

کارکرد، جایگاه و وظائف واحد خرید در تعاوینیهای مصرف

قبل از بحث در خصوص وظایف و جایگاه واحد خرید در تعاوینیهای مصرف یادآور می‌شود در این نوشتار از روش تحلیل سیستمی برای تعیین مسائل خرید در تعاوینیهای مصرف استفاده می‌کنیم لذا در ابتدا توضیح مختصری در ارتباط با سیستم را ارائه می‌دهیم.

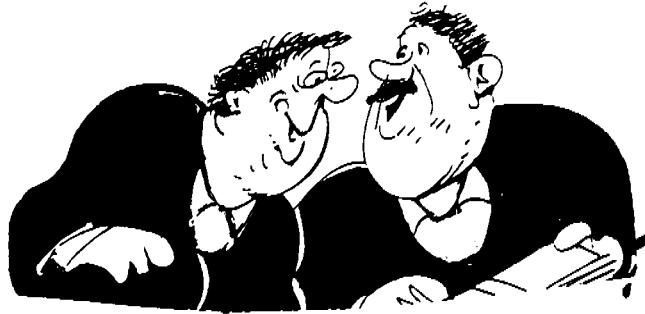
سیستم (نظام) عبارت است از یک کل که دارای اجزاء به هم پیوسته و مرتبط باشد که هر یک از اجزاء به همراه اجزاء دیگر برای رسیدن به یک هدف مشترک فعالیت کنند. مثلاً سیستم بدن انسان که از اجزاء و قسمتهای مختلف تشکیل شده و هر کدام وظیفه خاصی را بعده دارند بخش‌های مختلف بدن با هم ارتباط دارند و اختلال در بخشی از بدن بر سایر قسمتهای بدن نیز اثر دارد و مجموعه این اجزاء بدن را در حال تعادل نگاه می‌دارند.

سازمانها نیز یک نوع سیستم به حساب می‌آیند که از واحدهای مختلفی همچون واحد خرید، فروش، مالی و ... تشکیل می‌شوند هر کدام از این واحدهای وظیفه خاصی را بعده دارند و با یکدیگر در ارتباطند و هر کدام می‌توانند در تحقق اهداف سازمان نقش داشته باشند و تقاض در یک واحد می‌توانند در کار واحدهای دیگر ایجاد اختلال کنند. مثلاً ضعف واحد خرید در تعاوینی مصرف می‌تواند میزان فروش را کاهش، مشتریان را ناراضی، کرداش سرمایه را کند و پیامهای منفی دیگری را برای تعاوینی در پی داشته باشد.

سیستم‌ها به انواع مختلف دسته بندی می‌شوند و دونوع از این دسته بندیها که در این بحث بیشتر مورد استفاده قرار می‌گیرد به شرح زیر است:

۱- سیستمهای باز و بسته

سیستم باز سیستمی است که با محیط



مدیریت خرید

در تعاوینیهای مصرف

رئوف رابطی

مقدمه:

وظیفه اساسی تعاوینیهای مصرف تهیه و خرید کالاهای مناسب برای اعضاء و عame مردم و عرضه و فروش آن به شیوه‌ای مطلوب است. این امر به وزیر هم اکنون که فشارهای اقتصادی ناشی از تورم متوجه بخش عظیمی از مردم جامعه است و سیستم توزیع کالاهای در کشور سیستمی کارآمد و توانمند نیست اهمیت بیشتری دارد. تعاوینیهای مصرف در این برهه زمانی می‌توانند به باری مردم و دولت بشتابند.

تعاوینیها می‌توانند از یک طرف با عرضه و فروش کالاهای با شرایط مطلوب به مردم کمک کنند و از طرف دیگر بعنوان یک کانال توزیع مطمئن در خدمت دولت باشند. تعاوینیهای مصرف زمانی می‌توانند به اهداف فوق دست یابند که با استفاده از یک سیستم کارآمد خرید کالاهای مورد نیاز اعضاء و مردم را تهیه و تأمین نمایند. امروزه خرید بعنوان یکی از وظایف حرفه‌ای سازمانها و بنتگاههای مختلف به حساب می‌آید که به آگاهی، مهارت و آموزش و شهادت و فراست نیاز دارد. نقش مدیران خرید در سازمانها بسیار حساس و مهم می‌باشد. ناگاهی و سهل انگاری بعضی از مدیران خرید و گاهی سوء مدیریت آشان زیانهای سنتگینی را برای سازمان به بار می‌آورد.

در این مقاله تلاش شده است ضمن بحث پیرامون کارکرد، جایگاه و وظایف واحد خرید در تعاوینیهای مصرف به بررسی نحوه مدیریت این واحد پردازیم همچنین در مورد نقش سیستم اطلاعاتی مدیریت در واحد خرید، چگونگی گزارش مدیر خرید به مدیر عامل شرکت و همچنین ارزیابی سیستم خرید تعاوینی به بحث پرداخته‌ایم و در انتها ۱۰ توصیه مهم را برای مدیران خرید تعاوینیهای مصرف ارائه نموده‌ایم:

یک سیستم فرعی بر کارائی کل مجموعه تعاوونی اثر می‌گذارد و یا ضعف در هر بخش از واحد خرید بر کل واحد خرید اثر می‌گذارد و بالعکس.

نتیجه اینکه برای ارتقاء کارائی در تعاوونیهای مصرف باید کارائی کلیه سیستمهای فرعی آن واز جمله خرید ارتقاء یابد که در ادامه بحث به چکونگی آن می‌پردازم.

واحد خرید وظیفه تهیه و تامین کالاهای مورد نیاز اعضاء و عامه مردم را بهده دارد. مدیریت این واحد باید تلاش کند کالاهای را به اندازه کافی با کیفیت مناسب، از منبع معتر و در زمان مناسب و شرایط مطلوب خریداری کند عملکرد مطلوب این واحد منجر به این می‌شود که کالاهای مورد نیاز همواره در دسترس اعضاء قرار گیرد کیفیت و قیمت مناسب آنها برای خرید بیشتر در آنها انگیزه ایجاد کند. افراد بیشتری عضو تعاوونی شوند و میل به سرمایه‌گذاری بیشتر ایجاد شود. مدیر این واحد می‌باید گزارشات لازم را بطور مستمر در اختیار مدیرعامل قرار دهد و با توجه به ارتباطی که با خارج از سازمان دارد اطلاعات لازم را دریافت و ضمن استفاده از این اطلاعات در فعالیتهای خرید آنها را در اختیار مدیرعامل و سایر مدیران تعاوونی قرار دهد. برای نیل به این اهداف مدیریت صحیح واحد خرید ضرورت دارد که در ادامه به بحث پیرامون وظایف و نحوه کارکرد مدیریت این واحد می‌پردازم.

جاگاه واحد خرید در مجموعه تعاوونی صرف (یک تعاوونی نسبتاً بزرگ)

واحد خرید یک سیستم فرعی از مجموعه تعاوونی مصرف می‌باشد که ضعف و قوت آن بر سازمان تاثیر مستقیم می‌گذارد واحد خرید بعنوان یک سیستم اصلی از اجزاء دیگر (سیستمهای فرعی) تشکیل شده که ضعف و قوت این اجزاء بر کارائی واحد

قیمتیهای بیش از اندازه گران و یا بیش از اندازه ارزان هر دو خطر ساز و هشدار دهنده هستند. در صورت برخورد با آنها علل و انگیزه آنان را بشناسید و عجلانه هر خرید ارزانی را پذیرید و یا هر قیمت بالائی را رد ننمایید. خرید کالا با قیمتیهای مناسب در تعاوونیهای مصرف در جلب رضایت اعضاء و گرایش بیشتر مردم به تعاوونی اهمیت زیادی دارد مدیر خرید باید همواره اطلاعات لازم از قیمتها را داشته باشد.



پیرامون خود ارتباط دارد و قطع این ارتباط موجب نابودی آن می‌گردد. سیستم باز برای بقاء خود نیازمندیهای لازم را از محیط دریافت می‌کند و بعد از کار بر روی آنها محصول خود را به محیط بر می‌گرداند. این فرآیند به شکل ساده در ذیل نشان داده شده است:

ستاد > عملیات > داده‌ها در سیستم بسته ارتباط بین سیستم و محیط پیرامون وجود نداردو سیستم با بهره‌گیری از امکانات درونی خود را اداره می‌کند.

تعاوونیهای مصرف سیستمهای باز هستند که در ارتباط با محیط پیرامون خود بوده و نیازمندیهای خود را از محیط دریافت می‌کنند.

۲- سیستمهای اصلی و فرعی

برای سیستمهای می‌توان بر اساس بحث مورد نظر مرزهای را تعریف کرد. سیستمهایی که در محدوده گستردگی قرار دارند سیستمهای اصلی و سیستمهای کوچکتر که مداخل آنها را سیستمهای فرعی می‌گویند. مثلًا مجموعه بدن انسان یک سیستم اصلی است و بخش‌های بدن هر کدام یک سیستم فرعی به حساب می‌آیند. همچون سیستم گوارش، گردش خون و... یک تعاوونی مصرف نیز بعنوان یک سیستم اصلی واحدهایی دارد که هر کدام یک سیستم فرعی به حساب می‌آیند مانند واحد خرید، فروش مالی و... هر سیستم فرعی نیز خود می‌تواند یک سیستم اصلی باشد که سیستمهای فرعی را در داخل خود دارد مثلًا واحد خرید بعنوان یک سیستم اصلی دارای سیستمهای فرعی خواهد بود.

در بحث سیستمهای تحلیل سیستمی سازمان، نحوه کارکرد سیستمهای فرعی بر کارکرد و فعالیت سیستم اصلی اثر می‌گذارد ضعف و قوت در هر سیستم فرعی بر راندمان سازمان اثر منفی و یا مثبت دارد مثلًا ضعف واحد خرید بعنوان

بقاء تعاونی و ارائه خدمات به اعضاء لازم است سود قابل قبولی نیز بدست آید.

اهمیت اولویت

عوامل مورد توجه در خرید برای شرکتهای تعاونی مصرف

منفعت مصلحت

این چهار عامل که در کنار اطلاعات لازم در مورد آمیخته‌های خرید برای تصمیم‌گیری خرید در تعاونی مصرف باید مورد توجه قرار گیرد.

گزارش به مدیر عامل تعاونی مصرف مدیر عامل نیازمند دریافت گزارشات از بخش‌های گوناگون تعاونی می‌باشد تا بتواند این اطلاعات را در امور برنامه‌ریزی، سازماندهی، هدایت و نظارت مورد استفاده قرار دهد. مدیر روش‌گیری که به اهمیت خرید پی برده است فعالانه در جستجوی گزارشات خرید می‌باشد، بعضی از مدیران رده بالای سازمانی نیز وجود دارند که هنوز از شق واقعی خرید در کامیابی سازمان آگاه نمی‌باشند و در صدد دریافت گزارشات خرید نیستند.

گزارش خرید باید: انتخابی باشد یعنی نیازی نیست که همه چیز را گزارش دهیم. گزارش خرید باید: مختصراً باشد و لازم نیست تا همه جزئیات را دربر بگیرد. گزارش خرید باید: مقایسه‌ای باشد یعنی عملکرد جاری را با گذشته مطابقت و مقایسه کند.

گزارش خرید باید: تفسیر کننده باشد یعنی عملکرد جاری را با گذشته مطابقت و مقایسه نماید.

در مورد تعداد و زمان گزارش خرید یک شکل خاص و معینی وجود ندارد. این گزارشات می‌تواند بصورت هفتگی، ماهانه، فصلی و یا سالانه باشند.

در بحث سیستمها و تحلیل سیستم سازمان، نحوه کارکرد سیستم‌های فرعی بر کارکرد و فعالیت سیستم اصلی اثر می‌گذارد ضعف و قوت در هر سیستم فرعی بر راندمان سازمان اثر منفی و یا مثبت دارد مثلاً ضعف واحد خرید عنوان یک سیستم فرعی بر کارائی کل مجموعه تعاونی اثر می‌گذارد و یا ضعف در هر بخش از واحد خرید بر کل واحد خرید اثر می‌گذارد و بالعکس.

سیستم اطلاعاتی مدیریت و نحوه استفاده از آن در واحد خرید تعاونی مصرف

مدیر خرید در تعاملیهای مصرف ضمن بهره‌گیری از سیستم اطلاعاتی و نتایج این سیستم برای تصمیم‌گیری در مورد آمیخته‌های خرید لازم است ۴ عامل اولویت، اهمیت، مصلحت و منفعت را نیز در نظر گیرد.

تعیین اولویت خرید در تعاونی براساس نیاز اعضاء و علائق آنها و همچنین منابع تعاونی مشخص خواهد شد. توجه به اهمیت اقلام خرید نیز ضرورت دارد. کاهی اوقات امکان دارد که اقلامی مهم باشند اما ضروری نباشند و یا بر عکس دارای اهمیتی بیش از اندازه برای سازمان بوده و باید آنها را خریداری کرد. اگرچه در یک مقطع زمانی اولویتی به آنها داده شود. شناسائی مصلحت در خرید نیز اهمیت دارد. امکان دارد خرید بعضی اقلام در زمان خاصی یا در شرایط تعیین شده‌ای به صرفه‌تر باشد مثلاً تعاونی برای مدتی کالائی را در انبار نگهداری کند و با تحمل هزینه‌های انبارداری از زیانهای مربوط به خرید با قیمت بالاتر اجتناب کند و با جهت کسب امتیازات خاص و یا تخفیفات ویژه‌ای از یک منبع مشخص خرید کند.

و نهایتاً کسب منفعت نیز برای تعاملی ضرورت دارد. اگرچه هدف اصلی در تعاملی مصرف کسب سود نیست اما برای

خرید اثر می‌گذارد.
مدیریت خرید

است از تصمیم‌گیری نظام گونه برای یافتن پاسخهای مفید و موثر در تعیین آمیخته‌های خرید که عبارتند از:

- موضوع خرید
- موضوع یا مبنای خرید
- منبع خرید
- موقع خرید

آمیخته خرید عبارتست از اجزای تشکیل دهنده خرید یا عوامل قابل کنترل مدیر خرید که باید بطور سیستماتیک مورد بررسی قرار گیرند و پاسخهای مناسب برای آنها پیدا شود و آمیخته خرید عبارتست از پاسخگوئی سیستماتیک به اینکه: چه بخریم؟ چگونه و چرا بخریم؟ کجا بخریم؟ کی بخریم؟

در خرید باید به ارتباط و پیوستگی هر یک از اجزاء توجه کافی داشت. همچنین در یک تعاملی مصرف مدیر خرید باید با بهره‌گیری از یک شبکه اطلاعاتی کارآمد در ارتباط با هر کدام از موارد فوق بسخو صحیح تصمیم‌گیری کند. ایجاد یک بانک اطلاعاتی می‌تواند یاری دهنده مدیر خرید باشد. در سازمانها سیستم اطلاعاتی مدیریت (M.I.S) به یاری مدیران می‌آید. این سیستم اطلاعات مختلف را بصورت خام دریافت و جمع آوری می‌کند و پس از تلخیص دسته بندی و تحلیل در اختیار مدیران جهت تصمیم‌گیری قرار می‌دهد.

درج نکات زیر در گزارش ضروری است:

۱- خریدهای انجام شده در فاصله زمانی معین

۲- اعتبارات مصرف شده در بخش خرید.

۳- تغییرات در بخش خرید و مزایای حاصله

۴- موجودیهای فعلی

۵- منابع جدید برای خرید اقلام اصلی

۶- روند قیمتها کالاهای شاخص ها

۷- برنامه خرید در آینده

۸- پیشنهادات در خصوص خرید کالاهای حمل و نقل آنها، عرضه کنندگان و....

ارزیابی سیستم خرید

اندازه‌گیری عملکرد خرید مسئولیت

شناخته شده مدیر عامل تعاونی به حساب

می‌آید. معیارهای متعدد کارائی عملیات ارائه شده‌اند که نشان می‌دهند، بخش خرید

به چه خوبی اداره می‌شود عامل مهم و دشوار اندازه‌گیری مهارت و تخصص

خرید است. این عامل نشان می‌دهد که شغل دیگری که می‌تواند بیانگر عملکرد خوب

مدیر خرید باشد رضایت اعضاء و مشتریان تعاونی از عرضه کالاهای در

فروشگاه و مناسب بودن کیفیت کالاهای

قیمت کالاهای و..... است.

در بعضی از شرکتها ارزیابی سیستم

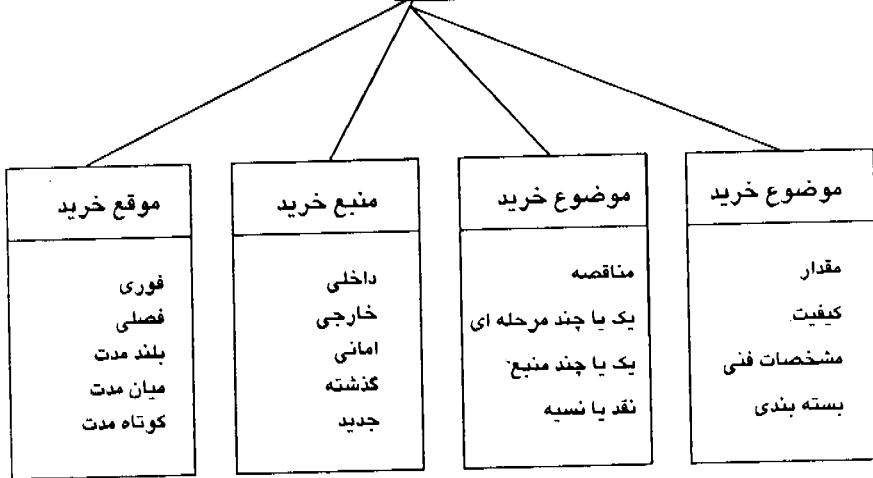
خرید بر اساس کامیابی و موفقیت محلی

شرکت صورت می‌گیرد و بر این باور

استوار است که عملکرد آن بازتاب هدفها،

طرحها و سیاستهای مدیریت می‌باشد.

مدیریت خرید
تصمیم‌گیری در خصوص ۲ آیینه خرید
عوامل تحت کنترل مدیر خرید



ده توصیه مهم به مدیران خرید در تعاونیهای مصرف

۱- عدم اتکاء به یک منبع یا عرضه کننده- هرگز بطور کامل نباید به یک یا تعداد محدودی عرضه کننده مตکی گردید. (البته اگر کالا انتشاری نباشد) هرگاه بیش از پنجاه درصد از خریدهای شما از طریق کمتر از پنج درصد عرضه کنندگان تهیه گردد شرکت از دو جهت در خطر می‌باشد یکی خطر ورشکستگی و حذف آن از صحنه فعالیت و دیگری افزایش قیمت زیاد و ناگهانی از طرف آن.

۲- آگاهی دائم از موقعیت عرضه کنندگان- مدیران خرید باید تلاش کنند با منابعی که بیشتر سرو کار دارند در تماس دائم بوده و از موقعیت اقتصادی و مالی آنان آگاه باشند.

۳- بازدید از محل و امکانات عرضه کنندگان- بازدید از محل و امکانات عرضه کنندگان بیش از حد تصور اغلب مدیران می‌باشد. یعنوان یک مدیر خرید باید سعی کنید ضمن اینگونه بازدیدها آشنایی و آگاهی از

می‌سازد بلکه از تسهیلات ویژه‌ای که عرضه کنندگان در اختیارش قرار می‌دهند استفاده می‌برد.

در شرکت تعاونی مصرف معیار دیگری که می‌تواند بیانگر عملکرد خوب مدیر خرید باشد رضایت اعضاء و مشتریان تعاونی از عرضه کالاهای در فروشگاه و مناسب بودن کیفیت کالاهای قیمت کالاهای و..... است.

در بعضی از شرکتها ارزیابی سیستم خرید بر اساس کامیابی و موفقیت محلی شرکت صورت می‌گیرد و بر این باور استوار است که عملکرد آن بازتاب هدفها،

کاهی اوقات در ارزیابی عملکرد سیستم خرید به عامل چگونگی ارتباط با عرضه کنندگان توجه می‌شود و منظور از آن این است که تعاونی نه تنها نیازمندیهای خاص خود را با قیمت‌های قابل رقابت تأمین

داده‌های خام Data	سیستم اطلاعاتی مدیریت M.I.S	اطلاعات Information
نیاز اعضاء تعاونی	دسته بندی	تصمیم‌گیری در مورد
سلیقهای اعضاء تعاونی	تاخیص	چه بخربم؟
توانانی خرید اعضاء تعاونی	تجزیه و تحلیل	چگونه و چرا بخربم؟
مراکز فروش کالا و شرایط آنها		کجا بخربم؟
قیمت‌انواع کالاهای دیگری‌های مختلف		کی بخربم؟
شرایط فروش فروشنده‌گان		
اعتبار فروشنده‌گان		
توانانی تحویل به موقع فروشنده‌گان و		

باید به کمک هم شرکت تعاونی بهره‌برداری بنا کنیم

مقدمه

نتایج تحقیقات، تکنگاریها، نظارت و بررسیهای کارشناسان تعاون نشانگر این واقعیت است که بسیاری از شرکتهای تعاونی در روزها و ماههای اول تأسیس باشور و علاقمندی اعضای تشکیل دهنده شرکت مواجه هستند. اما بزودی پس از انتخاب هیئت مدیره و بازرسان و انتصاب مدیر عامل شوق و هیجان اعضاء در مشارکت و کمک در پیشبرد شرکت تعاونی به سرعتی می‌گراید.

اگرچه بعضی از مدیران شرکتهای تعاونی از کنار گشیدن اعضاء در باطن راضی هستند، ولی اکثریت قریب باتفاق آنها از حالت بی‌تفاوتی و بی‌اعتنایی اعضاء نسبت به سرنوشت شرکت خودشان شکایت دارند. بدین جهت کاهی جلسات مجامع عمومی غالباً خالی از عضو است. اعضاء علاقه‌ای به پیشرفت شرکت از خود نشان نمی‌دهند. معاملات آنها با شرکت انجام نمی‌شود. باید برای برطرف ساختن این حالت نامطلوب چاره‌اندیشی شود. در مجموعه حاضر کوشش شده نقش عضو در شرکت تعاونی، وظایف اعضاء و تعهدات شرکت در مقابل اعضاء با بیانی ساده و براساس نتایجی که از تحقیقات انجام شده بدست آمده در اختیار علاقمندان قرار گیرد.

اید است بامطالعه و بکارگیری مطالب آن امور تعاونیها رونق و گرمی بیشتری پیدا کند.

رفتار اقتصادی شرکتهای تعاونی باید طوری باشد که حتی رقبه‌های تجاری آنها هم قادر به کتمان کردن صحت عمل آنان نباشند تأمین منافع اقتصادی اعضاء در شرکتهای تعاونی اهرمی است که بوسیله آن می‌توان بارهای سنگین‌تری را جابجا کرد.

نمی‌توانند انجام دهنده، با تمرکز نیروها و امکانات خود بصورت جمعی به انجام رسانند. خوب می‌دانیم که نیازهای بشر حدود و انتهایی ندارد، در مقابل این همه خواسته‌ها، امکانات و معدورات کافی در

واقعی شرکت تعاونی آشنا شویم.

تعاون با بیان ساده به معنی «همکاری»

است. همکاری گروهی از افراد که دارای نیاز مشترک محسوس هستند و می‌خواهند کاری را که به تنها یی یا بدون کمک دیگران

عضویت در شرکت تعاونی

شناخت تعاون

پیش از اینکه سخن از نقش عضو و آثار عضویت در شرکت تعاونی آغاز کنیم پسیار بجاست که با جنبه‌های انسانی و

شرکتی با سرمایه کم ولی از گروهی اعضای مؤمن و علاقمند تشکیل شده باشد، توفیق بیشتری خواهد داشت. در شرکت تعاونی هیچ عضوی بمناسبت داشتن سرمایه بیشتر برتری ندارد. شرکت تعاونی اجتماع مساویهاست بگفته سینها دانشمند صاحب نظر هندی «به اجتماعی می‌توان شرکت تعاونی اطلاق کرد که میان انسان با انسانهای دیگر فرقی وجود داشته باشد»

تنها برتری دهنده یک عضو بر دیگری خدمات و تلاشی است که برای وصول به هدف و موفقیت شرکت تعاونی از خود نشان می‌دهد.

مهه اعضاء باید برای پیش‌برد کارائی شرکت کوشش نمایند. ۲ - عضویت در شرکت تعاونی باید آزاد و داوطلبانه باشد. در این مورد نکات زیرقابل توجه است:

الف - کلیه افراد و اجدشاپیط مقرر در اساسنامه مختار هستند بعضویت شرکت تعاونی در آیند و درهای شرکت بر روی افرادیکه محل عملیات یا سکونت آنها در حوزه عمل شرکت باشد و به تمام یافشمنی از خدمات شرکت احتیاج داشته باشند، باز است.

ب - هیچگونه تبعیض یا محدودیتی برای عضویت در شرکت تعاونی نباید وجود داشته باشد مگر به سبب عدم کفايت، ظرفیت فنی تأسیسات و وسایل و امکانات شرکت، مشروط بر اینکه در اساسنامه تصریح شده باشد.

پ - اعضاء شرکت تعاونی در انتخاب عقاید مذهبی، اجتماعی، سیاسی آزاد هستند ولی عقاید آنها نباید مانعی در راه

اعضاء انتظار دارند جنسی را که از شرکت تعاقنی خود تهیه می‌کنند. بدون تقلب و تزویر و کم‌فروشی باشد. در شرکت تعاقنی عبارت (همین که هست) بهیچوجه پذیرفته نیست. هیچ مدیر عاملی حق ندارد بگوید ما که سازنده آن جنس نیستیم و مسئولیتی نداریم. مدیر عامل و مسئولان خرید شرکت، در برابر اعضاء مسئول هستند و موظفند بهترین جنس از مرغوب‌ترین نوع را در فروشگاه تعاقنی عرضه کنند و همواره در برابر اعضاء پاسخگو باشند.

گیرند» با موشکانی و توجه بیشتر به عبارات و کلمات این تعریف می‌توان به خصوصیات و اصول این مکتب جدید خصوصاً از جهت ارتباط آن با مسائل عضویت پی‌برد.

تعاون و عضویت ۱ - مهمترین خصوصیت بارزی که در هیچیک از انواع شرکتهای تجاری وجود ندارد، این است که شرکت تعاقنی از اجتماع افراد تشکیل می‌شود نه سرمایه‌های ایشان، سرمایه واقعی و عامل اصلی موفقیت یا شکست یک شرکت تعاقنی اعضاً آن است.

اگر شرکتی سرمایه عظیم فراهم آورد ولی در اعضاء ایمان و اعتقادی به کار جمعی و تعاقنی وجود نداشته باشد، نمی‌توان به موفقیت آن شرکت امید داشت. بر عکس اگر

اختیار نداریم. پس برای بهتر زیستن چه راهی را باید انتخاب کنیم؟ آیا بهتر است به تنهایی فکر و چاره‌اندیشی کنیم یا بیائیم فکرها و مقدوراتمان را بروی هم بریزیم و به کمک هم در راه رسیدن به هدف مشترک قدم برداریم. باید این مسأله را همواره در نظر داشته باشیم که تشکیل دادن شرکت تعاقنی بخودی خود هرگز بعنوان هدف شناخته نشده است. تعاقن و سیله‌ای است برای تسمیز نیروهای پراکنده و کار مستجمعی گروهی که با یکدیگر توافق، فکری و روحی و ماری دارند تا از طریق تعاقن به بهزیستی و رفاه مشترک برسند.

وقتی دامنه کار تعاقنی را تا به این پایه وسعت می‌دهیم که بتواند تمام جنبه‌های مختلف زندگی و احتياجات اقتصادی و اجتماعی مرا را برآورده کند، آوردن یک تعریف کامل برای شرکت تعاقنی کار آسانی نیست. سازمان بین‌المللی کار که یکی از سازمانهای مهم و معتبر جهانی وابسته به سازمان ملل متحده است و هدفش پشتیبانی و حمایت از حقوق طبقات زحمتکش جهان است، تعریف نسبتاً کامل و قابل قبولی از تعاقن داده است که در زیر ملاحظه می‌کنیم:

«شرکت تعاقنی اجتماعی است مركب از گروهی از اشخاص که داوطلبانه برای وصول به هدف مشترک دورهم جمع شده، سازمانی اقتصادی که براساس دموکراسی اداره گردد، تشکیل دهد و هریک بطور منصفانه در تأمین سرمایه لازم سهیم شوند و به سهم خود مسئولیت سود و زیان ناشی از عملیاتی را که خود فعالانه در آن شرکت داشته‌اند بر عهده

یک عضو علاقمند به کار تعاونی باید با خوش بینی منطقی برای ترویج فکر تعاون و تبلیغ کار تعاون اقدام کند از هرگونه بدگونی و انتقادهایی که روحیه سایر اعضاء را تحریب می‌کند احتراز نماید. دفاع از شرکتی که در آن عضویت داریم مهمترین وظیفه ماست. اگر بر شرکت ما ایرادی وارد است باید خودمان با راهنمائی مدیران و بازرسان و ابراز علاقمندی بیشتر در رفع آن اقدام کنیم.

شرکت تعاونی هر عضو دارای یک رای است. بقای یک شرکت تعاونی قائم به اعضای دارای یک رای است. بقای یک شرکت تعاونی قائم به اعضای آن است. مدیران و گردانندگان شرکت منتخب اعضاء هستند. اعضاًی که هر یک فقط یک رای دارند و نه بیشتر. این روش، فرد فرد اعضاء را قادر می‌سازد که برگردش امور شرکت تعاونی خود قدم بقدم نظارت داشته باشند و در تعیین سرنوشت و کیفیت اداره سازمانی که خود بوجود آورده‌اند مستقیماً دخالت کنند. این روش به اعضای تعاونیها می‌آموزد که نفع فردی را در نفع جمیع جستجو کنند.

اعضاء با حضور در مجامع عمومی و رای دادن در محیط آزاد و برخورداری از مساوات کامل در عمل بصورت شاگردان ممتاز و لائق برای دموکراسی پرورش خواهند یافت. شرکت تعاونی عملی ترین مکتب آموزش دموکراسی و هسته اصلی برقراری اقتصاد دموکراتیک است.

۵ - در شرکت تعاونی هر عضو به سهم خویش باید برای وصول به هدف مشترک تلاش و کوشش کند.

اساس تعاون برخودیاری و کمک متقابل (یکی برای همه و همه برای یکی) نهاده شده است.

شرکت تعاونی از آن اعضا است، همه

در میان افرادی که با یکدیگر اشتراک منازع دارند قوی و ضعیف مطرح نیست. همه با یکدیگر برابرند. اعضاًی یک خانواده همانقدر که به شخص خود وابسته‌اند به یکدیگر نیز مربوط می‌شوند. در تعاونی احساس مال من و مال تو وجود ندارد. همه همکار یکدیگرند. انسانی عظمت خواهد یافت که در مقام و مرتبه‌ایکه قرار گرفته برای رفاه همکاران خود بیشتر تلاش کند.

۴ - شرکت تعاونی سازمانی است اقتصادی که بر اساس دموکراسی اداره می‌گردد.

در این نکته موردنکات زیر باید مورد توجه قرار گیرد.

شرکت تعاونی سازمانی است اقتصادی که برخلاف سایر سازمانهای سرمایه‌داری و تجاری بر اساس دموکراسی اداره می‌شود و هدف مبارزه علیه بهره‌کشی از ضعفا، استقرار عدالت اجتماعی، برقراری آزادی و برابری و توزیع عادلانه درآمد و ثروت در جمیع است.

ب - در شرکت تعاونی اعضاء صرفنظر از سرمایه‌داری و سهامی که دارند و بدون توجه به مقام اجتماعی و نژاد و رنگ و ... و هر نوع امتیازات دیگر به اعتبار جنبه انسانی و عضویت با حفظ تمام حقوق فردی و اجتماعی با یکدیگر برابر هستند. در

پیشرفت شرکت تعاونی فراهم سازد یا بحث‌های خارج از موضوع فعالیت تعاونی برانکیزد یا به آزادی افکار و عقاید دیگران لطمہ وارد کند.

ت - اعضاًی شرکت تعاونی آزاد خواهند بود تحت شرایط خاص عضویت خود را فسخ و با پس گرفتن سهام خود از شرکت تعاونی خارج شوند. از سوی دیگر هیچ عضو شرکت تعاونی رانمی‌توان بدون علت و ادار به خروج از شرکت کرد(مگر تحت شرایط مقرر در اساسنامه که برای حفظ منافع شرکت ضروری است)

ث - اعضاًی آزاد هستند که برای انتخاب شدن در هر یک از ارکان مختلف شرکت تعاونی فعالیت نمایند.

۲ - شرط اساسی تشکیل و موفقیت یک شرکت تعاونی وجود احتیاج و هدف مشترک است که اعضاء برای وصول به آن هدف حاضر به همکاری و مشارکت با یکدیگر شوند.

ادگار میلهو که از پیشروان نهضت تعاون سویس است، عقیده دارد تعاون و

همکاری میان اعضاء بوجود نمی‌آید مگر آنکه اعضاء در شرایط مساوی قرار گرفته باشند.

مهاتما گاندی رهبر بزرگ هندوستان در ارتباط با مسائل انسانی تعاون گفت است:

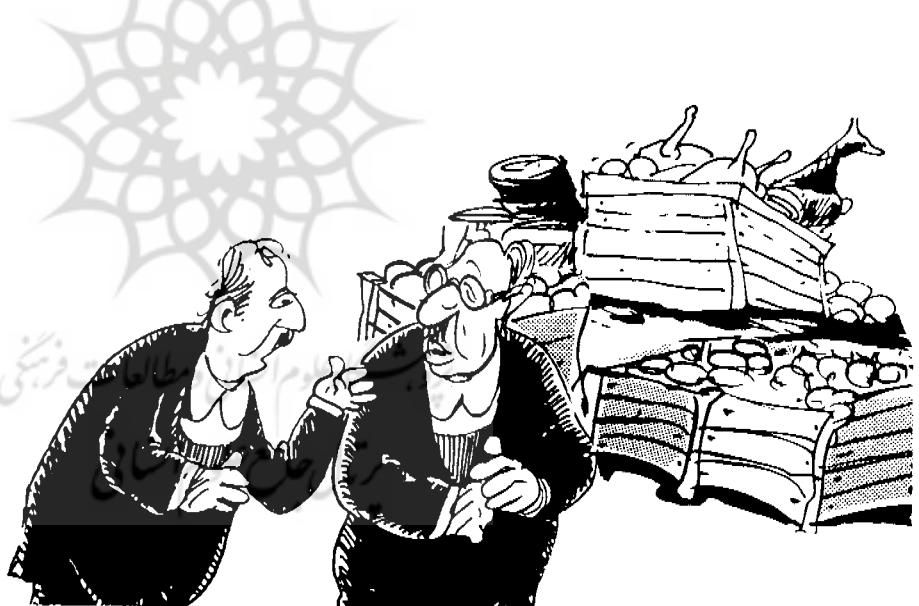
اعضاء باید در حوب و بد اتاری که حود بسیج آورند آن هستند، مشارکت و احسان مسئولیت نمایند.

از آنجه کذشت به این نتیجه می‌رسیم که اقتصاد تعاونی شیوه تازه‌ای است که جامعه انسانی را با آئین جدید زندگی اقتصادی و اجتماعی آشنا می‌سازد.

روشهای عملی عضویت در تعاونی

هر روز که می‌گذرد، هرقدر که برآگاهی مردم به آثار و نتایج تشکیل و عضویت در شرکت تعاونی افزوده می‌شود و هر اندازه که بردامنه، وسعت و تعداد شرکتهای تعاونی اضافه می‌گردد، شوق و شور علاقمندی مردم برای تأسیس و عضو شدن در شرکتهای تعاونی زیادتر می‌شود.

طبقات مختلف مردم وکروهای اجتماعی چه در شهرها و چه در روستاهای هر روز بیشتر از پیش به نتایج مثبت تعامل در تأمین رفاه و برآوردن احتیاجات اعضاء پی می‌برند و بیشتر به راه حل تعاونی و همبستگی و پیوستگی افراد جامعه توجه و اعتقاد پیدا می‌کنند. تشکیل یک شرکت تعاونی معمولاً در مراحل اولیه و موقعی که یک گروه مثلاً هفت نفری بعنوان هیئت مؤسس کارهای مقدماتی را شروع می‌کنند تا سرانجام به تنظیم اساسنامه و به قبول عضویت و فروش سهام و دعوت مجمع عمومی برسرد، با شور و هیجان و علاقمندی افراد داوطلب عضویت همراه است. هر کس می‌خواهد به سهم خود هرکاری از دستش بر می‌آید برای زودتر تشکیل شدن شرکت انجام دهد. شورو شوق زیادی در اعضاء



هر کس یکبار در کار تعاون واقعاً با دانش کافی و صمیمانه شرکت کند و ارزش حقیقی آنرا درک نماید، برای تمام عمر تعاونگر باقی خواهد ماند.

وجود دارد. همه پذیرفته و باور دارند که آخرین راه حل و درمان ناراحتی‌های اقتصادی و اجتماعی خود را یافته‌اند و با تشکیل و به ثبت رسیدن و شروع کار شرکت تمام گرفتاریها از میان خواهد رفت.

چه خوب بود این شوق و علاقمندی همیشه و در تمام طول عمر شرکت پای بر جای می‌ماند.

اما متأسفانه تجربه نشان داده است که بزودی با برگزاری مجمع عمومی مؤسس و انجام یافتن انتخاب هیئت مدیره و بازارسان و مدیر عامل بتدریج از سور و حرارت اعضاء کاسته می‌شود!

اعضائی که هنوز بمعنی واقعی کار جمعی تعاونی پی‌نبرده‌اند خیال می‌کنند وظیفه اصلی آنها با انتخاب هیئت مدیره و واگذاری امور به آنها به آخر رسیده است!

تصور نادرست آنها این است که عضویت و مسئولیت آنها با تکمیل برگ تقاضای عضویت و خریدن یک سهم و شرکت در اولین مجمع عمومی و انتخاب مدیران تمام شده است. این یک اشتباہ بزرگ است. قبول عضویت شرکت تعاونی و خریدن یک یا چند سهم قدم آخر در پیوستن به صفت تعاونیها نیست. بلکه قدم اول و سرآغازی برای قبول مسئولیت تعاونی است که وظایف اخلاقی و اجتماعی و اقتصادی تازه‌ای را بدنبل دارد. در قسمت اول این مجموعه به صراحت گفته شرکت تعاونی اجتماع افراد است نه سرمایه‌ها. اگر این اعضاء در فعالیتهای اجتماعی و اقتصادی شرکت تعاونی خودشان مشارکت نداشته باشند چه فایده‌ای از وجودشان عاید شرکت می‌شود.

و اگر راه حل و پیشنهاد مفیدی بینظرش می‌رسد در اختیار مدیران شرکت قرار دهد. در یک شرکت تعاونی مصرف اگر عضوی می‌تواند جنسی را از مرکز تولیدی ارزانتر و مناسب‌تر فراهم کند باید مدیر عامل را مطلع سازد و او را در کار و مسئولیتی که بر عهده گرفته باری دهد.

۵- عضو شرکت تعاونی باید به مسئولیتی که با قبول عضویت بر عهده اوست وقوف داشته باشد و اگر انجام وظایفی از او خواسته شود و او از عهده آن کار بر می‌آید آمادگی از خود نشان دهد. اگر در شرکت تعاونی کمیته‌هایی برای امور خرید و فروش، آموزشی، حسابداری، روابط عمومی و نظایر آن تشکیل شده باشد برحسب اطلاع و تخصص خود با آن کمیته‌ها همکاری نماید.

۶- انتقاد صحیح و سازنده و نشان دادن راه حل‌های منطقی و عملی از وظایف مهمی است که اعضاء می‌توانند برای جلوگیری از انحراف از اصول تعاون و کسب و کار شرافتمندانه انجام دهند. در واقع از این طریق هوشیاری و علاقمندی خود را به کارهای شرکت ابراز نمایند.

۷- یک عضو علاقمند به کار تعاونی باید با خوش بینی منطقی برای ترویج فکر تعاون و تبلیغ کار تعاون اقدام کند از هرگونه بدگوئی و انتقادهایی که روحیه سایر اعضاء را تخریب می‌کند احتراز

که توانایی مالی دارد، با خرید سهم بیشتر در تقویت بنیه مالی شرکت تعاونی خود اقدام کند. البته در پایان سال از مزایای سود سهام بهره‌مند خواهد شد.

۲- یک عضو مؤمن و معتقد به کار تعاونی باید ترتیبی بدهد تا تمام یا قسمت زیادی از معاملات خود را در زمینه‌ای که هدف شرکت تعاونی است، با شرکت خود انجام دهد. بالارفتمن میزان معاملات و کردن بیشتر عملیات بر رونق و اعتبار شرکت تعاونی می‌افزاید.

۳- شاید بتوان گفت اساسی‌ترین وظیفه اجتماعی عضو در شرکت تعاونی حضور بدون عذر و بهانه و بطور مرتب در جلسات مجمع عمومی شرکت و قبول دعووهایی است که از او بعمل می‌آید. از مهمترین خصوصیات کار تعاون جنبه دموکراتیک و مشارکت اعضاء در اداره امور و نظارت بر کردن کار آنست اگر اعضاء نسبت به تشکیل و حضور در مجمع عمومی بی‌علاقه و بی‌تفاوت بمانند و برای رایی که می‌دهند ارزش و اهمیتی قائل نشوند، شرکت خصوصیت تعاونی خود را از دست می‌دهد و چه بسا برخی از مدیران از این حالت بی‌تفاوتی و عدم علاقه اعضاء در امور شرکت سوء استفاده نمایند!

۴- عضوی که علاقمند است شرکت در راه وصول به هدفهای خود موفق گردد، باید با شرکت خود همواره در ارتباط باشد

حقیقت این است که هرقدر اعضاء مؤمن و معتقد به کار جمیع و تعاونی زیادتر باشند، کار چرخش امور شرکت بهتر و فشار بر مدیران کمتر خواهد بود. اما بر عکس اگر تعداد اعضاء زیاد ولی مفهوم واقعی کار تعاونی و همکاری جمیع درک نشده باشد، زیادی جمعیت و تشتن آراء و عقاید، خود ممکن است مشکلی تازه بر سایر مشکلات شرکت تعاونی اضافه کند. بزرگترین مزیت یک شرکت تعاونی بر شرکتهای تجاری، در مشارکت و جنب و جوش و فعالیت بیشتری است که اعضای تعاونی از خود نشان می‌دهند. اگر روحیه و حالت همکاری در اعضاء تعاونی وجود نداشته باشد یا به علت‌هایی از میان بروند، مؤسسه تعاونی خصلت تعاونی خود را از دست می‌دهد یک شرکت تعاونی نباید فقط متکی به فعالیت و کاروکوشش اعضا هیئت مدیره و مدیر عامل خود باشد. بلکه باید از همکاری و علاقمندی کلیه اعضاء برخوردار گردد.

مهمندین و وظایف اعضاء

در زیر بصورت کوتاه بعضی از مهمترین وظایف اعضاء که در واقع ضامن بقاء و موقیت شرکت تعاونی است شمرده می‌شود:

۱- کسی که علاقمند به قدرت و توانایی شرکت باشد، باید با خریدن حداقل یک سهم برای عضویت اقدام کند و مرتباً تا سرحدی

اگر روحیه و حالت همکاری در اعضاء تعاونی وجود نداشته باشد یا به علت‌هایی از میان برود، مؤسسه تعاونی خصلت تعاونی خود را از دست می‌دهد یک شرکت تعاونی نباید فقط متکی به فعالیت و کاروکوشش اعضا هیئت مدیره و مدیر عامل خود باشد. بلکه باید از همکاری و علاقمندی کلیه اعضاء برخوردار گردد.

عضو آنست - عضو بنیانگذار و بوجود آورنده اساس و شالوده شرکت تعاونی است. شرکت تعاونی برای انجام یک کار جمعی به همچ صورت نمی‌تواند موجودیت پیدا کند. شرکت تعاونی بوسیله اعضاء و برای اعضاء تشکیل می‌شود - شرکت تعاونی از آن اعضاء است و باید طبق رأی و اراده آنها تشکیل و اداره شود.

همانظور که هر یک از اعضاء در شرکت تعاونی وظایف و تکالیفی بر عهده دارد و باید برای پیشرفت و موفقیت شرکت تعاونی خود کوشش کند، شرکت تعاونی نیز در برابر اعضاء یعنی صاحبان واقعی شرکت تعهداتی دارد. مدیران و گردانندگان شرکت باید طبق اساسنامه و مصوبات مجمع عمومی انتظارات معقول و منطقی آنها را برآورده سازند. در زیر به برخی از انتظارات اعضاء از شرکت تعاونی اشاره می‌شود.

انتظارات اعضاء

۱- مهمترین انتظار یک عضو از شرکت تعاونی تلاش و کوششی است که مدیران شرکت برای تأمین منافع اقتصادی اعضاء وصول به هدف و منظورهای متدرج در اساسنامه از خود نشان می‌دهند. اگر شرکت تعاونی برای تأمین احتیاجات مصرفی تشکیل شده، اعضاء انتظار دارند کالاهای و خدمات مورد نیاز آنها از بهترین نوع و بامناسبترین قیمت در اختیارشان گذارده شود و تا جایی که امکانات شرکت اجازه می‌دهد تسهیلات لازم برای رفاه اعضاء فراهم گردد. در شرکت تعاونی بازاریابی قیمت خرید محصولات اعضاء از جانب شرکت باید بالاتر و بهتر از پیله‌وران و سلف خریداران باشد.



با این هیچ وقت تمام تقصیرها را بگردن مدیران و گردانندگان شرکت نمی‌اندازد. این ما اعضای شرکت هستیم که علاقمندی و شورو هیجان خود را برای پیشبرد شرکت از دست داده‌ایم!! وجود حالت بسیار تفاوتی و بسیار انتنائی و به اصطلاح خودمانی(بنن چه) سمعی است که بتدریج اساس و بنیان یک مؤسسه تعاونی را متزلزل می‌کند بطوریکه دیر یا زود مقاومت و توانائی خود را در برخورد با مشکلات از دست می‌دهد و همواره در معرض خطر نابودی قرار می‌گیرد.

انتظارات اعضاء از شرکت تعاونی

اولین سنگ بنای یک شرکت تعاونی

نماید. دفاع از شرکتی که در آن عضویت داریم مهمترین وظیفه ماست. اگر بر شرکت ما ایرادی وارد است باید خودمان با راهنمایی مدیران و بازارسان و ابراز علاقمندی بیشتر در رفع آن اقدام کنیم. ۸- بسیاری از شرکتهای تعاونی که دقیقاً اصول جهانی تعاون را رعایت می‌نمایند به تشکیل کلاس‌های آموزشی و یا چاپ و انتشار نشریات تعاونی اقدام می‌کنند. اعضاء شرکت تعاونی که از آنها برای شرکت در کلاس تعاونی دعوت می‌شود باید با علاقمندی در این کلاسها شرکت کنند و نشریاتی که برای مطالعه در اختیار آنها قرار داده می‌شود بخوانند و مطالب آنرا به سایر اعضائی که نشریه را نخواند یا نمی‌توانند بخوانند گوشزد کنند. ۹- بالاخره یک عضو با انصاف و

ニاز انسان از گذشته‌های دور او را به جستجو و کاوش در طبیعت چهت یافتن ابزار و وسائل برای زندگی راحتتر و ادار می‌نموده است. از این رو، آدمی بتدربیع با افزایش آگاهی خود به اهمیت و ارزش مواد مختلف موجود در طبیعت پی که دسته‌ای از این مواد را مواد معدنی تشکیل می‌داده پی برده است. بطوریکه بخاطر اهمیت این مواد در زندگی انسان حتی دورانهای تاریخی حیات انسان را بر اساس آن نامگذاری کرده‌اند. (مثل دوره مفرغ یا دوره آهن)

امروزه نقش مواد معدنی در زندگی انسان بسیار زیاد و ملموس است به گونه‌ای که بدون اغراق می‌توان گفت بدون وجود مواد معدنی زندگی دچار مشکلات بزرگ و عدیدهای خواهد شد. اگرچه مصارف مواد معدنی در روزگاران قدیم بسیار محدود بوده و بیشتر از مواد معدنی

آخرین وضعیت تعاونیهای معدنی

دفتر امور تعاونیهای تولیدی و خدمات تولیدکنندگان

عمده فعالیت شرکتهای

تعاونی معدنی مربوط به معادن گروه مصالح ساختمانی می‌باشد یعنی حدود ۹۰٪ فعالیت معدنی. این نسبت در بخش معدن کل کشور ۶۸٪ می‌باشد و دلیل عدمه این مطلب در عدم حضور محسوس تعاونیهای معدنی در معادن گروه کانیهای فلزی می‌باشد که عمدها توسط بخش دولتی بهره‌برداری می‌گردند.



و ضعیت کلان تعاوینهای معدنی
تأسیس شده از ابتدا تا پایان ۷۶/۶/۳۱
«دول. شما، ه»

ارقام سرمایه به هزار ریال)

در کشور عزیز اسلامی ما ایران هم متناسب با دیگر نقاط جهان موادمعدنی مختلف مورد نیاز می باشد. وزارت معادن و فلزات مسئول و بانی اصلی در امر کتشاف، استخراج و بهره برداری و فرا آوری از موادمعدنی می باشد. بخشی از این مسئولیت را شرکتهای تعاونی معدنی و شرکتهای خصوصی بر عهده دارد.

شرکتهای تعاونی معدنی عمدتاً در گروه معادن مصالح ساختمانی مشغول به کار هستند و فعالیت آنها در معادن گروه غیر فلزی محدودتر بوده و در گروه معادن غلزاری تقریباً فعالیت نامحسوسی دارند.

آمار عملکرد معادن کشور در ۶ ماهه اول ۷۶ به تفکیک استانها)

نام فصلان	تعداد معافان معلم	استخراج (تن)	الشuttle (اندر)
آذربایجان شرقی	۱۷۷	۲۱۵۹۶۶	۴۶۰
آذربایجان غربی	۵۸	۱۳۰۱۷۶	۷۹
ارزیل	۲۲	۹۹۱۵۰۰	۲۰۱
اصفهان	۷۲	۲۴۹۵۰۸	۲۲۱۱
ایلام	۱۶	۹۷۴۷۵	۱۰۷
بوشهر	۲۲	۸۱۷۰۷۹	۸۵۰
تهران	۱۰۱	۲۹۲۲۲۲	۸۷۰
چهارمحال و بختیاری	۲۲	۸۰۹۱۱۸	۷۸۸
خراسان	۲۱	۷۰۹۷۷-۷	۷۸۹۹
خوزستان	۵۲	۱۰۹۸۱۵۰	۶۹۲
زنجان	۴۷	۷۰۹۷۷۳	۶۹۷
سمنان	۱۶۱	۲۲۸۱۱۹۱	۷۸۵۵
سبزوار و بلوچستان	۱۷۷	۷۸۸۹۵۰	۷۲۷
شاهرود	۱۲۲	۲۲۳۸۴۹	۷۷۵
قم	۲۲	۲۲-۱۰۹	۸۸۰
گردشگران	۱۷۷	۱۱۹۸۰۷	۱۲۰
کرمان	۹۱	۸۰۱۰-۱	۷۴۷۰
کرمانشاه	۲۵	۱۷۷۵۷-۱	۸۳۸
کوکاکلر و سپهبد احمد	۲۸	۱۷۸۸۶-	۷۴۷
گلستان	۲۲	۱۲۱-۹-	۱۹-۲
گرمسار	۵۸	۱۲۰۰۰۵	۷۴۷۰
همدان	۸۸	۱۱۱۸۸-	۸۰۹۸
موکری	۲۲	۱۱۲۲۲۶۱	۷۰۱
هرمزگان	۲۲	۷۸۹۹-۲	۱۲۲۱
همدان	۱۰۵	۲۴۷۲۷۸	۱۲۰-۹
پرور	۰۰	۲۲۸۱۱۲۷-	۷۴۷۴
چهل کل	۱۵۰	۷۰۸۷۱۷۶	۰۱۰۸۷۰/۷۱۲۷۷
مشش تولیدی پیغام اسلامی و خدامی			

نام استان	تعداد تعاونی	سرمایه	اعضاء	کل اشتغال
مرکزی	۲	۱۴۳۶۰۰	۱۹	۱۹
کیلان	۰	۰	۰	۰
مازندران	۲	۱۴۸۵۰۰	۱۵	۲۰
آذربایجان شرقی	۰	۰	۰	۰
آذربایجان غربی	۲	۶۲۷۹۶۰	۲۹	۲۷
کرمانشاه	۰	۰	۰	۰
خوزستان	۱	۱۶۲۲۶	۱۱	۱۱
فارس	۲	۱۶۹۰۰۰	۲۹	۵۸
کرمان	۷	۱۲۲۷۵۰	۶۹	۷۲
خراسان	۵	۵۰۵۴۴۵۰	۲۷	۴۱
اصفهان	۱	۶۰۰۰۰	۸	۸
سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰
کردستان	۲	۳۲۰۰	۲۲	۲۲
همدان	۰	۰	۰	۰
چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۰
لرستان	۴	۴۲۰۰	۲۸	۲۲
ایلام	۰	۰	۰	۰
کهکلیوبه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰
بوشهر	۱	۹۰۰۰۰	۹	۹
زنجان	۱	۲۶۰۰۰	۱۲	۱۲
سمنان	۹	۹۹۹۵۰۰	۸۸	۲۰۲
یزد	۵	۸۱۴۲۰۰	۳۶	۳۶
هرمزگان	۰	۰	۰	۰
تهران	۱	۳۲۰۰۰	۹	۱۲
اردبیل	۰	۰	۰	۰
قم	۱	۱۴۷۰۰۰	۷	۷
فرا استانی	۰	۰	۰	۰
جمع	۵۱	۳۸۰۴۶۶۱	۴۲۸	۶۲۲

با عیار بالا و معادن سطحی استفاده می شد، اما با پیشرفت روزافزون تکنولوژی اعم از اکتشاف، بهره برداری و فرآوری، موادمعدنی با عیار پائین و عمق زیاد به دلیل نیاز انسان امروزی مورد استفاده قرار گرفته است. به عنوان مثال در دهه های ۱۹۵۰ و ۱۹۶۰ معادن مس رگه‌ای با عیار بالا (۸-۷ درصد مس) اقتصادی و قابل بهره برداری بوده است اما هم اکنون معادن بزرگ مس پورفیری با عیار پائین (حتی ۲۵٪ مس) قابل استخراج و بهره برداری می باشد.

وضعیت کلان تعاونیهایمعدنی
تأسیس شده از ابتدا تا پایان ۷۶/۶/۳۱
«جدول شماره ۲»

(ارقام سرمایه به هزار ریال)

جدول شماره ۴
(آمار مقایسه‌ای عملکرد شش ماهه اول سالهای ۷۵ و ۷۶ به تفکیک استانها)
شرکتهای تعاونی معدنی

بر حسب(س)	سیستان و بلوچستان	شش ماهه اول سال ۷۵	شش ماهه اول سال ۷۶	نام استان
-۹۶۱۰۸	۵۶۲۲۶۳	۲۶۶۲۵۵	۱۲۹۹۴۲	مرکزی
+۲۰۰۱۹	۱۷۱۵۸۹	۱۹۱۶۰۸	۱۲۲۶۷۶	کیلان
+۵۶۲۶۵	۲۸۶۲۲۹	۲۲۲۵۹۳	۱۱۲۳۷۵	مازندران
+۱۲۷۲۸	۱۰۱۲۲	۲۸۸۷۰	۵۱۱۹۴۰	آذربایجان شرقی
+۹۹۸۰	۵۵۸۸۸۲	۵۸۷۲۷۲	۲۲۹۱۴۲	آذربایجان غربی
+۱۵۶۷۳۱	۲۷۲۳۸۹	۲۳۰۲۲۰	۲۷۰۱۰۰	کرمانشاه
+۲۴۴۸۷	۵۵۶۱۲	۱۰۰۱۰۰	۶۲۲۲۶	خوزستان
-۱۶۰۶۲	۶۹۰۰۸۲	۶۷۵۲۵۲	۲۹۷۱۷۸۵	فارس
+۱۲۷	۵۲۷۲	۵۰۰۰	۱۷۱۹۸۹	کرمان
+۲۷۰۰۰۸	۲۱۱۲۶۰	۸۶۸۲۸۸	۵۸۵۷۷۲۹	خراسان
-۲۱۹۲	۲۲۸۹۵۵	۲۴۶۷۷۲	۱۱۲۷۶۹	اصفهان
+۲۰۲۷۲	۱۶۲۸۸۲	۱۸۲۶۱۱	۲۹۹۶۰۰	کردستان
+۲۰۵۲۰	۳۷۱۰	۱۲۲۵۰	۲۵۲۴۰۰	همدان
+۷۲۰۹	۱۱۲۲۷۸	۱۱۱۵۰۷	۱۵۷۰۹۰	چهارمحال و بختیاری
+۲۲۴۸۲	۷۸۲۲۷	۱۰۱۹۱۰	۲۵۹۰۸۵	لرستان
+۱۲۵۱۵۰	۱۹۳۷۸۲	۲۱۹۹۲۲	۵۲۰	ابلام
+۱۷۴۲۲۰	۳۷۸۸۵	۲۲۲۱۰۵	۲۵۸۶۰	کهگیلویه و بویراحمد
+۸۲۵۹۲	۱۷۳۴۸۲	۲۵۸۰۷۵	۱۶۶	بوشهر
-۱۰۰۸	۱۰۰۰۸	۹۸۰۵۰	۲۶۲	زنجان
+۱۳۱۶۶	۳۰۲۳۰	۲۴۵۱۶	۱۰۰۷	سمنان
+۲۷۸۰	۳۰۱۵۰	۲۲۹۲۰	۲۲۰	بزد
+۷۸۰	۴۵	۷۲۰۰	۱۷۵	هرمزگان
-۴۵۲۰۲	۷۲۹۷۰	۲۸۷۸۸	۲۲۷۶	تهران
-۸۵۱۲	۱۶۰۱۲	۷۵۰۰	۱۱۲	اردبیل
-۴۱۰۰	۱۲۷۵۰	۱۲۲۷۵۰	۲۷۵	قم
+۷۰۲۵۶۰	۹۲۵۲۷	۱۶۳۷۷۹۲	۱۶۶	فراستانی
+۱۸۰۴۲۶۹	۵۰۲۴۰۷	۷۲۲۸۸۷۶	۲۰۲۲۸	جمع

استانهای: ۱- سمنان با (۹ تعاونی) ۲- کرمان با (۷ تعاونی) ۳- خراسان و یزد ۴- آذربایجان شرقی ۵- کرمانشاه ۶- چهارمحال و بختیاری ۷- ایلام ۸- همدان ۹- کهگیلویه و بویراحمد ۱۰- هرمزگان ۱۱- اردبیل ۱۲- بوشهر ۱۳- سمنان ۱۴- کیلان ۱۵- آذربایجان غربی ۱۶- اصفهان ۱۷- کردستان ۱۸- خراسان ۱۹- سیستان و بلوچستان ۲۰- لرستان ۲۱- هرمزگان ۲۲- گلستان ۲۳- گلستان ۲۴- گلستان ۲۵- گلستان ۲۶- گلستان ۲۷- گلستان ۲۸- گلستان ۲۹- گلستان ۳۰- گلستان ۳۱- گلستان ۳۲- گلستان ۳۳- گلستان ۳۴- گلستان ۳۵- گلستان ۳۶- گلستان ۳۷- گلستان ۳۸- گلستان ۳۹- گلستان ۴۰- گلستان ۴۱- گلستان ۴۲- گلستان ۴۳- گلستان ۴۴- گلستان ۴۵- گلستان ۴۶- گلستان ۴۷- گلستان ۴۸- گلستان ۴۹- گلستان ۵۰- گلستان ۵۱- گلستان ۵۲- گلستان ۵۳- گلستان ۵۴- گلستان ۵۵- گلستان ۵۶- گلستان ۵۷- گلستان ۵۸- گلستان ۵۹- گلستان ۶۰- گلستان ۶۱- گلستان ۶۲- گلستان ۶۳- گلستان ۶۴- گلستان ۶۵- گلستان ۶۶- گلستان ۶۷- گلستان ۶۸- گلستان ۶۹- گلستان ۷۰- گلستان ۷۱- گلستان ۷۲- گلستان ۷۳- گلستان ۷۴- گلستان ۷۵- گلستان ۷۶- گلستان ۷۷- گلستان ۷۸- گلستان ۷۹- گلستان ۸۰- گلستان ۸۱- گلستان ۸۲- گلستان ۸۳- گلستان ۸۴- گلستان ۸۵- گلستان ۸۶- گلستان ۸۷- گلستان ۸۸- گلستان ۸۹- گلستان ۹۰- گلستان ۹۱- گلستان ۹۲- گلستان ۹۳- گلستان ۹۴- گلستان ۹۵- گلستان ۹۶- گلستان ۹۷- گلستان ۹۸- گلستان ۹۹- گلستان ۱۰۰- گلستان ۱۰۱- گلستان ۱۰۲- گلستان ۱۰۳- گلستان ۱۰۴- گلستان ۱۰۵- گلستان ۱۰۶- گلستان ۱۰۷- گلستان ۱۰۸- گلستان ۱۰۹- گلستان ۱۱۰- گلستان ۱۱۱- گلستان ۱۱۲- گلستان ۱۱۳- گلستان ۱۱۴- گلستان ۱۱۵- گلستان ۱۱۶- گلستان ۱۱۷- گلستان ۱۱۸- گلستان ۱۱۹- گلستان ۱۲۰- گلستان ۱۲۱- گلستان ۱۲۲- گلستان ۱۲۳- گلستان ۱۲۴- گلستان ۱۲۵- گلستان ۱۲۶- گلستان ۱۲۷- گلستان ۱۲۸- گلستان ۱۲۹- گلستان ۱۳۰- گلستان ۱۳۱- گلستان ۱۳۲- گلستان ۱۳۳- گلستان ۱۳۴- گلستان ۱۳۵- گلستان ۱۳۶- گلستان ۱۳۷- گلستان ۱۳۸- گلستان ۱۳۹- گلستان ۱۴۰- گلستان ۱۴۱- گلستان ۱۴۲- گلستان ۱۴۳- گلستان ۱۴۴- گلستان ۱۴۵- گلستان ۱۴۶- گلستان ۱۴۷- گلستان ۱۴۸- گلستان ۱۴۹- گلستان ۱۵۰- گلستان ۱۵۱- گلستان ۱۵۲- گلستان ۱۵۳- گلستان ۱۵۴- گلستان ۱۵۵- گلستان ۱۵۶- گلستان ۱۵۷- گلستان ۱۵۸- گلستان ۱۵۹- گلستان ۱۶۰- گلستان ۱۶۱- گلستان ۱۶۲- گلستان ۱۶۳- گلستان ۱۶۴- گلستان ۱۶۵- گلستان ۱۶۶- گلستان ۱۶۷- گلستان ۱۶۸- گلستان ۱۶۹- گلستان ۱۷۰- گلستان ۱۷۱- گلستان ۱۷۲- گلستان ۱۷۳- گلستان ۱۷۴- گلستان ۱۷۵- گلستان ۱۷۶- گلستان ۱۷۷- گلستان ۱۷۸- گلستان ۱۷۹- گلستان ۱۸۰- گلستان ۱۸۱- گلستان ۱۸۲- گلستان ۱۸۳- گلستان ۱۸۴- گلستان ۱۸۵- گلستان ۱۸۶- گلستان ۱۸۷- گلستان ۱۸۸- گلستان ۱۸۹- گلستان ۱۹۰- گلستان ۱۹۱- گلستان ۱۹۲- گلستان ۱۹۳- گلستان ۱۹۴- گلستان ۱۹۵- گلستان ۱۹۶- گلستان ۱۹۷- گلستان ۱۹۸- گلستان ۱۹۹- گلستان ۲۰۰- گلستان ۲۰۱- گلستان ۲۰۲- گلستان ۲۰۳- گلستان ۲۰۴- گلستان ۲۰۵- گلستان ۲۰۶- گلستان ۲۰۷- گلستان ۲۰۸- گلستان ۲۰۹- گلستان ۲۱۰- گلستان ۲۱۱- گلستان ۲۱۲- گلستان ۲۱۳- گلستان ۲۱۴- گلستان ۲۱۵- گلستان ۲۱۶- گلستان ۲۱۷- گلستان ۲۱۸- گلستان ۲۱۹- گلستان ۲۲۰- گلستان ۲۲۱- گلستان ۲۲۲- گلستان ۲۲۳- گلستان ۲۲۴- گلستان ۲۲۵- گلستان ۲۲۶- گلستان ۲۲۷- گلستان ۲۲۸- گلستان ۲۲۹- گلستان ۲۳۰- گلستان ۲۳۱- گلستان ۲۳۲- گلستان ۲۳۳- گلستان ۲۳۴- گلستان ۲۳۵- گلستان ۲۳۶- گلستان ۲۳۷- گلستان ۲۳۸- گلستان ۲۳۹- گلستان ۲۴۰- گلستان ۲۴۱- گلستان ۲۴۲- گلستان ۲۴۳- گلستان ۲۴۴- گلستان ۲۴۵- گلستان ۲۴۶- گلستان ۲۴۷- گلستان ۲۴۸- گلستان ۲۴۹- گلستان ۲۵۰- گلستان ۲۵۱- گلستان ۲۵۲- گلستان ۲۵۳- گلستان ۲۵۴- گلستان ۲۵۵- گلستان ۲۵۶- گلستان ۲۵۷- گلستان ۲۵۸- گلستان ۲۵۹- گلستان ۲۶۰- گلستان ۲۶۱- گلستان ۲۶۲- گلستان ۲۶۳- گلستان ۲۶۴- گلستان ۲۶۵- گلستان ۲۶۶- گلستان ۲۶۷- گلستان ۲۶۸- گلستان ۲۶۹- گلستان ۲۷۰- گلستان ۲۷۱- گلستان ۲۷۲- گلستان ۲۷۳- گلستان ۲۷۴- گلستان ۲۷۵- گلستان ۲۷۶- گلستان ۲۷۷- گلستان ۲۷۸- گلستان ۲۷۹- گلستان ۲۸۰- گلستان ۲۸۱- گلستان ۲۸۲- گلستان ۲۸۳- گلستان ۲۸۴- گلستان ۲۸۵- گلستان ۲۸۶- گلستان ۲۸۷- گلستان ۲۸۸- گلستان ۲۸۹- گلستان ۲۹۰- گلستان ۲۹۱- گلستان ۲۹۲- گلستان ۲۹۳- گلستان ۲۹۴- گلستان ۲۹۵- گلستان ۲۹۶- گلستان ۲۹۷- گلستان ۲۹۸- گلستان ۲۹۹- گلستان ۳۰۰- گلستان ۳۰۱- گلستان ۳۰۲- گلستان ۳۰۳- گلستان ۳۰۴- گلستان ۳۰۵- گلستان ۳۰۶- گلستان ۳۰۷- گلستان ۳۰۸- گلستان ۳۰۹- گلستان ۳۱۰- گلستان ۳۱۱- گلستان ۳۱۲- گلستان ۳۱۳- گلستان ۳۱۴- گلستان ۳۱۵- گلستان ۳۱۶- گلستان ۳۱۷- گلستان ۳۱۸- گلستان ۳۱۹- گلستان ۳۲۰- گلستان ۳۲۱- گلستان ۳۲۲- گلستان ۳۲۳- گلستان ۳۲۴- گلستان ۳۲۵- گلستان ۳۲۶- گلستان ۳۲۷- گلستان ۳۲۸- گلستان ۳۲۹- گلستان ۳۳۰- گلستان ۳۳۱- گلستان ۳۳۲- گلستان ۳۳۳- گلستان ۳۳۴- گلستان ۳۳۵- گلستان ۳۳۶- گلستان ۳۳۷- گلستان ۳۳۸- گلستان ۳۳۹- گلستان ۳۴۰- گلستان ۳۴۱- گلستان ۳۴۲- گلستان ۳۴۳- گلستان ۳۴۴- گلستان ۳۴۵- گلستان ۳۴۶- گلستان ۳۴۷- گلستان ۳۴۸- گلستان ۳۴۹- گلستان ۳۴۱۰- گلستان ۳۴۱۱- گلستان ۳۴۱۲- گلستان ۳۴۱۳- گلستان ۳۴۱۴- گلستان ۳۴۱۵- گلستان ۳۴۱۶- گلستان ۳۴۱۷- گلستان ۳۴۱۸- گلستان ۳۴۱۹- گلستان ۳۴۲۰- گلستان ۳۴۲۱- گلستان ۳۴۲۲- گلستان ۳۴۲۳- گلستان ۳۴۲۴- گلستان ۳۴۲۵- گلستان ۳۴۲۶- گلستان ۳۴۲۷- گلستان ۳۴۲۸- گلستان ۳۴۲۹- گلستان ۳۴۲۱۰- گلستان ۳۴۲۱۱- گلستان ۳۴۲۱۲- گلستان ۳۴۲۱۳- گلستان ۳۴۲۱۴- گلستان ۳۴۲۱۵- گلستان ۳۴۲۱۶- گلستان ۳۴۲۱۷- گلستان ۳۴۲۱۸- گلستان ۳۴۲۱۹- گلستان ۳۴۲۲۰- گلستان ۳۴۲۲۱- گلستان ۳۴۲۲۲- گلستان ۳۴۲۲۳- گلستان ۳۴۲۲۴- گلستان ۳۴۲۲۵- گلستان ۳۴۲۲۶- گلستان ۳۴۲۲۷- گلستان ۳۴۲۲۸- گلستان ۳۴۲۲۹- گلستان ۳۴۲۳۰- گلستان ۳۴۲۳۱- گلستان ۳۴۲۳۲- گلستان ۳۴۲۳۳- گلستان ۳۴۲۳۴- گلستان ۳۴۲۳۵- گلستان ۳۴۲۳۶- گلستان ۳۴۲۳۷- گلستان ۳۴۲۳۸- گلستان ۳۴۲۳۹- گلستان ۳۴۲۳۱۰- گلستان ۳۴۲۳۱۱- گلستان ۳۴۲۳۱۲- گلستان ۳۴۲۳۱۳- گلستان ۳۴۲۳۱۴- گلستان ۳۴۲۳۱۵- گلستان ۳۴۲۳۱۶- گلستان ۳۴۲۳۱۷- گلستان ۳۴۲۳۱۸- گلستان ۳۴۲۳۱۹- گلستان ۳۴۲۳۲۰- گلستان ۳۴۲۳۲۱- گلستان ۳۴۲۳۲۲- گلستان ۳۴۲۳۲۳- گلستان ۳۴۲۳۲۴- گلستان ۳۴۲۳۲۵- گلستان ۳۴۲۳۲۶- گلستان ۳۴۲۳۲۷- گلستان ۳۴۲۳۲۸- گلستان ۳۴۲۳۲۹- گلستان ۳۴۲۳۳۰- گلستان ۳۴۲۳۳۱- گلستان ۳۴۲۳۳۲- گلستان ۳۴۲۳۳۳- گلستان ۳۴۲۳۳۴- گلستان ۳۴۲۳۳۵- گلستان ۳۴۲۳۳۶- گلستان ۳۴۲۳۳۷- گلستان ۳۴۲۳۳۸- گلستان ۳۴۲۳۳۹- گلستان ۳۴۲۳۳۱۰- گلستان ۳۴۲۳۳۱۱- گلستان ۳۴۲۳۳۱۲- گلستان ۳۴۲۳۳۱۳- گلستان ۳۴۲۳۳۱۴- گلستان ۳۴۲۳۳۱۵- گلستان ۳۴۲۳۳۱۶- گلستان ۳۴۲۳۳۱۷- گلستان ۳۴۲۳۳۱۸- گلستان ۳۴۲۳۳۱۹- گلستان ۳۴۲۳۳۲۰- گلستان ۳۴۲۳۳۲۱- گلستان ۳۴۲۳۳۲۲- گلستان ۳۴۲۳۳۲۳- گلستان ۳۴۲۳۳۲۴- گلستان ۳۴۲۳۳۲۵- گلستان ۳۴۲۳۳۲۶- گلستان ۳۴۲۳۳۲۷- گلستان ۳۴۲۳۳۲۸- گلستان ۳۴۲۳۳۲۹- گلستان ۳۴۲۳۳۳۰- گلستان ۳۴۲۳۳۳۱- گلستان ۳۴۲۳۳۳۲- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳- گلستان ۳۴۲۳۳۳۴- گلستان ۳۴۲۳۳۳۵- گلستان ۳۴۲۳۳۳۶- گلستان ۳۴۲۳۳۳۷- گلستان ۳۴۲۳۳۳۸- گلستان ۳۴۲۳۳۳۹- گلستان ۳۴۲۳۳۳۱۰- گلستان ۳۴۲۳۳۳۱۱- گلستان ۳۴۲۳۳۳۱۲- گلستان ۳۴۲۳۳۳۱۳- گلستان ۳۴۲۳۳۳۱۴- گلستان ۳۴۲۳۳۳۱۵- گلستان ۳۴۲۳۳۳۱۶- گلستان ۳۴۲۳۳۳۱۷- گلستان ۳۴۲۳۳۳۱۸- گلستان ۳۴۲۳۳۳۱۹- گلستان ۳۴۲۳۳۳۲۰- گلستان ۳۴۲۳۳۳۲۱- گلستان ۳۴۲۳۳۳۲۲- گلستان ۳۴۲۳۳۳۲۳- گلستان ۳۴۲۳۳۳۲۴- گلستان ۳۴۲۳۳۳۲۵- گلستان ۳۴۲۳۳۳۲۶- گلستان ۳۴۲۳۳۳۲۷- گلستان ۳۴۲۳۳۳۲۸- گلستان ۳۴۲۳۳۳۲۹- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۰- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۱- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۲- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۴- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۵- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۶- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۷- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۸- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۹- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۱۰- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۱۱- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۱۲- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۱۳- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۱۴- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۱۵- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۱۶- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۱۷- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۱۸- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۱۹- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۲۰- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۲۱- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۲۲- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۲۳- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۲۴- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۲۵- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۲۶- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۲۷- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۲۸- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۲۹- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۰- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۱- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۲- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۴- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۵- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۶- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۷- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۸- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۹- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۱۰- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۱۱- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۱۲- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۱۳- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۱۴- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۱۵- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۱۶- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۱۷- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۱۸- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۱۹- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۲۰- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۲۱- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۲۲- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۲۳- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۲۴- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۲۵- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۲۶- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۲۷- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۲۸- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۲۹- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۰- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۱- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۲- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۴- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۵- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۶- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۷- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۸- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۹- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۱۰- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۱۱- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۱۲- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۱۳- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۱۴- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۱۵- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۱۶- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۱۷- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۱۸- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۱۹- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۲۰- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۲۱- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۲۲- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۲۳- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۲۴- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۲۵- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۲۶- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۲۷- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۲۸- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۲۹- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۰- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۱- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۲- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۳- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۴- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۵- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۶- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۷- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۸- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۹- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۱۰- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۱۱- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۳۱۲- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۳۱۳- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۳۱۴- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۳۱۵- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۳۱۶- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۳۱۷- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۳۱۸- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۳۱۹- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۳۲۰- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳۳۳۲۱- گلستان ۳۴۲۳۳۳۳۳۳

جدول شماره ۴

ار عملکرد معدن کل کشور ۶ ماهه اول (۷۶)

آخرین وضعیت شرکتهای تعاونی معدنی

تا پایان ۶ ماهه اول سال ۱۳۷۶ تعداد کل شرکتهای تعاونی معدنی سراسر کشور به رقم ۱۳۲۲ واحد رسید طی همین مدت، سرمایه ثبتی آنها حدوداً ۳۵/۷ میلیارد ریال، تعداد اعضاء آنها به رقم ۱۴۰۲۲ نفر بالغ گردید و در صورتیکه تمام طرحهای آنها به بهره‌برداری برسد، به میزان ۲۰۲۲۸ تن بنام شرکتهای نفر اشتغال ایجاد می‌گردد.

در این رابطه استانهای:

۱- تهران با (۲۲۶ تعاونی) ۲- خراسان (۱۱۳ تعاونی) ۳- لرستان (۱۰۲ تعاونی) ۴- اصفهان (۹۳ تعاونی) ۵- فارس (۸۲ تعاونی معدنی) بیشترین تعداد شرکتهای تعاونی معدنی را به ثبت رسانده‌اند. و استانهای: ۱- ایلام (۶ تعاونی) ۲- خوزستان (۱۰ تعاونی) ۳- اردبیل (۱۶ تعاونی) ۴- بوشهر (۱۸ تعاونی) ۵ و ۶-

نوع ماده معدنی	تعداد معدن	عملکرد شش ماهه اول سال
آهن	۱۷۱	۱۴۸۵۷۶۶
کچ	۲۲۶	۲۷۹۵۰۱۸
لانه	۳۲۰	۷۲۷۷۸۸۸
گرانیت	۶۲	۸۲۶-۲
مرمریت	۲۱۲	۱۴۸۸۷-۱
تراورتن	۴۲	۲۲۲-۵۱
چینی	۸۲	۱۸-۶۴۸۲
مرمر	۲۱	۴۲۱۲۵
پوک معدنی	۲۸	۶۴۱۲۰۸
زغال‌سنگ	۷۰	۸۷۲۲۷-
زرینخ	۲	۲۹۸
پارس	۲۴	۶۷۰۷۲
زنوبیت	۲	۹۰...
بنتوپیت	۱۱	۷۶۴۹۵
کانزون	۱۵	۲۵۱۲۵۱
حاش صنعتی	۵۰	۱۵۲۷۷۶
دیانوه‌بیت	۲	—
برلیت	۵	۴۲۲۲
مکسکی	۶۰	۲۸۹۱۹۹
نمک‌آبی	۲۲	۲۷۲۲۵-
میکا	۲	۶۱۲
ورمیکولیت	۱	۲۵
سیلیس	۸۶	۰-۱۱۷-
دولومیت	۹	۱۴۶-۲۲
سولفات‌دوسود	۲۶	۱۰۰۹۱۹
فسفات	۱	—
تلک	۵	۱۹۵۲۷
فلادیسبات	۱۹	۷۰۵۰۰
ماس‌ربخته‌گری	۷	۹۷۹...
فلورین	۶	۶۵۹۸
میروزه	۱	۷
منزیریت	۱۹	۵۴۰۸۲
کل سفید	۸	۶۲۲
پنیسوز	۱	۴۲۸-۶
صدف و کوش‌دانه‌ی	۵	۵۱...
سولفات‌منزیریم	۱	۲۲۲

(جدول شماره ۵)

عملکرد ۶ ماهه اول سال ۷۶ تعاونیهای معدنی به تفکیک استانی و بر حسب اولویت میزان استخراج

ردیف	نام استان	ردیف	نام استان	عملکرد شش ماهه اول سال	عملکرد شش ماهه اول سال	ردیف	نام استان	ردیف	نام استان	عملکرد شش ماهه اول سال
۱	سمنان	۱	تهران	۶۸۹۶۴۸	۱۶۴۷۷۹۲	۲	کرمانشاه	۱۷	کرمانشاه	۱۰۰۱۰۰
۲	تهران	۲	فارس	۶۷۲۵۰۲	۶۵۸۷۲۲	۳	خراسان	۱۸	خراسان	۹۰۵۰۰
۳	خراسان	۴	مرکزی	۴۶۶۲۵۵	۴۶۶۲۵۵	۵	همدان	۲۰	همدان	۴۴۵۹۶
۴	اصفهان	۵	اصفهان	۴۴۶۷۶۲	۴۴۶۷۶۲	۶	هرمزگان	۲۱	هرمزگان	۲۸۸۷-
۷	مازندران	۷	مازندران	۴۳۰۲۲۰	۴۳۰۲۲۰	۸	اردبیل	۲۲	اردبیل	۲۲۹۲۰
۹	قم	۹	قم	۲۱۹۹۲۲	۲۱۹۹۲۲	۱۰	آذربایجان شرقی	۲۵	گیلان	۷۲۰۰
۱۱	کرمان	۱۱	آذربایجان غربی	۲۲۲۱۰۰	۲۵۸۰۷۵	۱۲	آذربایجان غربی	۱۹۱۶-۸	سیستان و بلوچستان	۵۵۰۰
۱۲	زنجان	۱۲	زنجان	۱۸۲۶۱۱	۱۸۲۶۱۱	۱۴	بوشهر	۱۲۲۷۵-	بوشهر	۱۲۲۷۵-
۱۵	یزد	۱۵	یزد	۱۱۹۵۸۷	۱۱۹۵۸۷	—	—	—	—	—

(جدول شماره ۶)

عملکرد مقایسه‌ای معادن گروه مصالح ساختمانی تعاونیها با کل کشور

نوع ماده معدنی	تعداد معادن فعال کل کشور	عملکرد معادن اول سال معدنی	تعداد کشور	عملکرد عماهه اول سال معدنی	درصد عملکرد تعاونیهای معدنی
سنگ لانه	۴۲	۷۲۶۷۶۸۸	۷۶۰۰	۷۶	۹۵/۹۵
گچ	۲۲۶	۲۷۹۵۰۱۸	۲۶۹۸۲۲۹۹	۶۲	۴۸۷/۴۸۷
سنگ آهک	۱۷۱	۱۲۸۹۷۶۶	۱۱۲۱۰۰	۲۰	۷۷/۷۷
پرک معدنی	۲۸	۶۲۱۳۵۸	۲۶۵۲۷۴	۱۲	۱۵/۱۵
گرانیت	۶۲	۸۲۶۰۲	۱۲۹۹۲	۱۱	۱۵/۹۸
مرمر و نیارون	۷۵	۲۸۷۱۸۲	۱۹۰۸۳۹	۲۹	۷۳/۷۳
چینی و مرمریت	۲۹۶	۲۲۷۵۱۸۲	۱۱۸۰۱۰	۱۶۲	۷۶/۷۶
جمع کل	۱۲۸۹	۳۱۲۰۹۲۹۹	۵۸۰۵۱۶	۴۰۲	۷۳۰/۷۳۰

بیشترین میزان تولید مربوط به استانهای:

۱ - کرمان با ۹۵۰ میلیون تن و اصفهان با ۹۴۰ میلیون تن می‌باشد و کمترین عملکرد را استانهای ایلام با ۹۳۰ تن و هرمزگان با ۲۸۹ هزارتن داشته‌اند.

براساس همین آمار بیشترین تولید مربوط به بخش دولتی با ۵۸٪ کل تولید بوده و تعاوینها سهمی برابر ۱۵٪ را داشته‌اند. توضیع اینکه بخشی از تولید شرکتها دولتی را تعاوینهای معدنی در قالب پیمانکاری انجام داده‌اند.

با توجه مقایسه آمار عملکرد ۶ ماهه اول سال ۷۶، بخش معدن مربوط به تعاوینها و کل کشور نسبت واقعی ۱۵/۹۸٪ می‌باشد.

مقایسه عملکرد تعاوینهای معدنی استانها

با توجه به جدول صفحه بعد که عملکرد شرکتها تعاوینی معدنی را در سالهای ۷۵ و ۷۶ (۶ ماهه اول) به تفکیک استانها مشخص نموده در می‌یابیم بیشترین حجم فعالیت معدنی تعاوینهای معدنی مربوط به استانهای ۱ - سمنان ۲ - تهران ۳ - فارس ۴ - خراسان به ترتیب بامیزان استخراج ۵۲۷/۷۹۲ تن، ۱/۶۴۷ تن، ۲۶۸/۲۶۸ تن، ۵۲۰/۷۳۶ تن، ۶۵۸/۷۲۲ تن می‌باشد و استانهای ۱ - سیستان و بلوچستان با ۵۵۰۰ تن ۲ - گیلان با ۷۳۰۰ تن و ۳ - ایلام با ۷۵۰۰ تن ۴ - اردبیل با ۲۲/۹۳۰ تن ۵ - چهارمحال بختیاری با ۲۷/۷۶۸ تن ۶ - هرمزگان با ۲۸/۸۷۰ تن استخراج در ۶ ماهه اول سالجاری کمترین

ماده معدنی استخراج نموده‌اند. که در مقایسه با ۵/۵۲۴/۴۰۷ تن استخراج مدت مشابه سال قبل رقم ۱/۸۰۴/۴۶۹ تن افزایش تولید داشته که رشدی معادل ۳۲/۶٪ را نشان می‌دهد این افزایش تولید عمده‌تاً مربوط به فعالیت معدنی تعاوینهای استان سمنان، تهران، کرمان، مازندران و قم می‌باشد. (جدول شماره ۳)

طبق آمار دریافتی از وزارت معدن و فلزات در مدت مورد نظر از ۱۷۷۶ معدن فعال کشور جمعاً ۴۵/۸۷۲/۱۷۹ تن ماده معدنی استخراج گردیده که در مقایسه با مدت مشابه سال ۱۳۷۵ که ۴۲/۶۶۶/۳۵۵ تن استخراج صورت گرفته است، ۲/۰۵/۸۲۲ تن افزایش تولید داشته که رشدی معادل ۸٪ را نشان می‌دهد.

با توجه به آمار دریافتی از وزارت معدن و فلزات در ۶ ماهه اول سال گذشته ۵۲۶ معدن از کالیهای غیرفلزی فعال بوده و جمیعاً عملکردی معادل ۳/۶۱۲/۴۰۵ تن داشته‌اند. از نظر میزان استخراج مهترین معادن این گروه عبارتند از: ۱- (غال سنگ ۸۷۳۳۷۰ تن ۲ - سیلیس ۵۰۱۱۷۰ تن ۳ - سنگ لمک ۴۶۹/۱۹۹ تن ۴ - لمک آبی ۳۷۳/۴۵۰ تن ۵ - کانولن ۲۵۱/۳۵۱ تن). به این ترتیب شرکتها تعاوی معدنی ۱۹٪ تولیدات این گروه از معدن را به نمر رسانده‌اند.

بهره‌برداری بنام تعاوینها صادر گردیده که بخشی از این پروانه‌ها برای اولین مرتبه صادر و باقیمانده پس از انتقضای مهلت پروانه بهره‌برداری قبلی، تجدید گردیده است. ضمن اینکه ۵۳ شرکت تعاوی معدنی نیز از طریق عقد قرارداد پیمانکاری در سینه کارهای معدنی مربوط به شرکتها معدنی دولتی به فعالیت بهره‌برداری مشغولند.

پراکندگی استانی پروانه‌های بهره‌برداری در ۶ ماهه اول امسال مربوط به ۲۰ استان کشور بوده که بیشترین تعداد مربوط به استانهای:

۱ - تهران و سمنان هر یک (۱۰) پروانه بهره‌برداری (۲ - فارس ۹ پروانه بهره‌برداری) ۴ - خراسان (۷ پروانه بهره‌برداری) ۵، ۶، ۷ - در استانهای کرمان، لرستان، آذربایجان غربی هر یک (۶) پروانه بهره‌برداری (می‌باشد. ضمن اینکه در استانهای ایلام، چهارمحال بختیاری، خوزستان، سیستان و بلوچستان، مرکزی، همدان مجوزی صادر نشده است.

شرکتها تعاوی معدنی در نیمه اول سال گذشته از تعداد ۵۰۶ معدن فعال تحت بهره‌برداری خود جمعاً ۷/۳۲۸/۸۷۶ تن

(جدول شماره ۷)

عملکرد مقایسه‌ای تعاونیهای معدنی در معادن غیرفلزی با کل کشور

۶ ماهه اول ۷۶

نوع ماده معدنی	تعداد معادن فعال	عملکرد عماهه اول سال	تعداد معادن کل کشور	عملکرد عماهه اول سال	درصد عملکرد تعاونیهای معدنی معادن کل کشور
دولومیت	۹	۱۲۶۰۳۲	۱۲۶۸۵۷	۵	%۱۶/۲
سیلیس	۸۶	۱۱۷۰	۱۰۸۲۲	۱۰	%۲۱/۱
نمک	۸۲	۸۴۲۶۲۸	۹۰۲۰۵	۲۶	%۲۰/۰
حاسه‌ستی	۵۰	۱۰۳۷۷۶	۱۰۷۳	۱۰	%۱۷/۳
کاتولن	۱۵	۲۵۱۳۵۱	۲۵۷۲۶	۶	%۲۲/۰۷
زنگ	۵	۱۹۵۲۷	۲۲۰۲	۲	%۱۶/۹
باریت	۲۲	۵۰۴۰۸۳	۱۰۰۰	۲	%۱۰/۷
فلزهای پرداز	۱۹	۷۵۰۰	۱۲۹۵	۲	%۲۱/۵
منزبیت	۱۹	۵۰۴۰۸۳	۵۷۲۲۱	۲	%۱۲/۲
گل‌سفید	۸	۶۴۲۳	۵۰۵۹	۲	%۸/۱
خاک‌سنگ‌سوز	۲۲	۱۷۲۷۷۲	۱۰۰۰	۱	%۱۱/۶
پوچات‌دوسوور	۴۶	۱۰۵۹۱۹	۱۰۶۹۷۱	۷	%۱۷/۲
پرلیت	۵	۳۴۲۲	۱۵۰	۱	%۲۴/۸
ذغال‌سنگ	۷۰	۸۷۲۲۷	۲۲۲۱۶	۱۲	%۲
زنگلیت	۲	۹۰۰	-	-	-
منزبیت	۱۱	۷۶۴۹۵	-	-	-
دین‌ترمیت	۲	-	-	-	-
مسکا	۲	۱۲	-	-	-
دریبلکولیت	۱	۲۵	-	-	-
فسفات	۱	-	-	-	-
سادریخنده‌گری	۷	۹۷۹۰	-	-	-
فیروزه	۱	۷	-	-	-
پیسموز	۱	۴۲۸۰۶	-	-	-
دریکرشن، ماهم	۵	۱۰۰	۵۱۰	-	-
براصیت	۱	۱۴۵	-	-	-
پوچات‌منیزیم	۱	۲۲۲	-	-	-
بیتومین	۲	۱۹۷۵	-	-	-
خاک‌بیت	۲	۹۲۰	-	-	-
حاسه‌سرخ	۲	۱۴۵۶	۱	-	-
پکانیت	۱	۱۰۰	-	-	-
گرونا	۱	-	-	-	-
زاج	۱	-	-	-	-
جمع	۵۱۹	۴۵۰۹	۸۶۴۲۶۹	۹۰	%۱۹

میزان استخراج را در اختیار داشته‌اند.
(جدول شماره ۵) عملکرد تعاونیهای معدنی را به تفکیک استانها و بر اساس اولویت میزان استخراج نشان می‌دهد.

بررسی و مقایسه استخراج انواع مواد معدنی

در حال حاضر بیش از ۵۰ نوع ماده معدنی از معادن کشور استخراج می‌شود. نظارت بر فعالیت استخراجی و بقیه امور مربوط به این معادن را وزارت معادن و فلاتات مدیریت‌های سه‌گانه:

- ۱- اداره کل معادن گروه مصالح ساختمانی
- ۲- اداره کل کانیهای غیرفلزی
- ۳- اداره کل کانیهای فلزی انجام می‌دهند. که به تبع آنها معادن تحت بهره‌برداری شرکتهای تعاونی معدنی را نیز در قالب ۳ گروه فوق مورد بررسی قرار می‌دهیم.

۱- گروه مصالح ساختمانی

بر اساس آمار دریافتی از مبادی ذیربطری ۶ ماهه اول سال ۷۶ از تعداد ۴۰۲ معادن فعال گروه مصالح ساختمانی تحت بهره‌برداری شرکتهای تعاونی معدنی ۱۶/۵/۸۵/۹۱۶ تن استخراج گردیده است. ضمن اینکه ۱۴۸ معدن تعاونیها در این گروه در مدت مذکور فاقد عملکرد استخراجی بوده‌اند. در مدت زمان مشابه سال قبل (۱۳۷۵) تولیدات معدنی در گروه مصالح ساختمانی مربوط به تعاونیهای معدنی ۱۵/۰۹/۷۴/۴۷۴ تن بوده است که به این ترتیب ۱/۶۱۱/۹۰۱ تن افزایش تولید را نشان می‌دهد که رشدی معادل ۳۲/۴٪ را داشته است.

در این مدت بیشترین افزایش تولید مربوط به سنگ کج می‌باشد ضمن اینکه بغير از مورد سنگ تزئینی مرمریت و چینی در بقیه موارد معادن گروه مصالح ساختمانی تولید افزایش داشته است. در مورد سنگ‌های تزئینی مرمریت و چینی در سال ۷۶ نیمه نخست نسبت به مدت مشابه

سال قبل حدود ۲۰۰ هزار تن کاوش تولید داشته است. طبق آمار دریافتی از وزارت معادن و فلزات در گروه معادن مصالح ساختمانی از ۱۲۸۹ معدن فعال در طی زمان مورد نظر ۳۹۹/۰۹/۴۱ تن ماده ۲۹۷ معدنی استخراج شده ضمن اینکه ۵۱٪ معدن غیرفعال نیز در این گروه بوده است. ظرفیت استخراجی تمام معادن این گروه بر حسب مجوزهای صادره ۰۰۰/۸۳۹/۵۱ تن می‌باشد.

بیشترین تولید معدنی در این گروه مربوط به سنگ آهک با استخراج ۷۶۶ تن می‌باشد.

با توجه به آمار فوق سهم فعالیت شرکتهای تعاونی معدنی در این گروه از معادن ۲۱٪ استخراج کل کشور می‌باشد. آمار مقایسه‌ای عملکرد معادن به تکمیک معادن در این گروه در (جدول شماره ۴) آمده است.

به این ترتیب مشخص می‌گردد که عمدتاً بیلت شرکتهای تعاونی معدنی مربوط به معادن گروه مصالح ساختمانی می‌باشد یعنی حدود ۹۰٪ فعالیت معدنی. این نسبت در بخش معادن کل کشور ۶۸٪ می‌باشد و دلیل عمدت این مطلب در عدم حضور محسوس تعاونیهای معدنی در معادن گروه کانیهای فلزی می‌باشد که عمدتاً توسط بخش دولتی بهره‌برداری می‌گردد. همچنین در مورد معادن سنگهای تزئینی تحت بهره‌برداری شرکتهای تعاونی، با استخراج ۱/۳۸۹/۹۳۷ تن ۲۱٪ کل مصالح ساختمانی تعاونیها را فراهم می‌کنند که این نسبت در کل کشور با استخراج ۲/۷۴۴/۹۶۹ تن در ۶ ماهه اول سال ۱۱/۹٪ تولید مصالح ساختمانی کشور را شامل می‌گردد.

۲- گروه کانیهای غیرفلزی
این گروه از معادن در مقایسه با دو گروه دیگر از تنوع بیشتری برخوردار است



(جدول شماره ۸)

مقایسه عملکرد تعاونیهای معدنی در معادن فلزی با کل کشور
(۶ ماهه اول سال ۷۶)

نوع ماده معدنی	تعداد معادن کل کشور	عملکرد معادن فعال	عملکرد عماهه معدنی	تعداد تعاونیهای معدنی فعال	عملکرد عماهه تعاونیهای معدنی کل	درصد عملکرد تعاونیهای معدنی متعدد کشور
سنگ آهن	۲۶	۲۹۱۵۷۶	۷۶	۶	۷۶۲۲-۷۶	۱۸٪
منکز	۹	۱۲۲۷	۷۶	۱	۱۱۱	۱۸٪
سنگ مس	۱۲	۱۲۰۰۸۷	۷۶	۱	۵۰	۱۸٪
گروه دیگر	۱۹	۱۲۶۸۷	۷۶	۱	۱۰۰	۷۹٪
طورین	۶	۶۵۹۸	۷۶	۲	۶۲۷	۹۲/۹
سلستن	۴	۷۷۵۰	۷۶	۱	۱۵۰	۷۹/۲۵
سوکنیت	۲	۸۸۷۶۴	۷۶	-	-	-
سد باروی	۱۲	۲۲۹۲۲	۷۶	-	-	-
آنتیوار	۲	۱۱۲۲	۷۶	-	-	-
طلای	۱	۶۵۹۳۰	۷۶	-	-	-
کیالت	۱	۵۵	۷۶	-	-	-
معادن	۹۸	۸۵۶۹۷۱	۷۶	۱۲	۶۲	۱۲٪

جدول شماره ۹

مقایسه آمار عملکرد شش ماهه اول سال ۷۶

تعاونیهایمعدنی بامعدن کل کشور

سازی، رنگ، غذایی، تصفیه (فیلتراسیون) روغن خوارکی، آب و). سرمایه‌گذاری در این نوع معادن و صنایع فرآوری آنها از ارزش و اهمیت زیادی برخوردار است و مارادرجهت توسعه، نیل به خودکفایی اقتصادی، استقلال، اشتغال و ایجاد ارزش افزوده بالا رهنمای خواهد گردید.

شرکتهای تعاونی معدنی تا پایان ۶ ماهه اول از ۹۰ معدن

فعال آن جماعت ۶۸۶۲۶۹ تن ماده معدنی استخراج نموده‌اند که این میزان از نظر تنوع ۱۲ نوع ماده معدنی را دربرمی‌گیرد. مهمترین مواد معدنی این گروه از نظر میزان استخراج را به ترتیب ۱ - سنگ‌نما با ۳۵۴/۰۹۵ تن، ۲ - سیلیس با ۱۰۵/۸۲۲ تن و ۳ - کائولن با ۵۶۷۲۶ تن تشکیل می‌دهند.

در سال ۱۳۷۵ و مدت مشابه ۶ ماهه اول سال ۷۶، شرکتهای تعاونی معدنی در معادن غیرفلزی ۵۴۵/۳۷۲ تن استخراج داشته‌اند که به این ترتیب در ۱۳۷۶ داشته‌اند که این افزایش تولید داشته‌اند که این ۱۴۰/۸۹۷ تن افزایش معادل ۲۵/۸٪ را نشان می‌دهد. رقم رشدی معادل ۲۵/۸٪ را نشان می‌دهد. که با توجه به توضیحات فوق، اقبال شرکتهای تعاونی در این جهت نویبخش بوده و تخصصی‌تر شدن فعالیت تعاونیهای معدنی را نشان می‌دهد.

با توجه به آمار دریافتی از وزارت معادن و فلزات در ۶ ماهه اول سال گذشته ۵۲۶ معدن از کانیهای غیرفلزی فعال بوده و جماعت عملکردی معادل ۳/۶۱۲/۴۰۵ تن داشته‌اند.

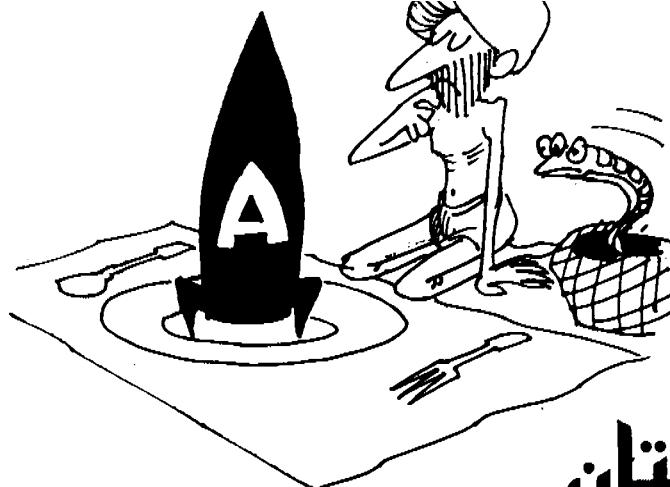
از نظر میزان استخراج مهمترین معادن این گروه عبارتند از : ۱ - زغال سنگ ۸۷۲۳۷. تن ۲ - سیلیس ۵۰۱۱۷. تن ۳ - سنگ نمک ۴۶۹/۱۹۹ تن ۴ - نمک آبی ۲۷۲/۴۵. تن ۵ - کائولن ۲۵۱/۳۵۱ تن.

به این ترتیب شرکتهای تعاونی معدنی ۱۹٪ تولیدات این گروه از معادن را به شمر رسانده‌اند.

ردیف	نوع ماده معدنی	عملکرد ۶ ماهه اول	تعداد معادن افعال	عملکرد ۶ ماهه اول	تعداد معادن افعال	عملکرد ۶ ماهه اول	تعداد معادن افعال
۱	سنگلاشه	۸۲۶۰۰	۸۵	۷۲۶۷۸۸	۴۲۰	۷۲۶۷۸۸	
۲	سنگ چک	۲۹۸۲۴۹۹	۶۳	۳۷۹۵۰۱۸	۲۲۶	۳۷۹۵۰۱۸	
۳	سنگ آهک	۱۱۲۱۵۰۶	۴۰	۱۴۸۵۹۷۶۶	۱۷۱	۱۴۸۵۹۷۶۶	
۴	پوکه معدنی	۲۶۵۲۷۲	۱۲	۴۲۱۲۵۸	۲۸	۴۲۱۲۵۸	
۵	کرایست	۱۲۹۹۳	۱۱	۸۸۲۶۰۲	۶۲	۸۸۲۶۰۲	
۶	مرمر و تراورتن	۱۹۰۸۳۹	۲۹	۲۸۷۱۸۲	۷۰	۲۸۷۱۸۲	
۷	چینی و مرمریت	۱۱۶۲۶۸۱	۱۵۹	۳۲۷۵۱۸۲	۲۹۶	۳۲۷۵۱۸۲	
۸	سنگ آهن	۳۲۰۷۶	۶	۲۹۱۵۷۲۶	۲۶	۲۹۱۵۷۲۶	
۹	مکنز	۱۱۰	۱	۹۶۱۲۲۷	۹	۹۶۱۲۲۷	
۱۰	مس	۵۰۰	۱	۱۲۰۰۸۷	۱۲	۱۲۰۰۸۷	
۱۱	کرومیت	۱۰۰	۱	۱۲۶۱۸۷	۱۹	۱۲۶۱۸۷	
۱۲	فلورین	۶۲۲۷	۴	۶۵۹۸	۶	۶۵۹۸	
۱۳	ذغال‌سنگ	۲۶۲۱۹	۱۲	۸۷۳۲۷	۷۰	۸۷۳۲۷	
۱۴	دولومیت	۲۲۸۵۷	۵	۱۲۶۴۲	۹	۱۲۶۴۲	
۱۵	سیلیس	۱۰۸۲۲	۱۰	۵۰۱۱۷	۸۶	۵۰۱۱۷	
۱۶	نمک	۳۵۴۰۹۵	۲۶	۸۴۲/۶۲۸	۸۲	۸۴۲/۶۲۸	
۱۷	حکاک‌صنعتی، کائولن و نالک	۸۸۶۰۷	۱۲	۳۲۵۸۵۲	۷۰	۳۲۵۸۵۲	
۱۸	باریت	۱۰۶۰۰	۲	۶۷۵۷۲	۲۲	۶۷۵۷۲	
۱۹	فلدسبات	۲۱۳۹۵	۲	۷۵۶۵۵	۱۹	۷۵۶۵۵	
۲۰	منزیت و کل سفید	۷۷۹۰	۸	۵۵۲۱۷	۲۷	۵۵۲۱۷	
۲۱	حکاک‌نسوز	۲۰۰۰۰	۱	۱۷۲۷۷۲	۲۲	۱۷۲۷۷۲	
۲۲	سولفات	۲۶۹۷۱	۷	۱۵۵۹۱۹	۴۶	۱۵۵۹۱۹	
۲۳	دوسور	-	-	-	-	-	
۲۴	پرلیت	۱۵۴۰	۱	۲۴۲۲	۵	۲۴۲۲	
۲۵	سلسیتین	۱۵۰	۱	۷۷۵۰	۴	۷۷۵۰	

استفاده از آنها بعنوان مواد اولیه بسیاری از صنایع کشور می‌باشد. (صناعی شیشه، کاشی و سرامیک، شومینه‌ها، ... لعاب دیگر از ویژگیهای کانیهای این گروه

نقل از: کتاب گفتگوهای تعاونی
نوشته: الی کروین
برگردان از: گروه مترجمین



در هندوستان

الکوه تعاونی به بینوایان زندگی جدیدی اهداء میکند

اصلی این طرح، تشویق و ترغیب تعاونیها بسعوان ابزاری برای توسعه اقتصادی اجتماعی میباشد. با بهرهگیری از این طرح، میتوان به تعاونیها در تقویت مالی و بهینه سازی نحوه توزیع و پرداخت وام، ارائه امتحارات، افزایش آگاهیهای عمومی و نهایتاً توسعه اقتصادی اجتماعی زندگی اعضاء، کمک شایانی کرد.

این دوره های آموزشی را از طریق تعاونیها و با حضور هشت تا ده نفر به مدت پنج روز برای اعضاء جدید و سه روز برای سایر اعضاء، و یک روز برای بهبود وضع زنان، افزایش رفاه خانواده و بطور کلی، حفاظت از محیط زیست، میتوان ارائه نمود.

کاشال میگوید: هدف عمدۀ آنها این است که به مردم بیاموزند، چگونه از طرحهای توسعه اجتماعی اعلام شده توسط دولت، حداقل بهره را در زندگی شخصی

طریق الکوهای تعاونی، شروع نمود. زنانی که زندگی خود را با گدائی سپری میکردند، در قالب گروههایی که بجای گدائی با همکاری یکدیگر به صورت انسانهایی مؤثر در اجتماع و مولدینی درآمدرا مبدل میشدند - سازماندهی گردیدند.

ام. آر. کاشال رئیس طرح آموزشی تعاونی موسوم به «NCUL» در ایالت سولان است که با وسعتی معادل ۱/۹۳۶ کیلومتر مربع، جمعیتی برابر با ۳۸۲/۲۶۸ نفر را در خود جای داده است. سرپرستی طرح در سولان شهری با ۱۵۰۰ نفر سکنه واقع در دهۀ بین کالکا، شیملا در دامنه های سبز و خرم هیماچل پرادش قرار داشت.

آنطور که کاشال توضیح میدهد، گویا دولت در سال ۱۹۹۴ و با هدف تحت پوشش بیشتر قرار دادن دهکده های فقیر، این طرح را از شیملا به سولان منتقل نمود. هدف

زن میانسال دست خود را از سرتا بازو لمس میکند، از دهکده ای به دهکده دیگر میرود و از خانه ای به خانه دیگر - او بیش از ۵۰ سال بدينگونه زندگی کرده است. او امروزه، امور زندگی خویش را با تکدی نمی کذراند، اما بخوبی بیاد می آورد که زمانی تنها منبع درآمد او برای ادامه حیات، گدائی بود. او از طریق مترجم بما گفت: «در درون خود احساس بسیار بدی داشتم، احساس میکردم هیچ ارزشی ندارم».

قریب به شصت سال پیش، اتحادیه ملی تعاونیهای هند با بکارگیری طرحهای آموزشی تعاونی، او را تحت نفوذ و سیطرۀ خویش قرار داد.

دولت هند، با استفاده از صندوقهایی که با هدف کمک مالی به ایالات توسعه نیافته، تاسیس شده بودند، این برنامه را با انگیزۀ توسعه اقتصادی اجتماعی و از

نصیب خود و خانواده خود نمایند؛ برنامه هائی که سابقًا یا از آن بد استفاده می شد و یا اینکه اصولاً حداقل استفاده از آن میشد. افرادی از دفکده های توسعه نیافته با افرادی از فرقه های مذهبی عقب مانده با یکدیگر ادغام شده و مجموعاً اشخاص مورد نظر (هدف) طرح مورد بحث را تشکیل میدهند. مدیران شرکتهای تعاونی و رهبران محلی با کمک یکدیگر نسبت به پذیرش اعضاء جدید از بین مشارکت کنندگان در دهکده های خویش، اقدام مینمایند. در درون ایالت مناطق زراعی عده‌ای وجود دارند که هر یک دارای ده تعاونی کشاورزی میباشند. در هر یک از این منطقه حدود بیست تاسی روستا وجود دارند - تنها در داخل ایالت «دهار آمبور - گروههای خودگردان با تعداد بیش از ۱۸۴ عضو، تشکیل گردیده‌اند. در دیگر مناطق زراعی (ایالات) دو گروه کمکی تشکل یافته‌اند.

طرح مورد بحث سه سال پیش و زمانی که یکی از اعضاء انجمن محلی به تأسیس یک گروه ۲۲ نفره بانوان خود گردان کمک شایانی نمود، توفیق لازم را بدست آورد این منطقه زراعی در ایالت سولان قرار دارد. همچنین «گروه خودگردان» بانگلا بیش از سه سال است که در حال فعالیت می‌باشد.

این بانوان بی‌سواد بوده و الکلیسم از مشکلات و معضلات مهم جامعه آنان بشمار میرفت، آنها بارفت و آمد از روستایی به روستای دیگر، به حضور و مسحودیت خویش افزودند.

بسیاری از آنها بعنوان مارکیر امراض معاش میکردند و یا با فروش پرهای پرندگان مخازن زندگی خود را تأمین مینمودند زمانی که طراح و مجری طرح تعاونی آموزش زنان، خانم سونیتا Thakur (تاکور) برای اولین بار، قدم در روستا گذاشت، بعلتی از زنان روستایی، سکها را تحریک نمودند تا به وی حمله نماید.

خانم تاکور با کمک مترجم می‌گوید: آنها مرا نمی‌شناختند و به من اعتماد نداشتند. او در ادامه میگوید: من به تماس مداوم خویش با زنان در آن جامعه روستایی ادامه دادم و سرانجام پس از طی مدتی حدود هشت ماه، آنها طرحهای مرا پذیرفتند.

یکی از اعضاء یک گروه خودگردان میگوید: «ما معتقد بودیم که هیچ چیز تغییر خواهد یافت، لیکن خانم سونیتا تاکور» بما درباره چیزهایی که میتوانستند به کمک ما بیایند، مطالبی را بیان داشت.

خانم تاکور در این مورد که نوشیدن و گذاشی کردن، بهبودی را در وضعیت زندگی زنان، بوجود خواهد آورد، با آنها به بحث و تبادل نظر می‌پرداخت. او پیرامون موضوعاتی نظیر، آموزش، بهداشت، بهسازی، چگونگی پخت مواد غذایی، بهبود شرایط عمومی زندگی و نیز تأمین سلامت خانواده با آنها به گفتگو می‌پرداخت. او اهمیت فرستادن چه های مدرسه را مورد تأکید قرار می‌داد.

در حالیکه درآمد روزمره آنها معادل درآمد گذائی آنها بود، چه چیزی باعث تغییر در مقام و شخصیت آنها میگردید؟

و ناراضی بودند. در ابتدا هم تشکیل گروههای خودیار در روستای آنها، با مخالفت شدید آنها روبرو گردید. اگرچه طراحان و مجریان طرح سعی داشتند، به مردان اطمینان لازم را بدهند، لیکن این زنان روستایی بودند که سعی در ترغیب شوهران خویش داشته و استدلال میکردند که پیوستن آنها به طرح، منافع کل خانواده را تأمین خواهد نمود.

یکی از اهداف سریع طرح «گروه زنان خودیار» یافتن راههای تولید درآمد و جلوگیری از ادامه تکدی‌گری توسط بانوان بود. طرح به آنان کمک میکرد تا بتوانند فرصتها را به موقع مورد شناسائی قرار داده و از آنها استفاده مطلوب ببرند.

آنها بر روی خاطرات گذشته زنان پیرامون مسافرت از روستایی به روستای دیگر خط بطلان کشیده و در عوض گذائی، آنان را برای ایجاد سرمایه تشویق به فروش گلوبند و زیورآلات طلامی نمودند.

آنها، هر روز از ۸ صبح لغایت ۶ بعد از ظهر با طی مسافت پنج کیلومتر به روستاهای همچوار رفته و اجتناس خود را به فروش میرسانند. زنان در فروش کالاهای خویش مستقل عمل می‌کنند، لیکن از مجموع قدرت خویش برای خرید انبوه استفاده مینمایند. هم اکنون، آنها حدود ۴۰ تا ۵۰ روپیه در روز درآمد کسب می‌کنند.

در حالیکه درآمد روزمره آنها معادل درآمد گذائی آنها بود، چه چیزی باعث تغییر در مقام و شخصیت آنها میگردید؟

جهت شناسائی و سایر امور، استفاده میکردند. لیکن در حال حاضر بسیاری از آنها خواندن و نوشتن را فرا گرفته‌اند. معذالک، اعضاء گروه همچنان با مشکلات فزاینده‌ای روبرو هستند. بانکداران نسبت به آنها بی‌اعتماد هستند و با زنان به گونه‌اعضائی فاقد تجربه و کارآیی لازم برخورد مینمایند.

طرح مذکور، بعنوان یک میانجی، در انتقال مسائل به درون جامعه، عمل مینماید. مدیر مسئول طرح آقای "کاشال" معتقد است که احترام گذاشتن روستاییان و بازرگانان به یکدیگر، از اهمیت فراوانی برخوردار میباشد

وی می‌افزاید: در شرایطی که امری در حال پیشرفت فرایندهای باشد، هر تغییر کوچکی در زندگی این زنان، بهبود قابل ملاحظه‌ای تلقی خواهد شد. کار کردن به قصد امرار معاش علاوه بر افزایش اعتماد بنفس، برای خود بانوان، عزت و احترام برای آینده بچه‌ها را نیز تأمین خواهد نمود.

بسیاری از این زنان با انواع دیگر شرکتهای تعاونی در منطقه نیز همکاری داشته‌اند.

ظرف مدت یک‌سال، گروه امیدوار است بتواند خود را بموجب قانون شرکتهای تعاونی به ثبت برساند.

طرح دانش (آموزش) تعاونی در جستجوی استراتژیهای جدید و ابداع راههای بهبود شرایط زندگی روزستاییان میباشد. در ماه نوامبر، آنها کارگاهی را طرح ریزی کردند که در آن بتوانند به تعلیم صنایع دستی از مواد بازیافتی کیسه‌های پلی‌اتیلن، زنبیل‌های

آنان در آینده مشاغل خوبی داشته باشند.

یکی از همین بانوان با شور و اشتیاق فراوان می‌گوید: «پسر من هم‌اکنون گواهینامه رانندگی با کامیون را بدست آورده است». من امیدوارم بتوانم با اخذ وامی به او در خرید یک کامیون برای خودش کمک مؤثری بنمایم.

بسیاری از این زنان تا قبل از پیوستن به طرح، عضو هیچ گروه سازمان یافته‌ای نبوده‌اند اجرای این طرح به آنها آموخت که چگونه مدیران اجرائی را انتخاب کرده و بالاستفاده از آثین نامه‌های مختلف، مجامع و گردشمندیهای گوناگونی را اداره نمایند.

آنها از طریق مجامع عمومی ماهانه - توانستند یک رئیس، نایب‌رئیس، صندوقدار و یک منشی (کارمند دفتری) انتخاب نمایند.

این بانوان در آغاز کار طرح هر ماه حدود ۱۰ روپیه سرمایه‌گذاری می‌کردند، اما امروزه این مبلغ به ۲۰ روپیه افزایش یافته است. یکی از اعضاء گروه (NGO) با اختصاص

مبلغ ۲۰۰۰ روپیه، به توسعه

بیشتر یک گروه کمک مؤثری کرده

است. و اکنون پس از گذشت سه سال و نیم، همه چیز در درون گروه بهبود قابل ملاحظه‌ای داشته است.

زنان توانسته‌اند شرافت نفس و

مناعت طبع فراوانی را بدست

بیاورند. تجار و بازرگانانی که در

ابتدا امر با اهانت زیاد آنان را از خود می‌رانندند، اکنون به آنان وام و اعتبار پرداخت می‌کنند.

اغلب این اعضاء در ابتداء،

بی‌سواد بودند و به جای امضاء در

پای اوراق، از انگشت شست خود

یکی از بانوان اظهار می‌دارد: موقعی که گذاشی میکردم، احساس بسیار بدی داشتم. مردم از من می‌پرسیدند، اگر من قادر به تأمین نیازمندیهای مادی خویش بودم، پس چرا به گذاشی می‌پرداختم.

در این میان خودشناسی و اتکا به نفس نیز بتازگی در بین آنان افزایش یافته است به گونه‌ای که تصویر آن، در راه و رسم اداره منزلشان و نحوه سرگرم کردن گردشگران (توریستها) بخوبی نمایان است. آنها به مقوله زیبائی شناسی، توجه فراوان کرده و به میهمانان و توریستها چای و بیسکویت تعارف می‌کنند!

آنها با استفاده از اعتماد به نفسی که اخیراً بدست آورده‌اند، قدرت لازم جهت رویارویی با رویدادهای گوناگون زندگی را کسب کرده‌اند. در واقع همین زنان بودند که اولین گامها را در توقف مشترک‌بخواری همسرانشان برداشتند. شوهران نیز بهم خود، سعی کرده‌اند با فروش اقلامی نظیر لیوانهای چایخوری و انواع کفش، در اداره زندگی نقش مهمی ایفا کنند.

شوهران در اداره امور خانه نیز به گونه‌ای جدی دست بکار شده‌اند. آنها در حمل آب و هیزم مورد نیاز و کمک به تهیه غذای خانواده بسیار کوشاشده‌اند.

امروزه، زنان به اهمیت فراوان، فرستادن بچه‌ها به مدرسه و اقف گشته‌اند. یکی از آنها می‌گوید: ادامه حضور فرزندانم در مدرسه و اشتغال آنان به تحصیل اهمیتی غیرقابل انکار دارد. من میخواهم

الگوی تعاونی نشان داده است که می‌تواند به عنوان ابزاری بسیار مهم و مؤثر در توسعه اجتماعی و اقتصادی مطرح شود.

آنها در خصوص فرزندانشان، به راحتی اثبات می‌گردد.

الگوی تعاونی، نشان داده است که می‌تواند به عنوان ابزاری بسیار مهم و مؤثر در توسعه اجتماعی در شهر «سولان Solan» مطرح شود. و سرانجام اینکه با آموزش بانوان در زمینه همکاری با یکدیگر، اصول و ارزشهای تعاون نسل جدید را از موهاب حیات بهره‌مند خواهد نمود.

آنها با همکاری با گروه‌ها ادامه داده و بمنظور تأمین منابع مالی، در گرد همایی‌های ماهانه شرکت حضوری فعال دارند. طرح مورد بحث در تضمین احترام و شخصیت ارزشی این افراد، نقشی در خور توجه ایقا نموده است. این ادعا از طریق نحوه حضور آنها در فعالیتهای روزمره، انجام امور خانه، قدرت گفتگوی آنها (حتی در برابر مردان جامعه) و آرزوهای

چوب خیزان به بانوان پردازند. تحت تعلیم و نظرات کارشناسی NGO، طرح مذکور توانست هر سیزده کروه جدا از هم را یکی کرده و برای آنها فرستهای برابری جهت همکاری با یکدیگر را ارائه نماید. زنان امیدوارند که بتوانند محصولات خویش را در بازارهای محلی به فروش برسانند. فرستهای بی‌پایان هستند یکی از گروههای خودیار در منطقه سولان که هم‌اکنون به صورت تعاونی اداره می‌شود، بازارهای پشم خرگوشهای آنکورا را در اختیار و انحصار خود دارند. این تعاونی که در سال ۱۹۹۱ با ۲۰ نفر عضو کار خود را آغاز کرد، تعداد ۷۰ خرگوش را در آن زمان تحت مراقبت خود داشتند. این خرگوشها سالی چهار نوبت پشم چینی می‌شوند، که در مجموع در هر نوبت پشم چینی معادل ۳۰۰ گرم پشم تولید می‌شود که مبلغ حاصل از فروش آنها نیز معادل ۷۵ روپیه برای هر کیلوگرم می‌باشد.

ورود بانوان در عرصه کار و فعالیت بر اساس الگوی تعاونی، باعث گردیده است که این بانوان دارای عقایدی خاص خود باشند. یکی از اعضاء یک گروه خودیار چنین اظهار می‌دارد: من می‌خواهم با دریافت وام، کسب و کاری متعلق به خودم را آغاز کنم.

کارکنانی که با این طرح همکاری مینمایند، افرادی اصیل و متعهد به الگوی تعاونی هستند،



سازمان علمی اسلامی
پرتو جامع علم اسلامی

نقش دولت و تعاونیها در کاهش فقر

دولتها و تعاونیها باید با اختصاص وام به افراد ندار که منجر به ایجاد فعالیتهای اقتصادی درآمدزا، و در نتیجه کاهش فقر می‌شود، سعی در شکل گرفتن رابطه میان اعتبار و فقر داشته باشند.

منبع: ماهنامه پیام یونسکو
نویسنده: ژوزه کارسون

همه چیز بالین پرسش ساده شروع شد: در مبارزه با فقر چه سیاستهایی را باید در پیش گرفت و چگونه می‌توان موفقیت این سیاستها را ارزیابی کرد؟

برای پاسخ به این سؤال، ابتدا باید پدیده فقر را تعریف کرد. «فقر وضعیت کسی است که از یک سو درآمدی بسیار کمتر از سایر مردم دارد و از سوی دیگر از دستیابی به خدمات و امکانات اولیه و ضروری برای زندگی، همچون غذا، مسکن، بهداشت و آموزش محروم است.» در یک جمعیت معین، فقرا کسانی هستند که کمترین درآمد و در نتیجه کمترین مصرف را دارند. همین فقیران کسانی هستند که به دلیل بی‌بهره بودن از خدمات دولتی در بدترین شرایط زندگی می‌کنند.

در چنین بافت جمعیتی، مبارزه در راه کاهش فقر عبارت خواهد بود از تمرکز بر یک هدف مشخص. یعنی پرداختن به بهبود سطح زندگی افراد فقیر. سیاست کاهش فقر در صورتی به هدف خود خواهد رسید که افزایش پایدار درآمد این قشر از جمعیت را فراهم سازد.

برنامه‌های خودیاری: داشتن تعریفی عملی از فقر به معنای در اختیار داشتن ابزارهای مالی لازم نیست. نه کشورهایی در حال توسعه و نه تعاونیها، هیچ یک منابع مالی لازم برای دادن یارانه به افراد فقیر را در اختیار ندارند، یارانه‌ای که بتواند درآمد فرد فقیر را افزایش پایدار دهد. منابع لازم برای چنین افزایش درآمدی، آن هم در مقیاسی وسیع باید از جای دیگر تأمین شود.



فقیری که می‌خواهد بر این موانع چیره شوند، یاری رساند.

یکی از موانع اصلی، کمبود اعتبار است. بانکها بنابر برداشت سنتی خود از فعالیت اقتصادی، عادت ندارند که به طرحهای کوچک اعتبار دهند، به ویژه اگر این طرحها به دست افراد ندار اجرا شوند. بنا به تعریف بانکداران افراد فقیر اعتبار ندارند و از بازپرداخت به موقع اقساط وامها عاجزند. دولتها و تعاونیها باید با اختصاص وام به افراد ندار که منجر به ایجاد فعالیتهای اقتصادی درآمدزا، و در نتیجه کاهش فقر می‌شود، سعی در شکل گرفتن رابطه میان اعتبار و فقر داشته باشند. ■

برخی از کشورهای در حال توسعه به ویژه در آسیا، خیلی زود دریافتند که این «جای دیگر» می‌تواند خود مردم فقیر باشد، به شرط این که مردم خود در سیاستهای کاهش فقر مشارکت داشته باشند. به علاوه، این کشورها همچنین دریافتند که بسیاری از ندارها از ابتکار و نیروی کافی برای ابداع طرحها و یا فعالیتهای کوچک برخوردارند، طرحهایی که به محض اجرا می‌توانند موجبات افزایش درآمدشان را فراهم کرده و با افزایش مستمر آن به تدریج آنان را از فقر نجات دهد، بی آن که نیازی به دخالت مستقیم و گسترده دولتها پیش آید. پس به منظور نیل به این هدف باید موانع ابداع چنین طرحهایی را شناخت و به افراد

همانطور که قبل از اشاره گردید بهره‌برداری از اینکوئه معادن عمده‌تر در اختیار بخش دولتی (شرکت‌های معادن زیر پوشش وزارت معادن و فلزات) بوده معادن این گروه بیشتر بزرگ و ماده معنی آنها کم عیار و همراه با ناخالصیها و کارخانه‌های بزرگ تولید کنسانتره و ذوب را تغذیه می‌کند. با توجه به سرمایه‌گذاری بالای مورد نیاز در این معادن و هزینه بالای استخراج معمولاً بخش خصوصی و تعاونی کمتر تمايل به کار در این معادن نشان می‌دهند و نظر به بزرگی این معادن، پرژوهه‌های در اشل ملی را تشکیل می‌دهند. طبق آخرین آمار دریافتی از وزارت معادن و فلزات در ۶ ماهه اول سال ۷۶ مجموعاً ۹۸ معدن در این گروه فعال داشته و رقمی در حدود ۱۰/۸۵۶/۹۷۱ تن استخراج داشته‌اند که ۲۲٪ کل تولیدات معادنی کشور می‌باشد. سهم تعاونیها و همچنین بخش خصوصی در تولیدات این گروه از معادن اندک می‌باشد و بطور مشخص تعاونیهای معادن در دوره موردنظر از ۱۴ معدن فعال در این گروه فقط ۴۶۰۶۳ تن ماده معنی استخراج نموده‌اند که ۰/۴۲٪ کل تولیدات فلزی می‌باشد. جدول پیوست عملکرد مقایسه‌ای تعاونیها را با کل کشور به تفکیک ماده معادنی نشان می‌دهد.

سرمایه‌گذاری جدید تعاونیها

بمنظور تجهیز ۸۰ معدن جدید تعاونیها که پروانه بهره‌برداری از آنها در ۶ ماهه اول سال ۷۶ صادر گردیده است (توضیح آحدود ۳۰ پروانه از رقم فوق از قبل فعال بوده و مجوز آن تجدید گردیده است) و همچنین جایگزینی ماشین‌آلات مستهلك شده در معادن موجود تعاونیها در ۶ ماهه نخست سال به مبلغ ۲۰ میلیارد ریال سرمایه‌گذاری نیاز می‌باشد. نیمی از این سرمایه‌گذاری از محل اعتبارات تبصره ۳

شهرداری، منابع طبیعی و... از بهره‌برداران معادن.
۶ - نامشخص بودن معافیتهای مالیاتی برای فعالیتهای معنی
۷ - کم‌تجهیز به امر آموزش‌های اینمنی، فنی معنکاران

مشکلات و تکنیکاها و پیشنهادات:

الف - مشکلات

۱ - بالا بودن قیمت ماشین‌آلات معنی از قبیل بسیار، لور، دریل واگن، کمپرسور... و همچنین اقلام مصرفی فعالیتهای معنی مثل مته، شیلنگ و مواد دیگر که سرمایه‌گذاری ثابت و در گردش بالای را می‌طلبند.

۲ - عدم تمايل بانکها به پرداخت تسهیلات به متلاطیان طرحهای معنی و در موارد تصویب، پرداخت آنرا عمده‌تاً منوط به ارائه وثیقه ملکی می‌نمایند.

۳ - بانکها در صورت تصویب اعتبار برای طرحهای معنی آنرا صرفأ به ماشین‌آلات نو اختصاص می‌دهند و عمده‌تاً دستگاههای دست دوم را نمی‌پذیرند.

۴ - موضوع بازار فروش برای معنکاران یک دیگر از معضلات می‌باشد و کمالهای خاصی برای ارائه و عرضه مواد معنی وجود دارد (بخصوص در مورد کانیهای غیرفلزی) که تمامی معنکاران به آن دسترسی ندارند.

۵ - دریافت عوارض و وجوهات مختلف توسط مراجعی از قبیل فرمانداری،

شهرداری، منابع طبیعی و... از بهره‌برداران معادن.

۶ - نامشخص بودن معافیتهای مالیاتی برای فعالیتهای معنی

۷ - کم‌تجهیز به امر آموزش‌های اینمنی، فنی معنکاران

ب - پیشنهادات:

۱ - کمک بیشتر به تعاونیهای معنی در امر سرمایه‌گذاری از طریق اعتبارات تبصره ۳ و قبولاندن بانکها به پذیرش پروانه بهره‌برداری بعنوان وثیقه با توجه به اینکه در قانون جدید معادن زمان بهره‌برداری نیز افزایش یافته است.

۲ - تهیه ماشین آلات معنی و ارائه آن باشرایط مناسب‌تر در اختیار تعاونیها و اتحادیه‌های تعاونیهای معنی برای استفاده بهینه و با صرفه‌تر از این ماشین آلات.

۳ - توجه بیشتر به امر آموزش معنکاران در زمینه‌های مدیریتی، فنی، اینمنی و مالی.

۴ - تشویق و ترغیب تعاونیهای معنی در جهت ایجاد و فعال کردن اتحادیه‌ها بمنظور کمک به تعاونیها برای حل مشکل جمعی آنها از قبیل بازارگانی، تهیه ماشین‌آلات معنی و سایر امور و مشکلات آنها.

۵ - دریافت عوارض و وجوهات مختلف توسط مراجعی از قبیل فرمانداری،



به بهانه پنجم ژوئن روز جهانی محیط زیست تعاونیها و محیط زیست: تجربه برزیلی‌ها

نقل از: فصلنامه اتحادیه بین‌المللی تعاون
مترجم: سید جواد صالحی

هر سال میوه‌های نایاب گرمسیری با ارزش غذائی زیاد و عطر و طعم دلپذیر به صورت صنعتی تولید گردد و اینکار به همت یک برنامه کاری صورت خواهد گرفت که آقای وویت تهیه کرده است. او یکی از ۴۸ مشاوری است که به

یک زندگی بهتر در همه نقاط زمین آشکار می‌کند.

به عنوان نمونه در ناحیه آمازون فرد وویت (FRED VOIT) مثالی از این امر است که چگونه کار داوطلبانه می‌تواند به یک تلاش تعاونی کمک کند. به نظر می‌رسد، تا پایان

در پایان این قرن می‌توان گفت که از طریق تعاون قادریم بهترین راه را بسوی توسعه متوازن و پایدار سیاره خود پیدا کنیم. تعاون تنها یک مفهوم ذهنی نیست بلکه ظرفیت انسان را برای همکاری و ترقی و

عنوان داوطلب تعاونی ایالات حوزه آمازون را در می‌نوردند و اینکار جزئی از برنامه توسعه پایدار ناحیه آمازون است. این برنامه ابتکار مشترک وزارت تعاون روستائی و سازمان تعاوینهای بزرگ (OCB) است. این برنامه به حمایت برنامه "توسعه بین‌المللی تعاونی روستائی - داوطلب همکاری تعاونی معاوراه دریاها (ACDI// VOCA)" و اتحادیه بین‌المللی تعاون (ICA) متنکی است.

این برنامه با پوشش همه نه ایالات حوزه آمازون توصیه های نشست سران ۱۹۹۲ در ریودوژانیرو را دنبال می‌کند و از توسعه اجتماعی - اقتصادی جانبداری می‌کند که بر فرایندهای خودگردانی و دوام اقتصادی، اجتماعی فرهنگی و زیست محیطی متنکی باشد. در آن زمان آقای روبسربتو رو در یگز در مجمع جهانی سازمانهای غیردولتی کنفرانسی بین‌المللی پیرامون تعاون و محیط زیست سازمان ترتیب داد.

توسعه و محیط زیست پایدار از ۱۹۸۴ دغدغه اتحادیه بین‌المللی تعاون بوده است. یعنی زمانی که این مقولات در مباحثه کنگره بین‌المللی در هامبورگ گنجانده شد. در سال ۱۹۹۵ همزمان با اجلاس یکصدمین سالروز تأسیس اتحادیه بین‌المللی تعاون مجمع عمومی اتحادیه بیانیه هویت تعاونی تعاونی را در کنگره بین‌المللی منچستر تصویب کرد. بیانیه حاوی بعد زیست محیطی در میان اصول تعاونی بود.

اکنون، در جهانی بدون مرز که با ابزار جدید ارتباطی یکپارچه شده است، تبادل دانش و فن اجرای طرحهای را تسهیل کرده است که توسعه پایدار و مقولات زیست محیطی را هدف خود قرار داده است، مثل طرحی که با حمایت اتحادیه بین‌المللی تعاون در ناحیه آمازون اجرا می‌شود.

این نمونه‌ای است که می‌تواند مورد استفاده محیط‌های مشابه در سرتاسر

جهان واقع شود: به عنوان مثال در جنگلهای مرطوب گرمسیری آمریکای جنوبی، آسیا یا آفریقا تجاری به دست آمده است که می‌تواند به نفع جمعیت بومی بوده و به حفظ محیط یاری رساند.

دیگر تجربه موفق تعاون بین‌المللی "برنامه تولید کننده" است که در بزرگی اجرا شده است. ژاپنی‌ها و بزرگی‌ها با تلاشی مشترک ناحیه دو میلیون متر مربعی چرا دو (CERADO) را آباد می‌کنند که به اندازه

شود.

آقای دیاندیر دال پاسکوال رئیس سازمان تعاوینهای بزرگ و رئیس کمیته کشاورزی اتحادیه بین‌المللی تعاون برای سه بخش قاره امریکا از همه انتظارات جهت یکپارچگی تلاشهای تعاونی در میان نه کشوری حمایت می‌کند که توافق نامه آمازون را پذیرفته‌اند، در این چارچوب است که حمایت دولت بزرگ در توسعی زندگی بهتر و تضمین حفاظت از محیط زیست نقش مهمی بازی می‌کند.

نتایج حاصله هرچه باشد، شک نیست که در آستانه قرن تازه تعاون راهی استوار به سوی توسعه پایدار را به وجود می‌آورد و برای همواری این راه با کمال خوشحالی همه شرکت کنندگان مجمع عمومی اتحادیه بین‌المللی تعاون را دعوت می‌کنیم برای کنفرانس بین‌المللی توسعه پایدار تعاونی کشورهای حوزه آمازون به ما بپیوندد.

این نشست طی ۱۰-۱۲ دسامبر در ماناوس (MANAUS)، مرکز ایالت آمازون و به ابتکار اتحادیه بین‌المللی تعاون و سازمان تعاوینهای بزرگ برپا خواهد شد.

معتقدیم این تجدید پیوند تعاوینهای کشورهای حوزه آمازون کوششی خواهد بود برای برقراری خط مشی مشترک و یکپارچه جهت آینده بهتر آن زیست - بوم مهم جهان.



* نوشه ساز و لویز کارلو و الوبورا، مدیر واحد مشورتی بین‌المللی سازمان تعاوینهای بزرگ

بررسی روند توسعه تعاوینهای کشاورزی از نظر تعداد و اعضا در کشور دانمارک نشان می‌دهد که به منظور افزایش توان رقابت و استفاده از صرفه‌جوئی‌های منتج از مقیاس دوره ۱۹۶۴-۱۹۹۶ مزارع تعاوینهای کشاورزی در یکدیگر ادغام و تشکیل نیروی اقتصادی عظیم‌تری را داده‌اند، بطوریکه از نظر تعداد کاهش ولی حجم فعالیت آنها افزایش یافته است. درصد سهم آنها از بازار تولیدات کشاورزی مovid این نکته است.

نهضت تعاوینی دانمارک

مراحل توسعه تعاوینهای دانمارک ۱۹۸۰-۱۹۹۵

قبل از سال ۱۸۶۰: شرایط برای توسعه موفقیت‌آمیز تعاوینها ایجاد گردید.
۱۸۸۰-۱۸۸۸: عقاید تعاوینی از کشور انگلستان وارد شد. تعاوینهای مصرف‌کنندگان در شهرها و روستاهای تشکیل گردید.
۱۸۸۰-۱۹۱۲/۱۸: تعاوینهای لبندیات و کارخانهای فرآورده‌های گوشتی تشکیل و به سرعت رشد یافتد. اولین اتحادیه‌های ملی تعاوینی به منظور خرید مشترک، صادرات و عرضه تشکیل گردیدند.

۱۹۴۵-۱۹۷۲: بدخشانی و سیمین سازی و سایر اراضی از تعاوینهای مهم و رشکسته شدند. رشد در تعدادی از تعاوینها ادامه یافت برخی نیز وارد فعالیت‌های جدیدی گردیدند (تک منظوره) معادل ۱۲ میلیارد دلار آمریکا بوده است.

۱۹۷۲-۱۹۹۴: انطباق ساختارها، تشکیلات و تولید تعاوینها شتاب گرفت. رشد در فروش و افزایش سهم بازار در اغلب فعالیت‌های تعاوینی ادامه یافت.

شرایطی که موجب توسعه تعاوینهای کشاورزی دانمارک گردید:

- مالکیت انفرادی مزارع وجود طبقه نیرومندی از کشاورزان با مقیاس متوسط مزارع

بررسی روند توسعه تعاوینهای کشاورزی از نظر تعداد و اعضا در کشور دانمارک نشان می‌دهد که به منظور افزایش توان رقابت و استفاده از صرفه‌جوئی‌های منتج از مقیاس دوره ۱۹۶۴-۱۹۹۶ مزارع تعاوینهای کشاورزی در یکدیگر ادغام و تشکیل نیروی اقتصادی عظیم‌تری را داده‌اند، بطوریکه از نظر تعداد کاهش ولی حجم فعالیت آنها افزایش یافته است. درصد سهم آنها از بازار تولیدات کشاورزی مovid این نکته است.

نویسنده: اول بیک‌گارد
ترجم: رقیه قدرت

تعاونیها در کشور دانمارک به چهار کروه عمده کشاورزی، مصرف‌کنندگان، شهری و سایر خدمات تقسیم می‌گردند. در جدول شماره یک زمینه‌های فعالیت هر یک از این گروه‌ها را نشان می‌دهد:

نماینده مالی مالیت	تعاونیها
کشاورزی	کشاورزی، کشاورزی و غذای کشاورزی (آشپزخانه‌ها)
خدمات مکنندگان	کالاهايی مصرف‌کنندگان، ساخت و مواد نفی
شهری	- مسکن، رستوران، ساختمان و عمارت - محل و نزل (موزویر و ناکسر) - ناوهایها - کار - سارکاری
سایر خدمات	- بیمه، مانکاری، مس ادار و اعیان - محضر حق آن و کسبیات - سازمان‌های اسلامی، ایام پیشوای و طوربربری، در سیل و منطقه‌ای

جدول یک

تعاونیهای کشاورزی در این کشور

جدول دو

۲- هیئت مدیره، بعنوان بالاترین مسئول تعاملی، دارای وظایف زیر است:	وظایف و تعهدات اعضاء نسبت به تعاملی:	- جمیعت روسنای آموزش دیده - دمکراسی و آزادی تعاملی - عقاید تعاملی - رهبران متفرقی - وجود بازار برای محصولات - چالش‌ها و نیازهای اقتصادی - تکنولوژیهای لازم - مسئولیت مشترک در قبال بدھیها - معاملات شرافتمانه - عدم مداخله دولت (کشاورزان مسئول تعاملیهای خود هستند) - رابطه بین اعضاء و تعاملی در تعاملیهای کشاورزی دانمارک حقوق و انتظارات اعضاء از تعاملی: - اطمینان نسبت به خرید تضمینی محصولات توسط تعاملی - بهترین قیمت ممکن و مشارکت در منافع - مالکیت مشترک تعاملی - اطلاع دقیق از امور شرکت و موقعیت تعاملی
- مسئولیت در قبال کلیه امور اقتصادی و اجرائی تعاملی - عزل و نصب مدیر عامل - تعیین حدود وظایف هیئت مدیره و مدیر عامل - اطلاع و آگاهی از کسب و کار و توسعه تعاملی، همچنین اطلاع از بازار و شرایط اقتصادی - مطلع نگهداشت اعضاء و حفاظت مستمر از منافع اقتصادی آنان مشخصات جنبش تعاملی دانمارک - تعاملیها توسط مردم عادی به منظور تأمین منافع اقتصادی خود آنها تشکیل می‌گردند. - تعاملیها بدون دخالت یا کمک دولت فعالیت می‌کنند.	- بطور کامل در خدمت تعاملی - عدم تخفیف در قیمت و عدم تأخیر در پرداخت - مسئولیت مشترک در قبال بدھیها و زیانهای تعاملی - مسئولیت در قبال انتخاب رهبران درستکار یا برکناری رهبری	ارکان تصمیم‌گیری در تعاملیها ۱- مجمع عمومی، که در آن هر یک از اعضاء دارای یک رأی می‌باشند دارای وظایف زیر است: - تعیین اهداف و قوانین داخلی تعاملی - انتخاب رئیس و اعضاء هیئت مدیره - تصویب گزارش‌های سالیانه و توزیع سود
- فعالیت کسب و کار انجام می‌دهند و با سایر شرکت‌های پخش خصوصی در شرایط برابر رقابت می‌کنند. - به مدیران و کارکنان دستمزدهای رقابتی پرداخت می‌کنند و به آنها آموزش می‌دهند. - برای آموزش و اطلاع رسانی اعضاء هزینه می‌کنند و دارای کمیسیونی منتخب از اعضاء باصلاحیت هستند. - مدیران منتخب، تعاملی را اداره می‌کنند. هیئت مدیره منتخب خط مشی شرکت را تعیین و کار مدیران را نظارت و کنترل می‌کند. - معمولاً تعاملیها تک منظوره یا محدود به تعداد کمی فعالیت‌های مرتبط هستند. - تعاملیهای نیازهای اعضاء را عرضه و بطور مستمر سودآور هستند که ادغام نشده و تعطیل نیز نمی‌باشند.		

شرح	سال	۱۹۹۴	۱۹۸۴	۱۹۳۹	۱۹۰۳	تعداد مزارع
تعاملیهای لبندیات	تعداد	۷۰۰۰	۱۷۵۰۰	۲۱۰۰۰	۱۶۰۰۰	
اعضاء	تعداد	۲۰	۹۰۴	۱۳۹۹	۱۰۴۶	
کشاورگاههای تعاملی	تعداد	۱۴۲۰۰	۱۲۵۶۰۰	۱۸۹۸۰۰	۱۴۸۰۰	
فروشگاههای تعاملی	تعداد	۴	۶۲	۶۱	۲۷	
اعضاء	تعداد	۳۱۷۰۰	۱۲۲۰۰۰	۱۹۴۰۰۰	۶۵۸۰۰	
تعاملیهای تدارکات	تعداد	۱	۱۴۰۰	۸۰۰	۴۷۵	
مزروعه	اعضاء	۱۲۰	۶۰۰۰	۴۲۶۰۰	۳۲۰۰	
تعاملیهای تدارکات	تعداد	۶۹	۱۶۰۵	۱۵۰۵	۵۰۰	
اعضاء	تعداد	۴۸۴۰۰	۱۰۷۱۰۰	۹۵۳۰۰	۳۰۰۰	

جدول شماره (۳)

مأخذ: Baekgaard, ole, The Danish

Cooperative Movement, Feb. 1996,



آشنايی با:

مؤسسه گسترش تعاون کشاورزی آسیا

ترجمه سید جواد صالحی

ژاپن باشد و همبستگی را در جامعه بین المللی ترویج کند. طی بیست و دوسال پس از این تاریخ مؤسسه حدود ۲/۲۰۰ نفر مهمان خارجی را پذیرفته است و جای خود را در میان نهادهای پژوهشی و آموزشی باز کرده است که هم خود را صرف تقویت همبستگی بین المللی و تفاهم متقابل در نهضت تعاون کرده‌اند.

ساختمان یادبود هاسومی، محبوب عده مردمی است که به تعاونی‌ها، هم در داخل و هم در خارج ژاپن توجه دارند و اکنون به این محل انتقال یافته است تا کارکردهای خود را وسعت بخشد و به سوی قرن بیست و یکم شروعی تازه داشته باشد با این اعتقاد که نهضت تعاونی حلقه تعاون و همبستگی را در سرتاسر جهان خواهد گسترد و شرکت کنندگان خارجی دانش خود را از کشاورزی و تعاونی‌های کشاورزی عميق خواهند بخشید.

چشم اندازها

هدفهای این مؤسسه تأمین خدمات آموزشی و پژوهشی برای آنهایی است که

چون بدون کوشش‌های یاسوشهی هاسومی فقید، رئیس وقت اتحادیه مرکزی تعاونی‌های کشاورزی، مؤسسه به وجود نمی‌آمد.

جابجائی مؤسسه

تعاونی‌های کشاورزی ژاپن سهم مهمی در نوسازی و گسترش کشاورزی این کشور پس از جنگ جهانی دوم ایفا کردند. این امر با روح همیاری و تعاون متقابل ممکن شد که پیش از جنگ در میان شرکتهای تعاونی موجود بود و همچنین فعالیت‌های منظم و جدی تعاونیها که بدان روح و جان دار.

در سال ۱۹۶۲ آقای یاسوشهی هاسومی رئیس اتحادیه مرکزی تعاونی‌های کشاورزی که اولین رئیس مؤسسه بود آنرا در محوطه آموزشکده تعاون (۴) واقع در هاچی‌مان یاما (۵) منطقه ستاکایا-کو (۶) توکیو بنا کرد تا مؤسسه‌ای برای رهبران تعاونی کشورهای در حال توسعه جهت مطالعه در بطن نهضت تعاون کشاورزی

بنای مؤسسه

اولین کنفرانس تعاونی کشاورزی آسیا (۱) آوریل ۱۹۶۲ با حمایت اتحادیه مرکزی تعاونی‌های کشاورزی ژاپن (۲) در

توکیو برپا شد. یکی از قطعنامه‌های این کنفرانس تأسیس مؤسسه‌ای در ژاپن برای گسترش تعاون کشاورزی آسیا از طریق ارائه خدمات آموزشی و پژوهشی به مردمی بود که خود را وقف نهضت‌های تعاونی از منطقه نموده‌اند. مؤسسه گسترش تعاون کشاورزی آسیا (۳) در هشتم ژوئیه ۱۹۶۳ با منابعی که تشکیل شد از طریق تعاونی‌های کشاورزی ژاپن و همچنین دولت این کشور تأمین شده بود.

از آن زمان تاکنون مؤسسه که سرپرستی آن با رئیس اتحادیه مرکزی تعاونی‌های کشاورز ژاپن است، تعاونگران کشاورزی خارجی را به عنوان جزئی از طرحهای بین المللی تعاون تربیت کرده و نقش یک کارگزار زمینه‌یابی و پژوهش را به عهده گرفته است.

ساختمان مؤسسه بنام ساختمان یادبود هاسومی (HASUMI) نامگذاری شد

به نهضت تعاونی کشاورزی وابسته‌اند، به
قصد پیشبرد نهضت تعاونی، و از آنجا، در
جهت ارتقاء و بهبود وضعیت اجتماعی -
اقتصادی که در وهله اول در کشورهای مذکور
حال توسعه برای نیل به هدفهای زیر
مؤسسه است به فعالیتهای زیر
می‌پردازد: (۱) آموزش لازم برای گسترش
تعاون کشاورزی؛ (۲) پژوهش لازم برای
گسترش تعاون کشاورزی؛ (۳) نشر مطالعات
لازم برای کار آموزش و پژوهش و همچنین
جمع‌آوری و پخش اطلاعات؛ (۴) مدیریت و
نظارت بر تسهیلات آموزشی و پژوهشی و
استقرار آن در جهت نیل به هدفها؛ (۵) دیگر
فعالیتها

غیر از آنچه که برای نیل به هدفهای
 مؤسسه لازم باشد - هیأت امنا و هیأت
 مدیره متشكل از کسانی است که در ژاپن
 کارهای تصمیم‌گیری و اجرائی را به عهده
 دارند.
 هیأت مشاورین متشكل از اشخاصی است
 که در کشورهای آسیائی به عنوان
 نهادهای مشورتی عمل می‌کنند.

شیوه‌های آموزشی

آموزش در مؤسسه باهمانگی (الف)
 تدریس، (ب) بمحث، (پ) بازدیدهای
 پژوهشی و (ت) گزارش‌نویسی صورت
 می‌پذیرد.

(الف) تدریس بحث را به دنبال دارد. وسائل
 کمک آموزشی سمعی - بصری نظیر فیلم و
 اسلاید برای درک هرچه بیشتر موضوعات
 مورد تدریس به کار می‌رود.

(پ) شرکت در بحث براساس عنوان و
 موضوع تدریس صورت می‌گیرد.

مربیان در این بحث‌ها به عنوان مشاور
 شرکت می‌کنند.

(پ) بازدیدهای پژوهشی به گونه‌ای
 صورت می‌گیرد که تدریس‌ها و بحث‌ها
 بتوانند از طریق مشاهده واقعیات و
 عملکردهای دست اول تعاون کشاورزی

۲- دوره بلند مدت آموزشی اتحادیه بین‌المللی تعاون

اتحادیه بین‌المللی تعاون با کمک مالی
 دولت ژاپن یک دوره شش ماهه جهت تقویت
 و بهبود مدیریت تعاونی‌های کشاورزی
 آسیا ترتیب داده است که مدت دو ماه از آن
 در مؤسسه تشکیل می‌شود.

۳- دوره عمومی تعاونی‌های کشاورزی

این برنامه‌ای آموزشی است که نهاد
 تعاون بین‌المللی ژاپن^(۷) آن را برای
 شرکت کنندگان کشورهای جهان سوم
 سفارش داده است. طول برنامه دو ماه
 است.

۴- دوره آموزشی برای تعاونگران کشاورهای منتخب

این دوره‌ایست که هزینه آنرا دولت
 ژاپن می‌پردازد و شرکت کنندگان آن از دو
 کشور آسیائی دعوت می‌شوند.

۵- دوره آموزشی برای طرحهای مشترک

این دوره آموزشی برای کسانی تشکیل

ژاپن در سطوح مختلف سازمانی کامل‌اً
 فهمیده شود.

(ت) گزارش‌نویسی کمک به فهم کامل دانش
 و اطلاعاتی است که در مراحل مختلف
 نهضت تعاون کشاورزی ژاپن به دست
 می‌آید.

در پایان دوره از هر شرکت کننده
 خواسته می‌شود یک گزارش نهائی
 بنویسد.

زندگی گروهی در مؤسسه

فرض برایست که همه شرکت کنندگان
 دوره‌ها به طور دسته جمعی در محوطه
 مؤسسه به سر برند و اصولاً محوطه، محلی
 برای زندگی نزدیک مردمی است که از نقاط
 مختلف دنیا می‌آیند.

عمده برنامه‌های آموزشی مؤسسه

۱- سمینار منطقه‌ای اتحادیه بین المللی تعاون

سمینار با حمایت اتحادیه بین‌المللی
 تعاون، اتحادیه مرکزی تعاون کشاورزی
 ژاپن و مؤسسه، سالانه به مدت سه هفته
 برای شرکت کنندگان کشورهای آسیائی
 برپا می‌شود.

می‌مانند، اما نگران نباشید وقتی که از رنگین کمان صعود می‌نمایید این امری کاملاً طبیعی است. این غفلت کوچک است. این مجریان وقتی که در مسیر راه (بهبود کیفیت) نمی‌توانند زمینه‌های قدیمی و آشنای خود را بیابند دچار ترس و وحشت شده و اعتماد و انگیزه آنها از بین رفته و نزد نتیجه به سرعت از راهی که آمده‌اند به عقب بر می‌گردند، و از اینکه توانسته‌اند از این راه فرار کرده و همچنان در شغل خود باقی بمانند احساس خوشحالی می‌کنند.

انگیزه شروع فرایندهای کیفیتی برای شرکتهای آمریکایی هم چندان یک مشکل نبوده است. در حال حاضر مشکل بتوان یک شرکت بزرگ را یافت که حداقل یک بار نسبت به چنین تغییراتی (بهبود کیفیت) اقدام نکرده باشد.

مایک هارمر عنوان می‌کند که ۵۰ تا ۷۰ درصد از شرکتهایی که اقدام به طرح ریزی و ساخت مجدد شرکت کرده‌اند در کارشان موفق نبوده‌اند.

تلashهای مدیران برای بهبود کیفیت در برخی از روشها برای رسیدن به موفقیت کاملاً روش نبوده است.

پایین بودن ترخ موفقیت به ما آموخته است که «فهم و درک» بهبود کیفیت بسیار آسانتر از اجرای آن است. دلیل این امر روش نیست اما نشان میدهد که آنچه ما در رابطه با بهبود کیفیت به شرکتها می‌آموزیم، با آنچه که آنها برای رسیدن به بهبود کیفیت نیاز دارند منطبق نیست. شکست بسیاری از تلashهای انجام شده برای بهبود کیفیت ناشی از ضعف برنامه ریزی، ضعف درک و فهم و یا نهایتاً ضعف اقدامات واقعی بوده است. پس پاسخها تا حد معینی صحیح هستند اما کافی نیستند. زیرا معلوم نمی‌کنند که در عمل چه اتفاقی روی داده است - آنها علل ریشه‌ای نیستند. بطور حتم، تعهد در جای وجود خواهد داشت که مدیریت در برنامه مشاوره‌ها و



افت بهبود کیفیت چرا؟!

قبل از اینکه مجریان بتوانند تصمیمات خردمندانه‌ای را در رابطه با مسیر آینده شرکت خود اتخاذ نمایند، باید آنچه را که سعی دارند بدست آورند و مسیری را که برای بدست آوردن آن باید طی نمایند ارزیابی کنند. به عبارت دیگر آنها باید اهدافشان، فرایندهای کیفیتی سودمندی که آنها را موفق می‌نماید و میزان پیچیدگی این فرآیندها را درک نمایند. تمامی فرآیندها می‌توانند در یک سازمان بعنوان فلسفه مدیریت مدلنظر قرار گیرند.

از: پاتول - ار - کیک
برگردان: حسن مرزووقی

پortal جامع علوم انسانی

مشاوران و تعلیم دهنگان بهبود کیفیت مدت مديدة است که «بهبود کیفیت» را بصورت «رنگین کمانی» که به «مخزن طلا» ختم می‌گردد، ترسیم کرده‌اند مانیز ذیلاً گفته‌ایم که این رنگین کمان قوس زیبای دارد اما صعود از آن بسیار مشکل است. حال سؤال این است که چرا بسیاری از تلashهای که با دقت فراوان برای بهبود کیفیت صورت می‌گیرد شکست می‌خورند؟

بیانیه‌ها وارد گردید. آنچه که طی فرایند تغییر باید روی داده باشد مانند بادی است که بر روی کشته باری می‌وزد.

مجریان بطور حتم (شاید بطور ناخودآگاه) زمانی با این واقعیت مواجه می‌شوند که از آنها خواسته شده کارهایی انجام دهند که بطور کلی با چیزهایی که درباره شخصیت مدیران یاد گرفته‌اند در تضاد است. غفلت کردن از آماده نمودن مجریان، مانع از ایجاد انگیزه کافی در آنها برای عبور از این سد و انجام تغییرات می‌شود. چه مجریان خودشان به دنبال بهبود کیفیت باشند و چه بر مشاوران تکیه کنند فرآیند انجام کار معمولاً با بازنگری روش‌های مختلف بهبود کیفیت شروع شده، سپس یکی از این روشها انتخاب و شرکت آنرا بکار می‌گیرد.

اما بطور کلی این فرآیند اساس لازم برای انجام انتخابهای زیرکانه محسوب می‌گردد.

فرآیند کار حتی می‌تواند با موضوعاتی که اساسی‌تر هستند شروع شود از جمله:

* محک زدن میزان انگیزش داخلی

* تعیین اینکه برای رسیدن به نتیجه‌ای که مورد نظر ما می‌باشد چه مقدار تغییرات لازم است این امر متناسب بازنگری انتخابهای ممکن از کیفیت و میزان ریسک مربوط به آنها می‌باشد.

* یک بحث کامل از تغییراتی که مورد نظر ما می‌باشد.

* موانع اصلی در راه انجام تغییرات

انگیزش

چنانچه بهبود کیفیت مورد نیاز باشد اولین قدم در تصمیم‌گیری، ارزیابی این سؤال است که چرا چنین نیازی وجود دارد؟

آنچه که یک شرکت امیدوار است طی بهبود کیفیت بدست آورده، فوریت و ضرورت بدست آوردن آن، مسیر مناسب

انجام کار را تعیین می‌کند. میزان تغییرات مورد انتظار بستگی به محرك تغییرات دارد. شرکت همچنین باید شیوه مدیریت و کیفیت اجرایی خود را و مذایع و رقابتی بودن خود را ارزیابی نماید.

پس از این مراحل، شرکت می‌تواند سطوح مختلف بهبود کیفیت را مورد نگرش قرار دهد، اما هنوز هم نمی‌تواند یکی را انتخاب کند تا زمانی که هر یک از این روشها درجه‌ای از تغییرات را که هر روش ایجاد می‌کند، درک نماید.

قبل از اینکه مجریان بتوانند تصمیمات خردمندانه‌ای را در رابطه با مسیر آینده شرکت خود اتخاذ نمایند، باید آنچه را که سعی دارند بدست آورند و مسیری را که برای بدست آوردن آن باید طی نمایند ارزیابی کنند. به عبارت دیگر آنها باید اهدافشان، فرآیندهای کیفیتی سودمندی که آنها را موفق می‌نماید و میزان پیچیدگی این فرآیندها را درک نمایند. تمامی فرآیندهای می‌توانند در یک سازمان بعنوان فلسفه مدیریت منظر قرار گیرند.

سه سطح از بهبود کیفیت به شرح زیر هستند:



چه تغییراتی مورد نظر است

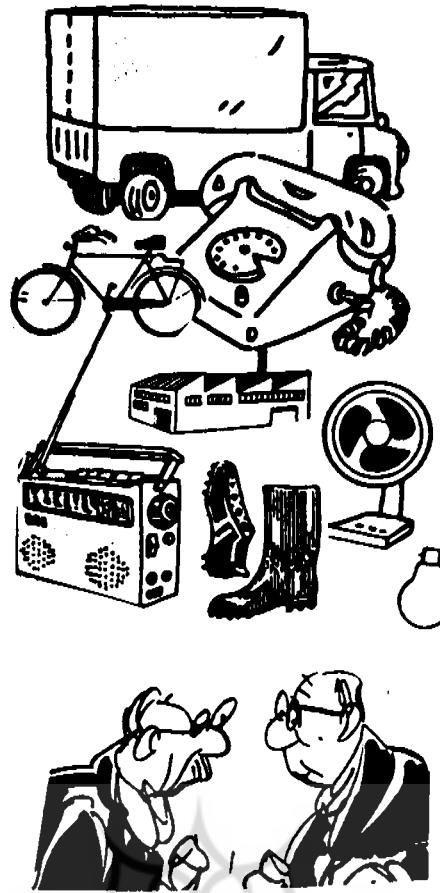
بسیاری از شرکتها تغییرات مورد نیاز خود را در سطحی بالاتر از تغییرات سطح اول یافته‌اند ولی عملأً زمانی که دریافتند از نظر دانش و تجربه آمادگی لازم برای انجام تغییرات بالاتر از اول را ندارند، شروع به انجام فرآیندهای نظری برای برگشتن به سطح اول نموده‌اند. من شرکتهای را دیده‌ام که ۱۴ دستورالعمل «دمینگ» را مورد استفاده قرار دادند و شکست خورده‌اند. دستورالعملهای «دمینگ» شامل ۱۲ بند می‌باشد که این شرکتها دستورالعمل ۱۲ را که مربوط به حذف نرخ‌گذاری سالیانه و مدیریت هدف است کنار گذاشتند، زیرا این امر مسئله تغییری

قدمهای بیشتری در راه افزایش این حلقه‌ها نیاز بوده و در نتیجه به کارگران متخصص بیشتری نیاز بوده است. در این راه شرکتهای بزرگتر به قدمها و مدیریت بیشتر نیاز داشته‌اند. میزان پیچیدگی سیستمی که کارهای آن به قطعات کوچکتر تقسیم شده و نیز میزان نیاز مدیریت بیشتر برای کنترل آنها این راه را تعیین می‌کند.

این ساختار تجارت ایالات متحده است که برای از بین بردن وضعیت قبلی به سوی درک اساسی تجارت بهتر حرکت می‌کند. در این رابطه نظریه فردیک تایلور فیلسوف قرن نوزدهم نیز صحیح است. تایلور یکی از پیشگامان علم مدیریت در عصر ماشین بود. وی اصل تفکیک برنامه ریزی (مدیریت) از اجرا(نیروی کار) را ترویج نمود او متعدد بود مدیریت خوب «هنر انتقال روان ایده مجریان به دست کارگران» است وی حتی از این هم فراتر رفت بطوری که عنوان نمود «هر تغییری که کارگران در برنامه ایجاد می‌کنند یک امر مهلک برای موفقیت شرکت است». مفاهیم بنیانی اسمیت و تایلر همانند «دو سنگ نوشته» هستند چرا که پایه علمی و تجربه دیگری در این رابطه وجود ندارد.

انجام برعی از تغییرات مورد نیاز برای رقابت در شرایط جدید بسیار مشکل است و این دشواری نیز فراگیر شده است با این حقیقت که تنها تعداد بسیار اندکی از مدیرانی که نسبت به تغییر مبارکت کرده‌اند مفهوم واضح بهبود کیفیت را درک کرده‌اند. ایده‌های ترویج شده بوسیله این صاحب نظران برای زمان خودشان مناسب بوده و به تحقق یافتن پیشرفت‌های بزرگی در بهره‌وری کمک نموده است اما این تغییری‌ها امروزه مناسب نیستند.

ژاپن بر عکس ایالات متحده، ایده‌های منسخ شده را مبنای کار خود قرار نداده است. فلسفه مدیریت تجاری آنها بر روی آموخته‌های والت شورات، پیتر دراکر و



کدام توسط یک متخصص مهارت یافته در یک کار، انجام می‌شود.

مزیت حاصل از مهارت افزایش یافته هر کار به قسمت دیگر آن و اختصار تعداد زیادی ماشین آلات است که کار نیروی کار را تسهیل نموده و در نتیجه یک شخص را قادر ساخته است که به اندازه تعداد زیادی کارگر، کار انجام دهد.

امروزه بنگاه‌های اقتصادی پیشرفته تحت اصل بنیادین زیر کار می‌کنند:

تقسیم و ساده سازی کار که باعث کارگران دارای مهارت کمتری مورد استفاده قرار گیرند بدین ترتیب مدیریت این کار نیز از طریق مشابهی رشد و نمو یافته است. همچنانکه حلقه‌های کارهای کوچک بیشتر شده است، مدیریت نیز به بخش‌های کوچکتر و غیرمتمرکزتری به منظور سرپرستی کردن این کارهای کوچک، تقسیم شده است.

اما اطی سالیان زیاد برای توسعه،

است که شرکتها قادر به انجام آن نیستند. شکست شرکتهایی که چنین اقداماتی را انجام دادند به خاطر امتناع آنها از پذیرش دستور العمل بود، همچنین به خاطر این بود که آنها تغییر بنیانی را که رابطه این نوع تغییر با موفقیت فرایندهای بهبود کیفیت بود درک نکردند.

بهبود کیفیت در سطح ۲ (جایی که اصول دینگ وجود ندارد) و سطح ۳ (لستر ترو این سطح، سطح ۴ نیز نامیده شده است) به تغییراتی نیاز دارد که در مواردی مرزهایی است که تمامی مدیران در رابطه با مدیریت آموخته‌اند. اما مدیران وقتی که در یک فرآیند بهبود کیفیت وارد می‌شوند این امر را درک نمی‌کنند و بتایپراین آمادگی ارتباط با آن را ندارند. اما اگر آنها میزان ریسک را درک نمایند آیا می‌شود از عهده بهبود کیفیت در این سطح برآیند؟

جواب این است که یقیناً آنها می‌توانند آمادگی بیشتری برای تصمیم‌گیری پیدا نمایند و به همین علت آنها می‌توانند اینکیزه کافی برای انجام تغییرات ریشه‌ای دارند باید شناس بیشتری برای موفقیت داشته باشند.

لازمه درک بهتر از اینکه چرا بهبود کیفیت در ایالات متحده امر مشکلی است تحلیل ساختار تجاری این کشور می‌باشد. بنگاه‌های ایالات متحده، اعم از تولیدی و خدماتی، سراسر بر اساس اصول آدام اسمیت فیلسوف واقع‌سازان قرن هجدهم، بنا نهاده شده است.

اسمیت یک نظریه پرداز بود و او در انقلاب صنعتی این امکان را برای تولید کنندگان پیش بینی می‌کرد که آنها می‌توانند بهره و نیروی کار خود را افزایش دهند و در نتیجه هزینه‌های خود را نه از طریق کاهش اندازه بلکه از طریق منظم کردن اسباب و لوازم کار کاهش دهند.

ایده اصلی او عبارت بود از تقسیم کردن کارها به تعدادی کار کوچک که هر

دبليو ادواردر دمينگ است که همکي از پيشگامان آمريكيایی قرن بیستم كيفيت هستند.

ژاپن نظريريات ايسن مردان را برای بكارگيري يك سيد جدي در اجرا مورد استفاده قرار داده است. ويزگيهای بارز اين نحوه اجرای جدي عبارتند از:

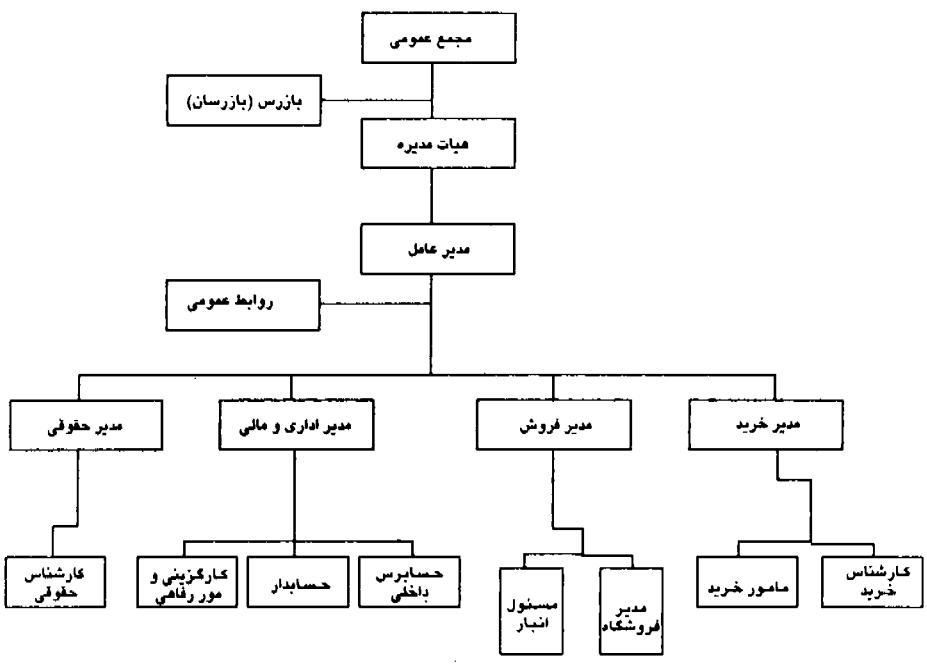
* امكان انتقال ايدهها و افكار به توليدات طی يك زمان بسيار کوتاه.

* امكان بهرهگيري از تكنولوجی.

* امكان در جهت پذيرش سريع شرایط بازار جديد.

پذيرش اين اصول بدان معناي است که بنگاههای ایالات متحده باید سعی کنند که اعمال ژاپنها را تقليد نمایند. برعكس، بنگاههای ایالات متحده برای رسیدن به ويزگيهای بارز موقفيت، به توسعه فرایند هايی که اين بنگاهها برپا يه آن شكل گرفته‌اند، نياز دارند. بوضوح، رقابت جهانی و فن آوري اطلاعاتی در سистемهای تجاری قرن ۲۱ نيازمند اين خصوصیات برجسته خواهد بود. آيا شرکتهای آمريكيایی می‌توانند چنین جهشی را انجام دهند؟

در عين حال مجريان در صورتی که بخواهند شرکتهای خوبی بسازند باید برای انجام انتخابهای خوب آماده باشند. اين از مسئولiteای مربيان کيفيت است که باید اين اطمینان را بوجود آورند که مجريان آماده‌اند.



مراجعه نمائيد.

۸- توجه به مدیریت مذاکره - مهارت و آشنايي با روشها و اصول مذاکره لازمه فعالیت در مدیریت خريد می‌باشد. کوشش نمائيد تا با مطالعه و استفاده از تجربیات خود و دیگران و آشنايي با فرهنگ و ارزشهای دیگران، قدرت مذاکره و اداره جلسات مذاکره خريد را تقویت نمائيد.

۹- نگرش سیستمی - هميشه در نظر داشته باشيد که در تصميم‌گيري خريد به آثار تصميمات و همه عوامل و جوانب توجه نمائيد و سازمان خريد را بعنوان يك سیستم بدانيد که از مجموعه اجزاي بهم پيوسته‌اي تشکيل شده و تحت تاثير عوامل محيطي کوناگون می‌باشد. بعنوان مثال در گزينش منبع نهائی باید از ارتباط بين قيمت، خوشنامي، زمان، شرایط حمل و... غافل نگردیم.

۱۰- توجه به خريدياران و مشتریان فروشگاه بعنوان مدير خريد فروشگاه تعاملی - هيچگاه فراموش نکنيد خريدهای شما برای مشتریان فروشگاه و به خاطر آنهاست و زمانی موفق هستيد که خريدهای شما رضایت آنها را جلب کند.

برخورد با آنها علل و انگيزه آنان را بشناسيد و عجلانه هر خريد ارزاني را نپذيريد و يا هر قيمت بالائي را رد ننمایيد. خريد کالا با قيمتهاي مناسب در تعاويهای مصرف در جلب رضایت اعضاء و گرايش بيشتر مردم به تعاواني اهمیت زيادي دارد. مدير خريد باید همواره اطلاعات لازم از قيمتها را داشته باشد.

۵- عدم اصرار زیاد بر روی قيمت - بيش از اندازه برای دستیابي به قيمت پائين بر روی عرضه کنندگان فشار نياوريد و اصرار نورزد، زيرا اين عمل باعث عدم انجام تعهدات بطور دلخواه می‌گردد.

۶- ضمن حفظ عرضه کنندگان موجود، در جستجوی عرضه کنندگان جديده نيز باشيد و برای شناخت و ارزیابی آنان در صدی از نيازهای خود را از آنان تامين نمائيد.

۷- آمار و گزارشهای در مورد کالاهای مرجعوعی، مفايرتها و ديرکردها و عملکردهای ضعيف عرضه کنندگان را تهيه و نگهداري نمائيد و در زمان تصميم‌گيري برای خريدهای آتی به آنها

بقيه از صفحه ۱۷

موقعیت منابع و عرضه کنندگان روابطي صمیمانه و مستمر بوجود آورید.

۴- توجه به قيمتها - قيمتهاي بيش از اندازه گران و يا بيش از اندازه ارزان هر دو خطر ساز و هشدار دهنده هستند. در صورت