

اطلاع رسانی آماری، توسعه فناوری اطلاعات و پایگاه اطلاعات آماری



اطلاع‌رسانی آماری، توسعه فناوری اطلاعات و پایگاه اطلاعات آماری

میزان مطلوبیت آمارهای تولید شده نزد کاربران به عوامل مختلفی بستگی دارد. یکی از عوامل مهم مرتبط با میزان مطلوبیت تولیدات، زمان ارائه و چگونگی انتشار و اطلاع‌رسانی آن‌ها است. اطلاع‌رسانی جامع و مؤثر به صورت سریع و آسان از جمله اهداف مرکز آمار ایران است که در قانون و نیز چشم‌انداز مرکز تصریح شده است. به منظور فراهم آوردن دسترسی هم‌زمان تمام کاربران به آمارهای تولید شده و در راستای اجرای اصول بنیادی آمارهای، در هر سال تقویم زمانی انتشار آمارها تهیه و از طریق درگاه ملی آمار در اختیار کاربران قرار می‌گیرد. فعالیت‌های انجام شده در خصوص اطلاع‌رسانی آماری، توسعه فناوری اطلاعات و پایگاه اطلاعات آماری عبارتند از:

❖ اطلاع‌رسانی آماری

مرکز آمار ایران امکان دسترسی کاربران به نشریات، نتایج آمارگیری‌ها و تحلیل‌های آماری و دریافت مشاوره‌های مورد نیاز، نقشه‌ها و سایر منابع را از طریق درگاه ملی آمار، واحد اطلاع‌رسانی، کتابخانه، انتشار و اشتراک نشریات فراهم آورده است.

درگاه ملی آمار



درگاه ملی آمار^۱ اولین دروازه دسترسی به اطلاعات آماری مرکز آمار ایران است و طی سال ۱۳۹۵ در حدود ۲ میلیون بازدید داشته است. اقدامات انجام گرفته در جهت توسعه و بروزرسانی درگاه ملی آمار در این سال به شرح زیر است:

- انتشار بیش از ۱۴۱ عنوان نشریه، چکیده و گزارش آماری؛
- بهنگام‌رسانی بیش از ۳۰۸ جدول سری زمانی؛
- راهاندازی تالار گفتگوی سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۹۵ در بستر جدید؛
- راهاندازی زیرسایت سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۹۵؛
- راهاندازی سامانه‌های جدید تالار گفتگوی طرح‌های آماری و کانون بازنشستگان مرکز؛
- راهاندازی سامانه آماری ویژه کودکان (سایت کودک)؛
- راهاندازی بخش جدید با عنوان "داده‌ها و اطلاعات آماری" به منظور دسترسی سریع‌تر و آسان‌تر کاربران به اطلاعات آماری و

^۱ <http://www.amar.org.ir>



- راهاندازی زیرسایت‌های جامع برای سرشماری نفوس و مسکن، سرشماری کشاورزی و سرشماری عشايري به نحوی که اطلاعات تمام سرشماری‌ها در دوره‌های زمانی مختلف را یکجا به کاربر ارائه می‌دهد.

در سال ۱۳۹۵، کمیته کارشناسی درگاه ملی آمار که زیر مجموعه شورای سیاستگذاری اطلاع‌رسانی مرکز آمار ایران می‌باشد و مسئولیت تعیین محتوای درگاه ملی آمار را به عهده دارد، ۱۲ بار تشکیل جلسه داد. اهم موضوعات مورد بررسی در جلسات مذکور عبارت بودند از «تهیه مستند خط مشی اطلاع‌رسانی درگاه ملی آمار، قوانین و مقررات و موضوعات زیر مجموعه آن و تعیین دفاتر متولی بهنگام‌رسانی هر بخش، تفکیک درگاه ملی آمار به دو سایت سازمانی و نظام آماری، چیدمان و اتوذگرافیکی جدید صفحه اصلی و صفحات داخلی درگاه ملی آمار، موضوعات آماری اصلی و زیر موضوعات ذیل هر کدام، نحوه و نوع ارائه اطلاعات در لایه‌های داخلی زیر موضوعات آماری و ...».

سامانه‌های پایگاه اطلاعات آماری، سالنامه آماری، کتابخانه دیجیتال، اینفوگرافیک، نرمافزار شاخص‌های کلیدی، سامانه تعاریف و مفاهیم آماری در درگاه ملی آمار در دسترس کاربران موضوعات آماری قرار دارند. در زیر برخی سامانه‌های این درگاه معرفی شده‌اند:

پایگاه اطلاعات آماری

پایگاه اطلاعات آماری کشور، پایگاه داده‌ای است درون شبکه ملی آمار ایران که به عنوان پنجره‌ای واحد، آمارهای رسمی کشور را با سطوح دسترسی معین در دسترس استفاده‌کنندگان قرار می‌دهد. پایگاه اطلاعات آماری در سال ۱۳۹۱ با در دسترس قرار دادن نتایج کلی و تفصیلی سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۹۰ راهاندازی شد و به تدریج نتایج سایر آمارگیری‌ها نیز بدان افزوده شد؛ از جمله نتایج آمارگیری از گردشگران ملی (۱۳۹۱-۱۳۹۲)، کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر (۱۳۸۳-۱۳۹۲)، هزینه و درآمد خانوارهای شهری و روستایی (سال ۱۳۹۰)، مقدار مصرف انرژی کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر (۱۳۸۳-۱۳۹۰)، کشتار دام کشتارگاه‌های کشور (سال ۱۳۹۱) و نتایج طرح شاخص قیمت کالاهای خدمات مصرفی خانوارهای شهری کل کشور به شبکه ملی آمار افزوده شد.

اینفوگرافیک

امروزه یکی از شیوه‌های مدرن معرفی و نمایش اطلاعات، ابزاری به نام اینفوگرافیک (نمایش گرافیکی اطلاعات) می‌باشد. استفاده از اینفوگرافیک‌ها در کشور ما یک شیوه جدید و بسیار کارآمد می‌باشد. اینفوگرافیک‌ها در جاهایی که نیاز به توضیح ساده و یا سریع داده‌ها است، استفاده می‌شوند. در سال ۱۳۹۳ با ایجاد بخشی با عنوان اینفوگرافیک (نمایش تصویری اطلاعات و داده‌ها) در درگاه ملی آمار، تلاش شد تا اطلاعات نتایج آمارگیری‌های پرکاربرد سالانه و گزارش روندها و سری‌های زمانی (شامل آمارگیری‌های جمعیتی، نیروی کار، هزینه و درآمد خانوار و...) در کوتاه‌ترین زمان و به ساده‌ترین شکل ممکن، به مخاطبان ارائه شود. استفاده از گرافیک‌های اطلاع‌رسان باعث می‌شود بیننده با نگاهی کوتاه حجم قابل توجهی از اطلاعات را به سادگی از طریق بصری دریافت کند و حتی آن را به خاطر بسپارد. تا پایان سال ۹۵ تعداد ۲۲ طرح اینفوگرافیکی در درگاه ملی آمار درج شده است.

سامانه تعاریف و مفاهیم آماری با هدف دسترسی سریع و آسان کاربران به تعاریف و مفاهیم استاندارد آماری طراحی شده و امکان جستجو واژه‌ها و تعاریف استاندارد آنها به تفکیک ۲۱ بخش موضوعی، دستگاه اجرایی متولی واژه و تعریف (۱۲۹) دستگاه اجرایی و سازمان‌های تابعه)، معادل انگلیسی واژه، سال استانداردسازی و سوابق آن را برای کاربران فراهم آورده است. در مجموع تا پایان سال ۱۳۹۵ بیش از ۵۶۰۰ واژه و تعاریف نهایی مربوط در سامانه بارگذاری شده است.

واحد اطلاع‌رسانی آماری و کتابخانه



اهم فعالیت‌های کتابخانه‌ای و اطلاع‌رسانی آماری در سال ۱۳۹۵ عبارتند از:

- ارائه خدمات اطلاع‌رسانی آماری به صورت مکتوب به تعداد ۶۰۰ کاربر حقیقی و حقوقی (وزارت‌خانه‌ها، سازمان‌ها و موسسات دولتی و خصوصی)؛
- ارائه خدمات اطلاع‌رسانی آماری به کاربران حضوری به تعداد ۱۲۰۰ شامل: مشاوره، راهنمایی، دریافت درخواست و استخراج اطلاعات مورد نیاز کاربران از سامانه‌های اطلاعاتی (سرشماری‌های نفوس و مسکن، نتایج طرح‌های آماری)؛
- ارائه خدمات اطلاع‌رسانی آماری به کاربران غیرحضوری از طریق پست الکترونیک به تعداد ۶۰۰ مورد شامل: مشاوره، راهنمایی، دریافت، درخواست و ارسال اطلاعات؛
- ارائه خدمات نقشه‌های آماری شهری و روستایی از سرشماری‌ها به کاربران حقوقی و حقیقی با فرمتهای DWG، Shapfile و تصاویر اسکن شده نقشه‌ها همراه با مشاوره نقشه‌های آماری؛
- توسعه و بروزرسانی منابع کتابخانه دیجیتال: در سال ۱۳۹۵، ۶۶۳ فایل منابع اسکن شده از نشریات مرکز در کتابخانه دیجیتال ورود اطلاعات شده است و
- ارائه خدمات به همکاران مرکز از طریق پایگاه‌های اطلاعاتی نشریات و مجلات تمام متن داخلی و خارجی.

در سال ۱۳۹۵ تعداد ۵۲۳ مقاله از پایگاه اطلاعات مگ ایران، ۳۹۸ مقاله از پایگاه اطلاعات سیویلکا و تعداد ۲۵۷ مقاله از ISI دانلود شده است. کتابخانه دیجیتال^۱ مرکز آمار ایران از طریق درگاه ملی آمار قابلیت جستجو و بازیابی منابع مرکز را دارد. در سال ۱۳۹۵ تعداد ۹۴۳۹۹ فایل دانلود و مورد استفاده کاربران قرار گرفته است. مجموعه منابع کتابخانه در سال ۱۳۹۵ بالغ بر ۸۶۸۸ عنوان کتاب فارسی، ۳۵۲۹ عنوان کتاب لاتین، منبع دیداری-شنیداری، ۱۱۴۳ عنوان مجله، ۱۰۸۸ عنوان اسناد و مدارک طرح‌های آماری می‌باشد.

^۱ <http://lib.sci.org.ir/DiglibGuest/WebUI/Index.aspx>

انتشار نشریه

چاپ و انتشار نتایج حاصل از سرشماری‌ها و آمارگیری‌ها و سایر نشریات آماری از جمله وظایف این مرکز است که هر سال پس از استخراج و بررسی نتایج صورت می‌گیرد. در سال ۱۳۹۵ در مجموع تعداد ۱۲۰ عنوان نشریه تهیه شده است که از این تعداد ۶۱ عنوان به صورت الکترونیکی، ۱۴ عنوان به صورت چاپی و ۴۵ عنوان به صورت چاپی و الکترونیکی است. در جدول زیر عناوین نشریات مشخص شده است.

جدول ۱ - فهرست نشریات

ردیف	عنوان نشریات	نوع انتشار
-۱	اطلاعات پروانه‌های ساختمانی صادر شده توسط شهرداری‌های کشور - بهار / تابستان ۱۳۹۵	چاپی و الکترونیکی
-۲	اطلاعات پروانه‌های ساختمانی صادر شده توسط شهرداری‌های کشور ۱۳۹۳	چاپی
-۳	اطلاعات پروانه‌های ساختمانی صادر شده توسط شهرداری‌های کشور ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
-۴	اطلاعات پروانه‌های ساختمانی صادر شده توسط شهرداری‌های کشور - زمستان ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
-۵	اطلاعات قیمت و اجاره مسکن در شهر تهران - پاییز ۱۳۹۵	الکترونیکی
-۶	اطلاعات قیمت و اجاره مسکن در نقاط شهری کشور - نیمه دوم ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
-۷	اطلاعات قیمت و اجاره مسکن در شهر تهران - بهار / تابستان ۱۳۹۵	چاپی و الکترونیکی
-۸	اطلاعات قیمت و اجاره مسکن در شهر تهران - زمستان ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
-۹	اطلاعات قیمت و اجاره مسکن در نقاط شهری کشور - نیمه اول / نیمه دوم ۱۳۹۳	چاپی
-۱۰	اطلاعات قیمت و اجاره مسکن در نقاط شهری کشور - نیمه اول ۱۳۹۴	چاپی
-۱۱	آمار کشتار دام کشتارگاه‌های کشور ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
-۱۲	آمارگیری از قیمت تولید کننده محصولات گاوداریهای صنعتی کشور - بهار / تابستان / پاییز ۱۳۹۵	الکترونیکی
-۱۳	آمارگیری از قیمت تولید کننده محصولات مرغداری‌های صنعتی کشور - بهار / تابستان / پاییز ۱۳۹۵	الکترونیکی
-۱۴	آمارگیری از قیمت تولید کننده محصولات مرغداری‌های صنعتی کشور - زمستان ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۱۵	آمارگیری از قیمت کالاها و خدمات مصری خانوارهای روستایی - اسفند ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۱۶	آمارگیری از قیمت کالاها و خدمات مصری خانوارهای روستایی - ماهانه سال ۱۳۹۵	الکترونیکی
-۱۷	آمارگیری از قیمت کالاها و خدمات مصری خانوارهای روستایی ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۱۸	آمارگیری از قیمت کالاها و خدمات مصری خانوارهای شهری ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۱۹	آمارگیری از قیمت کالاها و خدمات مصری خانوارهای شهری - اسفند ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۲۰	آمارگیری از قیمت کالاها و خدمات مصری خانوارهای شهری - ماهانه سال ۱۳۹۵	الکترونیکی
-۲۱	آمارگیری از قیمت محصولات و هزینه خدمات کشاورزی - پاییز ۱۳۹۵	الکترونیکی
-۲۲	آمارگیری هزینه و درآمد خانوارهای شهری و روستایی ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۲۳	آمارگیری از قیمت محصولات و هزینه خدمات کشاورزی - تابستان ۱۳۹۵	الکترونیکی
-۲۴	تغییرات ارزش دلاری تجارت خارجی کشور بر اساس آمار منتشره گمرک جمهوری اسلامی ایران در بخش‌های مختلف اقتصادی - زمستان ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۲۵	تهیه و تدوین سالنامه آماری کشور فارسی - ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
-۲۶	تهیه و تدوین نشریه ایران در آئینه آمار فارسی - ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی

ردیف	عنوان نشریات	نوع انتشار
-۲۷	چکیده نتایج طرح آمارگیری نیروی کار - بهار/ تابستان/ پاییز / زمستان ۱۳۹۵	الکترونیکی
-۲۸	چکیده نتایج طرح آمارگیری نیروی کار - زمستان ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۲۹	چکیده نتایج طرح آمارگیری نیروی کار ۱۳۹۵	الکترونیکی
-۳۰	چکیده یافته‌های طرح آمارگیری گذران وقت در نقاط شهری - تابستان ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۳۱	چکیده یافته‌های طرح آمارگیری از باسکول‌های عمومی ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۳۲	چکیده یافته‌های طرح آمارگیری از بنگاه‌های معاملات ملکی ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۳۳	چکیده یافته‌های طرح آمارگیری از پارکینگ‌های عمومی ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۳۴	چکیده یافته‌های طرح آمارگیری از کارگاه‌های خدمات انبارداری ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۳۵	چکیده یافته‌های طرح آمارگیری از مؤسسات ترخیص کالا ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۳۶	چکیده نتایج طرح آمارگیری از باگذاری‌های کشور ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۳۷	حساب‌های ملی فصلی از روش تولید به قیمت‌های جاری و ثابت- زمستان ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۳۸	حساب‌های ملی فصلی از روش هزینه به قیمت‌های جاری و ثابت- زمستان ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۳۹	راهنمای OECD در زمینه اندازه گیری سرمایه	چاپی
-۴۰	رصد سیاست‌های کلی جمعیت از نگاه آمار ۱۳۹۴	چاپی
-۴۱	شاخص قیمت تولید کننده نهاده های ساختمان های مسکونی شهر تهران - بهار/ تابستان/ پاییز ۱۳۹۵	الکترونیکی
-۴۲	شاخص قیمت تولید کننده نهاده های ساختمان های مسکونی شهر تهران زمستان ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۴۳	شاخص قیمت تولید کننده محصولات مرغداری‌های صنعتی کشور ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۴۴	شاخص قیمت تولید کننده بخش معدن - پاییز/ زمستان ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۴۵	شاخص قیمت تولید کننده بخش صنعت ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
-۴۶	شاخص قیمت تولید کننده بخش صنعت - بهار / تابستان/ پاییز ۱۳۹۵	چاپی و الکترونیکی
-۴۷	شاخص قیمت تولید کننده بخش های خدمات - بهار ۱۳۹۵	الکترونیکی
-۴۸	شاخص قیمت تولید کننده بخش های خدمات - زمستان ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۴۹	شاخص قیمت تولید کننده بخش صنعت - زمستان ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
-۵۰	شاخص قیمت تولید کننده بخش معدن - بهار/ تابستان/ پاییز ۱۳۹۵	چاپی و الکترونیکی
-۵۱	شاخص قیمت تولید کننده بخش معدن ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
-۵۲	شاخص قیمت تولید کننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور - زمستان ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
-۵۳	شاخص قیمت تولید کننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
-۵۴	شاخص قیمت تولید کننده محصولات مرغداری‌های صنعتی کشور - تابستان ۱۳۹۴	چاپی
-۵۵	شاخص قیمت تولید کننده مرغداری‌های صنعتی کشور ۱۳۹۳	چاپی
-۵۶	شاخص‌های ماده ۶۸ قانون برنامه پنجم توسعه (مصوب شورای عالی آمار) ۱۳۸۹-۱۳۹۳	الکترونیکی
-۵۷	صادرات و واردات کالایی (گمرکی) سال ۱۳۹۳ و سال ۱۳۹۴ (ریالی)	الکترونیکی
-۵۸	صادرات و واردات کالایی(گمرکی) سال ۱۳۹۳ و سال ۱۳۹۴ (دلاری)	الکترونیکی
-۵۹	ضریب جینی - سال ۱۳۹۳	الکترونیکی
-۶۰	ضریب جینی سال‌های ۱۳۹۴-۱۳۸۹	الکترونیکی
-۶۱	طبقه‌بندی استاندارد مشاغل ایران ۱۳۹۵ -براساس طبقه بندی استاندارد بین المللی مشاغل- ISCO- ۲۰۰۸	چاپی و الکترونیکی
-۶۲	طبقه‌بندی سطوح آموزشی -رشته های تحصیلی ایران براساس ISCED	چاپی و الکترونیکی
-۶۳	طرح آمارگیری از فعالیت ها و رفتارهای فرهنگی خانوار در نقاط شهری کشور ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
-۶۴	فایل جغرافیایی (۱۳۹۴) (چکیده/ نشریه)	الکترونیکی
-۶۵	قیمت فروش محصولات و هزینه خدمات کشاورزی در مناطق روستایی کشور - بهار ۱۳۹۵	چاپی و الکترونیکی

ردیف	عنوان نشریات	نوع انتشار
-۶۶	قیمت فروش محصولات و هزینه خدمات کشاورزی در مناطق روستایی کشور ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
-۶۷	قیمت فروش محصولات و هزینه خدمات کشاورزی در مناطق روستایی کشور - تابستان / پاییز ۱۳۹۴	چاپی
-۶۸	قیمت فروش محصولات و هزینه خدمات کشاورزی در مناطق روستایی کشور - زمستان ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
-۶۹	گزارش شاخص قیمت تولید کننده - بهار ۱۳۹۵	الکترونیکی
-۷۰	گزارش شاخص قیمت تولید کننده بخش‌های خدمات ۱۳۹۴ - ۱۳۹۰	الکترونیکی
-۷۱	گزارش شاخص قیمت تولید کننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی - بهار / تابستان ۱۳۹۵	الکترونیکی
-۷۲	گزارش شاخص قیمت تولید کننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۷۳	گزارش شاخص قیمت تولید کننده زراعت؛ باغداری و دامداری سنتی - بهار / تابستان / پاییز / زمستان ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۷۴	گزارش شاخص قیمت تولید کننده زراعت؛ باغداری و دامداری سنتی سال‌های ۱۳۹۳ - ۱۳۹۰	الکترونیکی
-۷۵	گزارش شاخص قیمت کالاهای وارداتی - پاییز ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۷۶	گزارش شاخص قیمت تولید کننده ۱۳۹۰ - ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۷۷	گزارش شاخص قیمت تولید کننده انرژی - برق، ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۷۸	گزارش شاخص قیمت تولید کننده انرژی - برق، بهار / تابستان ۱۳۹۵	الکترونیکی
-۷۹	گزارش شاخص قیمت تولید کننده انرژی - برق، زمستان ۱۳۹۴ (ریالی و دلاری)	الکترونیکی
-۸۰	گزارش فصلی تجارت خارجی - پاییز / زمستان ۱۳۹۴ (ریالی و دلاری)	الکترونیکی
-۸۱	گزارش مقدماتی شاخص قیمت کالاهای صادراتی - پاییز ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۸۲	گزیده نتایج سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۹۵	الکترونیکی
-۸۳	نتایج آمارگیری از فعالیت‌های فرهنگی خانوار ۱۳۹۳	چاپی و الکترونیکی
-۸۴	نتایج آمارگیری از گاوداری‌های صنعتی کشور ۱۳۹۵	چاپی و الکترونیکی
-۸۵	نتایج آمارگیری از معادن در حال بهره‌برداری کشور در بخش تعاون ۱۳۹۳-۱۳۹۱	چاپی
-۸۶	نتایج آمارگیری از ویژگی‌های محیط زیستی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر ۱۳۹۲-۱۳۸۸	الکترونیکی
-۸۷	نتایج آمارگیری از ویژگی‌های محیط زیستی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر ۱۳۹۳-۱۳۸۸	چاپی و الکترونیکی
-۸۸	نتایج آمارگیری از مقدار مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر ۱۳۹۳-۱۳۸۶	چاپی و الکترونیکی
-۸۹	نتایج آمارگیری از هزینه و درآمد خانوارهای شهری ۱۳۹۳	الکترونیکی
-۹۰	نتایج آمارگیری هزینه و درآمد خانوارهای روستایی ۱۳۹۳	الکترونیکی
-۹۱	نتایج آمارگیری از دامداری‌های کشور ۱۳۹۳	چاپی و الکترونیکی
-۹۲	نتایج آمارگیری گذران وقت ۱۳۹۴-۱۳۹۳	چاپی
-۹۳	نتایج سرشماری از موسسات پرورش مرغ مادر کشور ۱۳۹۵	چاپی و الکترونیکی
-۹۴	نتایج سرشماری از موسسات جوجه کشی کشور ۱۳۹۵	چاپی و الکترونیکی
-۹۵	نتایج طرح آمارگیری از باغداری‌های کشور ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
-۹۶	نتایج طرح آمارگیری از کارگاه‌های عمدۀ فروشی و خرده فروشی لوازم خانگی ۱۳۹۲	چاپی و الکترونیکی
-۹۷	نتایج طرح آمارگیری برخورداری خانوارها و استفاده افراد از فناوری اطلاعات و ارتباطات - ۱۳۹۴	الکترونیکی
-۹۸	نتایج آمارگیری از اطلاعات محیط زیستی معادن در حال بهره‌برداری کشور ۱۳۹۳	چاپی و الکترونیکی
-۹۹	نتایج آمارگیری از دستمزد نیروی انسانی شاغل در طرح‌های عمرانی - نیمه اول ۱۳۹۵	چاپی و الکترونیکی
-۱۰۰	نتایج آمارگیری از دستمزد نیروی انسانی شاغل در طرح‌های عمرانی - نیمه دوم ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
-۱۰۱	نتایج آمارگیری از قیمت مصالح ساختمانی - نیمه اول ۱۳۹۵	چاپی و الکترونیکی
-۱۰۲	نتایج آمارگیری از قیمت مصالح ساختمانی - نیمه دوم ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
-۱۰۳	نتایج آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیشتر کشور ۱۳۹۳	چاپی
-۱۰۴	نتایج آمارگیری از کرایه ماشین‌آلات منتخب مورد استفاده در طرح‌های عمرانی - نیمه اول ۱۳۹۵	چاپی و الکترونیکی

ردیف	عنوان نشریات	نوع انتشار
۱۰۵	نتایج آمارگیری از کرایه ماشین‌الات منتخب مورد استفاده در طرح‌های عمرانی - نیمه دوم ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
۱۰۶	نتایج آمارگیری از گردشگران ملی - بهار / تابستان ۱۳۹۳	چاپی و الکترونیکی
۱۰۷	نتایج آمارگیری از مرغداری‌های پرورش مرغ گوشتی - ۱۳۹۴	الکترونیکی
۱۰۸	نتایج آمارگیری از معادن در حال بهره‌برداری کشور - ۱۳۹۳	چاپی و الکترونیکی
۱۰۹	نتایج آمارگیری از نیروی کار ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
۱۱۰	نتایج طرح آمارگیری نیروی کار - زمستان ۱۳۹۴	الکترونیکی
۱۱۱	نتایج طرح آمارگیری نیروی کار - بهار / تابستان / پاییز ۱۳۹۵	الکترونیکی
۱۱۲	نتایج آمارگیری از هزینه و درآمد خانوارهای روستایی ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
۱۱۳	نتایج آمارگیری از هزینه و درآمد خانوارهای شهری ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
۱۱۴	نتایج تفصیلی سرشماری عمومی کشاورزی ۱۳۹۳ - به تفکیک ۳۱ استان	چاپی
۱۱۵	نتایج سرشماری از مرغداری‌های پرورش مرغ تخم‌گذار ۱۳۹۴	چاپی و الکترونیکی
۱۱۶	نتایج سرشماری از مرغداری‌های پرورش مرغ گوشتی ۱۳۹۴	چاپی
۱۱۷	نتایج طرح آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر کشور ۱۳۹۳	چاپی و الکترونیکی
۱۱۸	نتایج طرح آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن و بیشتر ۱۳۹۳	چاپی
۱۱۹	نرخ رشد اقتصادی در سه ماهه نخست سال / شش ماهه نخست سال / نه ماهه نخست سال ۱۳۹۵	الکترونیکی
۱۲۰	نرخ رشد اقتصادی در کل سال ۱۳۹۴	الکترونیکی

در ادامه توضیحاتی درباره برخی از نشریات مرکز آمار ایران که نیاز به معرفی بیشتری دارند، ارائه شده است.

▪ سالنامه آماری کشور

سالنامه آماری کشور مجموعه‌ای حاوی اقلام آماری و شاخص‌های کلیدی تولید شده بیش از ۷۰ دستگاه اجرایی کشور و نتایج طرح‌های



سالنامه آماری کشور مجموعه‌ای حاوی اقلام آماری و شاخص‌های کلیدی تولید شده بیش از ۷۰ دستگاه اجرایی کشور و نتایج طرح‌های آماری مرکز آمار ایران در زمینه‌های اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی می‌باشد که از سال ۱۳۴۵ تاکنون در راستای اجرای ماده ۳ قانون مرکز آمار ایران در دو نسخه فارسی و انگلیسی تهیه و منتشر می‌شود. انتشار منظم و پیوسته این نشریه، منجر به تولید سری زمانی ارزشمندی از شاخص‌های مورد نیاز محققان، برنامه‌ریزان و سیاست‌گذاران گشته است. از سال ۱۳۸۷ نیز برای کاهش فاصله زمانی تولید تا انتشار و افزایش کیفیت و سرعت تهیه آمارهای مندرج در آن و همچنین اطلاع رسانی به‌هنگام، از سامانه اختصاصی^۱ برای جمع‌آوری اطلاعات از دستگاه‌ها و دفاتر موضوعی مرکز آمار ایران و انتشار الکترونیکی آن در قالب‌های word و excel بهره‌گیری شده است. در این راستا در سال ۱۳۹۵، سالنامه آماری کشور- ۱۳۹۴ (نسخه فارسی) در قالب ۲۵ فصل و بیش از ۵۴۰ جدول پس از انجام بررسی‌های کارشناسی در نسخه‌های چاپی و الکترونیکی انتشار یافت و از طریق سامانه فوق‌الذکر و همچنین درگاه ملی مرکز



آمار ایران مورد بهره‌برداری مخاطبین قرار گرفت. همچنین فصول سالنامه آماری کشور - ۱۳۹۳ (نسخه انگلیسی) نیز پس از ترجمه و انجام بررسی‌های کارشناسی برای انتشار آماده گردید.

لازم به ذکر است سالنامه آماری استان‌ها نیز به تدریج تحت پوشش سامانه الکترونیکی سالنامه آماری کشور قرار گرفت و این سامانه در حال حاضر در کلیه استان‌ها فعال شده و دسترسی به اطلاعات سالنامه استان‌ها نیز از طریق درگاه ملی آمار امکان‌پذیر است. همچنین در پی فعالیت بازنگری الگوی سالنامه‌های آماری کشور و استان که در سال‌های اخیر توسط مرکز آمار ایران در تعامل با کارشناسان دستگاه‌های اجرایی مرتبط با سالنامه صورت پذیرفت، مواردی از قبیل مقدمه، تعاریف و مفاهیم، تعداد فصول و محتوای جداول به منظور هم‌راستا ساختن بخش عمده‌ای از اطلاعات فصول سالنامه آمار کشور و استان و استاندارد نمودن الگوی سالنامه‌های استان‌ها مورد بازنگری قرار گرفت.

۴. ایران در آینده آمار



این نشریه از سال ۱۳۸۸ با الگوی جدید منتشر می‌شود و هدف از انتشار آن ارتقای فرهنگ آماری و استفاده صحیح از آمار و اطلاعات منتشر شده در کشور می‌باشد. علاوه بر آن مطالعه این نشریه، تصویری کلی از وضعیت اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی در کشور را ارائه و برای محققان و پژوهشگران اطلاعات مفیدی را عرضه می‌نماید. مقایسه سری زمانی اطلاعات بررسی وضعیت تغییرات و ارائه نمودارهای متنوع از دیگر ویژگی‌های این نشریه است. این نشریه همچنین به زبان انگلیسی نیز انتشار می‌یابد.

۵. مقدار مصرف انرژی کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر

امروزه موضوعات مرتبط با انرژی و میزان مصرف آن در بخش‌های مختلف، یکی از مهم‌ترین مباحث در سیاستگذاری و برنامه‌ریزی کشورها است. انرژی به عنوان یکی از مهم‌ترین عوامل تولید و همچنین به عنوان یکی از کالاهای و خدمات مورد نیاز در مصرف نهایی از نظر اقتصادی دارای اثرات قابل توجهی است. از آنجایی که بخش انرژی زیربنای اصلی توسعه به شمار می‌رود، مقدار مصرف حامل‌های انرژی نقش مهمی در فعالیت کارگاه‌های صنعتی ایفا می‌کند.

ارائه آمار در خصوص مقدار مصرف انرژی به ویژه در کارگاه‌های صنعتی اهمیت ویژه‌ای دارد. از آنجا که بخش صنعت یکی از مهم‌ترین مصرف‌کنندگان انرژی کشور می‌باشد، سری زمانی مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر از سال ۱۳۹۱ هر سال منتشر شده است. اطلاعات این نشریه از نتایج آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به دست آمده است. در سال ۱۳۹۵، سری زمانی «مقدار مصرف انرژی کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر از ۱۳۸۶-۹۳» منتشر شد. در این نشریه مقدار مصرف انرژی بر اساس نوع فعالیت اقتصادی کارگاه‌های آمارگیری شده، بر اساس کدهای دو رقمی طبقه‌بندی

استاندارد بین‌المللی تمامی رشته فعالیت‌های اقتصادی- ویرایش سوم طبقه‌بندی شده است و با توجه به اهمیت یکسان‌سازی واحدها در پژوهش‌های مرتبط با انرژی، واحدهای حامل‌های انرژی به بشکه معادل نفت خام تبدیل شده است.

▪ ویژگی‌های محیط‌زیستی معادن در حال بهره‌برداری کشور ۱۳۹۲-۱۳۸۹

با استفاده از نتایج آمارگیری از معادن در حال بهره‌برداری کشور، سری‌های زمانی «ویژگی‌های محیط‌زیستی معادن در حال بهره‌برداری کشور ۹۳-۹۰» در قالب نشریه جداگانه تدوین و منتشر شد.

اشتراک نشریات

هر ساله نشریات مرکز آمار ایران به صورت فیزیکی و لوح فشرده، از طریق پست برای مشترکان حقیقی و حقوقی ارسال می‌شود. در سال ۱۳۹۵ نیز تعداد ۲۹۰ نشریه یا لوح فشرده به حدود ۶۰ مشترک حقیقی و حقوقی ارسال شده است. همچنین از طریق رایانامه به ۳۷ مشترک اطلاع‌رسانی شده است.

❖ نقشه‌های موضوعی

به منظور ارتقای سطح کیفی و گویا شدن نشریات مرکز و امکان مقایسه ساده‌تر آمار و اطلاعات از طریق نقشه‌ها، نقشه‌های موضوعی مبتنی بر جدول‌های نتایج آمارگیری‌ها، در قالب تصاویری که بتواند بیشترین اطلاعات را به نمایش بگذارد، تهیه می‌گردد. این تصاویر بر اساس اعلام نیاز واحدهای مختلف مرکز تهیه و در نشریات مرکز آمار ایران از جمله مهم‌ترین آنها سالنامه‌ها، ایران در آینه آمار، خلاصه گزیده‌ها، نتایج تفضیلی و اطلس‌های سرشماری منعکس می‌شود. در سال ۱۳۹۵ نقشه‌های سالنامه آماری و سالنامه مصور و همچنین نقشه‌های موضوعی نشریات مرکز تهیه گردید.

❖ سامانه یکپارچه جمع‌آوری الکترونیکی داده‌ها (سیجاد)

سامانه یکپارچه جمع‌آوری الکترونیکی داده‌ها (سیجاد)، بستری مناسب جهت ارتقای سطح فناوری اطلاعات در مرکز به وجود آورده است. استفاده از ابزارهای الکترونیکی سخت‌افزاری و نرم‌افزاری به منظور جمع‌آوری داده‌ها و در اختیار داشتن ابزار نرم‌افزاری با یک الگوی جامع جوابگویی به تمام طرح‌های متنوع و نیز سرشماری‌ها می‌باشد. مزایای این سامانه برای مرکز:

- عدم نیاز به مصرف کاغذ و چاپ انبیوه پرسشنامه‌ها و استفاده از ابزار سخت‌افزاری تبلت به عنوان جایگزین پرسشنامه در طرح‌های مختلف؛
- حذف ابزارهای متعدد و پراکنده نرم‌افزاری مختلف و به کارگیری یک بستر نرم‌افزاری واحد و
- ارتقای کیفیت داده‌ها و کاهش زمان انتشار نتایج.



از مهم‌ترین فعالیت‌هایی که در سال ۱۳۹۵ بر مبنای سامانه سیجاد در مرکز آمار ایران صورت گرفته، سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۹۵ و طرح‌های آماری مرکز می‌باشد.

❖ نظام مدیریت امنیت اطلاعات

نظام مدیریت امنیت اطلاعات در مرکز آمار ایران با هدف صیانت از دارایی‌های سازمان شامل داده‌ها، نرم‌افزارها و سخت‌افزارها در مقابل هرگونه تهدید اعم از دسترسی غیرمجاز به اطلاعات، خطرات ناشی از محیط، خطرات ایجاد شده از سوی کاربران و ... است. سه عنصر اساسی مدیریت امنیت اطلاعات عبارتند از:

- محروم‌گی اطلاعات: اطمینان از اینکه فقط افراد مجاز به اطلاعات دسترسی دارند؛
- یکپارچگی اطلاعات: اطمینان از صحت اطلاعات، جلوگیری از اعمال تغییرات روی داده‌ها و
- در دسترس بودن: اطمینان از اینکه کاربران مجاز در زمان‌های مورد نیاز به اطلاعات دسترسی دارند.

استقرار نظام مدیریت امنیت اطلاعات بر اساس استاندارد ایزو ۲۷۰۰۱، از سال ۱۳۹۰ آغاز شد و در ادامه فعالیت‌های سال‌های گذشته، اقدامات زیر در سال ۱۳۹۵ انجام پذیرفت:

- استقرار روش اجرایی مدیریت تداوم کسب و کار برای سیستم‌های:
 - اتوماسیون اداری گام؛
 - درگاه مرکز آمار ایران و
 - برنامه‌ریزی برای استقرار این روش اجرایی در سایر سیستم‌ها.

برنامه‌ریزی جهت تامین سامانه اتوماسیون ارزیابی ریسک سیستم مدیریت امنیت اطلاعات؛
آموزش نمایندگان دفاتر در حوزه سامانه ارزیابی ریسک سیستم مدیریت امنیت اطلاعات؛
تدوین روش اجرایی مدیریت سرویس‌های مرکز فناوری اطلاعات و ارتباطات:

- فرم درخواست سرویس و
- شناسنامه سرویس‌ها.

تدوین سند بیانیه کاربردپذیری مطابق با کنترل‌های استاندارد ISO ۲۷۰۰۱:۲۰۱۳؛

ادامه جلسات تشکیلات امنیت مرکز شامل شورای راهبردی امنیت، کمیته اجرایی، کارگروه‌های مدیریت تغییرات، پشتیبانی حوادث و ممیزی امنیت اطلاعات؛

تدوین سند انطباق با الزامات مرکز افتای ریاست جمهوری برای سرویس‌های تحت وب؛
انطباق با الزامات افتا و

راهاندازی مرکز مانیتورینگ ۲۴ ساعته بابت سرشماری عمومی نفوس و مسکن سال ۱۳۹۵.

❖ شورای سیاستگذاری چاپ و نشر (هیئت تحریریه)

شورای مزبور با هدف سیاستگذاری و تصمیم‌گیری در مورد چگونگی انتشار، ارتقای کیفی نشریه‌ها و تأمین نظر متقاضیان آن‌ها مرکب از هفت نفر و زیر نظر مدیر کل دفتر ریاست، روابط عمومی و همکاری‌های بین‌الملل در سال ۱۳۹۰ فعالیت خود را آغاز کرد و با برگزاری ۴ جلسه در سال ۱۳۹۵ وظایف خود را پیگیری نمود. اهم وظایف این شورا عبارت است از:

- تعیین چارچوب‌های لازم برای چگونگی و سطح ارائه اطلاعات در نشریه‌های مرکز؛
- تهییه و تنظیم دستورالعمل‌ها و استانداردهای مورد نیاز برای تدوین نشریه‌ها؛
- تصمیم‌گیری در مورد چگونگی ارسال آن‌ها برای اشخاص حقیقی و حقوقی.

مهم‌ترین مصوبات این شورا عبارتند از:

- طراحی جدید طرح روی جلد نشریات فصلی و شش ماهه؛
- درج اسمی همکاران تهییه کننده نشریه در قسمت پیشگفتار نشریات و
- طراحی فرآیند اطلاع‌رسانی و انتشار نتایج طرح‌های آماری در درگاه ملی آمار(خبر، چکیده نتایج و بقیه اطلاعات نشریات).



مرکز آمار ایران