شگفتی‌های علمی و فناوری

روبات های قاتل در راه هستند!

میدان‌های نبرد آینده تحت تسلط کسانی خواهد بود که می‌توانند به بهترین شکل از هوش برای مانور دادن سریع و دقیق در برابر مخالفان استفاده کنند. جنگ کنونی در اوکراین یک نمونه آشکار از این موضوع است. برای مثال، در جریان عبور فاجعه بار اخیر نیروهای روس از رودخانه‌ای در منطقه دونباس نیروهای اوکراینی توانستند از منابع اطلاعاتی برای شناسایی، به دام انداختن و نابودی کل گردان روس استفاده کنند. جنگ در حال تکامل است و شواهد نشان می‌دهند که یک نیروی باهوش‌تر و چابک‌تر می‌تواند قاطعانه دشمن قوی‌تر را با استفاده دقیق از فناوری‌های جدید شکست دهد. اهرمی که در این حوزه به سرعت در حال تکامل است سیستم‌های رزمی خودمختار هستند که به طور رسمی به عنوان سیستم‌های تسلیحات خودکار مرگبار (LAWS) شناخته می‌شوند که به شکل عامیانه از آن تحت عنوان «روبات‌های قاتل» یاد می‌شود.این سیستم‌های بدون نیاز به پرسنل از الگوریتم‌های هوش مصنوعی (AI) و یادگیری ماشینی (ML) برای شناسایی و نابود کردن هدف به طور مستقل استفاده می‌کنند. ایالات متحده، متحدان و شرکای آن علاوه بر رقبا و دشمنان استراتژیک‌شان در حال تحقیق و توسعه سامانه‌های هوایی بدون سرنشین و هواپیماهای بدون سرنشین و وسایل نقلیه زمینی و زیر آبی هستند.در حالی که بیش‌تر این سامانه‌ها هنوز در حال آزمایش هستند برخی از آن‌ها در حال حاضر فعال می‌باشند (مانند سامانه‌های فعال لیبی از سال ۲۰۲۰ میلادی). عصر روبات قاتل ممکن است به سختی با موجی از شناخت عمومی آغاز شده باشد و اکنون جهان باید تصمیمات سختی در این حوزه اتخاذ کند: در مورد تمایل به اعمال قوانین و هم چنین شرایطی که تحت آن این سیستم‌ها را برای استفاده مرگبار توانمند می‌سازد. جذابیت سیستم‌های تسلیحاتی خودکار مرگبار آشکار است: این تسلیحات خطرات متوجه نیروها را کاهش داده و پشتیبانی لجستیکی آن را آسان‌تر کرده‌اند، زیرا الزامات ایمن نگه داشتن یک اپراتور می‌تواند پیچیده و پرهزینه باشد.این تسلیحات هم چنین می‌توانند سرعت عمل را (که آشکار شده در اوکراین عاملی بسیار حیاتی است) در شناسایی اعمال کنند و بدون نیاز به ارسال اطلاعات برای فرمانده یک هدف را شناسایی کرده و تصمیمی برای انهدام تقریبا آنی آن اتخاذ کنند و سپس منتظر تایید باشند. این سرعت می‌تواند تفاوت بین نابود کردن یک هدف با ارزش و تماشای فرار ایمن آن در حالی باشد که سیستم در انتظار دستور آتش است.در نهایت آن که سیستم‌های تسلیحاتی خودکار مرگبار در تصمیم گیری آرام، محاسبه گر، بی‌عاطفه و بی‌طرف هستند. برای مثال، یک پهپاد را تصور کنید که سیستم موشک پرتاب چندگانه روسی (MLRS) را شناسایی می‌کند سیستمی که آماده شلیک ده‌ها موشک به سمت یک منطقه مسکونی است.

نجات دهنده مثل زهر مار!

محققان استرالیایی می‌گویند سم کشنده مار می‌تواند خونریزی کنترل نشده را در انسان متوقف کند و در واقع راهی برای تبدیل زهر کشنده مار به یک ژل شفابخش یافته‌اند. مارها موجوداتی هستند که اغلب لرزه بر اندام انسان می‌اندازند، اما این حیوانات سمی می‌توانند برای انسان بسیار مفید باشند. اکنون یک تیم تحقیقاتی در حوزه زیست‌مواد از موسسه استرالیایی مهندسی زیستی و نانوتکنولوژی دانشگاه کوئینزلند(AIBN) به سرپرستی «آماندا کیجاس» محقق فوق دکتری، پروتئینی را در زهر دو مار شامل مار افعی قهوه‌ای و مار فلس‌دار شرقی استرالیا کشف کرده‌اند که می‌تواند به عنوان یک تسریع کننده مفید در فرآیند انعقاد خون بدن انسان عمل کند. کشف این محققان منجر به تولید ژلی شده است که می‌تواند خونریزی را با لخته کردن خون در دمای بدن متوقف کند تا زخم‌ها را به سرعت ببندد. کیجاس می‌گوید: تقریبا ۴۰ درصد از مرگ و میرهای ناشی از آسیب و زخم، ناشی از خونریزی کنترل نشده است و این رقم در پرسنل نظامی که در یک منطقه جنگی دچار خونریزی شدید می‌شوند، بسیار بیشتر است. وی افزود: طبیعت ظریف‌ترین و پیچیده‌ترین مکانیسم‌ها را ایجاد کرده است و ما می‌توانیم از آنها برای نجات مردم از مرگ ناشی از خونریزی کنترل‌نشده بهره ببریم. وی ادامه داد: تحقیقات ما نشان می‌دهد که خون از دست رفته با استفاده از این ژل، پنج برابر کمتر می‌شود و در مقایسه با فرآیند طبیعی بدن، لخته‌ها سه برابر سریع‌تر تشکیل می‌شوند. این محقق افزود: این حتی شامل افراد مبتلا به هموفیلی و کسانی که از داروهای رقیق کننده خون استفاده می‌کنند نیز می‌شود. "کیجاس می‌گوید، درمان کمک‌های اولیه امروزی با استفاده از گاز پانسمان اغلب در توقف خونریزی در مواقع اضطراری موثر نیستند و زمانی که یک آسیب تروماتیک رخ می‌دهد، پیچیدگی فرآیند بهبود، ظرفیت بدن را برای کنترل خونریزی بیش از حد، دچار مشکل می‌کند. این ژل جدید ممکن است برای درمان زخم‌های بزرگ نیز مناسب باشد. "کیجاس" می‌گوید: امیدواریم این ژل فرآیندهای ترمیم زخم مورد نیاز برای انعقاد و کاهش جریان خون را تسریع کند و در نهایت ظرفیت بدن برای التیام زخم‌های بزرگ را افزایش دهد. این در حالی است که انسان‌ها سال‌ها است کاربرد دیگری برای سم مار ایجاد کرده‌اند و آن، محافظت از افرادی است که توسط مارها گزیده می‌شوند. اما متأسفانه پادزهرها در مقادیر بسیار کم تولید می‌شوند. آنها همچنین بسیار گران هستند، به این معنی که اکثر مردم به آنها دسترسی ندارند. در نهایت، این واقعیت وجود دارد که زهر مارها در طول سال‌ها متنوع شده است و تولید تنها یک پادزهر برای هدف قرار دادن انواع مارها را بسیار دشوار کرده است. به عنوان مثال، یک ماده که در برابر نیش ۱۰ مار مختلف محافظت ایجاد می‌کرد، تولید آن در سال ۲۰۱۴ متوقف شد، زیرا به اندازه کافی برای ادامه توسعه سودآور نبود. این موضوع ما را به شدت در برابر نیش مارها آسیب‌پذیر می‌کند.

سیاه‌چاله‌ای که در هر ثانیه یک زمین را می‌بلعد

بر اساس این اطلاعات، محققان به این نتیجه رسیدند که این سیاه‌چاله جدید کشف شده، سریع‌ترین سیاه‌چاله در حال رشدی است که در ۹ میلیارد سال گذشته وجود داشته است.سریع‌ترین سیاه‌چاله‌ای که تا به حال دیده شده است، معادل یک زمین، ماده در هر ثانیه می‌بلعد. این غول بزرگ ۹ میلیارد سال است که به یک اختروش فوق درخشان نیرو می‌دهد.به گزارش ایسنا و به نقل از اسپیس، سریع‌ترین سیاه‌چاله در حال رشد که تا به حال دیده شده است، جرمی معادل کل سیاره زمین را در هر ثانیه می‌بلعد. یک تیم تحقیقاتی بین‌المللی دریافته است که جرم این سیاه‌چاله غول پیکر ۳ میلیارد برابر خورشید است و مصرف سریع آن موجب رشد سریع این غول بزرگ شده است. این سیاه‌چاله از طریق فرآیندی به نام "برافزایش" بزرگ می‌شود که در آن، ماده را از یک صفحه نازک گاز و غبار که در اطراف این جرم عظیم می‌چرخد، بیرون می‌کشد.دیگر سیاه‌چاله‌ها با اندازه مشابه، میلیاردها سال پیش رشد خود را متوقف کرده‌اند، اما این سیاه‌چاله‌ی تازه کشف شده همچنان در حال بزرگ‌تر شدن است و هم اکنون ۵۰۰ برابر بزرگ‌تر از "کمان ای‌ستاره"(Sagittarius A*) است که یک ابرسیاه‌چاله در قلب کهکشان راه شیری‌است و کل منظومه شمسی را در پشت افق رویداد خود، مرزی که هیچ چیز نمی‌تواند از آن بگریزد، جای می‌دهد. بر اساس این اطلاعات، محققان به این نتیجه رسیدند که این سیاه‌چاله جدید کشف شده، سریع‌ترین سیاه‌چاله در حال رشدی است که در ۹ میلیارد سال گذشته وجود داشته است. کریستوفر اونکن، محقق دانشکده تحقیقات نجوم و اخترفیزیک در دانشگاه ملی استرالیا و محقق ارشد این مطالعه در بیانیه‌ای گفت:اکنون ما می‌خواهیم بدانیم چرا این سیاه‌چاله متفاوت است. آیا اتفاق فاجعه باری رخ داده است؟ شاید دو کهکشان بزرگ به یکدیگر برخورد کرده‌اند و مواد زیادی را به این سیاه‌چاله ریخته‌اند تا از آن تغذیه کند. این برافزایش سریع ماده به سطح این سیاه‌چاله همچنین منجر به انفجار یک اختروش شده است که انرژی کافی برای آن را ۷۰۰۰ برابر درخشان‌تر از نور هر ستاره در کهکشان راه شیری از خود خارج می‌کند. در واقع، این اختروش که "SMSS J114447.77-430859.3" نام‌گذاری شده است، درخشان‌ترین این رویدادها طی حدود دو سوم از عمر ۱۳.۸ میلیارد ساله جهان هستی است. این اختروش وقتی از زمین مشاهده می‌شود، درخشندگی ۱۴.۵ دارد؛ به این معنی که فقط کمی تیره‌تر از پلوتون است و به اندازه‌ای روشن است که به‌طور بالقوه توسط تماشاگران آسمان با تلسکوپ‌های خوب در یک منطقه بسیار تاریک قابل مشاهده است.کشف این سیاه‌چاله به عنوان بخشی از بررسی آسمان جنوبی برنامه "SkyMapper" انجام شد که توسط تلسکوپ ۱.۳ متری در رصدخانه "سایدینگ اسپرینگ" در استرالیا شناسایی شد. با وجود درخشندگی باورنکردنی این اختروش، "اونکن" و تیمش هنوز این یافته را به عنوان یک سوزن بسیار بزرگ و غیرمنتظره در انبار کاه توصیف کرده‌اند.

اونکن می‌گوید: اخترشناسان بیش از ۵۰ سال است که به دنبال اجرامی مانند این بوده‌اند. آنها هزاران نمونه کم‌نورتر را پیدا کرده‌اند، اما این نور خیره کننده مغفول مانده است. کریستین ولف، دانشیار دانشگاه ملی استرالیا و یکی از اعضای این تیم تحقیقاتی می‌گوید: بعید به نظر می‌رسد که ستاره شناسان سیاه‌چاله دیگری را پیدا کنند که با این سرعت رشد کند یا اختروشی با این بزرگی یا بیشتر را نیرو دهد. وی افزود: ما نسبتاً مطمئن هستیم که این رکورد شکسته نخواهد شد. مقاله‌ای در مورد جزئیات این کشف به مجله Astronomical Society of Australia ارسال شده، اما هنوز مورد بررسی قرار نگرفته است.

افغانستان یک چشم اشک و چشم دیگر خون
خسته خسته از جفایی!

● زلزله در ولایت پکتیکا بیش از ۱۰۰۰ کشته و ۱۵۰۰ مصدوم برجا گذاشت
● طالبان دست به دامن جامعه جهانی شد!

افغانستان روز گذشته را با تلفات و آوار سهمگینی ناشی از زمین لرزه‌ای مهیب گذراند. زمین لرزه ای به بزرگی ۶ و یک دهم ریشتری در ۲۷ مایلی (حدود ۴۳کیلومتری) «خوست» به وقوع پیوست. در این ارتباط منابع محلی با اعلام این که تلفات زلزله در شرق افغانستان به بیش از ۱۰۰۰ کشته و بیش از ۱۵۰۰ زخمی افزایش یافته است، اظهار کردند که احتمال افزایش تلفات وجود دارد.

«شرف الدین مسلم» معاون وزارت دولت طالبان در امور رسیدگی به حوادث طبیعی در یک نشست خبری اعلام کرد که تلفات زلزله در شرق افغانستان به بیش از ۱۰۰۰ کشته و ۱۵۰۰ زخمی افزایش یافته است.

مقامات محلی به خبرگزاری دولتی «باختر» گفتند که اگر دولت مرکزی کمک‌های اضطراری ارائه نکند، احتمال افزایش تلفات وجود دارد. «عبدالواحد ریان» رئیس خبرگزاری باختر نیز در توئیتی از شتافتن نیروی هوایی، آمبولانس، تیم‌های نجات، نیروهای امنیتی و مردم محلی برای کمک به افراد زیر آوار مانده خبر می‌دهد. منابع محلی می گویند که خسارات ناشی از این زلزله ویرانگر در مناطق دورافتاده و فقیرنشین به طور ویژه شدیدتر بوده است و خانه های گلی مردم ویران شده است و در برخی مناطق نیز خانه‌های مردم در حاشیه کوه‌ها بر اثر ریزش کوه تخریب شده است. «عبدالغنی برادر» رئیس کمیسیون رسیدگی به حوادث طبیعی افغانستان نیز در جلسه‌ای فوری به ادارات ذی‌ربط دستور داده است نهادهای ذی‌ربط با استفاده از تمامی امکانات هرچه زودتر به کمک آسیب‌دیدگان بشتابند. زلزله مرگبار در شرق افغانستان که به کشته شدن بیش از هزار نفر و مجروح شدن بیش از ۱۵۰۰ نفر منجر شده است، واکنش‌های گسترده بین‌المللی را در پی داشت که بر کمک به زلزله زدگان تأکید داشتند.

هیئت فدراسیون بین‌المللی صلیب سرخ و جمعیت هلال احمر در افغانستان با تأکید بر لزوم کمک‌های فوری به زلزله‌زدگان گفت که این کشور علاوه بر زلزله دو شب گذشته از اثرات چندین دهه درگیری، خشکسالی شدید، اثرات سایر بلایای اقلیمی، مشکلات شدید اقتصادی، سیستم بهداشتی آسیب دیده آسیب دیده است و سریع‌ترین و موثرترین راه کمک به مردم افغانستان را حمایت از سازمان‌ها و نهادهای کمک‌رسان محلی دانست.

«رامز الاکبروف» معاون نماینده ویژه دبیرکل سازمان ملل برای افغانستان نیز در توئیتی نوشت که دفتر هماهنگی کمک‌های بشری سازمان ملل و هیئت نمایندگی سازمان ملل در افغانستان در حال بررسی نیازها برای رسیدگی به آسیب دیدگان زلزله شب گذشته افغانستان هستند. «سعید خطیب زاده» سخنگوی وزارت خارجه ایران نیز با ابراز مراتب تأسف و اندوه دولت و مردم جمهوری اسلامی ایران به ملت دوست و برادر افغانستان، از آمادگی این کشور برای هرگونه کمک به زلزله‌زدگان خبر داد. «شهباز شریف» نخست وزیر پاکستان نیز در بیانیه‌ای نوشت: مردم پاکستان در غم و اندوه برادران افغان خود شریک هستند. مقامات مربوطه برای حمایت از افغانستان در این مواقع ضروری تلاش می‌کنند. وزارت خارجه پاکستان نیز ضمن همدردی با زلزله زدگان تأکید کرد که مقامات و نهادهای این کشور تلاش می‌کنند تا با هماهنگی نهادهای مربوطه، کمک‌های لازم را به افغانستان ارائه دهند.

همچنین «هبت‌ا... آخوندزاده» رهبر طالبان نیز در پیامی از جامعه جهانی، موسسات خیریه و تمامی سازمان‌های بشردوستانه خواست تا در این فاجعه بزرگ به مردم افغانستان کمک کنند و از هیچ تلاشی برای کمک هر چه بیشتر به آسیب دیدگان دریغ نکنند.

سنای آمریکا پس از سی سال اولین گام برای اصلاح قانون کنترل اسلحه را برداشت

مجلس سنای ایالات متحده بعد از ۳۰سال روز سه‌شنبه، ۲۱ ژوئن اولین قدم برای وضع قانون کنترل اسلحه را برداشت. سناتورها موافقت کردند تا در قالب یک بسته پیشنهادی فراجناحی (متشکل از جمهوری‌خواهان و دموکرات‌ها) برای کنترل اسلحه یک قانون فدرال وضع کنند. این تمهید قانونی به ایالت‌ها این اختیار را می‌دهد تا حق دارا بودن سلاح را از افرادی که برای خود یا اطرافیان آن‌ها خطرناک هستند سلب نماید.

انتظار می‌رود اعضای مجلس سنای آمریکا در همین هفته و پیش از آغاز تعطیلات دو هفته‌ای در مورد این لایحه هشتاد صفحه‌ای تصمیم گیری کنند.

با این‌که متن این لایحه با انتظارات دموکرات‌ها و بویژه شخص جو بایدن، رئیس جمهوری ایالات متحده هم‌چنان فاصله زیادی دارد اما همین حرکت نقطه عطفی در سیاست آمریکا در زمینه کنترل اسلحه محسوب می‌شود چرا که کنگره سال‌ها به این موضوع ورود نکرده بود. این تمهید قانونی به ایالت‌ها این اختیار را می‌دهد تا حق دارا بودن سلاح را از افرادی که برای خود یا اطرافیان آن‌ها خطرناک هستند سلب نماید. این قانون همچنین اختیار داشتن اسلحه را از افرادی که سابقه خشونت دارند و اکنون بدون ثبت ازدواج در یک رابطه دوستی به‌سر می‌برند سلب خواهد کرد. در قوانین فعلی حمل اسلحه، افراد دارای سابقه خشونت تنها در صورت تاهل و یا دارای فرزند بودن از صلاحیت داشتن اسلحه محروم می‌شدند. حال آن‌که افرادی که دارای خشونت خانگی بوده و در یک رابطه‌ی دوستی بدون ازدواج باشند همچنان می‌توانستند سلاح داشته باشند. به این حفره قانونی اصطلاحا «کلاه شرعی دوست پسرها» گفته می‌شود. پس از دو حادثه تیراندازی در یک فروشگاه مواد غذایی در نیویورک و یک مدرسه ابتدایی تگزاس که توسط دو نوجوانان انجام شد، این قانون به ایالت‌ها اجازه خواهد داد تا سوابق نوجوانان را برای خرید اسلحه به سیستم ملی بررسی سوابق ارائه کنند. علی رغم این که در هر دو حادثه مذکور، عاملین تیراندازی نوجوانان هجده ساله بودند که خود شخصا اسلحه‌هایشان را خریداری کرده بودند، این لایحه در خصوص افزایش محدودیت سنی خرید سلاح‌های اتوماتیک از هجده سال به بیست و یک سال ناکام ماند. در حال حاضر کرسی‌های مجلس سنای آمریکا به طور مساوی بین دموکرات‌ها و جمهوری‌خواهان تقسیم شده است. هر پنجاه نماینده دموکرات به این لایحه رای مثبت خواهند داد اما برای تبدیل شدن به قانون رای دست‌کم ده نماینده جمهوری‌خواه نیز لازم است که البته تا کنون چهارده سناتور جمهوری‌خواه آمادگی خود برای همراهی با این لایحه را اعلام کرده‌اند. سناتور کریس مورفی در مورد این لایحه گفته است که این لایحه «مهم‌ترین اقدام فراجناحی خواهد شد که کنگره در طی سی سال گذشته انجام داده است». بر اساس داده های مرکز کنترل و پیشگیری از بیماری‌های ایالات متحده، هر ماه به طور میانگین ۷۰ زن توسط شریک زندگی خود با سلاح گرم کشته می‌شوند.

زمزمه های پایان سیاسی پوتین در ۲۰۲۴

به ادعای مقامات غربی پوتین ممکن است به دلیل خطای استراتژیک و حمله به اوکراین در انتخابات بعدی روسیه با شکست مواجه شود. مقام های غربی ادعا کرده اند که با توجه به وضعیت سلامتی پوتین، انتخابات سال ۲۰۲۴ ممکن برای پوتین با پیامدهای سیاسی همراه باشد. بر همین اساس با توجه به تحریم های اقتصادی علیه روسیه، خروج شرکت ها از این کشور، اقتصاد روسیه در تنگنایی بی سابقه از سال ۲۰۰۸ تا به امروز شده است. ضمن اینکه تهاجم روسیه به اوکراین سبب خسارت های هنگفتی دیگر از جمله ۲۰هزار تلفات نیروی نظامی شده است. در همین حال مقامات غربی گفتند: «انتخاباتی که قرار است در ژوئن ۲۰۲۴ برگزار شود، مطمئناً جالب تر از شش ماه پیش به نظر می رسد. آنها همچنین مدعی شدند: «زیانی که پوتین به روسیه در جهان، از نظر اقتصادی و آینده روسیه می‌زند؛ روشی که او روسیه را تحقیر می کند با پیامدهای سیاسی همراه خواهد بود. به گونه ای که هم اکنون بحث جانشینی پوتین نیز توسط مردم مطرح می شود.

البته این امر در صورتی تحقق می یابد که انتخابات در موعد مقرر خود برگزار شود. مقامات اضافه کردند که بعید است پوتین تا قبل از سال ۲۰۲۴ تهدیدی برای رهبری خود ببیند، اما ''مطمئناً صحبت‌های بیشتری در مورد سلامت او'' در کشور وجود دارد. اما مشخص است و هر چه به پاییز می‌رویم روشن‌تر می‌شود که تهاجم یک خطای استراتژیک بزرگ بود. در اوایل ماه جاری، پوتین هنگام اهدای مدال در جریان جایزه دولتی فدراسیون روسیه، پف کرده و لرزان به نظر می‌رسید، که به گمانه‌زنی‌ها درباره وضعیت سلامتی او دامن زد. ادعاهای تایید نشده ای وجود دارد که این مرد ۶۹ ساله با سرطان مبارزه می کند؛ موضوعی که مسکو آن را تکذیب می کند.

از طرف دیگر روسای دفاع بریتانیا گفته اند که نیروی دریایی پوتین با توجه به توانایی های پدافندی اوکراین، در کنترل دریای سیاه ضعیف ظاهر شده است. در همین حال وزارت دفاع بریتانیا بر گزارش «اولین استفاده موفقیت آمیز از موشک های ضد کشتی هارپون اهدایی غرب» برای غرق کردن یک یدک کش روسی تاکید کرد. این حمله تلاش‌های روسیه برای تدارک مجدد نیروهایش در جزیره مار را خنثی کرد که بر سر آن جنگ شدیدی صورت گرفته است. هدف این حمله تقریباً به طور قطع یدک کش نیروی دریایی روسیه اسپاساتل واسیلی بخ بود که در حال تحویل سلاح و پرسنل به جزیره مار در شمال غربی دریای سیاه بود.

به گفته یکی از مقامات وزارت دفاع بریتانیا انهدام کشتی روسی در یک ماموریت تدارکاتی نشان دهنده مشکلی است که روسیه هنگام تلاش برای حمایت از نیروهای خود در اشغال جزیره مار با آن مواجه است.

آشتی کنان عربستان و اردن با چاشنی ضد ایرانی

«محمد بن سلمان» ولیعهد عربستان سعودی پس از مصر وارد اردن شد و با «عبدا... دوم» شاه این کشور دیدار کرد. بر اساس گزارش «رأی الیوم»، این دیدار در پی بهبود روابط پس از تنش چندین ساله میان دو طرف به دلیل اختلاف نظر در نزاع‌های منطقه ای و نیز عدم تعهد ریاض به وعده‌ها در خصوص ارائه کمک به اردن صورت گرفت.

بر اساس این گزارش، سفر محمد بن سلمان به امان در حالی صورت می گیرد که اقتصاد اردن از آثار غیرمستقیم جنگ اوکراین و روسیه در رنج است و مقامات و رؤسای شرکت‌های اردنی امیدوارند که سفر مذکور منجر به پروژه‌های سرمایه‌گذاری به ارزش دستکم سه میلیارد دلار شود، وعده‌ای که سعودی در سال‌های گذشته داده اما به آن عمل نکرده است. در همین رابطه محمد بن سلمان بر گسترش «روابط برادرانه» با اردن تأکید کرد و افزود، فرصتی بزرگ در اردن وجود دارد که به نفع دو طرف است.

ولی‌عهد سعودی و شاه اردن همچنین در خصوص نشستی که قرار است ماه آینده میلادی با مشارکت سران کشورهای شورای همکاری خلیج فارس، عراق، اردن و مصر با حضور جو بایدن رئیس‌جمهور آمریکا برگزار شود، بحث و تبادل‌نظر کردند. در ادامه این گزارش به نقل از یک مقام اردنی آمده است: «سعودی و اردن از جاه‌طلبی‌های هسته‌ای ایران و اقداما بی ثبات کننده تهران در منطقه به شدت نگران هستند». روابط میان اردن و ریاض در دوره ریاست جمهوری دونالد ترامپ عقبگرد داشت زیرا اردن احساس کرد که روابط محکم ریاض با واشنگتن نقش محوری اردن در ایجاد صلح میان تشکیلات خودگردان و رژیم صهیونیستی را کنار زده است.

همچنین پس از اتهاماتی مبنی بر دست داشتن ریاض در کودتای «امیر حمزه» برادر ناتنی شاه اردن علیه وی، روابط دو طرف متشنج شد.

اهدای بالاترین نشان اردن به بن سلمان

خبرگزاری «واس» اعلام کرد، عبدا... دوم بالاترین نشان غیر نظامی اردن را در این سفر به محمد بن سلمان هدیه کرد. ولی‌عهد عربستان سعودی در پایان سفر به مصر در بیانیه مشترک با رئیس جمهور مصر ادعا کرد که دو کشور از تلاش‌های بین‌المللی برای آنچه «جلوگیری از دستیابی جمهوری اسلامی ایران به سلاح هسته‌ای» خوانده شده حمایت می کنند.

تبعات بریگزیت

بحران زندگی گران در بریتانیا وخیم‌تر می‌شود

تحقیقات جدید نشان داد، از آنجایی که خروج بریتانیا از اتحادیه اروپا موسوم به بریگزیت پتانسیل رشد این کشور را کاهش می‌دهد و صدها پوند در سال برای کارگران هزینه دارد، بحران مخارج زندگی در بریتانیا روز به روز وخیم‌تر می‌شود. اندیشکده «بنیاد عزم راسخ» (Resolution Foundation) و اساتید دانشگاه اقتصاد لندن گفتند، با احتساب مخارج رو به افزایش زندگی، میانگین دریافتی کارگران از الان تا سال ۲۰۳۰ میلادی سالانه ۴۷۰ پوند کسری درآمد خواهند داشت. محققان در این گزارش که شش سال پس از برگزاری رفراندوم بریگزیت منتشر شده، گفتند: بریگزیت به رقابتی بودن صادرات بریتانیا در سطح جهانی ضربه می‌زند چرا که کمپانی‌ها مجبور شده‌اند تا با شیوع پاندمی کرونا و جنگ روسیه در اوکراین که تورم را به سطوح تاریخی رسانده، دست و پنجه نرم کنند. در این گزارش آمده است: انتظار می‌رود هر چه بریتانیای کبیر محدودتر شود، به کشوری فقیرتر با بازدهی کمتری تبدیل شود. آمار رسمی جدید که دیروز منتشر شدند، نشان می‌دهند که با بالا رفتن قیمت بنزین و افزایش مخارج زندگی که فشار بر خانواده‌های بریتانیایی را افزایش داده، نرخ تورم از ۹ درصد در آوریل سال جاری میلادی به ۹.۱ درصد در ماه گذشته افزایش یافته است. بانک انگلیس نیز هشدار داده که نرخ تورم ممکن است تا اکتبر به ۱۱ درصد برسد. این گزارش تاکید دولت بر اینکه بریگزیت و برنامه‌هایش اقتصاد و رفاه در خارج از لندن و جنوب شرقی این کشور را تقویت می‌کند، زیر سوال برده چرا که تحقیقات محققان نشان داده که شمال شرقی بریتانیا از خروج این کشور از اتحادیه اروپا بیشترین ضربه را خورده است. گرچه این گزارش نشان داد که صادرات به اتحادیه اروپا تحت شروط توافق تجاری بوریس جانسون، نخست وزیر انگلیس با بروکسل که از سال گذشته آغاز شد، به خاطر بریگزیت ضربه شدیدی نخورده اما این گزارش هشدار داد که به طور کلی بریتانیا محدودتر شده و رقابتی بودنش کاهش یافته است.

جهان خبر

ترامپ: آمریکا به جهنم رفته!

رئیس جمهور پیشین آمریکا هشدار داد که جو بایدن، آمریکا را به سمت احتمال وقوع جنگ جهانی سوق داده است. دونالد ترامپ در یک مصاحبه تلفنی ۱۵ دقیقه ای با وب سایت «نیوزمکس» گفت: «کشور ما به جهنم رفته است. کشور در دوران بایدن به طرز وحشتناکی کار می کند و فکر نمی کنم ما هرگز این قدر بدبخت بوده باشیم». وی ادامه داد: «کشور ما در مشکلات زیادی قرار دارد. هرگز این گونه نبوده است و ما با آنچه در اوکراین و روسیه در حال رخ دادن است، در خطر جدی هستیم. شما می‌توانید با یک جنگ جهانی به شیوه ای که آن ها آن را مدیریت می‌کنند، همه چیز را خاتمه دهید. این کار آنها دیوانه کننده است. این دیوانگی است. ما در خطر بزرگ جنگ جهانی هستیم». ترامپ همچنین مدعی شد که ایران در آستانه تبدیل شدن به یک قدرت مجهز به سلاح هسته‌ای، چین در حال ظهور به عنوان ابرقدرت جهانی و روسیه در حال جنگ با اوکراین است.

مایک پنس در جلسات دادگاهی کنگره سکوتش را شکست

همزمان با برگزاری جلسات کمیته منتخب مجلس نمایندگان آمریکا درباره حوادث حمله به کنگره، معاون رئیس جمهور سابق آمریکا سکوتش را شکسته و به روند این جلسات اعتراض کرد. مایکل پنس در مصاحبه با شبکه «فاکس نیوز»، روز ششم ژانویه را «روزی غم انگیز» توصیف کرد و مدعی شد او و ترامپ در روز آخر دولت وی، «به شکل بسیار دوستانه» از یکدیگر جدا شدند. معاون ترامپ گفت، در ماه‌های بعد از اتمام دولت سابق آمریکا، آن‌ها همچنان به صورت تقریباً منظم در ارتباط بوده‌اند و از سال گذشته راهشان از هم جدا شده است. وی در این مصاحبه گفت، اجازه نخواهد داد دموکرات‌ها از ماجرای ششم ژانویه برای «منحرف کردن توجهات» از «دستورکارهای شکست‌خورده» آن‌ها استفاده شود. شخص ترامپ نیز هم زمان با متهم کردن این کمیته به تلاش برای ایجاد تفرقه میان رئیس‌جمهور سابق آمریکا و معاون وقتش در سخنرانی جمعه شب گفت: «من هرگز مایک پنس را بی عرضه خطاب نکردم». وی همچنین گفت: «فکر می‌کردم مایک پنس شانس این را داشت که فرد بزرگی باشد. این را با ناراحتی می‌گویم چون او را دوست دارم اما شجاعت این را نداشت که دست به عمل بزند. مایک پنس انتخابی جز این نداشت که یک تسمه نقاله انسانی باشد».

رئیس جمهور چین: حقایق بار دیگر ثابت کرد که تحریم‌ها شمشیر دولبه است

رئیس جمهور چین در سخنانی در افتتاحیه مجمع تجاری «بریکس» خواستار همبستگی برای حمایت از ترمیم اقتصاد جهانی شد و تحریم‌های اقتصادی را به باد انتقاد گرفت. «شی جین‌پینگ» خواستار همبستگی و همکاری برای حمایت از ترمیم اقتصاد جهانی شد که در معرض تهدید یک بیماری همه‌گیر و چالش‌های امنیتی است و از تحریم‌ها انتقاد کرد که به گفته او فقط فاجعه به بار می‌آورد. شی در مراسم افتتاحیه مجمع تجاری «بریکس» از طریق ویدیویی گفت: بحران اوکراین زنگ خطری را برای جهان به صدا درمی‌آورد. حقایق بار دیگر ثابت کرد که تحریم‌ها یک شمشیر دولبه است. وی از آمریکا و اتحادیه اروپا به دلیل اعمال تحریم‌ها علیه روسیه در پی تحولات اوکراین انتقاد کرد و گفت اعمال محدودیت‌های عمدی، به مردم در سراسر جهان آسیب می‌رساند. رئیس‌جمهور چین در ادامه خواستار هماهنگی قوی‌تر در سیاست‌های کلان اقتصادی برای جلوگیری از کُند یا مختل شدن بهبود جهانی شد و افزود که کشورهای توسعه‌یافته بزرگ باید سیاست‌های اقتصادی «مسئولانه» اتخاذ کنند. شی همچنین درباره گسترش اتحادهای نظامی هشدار داد.

پارلمان رژیم صهیونیستی منحل شد

نمایندگان صهیونیست با انحلال پارلمان این رژیم به عنوان اولین گام برای برگزاری انتخابات زودهنگام در اراضی اشغالی موافقت کردند.

خبرنگار شبکه «الجزیره» در اراضی اشغالی خبر داد که کنست (پارلمان رژیم صهیونیستی) با ۱۱۰ رأی موافق به عنوان اولین گام برای برگزاری پنجمین انتخابات در اراضی اشغالی در سه سال و نیم گذشته منحل شده است. این رأی‌گیری در حالی برگزار شد که روزنامه عبری «هاآرتص» پیش از این گزارش داده بود «نفتالی بنت» و «یائیر لاپید» توافق کرده‌اند بر سر انحلال کنست در هفته آینده رأی‌گیری کنند و چنانچه این رأی‌گیری تصویب شود لاپید نخست‌وزیر «موقت» بعدی کابینه تل‌آویو خواهد شد. کنست پس از آن منحل شد که رسانه‌های عبری گزارش دادند «نیر اورباخ» عضو حزب راست‌گرای افراطی «یامینا» (حزب بنت) در بیانیه‌ای اعلام کرد: «من به نخست وزیر اطلاع داده‌ام که بر اساس وضعیت فعلی، دیگر بخشی از ائتلاف نیستم.» خروج وی از کابینه، باعث شد تا ائتلاف بنت به ۵۹ کرسی از ۱۲۰ کرسی کنست، یعنی دو کرسی کمتر از اکثریت برسد.

۲۲۲ میلیون کودک در جهان از آموزش منظم بازمانده‌اند

دبیرکل سازمان ملل متحد می‌گوید که ۲۲۲ میلیون کودک در جهان به دلیل جنگ، حوادث طبیعی و مهاجرت از آموزش منظم و با کیفیت محروم شده‌اند. «آنتونیو گوترش» دبیرکل سازمان ملل در پیامی توییتری نوشته است: «آموزش باید در دسترس هر کودک و در همه‌جا باشد». او همچنین از کشورها و سازمان‌ها خواستار حمایت از تلاش این سازمان در جهت کمک به کودکان شده است. پیش از این، صندوق حمایت از کودکان سازمان ملل (یونیسف) نیز در آخرین گزارش خود گفته بود که شمار کودکان محروم از آموزش مستمر از ۷۵ میلیون در سال ۲۰۱۶ به ۲۲۲ میلیون در سال ۲۰۲۲ رسیده است. طبق گزارش این سازمان، ۷۸ میلیون کودک که ۵۴ درصد آن‌ها را دختران تشکیل می‌دهند از رفتن به مدرسه محروم‌اند. در این گزارش آمده است که از ۲۰ میلیون کودک دیگر هرچند به مدرسه می‌روند اما از آموزش مستمر محروم شده‌اند. پیش‌تر، کمیساریای عالی سازمان ملل در امور پناهندگان گفته بود که میلیون‌ها کودک در افغانستان از آموزش بازمانده‌اند که درصد زیاد آن‌ها را دختران تشکیل می‌دهند.

برد پیت به زودی در «قطار سریع السیر» دیده می شود

در حالی که فیلم «قطار سریع السیر» ماه آینده راهی سینماها می‌شود، هم بازی برد پیت در این فیلم از او به عنوان یک نابغه کمدی یاد کرده است. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از ورایتی، سونی با حضور در کنفرانس سینه یوروپ در بارسلونا با حضور بازیگر همکار برد پیت در فیلم «قطار سریع‌السیر»، ۱۵ دقیقه از این فیلم کمدی را پخش کرد. در این برنامه که با حضور ارون تیلور جانسون برگزار شد، وی از برد پیت به عنوان یک نابغه کمدی یاد کرده و گفت با تماشای این فیلم بشدت خندیده است. جانسون که به زودی با فیلم اکشن «قطار سریع السیر» ساخته دیوید لیچ در برابر برد پیت دیده خواهد شد، از این فیلم و بازی برد پیت در آن تمجید