



آذربایجان شرقی صاحب کامل‌ترین و مجهزترین آزمایشگاه سیار آب کشور

آیین رونمایی از خودروهای آزمایشگاه‌های سیار آب و فاضلاب کشور با حضور عباس علی‌آبادی وزیر نیرو، سمیه رفیعی نماینده مردم تهران در مجلس شورای اسلامی، هاشم امینی مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، معاونان وزیر نیرو، مدیران ارشد صنعت آب و فاضلاب و جمعی از مسئولان کشوری برگزار شد.

در این مراسم، آزمایشگاه سیار آب شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی به عنوان کامل‌ترین، مجهزترین و الگوی کشوری در میان ۴۱ ناوگان خودرویی مراکز پایش و نظارت بر کیفیت آب و فاضلاب کشور معرفی و به صورت رسمی رونمایی شد.

ابراهیم سلیمانی، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی، درمورد این آیین اظهار کرد: این آزمایشگاه سیار با طراحی تخصصی داخلی و تجهیز کامل توسط مرکز پایش و نظارت بر کیفیت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی اجرا شده و با بهره‌گیری از فناوری‌های نوین، رعایت الزامات فنی، عملیاتی و ایمنی، از سوی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور به عنوان «نمونه تیپ کشوری» برای اجرا در تمامی مراکز پایش آب و فاضلاب کشور معرفی شده است.

سارانیکی مرام، مدیر مرکز پایش و نظارت بر کیفیت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی و متولی اجرای این طرح، با تشریح ویژگی‌های فنی این خودرو گفت: آزمایشگاه سیار آب آذربایجان شرقی با قابلیت تحمل بیش از ۳۵۰ کیلوگرم تجهیزات آزمایشگاهی، مجهز به سیستم برق اضطراری، اینورتر، استابلایزر و UPS بوده و با طراحی مهندسی ویژه در جانمایی مخازن آب و پساب در بخش زیرین خودرو، تعادل کامل و ایمنی عملیاتی آن تضمین شده است.

وی افزود: این خودرو قابلیت انجام تمامی آزمون‌های میکروبی، شیمیایی و کلرسنجی آب را در محل داراست و امکان نمونه برداری، آنالیز و پاسخ دهی سریع در شرایط مختلف عملیاتی را فراهم می‌کند؛ موضوعی که نقش مؤثری در افزایش سرعت تصمیم‌گیری، ارتقای دقت پایش و کنترل کیفیت آب خواهد داشت.

مدیر مرکز پایش و نظارت بر کیفیت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی با اشاره به اهداف راه اندازی این ناوگان تخصصی اظهار کرد: افزایش سرعت پایش کیفیت آب در شرایط عادی و بحرانی، تشخیص فوری آلودگی‌های میکروبی و شیمیایی، کاهش زمان پاسخ‌گویی به حوادث و شکایات مردمی، توسعه خدمات آزمایشگاهی در مناطق روستایی و دورافتاده، مدیریت بحران در حوادثی نظیر سیل، زلزله، خشکسالی و آلودگی منابع آب، از مهم‌ترین اهداف طراحی و اجرای این آزمایشگاه سیار است.

نیک مرام همچنین کاهش زمان انتقال نمونه‌ها به آزمایشگاه مرکزی، افزایش پوشش نظارتی بر شبکه‌های توزیع و منابع تأمین آب، استانداردسازی و صحت‌سنجی نتایج آزمایش‌های میدانی، پشتیبانی فنی از بهره‌برداری تأسیسات آب و فاضلاب و ارتقای رضایتمندی مشترکان از طریق پاسخ‌گویی سریع‌تر را از دیگر مزایای راه‌اندازی این خودرو عنوان کرد.

گفتنی است، این خودرو پیش‌تر نیز در مانور کشوری حوزه آب و فاضلاب با حضور تیم‌های تخصصی و ارزیابان ملی، به عنوان کامل‌ترین و مجهزترین خودروی آزمایشگاهی کشور انتخاب و مورد تقدیر قرار گرفته بود؛ افتخاری که بیانگر توان تخصصی، نوآوری فنی و ظرفیت بالای کارشناسی آذربایجان شرقی در حوزه پایش و نظارت بر کیفیت آب و فاضلاب کشور است.





