

افزایش ۱۸ درصدی مصرف آب در استان اصفهان / صرفه جویی ضروری است



نشریه داخلی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان / شماره ۱۸۸ / فروردین ماه ۱۳۹۹



احتمال انتقال ویروس کرونا از طریق آب صفر است

۳

اصفهان پیشقدم در یکپارچه سازی شرکت های آب و فاضلاب شهری و روستایی کشور

۴



صاحب امتیاز:

شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان

مدیر مسئول: مهندس هاشم امینی

سر دبیر: سید اکبر بنی طباطبائی

دبیر اجرایی: مهران ابوظالبی

دبیر تحریریه: سمیرا خدروی

طراح و صفحه آرا: سارا معظمی

عکس: محسن نصر اصفهانی، حمیدرضا اسماعیلی

وب گاه: www.abfaesfahan.ir



مدیر عامل شرکت آبفا استان

اصفهان مطرح کرد:

افزایش ۱۸ درصدی

مصرف آب

در استان اصفهان /

صرفه جویی ضروری

است

نکنند و روند افزایش مصرف استمرار یابد، با شرایط سختی در حوزه آب شرب و بهداشت در فصول گرم سال مواجه خواهیم بود.

مهندس امینی با تاکید بر کیفیت پایدار آب شرب استان اصفهان، افزود: آب اصفهان تحت نظارت مستمر دانشگاه علوم پزشکی و معاونت بهداشت و درمان، وارد شبکه توزیع می گردد و کنترل کیفیت آن با تایید بهداشت استان انجام می شود.

وی تصریح کرد: با توجه به شیوع کرونا میزان کلر آب بین ۰/۸ تا ۱ تثبیت شده و آب اصفهان یکی از باکیفیت ترین آب شرب کشور است.

مدیر عامل شرکت آبفا استان اصفهان در پایان خاطر نشان ساخت: مردم فهیم اصفهان، مدیریت صحیح مصرف آب را در تابستان بحرانی سال ۹۷ نشان دادند و امیدواریم با همکاری مجدد، ضمن رعایت بهداشت و شست و شوی به اندازه و اصولی در شرایط کنونی، کرونا را شکست داده و مصرف آب را نیز مدیریت کنیم.

مدیر عامل شرکت آبفا استان اصفهان اعلام کرد: با شیوع ویروس کرونا مصرف آب در اصفهان ۱۸ درصد افزایش یافته است.

مهندس هاشم امینی با اشاره به تاثیر ویروس کرونا بر افزایش میزان مصرف آب اظهار داشت: با شیوع ویروس کرونا وضعیت آب اصفهان نسبت به مشابه سال گذشته ۱۸ درصد افزایش یافته است و حتی در بعضی روزها شاهد رشد ۲۵ درصدی مصرف آب بوده ایم.

مدیر عامل شرکت آبفا استان اصفهان با بیان اینکه شیوع بیماری کرونا مردم را نسبت به مسائل بهداشتی حساس کرده است، تصریح کرد: با افزایش مصرف آب تمام سعی ما حفظ پایداری شبکه و مدیریت توزیع برای تامین آب است، اما لازم است بر مصرف بهینه تاکید شود تا در شرایط حساس کنونی، با قطعی آب مواجه نشویم.

وی در ادامه افزود: در صورتی که مشترکین مدیریت مصرف را رعایت



مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان خبر داد:

اجرای طرح خوداظهاری قرائت کنتور آب

مدیرعامل و رئیس هیات مدیره شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان از اجرای «طرح خوداظهاری قرائت کنتور آب» این شرکت با هدف حفظ سلامت عمومی و پیشگیری از شیوع ویروس کرونا و ارتقای خدمات غیرحضوری خبر داد.

مهندس هاشم امینی با تاکید بر اجرای همه جانبه این طرح گفت: یکی از اهداف مهم ما توسعه خدمات الکترونیک است که به منظور حفظ سلامت عمومی و مقابله با شیوع ویروس کرونا از اسفندماه سال گذشته، قرائت کنتور آب به صورت خوداظهاری توسط مشترکین انجام می گیرد.

مدیرعامل شرکت آبفا استان اصفهان چهار روش را برای اجرای طرح خوداظهاری قرائت کنتور آب اظهار کرد و بیان داشت: هم اکنون مشترکین می توانند از طریق تماس با سامانه ۱۵۲۲ و شماره گیری کلید ۵، شماره کنتور خود را اعلام کنند و سپس رقم آب بها محاسبه و از طریق پیامک به مشترک اعلام می شود.

مهندس هاشم امینی افزود: همچنین به منظور رضایت خاطر مشترکین، روش دیگر، ارسال پیامکی شماره کنتور برای کنتور نویس است که در این روش، شماره همراه کنتور نویس هر محدوده برای مشترکین پیامک می شود.

مدیرعامل شرکت آبفا استان اصفهان به روش دیگری در طرح خوداظهاری قرائت کنتور که به زودی زیرساخت های آن مهیا می شود، اشاره کرد و افزود: در این روش، مشترکین از طریق تلفن همراه خود طبق الگوی: * شناسه قبض #شماره رقم کنتور را به شماره ۱۵۲۲۳۰۰۰ پیامک می نمایند.

مهندس امینی اعلام کرد: روش دیگری که در حال راه اندازی است، ورود به پرتال شرکت به آدرس www.abfaestan.ir و ثبت شماره

کنتور در لینک تعیین شده است.

وی در ادامه افزود: تمام تلاش ما در شرایط اضطراری ناشی از شیوع ویروس کرونا حفظ سلامت عموم شهروندان عزیز و همکاران تلاشگرمان است و اولویت را تا حد امکان بر اجرای اقدامات از طرق مختلف با هدف پیشگیری از گسترش این ویروس قرار داده ایم. مدیرعامل شرکت آبفا استان اصفهان، طرح خوداظهاری توسط مشترکین را گامی موثر در گذر از بحران کنونی دانست و خاطرنشان ساخت: مشترکین می توانند در آینده نزدیک از طریق اپلیکیشن خدمات همراه آبفا استان اصفهان اقدام به اجرای طرح خوداظهاری قرائت کنتور نمایند. این اپلیکیشن با هدف تحقق دولت الکترونیک، حذف مراجعات حضوری و ارائه آسان تر خدمات به شهروندان، طراحی و راه اندازی شده است.

وی اظهار کرد: نسخه اندرویدی خدمات همراه آبفا استان اصفهان هم اکنون به طور رایگان از فروشگاه های اینترنتی کافه بازار، ایران اپس و مایکت قابل دریافت و نصب بر روی تلفن های همراه است.

مهندس امینی در ادامه عنوان کرد: در نظر گرفته شده به زودی مشترکین بتوانند با استفاده کد دستوری *۶۶۵۵*۱۵۱۵۲۲# اقدام به ثبت شماره کنتور واحد مسکونی خود نمایند.

لازم به ذکر است استفاده از کدهای دستوری نیازمند نصب هیچ نرم افزاری نیست و مشترکین می توانند با گرفتن کد دستوری ذکر شده با تلفن همراه خود، خدمات شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان را دریافت کنند.

مدیرعامل شرکت آبفا استان اصفهان با اشاره به تدابیر اتخاذ شده جهت جلوگیری از شیوع

مشترک گرامی

با توجه به عدم مراجعه حضوری مأموران قرائت به درب منازل با هدف پیشگیری از شیوع ویروس کرونا، خواهشمند است شماره کنتور آب خود را به یکی از روش های زیر ارسال فرمایید:

۱ شماره گیری تلفن ۱۵۲۲ و انتخاب کلید شماره ۵

۲ ارسال پیامک به شماره ۱۵۲۲۳۰۰۰ با ورود اطلاعات به ترتیب از چپ به راست: شماره کنتور، شناسه قبض *

۳ ارسال شماره کنتور به مأمور قرائت آبی... به شماره همراه... (شماره همراه مأمور قرائت برای مشترکین هر منطقه پیامک می شود.)

۴ مراجعه به پرتال شرکت به نشانی www.abfaestan.ir

۵ استفاده از اپلیکیشن همراه آبفا اصفهان (قابل دریافت از بازار و مایکت)

۶ استفاده از کد دستوری *۶۶۵۵*۱۵۱۵۲۲#

روابط عمومی و آموزش همکاران شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان

بیماری کرونا افزود: با تکمیل بانک اطلاعات شماره تلفن همراه، قبوض آب بها برای سرپرست خانوار و یا مدیر ساختمان و مجتمع ها پیامک شده و ضمن عدم چاپ قبوض کاغذی، امکان پرداخت غیر حضوری نیز فراهم گردیده، همچنین زمینه خوداظهاری رقم کنتور نیز فراهم شده است.

وی خاطرنشان کرد: همکاری مردم در اجرای «طرح خوداظهاری قرائت کنتور آب»، علاوه بر تداوم خدمت رسانی، سبب عدم مراجعه مأموران این شرکت به منازل مشترکین حتی بعد از رفع این بیماری از کشور نیز، خواهد شد.

وی با بیان اینکه آرایه خدمات غیرحضوری در شرایط کنونی نقش موثری در پیشگیری از شیوع بیماری کرونا دارد گفت: بخش عمده ای از خدمات آب و فاضلاب چند سالی است که به منظور دسترسی آسان به خدمات در ۲۴ ساعت شبانه روز، تسریع در آرایه خدمات، صرفه جویی در وقت و هزینه، کاهش رفت و آمدها، ترافیک و آلودگی هوا و افزایش رضایتمندی متقاضیان به صورت غیر حضوری آرایه می شود و شهروندان این روزها نیز می توانند با خیالی آسوده، بدون مراجعه به دفاتر امور مشترکین، از این خدمات بهره مند شوند.



مدیر مرکز پایش و کنترل کیفیت شرکت آبفا استان اصفهان اعلام کرد: احتمال انتقال ویروس کرونا از طریق آب صفر است

گندزدای موجود در آب برای سلامتی اظهار داشت: آب شرب تصفیه خانه باباشیخعلی به روش ازن گندزدایی می گردد و میزان کلر طوری تنظیم می شود که طبق دستورالعمل وزارت بهداشت میزان کلر باقیمانده در آب از هشت دهم تا یک PPM باشد و این مقدار به طور قطع برای سلامتی مردم هیچ گونه مشکلی ایجاد نمی کند. مدیر مرکز پایش و کنترل کیفیت شرکت آبفا استان اصفهان با تاکید بر کیفیت آب شرب اصفهان بیان کرد: شرکت آبفا استان اصفهان حساسیت ویژه ای بر تامین و توزیع آب شرب با کیفیت در سطح استان داشته اما از زمان شیوع ویروس کرونا نظارت و حساسیت بر تامین و توزیع آب شرب چندین برابر شده است و در نتیجه مردم نگران کیفیت آب شرب نباشند و بدانند که ویروس کرونا به هیچ عنوان از طریق آب آشامیدنی انتقال نمی یابد.

ساخت: در سطح استان ۲۲ آزمایشگاه ، پارامترهای میکروبی آب را به طور شبانه روزی و مستمر اندازه گیری می کنند و چهار باب آزمایشگاه از نظر شیمیایی، میزان املاح موجود در آب نظیر کلسیم، منیزیم، نیترات و سولفات موجود را بررسی کرده و دو باب آزمایشگاه میزان فلزات سنگین موجود در آب مانند سرب، روی، جیوه، کرم و مس را بررسی می کنند.

وی با بیان اینکه در سطح استان اکیپ هایی به صورت مستمر کیفیت آب را بررسی می کنند، افزود: در سطح استان علاوه بر آزمایشگاههای ثابت ، همه روزه اکیپ های سیار کیفیت آب را از نظر پارامترهای میکروبی ، شیمیایی و فلزات سنگین را آزمایش می کنند.

امیری خاطرنشان ساخت: در تصفیه خانه آب باباشیخعلی در حین فرایند تصفیه به صورت آنلاین PH، EC، مقدار کدورت و کلر باقیمانده آب مورد بررسی قرار می گیرد.

وی در پاسخ به سوال احتمال ضرر ماده ی

مدیر مرکز پایش و کنترل کیفیت شرکت آبفا استان اصفهان در برنامه رادیویی جاری حیات عنوان کرد: پس از تصفیه نهایی آب، کلر باقیمانده در آب بین هشت دهم تا یک PPM است که با وجود این مقدار ماده گندزدایی در آب، ویروس کاملاً از بین می رود.

فهمیه امیری افزود: بدنه ویروس کرونا از چربی تشکیل شده که در معرض ماده گندزدایی که قرار می گیرد، کاملاً از بین می رود.

وی با بیان اینکه خط قرمز شرکت آبفا استان اصفهان کیفیت آب است تصریح کرد: اولویت شرکت آبفا اصفهان تامین و توزیع آب سالم و بهداشتی می باشد، که بر این اساس در سطح استان آزمایشگاه های متعددی ، کیفیت آب را از لحاظ میکروبی، شیمیایی و فلزات سنگین مورد آزمایش قرار می دهند.

مدیر مرکز پایش و کنترل کیفیت شرکت آبفا استان اصفهان با اشاره به تعداد مراکز پایش و کنترل کیفیت آب در سطح استان خاطرنشان





مدیرعامل شرکت یکپارچه آب و فاضلاب استان اصفهان اعلام کرد: تأمین پایدار آب شرب روستاییان؛ یکی از اولویت های شرکت یکپارچه آبفا اصفهان

سلامت و بهداشت عمومی مردم ضروری خواند و بیان داشت: باید با حساسیت و با استفاده از تمام ظرفیت ها و تجهیزات کنترل و پایش کیفی آب و پساب به طور مستمر در دستور کار قرار گیرد تا علاوه بر کاهش آلاینده های زیست محیطی، سطح سلامت و بهداشت مردم ارتقا یابد.

در این جلسه مهندس حبیبیان بعنوان قائم مقام مدیرعامل، دکتر حکمتیان معاون بهره برداری و توسعه فاضلاب، مهندس اکبری معاون بهره برداری و توسعه آب، مهندس سجادی فر معاون مالی و پشتیبانی، مهندس قبادیان معاون منابع انسانی، آقای حاج عبدالرحمانی مدیر حراست و امور محرمانه، خانم مهندس امیری مدیر مرکز کنترل کیفی پایش آب و فاضلاب، مهندس بییشه مشاور عالی و مجری طرح های مهم آب و فاضلاب، آقای مرادی مدیر امور حقوقی املاک و اراضی، آقای نوراله زاده مدیر حسابرسی داخلی، آقای سلیمانی مدیر دفتر مدیرعامل و هیات مدیره و مهندس صفایی مشاور رسیدگی به صورت حساب آب و فاضلاب در طرح های توسعه ای و بهره برداری و معرفی شدند.

لحاظ خدمات رسانی به مردم همچنان پیشرو در صنعت آبفا در کشور باقی بماند.

وی در ادامه عنوان کرد: در حال حاضر ۲۹ تصفیه خانه فاضلاب در استان اصفهان در مدار بهره برداری قرار دارد و در حالی که طرح های توسعه ای در بخش فاضلاب در استان باید با قوت ادامه یابد، بهره برداری علمی و اصولی از تاسیسات در این بخش نیز از اهمیت بسزایی برخوردار است.

مهندس امینی بابیان اینکه از لحاظ مالی شرکت یکپارچه آب و فاضلاب استان اصفهان مبتنی بر قانون تجارت اداره می شود اظهار داشت: این امر موجب می شود که شرکت از انضباط مالی مناسبی برخوردار و از لجام گسیختگی کاملاً به دور باشد.

وی با تأکید بر ضرورت انگیزه کارکنان به منظور خدمت رسانی مطلوب به مردم، تصریح کرد: کارکنان باید با انگیزه بالا درصدد ارتقا خدمات شرکت به جمعیت روستایی و شهری در استان اصفهان باشند چرا که رضایت مشترکین هدف نهایی است.

مدیرعامل شرکت یکپارچه آب و فاضلاب استان اصفهان کنترل کیفی آب و فاضلاب را در ارتقا

مهندس هاشم امینی با بیان اینکه شرکت یکپارچه آب و فاضلاب استان اصفهان، آبرسانی پایدار به روستاییان را در اولویت قرار داده اعلام کرد: در سالهای اخیر به رغم چالش های موجود، آب شرب پایدار جمعیت تحت پوشش طرح آبرسانی اصفهان بزرگ تأمین گردید، بدین ترتیب هم اکنون تأمین پایدار آب شرب روستاییان یکی از اولویت های شرکت یکپارچه آب و فاضلاب استان اصفهان است.

مدیرعامل در مراسم معارفه تعدادی از معاونین و مدیران شرکت یکپارچه آب و فاضلاب استان اصفهان گفت: فرایند ادغام با توجه به حفظ کرامت و شئونات نیروی انسانی صورت گرفت به طوریکه جایگاه شغلی، حقوق و مزایای کارکنان محفوظ ماند.

مهندس هاشم امینی خطاب به همه کارکنان شرکت یکپارچه آب و فاضلاب استان اصفهان گفت: در حال حاضر خط قرمز صنعت آبفا در استان مرزبندی و تفرقه افکنی بین کارکنان است، بنابراین همه باید با در نظر گرفتن ویژگی هایی همچون همدلی، وحدت، همکاری و تعامل اقدام به انجام وظایف محوله نمایند تا این شرکت از



اصفهان پیشقدم در یکپارچه سازی شرکت های آب و فاضلاب شهری و روستایی کشور



مردم در صنعت آبفا کشور محسوب می شویم. وی در ادامه بیان داشت: شرکت آبفا استان اصفهان در سال گذشته به رغم چالش های اقتصادی ناشی از تحریم ها، توانسته در عرصه خدمت رسانی به مردم موفق عمل نماید، و در سال گذشته آبفا استان اصفهان توانست با اعتباری بالغ بر هزار و ۱۰۰ میلیارد تومان، پروژه های بسیاری در بخش آب و فاضلاب در شهر ها و روستاهای استان اصفهان اجرا نماید. مهندس امینی با اشاره به برخی از پروژه های آبفا که در سال گذشته به بهره برداری رسید، اظهار داشت: در سال گذشته در بخش فاضلاب، بهره برداری فاضلاب خوانسار، اژی، واحد دوم و سوم داران، اجرای فاضلاب ۱۴ روستای فلاورجان و همچنین بازسازی فاز اول شبکه فرسوده اصفهان انجام گرفت. وی در ادامه تصریح کرد: در سال گذشته به منظور تامین پایدار آب شرب مردم، پروژه آبرسانی به ۱۹ روستای فلاورجان در دستور کار قرار گرفت،

به مردم برآیند. وی فرایند یکپارچه سازی شرکت های آبفا شهری و روستایی را مصداق بارز ارتقای خدمات به همه مردم دانست و تصریح کرد: با یکپارچه سازی شرکت های آبفا شهری و روستایی، ظرفیت و توان ارائه خدمات به جمعیت شهری و روستایی در استان اصفهان بیش از پیش فراهم می گردد. مهندس هاشم امینی با اشاره به نامگذاری سال جدید از سوی مقام معظم رهبری تحت عنوان «جهش تولید» خاطرنشان ساخت: روستاییان نقش غیر قابل انکاری در تولید و شکوفایی اقتصاد دارند، بدین ترتیب با یکپارچه سازی شرکت های آبفا باید تدابیر لازم برای ارائه خدمات پایدار به روستاییان مدنظر قرار گیرد. مدیرعامل شرکت آبفا استان اصفهان در ادامه گفت: در سالهای اخیر رویکرد شرکت، پایداری و ارتقای خدمات به مردم، تحت همه شرایط بوده است و در این زمینه به موفقیت هایی دست یافته ایم، بطوریکه همچنان پیشرو در ارائه خدمات به

مدیرعامل شرکت آبفا استان اصفهان در اولین روز کاری سال ۹۹ در جلسه شورای معاونین، اعلام کرد: در سال گذشته فرایند یکپارچه سازی شرکت های آبفا شهری و روستایی در صنعت آبفا کشور در دستور کار قرار گرفت که استان اصفهان در این یکپارچه سازی در کشور پیشقدم است. مهندس هاشم امینی در ادامه عنوان کرد: با توجه به ادغام شرکت های آبفا شهری و روستایی، شعار سال ۹۹ شرکت آبفا استان اصفهان «انسجام سازمانی، توانمندسازی و ارتقای خدمات» نامگذاری شده است. مدیرعامل شرکت آبفا استان اصفهان با بیان اینکه با یکپارچه سازی شرکت های آبفا شهری و روستایی تمام فعالان در این صنعت باید با انسجام بیشتر در راستای ارتقای خدمات به همه مردم، تلاش دوچندان نمایند عنوان کرد: علت انتخاب شعار انسجام سازمانی، توانمندسازی و ارتقای خدمات در سال ۹۹ این بوده که همه کارکنان در یک نگاه و با هدفی واحد در صدد ارتقای خدمات



وی با اشاره به شیوع بیماری کرونا و ویروس در کشور گفت: همه ساله با آغاز سال جدید در مراسمی در جمع کارکنان علاوه بر تبریک سال نو، عملکرد سال گذشته بررسی و برنامه های سال جدید عنوان می شد که امسال به دلیل شیوع بیماری، این مراسم برگزار نگردید اما برنامه ها و نقطه نظرات به کارکنان اعلام می شود.

مهندس هاشم امینی شیوع کرونا و ویروس را بسیار موثر در مصرف آب شرب در روزهای پایانی سال برشمرد و عنوان کرد: با شیوع کرونا و ویروس در روزهای پایانی سال، مصرف آب شرب بسیار افزایش یافت و در پیک مصرف، آب شرب مورد نیاز مردم تامین گردید و نیز باید تدابیری برای تامین آب شرب مردم در تابستان مد نظر قرار گیرد.

اقدامی غیر سازه ای برشمرد و بیان داشت: در سال گذشته مهمترین اقدام غیر سازه ای صنعت، یکپارچه سازی شرکت های آبفا شهری و روستایی در کشور بوده است. وی در ادامه اذعان داشت، این فرایند در استان اصفهان با موفقیت انجام شده است و هم اکنون شرکت های آبفا شهری و روستایی، در قالب یک شرکت واحد اقدام به خدمات رسانی به جمعیت شهری و روستایی در استان می نمایند. مدیرعامل شرکت آبفا استان اصفهان افزود: با گذشت ۳۰ سال از تاسیس، شرکت های آبفا شهری در امر خدمت رسانی به مردم به تثبیت رسیده اند، و اکنون با فرایند یکپارچه سازی شرکت های آبفا شهری و روستایی قطعاً امر خدمات رسانی به روستائیان با قوت بیشتری ادامه خواهد یافت.

همچنین پروژه آبرسانی به روستاهای گلپایگان، گلشهر و گوگد نیز اجرایی گردید و در صدد هستیم در سال ۹۹ پروژه های آبرسانی و اجرای شبکه های فاضلاب را در سطح استان به قوت ادامه دهیم. وی با اشاره به بیانات مقام عالی وزارت نیرو در راستای ارتقای خدمات به جمعیت شهری و روستایی عنوان کرد: با توجه به اینکه سال جدید جهش تولید نامگذاری گردید، شرکت آبفا استان اصفهان نیز اجرا و توسعه پروژه ها در بخش آب و فاضلاب را با سرعت و دقت بیشتری در دستور کار قرار می دهد تا هدف غایی که همان ارتقای خدمات به مردم است، حاصل گردد.

مهندس هاشم امینی به نقل از وزیر نیرو، فرایند یکپارچه سازی شرکت های آبفا شهری و روستایی را





از سوی شرکت آبفا استان به منظور مقابله با کرونا ویروس انجام گرفت:

تولید و توزیع رایگان مواد گندزدایی در استان اصفهان

نقلیه همگانی تاثیر بسیاری در جلوگیری از شیوع کرونا ویروس دارد، عنوان کرد: تجهیز و راه اندازی سامانه الکترولیز نمک طعام و تولید ماده ضد عفونی کننده در راستای ارتقاء سلامت مردم استان وریشه کنی کرونا ویروس در دستور کار قرار گرفت.

مهندس امینی در ادامه عنوان کرد: ظرفیت تولید سامانه الکترولیز نمک طعام در طی ۲۴ ساعت، ۵ هزار کیلو گرم آب ژاول با درصد خلوص یک درصد و pH ۳/۸ می باشد که با رقیق کردن آن می توان ۵۰ هزار کیلو گرم ماده ضد عفونی کننده برای مصرف تهیه کرد.

مدیرعامل شرکت یکپارچه آبفا استان اصفهان گفت: آب ژاول تولیدی در شرکت آبفا استان اصفهان علاوه بر اینکه به صورت رایگان در اختیار سازمان ها و نهادهای قرار می گیرد، در اختیار سرای سالمندان، زندان ها، پارک ها، پیاده روها، مدارس و مراکز بهداشتی درمانی نیز قرار می گیرد.

مدیرعامل شرکت آبفا استان اصفهان با اشاره به تولید و توزیع ماده ضد عفونی کننده به صورت رایگان اعلام کرد: در محل چاههای فلمن از طریق ۵ دستگاه الکترولیز نمک طعام، اقدام به تولید آب ژاول با غلظت کلر یک درصد نموده که این ماده ضد عفونی کننده به صورت رایگان در اختیار سازمان ها، مراکز بهداشتی و درمانی، دستگاه های اجرایی و خدماتی و نهادهای سطح استان قرار می گیرد.

مهندس هاشم امینی با بیان اینکه شرکت آبفا استان اصفهان در راستای تعهدات دینی، ملی و انسانی خود محلول گندزدایی محیط، به منظور مقابله با کرونا ویروس را تولید و توزیع نموده است، خاطر نشان ساخت: شرکت آبفا استان اصفهان در حرکتی جهادی نسبت به راه اندازی سامانه الکترولیز نمک طعام و تولید ماده ضد عفونی کننده اقدام نمود که این مهم امنیت سطح بهداشت عمومی مردم را در بر دارد.

وی با بیان اینکه، استفاده از این ماده ضد عفونی در مناطق پر تردد و وسایل





در شرکت آبفا استان اصفهان

با حضور معاونین استاندار و دانشگاه علوم پزشکی و مدیرکل مدیریت بحران استان اصفهان صورت گرفت

بهره‌برداری از سامانه تولید و توزیع محلول گندزدایی در مقابله با کرونا ویروس



با حضور معاون استاندار، معاون توسعه و مدیریت منابع دانشگاه علوم پزشکی اصفهان و مدیرکل مدیریت بحران استان اصفهان، سامانه تولید و توزیع مواد ضد عفونی در آبفا اصفهان، با ظرفیت بیش از ۴ هزار لیتر در روز به بهره‌برداری رسید.

به گزارش روابط عمومی شرکت آبفا استان اصفهان، معاون توسعه و مدیریت منابع دانشگاه علوم پزشکی اصفهان در این مراسم به اهمیت راه اندازی سامانه تولید و توزیع محلول گندزدایی محیط در مقابله با کرونا ویروس پرداخت و اظهار داشت: در اقدامی جهادی تولید ۴ هزار لیتر در روز، محلول گندزدایی با هدف مقابله با کرونا ویروس در شرکت آبفا استان اصفهان در دستور کار قرار گرفت، که این حجم تولید، جوابگوی بسیاری از نیازهای مراکز درمانی و عمومی خواهد بود.

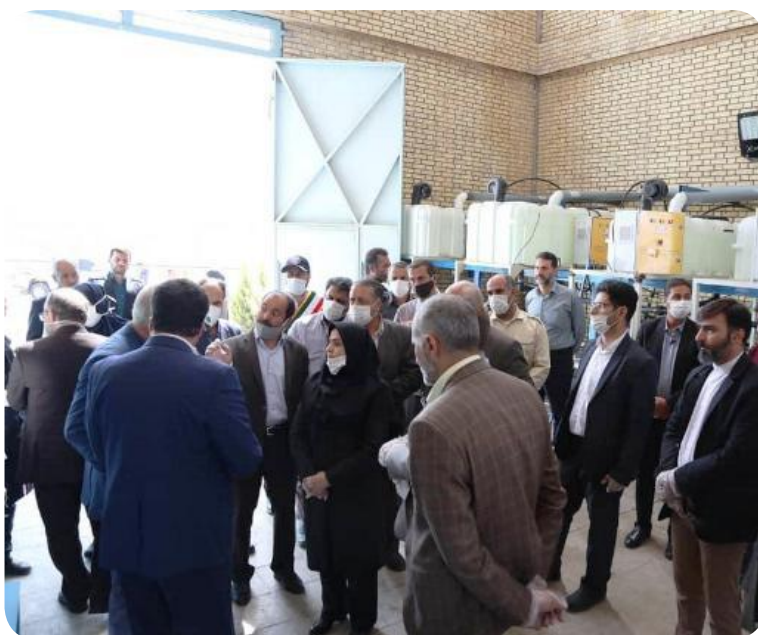
دکتر یوسفی با اشاره به تولید محلول گندزدایی با غلظت یک درصد گفت: این محلول با ۹۰ درصد آب مخلوط شده و میزان قابل توجهی مواد ضد عفونی کننده به دست می‌آید که می‌توان با آن بسیاری از سطوح مراکز درمانی، خدماتی و عمومی را گندزدایی نمود.

وی همکاری همه سازمان‌ها و نهادها را برای مقابله با کرونا ویروس، با دانشگاه علوم پزشکی ضروری برشمرد و بیان داشت: دستگاه‌های دولتی، خصوصی و مردم نهاد باید برای مهار کرونا ویروس با مراکز درمانی و بهداشتی نهایت همکاری را داشته باشند تا با تعامل با یکدیگر این ویروس هر چه سریع‌تر ریشه کن شود.

معاون توسعه و مدیریت منابع دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، گندزدایی معابر و سطوح را بسیار موثر در پیشگیری از شیوع کرونا ویروس برشمرد و صریح کرد: با گندزدایی معابر، وسایل نقلیه، پارک‌ها و مراکز خرید از انتقال ویروس به افراد سالم جلوگیری می‌شود.

دکتر یوسفی افزود: در حال حاضر مردم نگران سرعت شیوع کرونا ویروس هستند در حالیکه با این اقدام شرکت آبفا استان اصفهان می‌توان از شیوع این ویروس تا حدودی جلوگیری نمود و بدین ترتیب از مسئولان شرکت آبفا استان اصفهان قدر دانی می‌شود.

در ادامه مدیرکل مدیریت بحران استان اصفهان گفت: هم‌اکنون ۲۵۰ تیم عملیاتی شبانه‌روز مشغول گندزدایی بسیاری از سطوح در مراکز مختلف و اماکن عمومی با هدف مقابله با کرونا ویروس در سطح شهر هستند.



مهندس شیشه فروش ضمن تقدیر از شرکت آبفا استان اصفهان که اقدام به راه اندازی این سامانه نموده است، اعلام کرد: گره گشایی از مشکلات در راستای ضد عفونی سطوح و معابر از اهداف این شرکت در تولید و توزیع مواد گند زدا می باشد

وی در ادامه اظهار داشت: مقرر شد مرکز بهداشت استان، پروتکل بهداشتی استفاده از مواد ضد عفونی کننده را تهیه و به تمامی دستگاه ها ابلاغ نماید.

شیشه فروش در ادامه گفت: در سالهای اخیر شرکت آبفا استان اصفهان در هنگام وقوع حوادث غیر مترقبه نهایت همکاری را با دستگاه های مختلف داشته که این امر موجب کاهش تبعات ناشی از حوادث شده است و جای تقدیر دارد.

مدیر عامل شرکت آبفا استان اصفهان با اشاره به راه اندازی سامانه تولید و توزیع محلول گندزدایی با هدف مقابله با کرونا ویروس گفت: در کمتر از ۲۴ ساعت با استقرار ۵ دستگاه الکترو لیز نمک طعام، تولید بیش از ۴ هزار لیتر در روز محلول گندزدایی در دستور کار قرار گرفت.

مهندس هاشم امینی گفت: از آنجایی که این روزها مردم نگران شیوع کرونا ویروس هستند،

راه اندازی سامانه تولید و توزیع محلول گندزدایی با هدف مقابله با کرونا ویروس، به عنوان یک مسئولیت اجتماعی، در دستور کار شرکت آبفا استان اصفهان قرار گرفت. وی ابراز امیدواری کرد که با راه اندازی این سامانه از شیوع بیشتر کرونا ویروس در جامعه جلوگیری شده و نگرانی مردم برطرف شود.

مدیر عامل شرکت آبفا استان اصفهان تصریح کرد: هم اکنون مراکز درمانی اعتبارات کافی برای تامین مواد ضد عفونی کننده ندارند و بر این اساس شرکت آبفا با بهره مندی از منابع موجود، اقدام به راه اندازی این سامانه نموده است. وی گفت: محلول گندزدایی تولید شده در این سامانه با هماهنگی استانداری، در اختیار مراکز درمانی و بهداشتی، بیمارستان ها، اماکن عمومی و اداری قرار می گیرد.





در آینده نزدیک صورت می گیرد

اجرای فاز دوم بازسازی شبکه فرسوده فاضلاب کلان شهر اصفهان

طول شبکه فاضلاب شهر اصفهان حدود ۳ هزار و ۷۰۰ کیلومتر است و به دلیل قدمت بیش از ۴۴ ساله آن، حدود ۱۵۰۰ کیلومتر از طول این شبکه نیاز به بازسازی و نوسازی دارد. این درحالیست که حدود ۲۴۰ کیلومتر آن را خطوط اصلی با قطر بیش از ۵۰۰ میلی متر تشکیل می دهد که از این رقم بیش از ۱۵۰ کیلومتر آن فرسوده است و از سال ۹۴ عملیات بازسازی و اصلاح آن به روش نوین در دستور کار قرار گرفته است. این گفت و گو پیرامون چگونگی روند بازسازی شبکه فرسوده فاضلاب اصفهان با مجری طرح، مهندس محسن بیشه، صورت گرفته است.

روند بازسازی شبکه فرسوده فاضلاب اصفهان از چه سالی عملیاتی شد؟

در سال ۸۶ با سفر هیات دولت به اصفهان، مبلغ ۲۰۰ میلیون یورو از محل فاینانس خارجی به پروژه «شناسایی و بازسازی شبکه فاضلاب اصفهان» تخصیص داده شد و مقرر گردید طی ۴ قسط ۵۰ میلیون یورویی این منابع در اختیار قرار گیرد و در سال ۸۸ مجوز اخذ مناقصه بین المللی به صورت فاینانس خارجی به مبلغ ۵۰ میلیون یورو کسب شد که در نهایت شرکت هایی از کشورهای آلمان، ایران و چین برنده مناقصه شدند در سال ۹۰ پس از اخذ مجوز های لازم از شورای اقتصاد، بانک مرکزی، گشایش اعتبار اسنادی آغاز شد و در نهایت سال ۹۴ عملیات بازسازی شبکه فرسوده اصفهان آغاز گردید.

آیا از همان ابتدا عملیات بازسازی شبکه فرسوده اصفهان به روش نوین اجرایی شد؟

بله، با شروع پروژه بیش از ۱۸۰ کیلومتر شبکه فرسوده در اقطار ۵۰۰ میلی متر به بالا رسوب زدایی، ویدئو متری و گریدبندی شد که این گریدبندی براساس استاندارد WRC بوده است که یکی از روش های جدید در دنیا محسوب می شود. براین اساس بیش از ۱۰۰ نقطه از محل هایی که باید سریع مورد بازسازی و اصلاح قرار می گرفتند شناسایی شدند.

برای نقاطی که نیاز به بازسازی و اصلاح سریع داشتند، چه اقداماتی صورت گرفت؟

پس از شناسایی نقاط حادثه خیز به منظور جلوگیری از خسارات جانی و مالی هنگفت، بلافاصله ۱۰ کیلومتر از اقطار ۱۲۰۰، ۱۴۰۰ و ۱۶۰۰ میلی متر از شبکه فرسوده فاضلاب در مسیر خیابانهای نظر، میر، آبشار اول و دوم، میدان فیض، کمال اسماعیل، میدان خواجه، مشتاق اول و دوم، میدان بزرگمهر، حمزه، لاهور و چمران، عملیات اصلاح و بازسازی صورت گرفت این در حالیست که کلکتورهای اصلی فاضلاب عمدتاً در این مسیرهای یاد شده قرار داشت که حساسیت کار را افزایش می داد.

در عملیات بازسازی و اصلاح شبکه فاضلاب چه روش های نوینی مورد استفاده قرار گرفت؟

روش ریپلیسمنت (روش جایگزین) روش پاپ جیکسینگ، روش CIPP که از جمله جدیدترین روشهای بازسازی و اصلاح شبکه فاضلاب در دنیا هستند مورد استفاده قرار گرفتند. یکی از به روزترین تولیدات در زمینه نوسازی و به سازی شبکه های، فاضلاب در دنیا لاینرهای انعطاف پذیر مقاوم شده با لیاف GRP می باشد که دارای استانداردهای معتبر اروپا و آمریکا بوده و در پروسه عمل آوری آن از اشعه UV استفاده می گردد. که در بازسازی و اصلاح ۷ هزار و ۵۰۰ متر از شبکه فرسوده اصفهان در اقطار ۶۰۰ میلی متر به بالا از روش CIPP استفاده شده است.

اصفهان اولین شهر در کشور محسوب می شود که شبکه فاضلاب در آن به روش های نوین بازسازی شد. از زمانی که عملیات بازسازی و اصلاح شبکه فرسوده فاضلاب با تکنولوژی نوین در اصفهان در دستور کار قرار گرفت ۴ دوره کارگاه آموزشی با حضور کارشناسان آبفا از تمام کشور در اصفهان برگزار شد. این کارگاه ها به صورت تئوری و عملی برگزار شد تا برخی از فعالان صنعت آبفا در کشور با روش نوین بازسازی شبکه فاضلاب در دنیا آشنا شوند و با بومی شدن این تکنولوژی، سایر شهر هادر کشور به منظور بازسازی شبکه فاضلاب بتوانند از توان داخلی در این زمینه بهره مند شوند.

داشته است. بر این اساس بازسازی شبکه فاضلاب به عنوان یکی از اولویت های شرکت در دستور کار قرار گرفته است.

مقرر شده در طول ۳۶ ماه، ۳۶۰ کیلومتر از شبکه فاضلاب شهر اصفهان بررسی و ۳۵ کیلومتر بازسازی انجام شود.

در فاز اول فقط یک چهارم از این بودجه تخصیص داده شده و در طول این مدت قسمت قابل توجهی از این پروژه انجام و بیش از صد کیلومتر از شبکه های فرسوده که اصلاح آن ضروری بود و فوریت داشت، شناسایی شده است، و قطعا در فازهای بعدی اصلاح و بازسازی نقاط حساس در دستور کار قرار می گیرد و در این زمینه برنامه ریزی های لازم صورت گرفته است.



دستاوردهای حاصل از اجرای روش های نوین را بیان کنید

در این پروژه شرکت آبفا اصفهان برای اولین بار اقدام به خرید، نصب و راه اندازی فلوترهای شبکه فاضلاب در ۱۰ نقطه نموده که تا ۳۰ نقطه قابل افزایش می باشد، همچنین ۶ باران سنجش در سرشاخه های شبکه فاضلاب نصب شده که به زودی به ۱۰ نقطه افزایش می یابد. در واقع این فلوترها و باران سنجش ها، داده ها و دیتاهای خود را به مرکز کنترل و پایش شبکه فاضلاب به صورت آنلاین هدایت می کنند و ویدئو متری شبکه فاضلاب براساس این داده ها صورت می گیرد می توان گفت به نوعی با راه اندازی این سامانه حجم ورودی و هدایت شبکه فاضلاب در هنگام وقوع حوادث و بارندگی ها به تصفیه خانه ها مدیریت می شود.

فاز دوم بازسازی شبکه فاضلاب چه زمانی در دستور کار قرار می گیرد؟

از ۳ هزار و ۷۰۰ کیلومتر شبکه فاضلاب اصفهان بیش از ۲۴۰ کیلومتر آن در اقطار بالای ۵۰۰ میلی متر است که ۱۸۰ کیلومتر از این رقم مورد شناسایی قرار گرفت، گرید بندی شد و ۱۰ کیلومتر آن مورد بازسازی قرار گرفت. بخش هایی از اقطار کمتر از ۵۰۰ میلی متر که بروز حادثه های هولناک در آنها کمتر و فقط مورد خوردگی قرار گرفتند، شناسایی و گریدبندی شد، که خوشبختانه مجوز اجرای فاز بعدی اصلاح و بازسازی چرا که خوردگی و فرسودگی شبکه های فاضلاب موجب کاهش مقاومت، خرابی و فرو ریختن لوله ها می شود. از تبعات آن مسدود شدن لوله و فرونشست زمین است. که وقوع این رویداد می تواند در برگیرنده خسارات مالی و جانی و اجتماعی جبران ناپذیری باشد.

چه برنامه ریزی به منظور بازسازی فازهای بعدی شبکه فرسوده اصفهان صورت گرفته است؟

شبکه فاضلاب شهر اصفهان در سال ۱۳۴۴ اجرا شده و قدمت بالای این شبکه، فرسودگی آن را به دنبال



از نگاه رسانه دیجیتال



اجرای فاز دوم بازسازی شبکه
فرسوده فاضلاب کلان شهر
اصفهان



بهره برداری از سامانه تولید
و توزیع محلول گندزدایی
در مقابله با کرونا ویروس



تولید و توزیع رایگان
مواد گندزدایی در استان اصفهان



تامین پایدار آب شرب
روستاییان؛ یکی از اولویت های
شرکت یکپارچه آبفا اصفهان

بریده جراید



« زندگی را هدیه دهیم »



وزارت نیرو

شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان
روابط عمومی و آموزش همگانی