

# نیروهای مسلح شمه‌ای از خدمان جغرافیایی سازمان

نقشه جغرافیایی مهترین وسیله کار و به اصطلاح ابزار دست یک جغرافیدان است و چنانکه بر عکس معلوم است پیشترین بلکه کلیه نقشه‌های جغرافیایی مربوط به ایران از نیم قرن پیش از این همواره به وسیله اداره جغرافیایی ارتش که بعد در قالب سازمان جغرافیایی کشور وضع قانونی پیدا کرد (۱۳۴۷، شمسی) و امروز سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح ناسیله می‌شود تهیه شده است. از این رو این سازمان را باستی مهترین عامل پیشرفت مطالعات و تحقیقات جغرافیایی بخصوص درسطح تواحی و سطاق کشور داشت. خدمت بزرگ جغرافیایی این سازمان در زمینه نقشه‌برداری و کارتوگرافی ابعادی وسیع و دامنه‌دار دارد که اگر قرار یابند حق مطلب چنانکه باید درباره آن ادا شود می‌باشند مقالات مفصلی آنهم به وسیله انتخابی که سالها دست اندر کار بوده و صادقانه در آن سازمان خدمت کرده و تلحی‌های خدمات شاق محروم ملازم نقشه‌برداری را در شرایط دشوار و زگزاران گذشته متحمل گردیده‌اند به رشته تحریر درآمد.

ایند است که در شماره‌های آئینه مجلل‌سپهر بخش خاصی به بیان آن خدمات تخصصی داده شود. در این جامستجو روما از خدمات جغرافیایی کارهایی در زمینه نقشه است که طی نیم قرن گذشته به وسیله این سازمان انجام شده و اکنون شمامی از آن‌ها به نظر خواهد کان می‌رسد.

هنگامی که درجه ۲ آبان ۱۳۰۰، شمسی نیروهای نظامی ایران به صورت یکباره درآبدند در ارکان حرب (ستاد ارتش) آن زمان چهار رکن و یک شعبه نقشه کشی ایجاد گردید. این شعبه نقشه کشی را باستی هسته اولی تمام دوایر و ادارات و سازمانهای داشت که در سالهای بعد یکی بعد از دیگری سیر تکامل خود را پیموده و درنهایت به صورت سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح اموری زد آردند. شعبه نقشه کشی در ۶ آذر ۱۳۱۳ به موجب حکم ارتش به دایره جغرافیایی ارتضی مبدل گردید که خود دارای چهارشنبه بود به این ترتیب:

- شعبه نقشه‌برداری :
- شعبه نقشه کشی :
- شعبه زندوزی :
- جایزانه :

دستوری که ملاحظه می‌شود برای دایره جغرافیایی ارتضی در آن زمان هیچ نوع تکلیفی درباره انجام تحقیقات و مطالعات جغرافیایی تعین نشده بود و وظایق قانونی آن به همان نقشه‌برداری و تهیه و چاپ نقشه محدود می‌گشت. در سالهای اول بعد از رسی شدن دایرة جغرافیایی ستاد ارتش که ریاست آن بر عهده سرهنگ حاجی علی رزم آرا (سیده زم آرای معروف) بود او با ابتکار خود به جمع آوری اطلاعات و تدوین ۲ جلد جغرافیای نظامی برداخت که نه فقط تا آن زمان نظر آن

### تهیه اولین فرهنگ آبادیهای ایران:

چند سال بعد در زمان ریاست سرتیپ حسینعلی رزم آرا (سالهای ۱۳۴۷، ۱۳۴۸) دایرۀ جغرافیایی ارتش دست به تهیه مجموعه سیار پراورزشی تحت عنوان «فرهنگ جغرافیایی ایران» زد که تاسالها تنها مأخذ و منبع محققان جغرافیا بود و هنوز هم با اینکه حدود چهل سال از انتشار آن می‌گذرد مورد مراجعه قراری گیرد. در آن زمان کشورما از لحاظ تقسیمات کشوری به ده استان تقسیم می‌شد و به همین ملاحظه فرهنگ جغرافیایی ایران هم در ده جلد تدوین شده بود که رویهم رفته در استان و استان بر کری را دربرمی‌گرفت. در مقدمه جلد اول آن آمده است که برای جمع آوری اطلاعات درباره مسائل مربوط به موقعت جغرافیایی، آب و هوای، مذهب، محصول، جمعیت، صنایع و کوچکترین هنر و آثار قدیمه هر آبادی اعم از یک ده کوچک با یک شهر یزدگ ماموران نظامی بدقتاً مختلف کشور جمعاً در حدود بجهة هزار نیم همان مقدمه اعماز گردیده و میس اطلاعات جمع آوری شده توسط شعبه اطلاعات دایرۀ جغرافیایی با اسلوبی نوین و مخصوص به خود که به سهولت مورد استفاده عموم قرارمی‌گیرد تنظیم و تدوین و چاپ شده است.

در هر جلد این فرهنگ که مربوط به یک استان بر اساس شماره‌گذاری متداول آن زمان یعنی از استان یکم تا استان دهم است اسامی آبادیها به ترتیب الفا آمده و اطلاعات جغرافیایی مربوط بر حسب کوچکی و بزرگی آبادیها ذکر شده است (ازم به بادکوری است که جلد یکم فرهنگ مربوط به استان بر کری یعنی استان بی‌سازه و جلد چهارم آن مربوط به دو استان سوم و چهارم یعنی آذربایجان شرقی و غربی است) در مقدمه هر جلد تعداد شهرستانها و یخش ها و دهستانها و آبادیها نیز قلشده است. در آخر هر جلد نقشه‌هایی به مقیاس‌های متناسب ولی بیشتر ۱/۵۰۰۰۰۰۰۰ از استان مربوط و نیز از شهرستانهای ان در درو زنگ فراهم آمده که در آن کلیه اطلاعات انسانی با فرهنگی از دید جغرافیایی مانند شهرها و دهستانها و جدود سیاسی واحدهای جغرافیایی و بالاخره تمام نامهایی که درین فرهنگ ذکر شده منهای نام کوچه‌ها و عوارض طبیعی ذکر شده است. از مایه این فرهنگ پراورزش یکی هم این است که تألف اعلام جغرافیایی در یک سیستم بکوخت آواشناستی با الفای لاتین در آن ضبط شده و این خصوصیت مشکلات ناشی از تألفهای ناصح مع بعضی اسامی را تا حد زیادی از بین برده است بدینهی است که کاری به عظمت فرهنگ جغرافیایی ایران آن هم در شرایط خاص زمان تهیه مطالب آن نی توانست خالی از لغزش و نقص باشد و با اینکه در مقدمه‌های تمام مجلدات اظهار ایده‌واری شده بود که در چاهیه بعدی توانی مشهود رفع خواهد شد متناسبه دایره جغرافیایی ارتش هرگز موفق به تجدید چاپ اصلاح شده فرهنگ نشده از طرف چون اعتبار و اهمیت اولی کار همراه با پرچاود و فرهنگ جغرافیایی ایران از لحاظ اطلاعات تغیر نایابدیر جغرافیایی همراه مورد مراجعه و نیاز عمومی بود سازمان جغرافیایی کشور در سالهای قبل از اقلاب اقدام به تجدید چاپ اصلاح شده فرهنگ که همان سورت اصلی کرد. علاوه بر این در همان سالهای اول دهه ۱۳۵۰ اداره علمی اطلاعات جغرافیایی سازمان جغرافیایی کشور که زیر نظر استاد قید کترلطف الله کاربرد فراوان دارد. علاوه بر این او برای تمام مجلدات جغرافیایی نظامی نقشه‌هایی به مقیاسهای مختلف ولی به صورت سیار ابتدایی تهیه کرده که در آنها تسام دهیزهای نفوذی و رشته کوهها مشخص شده است و این نقشه‌ها با تمام رساندگی بودن هم از لحاظ ارائه تحول فن کارتوگرافی در ایران و هم از لحاظ مطالعه نامهای جغرافیایی مخصوصاً در مورد کوههای متفاوت است. بنابراین ۲ جلد جغرافیایی نظامی رزم آرا را باید اولین اثر مهم جغرافیایی (غیرنقشه‌ای) دایره جغرافیایی ستاد

کار انجام شده بود تاکه بعدها هم هیچ اثر جغرافیایی به صورت مجموعه کامل به آن و سمت به وجود نیامد. در مجموعه کتابهای رزم ارا جلد اول ان تعت عنوان جغرافیای نظامی عمومی و جلد آخر آن شامل نقشه‌ها و ۸ جلد بین این دو جلد به ترتیب درباره جغرافیای نظامی شمال خراسان، جنوب خراسان، گرگان و دریای خزر، گیلان و مازندران، آذربایجان خاوری، آذربایجان باختری، کردستان، کرمانشاهان، پشتکوه، لرستان، خوزستان، خلیج فارس، فارس، کرمان، سیستان و بلوچستان و کویرهای مرکزی را شامل می‌گردید. نویسنده در مقدمه جلد پر مربوط به گلستان و مازندران متذکر شده است که به خاطر جمع آوری اطلاعات دست اول، بیشتر از ۵۰۰۰ کیلومتر در این ام مسافت کرده است.

کتابهای جغرافیای نظامی رزم آرا با اینکه با هدفها و مقاصد نظامی تدوین شده بود حاوی فصوی درباره اوضاع طبیعی آب و هوا و منزه نامهارها و شرایط اقتصادی و اجتماعی مناطق مختلف کشور بود که از زیر جغرافیایی و با پیشی که جغرافیدهای آموخته امروزدا، ندی اهمیت به نظری مسدود شده اند. جغرافیده انان ما به همین نظر بدانها می‌نگرند در حالی که به نظر این نویسنده کتابهای جغرافیای نظامی رزم آرا مانند سیله کتابهای جغرافیای مفصل ایران تالیف شادروان مرحوم مسعود کیهان در زمان خود اثاثی سیار پراورزش بوده اند و این صحیح نیست که انها را با معیارهای امروز ارزش باشی کنیم. از آنجاییکه هدف اصلی رزم آرا در تالیف کتابها آشنا ساختن افسران و افراد نظامی با شرایط سوق الجیشی ایران بوده (نگاه کنید به مقدمه جلد سیله کتابهای جغرافیای مفصل ایران) و در آن زمان عبور دادن سوئنهای پیاده یا سواره نظام از راههای شناخته شده مطرح بوده است او کلیه راههای نفوذی و به اصطلاح دهیزهای را دقت هریکه بزرگ نموده است و همچنین تقاطعین راهها را از لحاظ جگایش و جنب افراد میوری به دقت شرح داده است. او در تمام موارد آثارهای درباره تعداد تقریبی واحدهای مسکونی، تؤیید و مزاد غلال و علوغه ها (گندم، جو، کاه، بونجه وغیره)، تعداد تقریبی احتشام و اغتمام (کوسفتند، گاو، اسب، قاطر، الاغ و شتر) جمع آوری کرده که امروز هم از نظر مقام پسه تعولات نیم قرن اخیر در کشور به می‌گیرد. فراوان دارد. علاوه بر این او برای تمام مجلدات جغرافیای نظامی نقشه‌هایی به مقیاسهای مختلف ولی به صورت سیار ابتدایی تهیه کرده که در آنها تسام دهیزهای نفوذی و رشته کوهها مشخص شده است و این نقشه‌ها با تمام رساندگی بودن هم از لحاظ ارائه تحول فن کارتوگرافی در ایران و هم از لحاظ مطالعه نامهای جغرافیایی مخصوصاً در مورد کوههای متفاوت است. بنابراین ۲ جلد جغرافیایی نظامی رزم آرا را باید اولین اثر مهم جغرافیایی (غیرنقشه‌ای) دایره جغرافیایی ستاد

ارتش به توسعه و پیشرفت علم جغرافیا داشت.

مهمنتین و بادا و ترن خدمتی که دایره با اداره جغرافیا ارتش به سطح معلومات جغرافیایی کشور بعمل آورد همانا کارهایی بود که بعد از تبدیل قانونی آن واحد به سازمان جغرافیایی کشور در سال ۳۴۷، انجام گرفته است و در رأس آن کارها باید از تهیه فرهنگ آبادیهای کشور را نمود. در سازمان جغرافیایی کشور اداره مخصوصی بنام اداره علمی اطلاعات جغرافیایی به وجود آمد که هدف آن عبارت بود از گردآوری اطلاعات گوناگون جغرافیایی، تهیه آژش و منظم از این اطلاعات و بهره برداری و چاپ و تکثیر و توزیع اطلاعات جغرافیایی به صورت کتاب نقشه، جزوی رساله، اطلس و فرهنگ جغرافیایی در راه تحصیل این هدف و نظایف زیر برای اداره علمی اطلاعات جغرافیایی در نظر گرفته شده بود:

۱) فرهنگ جغرافیایی کشور

۲) اطلس جغرافیایی ایران و جهان

۳) گردآوری مستمر اطلاعات جغرافیایی ایران

۴) گردآوری مستمر اطلاعات جغرافیایی کشورهای همسایه

۵) گردآوری مستمر اطلاعات جغرافیایی در سطح جهانی

۶) تشکیل شورای عالی پژوهش ناساها و اصطلاحات جغرافیایی (با همکاری فرهنگستان زبان ایران)

۷) بروز آوردن و بازنگری مدارک جغرافیایی و نقشه

۸) ایجاد کتابخانه جغرافیایی

۹) ایجاد اقلال کنند و رسانیدن

۱۰) تشکیل میاناره و نماشگاههای جغرافیایی

۱۱) تشکیل موزه مغاریابی

۱۲) تشکیل آژشومدار ک اطلاعات جغرافیایی

۱۳) تشکیل آژشوسعی و بصری

۱۴) تدوین یغراپیای مفصل ایران

۱۵) تأسیس مرکز عالی آموزش جغرافیا

اولین اقدامی که در راه اجرای مقاصد فوق بعمل آمد تشکیل شورای عالی

بند ب بود که با مشارکت حدود ۵ نفر از استادان جغرافیا و زبان‌شناسان دانشگاههای مکرر و محققان جغرافیا و میشنالان اشد سازمان به وجود آمد (۳۴۹، شمسی). این شورا از زبان تأسیس عامل برنامه دهنده و ناظر بر اجرای صحیح و علمی مقاصد کر شده بود.

## فرهنگ آبادیهای کشور و اساس نقشه‌های ۱۴۰۰۰

در راه اجرای بند اول یا تهیه فرهنگ جغرافیایی بهوشی تو که بعد از رسم آفرهنگ جغرافیایی آبادیهای کشور ناسیدند، ویدون تردید مهمنتین و تراژش ترین کار جغرافیایی سازمان بود نظر شورای عالی براین بود که یک بار برای همیشه وسیع ترین و مسیو طبقه مجموعه اطلاعات ممه جانه جغرافیایی ممکن از کلیه آبادیهای سکون و غیر مسکون به صورت سیستماتیک فراهم گردد تا یک مبنای مطمئن برای تعیین و تجزیه مسائل گوناگون جغرافیایی فراهم شده باشد. شورا سپس طرح مفصلی برای اجرا تهیه کرد که در فاصله زمانی کوتاهی به تصویب ریسید و به موردن اجرا درآمد.

اساس طرح مذبور چنین بود که سازمان جغرافیایی کشور عکس‌های هوایی گویا شده خود را که بعد از ۱۰ سال تلاش مدام فراهم شده بود و نیز نقشه‌های ۱:۱۰۰۰۰۰۰، ایران را مبنای کارواره دهد به این ترتیب که در مورد هریک از ۳۹ برگ نقشه به مقام فوق که تمامی خاک کشور را می‌پوشاند و در بعضی از نقشه‌ها بخشی از کشورهای همسایه نیز مشاهده می‌شود مطالعات جامع آن هم به وسیله افراد شناسه و آموخت دیده به عمل آورد و بر اساس آن مطالعات برای هر برگ با در مورد نواحی کم جمعیت و مناطق مزدی برای هر چند برگ نقشه کتابی جداگانه تحت عنوان فرهنگ جغرافیایی آبادیهای کشور تocom و تدوین کرده به جای رساله، انتخاب برگ‌های نقشه ۱:۲۰۰۰۰۰ به همایی از تغییرات اداری ناشی از نظرات ناظر بر ترسیمات کشوری از ارزش مطالعات انجام شده کاسته نشود.

در اجرای طرح موردن بحث به موازی تدارک تجهیزات لازم برای مطالعات صحرایی (اتوموبیل، راننده، لوازم کاسیل زندگی صحرایی، دوربین فیلم پردازی و عکس پردازی)، ضمصورت و رادیو و امثال آن آن هم به مقدار لازم برای استفاده مستر دهه‌گرده (شورا بر شناسه سازندی به عنوان شناسه آبادی در حدواده ۴۰۰۰۰۰) مفعده و شامل حدود یکصد سوال تهیه کرد که دردهای هزار نسخه چاپ و آماده بهره‌برداری فرادرگفت، علاوه بر این حدود ۴ نفر از ازادگان ایسنس های جغرافیا و زبان‌شناسی به سفارت اجرای طرح، استخدام شده و تحت آموزش مخصوص قرار گرفتند. بعد از اجرای این مقدمات بود که گروههای تحقیقاتی در هر موردی سرپرستی پیکر افسر ارشد و کمک مدیریتی چندین سرپرست و چند اعزام محل گردیدند و بعد از انجام مأموریتی که ممکن بود ماهها به مطلع انجام باشناشنه های آبادی تکمیل شده و عکس و فیلم و نوار ضبط شده فراوان به سر کز مراجعت می‌گردند.

از آن پس کار تجزیه و تحلیل و استخراج اطلاع از شناسه های پرشده به وسیله امدادن فنی آموزش باقیه آغازگی گردید. گرانشهای کشوری چندین بار از نظر دقت و صحت مورد بررسی و کنترل قرار گرفت و پس از حصول اطمینان از صحت و دقت بدست متعددیان چاپ می‌رسید و از دست آنها به موردن جلدی از فرهنگ جغرافیایی آبادیهای کشور از طی خارج می‌گردید.

در ابتدای این در مطروح اولی، زمان اجرای طرح به سال درنظر گرفته شده بود و تا قبیل از اقلال شکوهمند اسلامی تنها یک جلد آنرا بشی از فرهنگ جغرافیایی آبادیهای کشور از چاپ خارج شده بود. در سالهای اول اقلال اسلامی به عمل تهیی و اجتناب ناپذیر، اجرای طرح دچار قرنوت گردید ولی با عادی شدن تدریجی شرایط انجام مراحل معوفه طرح از سرگرفته شد به طوری که هم اکنون هم کارمندان و مأموران وظیفه‌شناس سازمان جغرافیایی نیروهای سلاح درگوش و کنار کشور مشغول جمع اوری اطلاعات و تکمیل شناسه ها هستند.

وضع فعلی اجرای این طرح عظیم به معرفتی است که در نظرش مسأله شده می‌شود. از جمیع ۳۹ برگ نقشه که تمام کشور را دربرمی‌گیرد ۸۳ برگ با ۷ درصد تا کنون به جای رسیده است. مطالعات مقدماتی در باره ۳۳ برگ نقشه با ۴ درصد به عمل آمد و هم اکنون مراحل بعدی استخراج اطلاعات تنتیف کتابهای به صورت تهابی از مطالعات مربوط به این ۳۳ برگ در دست اقدام است. از جمیع کارهای طرح تنها انجام کارهای صحرایی مربوط به ۲۳ برگ با ۷ درصد مانده است که آن هم به احتساب قوی تا بایان سال آینده انجام خواهد شد و در آن هنگام است که سازمان جغرافیایی نیروهای سلاح عظیم ترین اثر جغرافیایی یعنی فرهنگ کامل آبادیهای ایران را به نفع محققان در این علم و دیگر علاقه‌مندان به جامعه تقدیم خواهد کرد.

در زینه های دیگر از برناشنه هایی که برای اداره علمی مطالعات جغرافیایی

### مأخذ و منابع

- (۱) زمزهار، حاجی علی، چهارمایی نظامی ایران در، ۲ جلد، تهران
- (۲) زمزهار حسینعلی، فرهنگ چهارمایی ایران در، ۱ جلد، تهران
- (۳) سازمان چهارمایی کشور، تاریخویه سازمان چهارمایی کشور، تهران، ۳۵۵
- (۴) کنی، محمدحسن، چهارمایی در ایران از دارالفنون تا انقلاب اسلامی، مؤسسه چاپ و انتشارات آستان قمی رضوی، مشهد، ۱۳۹۷

در نظر گرفته شده بود باید از تشکیل آرژیوی باد کرد که هم‌اکنون دهها هزار شناسمه آبادیهای کشور همراه با انواع نقشه‌ها و عکسها و برونداهای گوناگون مشحون از اطلاعات چهارمایی در آن نگاهداری می‌شود. در خاتمه باید مذکور شد که در کتابخانه سازمان چهارمایی که تعداد کتابهای آن زیاد نیست متوجه چهارمایی و اطلس‌ها و اسناد بسیار معتبری جمع آمده که می‌تواند مرجع برآورزشی برای مدرسان و محققان چهارمایی به شمار آید.



جمهوری اسلامی ایران

برگهای نقشه که اطلاعات درباره آنها جمع آوری شده است.



برگهای نقشه که کتابهای مربوط به آنها کنون به چاپ رسیده است.

