

اوپا ع اقتصادی ، پیشرفت سریع صنعتی را طلب می کند ، ولی سرمایه گذاری برای رسیدن به پیشرفت سریع صنعتی ، معمولاً " بدون سرمایه گذاری کافی برای ایجاد یک سیستم زیربنایی ایمنی صنعتی انجام می کیرد . در نتیجه ، هر چقدر که پیشرفت صنعتی ، بیشتر و آهنگ رشد آن سریعتر می شود ، شکاف میان سیستم‌های ایمنی موجود و سیستم‌های ایمنی که بتواند به خوبی و کارآمدی ، پشتیبان سیستم‌های تکنولوژیکی پرخطر باشد ، بیشتر می شود . طبیعت است که وجود چنین حالتی ، احتمال و امکان وقوع حادثه و ایجاد بحران در سیستم‌های صنعتی را افزایش می دهد .

فراوانی وقوع حوادث و بحران‌های صنعتی ، صدمه های زیادی که در اثر آن وارد می آید و هزینه های سنگینی که برای جبران خسارت به سازمان و به اجتماع تحمیل می شود ، باعث شده است تا توجه مسئلان و محققان به مساله حوادث و بحران‌های صنعتی جلب شود .<sup>۴</sup>

## تعريف بحران

مینتز برگ ( MINTZBERG ) و همکارانش معتقدند که بحران در اثر وقوع ناگهانی و غیرمنتظره حادثه و یا اتفاقی بوجود می آید که توجه فوری و فوتی به آن ، برای اخذ تصمیمی فوری ، ضروری است .<sup>5</sup> ایکورانساف ( ANSOFF ) اظهار می دارد که سازمان را هنگامی باید با بحران روبرو دانست که به نظر می آید در اثر تغییر و تحولاتی ، بقا و حیات سازمان به مخاطره افتاده است و سازمان برای رهایی از نابودی و اضمحلال ، باید فوق العاده تلاش کند .<sup>6</sup> گروه دیگری از محققان معتقدند که بحران یا ممکن است در اثر وقوع حادثه ای غیرمنتظره ، مثلًا " قطع ناگهانی مواد اولیه ، بوجود آید ، و یا ممکن است به تدریج و در طول زمان ، آنقدر به مسائل و به امور بی توجهی شده باشد که سازمان در سراسری سقوط افتاده است و به سرعت به سوی بحران پیش می رود و تنها با توجه فوری و اقدامات سریع و اضطراری است که می توان آن را

## مدیریت بحران

دکتر اسفندیار سعادت

افزونی سوانح و حوادث صنعتی ، گویای این است که سرعت و شتاب تغییرات تکنولوژیکی ، اقتصادی و اجتماعی چنان است که از توان سازمان در تشخیص به موقع عوامل بحران زابه گونه محسوسی کاسته شده است ! می توان گفت که حوادث صنعتی در نهاد و در ماهیت جوامع صنعتی است . هر روز به بزرگی سازمان و دامنه فعالیت آن در این جوامع افزوده می شود و تکنولوژی مورد استفاده آنها ، پیچیدگی بیشتر و توان تولید بیشتری پیدا می کند . ولی توان بیشتر تکنولوژی ، همانگونه که قدرت تولیدی بیشتری را امکان پذیر می سازد ، همانگونه نیز نیروی مخربه بالقوه موجود در آن را افزایش می دهد .<sup>7</sup> به عبارت دیگر ، اعتقاد بر این است که بحران‌های اقتصادی ، معمولاً " مخصوص و ویژه جوامع صنعتی و جوامع در حال صنعتی شدن است . در این جوامع ،

نجات داد<sup>۷</sup>

بنابراین ، از این تعاریف می توان نتیجه گرفت که بحران ، واقعه پیش بینی نشده ای است که به دلیل اضطرار و فوریت آن ، باید مورد توجه فوری قرار گیرد ، زیرا عدم توجه و رسیدگی بلا فاصله به آن ، به وخیمتر شدنش می افزاید . بدین ترتیب ، در اثر وقوع بحران ، روال عادی کار در سازمان متوقف و یا مختل می شود و رسیدگی به بحران ، بر سایر مسائل در سازمان اولویت پیدا می کند<sup>۸</sup> .

### مدیریت بحران

در حالی که در گذشته ، نقش مدیر در بحران ، محدود به شناختن به محل (یا مورد) واقعه و کوشش در مهار کردن آن و جلوگیری از خسارات بیشتر بود ، امروزه مجموعه نظریاتی وجود دارد که زمینه اصلی آن ، پیشنهاد این فکر است که مدیر باید بحران را پیش بینی و برای آن برنامه ریزی کند . به عبارت دیگر ، به مدیر توصیه می شود که " درباره آنچه که تصورش نمی رود ، بیندیشد و منتظر آنچه که انتظارش نمی رود باشد " <sup>۹</sup> . بنابر این ، مساله مدیریت بحران مطرح می شود . بنا به تعریف ، مدیریت بحران ، پیش بینی ، تدارک و آمادگی قبلی برای روپرتویی و دفع رویدادهایی است که بقا و حیات سازمان را مورد تهدید جدی قرار می دهد :

البته نباید فراموش کرد که ، در هر حال ، عکس العمل مقدماتی و اولیه مدیر در مقابل وقوع بحران ، مهار کردن و فرون شاندن آن و جلوگیری از گسترش خسارات مادی ، نجات افراد آسیب دیده و کمک رسانی به آنهاست . اهمیت این موضوع از اینجا آشکار می شود که این اقدامات باید در حالی انجام گیرد که زمان برای عکس العمل و پاسخگوئی به بحران بسیار کوتاه و اطلاعات درباره آن ، بسیار ناقص و متناقض است . روابط معمول اجتماعی و سازمانی در زمان بحران از هم گسیخته می شوند و دستگاههای خبری با کنجکاوی و موشکافی درباره علل سانحه و اقدامات و چاره جوئی هایی که شده است ، مدیر و مسئولان

سازمان را تحت فشار بیشتر قرار می دهد<sup>۱۰</sup> . اما در عکس العملهای بعدی و دراز مدت در مقابل بحران است که مفهوم مدیریت بحران می تواند تحقق یابد زیرا منظور از آن ، رسیدگی و تحقیق درباره علل بحران ، مطالعه دوباره تکنولوژی (به منظور تعیین مناسبت آن ) ، بررسی مسائل ساختاری سازمان (به منظور نوسازی و بهتر کردن آن ) ، تغییر و اصلاح قوانین و مقررات حاکم بر صنعت ، بهینه سازی سیستم کمک رسانی و تغییر دادن و مساعدت کردن اوضاع محیطی است<sup>۱۱</sup> . تا با آموختن از این تجربه و برآسas بررسی و مطالعات عمیقی که درباره آن انجام گرفته است ، بتوان برای احتراز از بحرانهای بعدی و یا احراز آمادگی بیشتر برای آنان ، برنامه ریزی بهتری نمود .

### برنامه ریزی برای بحران



بحران ، باید مرتبا " مورد تجدید نظر قرار گیرد و آخرين تغيير و تحولات در سازمان و در محیط را دربرگيرد .

- ٣ - تیمی برای مبارزه با بحران تشکیل می شود - افراد برای عضویت در این تیم، شناسایی می شوند و تعليمات لازم به آنها داده می شود . این که چه کسانی با چه تخصصهایی انتخاب شوند، بستگی به نوع و ماهیت بحرانی دارد که قوع آن پیش بینی شده است .
- ٤ - تمرین دائم - تیم مبارزه با بحران، با تمرینات زیادی که انجام می دهد، با جوانب مختلف طرح آشنایی پیدا می کند و همچنین در اثر این تمرینات، به معایب و نقاط ضعف طرح پی می برد و با رفع آن، طرح خوب و قابل استفاده ای برای بکارگیری در زمان بحران، آماده می شود .

## أنواع بحران

با شناسایی، طبقه بندی و تعریف انواع مختلف عوامل " بحران زا " ، اولین قدم مهم و ضروری در

همانطور که در شکل شماره یک مشاهده می شود، برنامه ریزی برای بحران شامل چهار مرحله است:<sup>۱۳</sup>

۱ - احتمال وقوع حادثه را پیش بینی کنیم . این کار معمولاً " با یک بررسی منظم و اصولی از صدمه پذیری سازمان و تشخیص نقاط ضعف آن انجام می گیرد .

۲ - برای روبرویی احتمالی با حادثه پیش بینی شده، طرحی تنظیم و آماده کنیم . بدین ترتیب، با پیش بینی برای روز مبادا ، برنامه و طرحی تنظیم و آماده می شود که می توان از آن در صورت وقوع حادثه، استفاده کرد . در این طرح :

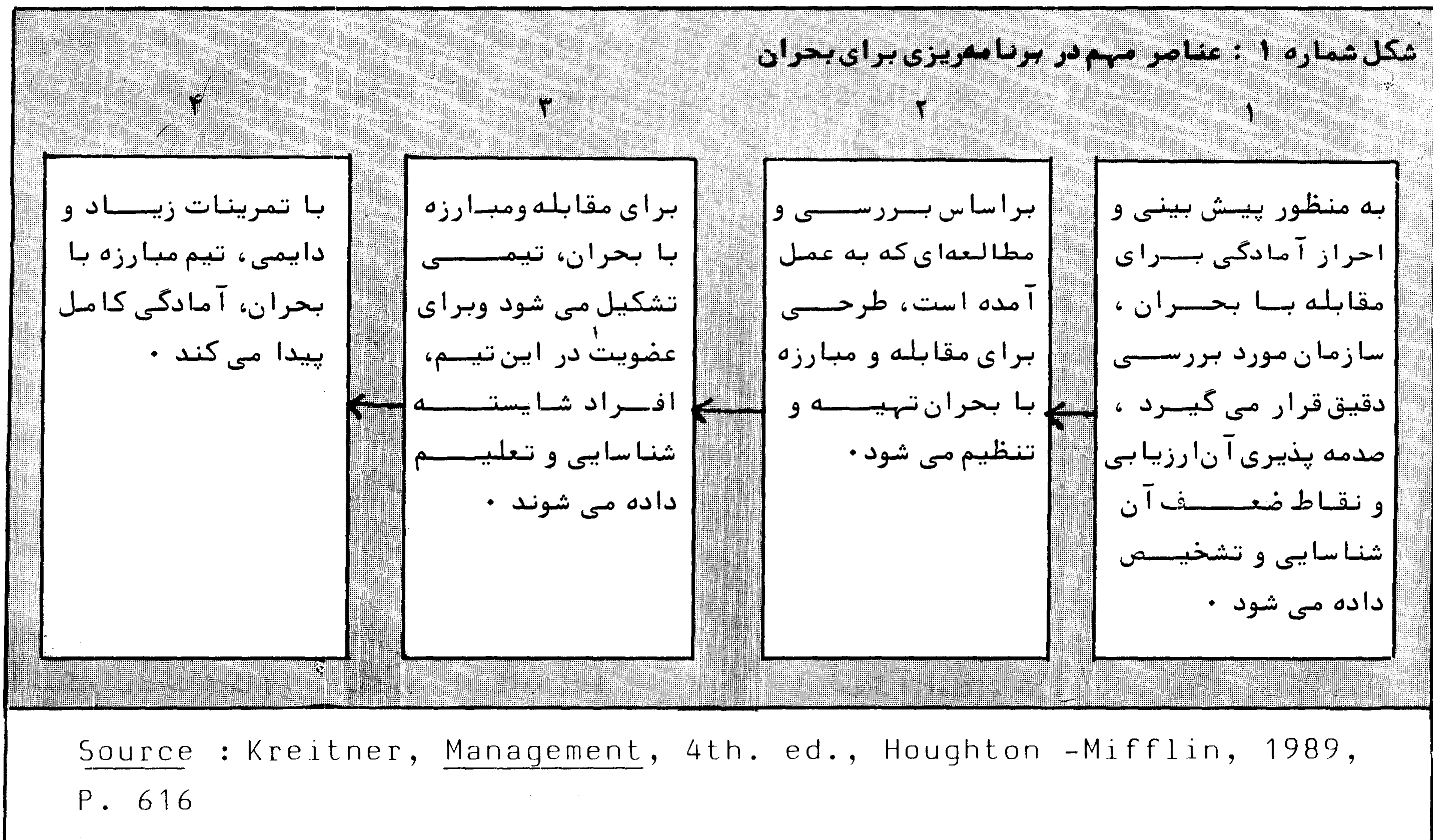
(الف) سیستمهای هشدار دهنده ای به کار رفته اند که به محض بروز اولین آثار و علائم حادثه، زنگ های خطر را به صدا درمی آورند و ما را آگاه می سازند .

(ب) عملیات و اقداماتی که باید برای روبرویی و دفع بحران انجام گیرد، مشخص و معین شده است .

(ج) نتایجی را که می باید از این اقدامات به دست آورد، مشخص شده است .

باید توجه داشت که این دو مرحله ، یعنی بررسی صدمه پذیری سازمان و تهیه و تنظیم طرح مقابله با

شکل شماره ۱ : عناصر مهم در برنامه ریزی برای بحران



مدیریت بحران برداشته شده است.

در مرحله اول، باید تفاوت میان بحران ناشی از حوادث صنعتی و بحران ناشی از پدیده‌های طبیعی تشخیص داده شود. اگرچه اثرات مخرب حوادث صنعتی شبیه به اثرات مخرب مصایب طبیعی از قبیل زلزله، سیل و طوفان است، ولی تفاوت‌های زیادی میان این دو وجود دارد. گذشته از اینکه برخلاف مصایب طبیعی، منشا حوادث صنعتی، انسان و فعالیت‌های اوسـت، اثرات ناشی از مصایب طبیعی معمولاً "متمرکـز و محدود به یک حوزه جغرافیایی و محل وقوع حادثه است. ولی اثرات ناشی از یک حادثه صنعتی، معمولاً محدود به سازمان، محل و یا کشور محل وقوع نمی‌شود و حتی می‌تواند از نسلی به نسل دیگر منتقل شود. بطور مثال، اثرات ناشی از تشعشعات اتمی نیروگاه چرنوبیل (CHERNOBYL) در بیش از دوازده کشور در خارج از سوری ظاهر شد و انتظار می‌رود که در طی ۳۰ سال آینده، باعث مرگ بسیاری در اثر سرطان باشد.<sup>۱۴</sup>

در شناسایی و طبقه‌بندی عوامل بحران زا باید توجه داشت که بحران می‌تواند ناشی از تولید و مصرف، هر دو باشد. بطور مثال، ممکن است در سیستم تولید خطراتی وجود داشته باشد که نهایتاً "منجر به تلفات جانی زیاد شود و یا خسارات عمده ای به محیط زیست وارد آورد، ممکن است مکانی که تولید در آن انجام می‌گیرد، مناسب و بهداشتی نباشد و باعث سرایت بیماری‌های مختلف و از جمله بیماری‌های ریوی گردد، و یا ممکن است منشا حادثه یا بحران، بعد از خاتمه عملیات تولیدی باشد - یعنی اگر پس مانده و فضولات صنعتی حاصل از عملیات تولیدی، سمی و یا رادیواکتیو باشد، خارج کردن و دفع این مواد از کارخانه، می‌تواند حادثه آفرین و یا موجب آلودگی محیط زیست گردد.<sup>۱۵</sup>

صرف نیز می‌تواند حادثه آفرین و بحران زا باشد زیرا ممکن است یا از کالای تولیدشده، استفاده غلط و نابجا شود و یا اصولاً "کالای تولید شده معیوب و خراب است بطوری که استفاده از آن، خطرناک و موجب حادثه می‌شود. عوارض جنبی ناشی از مصرف

یک فراورده نیز می‌تواند عواقب و اثرات سوئی برای فرد، سازمان و یا یک صنعت داشته باشد. بطور مثال، هنگامی که معلوم شد میان استعمال دخانیات و سرطان رابطه‌ای وجود دارد، تقاضا برای تنباکو کاهش یافت و تغییر و تحولات زیادی در این صنعت بوجود آمد. در طبقه‌بندی که در شکل دو نشان داده شده است، شناسایی گونه‌های مختلف بحران بر این اساس انجام گرفته است که آیا عوامل تکنیکی - اقتصادی سبب بروز حادثه اند و یا عوامل انسانی - اجتماعی - سازمانی. همچنین، اینکه منشا بحران، درونی است یا برونی، نیز دو متغیر دیگری است که در این طبقه‌بندی در نظر گرفته شده است!<sup>۱۶</sup>

در شکل شماره دو، محور افقی نشانگر این است که آیا بحران دارای منشا داخلی است یا خارجی. محور عمودی نشانگر این است که آیا بحران ناشی از عوامل تکنیکی - اقتصادی و یا ناشی از عوامل انسانی - اجتماعی - سازمانی است. منظور از "فراکنی سمبليک" در چهار خانه تحتانی سمت چپ، تشریح موقعیتی است که عملیات عادی سازمان مختل و متوقف می‌شود، امنیت، و حتی حیات و بقای آن به خطر می‌افتد، زیرا سازمان، به دلیل نام و یا ملیت آن، برای ضربه زدن به شخص ثالثی، هدف قرار گرفته، ضربه می‌خورد. بطور مثال، موسسات انگلیسی، مورد حمله استقلال طلبان ایرلندی قرار می‌گیرند تا به دولت انگلیس ضربه زده شود.

در مقاله‌ای که اسکات تی یانگ (SCOTT T. YOUNG) می‌نویسد، علل یازده گانه‌ای برای بروز بحران در سازمان شناسایی شده است. این علل یازده گانه، و همچنین راه و روش‌های مختلفی را که او برای رفع بحران ناشی از آن توصیه می‌کند، بطور خلاصه در شکل شماره سه نشان داده شده است<sup>۱۷</sup>. بطور کلی یانگ، در مورد روبرویی و اداره بحران، به این نتیجه می‌رسد که:

۱- حفظ آرامش و خونسردی در هنگام وقوع بحران امری حیاتی است. در هنگام وقوع بحران، مدیر سازمان باید قادر به حفظ خونسردی خویش باشد و با تسلط بر اعصاب خود، به درستی به مسائل بنگرد و

هرگز نمی توان پیش بینی کرد که عکس العمل آنها چه خواهد بود و چه کسی به عنوان رهبر ظهور خواهد کرد و عنان از هم گسیخته امور را دوباره به دست خواهد گرفت.

## ۲- برای روپرتویی و اداره بحران، باید زمانی که

تصمیم بگیرد. اگرچه در بعضی از موسسات، دوره هایی برای تربیت مدیران و پرسنل و آماده سازی آنها برای روبرویی با بحران برقرار شده است، ولی واقعیت این است که تا زمانی که بحران واقعاً "به وقوع نپیوسته باشد و افراد در موقعیت واقعی آن قرار نگرفته باشند،

شکل ۲- گونه های بحران

### تکنیکی - اقتصادی

- \* وقوع حوادث عظیم و مصیبت بار صنعتی، و یا خرابی و ویرانی گسترده و همه جانبه محیط زیست.
- \* مصایب طبیعی.
- \* ضعف و از کارافتادگی عمومی و همه جانبه واحدها در سازمان.
- \* کنترل سازمان به دست گروههای رقیب می افتد.
- \* اغتشاش و بحران در داخل کشور.
- \* اغتشاش و بحران در سطح بین الملل.

- \* سرویس دهی بد، و یا تولید مصنوعات معیوب و خراب.
- \* ماشین آلات، لوازم و ابزار کار خراب، مستعمل و از کارافتاده.
- \* خراب شدن سیستم کامپیوتری و از کار افتادگی کلی سیستم کسب و پردازش اطلاعات.
- \* اطلاعات ناقص و غلط.
- \* ورشکستگی.
- \* وقوع سوانح و حوادث صنعتی.

- \* فرافکنی سمبیلیک.
- \* خرابکاری.
- \* تروریسم.
- \* آدم ربایی (ربودن مدیران سازمان).
- \* دستکاری و "ور رفتن" با تولیدات سازمان به منظور خرابکاری و کارشکنی (در خارج از سازمان).
- \* جعل : به نام سازمان، کالای تقلبی وارد بازار می شود.
- \* شایعات بی اساس، افتراء و دروغ پردازیهای مغرضانه در باره سازمان.
- \* اعتراضات کارگری.
- \* تحریم.

- \* سازمان، قادر به منطبق نمودن خود با اوضاع جدید نیست.
- \* فروریختگی و از هم پاشیدگی عمومی و همه جانبه سازمان.
- \* سوء ارتباطات.
- \* دستکاری و "ور رفتن" با تولیدات سازمان به منظور خرابکاری و کارشکنی (در داخل سازمان).
- \* جعل : به نام سازمان، کالای تقلبی وارد بازار می شود.
- \* شایعات بی اساس، افتراء و دروغ پردازیهای مغرضانه در باره سازمان.
- \* فعالیتهای غیر قانونی.
- \* فساد اخلاقی در محیط کار.

### انسانی - اجتماعی - سازمانی

Source: Ian I. Mitroff, et al., "Effective Crisis Management," Academy of Management Executive 1, (Nov. 87): 287- In Kreitner, op.cit., P.615

شش ماه اولیه پاکسازی محیط، بالغ بر یک میلیارد دلار خرج کرده است و در طی این مدت، ۱۵۰ شکایت علیه آن به دادگاه تسلیم شده است. از همه مهمنتر، متخصصان معتقدند که خسارات و صدمات واردہ به جانداران و محیط زیست هرگز جبران نخواهد شد.<sup>۱۸</sup> این قبیل حوادث را نمی توان تنها به عنوان پدیده های سازمانی فهمید، زیرا ریشه های اصلی آن غالباً "دمسائلی" ماورای مسائل سازمان است. بدین دلیل، جلوگیری از این قبیل حوادث ویا پیش بینی برای آن، از عهده سازمان به تنها ی خارج است و کارآئی دستگاه های دولتی، کیفیت و توانایی سیستم های کمک رسانی موجود در اجتماع و همچنین سطح آمادگی عمومی در اجتماع برای تحمل این قبیل حادث، می تواند کمک موثری برای سازمان در مقابله، اداره و کنترل آن باشد. به عبارت دیگر، در هر بحران سازمانی، عوامل اجتماعی، سیاسی و فرهنگی نیز دخالت دارند و در نتیجه، اگر بخواهیم سازمان را مجهز کنیم و توان بیشتری به آن برای رویارویی با حوادث بدهیم، لازم است تا در نهادهای اداری و اجتماعی نیز



وضعیت عادی است، برنامه ریزی کرد. اگر اوضاع آرام است، نباید فربیض آن را خورد و تصور کرد که همیشه همینطور خواهد بود و یا همیشه همینطور خواهد ماند. باید برای آنچه که بعید و یا حتی غیر ممکن بنتظر می رسد برنامه ریزی کرد تا اگر غیرممکن، ممکن شد، سازمان تا حدودی آمادگی داشته باشد و کامل" غافلگیر نشود.

۳- باید قلب بحران را هدف گرفت . باید دید که اصل قضیه چیست و با پسیح تمامی نیروها ، به آن تاخت و از میانش برداشت . وقت ، نیرو و منابع را نباید صرف مسائل و مشکلات فرعی و جانبی نمود .

۴- ایجاد دوره های آموزشی خوب و موثر، ایجاد  
دیسیپلین و انضباط در پرسنل، جرات و جسارت در  
قبائل مشکلات، و استقامت و ثابت قدمی  
می تواند به ما کمک کند تا سراسالم از طوفان  
بدر بریم . نباید در اوج طوفان، تسليم شد و کنار رفت .  
باید ثابت قدم بود و با پی گیری و مداومت به نتیجه  
رسید .

راهنمایی‌هایی از قبیل آنچه یانک برای رویارویی با بحران توصیه می‌کند، مفید است و بکارگیری و پیروی از آن، مسلماً "در کاهش از شدت بحران و اداره و کنترل بهتر آن، موثر است. ولی اگر حادثه ابعاد وسیع‌بخود بگیرد و به فاجعه تبدیل شود، این قبیل دستورالعمل‌ها نمی‌توانند چندان کارساز و موثر باشد، زیرا فاجعه‌های بزرگ صنعتی و تکنولوژیکی از قبیل حادثه در چرنوبیل، انفجار فضانورد چلنجر، نشت گاز در بوپال و اخیراً "برخورد نفت‌کش اکسون والدز (EXXON VALDEZ) تنها مسائلی درون سازمانی نیستند و اثرات ناشی از آن، در سطح جامعه و حتی در سطح بین‌الملل، انعکاس می‌یابد. بطور مثال، در اثر اصابت نفت‌کش والدز به صخره، یازده میلیون تن نفت خام به دریا ریخت، تا شعاع ۵۰ کیلومتری حادثه، قیر به ضخامت ۳۰ سانت در سطح آب شناور شد، بیش از ۱۸۰۰ کیلومتر از سواحل اقیانوس، آلوده به نفت گردید و حدود ۱۲۰۰۰ مرغ دریایی به هلاکت رسیدند. شرکت نفت اکسون، مالک نفت‌کش، تنها طی

راه مقابله با آن	علت بروز بحران
<p>۱ - فعالیتهای تحقیقاتی دائم برای یافتن و طراحی کالا و تولیدات جدیدتر و بهتر - بدین ترتیب این ما هستیم که کالای جانشین برای کالای کهنه خود پیدا و معرفی می کنیم و نه رقیب ما .</p> <p>۲ - نباید اجازه داده شود که کارمند بتوانند از اطلاعاتی که در زمان استفاده اش در سازمان ما به دست آورده است علیه ما استفاده کند . ولی توصیه می شود که با کارمند طوری رفتار شود که او اصلاً " به فکر ترک سازمان نیفتد .</p>	<p>۱ - رقیب ما با ابتکار و نوآوری کالایی بهتر و جدیدتر وارد بازار می کند که در نتیجه، کالای ما کهنه می شود و دیگر باب روز نیست .</p>
<p>۳ - در آماده شدن برای تغییر و تحولی که ممکن است رخدهد ، باید چنان برنامه ریزی کرد که گویی این تغییر و تحول ، "واقعاً" و بدون هیچ شک و شبهه ای اتفاق خواهد افتاد . عاقلانه نیست که صبر کنیم تا حادثه اتفاق بیفتد و بعد به فکر چاره افتیم ، زیرا ممکن است که دیگر زمانی برای عکس العمل نباشد و کار از کار گذشته باشد .</p>	<p>۲ - کارمندان سابق از چیزهایی که از مایادگرفته اند بروان ، قابت با ما از آن استفاده می کنند .</p>
<p>۴ - صلاح در این است که دو سازمان نامتجانس ، درهم ادغام نشوند . ولی در صورت ادغام ، راه چاره ، جستجو ، یافتن و رفع معایب ، نواقص و تناظرات موجود میان دو سازمان است .</p>	<p>۳ - می دانیم که ممکن است تغییر و تحول عمدتاً در محیط بوجود آید ( می دانیم که حوادثی در پیش است ) .</p>
<p>۵ - بررسیهای بعدی برای یافتن علل انفجار فضانورد چلنجر در سال ۱۹۸۶ و همچنین نشت گازدر (UNION CARBIDE) کارخانه یونین کار باید (BHOPAL) هندوستان در سال ۱۹۸۴ ، خاطر نشان ساخت که اگر روش کنترل کیفیت صحیحی پیش گرفته می شد ، شاید این حادث اتفاق نمی افتاد . ولی وقتی که اتفاق می افتاد و سازمان در بحران قرار می گیرد ، راه چاره ، یافتن مدیری است که در موقعیت بحرانی ، خود را نبازد و بتواند با حفظ آرامش و خونسردی ، خوب فکر کند و خوب چاره جویی نماید .</p>	<p>۴ - ادغام نابجای دو سازمان در یکدیگر . گاه محیط ، جو و فرهنگ دو سازمان آنقدر با یکدیگر تفاوت دارند که ادغام آنها در یکدیگر و تشکیل یک سازمان واحد ، مشکل آفرین و بحران زا می شود .</p>
<p>۶ - باید فردی را که برای احراز پست مهمی نامزد شده است ، قبل از انتصاب ، مورد رسیدگی دقیق</p>	<p>۵ - وقوع ناگهانی فاجعه ای عظیم - بطور مثال ، انفجار فضایی چلنجر (CHALLANGER) که مدمات زیادی به سازمان فضایی ناسا (NASA) زد و برای مدتی فعالیتهای آن را دچار وقفه کرد و باعث دگرگونی و تجدید سازمان آن در ابعاد بسیار وسیع گردید .</p>
	<p>۶ - انتخاب بد ، ناشایست و نابجای رئیس و مسئولان بلند پایه ، می تواند باعث نابودی سازمان شود .</p>

## علت بروز بحران

### راه مقابله با آن

و شدید قرار داد.

۷ - سازمانهای امروزی باید همیشه هوشیار و مراقب باشند که تلاش گروههای رقیب را برای تصاحب و کنترل سازمان، دفع و خنثی کنند. این آمادگی را می‌توان با استخدام مشاوران و متخصصانی به دست آورد که نقاط ضعف سازمان را شناسایی کنند و آسیب پذیری آن را مورد مطالعه قرار دهنده و توصیه‌های لازم را بنمایند.

۸ - سازمان نباید تمامی سرمایه خود را در یک فعالیت و در یک بخش اقتصادی متمرکز کند. باید در مجموعه‌ای از فعالیتهای مختلف در بخش‌های مختلف اقتصادی سرمایه گذاری شود، تا بدبین ترتیب، اگر بخشی از اقتصاد دچار رکود شد، زیانهای وارده به سازمان منحصر به همان بخش شود. بطور مثال، مشاهده شد هنگامی که استعمال دخانیات وجهه و محبوبیت خود را از دست داد، شرکتهای فعال در این صنعت، در صنایع غذایی و سایر صنایع سرمایه گذاری کردند.

۹ - قاطعیت، استقامت و رهبری موثر و خردمندانه مسئولان سازمان، تربیت پرسنل و آماده سازی ایشان برای رویارویی با بحران.

۱۰ - این قبیل مسائل همیشه وجود داشته است و بخصوص، یکی از واقعیات کار و فعالیت در دنیای امروز است: باید با قاطعیت به مصاف آنان رفت و از میانشان برداشت.

۱۱ - در سازمان باید همیشه گروهی مدیر تربیت شده و آماده به فرماندهی وجود داشته باشد تا خلا مدیریت بوجود نیاید.

۷ - کنترل سازمان را گروههای رقیب (و متخاصل) به دست می‌آورد.

۸ - رکود اقتصادی، سازمان را در موقعیت بدی قرار می‌دهد. در واقع، چند دوره متوالی رکود اقتصادی و تنزل و کاهش در فعالیتهای تجاری، بدترین و دشوارترین نوع بحرانی است که می‌تواند دامنگیر یک سازمان شود.

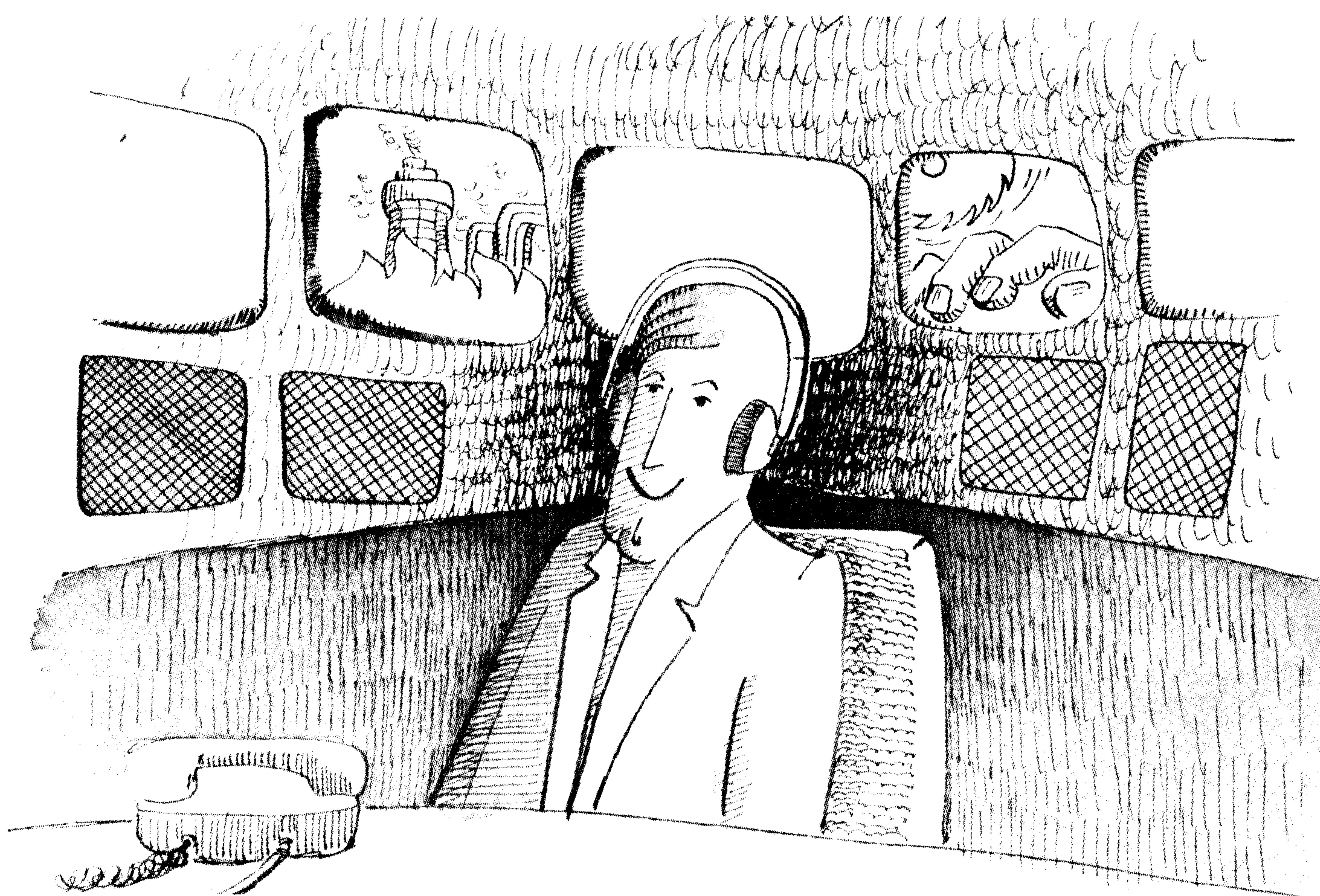
۹ - ضعف مدیریت: در هنگام مواجه با بحران، مدیریت خود را می‌بازد و مرتب اشتباهات زیاد می‌شود.

۱۰ - خرابکاری، تبیغات منفی و انتشار گزارش‌های دروغ و مفترضانه علیه سازمان.

۱۱ - سازمانی که هیات رئیسه و مسئولان ارشد و بلند پایه خود را از دست می‌دهد. این امر گاه، ناگهانی و در اثر سانحه‌ای مثل سقوط هواپیما اتفاق می‌افتد و گاه، در اثر هم زمان شدن استعفا، خاتمه خدمت و بازنشستگیهای مدیران سطوح بالا، سازمان خالی از مدیران ارشد می‌شود. در چنین مواقعي، معمولاً "هرج و مرچ بر سازمان حاکم می‌شود، مخصوصاً" اگر مدیرانی که سازمان را ترک

## علت بروز بحران

کرده اند، عادت به تفویض اختیار نداشته اند و در نتیجه، مرئوسین آنها آمادگی لازم برای اشغال پستهای خالی شده را احراز نکرده اند.



ارزشی ) است . ولی مطالعه و بررسی حوادثی مانند چربنوبیل، بوبال و چلنجر، این برداشت از سازمان را زیر سوال می برد و خاطر نشان می سازد که سازمان، در آن واحد، هم یک سیستم تولیدی است و هم یک سیستم تخریبی - یعنی سیستمی است که علاوه بر توان تولیدی ، توان تخریبی نیز دارد - و گاه ، ارزش آن چیزی را که ویران می کند و از بین می برد، بیش از ارزش آن چیزی است که می سازد و تولید می کند . همچنین ، غالبا " آنچه که برای عضو و یا نهادی در اجتماع ، مولد و سازنده تلقی می شود، برای عضوی دیگر، مخرب و ویران کننده است . بنابر این ، در طراحی سازمان ، تنها سعی در ایجاد سازمانی با حداقل تولید کافی نیست بلکه ، علاوه بر این ، باید

تغییراتی بوجود آوریم . به این منظور باید به سازمان از زاویه بازتری نگریسته شود ، رابطه واقعی میان سازمان و محیط را شناخت و به طراحی استراتژیایی همت کرد که به وسیله آن ، جامعه بتواند تکنولوژی را بهتر و موثرتر کنترل و هدایت کند !

همچنین در این راستا ، یعنی در تعیین رابطه صحیح سازمان با محیط و در توانمندتر کردن سازمان در مقابله با بحران ، باید در بعضی از فرضیات اساسی سازمان تجدید نظر شود . متأسفانه نظریه پردازی در زمینه سازمان و مدیریت ، معمولاً بر اساس این فرضیه بوده که سازمان ، یک سیستم تکنیکی ، عقلایی و بیطرف ( یعنی عاری از قضاوت های



- 1-Ansoff, H. Igor, *Implanting Strategic Management*, Prentice-Hall, 1984, P.418
- 2-Perrow, C., *Normal Accidents: living with High Risk Technologies*, New York, Basic Books, 1984
- 3-Shrivastava, Paul, Mitroff, Ian I., Miller, Danny. Miglani, Anil, "Understanding Industrial Crisis," *Journal of Management Studies*, 25: 4, July 1988, P.P.285-303
- 4-Ibid., P.286
- 5-Mintzberg, H., Raisinghani, D., and Theorat, A., "The Structure of Unstructured Decision Processes," *Administrative Science Quarterly*, 1976, 21, P.P. 246-275
- 6-Ansoff, op.cit., P. 418
- 7-McCall, Morgan W., and Kaplan, Robert E., *Whatever It Tades*, Prentice-Hall, 1985, P.46
- 8-Pounds, W., "The Process of Problem Finding," *Industrial Management Review*, 1969, P.P. 1-19, in McCall, et al., op.cit., P. 46
- 9-Kreitner, Robert, *Management*, 4th, ed., Houghton Mifflin Co., 1989, P. 614
- 10-Ibid.
- 11-Bouillette, J. R., and Quarantelli, E.R., (1971), " Types of Patterned Variations in Bureaucratic Adaptation to Organizational Stress," *Social Inquiry*, 41, P.P. 39-45, Cited in Shrivastava, et al., Op.Cit., P.P. 291-2
- 12-Shrivastava, et al., op,cit., P. 292
- 13-Kreitner, op.cit., P. 616-617
- 14-Shrivastava, et al., op.cit., P. 287
- 15-Ibid.
- 16-Kreitner, op.cit., P. 615
- 17- Young, Scott T., " The Crisis in the Morgue," *Business Horizons*, March-April 1990, P.P. 43-47
- 18-Hodgson, Bryon, *National Geographic*, Jan. 1990, P.P. 5-42
- 19-Shrivastava, et al., op.cit., P. 267
- 20-Ibid
- 21-McConkey, Dale D., "Planning in a Changing Environment," *Business Horizons*, Sept-Oct 1988, P.P. 64-72
- 22-Young, op.cit., P.47

سازمانی طراحی کرد که قدرت تخریبی بالقوه آن نیز حداقل باشد:<sup>۲۰</sup>

همچنین دنیای آرام و خالی از تشنجی که فرض بسیاری از نظریه پردازان است ، حتی اگر زمانی نیز وجود داشت ، امروز دیگر وجود ندارد و گروهی از محققان معتقدند که محیط ، آنقدر متلاطم و چنان دستخوش تغییر و تحولات دائمی شده است که باید به جای اینکه فرض در برنامه ریزی ، محیطی قابل پیش بینی باشد ، فرض در برنامه ریزی باید محیطی نامعلوم و غیر قابل پیش بینی باشد.<sup>۲۱</sup> توصیه این است که برنامه ریزی در سازمان ، بر اساس یک رابطه زنده و پویای دو طرفه بین سازمان و محیط انجام گیرد - بدین ترتیب که وقتی تغییرات بزرگ و عمده ای در محیط به وجود می آید ، در سازمان نیز تغییرات بزرگ و عمده ای مناسب با آن بوجود آوریم تا سازگاری سازمان و محیط حفظ شود . نتیجه نهایی تمام برنامه ها و برنامه ریزی های استراتژیکی در سازمان ، باید این باشد که پیوستگی و رابطه ای که میان سازمان و محیط برقرار می شود ، مناسبترین و مطلوبترین رابطه امکان پذیر باشد .

و با لاخره در مورد شخصیت کسی که باید در بحران عهده دار امور شود ، گفته شد که او باید فردی باشد که دچار وحشت و اضطراب نشود و بتواند با اعصاب آرام و حفظ خونسردی و آرامش ، مسائل را با عینیت ببیند و ارزیابی کند و تصمیم بجا و موثر اتخاذ نماید . این درست ، ولی دیده ایم مدیرانی را که با اشتیاق به استقبال بحران می روند در حالی که بحران ، آنها را سر حال می آورد و شکوفا می کند ، ولی عملکردشان در موقع عادی چندان خوب نیست و درخششی ندارد - و مدیرانی هستند که ، بر عکس ، عملکردشان در انجام کارهای عادی و روزانه بسیار عالی است ، ولی در روبرویی با بحران ، خود را می بازند و دچار دستپاچگی می شوند . مدیرانی نیز هستند که در هر دو حالت ، خوب کار می کنند . بنابر این باید دانست که برای هر موقعیتی ، مدیری است و انتخاب مناسبترین مدیر ، بخشی از برنامه ریزی کلی برای مدیریت بحران را تشکیل می دهد .<sup>۲۲</sup>