کمک به حل مسئله ناترازی انرژی با عـــزم همگانـــی

امیرحسین بسطامی

بخش نخست

چرایی و چگونگی مصرف بهینه برق

این روزها که در آســـتانه فصل گرم سال قرار داریم و به روزهای گرم‌تر نزدیک می‌شویم، سخن از بهینه‌سازی و کاهش مصرف برق بسیار شنیده می‌شـــود، موضوعی که هنوز بسیاری از ما به آن بی‌توجهیم و شاید از کنار آن بی‌تفاوت می‌گذریم، اما آیا به‌راستی همه ما می‌دانیم مصرف بهینه چیست و چرا و چگونه باید به آن رسید؟ برخی از افراد مصرف بهینه برق را سخت می‌دانند، این افراد در ذهن خود تصویری عرق‌ریزان از انسان‌هایی را مجسم می‌کنند که اجازه روشن کردن دستگاه‌های خنک‌کننده هوا را ندارند، بادبزن به دست گرفته‌اند یا شاید تصور برخی افراد از موضوع مصرف بهینه آن اســـت که لباس‌های چرک و کثیف و اتو نکرده بپوشیم، در فضائی پر از خس و خاشاک و مندرس زندگی کنیم، در تاریکی مطلق بنشینیم و به‌سختی بیفتیم. یکی از دغدغه‌های امـــروزی ما کمبود ذخایر انرژی در کره زمین است. از این‌رو تاکنون روش‌های مختلفی به‌منظور کاهش و بهینه‌سازی در مصرف انرژی مورد استفاده قرار گرفته است.

ســـاختمان‌ها یکی از بزرگ‌ترین منابع اتلاف انرژی محسوب می‌شوند که در صورت تداوم مصرف بیش از حد انرژی علاوه‌بر دامن زدن به مسئله بحران انرژی در جهان، سبب تشدید آلودگی محیط‌زیست نیز می‌گردند. به این منظور در این گزارش سعی در ارائه راه‌حلی برای این معضل هستیم و یکی از راه‌حل‌ها، کنترل و تنظیم شرایط محیط زندگی در داخل ساختمان است که یکی از اهداف طراحی ساختمان‌های پایدار محسوب می‌شود.

بهینه‌سازی مصرف برق به معنای منطقی شدن مصرف است و نه مصرف نکردن! یعنی ما کار غیرمنطقی انجام ندهیم، به معنی آن است که بپذیریم که جمع اضداد ناممکن است و اگر همزمان هم دستگاه‌های خنک‌کننده و هم آبگرم‌کن را روشن کنیم، کار غیرمنطقی انجام داده‌ایم.

نکات کوچک اما پراهمیت

شرایط زیاده‌روی در مصرف برق را مجسم کنید، وارد بانک می‌شـــوید و کارمندانی می‌بینید که در ساعت اوج مصرف برق با کت و جلیقه پشت باجه نشسته‌اند و بیم آن می‌رود که دچار سرماخوردگی شوند، وارد اداراتی می‌شوید که پنجره‌ها باز و کولرهایش روشن است و در ساعت ۱۰ صبح همه لامپ‌های راهروها و اتاق‌هایش را روشن کرده‌اند، درحالی‌که پرده‌ها را کشیده‌اند و نور آفتاب اجازه عبور از پنجره را ندارد.

وارد خانه‌هایی می‌شـــوید که همزمان با گرم‌ترین ساعت‌های روز همه کولرها روشن است، ماشین لباسشویی و ظرف‌شویی کار می‌کند، افرادی آبگرم‌کن روشن کرده‌اند و استحمام می‌کنند و تلویزیون بدون مخاطب برای خود برنامه پخش می‌کند، یکی دونفری که در خانه هستند، سر درگوشی‌های خود مشغول‌اند.

واقعیت این اســـت که بهینه‌ســـازی مصرف برق به معنای منطقی شـــدن مصرف اســـت و نه مصرف نکردن! یعنـــی ما کار غیرمنطقی انجـــام ندهیم، به معنی آن اســـت که بپذیریم که جمع اضداد ناممکن اســـت و اگر همزمان هم دستگاه‌های خنک‌کننده و هم آبگرم‌کن را روشـــن کنیم، کار غیرمنطقی انجام داده‌ایم.

بپذیریم که برای نوشـــیدن یک لیوان آب خنک نباید هر بار در یخچال را باز و بسته کنیم، بپذیریم که روشـــن ماندن تلویزیون بدون مخاطب و بیننده کاری غیرمنطقی اســـت، بپذیریم که در ساعت‌هایی که نیاز به شارژ گوشی تلفن نداریم باید دوشاخه‌ها و شارژرها را از برق بکشیم. بهینه‌سازی مصرف برق به معنی آن است که هر خانواده در ساعت‌های اوج مصرف فقط دو عدد لامپ ۱۰۰ وات را خاموش کند، خاموش کردن دو عدد لامپ ۱۰۰ وات مسئولیت چندان سنگینی نیست که از عهده آن بر نیاییم فقط کافی است این کار را باور داشته باشـــیم، در ذهن خود مرور کنیم و در برابر آن احساس مسئولیت کنیم، خاموش کردن دو عدد لامپ ۱۰۰ وات یعنی اگر صحبت‌های همســـایگان در یک آپارتمان طولانی اســـت، زیر چشـــم اتوماتیک روشن خاموش شـــدن چراغ‌ها نایستیم و ادامه مکالمات خود را در خارج از راه‌پله‌ها ادامه دهیم.

بهینه‌سازی مصرف برق یک موضوع بسیار مهم در عصر حاضر است که در جهت کاهش مصرف انرژی و حفظ منابع طبیعی اهمیت دارد. با پیشرفت فناوری و افزایش استفاده از انرژی برق در سراسر جهان، بهینه‌سازی مصرف برق به عنوان یک مســـئله مهم در جامعه مدنی به توجه بیشتری نیاز دارد.

ضرورت بهینه‌سازی مصرف انرژی و بهره‌وری انرژی

هیچ یک از اقدامات انسان‌ها، بازدهی صددرصد ندارد؛ از این‌رو استفاده بهینه و ممانعت از هدر رفتن امکانات امری اساسی است. این نکته هنگامی اهمیت بیشتری پیدا می‌کند که موضوع انرژی مطرح شود. احداث تأسیسات تولید انرژی الکتریکی و شبکه‌های برق‌رسانی نیاز به هزینه‌های زیادی دارد. البته مصرف انرژی، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و یا راه‌های بهینه‌سازی مصرف انرژی یا راهکارهای بهینه‌سازی مصرف انرژی هم جنبه‌های اقتصادی دارد هم اجتماعی. علاوه‌بـــر بار اقتصادی عوامل دیگـــری نیز وجود دارد که ضرورت بهینه‌ســـازی مصرف انرژی و بهره‌وری انرژی را می‌رساند: استفاده بی‌رویه از انرژی‌های فسیلی که باعث افزایش آلودگی محیط‌زیست می‌شود

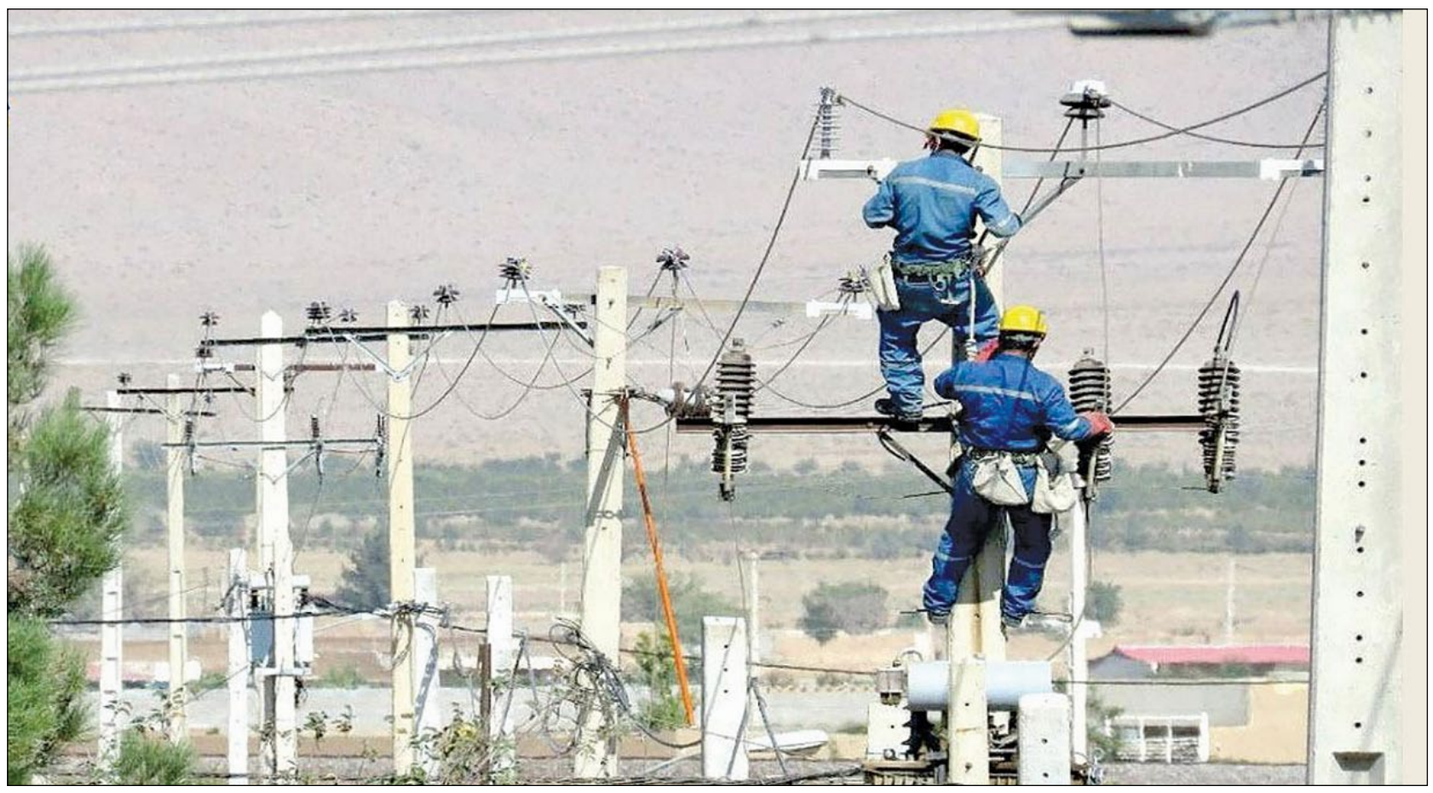
محدودیت منابع انرژی به دلیل تجدیدناپذیر بودن آن

- رشـــد بالای مصرف انرژی به دلیـــل الگوی ناصحیح مصرف انرژی
- عدم وجود سیستم بازیافت انرژی
- وجود صنایع و کارخانه‌های فرسوده
- متکی بودن اقتصاد ملی به درآمدهای نفتی
- افزایش گازهای گلخانه‌ای و باران‌های اسیدی

امروزه در سراسر جهان با شروع یک روز کاری حجم عظیمی از وســـایل برقی در اختیار و مورد استفاده عموم مردم قرار می‌گیرد که این حجم از به‌کارگیری ابزارآلاتی که برای کارکرد خود به نیروی برق احتیاج دارند، فشار سنگینی را به نیروگاه‌ها و مولدهای تولید برق وارد خواهد ساخت. همین مسئله در برخی از ایام سال مانند فصل‌های گرم بیشتر مطرح است و باعث افت فشار و در نهایت قطعی و یا جیره‌بندی برق در طول شبانه‌روز برای مناطق مختلف شهری می‌شود، همچنین هزینه‌های فردی بیشتری را بر ما تحمیل می‌کند، اما چه راهکارهایی را می‌توان برای حل این مشکل به کاربست؟

علی جواهریان، مهندس برق به گزارشگر کیهان توضیح می‌دهد: «شاید بهتر باشد قبل از هر چیز اندکی با روند و نحوه تولید برق آشنا شویم تا به درک عمیق‌تری نسبت بـــه انرژی الکتریکی که موجب فعالیت ابزارآلات برقی ما خواهد شد برسیم، تولید الکتریسیته فرآیندی است که در طی آن از یک منبع انرژی به منظور تولید انرژی الکتریکی استفاده می‌شود، این فرآیند در نیروگاه‌ها و توسط ژنراتورها و مولدهای برق انجام می‌پذیرد، ژنراتورها به منظور انجام این امر نیاز به یک محرک مکانیکی دارند که این محرک می‌تواند یک توربین یا یک موتور دیزل باشد.» وی در ادامه می‌افزاید: «اوج تقاضا برای برق رابطه عکس بین مصرف بیش از اندازه برق و منبع محدود برقی دارد، با درنظر داشتن فرآیند تولید انرژی الکتریکی و انتقال آن توسط خطوط انتقـــال به کارخانه‌ها، اماکن عمومی و اداری و همچنین منازل مســـکونی، برق نهایتاً در اختیار عموم قرار خواهد گرفت تا از آن بهره‌گیری کنند، اما این روند گاهی به علت مصرف بیش از حد انرژی الکتریکی در فصل گرما و یا سرما و همچنین محدود بودن منبع برق موجب به‌وجود آمدن محدودیت‌های انتقالی خواهد شد و در این شرایط است که بهینه‌سازی مصرف برق الزام‌آور می‌شود.»

یک مهندس بـــرق: گاهی به علت مصرف بیش از حد انرژی الکتریکی در فصل گرما و یا سرما و همچنین محدود بـــودن منبع بـــرق موجب به‌وجـــود آمـــدن محدودیت‌های انتقالی خواهد شد و در این شرایط اســـت که بهینه‌سازی مصرف برق الزام‌آور می‌شود.



مسئولیت‌های تعریف‌شده برای بهینه‌سازی مصرف برق

ابراهیم کریم‌زادگان، مهندس برق و ساکن شیراز در این زمینه می‌گوید: «با توجه به نزدیک شدن به فصل تابستان ضرورت دارد که مصرف برق، به‌ویژه در ساعات اوج مصرف با همکاری دستگاه‌های اجرائی و تمام مشترکان مدیریت شود.» وی می‌افزاید: «مدیریت مصرف باید به‌درستی و بر مبنای عقلانیت انجام شود و برای این منظور در کنار ارائه پیشنهادهای نوآورانه و کاربردی، به تمام مشترکان راهکار مناسب ارائه شود.» وی در تکمیل صحبت‌هایش می‌گوید: «همچنین مصرف برق در حوزه صنایع، کشاورزی و خانگی نیز به شکل دقیق تفکیک شود تا بتوان بهترین تصمیم را در جهت مدیریت مصرف اتخاذ کرد.»

برای بهینه‌ســـازی مصرف برق، مردم و مســـئولان رسالت‌ها و مسئولیت‌هایی دارند.

محمدرضا ســـلاحی، مدیرعامل شرکت توزیع برق شیراز با بیان اینکه یکی از راهکارهایی کنترل ناترازی برق الگوسازی بهینه‌سازی مصرف کنترل مصارف ادارات دولتی است، می‌گوید: «برابر دستورالعمل پدافند غیرعامل تمامی ادارات باید مجهز به برق اضطراری مجهز بوده و مصرف برق در سطح تمامی ادارات فارس باید بهینه‌ساز شود.»

وی ادامـــه می‌دهـــد: «به همین منظـــور از ابتدای اردیبهشت‌ماه سال جاری برای تمامی ادارات دولتی فعال در سطح شیراز کنتورهای هوشمند برق فعال شده تا مصرف برق هر اداره به‌صورت هوشمند رصد شود.»

مدیرعامل شـــرکت توزیع برق شیراز می‌افزاید: «با توجه به دستورالعمل‌های صادره کشوری هر اداره دولتی باید نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۲۰ درصد مصرف برق خود را کاهش دهد و اگر این اتفاق رخ ندهد به‌صورت هوشمند و مکانیزه برق آن اداره هر ۱۵ دقیقه یک‌بار قطع خواهد شد تا مصرف برق کم شود.»

سلاحی می‌گوید: «در صورت توجه نکردن هر کدام از ادارات بـــه این موضوع، برق آن اداره به‌صورت کل قطع خواهد شد و وصل شدن مجدد آن منوط به تصمیم‌گیری مراجع ذی‌صلاح خواهد بود.»

وی هدف از اجرای این طرح را بهینه‌سازی مصرف و توسعه انرژی‌های نو در استان فارس دانسته و می‌افزاید: «اگر هر اداره‌ای نسبت به رعایت این دستورالعمل‌های مدیریت مصرف برق اقدام جدی انجام ندهد برابر آیین‌نامه اسامی ادارات پرمصرف رسانه‌ای خواهد شد.»

مدیرعامل شرکت توزیع برق شیراز تصریح می‌کند: «ایجاد پنل‌های انرژی خورشیدی در هر اداره و استفاده از سوخت دیزل برای تولید برق در کاهش مصرف برق ادارات بسیار مهم و حائز اهمیت است.»

تأثیر مصرف بهینه برق بر حل چالش‌های مختلف

درک این موضوع چندان سخت نیست که بپذیریم و باور کنیم که مدیریت درست منابع و همچنین صرفه‌جویی در مصرف منابع باعث بهینه‌ســـازی مصرف می‌شـــود، بهینه‌سازی مصرف یکی از وظایف است که برعهده تمامی افراد جامعه اســـت، از جمله مزایای بهینه‌سازی مصرف کاهش آلودگی‌های زیســـت‌محیطی و همچنین کاهش روند گرم شـــدن زمین است، از جمله راه‌هایی که باعث بهینه‌ســـازی مصرف برق می‌شود این است که از وسایل الکتریکی در ســـاعات اوج مصرف به‌صـــورت بی‌رویه و غیرمتعارف استفاده نکنیم.

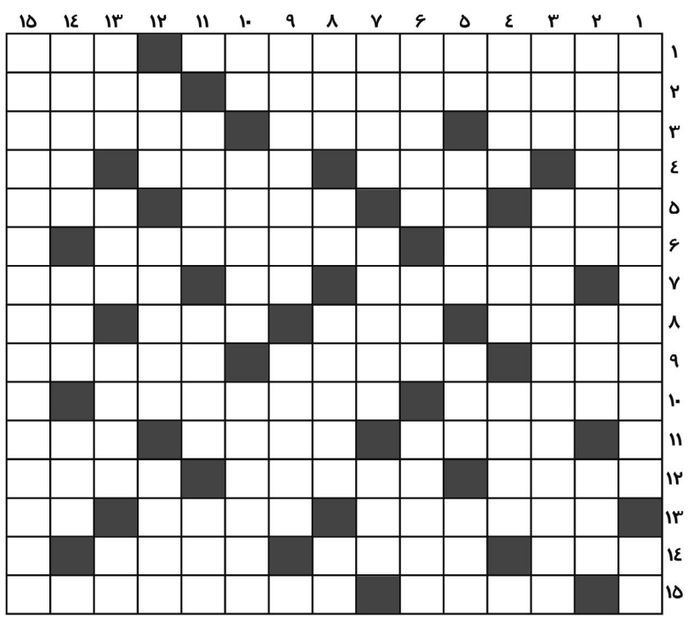
تأثیر بهینه‌سازی مصرف برق در حفظ محیط‌زیست، اقتصاد و کیفیت زندگی کاملاً مشهود بوده، همچنین اثرات مثبت کاهش مصرف برق بر تولید انتشارات کربن و ایجاد صرفه‌جویی در هزینه‌های انرژی ثابت شده است.

کاهش مصرف بـــرق باعث کاهـــش آلاینده‌های محیطی، انتشـــار گازهای گلخانـــه‌ای و تقلیل مصرف منابع طبیعی خواهد شد. از طرف دیگر، استفاده بهینه از انرژی برق از طریق منابع تجدیدپذیر می‌تواند انرژی پاک و ســـبز را ترویج کنـــد. از طریق کاهش مصرف برق و هزینه‌های انرژی، می‌توان هزینه‌های خانوارها، سازمان‌ها و صنایع را کاهش داد. علاوه بر این، با اجرای راهکارهای بهینه‌سازی انرژی، امکان ایجاد شغل‌های جدید در صنایع پایدار و کاهش وابستگی به منابع انرژی وارداتی فراهم خواهد شد.

با کاهش مصرف، بهبود کیفیت زندگی افراد، بهره‌وری بیشتر و کاهش استرس اجتماعی ممکن است. همچنین، با دسترسی به انرژی پایدار و قابل اعتماد، تأمین نیازهای انرژی شهری و روستایی را ممکن می‌سازد و به حفظ تعادل اجتماعی کمک می‌کند.

مدیرعامل شرکت توزیع برق شیراز: با توجه به دستورالعمل‌های صادره کشوری هر اداره دولتی باید نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۲۰ درصد مصرف برق خود را کاهش دهد و اگر این اتفاق رخ ندهد به‌صورت هوشمند و مکانیزه برق آن اداره هر ۱۵ دقیقه یک‌بار قطع خواهد شد تا مصرف برق کم شود.

جدول شماره ۱۳۰۶۵

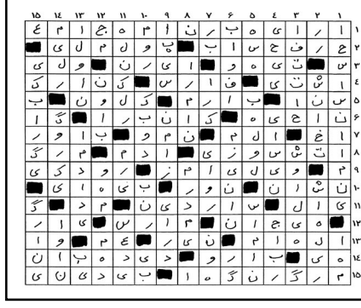


افقی:

۱- دانشـــمندان این پدیده را یکـــی از انقلاب‌های مهم علمی در دهه‌های اخیر می‌دانند- اولین قومی که موفق شد در ایران دارای حکومت شود ۲- یکی از شاخص‌های مهم توســـعه در کشورها- دانشـــمندان ایرانی در ارسال این نوع مقاله در منطقه غرب آســـیا ســـرآمد هســـتند ۳- سوره‌ای در قرآن کریم- هیئتی که افراد آن برگزیده و مورد اعتماد هســـتند- گران‌ترین پایتخت آسیا برای توریست‌ها ۴- خردمند و دانا- این وسیله در گذشته‌های دور با خانه خرید و فروش می‌شـــد- آن را می‌توان چشم دوم نامید- منار بی‌سر و ته ۵- روستای زادگاه نیما پدر شعر نو- جواب مسئله- شیمیدان آلمانی که در تکمیل قانون تناوب به مندلیف کمک کرد- پایتخت موســـیقی ۶- نام میکروب کزاز- بنیانگذار سلسله زندیه که به جای مقام پادشاهی لقب وکیل‌الرعایا را برای خود انتخاب کرد ۷- پایتخت کشـــور ویتنام- حرف انتخاب- شهر زادگاه مارکوپولو جهانگرد معـــروف ایتالیایی ۸- نام اختصاری سازمان بین‌المللی استاندارد- تقدیر آن را به برگزیدگان می‌دهند- شـــاعر مســـافر- یکـــی از الفبای موســـیقی ۹- شایســـته و لایق- رفتـــار توأم بـــا ادب و اخلاق- از اقلیت‌های مذهبی در کشورمان ۱۰- اسپانیای مسلمان- معروف و مشهور ۱۱- سلاح مخوف و چندمنظوره اربابان قـــدرت- از بازیکنان بااخلاق و اســـبق تیم ملی فوتبال ایران- بزرگ‌ترین کویر کشورمان ۱۲- گناهی که ریشه اعتماد را می‌خشکاند- ســـخت و محکم- یکی از هفت فرزانه یونان باســـتان و بنیانگذار علوم و فلســـفه یونانی ۱۳- آهی که بنیان ظالم را برمی‌اندازد- محتاج و نیازمند- تکرار یک حرف ۱۴- شـــبکه آموزش دانش‌آموزان از راه دور- مرغ سخنگو- واحد پول کشور چین ۱۵- گلبانگ محمدی- نوعی نمایش روحوضی.

عمودی:

۱- باید باور داشته باشیم که توسعه و شکوفایی اقتصاد کشور نیازمند چنین انتخابی است- تردید و دودلی ۲- مورخ معـــروف یونانی که وی را پدر علم تاریـــخ نامیده‌اند- اتم بـــاردار - امیدواری ۳- بعضی‌ها آن را به نـــرخ روز می‌خورند- رمان معروف مـــارک توآین آمریکایـــی ۴- نوعی نخ محکم- کشتی جنگی- اسبی که شاعر در صحنه کارزار آن را کارآمـــد می‌داند ۵- امیرکبیر آن در ایران معروف اســـت- آفرین بر تو- خانه پشت به آفتاب- سقف بلند آسمان ۶- در قدیم به قراول و نگهبان می‌گفتند- تنها تیم فوتبال اروپایی که در جام جهانی قطر مغلوب ایران شد- مشهورترین شاعره تاریخ ادبیات ایران ۷- نژاد مردم آلمان- ســـیاره‌ای که به ارباب حلقه نیز معروف است- توصیه پزشکان به افراد چاق کم‌کردن مداوم آن اســـت ۸- دغدغه اول خانواده‌های تهیدست- تکرارش نام کاخ موزه‌ای اســـت در پایتخت- از هنرهای دســـتی- از روزنامه‌های پرتیراژ ورزشی در کشور اسپانیا ۹- شاعر می‌فرماید؛ جهان جای آن نیست- نیاز رسیدن به آمادگی مطلوب جسمی و ذهنی ۱۰- فریاد ورزشکاران رزمی- شهری که به آتن آلمان معروف است- نام بین‌المللی کشور هندوستان ۱۱- یکی از نام‌های پدر حضرت ابراهیم علیه‌السلام- امامزاده‌ای در محور هراز- کلمه‌ای در بیان تعجب ۱۲- نام دیگر ساز بربط- از گیاهان خوش‌عطر کوهی- خاک ۱۳- کتابخانه بزرگی در باغ ملی تهران- نام پســـر فرهاد اشکانی- دارای مقام و مرتبه- بوی ماندگی غذا و نان ۱۴- علامه بزرگواری که کتاب گرانســـنگ الغدیر را نوشته است- درخت تسبیح- حرص و آز ۱۵- یکی از آثار ماندگار در شعر و ادب فارسی.



آگهی تغییرات شرکت سهامی خاص کار و تصویر صنعت به شناسه ملی ۱۰۱۰۰۵۴۴۵۸۲ و به شماره ثبت ۱۴۵۷۹

به اســـتناد صورتجلســـه هیئت‌مدیره مورخ ۱۴۰۲/۰۲/۰۶ تصمیمات ذیل اتخاذ شد آقـــای هرمان جوزف کنرادی به شـــماره فراگیر ۷۲۷۵۶۴۷۱ به ســـمت نایب‌رئیس هیئت‌مدیره تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۰۶ و به سمت مدیرعامل تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۰۶ آقای برنداستفان اشمیتز به شماره فراگیر ۹۱۷۰۹۰۷۱ به سمت رئیس هیئت‌مدیره تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۰۶ خانم بریگیت مارگرت جینه وندیپوت به شماره فراگیر ۹۱۷۰۹۲۰۴ به ســـمت عضو اصلی هیئت‌مدیره تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۰۶ انتخاب گردیدند. هیئت‌مدیره به اتفاق آراء اعضای حاضر مقرر داشت که کلیه چک‌ها، سفته‌ها، بروات، قراردادها و به‌طور کلی اسنادی که برای شرکت ایجاد تعهد یا از شرکت سلب حق می‌نماید توسط مدیرعامل شرکت با حق توکیل به غیر امضاء و به مهر شرکت ممهور خواهد شد.

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

آگهی تغییرات شرکت مهندسی و تامین پترو امین ارشد خوشنام با مسئولیت محدود به شماره ثبت ۵۰۸۲۹۹ و شناسه ملی ۱۴۰۰۶۷۰۲۵۸۵

به استناد صورتجلســـه مجمع عمومی شرکا مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۰۱ تصمیمات ذیل اتخاذ شـــد: محل شرکت در واحد ثبتی تهران به آدرس: شهرستان تهران، بخش مرکزی، شهر تهران، توحید، کوچه شهید محمود طاهر نیا، بن بست معصومی، پلاک ۱۳، طبقه دوم، واحد غربی کد پستی ۱۴۵۷۸۹۳۵۷۱ تغییر یافت و ماده مربوطه در اساسنامه اصلاح گردید. موضوع شرکت به شرح ذیل تغییر یافت و ماده مربوطه در اساسنامه اصلاح گردید. امور پیمانکاری، مشاوره، تامین کالا و خدمات در صورت نیاز پس از اخذ مجوزهای لازم.

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

آگهی تغییرات موسسه غیرتجاری بنیاد تعاون بسیج به شناسه ملی ۱۰۱۰۱۳۶۵۱۱۴ و به شماره ثبت ۶۰۴۳

به اســـتناد صورتجلســـه مجمع عمومی عـــادی به‌طور فوق‌العاده مورخ ۱۴۰۲/۰۸/۲۳ تصمیمات ذیـــل اتخاذ شـــد آقـــای حمید رضـــا محمـــد تقـــی زاده با کد ملـــی ۰۳۲۰۰۵۰۸۲۳ بـــه عنـــوان مدیرعامـــل و رئیـــس هیئت‌مدیـــره- آقـــای علی نصر با کد ملـــی ۱۲۸۳۳۶۰۹۱۸ به عنوان نایب‌رئیس هیئت‌مدیره- آقـــای شـــهرام جعفـــری با کد ملـــی ۳۵۵۹۷۰۷۶۹۲ بـــه عنـــوان عضـــو هیئت‌مدیـــره و قائم‌مقـــام مدیرعامـــل- آقـــای علی اصغر داورزنـــی با کد ملی ۰۷۹۴۴۱۱۲۵۸ بـــه عنـــوان عضـــو هیئت‌مدیـــره- آقـــای حیـــدر بابا احمدی بـــا کد ملی ۶۳۲۹۸۲۱۱۶۱ بـــه عنـــوان عضـــو هیئت‌مدیره بـــرای مدت دو ســـال انتخـــاب گردیدنـــد. موســـسه حسابرســـی ودجـــا شناســـه ملی ۱۴۰۰۳۵۸۵۵۵۱ به ســـمت بازرس اصلی و آقای اســـماعیل اســـلامی با کد ملی ۰۰۵۵۴۹۲۵۷۶ به‌عنوان بازرس علی‌البدل برای یک ســـال مالی انتخاب گردیدنـــد کلیه اوراق و اسناد تعهد آور از جمله قراردادها با امضـــاء مدیرعامـــل و یکی از اعضـــاء هیئت‌مدیره با مهر بنیاد و در غیـــاب مدیرعامل با امضاء برادر شـــهرام جعفری و یکی از اعضـــای هیئت‌مدیـــره همراه با مهر بنیاد و اسناد مالی از جمله چکها بـــا امضـــای مدیرعامل و معـــاون مالی بنیـــاد و در غیاب مدیرعامل با امضای برادر شهرام جعفری و معـــاون مالی همراه با مهر بنیاد معتبر می‌باشد و سایر اوراق عـــادی و اداری با امضای مدیرعامل یا قائم‌مقام وی همراه با مهـــر بنیاد معتبر می‌باشـــد. ترازنامه برای سال مالی منتهی به ۱۴۰۱/۱۲/۲۹ تصویب گردید. روزنامه‌هـــای کیهان جهت درج آگهی‌هـــای بنیاد تعاون بســـیج تعیین گردید.

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

فـــراخـــوان مناقصه عمومی یک‌مرحله‌ای

سازمان حفاظت محیط زیســـت در نظر دارد مناقصه عمومـــی یک مرحله‌ای «**نگهـــداری و تیمار گونه‌های جانوری مرکز قرنطینه و باز‌پروری حیات‌وحش پارک طبیعت پردیسان**» را در سال ۱۴۰۴ به شرح مستندات و اسناد بارگزاری شده در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت با شـــماره فراخـــوان **۲۰۰۴۰۰۳۰۷۲۰۰۰۰۰۴** برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اســـناد مناقصه تا ارائه پیشـــنهاد مناقصه‌گران و بازگشایی پاکت‌ها از طریق ســـامانه تدارکات الکترونیکـــی دولت (ســـتاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد.

مهلت زمانی دریافت اســـناد مناقصه از سامانه: تا ساعت ۱۹ تاریخ ۱۴۰۴/۰۳/۰۷

مهلـــت زمانی ارائه پیشـــنهاد: تا ســـاعت ۱۹ تاریخ ۱۴۰۴/۰۳/۱۹

زمان بازگشایی پاکت‌ها: ساعت ۱۰ مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۲۰ خواهد بود. ضمانت نامه بانکی با اعتبار ۳ ماه جهت شرکت در فرآیند مناقصه به میزان **۲/۰۵۰/۰۰۰/۰۰۰** ریال.

هزینه چاپ دو نوبت آگهی روزنامه به عهده برنده مناقصه می باشد.
اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه مرکز تماس ۱۴۵۶
دبیر خانه کمیسیون معاملات سازمان حفاظت محیط زیست ۴۲۷۸۱۶۹۵

م‌الف ۶۰۳ — شناسه آگهی: ۱۹۳۲۴۷۵

آگهی تغییرات شرکت صنایع همراه رسا سهامی خاص به شماره ثبت ۴۹۷۹۹ و شناسه ملی ۱۰۱۰۰۹۴۹۷۱۵

به اســـتناد صورتجلســـه مجمع عمومی عادی سالیانه مورخ ۱۴۰۲/۰۴/۲۸ تصمیمات ذیل اتخاذ شد: آقای محمد کبیری به شماره ملی ۰۰۵۸۴۷۵۸۸۵ به عنوان بازرس اصلی و آقای توکل نظری به شماره ملی ۵۸۸۹۵۹۲۳۰۰ به عنوان بازرس علی‌البدل تا پایان ســـال مالی انتخـــاب گردیدند. ترازنامه و حساب ســـود و زیان منتهی به سال مالی ۱۴۰۱ به تصویب رســـید. روزنامه کثیرالانتشـــار کیهان جهت نشر آگهی‌های شرکت تعیین گردید.

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

آگهی تغییرات شرکت با مسئولیت محدود مهندسی و تامین پترو امین ارشد خوشنام به شناسه ملی ۱۴۰۰۶۷۰۲۵۸۵ و به شماره ثبت ۵۰۸۲۹۹

به استناد صورتجلســـه مجمع عمومی فوق‌العاده مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۲۶ تصمیمات ذیل اتخاذ شد: موضوع فعالیت شرکت به شرح ذیل تغییر یافت و ماده مربوطه دراساسنامه اصلاح گردید. انجام امور مهندسی و طراحی و مشاوره مهندسی و نظارت در مراحل طراحی پایه و تفصیلی و مهندسی خرید و مهندسی ساخت. تامیـــن کالا داخلی و خارجی و انجام امور بازرگانی اعم از خریـــد و فروش و واردات و صادرات کالاها و قطعات مجاز. ساخت و مدیریت ساخت و نصب و راه‌اندازی و بهره‌برداری و انجام تعمیرات و بازرسی‌های دوره‌ای در پروژه‌های نفت و گاز و پتروشـــیمی و تجهیزات مرتبط، صنایع و کارخانه‌های صنعتی، معادن و صنایع معدنی و اســـتخراج و استحصال فلزات و تجهیزات مورد نیاز، آب و فاضلاب، صنایع نیروگاهی، صنایع و تجهیزات حمل‌ونقل و ســـاختمانی و صنایع وابســـته به آنها از طریق مشـــارکت با موسسات و شرکتهای داخلی و خارجی و اخذ نمایندگی آنها و همچنین اخذ وام و تسهیلات بانکی و گشایش اعتبارات در صورت لزوم در صورت ضرورت قانونی انجام موضوعات پس از اخذ مجوزهای لازم.

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

آگهی تغییرات موسسه غیر تجاری انجمن سرطان‌های دستگاه ادراری تناسلی به شناسه ملی ۱۴۰۱۰۳۳۹۰۲ و به شماره ثبت ۵۱۶۴۱

به اســـتناد صورتجلســـه هیئت‌مدیره مورخ ۱۴۰۲/۰۲/۳۰ به موجب مجوز از اداره کل (اداره کل ســـازمان‌های مردم نهاد) وزارت کشور برابر با شماره مجوز ۱۸۲۷۹۵ در تاریخ ۱۴۰۲/۰۹/۰۱ تصمیمات ذیل اتخاذ شد اعضای هیئت مدیره برای مدت ۲ سال انتخاب گردیدند آقای محســـن آیتی به کد ملـــی ۰۸۸۸۹۷۷۶۷۰ به‌عنوان رئیس هیئت مدیره آقای محمدعلی ســـامت به کد ملی ۴۳۲۱۹۹۸۵۸۱ به‌عنوان نایب‌رئیس هیئت مدیره آقای حسن فکور مطلق به کد ملی ۰۰۳۹۰۹۲۳۳۲ به‌عنوان عضو اصلی هیئت مدیره و خزانه‌دار آقای سید علی مؤمنی به کد ملی ۰۰۶۲۷۲۳۸۹۸ به‌عنوان عضو اصلی هیئت مدیره آقای محمدرضـــا نوروزی به کدملی ۴۳۲۳۳۲۵۸۵۱ به‌عنوان عضو اصلی هیئت مدیره و مدیرعامل کلیه اسناد و اوراق بهادار و تعهدآور با امضای مدیرعامل و خزانه دار و در غیاب خزانه دار با امضای رئیس هیئت مدیره و با مهر انجمن معتبر خواهد بود.

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

شرایط و فرم اشتراک نشریات کیهان در شهرستان‌ها سال ۱۴۰۴

متقاضیـــان محتـــرم می‌تواننـــد بـــا توجه به جدول زیر نســـبت به انتخـــاب هر یک از نشـــریات مورد علاقه و واریز مبلغ اشـــتراک به **شـــماره کارت ۶۱۰۴۳۳۸۹۸۷۹۴۸۷۷۱** بانـــک ملـــت بـــه نـــام چـــاپ و انتشـــارات کیهـــان و ارســـال اصل فیـــش بانکـــی همراه با فـــرم تکمیل‌شـــده ذیل به **صندوق پستی ۱۱۳۶۵/۳۶۳۱** با پست سفارشی نسبت به برقراری اشتراک خود اقدام نمایند.

نوع نشریه	یکساله (ریال)	شش ماهه (ریال)	سه ماهه (ریال)
روزنامه کیهان	۵۳/۵۶۰/۰۰۰	۲۶/۷۸۰/۰۰۰	۱۳/۳۹۰/۰۰۰
روزنامه کیهان انگلیسی	۱۷۸/۶۰۰/۰۰۰	۸۹/۳۰۰/۰۰۰	۴۴/۶۵۰/۰۰۰
روزنامه کیهان عربی	۱۷۸/۶۰۰/۰۰۰	۸۹/۳۰۰/۰۰۰	۴۴/۶۵۰/۰۰۰
مجله کیهان ورزشی	۵۴/۶۰۰/۰۰۰	۲۷/۳۰۰/۰۰۰	۱۳/۶۵۰/۰۰۰
مجله زن روز	۵۴/۶۰۰/۰۰۰	۲۷/۳۰۰/۰۰۰	۱۳/۶۵۰/۰۰۰
مجله کیهان بچه‌ها	۲۷/۳۰۰/۰۰۰	۱۳/۶۵۰/۰۰۰	۶/۸۲۵/۰۰۰
مجله کیهان فرهنگی	۴/۲۰۰/۰۰۰	—	—

توجه:
۱- کپی فیش بانکی و قبض سفارشی را تا پایان مدت اشتراک حتما نزد خود نگهداری نمائید.
۲- قبض پرداختی را می‌توانید به شماره ۰۹۱۲۷۹۳۲۵۶۸ با ذکر مشخصات در کانال تلگرام قرار داده و به امور مشترکین اطلاع دهید.
۳- در صورت تغییر قیمت نشریات و یا هزینه پستی، معادل مبلغ پرداخت‌شده، نشریه مورد تقاضا ارسال می‌گردد.
۴- مجموعه روزنامه‌های کیهان فارسی، کیهان انگلیسی و کیهان عربی در طول هفته در یک روز ارسال می‌شود.
۵- ارسال از طریق پست عادی قابل پیگیری نیست و موسسه هیچ‌گونه مسئولیتی در تاخیر یا عدم تحویل آن ندارد.
۶- در صورت تمایل به اشتراک چند نشریه، برای هر کدام فیش بانکی جداگانه تهیه فرمائید.
۷- 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: .....
کد پستی: ..... پست الکترونیکی: .....

واحد آبونمان
روابط بین‌الملل موسسه کیهان
تلفن: ۳۵۲۰۲۲۷۸-۰۲۱ نمابر: ۳۳۹۱۰۹۲۲-۰۲۱

کیهان بچه‌ها
مجله
علمی، ورزشی، داستان
سه شنبه ها
هردو هفته یکبار
ویژه کودکان و نوجوانان
منتشر می شود