

## تولید آمار

مرکز آمار ایران بر اساس قانون مصوب ۱۳۵۳، موظف به انجام سرشماری‌های عمومی و آمارگیری‌های نمونه‌ای در زمینه‌های اقتصادی و اجتماعی به منظور تأمین پیش‌نیازهای برنامه‌ریزی، اهداف برنامه‌های عمرانی کشور و همچنین تهیه محاسبات ملی و شاخص‌های قیمت است. اقدامات مرکز در سال ۱۳۹۰ در این زمینه به شرح زیر است:

### سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۹۰

دولت با در اختیار داشتن آمار و اطلاعات صحیح می‌تواند نیازهای جامعه را تشخیص داده و برنامه‌های توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی را تنظیم نماید. برای تحقق این هدف، لازم است تمام اطلاعات مورد نیاز در سطوح مختلف جغرافیایی، در دست باشد و دستیابی به این گونه اطلاعات از راه انجام سرشماری‌های نفوس و مسکن میسر می‌شود. سرشماری نفوس از دیرباز به روش‌های گوناگون در برخی مناطق ایران اجرا شده است. انجام سرشماری به روش نوین و علمی امروزی، از سال ۱۳۳۵ تا سال ۱۳۸۵ به طور منظم (هر ده سال یک بار) اجرا شده است. پس از انتشار نتایج سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۸۵، پژوهشگران و صاحب‌نظران متوجه تغییرات سریع در اوضاع جمعیتی، اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی سرزمین پهناور ایران اسلامی شدند. به دلیل تحولات سریع جمعیت و تغییر الگوی ساخت و ساز مسکن، تغییر تقسیمات جغرافیایی وسیع در سطح کشور، افزایش دقت برآوردهای جمعیتی، آگاهی از نیاز جدید به واحدهای مسکونی بیشتر، افزایش تعداد فارغ التحصیلان آموزش عالی و ارزیابی برنامه‌های پنج‌ساله توسعه اقتصادی اجتماعی و فرهنگی کشور، بر اساس مصوبه هیئت محترم دولت (مصطفوی شماره ۲۶۵۸۱/ت ۵۳۷۱۴۷ مورخ ۱۳۸۶/۲/۲۴) مقرر شد از سال ۱۳۸۵ به بعد هر ۵ سال یک‌بار سرشماری عمومی نفوس و مسکن توسط مرکز آمار ایران اجرا شود. بر این اساس هفتمنی سرشماری عمومی نفوس و مسکن در سال ۱۳۹۰ اجرا شد.

به منظور اجرای هر چه بهتر این طرح عظیم ملی، طبق توصیه‌های سازمان ملل و بررسی مسائل فنی و اجرایی، اجرای سرشماری در دو مرحله طی سال‌های ۱۳۸۸ و ۱۳۸۹ آزمایش شد. فعالیت‌های زیادی نیز پیش از اجرای سرشماری در سال ۱۳۹۰ انجام

شد که اهم این اقدامات عبارتند از:

۱. تهیه برنامه زمانبندی نهایی سرشماری

۲. تهیه نمودارسازمانی تشکیلات سرشماری (ستادی / استانی و اجرایی / کلان‌شهرها)

۳. طراحی سازمان اجرایی خانوارهای مؤسسه‌ای و غیرسازمانی

۴. نهایی نمودن اقلام پرسشنامه‌ها

۵. طراحی پرسشنامه‌های فنی در قالب ۴ فرم اصلی شامل:

فرم - ۱ فهرست‌برداری

فرم - ۲ پرسشنامه خانوار

فرم - ۳ پرسشنامه خانوار مؤسسه‌ای

فرم - ۴ شناسنامه آبادی

۶. تهیه راهنمایی‌های مأمور سرشماری و بازیبین

۷. اخذ فرمان رئیس جمهور برای اجرای سرشماری



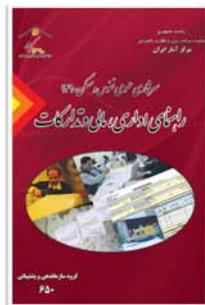
## تولید آمار

۸. تهیه طرح تبلیغات و دستورالعمل‌ها و فرم‌های آن شامل:

- طراحی و توزیع اقلام تبلیغات محیطی شامل: تراکت‌ها، بروشورها، پوسترها، بنرها و بلاکاردهای تبلیغات سرشماری
- طراحی و توزیع بسته‌های اطلاع‌رسانی مطلعین محلی
- برگزاری مسابقات دانش آموزی در مدارس کشور
- انتشار مقالات ویژه سرشماری در مطبوعات کشور
- تهیه نرم‌افزار چندرسانه‌ای آموزشی - تبلیغی برای دانش آموزان مقطع پنجم دبستان
- ۳۹۳۰ دقیقه اطلاع‌رسانی رسانه‌ای (مصالحه، نشست خبری، آگهی و برنامه‌های رادیویی و تلویزیونی)



۹. اجرای طرح نظرسنجی با مراجعه به ۱۵۰۰۰ خانوار نمونه تحت عنوان «اندازه‌گیری شاخص‌های ارتقای فرهنگ آماری در خانوارهای پاسخگو به سوالات سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۹۰»



۱۰. تهیه طرح بازشماری و دستورالعمل‌ها و فرم‌های آن

۱۱. انجام حوزه‌بندی با استفاده از نرم‌افزار و به صورت مکانیزه

۱۲. تهیه فیلم آموزشی ویژه رده‌های اجرایی

۱۳. تهیه فیلم آموزشی ویژه خانوارها

۱۴. طراحی گواهی انجام سرشماری خانوار

۱۵. آموزش رده‌های اجرایی: بیش از ۵ میلیون و چهارصد هزار نفر- ساعت آموزش به شرح زیر:



آموزش نیمه‌حضوری ناظران فنی و نمایندگان ستاد سرشماری

آموزش حضوری ناظران فنی و نمایندگان ستاد سرشماری

آموزش نیمه‌حضوری مدرسان، معاونان فنی و آموزشی ۳۱ استان کشور

آموزش حضوری مدرسان، معاونان فنی و آموزشی ۳۱ استان کشور

آموزش حضوری مدرسان و معاونان فنی و آموزشی شهرستان‌ها

آموزش حضوری رده‌های اجرایی شامل مأموران آمارگیر و بازبین‌ها

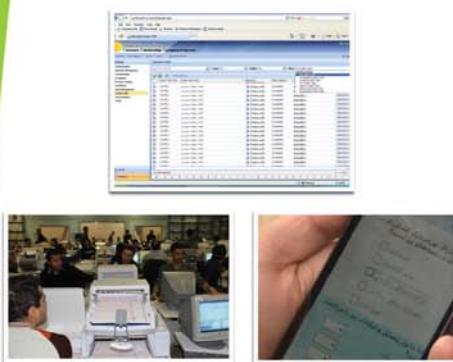
۱۶. نظارت بر عرصه‌های جذب نیرو، آموزش تمامی رده‌های اجرایی، امور پشتیبانی، عملیات میدانی و بازبینی و بازشماری در قالب دو نوع فرم الکترونیکی به منظور اطمینان از تحقق اهداف سرشماری مطابق با معیارها و استانداردهای مورد نظر با اعزام ۴۲ ناظر به ۳۱ استان کشور در ۶ مرحله

در این سرشماری ایداعات و نوآوری‌هایی در زمینه اجرا، نظارت بر اجرا و استخراج به منظور افزایش سرعت و دقت سرشماری انجام شده است. این موارد عبارتند از:

۱. ایجاد سامانه الکترونیکی ثبت نام برای تمامی رده‌های اجرایی سرشماری

۲. طراحی الکترونیکی فرم‌های نظارتی و ایجاد سامانه گزارش‌دهی نظارت

## تولید آمار



۳. ایجاد سامانه گزارش‌دهی دوره‌ای سرشماری

۴. انجام سرشماری الکترونیکی با استفاده از PDA در ۳ حوزه سرشماری

۵. پردازش داده‌ها به روش تشخیص هوشمند نویسه‌ها (ICR)

۶. اخذ کد ملی و کد پستی

۷. انجام مقابله بازشماری و سرشماری به صورت نیمه ماشینی

۸. انجام ادبیات اتوماتیک به روش NIM

سرشماری عمومی نفوس و مسکن سال ۱۳۹۰ با مشارکت بیش از ۱۱۴ هزار نفر نیرو، در تاریخ ۲ آبان با بیانات مقام معظم رهبری آغاز شد و در تاریخ ۲۲ آبان با ارائه گزارش به ریاست محترم جمهور پایان یافت. مأموران سرشماری طی مدت ۲۱ روز به بیش از ۱۰۰۰۰ آبادی و ۱۲۰۰ نقطه شهری در پهنه خاک ایران مراجعت کردند و با تحقیق در مورد تمام مکان‌ها، اطلاعات مورد نیاز مربوط به مکان‌ها، خانوارها و جمعیت را جمع‌آوری داده‌ها، مصاحبه حضوری (چهره به چهره) بود. پس از پایان عملیات اجرایی سرشماری ۱۳۹۰، به منظور ارزیابی سرشماری و نیز تعیین خطاهای سرشماری فعالیت بازشماری سرشماری، از تاریخ ۲۸ آبان ماه تا هشتم آذر ماه ۱۳۹۰ به انجام رسید. نتایج اولیه سرشماری عمومی نفوس و مسکن براساس فرم‌های اجرایی، دی ماه همان سال اعلام شد.

این سرشماری هم به لحاظ ایده‌های نوین که در مراحل گوناگون آن به کار رفته است و هم به لحاظ این که می‌تواند پایه و اساس برنامه‌ها و طرح‌های سند چشم‌انداز ۲۰ ساله کشور و نیز برنامه‌های راهبردی و مهمی چون برنامه چهارم توسعه و طرح‌ها و برنامه‌های کلان دیگر از این دست باشد، از اعتباری ممتاز در بین سرشماری‌های گذشته برخوردار است. اطلاعات حاصل از این سرشماری پایه و اساس تمامی تصمیم‌گیری‌های کشور از سطح ملی تا کوچک‌ترین واحد جغرافیایی نظیر بلوک یا آبادی خواهد بود. ضمن این که محرومیت اطلاعات فردی آحاد جامعه مورد تأکید و احترام دست اندر کاران اجرای این طرح عظیم ملی است که باید به عنوان یک اصل توسط مردم باور شود.

### انجام فعالیت‌های مقدماتی اجرای سرشماری عمومی کشاورزی ۱۳۹۲

سرشماری عمومی کشاورزی، جمع‌آوری اطلاعات مربوط به فعالیت‌های کشاورزی کلیه بهره‌برداری‌های کشاورزی کشور است. بر اساس قانون، مرکز آمار ایران موظف به انجام سرشماری‌های عمومی است. تجارب و توصیه‌های سازمان‌های آماری و کشاورزی بین‌المللی، انجام سرشماری‌های کشاورزی را در فواصل ۵ یا ۱۰ ساله ضروری می‌نمایند. در ایران اولین آمار گیری کشاورزی در سطح کشور به روش نمونه‌گیری، در سال ۱۳۳۹ اجرا شد. سال ۱۳۵۲ اولین سرشماری کشاورزی در سطح مناطق روستایی کشور به اجرا درآمد. سال ۱۳۶۷ اولین سرشماری عمومی کشاورزی با مراجعت به تمامی خانوارهای ساکن و غیرساکن و شرکت‌های رسمی و مؤسسه‌های عمومی در مناطق شهری و روستایی کشور اجرا شد. دومین سرشماری عمومی کشاورزی به فاصله پنج سال از سرشماری قبلی، در سال ۱۳۷۲ و سومین سرشماری ده سال پس از آن در سال ۱۳۸۲ اجرا شد. بر همین اساس مقرر است چهارمین سرشماری عمومی کشاورزی در سال ۱۳۹۲ به اجرا در آید. با توجه به توصیه‌های بین‌المللی مبنی بر اجرای حداقل یک بار آزمایش سرشماری، اجرای آزمایش سرشماری ۱۳۹۱ ضروری است. به همین منظور کارگروه تهیه طرح با تشکیل ۱۰ جلسه در سال ۱۳۹۰ و مشارکت ۱۳ تن از مدیران و کارشناسان مرکز، وزارت جهاد کشاورزی و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، فعالیت‌های مقدماتی اجرای آزمایش این سرشماری را آغاز کرد.

## تولید آمار

### برآورد جمعیت و خانوار

در هر مطالعه و پژوهش، شناسایی جامعه هدف و ابعاد گوناگون آن به عنوان گام نخست در تدوین، طراحی و برنامه‌ریزی‌های آینده از اهمیت بسزایی برخوردار می‌باشد. برای اتخاذ و انتخاب سیاست جمعیتی کشور که هماهنگ و سازگار با برنامه‌های توسعه پایدار کشور باشد، آگاهی از حجم جمعیت، توزیع سنی و جنسی آن و نیز میزان رشد سالیانه و چگونگی تغییرات آن و تعداد خانوار، ابزار مناسب شناخته‌شده‌ای می‌باشد و هرچه داشت برنامه‌ریزان در ارتباط با جمعیت دقیق‌تر باشد، احتمال توفیق برنامه‌های توسعه افزایش می‌یابد.

روش‌های متعددی برای پیش‌بینی جمعیت و خانوار وجود دارد که از جمله آن‌ها می‌توان به روش‌های ریاضی، ترکیبی، اقتصادی و ... اشاره کرد. هنگامی که یک جمعیت‌شناس قصد دارد جمعیت کل کشور را تا سطوح جغرافیایی کوچک نظری شهرستان مطالعه و بررسی نماید، ناگزیر است که به موضوع همانندسازی، اهمیت هر شهرستان از منظر مهاجرپذیری و مهاجرفرستی، تحولات جمعیتی سال‌های قبل و در نهایت نظرات کارشناسی استفاده نماید.

شایان ذکر است محدوده‌های جغرافیایی کشور از سال ۱۳۸۵ تا سال ۱۳۹۰ همواره با تغییرات بسیار زیادی رویه رو بوده، بنابراین به منظور برآورد جمعیت و خانوار بعد از سرشماری ۱۳۸۵ ابتدا تمام شهرستان‌های کشور بر اساس آخرین محدوده تقسیمات کشوری در خرداد ۱۳۹۰ همانندسازی شده‌اند.

اهم فعالیت‌های انجام شده در این زمینه در سال ۱۳۹۰ به شرح زیر می‌باشد:

۱. برآورد جمعیت و خانوار معمولی ساکن و گروهی در فصول مختلف سال به تفکیک استان و مناطق شهری و روستایی و گروه‌های سنی و جنسی برای طرح آمارگیری از نیروی کار

۲. برآورد و پیش‌بینی جمعیت و خانوار معمولی ساکن و گروهی به تفکیک استان و مناطق شهری و روستایی برای طرح آمارگیری از کاربران اینترنت

۳. برآورد و پیش‌بینی جمعیت و خانوار به تفکیک شهرستان و مناطق شهری و روستایی برای عملیات اجرایی سرشماری ۱۳۹۰ و حوزه‌بندی

۴. همانندسازی جمعیت و خانوار مناطق شهری کشور

۵. برآورد جمعیت و ویژگی‌های جمعیت و خانوار در سطوح خرد جغرافیایی بر اساس نیازهای متعدد کاربران  
شایان ذکر است با توجه به نیاز کاربران در ارتباط با برآوردهای جمعیتی و خانواری و ویژگی‌های آن، هر کدام از برآوردهای فوق به صورت جداگانه و مستقل بررسی و محاسبه شده‌اند.

### طرح‌های آمارگیری

در سال ۱۳۹۰، همانند سال‌های قبل در چارچوب برنامه ملی آمار کشور، ۴۵ طرح آمارگیری و جمع‌آوری اطلاعات در بخش‌های مختلف اقتصادی، صنعت، معدن، کشاورزی، بازرگانی، خدمات، مسکن و خانوار، به اجرا درآمد. عناوین و اطلاعات تفصیلی مربوط به هر یک از طرح‌های آماری به شرح زیر ارائه شده است. نتایج به دست آمده از این طرح‌ها از طریق درگاه ملی آمار قابل دسترس هستند.

## ● تولید آمار

### ۱. آمارگیری از نیروی کار



برنامه‌ریزی، ارزیابی و تحلیل سیاست‌های اقتصادی کشور در زمینه بازار کار، اجرای طرح آمارگیری از نیروی کار را ضروری می‌سازد. هدف کلی از اجرای این طرح، ساخت ساختار و وضعیت جاری نیروی کار و تغییرات آن است. این هدف از طریق «برآورد فصلی و سالانه شاخص‌های نیروی کار»، «برآورد سالانه تعداد در سطح کل کشور و استان‌ها»، «برآورد تغییرات فصلی و سالانه شاخص‌های نیروی کار در سطح کل کشور» و همچنین «برآورد تغییرات سالانه شاخص‌های نیروی کار در سطح استان‌ها» تأمین می‌شود. برای اجرای این طرح به بیش از ۱۸۷ هزار خانوار مراجعه و از طریق مصاحبه با خانوار و تکمیل پرسشنامه، اطلاعات مربوط به وضعیت اشتغال افراد ۰-۱ ساله و بیشتر جمع‌آوری می‌شود. نتایج حاصل از این طرح علاوه بر تأمین نیازهای بخش برنامه‌ریزی کشور در زمینه بازار کار، برای تعیین جایگاه کشور بین سایر کشورهای جهان، مورد استفاده واقع شود. اجرای این طرح به صورت فصلی و انتشار نتایج آن به صورت فصلی و سالانه است.

### ۲ و ۳. آمارگیری از هزینه و درآمد خانوارهای شهری و آمارگیری از هزینه و درآمد خانوارهای روستایی



الگوی مصرف و هزینه خانوار همواره مورد توجه تحلیل‌گران مسائل اقتصادی و اجتماعی است. نتایج حاصل از این طرح به برنامه‌ریزی‌های اقتصادی و اجتماعی کشور از طریق بررسی الگوی مصرفی خانوارها، مطالعه روند مصرف کالاهای و خدمات، ارزیابی آثار سیاست‌های اقتصادی در زمینه تأمین عدالت اجتماعی و بررسی توزیع درآمد و امکانات و تسهیلات خانوارها، مطالعه روابط متقابل ویژگی‌های اجتماعی - اقتصادی خانوارها، فراهم آوردن امکان بررسی خانوارهای زیر خط فقر و تأمین اطلاعات مورد نیاز حساب‌های ملی و منطقه‌ای، کمک می‌کند.

نت اقلام هزینه مربوط به این طرح از سال ۱۳۴۲ در مناطق روستایی و از سال ۱۳۴۷ در مناطق شهری آغاز شده است و از سال ۱۳۵۳ سوالات مربوط به درآمد نیز به پرسشنامه طرح افزوده شد و از آن پس هر ساله انجام می‌شود. (طرح شهری در سال‌های ۱۳۵۵، ۱۳۶۰ و طرح روستایی آن در سال‌های ۱۳۵۹ و ۱۳۶۰ اجرا نشده است).

هر ساله با مطالعات و بررسی‌های لازم و تطبیق با استانداردها و توصیه‌های بین‌المللی، تغییرات مورد نیاز در راستای تکامل تهیه و اجرای طرح، توسط کارشناسان مربوطه اعمال می‌شود.

در این طرح، اندازه نمونه به گونه‌ای بهینه شده است تا متوسط هزینه‌های کل، متوسط هزینه‌های خوراکی و دخانی، متوسط هزینه‌های غیر خوراکی و درآمد خانوارها با دقت بالا قابل برآورد باشد. همچنین همراه با ارائه نتایج طرح، "صریب تغییرات" برآورد انواع هزینه‌های خوراکی و غیر خوراکی و درآمد خانوارها محاسبه و ارائه شده است. به این ترتیب کاربران نتایج به راحتی

## تولید آمار

می‌توانند با محاسبه بازه اطمینان برآوردها، در مورد استفاده یا عدم استفاده از آن‌ها، آگاهانه تصمیم‌گیری کنند. از سال ۱۳۷۸، اقلام هزینه خانوار، علاوه بر پوشش اقلام مصرفي، مهم‌ترین اقلام غیر مصرفي سبد هزینه خانوار (از جمله پرداختی‌های انتقالی) را نیز در بر گرفته است.

### ۴. آمارگیری از معادن در حال بهره‌برداری کشور



هدف از اجرای طرح آمارگیری از معادن در حال بهره‌برداری کشور، تهیه اطلاعات جامع و بهنگام از ویژگی‌های معادن در حال بهره‌برداری کشور، برای برنامه‌ریزی توسعه و اتخاذ سیاست‌های اقتصادی و ارزیابی نتایج حاصل از اجرای برنامه‌های توسعه بخش معدن است. از سال ۱۳۶۴ تا کنون (به جز سال‌های ۱۳۷۰ و ۱۳۸۴) تمامی معادن در حال بهره‌برداری کشور آمارگیری شده‌اند. پرسشنامه‌های مربوط به این طرح از طریق مصاحبه حضوری با واحد آماری تکمیل می‌شوند. دوره انتشار نتایج، سالانه است.

### ۵ و ۶. آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن کشور و آمارگیری از کارگاه‌های ۵۰ نفر کارکن و بیشتر کشور»

نتایج دو طرح آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن و ۵۰ نفر کارکن و بیشتر (ده نفر کارکن و بیشتر) کشور در محاسبات و برآوردهای پارامترهای اقتصادی در بخش صنعت شامل ارزش داده‌ها و ستاندها و اجزای آن در فعالیت‌های صنعتی، محاسبه ارزش افزوده کارگاه‌های صنعتی، محاسبه شاخص‌ها و نماگرها صنعتی مورد استفاده قرار می‌گیرند. مرکز آمار ایران در سال ۱۳۵۱ برای اولین بار از کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر سرشماری به عمل آورد و این سرشماری تا سال ۱۳۶۶ هر ساله اجرا شد. از آن سال به بعد، طرح‌های آمارگیری مورد اشاره جایگزین شده است. داده‌ها از طریق مصاحبه با واحد آماری و تکمیل پرسشنامه جمع‌آوری می‌شود. دوره انتشار نتایج، سالانه است.

### ۷ و ۸ و ۹. آمارگیری قیمت مصالح ساختمانی مورد نیاز طرح‌های عمرانی و آمارگیری از دستمزد نیروی انسانی شاغل در طرح‌های

#### عمرانی و آمارگیری از کرایه ماشین‌آلات منتخب مورد استفاده در طرح‌های عمرانی



سه طرح فوق، اولین بار در سال ۱۳۶۵ توسط مرکز آمار ایران تهیه و در همه استان‌های کشور به صورت فصلی اجرا و نتایج آن به صورت نشریات شش ماهه و سالانه منتشر شد. هدف از اجرای این طرح، برآورد هزینه طرح‌های عمرانی و پرداخت هزینه آن‌ها، بررسی روند تغییر قیمت‌ها و عوامل مؤثر بر افزایش آن‌ها به منظور کنترل قیمت‌ها است. اطلاعات دو طرح آمارگیری از «دستمزد نیروی انسانی شاغل در طرح‌های عمرانی» و «کرایه ماشین‌آلات منتخب مورد استفاده در طرح‌های عمرانی» به طریق اینترنتی و اطلاعات طرح آمارگیری از «قیمت مصالح ساختمانی مورد نیاز طرح‌های عمرانی» از طریق مصاحبه با استفاده از دستگاه PDA جمع‌آوری و نتایج حاصل از این طرح‌ها، هر شش ماه یک بار منتشر می‌شوند.

## تولید آمار

### ۱۰. آمارگیری از فعالیت‌های کمکی حمل و نقل آبی



این طرح برای اولین بار در سال ۱۳۷۳ و سپس در سال‌های ۱۳۷۷، ۱۳۸۱، ۱۳۸۴، ۱۳۸۶ و ۱۳۸۹ توسط مرکز آمار ایران انجام شد. هدف کلی از اجرای این طرح در سال ۱۳۹۰، تأمین داده‌های مورد نیاز تهیه حساب‌های ملی و منطقه‌ای سال ۱۳۸۹ بخش حمل و نقل در فعالیت کارگاه‌های دارای فعالیت‌های کمکی حمل و نقل آبی است. این طرح معمولاً هر سه سال یک بار اجرا و پرسشنامه‌های مربوط به آن، از طریق مصاحبه حضوری با واحد آماری تکمیل می‌شود. نتایج حاصل از این طرح، در شش ماهه دوم سال ۱۳۹۱ منتشر می‌شوند.

### ۱۱. آمارگیری از مؤسسات کرایه اتومبیل و آذانس‌های تاکسی تلفنی



این طرح برای اولین بار در سال ۱۳۷۹ به عنوان بخشی از کارگاه‌های حمل و نقل زمینی در سطح ۱۲ استان کشور به اجرا درآمد و سپس در سال‌های ۱۳۸۰، ۱۳۸۳ و ۱۳۸۶ در سطح تمامی استان‌های کشور انجام شد. هدف کلی از اجرای این طرح در سال ۱۳۹۰، تأمین داده‌های مورد نیاز تهیه حساب‌های ملی و منطقه‌ای سال ۱۳۸۹ بخش حمل و نقل در فعالیت مؤسسات کرایه اتومبیل و آذانس‌های تاکسی تلفنی بوده است. این طرح معمولاً هر سه سال یک بار اجرا می‌شود و پرسشنامه‌های مربوط به آن، از طریق مصاحبه حضوری با واحد آماری تکمیل می‌شود. نتایج حاصل از این طرح در شش ماهه دوم سال ۱۳۹۱ منتشر می‌شوند.

### ۱۲. آمارگیری از باسکولهای عمومی



این طرح ۳ بار در سال‌های ۱۳۸۱، ۱۳۸۲ و ۱۳۸۶ توسط مرکز آمار ایران به اجرا درآمده است. هدف کلی از اجرای این طرح در سال ۱۳۹۰، تأمین داده‌های مورد نیاز تهیه حساب‌های ملی و منطقه‌ای سال ۱۳۸۹ بخش حمل و نقل در فعالیت باسکولهای عمومی بوده است. این طرح معمولاً هر سه سال یک بار اجرا و پرسشنامه‌های مربوط به آن، از طریق مصاحبه حضوری با واحد آماری تکمیل می‌شود. نتایج حاصل از این طرح، در شش ماهه دوم سال ۱۳۹۱ منتشر می‌شوند.

### ۱۳. آمارگیری از پارکینگ‌های عمومی

این طرح ۳ بار در سال‌های ۱۳۸۱، ۱۳۸۲ و ۱۳۸۶ توسط مرکز آمار ایران اجرا شده است. هدف کلی از اجرای این طرح در سال ۱۳۹۰، تأمین داده‌های مورد نیاز تهیه حساب‌های ملی و منطقه‌ای سال ۱۳۸۹ بخش حمل و نقل در فعالیت پارکینگ‌های عمومی

## تولید آمار

عمومی بوده است. این طرح معمولاً هر سه سال یک بار اجرا و پرسشنامه‌های مربوط به آن، از طریق مصاحبه حضوری با واحد آماری تکمیل می‌شود. نتایج حاصل از این طرح، در شش ماهه دوم سال ۱۳۹۱ منتشر می‌شوند.



۱۴ و ۱۵. «جمع آوری اطلاعات قیمت و اجاره مسکن شهر تهران» و «جمع آوری اطلاعات قیمت و اجاره بهای مسکن در نقاط



نتایج حاصل از این طرح، اطلاعات مورد نیاز برای برنامه‌ریزی در زمینه مسکن را در اختیار برنامه‌ریزان و سیاست‌گذاران قرار می‌دهد. هدف از اجرای این طرح، برآورد متوسط قیمت خرید و فروش قطعی و نیز اجاره بهای یک متر مربع زیربنای واحدهای مسکونی در سطح مناطق شهرداری شهر تهران در هر فصل است.

از سال ۱۳۷۰ تا ۱۳۸۲، ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸ طرح آمارگیری از قیمت و اجاره مسکن در شهر تهران توسط مرکز آمار ایران و چند سالی توسط وزارت مسکن و شهرسازی اجرا شد. از سال ۱۳۸۸ شیوه جمع آوری اطلاعات تغییر یافته است به گونه‌ای که اطلاعات این طرح از طریق سامانه ثبتی مدیریت املاک و مستغلات کشور کسب می‌شود. نتایج حاصل از این طرح‌ها، به صورت فصلی منتشر می‌شوند.

### ۱۶. آمارگیری از ویژگی‌های محیط‌زیستی خانوارهای شهر تهران

هدف اصلی از تهیه و اجرای طرح آمارگیری از ویژگی‌های محیط‌زیستی خانوارهای شهری، تهیه اطلاعات جامع و بهنگام از اطلاعات محیط‌زیستی مربوط به خانوارها برای برنامه‌ریزی، توسعه و اتخاذ سیاست‌های اقتصادی به منظور حفظ توسعه پایدار و اعمال سیاست‌های لازم است. لازم به ذکر است که در سال ۱۳۸۹ آزمایش طرح آمارگیری از ویژگی‌های محیط‌زیستی خانوار با انتخاب ۱۱ خانوار نمونه در مناطق شهر تهران با ۵ خانوار به ازای هر منطقه انجام شد. در سال ۱۳۹۰ مجموعه مدارک طرح آمارگیری از ویژگی‌های محیط‌زیستی به منظور جمع آوری اطلاعات خانوارهای شهری کشور برای اجرا در سال ۱۳۹۱ بازنگری شد.

### ۱۷. آمارگیری از مصرف حامل‌های انرژی در بخش خانوار



طرح آمارگیری از مصرف حامل‌های انرژی در بخش خانوار اولین بار در سال ۱۳۹۰ توسط مرکز آمار ایران تهیه و در نقاط شهری کل کشور به اجرا درآمد. این طرح ابتدا در مهر ماه سال ۱۳۹۰ به صورت آزمایشی و در سطح مناطق ۲۲ گانه شهر تهران اجرا شد

## **تولید آمار**

و سپس در بهمن ماه سال ۱۳۹۰ در نقاط شهری کل کشور به اجرا درآمد.

نتایج حاصل از این طرح، اطلاعات مورد نیاز درخصوص مقدار مصرف خانوارها بر حسب نوع کاربری (سرمایش، گرمایش، روشنایی، امکانات و تجهیزات خانوار و ...) و نوع حامل‌های انرژی را به تفکیک استان و طبقه‌بندی‌های درامدی در نقاط شهری کشور ارائه می‌نماید. این اطلاعات برای تدوین سیاست‌های کلان در بخش‌های تولید و توزیع انرژی، پیش‌بینی بلندمدت الگوهای مصرفی حامل‌های انرژی و گسترش ظرفیت‌های تولید حامل‌های انرژی در بخش خانوار لازم است. از سوی دیگر این اطلاعات سهم شایانی در کمک به خانوارها در مدیریت و تصحیح الگوی مصرف انرژی خواهد داشت.

### **۱۸. آمارگیری از کارگاه‌های خدمات تلفن همراه**



این طرح ۳ بار در سال‌های ۱۳۸۱، ۱۳۸۲ و ۱۳۸۷ توسط مرکز آمار ایران اجرا شده است. هدف کلی از اجرای این طرح در سال ۱۳۹۰، تأمین داده‌های مورد نیاز تهیه حساب‌های ملی و منطقه‌ای سال ۱۳۸۹ بخش ارتباطات در فعالیت کارگاه‌های خدمات تلفن همراه بوده است. این طرح معمولاً هر سه سال یک بار اجرا و پرسشنامه‌های مربوط به آن، از طریق مصاحبه حضوری با واحد آماری تکمیل می‌شود. نتایج حاصل از این طرح، در شش ماهه دوم سال ۱۳۹۱ منتشر می‌شوند.

### **۱۹. آمارگیری از کارگاه‌های خدمات اینترنت**



این طرح ۳ بار در سال‌های ۱۳۸۱، ۱۳۸۲ و ۱۳۸۷ توسط مرکز آمار ایران اجرا شده است. هدف کلی از اجرای این طرح در سال ۱۳۹۰، تأمین داده‌های مورد نیاز تهیه حساب‌های ملی و منطقه‌ای سال ۱۳۸۹ بخش ارتباطات در فعالیت کارگاه‌های خدمات اینترنت است. این طرح معمولاً هر سه سال یک بار اجرا و پرسشنامه‌های مربوط به آن، از طریق مصاحبه حضوری با واحد آماری تکمیل می‌شود. نتایج حاصل از این طرح، در شش ماهه دوم سال ۱۳۹۱ منتشر می‌شوند.

### **۲۰. آمارگیری از گردشگران ملی**



طرح آمارگیری از گردشگران ملی در سال ۱۳۸۷ برای اولین بار توسط مرکز آمار ایران اجرا و نتایج آن منتشر شد. فقدان آمارهای رسمی قابل اعتماد در زمینه گردشگری از یک سو و نیاز برنامه‌ریزان از سوی دیگر، اجرای این طرح را ضروری ساخته است. هدف کلی از اجرای این طرح در سال ۱۳۹۰، تهیه آمار و اطلاعات مربوط به گردشگری خانوارهای کشور در سال ۱۳۹۰ است. در این طرح با مراجعه به خانوارهای نمونه، اطلاعاتی در مورد ویژگی‌های سفر از جمله تعداد سفر، نوع سفر (با اقامت شبانه

## تولید آمار

و بدون اقامت شبانه)، هدف اصلی سفر، نوع اقامتگاه گردشگران، هزینه‌های سفر و ... جمع آوری گردید. روش آمارگیری نمونه‌گیری و روش جمع آوری اطلاعات، مراجعه حضوری به خانوارهای نمونه طرح و مصاحبه با افراد مطلع بوده است. نتایج حاصل از این طرح در سطح کل کشور منتشر می‌شوند.

۲۱. آمارگیری از کارگاه‌های مددکاری اجتماعی



این طرح در سال‌های ۱۳۶۸ تا ۱۳۷۷ همراه با طرح خدمات بهداشت و درمان و از سال ۱۳۸۰ به عنوان یک طرح مستقل به اجرا درآمده است. در سال‌های ۱۳۸۳ و ۱۳۹۰ فعالیت‌های مربوط به مهدهای کودک به طرح افزوده شد. برآورد ارزش تولید، ارزش مصارف واسطه، ارزش افزوده، میزان اشتغال، ارزش تشکیل سرمایه ثابت و ... از جمله اهداف این طرح آمارگیری است. جمع آوری اطلاعات مورد نیاز برای تهیه حساب‌های اقتصادی از ضروریات این طرح است. روش آمارگیری در این طرح، مراجعه مستقیم آمارگیران به واحدهای آماری و اخذ اطلاعات لازم از مسئولین این واحدها است.

۲۲. آمارگیری از کارگاه‌های دارای فعالیت تحقیق و توسعه



طرح آمارگیری از کارگاه‌های دارای فعالیت تحقیق و توسعه توسط مرکز آمار ایران به منظور سنجش و اندازه‌گیری شاخص‌های علم و فناوری از سال ۱۳۷۶ به صورت هر دو سال یکبار و از سال ۱۳۸۸ به صورت سالیانه اجرا شده است. این طرح در سال ۱۳۹۰ طی ماههای دی و بهمن با مراجعته به ۳۲۴۵ واحد از سه زیر جامعه ذیل اجرا شده است.

### ۱- مراکز و مؤسسات تحقیقاتی

#### ۲- کارگاه‌های صنعتی بالای ۵۰ نفر کارکن دارای بخش تحقیق و توسعه

۳- تمامی دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی وابسته به وزارت علوم (شامل واحدهای پیام نور و مؤسسات آموزش عالی غیر انتفاعی واقع در مراکز استان‌ها بجز دانشگاه‌های علمی کاربردی)، همچنین واحدهای جامع، بسیار بزرگ و بزرگ دانشگاه آزاد اسلامی.

هدف از اجرای این طرح به دست آوردن اطلاعات مربوط به تعداد محققان، تعداد پژوهش‌های تحقیقاتی به تفکیک نوع پژوهه و وضعیت اجرا، محاسبه ارزش افزوده و ارزش سرمایه‌گذاری در این بخش برای تأمین نیازهای برنامه‌ریزان است. نتایج حاصل از اجرای طرح در سطح استان و به طور سالانه منتشر می‌شود.

## تولید آمار

### ۲۳. طرح نظرسنجی از دانشجویان پیرامون تفسیر و شرح قرآن دانشجویی ۱۳۹۰

تدوین تفسیر قرآن ویژه دانشجویان در دستور کار مرکز طبع و نشر قرآن کریم جمهوری اسلامی قرار گرفته است. هدف این طرح شناخت نظرات و سؤالات دانشجویان در مورد موضوعات مهم تفسیر و شرح قرآن کریم و پوشش دهنده دغدغه‌های جامعه علمی-دانشجویی کشور است.

از جامعه آماری دانشجویان، نمونه‌هایی به روش نمونه‌گیری تصادفی بر حسب دانشگاه‌ها و دانشکده‌ها، گروه‌ها و مقاطع تحصیلی، جنس و ... انتخاب و نظر آنان در مورد محتوای تفسیر و شرح دانشجویی قران کریم از طریق پرسشنامه جمع‌آوری شد. این طرح در ۳۴ دانشگاه و مؤسسه آموزش عالی دولتی و خصوصی به روش نمونه‌گیری اجرا گردید.

### ۲۴. آمارگیری از دامداری‌های کشور



طرح آمارگیری از دامداری‌های کشور به منظور تأمین نیازهای آماری در بخش دامپروری و در راستای اجرای برنامه ملی آمار در سال‌های ۱۳۸۴ و ۱۳۸۷ اجرا شده است. در سال ۱۳۹۰ نیز اجرای این طرح با استفاده از چارچوب حاصل از سرشماری عمومی کشاورزی ۱۳۸۲ در تمامی نقاط روستایی و شهرهای نمونه همه استان‌های کشور به اجرا در آمد. نتایج طرح آمارگیری سال ۱۳۹۰ استخراج و در سال ۱۳۹۱ در سطح استان منتشر خواهد شد.

### ۲۵. آمارگیری از صنعت مرغداری (گوشتی و تخم‌گذار)



طرح‌های آمارگیری مرغداری‌های پرورش مرغ گوشتی و تخم‌گذار، به منظور جمع‌آوری اطلاعات مورد نیاز حساب‌های اقتصادی همراه با تولید و انتشار اطلاعات آماری لازم برای شناخت جنبه‌های مختلف این فعالیت به منظور برنامه‌ریزی و انجام بررسی‌های اقتصادی صنعت طیور کشور می‌باشد. در سال ۱۳۶۴ اولین طرح آمارگیری از مرغداری‌های پرورش مرغ تخم‌گذار و در سال ۱۳۶۵ اولین طرح آمارگیری از مرغداری‌های پرورش مرغ گوشتی اجرا شدند و پس از آن ۹ بار از جمله سال ۱۳۹۰ این دو طرح به مرحله اجرا درآمدند. اطلاعات به دست آمده از اجرای این طرح‌ها منتشر شده است.

### ۲۶. جمع‌آوری اطلاعات پروانه‌های ساختمانی صادر شده توسط شهرداری‌های کشور



نتایج حاصل از این طرح، نیاز برنامه‌ریزان شهری به آمار و اطلاعات در بخش ساختمان و مسکن را با استفاده از جمع‌آوری

## تولید آمار

برخی اطلاعات ثبت شده در پروانه‌های ساختمانی، تأمین می‌کند. طرح جمع آوری اطلاعات پروانه‌های ساختمانی صادر شده توسط شهرداری‌های کشور، با هدف اصلی تعیین میزان ساخت و ساز ساختمان در نقاط شهری کشور و نیز تعیین برخی مشخصات آنها از سال ۱۳۵۸ به اجرا گذاشته شد.

این اطلاعات از سال ۱۳۵۸ به صورت سالانه، از سال ۱۳۷۷ تا سال ۱۳۸۸ به صورت ششم‌ماهه و از سال ۱۳۸۹ به صورت فصلی منتشر شده است.

### ۲۷. جمع آوری آمار کشتار دام



این طرح از سال ۱۳۴۷ تاکنون اجرا و نتایج آن منتشر شده است و هدف از آن، جمع آوری و ارائه اطلاعات ضروری برای برنامه‌ریزی، سیاست‌گذاری، تحقیق، کنترل و هدایت عملیات اجرایی در زمینه فعالیت کشتار دام در کشور است. اطلاعات آماری به دست آمده به منظور محاسبه مصرف سرانه گوشت، تخمین تعداد دام موجود کشور، تأمین نیازهای آماری حساب‌های اقتصادی و وضعیت مراعع کشور مورد استفاده قرار می‌گیرد. داده‌های این طرح، ماهانه از طرق ارسال پرسشنامه به تمامی کشتار گاه‌های رسمی دامپزشکی کشور و تکمیل توسط آنها جمع آوری و به طور سالانه منتشر می‌شوند.

۲۸ و ۲۹ و ۳۰. «آمارگیری از قیمت کالاهای خانوارهای شهری» و «آمارگیری از قیمت کالاهای خانوارهای روستایی» و «آمارگیری از اجره بهای واحدهای مسکونی استیجاری»



سه طرح آمارگیری فوق به منظور محاسبه شاخص‌های قیمت کالاهای خانوارهای شهری، قیمت کالاهای خانوارهای روستایی و قیمت اجره بهای واحدهای مسکونی استیجاری به صورت ماهانه در سطح کشور اجرا می‌شوند. نتایج حاصل به صورت ماهانه و سالانه منتشر می‌شوند.

### ۳۱. آمارگیری از قیمت نهادهای ساختمان‌های مسکونی شهر تهران

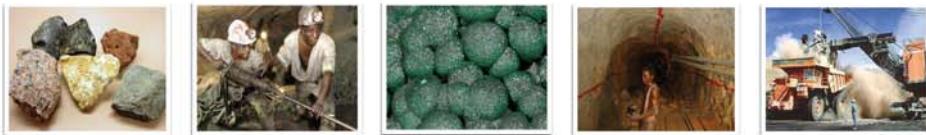
این طرح از سال ۱۳۸۸ فقط در استان تهران به منظور محاسبه شاخص قیمت تولید کننده بخش ساختمان‌های مسکونی شهر تهران به طور ماهانه اجرا می‌شود.

### ۳۲. آمارگیری از قیمت تولید کننده بخش صنعت

اولین بار در سال ۱۳۷۶، این طرح به منظور محاسبه و تهیه شاخص قیمت تولید کننده بخش صنعت توسط مرکز آمار ایران به اجرا در آمد و پس از آن به صورت ماهانه در ۳۰ استان کشور (به جز استان کهگیلویه و بویراحمد) به طور منظم به اجرا در آمده است. شاخص‌های مربوط به این طرح به صورت ماهانه و سالانه منتشر می‌شوند.

## **تولید آمار**

### **۳۳. آمارگیری از قیمت تولیدکننده بخش معدن**



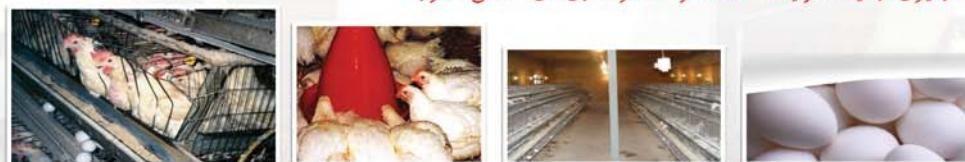
در سال ۱۳۸۱ هم زمان با تغییر سال پایه شاخص‌های قیمت موجود، مرکز آمار اقدام به گسترش شاخص‌های مورد محاسبه نمود و شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن را برای اولین بار محاسبه کرد. پس از آن، این طرح به طور ماهانه هر ساله اجرا می‌شود.

### **۳۴. آمارگیری از قیمت فروش محصولات و هزینه خدمات کشاورزی در مناطق روستایی کشور**



تهیه متوسط قیمت فروش و هزینه خدمات کشاورزی در مناطق روستایی برای اولین بار از سال ۱۳۵۳ آغاز شده است. از سال ۱۳۸۹ نتایج این طرح برای محاسبه شاخص قیمت تولیدکننده بخش زراعت و باگدازی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

### **۳۵. آمارگیری از قیمت تولیدکننده محصولات مرغداری‌های صنعتی کشور**



در چارچوب فعالیت‌های تغییر سال پایه شاخص‌های قیمت موجود به سال ۱۳۹۰، تهیه تعداد ۱۱ عنوان شاخص قیمت جدید از جمله شاخص قیمت تولیدکننده محصولات مرغداری‌های صنعتی کشور در دستور کار مرکز قرار گرفت. از این‌رو، طرح مزبور به منظور جمع‌آوری اطلاعات لازم برای محاسبه این شاخص از سال ۱۳۸۸ برای اولین بار در تمامی استان‌های کشور به اجرا درآمد.

### **۳۶. آمارگیری از قیمت تولیدکننده گاوداری‌های صنعتی کشور**

از سال ۱۳۸۱، هم زمان با تغییر سال پایه شاخص‌های قیمت، طرح فوق در تمام استان‌های کشور به صورت فصلی اجرا شده است. شاخص‌های حاصل از نتایج این طرح به صورت فصلی و سالانه منتشر می‌شوند.

### **۳۷. آمارگیری از قیمت کالاهای صادراتی کشور**

طرح قیمت کالاهای صادراتی برای محاسبه شاخصی به همین نام، برای اولین بار در سال ۱۳۸۱ با تغییر سال پایه شاخص‌های قیمت، اجرا شد. این طرح در ۲۸ استان (به جز استان‌های کهگیلویه و بویراحمد، چهارمحال و بختیاری و سیستان و بلوچستان) و به صورت فصلی اجرا می‌شود.

## تولید آمار



۳۷. آمارگیری از قیمت کالاهای صادراتی کشور

طرح قیمت کالاهای صادراتی برای محاسبه شاخصی به همین نام، برای اولین بار در سال ۱۳۸۱ با تغییر سال پایه شاخصهای قیمت، اجرا شد. این طرح در ۲۸ استان (بیهق، کهگیلویه و بویراحمد، چهارمحال و بختیاری و سیستان و بلوچستان) و به صورت فصلی اجرا شده است.

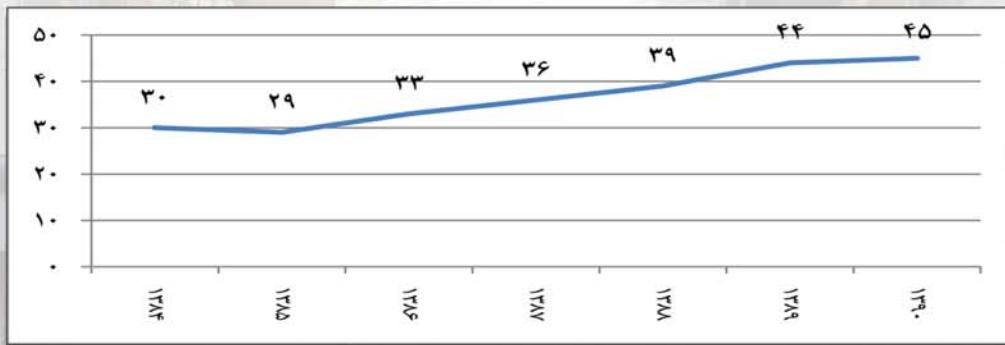
۳۸ و ۳۹ و ۴۰ و ۴۱ و ۴۲ و ۴۳ . «جمع‌آوری اطلاعات بخش خدمات حمل و نقل، اتبارداری و ارتباطات» و «آمارگیری از قیمت تولیدکننده بخش خدمات واسطه‌گری‌های مالی» و «جمع‌آوری اطلاعات بخش خدمات املاک و مستغلات و سایر خدمات کسب و کار» و «جمع‌آوری اطلاعات بخش سایر خدمات عمومی، اجتماعی و شخصی» و «آمارگیری از قیمت تولیدکننده بخش خدمات عمده‌فروشی، خرده فروشی و تعمیر وسایل نقلیه و لوازم شخصی و خانوارگی»

بنچ طرح آمارگیری فوق به منظور تغییر سال پایه شاخصهای قیمت از سال ۱۳۸۸ به بعد هر ساله در تمامی استان‌های کشور به اجرا درآمده‌اند. نتایج به دست آمده از اجرای این طرح‌ها در سطح کشور و سال ۱۳۹۱ منتشر خواهند شد.

۴۳ و ۴۴ و ۴۵ . «جمع‌آوری آمارهای قیمت تولیدکننده بخش آب» و «جمع‌آوری آمارهای قیمت تولیدکننده بخش برق» و «جمع‌آوری آمارهای قیمت تولیدکننده بخش گاز»

اطلاعات این سه طرح هر دو ماه یک بار از دستگاه‌های اجرایی ذیربط به منظور تهیه شاخصهای مربوط جمع‌آوری شده‌اند.

نمودار ۵ - تعداد طرح‌های آمارگیری اجرا شده توسط مرکز آمار ایران طی سال‌های ۹۰-۱۳۸۴



## تولید آمار

### تئیه حساب‌های ملی و منطقه‌ای

بر اساس ماده ۳ قانون مرکز آمار ایران، تئیه حساب‌های ملی از مهم‌ترین وظایف مرکز آمار ایران است. در سال ۱۳۹۰ فعالیت‌های زیادی در این زمینه انجام شده است که به طور خلاصه به آن‌ها اشاره می‌شود.

#### حساب‌های ملی تفصیلی به قیمت‌های جاری و ثابت (قطعی)

هدف از تئیه آمار حساب‌های ملی فراهم نمودن شاخص‌های اقتصادی کلیدی نظری محصول ناخالص داخلی (GDP)، ارزش افزوده رشته فعالیت‌های اقتصادی، رشد بخش‌های مختلف اقتصادی، محصول ناخالص داخلی سرانه، درآمد سرانه، مصرف نهایی خصوصی و دولتی، تشکیل سرمایه ثابت ناخالص و ... است که برای ارزیابی عملکرد اقتصادی کشور در یک دوره زمانی یک ساله مورد استفاده قرار می‌گیرد. مرکز آمار ایران همانند مرکز آماری ۹۰ درصد کشورهای جهان که آمار حساب‌های ملی توسط سازمان‌های آماری آن‌ها تئیه و اعلام می‌شود، از سال ۱۳۷۰ هر ساله به طور رسمی اقدام به انتشار آمارهای مزبور کرده است. به این ترتیب در سال ۱۳۹۰ نتایج قطعی و تفصیلی حساب‌های ملی سال ۱۳۸۸ به تفکیک ارزش افزوده ۷۲ رشته فعالیت اقتصادی و اجزای تقاضای نهایی و نتایج اولیه حساب‌های ملی سال ۱۳۸۹ به اتمام رسید.

#### حساب‌های منطقه‌ای

هدف از تئیه آمار حساب‌های منطقه‌ای اندازه‌گیری محصول ناخالص داخلی ۳۱ استان کشور و ارزش افزوده فعالیت‌های اقتصادی است. محصول ناخالص داخلی سرانه استان‌ها که از آمار حساب‌های منطقه‌ای قابل محاسبه است یکی از شاخص‌های اندازه‌گیری میزان توسعه یافنگی استان‌ها بوده و ابزار مهمی برای برنامه‌ریزی و سیاست‌گذاری‌های اقتصادی در سطح استان‌ها به شمار می‌رود. اولین نتایج حساب‌های منطقه‌ای برای ۳۰ استان کشور برای سال ۱۳۷۹ در سال ۱۳۸۲ منتشر شد و پس از آن حساب‌های فوق هرساله با همکاری دفتر آمار و اطلاعات استانداری‌های کشور تئیه و منتشر می‌شود. در سال ۱۳۹۰ حساب‌های منطقه‌ای سال ۱۳۸۸ برای همه استان‌ها به تفکیک ۷۲ رشته فعالیت به پایان رسیده است.

#### حساب‌های ملی فصلی

هدف از تئیه آمار حساب‌های فصلی، اندازه‌گیری محصول ناخالص داخلی، ارزش افزوده بخش‌های مختلف اقتصادی، مصرف نهایی خصوصی، مصرف نهایی دولتی، تشکیل سرمایه ثابت، رشد اقتصادی، رشد ارزش افزوده بخش‌های اقتصادی و رشد اجزای تقاضای نهایی به صورت فصلی است. بررسی اثرات سریع سیاست‌گذاری‌های دولت در رشد اقتصادی و رشد بخش‌های مختلف اقتصادی، ضرورت تئیه آمارهای حساب‌های فصلی را تبیین می‌کند. حساب‌های فصلی که تا سال ۱۳۸۵ با استفاده از آمار سالانه حساب‌های ملی و شاخص‌های فصلی تئیه می‌شد، از سال ۱۳۸۶ به شیوه‌ای جدید و مستقل از آمار حساب‌های ملی برای سال‌های ۱۳۸۶ الی ۱۳۸۸ تئیه شده است.

#### سری زمانی آمارهای مالی دولت

هدف اصلی از تئیه آمارهای مالی دولت ارائه اطلاعات تفصیلی در زمینه هزینه‌ها و درآمدهای دولت در سطوح مختلف فعالیت‌های آن در چارچوب طبقه‌بندی بین‌المللی وظایف دولت است. ترکیب داده‌های حاصل از آمارهای فوق با داده‌های حساب‌های ملی ابزار مهمی را برای سیاست‌گذاری‌ها و تحلیل‌های اقتصادی نظری تعیین اندازه دولت ارائه می‌دهد.

## تولید آمار

تهیه آمارهای مالی دولت، که بنا به درخواست دفتر حسابهای اقتصادی با همکاری پژوهشکده آمار برای سال ۱۳۸۴ تهیه شد بود، برای سالهای بعد از ۱۳۸۸ آغاز شد. در سال ۱۳۹۰ بیش از ۸۰ درصد از این فعالیت برای سالهای ۱۳۸۶ تا ۱۳۸۸ به پایان رسیده است که در سال ۱۳۹۱ منتشر خواهد شد.

### حسابهای بخش تعامل



سیاستهای کلی اصل ۴۴ قانون اساسی کشور و نقش مهمی که بر عهده بخش تعامل گذاشته شده است، ضرورت فراهم‌سازی زمینه‌های لازم برای توسعه بخش تعامل در اقتصاد کشور را توجیه می‌کند. توسعه این بخش از اقتصاد کشور و نظارت بر عملکرد آن نیازمند شناسایی وضعیت فعلی و تعیین جایگاه بخش تعامل در اقتصاد ملی است. لزوم شناسایی ابعاد کمی و کیفی این بخش، مرکز آمار ایران را بر آن داشت تا در چارچوب سیستم حسابهای ملی سال ۱۹۹۳ و تجدید نظر آن (SNA ۲۰۰۸) و با همکاری وزارت تعامل، کار و رفاه اجتماعی، تهیه حسابهای اقماری بخش تعامل را در سال ۱۳۸۹ آغاز نماید. در سال ۱۳۹۰ بخشی از این فعالیت مشتمل بر مطالعات اولیه، بررسی چارچوب، اجرای طرحهای آمارگیری و طراحی سامانه جامع حسابهای اقتصادی بخش تعامل انجام شد.

### سری زمانی حسابهای ملی سلامت



هدف از تهیه حسابهای ملی سلامت دستیابی به اطلاعات مربوط به هزینه‌های صرف شده در بخش بهداشت و درمان و به طور کلی ترسیم جریان گردش مالی در این بخش است. در دنیای کنونی که نظارت بر هزینه‌های صرف شده در بخش بهداشت و درمان بیش از پیش ضرورت پیدا کرده است، اطلاعات حاصل از حسابهای ملی سلامت ابزار مهمی را برای این منظور فراهم می‌کند و امکان سنجش و ارزیابی عملکرد بخش بهداشت و درمان و مقایسه آن با کشورهای مختلف را میسر می‌سازد. سری زمانی حسابهای ملی سلامت که تهیه آن برای سالهای ۱۳۸۱ الی ۱۳۸۷ در سال ۱۳۸۸ با همکاری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و بنا به درخواست این وزارتخانه آغاز شده بود، در سال ۱۳۹۰ به پایان رسید.

بیش از پیش ضرورت پیدا کرده است، اطلاعات حاصل از حسابهای ملی سلامت ابزار مهمی را برای این منظور فراهم می‌کند و امکان سنجش و ارزیابی عملکرد بخش بهداشت و درمان و مقایسه آن با کشورهای مختلف را میسر می‌سازد. سری زمانی حسابهای ملی سلامت که تهیه آن برای سالهای ۱۳۸۱ الی ۱۳۸۷ در سال ۱۳۸۸ با همکاری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و بنا به درخواست این وزارتخانه آغاز شده بود، در سال ۱۳۹۰ به پایان رسید.

## تولید آمار

سری زمانی آمار واردات و صادرات گمرک بر حسب طبقه‌بندی‌های بین‌المللی



آمار تفصیلی سالانه و فصلی واردات و صادرات که برای استفاده در تهیه حساب‌های ملی از گمرک جمهوری اسلامی ایران دریافت می‌شود، بر حسب طبقه‌بندی بین‌المللی نظام هماهنگ<sup>۱</sup> شده تنظیم شده است. آمار فوق برای تأمین نیازهای برخی از دستگاه‌ها نظیر گمرک جمهوری اسلامی ایران و وزارت صنعت، معدن و تجارت بر حسب طبقه‌بندی‌های بین‌المللی رشته فعالیت‌ها<sup>۲</sup> و محصولات<sup>۳</sup>، طبقه‌بندی می‌شود. این فعالیت که در گذشته به صورت سالانه برای سال‌های ۱۳۷۸، ۱۳۷۹، ۱۳۸۰ و پس از آن متوقف شده بود در سال ۱۳۸۸ مجددآغاز و به صورت فصلی برای سال‌های ۱۳۸۸ الی ۱۳۹۰ تهیه شد. در سال ۱۳۹۰ نیز آمار فوق برای چهار فصل سال تهیه شده است.

### تهیه شاخص‌های قیمت



شاخص‌های قیمت، علاوه بر ابزار ارزیابی سیاست‌های اقتصادی دولت و بانک مرکزی، مورد نیاز برنامه‌ریزان اقتصادی، سیاست‌گذاران و پژوهشگران به منظور استفاده در محاسبه نرخ تورم کشور، محاسبه حساب‌های ملی کشور به قیمت ثابت، درامد واقعی، هزینه واقعی، قدرت خرید پول و ... نیز می‌باشند. قانون مرکز آمار ایران مصوب سال ۱۳۵۳، تهیه شاخص‌های قیمت را بر عهده مرکز آمار ایران گذاشته است و این مرکز در راستای اجرای این قانون، ۱۸ طرح آمارگیری را با ۱۴۸ دوره اجرا، در استان‌های کشور اجرا و بر اساس نتایج آن‌ها، ۱۰ عنوان شاخص در ۳ گروه عمده شاخص‌های قیمت مصرف‌کننده، شاخص‌های قیمت تولید کننده، سایر شاخص‌های قیمت و همچنین ۳ متوسط قیمت محاسبه و ارائه نموده است. جدول ۲ عنوان شاخص‌ها و متوسط‌های قیمت را به تفکیک سابقه تهیه شاخص و دوره انتشار آن‌ها نشان می‌دهد.

<sup>۱</sup> Harmonized Commodity Description and Coding System (HS)

<sup>۲</sup> International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC)

<sup>۳</sup> Central Product Classification (CPC)

## تولید آمار

جدول - ۲ شاخص‌های تهیه شده توسط مرکز آمار ایران در سال ۱۳۹۰، سابقه و دوره انتشار

ردیف	شرح	شاخص‌های قیمت مصرف کننده:	دوره انتشار	سابقه تهیه شاخص
الف	شاخص‌های قیمت مصرف کننده خانوارهای شهری	شاخص قیمت مصرف کننده خانوارهای شهری	ماهانه	۱۳۷۴
۱	شاخص قیمت اجاره بهای واحدهای مسکونی استیجاری	شاخص قیمت اجاره بهای واحدهای مسکونی استیجاری	ماهانه	۱۳۷۴
۲	شاخص قیمت مصرف کننده خانوارهای روستایی	شاخص قیمت مصرف کننده خانوارهای روستایی	ماهانه	۱۳۶۱
۳	شاخص قیمت مصرف کننده خانوارهای شهری به تفکیک دهکه‌های هزینه‌ای	شاخص قیمت مصرف کننده خانوارهای شهری به تفکیک دهکه‌های هزینه‌ای	سالانه	۱۳۹۰
۴	شاخص قیمت مصرف کننده خانوارهای شهری (شاخص ملی)	شاخص قیمت مصرف کننده خانوارهای شهری (شاخص ملی)	ماهانه	۱۳۹۰
۵	شاخص‌های قیمت تولیدکننده:	شاخص‌های قیمت تولیدکننده بخش‌های کشاورزی:		
ب	شاخص قیمت تولیدکننده گاوداری‌های صنعتی	شاخص قیمت تولیدکننده گاوداری‌های صنعتی	فصلی	۱۳۸۱
۶	شاخص قیمت تولیدکننده مرغداری‌های صنعتی	شاخص قیمت تولیدکننده مرغداری‌های صنعتی	فصلی	۱۳۸۸
۷	شاخص‌های قیمت تولیدکننده بخش‌های کالایی:	شاخص‌های قیمت تولیدکننده بخش‌های کالایی:		
۸	شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت	شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت	ماهانه	۱۳۷۴
۹	شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن	شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن	ماهانه	۱۳۸۱
ج	سایر شاخص‌های قیمت:	سایر شاخص‌های قیمت:		
۱۰	شاخص قیمت کالاهای صادراتی	شاخص قیمت کالاهای صادراتی	فصلی	۱۳۸۱
د	متوسط قیمت	متوسط قیمت		
۱۱	متوسط قیمت اقلام مصرفی خانوارهای شهری	متوسط قیمت اقلام مصرفی خانوارهای شهری	ماهانه	۱۳۸۵
۱۲	متوسط قیمت اقلام مصرفی خانوارهای روستایی	متوسط قیمت اقلام مصرفی خانوارهای روستایی	ماهانه	۱۳۸۵
۱۳	متوسط قیمت فروش محصولات و هزینه خدمات کشاورزی	متوسط قیمت فروش محصولات و هزینه خدمات کشاورزی	فصلی	۱۳۵۳

## تولید آمار

تغییر سال پایه شاخص قیمت‌ها از ۱۳۸۱ به ۱۳۹۰

تغییر سال پایه در تمامی کشورهای تولیدکننده شاخص‌های قیمت به علت تغییر ساختار تولید و الگوی مصرف هر چند سال یک بار اتفاق می‌افتد. فرایند تغییر سال پایه، فرایندی علمی و پیچیده است. به طور کلی هر یک از شاخص‌های قیمت در دوره مرجع معین (سال پایه) برابر با ۱۰۰ در نظر گرفته می‌شوند که بر اساس آن سال برخی از فاکتورهای مهم تهیه شاخص، نظریه انتخاب اقلام، انتخاب نمونه‌ها، سبد کالاهای مصرفی، سبد کالاهای تولیدی، محاسبه وزن‌ها و ... تعیین می‌گردند. فعالیت‌های تغییر سال پایه که به دلیل تغییر الگوهای تولید و مصرف کشور ضرورت یافته است، از سال ۱۳۸۷ آغاز شد و در سال ۱۳۹۰ ادامه یافت.

تئیه شاخص‌های برنامه‌ها و سیاست‌های کلان در ارتباط با ماده ۶۸ قانون  
برنامه پنجم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران

به موجب ماده ۶۸ قانون برنامه پنجم توسعه، مبنی بر تئیه آمار و اطلاعات مورد نیاز برای محاسبه شاخص‌های حوزه‌های تخصصی مختلف، مرکز آمار ایران مکلف است پس از دریافت شناسنامه شاخص‌ها، نسبت به عملیاتی کردن برنامه اجرایی مربوطه، شامل طرح‌های آمارگیری، پایگاه اطلاعات آماری کشور، سامانه‌های اطلاعاتی-عملیاتی و زمانبندی اقدام کند و اعتبارات مورد نیاز را حداقل ظرف ۶ ماه تهیه و به تصویب شورای عالی آمار برساند. این حوزه‌های تخصصی عبارتند از:

### الگوی اسلامی - ایرانی توسعه

دهه چهارم انقلاب اسلامی که دهه گفتمان پیشرفت و عدالت توأم است را به سبب برخی فرسته‌های مهم باید دوره «جهش انقلاب» در نظام‌سازی و جامعه‌پردازی و تکوین طرح‌های جدید دانست که اینک مهمنترین دغدغه نخبگان فکری، علمی و سیاسی کشور را شکل می‌دهد.

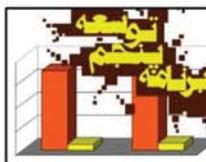
از آنجایی که شاخص‌ها در ارزیابی جامعه نقش تعیین‌کننده‌ای داشته و دارد، لذا طراحی شاخص‌های جدید در زمینه الگوی اسلامی - ایرانی پیشرفت و جایگزین کردن آن‌ها دارای اهمیت بسیاری است. در این راستا نخبگان علمی کشور با توجه به الگوهای تعریف شده ذیل بر روی مبانی، راهبردها و اهداف و همچنین شاخص‌ها در حال مطالعه می‌باشند.  
الگوهای تعریف شده عبارتند از: الگوی فرهنگی، الگوی اجتماعی، الگوی علم و فناوری، الگوی اقتصادی، الگوی سیاسی، الگوی قضایی، الگوی قانونگذاری، الگوی مدیریتی، الگوی دفاعی و امنیتی.

### ارزیابی سند چشم انداز بیست ساله کشور

سند چشم‌انداز بیست ساله جمهوری اسلامی ایران در افق ۱۴۰۴ هجری شمسی؛ در تاریخ ۱۳۸۲ آبان ۱۳۸۲ توسط رهبر معظم انقلاب به سران قوای سه‌گانه ابلاغ شده است. در تهیه، تدوین و تصویب برنامه‌های توسعه و بودجه‌های سالیانه، این نکته بایستی مورد توجه قرار گیرد که شاخص‌های کمی و کلان آن‌ها از قبیل نرخ سرمایه‌گذاری، درآمد سرانه، تولید ناخالص ملی، نرخ اشتغال و تورم، کاهش فاصله درآمد میان دهکه‌های بالا و پایین جامعه، رشد فرهنگ و آموزش و پژوهش و توانایی‌های دفاعی و امنیتی، باید مناسب با سیاست‌های توسعه و اهداف و الزامات چشم‌انداز، تنظیم و تعیین گردد و این سیاست‌ها و هدفها به صورت کامل مراعات شود.

## تولید آمار

### ارزیابی عملکرد قانون برنامه پنجم



توجه به عملکرد دولت و ضرورت انجام ارزیابی کارامد آن به دلیل پیچیدگی فعالیت‌های اقتصادی و در نتیجه پیچیدگی و تأثیر مهم نقش دولت به عنوان تسهیل کننده فعالیت‌های اقتصادی و نیز تحولات اقتصاد جهانی و به هم پیوستگی اقتصادهای جهان، یکی از مهم‌ترین اموری است که دولت‌ها باید در اولویت خود قرار داده و به سمت طراحی یک الگوی مطلوب و تمهد لوازم نهادی و قانونی لازم جهت اثربخشی آن حرکت نمایند. در این راستا توجه به اجزا و بخش‌های مختلف دستگاه‌های اجرایی زیرمجموعه دولت و ارزیابی صحیح آن‌ها برای دستیابی به یک ارزیابی کارامد از عملکرد این دستگاه‌ها ضروری به نظر می‌رسد.

### بهره‌وری ملی

بهره‌وری یکی از مفاهیم اقتصاد و مدیریت است و این‌گونه تعریف می‌شود: «مقدار کالا و یا خدمات تولید شده در مقایسه با هر واحد از انرژی و یا کار هزینه شده بدون کاهش کیفیت. تحقیقات و تجربیات سایر کشورها نشان از ارتباط مستقیم بهره‌وری ملی با موضوع امنیت ملی و سلامت اقتصادی، سیاسی، اجتماعی و علمی کشور دارد، به نحوی که کاهش میزان بهره‌وری ملی متغیرهای اقماری آن (همچون کارایی و اثربخشی سازمانی) موجب اضمحلال تمدن‌های بزرگ دنیا گردیده است. فعالیت‌های ارتقای بهره‌وری را باید در دو سطح کلان و خرد انجام داد. بنابراین معرفی شاخص‌ها در این زمینه در راستای برنامه‌های توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشور می‌باشد.

### توسعه انسانی



شاخص توسعه انسانی، شاخصی ترکیبی است برای سنجیدن موفقیت در هر کشور، در سه معیار پایه از توسعه انسانی: زندگی طولانی و سالم، دسترسی به دانش و معرفت و سطح زندگی مناسب.

از سال ۱۹۹۰، هر ساله گزارشی با نام گزارش توسعه انسانی توسط برنامه توسعه سازمان ملل منتشر می‌شود و در آن کشورها در شاخص‌های مختلفی مانند شاخص‌های آموزشی، بهداشتی، اقتصادی، اجتماعی، محیط‌زیستی، سیاسی و... مورد مقایسه قرار می‌گیرند. در اولین گزارش توسعه انسانی در سال ۱۹۹۰ آمده است: مردم، یعنی مردان و زنان، ثروت واقعی هر ملتی را تشکیل می‌دهند. هدف توسعه، خلق شرایطی است که مردم بتوانند در آن از عمر طولانی و زندگی سالم و سازنده‌ای بهره‌مند شوند. انتشار این گزارش کمک می‌کند تا مردم دوباره در مرکز توجه توسعه جای گیرند.

## تولید آمار

در اولین گزارش توسعه انسانی در سال ۱۹۹۰ آمده است: مردم، یعنی مردان و زنان، ثروت واقعی هر ملتی را تشکیل می‌دهند. هدف توسعه، خلق شرایطی است که مردم بتوانند در آن از عمر طولانی و زندگی سالم و سازنده‌ای بهره‌مند شوند. انتشار این گزارش کمک می‌کند تا مردم دوباره در مرکز توجه توسعه جای گیرند.

در گزارش توسعه انسانی، کشورها را بر اساس میزان شاخص توسعه انسانی به گروههای کشورهای «با توسعه انسانی بسیار زیاد»، کشورهای «با توسعه انسانی زیاد»، کشورهای «با توسعه انسانی متوسط» و کشورهای «با توسعه انسانی کم» تقسیم می‌کنند. در گزارش سال ۲۰۱۰، ایران در گروه کشورهای با توسعه انسانی زیاد قرار گرفته است.

### الگوی مصرف

به ترکیب و مقدار کالاهای و خدماتی که افراد یک جامعه از آن‌ها استفاده می‌نمایند الگوی مصرف گویند. اصلاح الگوی مصرف: «اصلاح الگوی مصرف» به عنوان یکی از پایه‌های اصلی توسعه اقتصادی از اهمیت بسزایی برخوردار است. به گونه‌ای که حتی افزایش سرانه درآمد ملی نیز بدون آن نمی‌تواند نقش مؤثری در توسعه پایدار ایفا نماید؛ چرا که اگر الگوی مصرف اصلاح نشود، مصرف بی‌رویه موجب تباہی منابع سرمایه‌گذاری و مانع مشارکت همگان در هزینه‌های عمومی و بهبود توزیع درآمد گردیده و زمینه رشد اقتصادی و رفاه جامعه در بلندمدت از بین خواهد رفت.

### تدوین استانداردهای ملی

استاندارد یعنی نظم، قاعده، قانون، اصل، ضابطه و به طور کلی هر امری که مطابق اصول منظم و مرتبی انجام گیرد، استاندارد نامیده می‌شود. استاندارد نظمی مبتنی بر نتایج استوار علوم و فنون و تجارب بشری است که به صورت قواعد، مقررات و نظمات به منظور ایجاد هماهنگی و وحدت، توسعه و تفاهم، تسهیل ارتباطات، صرفه‌جویی کلی در اقتصاد ملی، حفظ سلامت و ایمنی عمومی و گسترش مبادلات بازرگانی داخلی و خارجی به کار می‌رود.

### داده‌های مکانی

داده‌های مکانی<sup>۱</sup> به مجموعه‌ای از داده‌ها گفته می‌شود که بیان کننده موقعیت جغرافیایی یک عارضه (طبیعی یا مصنوعی) بر روی زمین باشند. سامانه اطلاعات مکانی یا سیستم اطلاعات جغرافیایی<sup>۲</sup> یک سیستم رایانه‌ای برای مدیریت و تجزیه و تحلیل اطلاعات مکانی بوده که قابلیت جمع آوری، ذخیره، تجزیه و تحلیل و نمایش اطلاعات جغرافیایی (مکانی) را دارد. هدف نهایی یک سیستم اطلاعات جغرافیایی، پشتیبانی جهت تصمیم‌گیری‌های پایه‌گذاری شده بر اساس داده‌های مکانی می‌باشد.

### آمایش سرزمین

آمایش سرزمین از نوع برنامه‌ریزی بلندمدت و راهبردی است و به عنوان بالادست‌ترین سند توسعه کشور از جایگاه خاصی در نظام برنامه‌ریزی کشور برخوردار است. به لحاظ مفهوم، آمایش سرزمین ایجاد تعادل بین سه عنصر انسان، فضا و فعالیت تعریف شده است. آمایش به معنی آمیختن و آراسته کردن و منظور بهره‌وری منطقی و مطلوب از امکانات بالقوه هر سرزمین و نظام دادن به فضا

#### 1- Geospatial Data

#### 2-Geographic Information Systems(GIS)

## تولید آمار

و سرزمینی است که در آن زندگی می‌کنیم، مشکلات زیست‌محیطی پیرامون ما نشان می‌دهد که در مدیریت و برنامه‌ریزی باید به نقش مکان و محیط جغرافیایی توجه بیشتری داشت و بی‌توجهی به بعد مکانی تصمیم‌گیری‌ها سبب افزایش نابرابری‌های اجتماعی و اقتصادی و برهم‌خوردن تعادل‌های منطقه‌ای می‌شود. بررسی شاخص‌ها از ابعاد مختلف آمایش سرزمین در راستای توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشور، سیاست‌گذاران و برنامه‌ریزان را در دستیابی به اهداف برنامه‌های توسعه یاری می‌رساند.

### نظام اداری و مدیریت و فناوری اطلاعات

امروزه سیستم‌های اداری، سیستم‌های جهانی هستند که وظیفه اصلی آن‌ها ایجاد ارتباط و بهبود ارتباطات است. ارتباطات از لحاظ اطلاعات تجاری از اهمیت بسزایی برخوردار است و رمز بقای سازمان‌ها و تداوم فعالیت‌های آن‌ها مجهز شدن این سازمان‌ها به ابزارهای رقابتی عصر اطلاعات ارتباطات، یعنی سیستم‌های اطلاعاتی و فناوری اطلاعات است. در مبحث فناوری اطلاعات دو رکن اصلی یعنی فناوری و اطلاعات وجود دارد.

#### ۱. اهداف توسعه هزاره

هشت هدف مشترک که در سال ۲۰۰۰ در سازمان ملل متحد بر آن‌ها توافق شد اهداف توسعه هزاره هستند که این اهداف بایستی تا سال ۲۰۱۵ تأمین شوند. اهداف توسعه هزاره عبارتند از:



۱. ریشه کن کردن فقر شدید و گرسنگی

۲. دست‌یابی به آموزش ابتدایی همگانی

۳. ترویج برابری جنسیتی و توانمندسازی زنان

۴. کاهش مرگ و میر کودکان

۵. بهبود بهداشت مادران

۶. مبارزه با ویروس و بیماری ایدز، مalaria و سایر بیماری‌ها

۷. تضمین پایداری محیط زیست

۸. ایجاد مشارکت جهانی برای توسعه

### نقشه جامع علمی کشور

نقشه جامع علمی کشور عبارت است از مجموعه‌ای جامع، هماهنگ و پویا از اهداف، سیاست‌ها، ساختارها و الزامات برنامه‌ریزی تحول راهبردی علم، فناوری و نوآوری مبتنی بر ارزش‌های اسلامی - ایرانی و آینده‌نگر برای دستیابی به اهداف چشم انداز بیست ساله کشور.

#### چشم انداز وضع مطلوب علم و فناوری در افق ۱۴۰۴

جمهوری اسلامی ایران در افق ۱۴۰۴ هجری شمسی در علم و فناوری، با انکال به قدرت لایزال الهی و با احیای فرهنگ و بربابی تمدن نوین اسلامی - ایرانی برای پیشرفت ملی، گسترش عدالت و الهام‌بخشی در جهان، کشوری است:

۱. برخوردار از انسان‌های صالح، فرهیخته، سالم و تربیت شده در مکتب اسلام و انقلاب و با دانشمندانی در طراز برترین‌های جهان

## تولید آمار

۲. توانا در تولید و توسعه علم، فناوری و نوآوری و بکارگیری دستاوردهای آن

۳. پیشناز در مرازهای دانش و فناوری با مرجعیت علمی در جهان

جدول ۳ - نتایج اقدامات در زمینه شاخص‌های حوزه‌های ۱۲ گانه مرتبط با ماده ۶۸ قانون برنامه پنجم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی

ردیف	حوزه‌های ۱۲ گانه مندرج در ماده ۶۸	سازمان / دستگاه اجرایی مرتبط	تعداد شاخص‌های گردآوری شده	تعداد شناسنامه‌های تهیه شده	تعداد طرح‌های اماری موردنیاز برای تهیه شاخص‌ها
۱	ارزیابی سند چشم‌انداز بیست ساله	مجمع تشخیص مصلحت نظام	۸۲	۹۸۲	۲۱ طرح اماری که در حال بررسی می‌باشد
۲	ارزیابی عملکرد قانون برنامه پنجم	تعاونه‌برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی	۳۳۱	۲۵۱	در حال پیگیری
۳	نظام اداری و مدیریت فناوری اطلاعات	تعاونه‌برنامه‌ریزی و سرمایه انسانی رئیس جمهور	۲۱	۲۱	-
۴	الگوی مصرف	وزارت نبود	۵۲	۵۲	- وزارت جهاد کشاورزی
۵	تدوین استانداردهای ملی	وزارت صنعت، معدن و تجارت	۴	۴	- وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
۶	توسعه انسانی <sup>۱</sup>	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	۴	۴	در ضمن ۴۰ عدد شاخص‌های ICPD نیز گردآوری می‌شود.
۷	اهداف توسعه هزاره (MDG) <sup>۲</sup>	وزارت آموزش و پرورش	۴۸	۴۸	شناسنامه‌های مرتبط با آن نیز تهیه شده است
۸	بهزهوری ملی	سازمان ملی بهزهوری	۲۹۵	۲۹۵	شناسنامه‌ها در حال نهایی شدن است
۹	آمایش سرزمین	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	۴۸۴	۲۹۵	-
۱۰	نقشه جامعه علمی کشور	وزارت آموزش و پرورش	۴۷۵	۳۰۰	۵ طرح اماری در دست بررسی و نهایی شدن می‌باشد
۱۱	داده‌های مکانی <sup>۳</sup>	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی			
۱۲	الگوی توسعه اسلامی - ایرانی <sup>۴</sup>	وزارت آموزش و پرورش			

۱- شاخص ترکیبی که از محاسبه سایر شاخص‌ها در حوزه ۱۲ گانه قابل محاسبه است.

۲ و ۳- شاخص‌های داده‌های مکانی منطبق بر آمایش سرزمین است و شاخص‌های حوزه الگوی توسعه اسلامی -

ایرانی توسط کارشناسان مرکز آمار ایران و کارشناسان ذی‌ربط از سایر دستگاه‌های اجرایی کشور، در دست مطالعه

هستند.

## تولید آمار

### بهنگام‌سازی نقشه‌های آماری

نقشه‌های آماری به منظور کنترل پوشش جغرافیایی سرشماری‌ها و طرح‌های آمارگیری، از اهمیت زیادی برخوردار هستند. نقشه‌های مورد استفاده مرکز آمار ایران به دو گروه عمدۀ شهری (به صورت بلوکی با مقیاس ۱:۲۰۰۰) و نقشه‌های روستایی با مقیاس ۱:۵۰۰۰۰ تقسیم می‌شوند و با دو فرمت DWG و Shapfile استفاده می‌شوند.

ارتقای کیفیت اجرای سرشماری‌ها و طرح‌های آماری نیازمند بهنگام‌سازی نقشه‌های آماری در سطوح مختلف تقسیمات کشوری می‌باشد. برای انجام این کار لازم است از روش‌های استاندارد و یکسان استفاده کرد تا مشخصات فنی و کیفیت نقشه‌ها حفظ شود. عملیات میدانی نقشه‌برداری، اصلاح و بهنگام‌سازی نقشه‌های آماری توسط دفاتر آمار و اطلاعات استانداری‌های کشور به دو روش استفاده از تصاویر ماهواره‌ای و نقشه‌برداری زمینی انجام می‌شود و مرکز آمار ایران موظف به نظارت بر اجرای صحیح این فعالیت در استان‌ها می‌باشد. عملیات میدانی نقشه‌برداری، اصلاح و بهنگام‌سازی نقشه‌های آماری توسط دفاتر آمار و اطلاعات استانداری‌های کشور انجام می‌شود و مرکز آمار ایران علاوه بر سیاست‌گذاری، تعیین راهکار، تهیه نرم‌افزار و ارائه دستورالعمل‌های فنی بر اجرای صحیح این فعالیت در استان‌ها نظارت می‌کند. در سال ۱۳۹۰ دستورالعمل بهنگام‌سازی نقشه‌های آماری، تهیه و در اختیار دفاتر نقشه استان‌ها قرار گرفت و نظارت بر بهنگام‌رسانی نقشه‌های آماری تمام استان‌های کشور توسط مرکز آمار ایران به انجام رسید.

### تهیه فهرست فایل جغرافیایی

پس از بهنگام‌سازی نقشه‌های آماری، فهرستی از کلیه نقاط روستایی، شهرها و سطوح تقسیمات کشوری تهیه می‌شود که به نام «فهرست فایل جغرافیایی» شناخته شده است. این فهرست بر اساس آخرین مصوبات هیئت محترم دولت و نتایج آخرین بهنگام‌سازی نقشه‌ها در محدوده‌های معین تهیه و در هر دوره سرشماری در سطح حوزه و بلوك تکمیل می‌شود تا در تهیه فرم‌های سرشماری مورد استفاده قرار گیرد. بر این اساس در سال ۱۳۹۰، فهرست فایل جغرافیایی ۱۳۸۹ تهیه و تکمیل شد.