

دستگاه تصفیه روغن صنعتی در شرکت پالایش نفت اصفهان به روز رسانی شد



اصفهان- سمیه کرבלایی-خبرنگار اقتصادسراسر آمد : با هدف رویکرد در جهت خودکفایی، دستگاه تصفیه روغن صنعتی ساخت شرکت ALFA-LAVAL با همکاری گروههای تخصصی تعمیرات ماشینری- برق و ابزار دقیق در شرکت پالایش نفت اصفهان به روز رسانی شد و مورد بهره برداری قرار گرفت.

مهندس احمد نوری رئیس نگهداری و تعمیرات ابزار دقیق افزود: دستگاهی که در سایه تحریم های ظالمانه، خرید خارجی آن با قیمت میلیاردی امکان پذیر نبود اکنون با تلاش و پشتکار کارشناسان این شرکت و به سرپرستی فرهاد شمس مهندس اداره تعمیرات ونگهداری ابزاردقیق شرکت سیستم کنترل آن به روز رسانی گردیده است. فرهاد شمس نیز در این زمینه گفت: دستگاه تصفیه روغن به روز شده قابلیت حذف ذرات جامد، آب آزاد و محلول موجود در روغن به صورت دوره ای برای تصفیه روغن های نو و یا درحال کار و بازیافتی و جلوگیری از آسیب دیدن تجهیزات در عین حال جهت تمیز نگه داشتن روغن گردشی را دارا می باشد

. ضمن اینکه با این دستگاه مقدار رطوبت به کمتر از ۰۰۰PPM کاهش می یابد، همچنین آلاینده ها حذف و روغن تمیز در سطح CLASS NAS1638 ۱7-6 ارتقاء پیدا می کند شایان ذکر است قابلیت تصفیه مخازن روانکار به ظرفیت ۴۰۰ تا ۵۰۰ لیتر روغن در روز می باشد، توضیح بیشتر اینکه اگر قیمت ۲۲۰ لیتر روغن را حدود ۴ میلیون تومان در نظر بگیریم در حداکثر توان، قابلیت صرفه جویی ماهیانه آن بالغ بر ۲ میلیارد و ۷۰۰میلیون تومان خواهد بود و شرکت از خرید روغن های قابل تصفیه، بی نیازی می شود؛ این میزان صرفه جویی زمانی که در شرایط اضطراری به تصفیه روغن نیاز است، بسیار چشمگیر به نظر می رسد.

مهندس شمس ادامه داد: در دو سال گذشته گروه تعمیرات ماشینری، برق و ابزار دقیق یک دستگاه تصفیه روغن دیگر را، مشابه دستگاه یاد شده به روز رسانی کردند و خوشبختانه تاکنون بدون مشکل خاصی مورد استفاده متناوب قرار دارد.

لازم به ذکر است کارشناسان تعمیرات ابزاردقیق، کنترل دو دستگاه را توسط سیستم PLC انجام داده اند که توسط سیستم مانیتورینگ HMI نصب شده قابلیت راه اندازی و اعلام الارم ها را دارد. مدت زمان برنامه نویسی و نصب سیستم کنترل جدید هر کدام از سانتر فیوژ ها نزدیک به پنج ماه گزارش شده است.

بجنورد، میزبان مسابقات جهانی ورزش های زور خانه ای و کشتی پهلوانی

خراسان شمالی -

خبرنگار اقتصادسراسر آمد : معاون توسعه مدیریت و منابع استاندار خراسان شمالی خبر از میزبانی بجنورد در سومین دوره مسابقات جهانی ورزش های زور خانه ای و کشتی پهلوانی داد.

دکتر علی بیگ زاده در جلسه هماهنگی کشتی پهلوانی که در محل استانداری برگزار شد، اظهار کرد: بجنورد از ۲۸ دی ماه تا دوم بهمن ماه میزبان این دوره از مسابقات جهانی خواهد بود که تاکنون ۲۵ کشور با تعداد ۹۹ ورزشکار جهت حضور اعلام آمادگی کرده اند که پیش بینی ما حضور ۳۵ کشور است.

وی افزود: تاکنون کشورهای همچون بنگلادش، هند، اندونزی، قرقیزستان، قزاقستان، پاکستان، فیلیپین، بلاروس، استونی، اکراین، کره جنوبی، ازبکستان و.... اعلام حضور کرده اند.

بیگ زاده تصریح کرد: ۲۸ دی ماه ورود تیم ها به بجنورد را خواهیم داشت و شروع مسابقات ۳۰ دی ماه و مسابقه هنرهای

دربنیروگاه شهید رجایی قزوین محقق شد؛

بازگشت دوباره ۲۵۰ مگاوات به ظرفیت شبکه سراسری تولید برق کشور



۵، انجام تست های الکتریکی و ابزار دقیقیتی و، مهم ترین اقداماتی بود که از سوی متخصصان مکانیک، الکتریک و ابزار دقیق نیروگاه و با تکیه بر ظرفیت های داخلی به انجام رسید.

فعالیت های مربوط به تعمیرات واحدهای سیزده گانه نیروگاه به منظور کسب آمادگی تولید برق و برای کمک به پایداری شبکه سراسری، هر ساله در پایان شهریور، آغاز و تا پایان اردیبهشت سال آینده ادامه می یابد.



پیشرفت ۶۵ درصدی بازسازی واحدهای سیل زده لرستان

خرم آباد- خبرنگار اقتصادسراسر آمد : رئیس ستاد هماهنگی بازسازی مناطق سیل زده لرستان از اتمام واحدهای سیل زده این استان تا پایان سال جاری خبر داد. رضا خواجهای رئیس ستاد هماهنگی بازسازی مناطق سیل زده لرستان با اشاره به وضعیت احداث و تعمیر واحدهای سیل زده لرستان، اظهار داشت: در مجموع ۱۲ هزار و ۸۴۹ واحد احداثی و حدود ۱۹ هزار و ۵۰۰ واحد تعمیری در سطح استان داشته ایم. خواجه ای عنوان کرد: همه واحدهای تعمیری استان به اتمام رسیده اند. رئیس ستاد هماهنگی بازسازی مناطق سیل زده لرستان، افزود: همچنین شروع عملیات احداث ۱۲ هزار و ۲۵۰ واحد را داشته ایم. خواجهای گفت: تا کنون عملیات کج کاری، نصب درب و پنجره و کف سازی سه هزار و ۹۰۰ واحد نیز به اتمام رسیده است. او ادامه داد: میزان پیشرفت فیزیکی واحدهای شهری و روستایی استان در مجموع حدود ۶۵درصد است.

رییس اتاق بازرگانی حلبچه اقلیم کردستان عراق:

ایجادبانک اقتصادی مشترک بین ایران وعراق ضروری است



به شیوه قانونی و بدون هیچ مشکلی از کشور خارج کند.

سرپرست اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان خبر داد؛

کاهش ۱۳ درصدی حوادث ناشی از کار در قزوین

حوادث و پیروی از آئین نامه های قانونی یک هدف نهایی در بازرسی کار به شمار می رود که همواره می تواند در کاهش هزینه های اضافی ناشی از حوادث موثر باشد.

این مسوول اضافه کرد: همچنین پیشگیری از حوادث به دلیل منافع بلندمدت اقتصادی و اجتماعی از جمله حفظ نیروی کار و قدرت تولید و کیفیت، باعث ایجاد انگیزه در کارفرمایان شده و امنیت شغلی را برای کارگران ایجاد می کند.

اجتماعی استان قزوین افزود: آموزش کارگران و آیین سازی محیط کار از مهمترین مسائل مربوط به کاهش حوادث ناشی از کار است که با برنامه ریزی های لازم، دوره های آموزشی مناسب و مقتضی در این زمینه برگزار شد.

رضا گروسی بیان کرد: همچنین به منظور ارتقای ایمنی، بهبود شرایط کار و پیشگیری از حوادث ناشی از کار چندین کارگاه آموزشی ویژه بازرسان کار تا پایان سال برگزار خواهد شد.

وی افزود: امروزه موضوع پیشگیری از

کاهش ۳۹ درصدی بارش در استان مازندران

مناطق شرق استان حدود ۶۰درصد در آذرماه نسبت به دوره شاخص کاهش اتفاق افتاده است. وی با بیان اینکه عمده بارندگی ها در آذرماه در دشت به وقوع پیوست گفت: بر اساس آمارهای اخذ شده، ۶۰درصد بارندگی ها در آذرماه در دشت های استان و ۴۰درصد در ارتفاعات بوده که امیدواریم در ۳ ماهه دوم سال آبی شاهد بیشتر ریزش جوی در ارتفاعات باشیم.

ایشان در ادامه در زمینه نتایج اندازه گیری در بخش آب زیرزمینی گفت: سطح ایستابی آب زیرزمینی دشت های استان در همه محدوده های مطالعاتی در مقایسه با ماه

نشان می دهد. مدیر مطالعات پایه منابع آب شرکت با اشاره به ریزش جوی مناسب در ماه های مهر و آبان سال جاری، میزان بارندگی در طی ۳ماهه اول سال آبی را ۲۴۳میلیمتر اعلام کرد و گفت: در مقایسه با سال گذشته دوره شاخص به ترتیب به طور متوسط ۱۵درصد و ۲۰درصد افزایش داشتیم.

ایشان تصریح کرد: عمده کاهش بارندگی ها مربوط به مناطق مرکزی و شرق استان بوده که در آذرماه اتفاق افتاد، بطوریکه در مناطق مرکزی حدود ۵۰درصد و در



میلیون دلار از گمرک ها وارد کشور شده است. دهقان گفت: این میزان واردات از لحاظ وزنی ۴۸

صادرات بازارچه های مرزی آذربایجان غربی ۲ برابر شد

درصد و از لحاظ ارزشی ۵۹درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته افزایش دارد. وی افزود: همچنین ۷۵هزار تن کالا به ارزش ۱۳۷ میلیون دلار طی این مدت از طریق بازارچه های مرزی استان وارد کشور شده که نسبت به مدت مشابه سال گذشته از لحاظ وزنی ۱۵۹درصد و از لحاظ ارزشی ۲۰۱درصد رشد داشت.

دهقان افزود: کالاهای وارداتی انواع لاستیک خودرو، قطعات خودروهای سنگین، ماشین های ریسندگی نساجی، بدنه کامیون، کامیونت، کشننده جاده ای است.

اتصال دوباره واحد شماره ۵ گازی نیروگاه شهید رجایی به مدار تولید برق

معاون تعمیرات و نگهداری نیروگاه سبیل ترکیبی ادامه داد: در فرآیند تعمیرات RI رتور توربین، تعویض تایرودهای توربین، بازدید از دیسک های توربین و سیل های آن، سند بالست و بالانس روتور، از اقدامات مهم این دوره بود؛ همچنین در این دوره از تعمیرات، برای اولین بار از تکنولوژی لیزر برای انجام تست «هم محوری» یاتاقان ها، پوسته های توربین، کمپر سور، کوپه ژنراتور و اکسسوری هم استفاده شد.

گفتنی است، هرساله به منظور اطمینان از عملکرد واحدهای بخاری و سبیل ترکیبی در تولید انرژی الکتریکی، برای کمک به پایداری شبکه سراسری برق، واحدهای این نیروگاه متناسب با ساعت کارکرد آن، تحت تعمیرات اساسی، نیمه اساسی و بازدیدهای دوره ای قرار می گیرد که در این فصل از تعمیرات هم، ۱۷ فعالیت تعمیراتی برنامه ریزی شده است که از پایان شهریور، آغاز شده و تا پایان اردیبهشت سال ۱۳۹۹ ادامه خواهد یافت.



تجهیزات اصلی و فرعی این واحد، مورد بازبینی قرار گرفت و آن دسته از تجهیزات و قطعاتی که معیوب شده و نیاز به تعویض و با تعمیر داشت، از سوی متخصصان این نیروگاه، نسبت به انجام آن اقدام شد. بهمن غنوی با اشاره به اقدامات مهم این دوره از برنامه های تعمیرات، بیان داشت: بازدید و تعمیرات اساسی