

■ موتورسیکلت برقی در کاهش آلودگی هوا تأثیر ندارد!

داریوش گل‌علیزاده، سرپرست مرکز هوا و تغییر اقلیم سازمان حفاظت محیط زیست به‌تسئیم گفت: اگر قرار باشد منبع تأمین برق موتورسیکلت برقی، نیروگاه‌هایی با سوخت فسیلی باشد، تأثیری در کاهش آلودگی هوا ندارد و با این کار تنها تولید آلودگی را از منابع متحرک به سمت نیروگاه‌ها می‌بریم!



عباس عبادی، معاون پرستاری وزارت بهداشت به ایسنا گفت: در حال حاضر اگر تنها عرصه بیمارستانی و تعداد تخت را در نظر بگیریم حدود ۷۰ تا ۸۰ هزار پرستار کم داریم و اگر عرصه جامعه و بهداشت را هم لحاظ کنیم حدود ۱۰۰هزار پرستار نیاز داریم.

قدرتمند پژوهشی خواهند داشت که بدون استفاده از آن، ترسیم نقشه علمی بلندمدت و جامع کشور امکان پذیر نخواهد بود. ضمن اینکه چشمه نور ایران به عنوان یک زیرساخت پژوهشی بزرگ‌مقیاس، تأثیر فراگیر و بلندمدتی را بر اقتصاد دانش‌محور کشور افزایش می‌یابد.

کشور خواهد گذاشت؛ آثاری که در ابتدا از سطوح محلی و ملی آغاز می‌شود و سپس با شکل‌گیری شبکه‌های علمی-صنعتی در سطح منطقه‌ای و بین‌المللی گسترش می‌یابد و این‌گونه درآمذایی کشور افزایش می‌یابد.



خبرمشروح

قاتلی که سالانه ۲۰هزار ایرانی را روانه آرامستان می‌کند!



به گفته مسئولان وزارت بهداشت، خسارت‌های آلودگی هوا در دنیا فقط به دلیل از کارافتادگی افراد از ۱۴۴میلیارد دلار فراتر رفته و در ایران سالانه حدود ۸/۲میلیارد دلار به کشور خسارت می‌زند که ۸۰۰میلیون دلار آن در بخش بهداشت و درمان است. شاهشونی، رئیس گروه سلامت هوا و تغییر اقلیم وزارت بهداشت به فارس گفت: آلودگی هوا چهارمین دلیل مرگ زودرس در دنیا محسوب می‌شود. پس از فشار خون بالا، مصرف دخانیات و سوءتغذیه، آلودگی هوا چهارمین دلیل مرگ زودرس است. آلودگی هوا بر افزایش آمار مرگ‌ومیر به دلیل سرطان ریه، سکته‌های مغزی، سکته‌های قلبی و عفونت‌های حاد دستگاه تنفسی تأثیر می‌گذارد. شاهشونی گفت: وضعیت آلودگی هوا در تهران و کلانشهرهای ایران امسال نسبت به سال گذشته به مراتب بدتر شده است. مهم‌ترین دلیل آن نیز اجرا نشدن قانون هوای پاک و به‌خصوص تردد خودروهای فرسوده است. حدود ۴۵درصد خودروهای موجود در کشور فرسوده و از رده خارج هستند. زمانی که دستگاه‌های اجرایی به وظایفشان در این قانون عمل نکنند و خودروها و موتورسیکلت‌های فرسوده از رده خارج نشوند تعداد روزهای آلوده بیشتری خواهیم داشت. شاهشونی افزود: خسارت‌های آلودگی افراد در دنیا فقط به دلیل از کارافتادگی افراد از ۱۴۴میلیارد دلار فراتر رفته و در ایران سالانه حدود ۸/۲میلیارد دلار به کشور خسارت می‌زند که ۸۰۰میلیون دلار آن در بخش بهداشت و درمان است. ۱۲/۶درصد مرگ‌های زودرس در ایران به دلیل آلودگی هواست که بیشتر آن در ۲۷کلانشهر مثل تهران رخ می‌دهد؛ جایی که سال گذشته فقط دو روز هوای پاک داشت.

رئیس گروه سلامت هوا و تغییر اقلیم وزارت بهداشت گفت: به طور کلی منابع متحرک ۶۰درصد و منابع ثابت ۴۰درصد در آلودگی هوا نقش دارند و موتورسیکلت‌ها مهم‌ترین عامل آلودگی هوا در شهرها هستند. این آمار نگران‌کننده درحالی مطرح می‌شود که چند روز پیش علی سلاجقه، رئیس سازمان حفاظت محیط زیست در گفت‌وگو با فارس درباره آخرین وضعیت اجرای قانون هوای پاک گفته بود: در جلسه ستاد هوای پاک کشور که چهار هفته پیش در محل وزارت کشور برگزار کردیم، بحثی مطرح شد مبنی بر اینکه طبق اعتبار ۶۲حکمی که برای سال ۱۴۰۱ داشتیم، مبلغی در حدود ۵۰هزار میلیارد تومان اختصاص داده شده بود. متأسفانه چون بودجه ۱۴۰۱ بسته شده بود، دستگاه‌ها این بهانه را داشتند که ما اعتباری برای این موضوع تدارک ندیده‌ایم.

در آن جلسه، دستگاه‌ها مکلف شدند برای بودجه سال ۱۴۰۲ قانون هوای پاک را اجرا کنند تا ترک فعل آن‌ها متوجه سازمان محیط زیست نشود. تا دو هفته پیش که با تمام معاونان وزیران مربوط جلسه داشتیم، تقریباً ۱۰۳هزار میلیارد تومان در بخش داخلی و ۳میلیارد دلار نیز در بخش ارزی برآورد اعتبار شده تا در بودجه سال ۱۴۰۲ برای اجرای قانون هوای پاک پیش‌بینی شود. بنده در جلسه هفته گذشته هیئت دولت نیز از همکاران خواستم حتماً این موضوع را برای سال ۱۴۰۲ در دستور کار قرار دهند تا برخی از تکالیف قانون هوای پاک عملیاتی شود.

■ خرید خدمت سربازی نداریم



سردار تقی مهری، رئیس سازمان وظیفه عمومی انتظامی کشور به فارس گفت: خرید خدمت سربازی دیگر در دستور کار نیست و همه افرادی که به سن مشمولیت رسیده‌اند باید وضعیت خدمت سربازی خود را تعیین تکلیف کنند؛ همچنین کسانی که جزو مشمولان غایب هستند به امید خرید خدمت سربازی نباشند.

تکمیل و راه‌اندازی آزمایشگاه چشمه نور ایران سبب ایجاد یک پیوند علمی بین پژوهش‌های مدرن و دانشمندان کشور و ورود آن‌ها به عرصه علمی پیشرفته و همکاری‌های بین‌المللی خواهد شد. علاوه بر این، نسل‌های آینده علمی کشور به یک چشمه

■ افزایش کلاهبرداری‌های اینترنتی



سردار وحید مجید، رئیس پلیس فتا فرجا با تأکید بر اینکه بیشتر جرایم ما مربوط به کلاهبرداری اینترنتی است به ایسنا گفت: جرایم مربوط به کلاهبرداری اینترنتی نسبت به پارسال ۳۷درصد افزایش داشته است؛ موضوعی که ناشی از توجه نداشتن کاربران به توصیه‌ها و هشدارهای پلیس فتاست.



رتبه یازدهم پژوهش در دنیا را داریم

به گزارش مهر پیمان صالحی معاون پژوهشی وزیر علوم با بیان اینکه در عرصه پژوهش رتبه پانزدهم در دنیا را داریم، اظهار کرد: ما ۲۵ سال پیش رتبه پنجاهم دنیا را داشتیم؛ این پیشرفت کشور را نشان می‌دهد. در میزان استنادات به مقاله‌های ایرانی در رتبه پانزدهم هستیم و در حالی که یک درصد جمعیت جهان را داریم، ۲درصد تولید علم در دنیا متعلق به ماست.



چرا نشد؟

چرا این دو سازمان ادغام نشد؟

رضا انجم‌شعاع، معاون توسعه مدیریت، حقوقی و امور مجلس سازمان محیط زیست در خصوص دلیل رد شدن بحث ادغام دو سازمان محیط زیست و سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری، به تسئیم گفت: به ما گفته شد در شرایط فعلی، ادغام این دو به صلاح کشور نیست و از نظر جنس کار، وظایف دو سازمان متفاوت است و همچنین سابقه ادغام‌هایی که تاکنون در کشور انجام شده، مثبت نبوده و در مواردی برای کشور ایجاد مشکل کرده است. قرار شد مطالعات کارشناسی بیشتری برای موضوع ادغام دو سازمان انجام و تمام جوانب آن دیده شود.

۱۰ سال گذشت، ۱۰ سال دیگر باید در انتظار بهره‌برداری ابر آزمایشگاه ملی بمانیم

«چشمه نور ایران» چشم انتظار بودجه



اگر بودجه مورد نیاز تأمین شود، مهندسان و دانشمندان داخلی توانمندی لازم برای ساخت بسیاری از تجهیزات پیشرفته و فوق دقیق مورد نیاز برای راه‌اندازی چشمه نور ایران را دارند.

کاواک بسامد رادیویی، ساخت ماژول‌های تقویت‌کننده حالت جامد، ساخت منابع تغذیه با دقت و پایداری بسیار زیاد (۱۰۰ تا ۵۰۰ برابر دقیق‌تر از نمونه‌های ساخته شده در داخل)، ساخت انواع الکترومغناطیس‌های دوقطبی، چهارقطبی و شش‌قطبی، ساخت مغناطیس نوسان‌ساز، ساخت محفظه خلأ، ساخت تفنگ الکترونی و ساخت میز اندازه‌گیری پروپ هال انجام شده است. در حال حاضر نیز ساخت شتابگر خطی ۲۵ مگاالکترون ولت با همکاری شرکت‌های صنعتی و دانش‌بنیان داخلی و دانشگاه‌های برتر کشور در دست انجام است. وی با اشاره به اینکه اگر بودجه مورد نیاز تأمین شود، مهندسان و دانشمندان داخلی توانمندی لازم برای ساخت بسیاری از تجهیزات پیشرفته و فوق دقیق مورد نیاز برای راه‌اندازی چشمه نور ایران را دارند، در واکنش به انتقادهایی در خصوص معطل ماندن چند ساله پروژه یاد شده می‌گوید: ماهیت انجام چنین پروژه‌هایی به دلیل پیچیدگی‌های تکنولوژیکی و نبود زیرساخت‌های کافی زمانبر است، ضمن اینکه مشکلات تحریمی، افزایش نرخ ارز، مهاجرت نخبگان و کمبود منابع مالی برای سرمایه‌گذاری در حوزه علم و دانش تاحدی بر پیشرفت پروژه اثر می‌گذارد، برای نمونه بودجه مورد نیاز این پروژه در سال‌های

برخی تجهیزات راهبردی و کلیدی با انجام فعالیت‌های تحقیقی، توسعه دانش و کاربری تابش سنکروترون در کشور، بهره‌برداری از آزمایشگاه تحقیق و توسعه با زیربنای ۲هزار و ۵۰۰ مترمربع و پیشبرد عملیات عمرانی اشاره کرد. البته باید توجه داشت در کشور ما تجربه انجام چنین پروژه‌هایی در عمل وجود ندارد و به همین دلیل ممکن است زمان انجام برخی از فعالیت‌ها کمی طولانی شود. به عنوان مثال برای ساخت یک کاواک بسامد رادیویی لازم است چندین حوزه مانند مهندسی مکانیک، متالورژی، فیزیک سطح، بسامد رادیویی و خلأ درگیر شوند که تجربه قبلی در این زمینه نیز وجود ندارد. ضمن اینکه تجربه عملی برخی کشورها که مانند ایران برای نخستین بار سراغ این فناوری رفته‌اند نیز نشان‌دهنده مشکلات مختلف برای رسیدن به فاز بهره‌برداری از چشمه نور است. به عنوان مثال تأمین بودجه آزمایشگاه سنکروترون ملی اسپانیا ۱۳ سال به طول انجامید و پس از آن نیز نزدیک به ۱۰ سال طول کشید پروژه تکمیل شود.

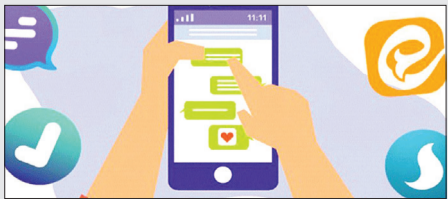
محمدی در پاسخ به اینکه پیشرفت پروژه چشمه نور در چه بخش‌هایی بیشتر بوده، می‌گوید: فازهای طراحی مفهومی و طراحی پایه به طور کامل به پایان رسیده است. برخی از تجهیزات کلیدی و مهم مانند ساخت

فناوری اطلاعات

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات ارائه داد تازه‌ترین آمار کاربران فعال پیام‌رسان‌های ایرانی

به گزارش برنا، عیسی زارع‌پور، وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات با انتشار اینفوگرافی از آخرین وضعیت سکوهای ایرانی در کانال‌های شخصی خود در این پلتفرم‌ها، آخرین آمار کاربران فعال آن‌ها را به مردم ارائه داد.

بر اساس آمار وزیر ارتباطات، در حال حاضر ابربرنامک اجتماعی روبیکا با ۳۵میلیون کاربر فعال ماهانه و ۱۵میلیون مراجعه روزانه پرتراфик‌ترین سکوی داخلی محسوب می‌شود، پس از آن به ترتیب پیام‌رسان ایرانی ایتا با بیش از ۱۵میلیون مراجعه کاربر فعال ماهانه و ۹/۲میلیون مراجعه روزانه، پیام‌رسان ایرانی بله با ۹/۸میلیون کاربر ماهانه و ۳/۳میلیون مراجعه روزانه همچنین سروش پلاس با ۸/۱میلیون کاربر فعال ماهانه و ۳/۵میلیون فعالیت روزانه در رتبه‌های بعدی قرار دارند.



بهداشت و درمان

عضو هیئت علمی انستیتو پاستور مطرح کرد کاهش تولدمبتلایان به تالاسمی به ۲۰۰ نفر در سال

به گزارش ایسنا، مرتضی کریمی‌پور، عضو هیئت علمی انستیتو پاستور با اشاره به اینکه قبلاً سالانه هزار و ۲۰۰ مورد تالاسمی ماژور در کشور متولد می‌شدند، تصریح کرد: اکنون با اجرای برنامه کشوری پیشگیری از بروز تالاسمی، این عدد به حدود ۲۰۰مورد در سال رسیده است. در استان‌هایی مانند تهران، مازندران و استان‌های دیگر گزارش موارد جدید در سال یک تا دو مورد بوده و یا حتی مورد جدیدی گزارش نمی‌شود.

وی افزود: بیشتر موارد تولد بیماری در حال حاضر مربوط به استان‌های سیستان و بلوچستان، جنوب کرمان و هرمزگان است که این آمار بالا به دلیل ثبت نشدن رسمی ازدواج‌ها، مراجعه نکردن زوجین برای تشخیص پیش از تولد و مسائل فرهنگی و اقتصادی است که باید آموزش‌های لازم در این زمینه به خانواده‌ها داده شود.



نظامی و انتظامی

از سال ۹۹ توسط شرکت دارویی صورت گرفته است احتکار ۸ تن آنتی‌بیوتیک در انبار لبنیات

به گزارش مهر، کمبود داروهای آنتی‌بیوتیک در چند ماه گذشته موجب شد سازمان غذا و دارو برای حل مشکل کمبود، چند محموله آنتی‌بیوتیک از هند وارد کند. حال‌در بازرسی از انبار یک شرکت لبنیاتی، مقدار زیادی مواد اولیه داروهای آنتی‌بیوتیک کشف شده است. بنابر اعلام نماینده سازمان غذا و دارو، ۸ تن مواد اولیه شربت کوآموکسی ۲/۵، برای مصرف ۲/۵ ماه کافی است. گفته می‌شود این مواد اولیه دارویی در سال ۹۹ وارد و احتکار شده است.

بنابر گفته نماینده سازمان غذا و دارو، اگر شرکت دارویی احتکارکننده تعهد بدهد این مقدار مواد اولیه دارویی را خیلی زود تبدیل به دارو کند، به شرکت واردکننده واگذار می‌شود؛ در غیر این صورت، این مواد تحویل یک شرکت دارویی خواهد شد تا در مدار تولید دارو قرار گیرد.

