

در نشست کارگروه حوزه سرمایه‌گذاری و تجهیز منابع مالی
منطقه ۳ کشور عنوان شد:
**اولویت نخست شرکت های آب و فاضلاب؛
توسعه سرمایه‌گذاری برای حفظ منابع ارزشمند آبی**



نشریه داخلی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان / شماره ۲۵۵ / آبان ماه ۱۴۰۴



اصفهان میزبان بزرگ‌ترین مانور استقرار گروه‌های واکنش سریع آبفای کشور ۱۱

آب محور همدلی در کشور شده است ۱۳



صاحب امتیاز:

شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان

مدیر مسئول: ناصر اکبری

سرمدیر: مهرداد خورسندی

دبیر اجرایی: مهران ابوطالبی

دبیر تحریریه: مهسا آستانه، سمیرا خدیری، علی امینی

طراح و صفحه آرا: مائده حائریان

عکس: محسن نصر اصفهانی، حمیدرضا عوض زاده

وب گاه: www.abfaesfahan.ir



در نشست کارگروه حوزه سرمایه‌گذاری و تجهیز منابع مالی منطقه ۳ کشور عنوان شد؛ اولویت نخست شرکت های آب و فاضلاب؛ توسعه سرمایه‌گذاری برای حفظ منابع ارزشمند آبی



مدیرعامل آبفای استان اصفهان توسعه سرمایه‌گذاری برای حفظ منابع ارزشمند آبی را اولویت نخست شرکت‌های آب و فاضلاب در سراسر کشور برشمرد. ناصر اکبری روز سه‌شنبه ۲۰ آبان‌ماه در نشست کارگروه حوزه سرمایه‌گذاری و تجهیز منابع مالی منطقه ۳ کشور که به میزبانی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان برگزار شد اظهار داشت: در سال‌های اخیر انعقاد قراردادهای بیع متقابل میان شرکت‌های آب و فاضلاب و صنایع در واگذاری پساب، کمک شایان توجهی به بی‌نیاز شدن صنایع به منابع آبی کرده است.

وی با اشاره به این‌که برگزاری چنین نشست‌هایی که برپایه تعامل و هم‌اندیشی شکل می‌گیرد باعث به اشتراک گذاشتن تجربیات در زمینه توسعه سرمایه‌گذاری خواهد شد افزود: انعقاد قرارداد با صنایع و شهرک‌های صنعتی باعث توسعه شبکه‌های جمع‌آوری فاضلاب و احداث تصفیه‌خانه‌های مختلف خواهد شد که رضایت‌مندی مردم را در پی خواهد داشت.

مدیرعامل آبفای استان اصفهان ابراز امیدواری کرد فرایند جذب سرمایه‌گذار که به نیاز روز شرکت‌های آب و فاضلاب تبدیل شده است با نگاه ویژه مسئولان استانی بیش از پیش سزعت گیرد.

در ادامه این نشست سید محمد تفضلی مدیرکل دفتر تجهیز منابع و توسعه مشارکت شرکت مهندسی آبفای کشور به تشریح عملکرد این حوزه و ارائه برنامه‌های کوتاه‌مدت و میان‌مدت تدوین‌شده صنعت آب و فاضلاب در بخش تجهیز منابع مالی پرداخت و بر تهیه اطلس جامع تصفیه‌خانه‌های فاضلاب هر استان به

منظور شناسایی جزئیات کامل و میزان پساب خروجی فاضلاب تاکید کرد. وی همچنین بر لزوم مذاکره با سرمایه‌گذاران برای واگذاری پساب و انعقاد قراردادهای بیع متقابل در هر استان تاکید کرد و خواستار تقویت نمودار سازمانی دفاتر سرمایه‌گذاری، تجهیز منابع مالی و توسعه مشارکت در شرکت‌های آب و فاضلاب شد.

در این نشست همچنین مباحث مختلفی نظیر استفاده از ظرفیت بخش خصوصی برای سرمایه‌گذاری به منظور حل مشکلات و معضلات کم‌آبی، همکاری و تعامل با شرکت‌های دانش بنیان بر اساس سرمایه‌گذاری مشارکتی با صندوق‌های توسعه، تقویت دفاتر سرمایه‌گذاری، تجهیز منابع مالی و توسعه مشارکت در شرکت‌های آبفای سراسر کشور، راه‌کارهای توسعه سرمایه‌گذاری با استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر و انعقاد قرار با بخش خصوصی به منظور واگذاری پساب و همچنین احداث و توسعه تجهیزات آب شیرین‌کن به بحث و تبادل نظر گذاشته شد.

بازدید از تاسیسات چاه‌های فلمن، شیرخانه اصلی و سامانه کنترل از راه دور تاسیسات آبرسانی اصفهان بزرگ و تصفیه‌خانه فاضلاب فولادشهر از دیگر برنامه‌های این کارگروه یک روزه بود.

اضافه می‌شود شرکت‌های آب و فاضلاب استان‌های اصفهان، بوشهر، هرمزگان، چهار محال و بختیاری، کهگیلویه و بویراحمد، فارس و شهرهای شیراز و کاشان عضو کارگروه حوزه سرمایه‌گذاری و تجهیز منابع مالی منطقه ۳ کشور هستند.

مدیرعامل آبفای استان اصفهان تاکید کرد؛

عبور از بحران کم آبی با مدیریت هوشمند و مشارکت واقعی مردم

منه‌ای ۲۰ و کاهش ۲۰ لیتر از مصارف غیر ضروری خود در شبانه‌روز، بزرگ‌ترین یاری‌رسان شرکت آب و فاضلاب در تأمین آب شرب باشند.



مدیرعامل آبفای استان اصفهان می‌گوید: با بهره‌مندی از فناوری‌های نوین، مدیریت هوشمند و مشارکت واقعی مردم می‌توان از بحران کم‌آبی عبور کرد و تأمین آب شرب پایدار را تضمین نمود.

ناصر اکبری در نشست با مدیران ادارات آب و فاضلاب مناطق تحت پوشش طرح آبرسانی اصفهان بزرگ گفت: هنر واقعی در مدیریت بحران آب، ایجاد تعادل میان منابع محدود و تقاضای رو به رشد است.

وی به راهبردهای عملیاتی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان به‌عنوان نقشه راه عبور از شرایط بحرانی اشاره کرد و گفت: شناسایی دقیق و لحظه‌ای منابع آبی، پایش هوشمند ۲۴ ساعته شبکه توزیع آب با استفاده از سامانه تله‌متری، کنترل فشار شبکه، و نوسازی و تجهیز هدفمند چاه‌ها با اولویت تجهیز به الکتروپمپ‌های کم‌مصرف از جمله اقدامات لازم برای عبور از شرایط بحرانی است.

مدیرعامل آبفای اصفهان در پایان از شهروندان خواست با پیوستن به پویش اصفهان

ارائه تجربه موفق و نمونه کاربردی‌سازی GIS در آبفای استان اصفهان

از رصد لاگرهای ثبت فشار، توزیع عادلانه آب با ارزیابی افت فشار آب بر اساس گزارش‌های مردمی و پایش فشارسنج‌ها، شناسایی و اصلاح شبکه آب با بررسی زون‌های پرحادثه و فرسوده شبکه آب و تهیه نقشه‌های هم‌تراز (منحنی میزان) به منظور مدیریت تأمین و توزیع آب به عنوان نقش موثر GIS در مدیریت هوشمند تأمین، توزیع و بهره‌برداری محسوب می‌شوند.

مدیرعامل آبفای استان اصفهان همچنین به نقش GIS در مدیریت هوشمند جمع‌آوری، تصفیه و بهره‌برداری فاضلاب اشاره و تصریح کرد: استفاده از سیستم اطلاعات مکانی هوشمند باعث برنامه‌ریزی هوشمند جهت اصلاح و بازسازی شبکه‌های جمع‌آوری فاضلاب فرسوده، شناسایی ایرادهای پنهان شبکه فاضلاب در حین جمع‌آوری اطلاعات پایه GIS و تطبیق تقسیم‌بندی شبکه فاضلاب با تقسیم‌بندی شبکه آب بر مبنای هیدرولیک شبکه فاضلاب در بخش جمع‌آوری، تصفیه و بهره‌برداری فاضلاب خواهد شد.

اکبری در ادامه گفت: اطلاع‌رسانی سریع قطع آب به مشترکین، شناسایی مناطق با تراکم کنتورهای قرائت نشده، شناسایی مشترکین آب فاقد انشعاب فاضلاب با قابلیت واگذاری و درآمدزایی، شناسایی مشترکین غیرمجاز با تحلیل‌های مکانی و پاسخ‌گویی به مشترکین با استفاده از سامانه تحت‌وب، نقش موثر سیستم اطلاعات مکانی در مدیریت هوشمند حوزه خدمات مشترکین می‌باشد.

مدیرعامل آبفای استان اصفهان همچنین در این همایش خواستار ایجاد یک ساختار منسجم سه جانبه مبتنی بر GIS، تله‌متری و هوش مصنوعی به منظور افزایش بهره‌وری در سیستم‌های مدیریت فشار و توزیع آبرسانی در شهرها و روستاهای کشور شد.



مدیرعامل آبفای استان اصفهان در همایش تخصصی دستاوردهای فناوری اطلاعات مکانی وزارت نیرو به تشریح تجربه موفق و نمونه کاربردی‌سازی سیستم اطلاعات مکانی (GIS) در آبفای استان اصفهان پرداخت.

ناصر اکبری در این همایش که روز چهارشنبه ۲۸ آبان‌ماه به مناسبت فرا رسیدن روز جهانی GIS در محل وزارت نیرو برگزار شد به تشریح نقشه راه GIS شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان پرداخت و گفت: جمع‌آوری داده‌ها، یکپارچه‌سازی داده‌ها، GIS سازمانی و داشبوردهای مدیریتی (نچما و اطلس)، ارتباط با سامانه‌های عملیاتی نظیر ۱۲۲ و ۱۵۲۲، GIS میدانی و موبایل و کاربردی‌سازی GIS با تحلیل‌های مکانمند، نقشه راه GIS آبفای استان اصفهان محسوب می‌شوند و این موارد در بستر هوش مصنوعی قابل ارتقا هستند.

وی با اشاره به این‌که سیستم اطلاعات مکانی در مدیریت هوشمند تأمین، توزیع و بهره‌برداری آب نقش موثری را ایفا می‌کند، افزود: مدیریت فشار شبکه آب با استفاده

مدیرعامل آبفای اصفهان در جمع رؤسای خدمات مشترکین مناطق خودگردان تصریح کرد؛ حوزه خدمات مشترکین؛ موتور محرکه کسب درآمد و رونق اقتصادی



در ادامه این نشست، معاون خدمات مشترکین و درآمد آبفای استان اصفهان، این گردهمایی را نخستین نشست دانشی در این معاونت توصیف کرد و گفت: این رویداد با هدف تبادل تجربیات موفق، انتقال دانش فنی و بررسی چالش‌های واقعی مناطق در سطح استان برگزار شده است.

آسیه سادات ملاباشی، آشنایی میدانی با تأسیسات در مرکز پایش و راهبری تأسیسات آب و چاه‌های فلمن و درک دغدغه‌های یکدیگر در همه نقاط استان را از مهم‌ترین اهداف برگزاری این گردهمایی برشمرد و خاطرنشان کرد: در این نشست، رؤسای خدمات مشترکین امور آب و فاضلاب مناطق خودگردان به تشریح عملکرد یکساله خود پرداخته و تجربیات خود را با سایر همکاران به اشتراک می‌گذارند.

وی در ادامه از تلاش کارکنان معاونت خدمات مشترکین و درآمد در شناسایی انشعاب‌های غیر مجاز تقدیر کرد و افزود: از ابتدای امسال تاکنون بیش از ۱۲۰۰ مورد انشعابات غیر مجاز شناسایی و کشف شده که این فرایند بالغ بر ۴۵ میلیارد تومان برای شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان درآمد ایجاد کرده است.

در این گردهمایی از روسای مناطق خدمات مشترکین امور آب و فاضلاب مناطق کوهپایه، نایین، چادگان، گلپایگان و مبارکه که در ۷ ماهه نخست سال جاری، حداقل ۱۰ رتبه ارتقاء در ۲۰ شاخص کلیدی از جمله رضایت مشترکین، وصول مطالبات، سرعت پاسخ‌گویی و... داشته‌اند، با اهدای لوح تقدیر، قدردانی شد.

گفتنی است این گردهمایی با بازدید از مرکز پایش و راهبری تأسیسات آب و چاه‌های فلمن شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان به پایان رسید.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان، حوزه خدمات مشترکین و درآمد را موتور محرکه کسب درآمد و رونق اقتصادی شرکت دانست.

ناصر اکبری روز شنبه ۲۴ آبان‌ماه، در گردهمایی رؤسای خدمات مشترکین امور آب و فاضلاب مناطق خودگردان گفت: معاونت خدمات مشترکین و درآمد یکی از کلیدی‌ترین ستون‌های شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان به‌شمار می‌رود زیرا رونق اقتصادی و درآمد شرکت به آن وابسته است و بدون درآمد پایدار، کمتر طرحی قابل اجراست.

وی در عین حال حوزه خدمات مشترکین را ویتترین و پل ارتباطی مستقیم با مشترکین نامید و گفت: کارکنان این حوزه با پاسخ‌گویی مناسب و عملکرد مطلوب، نقش به‌سزایی در افزایش رضایت مردم از شرکت دارند.

مدیرعامل آبفای استان اصفهان در بش دیگری از سخنانش با بیان این‌که در شرایطی هستیم که منابع آبی محدود و هدررفت آب یکی از بزرگ‌ترین چالش‌های کشور است، افزود: اگرچه در یک سال گذشته بیش از ۴۷ هزار کنتور فرسوده در شهرها و روستاهای تحت پوشش، تعویض شده است اما باید این روند باید با سرعت و دقت بیشتری ادامه یابد.

اکبری همچنین بر استفاده از نرم‌افزارهای هوشمند، بازدیدهای میدانی و گزارش‌های مردمی برای شناسایی و برخورد ساختار یافته با انشعابات غیرمجاز تأکید کرد و گفت: شناسایی انشعابات غیرمجاز و قطع آن، یکی دیگر از عوامل مؤثر در کاهش هدررفت آب محسوب می‌شود زیرا محاسبه دقیق‌تر آب بهاء و کاهش هدررفت آب را در پی دارد.





در نشست مشترک مدیرعامل آبفا و نماینده مردم سمیرم در مجلس شورای اسلامی مطرح شد: تأمین پایدار آب شرب سمیرم در اولویت آبفای استان اصفهان

همکاری دستگاهها و مسئولان در منطقه خبر داد و خواستار هم‌افزایی همه نهادهای برای خدمات‌رسانی پایدار شد.

وی با تأکید بر لزوم همکاری دهیاری‌ها، شهرداری، بخش‌داری‌ها و سایر نهادهای مرتبط اظهار داشت: برخورداری از تاسیسات فاضلاب یکی از مطالبات اصلی مردم سمیرم است و با تأمین اعتبارات لازم، اجرای شبکه فاضلاب شهر سمیرم در دستور کار قرار خواهد گرفت.

اکبری با اشاره به مواجهه سمیرم با خشکسالی‌های پیاپی در سال‌های اخیر، افزود: طرح‌های آبرسانی با هدف تأمین پایدار آب شرب شهرها و روستاهای سمیرم در اولویت این شرکت قرار دارد تا مردم منطقه از نعمت آب سالم و پایدار بهره‌مند شوند. نماینده مردم سمیرم در مجلس شورای اسلامی گفت: همکاری‌های لازم برای اجرای طرح‌های آبفا انجام خواهد شد تا علاوه بر تأمین کمی و کیفی آب شرب مردم که مطالبه‌ای جدی و فوری است، زیرساخت‌های لازم برای برخورداری مردم از خدمات شبکه فاضلاب نیز در سمیرم فراهم شود.

گفتنی است نشست مشترک مدیرعامل آبفای استان اصفهان و نماینده مردم سمیرم در مجلس شورای اسلامی، به بررسی وضعیت زیرساخت‌های آب و فاضلاب در ۶ شهر و ۱۵۰ روستای این شهرستان اختصاص داشت و طرح‌های اولویت‌دار شامل تصفیه‌خانه آب مجتمع روستایی پادنا، شبکه فاضلاب شهر سمیرم، آبرسانی پایدار به روستاهای شهرستان و تأمین کمی و کیفی آب شرب سمیرم مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت.



مدیرعامل آبفای استان اصفهان در دیدار با نماینده مردم سمیرم در مجلس شورای اسلامی، تأمین پایدار آب شرب مورد نیاز مردم را یکی از اولویت‌های اصلی این شرکت اعلام و بر اجرای طرح‌های کلیدی آب و فاضلاب در این شهرستان تأکید کرد. ناصر اکبری روز یکشنبه ۲۵ آبان‌ماه در نشست مشترک با رحیم کریمی، نماینده مردم سمیرم در مجلس شورای اسلامی با اشاره به چالش‌های ناشی از خشکسالی‌های اخیر، از عملیاتی شدن طرح‌های آبرسانی و جمع‌آوری، تصفیه و دفع فاضلاب با

برگزاری نشست سه‌جانبه بررسی راهکارهای ارائه خدمات آبفا در شهر جدید مجلسی



نشست سه‌جانبه بررسی ارائه خدمات بهینه آب و فاضلاب به مردم شهر جدید مجلسی برگزار شد.

در این نشست که روز یکشنبه ۱۸ آبان‌ماه با حضور فرماندار شهرستان مبارکه و مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان و شرکت عمران شهر جدید مجلسی برگزار شد راهکارهای چگونگی تحت پوشش قرار گرفتن تاسیسات آبی شهر جدید مجلسی به منظور ارائه خدمات بهتر به مردم مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت. ناصر اکبری، مدیرعامل آبفای استان اصفهان در این نشست با بیان این‌که تا کنون چندین نشست کارشناسی به منظور بررسی تاسیسات تأمین و توزیع آب این شهر میان شرکت عمران شهر جدید مجلسی و شرکت آب و فاضلاب برگزار شده است بر استمرار برگزاری جلسات منسجم به منظور بررسی فنی زیرساخت‌ها و تاسیسات، برآورد هزینه‌های بازسازی و آینده‌نگری در تأمین منابع آبی و مالی تأکید کرد.

محمدرضا عسگریان، فرماندار شهرستان مبارکه نیز در این نشست با بیان این‌که امیدواریم با تعاملات میان آبفای استان اصفهان و شرکت عمران شهر جدید مجلسی، سطح ارائه خدمات به مردم این شهر افزایش یابد، گفت: تشکیل جلسات کارشناسی میان متخصصان هر دو مجموعه بسیار راه‌گشاست و زمینه مناسب را برای ارائه خدمات پایدار فراهم می‌سازد.

مظفر اسلامی، مدیرعامل شرکت عمران مجلسی نیز در این نشست با ارائه گزارشی از

اقدامات انجام شده در زمینه اصلاح زیرساخت‌های آب در این شهر ابراز امیدواری کرد با تعامل سازنده شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان، ارائه خدمات آب شرب پایدار به مردم بهبود یابد.

اضافه می‌شود شرکت عمران شهر جدید مجلسی تاکنون در حدود ۵۲۰۰ فقره انشعاب آب در این شهر به متقاضیان واگذار کرده است.





در نشست سه‌جانبه نماینده و فرماندار شهرستان نطنز با مدیرعامل آبفای استان اصفهان صورت گرفت؛ تاکید بر احداث مخزن جدید و خط انتقال آب شهر بادرود



همچنین توافق لازم به منظور اصلاح شبکه آب روستاهای بادرود و نطنز به طول ۸ کیلومتر با مشارکت دهیاری‌ها صورت گرفت. چگونگی تحت پوشش قرار گرفتن تاسیسات آبی شهر طرقرود به منظور ارائه خدمات بهتر به مردم، بررسی مسائل و مشکلات تامین آب در شهرهای بادرود و خالدآباد و چگونگی اجرای تاسیسات آب و فاضلاب نهضت ملی مسکن در شهرستان نطنز از دیگر مسائل مطرح شده در این نشست سه‌جانبه بود.

در نشست سه‌جانبه بررسی مشکلات آب و فاضلاب شهرستان نطنز بر احداث یک باب مخزن آب شرب با ظرفیت ۵۰۰۰ متر مکعب در شهر بادرود تاکید شد. در این نشست که با حضور نماینده مردم نطنز و بخش قمصر در مجلس شورای اسلامی، فرماندار شهرستان نطنز و مدیرعامل آبفای استان اصفهان برگزار شد، چگونگی احداث یک باب مخزن آب شرب با ظرفیت ۵۰۰۰ متر مکعب به منظور تقویت آبرسانی شهر بادرود و همچنین اجرای ۱۲ کیلومتر خط انتقال برای تامین آب این مخزن به بحث و تبادل نظر گذاشته شد.

برگزاری نخستین مدرسه فصلی دانشجویی بلوک ۵ شرکت‌های آب و فاضلاب کشور در اصفهان

کشور نیز مدیریت دارایی‌ها را کلید کاهش هزینه‌ها دانست و اظهار داشت: شرکت‌های آب و فاضلاب با گستردگی عظیم تاسیسات خود، باید بیش از پیش از نظام‌های پیشرفته نگهداری و تعمیرات در زمینه افزایش عمر مفید تجهیزات بهره ببرند. حسین عطایی‌فر افزود: ارتباط نزدیک صنعت و دانشگاه برای بهره‌گیری از دانش روز در این حوزه تعیین‌کننده است. عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی اصفهان نیز بر مدیریت مصرف آب تاکید کرد و افزود: اصفهان به دلیل محدودیت شدید منابع آبی، چاره‌ای جز تمرکز همه‌جانبه بر مدیریت مصرف ندارد و این مدیریت در سه محور فرهنگی، فنی و مهندسی و تعرفه‌ای قابل اجراست.

حمیدرضا صفوی، افزود: هم‌افزایی نخبگان و صنعت‌گران و بهرهمندی از هوش مصنوعی و رویکرد داده‌محور، می‌تواند آینده مدیریت آب استان را تضمین کند. ساره گلی، رئیس بنیاد نخبگان استان نیز با اعلام آمادگی کامل برای همکاری عملیاتی با آبفای اصفهان، گفت: جذب و به‌کارگیری جوانان نخبه یکی از مؤثرترین راهکارها برای حل دغدغه نخست استان یعنی بحران آب است و در همین زمینه، نخبگان آماده ارائه راهکارهای راهبردی و اجرایی هستند.

در پایان، امراالله سلیمانی معاون تحقیقات و منابع انسانی آبفای استان اصفهان هدف اصلی این مدرسه فصلی را شناسایی و جذب نخبگان جوان و تبدیل دانش آن‌ها به ثروت و کارایی برای صنعت آب و فاضلاب کشور عنوان کرد و از تداوم برگزاری این رویدادها در آینده خبر داد.

این رویداد علمی که با استقبال گسترده نخبگان دانشگاهی همراه بود، نویدبخش همکاری نزدیک‌تر صنعت آب استان با جامعه نخبگانی و استفاده از هوش مصنوعی و فناوری‌های نوین در مسیر عبور از بحران آب است.



نخستین مدرسه فصلی دانشجویی بلوک ۵ شرکت‌های آب و فاضلاب کشور با محوریت «مدیریت دارایی‌ها و نظام‌های نگهداری و تعمیرات صنعت آب و فاضلاب» به میزبانی آبفای استان اصفهان برگزار شد.

در این رویداد علمی دو روزه که روز سه‌شنبه ۲۸ آبان‌ماه آغاز شد ۴۴ دانشجوی کارشناسی ارشد و دکتری، نخبگان، مدیران و کارشناسان از شرکت‌های آب و فاضلاب اصفهان، یزد، مرکزی، چهارمحال و بختیاری و کاشان حضور داشتند.

مدیرعامل آبفای استان اصفهان در آیین افتتاحیه نخستین مدرسه فصلی دانشجویی بلوک ۵ شرکت‌های آب و فاضلاب کشور با تاکید بر رسالت این شرکت در تامین پایدار آب شرب مورد نیاز مردم گفت: در سال‌های اخیر با بهره‌گیری از فناوری‌های نوین و دانش روز از جمله مدیریت هوشمند فشار و پایش لحظه‌ای شبکه، موفق شدیم بر چالش کم‌آبی غلبه کنیم.

ناصر اکبری افزود: حفاظت از تاسیسات حیاتی به‌ویژه پمپ‌ها و الکتروموتورها نقش کلیدی در مدیریت توزیع، کاهش هدررفت و در نهایت، پایداری خدمات دارد. معاون مرکز تحقیقات، توسعه و ارتباط با صنعت شرکت مهندسی آب و فاضلاب



تاکید عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی اصفهان بر پیاده‌سازی صحیح مدیریت دارایی‌های فیزیکی



عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی اصفهان می‌گوید: شرکت‌های آب و فاضلاب با داشتن هزاران کیلومتر شبکه توزیع و انتقال و صدها هزار تجهیزات حیاتی، یکی از بزرگ‌ترین دارنده دارایی‌های فیزیکی در کشور محسوب می‌شوند.

دکتر مهدی ایرانپور در اولین روز نخستین مدرسه فصلی دانشجویی بلوک ۵ شرکت‌های آب و فاضلاب کشور گفت: پیاده‌سازی صحیح مدیریت دارایی‌های فیزیکی می‌تواند سالانه ده‌ها هزار میلیارد تومان صرفه‌جویی در هزینه‌های نگهداری و تعمیرات، مصرف انرژی و هدررفت آب ایجاد کند.

در این رویداد علمی دو روزه ۴۴ دانشجوی کارشناسی ارشد و دکتری، نخبگان، مدیران و کارشناسان از شرکت‌های آب و فاضلاب اصفهان، یزد، مرکزی، چهارمحال و بختیاری و کاشان حضور داشتند و با موضوعاتی نظیر مفهوم و تاریخچه مدیریت دارایی‌های فیزیکی (از تعمیرات اضطراری تا PAM)، اهداف، مزایا و بازگشت سرمایه (ROI) در پروژه‌های تعالی PAM، استاندارد بین‌المللی ISO ۵۵۰۰ و ارتباط آن با سایر استانداردها، چالش‌های پیاده‌سازی PAM در ایران و راهکارهای عملیاتی، مدل UPTIME و سیر تکامل نگهداری و تعمیرات، نگهداری مبتنی بر قابلیت اطمینان (RCM)، نگهداری مبتنی بر شرایط (CBM) و نگهداری اپراتوری، مدیریت هوشمند قطعات بدکی، نقش ساختار سازمانی و نیروی انسانی، تدوین نقشه راه اختصاصی PAM برای سازمان‌های آب و فاضلاب و معرفی و مقایسه نرم‌افزارهای مطرح مدیریت دارایی آشنا شدند.

بازدید نخبگان دانشگاهی از پیشرفته‌ترین مرکز تله‌متری آب و فاضلاب کشور در اصفهان



در ادامه این بازدید، چالش‌ها و اولویت‌های پژوهشی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در سال ۱۴۰۴ به دانشجویان ارائه شد و آنان در قالب گروه‌های تخصصی به بحث و ارائه راهکارهای پیشنهادی پرداختند.

پیش‌بینی و بهینه‌سازی مصرف آب با بهره‌گیری از هوش مصنوعی، رفع موانع اجرای سیستم آب خاکستری در شهر اصفهان، شناسایی نقاط آسیب‌پذیر شبکه فاضلاب با محوریت فرونشست زمین، روش‌های نوین حذف آلاینده‌ها و کدورت در شرایط بحرانی، شناسایی نشتی شبکه‌های آبرسانی با استفاده از تکنیک‌های سنجش از دور، تحلیل ریشه‌ای خرابی الکتروپمپ‌ها و چالش‌های کنتور هوشمند، طراحی بهینه مسیرهای شبکه آب و فاضلاب با هوش مصنوعی، داده‌کاوی رفتار مشترکان، مقابله با انشعابات غیرمجاز، تدوین اطلس فرآیندها، شناسایی عوامل مؤثر بر مصرف آب در کاربری‌های مختلف و ارائه نقشه راه کاهش مصرف آب از جمله چالش‌ها و اولویت‌های پژوهشی صنعت آب و فاضلاب بود که در جریان این بازدید مطرح شد.

شرکت‌کنندگان در نخستین مدرسه فصلی دانشجویی بلوک ۵ شرکت‌های آب و فاضلاب کشور عصر روز سه‌شنبه ۲۷ آبان‌ماه از مرکز تله‌متری و کنترل هوشمند شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان بازدید کردند.

این مرکز که یکی از پیشرفته‌ترین سامانه‌های پایش برخط تأسیسات آب در ایران به شمار می‌رود، بیش از ۸۵۰ نقطه کلیدی شبکه آب و فاضلاب استان اصفهان را به‌صورت لحظه‌ای رصد می‌کند و قابلیت‌های مهمی از جمله پایش لحظه‌ای فشار، دبی، سطح مخازن، کیفیت آب، مدیریت هوشمند فشار شبکه، کنترل از راه دور شیرآلات، پمپ‌ها و تجهیزات الکترومکانیکال، پایش برخط عملکرد ۱۲ تصفیه‌خانه فاضلاب و ۱۳ ایستگاه پمپاژ فاضلاب و رصد سطح کمی منهل‌های منتخب شبکه فاضلاب برای پیشگیری از ریزش شبکه فاضلاب را به نمایش می‌گذارد.

نخبگان دانشگاهی با حضور در اتاق مرکزی این سامانه از نزدیک با تأثیر به‌کارگیری فناوری‌های نوین بر افزایش کارایی عملیاتی، کاهش هزینه‌های نگهداری و ارتقای کیفیت خدمات‌رسانی به مشترکان آشنا شدند.





بازدید دانشجویان تحصیلات تکمیلی از تصفیه‌خانه

فاضلاب شمال و مرکز پایش و راهبری

تأسیسات آبفای اصفهان

در ادامه، دانشجویان از مرکز پایش و راهبری تأسیسات آب آیفای استان اصفهان بازدید کردند که مرکز مهم مدیریت لحظه‌ای تأسیسات آب در استان محسوب می‌شود.

در بخش عملیاتی برنامه، چهار چالش صنعت آب و فاضلاب شامل «بهینه‌سازی فرآیند گندزدایی پساب»، «فرآوری و مدیریت لجن تولیدی»، «تعمیر و بازسازی تجهیزات واحدهای فرایندی» و «ارتقای سیستم‌های پایش و کنترل از راه دور» پیش روی دانشجویان قرار گرفت و از آنان خواسته شد راهکارهای نوین و کاربردی خود را ارائه دهند.

این برنامه با هدف تقویت ارتباط صنعت و دانشگاه، انتقال تجربه به نسل جدید متخصصان و جذب ایده‌های نوآورانه دانشجویان برگزار شد و مورد استقبال گسترده شرکت‌کنندگان قرار گرفت.

در دومین و آخرین روز برگزاری نخستین مدرسه فصلی دانشجویی بلوک ۵ شرکت‌های آب و فاضلاب کشور، شرکت کنندگان از دو مرکز تاسیساتی مهم شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان بازدید کردند.

نخستین مقصد دانشجویان، تصفیه‌خانه فاضلاب شمال اصفهان بود که یکی از قدیمی‌ترین تصفیه‌خانه‌های استان به شمار می‌رود. کارشناسان آبفا در این بازدید نظام‌های نگهداری پیشگیرانه (PM)، اصلاحی (CM) و اضطراری را تشریح و اعلام کردند که تمام فرایندها از طریق سامانه یکپارچه مدیریت دارایی‌ها به صورت هوشمند کنترل می‌شود.

ظرفیت ورودی این تصفیه‌خانه ۲۲۰ هزار مترمکعب در شبانه‌روز و جمعیت تحت پوشش آن بیش از یک میلیون و ۲۰۰ هزار نفر است. این مجموعه در دو مدول و به روش لجن فعال با هوادهی گسترده فعالیت می‌کند. فاز یک این تصفیه‌خانه در سال ۱۳۶۰ و فاز دو در سال ۱۳۸۴ به بهره‌برداری رسیده است.

پایان نخستین مدرسه فصلی دانشجویی بلوک ۵ شرکت‌های آب و فاضلاب کشور

با تمرکز بر تقویت پیوند دانشگاه و صنعت

هستیم تا چالش‌های صنعت آب و فاضلاب با دانش روز حل شود.

ام‌الله سلیمانی همچنین از جذب ۲۵۰ نیروی متخصص جدید در شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان خبر داد و افزود: علاقه‌مندان می‌توانند از ۲۳ تا ۲۹ آذر ۱۴۰۴ برای ثبت‌نام در آزمون استخدامی وزارت نیرو به سایت سازمان سنجش مراجعه کنند. آزمون نیز روز ۲۴ بهمن ۱۴۰۴ برگزار خواهد شد.

وی خطاب به دانشجویان تأکید کرد: انتظار ما همکاری مستمر شما نخبگان جوان و ارائه راهکارهای نوین، عملیاتی و مبتنی بر دانش روز برای رفع چالش‌های صنعت آب و فاضلاب است.

مدیر دفتر توسعه مدیریت و تحقیقات شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان نیز با اشاره به چالش‌های جدی پیش‌روی صنعت از جمله کمبود منابع آبی، فرسودگی تأسیسات و تغییرات اقلیمی اظهار داشت: ظرفیت‌سازی دانش از طریق نخبگان دانشگاهی و دانشجویان برتر، کلیدی‌ترین راهکار برای دستیابی به پایداری و کارایی بیشتر است.

احمدرضا پورقاسمی مدیر فصولی را پلی مؤثر میان دانش نظری دانشگاه و نیازهای واقعی صنعت توصیف کرد و افزود: سرمایه‌گذاری روی استعدادهای جوان به سرعت به راه‌حل‌های کاربردی و نوآورانه منجر می‌شود.

وی گفت: افزایش تعداد این دوره‌ها نقش مهمی در ارتقای توانمندی نیروی انسانی، کاهش هزینه‌ها و تأمین پایدار آب شرب و خدمات فاضلاب برای میلیون‌ها شهروند ایفا خواهد کرد.

در بخش پایانی این مراسم، دانشجویان نظرات، پیشنهادات و پرسش‌های خود را مطرح کردند که توسط مسئولان پاسخ داده شد. آزمون صلاحیت حرفه‌ای از شرکت‌کنندگان اخذ و در نهایت گواهی‌نامه معتبر حضور و قبولی به دانشجویان حاضر اعطاء گردید.



مراسم پایانی نخستین مدرسه فصلی دانشجویی بلوک ۵ شرکت‌های آب و فاضلاب کشور با محوریت «مدیریت دارایی‌ها و نظام‌های نگهداری و تعمیرات» روز چهارشنبه ۲۸ آبان برگزار شد.

معاون مرکز تحقیقات، توسعه و ارتباط با صنعت شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در این مراسم با تقدیر از برگزاری موفق این رویداد علمی، بر تداوم و گسترش مدارس فصلی تأکید کرد و گفت: این مدارس بستری بی‌نظیر برای تقویت ارتباط دوسویه صنعت و دانشگاه هستند.

حسین عطایی فر افزود: شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور از طرح‌های پژوهشی دانشجویان حمایت کامل می‌کند و از سرباز نخبگی استقبال ویژه‌ای خواهد داشت.

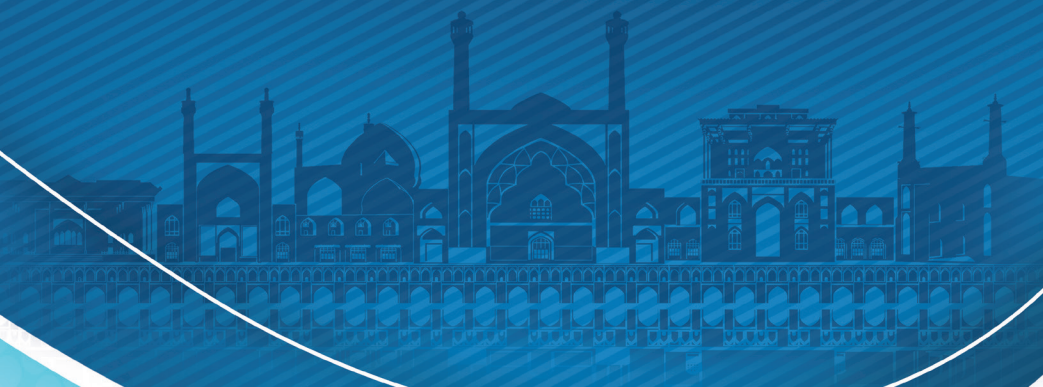
معاون منابع انسانی و تحقیقات شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان نیز با اشاره به ضرورت بهره‌گیری از ظرفیت علمی دانشجویان برای حل چالش‌های عملیاتی صنعت اظهار داشت: آماده حمایت کامل از طرح‌های پژوهشی و کاربردی دانشجویان



۶ تا ۹ آبان ۱۴۰۴

ویژه نامه

نخستین مانور سراسری
استقرار شرکت های
آب و فاضلاب ایران
در شرایط بحران





اصفهان میزبان بزرگ ترین مانور استقرار گروه های واکنش سریع آبفای کشور



برنامه ریزی، امنیت، اجرایی و HSE تشکیل شد، همچنین همکاری با نهادهای متعددی از جمله پلیس راهور، نیروی انتظامی، سازمان آتش نشانی، جمعیت هلال احمر و سایر دستگاه های مرتبط، از دیگر اقدامات انجام شده برای برگزاری این مانور بود. هدف از این رویداد ارتقاء آمادگی عملیاتی، تقویت همکاری های بین بخشی و افزایش ظرفیت گروه های واکنش سریع در شرایط بحران بود و تلاش شد نخستین مانور مطابق با بالاترین استانداردهای فنی و عملیاتی و در بهترین شکل ممکن در اصفهان برگزار شود.

نخستین مانور استقرار گروه های واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران، همزمان با هفته پدافند غیرعامل، از ۶ تا ۹ آبان ماه در استان اصفهان برگزار شد. این مانور که بزرگترین رویداد ملی در نوع خود محسوب می شود، با مشارکت بیش از ۱۶۰۰ نفر از نیروهای فعال در ۳۴ شرکت آب و فاضلاب اجرا شد و برنامه ریزی های دقیق و هماهنگی های گسترده ای از چهار ماه قبل از اجرای مانور صورت گرفت. برای اجرای اصولی این مانور، هفت کمیته تخصصی شامل فرماندهی، پشتیبانی، اطلاع رسانی،

مانور استقرار شرکت های آب و فاضلاب نمایانگر اصل خوداتکایی و عدم وابستگی است



به منظور افزایش تاب آوری در سراسر کشور برنامه ریزی کرده ایم. رئیس سازمان مدیریت بحران کشور گفت: کشور ایران در میان ۱۰ کشور خطر پذیر دنیا، جزء ۴ کشور نخست در این عرصه است و می طلبد آمادگی خود را در همه جوانب به ویژه مدیریت بحران ها حفظ کنیم. سردار ساجدی نیا با اشاره به این که پیشگیری و آمادگی، پاسخ و حضور در میدان و بازسازی و بازتوانی به عنوان سه اصل در مدیریت بحران محسوب می شود گفت: نخستین مورد در بحث امداد و نجات بحث تامین آب است و برگزاری این مانور بر همین اساس برنامه ریزی شده است. وی ابراز امیدواری کرد سایر وزارتخانه ها نیز این مانورها را عملیاتی کنند.

رئیس سازمان مدیریت بحران کشور گفت: نخستین مانور استقرار شرکت های آب و فاضلاب در شرایط بحران به خوبی اصل خوداتکایی و عدم وابستگی را نمایان می کند. سردار حسین ساجدی نیا روز چهارشنبه ۷ آبان ماه در مراسم افتتاحیه نخستین مانور استقرار شرکت های آب و فاضلاب کشور با اشاره به این که برگزاری این مانورها باعث افزایش توانمندی و آمادگی شرکت های آبفاست و باید به صورت مستمر در سال ادامه دار باشد گفت: در عملیات میدانی، بحث پاسخ و واکنش سریع به خوبی نشان داده می شود و این مانور اصل خوداتکایی و عدم وابستگی را به خوبی نمایان کرده است وی با تاکید بر بحث آموزش در صنعت آب و برق گفت: آموزش های تخصصی در میدان عمل، خود را به خوبی نشان می دهد و در برنامه ۱۴۰۴ مانورهای سراسری و استانی را



با مطالعه، فناوری و وحدت رویه، خدمات آبفا را در مواقع بحرانی به صورت پایدار به دست مردم می‌رسانیم



سراسر کشور را تضمین کننده این موفقیت خواند و یادآور شد: این نیروها در هنگام وقوع هر بحران، مردم را تنها نگذاشته و با اقتدار، تخصص و تعهد، آماده‌اند تا در هر نقطه از ایران، در کمترین زمان ممکن، پاسخگوی نیازهای مردم باشند.

وی افزود: در این مانور، تأکید ویژه‌ای بر نظم و انضباط، ارتباط مؤثر بین تیم‌ها و پیش‌بینی دقیق نیازهای عملیاتی شد تا الگویی کارآمد برای مهار بحران‌های آینده تدوین شود.

امینی گفت: هدف ما فقط واکنش نیست؛ بلکه پیش‌گیری، پیش‌بینی و پایداری خدمات است.

وی همچنین اعلام کرد: شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در حال اجرای مطالعات تطبیقی و پژوهش‌های علمی است تا با تقویت زیرساخت‌های فناورانه و ایجاد وحدت رویه بین شرکت‌های آبفا، ظرفیت پاسخگویی ملی را ارتقا دهد.

امینی به نقش پیشرو استان اصفهان در مدیریت بحران و برگزاری مانورهای مختلف اشاره کرد و گفت: اصفهان آمادگی آن را دارد تا در چند ماه آینده میزبان برگزاری مانور ۲۲ گانه دستگاه‌های مختلف کشوری باشد که این امر نشانه‌ای از ظرفیت بالای این استان در هماهنگی بین‌بخشی و رهبری در عرصه مدیریت بحران است.

مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور گفت: با تکیه بر دانش، به کارگیری فناوری و هم‌افزایی ۷۰ هزار نیروی متخصص در شرکت‌های آب و فاضلاب، نیاز مردم به خدمات آبفا حتی در سخت‌ترین بحران‌ها را تامین می‌کنیم.

هاشم امینی در آیین افتتاحیه نخستین مانور سراسری استقرار تیم‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب کشور در اصفهان گفت: این رزمایش نمادی از هم‌افزایی، آمادگی و پاسخگویی هوشمندانه و گامی بزرگ در جهت تضمین خدمات پایدار آب و فاضلاب در شرایط بحرانی محسوب می‌شود.

وی به شرایط جغرافیایی خاص ایران اشاره کرد و گفت: از ۵۴ نوع مخاطره طبیعی شناخته‌شده در جهان، کشور ما با ۴۳ مورد مخاطره از جمله خشکسالی، سیل، زلزله و فرونشست به‌صورت دائمی یا دورهای روبه‌روست.

امینی گفت: این واقعیت، دغدغه‌ای جدی برای صنعت آب و فاضلاب ایجاد کرده است تا در هر شرایطی پاسخگوی نیاز مردم به خدمات آبفا باشیم.

وی افزود: با وجود این مخاطرات هیچ‌گاه اجازه ندادیم خدمات آب شرب به ۹۰ میلیون نفر جمعیت کشور یا خدمات دفع و جمع‌آوری فاضلاب به میلیون‌ها خانوار قطع شود. مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب حضور ۷۰ هزار نیروی فعال صنعت آبفا در

ایران با تکیه بر توانایی، دانایی و آمادگی، در برابر هر گونه بحران و تهدید ایستاده است



این رقم، نشان‌دهنده تعهد جدی وزارت نیرو به توانمندسازی نیروهای انسانی است. وی برگزاری این مانور را در تاریخ وزارت نیرو بی‌نظیر خواند و افزود: تاکنون چنین مانوری با این گستره، هماهنگی و ظرفیت عملیاتی در وزارت نیرو برگزار نشده بود.

وی افزود: صنعت آب و فاضلاب همواره در خط مقدم غلبه بر بحران‌ها بوده و امروز با این رزمایش، آمادگی خود را برای پاسخگویی سریع‌تر و هوشمندانه‌تر به چالش‌های آینده نشان داد.

مدیرکل مدیریت بحران و پدافند غیرعامل وزارت نیرو در پایان تأکید کرد: این مانور پیامی برای مردم دارد، پیامی با این مضمون که شما همیشه در کنار مسئولان و خادمان خود بوده‌اید و آنان نیز با اتکا به دانایی، توانایی و آمادگی، در برابر هر گونه ناهنجاری یا بحران، پاسخگوی نیازهای شما خواهند بود.

مدیرکل مدیریت بحران و پدافند غیرعامل وزارت نیرو، در مراسم افتتاح نخستین مانور سراسری استقرار تیم‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران گفت: ایران با انواع تهدیدات طبیعی و غیرطبیعی روبه‌روست اما با اتکا به سه اصل توانایی، دانایی و آمادگی، قادر به مقابله با هر بحرانی است.

سیف‌الله آقابگی به گستره فیزیکی و عملیاتی این مانور اشاره کرد و گفت: در این رزمایش، ۲۵۰ دستگاه ماشین‌آلات تخصصی سبک و سنگین حضور دارند که نشان‌دهنده ظرفیت عملیاتی بالای صنعت آب و فاضلاب است.

وی گفت: این حضور گسترده، پیامی روشن به دشمنان دارد و آن این است که ما با توان و امکانات داخلی، قادر به مدیریت هر گونه بحرانی هستیم.

آقابگی همچنین به برنامه‌های آموزشی وزارت نیرو اشاره کرد و گفت: در سال جاری توانستیم ۹۴۵ هزار نفر-ساعت آموزش تخصصی در حوزه مدیریت بحران ارائه دهیم که



آب محور همدلی در کشور شده است

استاندار اصفهان می‌گوید: آب به محور همدلی، آرامش و امنیت در کشور تبدیل شده است.

مهدی جمالی‌نژاد در مراسم افتتاحیه نخستین مانور سراسری استقرار تیم‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران با تقدیر از برگزارکنندگان این مانور گفت: در حالی که واژه بحران به یک واقعیت در کشور تبدیل شده اما در عین حال آب به عنوان یک محور همدلی، آرامش و امنیت در کشور بدل شده است وی با اشاره به این‌که در دوره فعلی باید از مدیریت واکنشی به سمت مدیریت هوشمند و پیش‌دستانه گذر کنیم افزود: مدیریت یکپارچه و تعاملات بین سازمانی و بین استانی به عنوان نیازهای اصلی این مدیریت محسوب می‌شود.

استاندار اصفهان بر تدوین سند راهبردی در بخش آب استان اشاره و خاطرنشان کرد: تهیه بانک اطلاعاتی یکپارچه با استفاده از هوش مصنوعی، طراحی و تهیه نقشه‌های مخاطرات و نقشه‌های جامع زیر ساختی، پیشگیری از خرابکاری‌های احتمالی، ایجاد سامانه‌های پشتیبان و استفاده از آب‌های خاکستری از جمله موارد مهمی است که باید در چنین مانورهایی در دستور کار قرار گیرد.

جمالی‌نژاد بر لزوم استقرار مدیریت بحران یکپارچه، ایجاد پلتفرم‌های مشارکت مردم، آموزش و ساماندهی داوطلبان محلی، شناسایی منابع آبی جایگزین، پیش‌بینی منابع ذخیره، استفاده از سامانه‌های سنجش از راه دور، بهره‌گیری از هوش مصنوعی در کنترل خطوط انتقال و شبکه‌های توزیع،

توانمندسازی نیروی انسانی و آموزش‌های تخصصی در زمینه امداد و نجات و مدیریت استرس برای برنامه‌ریزی‌های کلان در بحران تأکید کرد.

شفافیت و اطلاع‌رسانی به موقع، پیش‌بینی صندوق پرداخت خسارت‌های ناشی از بحران، استفاده از ظرفیت شرکت‌های دانش بنیان و دانش‌های نوین، پایش لحظه‌ای و برگزاری مانورهای سالانه از دیگر موارد مهمی بود که استاندار اصفهان در برگزاری مانورهای شرکت‌های آب و فاضلاب تأکید کرد.

جمالی‌نژاد در پایان گفت: صنعت آب شریان اصلی در کشور است و باید باور عمومی را از «آب فراوان» به سمت «آب ارزشمند» تغییر دهیم.

تشکیل تیم‌های واکنش سریع در شرکت‌های آبفا برای مهار بحران‌ها، ضرورتی اجتناب‌ناپذیر بود

ناصر اکبری افزود: تجربیات به‌وضوح نشان می‌داد که تیم‌های اعزامی در شرایط بحرانی با چالش‌های جدی در زمینه استقرار، تأمین آب موقت و هماهنگی میدانی مواجه هستند.

وی گفت: بر این اساس، تصمیم گرفته شد با تشکیل تیم‌های تخصصی ۳۰ نفره با تخصص‌های هفت گانه، در هر نقطه از کشور، با دقت، سرعت و توانمندی کامل، به بحران‌های احتمالی پاسخ دهیم.

اکبری با اشاره به گستره مشارکت در این مانور، گفت: در این رزمایش، ۱۸۰۰ نیروی عملیاتی و خدماتی از ۳۱ استان و ۳۴ شرکت آب و فاضلاب کشور حضور فعال دارند که این نشان‌دهنده ظرفیت ملی در مهار بحران‌های احتمالی است.

وی تأکید کرد: انتظار داریم با این توان و ظرفیت، بتوانیم با هنر و تخصص، هرگونه بحران را در ایران بزرگ مهار کنیم. ایران با اتکا به نیروهای توانمند و متعهد خود، قادر است بر هر چالش و بحرانی غلبه کند.

اکبری گفت: هدف نهایی ما، خدمت‌رسانی پایدار و بی‌وقفه آب و فاضلاب به مردم در هر شرایطی؛ چه در روزهای عادی و چه در سخت‌ترین لحظات بحران است.



مدیر عامل آبفا استان اصفهان برگزاری نخستین مانور سراسری استقرار تیم‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب کشور را ضرورتی انکارناپذیر دانست و گفت: تجربه زلزله سرپل ذهاب در دهه ۱۳۹۰ نشان داد در شرایط بحران، استقرار تیم‌ها با مشکلات جدی همراه است.



حضور ۱۸۰۰ نیروی متعهد و متخصص برای مقابله با بحران‌های احتمالی در مانور اصفهان مایه غرور است



رئیس پژوهشگاه نیرو، در مراسم افتتاح نخستین مانور سراسری استقرار تیم‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب، حضور ۱۸۰۰ نیروی متعهد و متخصص در منطقه عمومی مانور در اصفهان را مایه غرور خواند و تأکید کرد که این رزمایش، صحنه‌ای آموزشی و بسیار مؤثر برای غلبه بر بحران‌هاست.

مجید عمیدپور با اشاره به حضور گسترده اعضای تیم‌های واکنش سریع آب و فاضلاب کشور در نخستین مانور استقرار شرکت‌های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران گفت: امروز مایه غرور بود که در فلات مرکزی ایران ایستاده‌ایم و بیش از ۱۸۰۰ نفر با اقتدار، نظم و مهارت، آماده پاسخگویی به بحران‌ها در اقصی نقاط کشور هستند.

وی افزود: وزارت نیرو در زمینه نیروی انسانی بسیار غنی است، اما برای غلبه بر چالش‌ها و بحران‌های پیچیده، نیازمند آموزش‌های نوین و به‌کارگیری فناوری‌های روز دنیا هستیم.

عمیدپور مانور سراسری تیم‌های واکنش سریع آب و فاضلاب را صحنه‌ای آموزشی بسیار مهم و مؤثر دانست و گفت: این رزمایش در تمام پارامترها بی‌نظیر بود و برگزاری آن در سطح کشور، گامی بزرگ در جهت تقویت فرهنگ مدیریت بحران است.

رئیس پژوهشگاه نیرو همچنین بر ضرورت مستندسازی دقیق این مانور تأکید کرد.

و اظهار داشت: مستندسازی این تجربه ملی، زمینه‌ساز تبادل دانش و تجربه بین شرکت‌ها خواهد بود.

وی در پایان با اشاره به این که پژوهشگاه نیرو در حال تدوین آموزه‌های نوین فناورانه است گفت: ما در پژوهشگاه نیرو، رویکرد خود را بر بهره‌گیری از هوش مصنوعی و فناوری‌های نوین در توانمندسازی نیروی انسانی متمرکز کرده‌ایم تا بتوانیم در آینده، پاسخ‌های هوشمندانه و سریع‌تری به بحران‌ها ارائه دهیم.

سامانه ۱۲۲، گوش به نظرات مردم در هر لحظه؛ حتی در سخت‌ترین بحران‌ها

است در بازدید از چادر ویژه سامانه ۱۲۲ آبفای استان اصفهان گفت: این سامانه که به‌صورت شبانه‌روزی و ۳۶۵ روز سال فعال است، در شرایط عادی و بحرانی، مهم‌ترین مجرای پاسخ‌گویی به شکایات، درخواست‌ها و سؤالات مردم در حوزه آب و فاضلاب محسوب می‌شود.

وی افزود: ارائه خدمات آب و فاضلاب در هر شرایطی برای مشترکین ضروری است و مردم حتی در سخت‌ترین بحران‌ها، خواستار پاسخ‌گویی شرکت‌های آبفا و عمل به تعهدات‌شان هستند.

بختی سامانه ۱۲۲ را نماد این تعهد دانست و گفت: تحت هیچ شرایطی مردم نباید از شنیدن پاسخ محروم شوند.

مدیرکل روابط عمومی و ارتباطات مردمی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور افزود: در شرایط بحرانی، حضور فیزیکی تیم‌های واکنش سریع در میدان عملیات، همراه با ارتباط هوشمند و شفاف با مردم، معنا می‌یابد.

وی تصریح کرد: در این مانور نیز، سامانه ۱۲۲ درخواست‌های مردم را دریافت کرد و پاسخ داد.

وی در پایان گفت: هدف ما این است که مردم بدانند در هر لحظه، حتی در نیمه‌شب یک روز بحرانی، پاسخگوی مردم هستیم تا خدمت‌رسانی پایدار محقق شود.



مدیرکل روابط عمومی و ارتباطات مردمی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور گفت: پاسخ‌گویی به نیازهای مردم در شرایط بحرانی، خط قرمزی است که هرگز نباید نادیده گرفته شود.

مهدی بختی که برای حضور در «نخستین مانور سراسری استقرار تیم‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران» به اصفهان سفر کرده

برپایی نمایشگاه تجهیزات فناوری‌های نوین آب و فاضلاب در حاشیه نخستین مانور سراسری استقرار شرکت‌های آبفا در اصفهان



فاضلاب به نمایش گذاشتند.

این نمایشگاه با حضور هاشم امینی، مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور و سردار حسین ساجدی‌نیا، رئیس سازمان مدیریت بحران کشور گشایش یافت. هدف از برگزاری این نمایشگاه، آشنا کردن نیروهای عملیاتی و مدیران صنعت آبفا با راهکارهای نوین فناوریانه و تسهیل همکاری بین شرکت‌های دانش‌بنیان و دستگاه‌های اجرایی در جهت ارتقای ظرفیت پاسخگویی به بحران‌ها بود.

در حاشیه نخستین مانور سراسری استقرار تیم‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران، نمایشگاهی با حضور شرکت‌های دانش‌بنیان فعال در حوزه آب و فاضلاب برپا شد. در این نمایشگاه ۱۴ شرکت دانش‌بنیان، آخرین دستاوردهای خود را در زمینه تجهیزات هوشمند، سامانه‌های نرم‌افزاری، پایش آنلاین کیفیت آب، شبکه‌های هوشمند توزیع، راهکارهای مدیریت بحران مبتنی بر هوش مصنوعی و فناوری‌های نوین پاکسازی

مانور استقرار؛ نمایشی زنده از آمادگی ملی برای تضمین خدمات آب و فاضلاب

مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور با اشاره به تنوع تجهیزات عرضه شده در این مانور افزود: این تجهیزات نشان می‌دهد که ما دیگر فقط واکنش‌گرا نیستیم؛ بلکه با پیش‌بینی و برنامه‌ریزی دقیق، در هر شرایطی می‌توانیم ارائه خدمات حیاتی آب و فاضلاب را برای مردم تضمین کنیم و پاسخگو باشیم. وی تأکید کرد: شرکت‌های آب و فاضلاب یکی از پیشروترین نهادهای خدمات‌رسان در تأمین نیازهای حیاتی کشور هستند و تأمین پایدار آب شرب در شهرها و روستاهای سراسر ایران، حتی در شرایط خشکسالی‌های پی‌درپی و کاهش منابع آب سطحی و زیرزمینی، بیانگر تلاش‌های شبانه‌روزی، ایثار و از خودگذشتگی کارکنان این صنعت است.

امینی این دستاورد بزرگ را نتیجه برنامه‌ریزی دقیق، همکاری همه‌جانبه بخش‌های مرتبط و به‌ویژه بهره‌گیری از ظرفیت‌های فناوریانه در سطح ملی و استانی دانست و در عین حال هشدار داد که مدیریت بحران‌های آبی دیگر نمی‌تواند بر اساس روش‌های سنتی نیم‌قرن گذشته انجام شود.

وی گفت: امروز باید با استفاده از فناوری‌های روز دنیا مانند سامانه‌های تله‌متری، پایش لحظه‌ای کیفیت و کمیت آب و همچنین بهره‌گیری از شبکه‌های هوشمند تنظیم فشار، نسبت به تأمین آب شرب پایدار مردم اقدام کرد.

امینی در بخش دیگری از سخنانش بر لزوم تبادل تجربیات عملیاتی بین استان‌ها، شتاب‌بخشی به تحول دیجیتال در صنعت آب و تقویت ظرفیت‌های واکنش سریع در شرایط بحران تأکید کرد و گفت: کیفیت خدمات، اقتصاد آب و رضایت ذی‌نفعان باید محورهای اصلی برنامه‌ریزی‌های آتی باشند.



مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور گفت: آنچه امروز در نخستین مانور سراسری استقرار تیم‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران می‌بینیم، تنها یک رزمایش نیست؛ بلکه نمایشی زنده از آمادگی ملی برای تضمین خدمات حیاتی آب و فاضلاب در هر شرایطی است.

هاشم امینی روز چهارشنبه ۷ آبان ماه در جریان بازدید از چادرها و تجهیزات تیم‌های شرکت‌کننده در نخستین مانور سراسری استقرار تیم‌های واکنش سریع آب و فاضلاب کشور در اصفهان گفت: این مانور نمادی از ظرفیت‌های عملیاتی، فنی و لجستیکی صنعت آبفا در شرایط بحرانی است.

وی ضمن بازدید از تجهیزات، ساختارهای مستقر شده و سامانه‌های هوشمند هر تیم، از نظم، انضباط و هماهنگی نیروها تقدیر کرد و گفت: نظم، انضباط و توانمندی، سه گنجینه‌ای هستند که باید در تمامی دستگاه‌ها اجرایی تقویت شده و تعمیم یابند.



مستند سازی دانش عملیاتی؛ چراغ راه هوشمند سازی صنعت آب و فاضلاب



گذاری تجارب و دانش اخذشده از تیم های مستقر در آینده نزدیک عملیاتی خواهد شد. اکبری افزود: هر تیمی که در گرمای تابستان یا سرمای زمستان برای مهار بحران ها و ارائه خدمات پایدار به مردم به میدان می رود، دارای تجربه ای گران بهاست که باید ثبت، تبادل و تکثیر شود.

وی بر لزوم مستندسازی سیستماتیک دانش عملیاتی، تأکید کرد و افزود: اگر بتوانیم دانش پرآکنده میدانی را جمع آوری، سندسازی و به عنوان یک دارایی سازمانی نگهداری کنیم، گامی بزرگ به سوی هوشمندسازی صنعت آب و فاضلاب برداشته ایم. مدیرعامل آبفا استان اصفهان در پایان سخنانش، رشد پایدار شرکت را وابسته به ثبات در یادگیری جمعی دانست و گفت: مستندسازی دانش میدانی، تنها یک فرآیند اداری نیست؛ بلکه در صدد هستیم هوش سازمانی و آینده نگری صنعت آب و فاضلاب را بر پایه آن بنانهیم.

مدیرعامل آبفا استان اصفهان، در حاشیه نخستین مانور سراسری استقرار گروه های واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران، بر ضرورت ثبت، اشتراک گذاری و مستندسازی دانش عملیاتی تأکید کرد و آن را چراغ راه نسل های آینده خواند.

ناصر اکبری در بازدید از غرفه مستندسازی دانش و ایده های نوین در این مانور گفت: یکی از اهداف کلیدی برگزاری این رویداد ملی، تقویت فرهنگ مشارکت، یادگیری جمعی و بهره گیری از تجربیات عملیاتی در مواقع بحرانی است زیرا دانش واقعی در بطن میدان های عملیاتی تولید می شود.

وی مستندسازی و اشتراک گذاری تجربیات کسب شده در زمینه استقرار گروه های واکنش سریع را یکی از اهداف اصلی این مانور اعلام کرد و گفت: با توجه به استقرار دبیرخانه دائمی نظام مدیریت دانش در شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان، تحلیل و اشتراک

برگزاری نخستین دوره آموزشی حضوری با حضور ۱۲۰۰ نفر از اعضای تیم های واکنش سریع



بحران» برای نزدیک به ۲۰۰ نفر از تیم های مدیریتی و فرماندهان و دوره دیگر با عنوان «آموزش اصول ایمنی در حوادث و بحران ها و استفاده ایمن از تجهیزات و روش های کاهش آسیب ناشی از حوادث و واکنش سریع» بود که برای بیش از ۱۰۰۰ عضو عملیاتی از ۳۴ تیم واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب کشور برگزار شد. تدریس این دوره ها را «دکتر علی زنگ آبادی»، رئیس گروه جغرافیا و عضو هیئت علمی دانشگاه اصفهان برعهده داشت.

در نخستین مانور سراسری استقرار تیم های واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب کشور، دو دوره آموزشی تخصصی به صورت حضوری و با مشارکت بیش از ۱۲۰۰ نفر برای تیم های مدیریتی و عملیاتی برگزار شد.

این رویداد که در تاریخ آموزش صنعت آب و فاضلاب کشور بی نظیر محسوب می شود، با هدف ارتقای دانش فنی، آگاهی از قوانین مدیریت بحران و به کارگیری فناوری های نوین در شرایط بحرانی طراحی شده است.

یکی از این دوره ها، «آشنایی با قوانین مدیریت بحران و کاربردهای فناوری های نوین در

لزوم به کارگیری فناوری های نوین در بحران های آب و فاضلاب



مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان بر لزوم به کارگیری فناوری های نوین در بحران های آب و فاضلاب تاکید کرد.

منصور شیشه فروش عصر روز چهارشنبه ۷ آبان ماه در دوره آموزشی شرکت کنندگان مانور سراسری استقرار تیم های واکنش سریع با بیان این که در مدیریت بحران، زمان و رسیدگی فوری به حوادث بسیار مهم است افزود: افرادی که در گروه های واکنش سریع و در بخش مدیریت بحران مشغول هستند باید انعطاف پذیر، منظم، شجاع، هماهنگ و در عین حال اطاعت پذیر باشند.

وی همچنین چهره شاداب، هنر مستندسازی، به روز بودن و استفاده از فناوری های نوین را از دیگر ویژگی های افراد حاضر در تیم های واکنش سریع برشمرد.

مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان گفت: طرح کاهش خطر در برابر حوادث و پاسخ به بحران از طرح های مهم ابلاغی به وزارت نیرو و شرکت های آب و فاضلاب است که در این مانور به خوبی در جهت پیشبرد اهداف شرکت های آب و فاضلاب، کنترل حوادث و ایمن سازی تمرین شد.

تهران؛ قهرمان مسابقات طناب کشی تیم های واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب کشور



این رقابت ها با حضور ۳۴ تیم از منتخبان تیم های واکنش سریع برگزار گردید که پس از انجام ۳۰ مسابقه تیم های تهران، مشهد، مرکزی و قم راهی مرحله نیمه نهایی شدند. پس از انجام این مرحله، تیم های تهران و مشهد مقام های اول و دوم را از آن خود کردند و تیم های مرکزی و قم به طور مشترک، سوم شدند. همچنین تیم قزوین نیز به عنوان تیم اخلاق این دوره از مسابقات انتخاب شد.

مسابقات طناب کشی تیم های واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب کشور با قهرمانی تیم آبفای استان تهران به پایان رسید.

این رقابت های مهیج و دیدنی عصر روز چهارشنبه هفتم آبان ماه در حاشیه برگزاری نخستین مانور سراسری استقرار تیم های واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب کشور در سالن ورزشی پژوهشگاه نیرو - مرکز اصفهان برگزار شد که تیم آب و فاضلاب استان تهران در دیدار نهایی با غلبه بر تیم آبفای مشهد به مقام قهرمانی دست یافت.



برگزاری نخستین رقابت مهارتی تیم‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب کشور در اصفهان



نخستین بار در کشور، ۷ گروه واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب در اصفهان به رقابت پرداختند. این رویداد دوستانه «در چارچوب نخستین مانور سراسری استقرار تیم‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران» برگزار شد و در آن ۷ گروه از شرکت‌های آبفای مشهد، شیراز، مرکزی، یزد، خراسان رضوی، مازندران و اردبیل به رقابت پرداختند. تیم‌های حاضر در این رقابت پس از قرعه‌کشی از میان ۳۴ تیم شرکت‌کننده در «مانور

استقرار» انتخاب شدند و در شرایط شبیه‌سازی شده بحران، عملیات اضطراری اجرا کردند. این تیم‌ها در سناریوهای واقع‌گرایانه، مهارت خود را در تعویض لوله‌های چدنی و آریست، تعویض شیرهای بزرگ، تنظیم شیر فشارشکن، نصب شیر کنترل دبی، تعویض پمپ WKL و نصب علمک و یژه بهره‌برداری به نمایش گذاشتند. گفتنی است ارزیابی عملکرد گروه‌ها بر اساس معیارهایی همچون زمان اجرا، رعایت اصول ایمنی، دقت فنی و هماهنگی گروهی انجام شد.

تقدیر از برگزیدگان نخستین مانور سراسری استقرار شرکت‌های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران



آذربایجان شرقی در بخش خودروی نوآورانه، آبفای استان البرز در بخش مشارکت و کار تیمی، آبفای استان سیستان و بلوچستان در بخش اخلاق و آبفای استان لرستان در بخش تجهیزات فنی تیم‌های واکنش سریع حائز رتبه برتر شدند. همچنین از تیم‌های برتر مسابقات طناب‌کشی و از غرفه‌های فعال در نمایشگاه جانبی در این مانور تقدیر شد.

در مراسمی از برگزیدگان «نخستین مانور سراسری استقرار شرکت‌های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران» تقدیر شد. در این مراسم که روز پنجشنبه هشتم آبان‌ماه در سالن شهید عباسپور پژوهشگاه نیرو-مرکز اصفهان برگزار شد، از شرکت‌های آب و فاضلاب استان‌های مرکزی، یزد، همدان، خراسان جنوبی و اصفهان در بخش ارزیابی کلی تیم‌های واکنش سریع تقدیر شد. همچنین آبفای استان مازندران در بخش تجهیزات HSE و پشتیبانی، آبفای استان



برگزاری مانور استقرار تیم‌های واکنش سریع آب و فاضلاب؛ گامی برای تضمین پایداری خدمت‌رسانی در بحران

سریع شرکت های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران گفت: این مانور بزرگ‌ترین و گسترده‌ترین تمرین استقرار در میان دستگاه‌های اجرایی کشور به شمار می‌رود و هدف آن، ایجاد بازدارندگی در برابر حوادث و تهدیدات احتمالی است. وی با اشاره به نقش حیاتی بخش آب و فاضلاب در تأمین رفاه عمومی، هشدار داد: دشمن با آگاهی از این اهمیت، درصدد ایجاد خلل در امر خدمت‌رسانی به مردم است تا از این طریق، نارضایتی ایجاد کند.

معاون انرژی سازمان پدافند غیرعامل کشور تأکید کرد: مسئولان این حوزه باید سناریوهای متنوعی را برای مقابله با بحران‌ها تدوین کنند و با تجهیزات و آمادگی کامل، همواره آماده واکنش سریع در برابر هر گونه تهدید یا حادثه باشند.

کشوری تصریح کرد: این مانور باید به عنوان یک الگوی استقرار و عملیاتی برای تقویت زیرساخت‌های مقاوم در برابر بحران‌های طبیعی و غیرطبیعی برای سایر دستگاه‌ها در نظر گرفته شود.

نخستین مانور سراسری استقرار تیم‌های واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران با حضور ۳۴ تیم از تاریخ ۶ تا ۹ آبان‌ماه جاری به میزبانی آبفای استان اصفهان برگزار شد.



معاون انرژی سازمان پدافند غیرعامل کشور گفت: برگزاری مانور استقرار تیم‌های واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب، گامی برای تضمین پایداری خدمت‌رسانی به مردم در شرایط بحرانی است. عبدالرحمن کشوری در آیین اختتامیه نخستین مانور سراسری استقرار تیم‌های واکنش

مانور استقرار؛ نمایشی شکوهمند از اقتدار، هماهنگی و خودباوری

خانواده آب و فاضلاب کشور



مدیرکل دفتر مدیریت بحران و پدافند غیرعامل آبفای کشور گفت: نخستین مانور سراسری استقرار تیم‌های واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب کشور در شرایط بحران، فراتر از یک تمرین عملیاتی بود و نمایشی شکوهمند از اقتدار، هماهنگی و خودباوری خانواده آب و فاضلاب کشور را به نمایش گذاشت.

محمد امجد در آیین پایانی این مانور گفت: مانور استقرار نشان داد که خانواده آب و فاضلاب با مهربانی، محبت، نظم و انضباط می‌تواند اقتدار و توانایی خود را در شرایط بحران نیز به نمایش بگذارد. وی افزود: در این مانور با هم و در کنار هم بودن را تمرین کردیم، داشته‌های مان را با هم به اشتراک گذاشتیم و یاد گرفتیم که نداشته‌های مان را شناسایی و برطرف کنیم.

مدیرکل دفتر مدیریت بحران و پدافند غیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور تأکید کرد: برگزاری چنین مانوری با این گستردگی، هماهنگی و دقت فنی، نمادی از اقتدار سازمانی و فنی شرکت های آب و فاضلاب کشور است.

وی همچنین از شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان به‌عنوان میزبان این رویداد قدردانی کرد و گفت: میزبانی اصفهان، خداپاورانه بود و آبفای استان اصفهان با تعهد و ظرفیت‌های بالای عملیاتی، سهم بزرگی در موفقیت این مانور اقتدارآمیز داشت.

اولین قدم مقتدرانه برای مقابله سریع با بحران در مانور استقرار رقم خورد



مدیرعامل آبفای استان اصفهان با تقدیر از عملکرد ۳۴ تیم شرکت کننده در «نخستین مانور سراسری استقرار تیم های واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب کشور در شرایط بحران» گفت: اولین قدم مقتدرانه برای مقابله سریع و دقیق با بحران ها در این مانور رقم خورد.

ناصر اکبری در مراسم اختتامیه این مانور افزود: این همه نظم، انضباط و چیدمان دقیق در تمام مراحل یک مانور بی سابقه بود.

وی در عین حال افزود: شرکت های آب و فاضلاب باید علاوه بر نشان دادن ظرفیت ها و قابلیت های خود، نقاط ضعف و کاستی ها را نیز شناسایی کرده و در جهت رفع آن بکوشند.

مدیرعامل آبفای استان اصفهان با تقدیر از عملکرد ۳۴ تیم شرکت کننده در «نخستین مانور سراسری استقرار تیم های واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب کشور در شرایط بحران» گفت: اولین قدم مقتدرانه برای مقابله سریع و دقیق با بحران ها در این مانور رقم خورد.

ناصر اکبری در مراسم اختتامیه این مانور افزود: این همه نظم، انضباط و چیدمان دقیق در تمام مراحل یک مانور بی سابقه بود.

وی در عین حال افزود: شرکت های آب و فاضلاب باید علاوه بر نشان دادن ظرفیت ها و قابلیت های خود، نقاط ضعف و کاستی ها را نیز شناسایی کرده و در جهت رفع آن بکوشند.

بی سابقه بودن عظمت و یکپارچگی مانور استقرار شرکت های آبفا در شرایط بحران



های آب و فاضلاب پس از بازگشت به استان های خود، باید وقوع احتمالی مخاطرات استان خود را شناسایی کرده، ظرفیت ها و تجهیزات مقابله با بحران را ارزیابی نموده و سناریوهای عملیاتی مقابله با بحران را تدوین کنند.

شیشه فروش همچنین به وضعیت خاص استان اصفهان اشاره کرد و گفت: اصفهان با بروز ۲۴ مخاطره از میان ۵۳ مخاطره شناسایی شده در سطح جهان مواجه است، اما این استان نه تنها از این چالش ها آگاه است، بلکه راه های مقابله با آن ها را به صورت مداوم تمرین می کند.

مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان در مراسم اختتامیه نخستین مانور سراسری استقرار تیم های واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب کشور در اصفهان گفت: مانوری با این عظمت، نظم و یکپارچگی، پیش از این در کشور برگزار نشده نبود و باید الگویی برای سایر دستگاه های خدمات رسان باشد.

منصور شیشه فروش اظهار داشت: روحیه همبستگی، حضور پر شور و هماهنگی تیم های شرکت کننده، از شاخصه های این مانور بود که باید در تمامی بخش های خدماتی کشور تکرار شود.

وی با بیان این مطلب که مهارت در مهار بحران و حوادث باید ارتقاء یابد افزود: شرکت

رئیس کمیته پشتیبانی مانور سراسری استقرار شرکت‌های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران تصریح کرد؛ پشتیبانی؛ عامل کلیدی در موفقیت مهار بحران‌ها



تصریح کرد: تیم‌های پشتیبانی با تجهیزات و ماشین‌آلات کامل، تمامی شرایط احتمالی را پیش‌بینی کرده بودند تا این رویداد ملی بدون هیچ وقفه‌ای برگزار شود. معاون مالی و پشتیبانی آبفای استان اصفهان همچنین بر هماهنگی دقیق میان بخش‌های مختلف امور پشتیبانی مانند خدمات، حمل و نقل، برق و مخابرات، فضای سبز و بازرگانی تأکید کرد و گفت: برق‌رسانی، آبرسانی، امنیت، خدمات بهداشتی، آشپزخانه‌های صحرایی، سوخت‌رسانی، تأمین لوازم بهداشتی، ارتباطات میدانی و پشتیبانی فنی و مهندسی، همگی در کنار هم، زمینه‌ساز اجرای مؤثر این مانور کشوری بودند. وی هدف اصلی برگزاری این مانور را ارتقاء سطح آمادگی عملیاتی و تقویت همکاری‌های بین بخشی در شرایط بحرانی عنوان کرد و ادامه داد: در کمیته پشتیبانی تمام تلاش خود را کردیم تا زیرساخت‌ها و امکانات لازم برای حضور مؤثر تیم‌های واکنش سریع ۳۴ شرکت آب و فاضلاب از سراسر کشور فراهم شد. صالح در پایان با اشاره به نقش نامرئی اما حیاتی نیروهای پشتیبانی گفت: این نیروها با مسئولیت‌پذیری کامل، زمینه‌ساز آرامش و ثبات در شرایط بحرانی هستند زیرا موفقیت هر عملیات بزرگ، ریشه در دقت، تعهد و هم‌افزایی بخش‌های پشتیبانی دارد.

پشتیبانی و هماهنگی جامع بخش‌های خدماتی، یکی از عوامل مهار موفقیت‌آمیز بحران‌ها در شرایط اضطراری به‌شمار می‌رود.

رئیس کمیته پشتیبانی نخستین مانور سراسری استقرار گروه‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران با بیان این مطلب گفت: حضور شبانه‌روزی نیروهای خدماتی و هماهنگی کامل بخش‌های پشتیبانی، زمینه‌ساز اجرای روان و مؤثر تمرین تیم‌های عملیاتی در این مانور بزرگ کشوری بود.

نخستین مانور سراسری استقرار گروه‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران از روزهای ششم تا نهم آبان‌ماه جاری با محوریت شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور و به میزبانی آبفای استان اصفهان در پژوهشگاه نیرو - مرکز اصفهان برگزار شد. در این مانور بیش از ۱۸۰۰ نفر از کارکنان ۳۴ شرکت آب و فاضلاب سراسر کشور حضور داشتند.

سید محمد حسین صالح، امور پشتیبانی را نه به‌عنوان یک بخش کمکی، بلکه یکی از ارکان اصلی موفقیت هر عملیات بحرانی برشمرد و افزود: از اول مهرماه تا پایان روز جمعه ۹ آبان ماه جاری، بیش از ۱۵۰ نیروی متخصص به صورت شبانه‌روزی در محل برگزاری مانور در حال انجام وظیفه بودند.

وی با اشاره به حضور شبانه‌روزی نیروهای پشتیبانی تا پایان اجرای این مانور بزرگ



در نخستین روز برگزاری مانور مدیریت بحران در اصفهان لباس متحدالشکل صنعت آب و فاضلاب کشور رونمایی شد

- معاونت فنی و مهندسی: استخوانی، نماد دقت، طراحی مهندسی و ساختار فنی
- معاونت مالی و پشتیبانی: سبز، نشانه تعادل، پویایی و پشتیبانی کارآمد
- معاونت بهره‌برداری فاضلاب: خاکستری، نماد تلاش در شرایط سخت و خدمات بی‌وقفه
- مرکز پایش و نظارت بر کیفیت آب و فاضلاب: مشکی، نماد تمرکز، اقتدار و دقت در کنترل کیفیت



- در نخستین روز برگزاری مانور سراسری استقرار تیم‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب کشور به میزبانی استان اصفهان، از مجموعه لباس‌های سازمانی جدید ویژه واحدها و معاونت‌های مختلف این صنعت رونمایی شد.
- مدیریت: سفید، نماد پاکی، شفافیت و هدایت
- HSE (ایمنی، بهداشت و محیط زیست): قرمز، نماد هوشیاری، ایمنی و اقدام سریع
- روابط عمومی: زرشکی، نماد ارتباط، اعتماد و اثرگذاری اجتماعی
- مرکز ارتباطات مردمی (CRM): نارنجی، نماد تعامل، پاسخگویی و نشاط سازمانی
- واحد انرژی و تله‌متری: زرد، نشانه دقت، پویایی و هوشمندی در پایش انرژی
- معاونت خدمات مشترکین: سرمه‌ای، نماد اعتماد، نظم و پاسخگویی دقیق به مشترکان
- معاونت بهره‌برداری: آبی روشن و تیره، الهام‌گرفته از رنگ آب لگوی شرکت آب و فاضلاب، نشانه پایداری و آرامش

نظم و امنیت کامل در برگزاری مانور سراسری استقرار شرکت‌های آبفا در اصفهان



مدیر دفتر حراست و امور محرمانه آبفای استان اصفهان افزود: برای پایش مستمر روند اجرای مانور، ۳۱ دوربین نظارتی در نقاط کلیدی محل برگزاری نصب شد تا امکان ثبت و پیگیری تصویری فعالیت‌ها نیز فراهم شود.

رحیمی ادامه داد: صدور کارت شناسایی برای تمامی افراد حاضر در مانور و توزیع آن میان کلیه گروه‌های شرکت‌کننده برای نظم و امنیت افراد حاضر در مانور از دیگر اقدامات کمیته امنیت نخستین مانور سراسری استقرار گروه‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب در شرایط بحران بود.

وی نظم و انضباط را از شاخص‌های اصلی این رویداد ملی دانست و گفت: حضور نیروهای انتظامات در محل برای کنترل محیط و تسهیل هماهنگی بین تمامی بخش‌ها بسیار ضروری بود که خوشبختانه این فرایند به خوبی برنامه‌ریزی شد. رحیمی در پایان تأکید کرد: نیروهای اجرایی با آمادگی کامل، تمام توان خود را برای برگزاری موفقیت‌آمیز این مانور سراسری به کار گرفتند.

با حضور بیش از ۱۰۰ نفر از نیروهای حراست و انتظامات و نصب دوربین‌های نظارتی، نخستین مانور سراسری استقرار گروه‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب در اصفهان، با نظم و امنیت کامل برگزار شد.

رئیس کمیته امنیت این مانور افزود: برای برقراری نظم و انضباط و امنیت نخستین مانور سراسری استقرار گروه‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب در شرایط بحران، برنامه‌ریزی‌های جامع و هماهنگی‌های فنی و اجرایی گسترده‌ای انجام شد که از جمله می‌توان به برگزاری نشست‌های متعدد با حضور نمایندگان دستگاه‌های مرتبط نظیر هلال احمر، اورژانس، بهداشت محیط، پلیس راه، پلیس راهور و آتش‌نشانی در هفته‌های اخیر اشاره کرد.

رضا رحیمی افزود: هدف از این هماهنگی‌ها، تسهیل در مدیریت حضور شرکت‌کنندگان و اطمینان از روندی روان و بدون مزاحمت در اجرای برنامه بود و خوشبختانه با برنامه‌ریزی دقیقی که برای تقسیم‌بندی فضاهای پارکینگ انجام گرفت هیچ‌گونه اختلالی در تردد خودروها مشاهده نشد.

برگزاری نخستین مانور استقرار شرکت‌های آب و فاضلاب کشور در امنیت و سلامت کامل



و تصریح کرد: این رابطان به‌صورت شبانه‌روزی از ۶ تا ۹ آبان ماه در محل حضور داشته و بر روند اجرای برنامه‌های مختلف مانور نظارت داشتند تا اطمینان حاصل شود تمام فعالیت‌ها با رعایت کامل اصول ایمنی انجام گیرد و از هر گونه کار نایمن به‌طور کامل پرهیز شود.

دبیر کمیته HSE (سلامت، ایمنی و محیط‌زیست) نخستین مانور سراسری استقرار گروه‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب کشور به موضوع بیمه‌گذاری محل برگزاری مانور نیز اشاره کرد و گفت: محوطه برگزاری مانور تحت پوشش بیمه مسئولیت مدنی کارفرما قرار گرفت تا در صورت وقوع هر گونه حادثه جرحی، پوشش‌های لازم فراهم باشد.

وی در خصوص تامین اقلام و تجهیزات ایمنی مورد نیاز اعضای گروه واکنش سریع شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان نیز گفت: تمام اقلام و تجهیزات ایمنی مورد نیاز این گروه نیز در ۴۰ قلم مختلف تهیه شد و در اختیار اعضای آن قرار گرفت.

دبیر کمیته HSE (سلامت، ایمنی و محیط‌زیست) نخستین مانور سراسری استقرار گروه‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب کشور در شرایط بحران می‌گوید: این مانور بدون هیچ حادثه‌ای و در سلامت کامل برگزار شد.

مصطفی مرادی افزود: درباره اقدامات گسترده در خصوص رعایت ضوابط ایمنی در این رویداد ملی که روزهای ۶ تا ۹ آبان ماه جاری برگزار شد گفت: تمامی تجهیزات لازم در حوزه ایمنی به‌صورت جامع و دقیق، تامین شده بود و ۵۰ نفر رابط ایمنی به صورت شبانه‌روزی بر رعایت اصول ایمنی نظارت داشتند.

وی گفت: قبل از برگزاری مانور استقرار، بیش از ۴۵۰ تابلو و ۶۰ بنر با ابعاد مختلف در سراسر محل برگزاری مانور به وسعت ۶ هکتار نصب شد تا مطالب آموزشی و راهنمایی‌های لازم در زمینه رعایت نکات ایمنی همواره در معرض دید شرکت‌کنندگان باشد و به آنان گوشزد شود.

وی همچنین از حضور مستمر ۵۰ نفر رابط ایمنی آموزش‌دیده در محل مانور خبر داد



به دلیل میزبانی شایسته از مانور استقرار شرکت‌های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران صورت گرفت؛ تقدیر مدیر عامل شرکت مهندسی آبفای کشور از مدیر عامل آبفای استان اصفهان

دفع بهداشتی فاضلاب به عنوان یکی از حیاتی‌ترین خدمات عمومی، نیازمند آمادگی و هماهنگی تمامی ارکان صنعت آب و فاضلاب کشور است؛ همچنین با توجه به بروز شرایط بحرانی احتمالی ناشی از حوادث طبیعی یا انسانی، ارتقای توان مدیریتی و عملیاتی شرکت‌های آب و فاضلاب ضرورتی انکارناپذیر به شمار می‌رود. به همین منظور، نخستین مانور سراسری استقرار شرکت‌های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران، با هدف ارتقاء سطح آمادگی گروه‌های واکنش سریع، با تمام دشواری‌ها و پیچیدگی‌های اجرایی آن، از تاریخ ۶ تا ۹ آبان‌ماه ۱۴۰۴ با مشارکت شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور و به میزبانی آبفای استان اصفهان در پژوهشگاه نیرو- مرکز اصفهان برگزار گردید. بر این اساس، از جنابعالی و همکاران محترم‌تان که با تعهد، تخصص و روحیه‌ای جهادی نقش‌آفرین این رویداد ملی بودید و در فرآیند برگزاری مانور حضور فعال داشتید قدردانی نموده، تندرستی

و توفیق روزافزون برای خدمت رسانی به مردم را از خداوند متعال برای‌تان مسئلت دارم.



مدیر عامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، با اهدای لوح تقدیری، از تلاش‌های مدیر عامل و کارکنان آبفای استان اصفهان، به دلیل میزبانی شایسته از شرکت‌کنندگان در «نخستین مانور سراسری استقرار گروه‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران» تجلیل کرد.
در این لوح که به امضای هاشم امینی رسیده، آمده است: «تأمین آب شرب سالم و

تقدیر مدیر کل دفتر مدیریت بحران و پدافند غیر عامل وزارت نیرو از آبفای استان اصفهان



مدیر کل دفتر مدیریت بحران و پدافند غیر عامل وزارت نیرو با ارسال تقدیرنامه‌ای از مدیر عامل و کارکنان آبفای استان اصفهان در برگزاری مانور استقرار تیم‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب کشور در اصفهان تقدیر کرد.
در لوح تقدیر سیف‌الله آقابگی خطاب به ناصر اکبری آمده است: «در ایام نکوداشت هفته پدافند غیر عامل و در راستای تحقق شعار «پدافند غیر عامل، مصون‌سازی زیرساخت‌ها و تداوم خدمات حیاتی»، بر خود لازم می‌دانم از تلاش‌های صادقانه، مسئولانه و ارزشمند جنابعالی و همکاران محترم آن شرکت در برنامه‌ریزی و مشارکت فعال در نخستین مانور ملی استقرار تیم‌های واکنش سریع صنعت آب و فاضلاب کشور که از تاریخ ۶ تا ۹ آبان‌ماه سال جاری به میزبانی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان برگزار گردید، صمیمانه تقدیر و تشکر نمایم.

بی‌تردید، میزبانی و حضور موثر شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در این رویداد ملی، بیانگر تعهد، تخصص و آمادگی بالای همکاران صنعت آب و فاضلاب در مواجهه با شرایط اضطراری است و نقش مهمی در ارتقای تاب‌آوری زیرساخت‌های حیاتی آب و فاضلاب کشور و ارتقای توان واکنش سریع و هماهنگی میان دستگاه‌های تابعه وزارت نیرو ایفا می‌نماید.



استقبال شرکت کنندگان مانور سراسری استقرار شرکت های آب و فاضلاب کشور از غرفه پزشکی

خدماتی و درمانی در شرکت آب و فاضلاب بود و الگویی کارآمد برای سایر استان ها در برگزاری مانورهای آینده محسوب می شود.

رئیس واحد درمان و بیمه شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان گفت: وجود غرفه پزشکی مستقل و مجهز به تجهیزات و داروهای ضروری در مانورهای بحرانی یک اقدام پیشگیرانه نیست، بلکه بخشی جدایی ناپذیر از برنامه ریزی جامع برای مدیریت بحران محسوب می شود و بستری مناسب برای ارتقای فرهنگ سلامت کارکنان در محیط های عملیاتی فراهم می کند.

طغرای افزایش: در شرایط بحرانی که معمولاً با فشار جسمی، استرس روانی و افزایش وقوع حوادث فردی همراه است، دسترسی فوری به خدمات درمانی اولیه، نه تنها از بروز آسیب های احتمالی جلوگیری می کند، بلکه اعتماد نیروها به سیستم پشتیبانی را تقویت می نماید.



بیش از ۲۵۰ نفر از شرکت کنندگان در نخستین مانور سراسری استقرار گروه های واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران از خدمات غرفه پزشکی استفاده کردند.

به گفته رئیس واحد درمان و بیمه شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در این غرفه که همزمان با برگزاری نخستین مانور سراسری استقرار گروه های واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب کشور برپا شده بود از ساعت ۷ صبح تا ۸ شب، یک پزشک عمومی زن همراه با یک پرستار خانم و از ساعت ۸ شب تا ۷ صبح روز بعد، یک پزشک مرد و یک پرستار آقا، به صورت پیوسته حضور داشتند.

که از ۹ آبان ماه در اصفهان برگزار شد گفت: این غرفه با هدف تضمین سلامت نیروها در شرایط شبیه سازی بحران و تسهیل دسترسی فوری به خدمات پزشکی، در محل مانور مستقر شد و در ساعت ۷ صبح تا ۸ شب، یک پزشک عمومی زن همراه با یک پرستار خانم و از ساعت ۸ شب تا ۷ صبح روز بعد، یک پزشک مرد و یک پرستار آقا، به صورت پیوسته در محل حضور داشتند.

مسعود طغرای افزود: غرفه پزشکی مجهز به داروهای مسکن، سرم، کپسول اکسیژن و تمامی داروهای ضروری اورژانسی بود و در کنار آن، نیروهای اورژانس و هلال احمر نیز به صورت شبانه روزی در محل مستقر بودند تا در صورت نیاز، پشتیبانی لازم را انجام دهند و گفت: برپایی غرفه پزشکی، نشان دهنده یکپارچگی بین بخش های فنی، عملیاتی،

نمره قبولی آبفای استان اصفهان در برگزاری مانور استقرار شرکت های آب و فاضلاب ایران

درصد، سناریوی طراحی شده ۷۲ درصد و پشتیبانی تجهیزات و امکانات با ۷۰٫۶ درصد در رده های بعدی قرار گرفته اند.



افزافه می شود «نخستین مانور سراسری استقرار گروه های واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران» روزهای ششم تا نهم آبان ماه امسال با محوریت شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور و به میزبانی آبفای استان اصفهان در پژوهشگاه نیرو- مرکز اصفهان برگزار شد. در این مانور بیش از ۱۸۰۰ نفر از کارکنان ۳۴ شرکت آب و فاضلاب سراسر کشور حضور داشتند.

آبفای استان اصفهان در برگزاری نخستین مانور سراسری استقرار تیم های واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران نمره قبولی گرفت.

نتایج نظرسنجی از شرکت کنندگان در «نخستین مانور سراسری استقرار تیم های واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران» که روزهای ۶ تا ۹ آبان ماه سال جاری به میزبانی آبفای استان اصفهان برگزار شد نشان می دهد میزان رضایت از برگزاری این مانور در حدود ۸۰ درصد بوده است.

در این نظرسنجی که توسط دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان و به صورت اینترنتی انجام شد ۵۷۲ نفر از شرکت کنندگان در مانور به ۱۲ سوال تخصصی پاسخ دادند که نتایج آن نشان می دهد نخستین مانور سراسری استقرار تیم های واکنش سریع شرکت های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران به میزان ۷۹٫۹ درصد به اهداف از پیش تعیین شده خود دست یافته است.

نتایج این نظرسنجی نشان می دهد بالاترین میزان رضایت به ترتیب مربوط به عملکرد کلی تیم های واکنش سریع شرکت کنندنده در مانور با ۸۶٫۶ درصد، نحوه برخورد اعضای کمیته اجرایی ۸۵٫۶ درصد، هماهنگی با سایر شرکت ها ۸۴٫۸ درصد، مفید بودن برگزاری مانور ۸۳٫۶ درصد، نحوه استقبال و ثبت نام اولیه ۸۳٫۲ درصد و رضایت از میزبانی استان اصفهان با ۸۲٫۸ درصد بوده است.

پس از آن اطلاعاتی و ارتباطات میزبان با ۷۹ درصد، امکانات ایمنی و امنیتی ۷۷٫۸ درصد، دسترسی به اطلاعات لازم ۷۷ درصد، فضای فیزیکی و محل برگزاری مانور ۷۶



برگزاری مانور ملی آبفا در اصفهان، تولد الگوی نوین مقابله با بحران وقتی نور امید از دل حادثه می‌درخشد

کوهستان تمرین کنندو برگزاری مانورهای منطقه‌ای در گیلان، کرمانشاه، کرمان، کاشان و کارزون در سال ۱۴۰۳ نتیجه همین باور بود. اوج این تکامل اما در اصفهان رخ داد؛ جایی که «نخستین مانور سراسری استقرار تیم‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران» با حضور ۳۴ شرکت از سراسر کشور برگزار شد و او که حالا مدیریت شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان را بر عهده گرفته این مانور را «آغاز شیوه نوین مقابله با بحران‌ها» قلمداد کرد و از تیم‌های حاضر خواست آن‌چه را که آموختند به همکاران‌شان منتقل کنند تا این تجربیات به یک فرهنگ ملی تبدیل شود.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان عنوان کرد که «اقتدار واقعی، در هماهنگی و اشتراک داشته‌ها و نداشته‌هاست».

علاوه بر این، در مانور اصفهان صداهایی هم طنین‌انداز شد که اتحاد را گواهی می‌دادند؛ از اظهارات «سیف‌الله آقابگی» مدیرکل مدیریت بحران و پدافند غیرعامل وزارت نیرو که گفت: «این مانور پیامی قاطع برای دشمنان دارد؛ ما با توان داخلی هر بحرانی را مدیریت می‌کنیم» تا درخواست مهم «عبدالرحمن کشوری» معاون انرژی سازمان پدافند غیرعامل کشور که گفت: «این الگو، باید برای همه دستگاه‌ها تکرار شود».

همچنین اشاره درست سردار «حسین ساجدی‌نیا» رئیس سازمان مدیریت بحران کشور با این جمله طلایی که «این مانور اصل خوداتکایی و عدم وابستگی را به خوبی نمایان کرده است» تا سخنان «محمد امجد» مدیرکل دفتر مدیریت بحران شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور که برگزاری این مانور را اقتدار واقعی در عین ظرافت خواند و افزود: «ما با مهربانی، نظم و محبت، اقتدارمان را در مهار بحران نشان می‌دهیم».

روز جمعه، نهم آبان، مانور به پایان رسید. چادرها جمع شد و ماشین‌آلات به مقر خودشان بازگشتند. با این حال، رویکردی ماندگار بر جای ماند و فرهنگ جدیدی متولد شد: «الگوی ملی مقابله با بحران در صنعت آبفا کشور».

صنعت آب و فاضلاب با عبور از مسیر صدور دستورالعمل آبان ۱۳۹۸ تا تدوین استراتژی آبان ۱۴۰۴، نشان داد که آمادگی واقعی نه در انبارهای تجهیزات و تعداد نفرات اعضای تیم‌های واکنش سریع بلکه در عمق هماهنگی و تعهد قلبی است که شکل می‌گیرد.

موفقیت در برگزاری این مانور برای صنعت آب و فاضلاب کشور نقطه پایان نیست؛ بلکه آغاز آمادگی همه جانبه است و نشان از آن دارد که ما حالا آماده‌ایم تا نه فقط بحران‌ها را رفع کنیم، بلکه پایداری هرروزه خدمت به مردم را تضمین نماییم...



سمیرا خدری - از حادثه زلزله سرپل ذهاب تا برگزاری نخستین مانور سراسری استقرار تیم‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب کشور در گستره شش هکتاری مجتمع آموزشی و پژوهشی وزارت نیرو در اصفهان، وقایعی به وقوع پیوست که نشان از یک تحول بزرگ داشت. تحولی که نشان داد، آمادگی و هماهنگی، عاملی حیاتی و غیرقابل انکار برای مهار دقیق و به موقع بحران محسوب می‌شود.

«نخستین مانور سراسری استقرار تیم‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب ایران در شرایط بحران» که از ششم تا نهم آبان ۱۴۰۴ در اصفهان برگزار شد، از یک تمرین ساده فراتر رفت و به نمایشی زنده از هم‌افزایی و تعهد عمیق به خدمت‌رسانی به مردم در سخت‌ترین لحظات تبدیل شد.

در مدرسه مدیریت بحران کشور، حادثه زلزله «سرپل ذهاب» در سال ۱۳۹۷ به سرفصلی برای تدوین دوباره اصول مدیریت بحران تبدیل شد چرا که این حادثه نشان داد ناهماهنگی میان دستگاه‌های خدمات‌رسان چطور می‌تواند روند خدمات‌رسانی به آسیب دیدگان را با مشکل مواجه سازد.

هرچند درس گرفتن از این حادثه تلخ منجر به آن گردید که با دستور «میثم جعفرزاده» مدیرکل وقت دفتر مدیریت بحران وزارت نیرو، تیم‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب کشور در آبان ۱۳۹۸ تشکیل شود اما این فقط یک نقطه آغاز بود. از آن سال به بعد، دستورالعمل مقدماتی تشکیل تیم‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب به تدریج منجر به تربیت نیروهای گردید که در مواجهه با بحران‌های موجود آبدیده‌تر شدند تا این که در مانور سراسری استقرار تیم‌های واکنش سریع آب و فاضلاب کشور در اصفهان، این دستورالعمل به یک استراتژی ملی پایدار تبدیل شد.

همین صلابت و اقتدار بود که موجب شد تا مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در آیین افتتاحیه این مانور، قاطعانه بگوید که شرکت‌های آب و فاضلاب، واکنش به بحران را هدف قرار نمی‌دهند بلکه پیش‌بینی و پایداری خدمات را دنبال می‌کنند.

هاشم امینی این رزمایش را نمادی از هم‌افزایی، آمادگی و پاسخگویی هوشمند دانست و با اشاره به ۴۳ مخاطره طبیعی تهدیدکننده ایران، اعلام کرد: «صنعت آب و فاضلاب با آمادگی و هماهنگی کامل در مواجهه با بحران‌ها قرار می‌گیرد و با تکیه بر دانش، به کارگیری فناوری و هم‌افزایی ۷۰ هزار نیروی متخصص در شرکت‌های آب و فاضلاب، نیاز مردم به خدمات آبفا حتی در سخت‌ترین بحران‌ها را تامین می‌کند».

وی با قاطعیتی که در کلامش موج می‌زد، این مانور را نه یک رزمایش، بلکه نمادی از «اقتدار نرم خدمت‌رسانی» معرفی کرد. جایی که ۱۸۰۰ نیرو از ۳۱ استان، با ۲۵۰ دستگاه ماشین‌آلات، یک پیام مشترک را فریاد زدند: «مردم در بحران، تنها نخواهند ماند».

در این میان نقش‌آفرینی مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در مدیریت بحران‌ها نیز غیرقابل انکار است. ناصر اکبری که در سال‌های ۱۴۰۱ تا ۱۴۰۳ مدیرکل دفتر مدیریت بحران شرکت مهندسی آب و فاضلاب بود نقش مهمی در تکامل چرخه عملیاتی مهار بحران در کشور ایفا کرد. او دستورالعمل وزارت نیرو در خصوص تشکیل تیم‌های واکنش سریع شرکت‌های آب و فاضلاب را با تجربه مستقیم خود از مهار زلزله سرپل ذهاب احیاء کرد چرا که به‌خوبی می‌دانست مشکل اصلی مهار به موقع و دقیق بحران‌ها در ناهماهنگی و عدم آمادگی تیم‌های خدمات‌رسان و امدادی نهفته است.

اکبری یک باور را نهادینه ساخت؛ این که تیم‌های واکنش سریع باید در دل کویر و

گزارش تصویری
نخستین مانور سراسری
استقرار شرکت های آب و فاضلاب ایران
در شرایط بحران
در یک نگاه



حضور آبفای استان اصفهان در نمایشگاه بین‌المللی الکترونیک؛ رایانه و تجارت الکترونیک



دیگر شرکت همچون امور مالی، منابع انسانی و فنی و مهندسی نیز باید از دانش روز و هوش مصنوعی استفاده کنند تا این شرکت بالنده‌تر و شکوفاتر شود. مدیرعامل آبفای استان اصفهان تحقق این هدف را منوط به ارتقای دانش کارکنان و ایجاد هماهنگی عمیق میان متخصصان آب و فاضلاب و شرکت‌های دانش‌بنیان دانست و اظهار داشت: همان‌طور که در فرایند آبرسانی به مولفه‌هایی چون جمعیت، دما و مناسبت‌ها دقت می‌شود، در بخش منابع انسانی و سایر حوزه‌ها نیز باید با کمک متخصصان هوش مصنوعی، نیازسنجی دقیق و آینده‌نگری هوشمند انجام شود. گفتنی است شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان روز دوشنبه ۱۹ آبان‌ماه ۱۴۰۴، رویداد تخصصی ریورس پیچ را در محل نمایشگاه بین‌المللی اصفهان برگزار کرد. هدف این رویداد، شفاف‌سازی چالش‌های عملیاتی صنعت آب و فاضلاب و بهره‌گیری از ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان و تیم‌های فناور برای ارائه راهکارهای نوین مبتنی بر هوش مصنوعی بود.

شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در نمایشگاه بین‌المللی الکترونیک؛ رایانه و تجارت الکترونیک از ۱۷ تا ۲۰ آبان‌ماه در محل نمایشگاه‌های بین‌المللی اصفهان حضور یافت و دستاوردهای خود در عرصه هوشمندسازی شبکه توزیع آب استان را ارائه داد. مدیرعامل آبفای استان اصفهان، در آخرین روز برگزاری سومین نمایشگاه ملی فناوری و نوآوری «فن‌نما» و بیست‌وششمین نمایشگاه «اتوکام» از غرفه‌های این نمایشگاه بازدید و با مسئولان غرفه‌ها به گفت‌وگو نشست. ناصر اکبری در این بازدیدهای جداگانه ضمن تأکید بر گسترش همه‌جانبه همکاری با شرکت‌های دانش‌بنیان و تیم‌های فناور گفت: شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان با طرح سه چالش «بهینه‌سازی و بازطراحی مراکز ارتباط با مشترکان ۱۲۲ و ۱۵۲۲»، «تشخیص و کدگذاری عیوب شبکه فاضلاب» و «تخمین نیاز آبی میان‌مدت با استفاده از هوش مصنوعی» در این رویداد علمی حضور یافته تا از ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان برای رفع چالش‌های پیش روی خود بهره‌مند شود. وی افزود: معتقدیم این همکاری نباید محدود به همین سه مورد باشد و بخش‌های



آبفای اصفهان میزبان نشست کارگروه هدررفت ظاهری آب کشور



نشست کارگروه تخصصی هدررفت ظاهری آب شرب با حضور نمایندگانی از ۸ استان کشور به میزبانی آبفای استان اصفهان برگزار شد.

در نخستین روز این نشست که روز سه شنبه ۲۰ آبان ماه برگزار شد، علاوه بر نمایندگان شرکت مهندسی آبفای کشور، نمایندگان از شرکت های آب و فاضلاب استان های تهران، اصفهان، خراسان شمالی، مرکزی، گیلان، قم، فارس و البرز حضور داشتند.

هدف از نشست دوروزه کارگروه تخصصی هدررفت ظاهری آب شرب، تدوین دستورالعمل ارزیابی صلاحیت حرفه ای تولیدکنندگان کنتور آب شرب در سطح کشور اعلام شد.

معاون مهندسی و توسعه آب آبفای استان اصفهان در این نشست به مقایسه فنی و اقتصادی سه نوع کنتور پرمصرف بازار پرداخت و گفت: کنتورهای چدنی، برنجی و پلیمری از نظر قیمت، دوام، دقت اندازه گیری و مقاومت در برابر شرایط محیطی باید به صورت جامع ارزیابی شوند.

محسن صالح با تأکید بر تدوین دستورالعمل یکسان سازی استانداردهای فنی، کیفی و اقتصادی کنتورهای آب در شبکه توزیع آب شهری و روستایی افزود: اولویت با کنتوری است که ضمن حفظ دقت بالا در محاسبه حجم آب مصرفی، کمترین خطا را در بلندمدت داشته باشد.

وی افزود: دقت سنجش کنتورها به طور مستقیم بر عدالت در محاسبه قبوض و کاهش

هدررفت ظاهری تأثیر دارد و به همین دلیل معیارهای کیفی باید بر پایه استانداردهای بومی و بین المللی تدوین شوند.

در بخش دیگری از این نشست، نمایندگان شرکت های آب و فاضلاب، تجربیات عملی خود در زمینه نصب، کالیبراسیون و تعویض کنتورهای معیوب به اشتراک گذاشتند.

شرکت کنندگان در نشست کارگروه هدررفت ظاهری آب در پایان از آزمایشگاه کنترل کیفیت کنتور آب آبفای استان اصفهان بازدید کردند.

همکاری هدفمند برای ارتقای سلامت کارکنان آبفای استان اصفهان



در دیدار معاون منابع انسانی و تحقیقات آبفای استان با مدیر کل بیمه ایران در اصفهان، بر همکاری هدفمند بیمه ایران با شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان برای ارتقای سلامت کارکنان تأکید شد.

امیرالله سلیمانی در دیدار با مجتبی آخوندی که به مناسبت سالگرد تأسیس بیمه ایران صورت گرفت بر ضرورت تقویت همکاری های هوشمند و پایدار بین بیمه ایران و آبفای استان اصفهان تأکید کرد و گفت: درصدد هستیم با ارائه خدمات بیمه ای به روز، پوشش های درمانی بهینه و دسترسی آسان تر به خدمات پزشکی تخصصی، سطح سلامت جسمی و روانی کارکنان افزایش یابد.

وی افزود: توسعه همکاری ها با بیمه ایران و مراکز معتبر درمانی به منظور تحقق عدالت در جهت دسترسی به خدمات درمانی و بهداشتی یکسان برای همه کارکنان شرکت ادامه دارد.

مدیر کل بیمه ایران در استان اصفهان نیز ضمن تشکر از کارکنان آبفای استان اصفهان در تأمین آب شرب سالم و بهداشتی و همچنین جمع آوری، انتقال و دفع بهداشتی فاضلاب گفت: این همکاری تضمین کننده سلامت جسمی و روانی کارکنان این شرکت خواهد بود و بیمه ایران شرایط تسهیل شده بیمه ای برای کارکنان و خانواده های آنان در نظر گرفته است.



حضور تیم واکنش سریع آبفای استان اصفهان

در مانور تمام عیار حماسه و ایثار اصفهان

تیم واکنش سریع آبفای استان اصفهان در مانور تمام عیار حماسه و ایثار اصفهان با رویکرد زلزله حضور پیدا کرد.

در این مانور که روز جمعه ۳۰ آبان ماه با حضور رئیس سازمان مدیریت بحران کشور، استاندار اصفهان و جمعی از نمایندگان مجلس شورای اسلامی و مسئولان استان در شهرک انرژی اصفهان برگزار شد گروه مدیریت بحران و پدافند غیر عامل آبفای استان اصفهان شامل یک تیم واکنش سریع ۳۰ نفره و ۲۰ خور دوی عملیاتی حضور پیدا کرد.

طبق سناریوی برنامه ریزی شده آبفای استان اصفهان که در این مانور فرضی با ۲ دستگاه خودروی عملیاتی آب و فاضلاب، ۳ دستگاه خودروی آبرسانی سیار و خودروهای آزمایشگاه سیار، مدیریت صحنه و رفع حوادث حضور پیدا کرده بود، وظیفه تامین آب شرب، تعمیر و بازسازی زیرساخت‌های آب و فاضلاب آسیب دیده و اجرای ۵۰۰ متر خط

انتقال آب با لوله پلی اتیلن به قطر ۱۱۰ میلی متر را بر عهده داشت که با موفقیت به پایان رسید.

گفتنی است سردار حسین ساجدی نیارئیس سازمان مدیریت بحران کشور، از محل استقرار تیم عملیاتی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان با حضور مدیرعامل و اعضای این تیم عملیاتی بازدید و در جریان فعالیت‌های آبفای استان اصفهان قرار گرفت. شایان ذکر است، این مانور با حضور ۵۵ دستگاه اجرایی استان اصفهان شامل ۱۱۲ تیم عملیاتی متشکل از ۱۷۰۰ نیروی امدادی، انتظامی، خدماتی و جهادی با ۸۰۰ دستگاه خودروی امدادی سنگین و ۶۰۰ دستگاه و تجهیزات سبک برگزار شد.



هوشمندسازی کامل ۱۷ ایستگاه پمپاژ آب منطقه کوهپایه

مدیر امور آبفای منطقه کوهپایه از تجهیز شدن تمامی ۱۷ ایستگاه پمپاژ آب این منطقه به سامانه تله متری و تله کنترل خبر داد.

مرتضی جمشیدی هدف از اجرای این عملیات را پیش لحظه‌ای، کنترل هوشمند و افزایش بهره‌وری در سامانه انتقال آب عنوان کرد و گفت: در این طرح، تجهیزات سنجش فشار، دبی، سطح مخازن و وضعیت عملکرد پمپ‌ها نصب گردید و از طریق شبکه امن ارتباطی به مرکز کنترل متصل شدند.

وی هزینه اجرای این عملیات را ۵۰ میلیارد ریال عنوان کرد و افزود: این سامانه، امکان نظارت ۲۴ ساعته، مدیریت بهره‌برداری از راه دور، کاهش خطاهای انسانی، افزایش سرعت

تصمیم‌گیری و صرفه‌جویی در مصرف انرژی را فراهم کرده است. جمشیدی در خصوص دیگر مزایای این طرح گفت: با انجام این عملیات، توسعه هوشمندسازی، ارتقای پایداری شبکه، کاهش هزینه‌های تعمیر و نگهداری و افزایش دقت در بهره‌برداری ایستگاه‌های پمپاژ محقق شد.



مدیر آبفای منطقه ۳ شهر اصفهان خبر داد؛

آغاز فروش اقساطی انشعاب فاضلاب در محله‌های دهنو و رهنان

مدیر آبفای منطقه ۳ شهر اصفهان از آغاز فروش اقساطی انشعاب فاضلاب در محله‌های دهنو و رهنان خبر داد.

مجید مختاری هدف از اجرای این طرح را تسهیل خرید انشعاب توسط مردم، توسعه شبکه فاضلاب شهری و ارتقاء سطح بهداشت عمومی عنوان کرد و افزود: با اجرای شبکه فاضلاب در این دو محله، فرایند اطلاع‌رسانی گسترده برای فروش اقساطی انشعاب فاضلاب آغاز شد تا ساکنان این مناطق بتوانند بدون محدودیت مالی و با سهولت بیشتر نسبت به خرید انشعاب اقدام کنند.

وی گفت: به منظور اطلاع‌رسانی گسترده و بدون واسطه به مردم، بنرهای تبلیغاتی و اطلاعیه‌های محیطی در معابر و خیابان‌های اصلی نصب شده و هم‌زمان اطلاع‌رسانی گسترده در فضای مجازی و بسترهای رسمی شرکت نیز در حال انجام است.

مدیر آب و فاضلاب منطقه ۳ شهر اصفهان افزود: شهروندان ساکن در این محله‌ها

می‌توانند با مراجعه به سامانه‌های الکترونیکی آبفا یا تماس با شماره تلفن ۱۵۲۲ جهت خرید انشعاب فاضلاب ثبت‌نام کرده و انشعاب مورد نیاز خود را به‌صورت اقساطی خریداری کنند.



با توجه به ادامه خشکسالی‌ها و ترغیب مردم به مصرف بهینه آب پوش اصفهان منهای ۲۰؛ تا عید باقی است

مدیر روابط عمومی و آموزش همگانی آبفای استان اصفهان از تمدید «پوش مردمی اصفهان منهای ۲۰» تا عید نوروز خبر داد.

مهرداد خورسندی با بیان این‌که «پوش مردمی اصفهان منهای ۲۰» از بیستم خردادماه امسال با هدف کاهش سرانه ۲۰ لیتر مصرف آب در شبانه روز آغاز شد افزود: در ابتدا قرار بود این پوشش تا پایان فصل گرم سال ادامه داشته باشد اما با توجه به ادامه خشکسالی و نباریدن باران از آغاز سال آبی جدید تاکنون، تصمیم گرفته شد تا «پوش مردمی اصفهان منهای ۲۰» تا عید نوروز ادامه یابد.

وی هدف از اتخاذ این تصمیم را تبدیل مدیریت مصرف آب به یک فرهنگ اجتماعی پایدار عنوان کرد و گفت: آبفای استان اصفهان با رویکردی خلاقانه و مبتنی بر تحلیل رفتاری گروه‌های هدف، برنامه‌های فرهنگی نوآورانه‌ای در دستور کار قرار داده است تا حس مسئولیت‌پذیری را در میان قشرهای مختلف جامعه تقویت کند.

مدیر روابط عمومی و آموزش همگانی آبفای استان اصفهان افزود: در نخستین اقدام روز دوشنبه ۲۶ آبان‌ماه در مراسمی با حضور ۴۰۰ نفر از دانش‌آموزان کلاس اولی، «زنگ آب» نواخته می‌شود تا ویژ مبرنامه‌های هفدهمین جشنواره سراسری فراگیری نخستین واژه «آب» آغاز شود.

وی افزود: در این جشنواره که تا اسفندماه ادامه خواهد داشت، مصرف بهینه آب با ترکیب هنر، شعر، تصویر و داستان‌سرایی، به دانش‌آموزان مقطع ابتدایی در سراسر استان پهناور اصفهان آموزش داده می‌شود.

خورسندی همچنین از طرح پرسش شادابی توسط مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان همزمان با نواخته شدن زنگ آب خبر داد و گفت: امسال برای چهارمین سال با طرح دو پرسش جداگانه، از دانش‌آموزان، اولیاء و مربیان دعوت می‌شود تا راهکارهای خود را برای حفاظت از منابع آبی و شیوه‌های صرفه‌جویی در مصرف آب ارائه کنند.

وی با بیان این‌که برای تأثیرگذاری در گروه‌های هدف، دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی

شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان، تولید محتوا در قالب پویا نمایی، موشن گرافی، اینفوگرافی، نماهنگ و سایر قالب‌ها را مد نظر قرار داده است، اظهار داشت: امسال هم از ظرفیت سازمان‌های مردم‌نهاد، پایگاه‌های مقاومت بسیج، مساجد، اصناف و چهره‌های ورزشی، هنری و علمی اثرگذار برای ترویج و ترغیب فرهنگ مدیریت مصرف بهینه آب در جامعه استفاده خواهد شد؛ ضمن این‌که برنامه رادیویی «جاری حیات» که بیش از ۱۳ سال است در زمینه فرهنگ‌سازی مدیریت مصرف آب فعالیت می‌کند همچنان به تولید برنامه‌های متنوع ادامه خواهد داد.

مدیر روابط عمومی و آموزش همگانی آبفای استان اصفهان به نقش «خانه فرهنگ آب» در ترویج فرهنگ مدیریت مصرف آب پرداخت و تصریح کرد: این مرکز همه روزه میزبان قشرهای مختلف مردم به ویژه کودکان و نوجوانان است و در آن با استفاده از بهترین مربیان و برپایی کارگاه‌های آموزشی، راه‌های درست مصرف آب آموزش داده می‌شود. وی افزود: علاوه بر این تا پایان سال برای همه قشرهای جامعه از جمله بانوان، اصناف و اتحادیه‌ها، فعالان صنعتی، فعالان حوزه درمان و... دوره‌های آموزشی برگزار خواهد شد. استفاده از ظرفیت تلویزیون‌های شهری و تابلوهای تبلیغاتی شهرداری، اتوبوس‌های شرکت واحد، مترو، کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان، نیروی انتظامی، اصحاب رسانه، مطبوعات و برنامه‌های مختلف تولیدی و خبری صدا و سیما، از دیگر برنامه‌های شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان برای آموزش مردم و ترویج فرهنگ مصرف بهینه آب در جامعه است.

پوش اصفهان منهای ۲۰ در لیگ دسته یک فوتسال باشگاه‌های کشور

فوتسال ذوب‌آهن میزبان استقلال تهران بود که این دیدار در پایان با نتیجه تساوی ۳ بر ۳ به پایان رسید.



همزمان با تمدید پوشش اصفهان منهای ۲۰، تبلیغات این پوشش دوباره از سر گرفته شد در هفته ششم از رقابت‌های لیگ دسته اول فوتسال باشگاه‌های کشور، شعار پوشش مردمی «اصفهان منهای ۲۰» با عنوان «۲۰ لیتر کم‌تر = تامین پایدار آب شرب» در سالن ورزشگاه فولادشهر به نمایش گذاشته شد.

این اقدام نمادین به منظور استفاده از ظرفیت ورزش جذاب و پرطرفدار فوتسال در جهت حفظ منابع آب و اصلاح الگوی مصرف، با همکاری باشگاه فرهنگی ورزشی ذوب آهن اصفهان و امور آبفای فولادشهر انجام شد و تا پایان مسابقات در معرض دید حاضران در این ورزشگاه و علاقه‌مندان فوتسال قرار خواهد داشت.

در پوشش مردمی اصفهان منهای ۲۰ که تا نوروز ۱۴۰۵ تمدید شده است، از شهروندان اصفهانی دعوت شده با پیوستن به این پوشش، میزان مصرف آب خود را ۲۰ لیتر در شبانه روز کاهش داده تا ایام کم‌آبی پیش‌رو را با کمترین چالش سپری کنند. گفتنی است در هفته ششم رقابت‌های لیگ دسته اول فوتسال باشگاه‌های کشور تیم

۲ دستور کار نشست هم‌اندیشی مشاوران بانوان شرکت‌های تابعه وزارت نیرو در اصفهان؛ تاکید بر «ترویج مصرف بهینه آب و انرژی» و «فرزندآوری و جوانی جمعیت»



قابل فهم و هدفمند برای تمام گروه‌های بهره‌بردار و مصرف‌کننده است. شهروزاد داورپناه بر ضرورت مشارکت زنان به‌عنوان سفیران فرهنگ مصرف بهینه در خانواده و جامعه تأکید کرد و خاطرنشان ساخت: بانوان، به‌عنوان مدیران اصلی خانواده، نقش کلیدی در شکل‌دهی به الگوهای مصرف دارند و هدف ما این است که با تولید محتوای آموزشی و برگزاری کارگاه‌های حضوری، فرهنگ مصرف بهینه آب و برق را در بستر خانواده تثبیت کنیم.

مشاور مدیرعامل آبفای استان اصفهان در امور بانوان و خانواده همچنین عنوان کرد: با توجه به اهمیت راهبردی جوانی جمعیت در کشور، شورای مشاوران بانوان شرکت‌های تابعه وزارت نیرو در اصفهان قرار است دوره‌های آموزشی تخصصی بیشتری را برای بانوان در زمینه فرزندآوری و تأثیر جمعیت جوان بر موفقیت کشور برگزار کند.

در نشست هم‌اندیشی مشاوران امور بانوان و خانواده شرکت‌های تابعه وزارت نیرو در استان اصفهان بر ترویج فرهنگ مصرف بهینه آب و انرژی و جوانی جمعیت تأکید شد. این نشست روز سه‌شنبه ۱۳ آبان ماه با مشارکت فعال مشاوران بانوان شرکت‌های آب و فاضلاب، آب منطقه‌ای، برق منطقه‌ای، توزیع برق شهرستان و نیروگاه‌های برق تشکیل شد.

دبیر شورای انسجام بخشی مشاوران امور بانوان و خانواده شرکت‌های تابعه وزارت نیرو در اصفهان، هدف از برگزاری این نشست را تولید محتوای آموزشی و فرهنگی در بخش‌های مصرف بهینه آب شرب، منابع آبی، برق و همچنین طراحی دوره‌های آموزشی تخصصی در زمینه جوانی جمعیت برای بانوان شاغل در شرکت‌های زیرمجموعه وزارت نیرو در استان اصفهان دانست و گفت: ترویج فرهنگ مدیریت مصرف، نیازمند تولید محتوای جذاب،

برگزاری دوره آموزشی سلامت بانوان در آبفای استان اصفهان



سلامت اعضای خانواده را تضمین می‌کند، درصدد هستیم دوره‌های آموزشی بیشتری با موضوع سلامت روح و جسم کارکنان با مشارکت بیشتر بانوان برگزار کنیم.

دکتر حمید گله داری، معاون بهداشت دانشگاه علوم پزشکی استان اصفهان و رئیس مرکز بهداشت استان نیز گفت: وضعیت تغذیه‌ای، سطح فعالیت بدنی، سلامت روان و دسترسی به خدمات پیشگیرانه از جمله غربالگری‌های منظم، کلید اصلی سلامت خانواده و جامعه است.

مسئول ثبت سرطان مرکز بهداشت استان اصفهان نیز با تأکید بر اهمیت غربالگری زودهنگام، خاطرنشان کرد: سرطان پستان از شایع‌ترین سرطان‌های زنان در استان است که در صورت تشخیص به‌موقع، قابل درمان کامل است.

دکتر زهرا روانخواه افزود: مشارکت بیشتر بانوان در برنامه‌های غربالگری، می‌تواند سال‌ها زندگی سالم را برای آن‌ها تضمین کند.

بیش از ۱۰۰ نفر از بانوان شاغل در شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در دوره آموزشی سلامت بانوان حضور یافتند.

در این دوره آموزشی که روز دوشنبه ۱۲ آبان‌ماه با همکاری دانشگاه علوم پزشکی و آبفای استان اصفهان و با هدف ترویج سبک زندگی سالم برگزار گردید، موضوعات مختلفی در حوزه‌های تغذیه، سلامت قلب و عروق، سلامت جنسی و باروری، پیشگیری از سرطان‌های شایع و نقش بانوان در سلامت جمعیت جوان و سالمند به بحث و تبادل نظر گذاشته شد. در ابتدای این نشست آموزشی، مشاور امور بانوان و خانواده آبفای استان اصفهان به نقش بانوان در سلامت خانواده و لزوم تقویت آموزش‌های سبک زندگی سالم در خانواده‌ها اشاره کرد و گفت: بانوان، به‌عنوان مدیران خانه، نقش کلیدی در ترویج سبک زندگی سالم و پایدار ایفا می‌کنند.

شهروزاد داورپناه افزود: با توجه به این‌که ارتقای سواد سلامت بانوان تا حدود زیادی

برگزاری نشست علمی مدیریت مصرف آب ویژه استادان دانشگاه‌های استان اصفهان

محتوا در فضای مجازی، همکاری با مساجد و مدارس، توانسته جامعه را به سمت مصرف درست و پایدار سوق دهد.

در بخش پایانی این نشست، استادان دانشگاه اصفهان خواستار گسترش برنامه‌های آموزشی برای استادان و دانشجویان شدند.

این نشست با حضور استادان دانشگاه‌های علوم پزشکی اصفهان، صنعتی اصفهان، پیام نور استان، هنر اصفهان، دانشگاه کاشان، دانشگاه آزاد اسلامی اصفهان و نجف‌آباد برگزار شد.



نشست علمی مدیریت مصرف آب در بخش خانگی، کشاورزی و صنعتی ویژه استادان دانشگاه‌های استان اصفهان با رویکرد سبک زندگی ایرانی اسلامی برگزار شد.

این نشست روز چهارشنبه ۲۱ آبان به همت پژوهشکده محیط زیست و دفتر هم‌اندیشی اساتید و نخبگان دانشگاه اصفهان و با هدف اصلاح الگوی مصرف و ارتقای فرهنگ زیست‌محیطی برگزار شد.

رئیس خانه فرهنگ آب آبفا استان اصفهان در سخنانی این نشست را فرصتی برای تبادل دانش و ارائه راهکارهای نوین در حوزه مدیریت منابع آب دانست و بر لزوم همکاری‌های علمی و فرهنگی در مدیریت مصرف خانگی میان دانشگاهیان و فعالان صنعت آبفا تأکید کرد.

زهره تشیعی گفت: شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان با بهره‌گیری از راهکارهای فنی و مهندسی مانند اصلاح کنتورهای فرسوده و بازسازی شبکه‌های توزیع آب، استفاده از سامانه‌های تله‌متری و تله‌کنترل، پایش آنلاین فشار شبکه و بازچرخانی آب و برنامه‌های فرهنگی گسترده، موفق به دستیابی به کمترین سرانه مصرف آب در کشور شده است. وی با اشاره به این که نرخ هدررفت آب در استان اصفهان به حدود ۱۷ درصد رسیده که از میانگین کشوری پایین‌تر است افزود: این دستاوردها نتیجه تلاش‌های مستمر در بخش فنی، مهندسی و فرهنگی بوده است.

تشیعی گفت: دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی به ویژه خانه فرهنگ آب آبفا استان با اجرای برنامه‌های متنوع، اعم از کارگاه‌های آموزشی، نشست‌های رسانه‌ای، تولید و نشر

برگزاری دوره آموزشی هوش مصنوعی ویژه ائمه جماعات آبفا استان اصفهان



تدریس این دوره آموزشی را روح‌الله سعیدی مدیر امور مشترکین خاص شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان برعهده داشت.

بازدید از تاسیسات تصفیه‌خانه آب با هدف آشنایی با فرآیند تامین و توزیع آب سالم و بهداشتی، برپایی نماز جماعت و ذکر توسل به حضرت زهرا سلام الله از دیگر برنامه‌های جانبی این دوره آموزشی بود.

دوره آموزشی هوش مصنوعی ویژه ائمه جماعات آبفا استان اصفهان برگزار شد. هدف از برگزاری این دوره آموزشی که در تصفیه‌خانه آب باباشیخعلی برگزار شد آشنایی ائمه جماعات با فضای مجازی، نحوه ارتباط با مخاطبان، آشنایی با مباحث شناخت داده‌ها و استفاده از ابزارهای هوش مصنوعی به منظور تولید محتوا در زمینه مسائل دینی اجتماعی بود.



گسترش همکاری‌های آبفای اصفهان با مرکز جامع تشخیص و درمان رسا

سلامت، تسریع در تشخیص و درمان بیماری‌های شایع و تقویت فرهنگ پیشگیری در میان کارکنان است.

در جریان این بازدید که مشاور مدیرعامل در امور بانوان و خانواده، مدیر روابط عمومی و رئیس دفتر بیمه و درمان آبفای استان اصفهان حضور داشتند اعلام شد همکاری با مراکز معتبری مانند رسا، نه تنها از سلامت فردی کارکنان حمایت می‌کند، بلکه هزینه‌های درمانی ثانویه را در آینده کاهش می‌دهد.

در بازدید از مرکز جامع تشخیص و درمان رسا، لوح تقدیری از سوی مدیرعامل آبفای استان اصفهان به پاس تلاش‌های ارزنده و همکاری‌های مشترک به مدیرعامل و مدیر داخلی این مرکز اهداء شد.

مرکز جامع تشخیص و درمان رسا که دارای مجوزهای رسمی از وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی است، از تجهیزات دیجیتال پیشرفته و نیروهای متخصص برخوردار بوده و در بزرگراه شهید آقابابایی، شهرک سلامت واقع شده است.

جمعی از مدیران آبفای استان اصفهان از مرکز جامع تشخیص و درمان رسا واقع در شهرک سلامت بازدید کردند.



این بازدید در چارچوب گسترش همکاری‌های بیمه‌ای با مراکز تخصصی تشخیص پیشرفته صورت گرفت و هدف آن، فراهم ساختن دسترسی آسان به خدمات حوزه

جانشین فرمانده پایگاه مقاومت بسیج آبفای استان اصفهان بسیجی نمونه سال ۱۴۰۴



در گردهمایی فرماندهان و مسئولان پایگاه‌های مقاومت بسیج ادارات کل و دستگاه‌های اجرایی استان اصفهان از احمدرضا نظری به عنوان بسیجی نمونه سال ۱۴۰۴ تقدیر شد. در این گردهمایی که در آستانه فرارسیدن هفته بسیج، روز چهارشنبه ۲۸ آبان ماه، با عنوان "جلسه فاخر جهاد تبیین" با حضور فرمانده سپاه حضرت صاحب‌الزمان (عج) استان اصفهان، فرمانده سازمان بسیج ادارات و کارمندان سپاه استان اصفهان و مدیران کل دستگاه‌های اجرایی استان اصفهان برگزار شد، از احمدرضا نظری، جانشین فرمانده پایگاه مقاومت بسیج شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان به عنوان بسیجی نمونه سال تجلیل شد.

در لوح تقدیر اهدایی که به امضای مهدی جمالی‌نژاد، استاندار اصفهان و سرتیپ پاسدار مجتبی فداء، فرمانده سپاه استان اصفهان رسیده، آمده است: "انتخاب شایسته جنابعالی به عنوان بسیجی نمونه سال ۱۴۰۴، در رده‌های بسیج ادارات و دستگاه‌های اجرایی استان اصفهان، نمادی برجسته از تعهد انقلابی، صداقت، روحیه جهادی و اثرگذار واقعی در مسیر خدمت صادقانه به مردم و پاسداری از ارزش‌های والای انقلاب اسلامی است.

در افق گام دوم انقلاب اسلامی، که رهبر حکیم ملت مسیر آن را به عنوان منشور تمدن‌سازی، خودسازی و دولت‌سازی ترسیم فرموده‌اند، بسیج ادارات و دستگاه‌های اجرایی نقش محوری و تعیین‌کننده‌ای در ارتقای کارآمدی دولت، سلامت اداری، تحقق مدیریت جهادی و خدمت‌رسانی مردمی ایفا می‌کند؛ و تلاش‌های ارزمند جنابعالی نمونه‌ای درخشان از این رسالت تمدن‌ساز است. از درگاه خداوند سبحان، عزت، توفیق، سلامت و سرافرازی جنابعالی را مسئلت داریم."

کسب مقام چهارم آبفای اصفهان در هشتمین دوره مسابقات شنای سراسری خواهران وزارت نیرو

بر عهده فرناز فرهمند بود.



شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان، عنوان چهارمی هشتمین دوره مسابقات شنای سراسری خواهران وزارت نیرو را از آن خود کرد.

در این مسابقات که روزهای ۲۰ تا ۲۲ آبان‌ماه به میزبانی صنعت آب و برق استان البرز برگزار شد ۲۲ تیم از شرکت‌های تابعه و وابسته وزارت نیرو با یکدیگر به رقابت پرداختند. در هشتمین دوره مسابقات شنای سراسری خواهران وزارت نیرو همچنین سهیلا زارع‌پور عضو تیم شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان، مقام سوم را در رشته ۱۰۰ متر کرال سینه به دست آورد.

اعضای تیم شنای آبفای استان اصفهان را در این دوره از رقابت‌ها سهیلا زارع‌پور، مهرنوش رجایی، اکرم شریفی‌نیا، نصیره جنگلی و مریم دانش تشکیل می‌دادند. مربیگری این تیم

قهرمانی تیم فوتسال صنعت آب و برق استان اصفهان در مسابقات پیشکسوتان وزارت نیرو



تیم فوتسال صنعت آب و برق استان اصفهان در مسابقات پیشکسوتان وزارت نیرو به مقام قهرمانی دست یافت.

در دیدار پایانی شانزدهمین دوره مسابقات سراسری فوتسال پیشکسوتان وزارت نیرو، تیم فوتسال صنعت آب و برق استان اصفهان با نتیجه ۲ بر صفر تیم فوتسال مرکزی باختر را شکست داد و به مقام قهرمانی دست یافت.

تیم فوتسال منتخب آب و برق آذربایجان غربی نیز به مقام سومی این رقابتها دست یافت.

محسن پوریامهر، رحمت بدیعی، جهانگیر ادیبی، مجید دهقان، اصغر بدیعی، یدالله کوهی، رضا دهقان، فرشید الهی، رسول ناطوری، فرهاد قر تکی و مظاهر قاسمی بازیکنان و جواد

کاظمی به عنوان مربی و محسن روستایی سرپرست تیم صنعت آب و برق استان در این رقابتها بودند.

محسن پوریامهر دروازمبان تیم اصفهان به عنوان برترین دروازمبان این دوره از رقابتها معرفی و دستکش طلای این مسابقات را از آن خود کرد.

شایان ذکر است شانزدهمین دوره رقابتها سراسری فوتسال پیشکسوتان وزارت نیرو با حضور ۲۴ تیم از اول آبان ماه به میزبانی شهر یاسوج برگزار شد.

امین غلامی و محمد قشقایی از آبفای استان اصفهان به عنوان داور در این رقابتها حضور داشتند.

صعود کوهنوردان آبفای استان اصفهان به قله بیستون کرمانشاه



کوهنوردان آبفای استان اصفهان به قله ۲۷۶۰ متری بیستون کرمانشاه صعود کردند. این صعود سراسری به مناسبت ۲۹ مهر ماه روز ملی کوهنورد و با حضور کوهنوردان شاغل و بازنشسته در صنعت آب و برق کشور صورت گرفت. اعضای گروه کوهنوردی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان را در این صعود یک روزه،

آقایان قاسمی، موحد، احسن فر، حاجیلو و آقابابی تشکیل دادند. گفتنی است سابقه تشکیل گروه کوهنوردی در شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان به سال ۱۳۴۸ باز می گردد و اعضای آن در ۵۲ سال گذشته علاوه بر صعودهای هفتگی به ارتفاعات استان، دهها صعود نیز به ارتفاعات مشهور داخل و خارج کشور داشته اند.



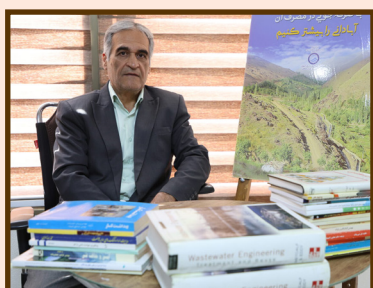
سوت افتتاحیه مسابقات فوتسال پیشکسوتان وزارت نیرو بر دستان داوران آبفای استان اصفهان



شانزدهمین دوره مسابقات سراسری فوتسال پیشکسوتان وزارت نیرو به میزبانی شرکت توزیع برق استان کهگیلویه و بویر احمد با حضور ۲۴ تیم برگزار شد. صنعت آب و برق استان اصفهان نیز با ۲ تیم در این رقابت ها به مصاف رقبای خود رفت

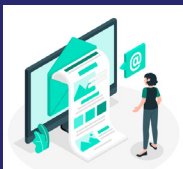
دیدار افتتاحیه رقابت های فوتسال پیشکسوتان وزارت نیرو با قضاوت داوران آبفای استان برگزار شد. قضاوت این دیدار که میان تیم های آذربایجان شرقی و خوزستان بود بر عهده امین غلامی و محمد قشقایی بود.

در ادامه پویش «اهدای کتاب- اهدای دانایی» صورت گرفت؛ اهدای ۲۸ جلد کتاب به کتابخانه آبفای استان اصفهان



پذیرش شده و اطلاعات آن ها در آرشیو کتابخانه هوشمند شرکت بارگذاری می شوند. کتابخانه هوشمند آبفای استان اصفهان مستقر در خانه فرهنگ آب با بهره گیری از فن آوری های روز نرم افزاری و منطبق بر استانداردهای کتابداری و تحت وب در پورتال داخلی شرکت تعبیه شده است. علاقه مندان به شرکت در پویش «اهدای کتاب- اهدای دانایی» می توانند کتاب های خود در زمینه های علمی، ادبی، تاریخی، فرهنگی و تخصصی در زمینه صنعت آب و فاضلاب را از طریق تماس با شماره تلفن ۰۳۱-۳۲۳۵۰۳۳۸ به کتابخانه شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان اهدا کنند.

همکار بازنشسته، ۲۸ جلد کتاب تخصصی را به کتابخانه شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان هدیه کرد. محمد حسین زارع، در قالب پویش «اهدای کتاب- اهدای دانایی» در گامی ارزشمند برای حمایت از توسعه دانش فنی و تخصصی، مجموعه ای از کتاب ها و منابع علمی خود را به کتابخانه شرکت اهدا کرد. این مجموعه شامل منابع معتبر در حوزه های ایمنی و بهداشت کار، توسعه پایدار و محیط زیست، روش بهره برداری نوین از تصفیه خانه های فاضلاب و روش های بهره برداری از تأسیسات آب و فاضلاب است. این اقدام که با هدف غنی سازی منابع آموزشی و پژوهشی شرکت انجام شده، گامی مؤثر در جهت تسهیل دسترسی کارکنان و متخصصان به منابع علمی به شمار می رود و نشان دهنده تعهد کارکنان به توسعه دانش در شرکت است. گفتنی است پویش «اهدای کتاب- اهدای دانایی» به منظور گسترش فرهنگ مطالعه، ترویج فرهنگ اهدای کتاب، غنی سازی منابع کتابخانه شرکت و در دسترس عموم قرار گرفتن کتاب های بدون استفاده در کتابخانه های شخصی در آبفای استان اصفهان به اجرا درآمده است. کتاب های اهدایی توسط کارشناسان مجموعه مورد بررسی اولیه قرار گرفته و از میان آن ها کتاب هایی که شرایط فیزیکی خوبی داشته و همسو با اهداف کتابخانه باشند،



آبفا در آینه رسانه



نمایش قدرت عملیاتی صنعت آب
در نخستین مانور سراسری اصفهان



زنگ آب در اصفهان به صدا درآمد



تأمین پایدار آب شرب سمیرم
در اولویت آبفای اصفهان



ارائه تجربه موفق و نمونه
کاربردی سازی GIS در آبفای استان
اصفهان



آبادانے ارمغان آب است با صرفه جوئے در مصرف آن آبادانے را بیشتر کنیم

وزارت نیرو
شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور
(مادر تخصصی)



شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان
روابط عمومی و آموزش همگانی