

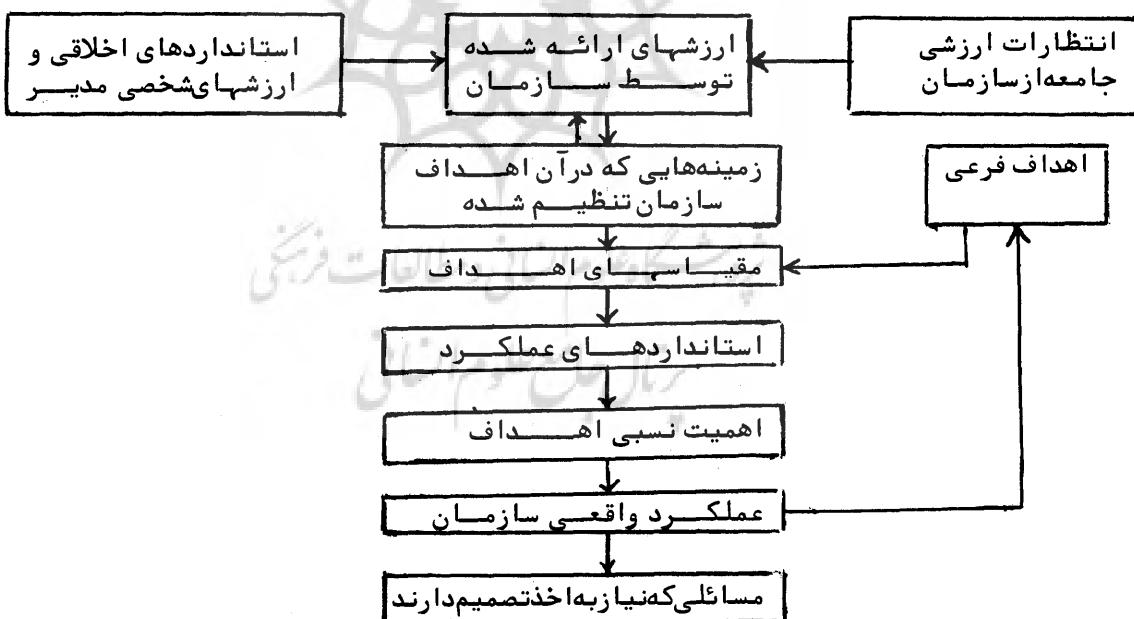
مسئله‌یابی و حل مسئله

در مدیریت

دکتر علی رضائیان

باید حل شود؟ این فرایند شناسائی مساله و تعیین اهداف و اولویت بندی آنها را مساله یابی می‌نامند. در نمودار زیر مدلی برای مساله‌یابی در سازمانها ارائه شده است.^۱

پیش از آنکه مساله را بتوان حل کرد، باید شناخت و تعریف صحیحی از آن داشته باشیم. بدین معنی که تعیین شود چه وضعیتی نمایانگر مساله است و کدام مساله



نمودار ۱ : مساله یابی در سازمانها

۲- انجام وظیفه :

کارکنان برای اینکه خود را از هرگونه سرزنش آتی مصون بدارند بنابرای تشخیص خود مسائل و نیازهای آتی را به عنوان یک وظیفه به مدیرگزارش می‌کنند.

روش دوم برای آگاهی از وجود مساله، از طریق مدیران عالی است. از هر مدیر کارآمد انتظار می‌رود برا فعالیتهای حوزه مدیریت خود بیشترین اشراف را داشته باشد. آگاهی از آنچه که در خارج از حوزه مدیریت می‌گذرد کمتر انتظار می‌رود. از این‌رو مدیران عالی آگاهی‌های لازم را در مورد مسائل یا نیازهای آتی به دیگر مدیران سازمان می‌دهند.

سومین روش غیرمستقیم بی‌بردن به وجود مساله یا نیاز در آینده، از طریق مشتریان می‌باشد. برای مثال هنگامی که مشتریان از تأخیر در تحویل کالا شکایت دارند، نشانه وجود مساله است.

مساله یابی غیررسمی:

^۵ دریک بررسی ۸۰٪ مدیران گفتند قبل از آنکه مساله عمده‌ای بر روی ترازنامه یا ۰۰۰ نشان داده شود، از وجود آن آگاه بوده‌اند یا حتی قبل از آنکه کارکنان یا مأمورها مساله‌ای را بدانند ارجاع کنند، از آن آگاهی داشته‌اند و ذکر شده بود که اطلاعات آنان قبل از "از طریق روابط غیر رسمی و بینشی فراهم آمده بود. از این‌رو نتیجه‌گیری می‌شود که مساله یابی غیررسمی امری بینشی است و از کانال‌های ارتباطی غیر رسمی به وجود آنها پی‌برده می‌شود.

فنون علمی مدیریت در مساله یابی:

بعضی از صاحب نظران معتقدند فنون علمی مدیریت، علاوه بر حل مساله، می‌تواند در تعیین محل مساله نیز کمک کند. به هر حال فرآگیری این فنون برای همه مدیران میسر نمی‌باشد.

فرآیند حل مساله:

به یک دسته فعالیتهای گسترده‌ای که یافتن و به

برای آگاهی از وجود مساله یک روش مستقیم و سه روش غیرمستقیم هست. در روش مستقیم مدیر خودش از وضعیتهای ایجاد شده به وجود مساله پی‌می‌برد:

۱- انحراف از تجربیات گذشته:

الگوی عملکرد قبلی سازمان برهم می‌خورد، برای مثال فروش امسال کمتر از سال قبل می‌شود، یا هزینه‌های ناگهانی افزایش می‌یابد، یا میزان جابه‌جایی کارکنان زیاد می‌شود. یا مدیران رده با لاستاندارد جدیدی برای عملکرد واحد تعیین می‌کنند؟

۲- انحراف از برنامه تعیین شده:

سطح سواد از میزان پیش‌بینی شده کمتر می‌گردد یا واحدی بیشتر از بودجه‌اش خرج می‌کند، یا انتظارات مدیر برآورده نمی‌شود.

۳- هنگامی که رقبا پیشی می‌گیرند:

سازمان رقیب ممکن است رویه جدید عملیاتی به کار گیرد و مدیر مجبور شود رویه‌های عملیاتی سازمان خود را به روز درآورد تا بتواند همچون گذشت مبارآن رقابت نماید. در این جا عملکرد سازمانی دیگر، توانست وضعیت حل مساله برای مدیر ایجاد کند.

روش‌های غیرمستقیم مساله یابی:

نخستین روش غیرمستقیم برای آگاهی از وجود مساله از طریق کارکنان می‌باشد. آنان به دو دلیل مسائل آتی را به مدیر گوشدمی‌کنند.

۱- صلاحیت مدیر:

کارکنان هر واحد یا بخش در سازمان، هیچ‌کس را صلاحیت‌دارتر از مدیر مستقیم خود برای اطلاع یافتن از وجود مساله یا نیاز آتی نمی‌شناست. از این‌رو برمبنای تجربه‌های گذشته خود مسائل یا نیازهای را تشخیص داده و به مدیر بادآوری نمایند.

انتخاب می‌کنند تحت تاثیر ارزشها و زمینه‌های قبلی آنان است. اگر ارزش‌های کارکردی مادی‌عمدتاً "بر مدیر حاکم باشد، معمولاً" مایل است درباره مسائل عملی نظیر بازاریابی، تولید یا سود تصمیم بگیرد. اگرگرایش تئوریک بیشتری داشته باشد ممکن است به بازدهی بلندمدت سازمان خود علاقه‌مند باشد. اگر دارای گرایش سیاسی باشد ممکن است بیشتر مایل به رقابت با سایر سازمانها یا پیشرفت شخصی خود باشد. زمینه تخصصی و مهارت مدیر همچنین بر حساسیت او نسبت به مسائل یافروخته‌ایی که فراهمی شود اثر می‌گذارد.^{۱۳}

حساسیتها خاص مدیر نسبت به انواع معین مسائل و فرصتها، گاهی می‌تواند یک مزیت باشد زیرا می‌تواند از احتمالاتی آگاه شود که سایرین نادیده می‌گیرند. اگر نسبت به سایر مسائل حساسیت نداشته باشد خودمی‌تواند یک عیب محسوب شود.

موقعیت شناسی:

همیشه مشخص نیست وضعیتی را که مدیر با آن روبرو می‌شود، نمایانگر یک مساله است یا یک موقعیت؟ برای مثال بسیار مشاهده شده است که فرصت‌های از دست رفته، مسائلی را برای سازمانها ایجاد کرده است یا به عکس، گاه فرصت‌هایی، در حین کشف مساله به دست آمده است.

بنابراین عده‌ای براین عقیده‌اند که: "در دل هر مساله، فرصتی هست". و مساله را چیزی می‌دانند که توان سازمان را در رسیدن به اهداف به خطر می‌اندازد در حالی که فرصت، چیزی است که احتمال فراتر رفتن از اهداف را فراهم می‌کند. بررسیهای انجام شده،^{۱۴} بحران، مساله و موقعیت را این گونه بیان می‌دارد. بحران: پیش آمدن حادثه‌ای ناگهانی از قبیل: آتش سوزی، یا ورشکستگی یکی از صاحبان عمدۀ مواد اولیه، و مانند آن است که به رسیدگی و تصمیم‌گیری فوری نیاز دارد.

مساله: مسائل از طریق جریانی از داده‌های شفاهی مکرر و مبهم از نباشتگی حوادث چندگانه آشکار می‌شوند.

اجرا در آوردن راه حلی برای اصلاح یک وضعیت نامطلوب را در بردارد، فرایند حل مساله اطلاق می‌گردد. بعبارت دیگر حل مساله به مفهوم یافتن جواب (هایی) برای بک سوال است.^{۱۵}

انواع مساله و تصمیمات:

مدیران تحت شرایط مختلف، تصمیمات گوناگونی را اخذ می‌نمایند. برای مثال وقتی می‌خواهند ساختمان جدیدی را بنای کنند به بررسیهای گسترده‌ای از بدیلهای و سایر ملاحظات نیاز دارند، ولی هنگام اخذ تصمیم درباره میزان حقوق یک کارمند به تحلیل کمتری نیاز مندند.

به همین ترتیب، میزان اطلاعاتی که به هنگام اخذ تصمیم در دسترس مدیر قرار دارد، متفاوت است. در مواردی که تجربه و اطلاعات به میزان کافی هست، اخذ تصمیم با اطمینان صورت می‌پذیرد. ولی هنگامی که تجربه و اطلاعات در موردی ناچیز است، باید در اخذ تصمیم بسیار محاط بود. از آنجایی که اطلاعات اساس تصمیم‌گیری است. جنبه‌ای از سازماندهی که فرایند جریان اطلاعات را شرح می‌دهد مورد توجه زیادی قرار گرفته است. یک دستور العمل خوب برای اخذ تصمیم از ۹۰٪ اطلاعات و ۱۰٪ الهام و بینش تشکیل می‌شود. به نظر استینر، جریان اطلاعات همانند جریان خون برای حیات و سلامت هرواحدی لازماست.^{۱۶}

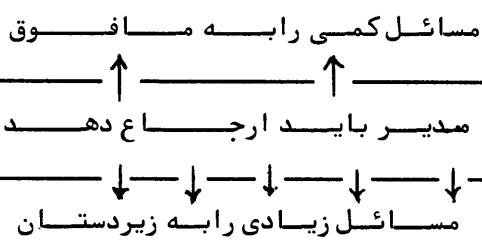
ماهیت حل مسائل مدیری:

مدیران موثر سعی نمی‌کنند هر مساله‌ای که از طرف زیر دستان، مافوقها و همکارانشان بدانهات حمیل می‌شود حل کنند بلکه وقت و انرژی خود را برای مسائل نگه می‌دارند که واقعاً "توان آنان را طلب می‌کند. در مسائل جزئی یا قضاوت سریع می‌کنند یا به زیر دستان خود ارجاع می‌دهند.

حساسیت مدیر نسبت به مساله یا موقعیت:

همانطوری که گوت و تاکیوری^{۱۷} مذکور شده‌اند نوع مسائل و موقعیت‌هایی را که مدیران برای کاربر روی آنها

می‌کند کارکمی می‌تواند انجام دهد.



۲- آیا مساله خودبخود حل می‌شود؟ گفته می‌شود که ناپلئون، نامه‌ای رسیده را مطالعه نمی‌کرد تا چند هفته روی میزش جمع شود، سرانجام وقتی نامه‌های جمع شده را می‌خواند، از فهمیدن اینکه بیشتر مسائل در این فاصله حل شده‌اند خشنود می‌شد. به همین ترتیب مدیر در می‌باید که بانادیده گرفتن، تعداد قابل توجهی از مسائل وقت گیر ممکن است حذف شود. بنابراین اولویت بندی بر مبنای اهمیت مسائل باید ارجام شود. معمولاً "مسائلی که ازاولویت کمتری برخوردار خودبخود حل می‌شوند" می‌توان آنها را به دیگران ارجاع داد. اگریکی از این مسائل حاد شود، آنگاه به سطوح بالاتر فهرست مسائل، انتقال می‌باید.

۳- آیا این تصمیمی است که من باید بگیرم؟ هنگام برخورد با مساله مهمی که نیاز به اختیار تصمیم دارد مدیر باید تعیین کند که آیا مسؤولیت این تصمیم‌گیری به عهده اوست یا خیر؟

هرچه مرجع تصمیم گیری نزدیکتر به منشاء پیدایش مساله باشد، بهتر است.

قانون فوق دونتیجه را در بردارد.
الف: هرچه ممکن است مسائل کمتری به رده‌های بالاتر ارجاع شود.
ب: هرچه ممکن است مسائل بیشتری به زیردستان ارجاع شود.
کسانی که نزدیکتر به مساله هستند معمولاً برای تصمیم گیری و چگونگی برخورد با آن، در وضعیت بهتری قرار دارند. هنگامی که مدیر مساله‌ای را به

موقعیت: اغلب توسط یک فکر یا تک حادثه غیر بحرانی جلوه‌گر می‌شود و امکان فراتر رفتن از اهداف را فراهم می‌آورد.

مدیر به نگام برخورد با مسائل و فرصتها، اطلاعات راجع آوری و بررسی می‌کند تا مدل (مبنا) معینی بیابد. مدیر بعد از این مرحله، آمادگی دارد تا تصمیم بگیرد. البته مدخل، یا به بیان دیگر مبنای نقطه شروعی که هر مدیری بر می‌گزیند با آنچه که دیگری برگزیده است، یکسان نیست و بیشتر به ماهیت تصمیمی که باید گرفته شود، بستگی دارد.

تحقیقات زیادی به حل مساله اختصاص یافته است، در حالی که توجه ناچیزی به "مساله یابی" و "هرمت یابی" شده است. با این همه همان طوری که پیتر دراکر، بیان می‌دارد "فرصتها، رموز کلیدی موقیت مدیر و سازماندهی هستند، و با بهره‌گیری از "فرصتها" ست که نتایج سودمند حاصل می‌شود، حال آنکه حل مساله، فقط وضعیت را به حال عادی بر می‌گرداند". به اعتقاد دراکر بهره‌گیری از فرصتها در متمرکز کردن منابع و تلاشها بر انجام کارهای درست می‌باشد.

چگونگی اخذ تصمیم برای حل مساله:

گفته شده که مسائلی از طریق ماقوquaها یا کارکنان به سراغ مدیر می‌آیند و مسائلی هم هست که مدیر به دنبال آنها می‌رود. ولی هیچ مدیری نمی‌تواند همه مسائل را که روزانه در جریان کارپیش می‌آید حل کند. بنابراین آموختن چگونگی اولویت بندی و ارجاع مسائلی جزئی به زیردستان برای حل آنها مهم است. بنابراین هنگامی که مساله به مدیر ارجاع می‌شود باید به مسائل ذیل توجه داشته باشد.

۱- آیا مساله سهل و آسانی است؟ (بعضی از مسائل دشوار، و حل آنها پرهزینه است). تصمیم سریع در مورد حل مسائل جزئی قابل دفاع است زیرا حتی اگر معلوم شود تصمیم غلط بوده، اصلاح آن نسبتاً سریع و کم هزینه خواهد بود. از طرفی برای اجتناب از غرق شدن در مسائل جزئی، مدیر موثر و سودمند، فنون تصمیم گیری رسمی را برای حل مساله به کار می‌گیرد و از طرف دیگر مدیری که به همه مسائل یکسان توجه

یک کارشناس یا مدیر رده با لاتر تصمیم می‌گیرد.
۳- ممکن است مدیر از چیزی بهره برد که فلسفه، آن را "برهان ماقبل تجربه"^{۱۷} می‌نمند. فرض آن‌ان برآن است که :

پاسخ صحیح هر مساله، منطقی‌ترین یا روشنترین راه حل آن است

این سه روش، گرچه در بعضی از موارد مفید است، در موارد دیگر نیز ممکن است مدیر رابه اخذ تصمیم غلط هدایت کند.^{۱۸}

برای مثال شرکتی با مشکل مرغوب نبودن محمول مواجه شده بود و بیشتر قطعات ساخته شده به خاطر نقص برگشت داده می‌شد. تصمیم روشن مدیریت این بود که کنترل کیفی شدیدتری اعمال شود، ولی این تصمیم مساله را حل نکرد. تحقیقات بیشتر روشن ساخت که علت آن، خرابی سیستم تهویه است که موجب خستگی بیش از حد کارکنان و عواقب ناشی از آن می‌شود. در این قضیه، واضح‌ترین جواب مساله، صحیح‌ترین جواب نبوده است.

فرایند منطقی حل مساله:

هیچ روشی در تصمیم‌گیری نمی‌تواند تضمین کند که مدیر همیشه با تکیه بر آن، می‌تواند تصمیم درستی بگیرد. به مرحل مدیرانی که روش منظم، مدیرانه و منطقی‌تری نسبت به سایرین به کار می‌برند، احتمال دارد که به جواب بهتری برسند.

فرایند اساسی تصمیم‌گیری منطقی برای حل مساله شبیه فرایند رسمی برنامه‌ریزی استراتژیک است، که مراحل تشخیص و تعریف مساله، جمع‌آوری و تحلیل واقعیات مربوط به مساله، یافتن و ساختن راه حل‌های بدیل، ارزیابی و انتخاب بهترین راه حل و تبدیل آن به عمل را، شامل می‌شود. گرچه حل مساله و برنامه‌ریزی استراتژیک کاملاً متفاوت هستنداماً هر دو روش منظمی را دنبال می‌کنند!^{۱۹}

فردی در رده با لاتر ارجاع می‌دهد باید اطمینان داشته باشد که هدف او، تنها شانه خالی کردن از زیر بار مسوولیت نیست همان‌طوری که ارجاع کار به زیرستان نمی‌تواند شانه خالی کردن باشد زیرا مسوولیت نهایی با مدیر است. مدیر معمولاً^{۲۰} از مافوقش، به مساله نزدیکتر است، ولی باید هر مساله رابه فردی که شایستگی بیشتری برای حل آن دارد، ارجاع دهد.^{۲۱}

مدیر چگونه می‌تواند در مورد ارجاع مساله به مافوقش تصمیم بگیرد؟

اگر قانون کلی تصمیم‌گیری و نتایج آن، برای راهنمائی او کافی نباشد، مدیر می‌تواند باسوالات ذیل آنها را تکمیل کند.

۱- آیا مساله بربخش‌ای دیگر در خارج از حوزه سرپرستی من اثر دارد؟

۲- آیا تاثیر عمده‌ای بر حوزه مسوولیت من دارد؟

۳- آیا به اطلاعاتی که فقط در سطح بالا وجود دارد نیاز دارد؟

۴- آیا تصمیم من به میزان قابل توجهی از بودجه واحد می‌کاهد؟

۵- آیا این مساله در حوزه مسوولیت یا اختیار من نیست؟

جواب‌آری به هر یک از سوالات ذکور، احتمالاً به معنی ارجاع مساله به مافوق است.

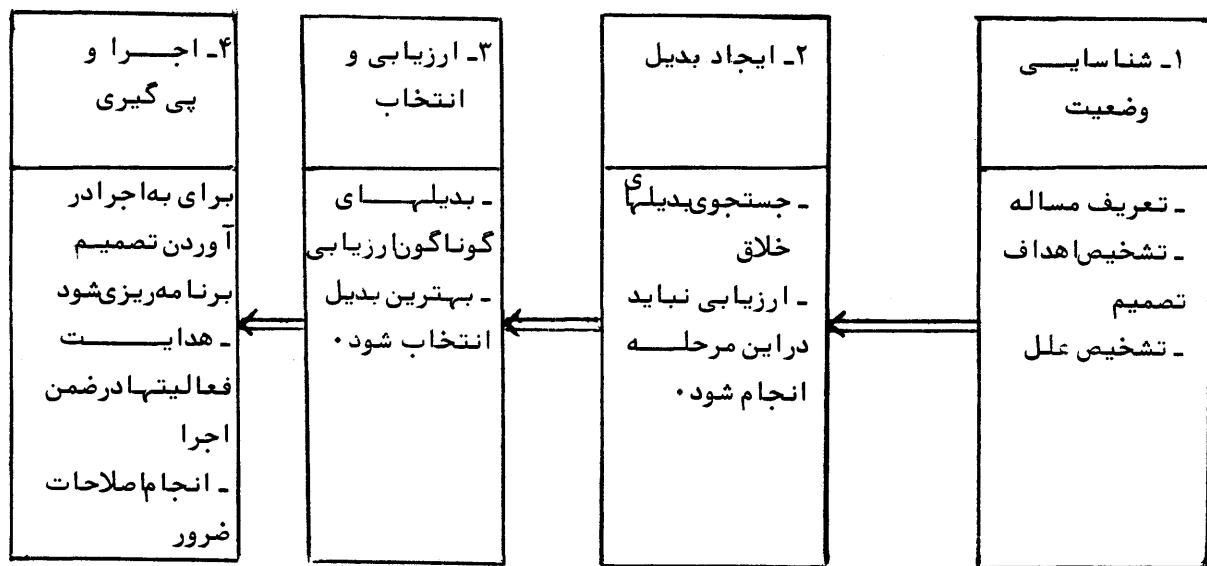
روش غیررسمی حل مساله:

اگر مدیر با مساله‌ای روبرو شود که مهم و مشکل باشد و خود بخود حل نشود، بلکه لازم باشد تا ابرای حل آن تصمیم بگیرد، می‌گوییم که مدیر در یک وضعیت حل مساله قرار دارد.

مدیران زیادی بر روش‌های حل مساله به طور غیررسمی متکی هستند، که به شرح ذیل می‌باشد:

۱- مدیر، بر روش سنتی متکی است و به همان شکلی که در وضعیت‌های مشابه در گذشته تصمیم‌گیری شده است، عمل می‌کند.

۲- با توصل به اختیارات خود، بر اساس پیشنهادات



نمودار ۲: فرایند منطقی حل مساله

مساله‌هنداند، مگراینکه مانع کسب اهداف سازمانی باشد. اگر افرادی که استعفا می‌دهندکسانی باشندکه عملکرد خوبی ندارند، و بتوان افراد واجد شرایطی را بر احتی برای جایگزینی آنان پیدا کرد، استعفاهای نمایانگر یک فرصت است نه یک مساله، و گرنه مجبور است با جابجاگایی کارکنان، این مشکل را حل کند. تعریف و شناخت دقیق مساله، مدیر را در کسب اهداف سازمانی واجتناب از گمراهی و لغزش در تصمیم‌گیری برای حل مسئله یاری می‌دهد.

جنبه دوم، شناسایی اهداف تصمیم:

پس از تعریف مساله، گام بعدی در اخذ تصمیم، اقدام به یافتن و ساختن راه حل موثر است. البته با عنایت به این موضوع که پس از حل مساله چه تفاوت‌هایی در وضعیت چیزها پیدا می‌شود؟ در این فرآیند مدیر باید تصمیم بگیرد چه قسم‌تهايی از مساله را وارد باید حل کند و چه قسم‌تهايی را باید در حلش بکوشد. اکثر مسائل از عوامل چندی تشکیل شده‌اند که احتماً "مدیر نمی‌تواند راه حلی بیابد که برای همه آنها کار ساز باشد. بنابراین، مدیر باید "بایست ها و شایست ها" را از هم متمایز سازد به طوری که مبنایی برای پیشنهاد و

مرحله اول، شناسائی وضعیت:

فرایند حل مساله هنگامی شروع می‌شود که مساله برای حل، شناسایی شده باشد. اولین کار مدیر این است که بدنبال عواملی باشد که ممکن است مساله را ایجاد کند، یا برای راه حل نهایی مناسب باشد. یک رسیدگی یا تحقیق جامع برای شناسایی وضعیت سه جنبه دارد:

۱- تعریف مساله

۲- شناسایی اهداف تصمیم

۳- تشخیص علل

جنبه اول، تعریف مساله

گفته شد مساله چیزی است که توان سازمان را در رسیدن به هدف به خطر نمی‌اندازد. یا به دیگر سخن وضعیتی که سازمان را از کسب یک یا چند هدفش باز دارد مساله می‌نامند. بخشی از ابهامات در تعریف مساله بین دلیل پیش می‌آید که حوادث و موضوعاتی که توجه مدیر را جلب می‌کند ممکن است آثار مشکلات اساسی‌تر و غالباً بتری بوده باشد.

مدیری ممکن است افزایش تعداد استعفاهای کارکنان را مساله، ولی افزایش جابجاگایی کارکنان را

علل بسیار متفاوتی را برای یک مساله بیابند. در هر صورت، چگونگی درکنارهم چیدن قطعات مختلف برای به دست آوردن تصویر واضحتری از مساله به قدرت و همت مدیر بستگی دارد.

مرحله دوم، ایجاد بدیلهای:

وسوسهٔ قبول اولین "بدیل عملی"، اغلب مدیر را از انتخاب بهترین راه حل برای مسائلش بازمی‌دارد. ایجاد چند بدیل، امکان مقاومت در برابر وسوسهٔ حل سریع و بدون تأمل مسائل را قوت بخشیده، امکان اتخاذ تصمیمی موثرتر را تقویت می‌کند.

هیچ تصمیم عمده‌ای قبیل از ایجاد تعداد کافی بدیل نباید اخذ شود، حل مساله در این مرحله غالباً "به بدیلهای خلاق و بدعیت نیازمند است. البته باید توجه داشت که وسوسه ارزیابی بدیلهای داره‌نگام ایجاد شان که معصوملاً" در آن مرحله نارس است، مدیر را تولید بدیلهای پایدار بازمی‌دارد.

مرحله سوم، ارزیابی بدیلهای انتخاب بهترین آنها:

هنگامی که مدیر مجموعه‌ای از بدیلهای را ایجاد می‌کند باید چگونگی تاثیر آنها را نیز ارزیابی کند. موثر بودن را می‌توان با دو معیار سنجید.

۱- هر بدیل، با توجه به اهداف و منابع سازمان تاچه حدم‌نطبق برواقع است؟

۲- هر بدیل، چقدر به حل مساله کمک می‌کند؟ هر بدیل باید با توجه به اهداف و منابع سازمانی مورد قضاوت قرار گیرد، بدیلی ممکن است منطقی به نظر بررسی‌کننده اگر قابل اجران باشد کمترین ارزشی ندارد. برای مثال: اگر فروش زیاد باشد ولی سود سیر نزولی پی‌ماید ممکن است به فکر بی‌قیمت که هزینه‌های سربار را کاهش دهیم، ولی اگر هم اکنون هزینه‌های طور قابل ملاحظه‌ای کاسته شده باشد و کاهش بیشتر موجّب پایین آمدن کیفیت محصول گردد. استفاده از این بدیل مفید نخواهد بود.

بعلاوه هر بدیل با توجه به عوارض و تاثیرات جنبی ای که برای سازمان دارد باید مورد قضاوت قرار گیرد. برای مثال ممکن است هنگام تعقیب بدیل خاصی،

ارزیابی راه حل‌های بدیل داشته باشد.

برای مثال: اگر با مساله کارگزینی مواجه باشیم، باید کسی را استخدام کنیم که: نخست، بتواند دریک وضعیت دشوار با حقوق معینی خوب کار کنند، دوم دارای تجربه باشد، سوم، با سایر افراد در سازمان جور باشد. ابتدا، تمام کاندیداهایی که با معیار "بایست ها" سازگار نیستند حذف می‌شوند، سپس افراد باقیمانده، بر مبنای معیار "شاپیت ها" مورد ارزیابی قرار خواهند گرفت.

در صورتی راه حل مأموریت آمیز است که بتواند به اهداف سازمانی دست یابد. البته هرچه رام حل در ارتباط با دستیابی به اهداف مهمتر باشد مناسب‌تر است.

مسالهٔ فوری اگر بموقع حل نشود ممکن است در آینده مشکلاتی ایجاد کند که به آسانی قابل حل نباشد. یا گاهی پیدایش مساله ممکن است فرصتی فراهم سازد تا بدان بهانه بتوان سازمانی را سامان دوباره بخشید.

جنبه سوم، تشخیص علل:

هنگامی که مدیر شخص نمودکه راه حل رضایت‌بخش چیست، باید اعمالی را که به آن تحقق می‌بخشد، معین کند. البته قبل از آن، چنانکه گفته شد باید شناخت دقیقی از مساله بدست آورد، به‌طوری که بتواند فرضیه‌هایی را درباره علل آن، فرموله کند. برای این منظور چنین سوالاتی را باید مطرح کند:

۱- چه تغییراتی در داخل یا خارج سازمان، ممکن است در ایجاد مساله نقش داشته باشد؟

۲- چه افرادی با مساله درگیر ترند؟

۳- آیا این افراد دارای بینش و توانایی کافی در روشن نمودن وضعیت مساله هستند؟

۴- آیا اعمال این افراد در ایجاد مساله سهیم است؟

علل، برخلاف آثار مساله بندرت آشکار می‌شوند و مدیر، باید با هشیاری خود به کشف آنها بپردازد. افراد مختلف، که نظرها ایشان به ناچار رنگی از تجربیات و مسئولیت‌هایشان گرفته‌است، ممکن است،

مساله جدیدی ایجاد شود . بدین جهت مدیر ، باید مسائلی همچون ، میزان علاقه یا اکراه زیرستان را به طول مرحله اول ارزیابی بدیلها ، شناسایی شده اند ، نباید فراموش کرد . زیرا این تمایل درانسان وجود دارد که مخاطرات و عدم اطمینانهای احتمالی را پس از اخذ تصمیم به دست فراموشی بسپارد .^{۲۱}

مدیر با صرف وقت اضافی برای بررسی مجدد تصمیمش در این مرحله و طراحی برنامه‌های تفصیلی برای برخورد با این گونه مخاطرات و عدم اطمینانها می‌تواند با این تمایل مقابله کند .

پس از آنکه مدیر همه اقدامات ممکن را برای برخورد با بروز احتمالی تبعات ناموزون ، به عمل آورده اجرای واقعی آغاز می‌گردد زیرا یک تصمیم یارا حل ، زمانی موثر است که به عمل درآید . گاهی مدیران ، به خطا تصور می‌کنند که : هنگامی تصمیمی اخذ شد خود بخود عمل به دنبال می‌آید . حال اینکه ، اگر تصمیم خوبی اخذ شود ولی کارکنان مایل یا قادر به اجرای آن نباشد ، تصمیم موثر نخواهد بود . مراحل مختلف اجرای یک تصمیم ، باید هدایت و کنترل گردد ، که این امر باید افتتن پاسخ درست برای سوالاتی نظیر این پرسش‌ها عملی می‌گردد .

۱- آیا کارها مطابق برنامه پیش می‌رود ؟

۲- درنتیجه تصمیم در محیط داخلی و خارجی سازمان چه چیزی در حال رخ دادن است ؟

۳- آیا کارکنان مطابق انتظارات عمل می‌کنند ؟

۴- پاسخ رقبا چیست ؟

بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که :

تصمیم‌گیری فرایندی مداوم و چالشی برای مدیران است .

بهبود توان فردی در حل مساله :

بیشتر مدیران می‌دانند آنچه که ظاهرا " بهترین تصمیم است ، یعنی بر اطلاعاتی که خیلی خوب جمع آوری تحلیل و ارزیابی شده اند مبنی است ، ممکن است به علت حوادث غیرقابل پیش بینی ، تصمیم ضعیفی از آب

مساله جدیدی ایجاد شود . بدین جهت مدیر ، باید اجرای تصمیمات موردنظر ، یاتبعات عدم اجرای آن را بررسی کند . زیرا اجرای تصمیم ، ممکن است مشکلات عملی داشته باشد . برای مثال در تصمیم به افزایش دادن سرمایه ، باید سایر واحدهای سازمان را که از این تصمیم تاثیر می‌یابند موردنظر قرار داد ، وهمچنین تاثیری را که بر رقبا می‌گذارد . و واکنشی را که آنها ممکن است از خودنشان بدeneند ، باید مورد ارزیابی و توجه قرارداد .

هر بديل بر حسب اينکه تاقدار ، خوب " بايستها " و " شايستها " اى مساله را مورد توجه قرارداده است ، نيز باید مورد ارزیابی قرار گيرد . مدیر در بعضی از موارد برای تعیین موثرترین بديل ، ممکن است ، به آزمایش يك یا چند بديل دربخشهاي مختلف سازمانش بپردازد ، ولی معمولاً " مدیران برای تعیین موثرترین بديل ، بهاستفاده از دانش ، تجربه و قضاوت خود ، قناعت می‌کنند .

در هر صورت بديل انتخاب شده ، برمبنای میزان اطلاعات قابل دسترس مدیر وقدرت قضاؤت وی و مصالحه ای که احتمالاً " میان عوامل گونه‌گون صورت گرفته ، انتخاب شده است .

مرحله چهارم ، اجرای تصمیم و پی گیری آن :

هنگامی که بهترین بديل موجود انتخاب شد ، مدیر ، برنامه چگونگی برخورد با نیازها و مسائلی را که ممکن است در با اجراد آوردن بديل پیش آید باید طرح ریزی کند .

به اجرا در آوردن تصمیم پیش از صدور دستورات مناسب دشوار است . مدیر ابتدا باید منابع لازم را بر حسب نیازها فراهم کرده ، بدانها تخصیص دهد ، سپس برنامه زمانبندی عملیات را تعیین کرده ، مسئولیت اجرای کارهای خاص را به افراد و اگذار ، آنگاه ، رویه‌ای برای گزارش گیری دوره‌ای برقرار کرده و سرانجام آمادگی انجام اقدامات اصلاحی مناسب را ، در صورت بروز مسائل جدید ، در فراد ایجاد کند . این امر همچنین امكان سنجش پروژه را به طور دقیق فراهم

توضیح:

۱- اجتناب آرام: مدیر بعداز ملاحظه اینکه نتایج سوء وارد عمل نشدن خیلی زیاد خواهد بود، تصمیم به عمل نکردن می‌گیرد. این می‌تواند نگرش مدیری باشد که مافوقش به او گفته است در صورت بهبود عملکردش ارتقاء خواهد یافت، ولی چون می‌داند که احتمالاً "مافوقش برکنار می‌شود بنابراین در جهت بهبود عملکردش تلاش نمی‌کند. ولی اگر همان مدیر از وضعیت متزلزل مافوقش اطلاع نداشت، مشتاقانه و سخت ترمیکوشید وقت زیادی رابه کارش اختصاص می‌داد.

۲- تغییر آرام: مدیر با ملاحظه اینکه عواقب کاری نکردن وخیم است، تصمیم به انجام عملی می‌گیرد. به هر حال بجای تحلیل وضعیت، مدیر اولین بدل در دسترس را که به ظاهر کم خطر است انتخاب می‌کند و از تحلیل دقیق اجتناب می‌ورزد.

۳- اجتناب دفاعی: هنگامی که مدیری با مساله‌ای روبرو می‌شود و قادر به یافتن راه حل خوبی مبتنی بر تجربه گذشته نیست، به دنبال راهی برای فرار از مساله می‌افتد. وی ممکن است بررسی عواقب رابه تعویق اندازد، یا ممکن است تلاش کند تا آن را از سر خود بازگزند، و ممکن است اجازه دهد دیگری تصمیم بگیرد و عواقب آن را ببیند، یا ممکن است بسادگی مخاطرات را نادیده بگیردو "واضحترین راه حل" را انتخاب کند. این وضعیت کناره‌گیری مدیر ممکن است مانع بررسی بدیلهای بادوام تر شود.

۴- ترس (هراس): مدیر احساس می‌کند نه تنها به وسیله خود مساله، بلکه به وسیله زمان نیز زیر فشار قرار دارد. این حالت، باعث فشار روحی شدیدی می‌شود که ممکن است در رفتارهایی نظیر: بی‌خوابی، زودرنجی، دیدن خوابهای بدوسایر شکل‌های اضطراب (تشویش) متجلی شود و در نهایت ممکن است به بیماری جسمی منجر شود. فرد ممکن است در حالت ترس، آن قدر درمانده و بهت زده باشد که نتواند وضعیت رابه طور واقع‌بینانه مورد ارزیابی قرار گیرد و به اشتباه برخوردي را مناسب با وضعیت تشخیص دهد

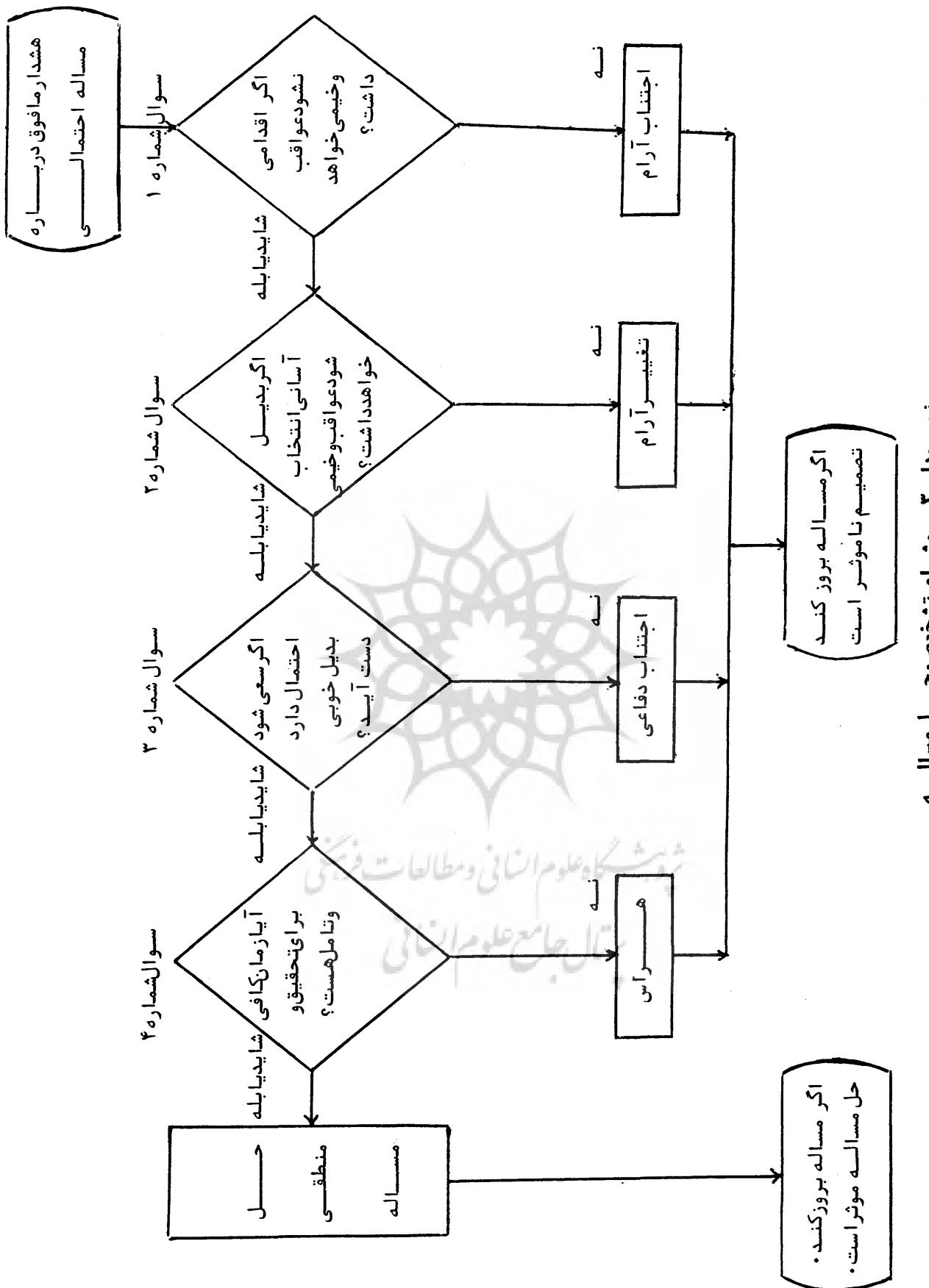
درآید. بالعکس، حادثه‌ای غیر متحمل و پیش‌بینی نشده‌ای ممکن است تجمیم بدیا غیر منطقی را به انتخاب مساعدی مبدل سازد. حتی اگر تضمیمی به همان خوبی که پیش‌بینی شده است، نتیجه دهد، مدیر هرگز نمی‌تواند کاملاً "مطمئن باشد که تصمیم دیگری نمی‌توانست به همان میزان موثر یا حتی بهتر باشد. بیشتر مدیران، معتقدند که: شایسته است ارزیابی هر تضمیمی، به هنگام اتخاذ آن صورت گیرد نه پس از دریافت نتایج، و فکرهایی که پس از آن به ذهن انسان می‌رسد. به هر حال ۰.۵۰٪ این امکان وجود دارد که روسا، همکاران و وزیرستان توان این را داشته باشند که بگویند راه صحیح چگونه می‌توانست باشد. به همین جهت وسوسه ارزیابی تصمیم مدیر، پس از حصول نتایج آن تقریباً "اجتناب ناپذیر است و مقاومت در برابر آن دشوار، بویژه اگر نتایج تصمیم مدیر مایوس کننده باشد.

به همین دلیل و دلایل دیگر، بیشتر مدیران در بارهٔ چگونه حل کردن یک مساله و به اجراء درآوردن آن دچار قدری اضطراب می‌شوند. مدیر می‌داند که به طور مکرر بنایه موفقیت یا شکست راه حلش، مورد ارزیابی قرار می‌گیرد و ممکن است از آن شکار شدن نتایج هر راه حلی که کاملاً موفق نبوده است، افراد به راه حل‌های ممکن دیگری، می‌اندیشند. طبیعی است که پیش آمدن چنین وضعیت‌هایی ممکن است از جرأت مدیر در برخورد با مسائل بکاهد یا باعث احتراز او از برخورد با مسائل مشکل شود.

برای اخذ تصمیم موثر، مدیر اول باید برمانع شناخت دقیق هر حل موفقیت آمیز مسائلی که در سازمانش پیش می‌آید و اغلب آن موانع مایوس کننده است فائق آید.

موانع حل مساله مدیری:

۳۲ ایروینگ جینیس و لئون من چهار روش تشخیص و حل مساله را که می‌تواند مانع افرادی باشد که باید تصمیمات مهمی بگیرند، به شرح نمودار ۳ شناسائی کرده‌اند:

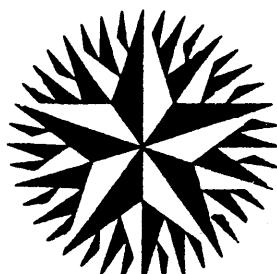


نمودار ۳ - روشهای تشخیص و حل مسئله

۲- کسب اطلاعات لازم: اطلاعات اساسی، ساختار اصلی وضعیت تصمیمگیری را تشکیل می دهد. این اطلاعات ضمن تشخیص مساله و تعیین بدیلهایها به دست می آیند و شامل این موارد هستند.

- بدیلهای مختلف قابل تشخیص
- نتایج احتمالی انتخاب هریک از بدیلهایها
- حوادثی که در آینده ممکن است رخ دهد
- معیارهای ارزیابی تصمیمات و راه حل‌های نهایی،

۲- پیشروی منظم و دقیق: اگر مدل‌های منطقی حل مساله که شرح داده شد درست به کار گرفته نشوند، هیچ یک مفید فایده نخواهند بود. مدیران در پی گیری یک مدل منطقی حل مساله، باید اشتباهاتی را که معمولاً در مراحل مختلف آن پیش می آید، در نظر داشته باشند. برای مثال: در مرحله اول افراد تمايل دارند تا مساله را بر حسب یکی از راه‌حلها، تعریف نمایند یا در مرحله دوم به هنگام یافتن بدیلهای بهارزیابی آنها بپردازند، که این امر خود، از یافتن و ساختن بدیلهای ممکن جلوگیری می کند. همچنین در مرحله سوم، در ارزیابی بدیلهای از اطلاعات به طور منظم استفاده نمی‌گردد و سرانجام ضمن اجرای راه حل به طور غیرمنتظره اشتباهاتی رخ می‌دهد که اگر مدیر کارکنان را در آن مورد توجیه کرده و دستور العمل واضحی صادر کرده بود، یاد رسانان به حد کافی انگیزه ایجاد کرده بود، پیش نمی‌آمد و گاهی هم علت بروز اشتباه آن است که از قبل، زمینه پذیرش کافی برای اجرای تصمیم فراهم نشده، یا تخصیص مذردانه منابع، صورت نگرفته است.



که احتماً لا" همان برخورد وضعیت را خیمتر کند. مدیرانی که نسبت به مسائل، به شیوه‌های مذکور واکنش نشان می‌دهند اغلب به دنبال روش ساده‌ای برای تصمیمات هستند. یک روشی که به طور مکرر بکار می‌رود روش تطبیق تدریجی است، در این روش بدیلی که فقط نمایانگر تغییر کوچکی از خطوط مشی‌های موجود است. انتخاب می‌شود، در موارد زیادی این روش، عملیاتی برخوردار است، زیرا از بررسی گسترده مساله اجتناب می‌شود و بدین ترتیب موجب صرفه‌جویی پول و زمان می‌گردد و حاصل قابل پیش‌بینی و نسبتاً پایدار و غیرذهنی و آشنایی، برای تحلیل به مدیر ارائه می‌کند، ولی چنین برخوردی اغلب منجر به راه حل‌های کمارزش می‌شود، زیرا این روش، جایگزینی برای جمع آوری اطلاعات جدید و تفکر خلاق است. هنگامی که مدیران تطبیق تدریجی را به کار می‌برند احتمال بسیار کمی وجود دارد که عقاید جدید مورد بررسی قرار گیرد، بلکه احتماً "مزایای دراز مدت فدای منافع کوتاه مدت می‌گردد.

غلبه بر موانع فردی در حل مساله

آشنایی با فرآیندهای منطقی حل مساله که شرح آن گذشت، به مدیر اطمینان می‌دهد که توان شناخت و برخورد با وضعیت‌های پیچیده را دارد. این اعتماد به دو دلیل مهم است.

الف - احتمال تلاش و فعالیت مدیران را در تعیین محل مسائل و فرصتها در سازمانهای ایشان، افزایش می‌دهد.

ب - احتمال یافتن راه حل‌های خوب را برای مسائلی که با آن مواجه می‌شوند افزایش می‌دهد، زیرا گذشته از به کار گیری فرآیند منطقی حل مساله، راه‌های ویژه دیگری برای تصمیم‌گیری‌های موثر تروجود دارد.

۱- اولویت بندی: مدیران به طور روزانه با مسائل و کارهای متعددی سروکار دارند و گاهی حجم کار آنها، شگفت انگیز است. برای اینکه مدیران در کارهای نیمه تمام غرق نشوند باید کارهای روزانه خود را اولویت بندی کنند.^{۳۳}

- 1- Man D.Richards & Paul S.Greenlaw.Management Decisions & Behavior(Illinois: Richard D.Irwin, Inc.1972),P.50.
- 2- William F.Pounds,"The Process of Problem Finding", Industrial Management, 11,no.1.(1968).pp.1-19.
- 3- Ibid
- 4- Ibid
- 5- Marjorie A.Lyles & Ian I.Mitroff, "Organizational Problem Formulation An Emperical Study, "Administrative Quarterly,V.25,no.1.(March 1980),pp. 102-119.
- 6- William F.Pounds,Op.Cit.,pp.1-19.
- 7- Ibid, P.159.
- 8- Alfred Kuhn & Robert D.Beam,The Logic of Organization,(Washington: Jossey-Bass Publishers,1982),p.204.
- 9- Ibid,p.162.
- 10- Norbert Wiener,Cybernetics,(New York:John Wiley & Sons, Inc.,1948),p.187.
- 11- George A.Steiner, Top Management Planning,(Toronto.Coller MacMillan Canada, Ltd.,1969),p.475.
- 12- William D.Guth and Renato Tagiuri,"Personal Values and Corporate Strategy"Harward Business Rev.,37.no.5.(September-October),pp.123-132.
- 13- James A.Stoner.Op.Cit.,p.164.
- 14- Henry A.Mintzberg, Duru Raisingham, and Adre Theoret,"The Structure of Unstructural Decision Processes," Administrative Science Quarterly,no.2., (June,1976),pp.240-275.
- 15- James A.Stoner.Op.Cit.,p.167.
- 16- James A.Stoner,Op.Cit.,p.168.
- ۱۷- توضیح بیشتر آنکه: مدیر در حل مساله از یک سلسله برهانهای استفاده می کند که این برهانها مبنای تجربی واستقرائی ندارد.
- 18- Francis J.Bridges,Kenneth W.Olm, and S.Allison Barnhill.Management Decisions and Organizational Ploicy,(Boston:Allyn & Bacon,1971)pp.167-170.
- 19- James A.Stoner,Op.Cit.p.170.
- 20- E.R.Archer,"How to Make a Business Decision:An Analysis of Theory and Practice," Management Review, Vol.69.no.2.(February, 1980).pp.30-37.
- ۲۱- در تئوری عدم تجانس شناختی Cognitive-Dissonance ، این فرایند را کاهش عدم تجانس می گویند برای مطالعه بیشتر به منبع زیر مراجعه شود .
Leon.Festinger,Conflict, Decision, and Dissonance,(Stanford,Calif.: Stanford University press, 1964).p.182.

-
- 22- Irving L.Janis and Leon Mann,Decision Making : A Psychological Analysis of Conflict, Choice, and Commitment,(New York: Free Press, 1977).
- 23- Jack D.Ferner,Successful Time Management, (New York:John Wiley, 1980).

