

## جمع‌آوری ۶۶۶ انشعاب غیرمجاز برق در شهرستان کارون



مدیر امور برق شهرستان کارون گفت: در راستای حفظ پایداری شبکه، طی هفت ماهه سال جاری ۶۶۶ انشعاب غیرمجاز برق در شهرستان، شناسایی و جمع‌آوری شد. محمدرضا غلیبدر اظهار کرد که منظور حفظ پایداری شبکه برق و تأمین رفاه و آسایش شهروندان، تعداد ۶۶۶ فقره انشعاب غیرمجاز در سطح این شهرستان شناسایی و جمع‌آوری شد.

وی افزود به استناد مواد ۵۲۳ و ۶۷۸ قانون مجازات اسلامی استفاده‌کنندگان از برق غیرمجاز و انشعابی که اقدام به فک پلمب کننور، تخریب و ممانعت از عملیات اجرایی شبکه، ترمذ از دستور مقام انتظامی، دستگاری لوازم اندازه‌گیری، سرقت انرژی و استفاده غیرمجاز از برق کنند مجرم محسوب شده و علاوه بر جبران خسارت، مشمول ۳ تا ۱۰ سال حبس نیز می‌شوند.

غلیبدر تصریح کرد پس از جمع‌آوری برق‌های غیرمجاز، تعداد ۱۹۲ فقره انشعاب قانونی به شهروندان واگذار شد.

## پروژه‌های خورشیدی حمایتی فرصتی که از دست می‌رود



عضو هیئات مدیره انجمن سازندگان و تأمین کنندگان کالا و خدمات انرژی‌های تجدیدپذیر گفت: دوروش واگذارهای نیروگاههای خورشیدی حمایتی در بسته‌های خرد و انبوه وجود دارد، تجربه نیروگاه‌های خورشیدی حمایتی در سال‌های قبل نشان داده است که واگذاری بسته‌های ۳۰ تا ۲۰۰ سب و یک مورد نیز بسته ۵۰۰ تایی به

پیامتانکاران موفق بوده، ولی وقتی بسته‌های بزرگ‌تر تعرفی شده‌اند به نتیجه نرسیده‌اند، موضوعی که وزارت نیرو باید به آن توجه داشته باشد.

محمود کریمی با بیان اینکه در تیرماه ۱۶ قلوین بودجه سالانه کشور تسهیلاتی برای کمپنه امداد امام خمینی و سازمان بهزیستی در نظر گرفته شده که این دو سازمان از این تسهیلات برای احداث نیروگاه‌های خورشیدی برای مددجویان و معولین استفاده کرده‌اند.اظهار کرد:روش کار بدین ترتیب است که در هر استان با پیامکانک نیروگاه‌های خورشیدی قرارداد منعقد و نیروگاه‌های مددجویان نصب می‌شود.

وی افزود: برق تولیدی نیروگاهها به وزارت نیرو فرخته و مدجوز از این طریق درآمد کسب می‌کند. در سال جاری پنج ارز معاونت روستایی ریاست جمهوری، سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌روری برق ایران (ساتیا)، کمپنه امداد سازمان بهزیستی، و سیسج سازندگی با توجه‌فرمانه به‌اجرای این نیروگاه‌ها متعهد شده‌اند.

عضو هیات مدیره انجمن سازندگان و تأمین کنندگان کالا و خدمات انرژی‌های تجدیدپذیر اظهار کرد:درخواست می‌شود که نهادهای حمایتی تأجای ممکن مدارک مددجویان، بازبدهیا و قراردادهای تکمیل کنند و مدارک بانکی مددجویان نیز آماده‌باشد سپس شرکتهای بخش خصوصی را درگیر پروژه‌ها کند. بدین ترتیب مدت زمان آزاد شدن واحها کوتاه‌تر شود و شرکتهای تولیدند خریدتجهیزات را تمام‌اند. بنابراین اعطای تسهیلات توسط بانک‌ها اگر بتواند بصورت تجمعی صورت گیرد، می‌توان بسته‌های بزرگ‌تر کرد.

عضو هیات مدیره انجمن سازندگان و تأمین کنندگان کالا و خدمات انرژی‌های تجدیدپذیر با بیان اینکه وثایق بانکی یکی از مشکلات مددجویان است، گفت:در پروژه‌های حمایتی، مجموعه ساتیا، کمپنه امداد سایر ارگان‌های حمایتی منبع مالی دراختیار ندارند، بلکه منبع مالی قرار است از طریق تسهیلاتی که به مددجویان اعطا می‌شود پرداخت شود، بنابراین کارفرمای حقیقی خودمددجویان هستند.

کریمی افزود: در خرید و فروش‌های معمول درصورت تقاضای تعداد بیشتری کالا توسط خریدار، فروشنده می‌تواند تجهیز مورد نظررا با قیمت کمتر بفروشد و هزینه تمام شده پروژه نیز کاهش می‌یابد. ولی پروژه‌های خورشیدی حمایتی از این منظر متفاوت هستند، چرا که در صورت افزایش تعداد پروژه‌ها در یک بسته، زمان انجام شدن مراحل مقدماتی و آزاد شدن وام‌ها و به تبع آن زمان پرداخت پول پیامکانک و تأمین کنندگان نیز به میزان قابل توجهی افزایش می‌یابد، بنابراین با افزایش تعداد پروژه‌های حمایتی در یک بسته، نه تنها قیمت تمام

شده پروژه‌ها کاهش می‌یابد، بلکه افزایش نیز می‌یابد.

به گفته‌ی وی، اگر وزارت نیرو و ارگان‌های ذخیل در قانهم‌نامه می‌خواهند تعداد بیشتری پروژه انجام شود، راه آن بزرگ کردن بسته‌ها نیست، بلکه کوچک کردن بسته‌ها و افزایش تعداد بسته‌ها و تقسیم‌بندی پیامکانک در استان‌ها است.

## اادمه از صفحه یک توسعه خدمات الکترونیکی

بخش تخصصی‌های برای ارتباط و تبادل اطلاعات و خدمات دستگاههای اجرایی با یکدیگر و بخش عمومی برای ارائه خدمات به کاربران عمومی است و این دو بخش در تقاطعی نظیر مراکز داده با یکدیگر اتصال دارند.

شبهه ملی اطلاعات نیاز به تعریف آئمه در دو سند تبیین الزامات شبهه ملی اطلاعات، تصویب شده در سال ۹۳ و طرح کلان و معماری شبهه ملی اطلاعات که در سال ۹۹ هر دو توسط شورای عالی فضای مجازی مصوب شد، زیرساخت ارتباطی فضای مجازی کشور است که از سه لایه زیرساخت که بستر شبهه که ا ایجاد می‌کند، خدمات شامل ارائه خدمات داخلی مانند دولت الکترونیکی، شهر هوشمند، سلامت الکترونیکی و محتوای داخلی تشکیل شده است.
برای این شبهه که ارائه هر خدمت نظر گرفته شد، کاشد هم‌میزترین ناشیکه که شامل مستقل و حفاظت شده نسبت به دیگر شبهه(از جمله اینترنت) با امکان تعامل مدیریت شده با آن، شبکه‌ای با امکان عرضه انواع محتوا و خدمات ارتباطی سراسری برای آخذ مردم با تضمین کیفیت با قابلیت‌تجر کشیشکله‌ای با قابلیت برقراری ارتباطات امن و پایدار بین دستگاهها در تمامی جنبای کشور . . .
نگار: مدام تاریخ برای شبهه ملی اطلاعات.

در آغاز توسعه دولت الکترونیک در کشور، تبادل اطلاعات بین دستگاههای اجرایی و دریافت خدمات از پایگاه‌های اطلاعاتی پایه، بصورت مستقیم انجام می‌شد. لیکن با گسترش خدمات دولت الکترونیکی و افزایش دستگاههای متقاضی دریافت خدمات، نیاز به ایجاد مرکزی که بتواند خدمات مورد نیاز همه متقاضیان را بصورت استاندارد پوشش دهد، مدنظر قرار گرفت. بر همین اساس ماده ۴۶ قانون برنامه پنجم توسعه کلیه دستگاههای اجرایی را مکلف به تبادل و به اشتراک گذاری رایگان اطلاعات نمود و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات مکلف به ایجاد زیرساخت مورد نیاز گردید.

پس از آن تبصره ۲ بند ف ماده ۶۷ن قانون برنامه ششم توسعه وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات را موظف نمود تا سال دوم اجرای قانون برنامه، تمام زیرساخت‌های لازم برای تعامل اطلاعاتی بین دستگاههای اجرایی بر بستر شبهه ملی اطلاعات، را صرفا از طریق مرکز ملی تبادل اطلاعات (NIX) و بااستفاده از فناوری مصوب وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات فراهم نماید.

ضمن اینکه این نامه اجرایی احصای کلیه استعلامات و ایجاد نظام استاندارد سازی تبادل اطلاعات بین دستگاهی (مصوب جلسه شماره ۵۴ مورخ ۹۷/۹/۳۷ شورای عالی فضای مجازی) بر انجام کلیه تبادل اطلاعات و استعلامات صرفا از طریق مرکز ملی تبادل اطلاعات تأیید نمود با گرفتن شبهه ملی اطلاعات و در کنار آن سرویس‌های پایه مانند جستجوگر و پیام‌رسان بومی مستقل از این موضوع است که دبستانهای فوی در کشور وجود داشته باشد و برای امنیت حرم خصوصی کاربران نیز قوانین مشخص و شفاف در نظر گرفته شود. علاوه بر اینکه سرویس‌های بومی و کاربردی برای با گرفتن روی شبهه ملی اطلاعات نیازمند زیرساخت‌هایی فنی قوی هستند، از طرف دیگر باید امکان برقراری ارتباط راحت با خارج از کشور را داشته باشند و این در حالی است که به خاطر یکسری سیاست‌های امنیتی کشور و برقراری ارتباط از خارج کشور به داخل با محدودیت‌های روبروست، سیاست‌های امنیتی و اجرای فیلترینگ در کشور را در نظر طرح‌طرحی مانند طرح صیانت از کاربران در فضای مجازی برقراری ارتباط خارج داخل و توسعه یک کسبوکار ایرانی را با مشکل مواجه می‌کند و همین امر هم باعث می‌شود یک کسبوکار ایرانی برای ارائه سرویس با کیفیت‌تر خود از سرویس‌شدگان خارجی استفاده کند که در نهایت این اتفاق‌ها به با گرفتن کامل شبهه ملی اطلاعات ضربه می‌زند.

### ادامه از صفحه یک

در علم اقتصاد این‌استه که تورم‌های بالا و بی‌ثبات از طریق کاهش نرخ انباشت انواع سرمایه‌های فیزیکی، انسانی، اجتماعی سبب کاهش رشد اقتصادی نیز می‌شود. اگر تورم از تورم به‌عنوان یک عامل رشد اقتصادی شناخته‌شده، اجتمای قرارگیرد، به‌علاوه عامل رشددهنده تورم می‌رسیم و این نه‌تولوم رشد بالای حجم پول و نقدینگی که موجب فرار از نون تولید کالاها و خدمات و اقتصاد ایران در طول چند دهه گذشته است.دولت همواره بر اثر ناپولی در کنترل هزینه و ناپولی در ایجاد پیمان‌داری سعی از نوع مالیات، دست‌کاری پولج می‌شود و برای تأمین کسری بودجه بجای غیرمستقیم به غیرمستقیم به معنای یک امر مزیمن می‌شود که نتیجه آن رشد پایه پولی است و با رشد پایه پولی نیز حجم نقدینگی رشد می‌کند و این گونه نیروی نومی را شکل می‌دهد.
پیامی است که در این نوع نگاه هر چه شدت کسری بودجه بیشتر باشد، رشد پایه پولی و حجم نقدینگی بیشتر است و نیروی نومی نیز شدیدتر است.

# تدوین ۱۴۰ برنامه برای عبور بدون خاموشی از تابستان سال آینده

مدیرعامل شرکت سوت تولید، انتقال و توزیع نیروی برق ایران (توانیر) گفت: ۱۴۰ برنامه عملیاتی مشخص برای گذر از پیک تابستان ۱۴۰۲ تدوین شده است.

«ارش کردی» در نشست زینر ویرو با مدیران صنعت برق که به‌منظور بررسی تجربیات گذر از پوج بار ۱۴۰۱ و تبیین برنامه‌های عبور از تابستان ۱۴۰۲ در وزارت نیرو برگزار شد، خاطر نشان ساخت: برنامه عملیاتی مذکور در چهار سفرصل تدوین شده است.

وی ادامه داد: برنامه تدوین شده حاوی پیش‌بینی‌های لازم در توسعه هوشمندسازی و رویت و کنترل پذیری شبکه و ابزارهای موردنیاز است.

## مدیرعامل توانیر اعلام کرد؛



مدیرعامل توانیر افزود: برنامه تدوین شده مولدی چون تمرکز صنعت برق برای عبور موفق از زمستان، اسامال، اولویت‌بندی و اجرای برنامه‌های تدوین شده با جهت‌گیری رفع نقاط ضعف برنامه‌های ۱۴۰۱، انضباط مالی در اجرای پروژه‌های ملون پیک ۱۴۰۲، وصول مطالبات، پیگیری تأمین منابع مالی با استفاده حداکتری از ظرفیت‌های قانونی موجود و غیره را شامل می‌شود.

کردی با اشاره به آغاز دوره ویژه‌بهره‌برشی برای مدیریت سوخت نیروگاهها در زمستان، بر تمرکز صنعت برق کشور برای عبور موفق از فصل سرما تأکید کرد.

وی در باره چگونگی عبور موفق از پوج بار تابستان اسامال، گفت: قابلیت و زیر نیرو در خصوص حتمی بودن عبور بدون خاموشی از تابستان اسامال و تدوین ۱۰۰ برنامه مشخص

دبیر کل انجمن صنفی و کارفرمای صنعت پترو شیمی خیرباد؛

## تزریق ۹ میلیارد و ۶۰۴ میلیون دلار ارز به نیما



حود ۲۸۶ میلیون تن تولید محصولات پتروشیمی بوده که این عدد در ۷ ماهه اسمال به ۳۱۵ میلیون تن رسیده که ۷ درصد تولید افزایش داشته است، همچنین از ۱۵۵ میلیون تن صادرات در ۷ ماهه سال ۱۴۰۰ به ۱۷۵ میلیون تن در ۷ ماهه اسمال رسیدیم که رشدی ۱۳ درصدی داشته است.

دبیر کل انجمن صنفی صنعت پتروشیمی ادامه داد: ۸۳ میلیارد دلار ارزش صادرات محصولات پتروشیمی در ۷ ماهه سال ۱۴۰۰ بوده که این رقم در ۷ ماهه اسمال به ۱۰۸ میلیارد دلار رسیده که معادل رشدی ۳ درصدی است.

وی گفت: فروش از صادراتی پتروشیمی در سامانه نیما در ۷ ماهه سال گذشته ۱۷ میلیارد ۹ میلیون دلار در ۶۸ میلیارد دلار در ۷ ماهه سال ۱۴۰۰ بوده و این حساب عرضه ارز پتروشیمی در نیما اسمال ۳۳ درصد بیشتر بوده

صنعت ما هستند ضمن آنکه این ۶ تا ۷ میلیارد دلار فروش داخلی و خارجی در همه دولت به جای اینکه خارج فروشی کند بی‌ان در انتیبل به ارزش افزوده دارد، همه فروش برسامیم.

دبیر کل انجمن صنفی صنعت پتروشیمی با اشاره به اینکه به دلیل جنگ روسیه و اوکراین نوسان قیمت ایجاد شده و ایران نیز به دلیل تحریم مشکلاتی روبرو است. ادامه داد: حالی که قیمت گاز در جهان رو به افزایش است، قیمت متانول صادراتی ایران در چند کاهشی بوده است.وی تأکید کرد در اینجا حاکمیت باید به کمک این صنعت بیاید تا از این مرحله عبور کند و بازاری‌های صادراتی خود را دست ندهند.

به‌دو با بیان اینکه ایران در آینده قطب تولید متانول در دنیا خواهد بود و باید این را به فرصت تبدیل کند، گفت: ما اعتقادی در خام فروشی و نیمه خام فروشی نداریم و صنعت پتروشیمی در کل مخالف فروشی است.

دبیر کل انجمن صنفی صنعت پتروشیمی بیان کرد: ۳۰ هزار میلیارد تومان برای تولید کود نوره از نولت طلبکاریم و سالانه ۲۵ میلیون تن نوره تأمین می‌کنیم. دبیر کل انجمن صنفی صنعت پتروشیمی ادامه داد: مجموع صادرات غیرنفتی در ۶ ماهه اسمال ۲۴۳ میلیارد دلار بوده که ۹۶ میلیارد دلار به‌روپو به پتروشیمی‌ها است. مهدوی تأکید کرد صادرات غیرنفتی ایران به جز پتروشیمی رشدی نداشته؛ اما صادرات محصولات پتروشیمی از ۶۸ میلیارد دلار در ۷ ماهه سال ۱۴۰۰ به ۹۶ میلیارد دلار در ۶ ماهه اسمال رسیده است.وی اضافه کرد در ۷ ماهه ۱۴۰۰

## خوزستان در آبرسانی به روستاها در کشور پیشتاز است

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب خوزستان گفت: از ابتدای دولت تا به امروز بیش از یک هزار و ۶۰۰ روستای خوزستان آب رسانی شده است.

محمدرضا کریمی نژاد با اشاره به روند اجرایی پروژه‌های آبرسانی در شهرستان شوش و کرخه از ابتدای دولت سیزدهم در خوزستان اظهار کرد: عزم دولت و توجه وزارت نیرو و آبفا کشور برای آبرسانی به روستاهای خوزستان قابل توجه است به نحوی که خوزستان در آبدار کردن روستاهای کشور پیشتاز است و از ابتدای دولت سیزدهم تاکنون بیش از ۱۱۰ کیلومتر پروژه آبرسانی در شهرستان شوش و کرخه اجرا شده است. وی افزود: عملیات اجرایی خطوط انتقال، شبکه‌های آبرسانی، لایروبی ناسیسات، احداث مخازن بتنی، تکمیل، تجهیز و راهاندازی چاههای آب شرب شهرستان‌های شوش و کرخه از آغاز دولت سیزدهم اجرا شده و تاکنون ۱۳ حلقه چاه وارد مدار بهره‌برداری شده است. با اجرای این طرح‌ها جمی بالغ بر ۹۰ هزار نفر تحت پوشش قرار گرفته‌اند.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب خوزستان با اشاره به احداث مخازن بتنی در شهرستان شوش و کرخه گفت: احداث ۴ مخزن بتنی در دستور کار است که شامل احداث مخازن بتنی ۵۰۰ متر مکعبی محمد غنبدیان، احداث مخزن یک هزار متر مکعبی در روستای شیخ علی زامل (هفت روستای چنانه) شهر فتح العین، احداث مخزن بتنی ۲ هزار متر مکعبی شهر شاورر و احداث مخزن ۲ هزار متر مکعبی خلیفه حیدر در حال اجرا است و با تکمیل این پروژه‌ها آب در این مناطق قابل یابلد خواهد شد.

کریمی با بیان اینک در یک سال گذشته ۱۹ پروژه آبرسانی در شهرستان کرخه اجرا شده که شامل ۲۷ روستا است، عنوان کرد یک پروژه آبرسانی در شهرستان کرخه در حال اجرا است که شامل عملیات اجرایی خط انتقال آبرسانی در روستای خماتا تا خلیف حیدر به طول ۲۵ کیلومتر به قطر ۵۰۰ میلیمتر با اعتباری بالغ بر ۱۰۰ میلیارد تومان می‌شود. جمعیت تحت پوشش این طرح ۲۵ هزار نفر است.

وی با اشاره به اجرای یک پروژه در شرق کرخه افزود: عملیات اجرایی پروژه نوم خطوط انتقال آبرسانی از میان آب تا علی زغیر به طول ۲۵ کیلومتر شامل روستاهای تحت پوشش میان آب شهرستان کرخه با اعتباری بالغ بر ۶۰۰ میلیارد ریال و با جمعیت تحت پوشش ۲۰ هزار نفر در حال اجرا است.

مدیرعامل آبفا خوزستان تصریح کرد: پروژه‌های آبرسانی به روستاهای خوزستان با سرعت در حال اجرا است و از ابتدای دولت تا امروز به بیش از یک هزار و ۶۰۰ روستای خوزستان آب رسانی شده است و در مقایسه با آمار آبرسانی شدن روستاهای کشور، خوزستان پیشتاز پروژه‌های آبرسانی روستایی است.

کریمی نژاد با اشاره به پروژه‌های آبرسانی شهرستان شوش گفت: در شهرستان شوش ۲۹ پروژه آبرسانی به طول ۲۵ هزار و اجرای خطوط انتقال و اجرای شبکه‌های آبرسانی در این شهرستان است که با سرعت در حال اجرا هستند.



## همکاری مشترک وزارت نفت و ISC در سامانه «نان»



نان: مبتنی بر ایجاد ارتباط مستقیم بین نیازهای جامعه، صنایع خصوصی و دولتی، پژوهشگران، شرکتهای دانش‌بنیان، بارک‌های علم و فناوری و همچنین بستری برای پیوند میان ظرفیتهای علمی و پژوهشی کشور و معادن مولد موجود در بخش دولتی و خصوصی است.فصل‌زده در ادامه به یکی دیگر از قابلیت‌های ISC، استخراج و پالایش فرست پژوهشگران پراساند یک کرد. قصد بر این است؛ پرداخت و گفت: پژوهشگران بر استناد به گروهی از پژوهشگران حوزه‌های موضوعی علمی مختلف که در طول یک دهه گذشته با انتشار مقالاتشان توانسته‌اند بیشترین تعداد

## «دولت» خالق نقدینگی

کسری بودجه سبب مشکل است.بپوژه زمامی که می‌بینیم دولت قصد ندارد در هزینه‌های خود تجدیدنظری اساس صورت دهد و بسیاری از این هزینه‌ها هم در طول زمان روی هم انباشته‌شده و ضرورت چندان نندارد.اما ملاحظ سیاسی و اعمال نفوذ مجلس باعث می‌شود این هزینه‌های غیرضروری در بودجه باقی‌مانده و پایدار بشود.رخ‌دهای زیادی متأثر از رفتار

دولت وجود دارد که بدون آنرا در اقدام و هزینه بودجه عمومی انکسلی داشته باشند. داری پیامد خلق نقدینگی است و لذا در تعریف گذشته مصداق سلطه مالی است.در این راستا اگر دولت موفق شود نقدینگی را کنترل کند و کسری بودجه را کاهش دهد، از طریق کاهش خارج ضروری می‌تواند نقش درستی ایفا کند.

هنگامی که دولت شرکت‌های دولتی و شبهدولتی دارد که لااقل آنگاه آمد هستند و ثانیه با

## عملیاتی از اهم فعالیت‌ها بود که با تزریق روح امید به مدیران صنعت برق باعث شد این افتخار از رشد نرم‌بخورد و با اجرای بیش از ۹۵ درصد برنامه‌های ابلاغ شده ثبات رویه و وضعیت قابل‌انکادر تولید و عرضه انرژی را شاهد بوییم

مدیرعامل توانیر از انتطاف‌پذیری مدیریت مصرف برق در شرکت‌های برق منطقه‌ای و توزیع برق که روزانه ۹ تا هزار کردی با اشاره به آغاز دوره ویژه‌بهره‌برشی برای مدیریت سوخت نیروگاهها در زمستان، بر تمرکز صنعت برق کشور برای عبور موفق از فصل سرما تأکید کرد.

کردی با اشاره به آرایش حاکم بر بخش‌های مولد و تولیدی کشور، از تحقق ۲۷ میلیارد کیلووات‌ساعت صرفه‌جویی مصرف برق در بخش خانگی طی تابستان اسامال و رشد ۷۶ درصدی تولیدات صنایع خبر داد.

## است‌مهدوی اضافه کرد تا ۱۲ آبان ۹ میلیارد و ۶۰۴ میلیون دلار ارز به نیما تزریق کرده ایم‌وی اضافه کرد اسمال حدود ۱۷۵ میلیارد دلار ارز در نیما عرضه شد و مجموع صادرات پتروشیمی به ۱۷۵ میلیارد دلار برسد.وی با موضوع قیمت خوراک گاز پتروشیمی اشاره کرد و گفت: تراژ گاز کشور در زمستان منفی است و برای حل این مشکل ۲ه وارد کرد.در شامل سرمایه‌گذاری در میادین گازی صرفه‌جویی است.

دبیر کل انجمن صنفی صنعت پتروشیمی تأکید کرد:در خصوص سرمایه‌گذاری برای توسعه میادین گازی صنعت پتروشیمی اولین صنعت بود و امروز کار در حال انجام است. مهدوی افزود: اگر خاور و یاسا صنایع مصرف گاز خود را از اژن تا اسفند ماه را کاهش دهند معادل آن هر متر مکعب گاز را ۳ هزار تومان خرید و پتروشیمی زیرساخت را با یک‌گانه آماده می‌کنیم و پول به حساب افراد واریز می‌شود.

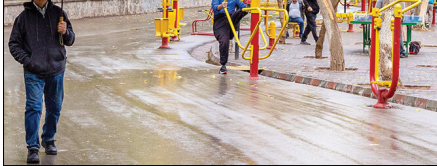
وی ادامه داد:کار با این روش تنها ۳ درصد صرفه‌جویی در بخش خانگی ایجاد شود.روزانه حدود ۱۵ میلیون متر مکعب دروز گاز برای خوراک پتروشیمی تأمین می‌شود و به این صورت گاز پتروشیمی‌ها در زمستان قطع نخواهد شد.

وی در پاسخ به سوال مهر مبتنی در تطبیلی پتروشیمی مبین گفت: پتروشیمی مین و فجر و دماوند همه در فاعل فعالیت هستند اما پتروشیمی مبین به صورت موفق و براسی که هفته برای تعمیرات خطی آب که از دریا دریافت می‌کند تعطیل شده‌است.

محمدی نژاد با اشاره به روند اجرایی پروژه‌های آبرسانی در شهرستان شوش و کرخه از ابتدای دولت سیزدهم در خوزستان اظهار کرد: عزم دولت و توجه وزارت نیرو و آبفا کشور برای آبرسانی به روستاهای خوزستان قابل توجه است به نحوی که خوزستان در آبدار کردن روستاهای کشور پیشتاز است و از ابتدای دولت سیزدهم تاکنون بیش از ۱۱۰ کیلومتر پروژه آبرسانی در شهرستان شوش و کرخه اجرا شده است.

وی افزود: عملیات اجرایی خطوط انتقال، شبکه‌های آبرسانی، لایروبی ناسیسات، احداث مخازن بتنی، تکمیل، تجهیز و راهاندازی چاههای آب شرب شهرستان‌های شوش و کرخه از آغاز دولت سیزدهم اجرا شده و تاکنون ۱۳ حلقه چاه وارد مدار بهره‌برداری شده است. با اجرای این طرح‌ها جمعی بالغ بر ۹۰ هزار نفر تحت پوشش قرار گرفته‌اند.

## پیش‌بینی بارش در حوضه‌های آبریز کشور در دو هفته آینده



مؤسسه تحقیقات آب وزارت نیرو در جدیدترین پیش‌بینی خود اعلام کرد: حوضه‌های آبریز غرب، جنوب غرب و شمال شرق کشور در این هفته بارش دارند و در سایر مناطق بارش پراکنده است و هفته آینده حوضه‌های آبریز شمالی شاهد بارش خواهند بود.

وضعیت بارش‌های کشور، بیانگر نامتوزانی بارش در اکثر حوضه‌های آبریز اصلی و درمحدوده بر اساس ترازین‌ها گزارش مؤسسه تحقیقات آب وزارت نیرو برای هفته جاری و قوت بارش‌ها در نواحی غرب و جنوب شرق کشور و بصورت پراکنده در سایر مناطق جنوب‌بینی می‌شود.

همچنین با توجه به چشم‌انداز بارش پیش‌بینی‌شده برای هفته آینده وقوع بارش‌ها در مناطق شمالی و محدوده رشته‌کوه‌های زاگرس مورد انتظار است.

حوضه آبریز خلیج فارس و دریای عمان این هفته بیشینه بارش ۱۵۲ میلیمتری و متوسط محدوده ۱۰۰۱ میلیمتری را دارد که بیشترین میزان در بین حوضه‌های آبریز کشور است.

مقام دوم بارش‌های این هفته مربوط به حوضه آبریز فلات مرکزی با بیشینه بارش ۱۲۱ میلیمتر و متوسط محدوده ۳۵ میلیمتری است.سپس از آن حوضه آبریز فرقه‌های جنوب‌بینیه بارش ۱۶۰۱ میلیمتری و متوسط محدوده ۶۰۱ میلیمتری را تجربه می‌کنند.هفته جاری حوضه آبریز دریای جنوب‌بینیه بارش ۲۴۳ میلیمتر و محدوده بارش ۲۰۳ میلیمتری را شاهد است.حوضه آبریز دریاچه ارومیه هم بیشینه بارش ۱۸۹ میلیمتری با متوسط محدوده ۱۹۹ میلیمتری را درحوضه آبریز مرزی شرق هم این هفته بیشینه بارش ۱۸۹ میلیمتری با متوسط بارش ۲۰۹ میلیمتر پایین‌ترین میزان بارش حوضه‌های آبریز را داردا. این هفته ۳۰ حوضه آبریز درجه ۲ کشور تنها

حوضه بدون بارش هستند.در هفته منتهی به ۴آذرماه همه حوضه‌های اصلی‌گانه آبریز کشور بارش‌هایی را دریافت خواهند کرد.

براین اساس حوضه آبریز دریای خزر در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۱۶۹۹ میلیمتری و متوسط محدوده ۱۷ میلیمتری را خواهد داشت که بیشترین میزان در بین حوضه‌های آبریز کشور خواهد بود.

هفته منتهی به ۴ آذرماه حوضه آبریز خلیج فارس و دریای عمان بیشینه بارش ۶۷۵ میلیمتری با متوسط محدوده ۳۸ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.حوضه آبریز فلات مرکزی هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۴۴۸ میلیمتری و متوسط محدوده ۱۰۱ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.هفته آینده حوضه آبریز دریاچه ارومیه هم بیشینه بارش ۳۹۲ میلیمتری و متوسط محدوده ۷۸ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.حوضه آبریز

فرقه‌ها هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه حوضه بارش ۲۵۲ میلیمتر و متوسط ۲ میلیمتر خواهد داشت.حوضه آبریز مرزی شرق هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۲۶۶ میلیمتر با متوسط محدوده ۰۰۱ میلی‌متر را تجربه خواهد کرد.همچنین، از مجموع ۳۰ حوضه آبریز درجه ۲ کشور تنها ۲ حوضه دارای باران نخواهند داشت.

براین اساس حوضه آبریز دریای خزر در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۱۶۹۹ میلیمتری و متوسط محدوده ۱۷ میلیمتری را خواهد داشت که بیشترین میزان در بین حوضه‌های آبریز کشور خواهد بود.

هفته منتهی به ۴ آذرماه حوضه آبریز خلیج فارس و دریای عمان بیشینه بارش ۶۷۵ میلیمتری با متوسط محدوده ۳۸ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.حوضه آبریز فلات مرکزی هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۴۴۸ میلیمتری و متوسط محدوده ۱۰۱ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.هفته آینده حوضه آبریز دریاچه ارومیه هم بیشینه بارش ۳۹۲ میلیمتری و متوسط محدوده ۷۸ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.حوضه آبریز

فرقه‌ها هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه حوضه بارش ۲۵۲ میلیمتر و متوسط ۲ میلیمتر خواهد داشت.حوضه آبریز مرزی شرق هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۲۶۶ میلیمتر با متوسط محدوده ۰۰۱ میلی‌متر را تجربه خواهد کرد.همچنین، از مجموع ۳۰ حوضه آبریز درجه ۲ کشور تنها ۲ حوضه دارای باران نخواهند داشت.

براین اساس حوضه آبریز دریای خزر در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۱۶۹۹ میلیمتری و متوسط محدوده ۱۷ میلیمتری را خواهد داشت که بیشترین میزان در بین حوضه‌های آبریز کشور خواهد بود.

هفته منتهی به ۴ آذرماه حوضه آبریز خلیج فارس و دریای عمان بیشینه بارش ۶۷۵ میلیمتری با متوسط محدوده ۳۸ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.حوضه آبریز فلات مرکزی هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۴۴۸ میلیمتری و متوسط محدوده ۱۰۱ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.هفته آینده حوضه آبریز دریاچه ارومیه هم بیشینه بارش ۳۹۲ میلیمتری و متوسط محدوده ۷۸ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.حوضه آبریز

فرقه‌ها هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه حوضه بارش ۲۵۲ میلیمتر و متوسط ۲ میلیمتر خواهد داشت.حوضه آبریز مرزی شرق هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۲۶۶ میلیمتر با متوسط محدوده ۰۰۱ میلی‌متر را تجربه خواهد کرد.همچنین، از مجموع ۳۰ حوضه آبریز درجه ۲ کشور تنها ۲ حوضه دارای باران نخواهند داشت.

براین اساس حوضه آبریز دریای خزر در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۱۶۹۹ میلیمتری و متوسط محدوده ۱۷ میلیمتری را خواهد داشت که بیشترین میزان در بین حوضه‌های آبریز کشور خواهد بود.

هفته منتهی به ۴ آذرماه حوضه آبریز خلیج فارس و دریای عمان بیشینه بارش ۶۷۵ میلیمتری با متوسط محدوده ۳۸ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.حوضه آبریز فلات مرکزی هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۴۴۸ میلیمتری و متوسط محدوده ۱۰۱ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.هفته آینده حوضه آبریز دریاچه ارومیه هم بیشینه بارش ۳۹۲ میلیمتری و متوسط محدوده ۷۸ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.حوضه آبریز

فرقه‌ها هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه حوضه بارش ۲۵۲ میلیمتر و متوسط ۲ میلیمتر خواهد داشت.حوضه آبریز مرزی شرق هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۲۶۶ میلیمتر با متوسط محدوده ۰۰۱ میلی‌متر را تجربه خواهد کرد.همچنین، از مجموع ۳۰ حوضه آبریز درجه ۲ کشور تنها ۲ حوضه دارای باران نخواهند داشت.

براین اساس حوضه آبریز دریای خزر در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۱۶۹۹ میلیمتری و متوسط محدوده ۱۷ میلیمتری را خواهد داشت که بیشترین میزان در بین حوضه‌های آبریز کشور خواهد بود.

هفته منتهی به ۴ آذرماه حوضه آبریز خلیج فارس و دریای عمان بیشینه بارش ۶۷۵ میلیمتری با متوسط محدوده ۳۸ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.حوضه آبریز فلات مرکزی هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۴۴۸ میلیمتری و متوسط محدوده ۱۰۱ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.هفته آینده حوضه آبریز دریاچه ارومیه هم بیشینه بارش ۳۹۲ میلیمتری و متوسط محدوده ۷۸ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.حوضه آبریز

فرقه‌ها هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه حوضه بارش ۲۵۲ میلیمتر و متوسط ۲ میلیمتر خواهد داشت.حوضه آبریز مرزی شرق هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۲۶۶ میلیمتر با متوسط محدوده ۰۰۱ میلی‌متر را تجربه خواهد کرد.همچنین، از مجموع ۳۰ حوضه آبریز درجه ۲ کشور تنها ۲ حوضه دارای باران نخواهند داشت.

براین اساس حوضه آبریز دریای خزر در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۱۶۹۹ میلیمتری و متوسط محدوده ۱۷ میلیمتری را خواهد داشت که بیشترین میزان در بین حوضه‌های آبریز کشور خواهد بود.

هفته منتهی به ۴ آذرماه حوضه آبریز خلیج فارس و دریای عمان بیشینه بارش ۶۷۵ میلیمتری با متوسط محدوده ۳۸ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.حوضه آبریز فلات مرکزی هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۴۴۸ میلیمتری و متوسط محدوده ۱۰۱ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.هفته آینده حوضه آبریز دریاچه ارومیه هم بیشینه بارش ۳۹۲ میلیمتری و متوسط محدوده ۷۸ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.حوضه آبریز

فرقه‌ها هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه حوضه بارش ۲۵۲ میلیمتر و متوسط ۲ میلیمتر خواهد داشت.حوضه آبریز مرزی شرق هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۲۶۶ میلیمتر با متوسط محدوده ۰۰۱ میلی‌متر را تجربه خواهد کرد.همچنین، از مجموع ۳۰ حوضه آبریز درجه ۲ کشور تنها ۲ حوضه دارای باران نخواهند داشت.

براین اساس حوضه آبریز دریای خزر در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۱۶۹۹ میلیمتری و متوسط محدوده ۱۷ میلیمتری را خواهد داشت که بیشترین میزان در بین حوضه‌های آبریز کشور خواهد بود.

هفته منتهی به ۴ آذرماه حوضه آبریز خلیج فارس و دریای عمان بیشینه بارش ۶۷۵ میلیمتری با متوسط محدوده ۳۸ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.حوضه آبریز فلات مرکزی هم در هفته منتهی به ۴ آذرماه بیشینه بارش ۴۴۸ میلیمتری و متوسط محدوده ۱۰۱ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.هفته آینده حوضه آبریز دریاچه ارومیه هم بیشینه بارش ۳۹۲ میلیمتری و متوسط محدوده ۷۸ میلیمتری را تجربه خواهد کرد.حوضه آبر