



**همزمان با دهه مبارک فجر از سوی شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان صورت گرفت:**

## بهره‌برداری از چند پروژه مهم برق رسانی در استان‌های آذربایجان غربی و اردبیل



توزیع نیروی برق استان اردبیل در این شهرستان، بهره‌برداری به عمل آمد.

در این مراسم ابتدا مهندس معینی مدیر امور انتقال نیروی برق استان اردبیل (شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان) گزارشی از وضعیت اجرایی و اهداف پروژه پست ۶۳/۲۰ کیلوولت اصلاندوز را تشریح کرد.

به گفته مهندس معینی برای احداث این پروژه بالغ بر ۲۰ میلیارد تومان

[ادامه در صفحه ۲](#)

**در پنجمین روز از دهه مبارک فجر،** پروژه پست سیار ۶۳/۲۰ کیلوولت بخش اصلاندوز در شهرستان پارس آباد با حضور جمعی از مسئولین منطقه به بهره‌برداری رسید.

در مراسمی که عصر روز یکشنبه ۱۶ بهمن ماه با حضور دکتر کاظم دبیر معاون هماهنگی امور عمرانی استاندار اردبیل، فرماندار شهرستان پارس آباد، بخشدار اصلاندوز و جمعی از مقامات و مسئولین محلی برگزار شد، به طور همزمان از پروژه‌های شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان و شرکت

**خاموشی ناشی از حادثه زلزله مهیب  
شهرستان خوی در کمتر از یک ساعت رفع  
و شبکه برق منطقه مجدداً  
برق‌دار شد**

[صفحه ۳](#)

**بازدید میدانی مهندس کردی  
مدیرعامل شرکت توانیر از وضعیت برق  
رسانی به مناطق زلزله زده خوی**

[صفحه ۳](#)

**با حضور مدیرکل امور اقتصادی و دارایی استان  
صورت گرفت:  
برگزاری مراسم تکریم و معارفه ذیحساب  
قبله و جدید شرکت برق منطقه‌ای  
آذربایجان**

[صفحه ۷](#)

## گزارشی از ممیزی شرکت تعمیرات نیروی برق آذربایجان توسط شرکت توانیر



معاون بهره‌برداری برق آذربایجان، مهندس قاضی طباطبایی مدیرعامل شرکت تعمیرات نیروی برق آذربایجان، مدیران امورهای انتقال نیروی برق استان‌های آذربایجان شرقی، آذربایجان غربی و اردبیل، مدیر امور

[ادامه در صفحه ۴](#)

بر اساس برنامه ممیزی شرکت‌های نگهداری و تعمیرات صنعت برق کشور، کار ممیزی شرکت تعمیرات نیروی برق آذربایجان طی روزهای ۲۵ و ۲۶ بهمن ماه انجام پذیرفت. این ممیزی با ابلاغ معاونت انتقال و تجارت خارجی شرکت توانیر و توسط دفتر فنی و نظارت انتقال توانیر به عمل می‌آید.

در مراسم افتتاحیه برنامه ممیزی شرکت تعمیرات نیروی برق آذربایجان که صبح روز سه‌شنبه ۲۵ بهمن ماه با حضور تیم ممیزی چهار نفره شرکت توانیر، دکتر بانان



همزمان با دهه مبارک فجر از سوی شرکت برق منطقه ای آذربایجان صورت گرفت:

## بهره برداری از چند پروژه مهم برق رسانی در استان های آذربایجان غربی و اردبیل

ادامه از صفحه اول



وضعیت اجرایی و اهداف پروژهها را تشریح کرد.

به گفته مهندس مقدسی برای احداث این پروژه ها بالغ بر ۶۰ میلیارد تومان از سوی شرکت برق منطقه ای آذربایجان هزینه شده است.

وی افزایش اطمینان شبکه برق، تامین مطمئن نیازهای انرژی برق در بخش های صنعت، کشاورزی، خانگی و ... و نیز کاهش خاموشی های برق در منطقه را از جمله اهداف این پروژهها ذکر کرد.

مهندس رضا ابراهیمی معاون سیاسی - اجتماعی استاندار آذربایجان غربی نیز ضمن تاکید بر اهمیت ویژه صنعت برق در زیرساخت های توسعه، از تلاش های شرکت برق منطقه ای آذربایجان در احداث این پروژهها قدردانی کرد.

ماکو - خوی در پست چالدران با حضور جمعی از مسئولین منطقه به بهره برداری رسید.

در مراسمی که روز سه شنبه ۱۸ بهمن ماه با حضور ابراهیمی معاون سیاسی - اجتماعی استاندار آذربایجان غربی، حسین پور نماینده مردم شریف شهرستانهای پیرانشهر و سردشت، درویشی فرماندار شهرستان پیرانشهر، عبدالله نژاد فرماندار شهرستان چالدران، امام جمعه چالدران و سایر مقامات محلی برگزار شد، به طور همزمان از پروژه های شرکت برق منطقه ای آذربایجان و شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی در این شهرستان، بهره برداری به عمل آمد. در این مراسم ابتدا مهندس خلیل مقدسی مدیر امور انتقال نیروی برق آذربایجان غربی (شرکت برق منطقه ای آذربایجان) گزارشی از

از سوی شرکت برق منطقه ای آذربایجان هزینه شده است.

وی افزایش قابلیت اطمینان شبکه برق، تامین مطمئن نیازهای انرژی برق در بخش های صنعت، کشاورزی، خانگی و ... و نیز کاهش خاموشی های برق در منطقه را از جمله اهداف این پروژه ذکر کرد.

دکتر کاظم دبیر معاون هماهنگی امور عمرانی استاندار اردبیل نیز از تلاش های تک تک کارکنان خدمت شرکت برق منطقه ای آذربایجان در احداث این پروژه قدردانی کرد.

در پایان این مراسم، کار بهره برداری رسمی از پروژه پست سیار ۱۳۲/۲۰ کیلوولت ناحیه عمرانی اول در بخش اصلاندوز شهرستان پارس آباد آغاز شد.

**همچنین در هفتمین روز از دهه مبارک فجر، دو پروژه مهم پست ۱۳۲/۲۰ کیلوولت پسوه پیرانشهر و دو بی خط ۱۳۲ کیلو**

## کسب رتبه «شایسته تقدیر» توسط روابط عمومی شرکت برق منطقه ای آذربایجان در جشنواره ارزیابی عملکرد روابط عمومی های صنعت آب و برق کشور

روابط عمومی شرکت برق منطقه ای آذربایجان در جشنواره ارزیابی عملکرد روابط عمومی های صنعت آب و برق کشور در بخش «ارتباط با رادیو و تلویزیون» به عنوان روابط عمومی «شایسته تقدیر» شناخته شد.

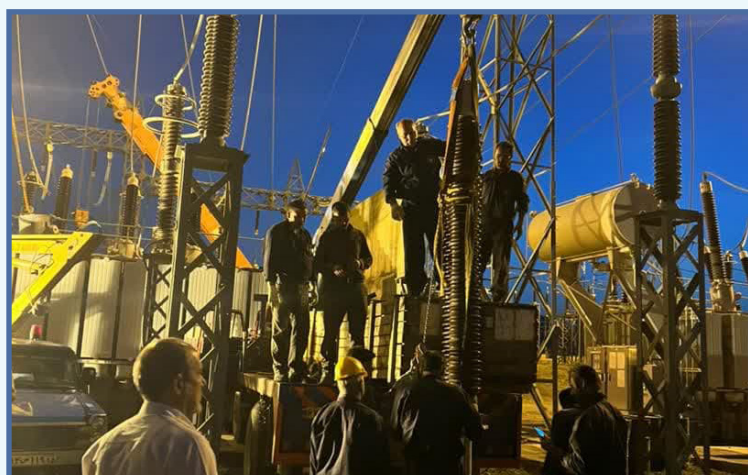
در مراسم اختتامیه این جشنواره که صبح روز سه شنبه ۲۵ بهمن ماه با حضور وزیر نیرو و مدیران کل و مدیران برتر روابط عمومی صنعت آب و برق کشور برگزار شد، روابط عمومی شرکت برق منطقه ای آذربایجان در بخش «ارتباط با رادیو و تلویزیون» حائز رتبه شایسته تقدیر معرفی، و به همین منظور، مهندس مسلمی مدیر دفتر روابط عمومی این شرکت، لوح تقدیر آقای علی اکبر کاظمی مشاور وزیر و مدیر کل دفتر روابط عمومی و اطلاع رسانی وزارت نیرو را از دست مهندس کردی مدیر عامل شرکت توانیر دریافت نمود.





با تلاش سريع و به موقع اكيپ هاي عملياتي امور انتقال نيروي برق آذربايجان غربي صورت گرفت:

## خاموشي ناشي از حادثه زلزله مهيب شهرستان خوي در کمتر از يك ساعت رفع و شبکه برق منطقه مجدداً برق دار شد



جلسه اضطراري براي رفع بحران شبکه برق شهرستان خوي بعد از وقوع زلزله دوم اين شهرستان (۸ بهمن ۱۴۰۱)

مديريت توزيع برق شهرستان خوي وصل و شبکه برق منطقه مجدداً راه اندازي گرديد تا از نگراني هاي مردم زلزله زده كاسته شود. مهندس مقدسي كه به نيابت از مدير عامل شركت برق منطقه اي آذربايجان از محل پست فوق توزيع خوي گفتگو مي كرد، با بيان اينكه در حال حاضر اكيپ هاي كامل تعميراتي امور انتقال برق آذربايجان غربي از دقايق اوليه وقوع زلزله، در محل پست ها حضور دارند، اظهار داشت: اين اكيپ ها به لحاظ مقابله با حوادث احتمالي ناشي از پس لرزه ها، تا حصول اطمينان كامل از پايداري مستمر شبکه در آماده باش كامل خواهند بود.

مدير امور انتقال نيروي برق آذربايجان غربي در پايان گفتگوي خود، ضمن قدرداني از پيگيري هاي بي وقفه مدير عامل شركت برق منطقه اي آذربايجان و كلييه واحدهاي همكار در رفع اين حادثه، از تك تك همكاران ساكن شهرستان خوي كه با وجود نگراني از وضعيت خانواده خود، در محل پست ها حاضر شده و نسبت به رفع خاموشي و پايداري شبکه برق تلاش كردند، صميمانه قدرداني كرد.

با تلاش به موقع و سريع اكيپ هاي عملياتي امور انتقال نيروي برق آذربايجان غربي (شركت برق منطقه اي آذربايجان) خاموشي ناشي از حادثه زلزله مهيب شهرستان خوي در کمتر از يك ساعت رفع و شبکه برق منطقه مجدداً برق دار شد.

مهندس خليل مقدسي مدير امور انتقال نيروي برق آذربايجان غربي در گفتگويي ضمن اعلام اين خبر، افزود: در پي وقوع زلزله ۵٫۹ ريشتري ساعت ۲۱:۴۵ دقيقه روز شنبه ۸ بهمن شهرستان خوي، چند دستگاه ترانس پست و برخي از فيدرهاي ۲۰ كيلوولت با مجموع بار ۴۳ مگاوات از مدار خارج و برق شهرستان خوي به طور كامل خاموش گرديد.

وي افزود: بلافاصله بعد از وقوع زلزله و قطع سراسري برق شهرستان خوي، با هماهنگي امور انتقال نيروي برق آذربايجان غربي، اكيپ هاي عملياتي و فني اين امور با همراهي كارشناسان و رئيس اداره ديسپاچينگ، در محل پست ها حاضر و و در کمتر از يك ساعت پس از وقوع زلزله، ترانس ها و اكثر فيدر هاي خروجي با هماهنگي

## بازديد ميداني مهندس كردي مدير عامل شركت توانير از وضعيت برق رساني به مناطق زلزله زده خوي



همچنين طي اين بازديد دكتور اسماعيل زاده گزارشي از فعاليت هاي انجام گرفته را به مهندس آرش كردي ارائه كرد. گفتني است با تلاش نيروهاي عملياتي شركت برق منطقه اي آذربايجان و شركت توزيع نيروي برق آذربايجان غربي زيرساخت هاي برق استان و مناطق زلزله زده پايدار مانده است.



مدير عامل شركت توانير با همراهي مدير عامل شركت برق منطقه اي آذربايجان ضمن حضور در مناطق زلزله زده شهرستان خوي از نزديك در جريان خدمات رساني و تامين برق مورد نياز مردم اين مناطق قرار گرفت. مهندس آرش كردي با حضور در مناطق زلزله زده خوي از آخرين وضعيت برق رساني به زلزله زدگان اين شهرستان بازديد كرد.



## گزارشی از ممیزی شرکت تعمیرات نیروی برق آذربایجان توسط شرکت توانیر



بر اساس برنامه ممیزی شرکت های نگهداری و تعمیرات صنعت برق کشور، کار ممیزی شرکت تعمیرات نیروی برق آذربایجان طی روزهای ۲۵ و ۲۶ بهمن ماه انجام پذیرفت.

این ممیزی با ابللاغ معاونت انتقال و تجارت خارجی شرکت توانیر و توسط دفتر فنی و نظارت انتقال توانیر به عمل می‌آید.

در مراسم افتتاحیه برنامه ممیزی شرکت تعمیرات نیروی برق آذربایجان که صبح روز سه شنبه ۲۵ بهمن ماه با حضور تیم ممیزی چهار نفره شرکت توانیر، دکتر بانان معاون بهره برداری برق آذربایجان، مهندس قاضی طباطبایی مدیر عامل شرکت تعمیرات نیروی برق آذربایجان، مدیران امور های انتقال نیروی برق استان های آذربایجان شرقی، آذربایجان غربی و اردبیل، مدیر امور دیسپاچینگ و مخابرات به همراه سایر مدیران و کارشناسان شرکت تعمیرات و کارشناسان مرتبط حوزه معاونت بهره برداری برق منطقه ای آذربایجان آغاز گردید، ابتدا مهندس علی بدری مدیر دفتر فنی انتقال و دکتر بانان معاون بهره برداری برق منطقه ای آذربایجان ضمن خوش آمدگویی به میزبانان، خلاصه ای از برگزاری برنامه ممیزی شرکت برق منطقه ای زنجان را که با سرممیزی دکتر بانان و مهندس بدری در تاریخ ۲۳ بهمن انجام یافته بود، ارائه نموده و سپس بر لزوم انجام دقیق ممیزی به منظور روشن نمودن کاستی های احتمالی موجود و برنامه ریزی برای رفع آنها توسط شرکت های تعمیراتی و معاونت های بهره برداری اشاره کرده و همچنین چک لیست های تنظیم شده توسط شرکت توانیر در خصوص ممیزی را بسیار مهم و مواردی را نیز جهت پربار نمودن این چک لیست ها پیشنهاد کردند.

در ادامه جلسه، مهندس قنبرزاده معاون بهره برداری شرکت برق منطقه ای گیلان و سرگروه ممیزی، ضمن معرفی اعضای تیم ممیزی، نکته نظرات و پیشنهادات اولیه خود را بیان داشت.

پس از جلسه افتتاحیه، هیئت ممیزی با همراهی مهندس مشتاقیان نماینده معاونت بهره برداری به محل شرکت تعمیرات مراجعه و بر اساس چک لیست های موجود، موارد مرتبط با هر آیت را به صورت پیوسته تا ساعت ۱۹:۳۰ بررسی و ممیزی نمودند.

در روز دوم ممیزی نیز، گروه ممیزی از محل آزمایشگاه های مستقر در حوزه ستادی شرکت تعمیرات بازدید نمودند که توضیحات

تفصیلی توسط مدیر امور مربوطه به اطلاع میزبان رسید. پس از بازدید از آزمایشگاه های مزبور، هیئت ممیزی به محل «کارگاه تعمیر ترانس» واقع در پست سردرود مراجعه نموده و از توانمندی ها و پتانسیل های موجود در آنجا نیز بازدید به عمل آوردند در این بازدید، توضیحات تفصیلی و تکمیلی مربوطه نیز توسط مهندس قاضی طباطبایی مدیر عامل شرکت تعمیرات نیروی برق آذربایجان ارائه گردید.

همچنین خودروی اسنوتراک (برف روب) موجود در پارکینگ پست سردرود نیز با حضور میزبان راه اندازی و مورد بازدید تیم ممیزی قرار گرفت.

جلسه اختتامیه نیز در ساعت ۱۴ در محل پست سردرود با حضور مدیرعامل شرکت تعمیرات، مدیر دفتر فنی انتقال برق منطقه ای آذربایجان و جمعی از مدیران این شرکت برگزار شد که تیم ممیزی از حسن همکاری شرکت تعمیرات و برق منطقه ای آذربایجان صمیمانه تشکر به عمل آوردند.

در این جلسه، مهندس قنبرزاده سرگروه تیم ممیزی متذکر شد که کلیه نقاط قوت و نقاط قابل بهبود منتج از ممیزی، پس از نهایی سازی، در قالب یک گزارش مدون توسط دفتر فنی انتقال شرکت توانیر به شرکت برق منطقه ای آذربایجان ارسال خواهد شد.

شایان ذکر است تیم ممیزی شرکت تعمیرات نیروی برق آذربایجان را علاوه بر مهندس قنبرزاده معاون بهره برداری برق منطقه ای گیلان به عنوان سرگروه ممیزی، آقایان مهندس خانی مدیرعامل شرکت تعمیرات نیروی برق گیلان، مهندس کرامت و مهندس حسنی دو تن از کارشناسان دفتر فنی انتقال توانیر تشکیل می‌دادند.



در نشستی با حضور مسئولین منطقه و مدیران صنعت برق استان

## طرح تامین مطمئن و افزایش ظرفیت برق «شهرک صنعتی بیلوردی» هریس مورد بررسی قرار گرفت

نقطه نظرات و پیشنهادات خود را مطرح کرد. در پایان این نشست دو ساعته، مقرر شد جهت تامین برق متقاضیان شهرک صنعتی بیلوردی هریس (حداکثر تا ۱۲ مگاوات)، نسبت به تهیه دو دستگاه اتوبوستر برای رفع ضعف ولتاژ شبکه ۲۰ کیلوولت شهرک، به طور مساوی با مشارکت سه جانبه شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان شرقی، شرکت شهرکهای صنعتی استان و سرمایه‌گذاران مربوطه، تامین اعتبار شده و طی ۲۰ روز نسبت به تعیین پیمانکار از طریق شرکت توزیع نیروی برق استان اقدام و در صورت تامین مبالغ، حداکثر ظرف ۴ ماه نصب و راه اندازی گردد.

در برنامه درازمدت نیز تصمیم بر این شد که شرکت شهرک های صنعتی استان با هماهنگی شرکت برق منطقه ای آذربایجان نسبت به پیگیری طرح تامین مطمئن انرژی برق شهرک صنعتی بیلوردی، پروژه احداث پست فوق توزیع ۲۰/۶۳ کیلوولت این شهرک را تعریف و به عنوان «پروژه اولویت دار» جهت تایید به شرکت توانیر ارسال نمایند تا طی دو سال پست مذکور احداث و مورد بهره برداری قرار گیرد.

صنعتی بیلوردی در رونق تولید و اشتغال منطقه تاکید و همکاری شرکت شهرکهای صنعتی و شرکت های برق، برای تامین مطمئن برق این شهرک صنعتی را مهم دانست.

در این جلسه که تنی چند از سرمایه گذاران شهرک صنعتی بیلوردی نیز حضور داشتند، همچنین دکتر محرم زاده نماینده مردم اهر و هریس در مجلس شورای اسلامی، فرهاد جلیوند فرماندار شهرستان هریس، مهندس نیرومند مدیر عامل شرکت شهرک های صنعتی استان و دو تن از سرمایه گذاران بخش خصوصی شهرک صنعتی بیلوردی نیز هر کدام نقطه نظرات خود را پیرامون ظرفیت های سرمایه گذاری در این شهرک، موقعیت ممتاز آن به دلیل قرارگیری در مجاورت بزرگراه تبریز - اهر و ضرورت افزایش هر چه زودتر انرژی برق این شهرک صنعتی، برای تحرک بخشی به فعالیت واحدهای صنعتی مستقر و در حال احداث در آن، بیان داشتند.

**دکتر رسول اسماعیل زاده مدیر عامل شرکت برق منطقه ای آذربایجان** نیز چگونگی تامین و افزایش ظرفیت انرژی برق شهرک صنعتی بیلوردی در کوتاه مدت و دراز مدت و نیز



به منظور بررسی افزایش ظرفیت برق شهرک صنعتی بیلوردی هریس، جلسه‌ای با حضور نماینده مردم اهر و هریس در مجلس شورای اسلامی، فرماندار هریس، مدیرعامل شرکت شهرک های صنعتی استان و مدیرعامل و معاونین شرکت های برق منطقه‌ای آذربایجان و توزیع نیروی برق استان برگزار شد.

در این جلسه که روز یکشنبه ۲۳ بهمن ماه در محل شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان شرقی ترتیب یافت، مهندس اکبر فرج نیا مدیر عامل شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان شرقی ضمن تشریح فعالیت ها و اقدامات این شرکت در خصوص برق رسانی در شهرک های صنعتی، بر اهمیت شهرک

## ساخت و نصب شیلد پیک‌های خط ۶۳ کیلوولت دو مداره تیمکه‌داس - دوزدوزان به طول ۳۰ کیلومتر (۱۳۴ دکل)

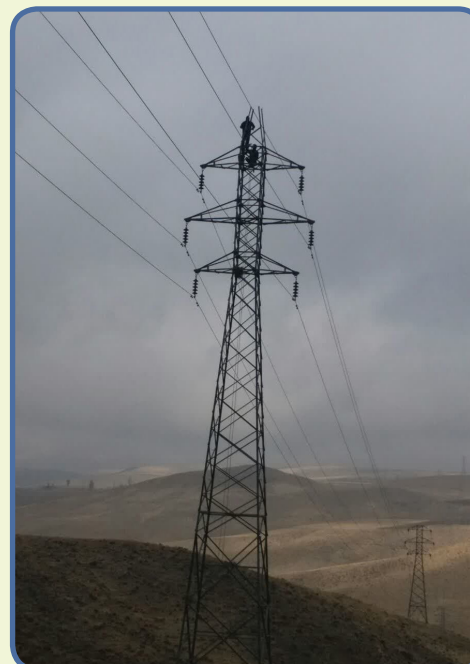
بر ۳۳۰ میلیون تومان هزینه شده است. وی افزود: این در حالی است که برای صرفه‌جویی در هزینه‌های احداث این طرح، از آهن آلات، نبشی‌ها و پیچ و مهره‌های موجود در انبارهای اسقاط شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان استفاده شده و از لحاظ اقتصادی نیز بالغ بر ۷۳۵ میلیون تومان صرفه‌جویی به عمل آمده است.

مهندس قربانعلی زاده همچنین اظهار داشت: با توجه به عدم انتخاب مشاور طرح در مرحله نصب این شیلدپیک‌ها، نظارت بر انجام مراحل نصب طرح مذکور بصورت خط گرم (بدون اعمال خاموشی) و بدون هیچ حادثه‌ای توسط دفتر فنی نظارت برتولید انجام شده است.

شایان ذکر است خط تیمکه‌داس - دوزدوزان حدوداً ۳۰ کیلومتر طول داشته و نقش مهمی در تامین برق مشترکان خانگی، کشاورزی و صنعتی منطقه ایفا می‌کند.

از ۴۴ سال می‌گذرد، این خط از همان ابتدا فاقد سیم‌گارد بوده و لذا با عنایت به اهمیت این خط در جهت پایداری شبکه و نقش آن در جلوگیری از خاموشی‌های ناخواسته در شرایط اضافه ولتاژهای ناشی از رعد و برق، با دستور معاونت بهره برداری شرکت، مقرر گردید ساخت و نصب شیلدپیک‌های این خط برای آماده‌سازی جهت اجرای سیم‌گارد توسط دفتر فنی نظارت بر تولید انجام شود.

مهندس یعقوب قربانعلی زاده مدیر دفتر نظارت بر تولید و مجری بهینه‌سازی خطوط انتقال نیروی شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان ضمن اعلام این مطلب، افزود: این طرح، در مدت زمان چهارونیم ماه بر روی خط دو مداره ۶۳ کیلوولت تیمکه‌داس - دوزدوزان که شامل ۱۳۴ دکل می‌باشد، احداث و راه اندازی گردیده و برای ساخت و نصب این شیلدپیک‌ها بالغ



با توجه به اینکه از زمان بهره‌برداری خط ۶۳ کیلوولت دو مداره تیمکه‌داس - دوزدوزان بیش



## با حضور مدیر کل امور اقتصادی و دارایی استان صورت گرفت:

# برگزاری مراسم تکریم و معارفه ذیحساب قبلی و جدید شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان



ذی حساب این شرکت منشا اثرات شایسته‌ای باشند. در این جلسه همچنین آقای واقف بهروزی مدیر کل امور اقتصادی و دارایی آذربایجان شرقی نیز طی سخنانی با اشاره به اهمیت صنعت برق به عنوان زیرساخت توسعه در جامعه، مساعدت و همکاری اداره کل امور اقتصادی و دارایی استان با شرکت های صنعت برق را از مهمترین اهداف این اداره کل قلمداد کرد و اظهار اطمینان کرد که با این همکاری‌ها، تحول عمده ای در زمینه های زیر ساخت برق انجام پذیرد.

وی در ادامه سخنان خود، با اشاره به خصوصیات تخصصی والای آقای دکتر زهی از خدمات وی در مدت تصدی مسئولیت ذی حسابی شرکت برق منطقه ای آذربایجان صمیمانه قدردانی کرده و از آقای خدای مسئول جدید ذی حسابی شرکت برق منطقه آذربایجان به عنوان فردی مجرب، علمی و آشنا به مسائل ذی حسابی نام برده و تصریح کرد که با وجود ایشان، مسائل جاری ذی حسابی شرکت برق منطقه ای آذربایجان بسیار موفق تر و با سرعت بیشتری انجام پذیرد. در پایان این جلسه، ضمن تکریم و قدردانی از خدمات دکتر زهی، حکم انتصاب آقای خدای به عنوان ذی حساب جدید شرکت برق منطقه ای آذربایجان اعطا گردید.



جلسه تودیع و معارفه مسئول ذی حسابی شرکت برق منطقه ای آذربایجان با حضور مدیر کل امور اقتصادی و دارایی استان آذربایجان شرقی برگزار شد.

در این جلسه که روز سه شنبه ۱۸ بهمن ماه در سالن جلسات شرکت برق منطقه ای آذربایجان ترتیب یافت، ابتدا دکتر رسول اسماعیل زاده مدیر عامل شرکت برق منطقه ای آذربایجان طی سخنانی با اشاره به اهمیت وظیفه ذی حسابی در سازمان‌ها، گفت: توجه به نظارت و کنترل در هزینه‌های سازمان، امری اجتناب ناپذیر در مدیریت سازمان است.

وی وجود یک ذی حساب مجرب و توانمند در شرکتی همانند برق منطقه ای آذربایجان را بسیار مهم قلمداد و نقش ایشان را در اجرای الزامات مسائل مالی شرکت کاملاً کارساز توصیف و بر دقت و سرعت در امر ذی حسابی بر مبنای قانون تاکید کرد.

مدیر عامل شرکت برق منطقه ای آذربایجان در ادامه سخنان خود، ضمن تقدیر از خدمات ارزشمند چهار ساله دکتر زهی در مدت زمان تصدی مسئولیت ذی حسابی شرکت برق منطقه ای آذربایجان، ابراز امیدواری کرد که آقای خدای که از مسئولین و کارشناسان ارشد اداره کل امور اقتصادی و دارایی هستند، در مسئولیت جدید خود به عنوان

## پیام مدیر عامل شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان به مناسبت دهه مبارک فجر

یا ده روز، بلکه نکوداشت فرهنگ و آئین مبارزه علیه ظلم و تاسی از رهبری بریده از دنیا و ظواهرش است و این رمز ماندگاری این انقلاب عظیم پس از گذشت چهل و چهار سال علیرغم ددمنشی و خیانت دشمنان است. اینجانب فرارسیدن دهه مبارک فجر را به مردم شریف ایران به ویژه همکاران تلاشگر صنعت برق تبریک عرض نموده، امیدوارم در سایه حضرت ولیعصر (عجل الله تعالی فرجه الشریف) و مقام معظم رهبری (مدظله العالی) شاهد پیشرفت و شکوفایی کشور عزیزمان باشیم و همواره بتوانیم در راستای شکوفایی اهداف نظام مقدس جمهوری اسلامی گام‌های موثری برداریم.

انقلاب سال ۱۳۵۷، طلوع عصری زرین در سرگذشت مردمانی است که باور کردند پیشرفت و سعادت جز با رهایی از بند استبداد، میسر نیست. مسیری که متولد شد و با درایت بنیانگذار و رهبر عظیم‌الشان انقلاب، انفجار نور لقب گرفت تا جهانیان بدانند که ظلمت هرگز پایدار نخواهد ماند؛ این انقلاب ثمره مجاهدتها و پایمردی‌های غیور مردانی است که برای رسیدن به آرمان‌های خود، مردانه در برابر استکبار جهانی ایستادند و حکومت دست‌نشانده آن را از سرزمین مقدس ایران اسلامی با هدایتهای دایمانه حضرت امام خمینی (ره) بیرون راندند. نکوداشت دهه فجر، نه نکوداشت یک روز



به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان در پیام دکتر اسماعیل زاده آمده است؛ بسم رب النور بیست و دوم بهمن، در حکم عید غدیر است؛ زیرا در آن روز بود که نعمت ولایت، اتمام نعمت و تکمیل نعمت الهی، برای ملت ایران صورت عملی و تحقق خارجی گرفت. (مقام معظم رهبری)



با هماهنگی معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان آذربایجان شرقی:

## سمینار «گفتمان سازی سازمانی» در شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان برگزار شد



باور مشترک در اهداف و برنامه‌های سازمان بر ضرورت آرمان گذاری در سازمان برای شکل گیری گفتمان پیرامون آن و همچنین مبانی تشکیل تیم و نقش دیالوگ سازمانی در همکاری تیم‌ها و موفقیت تیم اشاره کرد و گفت: بطور کلی وجود انگیزه تغییر و بهبود در کلیه ارکان سازمان مقدمه و ضرورت شکل گیری گفتمان سازنده در شرکت می باشد. در ادامه جلسه حاضرین ضمن پرسش و پاسخ؛ درخصوص تجارب و اطلاعات مرتبط با موضوع سمینار، به بحث و بررسی پرداختند.



در این سمینار که با حضور مدعوینی از سازمان مدیریت و برنامه ریزی؛ شرکت نفت و برخی سازمان‌ها و ادارات استان در روز دوشنبه ۱۰ بهمن ماه به مدت سه ساعت در شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان، توسط دکتر عجمی از پیشکسوتان مدیریت علمی کشور ارائه شد، اهمیت و نقش دیالوگ و گفتمان سازمانی در شناخت واقعی وضعیت و چالش‌های سازمانی و اتخاذ تصمیم‌های اصولی در جهت رفع آنها تشریح شد. دکتر عجمی ضمن بیان اهمیت ایجاد تفکر سیستمی و نقش دیالوگ در ایجاد

### برگزاری سمینار آموزشی

#### «مدیریت استرس»

### در شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان

سمینار آموزشی تحت عنوان «مدیریت استرس» با مدرسی دکتر رحیم بدری از اساتید دانشگاه تبریز در شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان برگزار شد.

در این سمینار که روز سه شنبه ۱۸ بهمن ماه از سوی دفتر برنامه ریزی منابع انسانی و آموزش شرکت ترتیب یافت، جمعی از مدیران و کارشناسان واحدهای مختلف برق منطقه‌ای آذربایجان حضور داشتند. مدرس دوره، ابتدا به تعریف استرس و تنیدگی پرداخته و آمار گستردگی استرس در دنیا را برای حاضرین بیان داشت. وی سپس به بیان نظریه‌های مختلف علمی پیرامون استرس پرداخته، مراحل و پیامدهای استرس و نیز استراتژی‌های مدیریت استرس را نیز شرح داد.

دکتر بدری در ادامه این سمینار، همچنین نقش استرس در محیط کار، نقش عوامل سازمانی و فرا سازمانی و نیز مهم‌ترین رویدادهای استرس زای زندگی، گروه‌های مستعد ابتلا به افسردگی را به تفصیل تبیین نموده و در نهایت، در خصوص موارد زیر نیز مطالبی را عنوان نمود:

- نقش استرس در محیط کار - سندرم عمومی سازگاری - استرس شغلی تیپ شخصیتی - فرسودگی شغلی. دکتر بدری در پایان این سمینار، به پرسش‌های مطروحه از سوی حاضرین نیز پاسخ گفت.

### برگزاری سمینار «رفتار سازمانی»

### در شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان



سمینار رفتار سازمانی با سخنرانی آقای دکتر حمدا... حبیبی از اساتید دانشگاه تبریز با حضور جمعی از مدیران و کارشناسان شرکت روز سه شنبه ۴ بهمن ماه ۱۴۰۱ در محل شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان برگزار شد.

مبحث رفتار سازمانی در سازمان‌های امروزی و در شرایط کنونی بسیار حائز اهمیت است. سمینار یاد شده به دلیل اهمیت موضوع طی هماهنگی انجامی با دانشگاه تبریز برگزار گردید.

در این سمینار مباحثی در خصوص موضوعات مختلف رفتار سازمانی از قبیل ماهیت و چپستی رفتار سازمانی، هوش عاطفی و چرخه زیستی، نظریه‌های انگیزشی در خصوص رفتار سازمانی، توسعه مهارت برقراری ارتباط، توسعه مهارت رهبری، مدیریت فشار عصبی و تحلیل رفتگی، گروه‌ها و تیم‌ها در تشکیل رفتار سازمانی صحیح، مدیریت تعارض و مذاکره، مدیریت خلاقیت و نوآوری، مدیریت فرهنگ سازمانی، مدیریت رفتار سیاسی، مدیریت یادگیری در سازمان و... توسط مدرس سمینار ارائه شد.



# تازه‌های حوزه معاونت منابع انسانی

## ارتقاء رتبه و طبقه شغلی مشمولین شاغل در روستاهای خارج از

### لیست دهستان‌های مناطق کمتر توسعه یافته

به منظور اعمال تعجیل در ارتقاء طبقه شغلی و محاسبه دو برابر سابقه در رتبه شغلی کارمندان شاغل در روستاهای کشور که در فهرست تابعه دهستان‌های مناطق کمتر توسعه یافته پیوست تصویب‌نامه شماره ۷۶۲۹۴/ت/ ۳۶۰۹۵ مورخ ۱۳۸۸/۴/۱۰ و اصلاحات بعدی قرار ندارند و از حداقل ضریب محرومیت (۵) درصد فوق العاده مناطق کمتر توسعه یافته برخوردار هستند موضوع در کمیته سرمایه انسانی مطرح و مصوبه مورخ ۱۴۰۱/۱۰/۲۱ کمیته مذکور به شرح ذیل ابلاغ می‌گردد.

با توجه به اینکه در قوانین و مقررات ابلاغی، اشاره‌ای به برخورداری یا عدم برخورداری کارمندان مذکور از تعجیل در ارتقاء طبقه شغلی و محاسبه دو برابر سابقه در ارتقاء رتبه شغلی نشده است و با توجه به الزام دولت برای جبران عقب ماندگی‌های استان‌ها و مناطقی که شاخص‌های توسعه آنها زیرشاخص میانگین کشور است و همچنین به منظور رفاه و حمایت مالی و معنوی از آن مناطق و جلوگیری از مهاجرت به سمت شهرنشینی مقرر گردید با توجه به اهمیت موضوع، مراتب در کمیته سرمایه انسانی شرکت متبوع بررسی، تصمیم‌گیری و اقدام شود.

محمد حسین ملاعلیا

عضو هیات مدیره و معاون تحقیقات و منابع انسانی شرکت توانیر

### اجرای بند «خ» ماده «۸۷» قانون برنامه ششم توسعه

احترماً ذیلاً تصویر نامه شماره ۷۸۷۰۷ مورخ ۱۴۰۱/۱۰/۰۷ معاون محترم حقوقی، مجلس و استان‌های سازمان اداری و استخدامی کشور در خصوص ضرورت پیشگیری از تشکیل پرونده در ارتباط با اجرای بند (خ) ماده (۸۷) قانون برنامه ششم توسعه (موضوع تصویب نامه شماره ۵۵۴۱۷/ت/ ۴۲۹۶۹ مورخ ۱۳۹۹/۰۴/۲۳ هیات محترم وزیران مبنی بر اعطای سنوات ارفاقی با پرداخت حقوق و مزایای کامل جهت بازنشستگی همسران و فرزندان شهدای شاغل در دستگاه‌های موضوع ماده ۲ قانون جامع خدمات‌رسانی به ایثارگران) جهت رعایت و اجرای مفاد آن درج گردیده است:

### جناب آقای دکتر لطفی

#### رئیس محترم سازمان امور اداری و استخدامی کشور

با توجه به صراحت حکم مقرر در ماده‌ی ۸۷ قانون برنامه پنج ساله ششم توسعه (۱۴۰۰ - ۱۳۹۶) مصوب ۱۳۹۵/۱۲/۱۴ مبنی بر تکلیف دولت به اتخاذ اقدامات لازم به منظور اجرای صحیح و به موقع قانون جامع خدمات رسانی به ایثارگران و پیش‌بینی اعتبار کافی برای عملیاتی سازی این امر در بودجه سنواتی و در راستای اعمال بند «خ» از ماده‌ی مذکور پیرامون اعطای حداکثر هشت سال سنوات ارفاقی با دریافت حقوق و مزایای کامل به منظور بازنشسته نمودن کلیه فرزندان و همسران شهدای شاغل در دستگاه‌های موضوع ماده (۲) قانون جامع خدمات‌رسانی به ایثارگران، تمامی دستگاه‌های اجرایی می‌بایست به هنگام بازنشسته نمودن این گروه از کارکنان خود، ضمن رعایت حاکمیت قانون و لزوم تمکین پذیری از آن، به منظور صیانت از حقوق مکتسبه‌ی افراد مدت هشت سال سنوات ارفاقی را لحاظ نمایند.

از آن جا که عدم اجرایی شدن ماده‌ی فوق الذکر در برخی از دستگاه‌های اجرایی منجر به تشکیل پرونده‌های عدیده در دیوان عدالت اداری و متعاقباً تراکم پرونده‌ها در شعبات مربوطه می‌گردد، لذا شایسته است که به تمامی دستگاه‌های اجرایی ذیربط ابلاغ گردد تا نسبت به اجرای ماده‌ی مزبور، کلیه‌ی اقدامات مقتضی را به عمل آورده و بدین نحوه ضمن استیفای حقوق ذی نفعان، از ورود پرونده‌ها به دیوان پیشگیری به عمل آید.

حکمت علی مظفری

رئیس دیوان عدالت اداری

## گواهی‌های صادره از قرارگاه‌های نیروی زمینی سپاه

احترماً بازگشت به نامه شماره ۱۴۰۱/۱۲۲/۹۲۵۶۰ مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۱۶ در خصوص بخشنامه منابع انسانی نیروی زمینی سپاه مبنی بر تفویض اختیار صدور گواهی حضور در جبهه به قرارگاه‌های نیروی زمینی سپاه، با عنایت به پیگیری و استعلام صورت گرفته مراتب مفاد بخشنامه مذکور مورد تایید می‌باشد.

سید یعقوب محمد مرادی

مشاور وزیر در امور ایثارگران وزارت نیرو

### اعمال مدرک تحصیلی دوم (بالتر)

باتوجه به مکاتبه به عمل آمده ضمن ارسال نامه شماره ۸۳۲۹۹ مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۱۹ رئیس محترم امور مدیریت مشاغل سازمان اداری و استخدامی کشور، با عنایت به اینکه هیچگونه تغییری در مفاد بخشنامه شماره ۱۷۶۰۰۶۱ سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور (سابق) موضوع بیش از یک مقطع تحصیلی نسبت به مدرک تحصیلی ارائه شده در بدو استخدام صورت نگرفته لازم است مراتب مورد توجه قرار گیرد.

محمد شهرابی فراهانی

مدیرکل دفتر توسعه منابع انسانی وزارت نیرو

## خواهر ارجمند سرکار خانم کارگر نجفی

### معاون محترم تحقیقات و منابع انسانی وزارت نیرو

بازگشت به نامه شماره ۱۴۰۱/۵۲۹۹۷/۵۳۰ مورخ ۱۴۰۱/۱۰/۰۵ همانگونه که در نامه‌های شماره ۲۴۱۶۸ مورخ ۱۴۰۰/۰۵/۰۹ و شماره ۲۱۱۱۹ مورخ ۱۴۰۰/۰۴/۲۱ امور مدیریت مشاغل و نظام‌های پرداخت (وقت) این سازمان اعلام شده است، دادنامه شماره ۶۲۶ الی ۶۳۲ مورخ ۱۳۹۹/۵/۱۴ هیات عمومی دیوان عدالت اداری (موضوع محدودیت در اعمال مدرک تحصیلی بالاتر) هیچگونه تغییری در مفاد بخشنامه شماره ۱۷۰۰۶۱ مورخ ۱۳۹۳/۱۲/۲۴ سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور (سابق) ایجاد ننموده است و مفاد بخشنامه مزبور و نامه شماره ۱۰۱/۱۳۸ د مورخ ۱۳۹۴/۱/۱۷ وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، بجز در مواردی که دستگاه اجرایی مطابق تعهدات معتبر یا قراردادهای معتبر استخدامی، و با رعایت کلیه ضوابط و مقررات مربوط، مکلف به اعمال مدرک تحصیلی بالاتر کارمند رسمی و پیمانی (بیش از یک مقطع تحصیلی نسبت به مدرک تحصیلی ارائه شده در بدو استخدام) می‌باشد، کماکان بقوت خود باقیست که مراتب طی نامه شماره ۲۴۱۶۸ مورخ ۱۴۰۰/۰۵/۰۹ نیز به کلیه دستگاه‌های اجرایی ابلاغ شده است.

علیرضا مهدی نیا

رئیس امور مدیریت مشاغل سازمان اداری و استخدامی کشور

### موضوع: کسر خدمت مشمولین وظیفه مامور

ذیلاً نامه مورخ ۱۴۰۱/۱۰/۲۸ دفتر محترم سیاستگذاری و نظارت راهبردی حفاظت اطلاعات نیروهای مسلح در خصوص کسر خدمت مشمولین وظیفه مامور ارائه می‌گردد: خواهشمند است دستور فرمایید با مفاد نامه مذکور، از اخذ هرگونه تعهد مبنی بر عدم استفاده مشمولین از امتیاز کسر خدمت خودداری نمایند.

محمدحسین ملاعلیا

عضو هیات مدیره و معاون تحقیقات و منابع انسانی شرکت توانیر

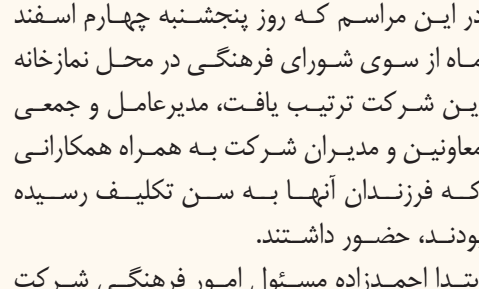
برابر ابلاغیه ستاد کل نیروهای مسلح کارکنان وظیفه مامور به دستگاه‌های غیر نظامی در شمول مقررات کسر خدمت متاهلین، فرزند، ایثارگری، بسیج و محققین قرار دارند و اخذ تعهد از آنان مبنی بر عدم استفاده از کسری خدمت تخلف محسوب و موجب قطع سهمیه خواهد شد.

خواهشمند است دستور فرمایند نسبت به اجرای ضوابط و مقررات ابلاغی اقدام لازم به عمل آورند.

دفتر سیاستگذاری و نظارت راهبردی حفاظت اطلاعات نیروهای مسلح



## برگزاری مراسم جشن تکلیف در شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان



مراسم جشن تکلیف فرزندان همکاران در امور انتقال استان آذربایجان غربی روز سه شنبه ۱۶ اسفند و مراسم جشن تکلیف فرزندان همکاران در امور انتقال استان اردبیل نیز روز یکشنبه ۲۱ اسفند ماه برگزار گردید. شایان ذکر است بر اساس گزارش مسئول امور فرهنگی شرکت، جمع مکلفین سال ۱۴۰۱ فرزندان کارکنان شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان در سطح سه استان آذربایجان شرقی، آذربایجان غربی و اردبیل ۱۳۸ نفر می‌باشد که ۷۵ نفر از آنها دختر و ۶۳ نفر نیز پسر هستند.

قرار داد. در این مراسم همچنین حجت الاسلام ساسانی امام جماعت شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان نیز با بیان حدیثی از پیامبر اکرم (ص) و حضرت علی (ع)، رسیدن به سن تکلیف را، آغاز فصلی دوباره در زندگی یک فرد مسلمان دانسته و به تشریح آداب و احکام شرعی این مقطع مهم پرداخت. پس از سخنرانی حاج آقا ساسانی، هدایایی از سوی شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان به این عزیزان اهداء و نماز ظهر و عصر در نمازخانه شرکت اقامه شد.

در این مراسم که روز پنجشنبه چهارم اسفند ماه از سوی شورای فرهنگی در محل نمازخانه این شرکت ترتیب یافت، مدیرعامل و جمعی معاونین و مدیران شرکت به همراه همکارانی که فرزندان آنها به سن تکلیف رسیده بودند، حضور داشتند.

ابتدا احمدزاده مسئول امور فرهنگی شرکت ضمن خیرمقدم به حاضرین در مراسم و بویژه دختران تازه به سن تکلیف رسیده با ذکر احادیثی از امامان معصوم به بیان ویژگی‌های سن تکلیف و مسئولیت واجدین این امر درخصوص عمل به تکالیف الهی پرداخت.

دکتر اسماعیل زاده مدیرعامل شرکت نیز با بیان حدیثی از امام صادق (ع) در خصوص پرهیز از اسراف، ویژگی‌ها و جایگاه والای نماز و عمل به احکام الهی در این مقطع از زندگی فرزندان و همچنین مسئولیت‌پذیری در قبال عمل به احکام اسلام را مورد تأکید

### قدردانی

جناب آقای دکتر رسول اسماعیل زاده  
مدیرعامل محترم شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان

ضمن تبریک پیشاپیش فرارسیدن سال نو و آرزوی داشتن سالی خوش؛ بی‌شک نقش برقراری ارتباط صنعت و دانشگاه در شکل‌گیری جامعه پیشرو، بی‌بدیل و روشن است. زحمات گرانقدر جنابعالی در برقراری این ارتباط گسترش همکاری‌های فی‌مابین دانشگاه تبریز و شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان در طول سال ۱۴۰۱ را ارج نهاده و به مثابه حدیث شریف «من لم یشکر المخلوق لم یشکر الخالق» با اهداء این لوح قدردانی می‌نمایم. امید است در آینده نیز با نو اندیشی و حمایت خود، زمینه همکاری متقابل هر چه بیشتر را فراهم آورید.

با آرزوی توفیق روز افزون دکتر جلال شیر  
معاون پژوهشی و فناوری دانشگاه تبریز

تسلیم به هم میهنان آذربایجان و اعلام آمادگی همکاری

برادر ارجمند جناب آقای دکتر اسماعیل زاده

ریاست محترم هیات مدیره و مدیرعامل

شرکت سهامی برق منطقه‌ای آذربایجان

با سلام و احترام؛

حادثه زلزله در شهرستان خوی که موجب جان باختن عده‌ای از هم میهنان عزیز و مصدوم شدن گروهی دیگر شد، موجب حزن و اندوه عمیق ملت شریف ایران گردید. خانواده صنعت برق استان گیلان نیز همانند آحاد مردم پاک نهاد ایران، خود را داغدار این حادثه ناگوار و هم درد و شریک غم خانواده‌های حادثه دیده می‌دانند.

اینجانب نیز به نیابت از همکاران خدمت شرکت سهامی برق منطقه‌ای گیلان به مردم غیور و سرافراز آذربایجان به ویژه مردم شریف شهرستان خوی تسلیت عرض نموده و از خداوند متعال برای خانواده‌های محترم داغ دیده، صبری و شکیبایی، برای جان باختگان، رحمت و مغفرت واسع الهی و برای مجروحان و مصدومان این حادثه عافیت و سلامتی طلب می‌نمایم.

همچنین آمادگی کامل این شرکت نیز جهت انجام هرگونه همکاری، اعم از اعزام نیروی انسانی، تجهیزات و... اعلام می‌گردد.

و من ... التوفیق

بهمن داراب زاده

رئیس هیات مدیره و مدیرعامل

## گرامیداشت چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی در شرکت برق منطقه ای آذربایجان



وی زمان شناسی در مدیریت و رهبری جامعه را بسیار مهم قلمداد کرده و اظهار داشت: تفکر غلط در یک مدیریت کلان جامعه، می‌تواند مشکلات بسیار و عظیمی را در جامعه ایجاد کند که ریاست جمهوری کوتاه مدت و همراه با خطای «محمد مرسی» رئیس جمهوری مصر بعد از انقلاب مردم این کشور و سقوط حسنی مبارک، مثال خوبی در این زمینه است.

وی نگاه عمیق و حکیمانه امام راحل و رهبر معظم انقلاب به توطئه‌ها و رهبری حوادث مهم کشور در طول چهل و چهار سال از عمر انقلاب را نمود عینی از مدیریت و رهبری جامعه و کشور مهم و بزرگی همانند جمهوری اسلامی ایران در شرایط امروزی دانست. حجت‌الاسلام والمسلمین نجفقلی زاده سرایی در ادامه سخنان خود، با تأکید بر اینکه بالاترین عبادت خدمت به محرومان است، به حدیثی از پیامبر عظیم الشان اسلام اشاره کرد و گفت: پیامبر اسلام فرموده اند که عزیزترین فرد نزد ایشان کسی است که بیشترین خدمت را به خلق خداوند انجام دهد.

وی در بخش دیگری از سخنان خود باور به خدا، یابوری مردم و شعار مهم ما می‌توانیم را از جمله باورهای شکل‌گیری انقلاب و پیروزی آن دانست و تصریح کرد: خدمت در جای جای این مملکت همانند خدمت در صنعت مردمی برق در جای جای کشور، برای این نظام و مردم عبادت است.

مسئول نمایندگی ولی فقیه در سپاه عاشورا در پایان سخنان خود، خاطراتی از جنگ تحمیلی هشت ساله عراق و استکبار جهانی علیه کشورمان و نقش سرداران شهید آذربایجان در این جنگ را برای حاضرین تبیین نمود.

گفتنی است در پایان این مراسم که از سوی شورای فرهنگی و پایگاه مقاومت بسیج شهید حمید باکری برق منطقه ای آذربایجان ترتیب یافته بود، به مناسبت چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی، به قید قرعه به ۴۴ نفر از حاضرین در مراسم، هدایایی اهداء گردید.



به میمنت چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی، مراسمی با حضور مدیرعامل، معاونین و جمع کثیری از کارکنان شرکت برق منطقه ای آذربایجان برگزار شد. در این مراسم که حجت‌الاسلام والمسلمین عبد الرحیم نجفقلی

زاده سرایی مسئول نمایندگی ولی فقیه در سپاه عاشورا، سرهنگ سیروس رضایی فرمانده و اعضای شورای حوزه یک بسیج ادارات نیز به عنوان میهمان، حضور داشتند، ابتدا مهندس محمدرضا رستمی نوشهر معاون منابع انسانی و فرمانده پایگاه مقاومت بسیج شهید حمید باکری برق آذربایجان، ضمن تبریک چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی و یاد و خاطره شهدای نظام جمهوری اسلامی به ویژه شهداء و همچنین همکاران مرحوم صنعت برق آذربایجان و با گرامیداشت سالگرد قیام خونین مردم قهرمان تبریز در ۲۹ بهمن سال ۵۶، از حضور آگاهانه مدیران و کارکنان صنعت آب و برق استان در راهپیمایی ۲۲ بهمن صمیمانه قدردانی کرد.

وی سپس به شرایط خاص شبکه برق و مدیریت پیک مصرف در ایام پیک تابستان و زمستان، اشاره کرد و تلاش شبانه روزی تک تک خادمان صنعت برق، در رفع مشکلات شبکه برق و تامین آرامش مردم را همتی ستودنی و بسیجی وار قلمداد نمود.

در ادامه، حجت‌الاسلام والمسلمین نجفقلی زاده سرایی مسئول نمایندگی ولی فقیه در سپاه عاشورا به عنوان سخنران اصلی این مراسم، طی سخنانی با اشاره به کلامی از رهبر معظم انقلاب و سردار سلیمانی پیرامون خدمت رسانی صحیح در سازمان‌ها گفت: اگر هرم یک سازمان به دنبال خدمتگزاری صادقانه به مردم باشد، قطعاً موفقیتی مستمر و بلندمدت حاصل خواهد شد.







## برگزاری میز خدمت حضوری شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان در شهرهای اردبیل و ارومیه به مناسبت ایام دهه مبارک فجر



محوریت پاسخگویی به مسائل حریم، حقوقی و خدمات مشترکین در شهر اردبیل برگزار شد.

همچنین دومین میز خدمت حضوری شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان نیز در امور انتقال برق استان آذربایجان غربی با هماهنگی پایگاه بسیج شرکت و با حضور معاون منابع انسانی، مدیر امور انتقال برق آذربایجان غربی و سایر مسئولین ذیربط شرکت روز چهارشنبه ۱۹ بهمن ماه در شهر ارومیه برگزار شد.



میز خدمت حضوری شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان به مناسبت ایام دهه مبارک فجر در محل امورهای انتقال نیروی برق استان‌های اردبیل و آذربایجان غربی برگزار شد.

روز دوشنبه ۱۷ بهمن ماه با هماهنگی پایگاه مقاومت بسیج شرکت و با حضور معاون منابع انسانی، مدیر امور انتقال برق اردبیل، مجری طرح حریم و واریانت، مدیر دفتر خدمات مشترکین، مدیریت مصرف و وصول درآمد، مدیر دفتر روابط عمومی و واحد حقوقی امور انتقال اردبیل با

### تپریک قدم‌های نورسیده

با خیر شایسته تقدیم از همکاران عزیز ما با اسانی ذیل، به تپریک قدم‌های نورسیده برای زندگی خود را دریافته کرده و صاحب فرزند شده‌اند. ضمن عرض تبریک صمیمانه این رویداد بسیار عزیز و شایسته آرزوی سلامتی گل‌های نورسیده را از بازگاه حق تالی داریم.

ردیف	نام همکار	نام فرزند	تاریخ تولد
۱	سید علی جوادیان	ضحی سادات	۱۴۰۱/۸/۱۰
۲	ایرج یگانه دوست	هاکان	۱۴۰۱/۹/۱۶
۳	حسن گوروانی	طاها	۱۴۰۱/۹/۱۷
۴	امیر رجبی اصل	ماهلین	۱۴۰۱/۱۰/۱۳
۵	بهنام ایمانی	محیا	۱۴۰۱/۱۱/۱
۶	مهدی نیکنام	آتیلا	۱۴۰۱/۱۱/۹
۷	عطا رشیدی	رادوین	۱۴۰۱/۱۱/۹
۸	مهدی قاسمی	فاطمه نورا	۱۴۰۱/۱۱/۲۹
۹	رضا بهتری	کوثر	۱۴۰۱/۱۲/۲

### تسلیت و همدردی

همکار محترم جناب آقای رسول قاسمی

و همکار محترم بازنشسته جناب آقای سعید باقر پور

مصیبت وارده در غم از دست دادن عزیزانتان همه ما را متأثر و متالم ساخت. بدین وسیله از خداوند متعال علو درجات و رحمت واسعه برای آن درگذشتگان گرامی و صبر و شکیبایی و سلامتی برای شما و سایر بازماندگان محترم، مسئلت می‌نماییم.

دفتر روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان

دیدار معاون منابع انسانی و تنی چند از مسئولین شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان

### از خانواده همکار شهید والامقام جانعلی محمدیان در شهر میاندوآب



معاون منابع انسانی و تنی چند از مسئولین شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان با خانواده معزز همکار شهید والامقام جانعلی محمدیان در شهر میاندوآب دیدار کردند.

در این دیدار که روز چهارشنبه ۱۹ بهمن ماه با هماهنگی امور ایثارگران شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان و به مناسبت گرامیداشت چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی انجام گرفت، مهندس رستمی نوشهر معاون منابع انسانی، مهندس اسکندرزاده مدیر امور انتقال آذربایجان شرقی و مسئولان امور انتقال آذربایجان غربی، امور ایثارگران و پایگاه مقاومت برق آذربایجان با حضور در منزل این شهید والامقام از همسر محترمه ایشان عیادت کردند.

در این دیدار همچنین مهندس رستمی ضمن قرائت فاتحه به روح پرفتوح شهید محمدیان و با تجلیل از مقام شامخ ایشان و با ابلاغ سلام دکتر اسماعیل زاده مدیر عامل شرکت، لوح سپاس و قدردانی به همسر محترمه شهید اعطاء نمود. شایان ذکر است شهید جانعلی محمدیان در سال ۶۱ به هنگام مأموریت خدمت‌رسانی در شهر میاندوآب و در اثر بمباران هواپیماهای متجاوز رژیم بعثی صدام، به مقام شهادت نائل آمده است.



## قدردانی دبیر ستاد امر به معروف و نهی از منکر استان آذربایجان شرقی از مدیر عامل و دو تن از مسئولین شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان

حجت الاسلام محمدحسن نستوهی دبیر ستاد امر به معروف و نهی از منکر استان آذربایجان شرقی با اعطای لوح تقدیری خطاب به دکتر رسول اسماعیل زاده مدیر عامل شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان، مراتب سپاس و قدردانی خود را از تلاش صادقانه وی در زمینه احیاء و ترویج فرهنگ امر به معروف و نهی از منکر ابراز داشته است.

دبیر ستاد امر به معروف و نهی از منکر استان آذربایجان شرقی در این لوح تقدیر، تلاش و خدمات مدیر عامل شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان را نشان از دارا بودن تعهد و تقید به صیانت از مقدسات دینی و عمل به منویات مقام معظم رهبری دانسته است. حجت الاسلام نستوهی همچنین لوح‌های تقدیر مشابهی را نیز به همکارانمان آقایان علیرضا احمدزاده مسئول امور فرهنگی و احد عزیمی دبیر شورای امر به معروف و نهی از منکر شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان اعطا نموده است.

طی حکمی از سوی استاندار آذربایجان شرقی  
صورت گرفت:

## انتصاب مدیر عامل شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان به عنوان عضو کمیته تخصصی بهره‌وری استان

طی حکمی از سوی دکتر عابدین خرم استاندار آذربایجان شرقی، دکتر رسول اسماعیل زاده مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان به عنوان عضو «کمیته تخصصی بهره‌وری استان» منصوب شد. استاندار آذربایجان شرقی در این حکم که بر اساس بخشنامه سازمان اداری و استخدامی کشور صورت گرفته، اظهار امیدواری کرده که با بهره‌گیری از دانش و خرد جمعی، گام‌های موثری در پیشبرد سیاست‌ها و اهداف سازمان ملی بهره‌وری کشور در ارتباط با ارتقای شاخص‌های کلان اقتصادی و اجتماعی استان برداشته شود.

## برگزاری دوره آموزشی «مدیریت دانش سازمانی» در شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان

نیز شرح داد. مدرس دوره در بخش دیگری از سخنان خود، نقشه مدیریت دانش و نحوه بکارگیری و پیاده سازی مدیریت دانش در سازمان‌ها را نیز برای حاضرین تشریح نمود. وی در پایان این دوره، به سوالات مطروحه از سوی شرکت کنندگان پاسخ گفت.

مدیران و کارشناسان واحدهای مختلف شرکت حضور داشتند. در این دوره، دکتر اسلامی ضمن بررسی اهمیت مدیریت دانش، انواع علم از نظر مدیریت دانش را برای حاضرین تشریح کرد. وی همچنین انواع سازمان و عناصر اصلی آن و نیز علل عدم رفع مشکل در سازمان‌ها را

دوره آموزشی «مدیریت دانش سازمانی» با مدرسی دکتر علی اسلامی از اساتید سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان در شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان برگزار شد. در این دوره آموزشی که روز سه شنبه ۲۷ دی ماه و از سوی دفتر آموزش و برنامه ریزی نیروی انسانی شرکت ترتیب یافت، جمعی از

## اصطلاحات حقوقی

تهیه و تنظیم: علیرضا احمدزاده  
مدیر دفتر حقوقی و رسیدگی به شکایات شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان

وکیل او در هیچ یک از جلسات دادرسی حضور نداشته یا لایحه‌ای در پاسخ دعوی به دادگاه نفرستاده و یا ابلاغ اخطاریه به خوانده واقعی نباشد.

### خسارت دادرسی:

عبارت است از هزینه دادرسی و حق الوکاله وکیل و هزینه‌های دیگری که مستقیماً مربوط به دادرسی بوده و برای اثبات دعوی یا دفاع لازم است مانند هزینه دستمزد کارشناس.

### تاخیر تادیه:

تاخیر تادیه یا خسارت دیر کرد خسارتی است که از بابت دیر کرد پرداخت وجه نقد از طرف مدیون باید به طلبکار داده شود.

### خیار:

تسلط بر از بین بردن اثر حاصل از عقد را گویند. خیار ممکن است ناشی از توافق و تراضی طرفین باشد مانند خیار شرط در عقد بیع که به موجب آن شرط می‌شود که در مدت معینی برای خریدار یا فروشنده یا هر دو یا نفر سومی اختیار فسخ معامله باشد و ممکن است خیار ناشی از حکم قانون باشد مانند خیار مجلس که به موجب آن مادام که مجلس عقد بهم نخورده طرفین حق بر هم زدن معامله را دارند.

### حبس:

در امور مدنی نوعی عقد است که شبیه وقف می‌باشد، ولی با آن تفاوت‌هایی دارد. برای مثال در حبس ملک از مالکیت حبس کننده خارج نمی‌شود. در واقع حبس نوعی حق انتفاع از ملک دیگری را تحت شرایطی ایجاد می‌کند و اما در امور کیفری حبس نوعی مجازات است که آن را مترادف با زندان می‌دانند.

### حضانت:

نگهداری مادی و معنوی و تربیتی طفول توسط کسانی که قانون مقرر کرده است.

### حکم:

در امور مدنی و کیفری چنانچه رای دادگاه راجع به ماهیت دعوی و قاطع باشد به آن حکم اطلاق می‌شود. برای مثال دادگاه در رای خود خواهان را به بی‌حقی محکوم می‌کند یا خوانده را به پرداخت خسارت خواهان محکوم می‌کند.

### حکم حضوری:

اصل بر این است که آرای محاکم حضوری است مگر آنکه خوانده یا





## توصیه‌های مدیریت مصرف برق در مصارف خانگی

ارائه از: دفتر مدیریت مصرف برق و دفتر روابط عمومی شرکت برق منطقه ای آذربایجان

۴- حتی المقدور سعی شود به جای استفاده از خشک کن، ماشین لباسشویی، از تهویه طبیعی برای خشک کردن استفاده شود.

۵- از ماشین لباسشویی در ساعات اوج مصرف برق ناپیستی استفاده شود. روزهای تعطیل و ساعات اول صبح بهترین موقع برای استفاده از ماشین لباسشویی است.

۶- در هنگام خرید دستگاهی را انتخاب کنید که با توجه به برچسب انرژی دارای بیشترین درجه بازدهی باشد.

۷- مدل‌های با درب بازشو از جلو و چرخشی (لباس در آنها می‌چرخد)، می‌توانند مصرف انرژی را تا ۷۰٪ کاهش دهند. مطالعات مستقل نشان داده‌اند که این مدل‌ها می‌توانند لباس‌ها را از همه مدل‌های دیگر تمیزتر بشویند.

### ج) استفاده صحیح برق در جارو برقی :

۱- جارو برقی باید همیشه تمیز باشد و لوله‌های آن گرفتگی نداشته باشد تا فشاری به موتور وارد نشود.

۲- کیسه آشغال جارو برقی را باید همیشه قبل از پر شدن کامل، عوض کنید و فیلتر آن را لااقل دوبار در سال شستشو یا تعویض کنید.

۳- برای جاروب کردن مقدار کمی آشغال، سعی کنید از جاروی دستی استفاده کنید.

۴- برای نظافت هر بخش از منزل باید از قدرت متناسب دستگاه استفاده کنید.

۵- از کار مداوم با جارو برقی جداً پرهیز کنید، زیرا روشن بودن دراز مدت (بیش از ۳۰ دقیقه) به موتور دستگاه فشار زیادی وارد می‌کند و بازده دستگاه کاهش می‌یابد.

۶- حتی المقدور در زمان‌های پیک مصرف برق از جاروبرقی استفاده نکنید.

### د) استفاده صحیح برق در لوازم صوتی و تصویری:

۱- در هنگام خرید لوازم صوتی و تصویری به میزان مصرف برق آنها توجه کنید.

۲- تلویزیون‌های بزرگ‌تر برق بیشتری مصرف می‌کنند لذا در صورتی که به تلویزیون باصفحه بزرگ نیاز ندارید از تلویزیون‌های کوچک‌تر استفاده کنید.

۳- از تلویزیون تنها در مواردی استفاده کنید که به آن نگاه می‌کنید و از روشن ماندن بیهوده آن اجتناب ورزید. این مسئله باعث افزایش طول عمر تلویزیون و کاهش مصرف برق خواهد شد.

۴- در صورتیکه فقط قصد استفاده از صدای تلویزیون را دارید می‌توانید از موج (افام) رادیو استفاده کنید.

۵- در هنگام تماشای تلویزیون روشنایی محیط در حداقل ممکن مناسب باشد لذا در شب از روشن کردن لامپ‌های اضافی در محیط یا خاموش کردن لامپ‌ها که باعث آسیب رساندن به چشم می‌شود خودداری فرمایید.

### ه) استفاده صحیح برق در کولرهای آبی :

کولرهای آبی در فصل گرما با مصرف انرژی برق، فشار زیادی به شبکه برق کشور وارد می‌آورند و تامین مصرف انرژی آنها هزینه زیادی برای کشور در بردارد. ۱- کولری را خریداری نمایید که دارای علامت استاندارد و برچسب مصرف انرژی باشد.

۲- محل نصب کولر باید به گونه ای انتخاب شود که احتیاج به کانال کشی طویل و با پیچ و خم‌های زاید و زانوهای متعدد نداشته باشد.

۳- حتی الامکان، هر سال، پوشال‌های کولر را تعویض نموده و نسبت به تمیز کردن و رفع اشکالات کولر پیش از شروع به استفاده از آن در آغاز کار اقدام نمایید.

۴- از روشن نگه‌داشتن کولر در طول شبانه روز، خودداری کنید.

۵- سعی کنید از درجه کم کولر استفاده کنید.

۶- درها و پنجره‌های خانه را برای جلوگیری از به هدر رفتن سرما خوب ببندید و درزهای آنها را با پوشش مناسب (نوار درزگیر) ببوشانید.

هر وسیله برقی دارای یک توان خاص یا بارالکتریکی برحسب وات است که با توجه به طول زمان استفاده از آن وسیله، انرژی الکتریکی مصرفی براساس کیلووات ساعت تعیین می‌شود. بنابراین طبق جدول زیر دربرخی لوازم برقی توان مصرف برق برابر است با:

نوع دستگاه	متوسط توان	نوع دستگاه	متوسط توان
ماشین لباسشویی	۲۵۰۰	آبمیوه گیری	۳۰۰
بخاری برقی	۲۰۰۰	رایانه	۲۵۰
ماشین ظرفشویی	۲۰۰۰	یخچال	۱۳۰
سشوار	۱۲۰۰	تلویزیون رنگی	۱۶۰
جارو برقی	۱۰۰۰	چرخ خیاطی برقی	۱۰۰
اتو	۱۰۰۰	پنکه	۸۰
سماور برقی	۱۰۰۰	لامپ مهتابی	۴۰
پلوپز	۸۰۰	لامپ کم مصرف	۲۰
کولر آبی	۶۰۰	کولر گازی	۲۴۰۰
چرخ گوشت	۵۰۰	رادیو ضبط	۳۵
غذا ساز	۵۰۰	مایکروفر	۹۰۰
سشوار	۱۲۰۰	ماشین خشک کن	۱۰۰۰

### الف) استفاده صحیح برق در یخچال و فریزر:

۱- هنگام خرید یخچال و فریزر به میزان برق مصرفی آن به عنوان یک عامل مهم توجه کنید چرا که با خرید یخچال و فریزر کم مصرف در بلند مدت از هزینه برق مصرفی شما کاسته خواهد شد.

۲- از باز و بسته کردن بیهوده در یخچال و فریزر اجتناب و سعی کنید مواد مورد نیاز خود را یکبار از آنها خارج یا در آنها قرار دهید.

۳- از قرار دادن یخچال و فریزر در مجاورت دیوارها و یا پنجره‌هایی که در معرض مستقیم نور خورشید و یا در مجاورت لوازم گرم کننده مانند: بخاری، اجاق گاز، رادیاتور، شوفاژ، سماور و... خودداری شود.

۴- در صورت کارکرد نامناسب یا وجود صداهای ناهنجار در یخچال و فریزر نسبت به سرویس آن اقدام کنید.

۵- فضای پشت یخچال و فریزر باید حداقل ۲۰ سانتیمتر برای گردش هوا با دیوار فاصله داشته باشد.

۶- موتور و رادیاتور یخچال و فریزر را همیشه تمیز و پاکیزه کنید.

۷- هرچند ماه یکبار نسبت به برفک زدایی یخچال اقدام کنید.

۸- دمای مناسب برای نگهداری مواد غذایی در یخچال بین ۲ تا ۵ درجه و در فریزر بین ۱۲- تا ۹- درجه سانتیگراد می‌باشد. با استفاده از دماسنج، دمای آنها را اندازه گرفته و در دمای مناسب تنظیم کنید.

۹- در صورت وجود لامپ در یخچال و فریزر مطمئن شوید که هنگام بسته شدن درب، لامپ داخل آنها خاموش می‌شود.

۱۰- از قراردادن مواد غذایی گرم در یخچال و فریزر خودداری کنید و بگذارید ابتدا در محیط سرد شوند، سپس در یخچال یا فریزر بگذارید.

### ب) استفاده صحیح برق در ماشین لباسشویی:

۱- در هنگام خرید ماشین لباسشویی با دو شیر ورودی آب گرم و سرد خریداری شود.

۲- سعی شود که از ظرفیت ماشین لباسشویی بطور کامل استفاده شود.

۳- در شستشوی هر گونه لباس سعی شود ماشین در حداقل دمای مناسب و مورد نیاز تنظیم شود تا از مصرف بیش از حد برق و اسراف آب گرم جلوگیری شود.

## برگزاری مراسم «جشن انقلاب» در شرکت برق منطقه ای آذربایجان



متنوعی انجام پذیرفت. در این برنامه شاد و مفرح، مسابقات حضوری برای کودکان و نوجوانان در خصوص مدیریت مصرف برق نیز برگزار شد و جوایزی به نفرات برنده اهدا گردید.



برگزار شد. در این مراسم جشن که پیش از ظهر روز جمعه ۲۸ بهمن ماه با حضور صدها نفر از کارکنان و خانواده‌های کارکنان برق منطقه ای آذربایجان ترتیب یافت، برنامه های



به مناسبت گرامیداشت ایام چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی، همزمان با عید بزرگ مبعث مراسم جشنی تحت عنوان «جشن انقلاب» از سوی روابط عمومی شرکت برق منطقه ای آذربایجان

## حضور پر شور مدیران و کارکنان شرکت برق منطقه ای آذربایجان در راهپیمایی ۲۲ بهمن



(از میدان دانشسرا آغاز و تا میدان نماز) محل تجمع راهپیمایان تبریز با شعار های انقلابی خود، با آرمان های امام راحل و رهبر معظم انقلاب تجدید بیعت کردند.

در مسیر راهپیمایی، غرفه‌هایی از دستاوردهای صنعت آب و برق استان و میزهای خدمت برپا گردیده بود. گفتنی است ایستگاه صلواتی نیز به مناسبت ۲۲ بهمن به یاد شهدای صنعت آب و برق به همت شرکت های صنعت آب و برق استان دایر بود.



شرکت برق منطقه ای آذربایجان در چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی در یک روز سرد با حضور خود در کنار مردم فهیم تبریز به راهپیمایی پرداختند.

کارکنان خدوم شرکت برق منطقه ای آذربایجان در این راهپیمایی، همپای سایر مدیران و کارکنان صنعت آب و برق استان بصورت منسجم راهپیمایی خود را

مدیران و کارکنان شرکت برق منطقه ای آذربایجان به همراه جامعه صنعت آب و برق آذربایجان شرقی در کنار آحاد مردم انقلابی، در راهپیمایی وحدت آفرین ۲۲ بهمن ۱۴۰۱ تحت عنوان (ایران استوار، ۴۴ سال افتخار) در تبریز و سایر شهرهای استان حضور یافتند.

در شهر تبریز دکتر اسماعیل زاده مدیرعامل، معاونین و سایر کارکنان



## گزارشی از کوهپیمایی کوهنوردان برق آذربایجان به غار هامپوئیل (کبوتر) مراغه



ریزش از بین رفته ولی در چاه دیگر آب وجود دارد و صدای جریان آن از بالا به گوش می‌رسد. در اطراف چاه‌ها و دیواره‌ها و سقف میدان دوم رسوبات آهکی و استلاکتیت، مناظر جالب توجه و زیبایی به وجود آورده است. هوای غار بسیار مرطوب است.

اعضای شرکت‌کننده در این بازدید کوهپیمایی به شرح ذیل بوده است:

مداحی، مسلمی، صمدزاده، فنونی، نیازی، بابازاده، اکبری، محمدی، رحیمی، وفایی، حسین‌خانی، زارعی، شکرانی، حسین‌نژاد، رزمخواه، یاری (سرپرست گروه) و یک نفر همراه.

غار کبوتر مراغه که در اصطلاح محلی به غار هامپوئیل معروف است در ۱۵ کیلومتری جنوب‌شرقی مراغه واقع شده است. این غار در کمره کوهی صخره‌ای رو به جنوب قرار گرفته و از بستر رودخانه موردی چای (مردق چای) حدود ۱۶۰۰ متر ارتفاع دارد.

دهانه غار ۸ متر است و ارتفاعش به ۲۵ متر می‌رسد طول و عرض میدان اول تقریباً ۴۰ متر می‌باشد. اهمیت غار به خاطر وجود چاه‌های عمیق و مخوفی است که به صورت تندره‌های سنگی و تالارهای بزرگ دیده می‌شود. از دهانه غار که وارد می‌شویم به محوطه وسیعی می‌رسیم که در سقف آن دو حفره جالب توجه وجود دارد. در قسمت شمال‌شرقی انتهای میدان اول راهرویی بسیار تنگ وجود دارد که راه ورود به میدان دوم است. در میدان دوم چهارراه وجود دارد که دو راه به میدان اول یکی به سمت داخل غار و راه بعدی که راهروی تنگی است به محوطه دیگری در جنوب‌شرقی غار باز می‌شود.

در سمت شمال‌شرقی و شمال میدان دوم چهار حفره و فرورفتگی گود به چشم می‌خورد که نشان‌دهنده وجود چهار حلقه چاه عمیق است. همه ساله تغییرات زیادی در داخل غار اتفاق می‌افتد. تغییرات عمده میدان اول و دوم پیدایش خاکستر است که گاهی تا قوزک پا می‌رسد. داخل چاه‌های متعدد غار، دو سفره آب وجود دارد که یکی به علت

## صعود کوهنوردان برق آذربایجان به قله قره‌گوز در شمالغرب شهرستان مرند

مرکزی شهریار با خودروی مینی‌بوس حرکت نموده پس از عبور از مرند رسیده به تونل بین راهی مرند - جلفا از محل تابلوی روستای قره‌گوز به سمت راه منحرف شده بعد از طی جاده خاکی در محل منبع آب از خودرو پیاده شدند.

کوهنوردان پس از صرف صبحانه و چایی در یک هوای سرد زمستانی، ساعت ۹/۱۵ حرکت خود را به سمت قره‌گوز آغاز و در ساعت ۱۱ صبح به روستای متروکه قره‌گوز رسید و سپس صعود خود را به طرف قله ادامه داده و ساعت ۱۲ ظهر به قله رسیدند.

کوهنوردان بعد از استراحت کوتاه، در ساعت ۱۲/۳۰ شروع به بازگشت نمودند و ساعت ۱۵ پای مینی‌بوس رسیدند.

اعضای شرکت‌کننده در این برنامه کوهنوردی به شرح ذیل بوده است:

سیفی - حسنی صالح - ابراهیمان - محمدی - نیازی - مداحی - وفایی - رزمخواه - رحیمی - اکبری - لطفی - بابازاده - محمودی - زارع - اسکندرزاده - یاری و سه نفر همراه.



گروه کوهنوردی برق آذربایجان روز جمعه ۹ دی‌ماه در یک هوای سرد زمستانی به قله ۲۳۷۰ متری «قره‌گوز» شهرستان مرند صعود کردند. «کوه قره‌گوز» در بالادست روستای متروکه قره‌گوز از توابع شهرستان مرند قرار گرفته است. روستای قره‌گوز از سال ۵۷ خالی از سکنه می‌باشد. ارتفاع قله ۲۳۷۰ متر و در ۲۸ کیلومتری شمال‌غربی شهرستان مرند و جهت کوه، شرقی - غربی می‌باشد.

فرود کوهنوردی برق آذربایجان ساعت ۶/۳۰ صبح جمعه از اداره

۱ - تکنیک‌های مبتنی بر تکنولوژی

۲ - تکنیک‌های مبتنی بر کارکنان

۳ - تکنیک‌های مبتنی بر محصول

۴ - تکنیک‌های مبتنی بر هدف

۵ - تکنیک‌های مبتنی بر مواد

تکنیک‌های بهبود بهره‌وری



# ندای صبا

صاحب امتیاز: شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان  
مدیر مسئول: سید کمال سیدی مسلمی  
هیئت تحریریه:  
حسن دوست محمدی، سید سعید حسینی خسروشاهی  
و سید کمال سیدی مسلمی  
سردبیر و دبیر اجرایی: مسعود رفیعی

نشانی: تبریز - بلوار استاد شهریار - جنب پارک باغلاباغی - ساختمان  
مرکزی شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان - دفتر روابط عمومی  
صندوق پستی: ۵۱۳۸۵/۴۸۶۵ تلفاکس: ۰۴۱-۳۳۲۸۰۹۲۵  
درگاه الکترونیکی: WWW.azrec.co.ir  
پست الکترونیکی نشریه: nedayesaba@azrec.co.ir  
مطالب با ذکر مآخذ آزاد است.

ماهنامه الکترونیکی خبری - آموزشی شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان (آذربایجان شرقی، آذربایجان غربی و اردبیل)

سال بیست و پنجم شماره ۲۶۳ اسفند ماه ۱۴۰۱

## با قهرمانی تیم حراست برق منطقه‌ای آذربایجان خاتمه یافت



آرش باغبان - ابوالفضل ولی زاده - اسماعیل  
بهروز سرند - جمال رجب زاده - محمدترابی -  
میرعلی موسوی - امیر نظیفی - جمال شاهباز -  
علی زبرجد - ولی هاشم پور.  
سرمربی: علی اکبر نیکنام  
سرپرست تیم: غلامرضا قربانی

آذربایجان مقام اول، آب و فاضلاب استان مقام دوم و توزیع نیروی برق تبریز نیز سوم شدند. همچنین تیم فوتسال حراست شرکت آب منطقه‌ای آذربایجان شرقی نیز به عنوان «تیم اخلاق» این مسابقات انتخاب شد. در مراسم اختتامیه مسابقات که با حضور دکتر اسماعیل زاده مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان و تنی چند از مسئولین آب و برق استان برگزار شد، احکام قهرمانی و جوایز تیم‌های برتر و تیم اخلاق مسابقات اعطاء گردید. اسامی نفرات تیم فوتسال حراست شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان (قهرمان مسابقات) به شرح ذیل می‌باشد:

مسابقات فوتسال حراست‌های صنعت آب و برق آذربایجان شرقی گرامیداشت سالروز قیام ۲۹ بهمن مردم تبریز، با قهرمانی تیم حراست شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان خاتمه یافت. در این مسابقات که طی روزهای ۲۵ الی ۲۷ بهمن ماه به میزبانی برق منطقه‌ای آذربایجان برگزار شد، ۶ تیم از شرکت‌های آب منطقه‌ای، برق منطقه‌ای، توزیع نیروی برق آذربایجان شرقی، آب و فاضلاب استان، توزیع نیروی برق تبریز و مجتمع آموزشی صنعت آب و برق آذربایجان به صورت گروهی با هم به رقابت پرداختند.

در پایان این مسابقات، تیم حراست برق منطقه

## حضور تیم شطرنج شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان در مسابقات سراسری شطرنج وزارت نیرو

شهادی صنعت آب و برق کشور) به میزبانی هیات صنعت آب و برق استان خراسان جنوبی (شرکت آب منطقه‌ای) در شهر بیرجند با شرکت ۳۲ تیم برگزار شد.

در این مسابقات که طی روزهای ۱۳ لغایت ۲۰ دی ماه ترتیب یافت، تیم شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان مرکب از آقایان محمدعلی حسینی قانع، مهدی اسماعیلی، کامران دریانی، بهنام ندایی، یاشار نیکزاد، محمد قاسم حضرتی و به سرپرستی رضا ابراهیم زاده شرکت نموده و به مقام هشتم مسابقات دست یافت.

در این مسابقات همچنین محمد قاسم حضرتی از تیم شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان در قسمت مسابقات سریع، مقام سوم را از آن خود کرد.



بیستمین دوره مسابقات سراسری شطرنج برادران وزارت نیرو (گرامیداشت