

## مقدمه

ارتش جزء بسیار لازمی از سازمان اجتماعی هر کشور است و مأموریت دارد که پشتیبان هدفهای ملی کشور باشد.

یک سیستم نظامی بخودی خود نمی تواند وجود داشته باشد و همچنین معیار مشخصی برای تخمین و اندازه گیری استعداد و قدرت ارتشها موجود نیست بلکه می توان گفت که قدرت هر ارتش وابسته به قدرت ملی کشور بوده و یکی از عوامل قدرت ملی هی باشد سایر عوامل قدرتهای ملی مانند موقعیت مکانی، منابع طبیعی، جمعیت، بنیه اقتصادی، پیشرفت‌های

(۱)

## تحقیق درباره

# سازمان‌شناختی و ارتش ایران

## بعضی

سرنیگ زرهی ساده‌ناصر فرد

علمی و تکنیکی، سیستم هواسلاتی، نحوه سیاسی، وضع ایدئولوژیکی، روش رهبری، تعالیم و فنون وبالاخره بهداشت اجتماعی همگی روی سیستم نظامی یک کشور و طرز تشکیل آن مؤثر میباشند و حتی میتوان گفت ارزشی که ادراک یک ملت برای صلح و یا جنگ قسائل است بطور محسوسی روی سیستم نظامی آن کشور مؤثر خواهد بود.

ولی بررسی تاریخ شاهنشاهی ایران بما می‌آموزد که در کشور باستانی ما هر وقت رهبری ملت با شاهنشاهی عظیم الشأن و بزرگ بوده است ارتش شاهنشاهی ایران نیز در اوج قدرت و افتخارات خود قرار گرفته، بدین معنی که عظمت کشور و قدرت ارتش پیوسته وابستگی کامل و مستقیم به شاهنشاهان بزرگ داشته است و شرح آن در نهایت اختصار در سطور زیر خواهد آمد.

### بخش یکم - ارتش ایران قبل از میلاد مسیح

در حدود پانصد یا شصصد سال قبل از میلاد مسیح تقریباً قسمت اعظمی از قطعه آسیا تحت توانی یک امپراطوری وسیع و متعدد قرار داشت. مؤسس این امپراطوری عظیم کوروش اصلاً اهل «پارس» بود و سرتاسر امپراطوری بهمین نام یعنی موطن اصلی او پارس نامیده می‌شد.

کوروش در واقع مؤسس امپراطوری عظیم مستمکن و باشکوهی بشمار میرفت که دنیا تا آن زمان بخود ندیده بود. اگر امکان داشت که بین ماوزمان کوروش فاصله زمانی در نوردیده شود ملاحظه می‌شد که موجی از قدرت و تفوق بشری از میان دریای خزر و خلیج فارس سرچشمه گرفته است و در سراسر آسیا باعظامت و بزرگی جلوه گردی کرده و قرن‌ها بدون زوال دوام داشته است. پارسیان تحت رهبری کوروش قسمت اعظم آسیه را فتح کردند و عجب نیست اگر ادعا شود که از ازمنه بسیار قدیم ایرانیان خصلت سلطنت کوروش داشته و حرفة سربازی برای آنان افتخار آمیز بوده است. دوران سلطنت کوروش کبیر یکسره مصروف فتوحات نظامی و تحصیل سرزمینهای جدید و ایجاد روش‌های نگاهداری آن که تا سرحد کشور یونان و اروپا ادامه داشت، شد.

جانشین او کمبوجیه - کامبیز - کامبوجیه (در مورد او کمتر اطلاع در دست

است) تصمیم گرفت که بافتح مصر کارکشور گشائی را که پدرش شروع کرده بود کامل نماید بدینمنظور ضمن جمع آوری ارقش زمینی خود نیروی دریائی بزرگی نیز ضمیمه آن کرد که در قاریخ جنگهای آن زمان برای اولین بار بوسیله او چنین نیروئی تشکیل گردید. و در لشکر کشی های ایران در سالهای بعد روش اومورداستفاده مکرر قرار گرفت. کمبوجیه سر زمین مصروف سواحل لیبی را به قلمرو خود افروز و حتی نیروئی نیز از ساحل نیل به حبسه اعزام داشت او در مراجعت از مصروفت کرد و بعد از چند سالی که وقایع آن از نظر تاریخی مهم است داریوش کبیر به سلطنت رسید.

داریوش به امپراطوری سازمان نوی بخشید. در آن زمان بزرگترین خطروی که امپراطور را به دیدمیگردد خود مختاری ایالات دورافتاده و سریعی احتمالی حکام آن ایالات بود. راه حلی که داریوش در مقابل این مشکل یافت و بعدها نیز بوسیله سزار در امپراطوری روم بکاررفت عبارت از این است که نه تنها اختیارات حکام را در داخل ایالات محدود کرد بلکه اعمال آنان را زیر نظر مأمورین عالیرتبه اعزامی خود قرارداد.

مأمورین مذبور به رایالت اعزام می شدند، سازمان مخصوصی تشکیل میادند و مسؤول مستقیم در مقابل شاهنشاه می بودند.

بدینترتیب امپراطوری به « ساترایپ » ها تقسیم بندی شده و در زمان داریوش در حدود ۲۰ الی ۲۸ ساترایپ وجود داشت.

امور مربوط به ارتش یا سایر امور ایالتی از هم مجزا بوده و بطور کلی در هر ایالت سه دسته مأمور مستقلابا دوائر و مسؤولیت های متفاوت با مورمر بوطه خود رسیدگی می کردند بدین ترتیب که نسبت بکلیه موضوعات غیر نظامی دسته یکم یعنی حکام در نواحی زیر نظر خود اختیار مطلق داشتند و تحت شرائط عادی به سپاهیان منطقه خود که دسته دوم را تشکیل میدادند فرماندهی و نظارت نداشتند و فقط در شرائط فوق العاده ممکن بود که با اجازه مخصوص امپراطور همراهی عملیات نظـامی بعهده بعضی حکام گذارده شود. دسته سوم مسؤول روابط خارجی بودند که در هر ناحیه مستقیماً با شاهنشاه ارتباط داشته

و گرچه اسماً مقام معاونت حاکم را بهده داشتند ولی باطنان فقط برای کنترل اعمال حاکم گمارده شده و بهنگام ضرورت مراتب بی نظمی و یا وقایع مشکوک را به شاهنشاه گزارش میدادند.

داریوش تم‌ایل شدید به صلح ابراز می‌داشت و ایجاد امنیت سرلوحة اقدامات دولت او بود درنتیجه اقدامات او راههای دریائی و زمینی از آسیب راهزنان و دزدان دریائی تأمین یافت. برای توسعه تجارت داخلی جاده‌های متعدد احداث کرد. داریوش سیستم پولی جدیدی بوجود آورد که سکه‌های آن ارز نظر نوع فلز ممتاز بود. سکه‌های طلای داریوش در حقیقت ارز معتبر زمان خود بود.

تشویق مردم بزراعت و تبدیل زمینهای وسیع به‌دایرنه تنها مورد تأکید دولت در آن زمان بود بلکه یک وظیفه مذهبی نیز بشمار میرفت. قسمتی از مخارج امپراطوری بر ابر قانون بعنوان مالیات از بن کسبه جمع‌آوری می‌شد و در کلیه وقایع احتمالی بار سنگین جمع‌آوری قوا برای ارتش شاهنشاهی اجباراً بعهده استان‌ها بود. و این طرح ضمن سالهای متمادی به مرحله اجرا در آمد و موجب تکمیل نیازمندیهای ارتش بود.

حاده بزرگ دوران سلطنت داریوش که نام اورا در سراسر جهان بلند آوازه ساخت و شهرت اورا عالمگیر کرد، کوشش اوردار دوکشی پرشکوهش بمنظور سرکوبی و فتح یونان بود. بدینترتیب که داریوش از آنکه با سازمان نوین خود موفق شد که امپراطوری خود را از بی‌نظمی و اغتشاش نجات دهد در صدرفع فتنه و تحریک عوامل خارجی برآمد. و برای تأمین این موضوع بود که در اروپا بایونانیان تصادم کرد.

داریوش در سراسر تاریخ شاهنشاهی خود در روابط با غرب باین نکته آگاهی داشت که وجود ملتی خود سر و مزاحم و محرك در مرزهای غربی او یک خطر روز افزون را بوجود آورده است.

تاریخ قطعی اردوکشی داریوش بطور دقیق مسلم نیست و به سالهای بین ۵۰۵ تا ۵۰۸ قبل از هیلاده سیح نسبت داده می‌شود ولی بنابر پاره‌ای اقوال ممکن است در سال ۵۱۲ اتفاق افتاده باشد.

بطوریکه گفته شد قوای زیر پرچم امپراطوری در زمان صلح محدود و مناسب با وظائف اجرائی داخلی کشور بود و هنگام اردو کشی های بزرگ تهیه نیرو بصورت درخواست از استان ها برابر ظرفیت شان صورت میگرفت و دلائل مختلفی برای اجرای این سیستم ذکر شده که خلاصه آن چنین است: اول صرفه جوئی در بودجه کشور، زیرا نگاهداری ارتش وسیعی در زمان صلح مستلزم مخارج هنگفتی بود و از طرفی وجود ارتشهای مجهزو و قوی در اختیار فرماندهان در ایالات دور دست خود ممکن بود که موجبات عدم تأمین را فراهم کند؛ در ثانی سالها بود که کشورهای آسیاتی و مردم آن با این روش جمع آوری نیرو آشنایی داشته و خو گرفته بودند. بالاخره ارتشی که داریوش برای اردو-کشی خود بترتیب فوق آماده کرد نیروی بزرگی بود و بنابر مدارک تاریخی بطور تقریب مرکب از یک نیروی زمینی در حدود هفتصدهزار نفر و یک نیروی دریائی باشصدناو چنگی و نیرو و برابر بود (هر دو تیپ فیز ارقام فوق را تأثیرید کرده است) نیروی هزبور در حقیقت شایستگی نیرو و کشی عظیم زمان خود را داشت، ضمن اینکه سرداران ایرانی روی اصل حساب احتمالات همیشه ترجیح میدادند که نیروی وسیع تری را برای منکوب کردن دشمن بکاربرند. (البته هدف ارتش ایران در این اردو کشی ها نشان دادن قدرت بودندنه تسخیر سرزمین ها) در این نیرو و کشی پل بزرگی نیز در نزدیکی کلدونیه (Kalchedon) روی بسفر زده شد.

در گیری جدی نیروهای ایران و یونان در زمین و دریا در سالهای ۴۷۹-۴۸۰ قبل از میلاد بوقوع پیوست ویکی از وقایع مهم تاریخی زمان خود را بوجود آورد.

این حقیقت باید گفته شود که از نقطه نظر نظامی چنگ بیندو کشور منحصر به دو سال نبود و صرفاً نقطه شروعی بود که در حدود یک قرن بعد نیز ارتش ایران در آن نواحی به گسترش خود و حفظ ایالات مرزی ادامه داد و قدرت خود را در سرزمین ها و دریایی شرق (ازه) حفظ کرد که موجبات وحشت یونانیان اروپانشین را فراهم می ساخت.

باری بمنظور هدایت نیروی عظیمی که قدرت تضعیف یا افتح قطعی یونان

را دربرداشته باشد، تأمین و دردست داشتن کلیه جاده‌ها و مناطق گشوده شده لازم بود. زیرا ظرفیت ناو‌های جنگی موجود آنقدر نبود که بتواند کلیه ارتش داریوش را از سراسر نواحی دریای اژه عبور دهد. ناگفته نماند تیر و کشی دریائی که ارتش ایران آن‌زمان (۴۲۰ قبل از میلاد) به آن مبادرت کرد بزرگترین و عظیم‌ترین عملی بود که از نظر جنگکاری دریائی و اعزام نیرو از طریق دریا در قاریخ بوجود آمد. بود.

بیان هردوت مورخ معروف یونانی که غالباً نیز همراه با تعصب است: بر مورد طرح‌ریزی و نیرو کشی ایرانیان خود جانب توجه است. او می‌گوید: «ناو گان جنگی ایران پس از عبور از داردانل بسمت شهرهای آتن Enethia متوجه شد و اینطور وانمود کرد که هدف شهرهای فوق است ولی درواقع هدف اصلی ایرانیان این بود که تا آنجا که ممکن است کلیه شهرهای یونان را اشغال و تصرف کنند و با این قصد ابتدا ناحیه Thasians را بدون هیچ مقاومت با ناو گان خود تصرف کرده و بعد بوسیله نیروی زمینی خود منطقه مقدونیه را نیز بتعداد نواحی اشغالی خود افزودند و کلیه مناطق عشايری مجاور منطقه مزبور را نیز قبلاً در اختیار گرفته بودند.»

در هر حال یک نتیجه کلی سریع نسبت بفتحات ایران در سرزمین یونان خوانده را به قدرت نظامی واستعداد فرماندهان شاهنشاهی ایران آگاه می‌سازد. تا آنجا که مدارک امروزی بمناسنی دهد عوامل و عللی که این نیروی بزرگ را قادر ساخت که بدون هیچ حادثه و اشکالی هشتصد میل سرزمین‌های صعب را بپیماید و در قلب کشور یونان دور از موطن خود با وجود عدم دسترسی به پشتیبانی‌های مرکزی دست بفتحات قاطعی بزنند بنناچار بایستی در میان مردم و رهبران شاهنشاهی ایران جستجو کرد.

پعنی چنین اقدامی بایستی از طرف مردمی بعمل آمده باشد که از تجربیات وسیع دامنه داری برخوردار بوده و عقل و درایت و قدرت عمل و شجاعت بیشتری داشته تا توانسته باشند چنین اثری در قاریخ بوجود آورند.

شکی نیست که یکی از عوامل مهم موقیت ارتش ایران در آن زمان در استعمال ماهرانه و کم‌سابقه ناو گان جنگی بود که برای اولین بار با روش

نوینی مورد استفاده قرار گرفت. البته بکار بردن نیروی دریائی برای ارتش ایران تازگی نداشت و چنانکه میدانیم کمبوجیه نیز در اردکشی خود بمصر از این وسیله استفاده کرده بود.

در تاریخ باندازه کافی درباره اهمیت شاهنشاهی داریوش از نظر سیاسی و نظامی و سازمانی مطالب گوناگون و جالب درج شده است. بطور خلاصه داریوش پیشوای بود که خواستهای ملت خود را در زمان معاصر خود درک کرده و بطرز خارق العاده‌ای نقش قاریخی خود را بر مبنای ادراک صحیحی از زمان خود، ایفانموده بود.

داریوش کبیر رفتاری بدون تکبر و تکلف نسبت بملت خود داشت و در عین قدرت بی‌نهایت رئوف و از ملکات و فضائل اخلاقی برخوردار بود و با همین خصوصیات نام خود را در تاریخ بعنوان بزرگترین رهبر و پیشوای که در غرب آسیا حکومت کرده در تاریخ به ثبت رسانیده است.

پس از داریوش ضمن یک رشته فتوحات مداوم و طولانی دیگر اکثر نواحی غرب آسیا زیر فرمان شاهنشاهی ایران درآمد و قلمرو ایران از داردانل تا رودخانه سند Indus گسترش یافت. تمدنی که ایرانیان به سرزمین‌های مفتوحه برندند آنقدر عالی بود که در حدود دو قرن بدون مواجهه با شکالی در سراسر آن مناطق باقی ماند.

## بخش دوم - ارتش ایران بعد از میلاد مسیح

صفحات تاریخ بعد از هخامنشیان کمتر آثاری از قدرت‌های نظامی تا دوران پارتها و ساسانیان در خود ثبت کرده است. در حقیقت ایران مجدداً در زمان اردشیر بعنوان یک امپراطوری مجلل جلوه گر شده و در سلسله او (ساسانیان) در مقابل رومیان عظمت یافت. سرهنگ درانویل Dranville در کتاب خود موسوم به «مسافرت به ایران» چاپ ۱۸۲۸ و تایع آن دوره را بدین مضمون خلاصه می‌کند:

مردم امپراطوری ایران هر چه که بعقب رویم از شجاعت خارق العاده و سلحشوری بطور بارزی بهره‌مند بوده‌اند و صفحات تاریخ این موضوع را بخوبی

مدلول می‌سازد. امپراطوری روم در سراسر تاریخ پرحوادث خود با امپراطوری ایران دائماً در گیر بوده و در مناقشات خود با چنین ملتی هماره با ناکامی مواجه می‌شد. تاریخ هیچگاه شکست فاحش رومیان را بدست شاپور اول فراموش نمی‌کند و همواره اسارت و بندگی والرین امپراطور روم را بند او بیاد می‌آورد. گزنهون نیز در نوشه‌های خود بکرات دیسیپلین ارتش ایران و شجاعت و دلاوری و سلحشوری سرداران و مردان ایرانی را بعنوان ضرب المثل بکار برده است.

اولریخ ویل کن Ulrich Wilcken در کتاب خود موسوم به اسکندر کبیر چاپ ۱۹۳۶ چنین می‌نویسد :

«اسکندر کبیر مصائبی را که بدست قوای پارتیزانی ایران تحمل کرده کلیه سرزمهنهای مغلوب شده‌اش تحمل فکرده بود. او درست است که در سال چهارم خروج خود از یونان موفق به ساقط کردن تخت و تاج امپراطوری ایران گردید ولی جنگ مستمر مردم آسیائی با او بمدت سه سال مقدار زیادی از انحراف وقت ارتش را بخود مشغول داشت. اسکندر فقط در سرزمین ایران بود که برای اوئین مرتبه با مردمی برخورد می‌کرد که حس آزادیخواهی از سلطه بیگانگان و عشق و طر پرستی در نهاد شان شعله ور بود، و در سراسر نواحی پر پیچ و خم کشور خود تا آنجا که مقدور بود از مقاومت و مزاحمت خودداری نمی‌کردند. در حقیقت آنان اگر پیشوا و رهبر مناسبی می‌داشتند هیچگاه از تلاش لازم برای بقای قوم خود از پای نمی‌نشستند.

گرچه لشکریان اسکندر در عبور و توقف خود پس از فتح ایران دیگر بانبرد رسمی و مهمی در گیر نشدن و لی همیشه در میان خصمی بیدار زندگی می‌کردند که بفنون جنگ آشنازی کامل داشت و بطور متفرق و سرسرخانه همه جا در انتظار او کمین کرده بود. بطوريکه برای او مقدور نبود که بمر کزو جمع آنها دست یابد ولی بدفعتات، نقاط ضعف و عقبه و جناحین و جلوهاران ارتش او مورد تجاوز قرار گرفته و تاحد ممکن تلفات و خسارات شدید با آنان وارد می‌آمد. شبی نبود که قسمتی از ارتش اسکندر از حملات ناگهانی نیروهای پارتیزانی ایرانی غافلگیر نگردد و از دستبرده‌ردم شجاع ایران مصون نباشد.»

به مین علل است که اسکندر به ارزش جنگ آوری و سلحشوری ایرانیان بی برد. و معتقد شد که در آسیا آنان تنها مردمی هستند که شایسته احترام اند و رقتار نیز با ایرانیان غیر از رفتار او با سایر کشورهای مغلوبه گردید.

با پیدایش مغول و تیمور که شجاعت و لیاقت شان منحصرآ در شرارت و بدخواهی ملک بوده و قدرتشان صرف اعمال ضد بشری میگردید چنانچه می دانیم چنان خرابی در خطه ایران بوجود آوردند که باریشه کن کردن نسل جوان و سلحشور ایران تقریباً دو قرن طول کشید تا باقی ماندگان نژاد ایرانی تو افستند نسبت جمعیت ایران را مجدداً به مرحله ای برسانند که بتوان ارتضی بوجود آورد. در واقع پس از آن لطمہ شدید تاریخی به پیکر ایران در زمان سلطنت شاه عباس کبیر بود که ایران مجددأ بعظمت خود رسید و به پیشرفت های وسیعی نائل آمد.

عظمت سریع مردم و کشور ایران در زمان شاه عباس کبیر مجدداً بدنیا فهماند که ملت ایران بدون پشتیبانی سایر ملل همیشه قادر است و لیاقت آن را دارد که به تنهایی به ترقیات بزرگ زمان خود نائل شود و مردم خود را جزو پیشو و ترین و مترقب ترین ملل جهان سازد. شاردن Chardin ضمن نوشتہ هایش کمیت ارتش ایران را در زمان شاه عباس کبیر بمناشان داده و می نویسد: ارتش ایران از ۱۲۰/۰۰۰ نفر تشکیل شده بود که از آن ۵۰/۰۰۰ نفر پاسداران سلطنتی بوده و ۷۰/۰۰۰ نفر در ایالات مختلفه مستقر بودند. چنین بنظر می رسد که شاردن این ارقام را از سن سان San San ایلچی و مأمور لوئی چهاردهم که در سال ۱۶۸۳ در دربار شاه عباس کبیر بود بدست آورده است زیرا او نیز ارتش ایران را به ۱۵۰/۰۰۰ سپاهی تخمین زده است (که البته شامل پلیس و سایر عوامل استحفاظی در شهرها نیز بودند). سن سان ترتیب گسترش قوای ارتش ایران را بصورت زیر ذکرمی کند:

۱۲/۰۰۰ در قندهار مأمور دفاع مرز هندوستان - ۲۰/۰۰۰ در بلخ در مقابل تاتار - ۱۵/۰۰۰ در مرزهای دریایی خزر - ۱۲/۰۰۰ در قفقاز - ۲۰/۰۰۰ در شیروان و گرجستان - ۱۲/۰۰۰ در مرزهای عثمانی - ۲۰/۰۰۰ در ترکمنستان -

۱۲/۰۰۰ در لرستان - ۱۵/۰۰۰ در شوش - ۱۲/۰۰۰ در ناحیه دریای عمان  
تامرزهندوستان .

طی سالهای متمادی که مردم ایران پس از شاه عباس کبیر از صلح و صفا برخوردار بودند بتدریج روح سلطنتی و فنون رزمی در مردم ایران به سستی گرایید تا اینکه در سالهای بین ۱۷۳۶ - ۱۷۴۷ سردار و فاتح بزرگی در ایران بنام نادر قیام نمود که خود از نظر خصائیل سر بازی و فرماندهی و اجداستعداد و لیاقت بی نظیر بود . در نزد او زندگی سر بازی ، شدائند ارد و کشی ، خشونت جنگ ، تمرینات مستمر نظامی ، درس انضباط و وظیفه شناسی از امور واقعی و حقیقی بود که با استی باسختی و شدت هر چه تمامتر مورد توجه قرار گرفته به آنها عمل شود .

هان وی Han Way در کتاب خود موسوم به «یک محاسبه تاریخی در مورد تجارت انگلستان در دریای خزر » تأثیف سال ۱۷۵۴ می‌نویسد : که قوای زیر پرچم نادر در حدود ۲۰۰/۰۰۰ نفر و هر کب از عناصر زیرین بود :  
۵۰/۰۰۰ افغانی - که با تیروکمان ، نیزه و شمشیر مسلح و بسیار شجاع بوده‌اند .

۲۰/۰۰۰ افشاری - که نادر نیز خود از همان قوم بود .  
۶/۰۰۰ از بک و تاتار از اهالی خیوه و بخارا و سمرقند .

۶/۰۰۰ قرکمن و ۶/۰۰۰ بلوج که قدرهای مخصوص حمل می‌کردند و در بکار بردن آن نیز مهارت تامی داشتند بطوریکه به تمرین کمتر احتیاج داشته و در عوض تیراندازی با کمان را می‌آموختند . تفنگ در همین موقع به ارتش ایران وارد شد و ایرانیان تصادفاً استعداد خود را در مورد استفاده واستعمال آن بطریز جالبی نشان دادند .

نادر شاه در فطانت و زیستگی و قدرت رهبری استعداد خارق العاده‌ای داشت . سرهنگ دران ویل Dranville افسر فرانسوی در کتاب خود موسوم به «مسافرت به ایران » تأثیف ۱۸۲۸ می‌نویسد : نادر شاه در ارتش خود طوایف مختلفی از عرب ، کرد ، ترکمن ، افغان و هندی جمع کرده بود و آنها ضمن  
(۱۰)

اینکه افتخار خدمت او را داشتند از اینکه نتیجه فتوحات و موقعیت آنسان نصیب خودشان نمی شد رفع نمی بردن و بمراتب بهتر از آنکه بنفع ملیت خود بجنگند در رکاب نادر جان فشانی می کردند.

نادر شاه در سال ۱۷۳۶ نیرو کشی مشهور خود را بهندوستان شروع کرد و از گردنۀ معروف خیر گذشت و کلیه سدهای دفاعی مقابله خود را در هم کوبید و دهلی را تسخیر کرد و غنائم بسیار گران قیمتی را به ایران آورد. او قسمت - های شمالی هندوستان را با چنان شکستی مواجه ساخته بود که بعد از مراجعت نادر ظرف کمتر از ۲۰ سال ۶ بار دیگر مورد تجاوز و غارت ابدالی ها قرار گرفت. نادر شاه ضمن اردو کشی های خود به فتوحات متعددی نیز در سرزمین امپراطوری عثمانی نائل آمد.

ارتش ایران در زمان نادر شاه بسیار فعال و از افراد شجاع و سلحشوری تشکیل یافته بود که از انضباط محکمی نیز برخوردار بودند. نادر شاه به چوجه باجین و ترس هیانه نداشت. سربازانش از اختم نادر بیشتر از شمشیر دشمن حذر داشتند. ولی نه استعداد ذاتی نادر و نه تجربیات فراوان او در تشکیل نیروها نتوانست که در ایران یک ارتش منظم و باصطلاح آکتیو بوجود آورد و خود او نیز در صدد چنین کاری بر نیامد و آنرا مورد لزوم ندانست زیرا دشمنان او در اغلب صحنه های رزم نیز نیرو هایی غیر منظم داشتند و بنابراین آنچه را که او از ارتش خود انتظار داشت دلیری، طاقت و قدرت جنگی بود و بهمین دلیل نه تنها در زمان او بلکه تا دوره سلطنت کریم خان زندو بعداً سلطنت فتحعلی شاه قاجار ارتش ایران بهمان وضع سابق بود تا اینکه بالاخره در زمان فتحعلی شاه در سال ۱۸۰۰ تصمیم گرفته شد که واحدهای منظمی با تعلیمات مداوم و بروش کشورهای اروپائی در ارتش ایران ایجاد شود. زیرا شاه در کرده بود که از آن ببعد مقابله و در کمیری ارتش او بانی روی مسلح روسیه تزاری که دارای ساز و بزرگ و اسلحه نوینی هستند مشکل است و باصطلاح بایستی جواب توپ با توپ داده شود و بهمان نسبت که قدرت ارتش مدرن روسیه رو بزراید بود ارتش ایران نیز بنظر میرسید که برای تأمین مرز-

های مربوطه و بالا بردن قدرت دفاعی خود بسبک جدید مسلح شده و منظم گردد و از تعالیم و روش‌های نویرخوردار شود.

بدینجهت فتحعلیشاه در صدد برآمد که برای اولین بار باعقد قراردادهای نظامی با کشورهای پیش‌افتاده ارتش خودرا بروش‌های نوآشنا و باوسائل روز مجهز کند. تصادفاً این تصمیم همزمان با طرح استراتژیکی وسیع ناپلئون اتخاذ گردید و در آن وقت کشور ایران از جهت وضع جغرافیائی و سایر امور موقعیت ممتازی را در اینده آلهای جهان‌گشائی ناپلئون دارا بود و بهمین دلیل از این موقعیت برای دوستی با دولت ایران استفاده نمود و با دربار ایران یک نوع قرارداد اتحاد نظامی را بامضا رسانید. این قرارداد بیشتر بخاطر جنبه همکاری نظامی علیه دشمن مشترک آنها رو سیه تنظیم شد و ضمن قرارداد فین کن شتاین Finken Stein پشتیبانی خودرا از ارتش ایران تقبل کرد و ژنرال گاردان Gardane را باتفاق ۷۰ افسر متخصص بعنوان مستشار نظامی برای نظارت در تجدید سازمان و فراگرفتن تعليمات نو با ایران اعزام داشت.

با ورود این گروه مستشاران با ایران برای اولین بار بباب اعزام مستشار در ارتش ایران مفتوح شد و بعدها گروه‌های متعدد دیگری از افسران و مأمورین نظامی کشورهای خارجی برای نظارت در روش تعلیم و تربیت متدابول در ارتش خود با ایران آمدند.

گرچه مأموریت گارдан و همراهان او در ایران دیری نپائید ولی بنابر قول «سر جان ملکم»، فتحعلیشاه را آماده ساخت که برای اخذ وسائل و روش‌های نونظامی با «دیسیپلین مخصوص» تلاش بیشتری بنماید و از این لحاظ ناقص خود را در مقابل ارتش منظم و نیرومند رو سیه تزاری مرتفع سازد و از طرف دیگر بنابر مشهودات و تجربیات خود معتقد گردید که افراد ارتش اونیز اگر یونیفورم نظامی بپوشند و تحت تعليمات متحد و یکنواخت قرار گیرند و بصورت واحدهای منظم و منضبط در آیند قضاؤت بین‌المللی نیز روى ملت و ارتش او بامقايسه سایر ملل بهتر می‌شود و پیشرفت ارتش بطرز نوین باعث می‌شود که نظارت و کنترل شاهرا روى ارتش بیشتر کند و حتملاً

بایک ارتش آماده و منظم بهتر امکان داشت قدرت مرکزی را گسترش دهد و گردشکشان نواحی دور دستی را که بسختی تبعیت از حکومت مرکزی می کردند تحت انقیاد درآورد.

کرپورت Kerporter در این زمینه چنین اظهار عقیده می کند :

- « طرحی برای سازمان فیروزی پیاده نظام و برای ایجاد و تأسیس واحد های نوتوپیخانه ریخته شد... و حتی تعدادی از افسران و درجه داران گارد، شاهنشاهی و سایر واحد های نظامی برای اخذ تجربه و تعلیمات لازم»
- « به هندوستان اعزام شدند ... افراد داوطلب جمع آوری شده، بسیک ارتش، افکلستان تعلیم یافتند .... نتیجه ای که از این اقدامات عاید ارتش ایران شد بسیار جالب توجه و عالی بود ..»

« شکی نیست که بزرگترین عامل برای ایجاد ارتش منظمی در بین هر ملت و کشور، مردم بومی آن کشورند که بنابر سابقه چندین صد ساله ایران، مردم این سرزمین از اینجهت شهرت جهانی داشته و بهترین افراد از نظر قدرت، فعالیت، شجاعت و استعداد و تیز هوشی بوده اند و برای ایرانیان با، داشتن ذوق و روح سلحشوری که از خصائص نژادی آنان محسوب می شود، وقت بسیار کمی برای آموزش های نو مصروف گردید. بالنتیجه ارتش متعدد، الشکل و مسلح به سلاح های مدرن و ساز و بزرگ جدید و منظم و منضبط در، مقابله شاهنشاه صفات آرایی کرد بصورتی که به میوجوه ارزش کمتر و پائین تر، از واحدهای رزمی اروپائی زمان خود را نداشت.»

شیل Sheil که جزو افسران گروه مستشاران انگلیسی هندوستان بمنظور نظارت در آموزش ارتش شاهنشاهی بایران آمده بود در کتابی موسوم به « نظر اجمالی درباره زندگی و روش مردم ایران » چاپ ۱۸۵۸ چنین فکاشته است :

« هیچ یک از نیروهای غیر منظم در ایران اعم از کرد، عرب، افغان، ترکمن و یاترک دیگر قدرت مقابله با نیروهای منظم ارتش مرکزی را نداشتند و گرچه بین نیروهای مسلح تر کیه و ایران تصادم جدی رخ نداد ولی باید

خاطر نشان نمود که ضمن آخرين بر خورد افراد اين دولت، سه یا چهار هزار افراد از ایران در حمله سی هزار نفر از افراد ترک را مجبور به ترک مخاصمه گرد و متواری ساخت».

سرپرسی سایکس Sir Percy Sykes نیز در تاریخ خود بنام «تاریخ ایران» جلد دوم از صفحات ۶۹۶ تا ۴۹۵ (ترجمه فارسی) این واقعه را مفصل‌ذکر کرده و اضافه نموده است که:

«سر بازان ایرانی افرادی فعال، با انرژی، قنومند و با قدرت واستقامت هستند. در مقابل خستگی و محرومیت خوب ایستاد کی می‌کنند و از هوش سرشار نیز برخوردار می‌باشند و بنظر میرسد که آنها طبعاً غریزه و استعداد خاصی برای زندگی سر بازی و نظامی دارند و با اخذ پوشالک غیر مرتب و آذوقه ناجیز و حتی پرداخت حقوق غیر کافی قدرت روحی خود را از دست نداده و قادرند که روزی ۲۴ میل راه پیمایی کنند و اگر لازم باشد سرعت خود را به ۰۴ میل در روز برسانند. (اوحتی نگاشته است) سر بازان ایرانی را از نظر هوش سرشار و سرعت انتقال و مشرب‌های اجتماعی می‌توان فرانسویان شرق نامید. همچنین دکتر ج. ویلسز Dr. T.J. Wills در یادداشت‌های خود بنام «ایران آنطور که هست» چاپ ۱۸۸۷ در این زمینه اظهار عقیده می‌کند که:

«سر بازان ایرانی شجاع، فعال و سرخخت می‌باشد. نیروی بدنیش عالی و قدرت تحملش در مقابل ناماکیمیات خارق العاده است. اگر خوب تغذیه شوند و حقوق کافی دریافت دارند، سپاهیان ایرانی بخصوص (داوطلبان) با ایمان ترین و فداکارترین سر بازان آسیائی در مقابل حفظ ملیت و پرچم خود» «می‌باشند. سوار نظام ایرانی بی اغراق از عالی ترین نوع خود در ارتشهای دنیا است.» «هیچ راهی نیست که عبور آن برای آنان غیر ممکن باشد و هیچ مسافتی نیست که برای آنان دور باشد. سواران ایرانی سواری را بطور شایسته‌ای از کودکی آموخته و معمولاً به تیر اندازی در حال سواره و پیاده برابر سن باستانی خود علاقه‌مند هستند و آنرا جزو ورزش‌های خود میدانند».

راجح به واحدهای توپخانه و افراد و افسران آن استک کار Stoquccler در کتابی موسوم به « پانزده ماه زیارت در نواحی بکر خوزستان » چاپ ۱۸۳۲ چنین نگاشته است:

« ایرانیان معمولاً بهترین و ماهرترین افراد را برای تشکیل واحدهای توپخانه انتخاب می‌کنند بطوریکه پس از تشکیل واحدهای توپخانه در ایران « حتی تحسین و مدح افسران روسی را بخود جلب کردند از نقطه نظر دیسپلین » کافی است تذکرداده شود که واحدهای توپخانه در برابر جنگ باروسیه « تزاری سر بلندی و سرفرازی غیر قابل وصفی در مقابل واحدهای غیر منظم » قبلی کسب کردند. گرچه در بعضی از موارد از فرماندهی صحیح و خوب « برخوردار نبودند. در آبرام Aberam آنجاییکه آنها بوسیله سردار مشهوری » بنام Gorek Khan رهبری می‌شدند در حدود یکهزار و پانصد نفر از افراد « ارتشار روسیه تزاری را بعنوان اسیر جنگی زندانی کردند و تعداد کشتگان « و تلفات جنگی نیز در حدود همین رقم بود. »

باری در دوران سلطنت فتحعلیشاه قاجار ( ۱۸۳۴- ۱۷۹۷ ) ارتش ایران مجددأ به وضع عالی آنچنان که لیاقت او بود رسید و سرجان ملکم « در قاریخ انقلاب ایران » جلد دوم چاپ ۱۸۵۸ قوای ایران را بصورت زیر خلاصه کرده است :

« عدد زیادی سوارکار بودند که از قبائل مختلف گردآوری شده و بطور « غیر منظم بوسیله سران عشائر و قبائل مربوطه رهبری می‌شدند و بهمین ترتیب » « تعداد زیادی از افراد چریک بودند که از هرناحیه و شهر در خور استعداد » « خود جمع آوری شده بودند و علاوه بر این ارتش ایران واجدیک نیروی پیاده » « نظام با واحدهای توپخانه بود که اولاً متحد الشکل و آموزش دیده و تانیاً » « همانند ارتش های اروپائی دارای ساز و برگ کامل و سلاحهای مدرن آن » « روز بودند ». »

« ارتش غیر منظم آداب جنگی خود را بنابر سمن باستانی و موروثی خود » « انجام میداد و بجای وسائل نو و سلاحهای جدید از « کارابین » استفاده می‌کرد. »

«سواران این ارتش شجاع، بی‌بالک و قوی بودند و از اسبهای سرکش و پرقدرتی استفاده می‌کردند و آموزش نظامی آنها طوری بود که دولتمرکزی میتوانست «از آنان در مقابل سرکشیهای ایلات و عشایر استفاده کند».

### بخش سوم - ارتق نوین

شرح کامل و مراجعه بجزئیات تاریخی شاهنشاهی ایران و ارتش مستلزم بررسی ده‌ها کتاب و جمع‌آوری اوراق بیشماری می‌باشد که در حوصله این مختصر نیست. علیهذا ضمن اشاراتی به نکات و وقایع مهمهای تاریخچه قدیم ایران نظری اجمالی نیز به تاریخچه شاهنشاهی وایجاد ارتق نوین ایران می‌اندازیم. چنان‌که قبل اکتفته شدار ارتق ایران پایی مستشاران خارجی را بمنظور آشنا کردن افراد به تعلیم و تربیت جدید باز کرد ولی ورود مستشاران خارجی همراه با یک‌عدد مسائل دیگر شد که ماذیلا درباره آثاری که ورود و توقف و احیاناً رقابت آنها در حیات سیاسی و نظامی کشورها داشت بحث می‌کنیم.

در این مختصر به چوچه قصد آن نیست که قاریخ رقابت‌های سیاسی کشورهای بزرگ در ایران تشریح شود.

ولی در عین حال غیرممکن است که تحت هر عنوان به اوضاع جدید ایران اشاره شود بدون آنکه از آثار رقابت‌های سیاسی کشورهای بزرگ ذکری بمعیان نیاید.

کشور ایران در قرن اخیر منافع و مضار زیادی از وضع مخصوص بخود برده است. چه ایران سالهاست که سرراه کشورهای غربی و آسیای مرکزی و آسیای شرقی قرار دارد و بهمین سبب مکرراز طرف کشورهای بزرگ شرق و غرب مسورد تجاوز و تهاجم واقع شده است و در مقابل از کلیه فرصت‌های بین‌المللی نیز بمنظور تجدید عظمت‌های باستانی خود و تشکیل امپراتوری مستقل و پیش رو بموقع استفاده کرده است. تکرار این موضوع برای جهانیان اصل زیر را به ثبوت رسانیده که ایران کشور منحصری است که مردم آن در سراسر قاریخ پرآشوب خود قدرت و قابلیت آنرا دارند تاکلیه آثار فاتحین و متتجاوزین بزرگ را با سرعت در خود حل کرده و اجازه ندهند که فرهنگ

و تمدن باستانی و اصیلشان دچار آلودگی و دستخوش تغییر گردد . کشور شاهنشاهی ایران بدفuate بوسیله یونانیان ، اعراب، فران و مغولان مورد تعرض قرار گرفته و سالهانیز تحت اسارت قدرتهای خارجی بسر برده ولی با همه اینها استعداد ملی خودرا همواره حفظ کرده است .

از قرن شانزدهم به بعد ایران موجودیت خودرا بصورت یک کشور مستقل، علی‌رغم کلیه فشارها و پیش‌آمد های سوء بین‌المللی محفوظ نگاهداشته است . در اوائل قرن نوزدهم ایران بصورت عنصر مهم و مخصوص بنا بر وضع جغرافیائی و منابع ملی خود در مقابل کشورهای استعماری جلوه کرد و اهمیت آن از جهت سرراه بودن شرق و غرب رو بروال گذارد . بدین شکل که فشار شرق و غرب در مقابل پیشرفت های ارضی روسیه تزاری در شمال و نفوذ نظامی و سیاسی بریتانیای کبیر در جنوب به نفوذ شمالی و جنوبی تغییر جهت داد و موقعیت آن بین جلگه های وسیع شمالی کشور روسیه و آب های گرم جنوبی خلیج فارس حائز اهمیت فراوان شد بطوریکه روسیه تزاری مسائل بود و تلاش می کرد هر چه بیشتر خودرا بساحل آبهای گرم ایران نزدیک کند . و امپراطوری انگلستان از نظر منافع کلی امپراطوری خود حدا کثر تلاش را بکار می برد که بیشتر قوه و تجاوزات روسیه را خنثی و مسدود کند . در این میان ایران مقدار زیادی از اراضی شمالی و شمال شرقی خود را بتفع روسیه تزاری از دست داد و بر اثر جنگ ها و مبارزات مدام بتدريج قدرت حکومت مرکزی او ضعیف شد بطوری که در سالهای آخر قرن نوزدهم بشکل طعمه و شکار ساده ای بازیجه تحریکات دو امپراطوری روس و بریتانیا قرار گرفت که به ترتیب یکی پس از دیگری نفوذ خود را در آن بیشتر تحمیل و مستقیماً در امور داخلی کشور دخالت می کردند .

وضع فوق بعداً بواسطه عامل پیچیده دیگری تشدید شد یعنی با کشف و استخراج معادن وسیع نفت جنوب ایران در سال ۱۹۱۴ دولت انگلستان و ادار شد که رأساً کنترل و برداشت منافع آنرا زیر نام شرکت نفت ایران و انگلیس بعده کبرد تابا اطمینان بیشتری محصولات نفتی مورد احتیاج نیروی دریائی امپراطوری را تدارک و تأمین کند .

علاقه روسیه‌قزاری نیز برای اخذ امتیاز منجر به انعقاد قرارداد نفت شمال ایران گردید که گرچه معادن مزبور قابل استخراج میباشد ولی تاکنون بعلی درمورد استخراج آن اقدام جدی بعمل نیامده است.

باری تاسیس جنگ بین‌المللی اول روسیه‌قزاری به دخالت‌های خود در اوضاع داخلی ایران ادامه داد و آنقدر در این مورد پیش‌رفت که علنًا ایالات شمالی ایران را لااقل دو مرتبه زیر اشغال مستقیم نیروهای خود در آورد تا حکومت ایران را وادار به تبعیت از خواسته‌های خود کند.

محاذی با این جریان روش دولت انگلستان نیز منطبق بر اطلاعیه مشهور آرد کرزن (Curzon) بود. نامبرده در آن زمان بسمت نایب‌السلطنه انگلستان در هند گزارشی بضمون زیر بمقامات مسؤول ارسان کرده است:

«برای حکومت هندوستان غیر ممکن است که اجازه دهد هیچیک از کشور... های اروپائی بخصوص کشور روسیه‌قزاری بقسمت نواحی مرکزی و سواحل» «جنوبی ایران خاصه خلیج فارس دست یابدویا تسهیلات و وسائل برای نیروی» «دریائی خود در خلیج مزبور ایجاد کند حتی اگر نظری هم به اشغال سواحل» «خلیج نداشته باشد».

علیهذا در شرائطی که نیروهای روسیه‌قزاری از شمال ایران بسمت ایالات مرکزی نزدیک می‌شوند و برای عملی کردن ایده‌آل‌های خود نفوذ سیاست‌سازان را در دربار ایران افزون می‌کردد، واحدهای نظامی انگلستان نیز بعنوان ممانعت از پیشروی و نفوذ روسیه‌قزاری از سمت جنوب به ایران وارد شدند.

در این دوره و تحت چنین شرائطی حکومت ایران تنها متنکی به نیروهای عشايري بود و فقط یک کار دنظامی که از بعضی نواحی بصورت داوطلب جمع-آوری شده بود بصورت ضابط و پلیس داخلی انجام وظیفه می‌کرد. علاوه بر آن یک قیپ قراق در حدود ۶۰۰ نفر زیر نظر و کنترل افسران روسی ایجاد شده بود که بطور مرتب حقوق می‌گرفت و از بروز هر گونه اختشاش در استان‌های شمالی جلوگیری می‌کرد.

در سال ۱۹۱۱ یک نیروی زاندارمری تحت آموزش مستقیم افسران سوئدی

برای ایجاد نظم و تأمین جاده‌های کشور بوجود آمد. مبالغ کزافی برای سازمان وایجاد آن خرج شد وقا سال ۱۹۱۵ تعداد آن به ۸۰۰۰ نفر بالغ گردید.

در زمان جنگ اول در ۱۹۱۶ کشور ایران زیرنفوذ و فشار مستقیم روسیه تزاری و امپراتوری انگلستان وادار شد که موافقت نماید سازمان قزاق گسترش داده و در جنوب نیز اجازه داد نیروهای بنام پلیس جنوب تحت سرپرستی و نظر افسران انگلیسی ایجاد شود؛ در حالیکه در سالهای بین ۱۹۱۶ تا ۱۹۲۱ قسمت اعظم نواحی ایران مستقیماً تحت اشغال نیروهای خارجی بود

پس از جنگ اول روشن بود که وضع نیروی انتظامی و ارتش ایران بعلی که در فوق ذکر شد بصورت نامطلوب در آمده بطوریکه در زمان کودتای فوریه ۱۹۲۱ بوسیله رضاشاه کبیر نیروهای موجود ارتش ایران بصورت زیر بود:

۱- پلیس جنوب در حدود ۱۶/۰۰۰ نفر (این نیرو را ایرانیان هیچ وقت بعنوان یک نیروی ایرانی تلقی نکردند).

۲- ژاندارمری ۱۲/۰۰۰ (که در زمان جنگ خود را شدیداً زیرنفوذ آلمانها قرارداده بودند).

۳- قوای انتظامی حکام محلی (که تعداد آنها متغیر و ناجائز بود).

۴- لشکر قزاق در حدود ۱۴/۰۰۰ نفر.

۵- قیپ مرکز تهران در حدود ۲/۰۰۰ نفر.

بطوریکه مشهود است از تمام نیروهای فوق فقط لشکر قزاق دارای سازمان و صورت بندی هر قب و صحیح بود که بعداً هسته مرکزی برای تشکیلات نوین ارتش ایران بدست اعلیحضرت رضاشاه کبیر گردید. اصولاً ایجاد ارتشی نوین و تقویت آن هدف اولیه و مورد نظر شدید معظم له بود زیرا این تکته برای مشارالیه بدیهی بود که فقط یک ارتش قوی و درست تشکیل یافته، صامن استقلال و پشتیبان طرح‌های نوایران نواست و برای تشکیل چنین ارتشی تصمیم گرفته شد که به نیروهای موجود و مختلف مرکزیت داده شده و یکنواخت گرددند.

نیروهای پلیس جنوب در همان وله اول بدون هیچ اشکال منحل گردید و افراد صلاحیت دار آن به ارتقیه ضمیمه شد. کوشش بمنظور انحلال و نقل زاندارمری بهارتش دچار مقاومت و عکس العمل شد و این اصطکاک در تبریز و خراسان نسبتاً شدید بود.

در سال ۱۹۲۵ با گذراندن قانون نظام وظیفه عمومی مقرر شد که تمام افراد ذکور ایران در سن ۲۱ سالگی بمدت دو سال تحت تعليمات نظامی در ارتقیه قرار گیرند و بدین ترتیب ارتقیه ایران از آن پس بصورت روز پسند و منظم درآمده و بر قدرت و کمیت آن افزوده شد و با گذشت ۱۰ الی ۱۵ سال در سالهای قبل از جنگ بین المللی دوم ارتقیه ایران بصورت یک ارتقیه قوی و مجهز در حدود ۹۰ الی ۱۰۰ هزار نفر بالغ گردید باضافه نیروی زاندارمری که مأموریت حفاظت و تأمین راهها و شوارع را داشته و به ۱۲/۰۰۰ نفر همیرسید.

ارتقیه ایران از نظر سازمان بطور کلی تا سال ۱۳۱۹ دارای ۱۸ لشکر و یک تیپ مکانیزه بود که هر لشکر از عناصر فرماندهی چهار یا سه هنگ پیاده، دو یا یک هنگ سوار، یک تیپ یا هنگ مستقل توبخانه و واحدهای مهندسی بنا بر موقعیت تشکیل میشد.

وزارت جنگ زیر نظارت مستقیم شاهنشاه انجام وظیفه مینمود و با انتصاب مستقیم ایشان، ریاست ستاد ارتقیه امور روزانه ارتقیه را اداره میکرد. ستاد ارتقیه خود از چهار رکن تشکیل شده بود که هر کدام وظیفه مربوطه را زیر نظر ریاست ستاد ارتقیه انجام میدادند. اضافه بر ستاد ارتقیه در وزارت جنگ دو ائم مختلف دیگری بصورت زیر وجود داشت:

- ۱ - کابینه وزارتی شامل آجودانی وزارتی، دفتر وزارتی، دایره پرسنل اعضاء وزارتی و تقاضه مستمری قشونی.
- ۲ - مالیه کل قشون.

- ۳ - خزانه‌داری کل قشون .
- ۴ - مبادرت کل قشون .
- ۵ - نقلیه کل قشون .
- ۶ - پارک قورخانه .
- ۷ - دایرہ مهندسی و مخابرات .
- ۸ - صحیحه کل قشون .
- ۹ - بیطاری .
- ۱۰ - محاکمات کل قشون .
- ۱۱ - دایرہ ایلخی و تهیه دواب .
- ۱۲ - کارخانه‌ها و ذخائر قشونی
- ۱۳ - نظام وظیفه .

در ارتش شاهنشاهی ایران در آن زمان در حدود ۷ الی ۸ هزار افسر خدمت میکرد که بیشتر از  $\frac{۱}{۲}$  آنان به تعلیمات نوین روز آشنائی داشته و تعلیمات خود را در ایران و یا اروپا مانند فرانسه و آلمان اخذ کرده بودند. دو دانشکده افسری در تهران بوجود آمده بود که برنامه خود را بطرز جالبی اجرا می کرد. مربیان دانشکده های فوق تحصیلات خود را معمولا در اروپا فراگرفته بودند و از جمله افسرانی بودند که سوابق آنها در ارتش درخشان و دارای تجربیات کافی بودند.

وروود بدانشکده یکم (دانشکده افسری) مستلزم داشتن دیبلم کامل متوسطه علمی بود و دوره آن دوسال و فارغ التحصیلان آن بدرجۀ ستوان دومی ارتش مفتخر می گردیدند. ورود به دانشکده ستوانی ساده‌تر بود و معمولا با تصدیق سیکل اول متوسطه بعمل می آمد کاهی نیز از بین درجه داران باسواناد ارتش افرادی باین دانشکده راه می یافتند. مدت تحصیل در این دانشکده سه سال و فارغ التحصیل آن به درجه ستوان سومی مفتخر می شد.

علاوه یک نیروی دریائی در خلیج فارس تأسیس شد که دارای تعدادی ناو های جنگی بود. نیروی هوایی ایران نیز برای اولین بار در این تاریخ

بوجود آمد و چندین کارخانه اسلحه سازی و مهمات سازی نیز ایجاد شد. کارخانه اسلحه سازی تهران قدرت داشت که در هر روز ۸ سلاح انفرادی (تفنگ) بسازد و کارخانه فشنگ سازی و پوکه سازی آن نیز جالب توجه بود. ضمناً سلاحها و تجهیزات وساز برگ و سایر لوازم مورد احتیاج ارتش ایران مانند سلاح انفرادی مسلسل، توپ صحرائی و کوهستانی، خمپاره انداز و قانک به انواع مختلف به کارخانه‌های اسلحه سازی چکسلوا کی سفارش داده میشد. فرماندهان عالی رتبه و رؤسای بزرگ ارتشی در مقابل شخص شاهنشاه مسؤول بودند و تحت نظارت عالیه معظم له خدمت می‌کردند. حتی وزارت جنگ بمقدار بسیار ناچیزی از طرف مجلس ایران با مقایسه سایر وزارت‌خانه‌ها کنترل می‌شد.

رویه مرفته ارتش شاهنشاهی از لحاظ سازمان، انضباط، برخورداری آن از فرهنگ و تعلیم و تربیت و رفاه کارکنان آن در درجه اول اهمیت قرار داشت و از نظر ثبات سیاست داخلی نیز تنها سازمانی بود که روی آن بسیار حساب میشد و تا وقایع ناگوار شهریور ۲۰ به قدرت و تکاملش مرتبأ افزوده می‌شد.