

استفاده از نوآوری های دانش بنیان در ارتقاء تصفیه خانه های فاضلاب استان

به کمک نوآوری های دانش بنیان تصفیه خانه فاضلاب اهر به استانداردهای روز ارتقاء یافت.



به گزارش روابط عمومی آیفای استان، طی مراسمی با حضور دکتر علیلو دادستان استان، دکتر هنربر مدیرکل مدیریت بحران استان، دکتراشتری مدیرکل سازمان حفاظت محیط زیست استان، فرماندار و رئیس دادگستری شهرستان اهر و مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان، عملیات ارتقای بخش هوادهی تصفیه خانه فاضلاب اهر به بهره برداری رسید. محمد خانی در آیین بهره برداری از طرح با اشاره به این خبر گفت: با توجه به اینکه تصفیه خانه فاضلاب اهر با ظرفیت اسمی 21000 مترمکعب بوده ولی تصفیه فاضلاب شهرستان با بیش از 27000 مترمکعب در شبانه روز انجام می شد و لازم بود تصفیه خانه مذکور ارتقا یافته تا جوابگوی این حجم از فاضلاب ورودی باشد. لذا این شرکت با همکاری چندین مشاور و شرکت های دانش بنیان، اقدام به ارتقای تصفیه خانه اهر کرده است که در بازه زمانی 6 ماهه این امر انجام پذیرفت و امروز شاهد بهره برداری از آن می باشیم. مدیرعامل آیفای استان ادامه داد: در این ارتقا از روش های نوآورانه و بومی استفاده شده است تا مبنای طراحی اولیه تغییر نکند. البته شکل هوادهی آن نیز اختراعی بومی و جدید است.

وی ادامه داد: نوع هوادهی قبلی از نوع سطحی بود که این روش دیگر منسوخ شده است و در روش جدید به شکل عمقی انجام می شود که موجب افزایش 60 درصدی ظرفیت در حوضچه های موجود می گردد. برای انجام آن حدود 25 میلیارد تومان هزینه شده است و در دستور کار می باشد تا این روش در سایر تصفیه خانه های استان نیز پیاده سازی گردد.

دکتر علیلو دادستان استان آذربایجان شرقی در این مراسم ضمن تشکر نسبت به فراهم نمودن بستری برای رفع مشکل اهر گفت دستگاه قضایی استان در راستای صیانت و احیای حقوق عامه نسبت به بخش های مختلفی که به نوعی با حقوق شهروندی ارتباط دارند از جمله بهداشت عمومی آب و فاضلاب و موارد مشابه آن به مسئله مشکل تصفیه خانه فاضلاب اهر ورود نمود.

دکتر علیلو ادامه داد: با عنایت به لزوم رفع مشکل آن و با ورود دادستانی مرکز استان و با اهتمام همکاران عزیز شرکت آب و فاضلاب و استانداری و سایر دستگاهها این مشکل در کمترین زمان ممکن رفع و برطرف گردید.

وی افزود: مطابق هدف گذاری شرکت آب و فاضلاب استان در برنامه بلند مدت شاهد اجرای مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب اهر با بهره گیری از کمک شرکت هایی که در حوزه شهرستان فعالیت می کنند و با استفاده از ظرفیت استانی خواهیم بود و در این راستا دستگاه قضایی استان آماده هرگونه مساعدت به این عزیزان می باشد.











