



صفحه ۲

برای دومین سال پیاپی احراز شد:

**کسب رتبه دوم و عنوان دستگاه برگزیده استانی جشنواره شهید رجایی در
بین دستگاه‌های اجرایی استان توسط شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی**



سرپرست مرکز روابط عمومی و
اطلاع‌رسانی وزارت نیرو در تبریز:

تمامی طرح‌ها باید
پیوست رسانه‌ای
داشته باشند

۶

با حضور قائم مقام وزیر نیرو
هفتمین نمایشگاه بین‌المللی

صنعت آب، تأسیسات
آب و فاضلاب و برق
در تبریز برگزار شد

۵



مهندس ایمانلو:

در مدت سه سال دولت
تدبیر و امید بیش از ۴۸۶
کیلومتر لوله‌گذاری شبکه
فاضلاب اجرا شده است

۸



القدس بيننا وسفينة نوح الهدى



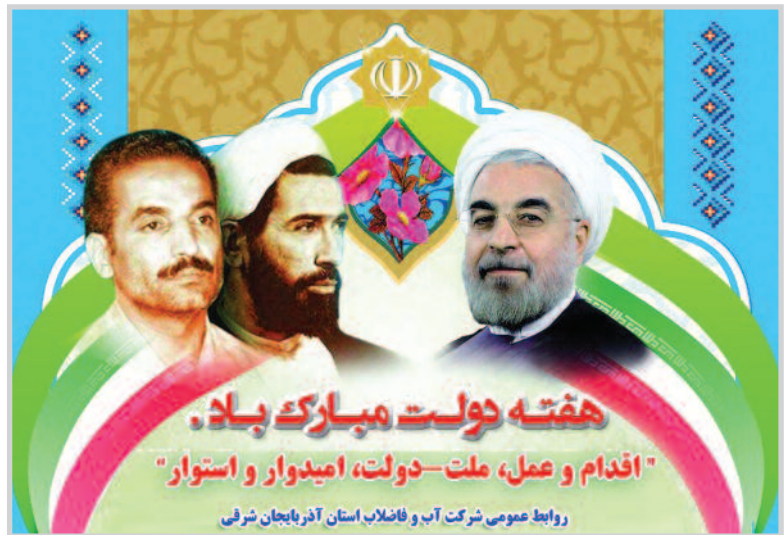
شركة آب و فاضلاب
استان آذربايجان شرقى

روابط عمومي شرکت آب و فاضلاب استان آذربايجان شرقى

بنام خالق آب

پیک آب

نشریه داخلی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی



در این شماره می خوانیم:

◆ اخبار مهم

- ◆ کسب عنوان دستگاه برگزیده استانی جشنواره شهیدرجایی توسط شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی ۲
- ◆ نگهداری بهینه از تاسیسات یکی از اصلی ترین ماهیت تحقق اقتصادی مقاومتی..... ۲
- ◆ استفاده از پساب تصفیه شده فاضلاب تبریز یکی از اولویت های تامین آب دریاچه ارومیه..... ۳
- ◆ تشریح برنامه ها و اقدامات مشتری مداری در شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی..... ۴
- ◆ گزارشی از نمایشگاه صنعت آب، تاسیسات آب و فاضلاب و برق در تبریز..... ۵
- ◆ گزارشی از بازدید مدیرکل روابط عمومی وزارت نیرو از شرکت های آب و برق استان..... ۶
- ◆ بهره برداری از ۱۲ پروژه آب و فاضلاب در استان آذربایجان شرقی ۷
- ◆ اجرای ۴۸۶ کیلومتر لوله گذاری شبکه فاضلاب طی سه سال اخیر ۸
- ◆ کسب رتبه برتر در زمینه کاهش آب بدون درآمد و حفظ منابع آبی..... ۹
- ◆ مصرف ۹ متر مکعب (در نائیه) آب توسط ساکنین شهری استان ۱۰
- ◆ مصاحبه مدیرعامل با بخش های مختلف خبری صدا و سیما و خبرنگاران رسانه های گروهی ۱۱
- ◆ قطع بیش از ۱۲۰۰ انشعاب غیرمجاز در استان طی سال جاری ۱۲
- ◆ گزارشی از عملکرد دفتر روابط عمومی در هفته صرفه جویی در مصرف آب ۱۳
- ◆ تجلیل از گروه های NGO فرهنگ ساز مصرف بهینه آب ۱۳
- ◆ گزارشات بهره برداری از پروژه های هفته دولت در شهرهای مختلف استان ۱۸
- ◆ گزارشی از برگزاری کلاس های آموزش فوتبال برای فرزندان کارکنان..... ۲۴

◆ گفت و گو

- ◆ گفتگو با مهندس اخگری معاون بهره برداری ۱۴
- ◆ گفتگو با مهندس خانی معاون خدمات مشترکین ۱۵
- ◆ گفتگو با مهندس الفقیه معاون برنامه ریزی و منابع انسانی..... ۱۶
- ◆ گفتگو با مهندس موسوی صدر مجری طرح های مهم شرکت..... ۱۸

صاحب امتیاز: شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

مدیر مسئول: مهندس علیرضا ایمانلو

سر دبیر: محمد باقرزاده

همکاران این شماره: آقایان مهندسین: اخگری،

الفقیه، خانی و موسوی صدر

خبر: جواد بشارتی

عکس: مهرداد شاهدی

ویراستار و مجری طرح: رفیعی

Rafiee_ir@yahoo.com

نشانی: تبریز - بلوار ۲۹ بهمن - جنب دانشگاه تبریز

آدرس الکترونیکی: WWW.abfa-azarbajjan.com

تلفکس: ۰۴۱-۳۳۳۰۷۸۱۶

سامانه پیام کوتاه: ۱۰۰۰۱۲۲۱۲۲

ناشر: دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی

برای دومین سال پیاپی صورت گرفت:

کسب رتبه دوم و عنوان دستگاہ برگزیده استانی جشنواره شهید رجایی در بین دستگاہ‌های اجرایی استان توسط شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی



شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در سال ۹۴ با انجام اقدامات ذیل نقش مهمی را در توسعه استان داشته است.

- اخذ موافقت از ستاد احیاء دریاچه ارومیه برای تامین اعتبار جهت توسعه تاسیسات فاضلاب با اعتباری بالغ بر ۳۸۰۰ میلیارد ریال

- اخذ موافقت از مسئولین استانی از جمله معاونت عمرانی استانداردی آذربایجان شرقی، شهرداری کلانشهر تبریز برای توسعه تاسیسات شبکه فاضلاب و اجرای ۲۲۹ کیلومتر شبکه فاضلاب شهری

- اخذ مجوز استفاده از تسهیلات «تبصره ۳» برای ۱۶ شهر استان با اعتبار بالغ بر ۳۳۲ میلیارد ریال.

و فاضلاب، ارتقای بهره‌وری در تاسیسات آب و مدیریت مصرف، پایش کیفی آب شرب، آبرسانی به شهرها و روستاهای کشور و بعد عمومی شامل برنامه‌های مهندسی نقش و ساختار دولت، توسعه دولت الکترونیک و هوشمندسازی اداری، مدیریت سرمایه انسانی، خدمات عمومی در فضای رقابتی، صیانت از حقوق مردم و سلامت اداری و استقرار نظام جامع مدیریت عملکرد انجام شد.

شایان ذکر است مراسم تجلیل از برگزیدگان جشنواره شهید رجایی استان با حضور استاندار آذربایجان شرقی، معاونین استانداری و جمعی از مسئولین استانی برگزار شد و مهندس ایمانلو مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی لوح برگزیده جشنواره را دریافت نمود.



بر اساس ارزیابی سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان آذربایجان شرقی، شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی رتبه دوم و عنوان دستگاہ برگزیده استانی را کسب نمود.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی و بر اساس ارزیابی سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان آذربایجان شرقی، شرکت آب و فاضلاب استان به عنوان دستگاہ برگزیده استانی انتخاب و معرفی گردید.

بر اساس این گزارش این ارزیابی در دو بعد اختصاصی شامل: تامین آب شرب، بهبود و توسعه سامانه‌های پساب

نگهداری بهینه از تاسیسات آب و فاضلاب یکی از اصلی‌ترین ماهیت تحقق اقتصاد مقاومتی در شرکت آبفای آذربایجان شرقی است

و دفع بهداشتی پساب خانگی و انجام اقدامات پیشگیرانه برای جلوگیری از آسیب‌های احتمالی به این تاسیسات، از برنامه‌های مهم شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی می‌باشد.

مهندس ایمانلو اضافه کرد: کلیه کارکنان شرکت آبفای در سراسر استان، تمام تلاش خود را در راستای اجرایی نمودن برنامه‌های اقتصاد مقاومتی به کار گرفته و با برنامه ریزی‌های راهبردی در جهت نگهداری بهینه و اصلاح و بازسازی تاسیسات تامین، انتقال و توزیع آب و نیز تاسیسات جمع‌آوری و تصفیه بهداشتی فاضلاب و پیشگیری از فرسودگی زودرس این تاسیسات برای خدمات رسانی مطلوب به شهروندان انجام می‌دهند تا شاهد خدمت رسانی مطلوبتر به شهروندان عزیز در سال جاری باشیم.



نگهداری بهینه از تاسیسات انجام شده است. مدیرعامل آبفای آذربایجان شرقی اظهار داشت: نگهداری از تاسیسات مربوط به تامین و توزیع آب

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی گفت: نگهداری بهینه از تاسیسات آب و فاضلاب یکی از اصلی‌ترین ماهیت تحقق اقتصاد مقاومتی در شرکت آب و فاضلاب استان است.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی طی گفتگویی با موضوع «تحقق اقتصاد مقاومتی در شرکت آبفای آذربایجان شرقی در راستای اقدام و عمل» ضمن اشاره به نام‌گذاری سال ۹۵ گفت: هدف‌گذاری‌های سال جاری در بخش‌های مختلف شرکت باید مبتنی بر دیدگاه‌های مقام معظم رهبری باشد.

وی افزود: یکی از سیاست‌های اصلی ما در تحقق اقتصاد مقاومتی، استفاده بهینه و مطلوب از تاسیسات موجود است که در این زمینه، اقدامات لازم در جهت

معاون عمرانی استانداری آذربایجان شرقی :

یکی از اولویت های تأمین آب مورد نیاز احیای دریاچه ارومیه استفاده از پساب تصفیه شده تصفیه خانه فاضلاب تبریز است



در کنار آن اشتغال نیز خواهد بود، گفت: احداث تصفیه خانه فاضلاب تبریز علاوه بر اشتغال جوانان در این مجموعه باعث می شود به صورت زنجیره وار افراد بیکار ساکن در کنار دریاچه ارومیه نیز اشتغال یابند.

مهندس ایمانلودمدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی نیز در حین بازدید معاون عمرانی استانداری با اشاره به تصفیه خانه بزرگ فاضلاب تبریز گفت: مدول اول تصفیه خانه بزرگ فاضلاب تبریز یکی از مدرن ترین تصفیه خانه های فاضلاب کشور بشمار می رود.

مدیر عامل شرکت اضافه کرد: یکی از اهداف مهم اجرای مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب کلانشهر تبریز استفاده از پساب تصفیه شده بعنوان تامین کننده بخشی از آب مورد نیاز احیای دریاچه ارومیه بوده که بالغ بر ۷۵ میلیون متر مکعب در سال پساب تصفیه شده اش به دریاچه ارومیه انتقال می یابد.

وی اضافه کرد: جمع آوری و تصفیه و دفع بهداشتی فاضلاب، ارتقاء سطح بهداشت عمومی و محیطی منطقه و سطح زندگی مردم، جلوگیری از آلودگی آبهای سطحی و محیط زیست از محل فاضلاب های شهری، استفاده از کود آلی استاندارد تولید شده در کشاورزی منطقه و انتقال بخش عمده فاضلاب جمع آوری شده سطح شهر تبریز و تصفیه آن از دیگر اهداف ایجاد مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب تبریز می باشد.

مدیرعامل شرکت در ادامه به فرایند تصفیه طرح تصفیه خانه فاضلاب تبریز اشاره کرد و افزود: فرایند تصفیه فاضلاب مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب تبریز از نوع STEP FEED بوده که این فرایند از نوع فرایندهای حذف مواد آلی با قابلیت حذف ازت و فسفر بوده و با توجه به مرحله ای بودن سیستم توزیع فاضلاب در واحد بیولوژیکی، یکی از پیشرفته ترین و کارآمدترین فرایندهای بروز تصفیه فاضلاب شهری می باشد.

وی ادامه داد: جمعیت تحت پوشش این طرح ۹۶۰۰۰۰ نفر و ظرفیت تصفیه خانه نیز ۲۰۷۰۰۰ متر مکعب در شبانه روز خواهد بود.

مهندس ایمانلو در ادامه افزود: امیدواریم با تامین منابع مالی و اعتبارات مورد نیاز در سال ۱۳۹۸ در مدار بهره برداری قرار بگیرد.

مهندس ایمانلو در پایان به اقدامات شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در خصوص احیای دریاچه ارومیه اشاره کرد و گفت: احداث مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب تبریز با ظرفیت اسمی ۲/۵ متر مکعب در ثانیه، اجرای خط انتقال فاضلاب تبریز بطول ۱۱ کیلومتر، اجرای بخشی از شبکه فاضلاب تبریز بطول ۳۰۰ کیلومتر، احداث تصفیه خانه فاضلاب آذرشهر و تکمیل و بهره برداری از تصفیه خانه فاضلاب بناب بوده که با اجرای اقدامات فوق در سه سال آینده سالانه بیش از ۱۵۰ میلیون متر مکعب در سال پساب تصفیه شده به دریاچه ارومیه انتقال داده می شود.

مهندس پور مهدی معاون عمرانی استانداری آذربایجان شرقی و مهندس ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در راس هیئتی از مدول دوم و در حال احداث تصفیه خانه فاضلاب کلانشهر تبریز بازدید کردند.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی مهندس محمدصادق پورمهدی در بازدید از مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب تبریز در گفت و گویی اظهار داشت: با توجه به تعهدی که نسبت به تامین بخشی از آب مربوط به احیای دریاچه ارومیه از طریق انتقال پساب تصفیه شده وجود داشت، مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب تبریز در این راستا احداث می شود.

وی ادامه داد: از اهداف دیگر این پروژه، سالم سازی محیط زیست و کمک به ارتقاء سطح بهداشت منطقه خواهد بود.

مهندس پورمهدی با اشاره به قرارداد این پروژه، اظهار کرد: مدت قرارداد سه ساله بوده و هزینه اجرای آن با اعتبار ۲ هزار میلیارد ریال پیش بینی شده است که با تلاش همت مسئولان امر در کمتر از سه سال به اتمام خواهد رسید.

وی با ابراز رضایت از پیشرفت فیزیکی کار گفت: از مجموع مدول اول و دوم تصفیه خانه فاضلاب تبریز، سالانه ۱۲۵ میلیون متر مکعب پساب تصفیه شده به دریاچه ارومیه انتقال خواهد یافت.

معاون عمرانی استانداری آذربایجان شرقی گفت: پساب تصفیه شده از طریق خط لوله به طول ۵۰ کیلومتر به دریاچه ارومیه انتقال خواهد یافت که ساخت این خط لوله نیز در حال انجام است.



معاون عمرانی استانداری با بیان اینکه کمیت پساب خروجی تصفیه خانه تبریز به میزان حدود ۴ متر مکعب در ثانیه در مدول های اول و دوم است، تصریح کرد: یکی از اولویت های تأمین آب مورد نیاز احیای دریاچه ارومیه استفاده از پساب تصفیه شده خروجی تصفیه خانه فاضلاب تبریز است.

وی تأکید کرد: با اجرایی و نهایی شدن این طرح، گام موثری در تثبیت و بهسازی محیط زیست منطقه نیز برداشته خواهد شد و همچنین سهم بسزایی در کاهش آلودگی های زیست محیطی در منطقه نیز خواهد داشت.

معاون عمرانی استانداری با اشاره به اجرای شبکه فاضلاب اضافه کرد: در طول سال گذشته علیرغم مشکلات مالی بیش از سه برابر برنامه های پیش بینی شده (در استان ۲۲۹ کیلومتر و در تبریز بیش از ۹۰ کیلومتر) لوله گذاری شبکه فاضلاب اجرا شده است بطوریکه در سال های گذشته سالانه حدود ۴۰ کیلومتر شبکه فاضلاب در تبریز احداث می شد که با تدابیر اتخاذ شده هم اکنون در نقاط مختلف از محلات قدیمی شهر تبریز احداث شبکه های فاضلاب با جدیت در حال اجرا می باشد در سال جاری بیش از متوسط چند سال اخیر لوله گذاری اجرا خواهد شد.

مهندس پورمهدی با تأکید بر اینکه در هر جایی کار و پروژه عمرانی انجام شود،

تشریح برنامه‌ها و اقدامات مشتری مداری در شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی

با استفاده از سامانه ۱۵۲۲ توسط مشتریان عزیز علاوه بر اینکه آسانترین روش پرداخت قبوض بوده و در وقت و هزینه صرفه جویی می‌شود، با یکبار استفاده از این روش، دیگر نیازی به ثبت شناسه قبض و شناسه پرداخت در دوره های بعدی نمی باشد.

آمار قبوض پرداختی شرکت نشان می دهد در سال های ۹۴ و ۹۵ میزان مشارکت مشتریان در خصوص پرداخت غیرحضوری خودپردازها، پیام کوتاه، تلفن بانک، اینترنت، انترانت، شماره تلفن ۱۵۲۲ و خود دریافت ها، جمعاً بیش از ۸۰ درصد بوده که نسبت به سال ۹۳ افزایش داشته است.

این گزارش همچنین می افزاید که این شرکت امکانات فراوانی را برای تحقق مشتری مداری فراهم نموده و با بکارگیری فناوری های جدید، به بهبود فرآیندهای ارائه خدمات عمومی، تسریع در ارائه خدمات، پاسخگویی بهتر و شفافیت اطلاعات، کاهش فاصله میان شرکت و مشتریان، مشارکت شهروندان در تصمیم گیری های عمومی و تسهیل فرآیندهای کاری کمک می کند.



در ۱۴۶ دفتر پیشخوان خدمات دولت به مشتریان شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی ارائه خدمات می شود

با اجرائی شدن طرح ارائه خدمات در دفاتر پیشخوان دولت الکترونیک، مشتریان شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی می توانند در دفاتر خدمات پیشخوان دولت، خدمات مختلفی را دریافت نمایند.

شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی به منظور بهبود فرآیندهای خدمات آب و فاضلاب شهری و همچنین به منظور ارائه خدمات در دفاتر پیشخوان دولت در جهت تکریم ارباب رجوع برنامه های گسترده ای را در این دفاتر پیش بینی و استقرار کرده است.

در این راستا شرکت آب و فاضلاب استان به منظور سهولت در ارائه خدمات برای مشتریان گرامی، اقدام به عقد قرارداد با دفتر پیشخوان دولت نموده است و شهروندان محترم شهرهای استان می توانند با مراجعه به دفتر پیشخوان دولت، از امکانات تقاضای انشعاب آب، انشعاب فاضلاب، تغییر نام انشعابات آب و فاضلاب، اعلام ترکیبگی داخلی انشعابات، اعلام خرابی و تعویض کنتور، جابجایی کنتور، تسویه حساب، اعلام ارقام کنتور و اخذ قبوض المثنی آب و فاضلاب بهره مند گردند.

استفاده از سیستم پیام کوتاه ۱۰۰۰۱۵۲۲ نیز از دیگر خدمات مشتری مداری شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی می باشد.

در این سیستم، مشتریان گرامی می توانند از خدمات این سامانه از جمله دریافت قبض الکترونیکی، دریافت آخرین وضعیت بدهی و لغو دریافت قبض الکترونیکی بهره مند شوند.

در سال های ۹۴ و ۹۵ بیش از ۸۰ درصد از قبوض آب و فاضلاب استان از طریق پرداخت غیرحضوری بوده است.

پرداخت غیر حضوری قبوض آب بهاء شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در سال ۹۴ نسبت به سال ۹۳ افزایش یافته است.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی این شرکت به منظور بهبود فرآیندهای خدمات آب و فاضلاب شهری و همچنین به منظور ارائه خدمات در فضای مجازی در جهت تکریم ارباب رجوع، اقدام به فراهم سازی رویت قبض الکترونیک به صورت آنلاین و پرداخت از طریق اینترنت یا خودپردازها نموده است.

بر پایه همین گزارش این شرکت همچنین خدمات دیگری از جمله نحوه محاسبه آب بهاء و هزینه دفع فاضلاب و خرید انشعاب آب و فاضلاب از طریق اینترنت (بعد از دریافت مجوز از شهرداری و سازمان های خدماتی)، اعلام کارکرد کنتور، اعتراض به رقم کارکرد کنتور، درخواست تغییر نام، ترکیبگی داخلی ساختمان، درخواست تغییر محل کنتور، آخرین وضعیت قبوض پرداختی و انواع دیگر خدمات را در اختیار شهروندان و مشتریان عزیز قرار داده تا با مراجعه به وب سایت شرکت، بتوانند از خدمات فوق بهره مند شوند.

شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی با تلاش کارکنان تلاشگر خود، خدمات دیگری را به شهروندان ارائه نموده است که مشتریان عزیز می توانند قبوض آب بهاء خود را از طریق شماره تلفن ۱۵۲۲ به صورت تلفنی پرداخت نمایند.

مشترکین محترم در سطح استان آذربایجان شرقی می توانند با شماره تلفن ۱۵۲۲ و وارد کردن شناسه قبض علاوه بر پرداخت غیر حضوری صورت حساب آب بهاء از میزان بدهی و تاریخ و مبلغ آخرین پرداختی قبض اطلاع یابند.



شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

آسان ترین و سریع ترین روش پرداخت آب بهاء

شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

با سامانه تلفنی



۱۵۲۲

با وارد کردن یک بار شناسه قبضی و شماره کارته بانکی

روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی

با حضور قائم مقام وزیر نیرو و هفتمین نمایشگاه بین المللی

صنعت آب، تاسیسات آب و فاضلاب و برق در تبریز برگزار شد

مسئولین شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی از تک تک غرفه های برپاشده بازدید نموده و درمحل غرفه این شرکت نیز حضور یافتند.

در غرفه شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی، دفتر کنترل کیفیت آب، دفتر تحقیقات و دفتر مطالعات مدیریت مصرف و کاهش آب بدون درآمد و واحد امور مشترکین شرکت حضوری فعال داشته و ضمن ارائه اقدامات و توانمندی های خود، به سوالات بازدیدکنندگان پاسخ دادند. در این نمایشگاه اختراعات و دستگاه های مختلف از جمله سیستم قطع و وصل کنتور، قرائت آنلاین کنتور، سیستم حذف جلبک، سامانه قرائت از راه دور کنتورهای آب، سامانه صدور آبی قبض، کتب تالیف شده و همچنین مقالات مجلد شده در معرض دید عموم قرار گرفت.

لازم به توضیح است دراین نمایشگاه غرفه شرکت آب و فاضلاب استان با استقبال قابل توجهی از سوی بازدیدکنندگان مواجه شد و همچنین به منظور فرهنگ سازی، اقلام فرهنگی از جمله انواع بروشور، پوستر و کتابچه های نقاشی و داستان در خصوص مصرف بهینه آب در بین بازدیدکنندگان توزیع گردید. همچنین در راستای فرهنگ سازی استفاده از اقلام کاهنده در مصرف آب، ضمن توزیع بروشور این اقلام، سرشیر های کاهنده مصرف آب بصورت رایگان برای بازدیدکنندگان توزیع گردید.



شهری، شرکت آب منطقه ای، برق و مخابرات و همچنین چندین شرکت از بخش خصوصی فعال در زمینه آب و تاسیسات آب و فاضلاب و برق حضور داشتند.

در روز افتتاحیه این نمایشگاه مهندس ستار محمودی قائم مقام وزیر نیرو، دکتر فرهنگی رئیس مجمع نمایندگان استان، مهندس پورمهدی معاون عمرانی استانداری، مهندس تابع جماعت سرپرست مرکز روابط عمومی و اطلاع رسانی وزارت نیرو، مهندس ایمانوئل مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی، مدیران عامل آب برق استان و تعدادی از

هفتمین نمایشگاه بین المللی صنعت آب، تاسیسات آب و فاضلاب و همچنین نمایشگاه برق با حضور قائم مقام وزیر نیرو در تبریز برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی این شرکت در هفتمین نمایشگاه بین المللی آب و تاسیسات آب و فاضلاب که در محل دائمی نمایشگاه بین المللی تبریز برپا شده است حضوری فعال داشت.

این نمایشگاه که از ۱۴ لغایت ۱۷ مرداد ماه از ساعت ۱۶ لغایت ۲۱.۳۰ در سالن امیر کبیر برپا بود شرکت های آب و فاضلاب

گزارش تصویری از نمایشگاه بین المللی صنعت آب و فاضلاب و برق - تبریز



سرپرست مرکز روابط عمومی و اطلاع رسانی وزارت نیرو در تبریز

تمامی طرح‌ها باید پیوست رسانه‌ای داشته باشند

اختیار روابط عمومی است که نمی‌توان هیچکدام را محدود کرد.

قبل از سخنان سرپرست مرکز روابط عمومی و اطلاع رسانی وزارت نیرو، مهندس ایمانو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب شهری آذربایجان شرقی ضمن خیر مقدم به مدعوین و شرکت کنندگان در این جلسه، طی سخنانی گفت: اگر چه صحبت کردن در خصوص روابط عمومی در جمع مدیران روابط عمومی برای ما سخت است اما گام‌های خوبی در این خصوص برداشته‌ایم.

مهندس ایمانو افزود: در فرایند روابط عمومی اولین کاری که کردیم همکاری بسیار تنگاتنگ با رسانه‌ها به ویژه با صدا و سیما، روزنامه‌ها و خبرگزاری‌ها بوده که توانستیم فلسفه وجودی و مأموریت شرکت آب و فاضلاب و همچنین مدیریت صحیح مصرف آب را به مشترکین و شهروندان معرفی نماییم.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در ادامه ضمن تقدیر و تشکر از عملکرد مطلوب دفتر روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان گفت: دفتر روابط عمومی این شرکت تعامل خوبی با اداره کل آموزش و پرورش استان و همچنین سازمانهای مردم نهاد (NGO)ها در خصوص فرهنگ سازی مصرف بهینه آب برقرار نموده است.

وی ادامه داد: این شرکت با کوشش و تلاش شبانه روزی همکاران خود خدمات مطلوبی را به مشترکین در ۵۹ شهر استان با بیش از یک میلیون و ۱۲۲ هزار فقره انشعاب آب و بیش از ۶۲۶ هزار فقره انشعاب فاضلاب ارائه می‌نماید.

مهندس ایمانو در بخش دیگری از سخنان خود اضافه کرد: بالا بودن مصرف سرانه آب، افزایش جمعیت و هزینه بالای تامین آب آشامیدنی از یک طرف و محدودیت‌های جدی منابع آب از سوی دیگر باعث شده است تا این شرکت نسبت به فرهنگ سازی و تغییر نگرش شهروندان در زمینه اصلاح الگوی مصرف آب و استفاده از منابع آب اقدام نموده و برنامه‌های فرهنگی و آموزشی مختلفی توسط دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی در حال اجرا است.

وی با اشاره به ضرورت استفاده از فضای مجازی و شبکه‌های اجتماعی توسط روابط عمومی‌ها، تاکید کرد: امکان نادیده انگاشتن شبکه‌ای که امروز مورد استفاده اکثریت مردم ایران است، وجود ندارد و ما برای پاسخگویی به نیازها باید به این فضا وارد شویم.

وی با تاکید بر اینکه روابط عمومی فقط کانال ارتباط نیست، بلکه باید به زبان‌های مختلف و در قالب‌های مختلف، تولید محتوا کند، اظهار کرد: به منظور استفاده از تمام ظرفیت‌های صدا و سیما تفاهم‌نامه کلی منعقد کردیم که در بخش‌های آب و برق، فرصتی مغتنم است؛ ولی نیاز به طرح موضوع، تولید محتوا، ارائه آمار و ارقام، پژوهش‌ها در حوزه سیما و خبر وجود دارد.

به گفته مشاور وزیر نیرو و مدیرکل دفتر وزارتی، روابط عمومی‌های آب و برق باید مسائل را با رسانه و مردم در میان گذاشته و پاسخگو باشند که در غیر این صورت، مشکلات این بخش رفع نخواهد شد.

وی اظهار داشت: بازنگری ساختار نیروی انسانی به معنی افزایش نیروی انسانی نیست، بلکه باید ساختار را متناسب و پاسخگوی نیاز تعریف کرد، عرصه روابط عمومی بسیار وسیع است و برای پاسخگویی در این عرصه بودجه، نیرو، امکانات و ... نیاز داریم.

مشاور وزیر نیرو در ادامه سخنان خود افزود: در استان آذربایجان شرقی هم افزایشی و انسجام بخشی در سطوح بالایی قرار دارد و این هم افزایشی مهم‌ترین مساله در روابط عمومی است که حمایت مدیر ارشد را می‌طلبد و عمدتاً ظرفیت‌های متعددی از جمله رسانه‌های مکتوب، تصویری، مجازی و شبکه‌های اجتماعی در



مشاور وزیر نیرو سرپرست مرکز روابط عمومی وزارت نیرو در تبریز گفت: در تمامی طرح‌ها باید پیوست رسانه‌ای لحاظ شود و در هر عرصه‌ای که رسانه‌ها وارد می‌شوند، باید سرعت عمل داشته، چالش‌ها را پیش‌بینی کرده و پاسخگویی مناسب داشته باشیم.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی، مهندس «ماشالله تابع‌جماعت» در نشست مشترک مدیران روابط عمومی وزارت نیرو و شرکت‌های مادر تخصصی با مدیران عامل و مدیران روابط عمومی صنعت آب و برق آذربایجان شرقی با اشاره به مطلب فوق اظهار داشت: به دلیل جنس کار، وزارت نیرو از پرچالش‌ترین دستگاه‌های اجرایی است و این چالش‌ها در ذهن مردم و مشترکان ما خواهد نشست، مساله عمده این است که با پاسخگویی مناسب، به نیازها و انتظارات افکار عمومی پاسخ داده شود.

وی گفت: روابط عمومی جبران‌کننده اشتباهات مدیران نیست، بلکه باید میدان‌دار عملکرد و انعکاس اهداف و برنامه‌های سازمان باشد.

وی افزود: جایگاه روابط عمومی امروز مثل گذشته نیست، روابط عمومی امروز باید پیشرو بوده و افکار عمومی را آماده کند.

مهندس تابع‌جماعت تصریح کرد که: امروز با تغییر در الگوی رفتار روبرو هستیم که برای این امر مهم، روابط عمومی باید پیشقدم باشد.

گزارش تصویری از حضور مهندس تابع‌جماعت در استان آذربایجان شرقی:



همزمان با هفته دولت ۱۲ پروژه آب و فاضلاب شهری آذربایجان شرقی با اعتباری بالغ بر ۱۸۰ میلیارد ریال مورد بهره برداری قرار گرفت

مهندس ایمانو در خصوص احداث شبکه فاضلاب شهرک فرهنگی بناب نیز گفت: در راستای ایجاد تاسیسات فاضلاب شهر بناب، لوله گذاری شبکه فاضلاب شهرک فرهنگی انجام گرفته است که حدود ۷۲۰۰ متر لوله گذاری شبکه در قطرهای ۲۰۰ الی ۴۰۰ میلی متری با هزینه ای بالغ بر یک میلیارد و ۸۰۰ میلیون تومان از محل منابع عمرانی اجرا شده که در هفته مبارک دولت از این پروژه نیز بهره برداری به عمل آمد. وی افزود: با توجه به موقعیت شهر بناب که شهری مسطح بوده و چه از لحاظ آبهای سطحی و چه از لحاظ دفع فاضلاب با مشکلاتی مواجه می باشد، این امر مستلزم مطالعات و اقدامات اساسی است که شرکت آب و فاضلاب استان تاکنون اعتبارات زیادی را در این خصوص در شهر بناب هزینه نموده که در این راستا یک ایستگاه پمپاژ فاضلاب نیز برای محدوده تحت پوشش ۳۲۰۰ نفر احداث نموده و با هزینه ای بالغ بر یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون تومان در هفته مبارک دولت به بهره برداری رسید.

مدیر عامل شرکت در پایان، به پروژه های آب و فاضلاب افتتاح شده در سطح شهر تبریز نیز اشاره کرد و افزود: احداث شبکه فاضلاب اولویت ۱۹ تبریز با هزینه ۴ میلیارد و ۸۲ میلیون تومان، احداث شبکه فاضلاب اولویت ۴۰ تبریز با هزینه دو میلیارد و ۹۴۰ میلیون تومان، دیوارکشی و بهسازی مخزن منطقه یوسف آباد و بهسازی ایستگاه شماره یک مهرانه رود با هزینه یک میلیارد و ۴۰۰ میلیون تومان و حفر و تجهیز تعداد ۶ حلقه چاه جدید در تبریز با هزینه ای بالغ بر سه میلیارد و ۶۰۰ میلیون تومان از دیگر طرح های شرکت آب و فاضلاب شهری آذربایجان شرقی بود که همزمان با هفته مبارک دولت به بهره برداری رسیدند.

پروژه هایی است که در هفته مبارک دولت امسال به بهره برداری رسیدند.

مهندس ایمانو در خصوص بهره برداری از تصفیه خانه آب شهر بخشایش گفت: هدف اصلی از طرح تصفیه خانه آب شهر بخشایش افزایش بهبود کیفیت آب شرب شهروندان ساکن در این شهر بوده و میزان آب خروجی آن ۱۸ متر مکعب در ساعت می باشد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در ادامه به مشخصات سیستم تصفیه خانه آب شهر بخشایش نیز اشاره کرد و گفت: سیستم تصفیه آب شهر بخشایش از نوع سیستم RO به روش اسمز معکوس بوده و برای راه اندازی و بهره برداری از تصفیه خانه آب شهر بخشایش بالغ بر ۹۰۰ میلیون تومان از محل اعتبارات طرح های عمرانی و داخلی هزینه شده که در هفته مبارک دولت با حضور مقامات استانی و مسئولین شهرستانی به بهره برداری رسید.

مهندس ایمانو با اعلام اینکه همزمان با هفته دولت از چندین طرح آبرسانی در شهرهای مختلف استان نیز بهره برداری شده افزود: با تلاش پرسنل زحمتکش شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در هفته دولت بهره برداری از طرح های تامین آب در منطقه شیبستر از جمله بهره برداری از چاه جدید احداث تسوج با اعتباری بالغ بر ۲۸۱ میلیون تومان و ساختمان بهره برداری از تاسیسات آبرسانی شهر صوفیان با اعتباری بالغ بر ۱۵۰ میلیون تومان از محل اعتبارات عمرانی به بهره برداری رسید.

مدیر عامل شرکت اضافه کرد: بهره برداری از مخزن ۲۰۰۰ مترمکعبی آبرسانی به تسوج نیز با هزینه ای بالغ بر ۵۳۰ میلیون تومان آغاز شد که مراحل اجرایی آن از سال ۹۱ آغاز شده بود.



همزمان با هفته مبارک دولت ۱۲ پروژه آب و فاضلاب استان با هزینه ای بالغ بر ۱۸۰ میلیارد ریال به بهره برداری رسید. مهندس ایمانو مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان در تشریح فعالیتها و پروژه های قابل افتتاح در هفته مبارک دولت گفت: در هفته دولت از چندین پروژه آبرسانی و فاضلاب در شهرهای استان بهره برداری گردید.

وی افزود: پروژه آبرسانی مخزن ۲۰۰۰ متر مکعبی تسوج، چاه جدید احداث تسوج، شبکه جمع آوری فاضلاب شهرک فرهنگی بناب، ساختمان اداری بناب، ساختمان مسکونی و انبار و حصارکشی در شهر صوفیان، پروژه های شبکه جمع آوری فاضلاب اولویت ۱۹ (نظام پزشکی، قورخانه و بهار فاز اول) و اولویت چهلم (خیابان استاد جعفری، فیضیه و آحمیه) حفر و تجهیز ۶ حلقه چاه جدید در تبریز، بهسازی ایستگاه پمپاژ شماره یک مهرانه رود تبریز، دیوارکشی و بهسازی مخزن یوسف آباد تبریز و افتتاح تصفیه خانه آب بخشایش از جمله

برگزاری دوره های آموزشی یکروزه Pm و سپتا در شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

رعایت نظم و انضباط کاری، ایجاد مسئولیت پذیری در بین همکاران، رعایت نظافت و تمیز کاری و کاهش خرابی های تاسیسات آب از دیگر اهداف برگزاری این دوره ها می باشد.

لازم به ذکر است در این دوره آموزشی که بمدت ۲ روز برگزار شد تعداد ۱۳۰ نفر از پرسنل سطوح عملیاتی مواردی از جمله نحوه صحیح استفاده از امکانات موجود، لزوم سرویس های روزانه بطور مرتب در جهت کاهش هزینه های غیرقابل پیش بینی، کاهش حوادث و به تبع آن کاهش خسارات جانی و مالی، کاهش زمان تعمیرات و در نتیجه کاهش تلفات فیزیکی و جلوگیری از قطع جریان آب مشترکین و در نهایت تامین آب شرب سالم و بهداشتی به شهروندان، آموزش دیدند.



سالن کنفرانس ستاد شرکت برگزار گردید. از اهداف مهم شرکت در برگزاری این نوع دوره های آموزشی که در سطح عملیاتی برگزار شد، جلوگیری از بروز حوادث غیرمترقبه و اتفاقات ناگهانی و اتخاذ

شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی به منظور بالا بردن سطح کیفی و ایمنی آب شرب تبریز و نیز بالا بردن سطح دانش فنی پرسنل، اقدام به برگزاری دوره های آموزشی PM و سپتا برای پرسنل سطوح عملیاتی نمود.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در راستای اجرای برنامه های آموزشی ارتقای مهارت های شغلی عوامل اجرایی در واحدهای مراقبین ذخیره آب، چاه ها، ایستگاههای پمپاژ، خطوط انتقال آب، استادکاران لوله کش، اتفاقات آب و نصب انشعابات آب و فاضلاب در بخش بهره برداری آب و فاضلاب کارگاه آموزشی نحوه آموزش عملی با حضور کارشناسان شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در

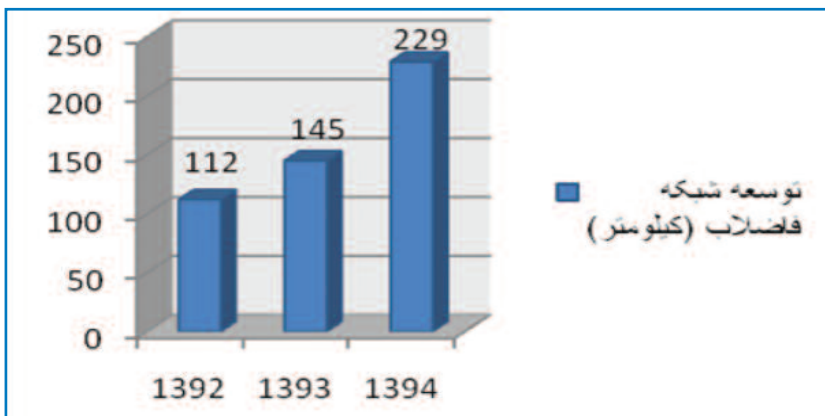
مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در نشست خبری هفته دولت:

در مدت ۳ سال دولت تدبیر و امید بیش از ۴۸۶ کیلومتر لوله گذاری شبکه فاضلاب در استان اجرا شده است



شبانه روز فعال هستند تا به مردم شریف استان خدمات رسانی مطلوب انجام و اصلی ترین نیاز شهروندان یعنی آب را با کمیت و کیفیت مناسب و به نحو مطلوب به مشترکین گرامی برسانند.

مهندس ایمانلو تصریح کرد: طرح‌های فاضلاب در ۱۲ شهر استان نیز با حدود جمعیت ۳۵۰ هزار نفر در دست مطالعه می‌باشد. مدیر عامل شرکت در پایان افزود: کلیه کارکنان شرکت آب و فاضلاب در سطح استان نیز به صورت



مهندس علیرضا ایمانلو مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در نشست خبری با خبرنگاران به مناسبت هفته مبارک دولت برگزار شد، نسبت به تشریح عملکرد و اقدامات این شرکت پرداخت و به سوالات خبرنگاران پاسخ گفت. به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی مهندس ایمانلو اظهار داشت: این شرکت در حال حاضر خدمات خود را در زمینه تامین و توزیع آب شرب بهداشتی در قالب بیش از یک میلیون و ۱۲۲ هزار فقره انشعاب آب در ۵۹ شهر استان با جمعیتی بالغ بر ۲ میلیون و ۹۲۷ هزار نفر ارائه می‌نماید که ۱۰۰ درصد جمعیت مناطق شهرنشین استان از این نعمت الهی بهره مند هستند.

ایمانلو افزود: در حال حاضر ۵۷.۵ درصد از جمعیت شهری استان با تعداد انشعاب فاضلاب بیش از ۶۲۶ هزار فقره با جمعیت یک میلیون و ۶۷۹ هزار نفر تحت پوشش تاسیسات جمع‌آوری و دفع فاضلاب قرار دارند.

وی طول شبکه فاضلاب در استان را ۳ هزار و ۱۰۶ کیلومتر اعلام کرد و گفت: ۲۲۹ کیلومتر از این لوله گذاری در سال ۹۴ اجرا شده که ۹۰ کیلومتر آن مربوط به کلانشهر تبریز می‌باشد.

سال	توسعه شبکه فاضلاب (کیلومتر)
۱۳۹۲	۱۱۲
۱۳۹۳	۱۴۵
۱۳۹۴	۲۲۹

وی با اشاره به تعداد انشعابات واگذار شده فاضلاب گفت: تعداد ۱۲۵ هزار فقره انشعاب فاضلاب در طول ۳ سال گذشته به مشترکین واگذار و نصب شده که بیش از ۴۰ هزار فقره آن مربوط به سال ۹۴ بوده است.

مهندس ایمانلو تعداد تصفیه‌خانه‌های فاضلاب در مدار بهره‌برداری در استان آذربایجان شرقی را ۱۰ واحد اعلام کرد و اظهار داشت: ۷ واحد تصفیه‌خانه فاضلاب نیز در شهرهای بناب، ملکان، هریس، آذرشهر، هشترود، سه‌بند و مدول دوم کلانشهر تبریز در دست ساخت است.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی خاطرنشان کرد: تصفیه‌خانه‌های فاضلاب شهری بناب و سه‌بند به ترتیب با پیشرفت فیزیکی بالای ۹۰ و ۹۵ درصد در حال احداث بوده که در صورت تامین اعتبارات مورد نیاز به زودی به بهره‌برداری می‌رسند.

موفقیت شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در آزمونهای مهارت تخصصی (PT)



حیاتی برای حفظ و نگهداری سطح اطمینان و ارزیابی عملکرد آزمایشگاه نگاه کند، PT برای آن آزمایشگاه بیشترین ارزش افزوده را خواهد داشت، چرا که مدیریت ارشد به این یقین رسیده است که نیاز به روش معتبری برای ارزیابی وضعیت آزمایشگاه خود دارد. مهندس فخری افزود: در این راستا دفتر کنترل کیفیت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی بصورت مستمر در دوره های آزمون مهارت شرکت داشته و برای نیل به اهداف سازمانی خود و افزایش رضایت مندی مشتریان در این گونه دوره ها مشارکت فعالی داشته است.

لذا براساس نتایج آخرین دوره آزمون مهارت تخصصی برگزار شده، شرکت آب و فاضلاب استان موفق به دریافت گواهینامه آزمون مهارت تخصصی در زمینه پارامترهای فیزیکی شیمیایی، میکروبیولوژیکی، سیلیکا و کدورت و همچنین مواد مغذی (Nutrients) در سطح عالی (Excellent) از شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد (PQP) گردیده است.

وی در پایان افزود: موفقیت در این امر علاوه بر مزایای اشاره شده، باعث دلگرمی و انگیزه مضاعف در کارکنان دفتر کنترل کیفیت آب و فاضلاب استان گردیده و اثربخشی عملکرد آزمایشگاه در اندازه گیری های مرتبط ارتقاء می یابد.

یکی از مهمترین ابزارها جهت حصول اطمینان از اندازه گیری ها و کیفیت خدمات آزمایشگاه ها، ارزیابی عملکرد فنی آنها است که مناسب ترین شکل این ارزیابی، شرکت در آزمونهای مهارت مستقل و تخصصی (PT: Proficiency Test) است.

آزمایشگاه و واحد کنترل کیفی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی توانست در آزمون های مهارت تخصصی (PT) شرکت نموده و موفق به اخذ گواهینامه از شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد (PQP) شود.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی آزمون مهارت تخصصی، روشی است که در آن نتایج آزمایشگاه در مقایسه با سایر آزمایشگاههای مشابه، به وسیله مرجع بیطرف (PT provider) ارزیابی می شود. این مرجع مستقل براساس الزامات استاندارد ۱۷۰۴۳ INSO-ISO-IEC به مقایسه منظم نتایج یک آزمایشگاه با مقادیر واقعی اقلام تحت آزمون (PT Item) می پردازد.

مهندس فخری مدیر واحد کنترل کیفی شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی با بیان این مطلب به مزایا و اهداف اصلی شرکت در آزمون مهارت اشاره کرد و گفت: تایید شایستگی آزمایشگاه، ارزیابی عملکرد آزمایشگاه با روش های کمی و معتبر آماری و مقایسه با آزمایشگاه های مشابه، شناسایی مشکلات آزمون یا اندازه گیری، مقایسه روش ها و دستورالعمل های مختلف یک آزمون یا کالیبراسیون، مقایسه توانایی های آزمون کنندگان، تعیین دقت و درستی روش آزمون یا کالیبراسیون و عدم قطعیت آن، بهبود عملکرد آزمایشگاه ها و تولید مواد مرجع (CRM) از مزایا و اهداف مهم شرکت در آزمون های مهارت می باشد.

افزایش سطح آگاهی و شناسایی نیازهای آموزش کارکنان، افزایش اعتماد در کارکنان، مدیریت و مشتریان خدمات آزمایشگاه و افزایش اعتماد و رضایت نهادهای تایید صلاحیت و مراجع قانونی از دیگر مزایای شرکت در آزمون و اخذ گواهینامه مهارت تخصصی (PT) می باشد.

مدیر آزمایشگاه شرکت آب و فاضلاب استان اضافه کرد: عملکرد موفق یک آزمایشگاه در آزمون مهارت تخصصی (PT) می تواند اطمینان نهادهای تایید صلاحیت کننده را نسبت به عملکرد و نتایج آزمایشگاه افزایش دهد. از سوی دیگر، می توان به تفکر مدیریت آن اشاره کرد، چنانچه مدیریت ارشد سازمان، به آزمون مهارت تخصصی به عنوان یک ابزار

کسب عنوان رتبه برتر در زمینه کاهش آب بدون درآمد و حفظ منابع آبی توسط شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی



فاضلاب کشور اهداء شده است.

زمینه کاهش آب بدون درآمد روستایی با اهداء تقدیرنامه از طرف مدیر عامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور قدردانی شد.

این لوح تقدیر بخاطر اقدامات و فعالیت های صورت گرفته در زمینه کاهش آب بدون درآمد طی سالهای گذشته، کاهش میزان سرانه مصرف آب، تحقق عملکرد در حوزه آب بدون درآمد، نحوه تعامل و همکاری با شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، مشارکت در جلسات تخصصی و فنی حوزه های مذکور، از سوی دفتر مدیریت مصرف و نظارت بر کاهش آب بدون درآمد شرکت مهندسی آب و

از تلاش های شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در زمینه کاهش آب بدون درآمد و حفظ منابع آبی، توسط شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور تجلیل بعمل آمد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی براساس ارزیابی های بعمل آمده توسط شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، در اولین «همایش ملی مدیریت مصرف و کاهش آب بدون درآمد» که به میزبانی شرکت آب و فاضلاب استان همدان برگزار شده، از ۶ شرکت برتر در زمینه کاهش آب بدون درآمد شهری و ۴ شرکت برتر در

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی :

در هر ثانیه ۹ متر مکعب آب در استان مصرف می شود

وی با بیان اینکه ۱۰۰ درصد جمعیت شهری استان، تحت پوشش آب شهری قرار دارند، افزود: حجم مخازن درمدار ۹۱۳ هزار و ۳۳۸ متر مکعب، تعداد آزمایشگاه‌های آب ۳۴ واحد، تعداد تصفیه‌خانه‌های آب در مدار ۹ واحد و طول شبکه اصلی توزیع آب نیز ۸ هزار و ۸۸۴ کیلومتر است.

مهندس ایمانلو یادآور شد: جمعیت تحت پوشش فاضلاب استان یک میلیون و ۶۷۹ هزار و ۶۶۸ نفر است که در واقع ۵۷.۵ درصد جمعیت استان تحت پوشش شبکه فاضلاب قرار دارند و تعداد انشعابات فاضلاب ۶۲۶ هزار و ۱۵۱ فقره است. مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در خصوص مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب تبریز گفت: حدود ۲۰۰ میلیارد تومان اعتبار برای این پروژه در نظر گرفته شده که پس از بهره برداری، سالانه ۷۵ میلیون متر مکعب پساب تصفیه شده به دریاچه ارومیه وارد خواهد شد.

مدیرعامل شرکت افزود: اقداماتی که با استفاده از اعتبارات ستاد احیای دریاچه ارومیه در این استان در این استان انجام می‌شود، شامل احداث مدول دوم تصفیه‌خانه فاضلاب تبریز با ظرفیت اسمی ۲.۳ متر مکعب در ثانیه، اجرای انتقال شبکه فاضلاب تبریز به طول ۱۱ کیلومتر، اجرای بخشی از شبکه فاضلاب تبریز به طول ۳۰۰ کیلومتر، احداث تصفیه‌خانه فاضلاب آذرشهر، تکمیل و بهره‌برداری از تصفیه‌خانه فاضلاب بناب می باشد که با اقدامات فوق و با اعتباری بالغ بر ۳۸۰ میلیارد تومان پس از بهره برداری از تصفیه خانه های فوق، سالانه مجموعاً ۱۵۰ میلیون متر مکعب پساب تصفیه شده وارد دریاچه ارومیه خواهد شد.

مهندس ایمانلو با بیان اینکه اولویت مهم شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی حفاظت از منابع آب و ترویج مصرف بهینه آب است، بر لزوم مدیریت مصرف تاکید کرد و گفت: اگر ۵ درصد در مصرف آب صرفه جویی کنیم می‌توانیم بسیاری از مشکلات مربوط به کمبود آب را مرتفع نماییم.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی پیک مصرف آب در استان را ۹ متر مکعب در ثانیه عنوان و تصریح کرد: حفظ سلامت جوامع انسانی و صیانت از محیط زیست و منابع آن، ایجاب می کند تا تازیدهای حاصل از فعالیت مختلف شهری جمع آوری، تصفیه و دفع شود.

وی تصریح کرد: تصفیه خانه ها در فرایند جمع آوری و دفع بهداشتی فاضلاب نقش مهم و بسزایی را ایفا می‌کنند، گندزدایی و بازگرداندن آب های آلوده حاصل از پساب شهری به صورت تصفیه شده و استفاده مجدد از این آب ها در بخش کشاورزی و صنعت، اهمیت ایجاد تصفیه خانه‌ها را دو چندان می‌کند.

وی ادامه داد: در این راستا شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی اهمیت ویژه ای برای اتمام و بهره برداری از پروژه‌های نیمه تمام مبذول داشته؛ به طوری که در حال حاضر در ۹ شهر استان تصفیه خانه های فاضلاب با روش های نوین SBR و USBR در حال بهره برداری هستند.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در پایان مصاحبه خود خاطرنشان ساخت: تصفیه خانه های فاضلاب شهری بناب و شهر جدید سهند با پیشرفت فیزیکی بالای ۹۰ درصد در حال احداث بوده که در صورت تامین اعتبارات مورد نیاز، به زودی به بهره برداری می رسند.



مهندس علیرضا ایمانلو در نشست خبری با خبرنگاران که به مناسبت هفته صرفه‌جویی در مصرف آب صورت گرفت، با اشاره به اهمیت جایگاه آب در زندگی روزمره شهروندان و نهادینه کردن فرهنگ مصرف بهینه آب، نسبت به تشریح، اهمیت و جایگاه این مایع حیاتی در جامعه و عملکرد و اقدامات شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی پرداخت و به سوالات مختلف خبرنگاران پاسخ گفت. وی افزود: جمعیت تحت پوشش آب شهری در سطح ۲ میلیون و ۹۲۷ هزار و ۲۷۲ نفر، تعداد شهرهای تحت پوشش ۵۹ شهر، تعداد انشعابات آب یک میلیون و ۱۲۲ هزار و ۴۱ فقره و تعداد چاه‌های آب، قنات و چشمه ۳۸۳ حلقه می‌باشد.



مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در برنامه گفتگوی ویژه خبری سیمای مرکز استان:

با اجرای چند تصفیه خانه در سه سال آینده، سالانه بیش از ۱۵۰ میلیون متر مکعب پساب تصفیه شده به دریاچه ارومیه انتقال داده خواهد شد

وی ادامه داد: جمعیت تحت پوشش این طرح ۹۶۰۰۰۰ نفر و ظرفیت تصفیه خانه نیز ۲۰۷۰۰۰ متر مکعب در شبانه روز خواهد بود. مهندس ایمانلو به هزینه ها و محل اعتبارات طرح اشاره کرد و افزود: هزینه اجرای طرح ۲۰۰۰ میلیارد ریال و از محل اعتبارات تخصیص یافته برای احیای دریاچه ارومیه، درآمدهای عمومی و منابع داخلی شرکت بوده و امیدواریم در صورت تامین منابع مالی در سال ۱۳۹۸ در مدار بهره برداری قرار بگیرد.

وی در پایان به اقدامات شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در خصوص احیای دریاچه ارومیه اشاره کرد و گفت: احداث مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب تبریز با ظرفیت اسمی ۲/۵ متر مکعب در ثابته، اجرای خط انتقال شبکه فاضلاب تبریز بطول ۱۱ کیلومتر، اجرای بخشی از شبکه فاضلاب تبریز بطول ۳۰۰ کیلومتر، احداث تصفیه خانه فاضلاب آذرشهر و تکمیل و بهره برداری از تصفیه خانه فاضلاب بناب بوده که با اجرای اقدامات فوق در سه سال آینده سالانه بیش از ۱۵۰ میلیون متر مکعب پساب تصفیه شده به دریاچه ارومیه انتقال داده می شود.



تصفیه خانه فاضلاب تبریز اشاره کرد و افزود: در حال حاضر تعداد ۷ واحد تصفیه خانه فاضلاب نیز در دست اجرا می باشد که با تکمیل آنها ظرفیت تصفیه فاضلاب نیز به مقدار قابل توجهی افزایش خواهد یافت که یکی از این تصفیه خانه ها طرح احداث مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب تبریز می باشد فرایند تصفیه فاضلاب مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب تبریز از نوع FEED STEP بوده که این فرایند از نوع فرایندهای حذف مواد آلی با قابلیت حذف ازت و فسفر بوده و با توجه به مرحله ای بودن سیستم توزیع فاضلاب در واحد بیولوژیکی، یکی از پیشرفته ترین و کارآمدترین فرایندهای بروز تصفیه فاضلاب شهری می باشد.

فقره انشعاب فاضلاب در طول ۳ سال گذشته به مشترکین واگذار و نصب شده که بیش از ۴۰ هزار فقره آن مربوط به سال گذشته می باشد. مهندس ایمانلو همچنین و پروژه های قابل افتتاح در هفته دولت را نیز تشریح کرد. مهندس ایمانلو تعداد تصفیه خانه ها فاضلاب در مدار بهره برداری در استان آذربایجان شرقی را ۱۰ واحد اعلام کرد و اظهار داشت: ۷ واحد تصفیه خانه فاضلاب در شهرهای استان در شهرهای بناب، ملکان، هریس، آذرشهر، هشترود، سهند و مدول دوم کلانشهر تبریز در دست ساخت است. مدیر عامل شرکت در ادامه به فرایند

مهندس علیرضا ایمانلو مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در گفتگوی ویژه خبری سیمای مرکز آذربایجان شرقی به تشریح و ارائه عملکرد شرکت پرداخت. وی گفت: شرکت آب و فاضلاب استان در دولت تدبیر و امید بیش از ۷۲۰ کیلومتر اصلاح و توسعه شبکه آب در سطح شهرهای استان اجرا نموده و همچنین در همین مدت بیش از ۸۰ کیلومتر خطوط انتقال آب اجرا کرده، تعداد ۴۷ حلقه چاه حفرو ۵۴ حلقه چاه را نیز تجهیز نموده است. وی طول شبکه فاضلاب در استان را ۳ هزار و ۱۰۶ کیلومتر اعلام کرد و گفت: ۲۲۹ کیلومتر از این لوله گذاری در سال گذشته در سطح استان اجرا شده که ۹۰ کیلومتر آن مربوط به کلانشهر تبریز می باشد. مهندس ایمانلو در ادامه به تعداد انشعابات واگذار شده آب در دولت تدبیر و امید اشاره کرد و افزود: در طول ۳ سال گذشته بیش از ۱۵۷۲۵۰ فقره انشعاب آب به مشترکین گرمای واگذار شده و بیش از ۷۲۵۰۰ فقره کنتور خراب مشترکین نیز تعویض شده است. وی با اشاره به تعداد انشعابات واگذار شده فاضلاب در استان گفت: تعداد ۱۲۵ هزار

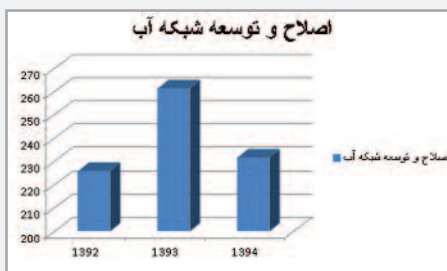
مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در برنامه زنده رادیویی سحرلر:

در ۳ سال دولت تدبیر و امید بیش از ۷۲۰ کیلومتر اصلاح و توسعه شبکه آب در استان اجرا شده است

مهندس ایمانلو در ادامه به تعداد انشعابات واگذار شده آب در ۳ سال اخیر اشاره کرد و افزود: در طول ۳ سال گذشته بیش از ۱۵۷۲۵۰ فقره انشعاب آب به متقاضیان گرمای واگذار شده و بیش از ۷۲۵۰۰ فقره کنتور خراب مشترکین نیز تعویض گردیده است. مهندس ایمانلو در تشریح فعالیت ها و پروژه های قابل افتتاح در هفته مبارک دولت امسال گفت: در هفته دولت از چندین پروژه آبرسانی و فاضلاب در شهرهای استان بهره برداری می گردد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در پایان با اشاره به نحوه استحصال و سختی های فرا روی در تامین و توزیع آب برای شهروندان گفت: هم اینک آب مورد نیاز کلان شهر تبریز و تعدادی از شهرهای واقع در مسیر به صورت فرا استانی و با صرف هزینه و انرژی زیاد تامین می شود لذا لازم است مشترکین و همشهریان عزیز نهایت دقت و صرفه جویی را در استفاده صحیح از آب مدنظر داشته باشند.

۹۱۳ هزار متر مکعب و طول شبکه اصلی توزیع آب ۸ هزار و ۸۸۴ کیلومتر می باشد. وی افزود: شرکت آب و فاضلاب استان در طول ۳ سال اخیر بیش از ۷۲۰ کیلومتر اصلاح و توسعه شبکه آب در سطح شهرهای استان اجرا نموده و همچنین در همین مدت بیش از ۸۰ کیلومتر خطوط انتقال آب اجرا و تعداد ۴۷ حلقه چاه عمیق حفرو ۵۴ حلقه چاه را نیز تجهیز نموده است.



مهندس علیرضا ایمانلو مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در پنجمین روز از هفته مبارک دولت در برنامه زنده رادیویی سحرلر تبریز ضمن پاسخگویی به سوالات مجری برنامه، به ارائه عملکرد شرکت در هفته دولت پرداخت.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در این برنامه رادیویی مهندس ایمانلو اظهار داشت: این شرکت در حال حاضر برای جمعیت ۲ میلیون و ۹۲۷ هزار نفر در ۵۹ شهر استان با یک میلیون و ۱۲۲ هزار فقره انشعاب آب ارائه خدمات می دهد. وی با بیان اینکه ۱۰۰ درصد جمعیت شهری تحت پوشش آب شهری قرار دارد، افزود: حجم مخازن درمدار بیش از

مدیر عامل آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در برنامه زنده رادیویی «دانشیق»:

درخواست مشارکت عمومی مشترکین در صرفه جویی ۱۰ درصدی مصرف آب

فرا روی در تامین و توزیع آب برای شهروندان گفت: هم اینک آب مورد نیاز کلان شهر تبریز و تعدادی از شهرهای واقع در مسیر به صورت فرا استانی با صرف هزینه و انرژی زیاد تامین می‌گردد.

وی با اشاره به برخی استفاده‌های ناصحیح از آب شرب بهداشتی همچون شستشوی خودرو، آبیاری فضای سبز منزل و غیره گفت: فرهنگ سازی در نحوه مصرف درست آب باید مورد توجه قرار گیرد تا در کارهای روزمره که از آب استفاده می‌شود، اسراف و هدرروی آن کاهش یابد.

وی به میزان تولید آب در تبریز و استان اشاره کرد و گفت: به طور متوسط میزان تولید آب شرب در تبریز ۴۵۰۰ لیتر در ثانیه و در استان نیز ۷۶۷۰ لیتر در ثانیه و این میزان در زمان پیک مصرف ۵۰۰۰ لیتر در ثانیه در تبریز و ۹۰۰۰ لیتر در ثانیه در استان افزایش می‌یابد.

مشترکین پر مصرف آب و اقدامات شرکت

مهندس ایمانوئل در ادامه به لزوم صرفه جویی حداقل ۱۰ درصدی در مصرف آب توسط مشترکین و رعایت الگوی مصرف اشاره کرد و از شهروندان در خواست نمود توصیه‌های شرکت آب و فاضلاب استان را جدی بگیرند تا در خصوص آب مصرفی دچار مشکل نشوند.

هفته صرفه جویی در مصرف آب و توصیه‌های لازم:

مدیر عامل شرکت توصیه کرد: شهروندان عزیز نیز با استفاده از شیر آلات کاهنده و همچنین با استفاده از لباسشویی و ظرفشویی‌های استاندارد و کم مصرف نسبت به صرفه جویی در مصرف این مایه حیاتی کوشا باشند.

مدیرعامل شرکت در پایان ضمن درخواست مجدد از همشهریان عزیز در خصوص جلوگیری از اسراف آب شرب بهداشتی و صرفه جویی این مایه حیات گفت: آب رکن اصلی توسعه پایدار است. فقدان یا کمبود این مایه حیات بخش، موجب اختلال در زندگی شهروندان و بروز نابسامانی‌های فراوان می‌گردد. در این راستا و در جهت جلوگیری از اسراف و هدرروی آب، الگوی صحیح مصرف آب برای هر نفر ۱۵۰ لیتر در شبانه روز می‌باشد که متأسفانه این رقم در استان ما بیش از ۱۹۰ لیتر در شبانه روز بوده که امیدواریم شهروندان محترم با رعایت این الگو و دقت در نحوه مصرف آب، از اتلاف بیشتر این مایه حیات جلوگیری نمایند.



با توجه به کمبود منابع آبی، بروز خشکسالی، افزایش جمعیت و صنایع جا دارد با فرهنگ سازی و اطلاع رسانی به مردم در خصوص نحوه استفاده درست از آب، از هدرروی هرچه بیشتر آب جلوگیری شود.

مهندس علیرضا ایمانوئل مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی به منظور تبیین اهمیت جایگاه آب در زندگی روزمره شهروندان و نهادینه کردن فرهنگ مصرف بهینه و صرفه جویی در مصرف آب در برنامه زنده رادیویی دانشیق مرکز آذربایجان شرقی حضور یافت و نسبت به تشریح اهمیت و جایگاه آب در جامعه پرداخت و به سوالات مختلف مجری برنامه پاسخ گفت که گزیده‌ای از این گفتگو ذیلاً به استحضار می‌رسد:

قرار گرفتن کشور ایران در ردیف کشورهای خشک و نیمه خشک

مهندس ایمانوئل مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان گفت: با توجه به اینکه کشور ایران در ردیف مناطق نیمه خشک قرار گرفته، استان ما نیز از این حیث مستثنی نبوده و تامین بخش زیادی از آب شرب شهروندان به صورت فرا استانی و با صرف هزینه‌های گزاف بوده و علاوه بر این، بخشی از آب شهر تبریز از از چاه‌های دامنه‌های کوه سهند و همچنین از سد نهند تامین می‌شود و لذا لازم است مشترکین و همشهریان عزیز نهایت دقت و صرفه جویی را در استفاده صحیح از آب مدنظر داشته باشند.

منابع تامین آب و میزان تولید آب در استان

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی با اشاره به نحوه استحصال و سختی‌های

قطع انشعابات غیر مجاز آب در سطح شهرهای

استان آذربایجان شرقی



راستای اقتصاد مقاومتی می‌باشد، گفت: در این راستا این شرکت اقدامات گسترده‌ای انجام داده که از جمله آنها می‌توان به کنترل و تحلیل مداوم تولید، مدیریت و بهینه سازی فشار آب در شبکه‌های توزیع و همچنین عملیات شناسایی و قطع انشعابات غیر مجاز اشاره کرد. مدیر عامل آب و فاضلاب استان با اشاره به این موضوع که ارائه خدمات مطلوب آبرسانی در کلیه شهرهای استان در سایه همکاری مشترکین و استفاده قانونی و صحیح از آب است، تصریح کرد: مصرف آب از انشعابات غیرمجاز به لحاظ قانونی و شرعی جایز نبوده و همچنین اینگونه انشعابات احتمالاً باعث آلودگی در شبکه توزیع آب شده و به دلیل برداشت بی رویه آب، باعث کاهش فشار آب در شبکه توزیع می‌گردد.

برنامه ریزی، ساماندهی و نظارت بر کاهش مصارف غیر مجاز، یکی از اهداف اصلی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی می‌باشد.

مهندس ایمانوئل مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی ضمن تأکید بر این مطلب افزود: با تلاش شبانه روزی همکاران این شرکت، تعداد ۱۲۵۰ فقره انشعاب غیر مجاز در شش ماهه اول سال جاری در سطح شهرهای استان شناسایی و از آن تعداد ۱۱۵۰ فقره آن قطع و جمع‌آوری گردیده و ۱۰۰۰ فقره نیز پس از طی فرایند قانونی، تبدیل به انشعابات مجاز شده است و بقیه انشعابات شناسایی شده و در حال طی مراحل قانونی می‌باشد.

مهندس ایمانوئل در ادامه با اشاره به اینکه برنامه‌ریزی، ساماندهی و نظارت بر مصارف غیر مجاز یکی از اهداف اصلی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در

گزارش عملکرد روابط عمومی و آموزش همگانی

در هفته صرفه جویی در مصرف آب



لوح فشرده نرم افزار دبستان آبی در بین شهروندان توزیع گردید. همچنین با هماهنگی ائمه جمعه و جماعات، موضوعات مربوط به آب و اصلاح الگوی مصرف در نماز جمعه و جماعات استان تبیین و تشریح گردید و نیز بازدید خبرنگاران از تاسیسات و آزمایشگاه آب و فاضلاب و آشنایی آنان با مراحل تولید و توزیع آب از دیگر فعالیت های این دفتر در هفته صرفه جویی در مصرف آب بود.

وی در پایان افزود: تجلیل از سازمان های مردم نهاد (NGO) فرهنگ ساز مصرف بهینه آب و اجرای مسابقه پیامکی در بین همکاران و اهدای جوایز به برندگان، از دیگر برنامه های این شرکت بوده است.

لازم به ذکر است در طول هفته صرفه جویی در مصرف آب، پیامهای صرفه جویی در قبوض مشترکین درج و همچنین پیام هایی با عناوین و موضوعات صرفه جویی، از طریق سامانه پیام کوتاه به همکاران و خبرنگاران و تعدادی از شهروندان ارسال گردید.

وی افزود: حضور مدیر عامل شرکت در برنامه زنده رادیویی «سحرلر» و «برنامه دانشیق» با عنوان لزوم صرفه جویی در مصرف آب در طول هفته صرفه جویی، و هشدارهای کمبود آب بصورت زیرنویس در برخی از برنامه های تلویزیونی از دیگر عملکرد این دفتر در طی این هفته بوده است.

مدیر روابط عمومی شرکت افزود: نشست خبری مدیر عامل شرکت با حضور خبرنگاران مطبوعات محلی و سراسری، خبرگزاریها و صدا و سیما استان از دیگر برنامه های این دفتر بود که در آن، مدیر عامل شرکت اطلاعاتی پیرامون وضعیت آب استان و لزوم مصرف بهینه آب و تبیین راه های صحیح مصرف آب ارائه نمودند.

وی اضافه کرد: با هماهنگی های بعمل آمد در طول هفته صرفه جویی در مصرف آب مدیرعامل، معاونین و تعدادی از مدیران و کارکنان شرکت با حضرت آیت... شبستری نماینده ولی فقیه و امام جمعه تبریز نیز دیدار داشتند.

مهندس باقرزاده در ادامه، به بخش های دیگر فعالیت ها و عملکرد این دفتر در طول هفته صرفه جویی در مصرف آب پرداخت و گفت: طراحی، چاپ و نصب پیامهای آموزشی با موضوعات صرفه جویی در مصرف آب بصورت بنر و پلاکارد به مقدار ۹۰۰ متر مربع، توزیع پوسترهای متنوع به تعداد ۴۰۰۰ نسخه، توزیع دفتر نقاشی، دفتر یادداشت، کتاب قصه و بسته های فرهنگی در خصوص صرفه جویی و راه های مصرف صحیح از دیگر اقدامات بود و به تعداد ۵۰۰۰ نسخه

مدیر دفتر روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی عملکرد دفتر روابط عمومی شرکت را در هفته صرفه جویی در مصرف آب تشریح کرد.

به گزارش روابط عمومی مهندس محمد باقرزاده مدیر دفتر روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در تشریح عملکرد و فعالیت های این دفتر در هفته صرفه جویی در مصرف آب گفت: کشور ما با محدودیت منابع آب روبرو بوده و بهره گیری صحیح از این نعمت الهی ضروری است لذا آموزش و ترویج فرهنگ صحیح مصرف آب در جامعه از اهمیت ویژه ای برخوردار است و شرکت آب و فاضلاب استان نیز تلاش می کند تا نگاه جامعه و مردم را به موضوع حیاتی آب معطوف نماید.

وی افزود: در این راستا دفتر روابط عمومی سعی دارد با بهره گیری از همکاری های جمعی و مشارکت های همگانی بخصوص با استفاده از ظرفیت ها و توانمندی های سازمان های مردم نهاد نسبت به فرهنگ سازی مصرف بهینه آب اقدام نماید.

مدیر روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان در تبیین عملکرد این دفتر در هفته صرفه جویی در مصرف آب گفت: با هماهنگی های انجام شده با صدا و سیما مرکز آذربایجان شرقی، مدیر عامل شرکت در بخش های مختلف خبری و همچنین در برنامه های صدا و سیما حضور یافته و نسبت به ارائه گزارش عملکرد و توصیه ها و راهکارهای صرفه جویی در مصرف آب به شهروندان اقدام نمودند.

همزمان با هفته صرفه جویی در مصرف آب، توسط شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی صورت گرفت:

گروه های مردم نهاد (NGO) فرهنگ ساز مصرف بهینه آب تجلیل شدند

قشر های مختلف آموزش داده و نهادینه کنیم.

در ادامه مراسم، دبیر انجمن همیاران زیست سبز و جمعیت مردمی رفتگران طبیعت آذربایجان شرقی، گزارشی از فعالیت های این انجمن و نهاد مردمی ارائه و آمادگی و همکاری این انجمن ها را با شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در راستای آموزش و فرهنگ سازی در مدارس و جامعه اعلام نمودند.

در این مراسم همچنین از تعدادی فعالان انجمن مردم نهاد با اهداء لوح تقدیر و هدایایی تجلیل بعمل آمد.

در پایان مراسم، اعضاء گروه های مردم نهاد از آزمایشگاه آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی بازدید بعمل آورده و توسط مدیر آزمایشگاه توضیحات لازم در این خصوص ارائه شد.



مدیر عامل شرکت ادامه داد: خوشبختانه سازمان های مردم نهاد (NGO) روز به روز گسترش یافته و تاثیر گذاری آن در جامعه بیشتر می شود و درخواست ما این است با کمک و همکاری این نهاد مردمی بتوانیم فرهنگ درست مصرف کردن را به

می توانند با ارائه آموزش های لازم به دانش آموزان و به تبع آن اولیاء و خانواده ها را با مفاهیم صرفه جویی و راه های صحیح مصرف آب آشنا نموده و در حفاظت از منابع ارزشمند آب نقش مهمی را در جامعه ایفا نمایند.

به مناسبت گرامیداشت هفته صرفه جویی در مصرف آب از گروه های مردم نهاد (NGO) فرهنگ ساز مصرف بهینه آب توسط شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی تجلیل بعمل آمد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی مهندس ایمانلو مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در مراسم تجلیل از گروه های مردم نهاد گفت: با عنایت به اینکه پایه و رکن اساسی فرهنگ سازی در هر جامعه ای آموزش است لذا آموزش و ترویج فرهنگ صحیح مصرف آب در بین دانش آموزان و خانواده های آنها از اهمیت ویژه ای برخوردار است و گروه های مردم نهاد و خود جوش، از نقش و جایگاه ویژه ای در فرهنگ سازی مصرف بهینه آب داشته و

بدنبال احراز رتبه برتر کشوری در زمینه «کاهش آب بدون درآمد و حفظ منابع آبی»

تشریح اقدامات مدیریت مصرف و کاهش آب بدون درآمد توسط مهندس اخگری معاون بهره‌برداری



مهندس اخگری معاون بهره‌برداری:

میانگین درصد هدررفت آب در استان آذربایجان شرقی از ۱۸/۷۸ درصد در سال ۹۱ به ۱۸/۴ درصد در سال ۹۴ کاهش یافته است.

- اصلاح و بازسازی انشعابات آب به تعداد ۱۷۷۲۴ انشعاب
- اصلاح و بازسازی شبکه توزیع آب به طول ۱۵۰.۲ کیلومتر
- تعویض کنتورهای معیوب مشترکین به تعداد ۲۶۴۰۰ دستگاه
- تبدیل انشعابات غیرمجاز به مجاز به تعداد ۲۵۱۶ رشته
- خرید و نصب شیرفشارشکن و تعویض شیرآلات فرسوده به تعداد ۸۵ عدد
- خرید و نصب کنتور در خروجی مخازن و ورودی های شبکه ۲۸ دستگاه
- همکاری با شهرداران شهرهای استان جهت جداسازی انشعابات فضای سبز از شبکه آب شهری
- کنترل و حفظ درصد آب بدون درآمد شرکت در سطح زیر ۲۰٪ که همواره جزو پنج استان برتر در این زمینه بوده است و کاهش میزان آب هدر رفته به ۱۸.۴ درصد در سطح استان
- کنترل فشار در شبکه با نصب فشارسنجهای ثابت در شبکه به ازاء هر ۳۰۰ انشعاب یک دستگاه و مدیریت فشار شبکه خصوصاً در شهرهای مشکل دار مثل تبریز، کلیبر، بناب
- تهیه نقشه های تراکم حوادث شبکه و تحلیل نقشه‌ها برای کاهش حوادث شبکه
- تهیه نقشه‌های خطوط همفشار شبکه و تحلیل نقشه‌ها برای مانور روی شیر آلات و کاهش فشار در شبکه
- بروز رسانی اطلاعات شبکه توزیع آب و جمع آوری فاضلاب مشترکین شهر تبریز در سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) و نیز بیمایش، جمع آوری و ثبت اطلاعات شبکه توزیع آب مشترکین شهرهای خسرو شهر و سردرد در سیستم اطلاعات جغرافیایی
- بررسی تلفات واقعی آب در شهرهای جلفا، باسمنج، سهند و شهرک یاغچیان تبریز به روش آنالیز مینیمم مصرف شبانه.
- کنترل کیفیت آب بارویکرد سلامت آب توزیع شده و کنترل دائمی کیفیت منابع تامین آب (پایش منابع آب) و تاسیسات آبرسانی (تصفیه خانه ها، ایستگاههای پمپاژ و مخازن)
- استقرار ایزو ۱۷۰۲۵ برای نهمین سال پیاپی در آزمایشگاه آب استان (شرکت DAKKS آلمان.....)
- استقرار و عملیاتی نمودن برنامه ایمنی آب (WSP) در شهر تبریز
- مطالعه و تهیه نقشه های پایه شهری با استفاده از نقشه‌های UTM دار سازمان نقشه برداری برای عمده شهرهای استان
- تهیه فرمت ترسیم و ایجاد نقشه شبکه های توزیع شهرها بر روی نقشه های پایه تهیه شده جهت استفاده در امور
- تهیه بستر مناسب برای نصب تجهیزات کنترل کننده مشخصات فیزیکی و شیمیایی آب در شبکه توزیع شهرهای استان در قالب دو بند ذکر شده بالا شامل فشارسنج های لاگ ردار ، فلومترها ، کلرسنج ها و غیره برای کنترل آنلاین شبکه

برنامه‌ریزی، ساماندهی و نظارت بر کاهش و منطقی‌سازی مقدار آب بدون درآمد و مصرف آب یکی از اهداف اصلی شرکت آب و فاضلاب شهری استان آذربایجان شرقی می‌باشد.

مهندس حسین اخگری معاون بهره‌برداری شرکت آب و فاضلاب شهری آذربایجان شرقی که به مناسبت انتخاب این شرکت به عنوان یکی از شرکت‌های برتر در زمینه «کاهش آب بدون درآمد و حفظ منابع آبی» کشور سخن می‌گفت، اظهار داشت: این موفقیت براساس ارزیابی‌های به عمل آمده توسط شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور حاصل شده است.

وی افزود: در این راستا طی دو سال اخیر دفتر مطالعات مدیریت مصرف شرکت اقدامات گسترده‌ای انجام داده است که از جمله آنها می‌توان به کنترل و تحلیل مداوم تولید، هدر رفت و مصرف آب، مدیریت و بهینه‌سازی فشار در شبکه‌های توزیع، مطالعات در زمینه پایش مداوم نشست، عملیات نشست یابی در شبکه‌های توزیع، مطالعه بهینه‌سازی مصرف آب استفاده از ابرازهای کاهنده در نقطه مصرف، تهیه طرح عملیات کاهش آب بدون درآمد برای شهرهای بالای ۳۰ هزار مشترک و کنترل سرریز مخازن اشاره نمود.

مهندس اخگری تصریح کرد: در نتیجه این اقدامات صورت گرفته، میانگین درصد هدر رفت آب در استان آذربایجان شرقی در سال ۱۳۹۴ به حدود ۱۸/۴ درصد کاهش یافته است.

معاون بهره‌برداری شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در ادامه گفتگویی خود ضمن ارائه درصد هدر رفت آب استان طی سال‌های ۹۱ الی ۹۴، مهمترین اقدامات مدیریت مصرف آب در سطح شرکت را نیز به شرح ذیل اعلام نمود:

نمایه درصد هدر رفت آب استان (سال ۱۳۹۱ تا سال ۱۳۹۴)

سال	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴
درصد هدر رفت آب	۱۸/۷۸	۱۸/۷	۱۸/۶۲	۱۸/۴

اقدامات مدیریت مصرف آب :

- تهیه و نصب ست کاهنده مصرف در مشترکین پر مصرف با اخذ هزینه
- تهیه و نصب لوازم کاهنده مصرف در ادارات و اماکن عمومی (۲۲۰۰۰ قفله)
- همکاری با آموزش و پرورش در خصوص نهادینه سازی مدیریت مصرف
- پایش مشترکین ادارای و مشترکین خاص به منظور بررسی نصب لوازم کاهنده مصرف
- پایش استخرها، کارواش ها، باغات و فضاهای سبز و جلوگیری از مصرف بی رویه
- استفاده از انواع روشهای اطلاع رسانی تا مرز هشدار به عموم مشترکین
- نصب کنتور و تجهیزات لازم برای کنترل آنلاین بیش از ۹۰ مشترک
- نصب کنتورهای حجمی بر روی انشعابات اصلی و اتصال به سیستم تله متری
- برگزاری جشنواره ملی فیلم و عکس جلوه های آب با موضوع مدیریت مصرف آب
- تشکیل جلسات مدیریت بحران آب با مدیران امور شهرستان ها به تعداد ۴۲ مورد با ۱۱۳۱ مصوبه و پیگیری اجرای مصوبات
- تشکیل جلسات مدیریت بحران آب با فرمانداران شهرستان ها ی مواجه با تنش آبی به همراه مدیران سازمان‌های ذیربط با تهیه صورتجلسات و پیگیری اجرای مصوبات
- هماهنگی و تعامل با شرکت آب منطقه ای استان و امور منابع آب شهرستانها در خصوص مشکلات تامین آب خصوصاً کلانشهر تبریز
- نشست‌یابی شبکه توزیع آب به طول ۵۲۰ کیلومتر
- نشست یابی خطوط انشعاب آب به تعداد ۵۱۲۰۰ انشعاب
- اصلاح و بازسازی خطوط انتقال آب به طول ۶۳.۴ کیلومتر

در گفتگو با مهندس محمدخانی معاون خدمات مشترکین و نماینده مسکن مهر شرکت تشریح شد:

فعالیت های شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در بخش مسکن مهر

شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی به منظور حمایت از اقشار کم درآمد استان در راستای طرح ملی مسکن مهر به همراه سایر دستگاه های متولی نسبت به ایجاد تاسیسات زیربنایی در ۳۸ شهر استان در قالب ۸۵ پروژه اقدام نموده است در مجموع ۵۲۷۲۷ واحد مسکونی مسکن مهر به صورت پروژه ای و حدود ۶۸۴۷۳ واحد مسکونی به صورت خود مالک در سطح استان اجرا شده است.

مهندس محمد خانی معاون خدمات مشترکین و درآمد و نماینده مدیرعامل در پروژه های مسکن مهر در گفتگو با نشریه «پیک آب» ضمن اعلام این مطلب افزود: شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی همچنین تاکنون ۱۷۵۷۵۰ انشعاب که ۹۴۷۵۰ فقره از آن انشعاب آب و ۸۱۰۰۰ فقره انشعاب فاضلاب در پروژه های مسکن مهر در سطح استان واگذار نموده است.

وی با اشاره به احداث بیش از ۹۵ درصد تاسیسات آب و فاضلاب اظهار داشت: این شرکت با احداث ۳۰۲ کیلومتر شبکه و خط انتقال آب، ۲۳۰ کیلومتر شبکه و خط انتقال فاضلاب و ۳۸ هزار متر مکعب مخزن بتن آرمه و هفت ایستگاه پمپاژ از جمله شرکت های پیشرو در سطح کشور می باشد.

مهندس خانی اهم فعالیت های انجام شده توسط شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در بخش مسکن مهر را به شرح جداول ذیل اعلام نمود:

تعداد کل پروژه های مسکن مهر	۸۵	پروژه
تعداد کل واحدهای مسکن مهر	۱۲۱۲۰۰	واحد
تعداد کل واحدهای مسکن مهر در قالب پروژه ها	۵۲۷۲۷	واحد
تعداد کل واحدهای مسکن مهر در قالب خود مالکین	۶۸۴۷۳	واحد
تعداد کل واحدهای افتتاح شده مسکن مهر تا هفته دولت سال ۱۳۹۵ (علاوه بر خود مالکین)	۴۷۰۰۰	واحد
تعداد کل واحدهایی که انشعاب آب آنها تاکنون نصب شده است	۵۱۰۰۰	پروژه
تعداد کل واحدهایی که انشعاب فاضلاب آنها تاکنون نصب شده است	۴۲۰۰۰	واحد
طول کل شبکه انتقال و توزیع مورد نیاز آب	۳۱۲	کیلومتر
طول کل شبکه انتقال و توزیع اجرا شده آب	۳۰۲	کیلومتر
طول کلی شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب مورد نیاز	۲۴۵	کیلومتر
طول کلی شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب اجرا شده	۲۳۰	کیلومتر

معاون خدمات مشترکین شرکت

آب و فاضلاب آذربایجان شرقی:

این شرکت با احداث ۳۰۲ کیلومتر شبکه و خط انتقال آب، ۲۳۰ کیلومتر شبکه و خط انتقال فاضلاب و ۳۸ هزار متر مکعب مخزن بتن آرمه و هفت ایستگاه پمپاژ از جمله شرکت های پیشرو در سطح کشور می باشد.

شایان ذکر است علاوه بر آمار فوق انشعابات واحدهای احداث شده توسط خود مالکین به صورت صد درصد واگذار و نصب شده است.

معاون خدمات مشترکین و نماینده مدیرعامل در پروژه های مسکن مهر استان در بخش پایانی گفتگوی خود اهم اقدامات این شرکت در پروژه های مسکن مهر شهر جدید سهند را نیز به شرح ذیل اعلام نمود:

مسکن مهر (تبریز) شهر جدید سهند:

تعداد واحدهای مسکن مهر	۳۱۰۰۰ واحد
تعداد انشعابات آب نصب شده	۲۹۵۰۰ واحد (در فاز های ۲ و ۳ و ۴)
تعداد انشعاب فاضلاب نصب شده	۲۸۵۸۰ واحد (در فاز های ۲ و ۳ و ۴)
طول شبکه آب مورد نیاز در هر ۳ فاز	۱۱۷ کیلومتر اجرا شده ۱۱۷ کیلومتر
طول خط انتقال آب مورد نیاز در هر سه فاز	۲۲ کیلومتر اجرا شده ۱۶ کیلومتر
طول شبکه فاضلاب آب مورد نیاز در هر ۳ فاز	۱۰۲ کیلومتر اجرا شده ۱۰۰ کیلومتر
طول خط انتقال فاضلاب مورد نیاز در هر سه فاز	۲۹ کیلومتر اجرا شده ۲۷/۵ کیلومتر
مخازن بتن آرمه مورد نیاز ۳۸ هزار مترمکعب که دو باب مخزن ۱۵ هزار متر مکعبی به اتمام رسیده است	
پیشرفت فیزیکی نصب انشعاب	۹۸ درصد
پیشرفت فیزیکی تاسیسات آب (شبکه، خط انتقال و مخزن)	۹۸ درصد
پیشرفت فیزیکی تاسیسات فاضلاب (شبکه، خط انتقال)	۱۰۰ درصد (بدون تصفیه خانه)
کل اعتبار مورد نیاز براساس فهرست بهای سال ۹۳	۱۵۶۰ میلیارد ریال
تامین شده از محل منابع داخلی	۵۰۰ میلیارد ریال (از منبع داخلی و حق انشعاب)
تامین شده از منابع دولتی (ملی و استانی)	۲۲۰ میلیارد ریال
جمع تامین اعتبار	۷۲۰ میلیارد ریال
اعتبار مورد نیاز جهت اتمام عملیات و پرداخت دیون و احداث تصفیه خانه فاز ۴	۸۴۰ میلیارد ریال



تشریح نوآوری ها و اقدامات تحقیقات شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی توسط مهندس الفقیه معاون برنامه ریزی و منابع انسانی

و فاضلاب شهری و روستایی در سال ۹۴ و دریافت لوح تقدیر از مقام عالی وزارت نیرو
۴. دریافت لوح تقدیر و تندیس از پانزدهمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی و فناوری کشور (سال ۱۳۹۳)
۵. اخذ تندیس دومین نمایشگاه و جشنواره فناوریهای نو و پیشرفته استانداری (سال ۱۳۹۳)
۶. اخذ تندیس از نمایشگاه فناوریهای نو و پیشرفته سال ۱۳۹۴
معاون برنامه ریزی و منابع انسانی شرکت در پاسخ به این سؤال که هم اکنون شرکت آذربایجان شرقی چه پروژه های مهم تحقیقاتی را در دست اقدام دارد، به چهار پروژه به شرح زیر اشاره کرده و نسبت به تشریح ویژگی این پروژه ها پرداخت.



۱- طرح، ساخت، راه اندازی و بهره برداری از پایلوت پیشرفته ترین سیستم تصفیه هوازی با لجن گرانولی SBR گرانوله

با توجه به نیاز به مساحت زیاد برای تصفیه و ته نشینی لجن لخته ای و نیز میزان زیاد لجن مازاد تولیدی، در تصفیه خانه های فاضلاب شهری و صنعتی، این پروژه با هدف طراحی و ساخت واحد نیمه صنعتی سیستم تصفیه بیولوژیکی بر مبنای لجن گرانولی و آنالیز و تحلیل نتایج و ارائه راهکار مناسب برای احداث واحدهای تصفیه در شهرهای مختلف کشور انجام میگردد.

۲- پکیج حذف بو در ایستگاه پمپاژ بناب بررسی روش های حذف بو، بهینه سازی و ارتقای بهره برداری از ایستگاه های پمپاژ فاضلاب با توجه به ضرورت و اهمیت موضوع جزو اولویت های تحقیقاتی شرکت مورد تصویب قرار گرفته که هدف از آن:

ادامه در صفحه بعدی

مهندس الفقیه همچنین فعالیتهای ویژه دفتر تحقیقات در چند سال اخیر را نیز به شرح ذیل عنوان نمود:

۱- انعقاد قرارداد ۱۶ عنوان پروژه تحقیقات کاربردی



۲- تبادل ۷ تفاهم نامه با دانشگاهها و مراکز معتبر علمی و پژوهشی

۳- حمایت از برگزاری ۳۷ کنفرانس، همایش و سمینار
۴- حمایت از تالیف، ترجمه و چاپ ۱۲ عنوان کتاب تخصصی آب و فاضلاب.

۵- حمایت از ثبت ۶ عنوان اختراع
۶- حمایت از ۱۳ عنوان تجهیزات صنعتی

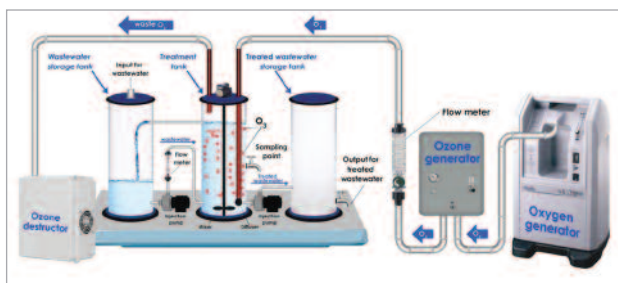
۶- حمایت بیش از ۱۱۹ عنوان پایان نامه دانشجویی در مقطع کارشناسی ارشد و دکتری

۷- حمایت بیش از ۲۳۸ مقاله در سطح (ISI)، کنفرانس بین المللی و ملی)

۸- تشکیل مستمر جلسات کمیته تحقیقات و بررسی پروپوزالهای ارسالی

وی در ادامه این گفتگو اهم افتخارات و دستاوردهای ویژه دفتر تحقیقات شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی طی سال های ۹۲ تا کنون را به شرح ذیل اعلام نمود:

۱. اخذ لوح تقدیر جهت حضور در نمایشگاه جانبی



هشتمین همایش مدیران آب و فاضلاب کشور (سال ۱۳۹۴)

۲. اخذ تندیس طرح برگزیده دومین جشنواره و نمایشگاه توانمندیهای بهره برداری و نگهداری در صنعت آب و فاضلاب کشور (سال ۱۳۹۳)

۳. کسب عنوان برتر در امر پژوهش بین شرکتهای آب



ارتباط صنعت آبقا با دانشگاهها و مراکز علمی و تحقیقاتی آذربایجان شرقی در سال های اخیر روند موثر و رو به رشدی داشته است.

انجام فعالیتهای علمی و پژوهشی با هدف ارتقای سطح فناوری های صنعت آب و فاضلاب از ضروریات توسعه و پیشرفت پایدار این صنعت است که همزمان با اجرای طرحهای توسعه ای آب و فاضلاب و بهره برداری از آنها در راستای تامین آب شرب سالم و بهداشتی و دفع صحیح فاضلاب مطابق با استانداردها، ضروری است تحقیق و پژوهش بصورت گسترده مورد توجه قرار گیرد تا زمینه نیل به اهداف عالی شرکت فراهم گردد.

مهندس مهدی الفقیه معاون برنامه ریزی و منابع انسانی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در گفتگو با نشریه «پیک آب» ضمن تأکید بر این مطلب افزود:

شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی با اجرای طرحهای متعدد به خصوص در زمینه برقراری ارتباط بیشتر با دانشگاهها و مراکز علمی، حمایت از مبتکرین و مخترعین و... گام های موثری در زمینه ارتقای سطح پژوهشی برداشته است.

وی ضمن تشریح وظایف دفتر تحقیقات این شرکت گفت: دفتر تحقیقات شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی هم اکنون در حال انجام

رسالت خود حول محورهای زیر می باشد:
۱. راهبری و نظارت بر اجرای پروژه های تحقیقاتی شرکت

۲. گسترش ارتباط بین صنعت و دانشگاه
۳. حمایت از نوآوری ها، اختراعات و ابتکارات در حوزه آب و فاضلاب.

۴. حمایت علمی از چاپ کتب و مقالات
۵. کاربردی کردن پروژه های تحقیقاتی

۶. حمایت از برگزاری کنفرانس ها، همایش ها، سمینارها و نمایشگاه های ملی مرتبط با صنعت آب و فاضلاب.

۷. حضور در نمایشگاه های مرتبط با صنعت آب و فاضلاب و ارائه دستاوردهای پژوهشی و تحقیقاتی

- بررسی و ارزیابی راهکارها و روش های متعدد برای پیشگیری و یا حذف آلاینده ها - ارائه روش اقتصادی و کاربردی با عملکرد بالا
۳- ارزیابی و بررسی کارایی انواع نانو ساختارهای کربنی در حذف نیترات از آب شرب (مطالعه موردی: در مقیاس نیمه صنعتی برای دبی های ۵-۱۰ لیتر بر ثانیه بصورت جریان پیوسته)»

در این پروژه، نانوساختارهای مختلف کربنی سنتز و یا بصورت تجاری تهیه شده و با عوامل مناسب اصلاح می شوند. آزمایشات اولیه با استفاده از سیستم batch و توسط نانوساختارهای گرافنی حاکی از آن بود که سیستم طراحی شده در حذف آنیونهای مثل نیترات از آب کارایی بالایی دارد. با اصلاح کردن نانوساختارهای بکار رفته، حذف اختصاصی نیترات تقریباً بطور کامل در زمان ۱۷ دقیقه بدست آمد. آزمایشات تا حال نشان داده که حذف نیترات از آب آشامیدنی تا ۹۷ درصد با سیستم جریانی امکان پذیر است. بررسی مزاحمت یونهای دیگر از جمله سولفات نشان داد که حذف نیترات تقریباً بصورت اختصاصی انجام پذیر است. هدف اصلی در ادامه طرح رسیدن به نتیجه مناسب در دبی های بالا مثل ۵ لیتر بر ثانیه است.

۴- پایلوت نیمه صنعتی طرح قرائت از راه دور کنتورهای مشترکین خانگی و غیرخانگی
با توجه به هزینه بالای نصب و بهره برداری سیستم های قرائت از راه دور و همچنین مشکلات ناشی از دسترسی جهت قرائت حضوری طرح قرائت از راه دور کنتور ها با هدف اجرای پایلوت نیمه صنعتی برای ۲۵۰۰ مشترک خانگی و ۶۰۰ مشترک صنعتی انجام خواهد گرفت.



راکتور ترکیبی تصفیه گر شهری بدون تولید لجن



کسب رتبه اول برگزیده در امر پژوهش در بین شرکت های آب و فاضلاب کشور

- بررسی سیستم تصفیه فاضلاب در ایستگاه مورد نظر
- شناسایی نوع آلاینده های مولد بو در هوای آلوده خارجی
- تعیین غلظت آلاینده ها و تعیین سرعت و حجم گاز خروجی



کسب مدال طلا از مسابقات اختراعات از کره جنوبی

آذربایجان شرقی از شبکه در حال احداث فاضلاب کلانشهر تبریز و تصفیه خانه فاضلاب تبریز بازدید آموزشی بعمل آوردند. در این بازدید که کارشناسان تصفیه خانه نیز بازدید کنندگان را همراهی می کردند ضمن تشریح تمام مراحل تصفیه، قسمت های مختلف تصفیه خانه را برای بازدید کنندگان توضیح دادند. لازم به توضیح است کارکنان سازمان برنامه و بودجه استان آذربایجان شرقی از مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب در حال احداث کلانشهر تبریز نیز بازدید بعمل آوردند.



در شهریور ماه سالجاری انجام گرفت:
بازدید تعدادی از کارکنان سازمان برنامه و بودجه استان آذربایجان شرقی از تأسیسات، شبکه فاضلاب و تصفیه خانه بزرگ فاضلاب تبریز
بیش از ۳۰ نفر از کارکنان سازمان برنامه و بودجه استان آذربایجان شرقی از شبکه فاضلاب، تأسیسات و تصفیه خانه فاضلاب مدرن تبریز بازدید کردند. به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی طی هماهنگی های بعمل آمده در شهریور ماه سالجاری بیش از ۳۰ نفر از کارکنان سازمان برنامه و بودجه استان

طرح بزرگ مجتمع باغ موزه شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی نگینی از پروژه‌های سبز کلانشهر تبریز خواهد بود



اشاره:

در راستای زیباسازی محیط مخازن اصلی داخل کلانشهر تبریز و همچنین استفاده بهینه از پتانسیل های مرغوبیت زمین های مشابه، طرح «مجتمع باغ موزه آبفا» توسط مهندس میررحیم موسوی صدر مجری طرح های مهم شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی به مدیریت محترم شرکت تقدیم و در تاریخ ۹ آذر ماه ۹۳ پس از تأیید طرح، جهت پیگیری امر ابلاغ گردید که پس از آن، مراحل مطالعاتی طی شده و هم اکنون مراحل پایانی خود را جهت مشارکت بخش خصوصی طی می نماید.

در همین راستا و به منظور آشنایی هرچه بهتر از نوع معماری، توجیه اقتصادی و ویژگی های زیست محیطی این طرح، گفتگویی با مهندس میررحیم موسوی صدر مجری طرح های مهم شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی و ارائه دهنده طرح این مجتمع خدمات رفاهی - ورزشی انجام داده ایم که حاصل این گفتگو به استحضار خوانندگان گرامی می رسد:

آقای مهندس لطفاً بفرمایید روند طراحی و نوع معماری آن به چه صورت بوده و چه پروسه ای را طی کرده است؟

بسم... الرحمن الرحیم، باید عرض کنم که معماری طرح طی یک مسابقه معماری در سراسر کشور از طریق چاپ پوستر و درج اطلاعیه در روزنامه و سایت اینترنتی به اطلاع کلیه ارگانها و دانشگاه ها و اشخاص حقیقی و حقوقی مرتبط رسیده بطوریکه حدود ۱۸۰۰۰ نفر به سایت مراجعه و ۷۰۰ نفر ثبت نام نموده و در نهایت ۶۰ طرح از طریق پست دریافت گردید.

از این ۶۰ طرح طی جلسات فنی مستمر و با حدود بررسی ۲۰۰۰ نفر - ساعت کارمهندسی، ۲۰ طرح در مرحله اول به عنوان بررسی اولیه و ۱۱ طرح بعنوان طرح برتر در بررسی دوم انتخاب و به مدیریت شرکت معرفی گردید و در نهایت طرح منتخب معرفی شده و جوایز هر سه نفر اول طبق قرار و وعده، تقدیم گردید.

طرح منتخب صرفاً با مفهوم «حیات در وجود یک قطره آب و ممت در فقدان آن» انتخاب شده و مراحل تکمیلی آن اعم از ماکت سازی و انیمیشن سازی مرتبط، آماده گردیده است. چه اقداماتی برای اخذ مجوزهای قانونی صورت گرفته است؟

بعد از تعیین طرح که حدود ۸ ماه طول کشیده موضوع به وزیر محترم نیرو، شرکت مادر تخصصی آبفا، استانداری، شهرداری و... منعکس گردید که همه این ارگانها با استقبال بسیار بالا، ما را مورد تشویق قرار دادند بطوریکه با همکاری تنگاتنگ معاونت محترم عمرانی استانداری، کمیسیون ماده (۵) آن طی شده و به تاریخ ۹۴/۱۲/۱۱ مورد تصویب قرار گرفت و هم اکنون اخذ پروانه ساخت آن مراحل نهایی خود را طی می نماید. در این رابطه برای ترویج انرژی های نو و پاک مجوز تولید ۳ مگاوات انرژی پاک، از توانیر اخذ شده تا ضمن تامین انرژی های مجتمع، مزاد آن نیز به شبکه سراسری انتقال یابد.

بفرمائید چه بخش ها و واحدهایی در این مجتمع پیش بینی شده و چه توجیه اقتصادی دارد؟

مجتمع، یک مرکز گردشگری فنی، زیست محیطی با سیستم های پایدار و سبز است بطوریکه باعث اشاعه فرهنگ صرفه جویی در مصرف آب و مسائل محیط زیست دارد ولی جهت توجیه اقتصادی و تشویق سرمایه گذاران

- ساختمان اصلی (مفهوم اصلی طرح به شکل قطره آب)
- سکوی دید کلان شهر تبریز در ارتفاع ۳۰ متر به همراه کافی شاپ
- اقامتگاه های خاص سوئیتی
- نمایشگاه و موزه آب
- سالن آمفی تئاتر
- سالن سرپوشیده ورزشی چندمنظوره
- استخر، پارک آبی، حمام سنتی
- تالار عروسی با پارکینگ اختصاصی
- تجاری بزرگ با پارکینگ طبقاتی
- تولید و انواع انرژیهای نو و پاک و تجهیز واحدها به سیستم CHP و CCHP
- باغ بوتانیکی
- زمین چمن فوتبال

شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی این پروژه را به عنوان یکی از پروژه های مهم سبز کلانشهر تبریز می داند لطفاً به عنوان آخرین سوال در این خصوص بیشتر توضیح دهید.

با توجه به موقعیت طرح که در بهترین نقطه توریستی کلانشهر تبریز واقع شده بر حسب دعوت مدیریت سبز ایران و با ارزیابی نمایندگان بنیاد جهانی انرژی مقرر شده است که در مهرماه سال جاری گواهینامه بین المللی ایده سبز برای پروژه ارائه گردد که سند بسیار مهمی برای سرمایه گذاران خواهد بود.

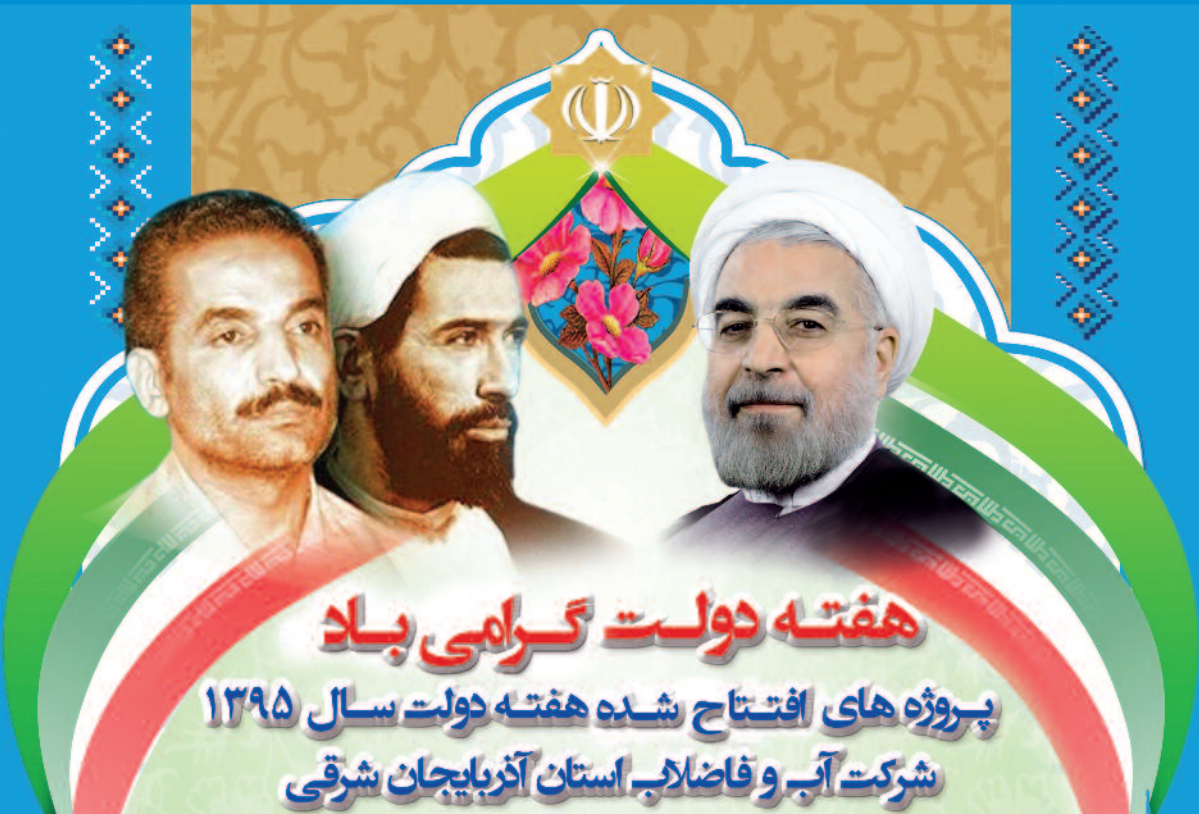
در کلام آخر:

این مجتمع یک مرکز گردشگری و آموزشی تئوری و عملی انرژی های نو، پایدار و سبز با کلیه امکانات رفاهی و فرهنگی و خدماتی در بهترین نقطه کلان شهر تبریز می باشد که موفق به اخذ گواهینامه بین المللی بنیاد جهانی انرژی شده است. در پایان فرصت را غنیمت شمرده و از کلیه مسئولین و همکاران که به نحوی در پیشبرد این طرح دخیل بودند، سپاسگزار می نمایم.



بخش خصوصی برای مشارکت در ایجاد این مجتمع، واحدهای خدماتی، ورزشی، تفریحی و تجاری زیر نیز در مجتمع پیش بینی شده است تا امکان ساخت و اجرای مجتمع بدون وابستگی به هزینه های شرکت و دولت میسر گردد این واحدها بطور خلاصه بشرح زیر هستند که جزئیات آنها در بروشور مرتبط آماده بوده و قابل تحویل است. مضافاً اینکه سرمایه گذاران مجاز هستند در قالب مصوبه کمیسیون ماده (۵) و با حفظ مفهوم اصلی طرح (شکل

پروژه‌های به بهره‌برداری رسیده شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در هفته دولت ۱۳۹۵



ردیف	نام پروژه	اهداف طرح	هزینه اجرایی (میلیون ریال)	ردیف	نام پروژه	اهداف طرح	هزینه اجرایی (میلیون ریال)
۱	تصفیه خانه آب شهر بخشایش	در ادامه طرح آبرسانی به شهر بخشایش و در راستای بهبود کیفیت آب نسبت به احداث سیستم کامل تصفیه آب به روش اسمز معکوس (RO) اقدام گردیده است.	۹۰۰۰	۷	بهبودی ایستگاه پمپاژ شماره یک (مهرانرود) تبریز	بهبودی تأسیسات آبرسانی شهر تبریز	۶۰۰۰
۲	ساختمان اداری شهر بناب	بهره برداری از تأسیسات آبرسانی شهر بناب	۱۱۴۰۰	۸	حفر و تجهیز ۶ حلقه چاه جدید تبریز	جهت افزایش منابع استحصال آب شهر تبریز و رفع مشکل کم آبی این شهر حفر و تجهیز ۶ حلقه چاه در شهر تبریز صورت پذیرفته است.	۳۶۰۰۰
۳	چاه جدید احداث تسوج	جهت افزایش منابع استحصال آب شهر تسوج و رفع مشکل کم آبی این شهر حفر و تجهیز یک حلقه چاه در شهر تسوج صورت پذیرفته است.	۲۸۱۰	۹	شبکه جمع آوری فاضلاب شهرک فرهنگیان بناب	در راستای ایجاد تأسیسات فاضلاب شهرک فرهنگیان بناب شبکه گذاری شبکه فاضلاب شهرک فرهنگیان انجام گردیده است.	۱۸۰۰۰
۴	مخزن ۲۰۰۰ متر مکعبی تسوج	افزایش امکان ذخیره سازی آب مشروب شهر تسوج و مقابله با مشکل کم آبی ساکنین این شهر یک باب مخزن احداث گردیده است.	۵۳۰۰	۱۰	ایستگاه پمپاژ فاضلاب شهرک فرهنگیان بناب	در راستای ایجاد تأسیسات فاضلاب شهرک فرهنگیان شهر بناب یک واحد ایستگاه پمپاژ احداث گردیده است.	۱۲۰۰۰
۵	ساختمان بهره برداری شهر صوفیان	بهره برداری از تأسیسات آبرسانی شهر صوفیان	۱۵۰۰	۱۱	فاضلاب اولویت نوزدهم شهر تبریز	در راستای ایجاد تأسیسات فاضلاب شهر تبریز اجرای شبکه فاضلاب اولویت نوزدهم صورت پذیرفته است.	۴۰۸۳۰
۶	دبوار کشی و بهسازی مخزن یوسف آباد تبریز	بهره برداری از تأسیسات شهر تبریز	۸۰۰۰	۱۲	احداث شبکه فاضلاب اولویت چهارم شهر تبریز	در راستای ایجاد تأسیسات فاضلاب شهر تبریز اجرای شبکه فاضلاب اولویت چهارم صورت پذیرفته است.	۲۹۴۰۰

جمع کل هزینه ها : ۱۸۰۲۴۰ میلیون ریال



روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی

بهره برداری از چندین پروژه مهم آب و فاضلاب در کلانشهر تبریز با اعتباری بالغ بر ۱۲۰ میلیارد ریال



میلیون تومان از جمله طرحها و پروژه هایی هستند که در هفته مبارک دولت افتتاح و به مرحله بهره برداری رسیده اند.

در ادامه این مراسم مهندس اخگری معاون بهره برداری شرکت آب و فاضلاب استان نیز ضمن تقدیر و تشکر از کلیه همکاران، شمه ای از عملکرد شرکت آب و فاضلاب استان را تشریح نمود.

در پایان، معاون برنامه ریزی فرمانداری کلانشهر تبریز نیز ضمن تبریک هفته مبارک دولت از همه کارکنان شرکت آب و فاضلاب استان بخصوص از پرسنل زحمتکش آب و فاضلاب کلانشهر تبریز که بصورت شبانه روزی در تامین آب شرب شهروندان تلاش می کنند، تشکر و قدردانی کرد.

به مناسبت هفته مبارک دولت از طرحها و پروژه های آب و فاضلاب کلانشهر تبریز با اعتبار بالغ بر ۱۲۰ میلیارد ریال بهره برداری شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در مراسم بهره برداری از چندین پروژه آب و فاضلاب کلانشهر تبریز، معاون فرماندار تبریز، معاونین شرکت آب و فاضلاب استان، مدیر امور آب و فاضلاب مناطق تبریز، مدیران ستادی و اجرایی و جمعی از مسئولین شهرستانی و خانواده های معظم شهداء حضور داشتند.

مهندس کمالی نیا مدیر آب و فاضلاب کلانشهر تبریز در این مراسم با اشاره به افتتاح و بهره برداری از ۵ طرح و پروژه این شهر گفت: شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی با هدف افزایش ظرفیت تامین آب شرب سالم و بهداشتی شهروندان، اقدام به حفر و تجهیز تعداد ۶ حلقه چاه عمیق در کلانشهر تبریز نموده که با هزینه ای بالغ بر ۳ میلیارد و ۶۰۰ میلیون تومان به مناسبت هفته دولت از آن بهره برداری می گردد.

وی در ادامه به سایر طرحهای قابل افتتاح کلانشهر تبریز اشاره کرد و افزود: بهسازی ایستگاه پمپاژ شماره یک تبریز با هزینه ۶۰۰ میلیون تومان، دیوار کشی و بهسازی مخزن یوسف آباد تبریز با هزینه ۸۰۰ میلیون تومان و احداث شبکه فاضلاب اولویت های ۱۹ و ۴۰ در راستای ایجاد تاسیسات فاضلاب در کلانشهر تبریز با هزینه ای بالغ بر ۷ میلیارد و ۲۳

بهره برداری از یک حلقه چاه عمیق در شهر ملکان



سرچاهی، تجهیز چاه با پمپ و سایر منصوبات سرچاهی و نیرو رسانی به چاه با نصب ترانس ۲۰۰ کیلو ولت و کابل گذاری بطول ۲۰۰ متر بوده که با خط انتقالی بطول ۲۰۰ متر، جهت اتصال به خطوط اصلی اجرا شده است.

مدیر امور آب و فاضلاب منطقه ملکان همچنین افزود: عمق چاه ۵۴ متر و میزان آبدهی آن ۲۰ لیتر در ثانیه بوده است و برای حفر آن بالغ بر ۱۸۰ میلیون تومان از محل اعتبارات عمرانی و منابع داخلی شرکت هزینه شده است.

به مناسبت هفته مبارک دولت و گرامیداشت یاد و خاطره شهیدان رجایی و باهنر، از یک حلقه چاه عمیق با هزینه ای بالغ بر ۱۸۰ میلیون تومان در شهر ملکان با حضور مسئولین استانی و شهرستانی بهره برداری شد. به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در مراسم بهره برداری از این چاه عمیق، امام جمعه، فرماندار، بخشدار، شهردار، معاون برنامه ریزی شرکت آب و فاضلاب استان و جمعی کثیری از مسئولین شهرستانی و خانواده های معظم شهداء حضور داشتند.

مدیر امور آب و فاضلاب منطقه ملکان با ارائه گزارشی در خصوص بهره برداری از چاه عمیق شهر ملکان گفت: بمنظور افزایش دبی آب مصرفی شهروندان و رفع مشکل کم آبی در این شهر، شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی اقدام به حفر و تجهیز تعداد یک حلقه چاه عمیق نموده که با تلاش همکاران و باحضور مسئولین، وارد مدار بهره برداری گردید. وی افزود: این طرح شامل احداث یک باب اتاقک

دستاوردها و اقدامات آب و فاضلاب سراب و استان در نمایشگاه هفته دولت این شهر به نمایش گذاشته شد



دستاوردها و اقدامات آب و فاضلاب منطقه سراب و استان در نمایشگاه دستاوردهای دولت در هفته مبارک دولت در شهرستان سراب به معرض دید عموم گذاشته شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در نمایشگاهی که به مناسبت هفته مبارک دولت در شهر سراب برگزار گردید، امور آب و فاضلاب منطقه سراب با ارائه دستاوردهای شرکت و به نمایش گذاشتن بخشی از تجهیزات تخصصی و همچنین سیستم های نوین خدمات از جمله سیستم قرائت و صدور قبضه آنی، قرائت آنلاین کنتور و سیستم با قابلیت شارژ صورت حساب، در این نمایشگاه حضور فعال داشت.

در این نمایشگاه که از ۲ لغایت ۸ شهریور ماه در شهر سراب برپا شده بود امور آب و فاضلاب سراب و تعدادی از ادارات شهرستان حضور داشتند و غرفه امور آب و فاضلاب سراب با استقبال خوبی روبرو شد. در روز افتتاحیه این نمایشگاه امام جمعه، فرماندار و جمعی از مدیران و مسئولین شهرستانی از غرفه آب و فاضلاب سراب بازدید کردند. همچنین به منظور فرهنگ سازی مصرف بهینه آب، اقلام فرهنگی از جمله انواع بروشور، پوستر و کتابچه های نقاشی و داستان و لوح های فشرده در خصوص مصرف بهینه آب، در بین بازدیدکنندگان توزیع گردید.

بازسازی مخزن ۲۵۰۰ متر مکعبی ذخیره آب شهر ایلخچی در استان آذربایجان شرقی

مخزن بازسازی شده ۲۵۰۰ متر مکعبی شهر ایلخچی وارد مدار بهره برداری شد.

دادگر مدیر امور آب و فاضلاب اسکو در خصوص بهره برداری از مخزن ۲۵۰۰ متر مکعبی ایلخچی گفت: بمنظور افزایش ظرفیت ذخیره و تامین آب مصرفی شهروندان ایلخچی، شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی اقدام به بازسازی و اصلاح و ترمیم مخزن ۲۵۰۰ متر مکعبی که با تلاش همکاران انجام گرفت و وارد مدار بهره برداری گردید. مدیر امور آب و فاضلاب اسکو اضافه کرد: این مخزن که در سال ۱۳۸۲ احداث شده بود به علت مشکلات فنی از مدار خارج شده بود و عملاً بلااستفاده بود که این مخزن با تلاش شبانه روزی پرسنل زحمتکش واحد ایلخچی وارد مدار بهره برداری گردید و مجموع مخازن ذخیره شهر ایلخچی به ۵۰۰۰ متر مکعب افزایش یافت.

دهمین ایستگاه پمپاژ فاضلاب داخل شبکه شهر بناب به بهره‌برداری رسید

مهندس اسماعیلی مدیر امور آب و فاضلاب منطقه بناب در این مراسم گفت: با توجه به موقعیت شهر بناب که شهری مسطح بوده و از لحاظ آبهای سطحی و دفع فاضلاب با مشکلاتی مواجه می‌باشد این امر مستلزم مطالعات و اقدامات اساسی است که شرکت آب و فاضلاب استان تاکنون اعتبارات زیادی را در این خصوص در شهر بناب هزینه نموده است. وی اضافه کرد: این پمپاژ دهمین ایستگاه پمپاژ داخل شبکه از ۱۱ پمپاژ پیش بینی شده برای این شهر مسطح می‌باشد که در زمینی به مساحت ۲۰۰ متر مربع و با ظرفیت ۱۰۰ لیتر در ثانیه با هزینه‌ای بالغ بر ۹۵۵ میلیون تومان به بهره‌برداری رسید. مدیر امور آب و فاضلاب بناب افزود: همچنین همزمان با اجرای ایستگاههای پمپاژ، عملیات لوله گذاری فاضلاب بطول ۸۹۰۰ متر در کوی پاسگاه و فرهنگیان بناب برای جمعیتی بالغ بر ۳۶۰۰ نفر و با ۲ میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان هزینه انجام گرفته است که جمعا برای احداث ایستگاه پمپاژ فاضلاب و شبکه جمع آوری فاضلاب بالغ بر ۳ میلیارد و ۵۵ میلیون تومان هزینه شده است.



همزمان با هفته مبارک دولت از یک باب ایستگاه پمپاژ فاضلاب و شبکه جمع آوری فاضلاب بناب به هزینه‌ای بالغ بر ۳ میلیارد و ۵۵ میلیون تومان با حضور مسئولین محلی و استانی بهره‌برداری شد. به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در مراسم بهره‌برداری از دهمین ایستگاه پمپاژ فاضلاب شهر بناب، امام جمعه، فرماندار، بخشدار، شهردار، معاون مالی و پشتیبانی شرکت آب و فاضلاب استان و جمعی از مسئولین شهرستانی و خانواده‌های معظم شهداء حضور داشتند.

همزمان با هفته دولت از یک حلقه چاه عمیق مسکن مهر در شهر هادیشهر بهره‌برداری شد



به مناسبت هفته مبارک دولت از یک حلقه چاه عمیق مسکن مهر در هادیشهر بهره‌برداری شد. مهندس علی نژاد مدیر امور آب و فاضلاب منطقه جلفا در خصوص بهره‌برداری از چاه عمیق مسکن مهر هادیشهر گفت: بمنظور افزایش ظرفیت تامین آب مصرفی شهروندان ساکن در مجتمع‌های مسکن مهر هادی شهر، شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی اقدام به حفر و تجهیز یک حلقه چاه عمیق نموده که با تلاش همکاران در هفته مبارک دولت وارد مدار بهره‌برداری گردید. مدیر امور آب و فاضلاب جلفا افزود: عمق این چاه ۲۶۲ متر و ظرفیت آبدی آن ۲۰ لیتر در ثانیه بوده و برای حفر آن بالغ بر ۳۶۵ میلیون تومان از محل اعتبارات داخلی شرکت هزینه شده است.

احداث یک باب اتاق نگهداری و دیوار محوطه ایستگاه پمپاژ آب و فاضلاب خسرو شاه



با هزینه‌ای بالغ بر ۵۵۰ میلیون ریال، یک باب اتاق نگهداری و دیوار محوطه ایستگاه پمپاژ اسفهان خسرو شاه احداث گردید. به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی بمنظور حفاظت و حراست از املاک و تاسیسات آبرسانی شرکت، با تلاش واحد آب و فاضلاب خسرو شاه دیوار محوطه ایستگاه پمپاژ اسفهان به طول ۱۷۰ متر با آجر نما به همراه یک باب ساختمان نگهداری به مساحت ۲۵ متر مربع با تجهیزات کامل بصورت امانی و با هزینه‌ای بالغ بر ۵۵۰ میلیون ریال احداث گردید. لازم به توضیح است ایستگاه پمپاژ شماره ۲ اسفهان با ظرفیت ۶۰ لیتر در ثانیه جهت پمپاژ آب اسفهان احداث شده است.

بهره‌برداری از یک حلقه چاه عمیق و یک مخزن ۲۰۰۰ متر مکعبی در شهر تسوج با هزینه‌ای بالغ بر ۸۱۱ میلیون تومان



نموده که با تلاش همکاران و با حضور مسئولین وارد مدار بهره‌برداری می‌شود. مدیر امور آب و فاضلاب منطقه شبستر اضافه کرد: عمق چاه ۱۸۰ متر و میزان آبدی آن ۱۵ لیتر در ثانیه بوده است و برای حفر آن بالغ بر ۲۸۱ میلیون تومان از محل اعتبارات عمرانی و منابع داخلی شرکت برای آن هزینه شده است. وی در پایان با اشاره به مشخصات مخزن ۲۰۰۰ متر مکعبی تسوج گفت: مخزن ۲۰۰۰ متر مکعبی تسوج از نوع بتن آرمه و بصورت پیمانی از سال ۱۳۹۱ شروع شده و با هزینه‌ای بالغ بر ۵۳۰ میلیون تومان از محل طرح ملی اجرا شده است.

همزمان با هفته مبارک دولت از یک حلقه چاه عمیق و یک باب مخزن ۲۰۰۰ متر مکعبی با هزینه‌ای بالغ بر ۸۱۱ میلیون تومان در شهر تسوج بهره‌برداری شد. در مراسم بهره‌برداری از این دو پروژه، امام جمعه شبستر، مسئولین شرکت آب و فاضلاب استان و جمعی از مسئولین شهرستانی و خانواده‌های معظم شهداء حضور داشتند.

مهندس تیز مغز مدیر امور آب و فاضلاب منطقه شبستر در خصوص بهره‌برداری از چاه عمیق شهر تسوج گفت: بمنظور افزایش ظرفیت تامین آب مصرفی شهروندان، شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی اقدام به حفر و تجهیز این چاه عمیق



بهره برداری از یک حلقه چاه عمیق در شهر کلوانق هریس



به مناسبت هفته مبارک دولت و گرامیداشت یاد و خاطره شهیدان رجایی و باهنر از یک حلقه چاه عمیق در شهر کلوانق بهره برداری شد. در مراسم بهره برداری از چاه شماره ۳ کلوانق، امام جمعه، فرماندار شهرستان هریس، معاون مالی و پشتیبانی شرکت آب و فاضلاب استان جمعی از مسئولین شهرستانی و خانواده های معظم شهداء حضور داشتند.

۹ لیتر بر ثانیه بوده و در حدود ۳ کیلومتر خط انتقال آب با سایز ۲۰۰ میلیمتری از جنس پلی اتیلن اجرا شده و برای حفر، تجهیز، راه اندازی، لوله گذاری خط انتقال و حصارکشی محوطه آن، بالغ بر ۳۵۴ میلیون تومان از محل اعتبارات داخلی شرکت هزینه شده است. لازم به ذکر است زمین این چاه توسط خیری بنام حاج نصراله نورالهی اهداء شده است.

زحمتی مدیر امور آب و فاضلاب هریس در خصوص بهره برداری از چاه عمیق کلوانق گفت: بمنظور افزایش ظرفیت تامین آب مصرفی شهروندان ساکن در این شهر، شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی اقدام به حفر و تجهیز تعداد یک حلقه چاه عمیق نموده که با تلاش همکاران در هفته مبارک دولت وارد مدار بهره برداری گردیده است. وی افزود: عمق این چاه ۴۰ متر و میزان آبدهی آن

قنات اصلاح و بازسازی شده توسط آب و فاضلاب آذرشهر وارد مدار بهره برداری گردید



میل چاهها توسط کشاورزان، بهبود کیفیت و کمیت آب قنات و جلوگیری از احتمال آلودگی محیطی اجرا شده است. وی در پایان هزینه اجرای طرح با احتساب هزینه آزادسازی حریم قنات و مسیر دسترسی به آن را بالغ بر ۲۸۰۰ میلیون ریال اعلام کرد.

با هزینه ای بالغ بر ۲۸۰۰ میلیون ریال از قنات اصلاح و بازسازی شده آب و فاضلاب آذرشهر بهره برداری شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در مراسم بهره برداری از قنات بازسازی شده امور آب و فاضلاب آذرشهر، فرماندار شهرستان آذرشهر، جمعی از مسئولین شهرستانی و استانی و خانواده های معظم شهداء حضور داشتند.

رحیمی مدیر امور آب و فاضلاب شهرستان آذرشهر در خصوص اقدامات انجام شده در خصوص اصلاح و بازسازی قنات این شهر گفت: برای بازسازی این قنات اقداماتی از جمله لایروبی حدود ۵ کیلومتر مسیر قنات، پیشکاری، کول گذاری بطول ۱۵۰ متر و دیوارکشی و فنس کشی حریم چاهها به تعداد ۲۰ فقره و بطول ۵۰۰ متر انجام شده است.

مدیر آب و فاضلاب آذرشهر در خصوص اهداف این پروژه نیز گفت: این طرح در جهت افزایش ظرفیت تولید آب، جلوگیری از برداشت های غیر مجاز آب از

همزمان با هفته دولت صورت گرفت:

بهره برداری از ایستگاه پمپاژ آب شهرک شیخ شهاب الدین اهر



به مناسبت هفته مبارک دولت از یک باب ایستگاه پمپاژ آب در شهرک شیخ شهاب الدین اهر با هزینه ای بالغ بر ۲۵۳ میلیون تومان با حضور مسئولین محلی و استانی بهره برداری شد. به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در مراسم بهره برداری از ایستگاه پمپاژ آب شهر اهر، معاون فرماندار، جانشین فرماندهی سپاه و جمعی از مسئولین شهرستانی و خانواده های معظم شهداء حضور داشتند.

مهندس حائری مدیر امور آب و فاضلاب منطقه اهر در این مراسم گفت: شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی با هدف بهره مندی مردم و تامین آب شرب سالم و بهداشتی و نیز تامین فشار لازم برای قسمت غربی فاز ۱ و ۲ شهرک شیخ شهاب الدین اهر یک باب ایستگاه پمپاژ آب و همچنین خطوط انتقال مربوطه را اجرا نموده است. وی افزود: برای اجرای این طرح که شامل یک باب اتاقک، احداث ۹ حوضچه آجری و بتنی، نصب و تعویض تعداد ۱۳ دستگاه شیر فلکه آب از سایز ۲۰۰ الی ۵۰۰ میلیمتری، نصب تعداد ۸ شیر تخلیه و شیر هوا، اجرای ۴۰۰ متر لوله گذاری با لوله پلی اتیلن ۱۱۰ می باشد، بالغ بر ۲۵۳ میلیون تومان هزینه شده است که جمعیتی حدود ۸۵۰۰ نفر را تحت پوشش قرار می دهد.

عملکرد امور آب و فاضلاب هوراند در استان آذربایجان شرقی در طول یک سال گذشته اعلام شد

ای بالغ بر ۶۰ میلیون ریال نوسازی کرده است. مدیر آب و فاضلاب هوراند اضافه کرد: این امور همچنین اقداماتی از جمله اخذ سند رسمی از سازمان ثبت اسناد و املاک به تعداد سه فقره، تفکیک دفاتر مالی و اداری و استقلال کامل امور آب و فاضلاب هوراند، احداث ۲۱ مورد دریاچه منهول شیرآلات، واگذاری تعداد ۳۶ فقره انشعاب آب، تعویض تعداد ۵۹ مورد کنتور خراب مشترکین و ترمیم بیش از ۲۰۰ مورد خرابی و اتفاقات شبکه آب در طول یک سال نموده است.



برق نموده و همچنین یک دستگاه پمپ شناور را با هزینه

مدیر امور آب و فاضلاب هوراند در استان آذربایجان شرقی عملکرد امور آب و فاضلاب شهرستان هوراند را از هفته دولت سال ۹۴ لغایت هفته دولت سال ۹۵ تشریح کرد. به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی طالبی مدیر امور آب و فاضلاب هوراند در خصوص تشریح عملکرد و فعالیت های این امور از هفته دولت سال گذشته تا هفته دولت سال جاری گفت: این امور در طول سال گذشته اقدام به تعویض ۳ دستگاه پمپ زمینی و الکتروموتور و نصب دستگاه کلریناتور اتوماتیک

قدردانی

■ دهیاری و اعضاء شورای اسلامی روستای شیرین بلاغ با ارسال لوح تقدیر از تلاش ها و زحمات مدیریت و پرسنل زحمتکش و خدمت شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در راستای حل مشکل اهالی و تامین و بهبود بخشیدن آب شرب مردم شریف این روستا، تشکر و قدردانی نمودند.

■ فرماندار شهرستان اسکو با ارسال لوح تقدیری، از تلاش ها و زحمات مدیریت و پرسنل زحمتکش و خدمت اداره آب و فاضلاب شهر اسکو در راستای پیاده سازی و اجرای شاخص های پدافند غیر عامل از جمله اجرای سیستم دوربین مدار بسته، حصار کشی، حفاظت ایمنی مخازن و تاسیسات، اجرای کامل سیستم روشنایی و عایق بندی مخازن، تشکر و قدردانی نموده است.

■ فرماندار شهرستان ویژه میانه با ارسال لوح تقدیری از تلاش ها و زحمات مهندس ایمانو مل مدیریت عامل شرکت و مجموعه عوامل اجرایی آب و فاضلاب استان و شهرستان به خاطر رفع ایراد فنی خروجی لوله فولادی سد صومعه علیا، تشکر و قدردانی به عمل آورده است.

■ امام جمعه شهر مهربان با ارسال لوح تقدیر از تلاش ها و زحمات مدیریت و پرسنل زحمتکش و خدمت اداره آب و فاضلاب شهر مهربان در راستای حل مشکل اهالی در تامین آب شرب مردم شریف این شهر و همچنین از عملکرد مطلوب این اداره، تشکر و قدردانی به عمل آورده است.

■ همزمان با هفته مبارک دولت و گرامیداشت یاد و خاطره شهیدان رجایی و باهنر حجت الاسلام والمسلمین حاج آقا انتظاری امام جمعه جلفا در بیانات خطبه های نماز جمعه مورخ پنجم شهریور ماه از شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی و مدیریت و کارکنان امور آب و فاضلاب شهرستان جلفا بخاطر مهار بحران کم آبی در سال ۹۵ تشکر و تقدیر ویژه نمود.

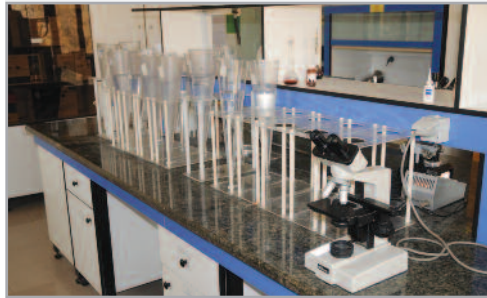
■ رئیس شورای اسلامی شهر سراب با ارسال لوح تقدیری ضمن قدردانی از تلاش ها و زحمات مدیریت و پرسنل زحمتکش و خدمت اداره آب و فاضلاب شهر شریبان در راستای خدمت رسانی بهینه و شایسته به اهالی، از توانمندی های مدیریتی در عرصه عمرانی آبفا و تامین آب شرب مردم شریف این شهر، تشکر و قدردانی نموده است.

■ مسئول سازمان بسیج کارمندان سپاه عاشورا با اعطای لوح تقدیری از تلاش ها و مجاهدت های شبانه روزی فرمانده پایگاه مقاومت بسیج حضرت ابوالفضل (ع) و همچنین انتخاب این پایگاه به عنوان جزو پنج پایگاه نمونه استان، تشکر و قدردانی کرده است.

■ مهندس تابع جماعت مشاور وزیر و مدیرکل حوزه وزارتی و سرپرست مرکز روابط عمومی و اطلاع رسانی وزارت نیرو با اعطای لوح تقدیری از مدیر و کارکنان دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در راستای فرهنگ سازی و انجام فعالیت های تخصصی در روابط عمومی قدردانی نموده است.

مهندس ایمانو مل مدیریت عامل شرکت آب و فاضلاب شهری آذربایجان شرقی:

شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی با دارا بودن مجهزترین آزمایشگاهها، با کیفیت ترین و مطلوب ترین آب شرب را به شهروندان ارائه می دهد



امروزه با توجه به ارتقای بهداشت جامعه و تعیین استانداردهای مختلف جهت حفظ و افزایش سلامت مصرف کنندگان آب شرب بعنوان حیاتی ترین نیاز انسان مورد ارزیابی های کیفی قرار می گیرد.

مهندس ایمانو مل مدیریت عامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در خصوص منابع تامین آب استان گفت: آب در دسترس مشترکین، ۵۵ درصد از آبهای سطحی و ۴۵ درصد نیز از آبهای زیر زمینی تامین می گردد.

مهندس ایمانو مل در خصوص ارزیابی کیفیت آب شرب بهداشتی استان گفت: تامین کیفیت آب شهروندان از طریق واحد تصفیه خانه آب که عملیات زلال سازی و گندزدایی آبهای سطحی را به انجام می رسانند و همچنین ۱۵ دستگاه تاسیسات کلر زنی گازی، ۷۱ دستگاه تاسیسات کلر زنی مایعی برای آبهای زیر زمینی به انجام می رسد تا همواره در هر نقطه از استان، آب سالم و بهداشتی در دسترس مشترکین قرار گیرد.

مهندس ایمانو مل مدیریت عامل شرکت اضافه کرد: امروزه با توجه به ارتقای بهداشت جامعه و تعیین استانداردهای مختلف جهت حفظ و افزایش سلامت مصرف کنندگان آب شرب بعنوان حیاتی ترین نیاز انسان، مورد ارزیابی های کیفی قرار می گیرد و در این راستا با تعیین شاخص ها، آلودگی و حدود استانداردهای مطلوب و قابل قبول برای آب شرب، (علاوه بر دفتر کنترل کیفیت و بهداشت آب این شرکت)، از طریق مرکز بهداشت استان نیز با نمونه برداری و آزمایشات منظم روزانه، کیفیت آب پایش گردیده تا آب شهروندان گرامی بصورت سالم و بهداشتی تامین و توزیع گردد.

مهندس ایمانو مل به انواع آزمایشات انجام شده در آزمایشگاه های آب و فاضلاب استان اشاره کرد و گفت: در راستای کنترل کیفیت آب شرب بهداشتی از لحاظ میکروبی، فیزیکی شیمی، فلزات سنگین و سایر آلاینده ها در منابع تولید، خطوط انتقال، مخازن ذخیره و شبکه های توزیع شهرهای تحت پوشش، آزمایشگاه های شرکت آب و فاضلاب استان بطور شبانه روزی و مستمر بر کیفیت آب نظارت دارند.

مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی به نمونه های برداشت شده اشاره کرد و افزود: آزمایشگاه های

آب و فاضلاب استان در طول سال ۱۳۹۴ بیش از ۶۶۷۰۰۰ نمونه در سطح استان و بیش از ۱۲۶۵۰۰۰ آزمایش اعم از میکروبی، شیمیایی، بیولوژی، فلزات سنگین، مواد آلی، فاضلاب و کلرسنجی در کل استان انجام داده است که در این راستا آب شرب توزیعی در شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی با ۱۰۰٪ به دست مشترکین می رسد.

وی گفت: شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی همواره کوشیده است تا با اجرای یک برنامه منظم در طول فرایند تولید، انتقال، ذخیره سازی و توزیع آب و همچنین جمع آوری فاضلاب، نسبت به پایش و کنترل همه جانبه موارد مربوطه با استفاده از جدیدترین تکنیک های آزمایشگاهی توسط پیشرفته ترین دستگاه های تکنولوژیک و با استفاده از نیروهای مجرب، نسبت به این امر مهم اقدام نماید. وی اضافه کرد: علاوه بر کنترلی که از طریق سایر دستگاه های ذیربط در خصوص کیفیت آب توزیعی در سطح استان بعمل می آید کنترل کیفی آب از طریق ۳۴ واحد آزمایشگاهی شرکت نیز بصورت مداوم و روزانه انجام می گردد.

شایان ذکر است شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی توانسته است در چندین سال پیاپی رتبه برتر را در زمینه کنترل کیفیت آب در بین مجموعه شرکت های آب و فاضلاب سراسر کشور کسب نماید.

لازم به توضیح است آزمایشگاه واحد کنترل کیفی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی اخیرا توانست در آزمون های مهارت تخصصی (PT) شرکت نموده و موفق به اخذ گواهینامه از شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد (PQP) شود.

تسلیت و همدردی

همکاران محترم جناب آقایان اکبر بابایی، مهرداد شاهدهی، اسماعیل سلطانی،

علیرضا طاهری، ابراهیم ثابتی و علی حقی

با کمال تأسف و تألم مصیبت وارده را در غم از دست دادن عزیزانتان تسلیت عرض نموده، از خداوند متعال علو درجات برای آن مرحومین و صبر و شکیبایی و سلامتی برای شما و سایر بازماندگان محترم مسئلت می نمائیم. ما را در غم خود شریک بدانید.

روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی



برگزاری کلاس های آموزش فوتبال برای فرزندان کارکنان شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی



حضور ۵۵ نفر از فرزندان همکاران در زمین چمن شرکت با حضور مهندس علی شعبان پور معاون مهندسی و توسعه شرکت افتتاح گردید. این کلاس ها همه ساله در ۲۵ جلسه زیر نظر مربیان مجرب در زمین چمن اختصاصی شرکت تشکیل می شود. شایان ذکر است مراسم اختتامیه این کلاس ها روز چهارشنبه ۱۷ شهریور ماه با حضور مهندس حسین پایا معاون مالی و پشتیبانی شرکت برگزار شد.

نزدیک با کارهای بخش آب و فاضلاب نیز آشنا شوند. بر پایه همین گزارش در راستای برنامه ریزی انجام شده، فرزندان همکاران توانستند در طول تابستان با شرکت در کلاسهای در نظر گرفته شده، از جمله آموزش زبان انگلیسی، شنا، فوتبال به تلطیف روحیه و تقویت فعالیت های جسمانی پرداختند تا با آغاز مدارس با روحیه مضاعف در کلاس های درس حضور یابند. لازم به توضیح است کلاس های آموزش فوتبال، امسال با

کلاسهای آموزش فوتبال با حضور جمعی از فرزندان پرسنل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در زمین چمن اختصاصی این شرکت برگزار شد. به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی خوشبختانه با تلاش همکاران شرکت، برنامه ریزی خوبی برای پر کردن اوقات فراغت فرزندان همکاران در طول تابستان به عمل آمد تا این عزیزان در سه ماهه تعطیلات مدارس با حضور در بخشهای مختلف شرکت از

صعود گروه کوهنوردی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی به قله ۴۸۱۱ متری سیلان



زیبای آن شدند. اعضای صعود کننده به قله سیلان را آقایان عزیز بافهم، عبادی، پرویز عباسی، جلیل عباسی، مهدی ولیزاده، توحید ملک آبادی، اسماعیل پور و به سرپرستی آقای ناصر اهری تشکیل می دادند.

گروه کوهنوردی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در مرداد ماه سال جاری موفق به صعود به قله ۴۸۱۱ متری سیلان در ارتفاعات استان اردبیل شد. این برنامه صعود که با حضور ۸ نفر از اعضای با تجربه و آماده گروه ترتیب یافت، افراد مذکور پس از استقرار در کمپ اصلی، فعالیتهایی در جهت هم هوایی با محیط کوهستان انجام داده و پس از پذیرایی مختصر و استراحتی اندک، برنامه صعود شبانه در ساعت ۳ صبح را در آسمانی مهتابی و پرستاره و شهاب باران و در هوایی نسبتاً خوب شروع کرده و با حرکت از مسیر پرچم گذاری شده و طی مسیر شمال شرقی و عبور از یخچال، نهایتاً موفق به صعود به قله سیلان و بازدید از دریاچه

صعود گروه کوهنوردی شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی به قله ۳۷۵۰ متری کمال سهند



گروه کوهنوردی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در تیر ماه سال جاری بمناسبت عید سعید فطر موفق به صعود

به قله ۳۷۵۰ متری کمال از سلسله جبال سهند شد. این برنامه صعود که با حضور ۶ نفر از اعضای با تجربه و آماده گروه برگزار گردید، گروه مذکور با شروع از پیست اسکی سهند و طی مسیر از یال جنوبی در میان مناظر بسیار زیبای طبیعت بی نظیر رشته کوه سهند موفق به صعود به قله شدند. اعضای صعود کننده به قله کمال سهند را آقایان غلامپور، پورمهدی وفا، عبادی، نیکزاد، حربجو، به سرپرستی آقای ناصر اهری تشکیل می دادند.



شرکت آب و فاضلاب
استان آذربایجان شرقی



برای دومین سال پیاپی

کسب عنوان دستگاه برگزیده استانی

در جشنواره شهید رجایی سال ۱۳۹۴

را به مدیر عامل محترم و همکاران گرامی

تبریک عرض می نمایم.

روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی



منابع آب محدود است به فکر آینده فرزندانمان باشیم

