

# تحلیل زیباشناختی ساختار آوایی شعر احمد عزیزی

براساس کفشهای مکاشفه

\*حسین آقاحسینی\*

دانشیار گروه زبان و ادبیات فارسی دانشگاه اصفهان، اصفهان

\*\*زینب زارع

دانشجوی کارشناسی ارشد زبان و ادبیات فارسی دانشگاه اصفهان، اصفهان

(تاریخ دریافت: ۱۳۸۹/۰۲/۲۳، تاریخ تصویب: ۱۳۸۹/۰۸/۰۵)

## چکیده

از نظر «صورتگرایان روسی» و «ساختگرایان فرانسوی»، موضوع اساسی در شعر ساختار آن است. در نقد ساختاری نیز بیشتر توجه بر روش ساخت اثر است، تا بدین وسیله زوایایی زبانی کلام بررسی و نوآوری‌های ساخت اثر کشف شود. بر این اساس، محور ادبیت بر شکل زبان استوار و راه ورود زبان‌شناسی به ساخت ادبیات گشوده می‌شود. در این راستا زبان شعر یکی از مؤلفه‌های بررسی همزیستی زبان‌شناسی و ادبیات است. در این میان «ساختار آوایی» که شامل تزیینات بدیعی یا به تعییری خناصر زبانی متن است، راهی مطمئن به شمار می‌آید که می‌توان آفرینش ادبی را در آن براساس سلسه مراتب تحلیل ساخت آوایی زبان، در سه سطح «آوایی»، «واژگانی» و «تحوی» بررسی کرد. احمد عزیزی از شاعران معاصر انقلاب اسلامی است که شعر او نمودار گزینش و ترکیبی از امکانات متعدد زبانی در زنجیره گفتار است و نوعی موسیقی خاص در زبان شعر ایجاد کرده که محصول طبیعی واژه‌ها و نوع چیزیش ساختار دستوری جملات است. این مقاله به تحلیل زیباشناختی «ساختار آوایی» از دریچه کتاب وی «کفشهای مکاشفه» می‌پردازد و به برخی از ویژگی‌های آن اشاره می‌کند.

**کلیدواژه‌ها:** زیباشناختی، ساختار آوایی، توان، احمد عزیزی، کفشهای مکاشفه.

\*. E-mail: h.aghahosaini@gmail.com

\*\*. E-mail: zeinab1698@yahoo.com

## مقدمه

«ساختار آوایی» (phonetic structure) یکی از ساختارهای عمدۀ زبان ادبی است که از دیرباز در بلاغت اسلامی مطرح بوده و در دوره شکوفایی نقد ادبی جدید، در ادبیات غرب نیز مورد توجه بسیار قرار گرفته است. این «ساختار آوا» ساختاری است شامل تزیینات بدیعی یا به تعییری عناصر زیبایی متن که در آن به روساخت اثر بیشتر توجه می‌شود. این ساختار از طریق تکرار کلامی و مطابق قواعد و الگوهای خاص زبانی شکل می‌گیرد. به طور کلی از میان منتقدین بلاغت اسلامی، «عبدالقاهر جرجانی» و از میان منتقدین غربی، «یاکوبسن» (Roman Jacobson) اساس «تئوری زیباشناسی» و تحلیل «ساختار آوایی» خود را برپایه نظم استوار کرده و براین باورند که زیبایی یک واژه، در بافت و مجموعهٔ ترکیب کلام احساس می‌شود؛ از این رو بررسی همبستگی درونی یک شعر می‌تواند نمایانگر توان هترمندی شاعر باشد. آنان پس از توصیف همبستگی‌های واژگانی، به دیدگاه‌های دستوری، وزنی و آوایی شعر روی آورده و معتقدند چنانچه در شعر، هر هجا با هجاهای دیگر از نظر تکیه، واج‌های بلند و کوتاه، تقطیع، درنگ و دستور همبستگی داشته باشد، شعر به جایگاهی ارزشمند می‌رسد (غیاثی، ۱۳۶۸؛ ۱۵۸–۱۶۶؛ تقیوی، ۱۳۸۴؛ ۴۸–۶۷). به همین دلیل بهتر است، جستجو در ماهیت شعر از طریق تحلیل شعر، با توجه به عناصر سازنده آن صورت پذیرد.

## روش تحقیق

معمولًاً روش تحقیق در بسیاری از شاخه‌های علوم انسانی از جمله ادب فارسی، استنادی، کتابخانه‌ای و تحلیل محتوایی است. در این مقاله نیز همین شیوه، سرلوحه کار بوده است؛ از این‌رو برای دریافت ارتباط بین آواها و معانی آن‌ها و تعیین جایگاه ساختار آوایی در شعر احمد عزیزی، به تجزیه و تحلیل ساخت آوایی، ارتباط تکرار، ترکیب عناصر موسیقیایی، هم‌آوایی، تکرار صامت و مصوت و موسیقی کلام توجه شده است. در این راه برای رسیدن به نتیجه مطلوب ویژگی‌هایی خاص همچون معیارهای زیباشناسی، که اغلب به ساختار آوایی نظر دارد، همچنین نظم‌بخشی واژگان و کاربرد ویژهٔ بافت زبان بررسی شده است تا بدین طریق اصلت موسیقیایی کفشهای مکافسه (عزیزی، ۱۳۷۵) بیشتر پدیدار شود و جایگاه طبیعی واژگان تعیین گردد.

## ساختار آوا

براساس نظریات فرمالیست‌های روسی، جذابیت اثر هنری ناشی از کیفیت ساختاری آن است؛ زیرا ساختار اثر می‌تواند با نوع کارکرد زبانی، بیانی و زیباشناختی خود در میان آثار ادبی بر جسته گردد و به عنوان اثری ادبی در میان یک ملت مطرح شود. در این میان، یکی از ساختارهای عمدۀ زبان ادبی، «ساختار آوا» است که براساس دیدگاه نظریه پردازانی چون «توماشفسکی» (Boris Tomashovsky) است که یکسره براساس بافت آوایی خود نظم گرفته است (احمدی، ۱۳۷۲: ۶۰) و شامل هرگونه تناسب و توازن صوری است که از طریق تکرار کلامی و مطابق قواعد و الگوهای خاص زبانی شکل گرفته باشد. ساختار آوا را براساس سلسله مراتب تحلیل ساخت آوایی زبان می‌توان در سه سطح «توازن آوایی»، «توازن واژگانی» و «توازن نحوی» طبقه‌بندی کرد.

### ۱. توازن آوایی

هر اثر هنری ادبی، پیش از هر چیز رشته صوت‌هایی است تشکیل شده از مجموعه نشانه‌های آوایی قراردادی که مطابق قواعد خاص زبانی، بر اثر ترکیب با یکدیگر، واحدهای بزرگ‌تر زبان را تشکیل داده است، تا توانایی خود را در نظم کلام و تسلط بر زبان نشان دهد. این نشانه‌های آوایی در بافت آوایی کلام به صورت «آواهای زنجیری» (segmental sound) و «آواهای زبر زنجیری» (suprasegmental sound) افاده نقش می‌کنند.

«آواهای زنجیری» آن دسته از مختصه‌های آوایی زبان در زنجیره گفتار (speech chain) است که در تولید «واج» دخالت دارد. واج‌ها بدعنوان واحد آواهای زنجیری بر دوگونه‌اند: «صامت» (همخوان) و «صوت» (واکه) (فرشید ورد، ۱۳۸۴: ۸۱).

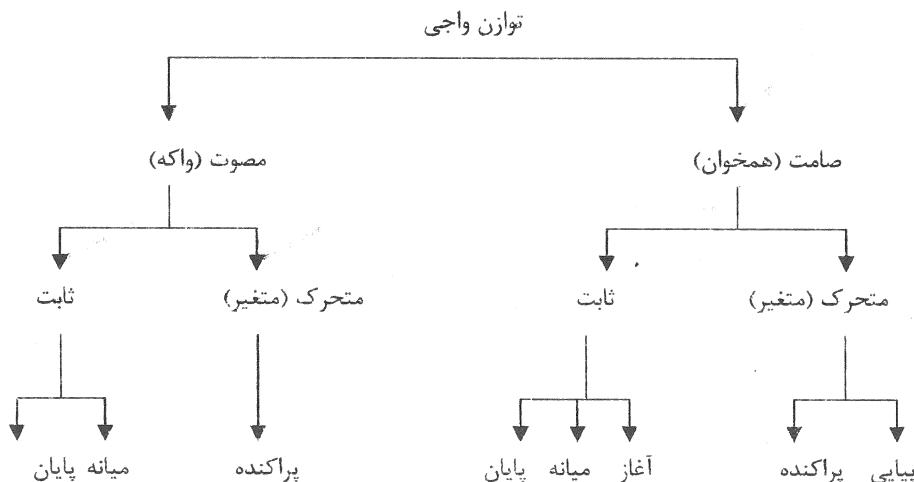
«آواهایی زبر زنجیری» آواهایی‌اند که به دنبال هم نمی‌آیند بلکه در خارج و بر بالای آواهای زنجیری قرار می‌گیرند و در ساختمان گروه، جمله‌واره و جمله نقش بازی می‌کنند (همان). این یعنی «آواهایی زبر زنجیری» هم‌زمان با بیش از یک واحد زنجیری تولید می‌شوند، بنابراین دامنه گسترده‌گی آن‌ها بخشی از زنجیره گفتار است و جایگاه آن‌ها در زنجیره گفتار متغیر خواهد بود. واحدهایی که برای توصیف این مختصه‌ها به کار می‌روند به «واحدهای زبر زنجیری» موسوم و عبارت‌اند از: «تکیه» (stress) که در زنجیره گفتار موجب تشخص کلمات و درک جداگانه آن‌ها می‌شود؛ «درنگ» (juncture) و آن «کیفیتی است که در زنجیره گفتار در اثر تغییر مختصه‌های آوایی متفاوت در مورد واحد آوایی بزرگ‌تر از صامت و صوت به دست می‌آید» (حق‌شناس، ۱۳۵۶: ۱۳۱-۱۲۱)؛ «زیر و بمی» (pitch) که از ترکیب مختصه‌های

تواتر (فرکانس) و دامنه ارتعاش به دست می‌آید و بر حسب تغییرات در امتداد زنجیره گفتار به دو نوع تقسیم می‌شود: هرگاه در امتداد زنجیره گفتار دامنه گسترده‌گی انواع زیرویمی محدود به واژه باشد «تواخت» (tone) است که نقشی غیرممیز در زبان دارد و هرگاه دامنه گسترده‌گی آن در امتداد زنجیره گفتار، محدود به جمله باشد «آهنگ» (intonation) است (پرهیزی، ۱۳۸۱: ۱۹).

زبان فارسی از جمله زبان‌هایی است که «آهنگ» در جملات آن نقش دارد و باعث به وجود آمدن جمله‌های «خبری»، «پرسشی»، «تعجبی»، «عاطفی» و «امری» می‌شود. بنابراین برای دریافت کیفیت کارکرد عناصر آوازی و بررسی توانایی شاعر در بهره‌گیری از امکانات زبانی، باید ساختار آوازی زبان، تجزیه و تحلیل و تبیین گردد.

### ۱-۱. توازن واجی (کیفی)

به طور کلی در بررسی زیباشتاختی واج‌آرایی در یک اثر به بررسی واج‌ها و حضور انواع مختلف آن‌ها و تأثیری که می‌توانند در تبدیل متن به یک نوع ادبی داشته باشند، پرداخته می‌شود. در حقیقت «توازن واجی» توانایی است که از تکرار واحد زبانی کوچک‌تر از واژه، یعنی «واج» در درون هجا ایجاد می‌شود و شاعر براساس نحوه ترکیب این آواهای انتخاب کلماتی با آواهای خاص، نوعی برجستگی در کلام ایجاد می‌کند. نمودار توازن واجی را می‌توان به صورت زیر ترسیم کرد:



### ۱-۱-۱. توازن واجی از طریق تکرار صامت و مصوت ثابت

الف) تکرار مصوت و صامت در آغاز؛ در این گونه توازن، پایه واج تکرارشده در آغاز واژه است؛ مانند صامت‌های «ل»، «ج» و «م» در ابیات زیر. شایان ذکرست که مصوت در آغاز جایگاهی ندارد.

چکه‌هایی از چکاوک با من است

لهجه‌ای از لحن لک لک با من است

(عزیزی، ۱۳۷۵: ۱۱)

در اگر مانند ام ام ماند هام

مثل مرزی در معما ماند هام

(همان: ۱۱)

ب) تکرار مصوت و صامت در میانه: در این گونه توازن پایه واج تکرارشده در جایی غیر از آغاز و پایان واژه است؛ مانند صامت «س» و مصوت «ی» در این ابیات:

قوم ما در قتل عیسی دست داشت

در کلید هر کلیسا دست داشت

(همان: ۱۲)

زیر این دروازه دار سنج رست

جسم این خارا ز روح خنجرست

(همان: ۴۴)

پ) تکرار مصوت و صامت در پایان: در این گونه توازن پایه واج تکرار شده در پایان واژه است؛ مانند صامت‌های «گ» و «م» و مصوت «آ» در این موارد:

صبر کردم سال‌ها در مرگ برگ

رنج بردم در هیاهوی تگرگ

(همان: ۱۳)

مرگ با ما تا ابد همراه نیست

مرگ جز یک وقفه کوتاه نیست

(همان: ۶۷)

می‌روم در وهم خود آواپرست

تا کشم بر فرصت یک لحظه دست

(همان: ۷)

### ۱-۲. توازن واجی صامت و مصوت متغیر (متحرك)

الف) تکرار صامت و مصوت پیاپی: در این گونه توازن، پایهٔ واج تکرار شده، در پایان و آغاز دو واژهٔ پیاپی جای می‌گیرد؛ مثل صامت‌های «ک» و «ش» در ابیات زیر. مصوت در این توازن جایگاهی ندارد.

اشک کس آیینهٔ آسم نداد

هیچ‌کس در بعض خود راه نداد

(همان: ۱۰)

لفظ سرکش شیههٔ روح من است

آه آوا جان مجروح من است

(همان: ۷)

ب) تکرار صامت و مصوت پراکنده: در این گونه توازن پایهٔ واج تکرار شده در چند جای واژه بدون هیچ‌ایین و هنجاری به صورت‌های گوناگون و پراکنده می‌آید؛ مانند صامت‌های «ش» و «ت» و مصوت «آ» در این ابیات:

من وصی خانم آینه‌ام

در ولایت صاحب سبزینه‌ام

(همان: ۱۴۳)

نقره‌پاش دشت خوابستان منم

آ بشار آفت‌بابستان منم

(همان: ۱۴۳)

متن الواح تجسم نام تو

دستخط روح در پیغام تو

(همان: ۴۴۱)

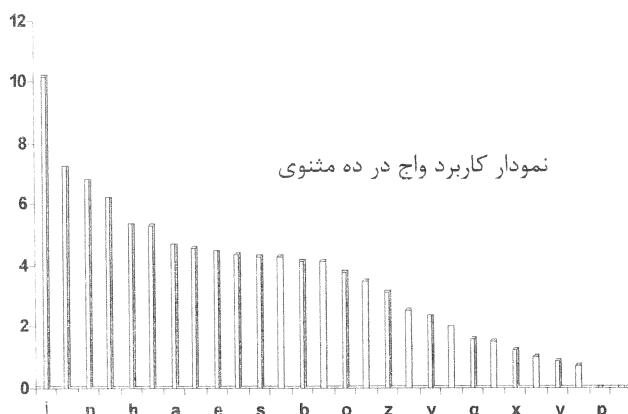
توازن واجی بیانگر آن است که هر واج با تکرار در طول بیت، موسیقی خاصی بر شعر حاکم می‌سازد و شاعر با استفاده از امکانات زبانی واج‌آرایی، حس ویژه‌ای را به خواننده انتقال می‌دهد.

در هر حال برای تحلیل توازن واجی که جزء آرایه‌های برونی و صنعت لفظی است و بر ساختار صوتی و سیمایی سخن استوار است، باید به بسامد واج‌ها در زبان شاعر توجه داشت. این بسامد در «ده» مثنوی برگزیده از کفشهای مکافته به شرح زیر است:

ف	ع	ق	گ	ک	د	ط	ب	پ	واج
f	?	q	g	k	d	t	b	p	
۱	۷۱٪	۱/۵۸	۱/۵۲	۲/۵۳	۶/۲۳	۴/۱۰	۴/۱۳	٪۵۱	درصد
۱۵	۱۰۷	۲۳۶	۲۲۸	۳۷۸	۹۶۴	۶۱۳	۶۱۸	۷۷	میزان

م	ج	ج	ه	خ	ز	ش	ز	س	و	واج
m	j	ج	h	x	z	ش	z	s	v	
۷/۲۳	٪۸۵۵	۶۴٪	۵/۳۸	۱/۲۳	٪۰۳	۳/۴۷	۳/۱۳	۴/۲۸	٪۳۷	درصد
۱۰۸۱	۱۲۸	۹۷	۸۰۵	۱۸۴	۵	۵۱۹	۴۶۸	۶۲۰	۳۵۵	میزان

ا	ای	ر	او	-	و	ی	ر	ل	ن	واج
a	l	a	u	e	o	y	r	i	n	
۱۰/۲۰	۴/۵۹	۴/۶۹	۴/۲۷	۳/۷۷	۳/۷۷	۴/۳۷	۵/۳۰	۲	۶/۷۹	درصد
۱۵۲۴	۶۸۷	۷۰۱	۶۳۹	۵۶۴	۶۶۹	۶۵۴	۷۹۲	۲۹۹	۱۰۱۵	میزان



در یک توصیف ساده می‌توان گفت: «واج‌ها به دلیل انعطاف‌پذیری ویژه در معنا و دگرگونی‌های کارکردی که در طول شعر فارسی گرفته، همانند سایر عناصر زبان دارای نقش تعیین‌کننده‌ای است. این نوع کارکرد سبب تشخّص زبان و استحکام بافت آوایی کلام شده است» (علی‌پور، ۱۳۷۸: ۲۰۰-۲۲۰). واج‌ها در شعر عزیزی از پیوند و هماهنگی خاصی برخوردارند و این در نوع خود شگردی زبانی به‌شمار می‌رود؛ آن‌ها دارای نوعی وحدت درونی و یکپارچگی تصویری- زبانی‌اند و هماهنگی کامل با موضوع دارند. این هماهنگی به صورت‌های مختلف در شعر ظاهر شده است؛ از جمله «همخوانی ساخت- معنایی» و «همخوانی آوا- معنایی» که عزیزی به‌واسطه عمق و گسترشی که به آن‌ها داده، وسعت معنایی و تصویری آن‌ها را نیز غنا بخشیده است.

### همخوانی ساخت- معنایی

در «همخوانی ساخت- معنایی» سخن از ساخت و بافت زنجیره‌ای واج‌هایی است که جنبه القایی عاطفی- معنایی خاصی از محور همنشینی، براساس تجربه، روی کلمات، وزن و قدرت القایی زبان در زنجیره گفتار ایجاد می‌کند. شاعر با انتخاب واژه‌ها نشان می‌دهد که واج‌های تشکیل دهنده آن‌ها با تصورات ذهنی یا اندیشه‌های وی تناسب دارد.

باز پاییز جدایی جان گرفت

خون چکانی‌های گل پایان گرفت

باز ما ماندیم و یادی از بهار

زخمی پاییزهای انتظار

باز ما و باز ما و باز ما

خسته و لب بسته آواز ما

(عزیزی، ۱۳۷۵: ۶۰۳)

ساخت آوایی این ابیات از واج‌هایی تشکیل شده است که در زمان خواندن، موسیقی خاصی ایجاد می‌کند که ناشی از اصوات حروف و کلمات است؛ همچنین فضایی مناسب برای انتقال عاطفه شاعر فراهم می‌سازد که این در تأثیربخشی شعر شهتمی بسزا دارد.

قرار گرفتن واج‌های «س» و «ت» که از حروف انسدادی- انفجاری‌اند، در کنار «خ» که از حروف سایشی است و بیشتر در زبان غنایی کاربرد دارد، سبب می‌شود دهان هنگام ادای آن‌ها باز و نیمه‌بسته گردد. کاربرد این واج‌ها در لغاز ابیات، همراه با بسامد بالای واج «آ» و باشدتی که از تکرار آن‌ها ایجاد شده، مخاطب را با حس اندوه و فریاد همراه می‌کند. اما در بیت پایانی، عبارات شعر، کوتاه کوتاه و در رکن‌های جداگانه تقطیع می‌گردد؛ این کوتاهی عبارات باعث

می‌شود که هنگام خواندن، کلام، مقطع و تکه‌تکه ادا شود. در این حالت، اندوه بر شاعر تسلط پیدا کرده است و مخاطب نوعی سکوت ناشی از خستگی و اندوه را تجربه می‌کند. به این ترتیب، شاعر گسترده‌گی جهان‌بینی خود را به طور فشرده و موجز بیان می‌کند.

### همخوانی آوا- معنایی

همخوانی آوا- معنایی در حقیقت نوعی تصویرسازی از نظر القای صوتی است؛ یعنی آوایی که از کلام بر می‌خیزد، فضایی آوا- معنایی و عاطفی- تصویری می‌سازد که واج‌ها در آن هماهنگی کامل دارند.

برفراز شانه من شد سوار

تاب سوزد سبزه‌زاران را سزار

(همان: ۱۹)

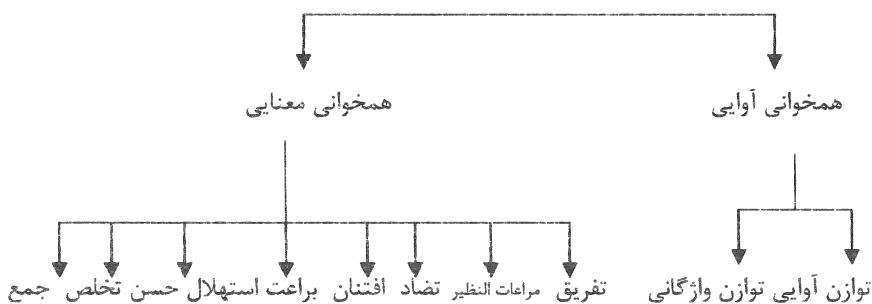
کشور آنان کجا و ماسا کجا

ما کجا شهربیم و آنان ناکجا

(همان: ۵۵)

فضای ایجادشده در این ابیات با توجه به ترکیب‌شدن واج‌های «س» و «ز» که از واج‌های انسدادی- انفجاری‌اند، نوعی «صدای سوختن» را در زنجیره گفتار ایجاد و نوعی شدت و تأکید را روی معنای کلام در فضای آوایی القا می‌کند. در بیت دوم، وجود «همخوان خیشومی»، یعنی «م» و «ن» که در زبان فارسی جزء اصواتی‌اند که به‌هنگام تلفظ‌شان هوا از راه بینی خارج می‌شود، موجب نوعی «توازن آوایی» شده است که در مجموع صدایی شبیه نقنق آهسته ایجاد می‌کند؛ یعنی اصواتی ناشی از ناخشنودی که از طریق تکرارشان، شعر باطنینی از تم‌سخر نیز عجین می‌شود.

### همخوانی آوا- معنایی



### الف) همخوانی آوا معنایی از طریق مراعات النظیر

غنجه می بندند در هنگام گل

خنده می پوشند در ایام گل

(همان: ۴۹)

مثل نی تا خطه خط می روند

تشنه لب تا واژه شط می روند

(همان: ۵۳)

### ب) همخوانی آوا - معنایی از طریق تضاد

هر چه باشم از هجا کم نیستم

در سکوتنم از صدا کم نیستم

(همان: ۷)

خندهای دارند مثل شیشه پاک

عین شبنم گریهای بی اصطکاک

(همان: ۴۸)

نفسی عاشق جز ثبوت یار نیست

مؤمن شک عارف انکار نیست

(همان: ۵۱۴)

صنایعتی نظری «حسن تخلص»، «التفات»، «تضاد»، «مراعات النظیر»، «افتسان»، «تقسیم»، «تفريق» ابزارهای زینت درون شعر است؛ در شعر عزیزی کاربرد «مراعات النظیر» و «تضاد» نسبت به سایر عناصر بسامد بالاتری دارد.

## ۱-۳. توازن هجایی (کمی)

توازن هجایی آرایش کلام از راه کاربرد ویژه هجاست و هجا عبارت است از یک رشته آوایی پیوسته که طی فرایندی تولیدی بدون مکث در زبان ایجاد می شود (ثمره، ۱۳۷۱: ۱۲۷). رابطه آن ها در ساختمان شعر چنانچه «یاکوبسن» نیز بیان کرده است بر مبنای همنشینی و مجاورت است؛ یعنی ترکیب و تناسب آواها، نظامی واحد، منسجم و هماهنگ به وجود می آورد که در ظرف زمان معنا می یابد و میان هجاهای متقارن از

نظر کمیت زمانی، تساوی احساس می‌شود (فالر، ۱۳۶۹: ۳۷). توازن هجایی چنان‌که «تودروف» نیز بیان کرده است هنری شعری است، مبتنی بر فشردن کلمات در وزن، بدون تباہ‌کردن ساختار معمول زبان (تودروف، ۱۳۸۵: ۱۶۶) و دارای ساختارهای متفاوتی است که از تجزیه زنجیره آوایی سخن منظوم به دست می‌آید. این آرایش هجایی، در کفشهای مکاشفه بهصورت (U---U---U-) است.

## ۲. توازن واژگانی

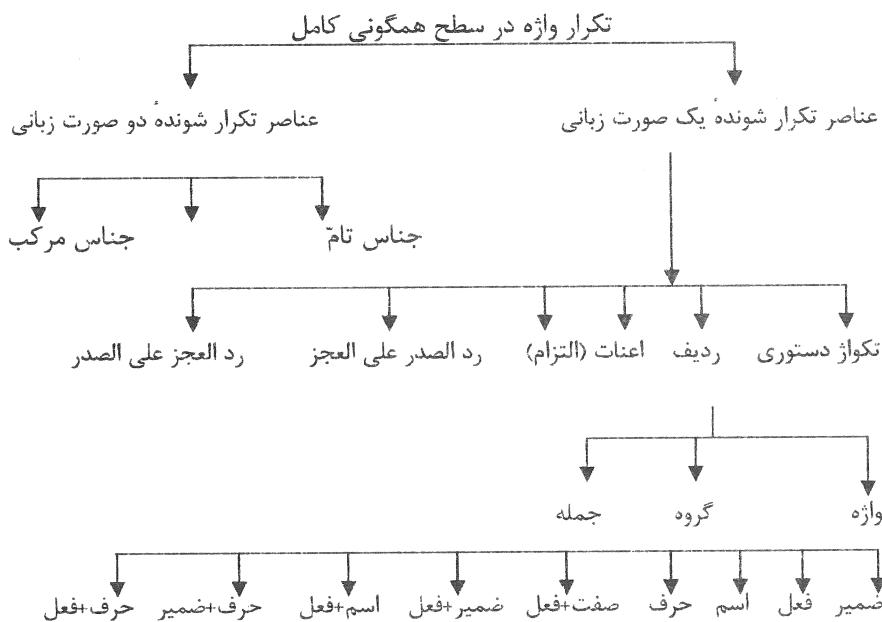
شعر دارای الگویی پیچیده است و ساختار آن عناصری را در بردارد که براساس درجهٔ متمایز زبانی با یکدیگر ترکیب شده‌اند. این ترکیب‌ها جزء شگردهای زبان هنری است که به‌گفتهٔ «مالارمه» ذات حقیقت شعر شده است (احمدی، ۱۳۷۲: ۶۰). از جملهٔ این شگردها «توازن واژگانی» است که از تکرار دو یا چند عنصر دستوری - که ساختاری بزرگ‌تر از واحد زبانی هجا دارند - ایجاد شده است و باید در سطح واژه، گروه و حتی مجموعه واژه‌های درون یک جمله به صورت «همگونی کامل و ناقص» بررسی شود (صفوی، ۱۳۸۳: ۹-۲۰۷).

### ۲-۱. تکرار در سطح واژه

شعر آفرینش زیبایی با واژه‌هاست؛ «یاکوبسن» این آفرینش زیبایی در توالی آهنگین واژه‌ها را براساس ترکیب آن‌ها بر منش موازن و تشابه در ضرب آهنگی خاص جست‌وجو می‌کند و مانند «تینیانوف» بر این باور است که معنای واژگان با آواها تعديل می‌یابد (احمدی، ۱۳۷۲: ۷۶). در حقیقت ترکیب سازندهٔ تشابه میان واژگان به واژه اهمیت و تشخص می‌بخشد و این‌گونه، واژه به‌سادگی در مدار زبان قرار می‌گیرد، با روح زبان آمیخته می‌گردد و به وحدت می‌رسد. ترکیب سازه‌های زبانی به دو شکل همگونی کامل و همگونی ناقص در ساختار زبان شاعر افاده نقش می‌کند.

#### ۱-۱-۱. تکرار همگونی کامل در سطح واژه به صورت یک صورت زبانی واحد

«همگونی کامل» آن است که واژه، گروه و جمله بدون هیچ تغییری از لحاظ آوایی در یک یا چند بیت تکرار شود (صفوی، ۱۳۸۳: ۳۰۸). نمودار تکرار واژه در همگونی کامل به صورت زیر قابل ترسیم است:



**الف) تکواز دستوری**

زبان مجموعه‌ای از واحدهای دستوری است و زمانی این واحدهای دستوری معنا پیدا می‌کند که در کنار هم قرار بگیرند، در غیر این صورت معنای خاصی نخواهد داشت. این یعنی «دوگانگی ساخت»، که حیطه پیامرسانی شاعر را وسیع می‌کند. در حقیقت «دوگانگی ساخت» فرایندی است که طی آن لایه اول واحدهای دستوری بی معنی و منفرد، با ترکیب و در کنار هم قرار گرفتن، واحدهای بزرگ‌تری را به وجود می‌آورد که می‌توانند معنا داشته باشند، طبق الگوی مشخصی عمل کنند و هر کدام جایگاه و وظیفه خاص خود را داشته باشند. در این راستا «یاکوبسن» طی مقاله‌ای تحت عنوان «شعر زبان دستور و دستور زبان شعر» بیان می‌کند که «مفهوم‌های دستوری در شعر بهتر از هر جای دیگری می‌تواند اعمال شود؛ زیرا شعر صورت‌بندی شده‌ترین تجلی زبان است و تکرار شکل دستوری واحد به همراه تکرار شکل آوایی واحد، اصل سازنده اثر شاعرانه است» (به‌نقل از ایوتادیه، ۳۷۸: ۴۶).

## کشور آنان کجا و ما کجا

## ما کجا شہریم و آناز ناکجا

(عزمی، ۱۳۷۵: ۵۵)

کاسه دست نیازم بی تو من

در حقیقت یک مجازم بی تو من

(همان: ۴۷۵)

تو از ابریشم تو از یاس آمدی

از کنار رود الماس آمدی

(همان: ۲۱)

در این ابیات تکرار تکوازهای دستوری «بی تو من»، «ما»، «تو از» و «کجا» به عنوان عناصر اصلی و مسئول، نوعی موسیقی در ساختار آوازی زبان شعر ایجاد کرده که برخی محصول طبیعی واژه‌ها و برخی دیگر محصول نوع چیتش ساختار دستوری جملات است. به عبارت دیگر، این موسیقی حسی- هندسی از نیروی درونی تکوازهای دستوری به همراه چینش واژگان تأثیرگذار تأثیرپذیر در کنار هم ایجاد شده است.

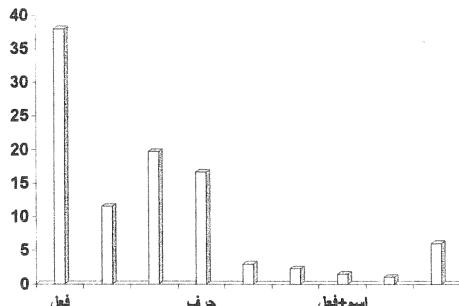
### ب) ردیف

در حقیقت، ردیف شکل دیگری از ساختار آوا و جلوه دیگری از پویایی واژه‌هاست. ردیف همان مجموعه عناصر آوازی است که به لحاظ اشتراک صامت، مصوت و صامت- مصوت‌های موجود، در سراسر زنجیره گفتار و نه در مقاطعی خاص، تکرار می‌شود؛ سهم عمدہ‌ای از موسیقی شعر در ردیف نهفته است.

به طور کلی ردیف را می‌توان براساس نوع دستوری، ساختمان، جایگاه و کارکرد طبقه‌بندی کرد. در نمودار زیر جایگاه و نوع ردیف در شعر عزیزی ترسیم شده است:

ردیف	ضمیر	فعل	اسم	حرف
میزان	۷۶	۲۵۰	۱۳۰	۱۱۰
درصد	۱۱/۵۵	۳۷/۹۹	۱۹/۷۵	۱۶/۷۱

ردیف	فعل + صفت	فعل + ضمیر	اسم + فعل	حرف + ضمیر
میزان	۲۰	۱۵	۱۰	۷
درصد	۳/۰۳	۲/۲۷	۱/۵۱	۱/۰۶



نمودار کاربرد انواع ردیف در سی متنی

ردیف از عناصر لفظی و برونوی شعر است که می‌تواند موجب بر جستگی و بیژنهای واژه‌ها در شعر شود و چنانچه شفیعی کدکنی بیان کرده است «ردیف از دووجهت به شعر زیبایی می‌بخشد، یکی آنکه آن را از لحاظ موسیقیایی غنای بیشتری می‌بخشد و دیگر آنکه موجب تأمل بیشتر شاعر بر روی لفظی می‌شود که در شعر ردیف واقع شده است» (شفیعی کدکنی، ۱۳۶۸: ۱۳۳). عزیزی بحق توائی است با این حادثه‌زنی جهت مضمون‌سازی و بیان منظور خویش رابطه‌ای منطقی برقرار کند: ای که نیلوفرنشین تن تویی

ای که روح عارف سوسن تویی

(عزیزی، ۱۳۷۵: ۱۰۶)

کوزهُ اندوه من سرد و گلی است

شیشهُ من شیشه نازک‌دلی است

(همان: ۵۴۸)

کاش ما در هم تلاشی می‌شديم

کاش بر احساس کاشی می‌شديم

(همان: ۴۷۲)

چون شن‌داغی که تا تف رفته است

آب فرصت در من از کف رفته است

(همان: ۳۰۹)

در شعر عزیزی بسامد بالای «ردیف فعلی» بیانگر آن است که بیت دارای موسیقی‌ای قوی و از لحاظ نحوی منظم است. در این راستا شفیعی کدکنی معتقد است که شاعر در جاهایی که می‌خواهد جنبهٔ عاطفی و شعری را تقویت کند از ابیات مردف فعلی بیشتر بهره می‌گیرد تا موسیقی شعر از این جهت غنی گردد (شفیعی کدکنی، ۱۳۶۸: ۱۵۹).

شیشه رنگ نفس در ما شکست

هم قناری هم قفس در ما شکست

(عزیزی، ۱۳۷۵: ۴۹۷)

لاله زخم سرخ مارا زاد و رفت

لاله مارا لا و الا داد و رفت

(همان: ۶۱۱)

زندگی باغِ امیدم کن ز نو

غُرقِ گل‌های امیدم کن ز نو

(همان: ۵۴۳)

در خیالش زخم من وا ماند و رفت

خنجرش در سینه‌ام جا ماند و رفت

(همان: ۱۴۰)

### پ) اعتات (التزام)

«اعتات» در لغت به معنی خود را در کاری سخت و دشوار انداختن است و در اصطلاح آن است که شاعر برای نشان دادن مهارت و زبردستی خود در شعر، محدودیت‌ها و تکلف‌هایی در کاربرد واژه‌ها قائل شود و این خود دومفهوم جداگانه دارد: ۱. التزام واژه‌ها و ترکیب‌های خاص که شاعر در تمام بیت‌ها خود را ملزم به آوردن آن کند و عملأ دور از قلمرو موسیقی صوتی و معنوی است (شفیعی کدکنی، ۱۳۶۸: ۳۰۶)؛ ۲. استفاده از قافیه‌های کامل که شاعر تنها به‌قصد آرایش کلام یا هنرنمایی آن را در شعر خود به کار برد (تقوی، ۱۳۸۴: ۶۴).

تیغ عزت، تیغ شوکت، تیغ نور

تیغ ظهر آسمان - سوز ظهور

(عزیزی، ۱۳۷۵: ۳۱۳)

مرد مردم، مرد میدان مرد گُرد

مرد عرفان، مرد دانش، مرد درد

(همان: ۱۰۲)

بر این اساس، صناعاتی چون «رد العجز على الصدر» و «رد الصدر على العجز» را می‌توان تحت عنوان این صنعت طبقه‌بندی کرد. به طور کلی این صنعت در شعر عزیزی بیشتر نوعی هنرنمایی است که برای تأکید بر معانی و مقاھیمی خاص به کار می‌رود.

فخر رازی می‌فروشد دین ما

سبزواری می‌دهد آیین ما

ما درختان را زیارت می‌کنیم

ما گیاهان را نظارت می‌کنیم

(همان: ۹۶)

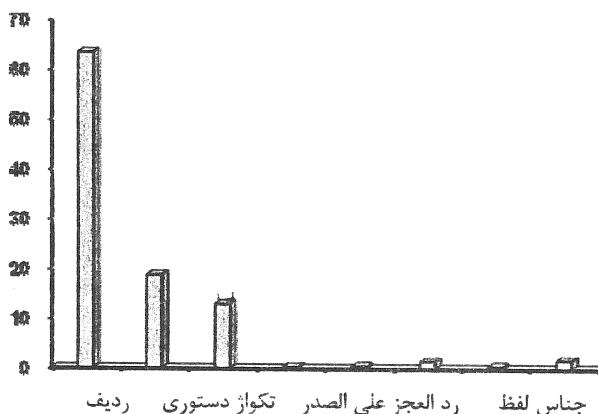
قرن جا انداخت در رؤیای ماه

ماه می‌دیدیم ما در آب چاه

(همان: ۳۹)

رد العجز علی الصدر	تکواز دستوری	ردیف	اعنات	تکرار واژه در سطح همگونی کامل
۴	۱۳۳	۶۵۸	۱۹۴	میزان
۰/۰۳۸	۱۲/۸۸	۶۳/۵	۱۸/۷۹	درصد

جناس تمام	جناس مرکب	جناس لفظ	رد العجز علی الصدر	تکرار واژه در سطح همگونی کامل
۱۵	۱۸	۵	۵	میزان
۱/۴۵	۱/۷۴	۰/۰۴۸	۰/۰۴۸	درصد



نمودار کاربرد تکرار واژه یک صورت زیانی در همگونی کامل براساس سی متنی

در شعر عزیزی ویژگی قافیه و جایگاه راستین آن نیز حائز اهمیت است. هترمندان بزرگ هرگز از قافیه به عنوان یک واژه ساده برای پایان‌بندی بیت‌ها بهره نجسته‌اند؛ بلکه همواره کوشیده‌اند قافیه را از واژه‌هایی برگزینند که به شعر برجستگی، تشخّص و امتیازی ویژه ببخشد.

در حقیقت برای تحلیل اندیشه همندان، نخست باید بدانیم قافیه چیست؟ در ساختمان شعر چه نقشی دارد؟ و چه مایه در ترکیب موسیقی شعر مؤثر است؟

مارمونتل (Marmontel) شعر را همانند یک تابلوی نقاشی با نقش‌هایی شگرف می‌داند که زبانی ویژه دارد. او می‌گوید: «لذتی که از شعر حاصل می‌شود، به واسطه زیبایی و اعتلایی است که قافیه بدان می‌بخشد» (به‌نقل از نقوی، ۱۳۸۴: ۴۹). زیرا قافیه علاوه بر آهنگ خاصی که به یک شعر می‌دهد، در تکوین مضامین آن شعر نیز نقشی انکار ناپذیر دارد: «بسیاری جاها قافیه برای شاعر معنایی را تداعی می‌کند که خود شاعر بی‌کمک قافیه نمی‌توانست بدان دسترسی یابد» (خرمشاهی، ۱۳۷۰: ۲۱). عزیزی شاعری است که از هستی زبان آگاه است، او جایگاه قافیه و تأثیر آن را می‌شناسد و در ترکیب‌سازی و گسترش معنای آن نیز موفق است.

زندگی سازیست در گوش سکوت

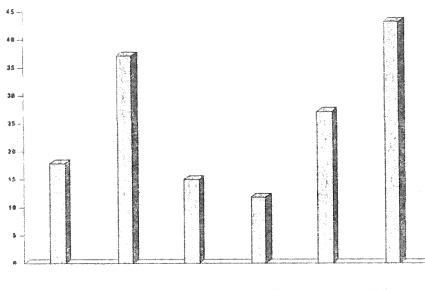
زندگی تاریست دست عنکبوت

(عزیزی، ۱۳۷۵: ۶۶)

دختر طها تو قلب غربتی

تو مزار عشق در هر قربتی

(همان: ۳۹۱)



نمودار کاربرد قافیه در سی متنی

## ۲-۱-۲. تکرار آوایی کامل دو صورت زبانی

تکرار آوایی کامل دو صورت زبانی به این معنی است که پایه‌های واژگانی در عین همگونی و تناسب آوایی و موزیکی و سیمایی، ممکن است نوعی دوگانگی در شکل، ساخت، لفظ، معنا و چینش واژها داشته باشند که خود دارای انواعی است از جمله:

### (الف) جناس تام (pun)

جناس تام، در حقیقت از طریق آرایش سخن از راه همخوانی سازی واژه‌ها، یعنی تناسب بروندی یا لفظی و دوگانگی معنایی واژه‌ها ایجاد می‌شود. «این دوگانگی معنا در جناس تام ممکن است از یک گونه واژگانی و دستوری (هر دو فعل / هر دو اسم) یا مماثل و گاه دوگونه دستوری (اسم و فعل) یا مستوفی باشد» (داد، ۱۳۸۳: ۱۸۴).

چون گل قالی که رفت از رنگ و رو

من ندارم آب و رنگ از رنگ و بو

(عزیزی، ۱۳۷۵: ۵۴۸)

من هزاران بار بارم برده عشق

این بهار و آن بهارم برده عشق

(همان: ۵۶۸)

نور طغیان کرد تور طور کو

نغمه می‌بارد گل تنبور کو

(همان: ۴۳۴)

### ب) جناس مركب

ای رباب، ای رود، ای نی ای نوا

ای همه نیزارهای نینوا

(همان: ۱۷۱)

نینوا یعنی رگ اندوه ما

نی نوا یعنی طنین کوه ما

نی، نوای کومه‌های خون ماست

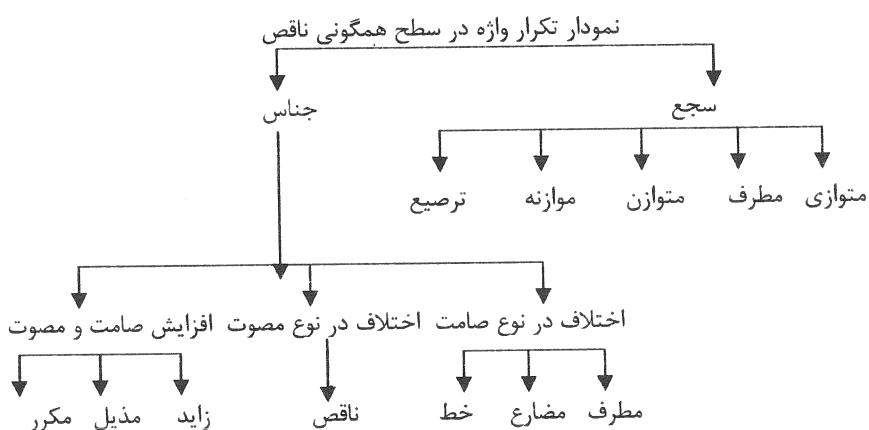
نی، حدیث قحطی و طاعون ماست

(همان: ۲۰۴)

جناس مركب دارای تناسب لفظی است و با هنجار و آیین ویژه خود در ساختار آوایی کلام، بر تناسب آوایی و موسیقیایی سخن می‌افزاید.

### ۲-۱-۳. تکرار واژه در سطح همگونی ناقص

تکرار واژه در سطح همگونی ناقص، از جمله ابزارهای نظم‌آفرینی است و عبارت است از تشابه آوازی بخشی از دو یا چند واژه در زنجیرهٔ گفتار (صفوی، ۱۳۸۳: ۲۷-۹) که می‌توان نمودار آن را به صورت زیر<sup>۱</sup> ترسیم کرد:



تکرار در سطح همگونی ناقص، موجب بهره‌وری شایسته از موسیقی واژه‌ها، هماهنگی درونی کلمات و انسجام شعر می‌شود.

ای غبارستان ما را سایه‌سار

وی به هم آباد ما آینه‌زار

(عزیزی، ۱۳۷۵: ۱۸)

آه می‌خوانند در شب‌های ماه

اشک می‌ریزند در چشم‌مان چاه

(همان: ۵۰)

در اشعار عزیزی گاه واژگان از رهگذر ترکیب با واژه‌های دیگر و قرار گرفتن در یک زنجیرهٔ گفتار به بلوغ معنایی می‌رسند، به‌گونه‌ای که به گفته «مالارمه»، «ابتکار عمل به واژه‌ها سپرده می‌شود» (تفوی، ۱۳۸۴: ۶۴).

دین ما یعنی سکونت در سکوت

دین ما یعنی قناعت در قنوت

(عزیزی، ۱۳۷۵: ۹۵)

در تن من جز تب بوم تو نیست

### جز عزای ایل مختوم تو نیست

(همان: ۲۲۷)

رفتار خاص عزیزی با واژه‌ها، نوعی اصالت موسیقیایی در شعر پدید آورده که یادآور این سخن نیماس است: «شاعر باید رفتار کلمه، تربیت و طبیعت آن را بشناسد» (به نقل از رؤیایی، ۱۳۵۷: ۶۰). این شناخت در کفشهای مکاشفه به‌گونه‌ای اعمال شده که می‌توان گفت شاعر با واژه‌ها رابطه‌ای زنده برقرار کرده است؛ به‌تعبیر دیگر، در عالم کلمات بین واژه‌های به وجود آورند و هویت شعری ازدواجی رخ داده است.

پس زمین جغرافیای آه شد

پس زمان تاریخ شارالله شد

(عزیزی، ۱۳۷۵: ۳۱۷)

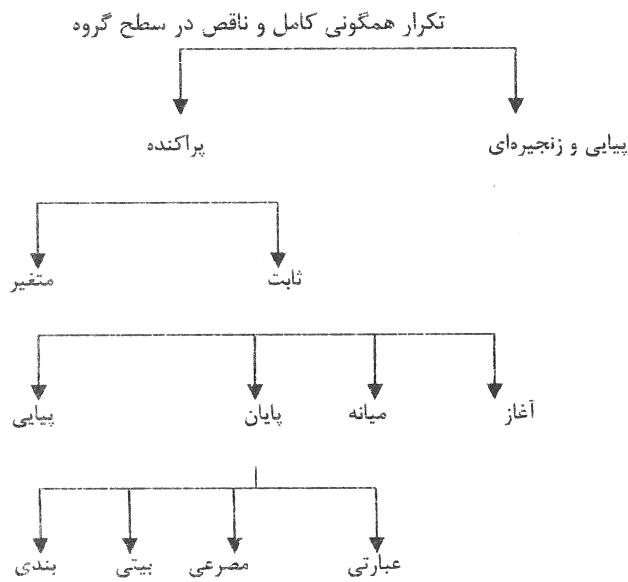
در سؤالستان رهایت می‌کنم

با چراهایت چرایت می‌کنم

(همان: ۱۲۰)

## ۲-۲. تکرار همگونی کامل و ناقص در سطح گروه

گروه آن واحد زبانی است که از یک واژه یا بیشتر ساخته شده است و نقشی واحد را در جمله دارد. عناصر تکرار شونده درون گروه یا تمامی آن‌ها با توالی یکسان تکرار می‌شوند (صفوی، ۱۳۸۳: ۱۷-۲۱). شاعر در یک گروه، اجزائی را باید بهم پیوند دهد که در قدرت نفوذ و تأثیر بر یکدیگر در یک سطح باشند. اجزاء از جهت شعاع معنایی و زمینه‌های تداعی یا از جهت فضای تصویری که پیش چشم می‌نهند، باید هماهنگ باشند.



الف) تکرار همگونی کامل و ناقص در سطح گروه در آغاز

شهر ما در معرض خورشید نیست

شهر ما در تابش توحید نیست

(عزیزی، ۱۳۷۵: ۱۹۹)

ای من آن پروانه پیچ پیله گرد

ای من آن شبیم فروش شب‌نورد

(همان: ۱۵)

ب) تکرار همگونی کامل و ناقص در سطح گروه در پایان

قلب خنجر می‌تپد از خشم زخم

برحدزr باید شدن از چشم زخم

(همان: ۲۴۸)

آه اوقاتم تلف شد بی تو من

آه گامم بی هدف شد بی تو من

(همان: ۵۹۷)

پ) تکرار همگونی کامل و ناقص در سطح گروه در میانه

عشق ما را زنده می‌سازد ز گور

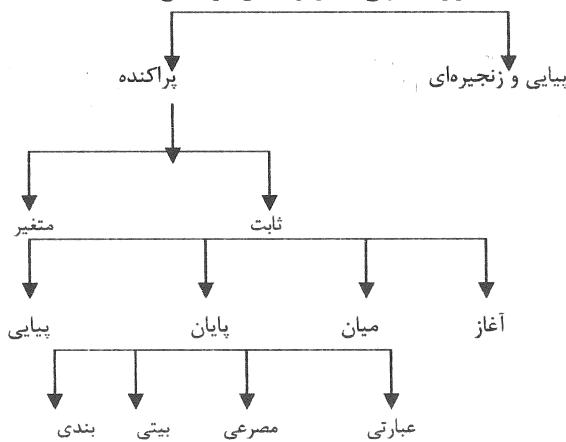
عشق عادت می‌دهد ما را به نور

(همان: ۵۴۹)

### ۲-۳. تکرار همگونی کامل و ناقص در سطح جمله

اساساً یکی از نتایج تکرار، ایجاد ثبات معنا در ذهن، تأکید و برجسته کردن آن است. توازن واژگانی ممکن است از تکرار واژه‌های درون یک جمله ایجاد شود. هر جمله حداقل از دو عنصر دستوری تشکیل شده و تکرار در سطح جمله، در اصل تکرار این مجموعه عناصر دستوری است (صفوی، ۱۳۸۳: ۲۷۰).

تکرار همگونی کامل و ناقص در سطح جمله



الف) تکرار همگونی کامل و ناقص در آغاز جمله

ما به تشییع هجایی می‌رویم

ما به دنبال ندایی می‌رویم

(عزیزی، ۱۳۷۵: ۲۴۸)

با تو بودم در هوای هفت سین

با تو بودم زیر برگ یاسمین

(همان: ۲۲۳)

ب) تکرار همگونی کامل و ناقص در سطح جمله پیاپی

کاشفهم شو، کاشفهم شو زیر خاک

ناجی ام باش ای زمین ای دست پاک

(همان: ۲۷۲)

آن سیه چشمان زیبایی عرب

که میان چشمشان شب بود و شب

(همان: ۱۷۱)

عارفان با گله هی هی می کنند

بشنو از نی، بشنو از نی می کنند

(همان: ۱۷۳)

ج) تکرار همگونی کامل و ناقص در پایان جمله

باغ من با مردمان پیوند داشت

فصل‌ها هم با رمان پیوند داشت

(همان: ۲۴۳)

ما دو ساعت از زمان جا مانده‌ایم

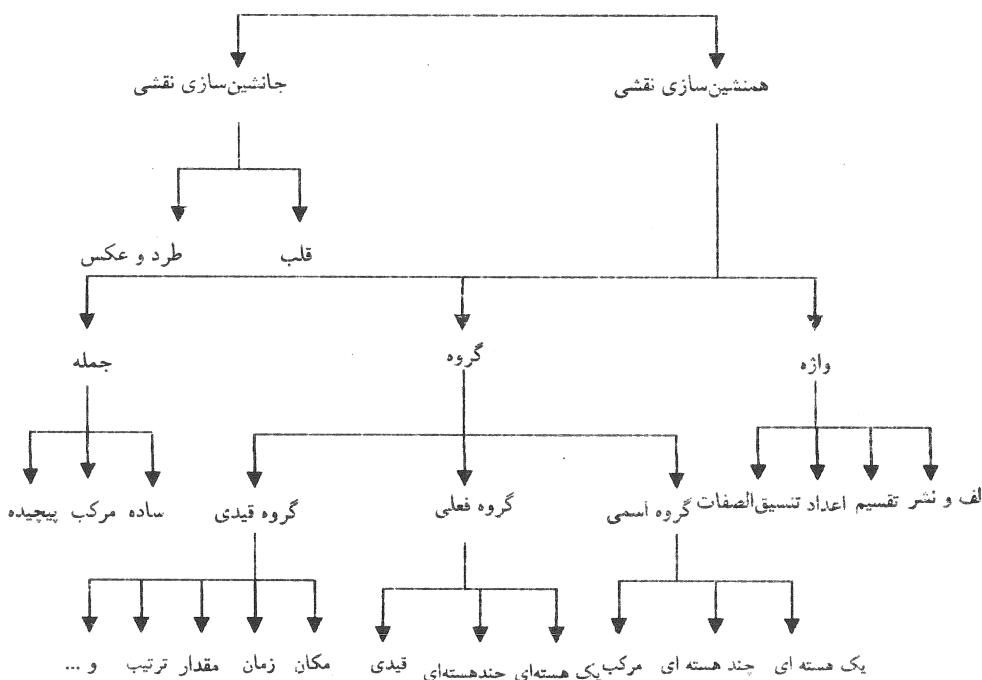
ما دو قرن از کهکشان جا مانده‌ایم

(همان: ۳۹)

### ۳. توازن نحوی

نحو نظام تلفیق کلمات در سخن عادی است و از دیدگاه دیوید کریستال (David Crystal) علمی است که در آن کنش متقابل اجزای جمله براساس قوانین مربوط به ساخت کار توالی جمله‌ها بررسی می‌شود. براساس این نکته، ساختار نحو شامل عناصری است که در اصل سازنده اثر شاعرانه است. از جمله این عناصر «توازن نحوی» است که عبارت است از تکرار شکل دستوری واحد بهمراه شکل آوایی واحد (ایوتادیه، ۱۳۷۸: ۴۶)، یا به عبارت بهتر «توازنی است که از تکرار ساخت نحوی، همنشینی عناصر هم‌نقش، به صورت جابه‌جایی و جانشین‌سازی عناصر جمله ایجاد می‌شود» (اخلاقی، ۱۳۷۶: ۱۱۴-۱۶). توازن نحوی را می‌توان با صورت نمودار زیر نشان داد:

## توازن نحوی



## ۳-۱. همنشین‌سازی نقشی

آسمان از تکه‌های ماه پر

بیشه‌ها از بال شار الله پر

(عزیزی، ۱۳۷۵: ۱۱۲)

روز را بر روزه‌ها زین می‌کنند

آب را از کوزه تأمین می‌کنند

(همان)

ساخت نحوی «فاعل + متتم + فعل» و ساخت نحوی «مفعول + متتم + فعل» در هر مصراج عیناً تکرار شده است؛ ضمن آنکه گروه‌های اسمی که متتم واقع شده نیز مشابه است.

### ۳-۱-۱. همنشین‌سازی نقشی در سطح واژه

#### الف) اعداد

باد و باران ابر و قایق در تو بود

نقشهٔ جوش شقایق در تو بود

(همان: ۵۱۹)

کاش برگردد غروب و سار تو

مشق و ایوان، جوهر و پرگار تو

(همان)

تو مراد و مذهب و دین منی

قبلهٔ این قلب خونین منی

(همان: ۳۹۱)

#### ب) تنسييق الصفات

پیر زیبا، پیر شاعر، پیر عشق

پیرمرد آینه، تصویر عشق

(همان: ۶۰۸)

### ۳-۲. جانشین‌سازی نقش

گونهٔ دیگری از توازن نحوی از طریق جابه‌جایی عناصر جمله و جانشینی آن‌ها در نقش  
یکدیگر ایجاد می‌شود:

اشک من بر بعض بلبل‌ها بریز

بعض من، اینجا بر این گل‌ها بریز

(همان: ۳۰۲)

«بعض» در مصروع اول متهم و در مصروع دوم فاعل است. این جانشین‌سازی نقشی، توازن واژگان را نیز به همراه دارد. جانشین‌سازی نقشی شامل صناعاتی چون «قلب» و «طرد» و «عکس» هم می‌شود که در شعر عزیزی کاربردی ندارد.

## نتیجه

شاعری تجسم اندیشه‌های درونی و موهبتی الهی است و شعر تصویری است که شاعر می‌سازد؛ این تصویر تنها ناشی از یک احساس یا دید شاعرانه نیست، بلکه برآمده از توانایی وی در ایجاد تأثیری شاعرانه است.

براساس آنچه گذشت، می‌توان گفت: کفشهای مکافهه که در قالب غزل- منشی، در دوره دوم شعر انقلاب اسلامی یعنی دوران پس از جنگ سروده شده است، شعری است با آرایش‌های لفظی و معنوی بسیار. هدف شاعر از کاربرد صناعات لفظی اعم از جناس، واج‌آرایی، رعایت موسیقی داخلی، بیان تصاویر به کمک ایهام، ارتباط و پیوند معنایی مناسب بین واژگان و به کارگیری خیال به کمک تشبیهات، استعارات و کنایات، رساندن پیام‌ها و اندیشه‌های خاص خویش است. برای عزیزی کلمه، ظرف معنا است؛ او ارزش‌های ذهنی خویش را هوشمندانه، هنرمندانه و شاعرانه در ظرف کلمات می‌ریزد و باعث همنشینی بجا و زیبایی کلمات و تثبیت آن در ذهن خواننده می‌شود. شعر عزیزی، در ساختار معنایی ماهیت کشفی و شهودی دارد و خلاقیت‌های تصویری آن از دیدگاه زیباشناسی قابل تأمل است.

## پی‌نوشت

۱. در نمودار «تکرار واژه در سطح همگونی ناقص»، بخش مربوط به «جناس» و طبقه‌بندی آن به سه گروه «اختلاف در نوع صامت»، «اختلاف در نوع مصوت» و «افزایش صامت و مصوت»، از کتاب مقایسه زبان حمامی و غنایی (پارساپور، ۱۳۸۳: ۲۲۴) اقتباس شده است.

## منابع و مأخذ

احمدی، بابک. (۱۳۷۲). ساختار و تأویل متن. ج ۱. تهران: مرکز.

اخلاقی، اکبر. (۱۳۷۶). تحلیل ساختاری منطق الطیر. اصفهان: انتشارات دانشگاه اصفهان.

ایوتادیه، زان. (۱۳۷۸). نقد ادبی در قرن بیستم. ترجمه مهسا نونهالی. تهران: نیلوفر.

براهنی، رضا. (۱۳۷۱). طلا در مس. انتشارات نویسنده.

پارساپور، زهرا. (۱۳۸۳). مقایسه زبان حمامی و غنایی. تهران: دانشگاه تهران.

پرهیزی، عبدالخالق. (۱۳۸۱). عروض نوین فارسی. تهران: ققنوس.

تفوی، نقیب. (۱۳۸۴). شکوه سروden. مشهد: انتشارات دانشگاه مشهد.

تود روฟ، تزوستان. (۱۳۸۵). نظریه ادبیات. ترجمه عاطفه طlahایی. تهران: اختران.

- ثمره، یدالله. (۱۳۷۱). آواشناسی زبان فارسی. تهران: مرکز نشر دانشگاه تهران.
- حق‌شناس، علی‌محمد. (۱۳۵۶). آواشناسی. تهران: آگاه.
- خرمشاهی، بهاءالدین. (۱۳۷۰). سیر بی‌سلوک. تهران: معین.
- داد، سمیا. (۱۳۸۳). فرهنگ اصطلاحات ادب. تهران: مرواید.
- رؤیایی، یدالله. (۱۳۵۷). مسائل شعر. تهران: مرواید.
- شفیعی کدکنی، محمد رضا. (۱۳۶۸). موسیقی شعر. تهران: آگاه.
- شمیسا، سیروس. (۱۳۷۹). بیان. تهران: فردوس.
- صفوی، کورش. (۱۳۸۳). از زبان‌شناسی به ادبیات. ج ۱. تهران: چشمه.
- عزیزی، احمد. (۱۳۷۵). کفشن‌های مکاشفه. تهران: هدی.
- علی‌پور، مصطفی. (۱۳۷۸). ساختار زبان شعر امروز. تهران: فردوس.
- غیاثی، محمد. (۱۳۶۸). سبک‌شناسی ساختاری. تهران: شعله اندیشه.
- فالر، راجر؛ رومن یاکوبسن و دیوید لاج. (۱۳۶۹). زبان‌شناسی و تقدیم ادبی. ترجمه مریم خوزان و حسین پاینده. تهران: انتشارات نی.
- فرای، نورتروپ. (۱۳۶۳). تحلیل فرهنگ‌خانه. ترجمه سعید ارباب شیرانی. تهران: مرکز نشر دانشگاهی.
- فرشید ورد، خسرو. (۱۳۸۴). دستور مفصل امروز. تهران: سخن.