

آب و انرژی

انرژی

پیش‌بینی افزایش دما و رشد ۴۰۰۰ مگاواتی مصرف برق کشور در این هفته

مدیر بهره برداری و کنترل شبکه برق کشور گفت: در ابتدای نیمه دوم تیرماه قرار داریم و در اکثر نقاط کشور دمای هوا رو به افزایش است و این امر موجب افزایش میزان مصرف برق در کشور خواهد بود.

به گزارش اقتصادسراسر آمد، مازیار جمشیدی با اشاره به افزایش دمای هوا در سطح کشور افزود: طبق نقشه‌های گرمایی در اکثر نقاط کشور با افزایش دمای هوا مواجه بوده و متناسب با آن شاهد افزایش مصرف برق در کشور هستیم.

وی ادامه داد: شنبه هفته گذشته حدود ۷۰هزار و ۶۰۰ مگاوات اوج مصرف برق در کشور بود و پیش‌بینی هابر این است که امروز در زمان اوج مصرف روزانه به نزدیک ۷۴هزار و ۵۰۰ مگاوات برسد.

جمشیدی همچنین از افزایش ۴۰۰۰ مگاواتی مصرف برق در این هفته خبر داد و گفت: ایسن میزان مصرف در هفته جاری معادل ۵/۵ درصد مصرف برق کشور، عدد بسیار بزرگی است که اگر بخواهم مشابه سازی کنیم معادل مصرف ۱۳ استان خراسان رضوی، شمالی و جنوبی است و با توجه به افزایش گرمای هوا در روزهای آینده شاهد روند افزایشی مصرف برق در کل کشور خواهیم بود.

وی در ادامه از هم‌وطنان درخواست کرد که همانند گذشته صنعت برق را در حفظ پایداری شبکه برق یاری دهند و با انجام اقدامات ساده‌ای همچون تنظیم دمای کولرهای گازی روی دمای آسایش (۲۴ درجه)، خودداری از استفاده نکردن همزمان از ماشین لباسشویی، اتو و ظرفشویی و... در زمان اوج بار و همچنین استفاده از این وسایل در ساعات اولیه بامداد و یا انتهای شب که مصرف برق کمتر است، صنعت برق کشور را یاری دهند. با انجام این موارد فشار از روی شبکه برق برداشته می‌شود و به پایداری شبکه برق و تأمین مطمئن برای همه هموطنان کمک خواهد شد.

مدیر بهره‌برداری و کنترل شبکه برق کشور انرژی برق را یک انرژی الکتریکی گرانبها دانست و استفاده صحیح از آن را وظیفه تمامی هموطنان ذکر کرد.

ظرفیت نیروگاه‌های حرارتی ایران به ۷۶ هزار مگاوات رسید

معاون برنامه‌ریزی و توسعه مدیریت شرکت برق حرارتی گفت: ظرفیت نیروگاه‌های حرارتی کشور به مرز ۷۶ هزار مگاوات رسیده است.

به گزارش اقتصادسراسر آمد، امیر دودایی نژاد، اظهار داشت: نیروگاه‌های حرارتی بالغ بر ۸۱ درصد ظرفیت نیروگاهی کشور را به خود اختصاص داده‌اند.

وی افزود: سهم ۸۱ درصدی از ظرفیت نیروگاهی کشور در حالی است که بیش از ۹۴ درصد برق کشور توسط واحدهای تولید برق حرارتی شامل سیکل ترکیبی، سیکل گازی و سیکل بخاری تولید می‌شود.

دودایی‌نژاد با تأکید بر اینکه برای افزایش آمادگی این واحدها در طول سال برنامه‌های مختلفی در نیروگاه‌های دولتی و خصوصی کشور انجام می‌شود، گفت: در همین راستای ۹ ماه گذشته بیش از ۱۰۴ هزار مگاوات برنامه تعمیرات نیروگاهی انجام شده است که همین امر موجب شده تا ضریب آمادگی نیروگاه‌های حرارتی کشور با افزایش سه درصدی نسبت به استنادارهای جهانی به رقم ۹۸ درصد برسد.

رفع نشتی سد لار و پروژه زیاران برای تهران

مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب کشور گفت: در فروردین ماه بارش‌هایی داشتیم که در پی آن ۳۰۰ میلیون متر مکعب از حقایه هیرمند محقق شد نتیجه اینکه اکنون آب سیستان و زاهدان از چاه نیمه‌ها و آب شیرین کن تأمین می‌شود.

به گزارش اقتصادسراسر آمد، هاشم امینی درباره حل ناترازی آب در سیستان و بلوچستان اظهار داشت: ناترازی آب در زاهدان، زابل جزء نگرانی‌های ما بوده که به دلیل عدم تحقق حقایه هیرمند چاه‌نیمه‌ها را از دست داده بودیم و بر این اساس تلاش کردیم که ۳ پروژه را برای سیستان و زاهدان تعریف کنیم از جمله حفر و تجهیز چاه در هرمک، هامون، شילה و احداث آب‌شیرین‌کن ۱۰۰ هزار متر مکعبی بوده است.

وی افزود: سرجمع ۱۱۵ حلقه چاه حفر شد، همچنین آب نیاز به کیفی‌سازی داشت که برای حل این موضوع آب‌شیرین‌کن را احداث کردیم و اکنون آماده و در مدار است.

مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب کشور گفت: البته در فروردین ماه بارش‌هایی داشتیم که در پی آن ۳۰۰ میلیون متر مکعب از حقایه هیرمند محقق شد نتیجه اینکه اکنون آب سیستان و زاهدان از چاه نیمه‌ها و آب شیرین کن تأمین می‌شود.



کاپیتان می گوید: زمانی که به خشکی می‌رسیم دیگر جایی امن‌تر از خانه برای ما نیست، دلمان نمی‌خواهد حتی خانواده دور شویم و تا می‌توانیم از این فرصت باهم‌بودنمان استفاده می‌کنیم، حرفه دریانوردی هم مانند همه شغل‌ها، سختی و آسانی‌هایی دارد که با پذیرش آن می‌توان شرایط را راحت‌تر کرد.

است. او می‌گوید: کار در دریا زمان و برنامه ندارد هر لحظه ممکن است کاری پیش بیاید که باید به سراغش رفت شب یا نصف شب، فرقی ندارد. نمی‌توانی هم بگویی فلان روز در خشکی هستم، این را زمانی متوجه شدم که هنگام تولد پسرم در کنار خانواده نبودم و نتوانستم شادی‌ام را با همسرم تقسیم کنم.

او ادامه می‌دهد: گاهی هم روزهای تلخی را تجربه کردیم؛ روزی را به یاد دارم که در یکی از سفرها خبر درگذشت پدر یکی از همکارانمان که تک فرزند خانواده هم بود، به ما اطلاع داده شد. جانمان به لبمان رسید تا این خبر را به او بدهیم. یک هفته منتظر ماندیم تا به خشکی نزدیک شویم و در طول این هفت روز، فقط خدا می‌داند که چه بر ما گذشت. این دریانورد ناوگان شرکت ملی نفتکش ایران معتقد است که سختی کار دریانوردی طوفان‌های دریایی محدود نمی‌شود بلکه طوفان‌های دیگری هم در آن موج می‌زند؛ به عنوان مثال دوری بیش از شش ماه از خانواده که به حرف و زبان گفتنش شاید آسان باشد، با خواست خودمان وارد کشتی می‌شویم اما خروج از آن دیگر دست خودمان نیست؛ با این همه من عاشق شغل و حرفه‌ام هستم. زیلاب‌پور در مورد معیشت و همچنین وضعیت خانواده دریانوردان می‌گوید: همسران ما شیرزن هستند و جای ما را برای فرزندان پر می‌کنند. اگر دریانورد حامی خوبی نداشته باشد نمی‌تواند روی دریا کار کند.

ادامه دارد...

ناکام ماندند و علی‌رغم تیراندازی دزدان، آسیبی به کسی و کشتی وارد نشد. کاپیتان جلالی طوفان‌های سهمگین دریایی را تلنگر مرگ در دریا عنوان و اضافه می‌کند: در زمان طوفان مجبوریم وسایل را یا در کمدهای قفل شده قرار دهیم و یا آنها را ببندیم، گاهی شدت طوفان آنقدر زیاد است که هر لحظه احساس می‌کنیم دیگر زندگی ادامه ندارد.

او یکی از خاطرات تلخش را نبودش در مراسم سالگرد درگذشت مادرش می‌داند و همچنین می‌گوید که مدت کوتاهی بعد از تولد دو قلوهایش برای انجام وظیفه‌اش به کشتی و دریا برگشته است. تنهایی با حصار آب و خورشید و دوری چند ماهه از خانواده سخت است اما اگر این دوری با چاشنی غم از دست دادن عزیزی در خانواده عجین شود و یا حتی نبودن هنگام تولد فرزند، آذوقه دیگر تحمل شرایط سخت‌تر می‌شود. در این شرایط صوری به کمک می‌آید و البته همکارانی که همدل می‌شوند و روحیه می‌دهند. دشواری که اگرچه برای دریانوردان و خانواده‌های آنها به راحتی قابل تحمل نیست، اما با بازگشت دریانورد به جمع خانواده رنگ می‌یازد.

در روزهای تلخ و شاد، حضور نداریم

فهاد زیلاب‌پور - سرمهندس کشتی نفتکش که ۱۸ سال سابقه کار دارد هم از خاطراتش برایمان گفت. او هنگام تولد پسرم در کشتی مشغول خدمت بوده

مروری بر سختی‌های کار در نفتکش؛

بخش اول

زندگی متحرک و پرهیجان دریانوردان نفتکش VLCC

از تجربه خانواده‌ها در کشتی نفتکش تا دزدان دریایی

گروه دریانوردی - سحر بابایی - در آب‌های خلیج فارس در لنگرگاه جزیره خارک، کشتی نفتکش شرکت ملی نفتکش ایران، چشم‌نوازی می‌کند. این شناور غول‌پیکر ظرفیت حمل ۲ میلیون بشکه دارد. کار و زندگی روی این شناور با طول ۳۳۳ متر، ۶۰ متر عرض، ۴۲ هزار تن وزن و ۳۰ متر ارتفاع که ۲۲ متر از آن یعنی درواقع تمام تجهیزات موتورخانه‌ای، زیر آب است.

کار و زندگی روی یک کشتی نفتکش، دور از خانواده می‌تواند خط قرمزی روی عادات زندگی عادی در خشکی باشد، زندگی که با معنای آنچه در آذهان عموم است، تفاوتی زمین تا آسمان دارد. هر چند برای ما خبرنگاران که چند ساعتی را در آن گذرانیم، عجیب و حیرت‌آور بود اما برای ۲۸ دریانورد این کشتی نفتکش VLCC معنای زندگی داشت؛ زندگی متحرک، پرهیجان و پر جاذبه، پر از عشق و البته دوری...

اردشیر جلالی متولد سال ۱۳۵۲ متولد شهرستان سیاهکل، کاپیتان این کشتی نفتکش است که در بریج یا همان پل فرماندهی کشتی نظاره‌گر دریایی بی پایان است؛ او که صبور و آرام به نظر می‌رسد، با نگاه دیگری از دریانوردی و مشکلات این شغل، برایمان می‌گوید.

حرفه‌اش را پله پرتابی برای رسیدن به آرزوهای خود می‌داند و زندگی خانوادگی خود را توأم با عشق و محبت توصیف می‌کند؛ سه فرزند حاصل ازدواج اوست و تنها سختی این شغل را دوری از خانواده عنوان می‌کند اما با ننگ‌ها پر ذوق خود به زندگی آن را هم دلیلی بر عشق افزون خود به خانواده می‌داند.

کاپیتان که کتاب بزرگ نانوشتن‌ای از دوران خدمت

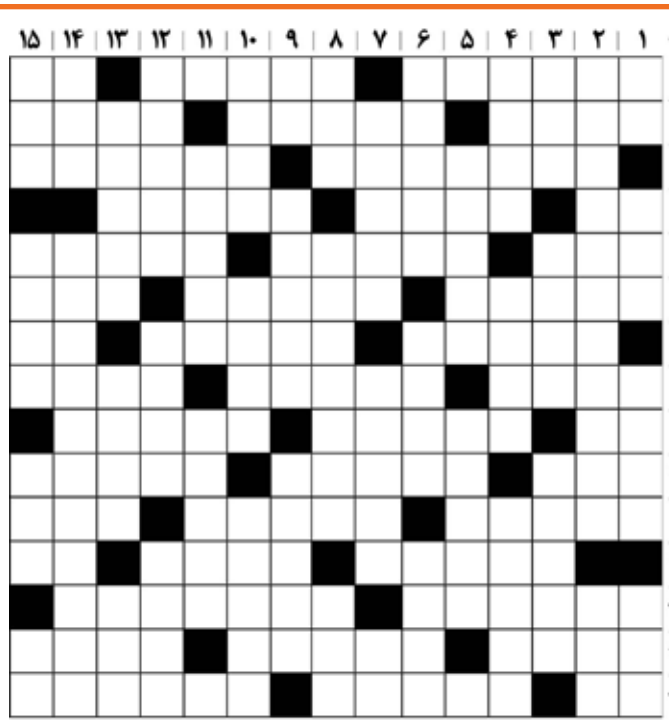
مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی:

زنجیره ارزش محصولات پتروشیمی تا هفت سال آینده تکمیل می‌شود

مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی گفت: یکی از راهبردهای استراتژیک صنعت پتروشیمی ایران توسعه متوازن صنعت از طریق تکمیل زنجیره ارزش است که ان‌شاءالله تا هفت سال آینده تکمیل زنجیره تولید محصولات پتروشیمی کشور خواهیم بود.

به گزارش اقتصادسراسر آمد، مرتضی شاهمیرزایی، مدیرعامل شرکت ملی صنایع

پتروشیمی در ششمین نمایشگاه بین‌المللی فارمکس خاورمیانه، اظهار داشت: یکی از راهبردهای استراتژیک صنعت پتروشیمی ایران توسعه متوازن صنعت از طریق تکمیل زنجیره ارزش است. معاون وزیر نفت در امور پتروشیمی با بیان اینکه زنجیره محصولات پتروشیمی تا هفت سال آینده تکمیل خواهد شد، خاطرنشان کرد: از آن‌جایی که تأکید مقام معظم رهبری جلوگیری از خام‌فروشی و نیمه‌خام‌فروشی محصولات است، سیاست وزارت نفت تکمیل زنجیره ارزش در صنعت پتروشیمی است که بر این اساس سند جامع آن تهیه و ابلاغ شده است. وی با اشاره به پیشینه بیش از ۶ دهه فعالیت صنعت پتروشیمی در ایران، افزود: پیش از انقلاب شکوهمند اسلامی ایران مجموع تولید صنعت پتروشیمی ۱۶ میلیون تن بود که منحصراً به تولید تنها ۱۲ محصول می‌شد، اما اکنون ظرفیت تولید صنعت پتروشیمی ایران با سبد متنوع محصولات از مرز ۹۵ میلیون تن در سال عبور کرده است.



چندول ۲۳۸

فقی:

۱- تلاش کردن- رمان دافنه تو موریه- کاشف میکروب سل

۲- از برادران حضرت یوسف(ع)- غذا در قوطی- اصطکاک

۳- بدون کمک و یاری- غارت کردن

۴- چله کمان- خواب خوش- پایتخت قرقیزستان

۵- ویژه- نام دختر امام حسین(ع)- زیبا و دلپسند

۶- شکافته‌شده- دادوستد کردن- پسوند شباهت

۷- درست خواندن قرآن- آماده- همسر مرد

۸- سنبله ذرت- یکی پس از دیگری- جانور تک‌سلولی

۹- بازده- جیوه- صاحب اثر

۱۰- تا نرگد طفل هرگز ننوشت- میوه تابستانی- صافه

۱۱- خبرگزاری جمهوری اسلامی ایران- غیرقابل انکار- خالص

۱۲- شبیه- نمابر- ناپسند

۱۳- فیلمی از سینمای دفاع مقدس ساخته

ساموئل خاچیکیان- شهر تورستی ایتالیا با دروازه‌های قرون وسطایی

۱۴- نامی دخترانه- دینداری- واحدی در وزن

۱۵- صدای پنجری- بینایی- توصیه برای حل مشکل

عمودی:

۱- از محبت سرکه‌ها...

۲- می‌شود- جراحت- فوق- خوراک چهارپا

۳- فیلمی ساخته سام مندس با بازی لئوناردو دی کاپریو- نام مجنون

۴- از قبایل قدیمی اعراب- ترشح کبد- طبیعی و معمولی

۴- نوعی اجاق برقی- نشسته- رفیق منحرف

۵- سخن تحقیرآمیز- بی‌ظنیر

۶- فن انجام کار- گروهی- ندادهنده

۷- پایان- جسم- زمین

۸- قابل شنیدن- شهرستانی

۹- در استان اصفهان- پول

۱۰- آذری

۱۱- قابل شنیدن- شهرستانی

۱۲- خنده و نیرنگ- رمانی نوشته بلقیس سلیمانی

۱۳- جدی و سختگیر- خرگوش عرب- عمل- حالت میان دو چیز

معاون نظارت و بازرسی امور اقتصادی سازمان بازرسی کل کشور

تاکید سازمان بازرسی بر بومی‌سازی مرکز کنترل شبکه برق



معاون نظارت و بازرسی امور اقتصادی سازمان بازرسی کل کشور با اشاره به اهمیت و حساسیت مرکز کنترل شبکه برق و تأکید بر بومی‌سازی این مرکز گفت: این سازمان با تمام توان آماده حمایت از شرکت‌های داخلی و دانش‌بنیان در راستای اجرای طرح‌های داخلی این صنعت است. به گزارش اقتصادسراسر آمد، ستار شیرعالی در بازدید از مرکز راهبردی دیسپاچینگ شرکت مدیریت شبکه برق ایران، با اشاره به پیاده‌سازی سامانه اصلی این مرکز توسط یک شرکت خارجی خواستار بکارگیری توان شرکت‌های ایرانی برای بومی‌سازی و ایجاد سیستم داخلی شد.

معاون سازمان بازرسی کل کشور با تأکید بر حمایت حداکثری از توان تولید داخل و شرکت‌های دانش‌بنیان، آمادگی سازمان بازرسی را جهت تسهیل در ورود شرکت‌های ایرانی به صنعت برق اعلام کرد و مقرر شد مسئولین شرکت توانیر و مدیریت شبکه برق، در هر موردی که می‌توان از ظرفیت و جایگاه سازمان بازرسی جهت رشد تولید داخل و حمایت از صنعت برق و بکارگیری محصولات و خدمات ایرانی استفاده کرد مراتب را جهت اقدام به سازمان بازرسی اعلام کنند. شیرعالی ضمن تأکید بر ایجاد نیروگاه‌های تجدیدپذیر گفت: با وجود ضوابط و قوانین بالادستی همچنین ظرفیت‌های موجود در کشور متأسفانه تاکنون انرژی تولید شده از منابع تجدیدپذیر بسیار کم و ناچیز بوده و با توجه به مشکلات یاد شده باید تدابیر لازم در وزارت نیرو برای بکارگیری این انرژی در اسرع وقت اتخاذ شود.