

• دریافت 90/8/17

• تأیید 91/4/13

بررسی علل و عوامل تاریخی - سیاسی ورود واژگان بیگانه نظامی

به زبان فارسی در دوره قاجاریه تا سال 1300 ه.ش

ناصر نیکوبخت*

محمد رضا ایروانی**

چکیده

دوره قاجاریه یکی از پر نشیب و فرازترین دوره‌های تاریخ زبان و ادبیات فارسی است. این امر مدلول عوامل متعددی است که مهمترین آنها تحوال چشمگیر در زبان فارسی (نوشتاری) به علت ارتباطات سیاسی، علمی، فرهنگی، نظامی و... با غرب است. تأسیس دارالفنون، نهضت بزرگ ترجمه، نگارش سفرنامه‌های افراد زیادی از فرنگ‌رفتگان، رواج روزنامه‌ها، رشد سطح آکادمی مردم، ظهر انقلاب مشروطه و ...، در تغییر چهره زبان فارسی (اعم از واژگان، نثر و ...) مؤثر بوده است.

بیشترین تأثیرپذیری زبان فارسی از نظر واژگان نظامی (از زبانهای اروپایی) در این دوره از زبان فرانسه بوده است و زبانهای انگلیسی و روسی در مرتبه بعدی قرار دارد؛ اما بیشترین تأثیرپذیری واژگان نظامی از زبان‌های شرقی در این دوره، از زبان‌های عربی و ترکی بوده است که ریشه‌های تاریخی، سیاسی، فرهنگی و دینی دارد.

در اواخر دوره قاجاریه، برخی از فرماندهان نظامی متوجه ورود بی حدا و حصر واژگان بیگانه نظامی در زبان فارسی شدند و از سال‌های 1300 ه.ش. به بعد در صدد برطرف کردن این نقص برآمدند و در نهایت، این احساس تعقید در زمینه پاسداشت مقام و منزلت زبان فارسی، به پیدایش فرهنگستان ایران انجامید.

کلید واژه‌ها:

واژه‌های نظامی، دوره قاجاریه، زبان فارسی، واژه‌گزینی، برنامه‌ریزی زبانی.

nikbakht 1960@gmail.com

*دانشیار دانشگاه تربیت مدرس

**کارشناس ارشد زبان و ادبیات فارسی، مدرس دانشگاه امام علی(ع)

مقدمه

دوره قاجاریه از دوره‌های مهم تاریخ سیاسی، علمی، ادبی و ... کشور است. در این دوره، زبان فارسی به تبع بسیاری از عناصر فرهنگی، با تغییرات زیادی مواجه می‌شود. یکی از بسترها تغییرات زبانی، ورود واژگان بیگانه متعدد به زبان فارسی است. در این جستار کوشیده‌ایم با بررسی علمی و تاریخی، ریشه‌ها و زمینه‌های سیاسی و تاریخی و نحوه و دلایل ورود واژگان بیگانه - بویژه واژگان نظامی - را به زبان فارسی بررسی کنیم.

مسئله تحقیق

یکی از مسائل مهم در هر زبانی، تولید واژگان تازه برای نیازهای جدید است. اگر زبان تواند به نیازهای روزافزون خود برای واژه‌سازی و واژه‌گزینی مناسب با روح آن زبان پاسخ مناسب بدهد، در درازمدت توانایی لازم برای تأمین نیازهای زبانی گویشوران خود را از دست می‌دهد. از سوی دیگر، ضعف زبان در واژه‌سازی منجر به ورود بی‌حد و حصر واژگان بیگانه به زبان می‌شود که خود، آثار نامطلوب دیگری در پی دارد؛ بنابراین یکی از امور ضروری در هر زبان، واژه‌سازی و واژه‌گزینی مناسب با روح آن زبان است. یکی از راههای توانمند ساختن زبان فارسی در امر واژه‌سازی، شناسایی پیشینه تاریخی زبان فارسی در مواجهه با ورود واژگان بیگانه به زبان فارسی و واکنش این زبان به آنهاست. در این پژوهش سعی شده به طور موردنی، پیشینه واژگان نظامی در زبان و ادبیات فارسی در دوره قاجار تا سال ۱۳۰۰هـ.ش. و بسترها و ریشه‌های ورود واژگان بیگانه اروپایی به زبان فارسی بررسی شود.

مجله تاریخ ادبیات (شماره 69/3)

پیشینه، علل و عوامل ورود واژه‌های اروپایی به زبان فارسی

در دوره قاجاریه، آشنایی و ارتباط ایرانیان با اروپایان، موجب تحولات عظیمی در اوضاع سیاسی، اجتماعی، اقتصادی، اداری و نظامی این کشور شد. این امر در زبان فارسی نیز تأثیری شگرف بر جای گذاشت.

البته نخستین بروز و مشخص ایرانیان با غرب، به پیش از این دوره می‌رسد: «در دوره حسن بیگ، جمهوری ونیز برای مقابله با ترکان عثمانی، ایجاد ارتباط سیاسی با ملل دیگر را به تصویب رساند که نتیجهٔ پذیرش این موضوع، به ورود جهانگردان و تجارت و سفر و انتقال کالاها به کشورهای دیگر انجامید. ورود اولین مظاهر تمدن اروپا نیز در پوشش کالاهایی چون

اسلحة و عینک از زمان حسن بیگ آغاز شد (قبادی، ۱۳۸۳: ۵). اوج ارتباط ایران با اروپاییان را باید در دوره صفویه دانست. بیشتر ارتباطات این دوره انگیزه‌های سیاسی، اقتصادی و تا حدودی فرهنگی داشته است. این ارتباطات، سبب شد که به مرور، جهانگردان، سفیران و بازرگانانی از اروپا رهسپار ایران شوند. البته ایرانیان نیز با آنان مراوده داشتند. سفرنامه‌هایی که اغلب اروپاییان پس از سفر به ایران نوشته‌اند، مانند سفرنامه شاردن و ...، در حال حاضر یکی از منابع شناخت اوضاع فرهنگی، اجتماعی، سیاسی و اقتصادی عصر صفوی است. امنیت موجود در ایران که بر اثر اقتدار دولت صفوی در سایه ارتشم نیرومندش به وجود آمده بود، بستر مناسبی برای سفر و سفرنامه‌نویسی ایجاد نموده بود. نخستین تأثیرپذیری زبانی و واژه‌پذیری از اروپایی‌ها را باید نتیجه همین مراودات دانست؛ بویژه پس از ورود برادران شرلی از سوی انگلیس و کمک به ایران در زمینه ساختن توب و تجهیزات نظامی برای جنگ با عثمانی‌ها. البته اطلاع چندانی در مورد تلاشهای رسمی برای واژه‌سازی و واژه‌گزینی در این دوره موجود نیست و نیاز به بررسی‌های بیشتر دارد. پس از صفویه، در دوره افشاریه ارتباط‌های مختصراً - که بیشتر جنبه نظامی داشت - با کشور انگلیس و روسیه به وجود آمد. در دوره زنده‌ی تا زمان فتحلی شاه و جنگ‌های ایران و روسیه، به علت اوضاع خاص سیاسی ایران، ارتباط سیاسی اندکی بین دول اروپایی و ایرانیان برقرار بود.

«به طوری که از مندرجات سفرنامه سرهنگ دروویل فرانسوی برمی‌آید، آقا محمدخان در اوخر عمر خود از وجود چند تن از افسران مهاجر روسی - که به ایران آمده بودند - استفاده کرد و آنها را به تعلیم قوای خود گماشت و از قرار معلوم این عذر، در شهر قزوین به تشکیل و تعلیم قوا پرداختند و چندین گردان ناقص به دست آنها تشکیل شد، ولی این امر تداوم نیافت و به هر حال، این هیأت پس از برادران شرلی - که در زمان شاه عباس صفوی اول به ایران آمدند - نخستین افسران خارجی بودند که به کار تعلیم و تربیت ارتشم ایران پرداختند.» (تاریخ ارتشم نوین ایران، بی‌تا: ۴) ممکن است رواج برخی لغات نظامی روسی در ایران، از همین دوره باشد.

اصولاً وجود مستشاران و افسران و نظامیان کشورهای اروپایی در ایران (منتج از روابط سیاسی بین ایران و اروپاییان)، از مهمترین دلایل رواج و ورود واژگان بیگانه نظامی اروپایی به زبان فارسی بوده است. زیرا این افراد اغلب به عنوان استاد علوم و فنون نظامی مشغول خدمت می‌شده‌اند و به دلیل ناآشنایی آنها با زبان فارسی و نبود معادل برای مفاهیم جدید نظامی در این زبان، از معادلهای زبانهای اروپایی استفاده می‌کردند و به دلیل نفوذی که بر شاگردان و سایر

کارکنان داشتند، این واژه‌ها به سرعت رواج می‌یافتدند. از این رو در ادامه، به بررسی ورود این مستشاران، روابط سیاسی و سایر عوامل تأثیرگذار در رواج واژگان بیکانه بر اساس تاریخ نظامی این دوره می‌پردازیم که در ضمن آن، مخاطب با واژگان و نام‌های نظامی این دوره به اختصار آشنا می‌شود. در این بخش واژه‌های نظامی آن دوره به صورت برجسته (Bold) مشخص شده است و سعی شده با انتخاب آگاهانه و هدفمندانه مطالب تاریخی به صورت خصمنی، واژه‌های نظامی هم ذکر شود. نسخه اساس در این زمینه، کتاب «تاریخ ارتش نوین ایران» است و نگارندگان برای بالا بردن استناد مطالب، کوچکترین دخل و تصرفی در بیان مطالب تاریخی نداشته‌اند. از این رو، تنها منتهای تاریخی اثرگذار در واژه‌سازی و واژه‌گزینی و یا واژه‌های برساخته آن دوران آورده می‌شود.

تاریخ سیاسی - نظامی این دوره با تأکید بر علل و عوامل مؤثر در واژه‌گزینی نظامی
«شغل و مقام وزارت لشکر - که متصدی آن را «وزیر لشکر» می‌گفتند، (معادل وزیر دفاع کنونی) - بر حسب ضبط تواریخ قاجاریه، در سال ۱۱۹۸ه.ق. به وجود آمده است.» (همان)
ارتش ایران در اوایل عهد فتحعلی شاه، به طور کلی از دو قسمت به نام «قشون پارکایی» و «قشون ولایتی» تشکیل می‌شده است...». (همان: ۶)

در عهد جنگهای ایران و روس در زمان فتحعلی شاه و فرزندش عباس میرزا - ولی‌عهد - ایران عملاً با یک کشور اروپایی درگیر جنگ شد. شکستهای شاه بی‌کفایت قاجار، او را مستأصل گردانید و دست نیاز به سوی کشورهای اروپایی دراز کرد. از این هنگام به بعد، فصل جدیدی در ارتباط ایران با غرب به وجود آمد: «شاه قاجار ... برای حفظ حکومت خود با توجه به عدم همکاری انگلیسی‌ها در مقابله با روسیه، بر آن شد تا به قدرت سوم آن روزگار، یعنی فرانسه، متولّ شود... و قرارداد «فین کنشتاین» را در ۲۵ صفر ۱۲۲۲ه.ق./ ۱۸۰۷م. با دولت فرانسه امضا کرد. پس از امضای این عهدنامه، به دستور ناپلئون، ژنرال گاردن همراه هیأتی هفتاد نفری به منظور تعلیم سپاه ایران و آموزش طریقه توب ساختن و تأسیس کارخانه اسلحه‌سازی در اصفهان و نقشه‌برداری راهها به ایران آمد». (قبادی، ۱۳۸۳: ۱۳) البته در کتاب «تاریخ ارتش نوین ایران»، این امر به شکل دیگری مندرج است: «این هیأت به ریاست سرتیپ گاردن که سمت سفیر فرانسه را هم در ایران داشت، شامل بیست و پنج تن در سوم شوال ۱۲۲۲ (دسامبر ۱۸۰۷م = ۱۱۸۵ ش) به تهران وارد شد...». (تاریخ ارتش نوین ایران، بی‌تا: ۹)

عباس میرزا و وزیر کاردانش، قائم مقام فراهانی، از این هیأت در بهبود وضع قوای ایران استفاده بسیار کردند و «... بدین ترتیب اساس ارتش نوین به روش نظام اروپایی از این تاریخ گذاشته شد و در حقیقت باید گفت اساس تشکیل ارتشهای منظمی هم که بعدها در ایران به وجود آمد، بر روی آثار باقیمانده همین اساس استوار گردیده است، به این ترتیب، سپاهایی در آذربایجان و عراق و مازندران تشکیل شد. افراد سپاهی آذربایجان را، «سربار» و مازندران را، «جانباز» نامیدند...». (همان: 10)

«... وقتی عباس میرزا متوجه شد که از اصول و روش‌های نظامی اروپایی و تاکتیکهای آنها نمی‌تواند در ارتش ناقص ایران نتایج مطلوب به دست آورد، کاپیتان «لامی» فرانسوی را - که با هیأت ژنرال گاردن به ایران آمده بودند - ناگزیر ساخت تا به هر ترتیب ممکن به سی نفر از شاگردان مدرسه نظام ایران در تبریز و تهران، آن فنون و تعلیمات ویژه را بیاموزد و خود نیز در میان این افسران تازه‌کار و رجال و شاهزادگان دربار برای تشویق و دعوت آنها به فراگرفتن این شیوه‌ها و قوانین با اصول صحیح تبلیغات و قواعد نوین، حس رقابت ایشان را تحریک می‌کرد.» (نوروزی فرسنگی، 1385: 67)

«... عباس میرزا، به تدریج به اوضاع و احوال کشورهای اروپایی آشنایی و آگاهی پیدا می‌کرد و از نظر نظامی، تعلیمات و فنون لازم را از افسران گوناگون - که وابسته سفارت فرانسه در ایران بودند - می‌آموخت. خود او نیز شاهکارهای نظامی و فنون جنگی یک کارشناس معروف نظامی به نام «گیبرت» را ترجمه کرد و غالباً آنها را در هنگام صلح و یا جنگ به کار می‌برد.» (همان)

بنابراین، نخستین تأثیرپذیری واژگانی نظامی زبان فارسی - به صورت جدی - در دوره قاجاریه (اگر افسران روسی معدودی را که در خدمت آقامحمدخان بودند، نادیده بینگاریم)، از زبانهای اروپایی را باید در این زمان و متأثر از زبان فرانسه دانست. این امر یکی از مهمترین دلایل بسامد چشمگیر واژگان نظامی فرانسوی در زبان فارسی در این دوره است و اصولاً بیشترین تأثیرپذیری واژگانی در این دوره (از زبانهای اروپایی)، از زبان فرانسه بوده است.

«درجات نظامی در این تاریخ، یعنی زمانی که باید آن را دنباله زمان آقا محمدخان دانست، همان درجات و اصطلاحات دوره صفویه است؛ ولی چون با آمدن افسران فرانسوی (ژنرال گاردن و همراهان) به ایران، سازمان نوینی برای نظام ایران معمول شد، اصطلاحات تازه‌ای نیز وضع گردید که تا تشکیل قشون متحداشکل و حتی چندین سال پس از آن هم معمول بود؛

مانند نایب (ستوان)، سلطان (سروان)، یاور (سرگرد)، سرهنگ (سرهنگ)، سرتیپ (سرتیپ)، رسد (دسته)، فوج (هنگ)، تیپ (تیپ)...». (تاریخ ارتش نوین ایران، بی‌تا: 7) «... ناپلئون پس از امضای قرارداد «تیسلیت» با روسیه، بدون توجه به پیمان فین کنستاین، از فتحعلی شاه خواست تا با روسیه صلح کند ... همه‌این عوامل بار دیگر توجه انگلستان را به دربار قاجار جلب کرد.» (قبادی، 1383: 13)

«... سرانجام (بر اثر تحریکات انگلیسی‌ها)، شاه و اولیای ایران رفتار خود را نسبت به فرانسوی‌ها تعییر دادند... بدین گونه هیأت فرانسوی در 27 ذیحجه 1223 ه.ق. (13 فوریه 1809 م. = 1178 ه.ش.)، به قصد فرانسه، تهران را ترک کرد و فردای آن روز، سفیر انگلیس با هدایای فراوان و شصت تن سرباز و عده‌ای افسر وارد تهران شد و بدین ترتیب، ارتش جدید ایران به دلایل سیاسی مبتنی بر نظریات فرانسوی‌ها تشکیل گردید و نیز بر اثر تعییر سیاست ایشان و رقابت انگلیسی‌ها با فرانسوی‌ها، بی‌سرپرست ماند و جنگ‌های ایران و روس - که نظام جدید ایران اساساً برای آن به وجود آمده بود - پایان یافت.» (تاریخ ارتش نوین ایران، بی‌تا: 12).

«... میرزا ابوالحسن شیرازی (معروف به ایلچی) در مقام سفارت از جانب ایران، مأمور شد تا در معیت سرهادرد فرد جوائزه لندن برود. سفیر ایران در تاریخ هفتم جمادی الاولی 1225 ه.ق. (1188 ه.ش. = 1810 م.)، آن عهده‌نامه را در لندن به امضای دربار انگلستان رسانید و دولت انگلستان هم مبلغ کمک را از صد و بیست هزار تومان به دویست هزار تومان افزایش داد و سفیری به نام سرگور اوزلی را - که خود از شرق‌شناسان بود - به اتفاق سفیر ایران مأمور کرد و او نیز با عده‌ای افسر و معلم و چند گروهبان - که حدوداً سی تن بودند - با سی هزار تفنگ و بیست عرآده توب و مقداری مهمات به سوی ایران حرکت کرد.» (همان: 13)

«در دوره قاجاریه، عبّاس میرزا ولیعهد، اوّلین فردی بود که به ترجمه آثار بیگانه علاقه نشان داد. او به دلیل فشارهای روسیه و انگلیس و به منظور بالا بردن رشد فکری ایرانیان، به فرهنگ و علوم غربی متمایل شد. نخستین اقدام او در این زمینه، اعزام دانشجو به انگلستان بود؛ به این دلیل، نخستین آثار ترجمه شده هم، از زبان انگلیسی به فارسی هستند. هر چند با گذر زمان، علاقه به زبان و آثار فرانسه در ایران شدت بیشتری گرفت.» (پارسی نژاد، 1380: 3-4)

«بعد از معاهده گلستان و کناره‌گیری افسران انگلیسی از خدمت نظام ایران، عبّاس میرزا دوباره در سال 1230 ه.ق. (1194 ه.ش. = 1815 م.)، به فکر تجدید سازمان ارتش ایران و تقویت آن

افتاد و از دولت فرانسه خواهش کرد که چند تن از افسران خود را برای تنظیم و تعلیم ارتش به ایران بفرستند، اماً چون مقارن این احوال، ناپلئون در واترلو شکست خورده بود و در داخل فرانسه انقلاب حکم‌فرما بود، عباس میرزا از اقدامات خود نتیجه‌ای نگرفت...» (تاریخ ارتش نوین ایران، بی‌تا: ۱۷)

البته در این دوران، تعدادی افسر انگلیسی در ارتش ایران بودند که بعضی از ایشان در جنگ‌های ایران و عثمانی شرکت داشتند (همان). علت حضور انگلیسی‌ها در جنگ ایران با عثمانی با توجه به عدم حضور آنها در جنگ ایران و روس، کاملاً سیاسی و حساب شده و در جهت منافع آنها بود که عمدت‌ترین دلیل آن هم تضعیف دو دولت مسلمان ایران و عثمانی است.

«بعد از این اوضاع در سال ۱۲۴۱ه.ق. (۱۸۲۶م.ش.)، جنگ‌های دوم ایران و روس آغاز شد. این دوره جنگ‌ها مدت دو سال یعنی تا اوایل سال (۱۲۰۶ه.ش.=۱۸۲۸م.) به طول انجامید و سرانجام روسها تا تبریز پیش آمدند و وزیر مختار انگلیس به میان افتاد و کار را به صلح خاتمه داد.» (همان)

به موجب استناد این زمان، در حین جنگ‌های ایران و روس و حتی چند سالی هم پس از آن، افسران انگلیسی هنوز در خدمت دولت ایران بودند. چنانکه تا سال ۱۲۴۶ه.ق. (۱۸۳۰م.) کلمل هارت، فرماندهی افسران انگلیسی را به عهده داشته است و چون این افسر درگذشت، دولت ایران برای استخدام افسر دیگری به جای او، با دولت انگلیس وارد مذاکره شد. (تاریخ ارتش نوین ایران، بی‌تا: ۱۸) اماً به درستی معلوم نیست هیأت زیر نظر کلمل هارت از چه سالی به ایران آمده بودند. همین قدر- به استناد کتاب «ایران و موضوع ایران» تألیف لرد کرزن - می‌دانیم که در موقع مرگ کلمل هارت، هیأتی مرکب از شش تن افسر و بیست گروهبان انگلیسی در خدمت ایران بوده‌اند...» (همان) وجود افسران انگلیسی در ارتش ایران و اعزام محصل به آن کشور در این دوره، در رواج واژگان انگلیسی نظامی تأثیر زیادی داشته است.

«... بدین ترتیب آنچه مسلم است، این است که از سال ۱۲۲۴ه.ق. (۱۸۰۹م.) که هیأت نظامی ژنرال گاردان از ایران رفتند، افسران انگلیسی جانشین آنها شدند و تا سال ۱۲۵۰ه.ق. (۱۸۳۴م.=۱۲۱۳ه.ش.)، یعنی خاتمه سلطنت فتحعلی‌شاه هم در ایران بودند.» (همان: ۲۰) درجات نظامی در آن دوران، به شرح زیر است: ««دهباشی» فرمانده ده سرباز، «الی باشی» فرمانده پنجاه سرباز، «سلطان» فرمانده صد سرباز، «خان» فرمانده هشت تا ده هزار سرباز. مدت

خدمت سربازان داوطلب، نامعلوم بود و هر سربازی در سال سی تومان و افسران چهل تا پانصد تومان حقوق دریافت می‌کردند و از مالیات هم معاف بودند؛ روزی یک چهارم یک نان به هر نفر جیره می‌دادند. قسم دیگر نظامیان، فوجی سواره مخصوص بودند که آنها را «غلامان شاهی» می‌گفتند و این جمع، گارد مستقل شاهی را تشکیل می‌دادند و تحت فرمان مستقیم شاه قرار داشتند. تعداد این جمع، چهار هزار نفر بود که اغلب آنها یا غلامان گرجی بودند یا فرزندان و فرزندزادگان امراء، اعیان و سران ایران که البته سلاحها و اسب و یراقها و لباسهای آنها غالباً تمیز و خوش منظر و جالب بود. جیره و مواجب این عده از سایرین بیشتر و امتیازات مخصوصی داشتند.» (نوروزی فرنگی، 1385: 69)

«...بعد از کشته شدن قائم مقام (صفر ۱۲۵۱ه.ق.= ۱۲۱۴) (که صدر اعظم محمد شاه نیز بود)، انگلیسی‌ها هیأت نظامی دیگری - که مرکب بود از یک افسر به نام «ویل براهم» و بیست و سه گروهیان، علاوه بر هیأت سابق - به ایران فرستادند.» (تاریخ ارتش نوین، می: ۲۱: ۲۷) «آشفتگی وضع ارتش در زمان محمد شاه تا پایان عمر او (شوال ۱۲۶۴ه.ق.= ۱۲۲۷ه.ش.) ادامه یافت. در این سال ناصرالدین میرزا... به پادشاهی رسید. وی میرزا تقی خان امیرکبیر را به صدارت خود برگزید. این سیاستمدار بزرگ که حقاً در تاریخ ارتش ایران مقام شامخی دارد، وجود یک ارتش منظم و نیرومند را لازم داشت که حافظ واقعی مصالح و منافع کشور باشد و به این منظور، اساس سازمان ارتش را بر اصول «بنیجه»^۱ قرار داد و روش نظام فرانسوی را متروک کرد و ارتشی با سازمان جدید و به شرح زیر به وجود آورد:

۱. پنجاه فوج پیاده نظام که هریک مرکب از هزار تن به فرماندهی یک «سرهنگ» بود و دو «یاور» زیردست خود داشت. هر فوج، از ده دسته تشکیل می‌شد و در سر هر دسته، یک «سلطان» و در زیردست او، دو «نایب» و دو «بیگزاده» و چهار «وکیل» و چهار «سرجوخه» قرار داشتند. در رأس هر فوج، یک «سرتیپ» بود که نظارت کلی بر امور فوج داشت و در هر فوج، گذشته از آنچه گفته شد، یک تن هم به نام «مشرف»، یعنی ناظر خرج فوج و چهار «منشی» نیز بوده‌اند....» (همان: 24)

2. سوار نظام، شامل دوازده واحد که آن را «دسته» می‌گفتند و دو قسم بوده است:
 (الف) دسته «غلام رکاب» که گارد پادشاه و ولی‌عهد و شامل ۴۰۰ سوار بوده است و هر ده سوار، زیر فرمان یک «ده باشی» و هر صد سوار، به فرماندهی یک «یوزباشی» خدمت می‌کرده‌اند.

ب) دسته «غلام سوار»، یا سوار نظام معمولی که هزار تن آنها به فرمان یک «سلطان» بوده‌اند و هر سلطان، دو «نایب» و دو «وکیل» و دو «سرجوخه» زیردست خود داشته است.

3. دو هزار تن «توبچی».

4. دویست تن «زنبورکچی».

5. چندین فوج «جمازه سوار» برای منطقه سیستان و بلوچستان و کرمان.

6. چندین فوج مرزی برای محارست و نگهداری مرزها. این هنگها در قلعه‌هایی که به دستور امیرکبیر ساخته شده بود، تمرکز داشتند. (همان: 24-25)

نکته: بیشتر اسامی واحدها یا دسته‌ها، مأخوذه از عربی یا از دیگر زبانهای بیگانه است و تقریباً واژگان اصیل فارسی نمود کمتری دارد.

«ترتیب و تنظیم ارتشی با آن سازمان که امیرکبیر در نظر داشت، مستلزم وجود مریبان تحصیل کرده و متخصصانی بود... اما امیرکبیر در نظر گرفت که ... مریبان و معلمان، از کشورهای بی‌طرف انتخاب شوند تا نظریات سیاسی نسبت به ایران نداشته باشند... از اسناد رسمی و مراحلات متبادل در میان سفیر انگلیس و امیرکبیر که موجود است، خوب معلوم می‌شود اصرار سفیر انگلیس در استخدام افسرانی از اتباع ایتالیا و در رأس آنها سرهنگی به نام متراتسو، به همین سبب بوده که وی بهتر و بیشتر بتواند نیّات و نظریّات آنها را در ایران تأمین و اجرا نماید...؛ ولی مساعی سفیر انگلیس بی‌اثر ماند و امیرکبیر، مریبان و معلمان لازم را از کشور اتریش استخدام کرد. منتهی، دست تقدیر و دسیسه و تدبیر، هر کدام که بود امیرکبیر را در هنگامه این اقدامات از کار برکنار ساخت و چند روز بعد هم به قتل رسید (18 ربیع الاول 1268ق. = 14 ژانویه 1857م.= 1230ه.ش.)، و سرانجام این بزرگمرد سیاسی توانست خود، شاهد افتتاح دارالفنون و به کار افتادن این مؤسسه مهم و اساسی فرهنگی و نظامی باشد.

بدین ترتیب معلمان اتریشی، دو روز پس از عزل امیرکبیر در روز 27 محرم 1268ق. (1230ه.ش.) ... وارد تهران شدند و مدرسه نظامی دارالفنون، پس از کشته شدن امیرکبیر، آغاز به کار کرد و از میان معلمان اتریشی، پنج تن در تخصص‌های «افسر مهندسی»، «افسر پیاده»، «افسر توپخانه»، «افسر سوار» و «معلم عملیات کوهستانی» استخدام شدند. (تاریخ ارتش نوین ایران، بی‌تا: 26-27)

اقدامات سفیر انگلیس در خصوص استخدام استادان نظامی مورد نظر آن کشور در

دارالفنون، تأثیر اقدامات سیاسی در ارتش ایران در دوره قاجار و نیز ورود واژگان نظامی به علت اثرگذاری آنها در رواج بیشتر واژگان بیگانه نظامی را - البته به صورت غیرمستقیم - مشخص می‌سازد.

«به علاوه، در این زمان از وجود چهار افسر خارجی دیگر برای تدریس در دارالفنون در تخصص‌های «پیاده نظام»، «توبخانه»، «آجودان وزارت جنگ» و «ملّم تاکتیک» استفاده شد.» (همان: 27)

به این ترتیب، مدرسهٔ عالی دارالفنون در روز ۵ ربیع‌الثانی ۱۲۶۸، یعنی ۱۷ روز پس از قتل بنیانگذار، آن افتتاح شد و مختصان رسته‌های مختلف نظامی نخستین دوره آن، هفتاد و سه تن در رستهٔ پیاده نظام، توبخانه، مهندسی و سوار بودند. (همان)

«...امیرکبیر معلمین خارجی را از اتریش ... استخدام کرد؛ ولی بعد از او عده‌ای نیز از ایتالیا و آلمان و فرانسه استخدام گردیدند. شعبه‌های تحصیلی این مدرسه، عبارت بود از: پیاده نظام، سواره نظام، توبخانه، مهندسی، پزشکی و جراحی، داروسازی و کارشناسی در تمام شعب. در این مدرسه، زبان فرانسه و علوم طبیعی، ریاضی، تاریخ و چگرافیا نیز تدریس می‌شد و بعدها زبان انگلیسی و روسی و موسیقی را در برنامه وارد کردند...». (لغتنامهٔ دهخدا: ذیل واژهٔ دارالفنون)

تأسیس دارالفنون، سبب تسریع ورود علوم جدید از جمله علوم نظامی به ایران شد و همزمان با آن، واژگانی از زبانهای بیگانه (از جمله واژه‌های نظامی بیگانه) نیز وارد زبان فارسی شد؛ هر چند برای برخی از واژه‌ها، معادل فارسی یا عربی و یا حتی ترکی نهاده شد. به این ترتیب دامنهٔ نفوذ لغات اروپایی در ایران، بیش از پیش گستردتر و به زمینه‌های مختلف اجتماعی، علمی، فرهنگی، اقتصادی، فنی و ... کشیده شد.

«سرانجام تأسیس و گشایش مدرسهٔ دارالفنون که برای توسعهٔ دانش و معلومات نظامیان و غیرنظامیان کشور و تأمین سعادت مردم ایران الزامی بود، با تحریکات شدید و کارشکنیهای خارجی و عمال دست نشانده آنها مواجه گردید و رفته رفته شاه نیز تحت تأثیر عناصر بدخواه، نسبت به آن بدگمان شد و به همین دلیل در پیشرفت و تأثیر مدرسهٔ دارالفنون کوتاهی شد.» (کاظمی، بی‌تا: 28)

«... یکی از عیوب اساسی و خرد کننده ارتش ایران قبل از امیرکبیر، این بود که نظامیان در سایهٔ استبداد سلاطین قاجار، به تجاوز و تعدی و زورگویی عادت کرده بودند و از این رهگذر، ارزش و اعتبار و محبوبیت ملی خود را - که از ضروریات ارتش است - از دست داده و با مردم

کاملاً فاصله گرفته بودند. امیر جوان (امیرکبیر)، خود در کسوت نظام بود، با ذکاوت مخصوص خود این عیب و آثار شوم آن را عمیقاً درک کرده بود و برای رفع این نقص، جذبیت و قاطعیت به خرج داد و با صادر کردن بخشنامه‌های پی در پی و انجام مجازاتها و قصاصهای سخت و تند و تلقین اخلاقیات لازم به نظامیان، گامهای بلندی در راه تهذیب اخلاق و اصلاح روحیه‌های منحرف آنها برداشت...» (نوروزی فرسنگی، ۱۳۸۵: ۷۵)

ناصرالدین شاه پس از سفر دوم خود به اروپا و مشاهده وضع سواره قزاق روسیه و قشون منظم اتریش، از آن دولت‌ها خواست، عده‌ای از افسران خود را برای تشکیل و تأسیس قشونی مشابه نظام خود، به ایران بفرستند. (همان: ۲۹) به این منظور و پس از هماهنگیهای لازم، هیأتی مرکب از چهارده افسر و معلم و مرتبی نظامی، برای خدمت دولت ایران استخدام و به ایران آمدند. این هیأت چون به ایران آمدند، دولت ایران قسمتی از قوای خود را برای تشکیل نظام جدید و تعلیم و تربیت در اختیار آنها گذاشت... این مستشاران، چون تا سه سال استخدام شده بودند، در سال ۱۲۶۰ه.ق. (۱۲۹۹ه.ش.) که مدت استخدامشان منقضی شد، به غیر از سه تن، بقیه به اتریش بازگشتند. در همان سال به جای این هیأت، هیأت دیگری مرکب از ده تن به تهران وارد شدند. این عده نیز به سبک و روش هیأت اولی، به تعلیم و تربیت نظام ایران پرداختند، اما به علت نفوذ بیگانگان، از وجود این دو هیأت، نتیجه مطلوب به دست نیامد. (تاریخ ارتش نوین ایران، بی‌تا: ۳۲-۲۹)

سازمان سواره قزاق نیز مانند قشون طرح اتریشی، محصول سفر دوم ناصرالدین شاه به اروپا بود و این سازمان تا یک لشکر هم توسعه یافت. البته ظاهر قضیه این بود که وضع سواره قزاق روس را ناصرالدین شاه در سن پتربورگ پسندید و اراده کرد یک قسمت از سواره نظام دولت ایران نیز به وضع قزاق روسی تشکیل و تربیت شود و از امپراتور روسیه تقاضای چند تن افسر و مشاقد و معلم کرد که برای این منظور به ایران اعزام شوند.

نخستین هیأت معلمان روسی... در محرم سال ۱۲۹۶ه.ق. (۱۲۵۷ه.ش.= ۱۸۷۹م.) به تهران وارد شد. این هیأت مرکب از یک سرهنگ و سه افسر و چهار گروههای بود. بنا بر قرارداد... این هیأت می‌باشد تابع فرمان وزارت جنگ باشد... ولی به دلایل سیاسی، کنل چارکوفسکی - فرمانده جدید روسی آن - رفته رفته سر از اطاعت وزارت جنگ پیچید و قزاقخانه را به نام «بریگاد (تیپ) قزاق اعلیحضرت همايونی» معرفی کرد. همچنین، او پس از تمدید چندباره مدت استخدامش، توانست بریگاد قزاق را از تابعیت وزارت جنگ بیرون آورد و از آن

پس، رئیس بریگاد قزاق، عملأً تابع امر مستقیم و بلاواسطه شاه قرار گرفت و در کارهای سیاسی با وزیر مختار روس در ایران مشورت می‌کرد و گزارش کارهای خود را به ارکان حرب قزاق روس در قفقاز می‌داد.(همان: 33-34)

در دوره زمامداری مظفرالدین شاه و محمدعلی شاه، سازمان نظامی ایران راه انحطاط را پیمود و بویژه در دوره محمدعلی شاه، به دلیل انتکاوی او به روس ها، روز به روز بر نفوذ آنها در بریگاد قزاق افزوده شد، به طوری که حقوق و مزايا و مخارج دیگر نظامیان به واسطه تهی بودن خزانه، به سختی پرداخت می‌شد، ولی حقوق بریگاد قزاق را - که از درآمد گمرکات شمال تأمین می‌شد - بانک روس مرتبأً می‌پرداخت ... بعدها، به تشکیلات بریگاد قزاق که شامل چهار فوج سوار بود، یک گردان پیاده و آموزشگاه نظامی افزوده شد و در پیشامد مشروطیت، همین تشکیلات به زبان آزادیخواهان و مشروطه طلبان وارد عملیات نظامی گردید. نهایت اینکه، پیشرفت آزادیخواهان و توافق روس و انگلیس، باعث برکناری محمدعلی شاه گشت.(همان: 35-38)

تا زمان احمدشاه، تشکیلات قزاقخانه، در خارج از پایتخت وجود نداشت؛ ولی از این پس پادگانهایی نیز در خارج از پایتخت تشکیل گردید. تا جایی که نه «آتریاد»² در سراسر کشور استقرار پیدا کرد و «بریگاد» قزاق به «دیویزیون»(لشکر) تبدیل شد.(همان: 39)

«تشکیلات یک دیویزیون قزاق عبارت بود از یک «ارکان حرب» و نه «آتریاد». ارکان حرب دیویزیون، به دو شعبه «اجرا» و «تشکیلات» تقسیم می‌شد.(همان)
«آتریادها مرکب از صنوف مختلف و به اسم نواحی که در آنجا پادگان داشتند، نامیده می‌شدند؛ مثل آتریاد تهران، تبریز، اصفهان، مشهد، اردبیل، مازندران و ارومیه.»(همان)
حداکثر استعداد یک آتریاد مختلط، عبارت بود از: یک فوج پیاده، یک فوج سوار، دوازده شصت تیر(مسلسل) و یک آتشبار توپخانه صحرایی و حداقل یک گروهان پیاده، یک بهادران سوار و دو شصت تیر بود.(همان)

«برای ترفیع به درجه افسری، یک مدرسه در تهران به نام «مدرسه قزاقخانه» وجود داشت که شاگردان آن را از میان افراد «صف» انتخاب می‌کردند. در این مدرسه، گذشته از برنامه دبیرستان، تعلیمات نظامی هم داده می‌شد و کلیه دروس به استثنای فارسی و عربی و اصول دین، به زبان روسی تدریس می‌شد و شاگردان پس از طی دوره مدرسه، به درجه ستوان دومی نائل می‌شدند.»(همان: 40)

تدریس به زبان روسی در مدرسه قزاقخانه، زمینه و بستر را برای ورود سریع تر و هدفمندانه تر واژگان نظامی روسی به زبان فارسی هموارتر ساخت.
«گذشته از آن، یک مدرسه گروهبانی هم بود که پسران گروهبانان و قزاقان در آن تعلیم می یافتدند و پس از پایان، به درجه گروهبانی نایل می شدند.
اصول تعلیم و تربیت، به روش روسی بود و فرمان ها به «زبان های مختلف» داده می شد و هزینه دیوبیزیون قزاق، سالانه در حدود نوزده میلیون ریال بود.» (همان)

بنابراین، به روشی و با اطمینان می توان گفت در این دوران، برنامه و حتی عزم و ارادهای برای استفاده از واژگان نظامی فارسی، جهت کاربرد آن در واحدهای نظامی و یا معادل سازی واژگان بیگانه نظامی وجود نداشت و اغلب از زبانهای دیگر وام گرفته می شد. البته با توجه به نفوذ روسها در تشکیلات قزاق، طبیعتاً اثیرپذیری واژگان نظامی در زبان فارسی (در واحد قزاق) از این زبان مشهود است.

«از سالها پیش، سازمانهای کوچک و بزرگی به نام «قراسواران»، «امنیه»، «زاندارم» و «پلیس» برای تأمین «طرق و شوارع» در ایران دایر شده بود.» (همان: 41) در سال 1328ق. (1289ه.ش. مطابق با 1910م.)، بر اثر نامنی ها و اغتشاشاتی که در داخل ایران وجود داشت، دولت ایران به فکر افتاد برای امنیت راههای کشور، سازمانی به وجود آورد و بدین نظر، لایحه ای مبنی بر تشکیل ژاندارمری دولتی و استخدام چند افسر مرتب و مستشار از کشورهای خارجی، به مجلس شورای ملی برد... لایحه مذبور در دوم محرم 1329 (3 ژانویه 1911م.= 12 جدی (دی) 1289)، به تصویب رسید و به دنبال آن، نخستین هیأت افسران سوئی مرکب از سه نفر به سرپرستی سرهنگ یالماسن به ایران وارد شدند... برای آموخت افراد ژاندارمری، چند مدرسه شباهنروزی به نام مدرسه «سوزاوفیسیه» - که دوره آن شش ماه بود- در یوسف آباد تأسیس گردید و این تشکیلات، بسیار زود توسعه پیدا کرد. در ابتدا، دو واحد به نام «رژیمان» (هنگ) تشکیل یافت.» (همان: 41)

رژیمان یکم یوسف آباد و رژیمان دوم باغشاه، اطراف تهران تا حدود همدان، شاهroud و قم را منظم کرد... ولی چون جنگ بین المللی اول شروع شد، ورود ژنرال باراتف از قفقاز به ایران، برای جلوگیری از تهدید آلمانها و همکاری قسمتی از قوای ژاندارمری با متّحدین و مقاومت در برابر روسهای تزاری، موجب انحلال این قسمتها گردید....» (همان: 41-42) هر چند پس از خاتمه جنگ، دوباره ژاندارمری تشکیل گردید.

«تشکیلات بریگاد مرکزی، مرکب بود از یک «ارکان حرب»(ستاد) که یک افسر سوئدی و نوزده افسر ایرانی در درجات مختلف آن را اداره می کردند و ارکان حرب از دو شعبه «خدمات عمومی» و «مبادرت» تشکیل می شد. واحدهای صفت شامل، یک فوج پیاده (سه گردان)، یک فوج سوار (پنج بهادران)، یک فوج توپخانه (پنج باتری) و یک «مدرسه صاحب منصی» بود.(همان: 42)

بریگاد مرکزی، شامل 127 نفر «صاحب منصب»(فسر)، 1079 نفر «آسپیران» و 1900 سرباز و 420 اسب بود.

اسلحة بریگاد مرکزی، از انواع مختلف و توپخانه بریگاد، شامل چهار توب شنیدر صحرایی، سه توب شنیدر کوهستانی و چهار «اخاسیوس» نه میلیمتری و دو اخاسیوس هشت میلیمتری و دو اخاسیوس کوهستانی بود و توپهای اخاسیوس، ساخت اتریش بود و هر یک، صد تیر گلوله داشت، ولی توپهای شنیدر فشنگ نداشت...).(همان: 43-42)

«ترفیع افسران را، وزارت جنگ به عهده داشت و افسران جزء را، از میان افراد لایق و همچنین فارغ التحصیلان مدرسه صاحب منصبی انتخاب می کردند و تعليمات به روش «سوئدی» داده می شد...». (همان: 43)

در سالهای آغاز جنگ جهانی اول تا سال 1300-1290هـ)، هرج و مرج بر ایران حاکم بود و در هر منطقه‌ای، خان و رئیسی، زمام امور را بر عهده داشت. قلمرو حکومت مرکزی، از اطراف تهران فراتر نمی‌رفت و خوانین و اشار محلی، شهرها و روستاهای ایران را عرصه غارتگری خود ساخته بودند. قوای انتظامی آن روزگار، حتی توان برقراری نظم و امنیت در تهران را نیز نداشت. بسته شدن قرارداد 1919 بین وثوق الدوله و انگلیسی‌ها، استقلال ایران را درمعرض خطر قرار داد که بر اثر مخالفت میهن‌دوستان و دلسوزان کشور عملی نشد.

ملک الشّعراء بهار نیز نقل می‌کند: «قاجاریه نیز دو صفت لشکر داشتند؛ یکی قشون «بنیجه» مشق دیده و منظم، دیگر قوای چریک و سواران پایتختی و پارکابی و سواران صاحب تیبول، در ایالات و ولایات و سرحدات، به علاوه قوای ایالتی که در نقاط مختلف با رعایت احتیاط لازم جایگزین بودند و هر ایلی را به این دیگر که در جوار بود، می‌ترسانند. بعد از مشروطیت نیز احمدشاه، قزاق را مقابل ژاندارم نگاه داشته بود، علاوه بر این، سواران چابک از عشایر بختیاری و غیره نیز در پایتخت نگاه می‌داشت و از زمان مهاجرت به بعد، تا وقتی که محبوبیت او پس از سال قحطی رو به فتور نهاد، از ژاندارم بدگمان شد و به ترتیب بریگاد قزاق

همّت گماشت و نیز دستور داد سربازان تازه‌ای به نام «بریگاد مرکزی» در دولت سپهسالار تنکابن به وجود آوردند و تقریباً چنان کرد که ژاندارمری - که از محبوبیت ملی برخوردار بود - از میان بود و عاقبت به این خبط بزرگ کامیاب گردید. بریگاد مرکزی پا نگرفت و ژاندارم هم از بین رفت. (بهار، تاریخ مختصر احزاب سیاسی، جلد اول، انتشارات امیرکبیر، صص 135-136، به نقل از: نوروزی فرنگی، 1385: 55-56)

«... نیروهای موجود در ایران، قبل از تشکیل قواهی متحده‌الشکل (ارتش زمان پهلوی) عبارت بودند از: ۱- قواهی نظامی قشون جنوب ایران ۲- دیویزیون قراق ۳- بریگاد مرکزی ۴- قواهی چریک شرق ایران، قواهی پلیس منظم، ژاندارمری دولتی، ۷- امنیه و قواهی مشابه.» (نوروزی فرنگی، 1385: 81)

«قواهی نظامی قشون جنوب ایران که به «تفنگداران جنوب ایران» هم معروف بودند، در سال ۱۲۹۵ شمسی به وجود آمد... این قوا، تحت امر یک صاحب منصب انگلیسی بود...» (همان) «...بریگاد فارس، از سه «باطلیان» پیاده و سه «اسکادران سوار»، یک «باطلی» و چهار توپچی و یک دسته «متالیوز» و یک گروهان مهندسی و یک دسته «صحیه متحرک» و یک «مریض خانه بیطاری» و یک شعبه «قاطرخانه» و اداره «گاری‌خانه» و یک انبار سور و سات و بریگاد کرمان هم به همین طریق و با همین سازمان تشکیل یافته بود ... چهت تشکیل «آتماژور»، هر باطلیان سه صاحب منصب انگلیسی، پنج صاحب منصب ایرانی و سه صاحب منصب جزء انگلیسی تعیین شده بود. فرماندهی گروهان با یک «سلطان» و فرماندهی رسدها با یک نفر «آسپیران» بود.» (همان: 82)

«... حقوق صاحب منصبان جزء ایرانی و نفرات، از قرار ذیل بود: وکیل باشی ۱۲۵ قران، ناظر ۱۱۵ قران، شیبورچی ۱۰۰ قران، میرزا و وکیل ۱۰۰ قران، سرجوقه ۸۰ قران، معین سرجوقه ۶۰ قران، تایین ۴۰ قران، وکیل پرستار ۱۵۰ قران، معاون پرستار ۷۵ قران.» (همان: 83) بنابراین، عمدترين دليل و بستر ورود واژه‌های (مخصوصاً واژه‌های نظامی) زبانهای اروپایی به زبان فارسی، اوضاع سیاسی و نظامی آن دوران است و ناآگاهی و کم توجهی زمامداران آن دوره، مزید بر علت شده است. اشغال سرزمین ایران در جریان جنگ جهانی اول و دوم و سرازیر شدن انبوه سربازان و نیروهای متفقین به این کشور، زمینه را برای ارتباط نزدیک ایرانیان با اروپاییان هموارتر ساخت و از این رو، روند ورود واژگان بیگانه را تسريع بخشید. اساساً اشغال و تصرف نظامی کشوری، از مهمترین دلایل تبادل واژگان زبانهای ملل مختلف است. به طور

طبیعی و به علت غلبه دولت اشغالگر، واژگان کشور غالب به تدریج در زبان کشور مغلوب نفوذ می‌کند؛ هرچند ممکن است پاره‌ای از واژگان کشور مغلوب نیز به زبان اشغالگران سرایت کند. از سوی دیگر، اشغال نظامی ایران در این دو دوره، نفوذ غیرمستقیم بیگانگان در سالهای قبل را، به نفوذی همه جانبه و کاملاً مستقیم تبدیل کرد. البته، روشنفکران آن دوره هم پاسداشت مقام و منزلت و استقلال زبان فارسی را بارها گوشزد می‌کردند، ولی حضور نظامی مستقیم متفقین در ایران و عدم اقدام مؤثر در این زمینه، به طور طبیعی این تلاشها را کم اثر می‌ساخت.

بعد روانی ناشی از اشغال و حضور بیگانگان در ایران، به علت اوضاع خاص آن دوره، توجه بیشتر به زبانهای بیگانه را در بین مردم ایران موجب شد و مردم حداقل برخی از واژگان پرکاربرد سربازان را ناخودآگاه استفاده می‌کردند. این امر، با یک بررسی دقیق تر در شهرهای اروپاییان بیشتر اقامت داشته‌اند، تأیید می‌شود. برای مثال در شهرهای جنوبی ایران – مثلاً آبادان و بوشهر و خرم‌شهر – به علت حضور طولانی مدت انگلیسی‌ها و آمریکایی‌ها، شاهد رواج بیشتر لغات انگلیسی در گویش مردمان این مناطق – در مقایسه با بقیه مناطق کشور – هستیم. یا در زبان فارسی مردم تاجیکستان شاهد رواج بسیار مشهود واژگان روسی هستیم.

«توجه مخصوص عباس میرزا و وزیر با تدبیر او، قائم مقام، به جلب مستشاران خارجی و اعزام محصل و کارگر به خارج و تأسیس برخی مؤسسات صنعتی به سبک جدید در آذربایجان و ترجمه کتب خارجی به فارسی و اقداماتی دیگر در این زمینه، که به وسیله عده‌ای از وزرای محمد شاه و ناصرالدین شاه دنبال شد و ورود هیأت‌های نظامی فرانسوی و انگلیسی به ایران و اصلاحاتی که ایشان در سپاه ایران و ساختن اسلحه و استحکامات و برداشتن نقشه‌ها و ترجمة کتب کردند، همچنین آمدن عده‌ای از تجارت و مبلغان اروپایی و ارمنی به ایران و نیز رفتن عده‌ای از ایرانیان به اروپا و هندوستان و آشنا شدن آنان با معارف جدید و نقل معلومات خود از راه ترجمه بعضی از کتب و نوشنی رسالات و حشر و نشر با مردم و آشنا ساختن ایرانیان با بعضی از حرفة‌ها و صنعت‌های اروپایی از جمله اقداماتی بود که عباس میرزا و قائم مقام انجام دادند و سبب تسریع انتشار تمدن اروپایی در ایران شدند.» (محبوبی اردکان، ۱۳۷۰: ۳)

البته در عهد ناصرالدین شاه نیز اندیشه‌هایی مبنی بر ضرورت توجه به زبان فارسی برای مقابله با الفاظ بیگانه وجود داشت. برای مثال حاجی محسن خان معین الملک، سفیر ایران در عثمانی، طی مکاتبه‌ای با میرزا حسین خان مشیرالدوله سپهسالار (صدر اعظم وقت)، بر ضرورت توجه به زبان فارسی در برابر الفاظ بیگانه، نگارش صحیح کلمات و ایجاد نهادی برای این امر اشاره کرده است که عملی نشد. (بیانی، ۱۳۷۵: ۶۰۹-۶۱۰)

نخستین فرمان تشکیل آکادمی و انجمن واژه‌گزینی در ایران، در عهد مظفرالدین شاه در سال ۱۳۲۱ هـ. ق. به ریاست «ندیم السلطان، وزیر مطبوعات و دارالتألیف و دارالترجمه» صادر شد تا «فضلا را جمع کرده و ماهی یک بار انعقاد مجلس ساخته، در مقابل هر شیء جدیدالحداد که سابقاً نبود، لغتی وضع کنند یا اصطلاحی به زبان تازی و پارسی طرح نمایند.» اما پس از چندی، به دلیل نامائوس بودن لغات پیشنهادی که آکادمی مزبور در برایر لغات و اصطلاحات دخیل اروپایی از طریق روزنامه ایران سلطانی به جامعه عرضه می‌داشت، با اقبال روبرو نشد و در اندک زمان ممکن از فعالیت واژه‌گزینی باز ماند. یکی از اصطلاحات و تعابیری که آکادمی مزبور وضع کرد، کلمه «راه‌آهن» به جای کلمه فرانسه «chemindefer» بود که به خوبی در قاموس زبان فارسی جا افتاد.» (روستایی، ۱۳۸۵: ۷۶-۷۷)

انواع واژگان این دوره با ذکر مثال^۳:

۱- واژگان اداری - نظامی: سربازگیری، شعبه سربازگیری، قانون سربازگیری، سربازی، فرآش باشی گری (عربی+ ترکی+ فارسی)، آتشه میلیتر، آتشه میلیتر یا آتشه میلتر (واژه فرانسوی: نماینده نظامی یک دولت در کشور دیگر، وابسته نظامی)، افسر (واژه انگلیسی)، اردناس (واژه فرانسوی، سرباز یا صاحب منصب جزء مأمور انجام دستورات، بردن پیام و خدمات جزئی دیگر)، دایرة اجراء، شعبه اجراء، اجرائیات، اجرائیات نظامی، اجیر کردن، ابلاغ، ابلاغیه، ابلاغیه بحری، احتساب، احتسابیه، احتسابچی (عربی+ ترکی)، اجزای احتسابیه، اداره احتساب، اداره احتسابیه، احضار، احضار شدن، احضار نظامی، ارکان، ارکان حرب، ارکان حرب کل، ارکان حرب کل قشون، ارکان حرب فوجی، مدرسه ارکان حرب، ارکان حربی (ستادی)، استنطاق، استنطاق نمودن، مجلس استنطاق، اداره محاسبات نظامی، مدرسه وکلای دیویزیون (آموزشگاه تربیت درجه دار برای دیویزیون قرقاً)، اسکورت (واژه فرانسوی)، اوپریماتوم (واژه فرانسوی)، امنیه (عربی)، اداره نظمیه و امنیه (واژه عربی)، اداره کل پیاده نظام، رئیس کل تشکیلات (عربی)، رپورت یومیه (فرانسوی - عربی: گزارش روزانه)، مدرسه صاحب منصبان، اداره صحیه نظام (عربی)، اداره مبارشرت کل (واژه عربی)، اداره نظام (عربی)، دیوان نظام و ...

۲- واژگان مربوط به واحدها و یگانهای نظامی: اسکادران (واژه فرانسوی: گروهان)، باطری یا باتری (واژه فرانسوی: آتشبار)، بطالیون (روسی)، آترياد (واژه روسی: هر یک از واحدهای نه گانه تشکیل

دهنده دیویزیون قرقاً با استعدادهای مختلف)، باطالیون (واژه فرانسوی: معادل واژه «گردان» کنونی، واحد پیاده نظام بزرگتر از گروهان و کوچکتر از هنگ و تیپ)، آونگارد (واژه فرانسوی: واحدهای محافظ در قسمت جلو نیروها)، پولوطن (واژه فرانسوی: واحدپیاده، کوچکتر از باطالیان)، پیاده نظام (فارسی - عربی)، رژیمان (واژه فرانسوی: واحد پیاده کوچکتر از بریگاد یا تیپ و بزرگتر از باطالیان)، رسد (واژه فارسی: واحد پیاده کوچکتر از دسته یا گروهان و بزرگتر از بهره یا جوقه)، تیپ، فوج (واژه عربی: هنگ)، فوج بهادران (فوجی متشکل از افراد پیاده زیده) دیویزیون (واژه فرانسوی: واحد پیاده بزرگتر از بریگاد یا تیپ، تومان) و

3- درجات و مشاغل و مسئولیت‌های نظامی: مباشر استنطاق (واژه عربی: بازجو)، امیرالبحر، امیرنظام، امیرنویانی، باشی گری (واژه ترکی - فارسی: ریاست، فرماندهی)، وزیر نظمه و احتسابیه، سرباز، سرباز آردل، سرباز اختیاری، سرباز اخراجی، سرباز بهادران، سرباز پیاده، سرباز تابین، ادمیرال یا امیرال (واژه انگلیسی: فرمانده نیروی دریایی)، اتمامازور (واژه فرانسوی: صاحب منصب مأمور در قرارگاه فرماندهی نیروها)، اکلارر (فرانسوی: سرباز مأمور اكتشاف)، امرای بحری، امرای عسکریه، امرای نظام، امنیّة نظامی (واژه عربی: مأموران امنیّه)، امیر نظام (عربی - عربی)، امیر تومان (عربی - ترکی / مغولی: فرمانده یک تومان یا دیویزیون)، امیرالبحر (واژه عربی: فرمانده نیروی دریایی)، پاکار (فارسی: مأمور نظمیه در یک محله)، پاسبان (واژه فارسی)، رایبورتچی (واژه فرانسوی - ترکی: مأمور تهییه گزارش از امور و وقایع به طور مخفی)، سلطان (عربی: صاحب منصبی پایین‌تر از یاور یا سرکرده و بالاتر از نایب: سروان)، سلطان اول، سلطان دوم، سلطان طبیب (عربی: بزشک نظامی با درجه سلطانی)، شبگرد (فارسی: مأمور حفظ نظم محله در طول شب)، صاحب منصب (عربی: افسر)، صاحب منصب ارشد (عربی: ارشد)، طبالچی (عربی - ترکی)، لیوتنان کلنل (فرانسوی: در ممالک اروپایی معادل نایب سرهنگ)، مارشال (فرانسوی)، نایب (صاحب منصبی پایین‌تر از سلطان، پایین ترین مرتبه صاحب منصبی؛ ستوان)، معین نایب (واژه عربی: صاحب درجه‌ای میان صاحب منصب و صاحب منصب جزء یا میان نایب و وکیل؛ افسریار)، معین نایب اولی، نایب اول (واژه عربی: صاحب منصب دارای بالاترین درجه در مرتبه نایبی، صاحب منصبی میان سلطان و نایب دوم)، نایب دوم، نایب سوم، نایب آجودان (عربی - فرانسوی)، سرهنگ (فارسی)، نایب سرهنگ (عربی - فارسی)، نایب کلنل، وکیل باشی (عربی - ترکی: صاحب مرتبه‌ای پایین‌تر از نایب و بالاتر از وکیل؛ سرگروهبان)، یوزباشی (ترکی: در قشون

نامنظم، صاحب منصبی بالاتر از پنجاه باشی و پایین تر از پانصد باشی؛ فرمانده یک گروه صد نفره، بورتچی (ترکی: مأمور پیدا کردن محل مناسب و آماده کردن آن برای استقرار اردو)، یاور (سرگرد)، سرتیپ (سرتیپ) و

4- فرمانهای نظامی: آت! (واژه ترکی: در حال حاضر این فرمان تبدیل به «آتش!» شده است.

فرمان شروع تیراندازی و شلیک گلوله)، به چپ آت!، از چپ به قطار آت، اوتله! یا اوتلاؤ! (واژه ترکی: فرمان شلیک توپ یا فشنگ)، استوی! (واژه روسی: فرمان ایست دادن)، احترام عسکریّه، احترام نظامی، پیش! (واژه فارسی: فرمان حرکت فرد یا افراد به سمت جلو)، پیش آهسته! (واژه فارسی)، رُمته! (واژه فرانسوی: فرمان تکرار حرکت قلی)، نظر به راست! و

5- گروه واژگان و اصطلاحات مربوط به تاکتیک‌ها و شیوه‌های رزمی: تاکتیک (واژه فرانسوی)، مانور باتالیونی (واژه فرانسوی)، شبیخون (فارسی: حمله ناگهانی و غافلگیرانه) و ...

6- گروه واژگان و اصطلاحات مربوط به تجهیزات، پوشاسک، البسه، ادوات نظامی و مواد منفجره: هویتزر (واژه آلمانی)، پیشتو یا پیشتات (واژه ایتالیایی: نوعی تپانچه لوله بلند)، آلت حرب (واژه عربی)، آلت حرب و ضرب، آلت حربیّه، آلت ضاربه، آلت قتاله، آلت ناریّه (سلاح گرم نظیر توپ و ...)، سلاح، اسلحه، اسلحه رامیّه (أسلحة اندانختنی)، اخاسیوس (واژه روسی: نوعی توپ روسی)، پاپونچی (روسی/لهستانی)، آتروپلان (واژه فرانسوی: هواپیما)، التورن (واژه آلمانی: نوعی ساز بادی)، پنج تیره (فارسی: سلاح گرمی که پنج تیر در خزانه آن جای می‌گیرد)، پنجاه تیر، شوشکه (روسی: شمشیر)، شسلول یا شش لوله (فارسی: نوعی تپانچه که شش گلوله در مخزن آن جای می‌گیرد)، صست تیر (واژه فارسی)، شلن (واژه روسی: لباسی بلند، کشاد و بدون آستین که روی بقیه لباسها بر شانه‌ها و پشت می‌اندازند)، مارتینی (انگلیسی: نوعی تفنگ)، نارنجک (فارسی) و ...

6- گروه واژگان و اصطلاحات مربوط به اماکن نظامی: آباتی یا ابتهس (واژه فرانسوی: مانع مصنوعی مشکل از تنه‌ها با شاخه‌های ضخیم و به هم بسته درختان)، استیکان (واژه روسی: محفظه‌ای مدور و چوبی برای بیرون آوردن گلوله از داخل توپ)، اکل میلیتر (فرانسوی: آموزشگاه علوم نظامی)، پلانک (واژه فرانسوی: مانع مصنوعی)، پناهگاه (فارسی)، سنگر (فارسی)، سنگر فوری و ...

7- گروه واژگان و اصطلاحات مربوط به وظایف و مسئولیت‌های خاص نظامی و رزمی: سرکشیکچی باشی (فارسی+ترکی+ترکی)، بوزباشی گری، قرقچی، اون باشی، ده باشی، رمایت (عربی: تیراندازی)، گارد (فرانسوی)، خط نشانه و ...

۸- گروه واژگان و اصطلاحات مربوط به آرم، نشان‌ها و علائم و دوره‌های نظامی: امتیاز نظامی (واژه عربی: نشان)، نشان درجه اول افتخار، نشان اول شیر و خورشید، نشان (فارسی)، نشان امتیاز، نشان درجه چهارم ذوالقار و ...

لازم به ذکر است بسیاری از واژه‌های نظامی بیگانه در دوره قاجاریه، در حال حاضر منسوخ شده‌اند و واژه‌های جدیدی که اغلب به وسیله فرهنگستانها و نهادهای واژه‌گزینی رسمی انتخاب شده‌اند، در بین سازمانها و نیروهای نظامی رایج می‌باشد.

نتیجه‌گیری

دوره قاجاریه یکی از پرپراز و نشیب‌ترین دوره‌های تاریخ ادبیات زبان فارسی محسوب می‌شود. این امر به علل مختلفی است که مهمترین جلوه مشهود آن، تغییر چهره زبان فارسی (نوشتاری) است؛ بدین معنی که در این دوره، به علت ارتباط ایرانیان با غرب و مشاهده پیشرفت‌های حیرت انگیز غرب، گروهی از نخبگان (سیاسی و غیرسیاسی) در صدد برآمدند تا عقب‌ماندگی ایران را جبران نمایند. پس از تأسیس دارالفنون، نهضت بزرگ ترجمه به وجود آمد. کتابهای، مقالات و نشریات زیادی، از زبانهای اروپایی به زبان فارسی ترجمه شدند. علاوه بر این، سفرنامه‌های زیادی از کسانی که به اروپا مسافرت کرده بودند، نوشته شد. به علت رفت و آمد ایرانیان با اروپاییان و تجارت با آنها، بسیاری از تولیدات و مظاهر غرب آرام به ایران وارد شد و در زندگی مردم جا باز کرد و دید و نظر ایرانیان را به خودشان عوض کرد. روزنامه‌های زیادی نیز در این دوره منتشر می‌شد و سطح آگاهی مردم را بالاتر می‌برد. تمام این موارد، سبب بیداری تدریجی و تغییر زندگی ایرانیان گردید. این امر خود را در بروز انقلاب مشروطه نشان داد و در تغییر چهره زبان فارسی (اعم از واژگان، نثر و ...) مؤثر بود. باری، نیاز به وجود آمده در سالهای پس از انقلاب مشروطه، برای گرینش راهکار کارآمدی چهت توامندسازی زبان فارسی در امر واژمسازی و واژه‌گزینی، منجر به شکل‌گیری نخستین اقدامات رسمی موفق در این امر در عمر چند هزارساله زبان فارسی گردید که در دهه نخست قرن چهاردهم صورت گرفت و نخستین فرمان واژه‌گزینی در حیطه واژگان نظامی زبان فارسی، در تاریخ ۱۶ جدی ۱۳۰۰ ه.ش. صادر شد. در سال ۱۳۰۳ نیز انجمنی برای این کار در وزارت جنگ تشکیل شد و واژگان مناسبی انتخاب کرد و زمینه را برای پیداپیش و تأسیس فرهنگستان زبان و ادب فارسی هموار ساخت. البته فرمان تشکیل آکادمی واژه‌گزینی هم در زمان مظفرالدین شاه صادر شده بود که به علت نامأتوسی لغات پیشنهادی و بی‌تجربگی، موفقیتی به دست نیاورد و در کمترین زمان ممکن از فعالیت بازماند.

از سوی دیگر، تعاملات سیاسی هدفمندانه قدرتهای اروپایی آن زمان، بویژه کشورهای روس و انگلیس با ایران در این امر تأثیر آشکار و البته غیرمستقیم داشت. این پژوهش نشان می‌دهد که روابط نظامی و سیاسی ایران با کشورهای غربی در رواج واژگان نظامی تأثیر مستقیم و آشکاری داشته است. در بردههایی که این امر با تأسیس مدرسه‌ای نظامی از سوی اروپایی‌ها (مانند تأسیس مدرسه قرآنخانه که زبان اصلی‌اش روسی بود یا مدرسه صاحب منصبی قوای جنوب که به وسیله انگلیسی‌ها اداره می‌شد یا مدرسه ژاندارمی که سوئی‌ها اداره‌اش می‌کردند) همراه می‌شد، سرعت ورود واژگان خارجی به صورت هدفمندانه بیشتر می‌شد و رواج آن به دلیل وجود دانش‌آموختگان و فراگیری آنها راحت‌تر و سریع‌تر رواج می‌یافته است. در این راستا، بیشترین تأثیرپذیری واژگانی، از زبان فرانسه بوده است و زبانهای انگلیسی و روسی در مرتبه بعدی قرار دارد.

بیشترین تأثیرپذیری واژگان نظامی از زبان‌های شرقی در این دوره، از زبان عربی بوده است که ریشه‌های تاریخی، فرهنگی و دینی دارد. واژگان ترکی هم بسامد بسیار بالایی در این دوره دارند که به دلایل سیاسی و تاریخی است.

در کل، باید دوره قاجار را «دوره ورود بی‌حد و حصر واژگان بیگانه نظامی» به زبان فارسی نامید که اقدام رسمی قابل توجهی از سوی دولتمردان نالایق قاجاری صورت نگرفت و مختصراً اقدامات واژه‌گزینان غیررسمی نیز به هیچ عنوان کافی نبود. البته آگاهی‌های اواخر دوره قاجار (از سوی برخی روشنفکران و برخی نظامیان این دوره) به لزوم استفاده از واژه‌های بومی در مقابل واژگان بیگانه، زمینه را برای تغییرات گستردگی در این خصوص در دوره بعد آماده ساخت و در نهایت منجر به تشکیل فرهنگستان شد. بنابراین از چشم اندازی دیگر، این دوره، دوره آگاهی و نوzaای (نسانس) فکری و پیدایش اندیشه‌هایی برای زدودن واژگان بیگانه محسوب می‌شود.

پی‌نوشت‌ها

- 1 - در «وزارت لشکر سابق» که بعدها تبدیل به «وزارت جنگ» شد، هر آبادی و هر یک از عشایر و قبائل چادرنشین، چند تن از افراد خود را باید برای شرکت در افواجی که از هر ناحیه بزرگ تشکیل می‌شد، برای مدت معینی به خدمت نظام می‌فرستادند و به آن بنیجه می‌گفتند. (همان: 24)
- 2 - آترياد قسمت مختلطی بود که از واحدهای سوار و پیاده و مسلسل و توپخانه تشکیل می‌شد.
- 3 - این نوع تقسیم‌بندی بر اساس کارکرد صرف نظامی این واژگان است و می‌توان به گونه دیگر و از چشم اندازی دیگر نیز آنها را تقسیم‌بندی کرد که از مجال این گفتار خارج است.

منابع

- آرین پور، یحیی، از نیما تا روزگار ما، زوار، تهران، ۱۳۷۴.
- -----، از صبا تا نیما؛ تاریخ ۱۵۰ سال ادب فارسی، جلد اول، انتشارات زوار، تهران، ۱۳۷۲.
- ایروانی، محمد رضا، نگاهی به خاطر نویسی و مقایسه آن با سفرنامه و زندگی نامه، مجله علمی - پژوهشی زبان و ادبیات فارسی، دانشگاه آزاد اسلامی، شماره ۸، تهران، ۱۳۸۶.
- بیانی، خان بابا، پنجاه سال تاریخ ایران در دوره ناصری، کتاب پنجم، علمی، تهران، ۱۳۷۵.
- تاریخ ارتشن نوین ایران، جلد اول، کمیته تاریخ نظامی، چاپخانه ارشت، تهران، بی تا بهار، محمد تقی، سبک‌شناسی، سه جلد، چاپ ششم، امیرکبیر، تهران، ۱۳۷۰.
- دهخدا، علی اکبر، مقدمه لغتماه، مؤسسه دهخدا و دانشگاه تهران، تهران، ۱۳۳۷.
- روستایی، محسن، پیشینه‌ای از نخستین فرهنگستان ایران و واژه‌های گمشده (۱۳۱۴-۱۳۲۰)، مجموعه مقالات نخستین هماندیشی مسائل واژه‌گزینی و اصطلاح‌شناسی فرهنگستان زبان و ادب فارسی، مرکز نشر دانشگاهی، تهران، ۱۳۷۸.
- سجادی، محمدعلی، واژه‌های ایرانی در زبان انگلیسی، چاپ اول، انتشارات بنیاد نیشابور، ۱۳۶۴.
- صادقی، رضا، تجربه‌های زبان فارسی در علم، مجموعه مقالات سمینار زبان فارسی و زبان علم، مرکز نشر دانشگاهی، تهران، ۱۳۷۲.
- فرشیدوره، خسرو، درباره ادبیات و نقد ادبی، جلد اول، انتشارات امیرکبیر، چاپ چهارم، تهران، ۱۳۸۲.
- فروغی، محمدعلی، پیام به فرهنگستان، پیام، تهران، ۱۳۵۴.
- فروغی (ذکاء الملک)، محمدعلی، پیام من به فرهنگستان، ارمغان، سال بیست و دوم، ۱۳۲۰.
- قبادی، حسینعلی، بنیادهای نثر معاصر فارسی، پژوهشکده علوم انسانی و اجتماعی جهاد دانشگاهی، چاپ اول، تهران، ۱۳۸۳.
- کافی، علی، گرایش‌های گوناگون در واژه‌گزینی، نشر دانش، سال پنجم، شماره اول، تهران، آذر و دی ۱۳۶۳.
- کاظمی، محمد، منوچهر البرز و ستاد علی وزیری، تاریخ پنجاه ساله نیروی زمینی ارتش، انتشارات رکن سوم ارتش، تهران، بی تا.
- مدرسی، یحیی، سامعی، حسین، صفوی میرهن، زهراء، فرهنگ اصطلاحات نظامی دوره قاجار؛ قشون و نظمیه، دفتر پژوهش‌های فرهنگی، تهران، ۱۳۸۰.
- میرسلیم، سیدمصطفی، «از واژه‌های بیگانه تا واژه فارسی»، مرکز زبانشناسی اسلام و ایران، انتشارات بار، تهران، ۱۳۸۲.
- می‌بر، پیتر، جامعه‌شناسی جنگ و ارتش، ترجمه دکتر محمد صادق مهدوی و علیرضا ازغندي، نشر قومس، چاپ اول، تهران، ۱۳۶۸.
- نوروزی فرنگی، احمد، ارتش در تاریخ و انقلاب اسلامی، چاپ اول، انتشارات زهد، تهران، ۱۳۸۵.