

بررسی تفاوت‌های ساختاری گروه‌واژه‌های عدد و معدود در حالت نهادی و مفعولی در زبان‌های روسی و فارسی

امیر حسینی^۱، شلیل ابراهیم شریفی^۲

۱. دانشیار آموزش زبان روسی، دانشگاه تهران، تهران، ایران

۲. دانشجوی دکتری آموزش زبان روسی، دانشگاه تهران، تهران، ایران

پذیرش: ۹۲/۱۰/۳

دریافت: ۹۲/۵/۳۱

چکیده

دوفاصله جستارهای زبانی
۱۴۰۲، فوریه وارد پیشنهاد شد
۱۳۹۷، ش. ۱ (پیاپی ۳)، صفحه ۵۶-۱۱

یکی از جنبه‌های مهم آموزش زبان‌های خارجی توجه به تفاوت‌های زبانی و تأثیر آن‌ها در فرآیند یادگیری است. شمار اشیا جزء پدیده‌های عام زبانی است که در زبان‌های مختلف به اشکال مختلف نشان داده می‌شود. امکانات زبان‌های روسی و فارسی در بیان شمار اشیا، بهویژه در سطح صرفی- نحوی کاملاً متفاوت است و به همین دلیل یادگیری و کاربرد صحیح «گروه‌واژه‌های عدد و معدود» (عدد+اسم / عدد+صفت+اسم) در حالت فاعلی و مفعولی در زبان روسی، یکی از مسائل دشوار مربوط به یادگیری این زبان برای فراگیران ایرانی است. تغییر ساختهای مورد اشاره زبان روسی با توجه به ملاک‌های مانند حالت دستوری، نوع عدد، جنس معدود، چاندار یا بی‌جان بودن آن از مقولاتی هستند که این ساختهای ذکر شده در دو زبان روسی و فارسی و بررسی علل بروز خطاها یادگیری مقایسه ساختهای ذکر شده در دو زبان روسی و فارسی و بررسی علل بروز خطاها یادگیری روسی آموزان فارسی‌زبان و تحلیل آن‌ها با هدف رفع مشکلات آموزشی زبان‌آموزان ایرانی است.

واژگان کلیدی: عدد، معدود، گروه اسمی، هدایت نحوی، شمار، زبان روسی، زبان.



۱. مقدمه

آموزش زبان‌های خارجی از موضوعاتی است که بخش مهمی از امکانات آموزشی را به خود اختصاص داده است. تحلیل مقابله‌ای، از جمله گرایش‌هایی است که دستاوردهایی در زمینه آموزش زبان‌های خارجی داشته است. از جمله اهداف تحلیل مقابله‌ای فراهم آوردن بیشترها نسبت به شباهت‌ها و تفاوت‌های میان زبان‌ها و تشریح مشکلات مربوط به یادگیری زبان دوم است.

(زبان‌ها از نظر ساختی هم ریخت نیستند؛ اغلب میان زبان «الف» و «ب» نوعی واگرایی / هم‌گرایی وجود دارد که می‌تواند هم در سطح واژگان و هم در سطح صرفی- نحوی بروز کند» (الس، ۱۳۷۲: ۹۴-۹۵). تفاوت‌های ساختاری زبان‌ها در سطوح مختلف اثرات متفاوتی در یادگیری دارد. به نقل از الس، واينراش (1983) اين فرضيه را ارائه مي‌دهد که «هرچه تفاوت بين دو نظام زبانی بيشتر باشد، يعني به هر نسبتي که الگوها و صورت‌های منحصر به فرد دو جانبه افزایش يابند، به همان نسبت مشکلات یادگیری و حوزه بالقوه تداخل وسیع تر می‌گردد» (همان: ۱۰۲). البته اکرچه تفاوت‌های زبانی نمی‌تواند همسنگ مشکلات یادگیری باشد، ولی به طور قطع مشکلات و دشواری‌هایی در یادگیری ایجاد خواهد کرد.

يکی از این جنبه‌های مشکل برانگيز در یادگیری زبان روسی برای فارسی‌زبانان، «يادگیری اعداد» است که دليل اصلی آن واگرایی است؛ يعني برای بیان يك مفهوم واحد در دو زبان روسی و فارسی به ازاي يك ساخت در زبان فارسی با انواع ساخت‌ها در زبان روسی روبه‌رو هستيم. مسئله مورد بررسی در اين تحقیق، تحلیل و توصیف دشواری‌ها و خطاهای مربوط به یادگیری اعداد در گروه‌واژه‌ها است. این‌که اعداد در زبان روسی صرف می‌شوند، به نوبه خود مسئله جدیدی برای زبان آموزاست؛ ولی دشواری‌ها و مشکلات بيشتر در ارتباط با یادگیری و کاربرد گروه‌واژه‌هایی است که در آن‌ها عدد به عنوان عنصر هست، ظاهر می‌شود و بر محدود خود تأثیر نحوی دارد. مسئله هدایت نحوی عدد در حالت نهادی و مفعولی بروز کرده و با توجه به اين‌که چه عددی در نقش هسته قرار دارد، هدایت نحوی به يك گونه نخواهد بود و اين مسئله با ورود وابسته‌های دیگر مثل صفت به ساختار گروه‌واژه پیچیده‌تر می‌شود. در مقایسه با اين ویژگی زبان روسی، در زبان فارسی عدد نه می‌تواند هسته گروه‌واژه باشد و نه اين‌که بر محدود خود تأثیر نحوی بگذارد.

در زمینه آموزش اعداد به زبان روسی، کتاب‌های آموزشی مختلفی وجود دارد که يكی از

آن‌ها نیز به فارسی ترجمه شده است؛ اما در این کتاب‌ها صرفاً سیستم اعداد زبان روسی توصیف شده است و ساختار زبان فارسی و کار مقایسه‌ای و تطبیقی با هدف شناسایی مشکلات یادگیری فارسی‌زبانان و رفع آن‌ها صورت نگرفته است و این پژوهش به نوبه خود اولین گامی است که در این زمینه برداشته شده است. این پژوهش در صدد پاسخگویی به این پرسش است که:

دلیل دشواری یادگیری برخی کاربردهای گروه‌واژه‌های عدد و محدود زبان روسی برای زبان‌آموزان ایرانی و بروز خطاهای زبانی چیست و این خطاهای در چه حالت‌هایی صورت می‌گیرد؟

فرضیهٔ پژوهش حاضر نیز بدین قرار است که:

دشواری یادگیری گروه‌واژه‌های عدد و محدود برای زبان‌آموزان ایرانی مربوط به کاربرد این گروه‌واژه‌ها در حالت فاعلی و مفعولی و به دلیل تفاوت در امکانات دو نظام زبانی فارسی و روسی در نحوه بیان شمار اشیا است.

در این مقاله با روش توصیفی و مقایسه‌ای، ساختهای ذکر شده در دو زبان فارسی و روسی را در مقابل هم قرار داده و با استفاده از معیار «همارزی ترجمه‌ای» و برشماری امکانات موجود در هر دو زبان، دلیل دشوار بودن کاربرد این ساختهای روسی و بروز خطاهای یادگیری برای فارسی‌زبانان را تحلیل خواهیم کرد.

۲. عدد و جایگاه آن در دستور زبان فارسی

در دستور زبان فارسی، اعداد جایگاهی به عنوان یکی از اجزای کلام ندارند و چزء صفات تقسیم می‌شوند. خانلری در دستور زبان فارسی در بخش صفت، بعد از تعریف صفت به عنوان کلمه‌ای که توضیحی به معنی اسم می‌افزاید و وابسته اسم است، این مسئله را عنوان می‌کند که صفت‌هایی را که شماره یا مقدار اسم یا ترتیب آن را بیان می‌کنند، صفت عددی می‌خوانند؛ مثلاً در جمله «پنج سیب خریدم»، عدد پنج، شمار سیب را بیان می‌کند (نانل خانلری، ۱۳۶۸: ۱۸). وحیدیان کامیار در دستور زبان فارسی (۱) درباره عدد چنین می‌نویسد: «صفت شمارشی اصلی؛ این صفات همان عده‌های اصلی‌اند که اگرچه از نظر شمار نامحدودند، از تعداد کمی عناصر پایه ساخته شده‌اند: یک، دو، سه و...» (وحیدیان کامیار،

۷۰: مشکوٰةالدینی صفات را به دو دستهٔ ثابت و درجه‌ای تقسیم کرده و اعداد را در زمرةٰ صفاتی به شمار می‌آورد که مفهوم حالت یا چگونگی اسم را بدون توانایی بیان درجهٰ بروز آن بیان می‌کنند (مشکوٰةالدینی، ۱۳۸۸: ۹۸-۹۹). دستورنویسان فارسی در میان اعداد، قائل به وجود اعداد اصلی، ترتیبی (نوع اول و دوم)، کسری و توزیعی هستند. اما در میان دستورنویسان زبان فارسی، شفائی نظر متفاوتی دربارهٰ تقسیم‌بندی اعداد دارد. ایشان در این باره چنین گفته‌اند:

اعداد، یکی از اجزای کلام هستند که از نظر خصوصیات معنایی، لغوی و دستوری خود گروه غیر مشکلی را به وجود آورده‌اند. تصادفی نیست که برخی محققان آن‌ها را شبیه اسامی و بعضی شبیه صفات شمرده‌اند... درست است که اعداد به عنوان یک جزء کلام گاهی نمودارهای اسم و زمانی نیز نمودارهای صفت را دارا می‌شوند، ولی وجه مشترک گروه‌های مختلف عدد را باید ارتباط آن‌ها با شمارش دانست و گفت که اعداد، کلماتی هستند که برای شمردن و گروه‌بندی اشیا به کار می‌روند. اعداد اصلی اگر به صورت مجزا و مستقل به کار روند، به گروه اسامی، نزدیک شده، ولی در داخل ترکیب‌ها واجد خصوصیاتی تعیین‌کننده می‌گردند که آن‌ها را به صفات نزدیک می‌سازد (شفائی، ۱۳۶۳: ۴۴۲).

ایشان در ادامه به این نتیجه می‌رسند: «دستورنویسانی که اعداد را به عنوان جزء مستقل کلام نپذیرفته و از آن‌ها به عنوان صفت عددی نام برده‌اند، فقط طرز استعمال آن‌ها در ترکیبات را در نظر گرفته‌اند» (همان: ۴۴۲-۴۴۳) و خود ایشان معتقدند: «اعداد، جزء اجزای مستقل کلام هستند که برحسب مورد استعمال خود (اصلی، ترتیبی، کسری و...) دارای خصوصیات هیبرید بوده؛ گاهی مانند اسم (اعداد اصلی و کسری) و گاهی مانند صفت (اعداد ترتیبی) به کار می‌روند» (همان).

۱-۲. ویژگی‌های دستوری (صرفی- نحوی) اعداد در زبان فارسی

شفائی در مورد ویژگی‌های دستوری اعداد بر این نظر است که:

اگر اعداد اصلی به صورت مستقل به کار روند، اسم هستند و به همین دلیل برخی ویژگی‌های صرفی اسم را نیز می‌پذیرند؛ مثلاً مقولهٰ دستوری حال را در اسامی می‌پذیرند و با سرافراز و «را» یا بدون آن به کار می‌روند؛ پنج را از هفده کم کنید! اما اعداد اصلی در ترکیب‌ها نقش تعیین‌کننده داشته و بدون افزودن به اسامی اضافه می‌شوند: سه کتاب. اعداد اصلی فارسی

مقوله شمار را قبول نمی‌کنند (به جز اعداد ده، صد، هزار و میلیون؛ محدود آن‌ها همیشه مفرد است، آرتیکل قبول نمی‌کنند و روی محدود خود تأثیر نحوی نمی‌گذارند (همان: ۴۴۳). در زبان فارسی در مقایسه با زبان روسی، مبنای تعیین گروه، رابطه نحوی وابستگی نیست. «گروه به واحدی از زبان گفته می‌شود که از یک کلمه یا بیشتر ساخته شود و در ساختمان جمله به کار رود» (وحیدیان کامیار، ۱۳۸۷: ۹). از نظر نحوی با توجه به این‌که عنصر هسته گروه به کامیک از اجزای کلام تعلق دارد، در زبان فارسی گروه اسمی، فعلی، صفتی، قیدی و حرف اضافه‌ای وجود دارد. برخی از جمله وحیدیان کامیار و باطنی فقط قائل به وجود گروه اسمی، فعلی و قیدی هستند، برخی مانند مشکوکه‌الدینی علاوه بر این سه، گروه صفتی و حرف اضافه‌ای را هم تفکیک می‌کنند و برخی مانند فرشیدورد^۲ معتقد به وجود گروههای پیوندی (ربطی) و صوتی نیز هستند. همه این دستورنویسان، عدد را جزء وابسته‌های اسم می‌دانند که وارد ساختار گروه اسمی می‌شود. «اعداد اصلی در جایگاه وابسته پیشرو و پیرو؛ اعداد ترتیبی نوع اول، همیشه در جایگاه وابسته پیرو و اعداد ترتیبی نوع دوم در جایگاه وابسته پیشرو قرار می‌گیرند؛ تو مدار، کلاس تو، کلاس دو، دومین کلاس» (باطنی، ۱۳۸۲: ۱۴۵).

۲-۲. عدد و جایگاه آن در دستور زبان روسی

زبان‌شناسان روس، عدد را جزء اجزای مستقل کلام می‌دانند که دارای ویژگی‌های صرفی، نحوی و واژه‌سازی مخصوص به خود است. به اعتقاد رزنتال: عدد، قسمی از کلام است که شمار انتزاعی^۳ یا شمار اشیا و ترتیب آن‌ها به هنگام شمارش را بیان می‌کند. اعداد فقط با اسمی ترکیب شده و گروه‌واژه‌هایی می‌سازند که از نظر نحوی قابل تفکیک نیستند و به عنوان یک جزء واحد در جمله ایفای نقش می‌کنند. اعداد، قابلیت توصیف توسط صفات را ندارند (Rozentaly, 2005: 210).

۲-۳. ویژگی‌های گرامری (صرفی- نحوی) اعداد در زبان روسی

کارپ به این موضوع اشاره می‌کند که اعداد در ترکیب با اسمی، کمیت مشخص اشیا را بیان می‌کنند، ولی خود از نظر معنایی مجرد می‌مانند؛ چون برای آن‌ها مهم نیست که چه

چیزی مورد شمارش قرار می‌گیرد: بزرگ، کوچک، جاندار، بی‌جان و... . اعداد از نظر روابط دستوری، گروه یکدستی نیستند. اعداد «*somy* = пятый = صدمین» از نظر شخص، شمار و حالت تغییر کرده، با اسم هماهنگ می‌شوند و در جمله در نقش صفت عمل می‌کنند؛ به همین دلیل بعضی دستورنویسان آن‌ها را جزء صفات تقسیم‌بندی می‌کنند. اعداد «*nymby* = پنج، *sto* = صد» قادر مشخصه‌های دستوری شخص و شمار هستند؛ ولی از نظر حالت تغییر می‌کنند و در جمله در حالت نهادی^۱ و مفعولی^۲، اسم را هدایت کرده، گروه‌واژه (عدد و معدود) غیر آزاد^۳ می‌سازند که در جمله در نقش مبتدا^۴ و مفعول^۵ عمل می‌کند و در دیگر حالات‌ها با اسم مطابقت یافته و در نقش صفت عمل می‌کنند (Vide. Карпов, 2002: 104-105).

اعداد در زبان روسی با توجه به ویژگی‌های دستوری و معنایی به اعداد اصلی^۶، مجموعی^۷، کسری^۸ و ترتیبی^۹ تقسیم می‌شوند. البته زبان‌شناسان روس در این زمینه اتفاق نظر ندارند؛ مثلاً کارپ (Vide. 2002: 104-105) و رزنطال (Vide. 2005: 210-214) آن‌ها را به چهار گروه ذکر شده تقسیم می‌کنند و بلاشبکاوا (1989: 524) اعداد را فقط به دو دستهٔ معنایی، شامل اعداد اصلی و مجموعی تقسیم می‌کند. آنچه مشخص است این است که اعداد اصلی و مجموعی نه تنها از نظر ویژگی‌های معنایی، بلکه از نظر قابلیت ترکیب نیز با هم فرق دارند. از آنجا که تنها اعداد اصلی و مجموعی می‌توانند به عنوان هستهٔ گروه‌واژه، هدایت نحوی عنصر وابسته را به عهده داشته باشند، تنها به تعریف آن‌ها می‌پردازیم.

«اعداد اصلی، شمار اشیا را بیان می‌کنند: صد = *sto*، صد و چهل و سه = *sto sorok* = *три сорок* (Ibid: 524). «اعداد مجموعی، اعدادی هستند که کمیت معدود را به عنوان یک مجموعه یگانه بیان می‌کنند^{۱۰}. این اعداد با اعداد اصلی‌ای که از آن‌ها ساخته شده‌اند، مرتبط هستند: دو = *dva*, *двоє*؛ هفت = *semy*, *семеро*. این اعداد از نظر روابط نحوی و صرفی تفاوتی با اعداد اصلی ندارند، فقط در حالتهای فرعی^{۱۱}، مانند صفات جمع تغییر می‌کنند» (Vide. Карпов, 2002: 108). اعداد اصلی و مجموعی از نظر قابلیت ترکیب متفاوتند. اعداد اصلی، شمار اسامی را بدون محدودیت بیان می‌کنند، ولی اعداد مجموعی فقط با گروه خاصی از اسامی ترکیب می‌شوند.

«گروهواژه» در زبان روسی، واحدی نحوی است که از به هم پیوستن دو یا چند کلمه مستقل به کک رابطه نحوی وابستگی^{۱۵} (همانگی، هدایت نحوی و همنشینی)^{۱۶} ساخته شده‌اند. با توجه به این‌که هسته در گروهواژه به کدامیک از اقسام کلام تعلق دارد، گروهواژه‌ها به اسمی، فعلی و قیدی تقسیم می‌شوند. «گروهواژه‌های اسمی، مواردی هستند که کلمه اصلی (هسته) در آن‌ها اسم، صفت، عدد یا ضمیر باشد» (Дунаева: 2000: 16). آن‌ها می‌توانند آزاد یا از نظر نحوی به هم پیوسته باشند. گروهواژه‌های غیر آزاد در جمله یک نقش نحوی را بازی می‌کنند. با توجه به این‌که میان اعداد نیز دسته‌بندی‌هایی وجود دارد، همه آن‌ها به یک گونه وارد ساختار گروهواژه‌ها نمی‌شوند. در گروهواژه‌های اسمی که هسته به وسیله عدد اصلی بیان می‌شود، محدود، به‌اجبار اسم، بدون حرف اضافه در حالت اضافی^{۱۷} است:

два человека = два человек : два человек = دو انسان

این گونه ترکیبات عدد و محدود، یک نقش نحوی را ایفا می‌کنند:

В саду росли три ёлки.

فاعل

در باغ سه کاج رویدند.

در گروهواژه‌های اسمی که هسته به وسیله عدد مجموعی بیان می‌شود، محدود می‌تواند اسم بدون حرف اضافه در حالت اضافی باشد که در این صورت، ترکیب عدد و محدود یک نقش نحوی دارند:

два ученика = два ученик : два ученик = سه دانش آموز = два ученик

Я пробыл в городе две суток

من دو شبانه روز را در شهر سپری کردم.

قید زمان

و یا این‌که محدود توسط اسم در دیگر حالت‌ها^{۱۸} و به کمک حرف اضافه بیان شود که در این صورت، محدود، نقش متمم مضاف‌الیهی^{۱۹} را خواهد داشت:

Вошли трое в шляпах

مسند فاعل

سه نفر کلاه‌بردار وارد شدند.

مشاهده می‌شود که استفاده از اعداد مجموعی در این شرایط در ترجمه فارسی با اضافه کردن ممیز^{۲۰} به ساختمان گروه اسمی (در اینجا، نفر) همراه است.

۴-۲. مقایسه ساختهای غیر همارز

همان‌طورکه اشاره شد، در زبان فارسی عدد، تأثیر نحوی روی محدود خود ندارد. در زبان روسی در حالت نهادی و مفعولی، اعداد روی محدود خود تأثیر نحوی دارند و مشکلات مربوط به یادگیری ساختارهای عدد و محدودی برای فارسی‌زبانان به همین مسئله برمی‌گردد. برای بررسی این موضوع مفاهیم یکسانی را به هر دو زبان بیان می‌کنیم و به تشریح مسائل مربوط به آن‌ها می‌پردازم.

۱. گروه‌هازهای عدد + محدود که عدد در حالت نهادی قرار دارد و بر محدود تأثیر نحوی دارد:

۲۳۶، ۲۴، ۲۳۵، ۱۷، ۲۰، ۲۷		студент , окна
خانه/دانشجو/کتاب/پنجره/زن		студент , книга, окно, женщина
۵، ۱۷، ۲۰، ۲۷		студент , книга, окон, женщина

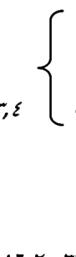
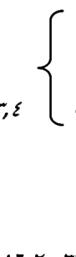
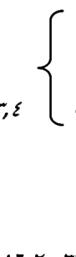
در این مثال، در نمونه‌های زبان فارسی فقط اعداد عوض می‌شوند و محدودها تغییری نمی‌کنند؛ در حالی‌که در نمونه‌های هم‌معنای روسی، شاهد چهار ساخت متفاوت هستیم (واگرایی):

۱-۱. در مثالی که عدد «دو» هسته است، در برابر یک ساخت زبان فارسی، دو ساخت در زبان روسی داریم. در زبان روسی عدد «دو» دارای دو جنس دستوری مذکر / خنثی و مؤنث است و با توجه به جنس اسمی که محدود واقع شده است، عدد «دو» مربوط به همان جنس، وارد ساخت گروه‌هازه می‌شود؛ برای مثال اسم **студентка** از نظر دستوری مؤنث است؛ به هنگام ترکیب با عدد «دو» از میان دو ساختار موجود **два** و **две** با معنای شمار «دو»، با عدد ترکیب می‌شود.

۱-۲. در مثال‌هایی که اعداد غیر از «دو» در موقعیت هسته گروه‌هازه قرار می‌گیرند، دیگر جنس اسمی مهم نیست و فقط حالت دستوری محدودها متفاوت است. اعداد ۲، ۳، ۴ و اعداد ترکیبی‌ای که کلمه آخر آن‌ها ۲، ۳، ۴ خوانده شود^۱، محدود را در حالت مفرد اضافی قرار

می‌دهند و سایر اعداد^{۲۲} ترکیبی (اعدادی که یکان آن‌ها صفراست و یا اعدادی که کلمه آخر آن‌ها از ۵ تا ۹ خوانده می‌شود)، محدود را در حالت جمع اضافی قرار می‌دهند؛ مثلاً کلمه **студент** در ترکیب با عدد «چهار» در حالت مفرد اضافی قرار گرفته و تبدیل به **студента** می‌شود و در ترکیب با عدد «پنج» در حالت جمع اضافی قرار گرفته و به **студентов** تبدیل می‌شود.

۲. گروه‌واژه‌های عدد + صفت + محدود که عدد در حالت نهادی قرار دارد و بر محدود تأثیر نحوی دارد:

۲،۳،۴،۵،۱۶،۲۰،۳۷	<table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: middle; padding-right: 10px;">خانه/اتاق/پنجره بزرگ</td><td style="vertical-align: middle; padding-right: 10px;">  </td><td style="vertical-align: middle;"> больши́х домо́в комна́т окон больши́е комната́ы </td></tr> </table>	خانه/اتاق/پنجره بزرگ		больши́х домо́в комна́т окон больши́е комната́ы
خانه/اتاق/پنجره بزرگ		больши́х домо́в комна́т окон больши́е комната́ы		
۵، ۱۶، ۲۰، ۳۷	<table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: middle; padding-right: 10px;"></td><td style="vertical-align: middle; padding-right: 10px;">  </td><td style="vertical-align: middle;"> больши́х домо́в комна́т окон </td></tr> </table>			больши́х домо́в комна́т окон
		больши́х домо́в комна́т окон		

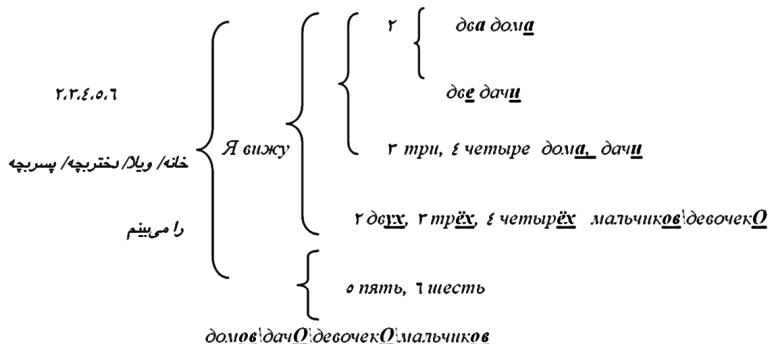
در این موارد نیز در برابر یک ساخت از زبان فارسی، سه ساخت در زبان روسی داریم (واگرایی).

۲-۱. در گروه‌واژه‌هایی که اعداد ۴، ۲۳، ۴ و یا اعداد ترکیبی‌ای که کلمه آخر آن‌ها ۴، ۲۳، ۴ خوانده می‌شود، در موقعیت هسته قرار می‌گیرند، با وجود اعداد ثابت شاهد دو گونه تغییر صفت هستیم (**больши́е** - **больши́х**). در زبان روسی در گروه‌واژه‌های دارای ساختار عدد + صفت + اسم، بعد از اعداد ۲۳، ۴ و اعداد ترکیبی‌ای که کلمه آخر آن‌ها ۴، ۲۳، ۴ خوانده می‌شود، اگر اسم مؤنث باشد، صفت در حالت جمع نهادی و اگر اسم مذکور یا ختنی باشد، صفت در حالت جمع اضافی قرار می‌گیرد و اسم نیز در همان حالت نحوی قرار می‌گیرد که در بند ۱ ذکر شد. برای مثال در ترکیب با این اعداد، اسم **дом** که از نظر دستوری مذکور است، در حالت مفرد اضافی و صفت در حالت جمع اضافی قرار می‌گیرد (**больши́х**)؛ ولی در ترکیب با اسم **комната** که از نظر دستوری مؤنث است، صفت بدون تغییر (در همان حالت نهادی **больши́е**) می‌ماند.

۲-۲. بعد از سایر اعداد بدون در نظر گرفتن جنس اسامی، صفت در حالت جمع اضافی

قرار می‌گیرد (*бояльшичи*) و اسم نیز در همان حالت نحوی قرار می‌گیرد که در بند «۱» ذکر شد.

۲. گروه‌هازه‌های عدد + معدود که عدد در حالت مفعولی قرار دارد و بر معدود تأثیر نحوی دارد:



در این حالت هم در برابر یک ساختار موجود در زبان فارسی ساختهای بیشتری در زبان روسی داریم.

۳-۱. در زبان روسی در حالت مفعولی، مقوله جاندار و بی‌جان بودن اسم^{۳۳} مطرح است و این مسئله روی شکل دستوری کلمات هماهنگ با اسم نمود دارد. اگر اعداد ما ۲، ۳، ۴ و ۵ یا اعداد ترکیبی‌ای که کلمه آخر آن‌ها ۲، ۳، ۴ خوانده می‌شود باشد، اعداد در حالت مفعولی صرف شده و در حالت جمع اضافی قرار می‌گیرند. در این شرایط، معدود آن‌ها هم به حالت جمع اضافی می‌رود در حالی‌که اگر همین اعداد هسته گروه‌هازه‌هایی باشند که اسمشان از نظر دستوری بی‌جان باشد، صرف نمی‌شوند. برای مثال اسم мальчик از نظر دستوری جاندار است؛ بنابراین وقتی با این اعداد گروه‌هازه می‌سازد تحت تأثیر هدایت نحوی آن‌ها خود به حالت جمع اضافی می‌رود و این اعداد نیز در حالت دستوری، به صورت جمع اضافی صرف می‌شوند (*девушка мальчиков*)؛ ولی اگر در ساختار همین گروه‌هازه اسم дом می‌گیرد که از نظر دستوری بی‌جان است، عددی که هسته گروه‌هازه است صرف نمی‌شود. وجود دو نمونه روسی در ترکیب با عدد «دو» با وجود بی‌جان بودن اسمی، به دلیل مؤنث بودن کلمه дача و مذکر بودن کلمه дом است (بند ۱).

۳-۲. در گروهواژهایی که سایر اعداد در جایگاه هسته واقع می‌گیرند، مقوله جاندار و بی‌جان مطرح نیست و این اعداد نیز به صورت صرفنشده، یعنی در حالت نهادی وارد ساختار مفعول می‌شوند (مثلاً در ترکیب با عدد «پنج»، هر دو اسم جاندار و بی‌جان ДОМ و мальчик صرف شده و به ДОМов мальчиков تبدیل می‌شوند). اسم نیز در همان حالت نحوی قرار می‌گیرد که در بند «۱» ذکر شد.

۴. گروهواژهای عدد + صفت + محدود که عدد در حالت مفعولی قرار دارد و بر محدود تأثیر نحوی دارد:

۲.۲.۴	$\left\{ \begin{array}{l} \text{Я вижу 2 белых, 3 красных, 4 четверых} \\ \text{Лихорадка/Природа/Зима} \\ \text{и т.д.} \\ \text{и т.д.} \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} \text{красивых девочек} \underline{\Omega} \\ \text{красивых мальчиков} \underline{\Omega} \end{array} \right.$
	را می‌بینم	

۱-۴. در این جملات، تغییر پایانه کلمات سازنده گروهواژه در مثال روسی و تفاوت آن‌ها را با مواردی که در بالا بررسی شدند، می‌بینیم. در حالت مفعولی، در ساخت عدد + صفت + محدود در صورت وجود اعداد ۲، ۳، ۴ یا اعداد ترکیبی ای که کلمه آخر آن‌ها ۲، ۳، ۴ خوانده می‌شود و محدود جاندار، تمام گروهواژه‌ها بدون در نظر داشتن جنس اسم صرف شده و در حالت جمع اضافی قرار می‌گیرد، اما سایر اعداد صرف نمی‌شوند. اگر محدود بی‌جان باشد همان تغییراتی رخ می‌دهد که در بند «۲» ذکر شده است.

۵. گروهواژه عدد + محدود با اعداد مجموعی در حالت نهادی که بر محدود تأثیر نحوی دارد:

$\left\{ \begin{array}{l} \text{4 четверо ножниц} \underline{\Omega}, 2 двое саней, 3 трое суток} \underline{\Omega} \\ \text{четверо/саней/суток} \underline{\Omega} \end{array} \right.$

۱-۵. در این موارد و موارد مشابه، زبان آموزان بهشتبا از اعداد اصلی در ترکیب استفاده می‌کنند. همان‌طورکه قبل اشاره شد، اعداد مجموعی فقط با دسته خاصی از اسامی ترکیب می‌شوند. این اسامی عبارت‌اند از: «اسامی مذکر یا اسامی ای که به جنس عام اطلاق می‌شوند و برای نامیدن جنس زیستی مذکر به کار می‌روند (سه محصل = *трое учеников*، اسامی ای که فقط شکل دستوری جمع دارند (چهار سورتمه = *четверо саней*)، با کلمات (بچه‌ها = *дети* = *дети*)، دوستان = *ребята*، مردم = *люди*) و اسم در معنای انسان، با ضمایر شخصی جمع (ما

دو نفر = *двоe*, در جایگاه اعدادی که در نقش اسم به کار می‌رond (دو نفر وارد شدند = *нас двое*), با اسامی بچه حیوانات (سه توله‌سگ = *трое щенят*) و با اسامی جفت (دو جفت جوراب = *двоe чулок*) (Розенталь, 2005: 213- 214).

در میان آن‌ها برخی را می‌توان با اعداد اصلی نیز به کار برد (دو برادر = *двоe братeв*)؛ ولی سایر موارد اشاره‌شده بالا فقط با اعداد مجموعی ترکیب می‌شوند. این اسامی، معنود خود را در حالت جمع اضافی قرار می‌دهند. در چنین مواردی زبان آموز علاوه بر آنچه تاکنون در گروه‌هازهای با اعداد اصلی با آن روبه‌رو بود، باید با یک ساختار کاملاً متفاوت دیگر کار کند؛ از قواعد مربوط به کاربرد اعداد مجموعی مطلع باشد و در هنگام ساخت گروه‌هازه این نکته را نیز مورد نظر داشته باشد که آیا معنود با اعداد اصلی به کار می‌رود یا اعداد مجموعی.

۳. نتیجه‌گیری

بیان شمار اشیا از پدیده‌های عام زبانی است که در زبان‌های مختلف به اشکال متفاوتی بیان می‌شود. گاه این اشکال در برخی زبان‌ها بسیار نزدیک می‌نمایند و گاهی نیز مانند آنچه در این پژوهش بررسی شد، بسیار متفاوت هستند. تأثیر این تفاوت‌ها بر فرآیند یادگیری و آموختش زبان روسی برای فارسی‌زبانان امری است که بر زبان آموزان و مدرسان پوشیده نیست.

در تمام موارد بررسی شده می‌بینیم ساختاری که در زبان فارسی تنها به یک‌گونه بیان می‌شود، در مقابل ساختارهای مختلف زبان روسی قرار می‌گیرد و این خود، گواه اثبات فرضیه تحقیق است و نشان می‌دهد که زبان آموز فارسی‌زبان با چه چالش‌هایی به هنگام بیان کمیت اشیا به زبان روسی روبه‌رو است. اگر زبان آموز فارسی‌زبان فقط براساس قواعد زبان فارسی به معادل سازی در ترجمه گروه‌هازه عدد و معنود به زبان روسی بپردازد، اشتباهاتی زیادی را مرتكب خواهد شد، زیرا در زبان فارسی اعداد محدودیتی در ترکیب با اسامی ندارند؛ تأثیر نحوی روی اسم نداشته و جزء وابسته‌های اسم به شمار می‌آیند. تمام این موارد تنها برای بیان یک مفهوم که در زبان فارسی فقط با یک ساخت ثابت و بدون تغییر بیان می‌شود در زبان روسی ساختهای متفاوتی وجود دارند. زبان آموز فارسی‌زبان باید هنگام بیان شمار اشیا موارد زیر را در نظر داشته باشد:

- این‌که با توجه به اسم (معنود) در ترکیب مورد نظر از چه عددی (اصلی یا مجموعی)

استفاده می‌شود. اعداد مجموعی فقط توانایی ترکیب با دسته محدودی از اسمی را دارند و هدایت نحوی آن‌ها متفاوت از اعداد اصلی است (بند ۵) :

- به بررسی این مسئله بپردازد که عدد مورد استفاده جزء اعداد اصلی است و این‌که هدایت نحوی محدود خود را به عهده دارد یا خیر؛

- با در نظر گرفتن این مسئله که عدد هدایت نحوی محدود را بر عهده دارد باید در نظر داشت با توجه به این‌که چه عددی هسته گروهواره است، اسم در کدام حالت دستوری (مفرد اضافی یا جمع اضافی) قرار می‌گیرد (بند ۱) :

- اگر گروهواره در حالت مفعولی بیان می‌شود، باید مقوله دستوری جاندار و بی‌جان بودن اسم را در نظر گرفت و با توجه به عدد مورد استفاده، تغییرات لازم را روی عدد و اسم اعمال کرد (از نظر هدایت نحوی اعداد ۲،۳،۴ و اعدادی که رقم آخر آن‌ها ۲،۳،۴ خوانده می‌شود، در یک گروه و سایر اعداد در گروهی دیگر قرار می‌گیرند: بند ۳) :

- اگر در ساختار گروهواره علاوه بر عدد و محدود، صفت هم وجود داشته باشد، در حالت نهادی باید با در نظر گرفتن جنس اسم (مذکور یا مؤنث) و عدد مورد استفاده، تغییرات لازم را روی صفت اعمال کرد (بند ۲) :

- اگر در ساختار گروهواره علاوه بر عدد و محدود، صفت هم وجود داشته باشد، در حالت مفعولی با در نظر گرفتن جاندار و بی‌جان بودن اسم و عدد مورد استفاده، باید تغییرات لازم را اعمال کرد. در این حالت در صورت جاندار بودن اسم و وجود اعداد ۲،۳،۴ و اعدادی که رقم آخر آن‌ها ۲،۳،۴ خوانده می‌شود، تمام گروهواره در حالت جمع اضافی قرار می‌گیرد (بند ۴).

این دشواری‌ها تنها به کمک مواد آموزشی مؤثر که بر پایه توصیف علمی از ساختارهای مورد بررسی در زبان روسی، توصیف همان ساختارها در زبان مادری و مقایسه آن‌ها تدوین شده باشد، مرتفع خواهند شد. در این موارد با آگاهی کامل از شرایط کاربرد، نحوه تغییر ساختارها و ارائه و حل تمرینات مکرر در چارچوب برنامه آموزشی در یک پروسه زمانی می‌توان به درک، کاربرد صحیح و جلوگیری از بروز خطاهای زبانی کمک کرد.

۴. پی‌نوشت‌ها

۱. نک. کاتویتسکایا، ا. اس. (۱۳۸۹). اعداد روسی: با توضیحات، جدول‌ها، تمرین‌ها. ترجمه دکتر مرضیه یحیی‌پور و همکار. چ. ۲. تهران: سمت.
۲. نک. فرشیدورد، ۱۳۸۶: ۴۶.
۳. отвлеченное количество
۴. именительный падеж
۵. винительный падеж
۶. несвободное словосочетание
۷. подлежащее
۸. объект
۹. количественное
۱۰. собирательное
۱۱. дробное
۱۲. порядковое
۱۳. تعداد این اعداد محدود است.
۱۴. косвенные падежи
۱۵. подчинительная связь
۱۶. согласование, управление, примыкание
۱۷. родительный падеж
۱۸. падеж
۱۹. несогласованное определение
۲۰. بین صفت شمارشی و موصوف آن برای شمارش تعداد یا اندازه و وزن موصوف، معمولاً اسمی می‌آید که وابسته صفت شمارشی است و «ممیز» نام دارد: دو دستگاه نیمکت، دو جلد کتاب (نک. وحیدیان کامیار، ۱۳۸۷: ۸۸).
۲۱. در زبان روسی نیز مانند زبان فارسی، اعداد یازده تا نوزده از نظر ساختاری مشتق هستند.
۲۲. گفتنی است عدد «یک» و اعدادی که رقم آخر آن‌ها «یک» خوانده می‌شود، مشتمل این قاعده نیستند؛ زیرا در زبان روسی عدد «یک» از نظر شمار و جنس مانند اسمی که شمار آن را بیان می‌کند، تغییر کرده و از نظر دستوری صفت به شمار می‌آید. در اینجا منظور از سایر اعداد، اعداد غیر از ۱، ۲، ۳، ۴ و اعداد بیشتر از بیست است که رقم یکان آن‌ها غیر از این اعداد باشد.
۲۳. одушевленность\неодушевленность

۵. مراجع

- الس، تئوان (۱۳۷۲). *زبان‌شناسی کاربردی: یادگیری و آموزش زبان‌های خارجی*. ترجمه محمود الیاسی. مشهد: آستان قدس رضوی.
- باطنی، محمد رضا (۱۳۸۲). *توصیف ساختمان دستوری زبان فارسی بر بنیاد یک نظریه عمومی زبان*. ج ۱۴. تهران: امیرکبیر.
- فرشیدورد، خسرو (۱۳۸۶). *فرهنگ پیشوندها و پسوندهای زبان فارسی همراه گفتارهایی درباره دستور زبان فارسی*. تهران: زوار.
- شفائی، احمد (۱۳۶۳). *مبانی علمی دستور زبان فارسی*. تهران: نوین.
- مشکوّةالدینی، مهدی (۱۳۸۸). *دستور زبان فارسی: واژگان و پیوندهای ساختی*. ج ۱۴. تهران: سمت.
- نائل خانلری، پرویز (۱۳۶۸). *دستور زبان فارسی*. ج ۹. تهران: توس.
- وحیدیان کامیار، تقی و غلامرضا عمرانی (۱۳۸۷). *دستور زبان فارسی (۱)*. ج ۱۱. تهران: سمت.
- Белошапкова В.А. и др. (1989). *Современный Русский Язык*: Учеб. Для Филол. Спец.ун-тов. М.: Высшая Школа.
- Дунаева Л. А. и др. (2000-2001). *Русский Язык*: Учебно-справочный Комплекс.-часть 2: *Русский Синтаксис*. М.: Астрея.
- Карпов А.К. (2002). *Современный Русский Язык: Словообразование, Морфология*: Учеб. Пособие Для Студ. Высши. Пед. Учеб. Заведений. –М: Владос..
- Розенталь Д. Э. и др. (2005). *Современный Русский Язык* / Голуб И.Б., Теленкова М.А. – М: Айрис-пресс.

References:

- Bateni, M.R. (2003). *Describing the Structure of Persian Grammar is Based on a General Theory of Language*. Tehran: Amir-Kabir [In Persian].



- Beloshapkova, V.A. et al. (1989). *The Modern Russian Language*. Moscow: Vishaya Shkola [In Russian].
- Dunaeva, L.A. et al. (2000-2001). *Russian Language: Educational Complex. Part 2: Russian Syntax*. Moscow: Astreya [In Russian].
- Els, T. (1993). *Applied Linguistics and the Learning and Teaching of Foreign Languages*. Mashhad: Astan-e-Ghods [In Persian].
- Farshidvard, Kh. (2007). *A Dictionary of Persian Prefixes and Suffixes with Discourses about Persian Grammar*. Tehran: Zavar [In Persian].
- Karpof, A.K. (2002). *The Modern Russian Language: Word Formation, Morphology*. Moscow: Vlados [In Russian].
- Meshkato-dini, M. (2009). *The Lexical Categories and Merge*. Tehran: SAMT [In Persian].
- Natel-Khanlari, P. (1987). *Persian Grammar*. Tehran: Toos [In Persian].
- Rozental, D.E. et al. (2005). *The Modern Russian Language*. Moscow: Iris Press [In Russian].
- Shafayi, A. (1984). *The Scientific Basics of Persian Grammar*. Tehran: Novin [In Persian].
- Vahidian-Kamyar, T. (2008). *Persian Grammar (1)*. Tehran: SAMT [In Persian].