

بررسی تطبیقی نظام عروضی در زبان‌های فارسی و انگلیسی میثم ابراهیمی^۱ (نویسنده مسئول)؛ حسن دلبری^۲؛ مرضیه رحمتی^۳

چکیده

در نظام شناختی یک شعر، برخی ویژگی‌ها مبتنی بر جوهره شعر است؛ مثل عنصر کلیدی عاطفه و برخی مربوط به دانش شعر مثل وزن، آهنگ، قافیه و صور خیال که هر یک از این ویژگی‌ها به نوعی باعث شناخت هویت شعر می‌شوند. علم عروض یکی از دانش‌های ادبی است که درباره چگونگی ایجاد وزن و انواع آن و نیز شگردهای ویژه آهنگ شعر سخن می‌گوید. بدنه اصلی این پژوهش را توصیف نظام عروضی در زبان‌های فارسی و انگلیسی تشکیل می‌دهد که در آن به روش کتابخانه‌ای و مطالعه موردنی و براساس مکتب آمریکایی ادبیات تطبیقی به بررسی مقایسه‌ای علم عروض در زبان‌های فارسی و انگلیسی پرداخته شده است و در پایان این نتیجه حاصل می‌شود که این دو زبان در برخی تعاریف اصطلاحی مانند وزن، عروض و تقطیع مشابه یکدیگرند و برخی از اختیارات شاعری در عروض دو زبان را با وجود نام‌گذاری‌های متفاوت می‌توان معادل یکدیگر قرار داد؛ اما از وجوه تمایز آن‌ها باید به توجه منظم و دقیق مبحث عروض در فارسی و آشنازی آن در انگلیسی، نوع وزن شعر در دو زبان (فارسی کمی امتدادی و انگلیسی ضربی امتدادی)، وجود سه هجای کوتاه، بلند و کشیده در فارسی و دو هجای تکیه‌دار و بی‌تکیه در انگلیسی به خصوص تفاوت در الگوی مصور این هجاها، تعداد وزن‌های انشعابی و خوشآهنگ‌تر بودن اوزان فارسی نسبت به اوزان انگلیسی اشاره کرد.

واژگان کلیدی: وزن، نظام عروضی، نقد تطبیقی، زبان‌های فارسی و انگلیسی.

^۱دانش‌آموخته کارشناسی ارشد رشته زبان و ادبیات فارسی، ادبیات و علوم انسانی، دانشگاه حکیم سبزواری، سبزوار، ایران.

Meysam^vebrahimi@gmail.com

^۲دانشیار زبان و ادبیات فارسی، ادبیات و علوم انسانی، دانشگاه حکیم سبزواری، سبزوار، ایران.

^۳دانشجوی کارشناسی ارشد رشته زبان و ادبیات فارسی، دانشگاه حکیم سبزواری، سبزوار، ایران.

Rahmati^{۲۲}.m@gmail.com

۱. مقدمه

شعر چیست؟ این سؤالی است که با توجه به ماهیّت انتزاعی شعر، هنوز نتوانسته‌اند پاسخی جامع و مانع به آن بدهند و واقعیت هم همین است که چنین مقوله‌ای قابل تعریف نباشد؛ زیرا تعریف جامع و مانع در مواردی صدق می‌کند که مبتنی بر علوم تجربی و قابل سنجش و اندازه‌گیری با ابزارهای علمی باشد. تعاریفی که برای شعر ارائه شده است بعضاً خود، به شعری می‌ماند که فقط احساس می‌تواند آن را قبول کند. صرف نظر از این تفاوت عمدۀ شعر و نظم و تنها براساس صورت گزاره‌های کلامی «شعر مجموعه‌هایی از کلمات است که با نظم و ترتیب خاصی [موزن] در پی یکدیگر قرار گرفته باشند» (ناقل خانلری، ۱۳۶۷: ۲۷). هر شعر از تعدادی بیت تشکیل شده است و هر بیت «حداقل کلام منظوم است که از دو مصراع پدید آمده است و مصراع‌ها در شماره حرکت و سکون برابرند. مصراع را به تخفیف مصرع گویند که نیمی از یک بیت است» (شاه‌حسینی، ۱۳۶۸: ۲۸).

آن‌چه به اختصار آمد و در متون مختلف فارسی فراوان از این نوع تعاریف دیده می‌شود، نه تعریفی که توصیفی از صورت شعر است و البته هر نظمی را دربرمی‌گیرد. با وجود این‌که هنوز هم بسیاری بر این باور هستند که شعر فارسی بدون وزن و قافیه نمی‌تواند به درستی محقق شود؛ اما از قدیمی‌ترین تعاریف تا امروزی‌ترین آن‌ها، عاطفه و خیال‌انگیزی، عناصر عمدۀ و زیربنایی شعر محسوب می‌شوند و هنوز هم میان متقدان، بحث‌های ریشه‌دار و درازدامنی برای پذیرش وزن و قافیه به عنوان عناصر اصلی شعر در جریان است. در زیر به تعدادی از تعاریف ارائه شده برای شعر هم از مقدمان هم از متأخران ایرانی و غیرایرانی اشاره می‌شود:

۱. شعر کلام خیال‌انگیز است (منطقیان).
۲. شعر کلام موزن قافیه‌دار است (عروضیان).
۳. شعر محصول بی‌تابی آدم است در لحظاتی که شعور نبوّت بر او پرتو انداخته‌است (مهدی اخوان ثالث).
۴. شعر گره‌خوردگی عاطفه و تخیل است که در زبانی آهنگین شکل گرفته است (محمد رضا شفیعی‌کدکنی).
۵. شعر یک قدرت است، یک قدرت حسی و ادراکی که توسط آن، معانی و صور گوناگون در بروز خود قوت پیدا می‌کند (نیما یوشیج).
۶. شعر، موسیقی روح‌های بزرگ و حساس است.
۷. شعر، یک

بررسی تطبیقی نظام عروضی در زبان‌های فارسی و انگلیسی

نقاشی است که زبان گویا دارد و یک زبان است که نقش می‌نگارد (مار مونتل). ۸. شعر، گزارشی از زیباترین و سعادت‌آمیزترین لحظات سعادت‌مندترین ذهن‌ها است (شیلی). ۹. شعر، سیلان خود به خود احساسات و بیان خیال‌انگیز آن است که بیشتر صورتی آهنگین دارد (ورد زورث). ۱۰. شعر، ترکیبی است از عواطف و احساسات و تخیلات و تصویرهای ذهنی با کلمات و اوزان (پل والری). (فتوحی رودمعجنی، ۳۹: ۳۹ و ۴۰ با تلخیص و تصریف).

از مجموع این تعاریف و بسیاری از تعاریف دیگر چنین برمی‌آید که در کنار احساس و عاطفه، عنصر موسیقی نیز در تأثیرگذاری شعر بسیار کارآمد است؛ اما خود موسیقی نیز تعاریف گسترده‌ای دارد که می‌تواند دایره شمول آن را وسیع‌تر کند. در سویه دیگر زبانی این مقاله یعنی شعر انگلیسی با وجود اصالت تکیه در شکل‌گیری شعر، تعاریف و توصیفات متفاوت می‌شود:

در تمام جملات انگلیسی نوعی ضرب‌آهنگ (Rhythm) حس می‌شود، و آن عبارت از یک الگوی آشکار و متغیر در ضربات تکیه‌ها (Stresses) یا ضرب‌های (Accents) جریان آواهای زبان است (در نتیجه هر قدر تکیه‌ها و ضرب‌ها محکم‌تر ادا شود، هجاهای بلندتر خواهند بود). در وزن، این ضرب‌آهنگ از تکرار اجزاء منظمی شکل می‌گیرد که الگوی تکیه‌ای متقارن دارند. نوشتارهایی که در قالب وزن (یعنی به‌عبارتی، به‌صورت موزون) تألیف می‌شوند، نظم (Verse) نامیده می‌شوند. در حین خواندن شعر توجه ما به یک مصراع (Line) واحد معطوف می‌گردد. مصراع عبارت است از زنجیره‌ای از کلماتی که به مثابه یک موجودیت مستقل بر روی کاغذ حک شده‌اند. وزن بر مبنای تکیه‌های قوی و ضعیف (Unstressed) هجاهای کلمات هر مصراع تعیین می‌شود؛ غالباً هجای قوی‌تر، «تکیه‌بر» و هجای ضعیف‌تر، «بی‌تکیه» نامیده می‌شود (ایبرمز و چفری گالت، ۱۳۹۴: ۲۴۳).

با توجه به آن‌چه گفته شد وزن، نظم و ترتیب و تناسبی خاص در اصوات شعر است که در شعر اقوام مختلف گونه‌های مختلفی دارد و نمایان‌گر نوعی خاص از آهنگ و موسیقی است؛ بنابراین باید گفت وزن اشعار در زبان‌های مختلف یکسان نیست، به

زبانی دیگر وزن در اشعار ملل مختلف وجود دارد؛ اما بر مبنای نظام و مختصات آوایی حاکم بر هر زبان گونه‌های مختلفی از وزن در هر زبانی به کار می‌رود. مبنای وزن دو زبان فارسی و انگلیسی نیز از این قاعده خارج نیست. در این پژوهش برآئیم تا براساس چارچوب‌های مکتب آمریکایی ادبیات تطبیقی به بررسی نظام عروضی در دو زبان فارسی و انگلیسی بپردازیم و همچنین با توجه به نگرش حاکم بر علم عروض در این دو دیدگاه، همانندی‌ها و ناهمانندی‌های نظام عروضی زبان انگلیسی را با زبان فارسی نشان دهیم.

۱-۱. پیشینهٔ پژوهش

نویسنده‌گان بسیاری به مبحث وزن توجه کرده‌اند؛ اما تعداد اندکی از آن‌ها به بررسی وزن در زبان فارسی و زبان‌های اروپایی و به‌ویژه انگلیسی روی آورده‌اند. از جمله این آثار می‌توان به کتاب تئوری ادبیات (به زبان روسی) نوشته جان الله کریمی مطهر (۱۳۸۶) که نویسنده در آن عروض روسی و اوزان گوناگونش را توضیح داده است، اشاره کرد. از جمله مقالاتی که در آن به بررسی تطبیقی عروض فارسی با دیگر زبان‌ها پرداخته شده، می‌توان به مقاله «واحد وزن در شعر عربی و فارسی» نوشته علی‌اصغر قهرمانی مقبل (۱۳۹۰) که در این مقاله نویسنده به بررسی تفاوت‌های واحد وزن در فارسی و عربی پرداخته است؛ مقاله «بررسی و تحقیق در زحاف خبب از بحر متدارک و کاربرد آن در شعر فارسی» نوشته اسماعیل قافله‌باشی (۱۳۹۰) که در آن نویسنده به بررسی مقایسه‌ای زحاف خبب در در بحر متدارک در دو زبان فارسی و عربی پرداخته است، مقاله «بررسی وزن اشعار عامیانه فارسی براساس نظریه وزنی» نوشته لیلا ضیامحمدی و امید طبیب‌زاده (۱۳۹۰)، مقاله «بررسی و توصیف نظام عروضی در زبان‌های روسی و فارسی» نوشته زینب صادقی‌سهل‌آباد و مليحه جزسید‌محمدکریم (۱۳۹۴) که نویسنده‌گان در این مقالات به بررسی ساختار و توصیف نظام عروضی در زبان‌های فارسی و انگلیسی پرداخته‌اند و مقالاتی دیگر اشاره نمود.

در این میان پایان‌نامه‌ای با عنوان «بلاغت تطبیقی در حوزهٔ فارسی و انگلیسی» نوشته عزت‌الله سپه‌وند (۱۳۹۱)، از نظر پرداختن به بلاغت وزن شباهت بیشتری به پژوهش پیش

بررسی تطبیقی نظام عروضی در زبان‌های فارسی و انگلیسی

رو دارد که البته موضوع اصلی یاد شده، با جستار حاضر متفاوت است؛ بنابراین باید مقاله پیش رو را مقاله‌ای نویژوهش دانست که می‌تواند نکاتی در خور بحث را ارائه دهد.

۱-۲. ضرورت و اهمیت تحقیق

با توجه که علم عروض فرآیندی تأثیرگذار بر مخاطب است؛ بنابراین، با تطبیق نکات عروضی در زبان‌های فارسی و انگلیسی می‌توان به شناخت و رموز موسیقیایی سخن و زیبایی‌های اشعار ملل مختلف پی برد. از سویی دیگر، درک وزن شعر زبان‌های بیگانه کار دشواری نیست و با تمرین و تکرار و خوب شنیدن می‌توان آن را درک کرد. آشنایی با علم عروض و شناخت وزن زبان‌های دیگر به فهم دقیق‌تر آن زبان کمک کرده و باعث می‌شود ترجمه دقیق‌تری از شعر شاعران آن زبان ارائه دهیم.

۱-۳. روش تحقیق

پژوهش حاضر از نظر هدف در حیطه پژوهش‌های بنیادی می‌باشد و با توجه به این‌که در این پژوهش از روش کتابخانه‌ای و مطالعه موردی (متون فارسی و انگلیسی) استفاده شده است. پژوهش حاضر براساس ماهیّت و روش تحلیل داده‌ها، یک پژوهش توصیفی - تحلیلی است. روش استدلالی این پژوهش نیز روش استقرایی (جزء به کل) می‌باشد و از نظرگاه نوع تطبیق این پژوهش بر پایه مکتب آمریکایی ادبیات تطبیقی انجام شده است.

۲. تحلیل داده‌ها: توصیف نظام عروضی در زبان‌های فارسی و انگلیسی

۲-۱. تعریف تطبیقی «وزن و عروض» در زبان‌های فارسی و انگلیسی

نائل خانلری (۱۳۶۷: ۱۱۱) در تعریف وزن می‌نویسد: «وزن نظم و تناسبی است در اصوات، شعر از کلمات تشکیل می‌شود و کلمه مجموعه‌ای از اصوات است، پس «وزن شعر» حاصل نظم و تناسبی است که در صورت‌های ملفوظ ایجاد شده است». شفیعی کدکنی (۱۳۸۶: ۹) می‌افزاید:

وقتی مجموعه آوایی مورد بحث ما به لحاظ کوتاه و بلندی مصوت‌ها و یا ترکیب صامت‌ها و مصوت‌ها از نظام خاصی برخورد باشد، نوعی موسیقی به

وجود می‌آید که آن را وزن می‌نامیم و اهل هر زبانی وزن شعر خود را در تناسب های خاص احساس می‌کنند که ممکن است اهل زبان دیگر آن تناسب را احساس نکنند؛ به همین دلیل است که چیزی که برای مردم ایران موزون است [احتمالاً] برای مردم انگلیسی زبان موزون نمی‌نماید و برعکس، وزن می‌تواند دست‌کم به لحاظ تجربی - در هر زبانی صورت‌های گوناگون داشته باشد.

عروض نیز «میزان کلام منظوم است و آن را بدان جهت عروض خوانده‌اند که: «معروض علیه» شعر است؛ یعنی شعر را بر آن عرضه دارند تا موزون از ناموزون شناخته شود» (شاهحسینی، ۱۳۶۸: ۲۳)؛ به عبارت دیگر «عروض یکی از اقسام علوم ادبی است که موضوع آن بحث در وزن (آهنگ) شعر است و در مورد چگونگی ایجاد وزن، انواع وزن، صحّت و سقم آن و برخی از شگردهایی که مخصوص کلام منظوم است، بحث می‌کند» (شمیسا، ۱۳۶۹: ۱۱-۱۲) و نیز نوشته‌اند: «عروض علم یا فن سنجیدن شعر و کلام منظوم با افعالی عروضی و پیدا کردن اوزان اشعار بر پایه آن افعالی است» (ماهیار، ۱۳۷۳: ۱۳). در منابع انگلیسی نیز با اندک اختلافاتی در نوع بیان، چنین تعاریفی از وزن و عروض ارائه شده است:

درباره ریشه و تعریف اصطلاحی متر (Meter) باید دانست که: «این کلمه از واژه یونانی مترون (Metron) به معنی سنجیدن، خطکش مشتق می‌شود. در نقد ادبی، این اصطلاح عموماً برای اشاره به نظامی استفاده می‌شود که وزن و آهنگ اشعار را می‌سنجد» (Barton & Hudson, ۱۹۹۷: ۱۰۱) وزن در انگلیسی عبارت است از «تکرار یک مشخصه چشم‌گیر در چند آوای زبانی پیاپی، که در رکن‌های قاعده‌مند دیده می‌شود» (ایبرمز و چفری گالت، ۱۳۹۴: ۲۴۳)؛ به عبارت دیگر «الگویی از واحدهایی صوتی حساب‌شده است که کم و بیش به‌طور منظم در یک سطر تکرار می‌شود (Baldick, ۱۵۴: ۲۰۰)؛ یا نوشته‌اند: «وزن در شعر، عبارت از تکرار یا بازگشت منظم از یک الگوی صدایی موزون یا آهنگ‌دار است. الگویی که به وسیله یک تعداد خاصی از هجاهای تکیه‌دار یا موزون به همراه تعدادی از هجاهای بی‌تکیه یا غیرموزون ایجاد می‌شود» (Quinn, ۲۰۰۶: ۲۵۹) و در نهایت این که «یک لایه افزوده که از آرایش آوابی گروه‌های آهنگین در واحدهای بیت فراهم آمده است. در نثر (موزون) این ریتم به‌طور

بررسی تطبیقی نظام عروضی در زبان‌های فارسی و انگلیسی

متوالی، تا انتهای ادامه می‌یابد؛ اما در شعر در واحدهای موزون که به‌طور منظم تکرار شده قطع می‌شود» (Childs & Fowler, ۲۰۰۶: ۱۴۱).

در مراجع انگلیسی در تعریف علم عروض (Prosody) می‌نویستند: «عروض به معنی مطالعه نظام‌مند نظم در هنر شاعری است و عبارت از مطالعه اصول و شیوه استفاده از وزن، قافیه (Rhyme) و انواع بند شعر می‌باشد. گاهی اصطلاح «عروض» به‌گونه‌ای بسط داده می‌شود که مطالعه آواها و صناعاتی از قبیل هم‌حروفی (Alliteration)، هم‌صدایی (Assonance)، خوش‌آوازی (Euphony) و نام‌آوازی (Onomatopeia) را دربرمی‌گیرد» (ایبرمز و چفری گالت، ۱۳۹۴: ۳۵۵).

بنابراین باید گفت در همه زبان‌ها وزن و آهنگ جزء تفکیک‌ناپذیر شعر است و با هویت شعر پیوند خورده است و زبان‌های فارسی و انگلیسی نیز از این قاعده مستثنی نیستند؛ اگرچه در شعر نو نیمایی فارسی و نظم آزاد یا منثور انگلیسی این ویژگی دچار تغییرات و دگرگونی‌های می‌شود.

۲-۲. تاریخچه «عروض» در زبان‌های فارسی و انگلیسی

دریاره تاریخچه عروض در زبان فارسی باید دانست که: «مبدع فن عروض را «خلیل بن احمد فراهیدی» (۱۰۰-۱۷ ه. ق) از دانشمندان سده دوم هجری دانسته و دریاره علت و چگونگی ابداع فن عروض توسط او افسانه‌هایی ساخته و پرداخته‌اند» (میرصادقی، ۱۳۷۶: ۱۸۵). به همین دلیل است که «همه مورخان و علمای لغت که درباره خلیل بن احمد و کیفیت وضع علم عروض گفتگو کرده‌اند، متفق‌اند در این که پیش از او هیچ‌کس در زبان عرب قواعدی برای اوزان شعر نمی‌دانسته و کمترین سابقه‌ای در این باب وجود نداشته است، به این سبب عروض را نوعی از الهام شمرده‌اند» (ناتل خانلری، ۱۳۶۷: ۸۴). با این وجود در این مسئله که یک نفر به تنها‌یی علمی را کشف یا اختراع کند جای شبه و تردید بسیار است، اما «در هیچ یک از کتب تاریخ و لغت نیز کسی در ابتکار خلیل شک نکرده است» (ناتل خانلری، ۱۳۶۷: ۸۴). تنها کسی که در اصالت ابتکار خلیل شبه کرده است، «ابوریحان بیرونی (متوفی ۴۴۰ ه. ق) است که در کتاب ماله‌نند ضمن مقایسه وزن‌های شعر هندی و عروض عرب به این نکته که خلیل بن احمد، این

اصول را از قواعد شعر هندی گرفته، اشاره کرده است. شباهت‌های بسیاری که بین اصول عروض هندی موسوم به «چخندا» و عروض خلیل بن احمد وجود دارد، این نظر را تأیید می‌کند. از آنجا که مشابهت علائمی که هندوان به عنوان نشانه‌های عروضی به کار برده‌اند و نیز وجود شباهت در آنچه در عروض هندی وسیله سنجش وزن شعر است و در عربی آن‌ها را افاعیل می‌نامند، از طرف دیگر تشابه لفظی بسیاری در اصطلاحات عروض هندی و عربی وجود دارد؛ از جمله مشابهت اصطلاح «سبدا» با «سبب» و «ورتا» با «وَتَّد» (میرصادقی، ۱۳۷۶: ۱۸۵). پس از خلیل بن احمد «ابوالحسن سعید بلخی» (۲۱۵هـ. ق) ملقب به «اخفس اوسط» در گسترش علم عروض نقش داشت. تألیف این فن به فارسی از سده چهارم هجری آغاز شد. از مؤلفان قدیم این فن در فارسی می‌توان «ابوالحسن علی بهرامی سرخسی» (اوایل سده پنجم قمری) و «بزرگمهر قاینی» (سده چهارم و ربع اول سده پنجم قمری) و «ابوسعد احمد منشوری سمرقندی» (سده پنجم قمری) را نام برد (رک: شمیسا، ۱۳۶۹: ۷۶-۷۵). در این میان باید از دو کتاب المعجم فی معاییر اشعار العجم شمس قیس رازی (سده هفتم هجری) و معیارالاشعار خواجه نصیرالدین طوسی (سده هفتم هجری) نام برد که از متقن‌ترین منابع در علم عروض ما هستند. ذکر این نکته نیز لازم است که اگر چه «ایرانیان برای سنجش وزن شعر فارسی، اصول عروض عربی را اقتباس کردند، بر حسب نیاز شعر فارسی در آن تغییراتی دادند؛ زیرا نظم و تناسب هجاهای کوتاه و بلند در شعر عربی به صراحت و دقت زبان فارسی نیست و کاربرد قواعد عروض در این دو زبان تفاوت‌های بسیاری دارد؛ با وجود این آن‌چه اقتباس قواعد عروض عربی را برای شعر فارسی توجیه می‌کند، در حقیقت یکسان بودن ساختمان زبان فارسی با زبان سانسکریت (زبان قدیمی متداول در هند که تا اواخر سده نوزدهم رایج بود) است که عروض عربی از آن اخذ شده است. بنابراین تغییر تدریجی وزن هجایی شعر در ایران بعد از اسلام، به وزن عروضی، یعنی پذیرفتن قواعد عروض خلیل بن احمد، بیشتر به علت خویشاوندی دو زبان فارسی و سانسکریت است که هر دو از خانواده زبان‌های «هند و ایرانی» هستند و از ساختمان یکسانی برخوردارند، یعنی کمیت مصوت‌ها در آن ثابت است» (میرصادقی، ۱۳۷۶: ۱۸۶-۱۸۵). با گذشت زمان و به خصوص «در دوران مشروطه که آشنایی‌هایی با شعر اروپایی حاصل شد، بحث‌هایی

هم در زمینه نوکردن عروض در گرفت. کسانی چون عبدالحسین آیتی و یحیی دولت‌آبادی و دیگران کوشش‌هایی در این زمینه کردند که کلاً سطحی بود و هیچ‌کدام موفق به ارائه نظریه بنیادی اصلی نگشتند. در روزگار ما اشخاص متعددی با شیوه‌های گوناگون به بحث در عروض پرداختند و برخی از آنان موفق به ارائه نظریات تازه‌ای گشتند که مجموعاً به عروض شکل علمی و تازه داد و توانست گوهر ساده و بسیاریه عروض را از میان غبار خروارها نام و اصطلاح بیهوده و توجیهات غلط بیرون آورد. از میان ایشان مسعود فرزاد، پرویز نائل خانلری و ابوالحسن نجفی را باید نام برد» (شمیسا، ۱۳۶۹: ۷۷).

در تاریخچه شعر انگلیسی می‌توان دوره‌های مختلفی را از حیث وزن شعر و نظام عروضی مشاهده کرد. زبان و شعر انگلیسی در دوره‌های مختلف تحت تأثیر عوامل زبانی و شعری دیگر ملت‌ها بوده است، محققان تاریخ تحول زبان انگلیسی را از آغاز تا به امروز به سه دوره زبان انگلیسی باستان، زبان انگلیسی میانه و زبان انگلیسی معاصر تقسیم کرده‌اند. در سال ۴۵۰ میلادی قبایل ژرمونی انگلوساکسن جزایر بریتانیا را به تصرف درآورده‌اند و چیرگی خود را تا سال ۱۰۶۶ حفظ کردند. این دوره در ادبیات انگلیسی به دوره انگلوساکسن یا عهد کهن معروف است؛ ادبیات انگلیسی باستان قدیمی‌ترین شکل زبان انگلیسی امروز است که در مقایسه با زبان انگلیسی امروزی صرفی بود و بخش بزرگی از واژگان آن ریشه آلمانی داشت. شعر دوره انگلوساکسن معمولاً بی قافیه است، اما گاهی برخی مصraigاهی موزون هم در این اشعار دیده می‌شود. در شعر این دوره بند هم وجود ندارد و همچنین به جای قافیه، تجانس آوایی به کار رفته است. وزن شعر این دوره، وزن تجانس آوایی نام دارد که مطابق با این وزن، یک مصraig با وقه به دو نیم مصraig تقسیم می‌شود؛ برای نمونه برخی از حماسه بیوولف (Beowulf)، مهم‌ترین اثر منظوم زبان انگلیسی باستان در این وزن سروده شده است. زبان انگلیسی دوره میانه که از آن به قرون وسطی یاد می‌شود، در مقایسه با زبان انگلیسی باستان تصریف‌های کمتری دارد. وزن تجانس آوایی در این دوره نیز به حیات خویش ادامه داد. بخشی از اشعار اواخر قرن چهارده مثل پیروز شخم زن (Piers Polwman) ویلیام لانگلند (William Langland) مطابق وزن غالب دوره انگلوساکسون یعنی تجانس

آوایی سروده شده است. پس از آمدن نرم‌های فرانسوی به انگلستان وزن‌های تکیه‌ای - هجایی وارد شعر انگلیسی شد و در ادوار بعد عصر رنسانس، عصر نوکلاسیک (نقدمایی)، دوره رمانتیک، دوره ویکتوریا و دوره مدرن وزن غالب شعر انگلیسی شد. در کنار این اوزان شعری برخی از شاعران انگلیسی از جمله سر فیلیپ سیدنی (Sir Philip Sidney ۱۵۸۴-۱۵۵۴ م.)، ادموند اسپنسر (Edmund Spenser ۱۵۹۹-۱۵۵۲ م.) و دیگر شاهران عصر الیزابت شعرهایی به اقتضای شعر کلاسیک یونان و لاتین در وزن کمی سروده‌اند. با این حال باید گفت غالب اشعار شعر انگلیسی از چفری چاسر (Geoffery Chaucer v. Baldick, ۲۰۰۱: ۱۴۰۰-۱۳۴۳ م.) به بعد وزن تکیه‌ای - هجایی بوده است. (Chaucer ۱۵۶-۱۵۴ م.) سیما داد (۱۳۹۲: ۵۲۴) در زمینه وزن شعر انگلیسی می‌نویسد:

وزن در شعر انگلیسی قدیم و قرون وسطی، وزن شدت تکیه (strong-stress metre) بوده است؛ یعنی در تقطیع فقط فشار قوی به حساب آورده می‌شد. این نوع وزن پس از غلبه نورمن‌ها در سده یازدهم و تحت تأثیر شعر مقفعی و ضربی - هجایی آنان از بین رفت. در وزن فشار تلفظ، هر سطر معمولاً از چهار هجای قوی و تعداد نامعینی هجای ضعیف تشکیل می‌شود. این نوع وزن هنوز هم در اشعار کودکان انگلیسی رواج دارد. علاوه بر این ساموئل تیلور کالریج (Samuel Taylor Coleridge ۱۷۷۲-۱۸۴۴ م.) شاعر رمانتیک نیز بار دیگر آن را به عنوان وزنی مصنوع و ادبیانه در شعر christable احیاء کرد، اما در شعر انگلیسی جدید، وزن شعر از نوع ضربی است. در این نوع وزن، هم هجای محکم و هم هجای ضعیف هر دو در تقطیع به شمارش درمی‌آیند.

۲-۳. انواع هجا در زبان‌های فارسی و انگلیسی

هجا مجموعه گفتاری است که در یک دم یا بازدم ادا می‌شود. هجا در زبان فارسی به سه نوع تقسیم می‌شود که هر کدام نمودارهای مختلف دارند و عبارتند از:

۱. هجای کوتاه: (ل)؛ ۲. هجای بلند: (-)؛ ۳. هجای کشیده: (لـ).

بررسی تطبیقی نظام عروضی در زبان‌های فارسی و انگلیسی

در شعر انگلیسی، مبنای وزن بر شدت و ضعف هجاهای قرار دارد؛ بنابراین هجاهای به

دو دسته تقسیم می‌شوند:

۱. تکیه‌دار: (/)؛ ۲. بی‌تکیه: (L).

۴-۴. تعریف تطبیقی رکن عروضی در زبان‌های فارسی و انگلیسی

در عروض فارسی برای سنجیدن وزن شعر از ارکان یا افاعیل عروضی استفاده می‌شود. هر رکنی از ترکیب چند هجا ساخته می‌شود. افاعیل عروضی میزان شعرند و مانند میزان‌های صرفی در ساختمان آن‌ها کلمه فعل به کار رفته است؛ مثل فعلن، مفاعیل، فعل و... ارکان بر دو قسم‌اند: رکن‌های اصلی و رکن‌های فرعی. رکن‌های اصلی هشت رکن هستند که به سه دسته سه‌هجایی، چهاره‌جایی و پنج‌هجایی تقسیم می‌شوند. رکن‌های فرعی با تغییر رکن‌های اصلی به دست می‌آید و با عنوان زحافت شناخته می‌شوند (رك: ماهیار، ۱۳۷۳: ۱۶-۱۷).

در سویه دیگر زبانی این پژوهش یعنی عروض انگلیسی اصطلاح Foot «ترکیب یک تکیه قوی با تکیه‌های ضعیف مرتبط، که واحدهای وزنی تکرار شونده یک مصراع را تشکیل می‌دهند. هجای دارای تکیه قوی به اختصار «تکیه‌بر» و هجاهای دارای تکیه ضعیف، هجای «سبک» - یا عموماً هجای «بی‌تکیه» نامیده می‌شوند» (ابیرمز و چفری گالت، ۱۳۹۰: ۲۴۴).

۵-۵. ارکان عروضی و انواع آن در شعر فارسی و انگلیسی

مشهورترین و پراستعمال‌ترین ارکان عروض فارسی ۲۰ رکن است که در جدول شماره ۱ مشخص شده‌اند:

جدول ۱. ارکان عروضی در شعر فارسی

ردیف	نوع	نماد	رکن عروضی
۱	یک هجایی	-	فع
۲	دو هجایی	L	فعل
		--	فعلن
		L	فاع

فعلن	_UU	سه هجایی	۳
*فاعلن	- U_-		
*فعولن	-- U		
مغقولن	---		
مفقول	U_-		
*فاعلاتن	_ - U_-	چهار هجایی	۴
فاعلات	U_ U_-		
فعلاتن	_ - UU		
فعلات	U_ UU		
*مفاعیلن	_ -- U		
مفاعیل	U_- U		
مفاعلن	_ U_- U		
*مستفعلن	_ U_-		
مست فعل	UU_-		
مفتعلن	_ UU_-		
*مفاعلتن	_ UU_- U	پنج هجایی	۵
*متفاعلن	_ U_- UU		

رکن‌های اصلی عروض فارسی با علامت (*) مشخص شده است.

در شعر انگلیسی، مصraig‌ها به تعدادی واحدهای اختصاصی تقسیم و هر کدام یک رکن (پایه) نامیده می‌شوند که شامل ترکیبی مخصوص از هجاهای تکیه‌دار و سبک است؛ بنابراین یک مصraig از شعر موزون انگلیسی به وسیله الگویی از تکیه (صدای) و تعداد رکن‌ها مشخص می‌شود. در این مفهوم وزن مصraig موزون انگلیسی هم ضربی و هم کمی (امتدادی) است. رایج‌ترین انواع رکن‌های شعر در انگلیسی به شرح زیر است:
 ۱. آیمبیک یا رکن دو هجایی ضرب انجام (Iambic): یک هجای بی‌تکیه که یک هجای تکیه‌بر به دنبال آن می‌آید؛ برای نمونه مصraig زیر از الکساندر پوپ (Alexander Pope) :

To wake | the soul | by ten | der strokes | of art.
 U / U / U / U / U /

بررسی تطبیقی نظام عروضی در زبان‌های فارسی و انگلیسی
روح را با سکته‌های لطیف هنر بیدار کنید.

۲. تروکی یا رکن دوهجایی ضرب آغاز (Trochaic): یک هجای تکیه‌بر که یک هجای سبک به دنبال آن می‌آید؛ برای نمونه:

Life is | but an | empty | dream.
/ U / U / U /

زندگی یک رویای پوچ است.

۳. داکتیل یا رکن سه‌هجایی ضرب آغاز (Dactylic): یک هجای تکیه‌بر که دو هجای سبک به دنبال آن می‌آید؛ برای نمونه:

Hickory | dickory | dock.
/ U U / U U /

اسکله هریکوری.

۴. آناپستیک یا رکن سه هجایی ضرب انجام (Anapestic): دو هجای سبک که یک هجای تکیه‌بر به دنبال آن می‌آید؛ برای نمونه:

And the clean | ones are sel | dom so co | mical (Quinn, ۲۰۰۶: ۲۶۰).

U U / U U / U U / U U

و موارد تمیز به ندرت خنده‌دار است.

با توجه به این که در رکن‌های دوهجایی ضرب انجام و سه‌هجایی ضرب انجام، تکیه قوی (هجای تکیه‌دار) در پایان مصraigها قرار می‌گیرد «وزن متنه‌ی به هجای قوی یا وزن خیزان» (rising meter) و رکن‌های دو هجایی ضرب آغاز و سه هجایی ضرب آغاز که در آن‌ها تکیه قوی در آغاز هجایها قرار می‌گیرد، «وزن متنه‌ی به هجای سبک یا وزن افتان» (falling meter) نامیده می‌شوند. دو رکن دیگر در انگلیسی فقط گهگاهی به جای رکن‌های رایج ظاهر می‌شوند، که عبارت‌اند از:

۵. اسپاندیک یا رکن دوکوبه (Spondaic): رکنی که دارای دو هجای متوالی با تکیه‌های قوی تقریباً یکسان است؛ مانند دو رکن آغازین این مصraig اثر رابرт برانینگ (Robert Browning) :

Good strong | think stu | pe fy | ing in | cense smoke.
/ / / / U / U / U /

در دود عود به خوبی فکر می‌کنم.

۶. پیرهیک یا رکن دوناکوب (Pyrrhic): رکنی که از دو هجای متواالی با تکیه‌های ضعیف تقریباً یکسان تشکیل شده است؛ مانند رکن‌های دوم و چهارم این مصراع از دون روان اثر لرد بایرون (Lord Byron: ۱۷۸۸-۱۸۲۴ م.):

My way | is to | be gin | with the | be gin ning.
 / U U U U / U U U / U

ممکن است راه این باشد که از ابتدا شروع شود.

برخی از عروض شناسان وجود رکن ساکن واقعی را ناممکن می‌دانند و دلیل آنان این است که همیشه ضرب وزنی غالب، یک تکیه قوی‌تر را بر یکی از دو هجا قرار می‌دهد؛ مثلاً در نمونه بالا رکن‌ها از نوع آیمیک است (رک: ایپرمز و چفری گالت، ۱۳۹۴: ۲۴۵-۲۴۶).

دیگر رکن‌های موزون (که در شعرهای کمی و بهندرت یافت می‌شوند) عبارت‌اند از:
 ۷. «امفیبراک (Amphibrach): رکنی موزون که عبارت از یک هجای تکیه‌دار بین دو هجای بی تکیه است؛ برای نمونه واژه در شعرهای کمی عبارت از یک هجای بلند بین دو هجای کوتاه می‌باشد. در نظم کلاسیک به ندرت به کار می‌رود، اما در انگلیسی ممکن است در ترکیب دو رکن استفاده شود.

۸. امفیمسر (Amphimacer): رکن موزون یونانی که با نام رکن cretic نیز شناخته می‌شود و عبارت از یک هجای کوتاه بین دو هجای بلند است؛ در شعر انگلیسی عبارت از یک هجای بی تکیه بین دو هجای تکیه‌دار می‌باشد که در شعرهای انگلیسی بهندرت به کار می‌رود؛ برای نمونه شعر «بهار» (Spring) اثر ویلیام بلیک (William Blake: ۱۷۵۷-۱۸۲۷ م.):

Sound the flute! | Now it's mute; | Birds de light | Day and night (Baldick, ۲۰۰۱: ۸-۹).

/ U / / U / / U / U

صدای فلوت! اکنون بی صداست؛ پرنده‌گان شب و روز لذت می‌برند.

۹. «کورایمب (Choriamb) یا کورایمبوس (Choriambus): در انگلیسی عبارت از وزنی است که با ترکیب‌شدن یک تروکی و یک آیمب داخل یک رکن چهار هجایی (دو هجای تکیه‌دار که با دو هجای بی تکیه تحت فشارند) ساخته می‌شود» (Cuddon, ۲۰۱۳: ۲۰).

بررسی تطبیقی نظام عروضی در زبان‌های فارسی و انگلیسی

(۱۲۲). تعداد ارکان عروضی در شعر انگلیسی بر حسب تعداد هجا و الگوی مصور آن‌ها

در جدول شماره ۴ طبقه‌بندی شده‌اند:

جدول ۲. ارکان عروضی در شعر انگلیسی

R	Syllable	Name of Foot	Adjective From	patterns	Example
۱	۲-syllables	Imba* Trochee* spondee Pyrrhic	Iambic Trochaic Spondaic Pyrrhic	/ U U / // U U	again pity barroom with the
۲	۳-syllables	Dactyl* Anapest* Amphibrach Amphimacer	Dactylic Anapestic — —	/ U U // U U / U / U /	desperate intercept confessio n bowing down
۳	۴-syllables	Choriambus	—	/ U U /	hullaball o

(v. Perrine, ۲۰۱۸: ۹۰۴ and Quinn, ۲۰۰۶: ۱۶۹)

رکن‌های اصلی عروض انگلیسی با علامت (*) مشخص شده‌اند.

۶-۲. رکن‌ها یا پایه‌های عروضی در شعر فارسی و انگلیسی

از دیگر نکات در عروض فارسی تقسیم‌بندی ابیات به رکن‌ها یا پایه‌های عروضی است که در جدول شماره ۳ ارائه شده‌اند:

جدول ۳. رکن‌ها یا پایه‌های عروضی در شعر فارسی

نام	تعداد رکن
مشتّی	دو رکن
مربع	چهار رکن
مسدّس	شش رکن
مثمن	هشت رکن

همان‌طور که در جدول شماره (۲) مشاهده می‌کنیم در زبان انگلیسی رکن‌ها به سه دستهٔ دو‌هنجایی، سه‌هنجایی و به‌ندرت چهار‌هنجایی تقسیم می‌شوند از این رو به رکن‌های

دوهنجایی duple metre یا وزن دوهنجایی و به رکن‌های سه‌هنجایی triple metre یا وزن سه‌هنجایی نیز می‌گویند (v. Baldick, ۲۰۰۱: ۱۵۵). در شعر انگلیسی مصروعهای موزون نیز بر اساس تعداد رکن‌های تشکیل‌دهنده آن مشخص می‌شوند که در جدول شماره ۷ مشخص شده‌اند:

جدول ۴. رکن‌ها یا پایه‌های عروضی در شعر انگلیسی

Foot	Meter
One foot	monometer
Two feet	diameter
Three feet	trimeter
Four feet	tetrameter
Five feet	Pentameter
Six feet	Hexameter
Seven feet	Heptameter
Eight feet	Octameter

۷-۲. وزن‌های عروضی در شعر فارسی و انگلیسی

وزن‌های عروضی در فارسی از نظر ترکیب پایه‌ها به سه گروه تقسیم می‌شوند که عبارت‌اند از:

الف. وزن‌های همپایه یا متفق‌الارکان (هرگاه رکن‌های وزن عروضی از گروه واحدی باشند); ب. وزن‌های متناوب‌الارکان (هرگاه رکن‌ها و پایه‌های هر مصروع به ترتیب تکرار شوند); پ. وزن‌های مختلف‌الارکان (وزنی است که در آن رکن‌ها و پایه‌های مختلف به کار می‌روند) (رک: فضیلت، ۱۳۷۸: ۳۴-۳۳). این وزن‌ها ۱۹ موردند که در جدول شماره ۲ مشخص شده‌اند:

جدول ۵. وزن‌های عروضی در شعر فارسی

مختلف‌الارکان	متناوب‌الارکان	متفق‌الارکان
سریع فاعلان مستفعلن مستفعلن مفعولات	منسرح مستفعلن مفعولات	رمل فاعلان
خفیف فاعلان مستفعلن فاعلان	مقتضب مفعولات مستفعلن	جز مستفعلن
قریب فاعیلن مفاعیلن فاعیلن فاعلان	مجتث مستفعلن فاعلان	هزج فاعیلن
جدید (غیری) فاعلان مستفعلن	مضارع فاعیلن فاعلان	متقارب فعولن
	مدید فاعلان فاعلن	متدارک فاعلن

بررسی تطبیقی نظام عروضی در زبان‌های فارسی و انگلیسی

مشاکل (اخیر) فاعلاتن مفاعین مفاعین	بسیط مستعملن فاعلن فولن مفاعلن طویل	کامل متفاعلن وافر مفاعلن
--	---	-----------------------------

با توجه به جدول رکن‌های عروضی در شعر انگلیسی (جدول ۵) و شش رکن Pyrrhic و Spondde، Anapest، Dactyl، Trochee، iamb) که بسیار بیشتر از سه رکن Choriamb و Amphimacer، Amphibrach) در اشعار به کار می‌روند امکان $= 8 \times 6$ بحر در شعر انگلیسی وجود دارد که تعداد محدودی از آن‌ها استفاده می‌شوند (رک: ۱۳۹۲، ۵۲۴-۵۲۵)؛ بنابراین باید گفت «یک مصراج شعر که در آن هجای تکیه بر به دنبال یک هجای سبک (بی‌تکیه) می‌آید یعنی چهار هجا دارد trochaic tetrameter Wystan Hugh Auden (نامیده می‌شود؛ برای نمونه بیت زیر از ویستن هیو آuden):

(م. ۱۹۰۷-۱۹۷۳):

Earth receive an honored guest.

/ U / U / U /

زمین مهمانی محترم را دریافت می‌کند.

یا مصراجی که در آن یک هجای تکیه بر به دنبال دو هجای بی‌تکیه می‌آید یعنی سه هجا دارد dactylic trimester نامیده می‌شود؛ برای نمونه:

Half a league, half a league, half a league onwards.

/ U U / U U / U U / U

نیم لیگ، نیم لیگ، نیم لیگ به بعد.

در پایان این که رایج‌ترین وزن در نظم انگلیسی آیمبیک پنج پایه است. آیمبیک پنج پایه بی‌فایه شعر سپید یا مشور (Blank Verse) نیز نامیده می‌شود، این وزن در نمایش‌نامه‌های ویلیام شکسپیر (William Shakespeare: ۱۵۶۴-۱۶۱۶ م.) و بهشت گمشده (Paradise Lost) جان میلتون (John Milton: ۱۶۰۷-۱۶۷۴ م.) یافت می‌شود. شاعران انگلیسی معمولاً وزن شعر خود و حتی یک مصراج را تغییر می‌دهند؛ برای نمونه در غزل زیر از کول پورتر (Cole Porter: ۱۸۹۱-۱۹۶۴ م.):

Even educated fleas do it (Quinn, ۲۰۰۶: ۲۶۱).

/ U / U / U / / /

حتی کک‌های تحصیل کرده آن را انجام می‌دهند.

۸-۲ بحر سالم و بحر مزاحف در رکن‌های عروضی فارسی و انگلیسی

در علم عروض تغییر و دگرگونی‌هایی را که در اجزای اصلی وزن شعر به وجود می‌آید، زحاف (شاخه) می‌نامند؛ به عبارت دیگر «تنوعات وزنی با تغییر در پایه‌های هر یک از بحور اصلی حاصل می‌شود که به این تغییرات [در اصطلاح تخصصی عروض] زحاف یا زحافت می‌گویند، بحری که پایه‌های اصلی در آن حاضر باشد، بحر سالم و آن که پایه‌های اصلی تغییر کرده باشد، بحر مزاحف نامیده می‌شود» (داد، ۱۳۹۲: ۵۲۳). علی‌حیدری در مقالهٔ زحافت‌عروضی تابع نظمی دقیق (۱۳۹۴: ۶۹) مهم‌ترین و پرکاربردترین زحافت‌عروض فارسی را در شبه جدولی ذکر کرده است که خوانندگان می‌توانند برای اطلاعات بیشتر به آن مقاله رجوع کنند.

در عروض انگلیسی اصطلاحاتی برای بحر سالم و مزاحف به کار رفته است که عبارت‌اند از:

۱. اصطلاح Acatalectic «به سطربی اطلاق می‌شود که از نظر ارکان دارای تعداد هجای سالم (کامل) و بدون کم و کسری باشد» (Cuddon, ۲۰۱۳: ۲۰۱) که معادل با بحر سالم در عروض فارسی است.
۲. اصطلاح Catalectic یا Catalexis «به سطربی اطلاق می‌شود که از پایه آخر آن هجا یا هجاهايی حذف شده باشد. اغلب در نظم‌های ترکی و داکتیل برای جلوگیری از یکنواختی انجام می‌شود» (Ibid.: ۱۰۷). معادل زحاف کاستنی یا حذف در عروض فارسی هستند.

۳. اصطلاح Hypercatalectic (که با نام‌های دیگری از قبیل Extrametrical و Redundant نیز شناخته می‌شود) «به سطربی اطلاق می‌شود که یک هجا اضافه داشته باشد یا فزونی هجاها بیش از طول طبیعی سطر باشد» (Baldick, ۲۰۰۱: ۱۱۹). معادل زحاف افزودنی در عروض فارسی است؛ برای نمونه «در شعر هنر و هنرمند (Art and Artists) سرودهٔ ویلیام بلیک سطر اول دارای کاتالکتیک، سطر سوم دارای آکاتالکتیک و سطر چهارم دارای هیپرکاتالکتیک می‌باشد:

When Sr Joshua Reynolds died
All Nature was degraded;
Tee Kigg rr p pa a æar iaat t he uu eeuua aa aa
And all his Pictures Faded (Cuddon, ۲۰۱۳: ۵-۶).

وقتی آقای جوشوا رینالد درگذشت

همه طبیعت تخریب شده بود

پادشاه اشک در گوش ملکه ریخت

و تمام تصاویر او کمرنگ شد.

۹-۲. اختیارات شاعری (ضرورت‌های وزنی) در زبان‌های فارسی و انگلیسی

ضرورت‌های وزنی عبارت از اختیارات و اصولی است که شاعر را قادر می‌سازد تا طرح قافیه یا وزن بیت یک شعر را حفظ کند یا تأکیدی ویژه بر کلمات خاصی داشته باشد؛ به عبارت دیگر «در شعر انگلیسی چون تکرار یکنواخت پایه‌ها موجب مکانیکی شدن وزن شعر می‌شود، چند مکانیسم جهت اجتناب از این یکنواختی و برای ایجاد دگرگونی و تنوع (Variation) در وزن شعر در اختیار شاعر قرار دارد» (داد، ۱۳۹۲: ۵۲۵). این دگرگونی‌ها عبارت‌اند از:

۱. «جایگزینی (Substitution) در نظم، جانشینی یک نوع رکن موزون با رکن دیگری را گویند. معمولاً به عنوان دگرگونی و تنوع عمده به منظور ایجاد یک آهنگ تأثیرگذار از صدا و مفهوم استفاده می‌شود. یکی از رایج‌ترین اشکال جانشینی در نظم انگلیسی قرارگرفتن یک تروکی در مقابل یک آیمب در آغاز یک مصراع است» (Cuddon, ۲۰۱۳: ۶۹۲). قابل تطبیق با اختیار ابدال در عروض فارسی که در آن «شاعر مختار است به جای فعلاتن در رکن اول مصراع، فعلاتن بیاورد» (شمیسا، ۱۳۶۹: ۴۵)؛ به عبارت دیگر اختیار ابدال به کار بردن یک هجای بلند (–) به جای دو هجای کوتاه (U) است.

۲. «وارونگی (Inversion) به نوعی از جایگزینی اعمال می‌شود که بهموجب آن یک رکن جایگزین رکن دیگری می‌شود که در آن موقعیت و جایگاه هجاهای تکیه‌بر و بی‌تکیه (یا کشیده و کوتاه) کاملاً معکوس می‌شود: شایع‌ترین نوع وارونگی در شعر انگلیسی زمانی است که رکن‌ها عموماً آیمیک است، اما در نخستین پایه سطر بعد با تروکی، که رکنی دو هجایی و هجای نخست آن تکیه‌بر است، آغاز می‌شوند (Baldick, ۱۲۹: ۲۰۰۱). قابل تطبیق با اختیار قلب، در عروض فارسی «هجای کوتاه به اضافه هجای بلند (U + –) معادل هجای بلند به اضافه هجای کوتاه (– + U) است؛ به عبارت

دیگر شاعر می‌تواند در مواردی جای هجای کوتاه و بلند را تغییر دهد که آن را «قلب» می‌گویند» (فضیلت، ۱۳۷۸: ۳۰).

۳. وقتی سطر پایانی شعر موزون با یک هجای بدون تکیه تمام شود، دارای پایان مؤنث (Feminine ending) نامیده می‌شود، برای نمونه در سطر تروکی منظم. در آیمیک پنج پایه، پایان مؤنث شامل افرودن (Subtraction) یک هجاست؛ برای نمونه در سطر معروف ویلیام شکسپیر:

To be, or not to be; that is the question (Baldick, ۲۰۰۱: ۹۵).

بودن یا نبودن، مسئله این است.

همچنین «زمانی که سطر پایانی شعر موزون با یک هجای تکیه‌دار تمام شود، دارای پایان مذکور (Masculine ending) است؛ برای نمونه در سطر آیمیک مرتب زیر اثر امیلی برونته (Emily Bronte) ۱۸۱۸-۱۸۴۸:

And who can fight against despair?

چه کسی می‌تواند با نامیدی مبارزه کند؟

پایان مذکور همچنین در شعر تروکی رایج است، جایی که هجای انتها بی بدون تکیه مورد نظر در الگویی منظم به طور مکرر آمده است» (Baldick, ۲۰۰۱: ۱۴۷-۱۴۸).

۱۰-۲. تقطیع عروضی در زبان‌های فارسی و انگلیسی

اکنون که با توصیف نظام عروضی در دو زبان فارسی و انگلیسی آشنا شدیم باید بتوانیم مطابق با علم عروض در این دو زبان ایيات را تقطیع کرده و رکن، بحر، زحافت و اختیارات شاعری اشعار را مشخص کنیم. ابتدا تعریف تقطیع در دو زبان فارسی و انگلیسی: تقطیع در اصطلاح عروض فارسی «عبارت است از برابر کردن هجاهای یک بیت با هجاهای افاعیل بحری که بیت در آن بحر و وزن سروده شده است» (ماهیار، ۱۳۷۳: ۱۷).

تقطیع (Scansion) در اصطلاح عروض انگلیسی «روش توصیف یک شعر به وسیله تجزیه و تحلیل وزن و قافیه مصراع‌ها است. رایج‌ترین شکل از تقطیع جداسازی رکن یک شعر موزون به هجاهای تکیه‌بر و بی‌تکیه است. هجای تکیه‌بر با میله (/) یا خط تیره (-) و هجای بی‌تکیه با (~) یا (x) نشان داده می‌شود. تقطیع همچنین به یک مکث یا

بررسی تطبیقی نظام عروضی در زبان‌های فارسی و انگلیسی

درنگ در مصراج توجه دارد، که با دو خط عمودی (||) مشخص و طرح قافیه آن با حروف کوچک **a, b, c** وغیره مشخص می‌شود (Quinn, ۲۰۰۶: ۳۷۵). اکنون برای واضح‌تر شدن مسئله، ابیاتی از اشعار فارسی و انگلیسی را تقطیع می‌کنیم:

عمریست تا من در طلب هر روز گامی میزنم دست شفاعت هر زمان در نیکنامی می‌زنم
(حافظ، ۱۳۵۹: ۳۲۲)

جدول ۶. تقطیع عروضی بیت فارسی

مصraj اول	علم. ریس. تا	من. ذر. ط. آب	هر. روز. گا	می. می. ز. نم
علامت هجا	- U --	- U --	- U --	- U --
پایه یا رکن	مستفعلن	مستفعلن	مستفعلن	مستفعلن
مصراج دوم	دَسَ . تَ . شَ . فَا	دَرَ . هَرَ . زَ . مَان	عَتَ . هَرَ . زَ . نَم	مِيَ . مِيَ . زَ . نَم
علامت هجا	- UU-	- U --	- U --	- U --
پایه یا رکن	مستفعلن*	مستفعلن	مستفعلن*	مستفعلن

* هجای دوم مصراج دوم اشباع است که دارای اختیار شاعری است و آن را مفتعلن نمی‌دانیم و همان مفتعلن است (وزن: مفتعلن مفتعلن مفتعلن مفتعلن // بحر: رجز مثمن سالم).

Tis hard to say || if greater want of skill

Appear in writing || or in judging ill (Quinn, ۲۰۰۶: ۳۷۶).

گفتن این‌که مهارت بیشتری می‌خواهد سخت است

در نوشتن یا قضاوت در مورد بیماری ظاهر می‌شود.

جدول ۷. تقطیع عروضی بیت انگلیسی

Line One	Tis hard	to say	If grea	ter want	of skill
Syllable	U /	U /	U /	U /	U /
Foot	Imba	Imba	Imba	Imba	Imba
Line Two	Appear	in writ	ing or	in jodg	ing ill
Syllable	U /	U /	U /	U /	U /
Foot	Imba	Imba	Imba	Imba	Imba

با توجه به تقطیع، این شعر از پنج رکن Iambic تشكیل شده‌است، که در عروض انگلیسی با نام آیمبیک پنج‌پایه یا Iambic Pentameter شناخته می‌شود.

۳. نتیجه‌گیری

در این جستار به بررسی تطبیقی نظام عروضی در زبان‌های فارسی و انگلیسی پرداخته شد و مشخص شد که وزن شعر در هر زبان با نظام و مختصات آوایی همان زبان ارتباط تنگاتنگی دارد. وزن شعر فارسی از نوع «کمی امتدادی» است که این نوع وزن بر پایه تعداد هجاهای و کوتاهی و بلندی آنها در دو مصراع شکل می‌گیرد، در حالی که وزن شعر انگلیسی از نوع «ضربی امتدادی» و بر مبنای توزیع هجاهای قوی (تکیه‌بر) و سبک (بی‌تکیه) شکل گرفته است. بر مبنای وزن، ارکان، بحور و زحافت عروضی در فارسی بیش از ۶۰۰ وزن می‌توان ساخت درحالی که در عروض انگلیسی بر همین مبنای حدود ۴۸ وزن وجود دارد که از این تعداد نیز برخی استفاده شده‌اند. در هر دو زبان از علایم مشترکی برای تقطیع اشعار استفاده می‌شود با این تفاوت که در شعر فارسی (—) نشان دهنده هجای بلند و در شعر انگلیسی نشان دهنده هجای قوی یا تکیه‌بر و نشانه (U) در شعر فارسی، هجای کوتاه و در شعر انگلیسی نشانه هجای سبک یا بدون تکیه است و نیز نشان (L) که در شعر فارسی نشان دهنده هجای کشیده می‌باشد. بحور عروضی در شعر فارسی با عنوان بحر سالم و مزاحف (کاستنی و افزودنی) و در شعر انگلیسی با مفاهیم Acatalectic (بحر سالم)، Catalectic (بحر مزاحف کاستنی) و Hypercatalectic (بحر مزاحف افزودنی) شناخته می‌شوند که قابلیت تطبیق با یکدیگر را دارند. اختیارات شاعری (ضرورت‌های وزنی) نیز در هر دو دیدگاه برای ایجاد دگرگونی در وزن شعر در اختیار شاعران قرار دارد که دو اصطلاح Inversion و Substitution در عروض انگلیسی به ترتیب معادل با قاعدة ابدال و قلب در عروض فارسی می‌باشند. از سویی دیگر، در عروض انگلیسی تقطیع به یک مکث یا درنگ در میانه مصراع توجه دارد، در حالی که در عروض فارسی محل ظهور درنگ، در وسط دو مصراع بیت و بیشتر در میان مصراع‌هایی است که وزن دوری دارند و در پایان این که اوزان شعر فارسی بسیار خوش‌آهنگ‌تر، موزون‌تر و طبقه‌بندی آنها منظم‌تر از اوزان شعر انگلیسی است.

منابع و مأخذ

الف. کتاب‌های فارسی

۱. ایبرمز. ام. اچ؛ گالت هرفم، جفری. (۱۳۹۴). *فرهنگ توصیفی اصطلاحات ادبی*، ترجمه سعید سبزیان، رهنما، تهران، چاپ دوم.
 ۲. حافظ، خواجه شمس الدین محمد. (۱۳۵۹). *دیوان*، به تصحیح پرویز ناتل خانلری، جلد اول، چاپ اول، تهران: بنیاد فرهنگ ایران.
 ۳. داد، سیما. (۱۳۹۲). *فرهنگ اصطلاحات ادبی*، چاپ ششم، تهران: مروارید.
 ۴. شاه‌حسینی، ناصرالدین. (۱۳۶۸). *شناخت شعر عروض و قافیه*، چاپ دوم، تهران: هما.
 ۵. شفیعی کدکنی، محمدرضا. (۱۳۸۶). *موسیقی شعر*، چاپ دهم، تهران: آگه.
 ۶. شمیسا، سیروس. (۱۳۶۹). *آشنایی با عروض و قافیه*، چاپ پنجم، تهران: فردوس.
 ۷. فتوحی رودمعجنی، محمود. (۱۳۸۶). *بلاغت تصویر*، چاپ اول، تهران: سخن.
 ۸. فضیلت، محمود. (۱۳۷۸). *آهنگ شعر فارسی (وزن، قافیه و ردیف)*، چاپ اول، تهران: سمت.
 ۹. کریمی مطهر، جان‌الله. (۱۳۸۶). *تئوری ادبیات (به زبان روسی)*، چاپ اول، تهران: دانشگاه تهران.
 ۱۰. ماهیار، عباس. (۱۳۷۳). *عروض فارسی شیوه‌ای نو برای آموزش عروض و قافیه*، چاپ اول، تهران: قطره.
 ۱۱. میرصادقی (ذوالقدر)، میمنت. (۱۳۷۶). *واژه‌نامه هنر شاعری: فرهنگ تفصیلی اصطلاحات فن شعر و سبک‌ها و مکتب‌های آن*، چاپ دوم، تهران: کتاب مهناز.
 ۱۲. ناتل خانلری، پرویز. (۱۳۶۷). *وزن شعر فارسی*، چاپ دوم، تهران: توسع.
- ## ب. مقالات فارسی
۱۳. حیدری، علی. (۱۳۹۴). «زحافات عروضی تابع نظمی دقیق»، *فنون ادبی*، سال هفتم، شماره ۱ (پیاپی ۱۲)، صص ۷۲-۶۵.
 ۱۴. سپه‌وند، عزت‌الله. (۱۳۹۱). «بلاغت تطبیقی (در حوزه فارسی و انگلیسی)»، استاد راهنمای احمد تمیم‌داری، رساله برای دریافت درجهٔ دکتری زبان و ادبیات فارسی، دانشگاه علامه طباطبائی: تهران.

۱۵. صادقی سهل آباد، زینب؛ جزسید محمد کریم، ملیحه. (۱۳۹۴). «بررسی و توصیف نظام عروضی در زبان‌های روسی و فارسی»، پژوهشنامه نقد ادبی و بлагت، سال ۴، شماره ۲، صص ۸۷-۹۸.
۱۶. ضیامحمدی، لیلا؛ طبیب‌زاده، امید. (۱۳۹۰). «بررسی وزن اشعار عامیانه فارسی براساس نظریه وزنی»، ادب پژوهشی، شماره ۱۶، صص ۷۹-۵۹.
۱۷. قافله‌باشی، اسماعیل. (۱۳۹۰). «بررسی و تحقیق در زحاف خسب بحر متدارک و کاربرد آن در شعر فارسی»، فصلنامه لسان مبین (پژوهش ادب عربی)، سال دوم، دوره جدید، شماره چهارم، صص ۱۵۹-۱۴۸.
۱۸. قهرمانی مقبل، علی‌اصغر. (۱۳۹۰). «واحد وزن در شعر عربی و فارسی»، ادبیات تطبیقی، ۲/۱ (پیاپی ۳)، صص ۶۵-۴۲.

پ. کتاب‌های لاتین

۱۹. Baldick, C. (۲۰۰۱). *The concise Oxford Dictionary of Literary terms* (۲th Ed.), New York: Oxford University Press.
۲۰. Barton, E. & Hudson, G. (۱۹۹۷). *A contemporary Guide to Literary terms*, Boston: Houghton Mifflin Company.
۲۱. Childs, P. & Fowler, R. (۲۰۰۶). *The Routledge Dictionary of Literary terms* (۳th Ed.), New York: Routledge.
۲۲. Cuddon, J. A. (۲۰۱۳). *A Dictionary Literary terms and Literary theory* (۵th Ed.). New York: Penguin Books.
۲۳. Perrine. (۲۰۱۸). *Literature Structure, Sound and Sense* (۱۸th Ed.), Boston: Cegange Learning.
۲۴. Quinn, E. (۲۰۰۶). *A Dictionary of literary and Thematic terms* (۸th Ed.), New York: Chechmark Books.