ایثار تا پای جان

«ایران» به مناسبت روز آتش‌نشان گزارش می‌دهد

گزارش خبری

مهسا قوی‌قلب
خبرنگار

آتش‌نشانی یکی از معدود مشاغلی است که در آن قبل از هر چیزی باید ایثار را سرلوحه کار خود قرار داد. بقیه ابعاد حوزه این شغل در حاشیه قرار گرفته و پس از اولین روز خدمت، آنچه هرلحظه در فکر و برنامه زندگی یک آتش‌نشان نمود دارد، از خودگذشتگی تا حد مرگ برای نجات زندگی فردی است که هیچ شناختی از او ندارد و هرگز او را ندیده است. روز ۷ مهرماه در تقویم کشور برای تقدیر از رشادت‌های آتش‌نشانان به عنوان روز ملی آتش‌نشانی و ایمنی نامگذاری شده است .علت انتخاب این روز هم به این دلیل است که ۷ مهرماه سال ۱۳۵۹ پالایشگاه آبادان در جنگ ایران و عراق از سوی دشمن مورد حمله هوایی قرار گرفت. پس از این اتفاق آتش‌نشانان برای اطفای حریق وارد عمل شدند، در حین اطفای حریق بار دیگر این پالایشگاه بمباران شد و تعداد زیادی از آتش‌نشانان در این حادثه شهید شدند.۲۰ سال بعد از این حادثه، طرح تعیین روز آتش‌نشانی و ایمنی در سال ۱۳۷۹ توسط ستاد هماهنگی امور ایمنی و آتش‌نشانی کشور پیشنهاد و توسط شورای عالی انقلاب فرهنگی کشور تأیید شد. از سویی دیگر اما سابقه تأسیس سازمان آتش‌نشانی در ایران به سال ۱۲۲۱ در شهر تبریز باز می‌گردد؛ بعد از شهر تبریز دومین و سومین واحدهای آتش‌نشانی رسمی در جنوب کشور و در شهرهای مسجد سلیمان و آبادان برای حفظ تأسیسات ایجاد شده در پالایشگاه آن شهرها تأسیس شد. اولین پایگاه آتش‌نشانی در شهر تهران نیز در سال ۱۳۰۳ تأسیس شد. سازمان‌های آتش‌نشانی در اقصی نقاط کشور با هدف نجات جان و اموال انسان‌ها تشکیل شده‌اند، آتش‌نشان قادر است در بحرانی‌ترین شرایط، خود را در دل آتش افکنده و جان دیگران را نجات دهد و یا از مال شهروندان در برابر آسیب‌ها محافظت کند. آتش‌نشانان در محیط‌های پر مخاطره از جمله انفجارها و حریق‌های گسترده به امدادرسانی و عملیات می‌پردازند، از این رو هم آتش‌نشانی از جمله مشاغل سخت در کشور شمرده می‌شود.

جلال ملکی، کارشناس و سخنگوی سازمان آتش‌نشانی، با بیان اینکه آتش‌نشانان از جان خود برای نجات دیگران می‌گذرند، به «ایران» توضیح می‌دهد: این افراد دارای روحیه ایثارگری و از خودگذشتگی هستند. شغل آتش‌نشانی از جمله مشاغلی است که افراد در آن باید بسیار فنی و متخصص و در عین حال ورزشکار باشند. یک آتش‌نشان از خود می‌گذرد تا فردی را نجات دهد که حتی نمی‌شناسد. در خیلی مواقع در حوادثی که اتفاق می‌افتد، گاهاً نزدیکترین فرد هم به شخص آسیب دیده نمی‌تواند کمک کند، چون تخصص کافی را ندارد. به عنوان مثال وقتی کودکی درون چاهی افتاده یا در آتش گرفتار شده، حتی کمکی از دست پدر و مادر او برنمی‌آید، اما یک آتش‌نشان حتی برای نجات مال دیگری خود را به آتش می‌زند. افراد کمی هستند که می‌توانند تا این حد از خودگذشتگی داشته باشند تا بقیه در آرامش زندگی کنند.

به گفته او، در حال حاضر ۱۳۸ ایستگاه آتش‌نشانی در تهران فعالیت دارد که در مجموع آنها ۵ هزار و ۵۰۰ نفر مشغول به کار هستند. ۲ هزار دستگاه هم شامل انواع خودروهای سبک و سنگین و موتورسیکلت، تجهیزات این مراکز را تشکیل می‌دهند.

ملکی در پاسخ به این سؤال که به لحاظ تجهیزات کمبودی داریم یا خیر، می‌گوید: تجهیزات به صورت دوره‌ای رصد می‌شود اما می‌توان گفت که تجهیزات قابل قبولی داریم و فعلاً کمبودی وجود ندارد اما در صورت نیاز و سال به سال به مقادیر آن اضافه می‌شود.

سخنگوی سازمان آتش‌نشانی با اشاره به اینکه در خصوص نیروی کار در حدود ۲ هزار نفر کمبود وجود دارد، توضیح می‌دهد: این تعداد را به یکباره نمی‌توان جبران کرد اما مجوزهای لازم را دریافت کرده‌ایم تا به تدریج و به صورت سالانه این رقم جبران شود.

۶۱ شهید آتش‌نشان جان خود را فدای ایران کرده‌اند

از ابتدای تأسیس آتش‌نشانی یعنی از سال ۱۳۰۳ تاکنون ۶۱ شهید آتش‌نشان تقدیم میهن شده است. ملکی اینها را می‌گوید و در ادامه صحبت‌های خود می‌افزاید: شاخص‌ترین حادثه در طول این سال‌ها، پلاسکو بود و ۱۶ شهید از آن حادثه به جا ماند. قبل‌تر از آن اما، در سال ۱۳۵۶ در حریق بازار ۶ نفر شهید شدند. ۱۷ آتش‌نشان هم در دوران دفاع مقدس به درجه رفیع شهادت نائل شدند.

۶۱
شهید

از ابتدای تأسیس آتش‌نشانی یعنی از سال ۱۳۰۳ تاکنون ۶۱ شهید آتش‌نشان تقدیم میهن شده است. شاخص‌ترین حادثه در طول این سال‌ها، پلاسکو بود و ۱۶ شهید از آن حادثه به جا ماند

افزایش استقبال بانوان برای خدمت در آتش‌نشانی

برش

ملکی درباره استقبال و اشتیاق بانوان برای اشتغال در سازمان آتش‌نشانی نیز معتقد است که این استقبال افزایش یافته، با این همه در سال‌های گذشته آتش‌نشانان موفق خانم در شهرهای دیگر از جمله کرج به ایفای خدمت می‌پرداختند. در تهران اما برای نخستین بار سال گذشته ۱۶ آتش‌نشان خانم پس از کسب آموزش‌های لازم جذب شدند و در ایستگاه ۱۳۸ که اتفاقاً ایستگاه «بانوان» نامگذاری شده است، مشغول فعالیت هستند. در فراخوانی که داده شد، استقبال زیادی مشاهده کردیم، اگر شرایط مهیا باشد، امسال هم فراخوان می‌دهیم تا تعداد آتش‌نشان‌های خانم را نیز افزایش دهیم.

آتش‌نشان قرن بیست‌ویکم

دانش و نوآوری در خدمت مأموریت

ترجمه

راضیه خوئینی
خبرنگار

روز ۷ مهرماه، هر سال بهانه است برای تجلیل از کسانی که هر روز برای حفظ امنیت ما در آماده‌باش به‌سر می‌برند. روزی برای قدردانی از آتش‌نشانانی که خستگی‌ناپذیر زندگی خود را وقف حفاظت از جان و مال شهروندان می‌کنند، اما این ارمغان امنیت باید متقابل و دوسویه باشد. یعنی امنیت و حفظ جان آتش‌نشان هم باید چالشی مهم برای دست‌اندرکاران این حوزه باشد تا با آینده‌نگری و به‌کارگیری دانش و نوآوری به قدرت‌بخشی و امنیت جان این قشر تعهد بدهند. مأمورانی که هر روز برای انجام مأموریت‌های خطیر به شیوه‌ای وصف‌ناپذیر تلاش می‌کنند. حوادث

هولناک و اخبار تلخی که هر بار برای آتش‌نشانان اتفاق می‌افتد و دل مردم را به درد می‌آورد باید جرقه‌ای باشد برای حرکت به سوی شرایطی بهتر برای بزرگمردان این حوزه. درواقع تجهیزات مدرن و روش‌های نوین باید جایگزین شیوه‌های سنتی اطفای حریق شود. بنابراین با نیم‌نگاهی به آینده بیایید این حرفه را به گونه‌ای دیگر تجسم و پرتره‌ای متفاوت از آتش‌نشانان قرن بیست‌ویکم ترسیم کنیم.

در سال‌های آینده، آتش‌نشانان می‌توانند برای پیروزی در جنگ با آتش، روی نوآوری‌های حوزه فناوری حساب ویژه باز کنند. ماجرا با تماس فردی مضطرب شروع می‌شود. اگر با آتش‌نشانان آینده تماس بگیرید، تماس‌های خاص احتمالاً با هوش مصنوعی تجزیه و تحلیل می‌شوند. قبل از اینکه آتش‌نشان برخیزد و عازم مأموریت شود، در طول ۱۶ ثانیه پس از پایان تماس، به آنچه در حال وقوع است خوب گوش می‌دهد. هدف این کار، شناسایی نکات و کلمات کلیدی هشداردهنده خطر است؛ مانند کلمات «کودکان»، «دود»، «ترس»، «شعله‌های آتش»، «جیغ و گریه» و «تعداد افراد درگیر حادثه». به لطف این اطلاعات که توسط هوش مصنوعی منتقل می‌شود، آتش‌نشانان برای ارسال کمک، ثانیه‌های ارزشمند را در تصمیم‌گیری و عملیات نجات از دست نمی‌دهند.

شبکه رادیویی پرسرعت (RRF)

تجهیزات ارتباطی کنونی نه فقط در ایران، بلکه در جهان بر شبکه‌های رادیویی کم‌سرعت مبتنی است که امروزه پاسخگوی نیازهای حوزه آتش‌نشانی نیست. داشتن ابزارهای ارتباطی متناسب با نیازهای هر بازیگر درگیر حادثه، ضروری است. بنابراین، شبکه رادیویی پرسرعت آینده تحت عنوان (RRF) یک سیستم ارتباطی مشترک، اولویت‌دار، امن و پرسرعت با بهره‌مندی از برترین فناوری‌های دیجیتال و در سطحی بالا از انعطاف‌پذیری خواهد بود. در صورت بروز بحران، این سیستم در اختیار فعالان حوزه امنیت و نجات قرار خواهد گرفت. چه کاربر مجهز به تلفن هوشمند و تبلت باشد یا در اتاق فرمان، RRF ابزاری است که با شرایط اضطراری روزمره سازگار خواهد شد. ما سلاح‌های فعلی آنها برای مبارزه با آتش را می‌شناسیم، اما از این پس، آنها می‌توانند به فناوری‌های مدرن‌تری مجهز شوند.

چشم‌انداز آتش‌نشانی با واقعیت افزوده

پس از چند سال، هنگامی که مأمور آتش‌نشانی در مسیر اطفای حریق قرار می‌گیرد، متحد دیگری همراه او وارد صحنه می‌شود؛ یک هواپیمای بدون سرنشین. هواپیما از روی کامیون بلند می‌شود و شروع به جست‌وجوی مکان حریق می‌کند. این دستگاه با دوربین‌های مادون قرمز و حرارتی، می‌تواند محل دقیق وقوع آتش‌سوزی و مکانی که باید قربانیان گرفتار آتش نجات یابند شناسایی کند. این تصاویر به‌صورت زنده برای آتش‌نشانان ارسال می‌شود تا آنها برای مداخله بهتر آماده شوند. ظرف ۱۰ سال آینده، چشمان آتش‌نشان پس از مواجهه با شعله‌های آتش می‌تواند از نوع جدیدی واقعیت افزوده بهره ببرد. عناصر نمایش داده شده او را به سمت آتش هدایت می‌کنند تا وقت را برای کشف صحنه و تشخیص کانون اصلی آتش تلف نکند. برخی تولیدکنندگان هم قصد دارند صفحه طلقی کلاه ایمنی آتش‌نشانان را به حسگرهایی برای دید واضح در دود مجهز کنند؛ نوآوری‌ای که هزینه آن برای هر دستگاه ۵۰۰۰ یورو آب می‌خورد. اما آخرین مورد اضافه شده به آزمایشگاه نوآوری‌های این حوزه یک شیلنگ آتش‌نشانی کاملاً مجهز است که هوا را به آب تزریق می‌کند تا با ایجاد نوعی فشار، آب با شدت بیشتری بر شعله‌های آتش فرود آید. این شیلنگ علاوه بر صرفه‌جویی ۸۰ درصدی در مصرف آب برای اطفای حریق مؤثرتر عمل می‌کند.

کلاه‌های آتش‌نشانی آماده تقویت دید و امنیت آتش‌نشان

تجهیز کلاه‌های ایمنی آتش‌نشانی به یک دستگاه تجسم و ناوبری تحت عنوان C-THRU به‌تازگی نگاه‌ها را به خود جلب کرده است. کلاهی که اجازه می‌دهد آتش‌نشان از میان دود تاریک بهتر ببیند. این نمونه اولیه توسط استارت‌آپ Qwake در تگزاس توسعه یافته و هدف آن بهبود آگاهی از موقعیت، افزایش سرعت و اثربخشی آتش‌نشان‌هاست؛ آنچه که باعث می‌شود مأموران کمتر در معرض محیط‌های سرطانزا قرار بگیرند و سرعت عمل آنها را افزایش می‌دهد. تمامی جنبه‌های این محصول با در نظر گرفتن تجربیات کاربران طراحی شده است.

شناسایی آتش‌سوزی جنگل در کمتر از ۵ دقیقه

استفاده از آب کمتر و اطفای حریق بهتر، وعده‌ای است که به آتش‌نشانان آینده داده شده است. در زمانی نه‌چندان دور از فناوری برای مبارزه بهتر با آتش‌سوزی جنگل‌ها استفاده خواهد شد و مجموعه‌ای کامل از حسگرها در سطوح مختلف توزیع خواهد شد. نام این پروژه را پانوپتس به معنی غول اساطیر یونانی که دارای ۱۰۰ چشم است گذاشته‌اند؛ یعنی این فناوری قدرت تماشای همه چیز را به مرکز آتش‌نشانی می‌دهد. هدف شناسایی آتش‌سوزی جنگل در کمتر از پنج دقیقه است.

برای این کار ابتدا حسگرهایی روی درختان به فاصله هر ۱۰۰ متر نصب می‌شود. سپس پهپادهای خورشیدی به‌طور مستقل منطقه را برای ساعت‌ها زیرنظر خواهند گرفت. ۲۰ کیلومتر بالاتر در هوا، بالن‌های استراتوسفر از قلمرو عبور می‌کنند و می‌توانند به مدت یک سال در حال پرواز بمانند. ماهواره‌ها در فاصله ۳۶ هزار کیلومتری روی جنگل‌های در معرض خطر متمرکز خواهند شد. پروژه‌ای که می‌تواند تا ۵ سال آینده به مرحله افتتاح و بهره‌برداری برسد.

> در سال‌های آینده، آتش‌نشانان می‌توانند برای پیروزی در جنگ با آتش، روی نوآوری‌های حوزه فناوری حساب ویژه باز کنند

اخبار

اعزامی‌های آبان و آذر ماه عجله کنند

مشاور عالی فرمانده قرارگاه مرکزی مهارت آموزی کارکنان وظیفه نیروهای مسلح گفت: برابر ضوابط ابلاغی، سربازان ماهری که قبل از اعزام به خدمت در سامانه سخا ثبت‌نام کنند، می‌توانند از مشوق‌هایی استفاده و از عنوان مربی و کمک‌مربی برخوردار شوند.

به گزارش ایرنا، سردار موسی کمالی اظهار داشت: برابر ضوابط ابلاغی، سربازان ماهری که قبل از اعزام به خدمت در سامانه سخا ثبت‌نام کنند از مشوق‌هایی همچون یک ماه کسر خدمت، انتخاب سازمان محل خدمت، بخشش اضافه خدمت، یک ماه مرخصی تشویقی، اعطای یک درجه بالاتر، تعویق اعزام، استفاده به عنوان مربی و کمک مربی برخوردار می‌شوند.

وی با بیان اینکه در این طرح مشمولان به چهار دسته تقسیم می‌شوند، گفت: این چهار دسته شامل، گروه پزشکی و پیراپزشکی، فارغ التحصیلان مقاطع مختلف دانشگاه‌ها، فارغ التحصیلان دیپلم هنرستان فنی و کاردانش و دارندگان گواهینامه مهارتی ۸۰ ساعت به بالا هستند.

سردار کمالی بیان کرد: مشمولان اعزامی آبان وآذر برای برخورداری از این مشوق‌ها می‌توانند در سامانه سخا ثبت‌نام کنند مهلت ثبت‌نام مشمولان اعزامی آبان تا ۱۰ مهر و آذر تا ۵ آبان است.

مشاور عالی فرمانده قرارگاه مرکزی مهارت آموزی کارکنان وظیفه نیروهای مسلح تأکید کرد: فارغ التحصیلان مقاطع مختلف دانشگاه‌ها بجز گروه پزشکی علاوه بر ثبت‌نام در سامانه سخا باید مدارک خود را در سامانه کارآمد وزارت علوم بارگذاری کنند.

ایران، قطب گردشگری فرهنگی

مدیرعامل سازمان فرهنگی، هنری، ورزشی و سیاحتی کوثر در همایش گردشگری فرهنگی گفت: توسعه ارزش‌های اسلامی و فرهنگ ایرانی از طریق گردشگری فرهنگی میسر می‌شود.

به گزارش «ایران»، میثم جعفری، مدیرعامل سازمان فرهنگی، هنری، ورزشی و سیاحتی کوثر بنیاد شهید و امور ایثارگران با گرامیداشت مقام شهدای فلسطین و ارزش تاریخی و اسلامی این سرزمین گفت: فلسطین قبله اول مسلمانان و محل ظهور ادیان مختلف است و امیدواریم بزودی شاهد بازگشت صلح و آرامش و نابودی رژیم صهیونیستی باشیم.

او افزود: گردشگری فرهنگی بازدید از آثار تاریخی و آشنایی با سبک زندگی در دنیاست و این امر تنها به گردشگری داخلی و خارجی مربوط نمی‌شود. ما می‌توانیم پرچمدار گردشگری فرهنگی در دنیا باشیم؛ در کشورهای مختلف طی نمایش‌ها و مسابقاتی، سبک زندگی خود را به نمایش می‌گذارند.

تخفیف ۵۰ درصدی بازدید برج میلاد در هفته گردشگری

همزمان با آغاز هفته گردشگری (۶ تا ۱۳ مهر) بلیت‌های بازدید از برج میلاد با تخفیف ۵۰ درصدی به شهروندان و گردشگران داخلی عرضه می‌شود. به گزارش «ایران»، بر این اساس علاقه مندان به بازدید از مجموعه گردشگری برج میلاد، می‌توانند بلیت‌های طبقه سکوی دید باز، موزه مشاهیر، موزه شهرداری وگنبد آسمان را با تخفیف ۵۰ درصدی در این هفته تهیه و اقدام به بازدید از این مجموعه کنند. گفتنی است، ساعت بازدید از برج میلاد همه روزه از ساعت ۹ صبح تا ۲۳ است.

پیامک‌های قضایی فقط با سرشماره ADLIRAN ارسال می‌شوند

معاونت اجتماعی و پیشگیری از وقوع جرم قوه قضائیه نسبت به وقوع کلاهبرداری از طریق ارسال پیامک با سیم‌کارت‌های شخصی به شهروندان هشدار داد.

به گزارش ایسنا به گفته این معاونت، تمامی پیامک‌های ابلاغی از سامانه‌های قضایی، فقط با سرشماره ADLIRAN است و هرگز برای ارسال آنها از شماره سیم‌کارت شخصی استفاده نمی‌شود. پیامک‌هایی که دارای لینک جهت پرداخت وجه هستند، جعلی و با هدف کلاهبرداری است و با مرتکبین ارسال پیامک‌های جعلی برخورد قانونی خواهد شد.

آموزش

شناسایی ۱۰۷۳ مدرسه کانکسی با جمعیت بیش از ۱۰ دانش‌آموز

رئیس سازمان نوسازی، توسعه و تجهیز مدارس کشور با بیان اینکه ۱۰۷۳ مدرسه کانکسی مستقل با جمعیت بالای ۱۰ دانش‌آموز در سراسر کشور شناسایی شده است گفت: ساماندهی فضاهای ناایمن و نامطلوب آموزشی و رسیدگی به آنها یکی از رویکردهای مهم سازمان است. حمیدرضا خان‌محمدی در گفت‌وگو با ایسنا، با بیان اینکه ساماندهی مدارس کانکسی مستقل با اولویت جمعیت دانش‌آموزی بالای ۱۰ نفر جلوه درخشانی از مشارکت خیرین، دولت و بنیاد برکت است، گفت: ساماندهی مدارس کانکسی در طرح شهید پناهی مصداق روشنی از تحقق عدالت تربیتی مورد تأکید مقام معظم رهبری، مصرح در سند تحول بنیادین است که با همراهی خیرین و ستاد اجرایی فرمان امام هدفگذاری شده است. وی با بیان اینکه بهینه‌سازی و ساماندهی فضاها و زیرساخت‌ها با تأکید بر ایمن‌سازی مدارس از جمله سیاست‌های کلی ابلاغی مقام معظم رهبری در راستای ایجاد تحول در نظام آموزش و پرورش است

افزود: سازمان نوسازی، توسعه و تجهیز مدارس کشور طرح دانش‌آموز شهید «رضا پناهی» را با محوریت ساماندهی مدارس کانکسی با جمعیت بالای ۱۰ دانش‌آموز در دستور کار قرار داده که مورد استقبال بنیاد برکت ستاد اجرایی فرمان حضرت امام(ره) و جمعی از خیرین مدرسه ساز قرار گرفته است.

مناسب‌سازی کتاب‌ها و برنامه درسی دانش‌آموزان استثنایی

رئیس سازمان آموزش و پرورش استثنایی با بیان اینکه امسال از یک میلیون و ۵۰۰ هزار نفر شش سال تمام برای ورود به پایه اول ابتدایی حدود ۹۳۰۰ نفر تاکنون برای آموزش در مدرسه استثنایی تشخیص داده شده‌اند، گفت: پیش‌بینی می‌شود با در نظر گرفتن دانش‌آموزان اتباع و دانش‌آموزان جا مانده این تعداد به بیش از ۸۰ هزار نفر افزایش پیدا کند.

به گزارش ایسنا، حجت‌الله الماسی با بیان اینکه برای دانش‌آموزان با آسیب بینایی علاوه بر کتاب‌های صوتی، کتاب‌های بریل توسط انتشارات سازمان آموزش و پرورش استثنایی تولید شده است، گفت: هر ساله در تابستان کار سنجش نوآموزان شش ساله‌ها انجام می‌شود و با غربالگری‌ها تعیین می‌شود که چه تعداد از دانش‌آموزان نیاز به آموزش ویژه و تحصیل در مدرسه استثنایی دارند.

وی با بیان اینکه کار سنجش در سال ۱۴۰۲ در مراکز جامع سنجش صورت گرفت، افزود: هم‌اکنون حدود ۸۴۰ مرکز ثابت وجود دارد که کار غربالگری را انجام می‌دهند، این کار با استفاده از ظرفیت متخصصان و نیروهای تحصیلکرده، گفتار درمانگر، کار درمانگر، مشاور و روانشناس صورت می‌گیرد.

الماسی گفت: مناسب‌سازی برنامه درسی و کتاب برای دانش‌آموزان استثنایی صورت می‌گیرد. برای دانش‌آموزان با آسیب بینایی علاوه بر کتاب‌های صوتی، کتاب‌های بریل توسط انتشارات سازمان آموزش و پرورش استثنایی تولید شده است، تغییراتی در کتاب‌ها انجام شده که متناسب با توانایی دیداری آنهاست. در برخی از راهنماهای معلم نیز تغییراتی انجام شده است.

> هم‌اکنون حدود ۸۴۰ مرکز ثابت وجود دارد که کار غربالگری را انجام می‌دهند