الحسین بن ابی سلیمان فندق بن ایوب بن الحسین احمد بن عبد الرحمن بن عبدالله بن عمر بن الحریر بن عثمان بن ایوب بن خزیمه بن عمرو بن خزیمه ابن ثابت ذی الشهادتین» (ص ۱ اساس). بنابر نوشته ابن شهرآشوب پدر بیهقی زید بن محمد در محیط علمی بخارا دانش آموخته و کتابی به نام حلیة الاشراف داشته و ابن شهرآشوب به واسطه فرزند او ابوالحسن بیهقی بدان کتاب دسترسی یافته است. بیهقی از استادان بزرگی علم آموخته است که از آن جمله می‌توان به ابو جعفر احمد بن علی بیهقی، مشهور به بو جعفر ک صاحب کتاب تاج المصادر

(متوفی ۵۵۴) و احمد بن محمد میدانی (متوفی ۵۱۸) صاحب کتاب *مجمع‌الامثال* که استادان او در ادب عرب بوده‌اند و ابوسعید یحییٰ ساعدی که فقه را در بخارا نزد او آموخته است اشاره کرد. همچنین استادان دیگر بیهقی عبارت‌اند از: احمد بن حامد نیشابوری و عثمان بن جادو کار در زمینهٔ ریاضیات و جبر و مقابله و احکام نجوم، اسماعیل بن ابی‌بکر بیهقی و محمد بن فضل صاعدی در زمینهٔ حدیث و قطب‌الدین محمود مروزی در حکمت و فلسفه (سعادت، ۱۳۸۶: ۱۰۸/۲).

کتاب جوامع احکام‌النجوم بیهقی یکی از کتاب‌های ارزشمند در زمینهٔ احکام نجوم است که نسخه‌های متعددی از آن موجود است که مهم‌ترین آن‌ها نسخه‌ای است که کتابت آن در سدهٔ نهم است. این کتاب در دست تصحیح است و امید است به‌زودی در اختیار علاقه‌مندان قرار گیرد. بیهقی خود در ابتدای این کتاب حدیثی را در مورد باطل‌بودن احکام نجومی نقل می‌کند که «من اتی کاهناً او منجمًا و صدقه بما قال فقد کفر بما نزل على محمد» و بدین وسیله بیان می‌کند که اگرچه این کتاب را در زمینهٔ احکام نجوم تألیف کرده است، خود به احکام نجومی اعتقادی ندارد اما چون عده‌ای ملتمنسانه از او درخواست می‌کنند این کتاب را می‌نگارند (همان: ۲).

بیهقی در ابتدای این کتاب در مورد وجه تسمیه آن می‌گوید که این کتاب را از دویست و پنجاه و هفت مجلد از کتب احکام جمع کرده است از کتب متقدمان و متأخران این صناعت (همان: ۳). همچنین بیهقی در این کتاب توصیه می‌کند که کسانی که در آینده از روی این کتاب به بیان احکام نجومی می‌پردازند آن را به طریق امکان بگویند و کسی ادعای دانستن تفضیل احکام نجوم را نداشته باشد زیرا در ممکنات صدق و کذب معین نیست (همان: ۲).

جوامع احکام‌النجوم در ده فصل تدوین شده است که به ترتیب عبارت‌اند از:

فصل اول: دانستن نوع مولود که انسان است یا غیر آن

فصل دوم: در آنکه مولود تمام خلقت است یا ناقص خلقت و در دلایل تربیت کودک

فصل سوم: در مسقط نطفه و احکام ماههای آن

فصل چهارم: در احکام هیلاج و کدخدابی و قانون عمر

فصل پنجم: در احکام دوازده خانه از طالع

فصل ششم: در بودن کواكب در بیوت و حدود و وجوده مثبات

فصل هفتم در احکام سهام طالع و دلایل

فصل هشتم: در احکام اثناعشریات و آثار بروج و احکام نظر کواكب به یکدیگر در وقت ولادت و احکام رأس و ذنب

فصل نهم: در احکام تحويل و انتهای صاحب طالع و باقی دلایل تحويل

فصل دهم: در احکام سالهای عالم بر طریق جمله و بر اختیارات جزوی و کلی کارها و در احکامهای سالهای عالم

از این کتاب بیش از سی نسخه موجود است که قدیم‌ترین آن نسخه کتابخانه ملک مربوط به سال ۸۰۰ هـ است و با توجه به قدمت و نیز کامل‌تر بودن، در تصحیح این اثر نسخه اساس قرار گرفته است و صفحاتی که در این مقاله به آن ارجاع داده می‌شود مربوط به نسخه مذکور است. برای اطلاعات بیشتر به کتاب فهرست دستنوشته‌های ایرانی مراجعه شود.

علم احکام نجوم

علم احکام نجوم علمی است که از تأثیر افلاک و کواكب در سرنوشت انسان‌ها سخن می‌گوید و به آن تنظیم هم گفته می‌شود. اهمیت این علم از آنجاست که مطالعه این علم بیانگر اعتقادات و افکار قدماء در باب جهان، انسان، سرنوشت و نیز خیر و شر است. استاد همایی در مقدمه کتاب *التفہیم* اهمیت علم نجوم و کتب نجومی را از چند جهت

بیان کرده است که از جمله آن‌هاست: ۱. فن نجوم میراث پارسیان قدیم است و بسیاری از اصطلاحات ریاضی و هیئت و نجوم قدیم به زبان فارسی باقی مانده است. ۲. مشتمل بر میتولوژی و افسانه‌های قدیم و ارباب انواع و عقاید ملل مشرق است. ۳. کتب ادبی و تاریخی ما پر از اصطلاحات نجومی و استخراجات منجمان است و بدون اطلاع از فن نجوم به‌هیچ‌وجه از این گونه دقایق تاریخی و لطایف ادبی اطلاع نتوان یافت (همایی، ۱۳۸۶: فح).

کتاب‌های بسیاری در زمینه احکام نجومی به زبان فارسی نگاشته شده است که بجز چند کتاب از بقیه آن‌ها اطلاعی در دست نیست و تنها نام‌های آن‌ها باقی مانده است. شهردان بن ابی‌الخیر در ابتدای کتاب روضه‌المنجّمين که در قرن پنجم هجری تألیف کرده است از کتاب‌هایی که قبل از وی در زمینه نجوم و احکام نجومی نوشته شده این گونه انتقاد می‌کند که در بعضی از این کتاب‌ها کلمات فارسی خاصی به کار رفته است که از تازی دشوارتر است، هر چند نامی از این کتاب‌ها به میان نمی‌آورد (شهردان بن ابی‌الخیر، ۱۳۸۲: ۲).

عده‌ای از فیلسوفان و متکلمان که ابن‌سینا هم از جمله آن‌هاست احکام نجوم را از فروع حکمت طبیعی دانسته‌اند و علم هیئت را از اصول حکمت ریاضی. اما اصحاب علم نجوم این جدایی را پذیرفته‌اند و بر مذهب بطلمیوس اتفاق کرده‌اند که در آغاز کتابش موسوم به مقالات چهارگانه علم نجوم را شامل دو بخش دانسته است: یکی علم هیئت که در آن از اشکال اجرام آسمانی بحث می‌شود. این بخش علم مستقلی است اما بخش دوم یعنی احکام نجوم به علم اول بستگی دارد و مطالعه آن بدون اولی امکان‌پذیر نیست (نلينو، ۱۳۴۹: ۳۸).

ویژگی‌های سبکی کتاب

جوامع احکام النجوم یکی از کتاب‌های مهم علی بن زید بیهقی نویسنده مشهور قرن ششم است که ویژگی‌های سبکی آن می‌تواند بیانگر سبک نشر در سده ششم هجری باشد و از این جهت می‌توان این کتاب را یکی از آثار مهم این دوره به شمار آورد. اما علاوه بر این، این کتاب ویژگی‌های منحصر به فردی هم دارد که مخصوصاً بیهقی است و در همه آثار این دوره به کار نرفته است. مهم‌ترین ویژگی‌های این کتاب را می‌توان بدین گونه بیان کرد:

الف. فعل

الف. ۱. مطابقت‌نکردن فعل و فاعل

یکی از خصوصیات نثر قرن پنجم و ششم عدم مطابقت فعل و فاعل در افراد و جمع است (صدیقیان، ۱۳۸۳: ۴۴).

برای «بعضی» فعل به صورت مفرد آمده است. بعضی بر این انکار کند، بر این انکار نباید کرد از طریق عقل و شرع (۶۰) فعل مفرد برای کلمه «خلق»: عاقل و حکیم و توانگر بود و فراخ‌روزی و خلق از فعل او شاد باشد و خشنود (۷۷)

فعل مفرد برای فاعل جمع: دلایل کسانی که خواب نیکو بیند و خواب بد (۱۸۱)

الف. ۲. استعمال اجزای صرفی فعل (می، همی، ب، ن، نفی)

«می» بر سر افعال امری به جای «ب» امر (وجه استمراری به جای التزامی):

... بر چهار قسمت کن آنچه حاصل آید بیست و هشت می افکن آنچه کمتر از بیست و هشت بماند بنگر تابه کدام حروف موافق است از حروف معجم (۶۵) اگر هر دو یا یکی از ایشان به بیت‌المال می‌نگرد از موضعی نیکو مال مولود بماند و اگر ساقط باشند از وی مالی بمانند (۱۱۲)

استعمال «ب زینت + نeg» با هم در اول فعل:

هرجا که «ن» neg با «ب» زینت جمع شود «ب» را بر «ن» مقدم دارند (خیامپور، ۱۳۸۴).^(۸۶)

اگر کواكب در سادس طالع یا در ثانی عشر بودند و صاحب طالع به کواكب نظر ندارد مولود بتزید (۲۶)

و سفاك بود و خلق ویرا بستایند و عاقبت کار او بخیر بود (۶۹)
اگر هر دو یا یکی از ایشان به بیت‌المال می‌نگرد از موضعی نیکو، مال مولود بماند و اگر ساقط باشند مالی ازو بمناند (۱۱۳)

الف. ۳. مصدر مرخّم

و این برج دلالت کند بر آشوب و فتنه عامی و رسید قهر مر ترکان را (۳۷۳)

الف. ۴. اسم مصدر

اگر به مشاهده ماه و عطارد بود دلیل کند بر کمی باران‌ها و رفتن بادهای سرد و ابرهای بی‌نم و بیماری هلاک کننده و خون‌ریزش‌ها (۳۷۷)

اگر به مشاهده آفتاب بود دلیل کند بر عصیت و خون‌ریزش میان ملوک (۳۷۷)
زحل دلیل کند بر عداوت کردن دشمنان با ملوک و بسیاری خون‌ریزش و فتنه (۳۷۹)

ب. ضمایر

ب. ۱. چگونگی اتصال ضمایر مفعولی و اضافی

ضمایر متصل مفعولی و اضافی که باید متمم فعلی و گاه فاعلی را هم به آن افزود در قرون پنجم و ششم روی هم رفته نسبت به امروز کاربرد چندانی نداشته است و به جای آن ضمایر منفصل به کار می‌رفته است. با این همه، زیادی و کمی کاربرد آن به سبک هر نویسنده بستگی دارد (همان: ۱۰۷).

- ب. ۱. ش در نقش مضاف‌الیه است و در ژرف‌ساخت فاعل است:
- در دنیا بقایش نبود (۲۵): بقای او در دنیا نبود.
- ب. ۲. ش در نقش متمم فعل بعد از فعل:
- دل‌تنگی رسدش (۳۲۴)
- اگر منحوس بود از ارباب سلاح رنجی رسدش (۲۶۵)
- در سفر عمل‌های باریک آموخته آیدش (۳۵۷)
- ب. ۳. ش در نقش نهاد در میانه دو جزء فعل ناگذر:
- خطا در لغت بسیارش افتند (۱۳)
- با دشمنان داوری فتدش (۳۵۳)
- بی‌دrom چیزی خرید آیدش (۳۵۷)
- ب. ۴. ش در نقش متمم بعد از فعل:
- و بر بعضی از دشمنان ظفر یابد و فرزند نجیب بودش و خصوصت ملوک عملی کند (۲۹۷)
- ب. ۱. ۵. ش در نقش متمم فعل بعد از حرف:
- اگر ش زن بود از خانه بیرون شود (۳۵۵)
- ب. ۲. استعمال ضمیر شخصی برای غیر انسان:
- همچین ماه در ثور و سرطان و سنبله که فرح طبیعی ماه است چه خانه سیم وی است (۹۱)
- ب. ۳. دگرگونی‌های حروف ربط و اضافه:
- ب. ۳. ۱. «به» به جای «با»:
- تریبع زهره و زحل و مقارنه نیرین دلیل آن بود که به ناخوشی به یکدیگر زندگانی کنند (۱۳۲)

ب. ۳. ۲. «الا که» به جای «اما»:

ملکی بود حکیم نیکوسیاست الا که هیچ اعتقاد ندارد (۷۵)

ب. ۴. «ب» به جای «را» مفعولی به تقلید از زبان عربی که فعل را با «ب» متعددی می‌کنند.

اگر زهره با زحل و قمر به تربیع عطارد و مریخ بود مولود احمق بود که مردم بوی

استهنزا کنند (۵۳)

ب. ۵. «با» به جای «به»:

با خیر و عبادت دعوت کند (۴۹)

با بلا و رنج بدل شود (۶۹)

با صلاح آید (۷۸)

با وطن رسد (۲۱۲)

میراث زنان با وی رسد (۲۳۷)

میراث ایشان با وی رسد (۲۷۳)

ب. ۶. حرف «را»:

ب. ۶. ۱. حذف «را»ی مفعولی

هرجا نیاوردن «را» که علامت مفعول است سبب تعقید کلام نمی‌شده است متقدمان از

آوردن «را»ی مفعولی خودداری می‌کردند (بهار، ۱۳۸۴: ۲۵۴).

اگر عطارد در اسد بود مولود زود چیزها یاد گیرد و دیر فراموش کند (۵۲)

«را» بجز نشانه مفعول بودن معانی دیگری از قبیل حرف اضافه، نشانه کسره در اضافه

مقلوب و غیرمقلوب، نشان قید و به معنی مالکیت و... نیز به کار می‌رفته است و حتی

استعمال «را» بعد از نهاد در متون قرن پنجم و ششم دیده می‌شود (صادیقیان، ۱۳۸۳:

.۱۳۹)

ب. ۶. ۲. «را» به جای کسره اضافه در اضافه مقلوب:

مولود را پای، خلل یابد (۱۵۸)

اگر صاحب مثلثه نیرین در آخر او تاد بود و در مایل الاوتاد، مولود را حال میانه بود (۱۱۹).

ب. ۶. ۳. «را» به جای «برای»:

مال بسیار او را از آن جهت جمع شود (۱۰۴)

زود مال او را به دست آید (۲۴۶)

ب. ۶. ۴. «را» ای تأکید:

نشانی سیاه بود در چشم او را (۱۹)

ب. ۶. ۵. استعمال «مر» و «را»:

بهار معتقد است که استعمال «مر» و «را» همیشه در معنای مفعولی نیست و در معانی غیرمفعولی هم فراوان به کار رفته است که از جمله آنها در کتاب کشف الممحوب است (بهار، ۱۳۸۳: ۴۰۰/۱). البته در کتاب جوامع احکام النجوم «مر» به هر دو صورت مفعولی و غیرمفعولی به کار رفته است.

مر او را دلایل قوی است (۳۷۲)

این برج دلالت کند بر آشوب و فتنه عامی و رسید قهر مرتر کان را (۳۷۳) بکشتند مر عثمان را (۳۷۳)

دلیل بود بر رسیدن فساد و گزند مر رعیت را (۳۷۴)

مر بعضی را از ملوک (۳۷۵)

رسیدن غم مر علماء را (۳۷۷)

ب. ۷. استعمال اندر:

و آن نوزده درجه اندرست تا بیست و شش درجه (۳۷۳)

و دیدن علامت‌ها به هرا اندر (۳۷۷)

ج. تکرار

ملک الشعراًی بهار معتقد است تکرار از قرن پنجم به بعد به تدریج کاسته می‌شود و این شاید از ادبیات عرب تأثیر پذیرفته باشد اما در قرن پنجم و ششم هم انواع تکرار از جمله تکرار فعل یا تکرار جزئی از اجزای جمله بیش و کم دیده می‌شود (بهار، ۱۳۸۳: ۲۸۶/۲).

ج.۱. تکرار فعل:

عضو بود و حقوقد بود (۱۱)

مولود را عذاب و احوال رسد و شکنجه رسد (۱۱۹)

از حرارت یا احتراق بود یا کیموسات بود (۱۷۰)

ج.۲. تکرار «که»:

احکام دوازده خانه بیان نتوان کردن زیرا که بود که کسی که چندانک او را فرزند نبود او را احکام فرزند نتوان کرد (۹۰)

چه در ممکنات مستقبل صدق و کذب معین نشود که مثلاً گویند که ممکن است که فلان وقت چنین شود (۵)

د. تقدیم و تأخیر در اجزای جمله

در نثر این دوره دقیقاً نمی‌توان قاعده‌ای برای ترتیب اجزای جمله به نحوی که در دوره‌های بعد کم و بیش به وجود می‌آید به دست آورد که موارد استثنای آن از قاعده اصلی کمتر باشد (صدیقیان، ۱۳۸۳: ۱۷۳).

د.۱. تقدیم مسند بر مسندالیه:

و اگر در میانه رجوع بود میانه بود حال او (۱۸)

د.۲. ذکر متمم فعل بعد از فعل:

و قدم فراخ نهد در وقت رفتن (۲۲)

د. ۳. تقدیم مفعول بر فاعل:

و عمر دراز حق تعالی او را ارزانی دارد (۲۸)

ه. استعمال کلمات و افعال فارسی قدیم

بسنده آمدن: برابر بودن

و چیزها از تلقی نفس خویش بداند و با ابرار و اخیار بسنده آید (۴۶)

هژدهم: هجدهم

دلیل هژدهم اگر طالع میزان بود یا جدی یا عطارد و زحل در قوس و حوت بود مولود

(۵۲) ...

دلیل هژدهم اگر ذنب و زهره در رابع باشند و مریخ به نظر عداوت بدیشان نگردد

مولود مواجر بود (۵۷)

سرپوشیده: دختر

اگر زهره با مریخ بود یا در مقابله و تربیع او و زحل ناظر بود این سرپوشیده زانیه و

فاجره بود (۵۵)

پسراندر: ناپسری

بر جمله نامی بود که مردان را و زنان را بشاید و در عرب مثل این بوده است چون هند

که هم نام زنان بوده است و هم نام مردان چون هند این ابی هاله پسراندر مصطفی

علیه السلام (۶۴)

فریشتگان: فرشتگان

ملکی جواد و کریم و بسیار خیر و دوست خدا و پیغمبران و فریشتگان حق بود (۷۶)

فرمان یافتن: مردن

کریم طبع و محب بود در دل مردم و مادر و پدرش در حالت طفویلت او فرمان یابند و خویش از طرف پدر او، او را بپرورد (۸۰)

بیمارناک: معلول

بیمارناک بود و بر تن او عیب‌ها بود (۸۱)

دیوانگانه: دیوانهوار

او را وسوسه بر مزاج غالب باشد و سخنان بی‌فایده و دیوانگانه گوید (۸۷)

بتر: بدتر

اگر در خطوط مشتری باشد و هابط بود در فلک اوج دلیل ضعف بدن و سستی قوت باشد علی‌الخصوص که در حوت بود یا در سرطان و در سرطان بتر باشد که عاجز و ضعیفرأی بود (۱۲)

بادید: پدید

اندر خرد و اعتقاد او زیادتی بادید آید (۳۲۴)

اندوه و غم آورد از جهت برادران و دلتنگی رسد و علت سردی بادید آید (۳۲۵)

از جهت مهتران دلتنگی رسد و علت پنهانی در تن بادید آید (۳۲۶)

بیماروش: ناقص‌الخلقه، بیمار

اگر صاحب بیت زهره در عاشر بود از طالع مولود را فرزند بیماروش بود نه کامل خلق (۱۳۸)

زودازود، دیرادیر: زود زود، دیر دیر

اگر در برج ذوجسین و منقلب باشد زودازود سفر افتاد و اگر در برج ثابت دیرادیر افتاد (۱۷۹)

بستن: نسبت دادن

در جسم او عیبی بود، نه فرزند خویش را پرورد یعنی یکی را عیالش، یا کنیزک بر وی بسته باشد و وی به فرزندی پروردش (۲۱۰)

بیمارژون: کسی که اغلب اوقات بیمار باشد

و بود که زنی بیمارژون و عاقر کند و از ایشان رنج بیند (۲۲۸) میراث مادر و پدر تلف کند و بیمارژون بود خاصه که میلاد نهاری بود (۲۲۹)

... و پدر او بی اصل و غریب و بیمارژون بود و مرگ پدرش بد بود (۲۳۵) فرزندانش بیمارژون یا ناقص باشند (۲۳۶)

حال فرزندان او بد بود و بعضی ناییدا شوند که پدر ایشان را باز نیابد و بیمارژون بود (۲۳۹)

بیمارژون و اندک علم بود و شاید که درزی راهزن بود (۲۶۶)

بیوسیدن: انتظار داشتن

و انتفاع یابد از آنجا که نبیوسد (۳۰۹)

شوریده‌گون: مشوش؛ صفت برای خواب

خواب‌های شوریده‌گون بیند (۲۸۷)

درشمارنداشتن: غیرمنتظره بودن

و نفع یابد از جایگاهی که در شمار نداشته باشد (۳۴۵)

بزرگمنش: متکبر

و اگر انبازی بود کاهم و بزرگمنش گردد (۳۵۱)

در ششم دلیل کند بر گردن کشی و بزرگ منشی و از لشکریان اندوه رسد.

زینهار: امانت

و از هیچ کس در این وقت زینهار نباید استدن (۳۵۴)

بربخشیدن: تقسیم کردن؛ زدن: ضرب کردن

آنچه بماند اندر شصت زند و بریخشد بر هفتاد (۳۸۵)

داوری: خصوصت، جنگ

به هر شهری که فصل کند سخت سازگار باشد با دشمنان داوری فتدش (۳۵۳)

سه دیگر: سوم

آغاز کند به بازگشت فلک و دیگر بیفکند به پیش باز آمدنش و سه دیگر بیفکند به بازگشتن (۳۸۵)

اما مريخ سه دیگر کوکب است از کواكب علوی (۳۷۱)

درم خريده: غلام

اندیشه درویشی و گمان بد بردن از درم خریدگان و مولیزادگان (۳۵۹)

دست: پیروزی

و اگر خصوصت کند، دست او را باشد (۳۵۹)

اوافتادن:

اندر تنش نقصان نیوفتد (۳۵۵)

و از بلند جای بیوفتد و پیوسته هراسان بود (۲۶۲)

پسرینه: مذکر

توانگر و حسن الاهل و الولد بود و مسرور به فرزندان پسرینه و سفر بسیار کند (۲۵۵)

و. استعمال جمله‌های عربی در ادامه جمله‌های فارسی

... خانه هشتم خوف و موت و مواريث بود... الیت التاسع و هو بیت العلم و الدین و

الوفاء القضاء و السفر... يدلّ على العلم و الرؤيا و صدقها. خانه دهم دلیل مال و جاه و

عمل سلطان... (۴۲)

ز. ویژگی‌های کتابت

ز.۱. (ن) نفی جدا از فعل نوشته می‌شود:

اگر به درجه عاشر بود دلیل بلاغت و ریاست بود و بلندی در امور دینی اما عاقبت نه بخیر بود (۶۹)

ز.۲. حذف «ها»ی غیرملفوظ:

... دلیل ماه سوم مریخ است چنانک گفتیم (۱۱)

ز.۳. استعمال «ء» بدون پایه (۱۰) یا «ی»:

بودن کوکب در نطاق رابع که صاعد بود روه به صعود دارد سه شهادت دارد (۴۳)
اگر سهم الجرعت تحت الشاع آفتاب بود ساقط از وتد خداوند سهم با زحل بود مولود
ضعیف‌دل بود و عاجز و سلامت طلب و او را در مخاصمت هیچ راء نباشد و هیچ
حیلت نجوید (۴۷)

اگر زهره و مریخ درجهای طالع بود یا به درجه و دقیقه یا یکی از این ثوابت‌ها ناظر
باشند... این احکام جمله معکوس گردد (۶۸)

ز.۴. استعمال ذال معجم:

زکی و زیرک نفس و ذاهی بود (۲۰۷)

در نهم نیکوخلق و عفیف بود اما در وی ذها و مکر بود (۲۰۹)

ز.۵. به کار بردن «واو» معدوله در کلماتی که نیازی به آن نیست:
در چهارم دلیل بود بر خصوصت افتادن با سلطانیان و بزرگان و خشم‌گرفتن کسان بر
خواندانش (۳۵۵)

خداآوند این طالع خیانت کننده گردد و دروغ‌گوی و سوگندخواره و اگرش زن بود از
خوانه بیرون شود (۳۵۵)

ح. ویژگی‌های دیگر

- با چیزی زدن در معنی متمایل بودن که معمولاً همراه با رنگ می‌آید:
- و اگر غربی بود مولود کوتاه بود و فرخار موی و گندم‌گونی که با سرخی زند (۱۷) رنگ روی او با زردی زند (۱۹)
- رنگ او را اندک مایه با سرخی زند (۱۹)
- جمع ستن جمع‌های مکسر با «ها» یا «ان» فارسی:
- اگر زهره و مریخ در جهاء طالع بود یا بدرجه و دقیقه با یکی از این ثوابت‌ها ناظر باشد یا یکی از این سه... این احکام جمله معکوس گردد (۶۸)
- با مهتران و محتشمان و پادشاهان و ملوکان مخالفت کند (۳۲۶)
- و در وقت سرما، سرما باشد و دیگر اوقات‌ها، بادهای خوش (۳۶۷)
- ... و قانون ستارگان اندر این وقت وجود کردیم بر درستی جایگاه هر یک را به اعتبار بود و مر اوقات‌های دیگر را و عمل کنند چنین که یاد کردیم (۳۸۵)
- و آشکار شدن نهانی‌ها و اسرارها و گزند دیران و خواجه‌گان (۳۸۲)
- استعمال صفتی شبیه به مفعول مطلق عربی:
- اگر صاحب بیت‌المال به خداوند طالع بپیوندد پیوستنی مقبول مولود مالدار بود (۱۱۰).
- استعمال موصوف و صفت مقلوب:
- اگر این نحس زحل بود تباہی او را از بندگان بود و از خادمان... اگر ذنب بود از ناکسان و بی‌اصل مردم (۱۲۱)
- افزودن «تر» به صفت تفضیلی:
- ... اگر از شرف و عمل بود خداوند شرف را فراپیش دارند اولیتر بود (۳۸۶)
- اگر این برج منحوس بود یا منحوس شود، نحوست برتر باشد (۳۶۷)
- ابدال:
- ... در بیم بود از بیرانی خانه یا در کار و طاعت سنتی کرده باشد (۳۵۸)

- استعمال موصوف جمع عددی:
بسیار دوستان بود و مزاح و بسیار سخن بود (۱۹)
- تشید مخفف:
دلیل کری: چون عطارد صاحب سادس بود منحوس از تربیع یا مقابله زحل، مولود کر بود (۱۴۹)
- رفتار: راه رفتن
طعام بسیار خورد و در رفتار او عیی بود (۲۲)
- به کار بردن «چیز» به جای «چیزها»:
واگر هیلاج و کدخدای قوی باشند شیر گوسفند یا گاو یا امثال این چیز خورد (۲۷)
- موضوع بودن: وجود داشتن
ده درجه حرارت و هژده سرطان و دوازده قوس و امثال این چنانک در جداولی که این معنی را نهاده‌اند موضوع باشد (۳۰)
- آورده است: آمده است
... و زهره و مشتری از مقارنه و تثیث و مقابله و تربیع زیادت کنند و در جامع شاهی هم این آورده است و اکثر احکامیان از تربیع و مقابله سعدین هیچ حکم نکنند (۳۲)
- هند: هندیان
هند گویند کوک بر درجه شرف عطیه کبری بدهد اگر و تد بود یا در مایلی یا در زایلی (۳۳)
- به ترک گفتن: ترک کردن
اگر آفتاب در سیم طالع در برج مؤنث بود مولود بترک لذات بگوید (۴۹)
- ملت: دین
مریخ در طالع و مشتری در سایع مولود بد اعتقاد و بد ملت باشد (۵۰)
- صاحب حدس: دارای ذکاوت، دانا و هوشیار

اگر دلیل در دوازدهم افتاد نام چون غیاث و امثال این بود و این صاحب حدس را بغایت افتاد و هر که حدس ناقص دارد بزیادت از این متنبه نشود (۶۵)

- شخص: جسم

فریه و بزرگ شخص باشد اما ناقص عقل بود و کارها کند که مردم بر وی انکار کنند (۷۴)

- بر قلب: بر عکس

اگر زحل و آفتاب منحوس تراز قمر و زهره بود پدر پیش میرد و اگر بر قلب بود، بر قلب (۱۳۵)

- به اوقات: غالباً

هر عملی که کند او را به تعارف و سعایت برنجانتد و به اوقات بزرگ و فرزند خشم گیرد (۲۱۹)

- مکروهناک: ناخوشایند، نامبارک

و رسیدن عوارض مکروهناک و ناتوانی‌های نامحمدود مرئیکان را و خدای پرستان را (۳۸۲)

- مرده: ساکن

زهره در طالع دلیل کند بر گشادن کارها که مرده بود (۳۵۷)

- شدن: تلف شدن

و اگر سفر کند به سبب عشق مالش بشود (۳۵۸)

- محال: نابجا

کاری کند محال که آشکارا شود (۳۵۷)

- گرانآواز: کسی که صوت خشن دارد

گرد روی بود و بزرگ سر و گران آواز معتدل قامت (۲۲)

- توسط کردن: قاصد فرستادن

از سفر حذر کند و توسط بکند با رسولان و سگان و کودکان (۳۶۱). اگرچه کتاب جوامع احکام النجوم کتابی است به نثر مرسل اما بعضی از لغات عربی خاص هم در آن به کار رفته است. این علاوه بر لغات خاص و اصطلاحات نجومی است که در این کتاب استعمال شده است. از اواسط قرن پنجم به بعد تحولی در نشر فارسی پیدا شد زیرا بر تعداد لغات عربی که از قرن چهارم به بعد در زبان فارسی وارد گشت افزوده شد (میرفخرایی، ۱۳۸۶: ۲۸).

ط. برخی لغات عربی کتاب

در پایان به برخی از لغات و اصطلاحات عربی و نادر که در این کتاب به کار رفته است اشاره می‌شود:

ashel: میش چشم (۲۱)، صهوبت: سرخی مایل به سپیدی (۲۲)، اصهب: موی میگون (۱۹)، اهوج: دراز و گول (۷۷)، ملاقطه: رویاروی شدن (۱۰۶)، اشقر: اسب سرخ فش (۱۴۸)، بهق: بیماری شبیه برص (۱۵۰)، اللغ: آنکه در زبانش شکستگی باشد (۱۵۰)، اجدب: جایی که در آن رفاه و آبادانی نباشد (۱۵۰)، مصارین: روده‌ها جمع مصیر (۱۵۲)، سهوب: زمین‌های هموار جمع سهبه (۱۵۶)، غلمت: تیزی شهوت (۱۵۶)، قروح: زخم‌ها جمع قرح (۱۵۶)، اصلع: مرد بیموی (۱۵۷)، اعرج: لنگ (۱۵۸)، اصف: گیاهی که نام دیگر آن کبر به فتح اول و دوم است (۱۵۸)، کالم: زن بیوه (۱۶۴)، کشخان: نوعی دشنام (۱۶۵)، اغتمام: اندوه‌گین شدن (۱۶۹)، رعاف: خون از بینی آمدن (۱۷۰)، قایف: پی شناس (۲۱۸)، بیمارژون: دسته‌ای از سپاهیان بیمار و خسته (۲۱۱، ۲۲۸، ۲۳۵، ۲۳۶)، پایندانی: ضمانت، کفالت (۲۳۱)، دلمک: جانوری شبیه عنکبوت (۲۴۴)، بالوانه: مرغی کوچک شبیه گنجشک (۴۰۲)، صکاک: قباله‌نویس (۲۹۵)، منطقی: زبان‌آور (۲۸۹).

ک. واژه‌ها و ترکیبات نادر

همچنین بعضی کلمات در این کتاب به کار رفته است که در فرهنگ‌ها به آن‌ها اشاره‌ای نشده است از جمله: مضغود (۱۴۷)، الثق (۱۴۸)، اسر (۱۵۳)، مصغر (۱۵۶)، رعر (۲۰۸)، مشایخی و بوالحکمی که نوعی دشنام است (۵۳).

نتیجه گیری

کتاب جوامع احکام‌النجوم علاوه بر دارابودن ویژگی‌های سبکی نشر قرن ششم ویژگی‌های سبکی خاصی هم دارد که در کتاب‌های دیگر این دوره به کار نرفته و نیز بعضی از کلماتی که در این کتاب به کار رفته در متون دیگر و حتی در فرهنگ‌ها نیامده است. از جمله ویژگی‌های سبکی و زبانی این کتاب می‌توان به کاربرد خاص کلمات، به کاربردن حروف به صورت خاص، ترکیب خاص قرارگرفتن اجزای جمله، جمع‌های مكسر عربی، تکرار فعل و حروف، عدم مطابقت فعل و فاعل در مفرد و جمع بودن، به کاربردن صورت کهن کلمات، و کلمات اصیل فارسی و برخی کلمات خاص عربی اشاره کرد. در بررسی ویژگی‌های سبکی و ادبی قرن پنجم و ششم این کتاب منبع ارزشمندی است که مخاطبان را با ویژگی‌های نثر عصر مؤلف آشنا می‌کند و نیز بسیاری از اطلاعات علمی عصر مؤلف در این کتاب ذکر شده است.

پی‌نوشت

۱. اساس ارجاعات این مقاله بر اساس نسخه خطی ۳۲۳۱ است که به عنوان نسخه اساس در تصحیح این کتاب استفاده شده است.

منابع

- اسدی توسي، ابو منصور علی ابن احمد (۱۳۵۹) لغت فرس. به تصحیح محمد دبیرسیاقی. چاپ دوم. تهران: طهوری.
- انوشه، حسن (۱۳۷۰) دانشنامه ادب فارسی. تهران: دانشنامه.
- بیهقی، ابوالحسن علی بن زید (۱۳۱۷) تاریخ بیهق. با تصحیح و تعلیقات احمد بهمنیار و مقدمه میرزا محمد ابن عبدالوهاب قزوینی. تهران: فروغی.
- _____ (۱۳۵۱) تبمہ صوان الحکمه. به اهتمام محمد شفعی لاہوری. لاہور.
- _____ (۱۳۵۱) جوامع احکام النجوم. نسخه خطی کتابخانه ملی ملک. شماره ۳۳۶۸.
- _____ (۱۳۵۱) نسخه خطی کتابخانه ملی ملک. شماره ۳۲۳۱.
- _____ (۱۳۵۱) نسخه خطی کتابخانه مجلس شورای اسلامی شماره ۲۱۳۵.
- _____ (۱۳۵۱) نسخه خطی کتابخانه مرکزی دانشگاه تهران. شماره ۵۱۸.
- بهار، محمد تقی (۱۳۸۴) سبک‌شناسی. جلد اول و دوم. تهران: امیرکبیر.
- بیرونی، ابو ریحان (۱۳۶۲) التفہیم لا ولیل صناعة التنجیم. تصحیح جلال الدین همایی. تهران: بابک.
- خیامپور، عبدالرسول (۱۳۸۴) دستور زبان فارسی. تهران: ستوده.
- دهخدا، علی اکبر (۱۳۷۷) لغت نامه. تهران: دانشگاه تهران.
- سروری، محمدقاسم (۱۳۳۸) مجمع الفرس. به کوشش محمد دبیرسیاقی. تهران: کتابفروشی علمی.
- سعادت، اسماعیل (۱۳۸۶) دانشنامه زبان و ادب فارسی. جلد دوم. تهران: فرهنگستان زبان و ادب فارسی.
- شهردار بن ابیالخیر (۱۳۸۲) روضة المنجمین. تصحیح و تحقیق جلیل اخوان زنجانی. تهران: میراث مکتوب.
- صلدیقیان، مهین دخت (۱۳۸۳) ویژگی‌های نحوی زبان فارسی در قرن پنجم و ششم هجری. تهران: فرهنگستان زبان و ادب فارسی.
- صفا، ذبیح‌الله (۱۳۵۲) تاریخ ادبیات در ایران. تهران: دانشگاه تهران.

غلامرضايی، محمد (۱۳۷۷) سبک‌شناسی شعر فارسی از رودکی تا شاملو. تهران: جامي.
قمی، ابونصر حسن بن علی (۱۳۷۵) المدخل الى علم احکام النجوم. به اهتمام جلیل اخوان
زنجانی. تهران: میراث مکتوب.

محجوب، محمدجعفر (۱۳۴۵) سبک خراسانی در شعر فارسی. تهران: چاپخانه سازمان تریست
علم.

میرفخرایی، حسین (۱۳۸۶) نقل نشر فارسی در دوره مغول. تهران: ثالث.
نلينو، کارلو آلفونسو (۱۳۴۹) تاریخ نجوم اسلامی. ترجمه احمد آرام. تهران: کانون نشر
پژوهش‌های اسلامی.

SID



سرویس های
ویژه



سرویس ترجمه
تخصصی



کارگاه های
آموزشی



بلاگ
مرکز اطلاعات علمی
خبرنامه

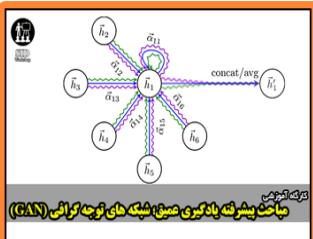


عضویت در
خبرنامه



فیلم های
آموزشی

کارگاه های آموزشی مرکز اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی



مباحث پیشرفته یادگیری عمیق؛
شبکه های توجه گرافی
(Graph Attention Networks)



دانشگاه تبریز
آموزش استفاده از وب آرساینس



دانشگاه تبریز
مکالمه روزمره انگلیسی

کارگاه آنلاین آموزش استفاده از
وب آرساینس