

نوشته دکتر محمد آهنچی

# مدیریت استراتژیک نیاز به طرحهای استراتژیکی در دستگاههای دولتی

اساس این مقاله بر این تفکر استوار است که چگونه تغییرات سریع و شگرفی که در جامعه و در جهان اتفاق می‌افتد، روی تفکر و عملیات دستگاههای دولتی اثر می‌گذارد، به نوشته «راجر کمپ<sup>1</sup>» این تغییرات به طور مستمر در بخش‌های دیپلماسی، جمعیتی، شهری و روستایی، تکنولوژی و اقتصادی حاصل می‌شود. «راجر کمپ» اعتقاد دارد که این تحولات سبب شده است که طرح‌ریزیهای تاکتیکی که به طور سنتی در سازمانها وجود داشت. به طرح‌ریزیهای بلندمدت استراتژیک تبدیل شود، زیرا طرحهای بلندمدت استراتژیک بیشتر به شناخت و استقبال اتفاقات آینده و محتمل در جامعه که ابعاد مختلف و متعدد دارد، می‌شتابد، گرچه معکن است که از نظر کاربرد تئوریکی و اصول علمی با طرحهای تاکتیکی یکسان باشد.

امروز تمام نظامهای حکومتی بدون استثنای تحت تأثیر شدید تغییرات محیط قرار می‌گیرند. مثلاً هرگونه تحولات تکنولوژیکی، اختراقات و اکتشافات در زمینه‌های مختلف و هرگونه تغییر در ابزارها و روش‌های تولید به سرعت سیستمهای دولتی را تحت تأثیر قرار

---

1 – Roger Kemp.

می‌دهد و نیازهای شدیدی را بر نظام تحمیل می‌کند. شاید قیمت‌گذاری نفت در سازمان اوپک و اثرات جانبی آن در کل نظام و یا تحولات منطقه خلیج فارس و عوارض آن بر کل کشورهای جهان نمونه‌های مناسبی برای نیاز شدید حکومتها و دولتها به شناخت اتفاقات و رویدادهای محیط باشد.

«فرد دیوید»<sup>۲</sup> استاد دانشگاه ایالتی می‌سی‌سی‌بی<sup>۳</sup> (۱۹۸۶) عقیده دارد که دولتها در سالهای ۱۹۹۰ بدون توجه به مسائل استراتژیکی قادر به ادامه حیات و اجرای رسالت و مسئولیتهای خوبی خواهد بود.

در مطالعاتی که «چیکا» و «جولین»<sup>۴</sup> در سال (۱۹۷۹) در ۹۰ شرکت مختلف در زمینه مطالب و مسائل استراتژیک انجام دادند باین نتیجه رسیدند که بالا رفتن مقدار فروش و افزایش سرمایه و بالا رفتن رقم نیروی انسانی، فشار زیادی را به این شرکتها در تهیه طرحهای استراتژیک و مطالعات محیطی و به موقع به اجرا درآوردن طرحهای استراتژیک مناسب تحمیل نموده است و اکثریت آنها نیز تغییراتی در زمینه تنظیم طرحهای استراتژیک بعمل آورده‌اند.

مطالعات دیگری که به وسیله «رااین سون»<sup>۵</sup> در ۴۲ سازمان<sup>۶</sup> انجام شده به این نتیجه رسیده است که مطالعات استراتژیک و تهیه طرح و بررسیهای استراتژیکی، تحولات گسترده‌ای در سازمان و مدیریت دستگاهها بویژه سیستم طرح‌ریزی آنها بوجود آورده و همین امر به نوبه خود سبب بالا رفتن مقدار فروش و منفعت و پایین آمدن مقدار وام و ضایعات گردیده است.

طبيعي است که بین پژوهشها مرتبه استراتژیکی در مؤسسات خصوصی که برای کسب منفعت تلاش می‌کنند. با طرحهای استراتژیکی در سازمانهای دولتی که عهده‌دار ارائه خدمات به جامعه می‌باشند، فرق فراوانی وجود دارد؛ ولی به هر ترتیب سؤال این است که چگونه ممکن است دستگاههای مختلف دولتی و سازمانهای غیرانتفاعی قادر شوند، بدون پیش‌بینی و برآورد تغییرات محیطی به صورت سیستمی و شناخت آینده امر طرح‌ریزی و برنامه‌ریزی را عملی سازند؟ این درواقع همان تفاوتی است که بین طرح‌ریزیهای سنتی و طرحهای استراتژیکی وجود دارد که در این مقاله مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

2 - Fred. R.David.

3 - Mississippi.

4 - Chicka And Yul ion.

5 - Robinson.

۶ - منبع - مجله مدیریت دولتی - مدیریت استراتژیک در ارتباط با محیط - نوشته دکتر محمد آهنگی.

### شناخت آینده

به طوری که اشاره شد، طرحهای استراتژیک بیشتر به شناخت آینده و متغیرهای آن که روی عملیات و فعالیتهای سازمان مؤثر است، ارتباط دارد. گرچه سال ۲۰۰۰ و شروع اتفاقات قرن بیست و یکم تها ده سال با زمان حال فاصله دارد؛ ولی از آنجایی که ماهیت تغییرات حالت پویا و مستمر دارد، بدیهی است هم اکنون که این مطلب در دست تهیه است هم در محور مدیریت و هم در مراحل سیاستگذاری، و دیپلماسی، این تغییرات در جریان است و ادامه خواهد داشت.

بدین ترتیب تغییراتی که هم اکنون در حال بروز است، سبب می‌شود که مدیران سازمانها برای هماهنگ شدن با آن، تحولات زیادی را در سازمان خود بوجود آورند تا بتوانند به انتظارات و توقعات و نیازهای جامعه و زمان به طور مؤثر پاسخگو باشند. علیهذا اساس و محور بحثی که در این مقاله انتخاب گردیده درواقع پیش‌بینی روند این تغییرات است که طبعاً آثار غیرقابل تردیدی بر عملیات سازمانها و دستگاههای دولتی و غیرانتفاعی خواهد گذاشت. از طرفی در این مقاله تواناییهای دستگاههای دولتی و مدیران عالی نیز به منظور مواجه شدن با این تغییرات و استمرار ارائه خدمات مؤثرخویش مورد سنجهش و ارزیابی قرار خواهد گرفت.

باید اذعان داشت که گذشته‌های دور برای دستگاههای دولتی زمانهای نسبتاً با ثبات و پایداری بود، موقعي که هدفها و وظایف دولت محدود بود و منابع درآمدهای وی تنها از طریق مالیاتها پشتیبانی می‌شد. همه بیاد دارند که در آن زمانها زندگی تقریباً ساده و یکنواخت و درخواستهای جامعه محدود بود.

محیط سازمانهای دولتی و حتی محیطهای منطقه‌ای و جهانی آنچنان اثرهای سنگین و شگرفی بر سازمانها تحمیل نمی‌کرد و فرصتها و تهدیدهایی را برای سازمانها بوجود نمی‌آورد که این روزها به علت توسعه اطلاعات و ارتباطات شاهد آن هستیم.

بیشتر سازمانهای دولتی و غیرانتفاعی امروز، درواقع برای پاسخگویی و ارائه خدمات به نیازهای جدید جوامع بشری بوجود آمده‌اند، درحالی که قبل از آن وجود خارجی نداشتند. به نظر می‌رسد که در آینده به طور تصاعدی مقیاس و حجم این خدمات و وظایف و مسائل پشتیبانی مالی آنها حادتر شود و اینجاست که یک ارزیابی مجدد در زمینه حوادث و اتفاقاتی که در جوامع مختلف در حال بروز و قوع است ضروری می‌شود و نیاز به طرح ریزیهای استراتژیک هر روز بیش از روز قبل احساس می‌گردد.

در گذشته عملیات طرح ریزی بیشتر در یک محیط ایستا، همگن، تکراری و با ثبات و

یک رشد نسبتاً ثابت و یکنواخت عملی می‌شد، در حالیکه تحولات و تغییرات سریع و شتاب‌آور امروز، نیاز به تکنیکها و روش‌های دیگری جدا از روش‌های قدیمی برای طرح‌ریزیها دارد. بدون قابلیت و توانایی پیشگویی و پیش‌بینی اتفاقات و حوادث آینده و تنها اکتفا کردن به شناخت روند نسبتاً یکنواخت گذشته برای طرح‌ریزیها آتسی دیگر عملی نیست. به همین دلیل است که امروز طرح‌های استراتژیکی به صورت قابل توجهی در جهان معاصر مطرح می‌شود و مورد استفاده گسترده قرار می‌گیرد و همین امر سبب ابداع تکنیکها و روش‌های متعددی جهت پیشگویی و پیش‌بینی وقایع آینده مثل روش «دلفسی»<sup>۷</sup>، «سناریو»<sup>۸</sup>، «آس بودن» و نظایر آن شده است.

### نیروهای تغییر

همان طوری که گفته شد، تغییراتی که در جوامع و در منطقه و در جهان اتفاق می‌افتد، اثرهای سنگین بر سازمانها و دستگاههای دولتی و غیرانتفاعی باقی می‌گذارد مثلاً تغییر قیمت نفت بسیاری از پروژه‌های دولتی را خدشه‌دار می‌کند و یا تحول در یک کشور جهان سبب تغییرات سریع اقتصادی در تمام جهان می‌شود و در اینجا بحث این است که چگونه می‌توان براین تغییرات غلبه کرد و آن را در جهت تحقق اهداف سازمان مورد استفاده قرارداد و چگونه نظام دولت و بویژه مدیران دولتی می‌توانند در صورت داشتن توانایی لازم بر این تغییرات غلبه کنند و آنها را به خدمت خود درآورند؟

معمولاً این مقامها از مدت‌ها قبل به این مشاغل منصوب شده‌اند و طبعاً حالتی انعکاسی و یا انفعالی<sup>۹</sup> دارند.

بیشتر اوقات، سیستمهای دولتی و غیرانتفاعی تلاش دارند که به اتفاقات بعد از بروز حادثه پاسخ مثبت دهند، در حالی که شاید این گونه نحوه برخورد از واقعیتها تحول در این عصر پر تلاطم بدور باشد. (تحقیقات گسترده‌ای که روی عمل نظامهای دولتی به وسیله مسئولین دلسوز مملکت در هنگام بروز زلزله اخیر در کشور خودمان صورت گرفت، این واقعیت را دقیقاً ارائه داد).

در این روزها حوادث بسرعت واقع می‌شوند و تغییر چهره می‌دهند و اتفاقات قدیمی بسرعت جای خود را به اتفاقات جدیدتر و پیچیده‌تری می‌دهند و این ماهیت جوامع عصر حاضر است، درست در این حالت است که تکنیکهای قدیمی طرح‌ریزی بی‌اعتبار و خارج از

رده قلمداد می‌شوند از طرفی عظمت این تغییرات و زمان آن، آثار غیرقابل تردیدی بر تولیدات و خدماتی که سازمانهای دولتی و غیرانتفاعی در آینده برای مردم عرضه می‌کنند ایجاد می‌کند. بدین ترتیب سؤال این است که چگونه این تولیدات و خدمات طراحی و حمایت مالی شوند که با نیازهای مردم همساز باشند؟ تنها با طرح ریزیهای قبلی برای آینده<sup>۱۰</sup>، سیستمهای دولتی و مدیران عالی می‌توانند به سادگی و راحتی این دوران استقالی را بگذرانند و زمان حال را به دوران آینده منتقل کنند. اگر چنان نشود، صفحات روزنامه‌ها، جلسات سخنرانی، برنامه‌های سلام صبح به خیر در رادیو، میزگردها و تمام گردهم‌آییهای اجتماعی کلاً جای بحث و انتقاد از دولت و مدیران عالی خواهد شد و تقاضای مردم برای پاسخگویی سریع دولت به این تغییرات شدت خواهد یافت و این امر در واقع به دلیل ماهیت باز بودن سیستمهای دولتی<sup>۱۱</sup> در قرن اخیر پیش می‌آید.

برای اینکه وسعت این تغییرات معلوم و شناخته شود و مواجه شدن با آن برای سازمانهای دولتی و غیرانتفاعی تسهیل و ساده گردد، و از طرفی لزوم توجه به طرحهای استراتژیکی را اثبات نماید، در زیر این تغییرات تحت پنج طبقه مختلف مورد بحث و بررسی قرار می‌گیرد ولی از آنجایی که اثر تغییرات محیط بر سازمانها به یک نسبت نیست و تجزیه و تحلیل محیط به صورت کلی بسیار سخت و مشکل است، بی مناسبت نیست که قبل از معرفی و شناخت متغیرها به معرفی محیط سازمانها پرداخته شود.

### شناخت عاملهای محیط

تجزیه و تحلیل محیط به صورت مجموعه‌ای، کاری بس مشکل و غیر ممکن است. از طرفی روابط بسیاری از متغیرهای اقتصادی و اجتماعی پیچیده و درک تعامل بین آنها نیز غیر عملی است. از طرف دیگر تجزیه و تحلیل هر بخش نیز به طور مجزا نمی‌تواند پاسخگوی مشکل باشد؛ لذا در تجزیه و تحلیل و شناخت عوامل مختلف محیط باید توافقی هرچند ضعیی بین این دو پدیده متناقض بوجود آید.

مجموعه این روابط در بخش‌های مختلف و عاملهای محیط با توجه به محدوده هر سازمان و با توجه به نوع وظیفه در الگوی زیر ارائه شده است:

پویا	ایستا	ناهمگن	همگن	محیط سازمان محیط وظیفه
۴	۲	۲	۱	ساده
۸	۷	۶	۵	پیچیده
۱۲	۱۱	۱۰	۹	تکراری
۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	غیرتکراری

به طوری که در الگوی بالا آمده است، سازمانهای دولتی چه از نظر محیط ایفای وظیفه<sup>۱۱</sup> و چه از نظر محیط خارجی<sup>۱۲</sup> با محیط‌های گوناگونی سروکار دارند که به مقدار زیادی طراحی نظام طرح‌ریزی و برنامه‌ریزی آنها به شناخت این دو محیط ارتباط پیدا می‌کند.

در ماتریس بالا و در محل تلاقی محیط‌های ایفای وظیفه و خارجی که با اعداد ۸، ۶، ۱۴ و ۱۶ در کادر مشخص شده است تنظیم الگوی نظام طرح‌ریزی سازمان بسیار پیچیده و مشکل است و احتیاج به مطالعات گسترده استراتژیکی و پیش‌بینی حوادث و اتفاقات آینده دارد، در حالی که در سازمانهایی که محیط آنها با اعداد ۱، ۳، ۹ و ۱۱ و در دایره نشان داده شده است، تنظیم نظام طرح‌ریزی بسیار ساده‌تر و راحت‌تر خواهد بود.

در هر صورت از آنجایی که مدیران استراتژیک بویژه مدیرانی که با محیط ۱۴، ۸، ۶ و ۱۶ سروکار دارند مستلزم با محیط باز و با شرایط عدم اطمینان و تغییرات سریع و عدم ثبات مواجه هستند، بدین جهت در شناخت محیط حال و آینده و پیش‌بینی متغیرهای آن در طرح‌ریزیهای سازمان بسیار با اهمیت تلقی می‌شود.

یا به زبان دیگر میزان تغییرپذیری محیط سیستم را که در بالا از نظر سادگی و پیچیدگی و تکراری و غیرتکراری از یک طرف و همسازی و ناهمسازی و پویایی و ایستایی از طرف دیگر نشان داده شده است، می‌توان مبنای تجزیه و تحلیل و رسیدن به فرضیاتی قرار

داد. مثلاً اگر اجزا و یا عوامل بخش اقتصادی یا شهری یا اجتماعی که بر عملیات سازمان مؤثر است، حالتی پویا و ماهیتی ناهمساز داشته باشند، در این صورت شکل و نظام طرح ریزی هم از نظر محتوی و هم از نظر زمان با آنچه در محیط‌های ساده و ایستا اتفاق خواهد افتاد. متفاوت خواهد بود. بدین ترتیب شناخت و پیش‌بینی محیط و اتفاقات بخش‌های مختلف آن آثار غیرقابل تردیدی روی طرحهای استراتژیکی، سازماندهی، نظارت و ارزشیابی، بودجه‌بندی و نظایر آن دارد.

حال بعد از این بحث مختصر، در زیر به معرفی متغیرهای بعضی از بخش‌های محیط که روی عملیات دستگاههای دولتی مؤثر است و طرح ریزی‌های استراتژیک را برای آنها ضروری می‌کند، مبادرت می‌شود.

در بحثی که «راجر کمب»<sup>۱۳</sup> تحت عنوان طرح ریزی استراتژیک در سازمانهای دولتی مطرح ساخته، تغییرات محیط را به پنج دسته تقسیم‌بندی کرده است.

این تغییرات به ترتیب عبارتند از تغییرات دیپلماسی، تغییرات دمگرافیکی (جمعیت)، تغییرات شهری، تغییرات سریع تکنولوژی و عاملهای اقتصادی جدید که جمعاً یا جزوی بخش‌های دولتی و غیرانتفاعی اثر می‌گذارد. تغییرات شگرف و مهم هریک از بخش‌های بالا و تأثیرات هریک بر سازمانهای دولتی در زیر مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

#### روند تغییرات دیپلماسی<sup>۱۴</sup>

– تغییرات قانونی، تصمیمهای دادگاهها و قوهٔ قضائیه، استراتژیهای دولت و سیاستهای خارجی و نظایر آن که به تغییرات دیپلماسی معروف است به مقدار زیادی روی اختیارات و قدرت دستگاههای دولتی و مدیران عالی آن اثر می‌گذارد، بنابراین نفوذ دولت و مدیران را در ابعاد و زمینه‌های مختلف محدود می‌نماید.

– در حالی که گروههای مختلف اجتماعی برای تحقق اهداف محدود خود تلاش می‌کنند، غالباً با سایر گروههای اجتماعی که با آنها دارای علائق و یا منافع مشترک هستند، ائتلاف می‌کنند و جوامع اصلی و اجتماعی را شکل می‌دهند که اینها نیز می‌توانند روی عملیات دستگاههای دولتی و مدیران عالی اثر بگذارند.

از طرفی کاهش درآمدها و بالا رفتن هزینهٔ زندگی و تورم که زاده این تغییرات است سبب

می‌شود که روزنامه‌ها و وسایل ارتباط جمعی درباره چگونگی کفایت دولتها، کاهش خدمات دولت، اضافه شدن مالیاتها، اضافه شدن هزینه خدمات دولت و نظایر آن چه صحیح و چه غلط به بحث نشینند.

- معمولاً شهر وندان راساً تقاضای خدمات بیشتری از دولت دارند، در حالی که حاضر نیستند هزینه‌های بیشتری بپردازنند، بدین ترتیب برای دستگاههای دولتی بسیار مشکل خواهد بود که بتوانند تعادل بودجه و اولویت برنامه‌ها را در ارتباط با درخواستهای روزافزون جامعه رعایت کنند.

- از طرف دیگر دستگاههای دولتی و مدیران عالی دولت راساً تحت فشار گروههای اجتماعی قرار می‌گیرند که اقتصاد جامعه و فعالیتهای کارآفرینی را به عنوان ابزاری به منظور بالا بردن درآمدها توسعه دهند ولی تحت هیچ شرائطی حاضر به افزایش، مالیاتها و نرخهای خدمات دولتی نمی‌باشند.

- گرچه با گذشت زمان بیشتر مسئولیت دولتها به شهرها و شهرباریها و حکومتهای محلی تفویض می‌شود و آنها را تحت فشار شدید قرار می‌دهد که مسائل و مشکلات خود و شهر خود را خودشان حل کنند؛ اما به دلیل محدودیتهای مالی محلی، ادارات دولتی و نمایندگیهای سازمانهای غیر انتفاعی هر روز با درخواستهای خدمات بیشتری روبرو می‌شوند.

#### <sup>۱۵</sup> تغییرات جمعیت

- تعداد زیادی از شهر وندان طبقات بالا و مرفه به علت در اختیار داشتن زمان کافی، درگیر مسائل و فعالیتهای دیپلماسی و سیاسی می‌شوند و به همین دلیل اثر زیادی روی نوع و مقدار خدمات دولت برای شهر وندان می‌گذارند.

- از طرفی از آنجایی که هر جامعه‌ای دارای خدمات سخت و سنگینی مثل پلیس، آتش نشانی، کارهای عمومی و نظایر آن است، بنابراین به وسیله شهر وندان تقاضای زیادی برای دریافت خدمات لطیف، روان و ظریف<sup>۱۶</sup> مثل کارهای فرهنگی و هنری و اجتماعی می‌شود که بیشتر آنها باید بوسیله دولت و سازمانهای غیرانتفاعی صورت گیرد.

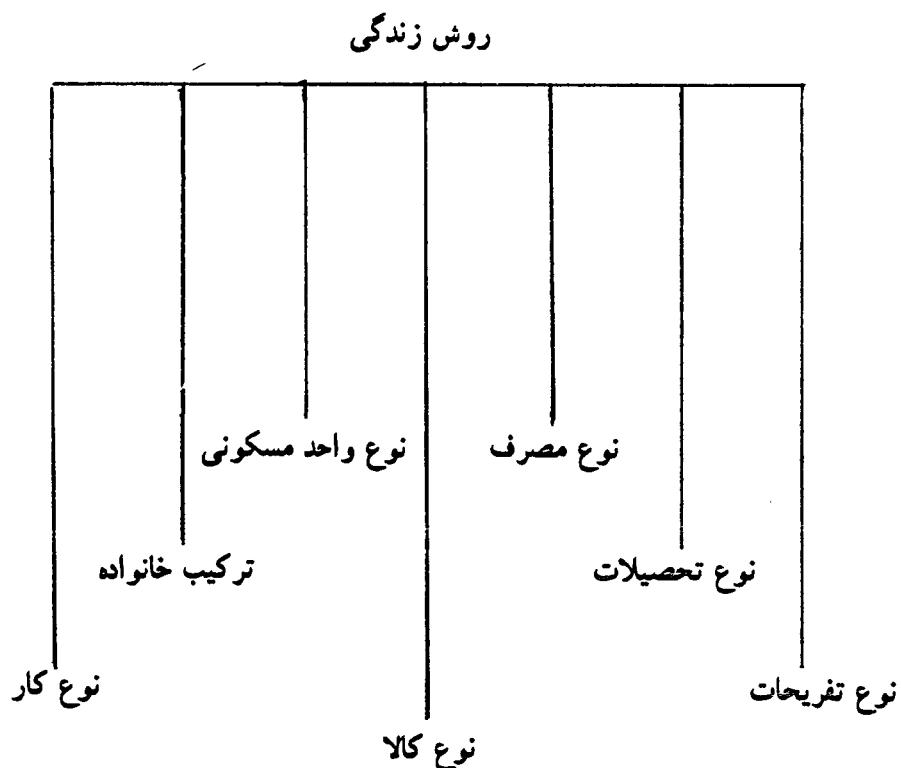
- تعداد زیادی از خانواده‌های کوچک در محله‌ای مسکونی با تراکم زیاد در مکانهای

مسکونی به صورت آپارتمانی و در ساختمانهای بلند زندگی می‌کنند. این خانواده‌ها تقاضای زیادی برای خدمات دولت و سازمانهای غیر انتفاعی نظیر بهبود محیط زیست و نظایر آن دارند..

- از طرفی تعداد زیادی نیروی کار در جامعه بانوان وجود دارد که از نظر سیاستهای محل کار و در سازمانی که در آن کار می‌کنند نقش بزرگی بر عهده دارند. این چنین وضعیتی توجه مخصوص به مسائل جنسیت و نگهداری فرزندان را دیگته می‌نماید.

- اعطای هر نوع خدمات و یا هدایا از طرف دولتها جدید تنها به مسائلی در سطح ملی اختصاص دارد، مثل دادن اعتبار جهت پایین آوردن بیکاری و دادن منزل و سرپناه به کسانی که قادر آن می‌باشند و نظایر آن.

تفییرات جمعیت و تغییرات اقتصادی به شدت روی ترکیب خانواده، نوع مشغولیات خانواده، نوع تفریحات سالم، نوع تحصیلات، نوع کار، نوع مصرف و نوع کالاهایی که خریداری می‌شود اثر می‌گذارد و اینها هر یک به نوبه خود تأثیرات غیرقابل تردیدی را بر طرح‌ریزی دستگاههای دولتی و سازمانهای غیر انتفاعی باقی می‌گذارد.



در الگوی بالا انواع عوامل اجتماعی، اقتصادی و جمعیتی ارائه شده است.

- از طرفی تغییرات فکری و ارزشی در زمینه نوع کار و شغل، گرایش شدیدی را به سوی کارهای جمعی و تصمیمات مشترک بجای تصمیم‌های فردی توصیه می‌کند، از طرف دیگر موضوع تقسیم سود کارخانه‌ها بین کارکنان و کارمندان موضوع دیگری است که روی تصمیم‌های دولت و سازمانهای دولتی و سیاستها مؤثر است و باید مورد توجه قرار گیرد.

### الگوی شهری

- محلهای مسکونی و خدمات شهری بیشتر در جاهایی قرار دارد که به جاده‌ها و بزرگراه‌های مهم و تردد وسائل حمل و نقل عمومی مثل مترو و یاتراموای و قطار و نظایر آن دسترسی باشد، بدین ترتیب نیاز و درخواست به خدمات بیشتر در این مناطق رو به افزونی است.

- شهرها بیشتر در محلهایی که قبل از شهر اختصاص پیدا کرده و به صورت مسکونی درآمده است توسعه پیدا می‌کند. زمینهایی که در این حدود به صورت نادر وجود دارد و یا خانهایی که به صورت کلنگی درآمده با قیمت‌های بالا خریداری می‌شود که برای توسعه بیشتر مورد استفاده قرار گیرد، بدین ترتیب این مناطق به طور روزافزونی درخواست خدمات بیشتری از دولت و سازمانهای غیرانتفاعی دارند.

- در مراکز شهرها هر روز قیمت زمین به علت کمیابی گران‌تر می‌شود و همچنین درخواست برای زمین و ایجاد خانه و ساختمان سازی برای خانواده‌های با درآمد پایین و متوسط هر روز بیشتر می‌شود.

- گرایش مهاجرین و پناهندگان هر روز برای زندگی در مراکز شهر و در جاهایی که به همه چیز دسترسی باشد به ویژه در پایتخت و در بخش‌هایی از آن مثل جنوب و یا مشرق شهر بیشتر می‌شود و طبعاً درخواست خدمات دولت و سازمانهای غیر انتفاعی در این نواحی بسیار بیشتر است.

- در محلهای مسکونی خارج شهرها و در جاهایی که طبقه‌های مرتفع‌تری زندگی می‌کنند، تقاضا برای مکانهای تفریحی، ورزشی، سینماها، نمایشگاهها و سوپرمارکتها هر روز بیشتر می‌شود ضمن اینکه این محلهای مسکونی جدید نیز برای حفظ فرهنگ و ارزش‌های سنتی و عادات قدیمی تأکید زیادی دارد.

- هزینه‌های بالای انرژی و انبوهی ترافیک، فشارهای دیپلماسی و سیاسی زیادی را بر وسائل حمل و نقل عمومی وارد می‌کند و تأکید بر آن دارد که امکانات چند منظوره حمل

و نقل مثل تراموای، مترو، ترن، خطوط شهری و شهرها ایجاد شود و امکانات متعدد حمل و نقل را در اختیار شهروندان قرار دهد.

- بدین ترتیب سازمانهای دولتی و سازمانهای غیر انتفاعی باید قادر باشند که سرویسها و خدمات خود را با این گونه نیازهای جدید و درخواستهای تازه هماهنگ نمایند به گونه‌ای که بتوانند برنامه‌هایی که خدمات بیشتری را به گروه بیشتری از مردم در مکانهای مسکونی ارائه می‌دهد، در اختیار آنها بگذارند.

### تغییرات تکنولوژی

به طوری که شاهد هستیم، هر روز نیاز باستفاده از مینی کمپیوترها و پروسسورها در محلهای کاری و ادارات، بیشتر می‌شود. این ابزارهای جدید طبعاً سیستمهای جدید اداری و مربوط به خود را طلب می‌کند. دیگر با سیستمهای قدیمی اداری نمی‌توان از ابزارها و تکنیکهای جدید و نو استفاده کرد. از طرفی سیستمهای جدید علاوه بر کاهش هزینه‌های اداری، امکانات زیادی در اختیار استفاده کنندگان قرار می‌دهد. این تحولات موقعیت بهتری را برای کارکنان دولت و دستگاههای دولتی برای ارائه خدمات بهتر به جامعه فراهم نموده است.

تغییرات تکنولوژی و ایجاد سیستمهای اطلاعات مدیریت، اطلاعات را برای استفاده انبوه از خدمات سیستمهای کمپیوتری و مکانیزه کردن امور در سازمانهای دولتی ضروری نموده است. در این مورد نه تنها تأکید بر دریافت و ذخیره اطلاعات زیاد و از هر نوع برای استفاده مدیران است؛ بلکه تأکید بر کیفیت اطلاعات نیز می‌باشد.

وجود کمپیوترها و سیستم اطلاعات مدیریت به عنوان یک تکنیک عمومی و رایج، مدیران را قادر ساخته است که برای تعیین، ردیابی و استفاده از زمینهای و ساختمانهای عمومی که به وسیله دولت و یا سازمانهای غیر انتفاعی ساخته شده است، انرژی کمتری را مصرف کنند و بتوانند به سهولت و سادگی هزینه و درآمد این نوع تأسیسات را جهت اجرای قوانین نگهداری و ارزیابی نمایند.

بحثها و جلسات مربوط به خدمات عمومی که به وسیله سازمانهای دولتی و سازمانهای غیر انتفاعی تشکیل می‌شود به صورت گسترده‌ای از طریق کانالهای تلویزیونی که در اختیار جامعه و مردم قرار دارد و از طریق شبکه‌های رادیویی در سراسر کشور پخش می‌شود.

علاوه بر آن این سرویسها سبب می‌شود که دولت و سازمانهای مربوط بتوانند نوع

خدمات و سرویسهایی را که می‌توانند در هر مسورد در اختیار مردم بگذارند و چگونگی استفاده از خدمات را به مردم آموزش و اطلاع دهند. تلاش‌های زیادی جریان دارد که بتواند خدمات بیشتری را سهل‌تر و ارزان‌تر در اختیار مردم قرار دهد، مثل تولید و استفاده از اتومبیلهای کوچکتر، استفاده از فضای کمتر در ادارات و یا کاربرد سالنهای عمومی که در آن تعداد انبوی از کارمندان و مراجعین می‌توانند استفاده نمایند، وسائل جدیدی که انرژی کمتری برای بهره‌برداری از آن لازم است و خدمات بیشتری را ارائه می‌دهد و بالاخره ساختمانهایی که به صورت ابتکارات جدید با استفاده از تکنیکهای پیشرفته مهندسی احداث می‌شود.

استفاده و کاربرد تکنولوژیهای پیشرفته اداری بویژه ارتباطات مثل فاکسی‌مايل یا کنفرانس‌های از راه دور که هزینه‌های اداری و مسافرتها را برای شرکت در جلسات کنفرانس به مقدار زیادی کاهش داده است یا نقاله‌ها و آسانسورها که در سیستمهای اداری به کار می‌رود، سرعت و دقیقت کارهای دولت را چند برابر کرده است.  
— فشارهای زیاد اجتماعی برای استفاده از وسائط توده نقل و انتقالات که هزینه‌های ساختمانی و ابعاد بسیار بالایی را نیز دربر دارد به منظور اینکه راه را در مناطق پرس جمعیت با تراکمات و ترافیک سنگین کوتاه کندراه آهن‌ها را جایگزین متروها و مسیرهای زیرزمینی می‌نماید و وظایف دولتها را چند برابر می‌کند.

### عاملهای اقتصادی

اضافه شدن هزینه‌های خدمات و انرژی نیاز به آن دارد که از تکنیکهای پیشرفته‌تر و مفیدتری که هزینه‌هارا کاهش دهد، استفاده بعمل آید، مثل مکانیزه کردن و خودکار کردن کلیه اقدامات ایجاد و استفاده از انرژی و سیستمهای مختلف مدیریت. این سیستمهای هر روز پیچیده‌تر، ارزان‌تر و دارای اهمیت بالاتری می‌شوند.

شهر و ندان هر روز درخواست جدید و استانداردهای بالاتری را برای دریافت و استفاده از انرژی و آب و هوا و آتمسفر زندگی بویژه در مناطق متراکم شهری طلب می‌کنند.  
بالا رفتن مالیتها و هزینه‌های عمومی که به وسیله شهر و ندان پرداخت می‌شود و بالا رفتن هزینه خدمات عمومی مثل آب و برق و تلفن و نظایر آن سبب می‌شود که هر روز ارائه این خدمات بوسیله دولت محدودتر شود.

جامعه هر روز بیشتر آگاه و متقاعد می‌شود که تنها دولت است که باید قانوناً و شرعاً امنیت را برای مردم فراهم نماید و می‌توان خدمات دیگر را به سازمانهای غیر انتفاعی و یا

### انتفاعی و اگذار کرد

- درآمدهای محدود جامعه و طبعاً محدود بودن برنامه‌ها، دولت و بخش غیرانتفاعی را مجبور کرده است که تنها به ارائه آن گونه از خدمات پردازد که از نظر سیاسی و از نظر اقتصادی و بالا بودن کارآیی بهتر باشد. بدین ترتیب پشتیبانی مالی دولت و دادن سوبسید به سازمانهای غیرانتفاعی هر روز کمتر می‌شود.
- تغییرات جمعیت روی فروش تولیدات و ارائه خدمات در حال و آینده اثر می‌گذارد.
- تغییرات ساختار اقتصادی مثل تغییر از یک نوع صنعت سنتی به یک نوع صنعت جدید (کمپیوتر - رباط) و تغییر در متغیرهای اصلی - اقتصادی مثل تغییر بخش تولیدات به بخش خدمات و نظایر آن اثر وسیعی روی سایر متغیرهای اجتماعی و اقتصادی و در نتیجه روی - دستگاههای دولتی دارد.
- ارائه سوبسید و برنامه کمکهای دولت به بخش‌های غیرانتفاعی و غیردولتی هر روز محدودتر می‌شود. بدین ترتیب خدمات دولت ابتدا به گروههایی با درآمد پایین برای خدمات اجتماعی و مسکن اختصاص پیدا می‌کند.
- جامعه دائماً در حال دفاع و کنترل دولت و مخالفت با افزایش مالیاتها است. به همین ترتیب دائماً از دولت و سازمانهای غیرانتفاعی درخواست و انتظار کارآیی بیشتر و قبول مسئولیت و پاسخگویی بیشتر در امور اقتصادی را دارد.

### نیاز به طرح‌ریزی استراتژیکی

این روند و سرعت تغییر و تحولات در جامعه که بخشی از آن مطرح گردید، غالباً غیر قابل پیش‌بینی است. مسئولین در نظام دولتی و سازمانهای غیرانتفاعی باید به آینده به صورت یک فرصت مناسب نگاه کنند. آنها که به دست تقدیر و سرنوشت در حدوث اتفاقات اعتقاد دارند به هر صورت باید به گونه‌ای به این تقدیر عکس العمل<sup>۱۷</sup> نشان دهند. تنها طرح‌ریزی است که می‌تواند به سازمانهای دولتی و سازمانهای غیرانتفاعی امکان بهره‌برداری از اتفاقات آینده را بدهد. کاهش زیانها و استفاده از فرصتها تنها بر اثر شناخت تهدیدها و فرصتها و بهره‌برداری از فرصتها میسر است و این امکان را فراهم می‌کند که از قبل به گونه‌ای مثبت در جهت بهره‌برداری از حوادث<sup>۱۸</sup> شنافت و یا حوادث را مهار و کنترل کرد. روش‌های سنتی طرح‌ریزی در جامعه متحول و پویای امروز جوابگوی حوادث نیست و

به همین جهت هیچگونه کاربردی ندارد. به طور نمونه سیستمهای طرح‌ریزی سنتی در سازمانهای دولتی چنین معرفی شده‌اند که بیشتر افعالی هستند یعنی منتظر بروز وقایع می‌مانند و پس از وقوع حوادث آن وقت به فکر چاره‌جوئی بر می‌آیند. بدین ترتیب مشخصه این نوع طرح‌ریزی، افعالی بودن، کاستی داشتن، گرایش اداری داشتن، انتزاعی بودن، به صورت سلسله مراتب بودن و عدم حمایت و پشتیبانی جامعه را در بردارد، در حالی که حوادث و اتفاقات سریع جامعه در این روزها تکنیک و روش بهتر و پیشرفته‌تری را طلب می‌کند. مدل‌های جدیدی که زمان و برنامه‌های تحقق اهداف را ارائه نماید ضروری بنظر می‌رسد تا بتواند با نگرش مجموعه‌ای و سیستمی و استراتژیکی، تمام اتفاقات پیچیده را پیش‌بینی کند و به انتظارات جامعه درباره خدماتی که انتظار دارند، جامه عمل پوشاند و بالا رفتن مالیاتها و نرخ‌ها را توجیه نماید.

تهیه طرح‌های استراتژیکی در بخش‌های غیر دولتی در یکی دو دهه گذشته یک کار عادی و معمولی گشته است و سؤال این است که چرا نباید طرح‌های استراتژیکی با تسام مزايا و منافعی که دارد، در دستگاههای دولتی و غیر انتفاعی عملی شود؟ زیرا تنها در این صورت است که دستگاههای دولتی موفق خواهند شد، خود را با حوادث و اتفاقات آینده هماهنگ سازند. مدل‌های مختلف طرح‌ریزی‌های استراتژیکی که قادر است حداقل بهره‌برداری را از نیروی انسانی و از امکانات مالی و سایر امکانات فراهم نماید، در اختیار دستگاههای دولتی و سازمانهای غیر انتفاعی قرار دارد و آنها باید در شناخت و کاربرد آنها تعجیل نمایند. برخلاف طرح‌های سنتی، طرح‌های استراتژیکی ماهیتی بلند مدت با پیش‌بینی نمودن حوادث و اتفاقات و گرایش به سمت جوامع دارد. علاوه بر آن، طرح‌های استراتژیکی خاصیت، چند بعدی، بی‌توجه به سلسله مراتب و بیشتر برای حل مسائل و مشکلاتی که در آینده در مقابل سازمان قرار دارد، طراحی می‌شود.

بنابراین ضروری است که دستگاههای دولتی و نیمه دولتی و غیر انتفاعی یک دید استراتژیکی و وسیع و بلند مدت نسبت به آینده برای سازمان خویش داشته باشند. شناخت همگانی نسبت به موضوع طرح‌های استراتژیکی و اهداف آن نه تنها یک دید عمومی نسبت به اتفاقات آینده فراهم می‌کند، بلکه امکان این را به سازمان می‌دهد که بتواند به سرعت منابع سازمان را در جهت مقابله با هر گونه تغییرات، مورد استفاده و بهره‌برداری صحیح قرار دهد.

با یک چنین سیستم طرح‌ریزی مدرن است که جامعه متقادع خواهد شد که دستگاههای دولتی و مدیران آن کفایت لازم را برای مواجه شدن با اتفاقات و حوادث آینده

حاصل کرده‌اند و آنها را حمایت و پشتیبانی خواهند نمود.

- «تیم برادری<sup>۱۹</sup>» (۱۹۸۶) اخیراً شش فاکتور را برای کمک به مدیران عالی در نظامهای دولتی در زمینه طرح‌ریزیهای استراتژیک به شرح زیر پیشنهاد نموده است:
- ۱ - تعریف کلیه واژه‌ها، اصطلاحات و مفاهیمی که در تعیین و تنظیم استراتژی و تدوین طرحهای استراتژیکی بکار گرفته می‌شود.
  - ۲ - جمع‌آوری اطلاعات درون سازمانی و محیطی شامل نقاط قوت، نقاط ضعف، محدودیتها، تهدیدها و فرصتها و منابع موجود که برای تشخیص و تنظیم مراحل مختلف طرح‌ریزی مورد استفاده قرار می‌گیرد.
  - ۳ - بکار بردن واژه‌های بسیار ساده و روان و قابل درک همگان در موقع تهییه و تنظیم استراتژی به منظور تعیین و تدوین اهداف کمی و کیفی و تنظیم طرح و برنامه.
  - ۴ - تنظیم یک تدابیر کنترل سراسری و خودکار برای دریافت نتایج مثبت تلاشهای طرح‌ریزی و برنامه‌ریزی.
  - ۵ - بکارگیری طرحهای جایگزینی<sup>۲۰</sup> در هنگام بروز هر گونه تغییر در فرآیند استراتژی تنظیمی.
  - ۶ - تشکیل کمیته طرح‌ریزی زیر نظر مدیران استراتژیک به منظور تشخیص سودمندی و اثربخشی فرآیندها.

بدین ترتیب باید هر یک از سازمانها استراتژی مشخصی را جهت طرح‌ریزی و برنامه‌ریزی در آینده طراحی و دنبال کنند.

## منابع

- 1 - Bryson, John And Roering Millian - Applying Private Sector Strategic Planning To The Public Sector. (1987).
- 2 - Donhardt. Robert. B - Strategic Planning In Local Government (1984).
- 3 - Eadie, Douglas. C - Strategic Agenda Management (1985).
- 4 - Ferris, Nancy. B - Developing A Strategic Advantage for Your Community. (1983).
- 5 - Gargan, John. - An Overview of Strategic Planning for Officocal In Small To Mediumsize Communities - (1985).
- 6 - Hershberg, Theodore And Rubin - Strategic Planning (1985).

مجله شماره ۴ مدیریت دولتی مقاله مدیریت استراتژیک - نوشتۀ دکتر محمد آهنگی.