

THE JOURNAL OF Linguistic and Rhetorical studies

Volume 14, Consecutive Number 31, Spring 2023

Issn:2717-090x

Journal Homepage: <https://rhetorical.semnan.ac.ir/?lang=en>

This is an Open Access paper licensed under the Creative Commons License CC-BY 4.0 license.



Investigation of phonological and lexical balance in Anvari's sonnets

Vahid Alibeygi¹/Amolbanin Nikkhah Nori*²

1: Ph.D. in Persian language and literature, teacher at Farhangian University of Tehran

2: Ph.D. in Persian language and literature, teacher at Zabol University: Corresponding Author
(nickhahnoori@yahoo.com)

The music of poetry is one of the most beautiful and appealing elements of poetic texts, which is found in Anvari's sonnets, which is accompanied by repetition and balance. Anvari, with the help of phonetic balance, and the use of a slight balance, used many different metaphors in his poetry, which increased the rhythm of his sonnets. He balances the types of repetitions with a slight balance so that repetitive consonants and vowels with a high frequency of consonants "D", "R" and enjoyment of the long vowel "A" are the lyrics. In the discussion of lexical balance, Anvari uses a variety of repetitions of a complete linguistic form, which is well known by repeating the types of nouns, verbs, and words in the beginning, between and in the rhyme position, so that repetition of the verb in the rhyme position is more frequent. He uses the complete repetition of a linguistic form in the form of menadas and sentences, and by using; a repetition of an incomplete linguistic form makes it possible to use a variety of puns in the sonnet, which is more pronounced with repetition of puns and lines. . Thus, it can be said that Anvari has given certain music to his sonnets using a variety of consonants and repeating a complete and incomplete linguistic form. We have identified in Anvari's sonnets, and then analyzed each of them, specifying the frequency of each in the form of graphs.

Keywords: Anvari, phonetic balance, lexical balance, sonnet.

- Alibeygi, V., Nikkhah Nori, A. (2023). Investigation of phonological and lexical balance in Anvari's sonnets, 13(30), 243-268.

Doi: [10.22075/jlrs.2022.27315.2113](https://doi.org/10.22075/jlrs.2022.27315.2113)



مجله علمی مطالعات زبانی و بلاغی

سال ۱۴- شماره ۳۱- بهار ۱۴۰۲

صفحات ۲۴۳-۲۶۸ (علمی- پژوهشی)

تاریخ: وصول ۱۴۰۱/۰۳/۰۷- بازنگری ۱۴۰۱/۰۵/۰۱- پذیرش: ۱۴۰۱/۰۵/۳۰

بررسی توازن آوایی و واژگانی در غزل‌های انوری

وحید علی بیگی ۱ / ام‌البنین نیکخواه نوری *۲

۱: دانش آموخته دکتری زبان و ادبیات فارسی، مدرّس دانشگاه فرهنگیان تهران

۲: دانش آموخته دکتری زبان و ادبیات فارسی، مدرّس دانشگاه زابل (نویسنده مسئول)

nickhahnoori@yahoo.com

چکیده: موسیقی شعر، از عوامل زیبایی و جذابیت متون منظوم است. این عامل در غزل‌های انوری، جلوه‌ای دیگر یافته و با تکرار و توازن همراه است. انوری به کمک توازن آوایی و بهره‌گیری از توازن کمی، اوزان مختلف‌الارکان زیادی را در اشعارش به کار برده که این امر، سبب افزایش ضرب‌آهنگ غزل‌های او شده است. وی با توازن کمی، به انواع تکرار دست می‌زند؛ به طوری که با تکرار انواع همخوان و واژه با بسامد زیاد صامت «د» و «ر» و بهره‌گیری از مصوّت بلند «آ»، غزل‌های شورانگیزی سروده است. انوری در بحث توازن واژگانی، از انواع تکرار یک صورت زبانی کامل بهره می‌برد که این امر با تکرار انواع اسم و فعل و حرف در آغاز، میان و جایگاه قافیه، به نحوی مشهود است؛ به طوری که تکرار فعل در جایگاه قافیه، از بسامد بیشتری برخوردار است. وی تکرار کامل یک صورت زبانی را به شکل منادا و جمله به کار گرفته و با بهره‌گیری از تکرار یک صورت زبانی ناقص، موجب می‌شود انواع جناس را در غزل به کار گیرد. این امر با تکرار جناس مضارع و خط، نمود بارزتری می‌یابد. انوری با بهره‌گیری از انواع توازن، با رعایت انواع همخوان‌ها و تکرار یک صورت زبانی کامل و ناقص، موسیقی خاصی به غزل‌هایش بخشیده است. این پژوهش با روش تحلیلی- توصیفی صورت گرفته است. ابتدا مباحث توازن آوایی و واژگانی را در غزل‌های انوری شناسایی و سپس ضمن تحلیل آن‌ها، بسامد هر کدام را در قالب نمودار مشخص کرده‌ایم. **کلیدواژه:** انوری، توازن آوایی، توازن واژگانی، غزل.

- علی بیگی، وحید؛ نیکخواه نوری، ام‌البنین (۱۴۰۲) بررسی توازن آوایی و واژگانی در غزل‌های انوری. مجله مطالعات زبانی و بلاغی دانشگاه سمنان، شماره ۳۱، صفحات ۲۴۳-۲۶۸.

Doi: [10.22075/jlrs.2022.27315.2113](https://doi.org/10.22075/jlrs.2022.27315.2113)

مقدمه

یکی از مهم‌ترین عوامل تأثیرگذاری متن بر مخاطبان، وجود عناصر زبانی موجود در آن‌هاست. «عناصر زبانی موجود در متن، با در نظر گرفتن معانی صریح یا تلویحی آن‌ها قرائتی گویا برای راهیابی به جهان‌بینی گویندگان آثار تلقی می‌شوند» (جعفری قریه‌علی، ۱۴۰۱: ۹۷). عناصر زبانی به کمک موسیقی در شعر سبب می‌شوند هیجان‌ات را روحی آدمی به‌خوبی توصیف شود. اهمیت موسیقی شعر تا جایی است که شفیع کدکنی، استحکام و انسجام شعر را به میزان برخوردار بودن شعر از موسیقی وابسته می‌داند (شفیعی کدکنی، ۱۳۸۴: ۳۷۴)؛ بنابراین عوامل موسیقی‌ساز یک شعر، «زبان شعر را از زبان روزمره و عادی، به اعتبار آهنگ و توازن، امتیاز می‌بخشند و در حقیقت از رهگذر نظام موسیقایی، سبب رستخیز کلمه‌ها و تشخیص واژه‌ها در زبان می‌شوند» (همان: ۳۱۷).

یکی از عواملی که موسیقی شعر را به وجود می‌آورد، توازن است. توازن، یعنی برخوردار بودن سطح و ظاهر کلام شعری از یک نظم موسیقایی، به طوری که باعث تشخیص زبان شود و آن را از زبان عادی ممتاز کند. «توازن، یعنی هر نوع آهنگ و وزنی که در سه سطح آوایی، واژگانی و نحوی قابل بررسی باشد. این توازن، از تکرار کلامی حاصل می‌شود و از وزن عروضی و قافیه گرفته تا تکرار واج‌ها، واژه‌ها و جمله‌ها، در چارچوب آن قرار می‌گیرد» (بارانی، ۱۳۸۲: ۶۳). اصلی‌ترین مبحث توازن، تکرار است. موریس گرامون^۱، زبان‌شناس فرانسوی، درباره اهمیت تکرار می‌گوید: «کلماتی که دارای تکرارها باشند، چنانچه بیانگر حرکت یا صدایی باشند، نوعی مفهوم مضاعف به خود می‌گیرند؛ یعنی صدا یا حرکتی را تداعی می‌کنند که ادامه می‌یابد و مکرر می‌شود؛ یعنی تکرار واج‌ها یا هجاها بالقوه القاگر است و ارزش آن، زمانی آشکار می‌شود که اندیشه به بیان آمده با چنین تکراری، تناسب و ارتباط داشته باشد» (پویان، ۱۳۹۱: ۳۹). توازن به چند دسته تقسیم می‌شود که با روش‌های مختلف، متون نظم را گوش نواز می‌سازد. توازن در انواع قالب شعری وجود دارد؛ اما در غزل، نمود

بارزتری می‌یابد. این امر در غزل‌های انوری نیز به‌خوبی مشهود است. در این پژوهش، به بررسی توازن آوایی و واژگانی در غزل‌های انوری پرداخته شده است.

مسئله پژوهش

یکی از مباحثی که فرمالیست‌ها را به کندوکاو واداشته، هنجارافزایی در شعر است. از عوامل هنجارافزایی که بیش از همه، منتقدان حوزه زبان را به خود مشغول کرده، توازن آوایی و واژگانی است. توازن آوایی و واژگانی که بر اساس تکرار و توالی به وجود آمده است، از عوامل مهم و اصلی موسیقایی شعر به‌شمار می‌آید که شعر را از یکنواختی و روزمرگی خارج می‌کند. همچنین دریافت و درک توازن در شعر، سبب می‌شود خواننده از موسیقی حاصل از توازن، لذت بیشتری کسب کند.

در این پژوهش بر آن شدیم تا توازن آوایی و واژگانی را در غزل‌های انوری و موسیقی حاصل از آن‌ها را با تعیین بسامد و ارائه نمودار بررسی کنیم.

روش پژوهش

در این تحقیق، ابتدا مبانی توازن آوایی و واژگانی را با روش توصیفی - تحلیلی شرح داده‌ایم. سپس، برای اثبات آن، از صد غزل ابتدایی دیوان انوری به‌عنوان نمونه جامعه آماری استفاده کرده و میزان بسامد هریک را در قالب نمودار، تبیین و تفسیر کرده‌ایم.

پیشینه پژوهش

درباره موضوع این پژوهش، تاکنون مطالعات زیر به انجام رسیده است:

مقاله «بررسی توازن آوایی در اشعار منوچهر آتشی» نوشته هاشمیان و شریف‌نیا (۱۳۹۳)، مقاله «کارکرد توازن آوایی و واژگانی در برجسته‌سازی اشعار شمس لنگرودی» نوشته مخبربانی و نیکخواه (۱۳۹۷) و مقاله «تحلیل زیباشناختی ساختار آوایی شعر قیصر امین‌پور» نوشته روحانی و عنایتی قادیکلایی (۱۳۹۱).

با توجه به پیشینه تحقیق مذکور، درباره توازن آوایی و واژگانی در غزل‌های انوری تاکنون تحقیق جامعی صورت نگرفته و این پژوهش از نوآوری برخوردار است.

۱. توازن آوایی

توازن آوایی، اولین مبحثی است که در غزل‌های انوری بررسی می‌شود. در توازن آوایی، «واحدهای زنجیری را بر اساس طبیعت آوایی آن‌ها در دو گروه واکه‌ها و همخوان‌ها طبقه‌بندی می‌کنند» (حق شناس، ۱۳۷۱: ۷۳). تکرارهای آوایی می‌توانند در قالب یک واج، چند واج درون یک هجا، کل هجا و توالی چند هجا باشند. در بافت آوایی کلام، نشانه‌های آوایی به صورت آواهای زنجیری و آواهای زبرزنجیری ایفای نقش می‌کنند. «آواهای زنجیری، آن دسته از مختصه‌های آوایی زبان در زنجیر گفتار است که در تولید واج دخالت دارد. واج‌ها به عنوان واحد آواهای زنجیری بر دو گونه‌اند: صامت (همخوان) و مصوت (واکه)» (فرشیدورد، ۱۳۸۴: ۸۱). جامسکی^۱ نیز معتقد است توانش زبانی با سه گروه از قواعد ارتباط می‌یابد که عبارت‌اند از: قواعد صوتی یا آوایی، قواعد نحوی و قواعد معنایی» (باقری، ۱۳۷۵: ۱۵۹). توازن آوایی، ذیل چند مبحث بررسی می‌شود:

۱-۱. توازن آوایی کمی

اولین مبحثی که ذیل توازن آوایی در غزل‌های انوری بررسی می‌شود، توازن آوایی کمی با کاربرد موسیقی اوزان به کار گرفته شده در قالب مدنظر است. موسیقی و به کارگیری اوزان مناسب در شعر، نقش عمده‌ای در جذب مخاطب دارد. فرمالیست‌ها در این باره بر موسیقی و عناصر آوایی، تأکید فراوانی داشتند. آن‌ها مهم‌ترین عامل سازنده شعر را موسیقی و وزن می‌دانستند. از نظر آنان، وزن از مهم‌ترین ارکان موسیقی شعر است؛ زیرا «وزن وسیله‌ای است که موجب می‌شود تا کلمات بتوانند بیشترین تأثیر ممکن را بر یکدیگر بگذارند و در مطالعه چیزهای موزون، دقت و صراحت حالت انتظار که طبق معمول در اغلب موارد ناخودآگاه است، افزایش فراوان پیدا می‌کند» (ریچاردز^۲، ۱۳۷۵: ۱۱۷). خواجه نصیرالدین طوسی نیز معتقد است «وزن، هیئت است تابع نظام ترتیب حرکات و سکانات و تناسب آن در عدد و مقدار» (طوسی، ۱۳۶۹: ۲۲). شفיעی کدکنی درباره وزن شعر می‌گوید: «مجموعه آوایی مورد بحث ما به لحاظ کوتاه و بلندی مصوت‌ها و یا ترکیب صامت‌ها و مصوت‌ها، اگر از نظام خاصی برخوردار

1. Noam Chomsky
2. Richards

باشد، نوعی موسیقی به وجود می‌آید که آن را وزن می‌نامیم» (شفیعی کدکنی، ۱۳۸۴: ۹)؛ بنابراین می‌توان گفت وزن همان ریتم در شعر است. «ریتم موسیقایی، تناوب صداها در زمان است. ریتم شعری، تناوب هجاها در زمان است» (تودوروف^۱، ۱۳۹۲: ۱۵۹). می‌توان نتیجه گرفت «عناصر آوایی شعر در درجه‌ای از اهمیت قرار دارد که می‌توان گفت شعر، گفتاری است در بافت آوایی خود، سازمان یافته و مهم‌ترین عامل سازنده آن، وزن است» (مدرسی، ۱۳۸۸: ۳۰۳). در غزل‌های انوری، توازن آوایی کمی به سه صورت وجود دارد:

۱-۱-۱. متفق‌الارکان

بحور متفق‌الارکان از تکرار متوالی مفاعیلن، فاعلاتن، مستفعلن و فعولن به دست می‌آیند که نمونه‌های آن در غزل‌های انوری مشاهده می‌شود.

بیا ای جان بیا ای جان، بیا فریاد رس ما را	چو ما را یک نفس باشد، نباشی یک نفس ما را
ز عشقت گرچه با دردم و در هجرانت اندر غم	وز عشق تو نه بس باشد، ز هجران تو بس ما را

(انوری، ۱۳۶۴: ۴۶۶)

در تقطیع ارکان بیت فوق مشخص می‌شود این غزل از تکرار متوالی «مفاعیلن» (هزج مثنیٰ سالم) ساخته شده است که نشان‌دهنده متفق‌الارکان بودن بحر این غزل است. همچنین غزل زیر با این مطلع:

جرمی ندارم بیش از این کز جان وفا دارم ترا	ور قصد آزارم کنی هرگز نیازم ترا
زین جور بر جانم کنون، دست از جفا شستی به خون	جانا چه خواهد شد فزون، آخر ز آزارم ترا

(همان: ۴۶۶)

وزن شعر: مستفعلن مستفعلن مستفعلن (رجز مثنیٰ سالم)

و غزل زیر با این مطلع:

نگفتی کزین پس کنم سازگاری	به نام ایزد الحق نکو قول یاری
بهانه چه جویی کرانه چه گیری	بیا در میان نه به حق هرچه داری

(همان: ۵۵۳)

وزن شعر: فعولن فعولن فعولن (مقارِب مَثْمَن سالم)

۲-۱-۱. مختلف الارکان

وزن مختلف الارکان، از دیگر زیر مجموعه های توازن آوایی کمی است که در آن، وزن های شعر فارسی از بحور مختلفی تشکیل شده است. بسامد این گونه توازن کمی در غزل های انوری، از نمود بیشتری برخوردار است:

ای کرده خجل بتان چین را بازار شکسته حور عین را
بنشانده پیاده ماه گردون برخاسته فتنه زمین را
(همان: ۴۶۷)

وزن شعر: مفعول مفاعیلن فعولن (هزج مسدّس اخرب مقبوض محذوف)
ترتیب توالی ارکان، نشان دهنده مختلف الارکان بودن آن است.
نمونه های دیگر:

گر باز دگر باره بینم مگر او را دارم ز سر شادی بر فرق سر او را
با من چو سخن گوید جز تلخ نگوید تلخ از چه سبب گوید چندین شکر او را
(همان: ۴۶۷)

وزن شعر: مفعول مفاعیل مفاعیلن فعولن (هزج مَثْمَن اخرب مکفوف محذوف)
دل بی تو به صد هزار زاریست جان در کف صد هزار خواریست
در عشق تو ز اشک دیده دل را الحق ز هزار گونه یاریست
(همان: ۴۷۸)

وزن شعر: مفعول مفاعیلن فعولن (هزج مسدّس اخرب مقبوض محذوف)

۳-۱-۱. متناوب الارکان

در اوزان متناوب الارکان، شاعر از نظم خاصی در کاربرد بحور شعری بهره می گیرد؛ بدین صورت که دو وزن را پشت سر هم به تناوب تکرار می کند. این نوع توازن در غزل های انوری دارای بسامد کمی است.

مثال:

خه خه به نام ایزد آن روی کیست یارب آن سحر چشم و آن رخ، آن زلف و آن لب

در وصف حسن آن لب ناهید چنگ مطرب بر چرخ حسن آن رخ خورشید برج کوکب
(همان: ۴۶۹)

وزن شعر: مفعول فاعلاتن مفعول فاعلاتن (مضارع مثنیٰ اُخرب)

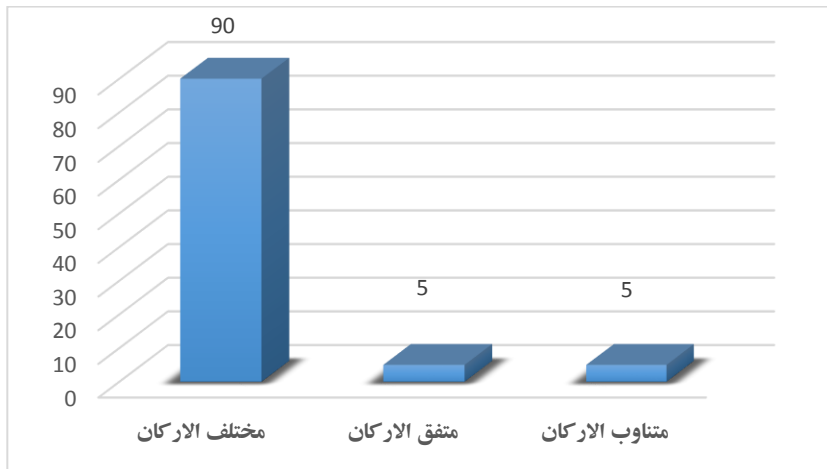
تا ماه‌رویم از من رخ در حجب دارد نه دیده خواب یابد نه دل شکیب دارد
هم دست کامرانی دل از عنان گسسته هم پای زندگانی جان در رکیب دارد
(همان: ۴۸۷)

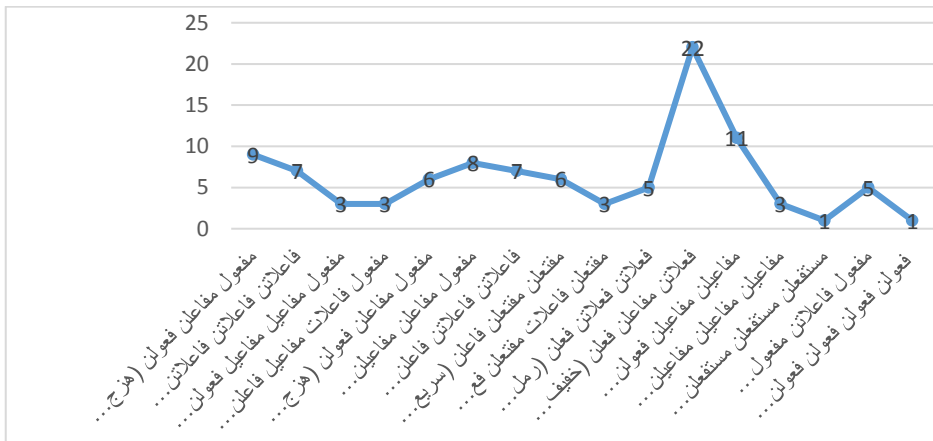
وزن شعر: مفعول فاعلاتن مفعول فاعلاتن (مضارع مثنیٰ اُخرب)

نه در وصال تو بختم به کام دل برساند نه در فراق تو چرخم ز خویشتن برهاند
چو برنشیند عمرم مرا کجا بنشیند اگر زمانه بخواهد که با توام بنشاند
(همان: ۴۹۹)

وزن شعر: مفاعِلن فَعَلاتِن مفاعِلن فَعَلاتِن (مجث مثنیٰ مَحْبُون)

نمودار زیر، میزان بسامد هریک از توازن کمی را در غزل‌های انوری نشان می‌دهد.





نمودارهای فوق بیانگر این است که در بخش توازن کیمی، شاعر از اوزان مختلف الارکان با بحر «فاعلاتن مفاعیل فعلن» بیشترین بهره را برده و در مقابل، از اوزان متناوب الارکان و متفق الارکان کمتر استفاده کرده است.

۲-۱. توازن آوایی کیفی (توازن واجی)

توازن آوایی کیفی، از دیگر مباحثی است که ذیل مبحث توازن آوایی بررسی می‌شود. در توازن آوایی کیفی، صامت‌ها و مصوّت‌ها با تناسب و هماهنگی خاصی در کنار یکدیگر قرار می‌گیرند و با تکرارشان گونه‌ای توازن موسیقایی پدید می‌آورند و بر موسیقی شعر می‌افزایند.

در این بخش، تنها به تکرار آوایی درون یک هجا پرداخته خواهد شد؛ بنابراین «ابتدا باید به تحلیل واج‌ها، سپس هجاها و پس از آن، واژه‌ها پرداخت» (ثمره، ۱۳۹۴: ۱۲۷). از آنجا که تکرار شدن صامت‌ها (همخوان‌ها) و مصوّت‌ها (واکه‌ها) در زبان هنجار و گفتار به‌طور عادی کمتر رخ می‌دهد، این شیوه در چارچوب فرایند برجسته‌سازی جای می‌گیرد. «در این نوع توازن، به آن دسته از تکرارهای آوایی پرداخته می‌شود که درون یک هجا تحقق می‌یابند؛ به عبارت دیگر، توازن واجی، از تکرار واحد زبانی کوچک‌تر از واژه ایجاد می‌شود. شاعر با انتخاب واژگانی که دارای واج‌های خاصی هستند، به برجستگی آوایی دست می‌زند و حتی گاهی تصویری از آنچه را قرار است به یاری واژه و تصویر بیان کند، به وسیله آن واج‌ها القا می‌کند. توازن واجی از نظر اینکه دارای ارزش

موسیقایی باشد، به هفت گروه قابل تقسیم است» (صفوی، ۱۳۹۴: ۱۸۴ و ۱۸۵) که در ادامه، به توضیحاتی درباره هر کدام می‌پردازیم.

۱-۲-۱. تکرار همخوان

در این نوع تکرار، یک صامت (همخوان) در چندین واژه تکرار می‌شود. شمیسا برای این نوع تکرار صامت‌ها، اصطلاح «هم حروفی» را به کار برده است (شمیسا، ۱۳۸۱: ۵۷). همایی نیز تحت عنوان «اعنات»، همین صنعت را معرفی می‌کند؛ ولی کاربرد آن را به قافیه محدود می‌سازد (همایی، ۱۳۹۴: ۷۴). مراد از هم حروفی یا واج آرای، کاربرد آگاهانه و گاه ناآگاهانه یک حرف به تعداد و تکرار در یک جمله یا یک مصرع یا یک بیت است. نوعی از این واج آرای، همان است که در شعر اروپایی به آن، قافیه آغازین می‌گویند و در آن، شرط است که حروف اول کلمات، یکسان باشد؛ ولی «در واج آرای فقط تکرار یک حرف (چه در آغاز و چه در میان کلمه) است. سابقه این صفت یا ظرافت لفظی، بس کهن است. هفت‌سین معروف نیز نباید با این تناسب لفظی بی‌ارتباط باشد» (خرم‌شاهی، ۱۳۸۵: ۷۶). واج آرای و هم حروفی در بعضی کتاب‌ها با عنوان هماهنگی القاگر دیده می‌شود. «آنچه امروز، هماهنگی القاگر می‌نامند، جلوه‌ای است که شاعر با انتخاب واژه‌هایی به دست می‌آورد که واج‌های تشکیل‌دهنده آن‌ها با تصاویر ذهنی یا اندیشه‌های وی در تناسب قرار دارند» (قویمی، ۱۳۸۳: ۹). این تکرار و توازن به شیوه‌های مختلفی در غزل‌های انوری نمود دارد.

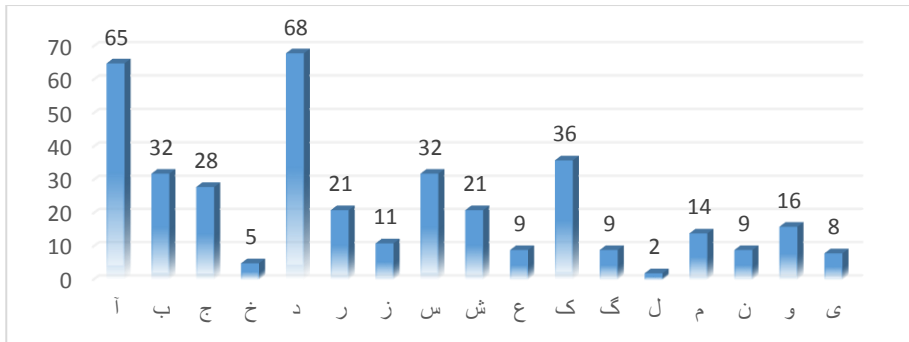
۱-۲-۱. تکرار همخوان آغازین

در این نوع تکرار، صامت‌های آغازین چند واژه تکرار می‌شوند.

تکرار	در پیش جنبیت جمالت	از جسم پیاده گشته جان‌ها	همخوان «ج»:
		(انوری، ۱۳۶۴: ۴۶۸)	
تکرار	داند همه کس که آن چه طعنه‌ست	دندانست بتا در این دهان‌ها	همخوان «د»:
		(همان)	
تکرار	نگویی کاین چنین عید و عروسی	طرب در روزه عشرت در نمازست	همخوان «ع»:
		(همان: ۴۷۵)	

تکرار	کس را کمر وفا مفرمای	کان طرف به هر میان دریغست
همخوان		(همان)
«ک»:		
تکرار	عقل بر سخت لب را به سخن گفت	آنکه در مهد همی طفل سخن سنج
همخوان «س»:	اینست	کند
		(همان: ۵۰۴)
تکرار	ما به گرد درش همی گردیم	گر چه او گرد ما نمی گردد
همخوان		(همان: ۴۸۴)
«گ»:		

نمودار زیر، میزان بسامد تکرار همخوان آغازین در صد غزل ابتدایی دیوان انوری را نشان می دهد.



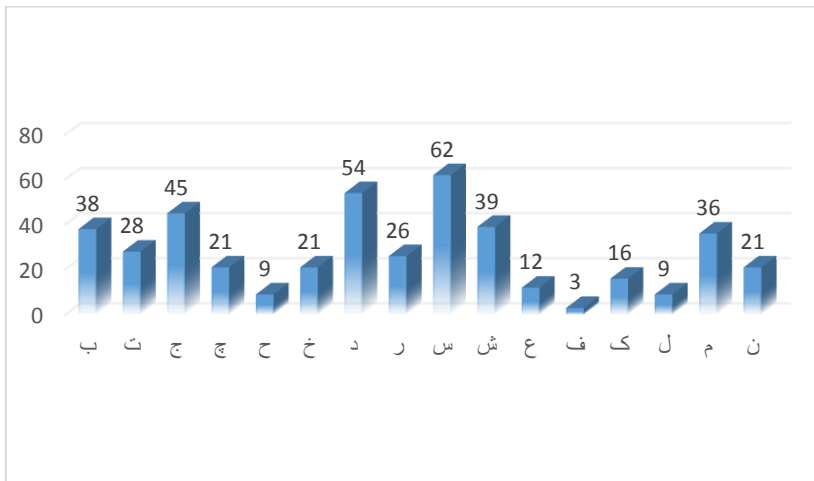
۲-۱-۲-۱. تکرار همخوان وسط

در تکرار همخوان وسط، یک واج در وسط واژگان تکرار می شود که موسیقی زیبایی در شعر ایجاد می کند.

تکرار	نظارِ گیان روی خوبت	چون درنگرند از کِراَن‌ها
همخوان		(همان: ۴۶۸)
وسط «ر»:		
تکرار	نقشِ نگاهتِ خطش از مشکِ سوده بر	دامن فکند زلفش بر روز روشن از
همخوان	گل	شب
وسط «ش»:		(همان: ۴۶۹)

تکرار	گل رخسار تو چون دسته بستند	بهار و باغ در ماتم نشستند
همخوان		(همان: ۵۰۳)
وسط «س»		
تکرار	عقل را چشم خوشش در نرد عشق	می دهد شش ضرب و ششدر
همخوان		می کند
وسط «ش»		(همان: ۵۰۵)

نمودار زیر، بسامد تکرار همخوان وسط در صد غزل ابتدایی دیوان انوری را نشان می‌دهد.

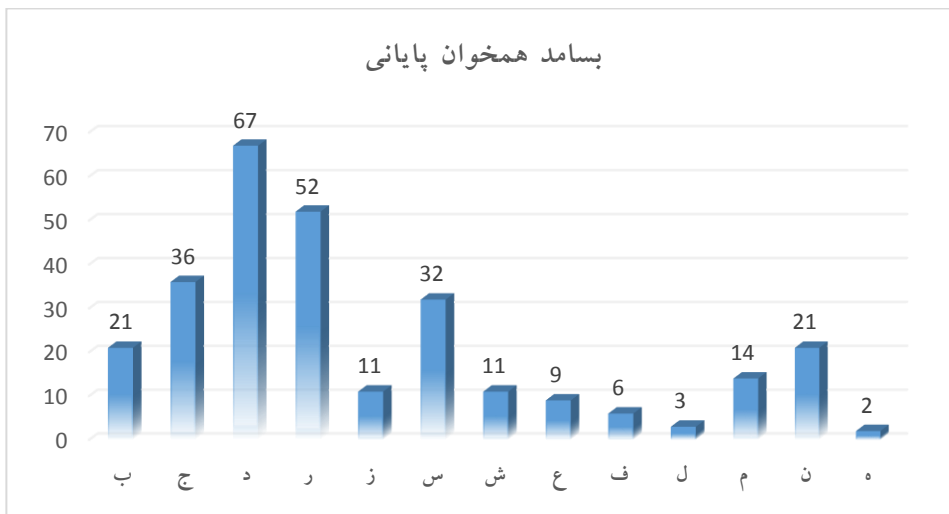


۳-۱-۲-۱. تکرار همخوان پایانی

در این نوع توازن، واج به صورت مکرر در پایان واژگان تکرار می‌شود.

تکرار	آب رخان من مبر، دل رفت و جان را	تیمار کار من بخور، کز جان
همخوان	درنگر	خریدارم ترا
پایانی «و»:		(انوری، ۱۳۶۴: ۴۶۶)
تکرار	در چنبر زلف کرده پنهان	دستار سپهر چنبری را
همخوان		(همان: ۴۶۷)
پایانی «و»:		

تکرار	دل برد و جمال کرد پنهان	فریاد که ظلم آشکارست
همخوان		(همان: ۴۷۳)
پایانی «د»:		
تکرار	لعلت به خنده توبه کرو بیان شکسته	جزعت به غمزه پرده روحانیان
همخوان		دریده
پایانی «ه»:		(همان: ۵۴۶)
نمودار زیر، بسامد تکرار همخوان پایانی را در صد غزل ابتدایی دیوان انوری نشان می‌دهد.		



۲-۲-۱. تکرار واکه‌ای

توازن واجی ممکن است از تکرار واکه (مصوت) در چند واژه ایجاد شود. شمیسا برای تکرار مصوت‌ها، اصطلاح «هم‌صدایی» را ذکر کرده است (شمیسا، ۱۳۸۱: ۸۰). صفوی در این باره می‌گوید: «از آنجا که کاربرد چنین اصطلاحی می‌تواند به این سوء تعبیر منجر شود که تنها واکه‌ها صدا دارند و نمی‌توان صدایی برای همخوان قائل شد، ترجیح دارد که اصطلاح تکرار واکه‌ای در اینجا به کار رود» (صفوی، ۱۳۹۴: ۱۸۹). نمونه‌های آن در غزل‌های انوری به اشکال زیر مشهود است.

۱-۲-۲-۱. تکرار آغازین واکه

توازن و تکرار ممکن است در آغاز واژگان اتفاق افتد که این موضوع در غزل‌های انوری بیشتر به صورت تکرار مصوّت بلند دیده می‌شود:

آتش دل گرچه پنهان می‌کنم آب چشمم آشکارا می‌کند
(انوری، ۱۳۶۴: ۵۰۵)

از دور بدیدم آن پری را آن رشک بتان آذری را
(همان: ۴۶۷)

دارم ز آب و آتش یاقوت و جزع تو در آب دیده غرق و بر آتش جگر کباب
(همان: ۴۶۹)

۲-۲-۱. تکرار میانی واکه

گاهی تکرار مصوّت بلند در میان واژگان مشهود است که این نوع توازن در انواع واکه (آ-ای-او) در غزل‌های انوری نمود بیشتری یافته است.

ای غارت عشق تو جهان‌ها بر باد غم تو خان و مان‌ها
(همان: ۴۶۸)

بردارد ار بخواهد زلف و رخس به یک ره ترتیب کفر و ایمان آیین کیش و مذهب
(همان: ۴۶۹)

جرم رهی دوستی روی تست آفت سودای دلش موی تست
(همان: ۴۷۱)

گر مرا روزگار یارستی کار با یار چون نگارستی
(همان: ۵۴۹)

بوسه‌ای خواستم نبخشیدی ناله‌ها کردم و نبخشودی
(همان: ۵۵۲)

۳-۲-۱. تکرار پایانی واکه

تکرار پایانی واکه نیز در غزل‌های انوری، توازن زیبایی را خلق کرده که نمونه‌های زیر، گویای این مطلب است.

کز بهر خدای را کرایبی؟	گفتا به خدا که انوری را
دردا و حسرتا که به جز بار غم نماند	با ما به یادگاری از آن روزگار ما
ناز دیگر می کنی هر ساعتی	شاد باش احسنت زیبا کرده ای
وعده های دهی بدان دیری	پس پشیمان شوی بدین زودی

(همان: ۴۶۸)

(همان)

(همان: ۵۴۸)

(همان: ۵۵۲)

۴-۲-۱. تکرار مصوّت کوتاه

از دیگر مصادیق توازن و تکرار واکه ای، تکرار مصوّت کوتاه است که در غزل های انوری نمود کمتری دارد.

تکرار مصوّت کوتاه	انوری از خوی بد توست خوار	از سخن دشمن بد گوی نیست
تکرار مصوّت کوتاه	چنان ترسد دل از هجر تو گویی	شب هجران تو روز وفاتست
تکرار مصوّت کوتاه	مرا لبان تو باید، شکر چه سود کند	به جای مهر تو مهری دگر چه سود کند
تکرار مصوّت کوتاه	دل و دین می بری و عهد و قولت	چو حال و کار دنیا بی ثباتست

(انوری، ۱۳۶۴: ۴۸۰)

(همان: ۴۷۱)

(همان: ۵۰۴)

(همان: ۴۷۲)

۵-۲-۱. تکرار واکه و همخوان

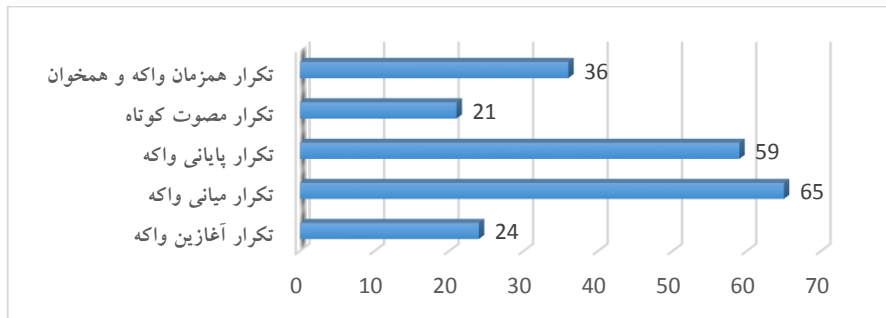
گاهی تکرار واکه و همخوان به طور هم زمان سبب توازن می شود که این امر در غزل های انوری کاملاً بارز است:

تکرار واکه	زین جور بر جانم کنون، دست از جفا	جانا چه خواهد شد فزون، آخر ز
«و» و همخوان	شستی به خون	آزارم ترا

(همان: ۴۶۶)

«ن»

تکرار واکه	هان ای صنم <u>خواری</u> مکن، ما را فرا	آبم به <u>تاتاری</u> مکن، تا در دسر
«ای» و	<u>زاری</u> مکن	نارم ترا
هم خوان		(همان)
«ن»		
تکرار واکه	بودیم بر کنار ز <u>تیمار</u>	تا داشت روزگار ترا در کنار ما
«آ» و	<u>روزگار</u>	(همان: ۴۶۸)
هم خوان		
«ر»		



۲. توازن واژگانی

کاربرد موسیقی شعر در متون منظوم، گاهی از طریق آواها صورت می‌گیرد که ذیل توازن آوایی به آن پرداخته شد و گاهی شاعر به کمک واژگان، به زیباسازی شعر خود اقدام می‌کند؛ از این رو، واژه و جای کاربرد آن در متون، نقش مهمی در ایجاد موسیقی و جلب توجه مخاطبان دارد. «کلمه خوب یا بد وجود ندارد؛ بلکه در واقع جای کلمات است که می‌تواند خوب یا بد باشد و ترکیب و نسج و یا بافت و نظام شعر^۱ است که واژه‌های شعر را نازیبیا و بی‌اندام نشان می‌دهد؛ چنان‌که اگر همان کلمه‌های نازیبا بر جای خود در شعر به کار رفته باشد، چه بسا در نظام شایسته شعر، هوش از سرها برآید و زیباترین جلوه‌ها را دارا باشد» (الیوت^۲، ۱۳۷۵: ۶۷). بنابراین واژه‌های سازنده شعر، نقش

1. Texture
2. Thomas Stearns Eliot

مهمی در ایجاد شگفتی و لذت و زیبایی حاصل از آن دارند. «واژه‌ها در زمرهٔ اصوات‌اند. برخی از آن‌ها گوش‌نوازند و برخی دیگر برای گوش ناخوشایند و این، تدبیر شاعر است که در موقعیت‌های گوناگون، از هر کدام به‌خوبی استفاده کند» (صهبا، ۱۳۸۴: ۹۴).

توازن بین واژه‌ها وقتی اهمیت دارد که خواننده به شناخت و درک مفهوم واژگان مدنظر شاعر در متن برسد. «یکی از شرایط مهم ارتباط با متن و هرگونه دریافت از یک اثر ادبی، وابسته به شناختی است که خواننده نسبت به اجزا و سازه‌های کوچک‌تر متن، از قبیل واژه دارد» (عمران‌پور، ۱۳۸۶: ۱۵۵). از جمله روش‌های موجود برای ایجاد توازن کلامی در روساخت زبان، استفاده از توازنی است که از طریق تکرار در واژه‌های زبان پدید می‌آید. همچنین باید یادآور شد «از آنجا که شعر، یکی از قالب‌های زبان ادبی است و آنچه سبب شکل‌گیری زبان ادبی می‌شود، فرایند برجسته‌سازی است؛ لذا کاربرد تکرار برای رسیدن به اغراض زیباشناسی و معنایی، از مواردی است که انسجام هنری ابیات را در پی دارد» (باباخانی و دیگران، ۱۳۹۹: ۸۸)؛ از این‌رو، از تکرار واژگان که سبب ایجاد توازن و زیبایی در شعر می‌شود، با نام توازن واژگانی یاد می‌شود. «توازن واژگانی در سطح تحلیل واژ- واجی قابل طرح و بررسی است و محدود به تکرار چند هجا درون یک واژه نیست» (صفوی، ۱۳۹۴: ۲۱۷/۱-۳۱۳)؛ بنابراین «توازن واژگانی، گروهی از صناعاتی را به دست می‌دهد که در چهارچوب هجانمی گنجد؛ بلکه می‌تواند کل یک واژه، یک گروه و حتی مجموعه‌ای از واژه‌های درون یک جمله را شامل شود. این نوع توازن، چه در واژه اتفاق افتد و چه در گروه، گاه از همگونی کامل آوایی پدید آمده و گاه در چهارچوب تکرار ناقص آوایی، قابل بررسی است» (علوی‌مقدم، ۱۳۸۱: ۱۲۰). به گفتهٔ صفوی، «توازن واژگانی، آن دسته از تکرارهایی را شامل خواهد شد که در سطح تحلیل صرفی، قابل بررسی‌اند» (صفوی، ۱۳۹۴: ۱۷۷). بر این اساس، تکرار واژه‌ها و نسبت آن‌ها با یکدیگر، توازنی را پدید می‌آورد که موسیقی می‌آفریند، بسته به اینکه واژه‌های تکرارشونده در چه نقاطی از شعر قرار گیرند و چه نسبتی با هم برقرار کنند. توازن واژگانی، خود به چند دسته تقسیم می‌شود که ذیل این مبحث، در غزل‌های انوری به آن خواهیم پرداخت.

۲-۱. تکرار واژگانی یک صورت زبانی کامل

تکرار واژگانی کامل یک صورت زبانی به این معنی است که «پایه‌های واژگانی در عین همگونی و تناسب آوایی و موسیقایی، ممکن است نوعی دوگانگی در شکل، ساخت، لفظ، معنا و چینش واج‌ها داشته باشند» (آقاحسینی و زارع، ۱۳۹۰: ۱۱۷). در این شیوه، یک عنصر دستوری (واژه) عیناً تکرار می‌شود. این تکرار می‌تواند به شیوه‌های مختلف صورت پذیرد، از جمله تکرار آغازین (در آغاز هر مصراع یا بیت، در آغاز مجموعه‌ای از مصراع‌ها یا ابیات)، تکرار پایانی (در پایان هر مصراع یا بیت (مقید به همنشینی پس از قافیه، آزاد نسبت به قافیه)، در پایان مجموعه‌ای از مصراع‌ها یا ابیات)، تکرار میانی (بدون فاصله، با فاصله)، تکرار در آغاز و پایان یا تکرار در پایان و آغاز.

۲-۲. تکرار واژگانی یک صورت زبانی کامل تک‌واژه‌ای

در این بخش از توازن واژگانی، تکرارهایی در آغاز ابیات صورت می‌گیرد که باعث افزایش موسیقی شعر می‌شود که در غزل‌های انوری نیز نمونه‌هایی می‌توان مشاهده کرد.

۲-۲-۱. تکریر

«تکریر، یعنی واژه در کلام پشت سرهم عیناً تکرار شود» (شمیسا، ۱۳۸۱: ۵۹). این توازن در غزل‌های انوری دارای بسامد چشمگیری است:

روزگار تو نیک شوریده‌ست عشق کاریست، کار کار تو نیست

(انوری، ۱۳۶۴: ۴۷۹)

هم یاد کنند گه گه آخر خدمتگاران اولکین را

(همان: ۴۶۶)

ترسان ترسان به طنز گفتم آن مایه حسن و دلبری را

(همان: ۴۶۷)

خه‌خه به نام ایزد آن روی کیست یارب آن سحر چشم و آن رخ آن زلف و خال و آن لب

(همان: ۴۶۹)

ناز تنهات بود عادت و بس خوش‌خوش اکنون جفا درافزودی

(همان: ۵۵۲)

۲-۲-۲. تکرار آغازین اسم

جانم مباد اگر به عزیزی چو جان نباشی (همان: ۵۵۷)	جانا اگر به جانت بیابم گران نباشی
دو یاقوت تو شد جان پرور امروز (همان: ۵۲۰)	دو هاروت تو گردی بود جان بر
سیم همچو ناقه صالح ز سنگ آید به در (همان: ۵۱۷)	سیم را گر سوی او خوانم ز سنگ راه او

۲-۲-۳. تکرار میانی اسم

خوب آید ناز نازنین را (همان: ۴۶۶)	مگذار مرا به ناز اگر چند
در زیر پای عشق تو گم گشت سر مرا (همان)	از پای تا به سر همه عشقت شدم چنانک
می باید بردن او مستی به هشیاری مرا (همان: ۴۶۷)	زان بتر کز عشق هستم مست با خصمان او
وز غم و تیمار تو تیمارداری دارمی (همان: ۵۵۸)	ور نکردی خوار تیمار توام در چشم خلق
ای یار ناموافق، آخر تو با که مانی (همان: ۵۶۰)	ای بخت نامساعد، آخر تو خود چه چیزی

۲-۲-۴. تکرار پایانی اسم

سر بییوند چو من باز فرود آید یار (همان: ۵۱۸)	هیچ دانی که سر صحبت ما دارد یار
رخت غارت کنان می آید امروز (همان: ۵۲۰)	جمالت عشق می افزاید امروز
نامه وصل تو نخواند کس (همان)	چاره عشق تو نداند کس
که آمد در دو عالم محرم دل؟ (همان: ۵۲۲)	که را در شهر برگویم غم دل

۲-۲-۵. تکرار آغازین فعل

گفت به احوال خویش سخت فرومانده‌ای
گفت در اندوه خویش شحنه کار تو کیست؟
گفتم تدبیر؟ گفت یافتن غم گسار
گفتم صبر است گفت صبر کند زیر بار
(همان: ۵۱۸)
دیدم که دست جور و جفا باز برگشادی
دیدم که پای از خط فرمان برون نهادی
(همان: ۵۵۰)

۲-۲-۶. تکرار میانی فعل

با من چو سخن گوید جز تلخ نگوید
هان ای صنم خواری مکن، مارا فرا زاری مکن
تلخ از چه سبب گوید چندین شکر او را
آبم به تاتاری مکن، تا دردسر نارم ترا
(همان: ۴۶۷)
(همان: ۴۶۶)

۲-۲-۷. تکرار پایانی فعل

گر ترا روزی ز مایاد آمدی
رایت حسن تو از مه برگذشت
دل کجا از غم به فریاد آمدی
با من این جور تو از حد درگذشت
(همان: ۵۵۱)
(همان: ۴۸۱)

۲-۲-۸. تکرار آغازین حرف

ز عشق تو نهانم آشکارست
ز وصل تو نصیم انتظارست
بر مه از عنبر عذار آورده‌ای
بر پرند از مشک مار آورده‌ای
بر حریر از قیر نقش افکنده‌ای
بر گل از سنبل نگار آورده‌ای
(همان: ۵۴۸)

۲-۲-۹. تکرار میانی حرف

دل و دین می‌بری و عهد و قولت
چو حال و کار دنیا بی‌ثبات است
(همان: ۴۷۰)

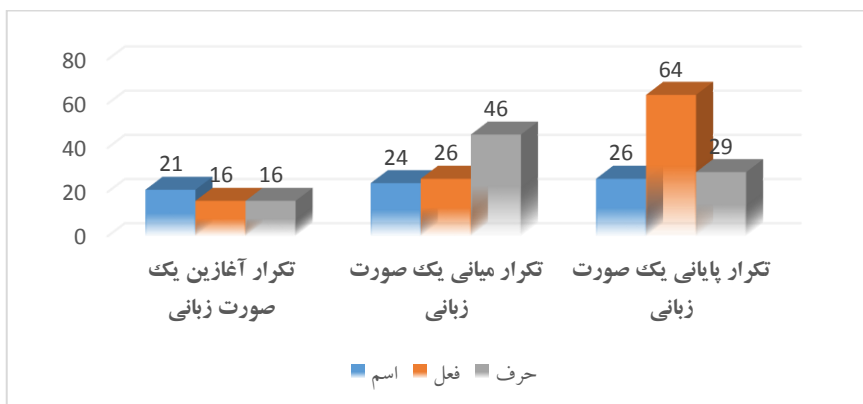
گفتم که ز عشوه‌های عشقت هستم ز عمر بر زیان‌ها
(همان: ۴۶۸)

بر سیم ساده بیخته از مشک سوده گرد بر برگ لاله ریخته از قیر ناب آب
(همان: ۴۶۹)

۲-۱۰. تکرار پایانی حرف

ای کرده خجل بتان چین را بازار شکسته حور عین را
(همان: ۴۶۷)

از دور بدیدم آن پری را آن رشک بتان آزی را
(همان: ۴۶۸)



۲-۳. تکرار واژگانی یک صورت زبانی کامل چندواژه‌ای

۲-۳-۱. منادا

یارب این یارب بی‌فایده چیست آخر این را اثری بایستی
(همان: ۵۵۰)

ساقی اندر خواب شد خیز ای غلام باده اندر جام جان ریز ای غلام
(همان: ۵۲۳)

بیا ای جان بیا ای جان بیا فریاد رس ما را چو ما را یک نفس باشد نباشی یک نفس ما را
(همان: ۴۶۶)

۲-۳-۲. جمله

سر درد عشق او را این عیش عادت غم	بیمار هجر او را این مرگ صورت تب
(همان: ۴۶۹)	
من دوست ندارم که تو را دوست ندارم	تو شرم نداری که ز من شرم نداری
(همان: ۵۵۷)	
آن کیست که او را چو کف پای تو رویست	و آن کیست که او را به کف از دست تو مالیست؟
(همان: ۴۷۸)	
باز ماندم در غم و تیمار او تدبیر چیست	باز عاجز گشتم اندر کار او تدبیر چیست
(همان)	
بیدلم ای یار همچنان که تو دیدی	دیده گهربار همچنان که تو دیدی
(همان: ۵۵۳)	
آخر ای جان جهان با من جفا تا کی کنی	دست عهد از دامن صحبت رها تا کی کنی
(همان: ۵۶۱)	
مرا لبان تو باید، شکر چه سود کند	به جای مهر تو مهری دگر چه سود کند
(همان: ۵۰۴)	

۴-۲. تکرار واژگانی یک صورت زبانی ناقص

تکرار واژگانی یک صورت زبانی ناقص، به معنی تکرار یک یا چند واژه با توالی یکسان با گونه‌های متفاوت انواع جناس (مضارع، مطرف، زاید، وسط، قلب، اشتقاق و...) است. در این شیوه، واژه‌هایی تکرار می‌شوند که عیناً مثل یکدیگر نیستند؛ اما از نظر آوایی و تلفظ، شباهت‌هایی باهم دارند. تکرار واژگانی ناقص به چند بخش تقسیم می‌شود که در ادامه به آن می‌پردازیم.

۴-۲-۱. جناس خط

جناس خط، به جناسی گفته می‌شود که دو رکن در نقطه‌گذاری تفاوت دارند. در تعریف این جناس، همایی می‌گوید: «آن است که ارکان جناس در کتابت، یکی و در تلفظ و نقطه‌گذاری، متفاوت باشد» (همایی، ۱۳۹۴: ۵۶).

ای کرده در جهان، غم عشقت سمر مرا وی کرده دست عشق تو زیر و زبر مرا
(انوری، ۱۳۶۴: ۴۶۶)

مرا وقتی خوشست امروز و حالی قدح‌ها پر کنید و حجره خالی
(همان: ۵۵۸)

۲-۴-۲. جناس مضارع

جناس مضارع، «جناسی است که اختلاف در صامت‌های آغازین آن بسیار کم باشد» (شمیسا، ۱۳۸۱: ۴۲). همایی می‌گوید: «اگر مخرج دو حرف مختلف، یعنی آهنگ تلفظ آن‌ها به یکدیگر نزدیک (قریب‌المخرج) باشد، آن را جناس مضارع گویند و اگر مخرج حروف از هم دور (بعید‌المخرج) باشد، آن را جناس لاحق نامند» (همایی، ۱۳۹۴: ۶۸).

خام خوانندم که توبه بشکنم چون تو با من با می و جام آمدی
(انوری، ۱۳۶۴: ۵۵۲)

یک گام به گام دل خود کامه نهادم سرگشته همه عمر در آن گام بماندم
(همان: ۵۱۸)

۲-۴-۳. جناس اشتقاق

جناس اشتقاق آن است که «کلمات در آن از یک خانواده باشند یا حروف آن‌ها متجانس و به یکدیگر شبیه باشد، خواه از یک ریشه مشتق شده باشند، مانند رسول و رسیل یا از یک ماده مشتق نباشند؛ اما حروف آن‌ها چندان شبیه و نزدیک به یکدیگر باشد که در ظاهر، توهم اشتقاق شود، از قبیل الفاظ آستان و آستین» (همایی، ۱۳۹۴: ۷۴).

زین قرن قرین تو نیابد کس تا چون تو یکی به صد قران یابد
(انوری، ۱۳۶۴: ۴۸۳)

زردرویم ز چرخ دندان‌خای تیره‌رایم ز عمر محنت‌زای
(همان: ۵۴۸)

۲-۴-۴. جناس زائد

جناس زائد «آن است که یکی از کلمات متجانس را حرفی بر دیگری زیادت باشد و آن حرف زائد، گاه در اول، وسط و آخر کلمه است» (همایی، ۱۳۹۴: ۶۲). این جناس در غزل‌های انوری به سه صورت مشهود است:

۲-۴-۱. جناس مطرف یا مزید

«آن است که یکی از کلمات متجانس را حرفی بر دیگری زیادت باشد و آن حرف زاید، گاه در اول کلمه است» (همان). در تعریفی دیگر نیز آمده است: «جناس زائد آن است که کلمه متجانس، از دیگری به حرفی زیادت باشد» (قیس رازی، ۱۳۶۰: ۳۴۰).
زارم اندر کار او وز کار او هر ساعتی کرد باید پیش خلق انکار و بیزاری مرا
(انوری، ۱۳۶۴: ۴۶۷)
دل بی تو به صدهزار زاریست جان در کف صدهزار خواربست
(همان: ۴۷۸)

۲-۴-۲. جناس وسط

در این نوع جناس، «یکی از کلمات متجانس نسبت به دیگری، یک حرف در وسط، اضافه دارد» (همایی، ۱۳۹۴: ۶۳). نمونه‌هایی از جناس وسط در غزل‌های انوری:
دل بی رحم تو رحیم شود گر ز حال دلم شود خبرت
(انوری، ۱۳۶۴: ۴۷۰)
تا ترا جان جهان خواند انوری در جهان شوری پدیدار آمده‌ست
(همان: ۴۷۲)
در من یزید وصلش جانی جوی نیرزد ای انوری چه لافی چندین ز قلب و قالب
(همان: ۴۶۹)
بوسه ندهی مگر به جانی آری همه خمر با خمارست
(همان: ۴۷۳)

۲-۴-۳. جناس مذیل

از دیگر مصادیق توازن واژگانی ناقص که ذیل مبحث جناس به آن پرداخته شده، جناس مذیل است. در این نوع جناس، «زیادت در آخر کلمه است» (همایی، ۱۳۹۴: ۶۳).

مگذار مرا بناز اگر چند خوب آید ناز نازنین را
(انوری، ۱۳۶۴: ۴۶۷)

جانا به جان رسید ز عشق تو کار ما دردا که نیستت خبر از روزگار ما
(همان: ۵۶۸)

با مات در نگیرد ماییم و نیم جانی یا مرگ جان گزایم یا وصل خوش گوارت
(همان: ۴۷۰)

۳. نتیجه گیری

یکی از اساسی ترین لوازم شعر فارسی، ضرب و آهنگین بودن است. بدون ضرب و آهنگ مندرج در وزن و ساختار شعر، شعر فارسی واقعیت خود را از دست می دهد. همچنین وجود وزن، ریتم خاصی به شعر می بخشد که به اشکال گوناگون در اشعار شاعران دیده می شود. این خصیصه شعری در غزل های انوری به صورت چشمگیری نمود دارد. با تحلیل های انجام شده در شعر وی مشخص شد وزن عروضی، به خصوص اوزان مختلف الارکان، بیشترین جلوه را در غزل های انوری دارد؛ به طوری که با بررسی صد غزل ابتدایی دیوان شعرش معلوم شد شاعر حدود ۹۰ غزل را در اوزان مختلف الارکان سروده که از این تعداد، بیشترین بسامد به بحر «خفیف مسدس مخبون: فعلاتن مفاعلن فعلن» اختصاص یافته است. در بخش توازن کمی نیز شاعر از تکرار همخوان و واکه بهره برده که از این میان، بیشترین میزان بسامد، مربوط به همخوان «د»، «ر» و واکه «آ» است که از این حیث، توجه انوری به مصوت بلند «آ» مشهود است. در بخش توازن واژگانی، شاعر از تکرار یک صورت زبانی کامل در جای جای ابیات بهره برده است؛ به طوری که انواع اسم، فعل و حرف را در آغاز، میان و پایان ابیات به کار گرفته که از این نظر، بسامد فعل در جایگاه قافیه، از فراوانی بیشتری برخوردار است. انوری در بخش تکرار یک صورت زبانی ناقص، انواع جناس را به کار گرفته، به طوری که تکرار جناس خط و مضارع با بسامد زیاد، آهنگی خاص به اشعارش بخشیده است. این امر با تحلیل و تفسیر غزل های انوری و اثبات انواع توازن آوایی و واژگانی در این قالب شعری، برای

مخاطبان اثبات‌پذیر است که در پایان هر بخش، با نمودار و تعیین بسامد، تبیین شده است.

منابع

- آفاحسینی، حسین و زینب زارع (۱۳۹۰)، *تحلیل زیباشناختی ساختار آوایی شعر احمد عزیزی*، فصلنامه زبان و ادبیات پارسی، شماره ۴۴، صص ۱۰۱-۱۲۷.
- الیوت، تی. اس. (۱۳۷۵)، *برگزیده آثار در قلمرو نقد ادبی*، ترجمه و تألیف سیدمحمد دامادی، ج ۳، تهران: علمی.
- انوری، اوحدالدین محمد (۱۳۶۴)، *دیوان انوری*، به کوشش سعید نفیسی، تهران: سگه.
- بارانی، محمد (۱۳۸۲)، *کارکرد ادبی زبان و گونه‌های آن*، مجله فرهنگ، شماره ۴۶ و ۴۷، صص ۵۵-۷۰.
- باباخانی، طاهره، علی حیدری و مسعود سپه‌وندی (۱۳۹۹)، *انسجام در ابیات مغانه‌ای خاقانی و حافظ بر اساس الگوی نظام‌مند هلیدی*، فصلنامه مطالعات زبانی و بلاغی، سال ۱۱، شماره ۲۲، صص ۷۱-۱۰۸.
- باقری، مه‌ری (۱۳۷۵)، *مقدمات زبان‌شناسی*، تهران: قطره.
- پویان، مجید (۱۳۹۱)، *سبک‌شناسی آوایی شعر حافظ شیرازی با توجه به دیدگاه‌های موریسگرامون*، فصلنامه تخصصی سبک‌شناسی نظم و نثر فارسی (بهار ادب)، سال ۵، شماره ۳، صص ۳۵-۴۳.
- تودوردف، تزوتان (۱۳۹۲)، *نظریه ادبیات، متنی‌هایی از فرمالیست‌های روس*، ترجمه عاطفه طاهایی، تهران: دات.
- ثمره، یدالله (۱۳۹۴)، *آواشناسی زبان فارسی*، تهران: مرکز دانشگاهی.
- حق‌شناس، علی محمد (۱۳۷۱)، *آواشناسی (فونتیک)*، تهران: آگاه.
- خرّمشاهی، بهاء‌الدین (۱۳۸۵)، *حافظ‌نامه*، ج ۱۶، تهران: علمی و فرهنگی.
- ریچاردز، ای. ا. (۱۳۷۵)، *اصول نقد ادبی*، ترجمه سعید حمیدیان، تهران: علمی.
- صفوی، کوروش (۱۳۹۴)، *از زبان‌شناسی به ادبیات*، ج ۱، ج ۵، تهران: سوره مهر.
- صهبا، فروغ (۱۳۸۴)، *مبانی زیبایی‌شناسی شعر*، مجله علوم انسانی و اجتماعی دانشگاه شیراز، دوره ۲۲، شماره ۳، صص ۹۰-۱۰۹.
- شفیع‌ی کدکنی، محمدرضا (۱۳۸۴)، *موسیقی شعر*، ج ۸، تهران: آگه.

- شمیسا، سیروس (۱۳۸۱)، **نگاهی تازه به بدیخ**، چ ۱۳، تهران: فردوس.
- طوسی، خواجه نصیرالدین (۱۳۶۹)، **معیارالشعاره**، به اهتمام جلیل تجلیل، تهران: جامی.
- علوی مقدم، مهیار (۱۳۸۱)، **نظریه‌های نقد ادبی معاصر**، چ ۲، تهران: سمت.
- عمرانپور، محمدرضا (۱۳۸۶)، **اهمیت عناصر و ویژگی‌های ساختاری واژه در گزینش واژگان شعر**، نشریه گوهر گویا، سال ۱، شماره ۱، صص ۱۵۳-۱۸۰.
- فرشیدورد، خسرو (۱۳۸۴)، **دستور مفصل امروز**، تهران: سخن.
- جعفری قریه‌علی، حمید (۱۴۰۱)، **کارکرد تقابل‌های واژگانی در اعتبارسنجی بیت‌های ماندگار**، فصلنامه مطالعات زبانی و بلاغی، سال ۱۳، شماره ۷، صص ۹۱-۱۲۴.
- قویمی، مهوش (۱۳۸۳)، **آواها و القاها (رهیافتی به شعر اخوان ثالث)**، تهران: هرمس.
- مدرس‌سی، یحیی (۱۳۸۸)، **درآمدی بر جامعه‌شناسی زبان**، تهران: مؤسسه مطالعات و تحقیقات فرهنگی.
- شمس قیس، محمدبن قیس (۱۳۶۰)، **المعجم فی معاییر اشعار العجم**، تصحیح محمد قزوینی و مدرس رضوی، چ ۳، تهران: زوآر.
- همایی، جلال‌الدین (۱۳۹۴)، **فنون بلاغت و صناعات ادبی**، چ ۳۳، تهران: سخن.