نگاهی به شایعات در راه بودن زمستان سخت و تغییرات آب و هوایی

بخش پایانی

آیا سرمای غیرمنتظره‌ای در راه است؟

■ گروه گزارش

بعد از اعلام آمادگی برخی از دســـتگاه‌های مرتبط با مدیریـــت بحران در خصوص پیش‌بینی در راه بودن سرمای شدید زمستان امسال، اخبار ضد و نقیضی از گوشه و کنار شنیده شد. اخباری مبنی بر اینکه اصولا پدیده ال‌نینو یک رویداد دور پیوند اقیانوســـی است و در واقع فرسنگ‌ها با ما فاصله دارد.

بسیاری از کارشناسان و مسئولان حوزه‌های مختلف پیش‌بینی هوا و اقلیم‌شناســـی بر این باورند که نه تنها ال‌نینو بحث جدیدی نیست بلکه همیشه در بازه زمانی مشخصی اتفاق می‌افتد و اثرات محدودی بر سایر مناطق جغرافیایی می‌گذارد اما به هیچ عنوان نمی‌توان به طور مطلق گفت که ال‌نینو در راه اســـت یا سرما و یخبندان بی‌ســـابقه ناشی از ال‌نینو باعث می‌شود زمستان امسال سردتر از همیشه باشد.

از یک پیش‌بینی تا واکنش

چندی قبل «اداره ملی اقیانوس‌شناسی و هواشناسی آمریکا» از وقوع پدیده «ال‌نینو» در زمستان سال‌جاری خبـــر داد و تأکید کرد که این پدیده در قوی‌ترین حالت خود اتفاق خواهد افتاد و اعلام کرد که نمودارهای دمایی حاکی از آن اســـت که در فصل سرما شاهد جریان‌های برفی خواهیم بود. با این حال، فرکانس، تعداد و شدت این سوانح طبیعی را نمی‌توان در زمان‌بندی فصلی تعیین کرد. این پیش‌بینی، ایران و کشورهای همسایه را در منطقه خاورمیانه از پدیده ال‌نینو مستثنی ندانسته است. اما با اعلام این خبر نخستین واکنش داخلی به این پدیده جوی را وزارت نیرو نشان داد.

«حمید چیت‌چیان» وزیر نیرو، از آمادگی کامل برای مقابلـــه با پدیده جوی ال‌نینو خبر داد و گفت: «هرچند به طور قطعی نمی‌توان وقوع پدیده ال‌نینو را پیش‌بینی کرد، اما بروز آن در نقاط مختلف جهان مسبوق به سابقه است و وزارت نیرو آمادگی کامل برای مقابله با آن دارد.»

بـــه گفته وزیر نیـــرو مطابق آنچه امـــروز در محافل بین‌المللی و جهانی مطرح است، امسال کشور با پدیده آب و هوایی ال‌نینو مواجه خواهد شد و عده کثیری از کارشناسان داخلی بر این باورند که با شـــدت یافتن آن، احتمال بروز بارندگی‌های یکباره شدید و سرمای بالا می‌رود.

پدیده ال‌نینو چه زمانی رخ می‌دهد؟

پدیده ال‌نینو زمانـــی رخ می‌دهد که درجه حرارت اقیانوس آرام در شرق و مرکز بسیار گرمتر از حد معمول باشـــد که در نتیجه آن تغییرات آب و هوایی در سراسر جهان از جمله وزش باد، تغییرات الگوهای بارندگی، تغییر فشار سطح دریا و درجه حرارت اتفاق می‌افتد.

اما احمد وظیفه، مدیر پیش‌بینی و هشـــدار سریع ســـازمان هواشناسی کشور نه تنها معتقد است تاثیرات ال‌نینو به طور مســـتقیم بر تغییرات دمایی کشـــور ما تاثیری ندارد بلکه حتی خبر از یک زمستان نرمال برای کشور را می‌دهد.

او در گفت‌وگـــو با گزارشـــگر کیهان می‌گوید: «من با توجه به رشـــته تخصصی خودم که هواشناسی است می‌توانم بگویم کـــه پدیده ال‌نینو یا همان ال‌نینیو یک پدیده دور پیوندی اســـت، چرا کـــه در حوزه میانی تا شـــرق اقیانوس آرام را در بر می‌گیـــرد یعنی غرب قاره آمریکا تا شرق استرالیا این رویداد اتفاق می‌افتد و منجر می‌شود در این منطقه دمای آب چند درجه افزایش یابد و چون در حال حاضر شـــاهد وقوع پدیده سوپر ال‌نینو هستیم، دمای آب سه درجه گرم‌تر از میانگین در فصل مشابه پیش‌بینی می‌شـــود. از طرف دیگر طبیعی است که گرم شدن سطح آب این منطقه از جهان، رفته رفته باعث افزایش روند تشـــکیل ابر و بارندگی در آن منطقه می‌شـــود. این بارندگی‌ها اغلب بیش از حد نرمال همان منطقه در فصل‌های گذشته خواهد بود. ازطرف دیگر با وقوع این پدیده در ســـمت دیگر یعنی شمال استرالیا و اندونزی و فیلیپین و ناحیه اقیانوس هند، با کاهش قابل توجه بارندگی‌ها و افزایش دما مواجه می‌شویم. به عبارت دیگر در یک ســـمت افزایش شدید دما و در سمت دیگر کاهش شدید دما را تجربه خواهیم کرد.»

*** مدیر پیش‌بینی و هشدار سریع سازمان هواشناسی کشور نه تنها معتقد است تاثیرات ال‌نینو به طور مستقیم بر تغییرات دمایی کشور ما تاثیری ندارد بلکه حتی خبر از یک زمستان نرمال برای کشور را می‌دهد.**

***

اغراق زمستانی ممنوع !

اما آنچه از صحبت‌های بســـیاری از کارشناســـان و مســـئولان مرتبط با موضوع هواشناسی پیداست، اینکه به طور کلی درباره یک موضوع علمی ساده که ظاهرا در سال‌های متوالی هم اتفاق می‌افتد، اغراق زیادی صورت گرفته است.

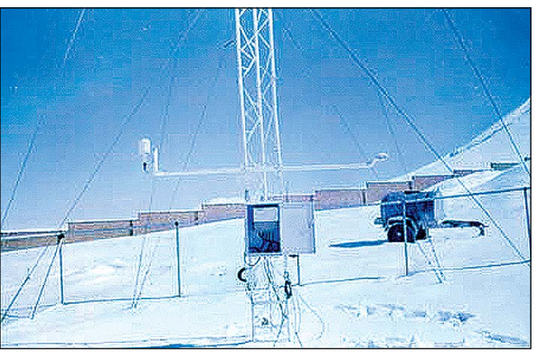
گذشته از صحت و سقم موضوع گاهی حتی مطرح کـــردن موضوعات فوق تخصصی و علمی در میان عموم جامعه پیامدهای خوشـــایندی به دنبال نخواهد داشت. پیامدهایـــی مثل بزرگنمایی‌هـــای کاذب که در نهایت حاصلی جز رعب و وحشت بی‌دلیل ندارد.

محمدطالب حیدری، کارشـــناس ارشـــد رشـــته هواشناســـی و مدرس دانشگاه در همین رشته است. او نیز در خصوص بزرگنمایی‌های صورت گرفته در بحث سرمای بی‌ســـابقه امسال به گزارشگر کیهان می‌گوید: «من به عنوان کســـی که سال‌هاســـت در حوزه بحث آب و هـــوا و اقلیم، مطالعات و کارهای گوناگونی انجام داده‌ام، معتقـــدم که نباید درباره اثرات ال‌نینو در هوای کشـــورمان اغراق کنیم چون در واقع اصلا تاثیرات این پدیده به صورت مستقیم در آب و هوای کشور ما قابل رویت نیست. مثلا امسال پاییز ما در نیمه اول آبان ماه در فلات ایران آغاز شد و بارندگی‌ها ادامه یافتند، یعنی در واقع امسال هم طبق همان نرم همیشگی بارش‌های پاییزه شروع شد و ادامه می‌یابد. مثلا ما پاییز سال ۷۳ را داشتیم که دوام بارش‌ها بسیار بیشتر از امسال بود و نمی‌توان این بارش‌ها را لزوما به بحث ال‌نینو ربط داد.

امســـال بارش‌های ما در غرب قابل ملاحظه‌تر است اما ممکن اســـت این هم به منزله نوسان عادی در منطقه باشـــد و نمی‌توان لزوما آن را نســـبت داد به علت‌های دیگر . حتی این ســـرما هم به نوعی عادی اســـت و در ســـال‌های قبل هم بوده، چون از فصل گرم وارد فصل سرد می‌شویم طبیعی است که تغییر دما را به صورت واضح احساس کنیم و با توجه به شایعاتی که در خصوص ال‌نینو مطرح شده است نیز این تصور ممکن است وجود داشته باشد که این سرما به همین پدیده مرتبط است. در حالی که خب ممکن است خیلی‌ها آمادگی لازم برای تجهیز وسایل گرمایشی و یا پوششی را نداشته باشند و به همین دلیل به نظرشـــان بیاید که این سرما کمی غیرمنتظره است.»

او همچنین تاکید می‌کند: «اما در کل این سرما به هیچ عنوان برای این فصل غیرعادی نیست، بالاخره در حال نزدیک شـــدن به نیمه دوم پاییز هستیم که اصطلاحا به‌آن پاییز کلاسیک گفته می‌شود و مواجه شـــدن با ســـرما و حتی یخبندان کاملا در این زمان عادی است و حتی می‌شود گفت نرمال منطقه است. شـــاید در سال‌های اخیر، مواجه شـــدن با این سرما کمی غیر عادی بوده باشـــد اما همان‌طور که عرض کردم ما ســـال ۱۳۷۳ را داشتیم که به لحاظ سرما از امسال هم بی‌سابقه‌تر بود منتها امسال طول بارش‌ها کـــه ۴۳ روز بود و همین طور میـــزان بارش‌ها قابل ملاحظه بود. مثلا در ســـنندج در عرض ۴ روز ۱۷۰ میلیمتر بارندگی داشتیم که بسیار قابل ملاحظه است و الحمدلله بارش‌های بسیار خوب و امیدوارکننده‌ای را تاکنون پشت سر گذاشته‌ایم.»

*** پدیده ال‌نینو زمانی رخ می‌دهد که درجه حرارت اقیانوس آرام در شرق و مرکز بسیار گرم‌تر از حد معمول باشد که در نتیجه آن تغییرات آب و هوایی در سراسر جهان از جمله وزش باد، تغییرات الگوهای بارندگی، تغییر فشار سطح دریا و درجه حرارت اتفاق می‌افتد.**



حیدری همچنین یاد آور می‌شود که نباید برخی از سوانح و خسارت‌های اخیر را لزوما به بارش‌ها نسبت داد.

او می‌افزایـــد: «با این بارش‌ها کـــم آبی تا اندازه‌ای ممکن است برطرف شود و از طرف دیگر در حال حاضر وضعیت خاک به گونه‌ای است که خیلی خوب پذیرای بارش‌ها است. واقعا این خسارت‌های اخیر به طور مستقیم به دلیل بارش نبوده بلکه نشان‌دهنده ضعف مهندسی ما در حوزه‌های مختلف اســـت. آسفالت‌های نامناسب، خاک سست در حاشیه رودخانه‌ها و عدم آمادگی لازم و .... ضمن اینکه نباید فراموش کرد که هیچ سیســـتم هواشناســـی در دنیا با هر اندازه از تجهیزات و امکانات نمی‌تواند به صـــورت مطلق در مـــورد پیش‌بینی‌های هوا شناســـی اظهار نظر کنند یا به طور مطلق صحبت کنند. مثلا همین طوفان اخیر مکزیک که دیدیم همه سیستم‌های پیشرفته هواشناسی آمریکا اعلام کردند که این طوفان مکزیک بی‌سابقه است و چقدر اعلام آماده‌باش کردند و غیره اما دیدیم که طوفان در مکزیک فرو نشست و وا رفـــت، یعنی اصلا در خود مکزیک این طوفان هیچ اثری به‌جا نگذاشت. خب همین موضوع نشان می‌دهد که تا چه اندازه پیش‌بینی آنها غلط بوده است. اما از نظر علمی پیش‌بینی روزانه قابل اعتمادتر است. ما تا ۷ روز متوالی را می‌توانیم بـــه طور عادی پیش‌بینی کنیم اما الان بیشتر از اینکه این پیش‌بینی‌ها قابل اعتماد باشد، مشـــکل اصلی اینجاست که اکثرا به این پیش‌بینی‌ها و مدیریـــت بحران توجه زیادی نمی‌شـــود. بنابراین هیچ کـــدام از این پیش‌بینی‌ها نمی‌تواند صد در صد باشـــد اما معمولا هرچقدر پدیده شدیدتر باشد، پیش‌بینی آن برای هواشناسی آسان‌تر است و بهتر است هشدارهای هواشناسی در این خصوص جدی‌تر گرفته شود. اما صحت پیش‌بینی فعلی، ۷۵ درصد است یعنی در پیش‌بینی فعلی احتمال خطا بالاست.»

*** یک کارشناس ارشد رشته هواشناسی و مدرس دانشگاه : می‌توان این پیش‌بینی را داشت که ما امسال زمستان سرد داریم اما نه به دلیل ال‌نینو بلکه به دلیل اینکه زمستان باید طبق قانون طبیعت از تابستان سردتر باشد. اما زمستانی با یخبندان و سرمای غیرعادی، نخواهیم داشت و تمام گمانه‌زنی‌هایی که در این خصوص وجود داشته بدون هیچ پایه و مبنای علمی است.**

***

او با اشاره به اینکه پیش‌بینی‌های سازمان هواشناسی کشـــور تا اندازه زیادی قابل استناد اســـت می‌افزاید: «سازمان هواشناسی معمولا برای پدیده‌های دور پیوند، با استناد به رویدادهای ۵۰ سال گذشته، پیش‌بینی‌ها را آســـان‌تر می‌کند.در کل با توجه به این پدیده، یعنی ال‌نینو که متعلق به اقیانوس هند و اقیانوس آرام است، می‌توان این پیش‌بینی را داشت که ما امسال زمستان ســـرد داریم اما نه به دلیل ال‌نینو بلکه به دلیل اینکه زمستان باید طبق قانون طبیعت از تابستان سردتر باشد. اما زمستانی با یخبندان و سرمای غیرعادی، نخواهیم داشت و تمام گمانه‌زنی‌هایی که در این خصوص وجود داشته بدون هیچ پایه و مبنای علمی است. در واقع حتی اگر مثلا یک هفته خیلی ســـرد در زمستان امسال هم داشته باشیم نمی‌توانیم آن یک هفته را به کل زمستان و یا داشتن یک زمستان یخبندان و غیرعادی ربط داد. ضمن اینکه وزارت نیرو که برای نخستین‌بار این بحث را مطرح کرده باید در این خصوص پاسخگو باشد چون اصلا پیش‌بینی علمی این وضعیت در حوزه آنها نیست و بهتر بود قبل از رسانه‌ای کردن این موضوع پیش‌بینی‌ها و اقدامات کارشناسی دقیق‌تر روی آن انجام می‌دادند.»

آمادگی قبل از بحران

در این گزارش به موضوعات مختلفی اشـــاره شد از جمله اینکه، کمی در بحث سرمای امسال و پدیده ال‌نینو اغراق شده است و اینکه اصولا گاهی بهتر است که برخی موضوعات علمی در میان اذهان عمومی منعکس نشود و با تعابیر غلط موجب نگرانی آحاد مردم را فراهم نکند.

اما در این بین نباید از یک موضوع بسیار مهم غافل شـــد و آن اینکه فرهنگ آمادگی پیش از وقوع حوادث حتی اگر حادثه‌ای هم در کار نباشـــد، اقدام پسندیده‌ای است، اقدامی که به‌راستی به نهادینه کردن آن تا اندازه زیادی می‌توان از خســـارت‌ها و شدت حوادثی هرچند احتمالی کاست.

دکتر مجید حبیبی نوخندان، رئیس پژوهشـــکده اقلیم‌شناســـی در ایـــن خصوص به گزارشـــگر کیهان می‌گوید: «هدف از انتشـــار اخباری در خصوص ال‌نینو و پیش رو داشتن زمســـتانی سخت، صرفا آمادگی در برابر این حوادث اســـت. اما ایجاد این نگرش و این نوع فرهنگ‌ســـازی خیلی خوب است که این پیش‌آگاهی در ذهن افکار عمومی ایجاد شـــود. این موضوع یعنی برنامه‌ریزی و ایجاد پیش‌آگاهی عموما مدیریت ریسک نامیده می‌شود، در حالی که مدیریت بعد از وقوع حادثه مدیریت بحران نامیده می‌شود. نباید از این موضوع غافل شویم که ال‌نینو که به معنای لغوی پسر کوچک مسیح اســـت، یک پدیده اقیانوسی اســـت نه جوی اما در هر صورت اثرات آن درجو دیده می شود. ال‌نینو پدیده‌ای اســـت که در آن طرف کـــره زمین به وقوع می پیوندد و اصلا این طور نیســـت که بگوییم مثلا ال‌نینو در راه است و باید اعلام آماده‌باش برای یک زمستان غیرعادی کنیم یا ایجاد تـــرس و دلهره و غیره. اما با وجود همه این پیش‌فرض‌ها، حالا باید به این نکته هم اشاره کنیم که در صورت وقوع ال‌نینو چه اتفاقی ممکن است برای ســـایر مناطق بیفتد یا نوسانات بارشی و دمایی به چه شکلی خواهد بود؟ اصلا نمی‌توان به طور قطعی گفت که همراه با ال‌نینو بارش‌ها زیاد یا کم می‌شود. مثلا یک سال‌هایی که ال‌نینو به وقوق پیوسته بارش‌ها زیاد بوده و یک سال‌هایی نسبت به مدت مشابه سال قبل بارش‌ها کم بوده اما خب به طور کلی تحقیقات نشـــان می‌دهد که سال‌های ال‌نینو در آمریکای جنوبی بارش‌های پاییزه زیاد بوده. اما مطالعات ما نشان می‌دهد که ما امسال با وجود وقوع ال‌نینو در اقیانوس آرام زمستانی به سختی زمســـتان ســـال ۸۶ که حدود ۲۸ روز دمای هوا کاملا زیرصفر بود را نخواهیم داشت.»

سازمان عمرانی مناطق شهرداری تهران در نظر دارد پروژه‌های ذیل را از طریق مناقصه عمومی واگذار نماید. بدینوسیله از اشخاص حقوقی واجد شرایط جهت شرکت در مناقصه دعوت به عمل می‌آید:

شماره مناقصه	موضوع قرارداد	بهره بردار (منطقه)	مبلغ برآورد	مدت اجرای پروژه	محل اجرای پروژه	نحوه پرداخت	سپرده شرکت در مناقصه (ریال)
۶۰۶۸	پروژه اصلاح هندسی بزرگراه فتح حد فاصل سه‌راه شهریار تا آزادگان	منطقه ۲۱	۵/۰۶۸/۸۵۴/۹۱۵	سه ماه	سطح منطقه	۷۰٪ نقد و ۳۰٪ غیرنقد	۲۲/۰۰۰/۰۰۰
۶۰۷۹	خرید و نصب گاردریل فاز ۲	منطقه ۲۰	۴/۴۹۹/۶۶۱/۹۸۷	۱۲ ماه	سطح منطقه	۵۰٪نقد و ۵۰٪غیرنقد	۲۰/۰۰۰/۰۰۰
۶۰۸۱	ادامه احداث ساختمان سوله بحران	منطقه ۲۰	۲۰/۴۵۳/۵۲۸/۴۹۲	۱۲ ماه	سطح منطقه	۳۰٪ نقد و ۷۰٪غیرنقد	۶۸/۰۰۰/۰۰۰
۶۰۸۷	احداث مجموعه ورزشی نارمک - فاز دوم	منطقه ۸	۶۳/۹۱۸/۷۵۷/۲۷۲	۱۲ ماه	سطح منطقه	۲۰٪ نقد و ۸۰٪ غیرنقد	۲۰۰/۰۰۰/۰۰۰
۶۰۹۶	احداث فضای سبز و اجرای گلدان بتنی (فلاورباکس) مورد نیاز بزرگراه امام‌علی(علیه‌السلام) زیر پل بعثت	منطقه ۱۵	۲/۹۹۹/۹۸۴/۹۳۸	چهار ماه	سطح منطقه	۲۵٪ نقد و ۷۵٪ غیرنقد	۱۵/۵۰۰/۰۰۰
۶۱۰۱	خرید آسفالت جهت عملیات عمرانی	منطقه ۲	۸/۰۰۳/۸۰۰/۰۰۰	سه ماه	سطح منطقه	۲۰٪ نقد و ۸۰٪ غیرنقد	۴۰/۵۰۰/۰۰۰

بدیهی است شرکت در مناقصه مورد اشاره و ارائه پیشنهاد قیمت به منزله قبول شرایط و تکالیف مقرر در اسناد مناقصه بوده و سازمان عمرانی مناطق شهرداری تهران در رد و یا قبول یک و یا کلیه پیشنهادات مختار است.

مبلغ خرید اسناد مناقصه: ۵۰۰/۰۰۰ ریال

محل دریافت اسناد مناقصه: تهران - سهروردی شمالی - خیابان شهید قندی - پلاک ۵ - سازمان عمرانی مناطق شهرداری تهران - طبقه پنجم واحد مناقصات

مهلت خرید اسناد مناقصه: تا پایان وقت اداری روز چهارشنبه مورخ ۹۴/۸/۲۷ می‌باشد.

هزینه درج آگهی برعهده برنده می‌باشد.

روابط عمومی سازمان عمرانی مناطق شهرداری تهران

آگهی تغییرات شرکت تهران پلی‌استر تاپس سهامی خاص به شماره ثبت ۲۱۵۰۰۰ و شناسه ملی ۱۰۱۰۲۵۶۳۸۲۶

به اســـتناد صورتجلســـه هیئـــت مدیـــره مـــورخ ۱۳۹۴/۴/۲۴ تصمیمـــات ذیل اتخاذ شد:

- آقـــای ســـیدعلینقی سیدخاموشـــی با کد ملی بشـــماره ۰۰۳۸۷۴۸۳۴۷ بـــه نمایندگی از شـــرکت ریســـندگی و بافندگـــی مطهری به شماره شناسه ۱۰۱۰۲۲۴۵۳۲۳ بـــه عنوان رئیس هیئت مدیره.
- آقای محمـــد پرنیانپور بـــا کـــد ملـــی بشـــماره ۰۰۳۳۳۴۱۰۸۷ به عنوان نایب رئیس هیئت مدیره.
- آقـــای محمدمهـــدی قندهـــاری بـــا کـــد ملی بشـــماره ۰۰۴۳۶۶۴۳۳۴ بـــه عنـــوان مدیرعامل و عضو هیئت مدیره انتخاب گردیدند.

کلیه اوراق و اســـناد بهادار و تعهدآور شرکت از قبیل چک، سفته و بروات و عقود اسلامی و غیره با امضاء دو نفر از اعضاء هیئت مدیره و همراه با مهر شرکت معتبر می‌باشد.

بـــا ثبـــت این مســـتند تصمیمات تعیین ســـمت مدیـــران، تعیین دارندگان حق امضاء انتخاب شـــده توسط متقاضی در سوابق الکترونیـــک شـــخصیت حقوقی مرقـــوم ثبت و در پایگاه آگهی‌های ســـازمان ثبـــت قابـــل دســـترس می‌باشد.

سازمان ثبت اسناد و املاک کشور
اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیرتجاری تهران

آگهی تغییرات شرکت عمران گستر بصیر سهامی خاص به شماره ثبت ۴۰۰۰۵۷ و شناسه ملی ۱۰۳۲۰۵۰۸۱۸۵

به استناد صورتجلسه هیئت مدیره مورخ ۱۳۹۴/۴/۲۱ تصمیمات ذیل اتخاذ شد:

کلیه اسناد و اوراق بهادار و تعهدآور شرکت با دو امضا از سه امضا آقایان ناصر طالب کد ملی ۳۹۶۱۷۳۹۵۴۴ (مدیرعامل)، حســـن پورعبداللهیان کد ملی ۰۰۴۲۳۸۰۷۳۱ و ســـیدعلیرضا سجادی کد ملی ۳۹۳۲۶۰۳۵۱۶ همراه با مهر شرکت معتبر می‌باشد.

با ثبت این مستند تصمیمات تعیین وضعیت حق امضاء انتخاب شده توســـط متقاضی در ســـوابق الکترونیک شخصیت حقوقی مرقوم ثبت و در پایگاه آگهی‌های ســـازمان ثبت قابل دســـترس می‌باشد.

سازمان ثبت اسناد و املاک کشور
اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیرتجاری تهران

آگهی تغییرات شرکت تحقیقات هوافضا و خدمات مهندسی پرآور پارس سهامی خاص به شماره ثبت ۹۳۲۴۰ و شناسه ملی ۱۰۱۰۱۳۷۳۴۹۵

به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی بطور فوق‌العاده مورخ ۱۳۹۴/۳/۱۲ تصمیمات ذیل اتخاذ شد:

اعضاء هیئت مدیره به قرار ذیل به مدت دو سال انتخاب گردیدند:

- آقای ابوالفضل صالح‌نژاد به شـــماره ملـــی ۰۰۵۰۳۴۲۶۸۱ به نمایندگی از سازمان جهاد خودکفائی سپاه ش‌م ۱۰۱۰۰۲۷۱۹۰۷
- آقای محمدرضا حسنی آهنگر به شماره ملی ۲۰۶۳۷۲۰۴۰۱ به نمایندگی از دانشگاه امام حسین ش‌م ۱۰۱۰۱۲۶۲۱۲۰
- آقای حمید اصلانی به شماره ملی ۰۰۵۰۲۸۸۵۸۱
- آقای ابوالفضل نظری به شماره ملی ۴۹۱۰۸۵۷۸۲۶
- آقای مسعود اورعی به شماره ملی ۰۰۴۹۷۸۰۱۳۱
- آقای رضا فرقانی به شماره ملی ۰۰۴۷۲۷۰۲۴۱
- آقای سهیل امامیان به شماره ملی ۴۹۶۹۶۴۰۷۳۴

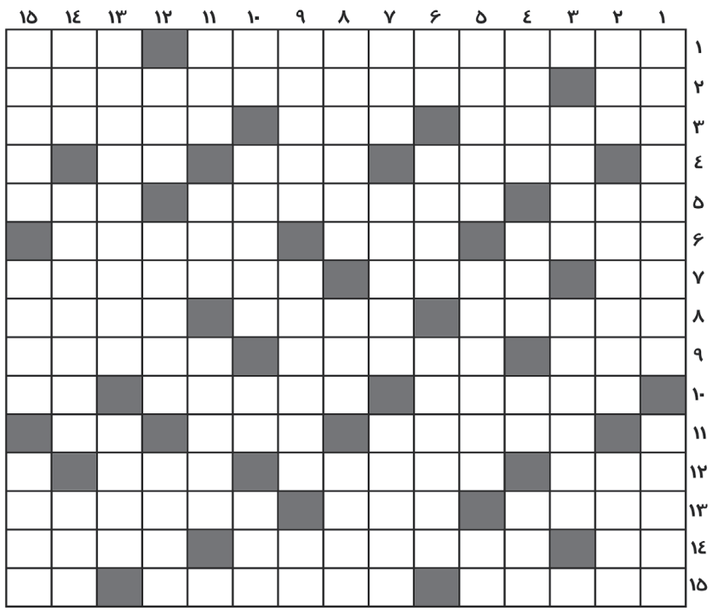
آقای سهراب تقی‌پور آهنگر با کد ملی ۲۰۶۰۷۰۱۱۶۳ به سمت بازرس اصلی و آقای محســـن اســـدی ۲۹۹۲۵۳۴۰۸۰ به سمت بازرس علی‌البدل به مدت یک سال مالی انتخاب شدند.

روزنامه کثیرالانتشار کیهان جهت نشر آگهی‌های شرکت انتخاب شد.

با ثبت این مســـتند تصمیمات انتخاب مدیران، انتخاب روزنامه کثیرالانتشـــار، انتخاب بازرس انتخاب شـــده توسط متقاضی در ســـوابق الکترونیک شـــخصیت حقوقی مرقوم ثبـــت و در پایگاه آگهی‌های سازمان ثبت قابل دسترس می‌باشد.

سازمان ثبت اسناد و املاک کشور
اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیرتجاری تهران

جدول شماره ۱۰۴۲۵



افقی:

۱- عارف و فیلســـوف معاصر که بیـــان کراماتش هر انسان خداجوی را شیفته و متحیر می‌کند- بزرگترین جزیره ایران در خلیج فارس ۲- گل این ایام- نخل‌بند شعرای پارسی‌گو که عصری میان سعدی و حافظ داشت ۳- قصیده‌سرای بزرگ شعر فارسی- لباس بلندی برای مردان- اولین کشـــته تاریخ ۴- قطعه هلالی شکل که لنت ترمز روی آن قرار می‌گیرد- کشور خون و آتش- سرمربی تیم ملی فوتبال آلمان ۵- ستاره‌ای در آسمان- قدمش همیشه مبارک باد- پرتیراژترین روزنامه چاپ لندن ۶- اثری از داستایوفسکی- از بازیکنان اسبق تیم فوتبال استقلال- شـــهیدی از گروه مؤتلفه ۷- نوعی پیشـــوند- حرکتی در ورزش ژیمناستیک- سبکی در شعر فارسی ۸- از قدیم گفته‌اند صدا ندارد- بزرگترین پزشـــک تاریخ ایران- خداوند ندارد ۹- از مناطق آزاد تجاری در خلیج فارس- ممکن و میسر- تنها پایتخت آفریقایی که در منطقه خاورمیانه واقع شده است ۱۰- از شهرهای مهم برنجکاری در استان گیلان- هر طبقه از ساختمان را گویند- در سخن آن حلاوت دیگری است ۱۱- سوره‌ای که در آن احکام خمس آمده است- بدان و آگاه باش- شیره انگور ۱۲- از خیارات معامله- مقیاسی بـــرای اندازه‌گیری زلزله- درخت تســـبیح ۱۳- واحد پول کشـــور مراکش- حرکتی در ورزش فوتبال- شهر قالیبافان هنرمند در استان آذربایجان شرقی ۱۴- ضمیر اشاره- مرکز کشـــور کنیا- سخت‌ترین قسمت دندان ۱۵- مشهورترین شاعر کشور ایتالیا- میدانی معروف و تاریخی در پاریس- خرس سماوی.

عمودی:

**۱- اثری گرانسنگ از زنده‌یاد آیت‌الله محمدتقی آملی- پایتختی که داســـتانهای هزار و یک شـــب آن معروف است ۲- برملاکننده عیب و هنر- یکی از صور فلکـــی- جوان ۳- بازاری قدیمی در شـــیراز- مجنون ۴- سوره چهل و سوم قرآن کریم- خواهش نفسانی- رود آرام روســـیه- باری که بر دوش کشیدن آن از هر باری سنگین‌تر است ۵- از گیاهان خوش عطر کوهی- مخلوطی از گازها که دور کره زمین و برخی ســـیارات را احاطه کرده- نفس جانسوز ۶- پرتیراژترین رمـــان دفاع مقدس- اثری از دکتر علی شـــریعتی- معلم خوش بیان و پاک طینت قرآن کریم در سالهای پس از پیروزی‌های انقلاب اسلامی ۷- جدایی و دوری- این یکی را ورزشکاران نابغه جابجا می‌کنند- گردنه‌ای در جاده لواسان ۸- حماسه‌ای ماندگار از هومر- هر یک از واحدهای تجزیه‌ناپذیر زبان فارســـی را گویند- تغییر حالت دادن ناگهانی ۹- شهری در آمریکا- از شهرهای استان مازندران- پستی در فوتبال ۱۰- طایفه‌ای کـــه کریم‌خان از آن برخاست- مشـــکل اول تهیدستان- ویتامین نادری که در اسفناج یافت می‌شود- تکرارش صدای گربه اســـت ۱۱- رفیق مشهدی- مرغ سعادت- شـــهری که آرامگاه مولانا در آن بنا گردیده اســـت ۱۲- از دلبستگی‌های دنیوی- طولانی کردن سخن- پیوسته و پایدار ۱۳- کتابی از امیـــر عنصرالمعالی که در آن راه و رســـم حکومتداری را بـــرای فرزندش بیان می‌کند- استاد ورزشی ۱۴- نوعی نقاشی که در سوریه رایج است- تحول آفرین‌ترین اختراع بشر در اواخر قرن بیســـتم- رشته کوهی در آمریکای جنوبی ۱۵- از شهرهای مهم و صنعتی کشور ایتالیا- تکیه کلام درویشان- درختی با میوه‌های دارویی.

پانزده روز یک بار — سه شنبه ها — سراسر کشور

مجله کیهان بچه ها

علمی - ورزشی - داستان ویژه کودکان و نوجوانان منتشر می شود

شرایط و فرم اشتراک نشریات کیهان در شهرستانها

متقاضیان محترم می‌توانند با توجه به جدول زیر نسبت به انتخاب هر یک از نشریات مورد علاقه و واریز مبلغ اشتراک به **حساب ۰۱۰۶۷۱۳۵۹۵۰۰۹ (سیبا)** بانک ملی شعبه سعدی جنوبی کد ۶۹ به نام حسین شریعتمداری (موسسه کیهان) و ارسال اصل فیش بانکی همراه با فرم تکمیل شده ذیل به **صندوق پستی ۱۱۳۶۵/۳۶۳۱** با پست سفارشی نسبت به برقراری اشتراک خود اقدام نمایند.

نشریات	دوره انتشار	پست عادی			پست سفارشی		
		یکسال	شش ماه	سه ماه	یکسال	شش ماه	سه ماه
کیهان فارسی	روزانه	۱/۷۲۵/۰۰۰	۸۶۲/۵۰۰	۴۳۱/۲۵۰	۲/۴۶۰/۰۰۰	۱/۲۳۰/۰۰۰	۶۱۵/۰۰۰
کیهان انگلیسی	روزانه	۳/۲۲۵/۰۰۰	۱/۶۱۲/۵۰۰	۸۰۶/۲۵۰	۳/۹۶۰/۰۰۰	۱/۹۸۰/۰۰۰	۹۹۰/۰۰۰
کیهان عربی	روزانه	۳/۲۲۵/۰۰۰	۱/۶۱۲/۵۰۰	۸۰۶/۲۵۰	۳/۹۶۰/۰۰۰	۱/۹۸۰/۰۰۰	۹۹۰/۰۰۰
کیهان ورزشی	هفتگی	۱/۱۵۰/۰۰۰	۵۷۵/۰۰۰	۲۸۷/۵۰۰	۱/۶۳۵/۰۰۰	۸۱۷/۵۰۰	۴۰۸/۷۵۰
مجله زن روز	هفتگی	۹۰۰/۰۰۰	۴۵۰/۰۰۰	۲۲۵/۰۰۰	۱/۳۸۵/۰۰۰	۶۹۲/۵۰۰	۳۴۶/۲۵۰
کیهان بچه‌ها	دوهفته‌نامه	۶۵۰/۰۰۰	۳۲۵/۰۰۰	۱۶۲/۵۰۰	۱/۱۳۵/۰۰۰	۵۶۷/۵۰۰	۲۸۳/۷۵۰
کیهان فرهنگی	دوماهانه	۱۹۸/۰۰۰	---	---	۲۵۶/۲۰۰	---	---

۱-کپی فیش بانکی و قبض سفارشی را تا پایان مدت اشتراک حتما نزد خود نگهداری نمائید.
۲-در صورت تغییر قیمت نشریات و یا هزینه پستی، معادل مبلغ پرداخت شده، نشریه مورد تقاضا ارسال می‌گردد.
۳-مجموعه روزنامه‌های کیهان فارسی، کیهان انگلیسی و کیهان عربی در طول هفته در یک روز ارسال می‌شود.
۴-ارسال از طریق پست عادی قابل پیگیری نیست و موسسه هیچگونه مسئولیتی در تاخیر یا عدم تحویل آن ندارد.
۵-در صورت تمایل به اشتراک چند نشریه، برای هر کدام فیش بانکی جداگانه تهیه فرمائید.
۶-همچنین برای اشتراک نشریات کیهان می‌توانید به دفاتر کیهان در سراسر کشور مراجعه فرمائید.

فرم تقاضا

نام:..... نام خانوادگی: ..... نوع نشریه: ..... تعداد نسخه: ..... مدت:..... ماه
مبلغ پرداختی: ..... ریال شماره فیش بانکی: ..... تلفن: ..... تلفن همراه: .....
آدرس: .....
کدپستی: .....
پست الکترونیکی : .....
امضاء

واحد آبونمان
روابط بین‌الملل موسسه کیهان

تلفن: ۰۲۱۳۳۹۱۳۲۳۸ نمابر: ۰۲۱۳۵۲۰۲۴۳۸ پست الکترونیکی: int-affairs@ kayhannews.ir سامانه پیام کوتاه: ۳۰۰۰۱۲۲۰۱۲۱۲۸۴