



## نقش تعلق در دیوان سالاری ماکس وبر و نقد و بررسی آن (۱)

نوشته‌های ماکس وبر، انباشته از واژه‌های «تعقل»، «خردگرایی» و «عقلایی کردن کار» است. سبک نوشته‌های وی، سنگین و همراه با ژرف نگری محققه است. بنابراین خواننده باید با دقت و تعمق آنها را بخواند. ماکس وبر با دیدی تیزبین و موشکافانه به تحلیل ابعاد گوناگون تعقل و فرایند عقلایی کردن کار می‌پردازد. وی دلایل این کار را با ارائه اسناد و مدارک تاریخی برای خواننده توضیح می‌دهد و آن را برای ادامه حیات دیوان سالاری ضروری تام می‌داند؛ به همین دلیل در اداره امور دیوان سالاری بر تعقل و عقلایی کردن کار بسیار تکیه می‌کند. یکی دقت و باریک یعنی معلوم می‌شود که یکی از ارکان فرهنگ غربی، همین تعقل و عقلایی کردن کار در حوزه‌های گوناگون حیات اجتماعی است. هدف این مقاله، نشان دادن ابعاد گوناگون تعقل و آسیب پذیریهای ناشی از عقلایی کردن کار در دیوان سالاری و همچنین فرهنگ غربی است.

### تعريف عقلایی کردن کار (۱)

عقلایی کردن کار یعنی اقدام به تجدید سازمان کردن به گونه‌ای که

سازمان جدید ساخت مؤثرتری را در برداشته باشد.  
عبارت «ساعت کار عادلانه و معقول» (۲) ریشه آلسانی دارد و هدف این است که ساعت کار را با روح و حجم کار مناسب کند.  
روش پیشنهادی تیلور در مورد پرداخت دستمزد به کارگران، عادلانه و معقول بود؛ زیرا او می‌گفت: به تأسی که کارگر محصول بیشتری تولید می‌کند باید دستمزد بیشتری یکگرد. بنابراین، تیلور نیز در بحث مدیریت علمی به طور مرتب از عقلایی یا عادلانه بودن حقوق و دستمزد دم می‌زد. (۳)

واژه «عقلایی» به صنعتی اشاره می‌کند که مبنی رفتار هر فردی است که با اصرار می‌خواهد کارهایی را انجام دهد که او را در رسیدن به هدف مورد نظر خویش یاری دهد. در ضمن به رفتار مصرف کننده‌ای اشاره می‌کند که می‌خواهد درآمد خود را صرف خرید مجموعه‌ای از کالا و خدمات کند که به او حداقل میزان مطلوبیت را بدهد. (۴)

«عقلایی کردن کار در مفهوم عام خود به قلمرو اجتماعی مربوط می‌گردد و آن به معنی کاربرد عمدی استدلال منطقی در مورد هدفهای اقتصادی و سیاسی است. دامنه مفهوم عقلایی کردن کار حتی توسط مانیاولی به عرصه سیاست هم کشیده شد. مکتب «سوداگری کوبرتی» (۵) نایاشگر اولین کاپرد نوین این گونه برنامه‌ریزی در سیاست اقتصادی است، «مکتب فردگرایی آزادیخواهانه» (۶) به جای عمل جمعی، عمل فردی را مبنای تشکیل سازمان اقتصادی می‌داند؛ زیرا فرار بر این بود که باید از راه رقابت و تلاش به عقلایی کردن کار برای کسب منافع بتوان رسید». (۷)

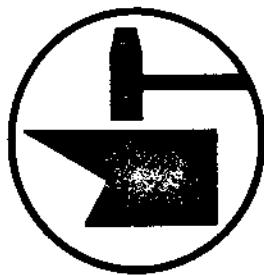
مراد از کاربرد کلمه «عقلایی» در سازمانهای تولیدی و صنعتی این است که از منابع انسانی موجود حداقل استفاده به عمل آید. استفاده از کارکنان باید بالاترین سطح کارایی در سازمان را داشته باشد.

یکی از هدفهای فردیک تیلور، عقلایی کردن فرایند تولید بود. آشکارترین شکل عقلایی کردن روشهای تولید عبارت است از مашینی کردن کار که همراه با منافع تولید متوجه و انبوه است.

### تاریخچه عقلایی کردن کار

ماکس وبر در حین مطالعه تمدن‌های باستانی متوجه این واقعیت شد که شغل و حرفة افرادی که در گروههای اجتماعی عضویت دارند در شکل‌گیری معتقدات آنان به دنیاپرستی و یا به جادو و خرافه پرستی مؤثر است؛ مثلاً او عقاید صنعتگران را با معتقدات کشاورزان مقایسه کرد و آنها را یکسان نمیدید؛ زیرا صنعتگران و بازرگانان نسبت به امور دنیوی و قوای طبیعت، نظری متفاوت از کشاورزان در همین زمینه داشتند. او دلیل این کار را این گونه توضیح می‌دهد: «تجارت و صنعت یک وضع و فعالیت پیوسته و مستمر دارد اما کشاورزی اینطور نیست و حالت موسمی و فصلی دارد. تجارت و صنعت در حین عمل نیاز به

حسابگری دارد؛ زیرا ارتباط میان کار و بازده آن به طور کلی قابل پیش‌بینی است. تجارت و صنعت کمتر از کار کشاورزی به قوای طبیعت وابسته‌اند. به این دلیل که با مراحل رشد و زایش ارگانیکی گیاهان که قابل اندازه‌گیری نیستند سروکار ندارند. مشاغل بازرگانی یا صنعتی در محدوده منازل و یا مغازه‌ها اسیرند؛ از این رو، با اوضاع و فرایندهای طبیعت نسبتاً بیگانه‌اند. اما همین موقعیت و فرایندهای طبیعی برای کار کشاورزی مشکل آفرین و مسئله ساز است و کشاورزان نمی‌توانند بر آن اساس دقیقاً محاسبه درستی داشته باشند<sup>(۸)</sup>



## عقلایی کردن کار در آلمان

اولین بار این اصطلاح در آلمان رواج یافت. یعنی ورد زبان کسانی شد که می‌خواستند خود را از بندهای دست و پاگیر سنتهای دیرین رها سازند و به هرگونه تجدید سازمان صنعتی اقدام کنند؛ زیرا نیازهای نوین جامعه با اصرار، خواهان این تجدید سازمان صنعتی بودند. برای تحقق بخشیدن بدین آرزو و پاسخگویی به نیازهای حاد و مبرم جامعه، مدیریت علمی و شرکت‌های صنعتی دست به دست هم داده و به شکل یک سازمان جدید، قدم به عرصه ظهور نهادند.

این تصور عقلایی کردن کار را به خوبی در نوشهای والتر راتنو<sup>(۹)</sup> می‌توان مشاهده کرد، که بر عناصر و عوامل چندی تکیه داشت. یکی از این عوامل در تحقیق بخشیدن به این عقلایی کردن کار، رواج نظریه و مکتب اجتماع‌گرایی<sup>(۱۰)</sup> بود. عامل دوم، نمایشگر منافع تولید متمرکز بود. عامل سوم، نیاز مبرم ارتش به عقلایی کردن کار بود. و بالاخره، عامل چهارم، وجود منافع انحصارگرانه شرکت بازرگانی بزرگ بود.

عقلایی کردن کار گویای این واقعیت بود که رقابت تازمانی که واحدهای اقتصادی کوچک و اقدام به ساخت محصولات متفرق و گوناگون می‌کنند، بی‌فایده است؛ زیرا این گونه واحدهای کوچک اقتصادی نسبت به واحدهای بزرگ اقتصادی که محصولات یکسان و مشابه می‌سازند، هزینه‌های بیشتری را متحمل می‌شوند. تولید انبوه و ادغام از طریق تمرکز عمودی<sup>(۱۱)</sup> موجب صرفه‌جویی در هزینه می‌شود. به شرط اینکه ساختن و تولید کالاهای ارزانتر، متعاقباً حیف و میل بودجه و اعتبارات مالی شرکت را به دنبال خود نیاورد. به دیگر سخن، تولید کالاهای ارزانتر، سرمایه شرکت را نقش برآب نسازد و آن را به باد فنا ندهد.

اصطلاح عقلایی کردن کار، پی در پی در مورد تشکیل اتحاد شرکت‌های انحصارگر به منظور ثبت قیمت‌های نیز به کار رفته است.<sup>(۱۲)</sup> نظر ایالات متحده براین بود که رکود حاصل از جنگ که

ماکس‌وبر در نتیجه این مطالعه، متوجه شد که صنعتگران و بازرگانان به خاطر نوع حرفة و شغل خود، آمادگی بیشتری در جهت عقلایی کردن کار دارند. به دیگر سخن، سازمانهای صنعتی و بازرگانی با مقاومت کمتری در مقابل تغییر، می‌توانند روش‌های سنتی و دیرین را ترک گفته و با روش‌های تازه‌ای اداره شوند. وی متوجه شد که پس از انقلاب صنعتی، جامعه بشری باید قهرآ در طول رشد حیات اجتماعی خویش از نظر فکری و فنی دگرگون شود تا بتواند به مرحله نوین صنعتی قدم گذارد. این مرحله نوین صنعتی همان صنعت ماشینی و یا ماشینی شدن کار بود؛ زیرا در ساختار اجتماعی، عواملی در جهت توسعه تکنولوژی صنعتی دست اندرکار بودند و این فکر تحول پذیری فنی و صنعتی را روزبه روز تقویت و تشدید می‌کردند. این عوامل به قرار زیرند:

الف - روش‌های تولید سنتی دستی (چه در کشاورزی و چه در صنعت) جای خود را به تولید ماشینی دادند. ماشین باعث جدایی کارگر از ابزار تولید گردید؛ یعنی دیگر کارگر نمی‌توانست مانند گذشته در گروههای کوچک و یا به تهایی تولید کند.

ب - اجتماعی شدن کار سبب شد که اولاً تولید در مقیاس وسیع صورت گیرد. ثانیاً تولید با توجه به مواد خام و ماشینهای پیچیده، سازماندهی شود. این همان اصطلاح تولید انبوه است.

ج - افزایش وابستگی متقابل اعضای جامعه به یکدیگر که گویای رشد شهرنشینی و صنعتی شدن کشور است.

د - رفاه و آسایش هر فرد، به کارکرد صحیح و مطلوب این سازمان صنعتی جامعه بستگی دارد.

ه - اطمینان از افزایش سالانه بازدهی در برتو تحقیق فنی در قلمرو سازمانهای صنعتی و بازرگانی.

با کمی دقت و موشکافی معلوم می‌شود که افزایش بازدهی و بالا رفتن سطح کارایی در سازمانهای صنعتی، بازرگانی و حتی ارتشی بدون عقلایی کردن کار امکان پذیر نیست. بی‌مناسب نیست ابتدا نظری گذرا به فرایند عقلایی شدن کار در ساخت اجتماعی برخی از کشورهای جهان یافکشیم و سپس عوایض ضایعه آفرین و آسیب پذیری این فرایند را بررسی کنیم.





## عقلایی کردن کار در امریکا

«فکر عقلایی کردن کار سازمانهای بازارگانی و صنعتی به خاطر تماس و تفویز فرهنگها در یکدیگر، به کشور امریکا هم سرویت کرد. عقلایی کردن کار، شکلها و جنبه‌های گوناگونی دارد که یکی از آنها، عقلایی کردن فرایند تولید است. آشکارترین شکل عقلایی کردن فرایند تولید، معروف به ماشینی کردن (۱۷) کار است که در امریکا به وقوع پیوست. مدت‌ها پیش از اینکه واژه ماشینی کردن کار اختراع گردد و بر سر زبانها افتاد، در ایالات متحده به خاطر ظهور مکتب مدیریت علمی و کمبود نیروی کار، این روش معمول و متداول بود. برای این منظور، ماشین آلات صرفه جویی کننده در کار، (۱۸) برای کارگران مهاجر عقب مانده که برای کاریابی به امریکا روانه شده بودند، طراحی شدند. رفته رفته جریان تقسیم کار کامل شد و حتی نوار گردان کارخانه برای صنایع بسته بندی به کار افتاد. این کارها، سالها قبل از اینکه توسط هنری فورد مورد استفاده قرار گیرد، معمول و متداول شد.

فردریک تیلور و پیر وانش برای نجات اقتصاد بیمار کشور از چنگان رکود عظیم سالهای ۱۹۳۰، اصل ماشینی کردن کار را اعمال کردند. به دنبال درگیری امریکا در جنگ جهانی اول، در سالهای ۱۹۳۰ رکود شدیدی دامنگیر اقتصاد امریکا شده بود. بنابراین، مراکز بازارگانی و صنعتی راکد و خفته در امریکا نیاز به یک جهش اقتصادی عظیمی داشت. از این رو، تمام این روندها توسط جنگ جهانی اول تشدید گردید. رونق گرفتن مکتب مدیریت علمی و گرم شدن بازار آن، یکی از درمانهای اساسی برای به حرکت در آوردن چرخهای اقتصادی کشور امریکا بود؛ به طوری که در دوره بعد از جنگ، آموزه مدیریت علمی، حیف و میل کردن مواد خام یا محصولات فرعی را اخلاقاً جرم می‌دانست. (۱۹)

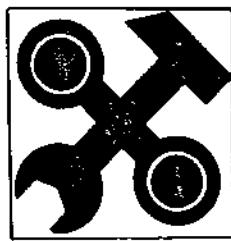
ونتش سازنده و اهمیت مدیریت در پیشبرد هدفهای سازمانی روز به روز یافته احساس می‌شد. بنابراین، اعمال مدیریت بر کارگران، کار سودمندی پنداشته شد. پرداخت دستمزدهای بالا نه تنها به عنوان اقلام

برساخت اجتماعی آلمان سایه افکنده بود، بسیار حاد، شدید و توائف سا بود. از این رو، صنعت آلمان برای نجات از این تنگنای دردآور و کسل کننده، به الهام و دمیدن روح تازه در کالبد بی‌رمق خود نیاز داشت، زیرا ازدوا و سرخورده‌گی ناشی از جنگ جهانی اول و بروز تورم در حیات اقتصادی آن به گونه بسیار زیادی از کارایی صنعتی آلمان کاسته بود. این وضع ناگوار و آزار دهنده، درست در زمانی بود که آلمان جنگ زده به صادرات اضافی نیاز داشت تا با پرداخت غرامات جنگی، بار سنگین و طاقت فرسایی را از دوش خود بردارد. دولت آلمان برای تأمین این مازاد صادرات، متوجه تولید شد و برگسترش کشاورزی افزود تا این طریق از بار حجم واردات کشور بکاهد و در عوض با عقلایی کردن صنعت برمیزان صادرات خود بیفزاید. به هر حال، دولت آلمان به این واقعیت دست یافت که نفع اصلی آن در انتباخ پذیری با یکایک تقاضاها بوده است نه اینکه برای تولید پایابی به یکسان سازی خشک کالاها و مصنوعات خود اقدام کند. در ضمن، دولت آلمان از خلال این فرایند، این درس را آموخت که جایگزینی کارگر ارزان قیمت کار آمد به جای ماشین آلات گرانبهای چیزی جز شبه عقلایی کردن نیست. (۱۲) ناگفته پیداست که در این اثناء، دولت آلمان برای تقویت بنیه مالی کشور به این فکر افتاده از طریق سازماندهی صنعتی جدید و نوسازی ماشین آلات صنعتی خود، برآهنگ سرعت تولید بیفزاید و کلید حل این مشکل را در استقرار خارجی تشخیص می‌داد. دولت آلمان پس از قعلیت بخشیدن به این فکر نوسازی صنعتی خود متوجه شد که استقرار با نرخ بهره بالا نه تنها حل مشكلات نیست بلکه ضریب‌های کاری و کمرشکن بر پیکر اقتصادی بی‌رمق و از نفس افتاده او وارد خواهد کرد. حاصل این استقرار خارجی رویارو شدن بازیان اقتصادی مثبت بود. در واقع هدف دولت آلمان برای رهایی از این تنگنای اقتصادی دو چیز بود: یکی عقلایی کردن فنی که این کار را می‌خواست با احیای صنعت آسیب دیده خود از جنگ و نوسازی ماشین آلات صنعتی، از قوه به فعل در آورد. دیگری فرایند عقلایی کردن اقتصادی بود؛ یعنی دمیدن حیاتی نو به کالبد بی‌رمق اقتصاد کشور. دولت آلمان برخلاف انتظار خود، متوجه شد که عقلایی کردن فنی (۱۴) همواره و لزوماً در هر زمان و مکانی دو شادو ش عقلایی کردن اقتصادی (۱۵) به پیش نمی‌رود. دولت آلمان از خلال این تجربه تلخ، درس دیگری آموخت.

در طول سالهای بعد از جنگ جهانی اول، عقلایی کردن کار سازمانها که در آلمان معمول بود به نام هنر کاهش هزینه‌ها در جن بالا رفتن قیمتها نامیده شده است. گرچه این عقلایی کردن کار از نظر فنی کارساز و کارآمد بود اما طرفیت تولیدی کشور را پیش از پیدایش تمام امکانات فروش، گسترش داد و در نتیجه، قرض هنگفتی را که قسمتی از آن از کشورهای خارج گرفته شده بود بر دوش کشور نهاد. (۱۶)

در امریکا در اقتصاد انگلستان نیز تأثیر کرد همانطور که این بحران اقتصادی ذهن اقتصاددان معروف انگلیس، جان مینارد کیتز، را به خود مشغول ساخت تراه علاجی برای مهار کردن این بحران پیدا کند. ورود در بحث راه حلها پیشنهادی کیتز برای نجات اقتصاد امریکا از بحران، که در نامه‌ای سرگشاده به روزولت رئیس جمهور آن زمان امریکا منعکس است، از حوصله این مقاله خارج است.

هزینه نامطلوب محسوب نگردید بلکه بر عکس، به صورت عوامل محرك و مشوّهای درآمد که در به حد اکثر رساندن تولید برای اقتصاد راکد و خفته امریکا نقش حیاتی داشتند. علاوه براین، از این واقعیت نباید غافل بود که عقلایی کردن موفق کار براین پیش فرض مبتنی است که تولید باید با تقاضا سازگاری داشته باشد؛ در غیر این صورت، از عقلایی کردن کار نمی‌توان بهره‌ای برد. (۲۰)



## عقلایی کردن کار در روسیه شوروی

## عقلایی کردن کار در انگلستان و فرانسه

«چون روسیه شوروی هم در گیر جنگ جهانی اول بود و از این بابت زیانها و صدماتی را تحمل کرده بود از این رو، برای احیای اقتصاد کشور و توان بخشی به صنعت خود، مانند بقیه کشورهای اروپایی از فکر عقلایی کردن کار همراه با فکر صنعتی کردن کشور با آغوش باز استقبال کرد. هدف روسیه شوروی از عقلایی کردن کار و صنعتی کردن کشور، مقابله با قحطی احتمالی ناشی از جنگ و مقاومت در برابر حملات احتمالی خارجیان بود. روسیه با داشتن روح خودکامگی و استبدادی خود و با اعمال سیاست یکسان سازی در سطح کشور، توانست بازارهای یک شکل تأسیس کند تا اینکه هزینه‌ها تاحد تصور تاپزیری کاهش یابد. روسیه به این فکر افتاد که به منظور ثبات هزینه‌های سرمایه‌ای باید دستمزدها را در سطح پایین نگهدارد.» (۲۲)

روسیه شوروی برای اجرای اجرای مقاصد و هدفهای خود و بازسازی کشور، دورنمای عظیمی را در نظر داشت و برای فعلیت بخشنیدن به آن، در سطح مختلف برنامه‌ریزی کرد. به مجرد تأسیس شرکت‌های تعاونی و با آماده کردن زمینهای بزرگ دولتی برای کشت و زرع، نیاز به ماشینی کردن علمی وسائل کشاورزی را عمیقاً احساس کرد. هدف روسیه از این کار طبق برنامه‌های پیش‌بینی شده، چهار چیز بود: یکی تأمین غذای ارزان قیمت از طریق رشد و بهبود محصولات کشاورزی تا به مازاد صادرات چشمگیری دست یابد. دوم، کاهش کارگران مزارع از این طریق. سوم، روانه کردن این نیروی کارگری مازاد از مزارع به

بدون تردید، موج فکر عقلایی کردن کار که از کشور آلمان برخاست، در محدوده این کشور نماند بلکه به سراسر قاره اروپا و حتی امریکا هم سرایت کرد. هنری فایول، معدن شناس فرانسوی، که عمل مدیریت یک سازمان صنعتی و معدنی را به عهده داشت، در جلب انکار فرانسویان به رشتۀ مدیریت نقش مهمی ایفا کرد. او با طرح اصول مدیریت پیشنهادی خود باعث شد که سازمانها با شناخت و تکیه به اصول پیشنهادی او بتوانستند، بهتر اداره شوند. منظور او از اصول مدیریت، تربیق فکر نوینی در جهت بهتر اداره کردن امور سازمانهای صنعتی و بازارگانی بود. هنری فایول از این طریق، بی‌آنکه خود متوجه باشد، به طور غیر مستقیم به فکر عقلایی کردن کار تزدیک شد. طرح اصول مدیریت پیشنهادی فایول در اذهان مردم فرانسه و مدیران سازمانهای صنعتی و بازارگانی یک نوع آمادگی ذهنی به وجود آورد. این مسئله، زمینه ساز خوبی برای پذیرش جنبه‌های عقلایی کردن کار در فرانسه بود. کشور فرانسه به پیروی از آلمان، متوجه جنبه‌های عقلایی کردن کار در حوزه مدیریت علمی شد و به دنبال کاروان طرفداران این فکر حرکت کرد.

کشور انگلستان هم به سهم خود از شعاع نفوذ فکر عقلایی کردن کار به دور نماند. کشور انگلستان برای اینکه از این قاله عقب نماند به منظور جبران عقب ماندگی صنعتی خود، به دنبال کاروان کشورهای صنعتی پیشو روانه گشت. اما بحران و رکود اقتصادی سالهای ۱۹۳۰

باشد. مسلمًا عقلایی کردن یک سویه، هیچگاه تمام مشکلات کشور را حل نخواهد کرد، زیرا عقلایی کردن یک طرفه فقط به یک بعد از مشکلات کشور می‌نگرد و طبعاً از بقیه ابعاد آن غافل است. این کار به تجویز برخی از داروها برای درمان دردها و بیماریها از سوی پزشکان شاهت دارد. غالباً این داروها یک سو نگرفته. فرضًا برای تقویت کبد مؤثرند اما در عین حال، در کارکرد قلب، روده، کلیه و یا قشار خون، اثر سوه و نامطلوبی دارند.

اگر عقلایی کردن فنی مورد نظر است در عین حال نباید از اثرات ضایعه آخرین آن در امور اقتصادی، سیاسی، اجتماعی، آموزشی و نظامی غافل بود. در غیر این صورت، با عقلایی کردن یک جانبه روبرو خواهیم بود. عقلایی کردن یک بعدی در یک زمینه خاص، مانند ورزشکاری است که فقط بخواهد بازوان خود را قوی کند اما از تقویت بقیه اندام خود چشم پوشد. نتیجه این کار چیست؟ داشتن بدنی ناموزون و زشت که بیشتر به کاریکاتور شاهت دارد. عقلایی کردن کار باید در سطح کلان تحقق پذیرد و با بقیه امور و شئون زندگی اجتماعی همانگی کامل داشته باشد تا بتوان امکان ضایعه آخرین آن را خشی کرد و یا به حداقل رساند. در این باره داشتن دیدی نظاموار و جامع بسیار سودمند است.

مثال زیر در روشنگری عقلایی کردن امور و پامدهای تبعی آن، می‌تواند مفید باشد. اگر بناست که عقلایی کردن اقتصادی در سطح کلان و از نظر اجتماعی، صحیح و بدون نقص باشد باید اولاً نفعی برای مدیر مربوط در برداشته باشد تا او را توانا سازد که به سرعت دیوون و قروض خود را بپردازد. ثانیاً از طریق کاهش قابل ملاحظه قیمتها به علت پائین آمدن هزینه‌های تولید، نفعی عالی دعم مردم سازد. ثالثاً کارگرانی که در شرکتها یا مؤسسات عقلایی شده کار می‌کنند باید از دستمزد بالایی برخوردار باشند. به جای استفاده از کارگران گران قیمت، استفاده از ماشین آلات گرانبها که به وسیله کارگران ارزان قیمت به کار می‌افتد، به ندرت، مطلوب و مورد پسند است. (۲۷)

از اینها گذشته، کارگر جایجا شده به وسیله اینگونه فرایندهای نوین (یعنی از کشاورزی به سوی صنعت) بایستی جذب تقاضاهای جدید برای مواد خام اضافی یا ساختن ماشین گردد و بدین ترتیب، طبقه کارگر باید از کاهش هزینه زندگی منتفع شود. منافع صنعت عقلایی شده و درآمد تمام کشور باید به حد کافی افزایش یابد تا وجودی را برای نگهداری کارگران جایجا شده، برای کارفرمایان یا مؤیدیان مالیاتی و یا هر دوی آنها، تأمین نمایند. جایجا می‌سوت کارگران از طریق فرایند عقلایی کردن ممکن است یک مسئله اجتماعی جدی نباشد اما اگر آنها مرتباً در حالت بیکاری و یا عاطل و باطل دائمی به سربرند، آنگاه برای کار و همچنین عموم ملت مناسب نیستند. از اینجاست که حیف و میل اجتماعی حاصل از آن، سنگین تر و مهتر از پس اندازهای اقتصادی حاصل از عقلایی کردن می‌باشد.

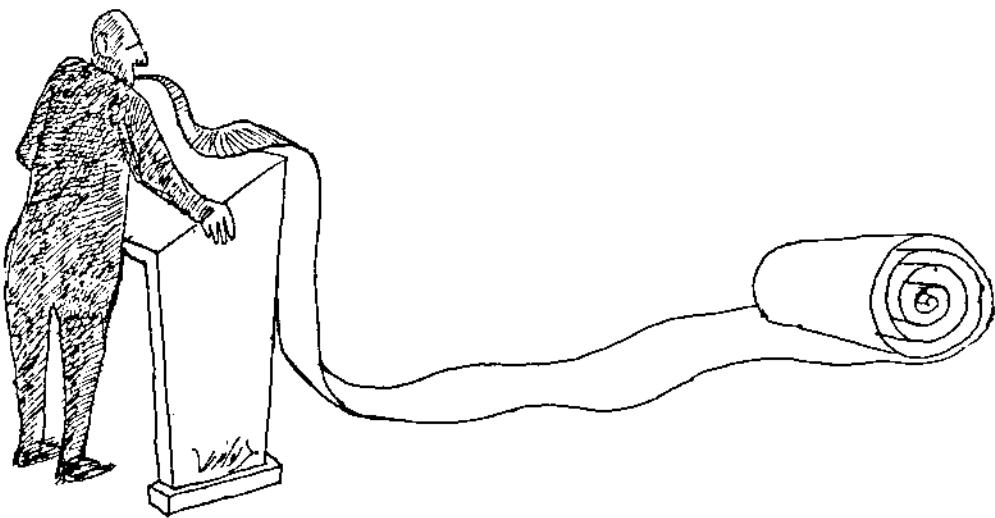
سوی مراکز صنعتی کشور به منظور رشد و توسعه صنعت و چهارم، عقلایی کردن فنی و صنعتی کشور. (۲۳)

«روسیه متوجه شد که برای این هدفهای پیش اندیشه بدون استعانت از دانش فنی و تخصصی مهندسان خارجی، کاری نمی‌توان صورت داد. اخراج یکایک، مالکین زمینها و یا جذب آنان در شرکتهای تعاقونی، سبب آماده شدن زمینهای بزرگی برای کشاورزی ماشینی شد. کشور روسیه با تمام این برنامه‌ریزیها متوجه شد که هنوز پس از جنگ، شاهد موقفیت اقتصادی برای کشور خویش نبوده است. زیرا بازده کشاورزی هنوز به سطحی نرسیده است که مازاد بر مصرف داخلی باشد تا بتوان محصولات کشاورزی را صادر کرد. دلیل این کار را در این واقعیت جستجو کرد که کارخانه‌های فوق العاده نوین که به مرز عقلایی شدن فنی رسیده‌اند، مرتباً کار نمی‌کنند و از سوی دیگر، از برنامه استخدام کارشناسان خارجی هنوز نمی‌توان کاملاً چشم پوشید؛ معنای این کار به صدا در آمدن ناقوس عدم خودکفایی کشاورزی بود.» (۲۴)

«از این نکته نباید غافل بود که عقلایی کردن فنی با عقلایی کردن اقتصادی بسیار تفاوت دارد. به عنوان مثال، اگر فرضًا کارخانجات نوین در اختیار ما باشند و آنها را به گونه شایسته‌ای سازماندهی کرده باشیم اما عملاً پایین تر از حد توان و ظرفیت فنی خود کار کنند، آنگاه ممکن است این وضع به معنی شکستهای مالی و زیانهای اقتصادی باشد که ناخواسته با آن دست به گریبان باشیم. در اینجا، از یک سو، نقش عقلایی کردن فنی را مشاهده می‌کنیم؛ ولی از سوی دیگر، با چهره عبوس عدم عقلایی کردن اقتصادی روبرو هستیم.» (۲۵)

«اگر به منظور تجدید حیات فنی و نوسازی صنعتی و خرید ماشین آلات مدرن، به استقرار از کشورهای خارج اقدام کنیم، این عمل مستلزم این است که بهای این استقرار را با بهره بالایی بپردازیم؛ در صورتی که این عمل برخلاف عقلایی کردن اقتصادی است، یا ممکن است بر عکس، به کارخانه‌های کهنه و قدیمی اکتفا کنیم و به کار آنها دلخوش باشیم ولی در عوض برای تقویت بنیة اقتصادی کشور، به استقرار از کشورهای خارج اقدام کنیم؛ بدینهی است که در اینجا براساس فکر عقلایی کردن اقتصادی رفتار کرده‌ایم. اما پرداخت هزینه‌های دیوون و استقرار از کشورهای خارج، مانع راه عقلایی کردن فنی خواهد بود. به دیگر سخن، بهای سنگین پرداخت هزینه‌های دیوون و قروض مجال نمی‌دهد که اینگونه کارخانه‌ها با خیال راحت و بدون دغدغه خاطر کار کنند، و اینگونه عقلایی کردن اقتصادی ممکن است برای یک شرکت و یا مؤسه بازارگانی، با موفقیت همراه باشد اما در عین حال، کشور را با کابوس ییکاری روبرو سازد. به بیان دیگر، عقلایی کردن نباید در سطح خرد مورد نظر باشد، بلکه در سطح کلان نیز باید مورد توجه باشد.» (۲۶)

هر کشور که به عقلایی کردن کار در یک زمینه خاص اقدام می‌کند باید از عوایق ضایعه آخرین ناشی از این کار در بقیه زمینه‌ها کاملاً آگاه



این رو، جهان بینی انسان غربی بیشتر رنگ مادی، دنیاپرستی (۳۰) و نوگرایی دارد.

دنیاپرستی به تعقل در سازمان اجتماعی پر و بال داده و مشوق آن است، به همین خاطر، امور اجتماعی روز به روز تحت سیطره عقلایی کردن قرار می‌گیرند. برای فعلیت بخشیدن به این کار، روشهای کار گروهی با آگاهی لازم طراحی می‌شوند و به وسیله عواملی چون اثربخشی و کارایی، سنجیده می‌گردند. ماکس ویر در حین مطالعه دیوان سالاریها احساس کرد که تأکید فزاینده‌ای درباره تعقل در دیوان سالاریهای صنعتی، نظامی، بازرگانی و دیگر حوزه‌های حیات اجتماعی وجود دارد. او در حین مطالعه دیوان سالاری متوجه شد که دنیای بازرگانی در گوایش خود برای کسب کارایی، رفتارهای سوی استقرار روابط غیرخصوصی و حالتی ماشین وار گام بر می‌دارد. ماکس ویر، در دیوان سالاریهای صنعتی، بازرگانی و نظامی، به وجود سلسله مراتب اداری پی برد. وی در حین مطالعه سلسله مراتب اداری در سازمان دیوان سalar، متوجه شد که حتی اصل تعقل در سازمان اجتماعی، فوق العاده رشد و نمو پیدا کرده است. از این رو، رواج بازار اصل تعقل در سازمان اجتماعی، راه را برای ظهور عقلایی کردن امور هموار کرده است.

از دیدگاه انسان غربی، دنیاپرستی و تعقل همراه با غیرخصوصی شدن روابط انسانی به موازات یکدیگر به پیش می‌روند. این دید غربی را دو عامل دیگر تکمیل می‌کنند. یکی ضعف حس خویشاوند پرستی و دیگری فلسفه سودطلبی (۳۱). به دیگر سخن، وقتی ضعف حس خویشاوند پرستی با دید سودطلبی دست به دست یکدیگر دهنده آنگاه به سهولت می‌توان از مردم به جای اینکه هدف باشند به عنوان وسیله از آنها استفاده کرد. گنورگ سیمل (۳۲) نشان داد که رشد اقتصاد مبتنی بر پول چگونه بر غیرخصوصی شدن روابط اجتماعی دامن می‌زند. وقتی حقوق کارکنان مؤکد آبر پول مبتنی باشد آنگاه آنان می‌کوشند که در محیط سازمان دیوان مالار، روابط خود را با یکدیگر محدود سازند و از ملاحظات شخصی چشم پوشی کنند. خواه ناخواه، اقتصاد مبتنی بر

عقلایی کردن یک امر، جدی‌تر از آن است که در سطح خرد به یکایک بازرگانان محل شود. دولتها ممکن است با موقعیت روی جریان عقلایی کردن نظارت کنند، در این صورت به جای هدایت کردن این فرایند می‌توانند از طریق کنترل بر جریان سرمایه بدان ثبات و تداوم بخشند. اگر قرار براین است که دولتها از داشتن یک جامعه بولا و فعال برخوردار باشند باید جریان عقلایی کردن همچنان به حرکت خود ادامه دهد. اما اگر می‌خواهند با یک جامعه راکد و ثابت دست به گریان باشند آنگاه باید با یک آهنگ یکنواخت تری پیش روند. (۲۸)

از اینها گذشته، وقتی عقلایی کردن در یک کشوری با یک تشکیلات سیاسی ضد عقلایی یا نابخرانه روبرو باشد آنگاه شاهد موقعیت را در آغوش نخواهد کشید در این اثناء فرایند عقلایی کردن، عقیم و بی‌حاصل مانده با ناکامی روبرو خواهد شد. (۲۹)

## نقدی بر روش عقلایی کردن کار و آسیب پذیریهای حاصل از آن

ظرف تفکر دنیای غرب به گونه‌ای است که بدون انتقاد از نهادهای قطعی و سلم جامعه به پذیرش آنها تن نمی‌دهد و حاضر نیست که بی‌خودی و بدون دلیل به آنها احترام گذارد. بنابراین، دنیای غرب از تسلیم کورکرانه به نهادهای سلم اجتماع و بدون خرده گیری از وضع کارکرد آنها رخ بر می‌تابد. از چشم دنیای غرب، وجود همین روح انتقاد از یک سو سبب نوگرایی می‌شود و از سوی دیگر به عقلایی شدن امور، امکان ظهور می‌دهد. انسان غربی عصر جدید عادت کرده که آزادانه درباره اشیا و پدیده‌های عالم طبیعت از خود پرسد که: «چه فایده‌ای دارند؟» برای همین روش تفکر و شیوه زندگی، انسان غربی دنیای امروز گریان ذهن خود را از قید و بند جادو، طلس و افسون، رها ساخته، بیشتر به محسوسات عالم طبیعت رو آورده است. امروزه مغرب زمین، نسبت به عامل طبیعت دیدی بیشتر مادی و کمتر معنوی دارد. از

پول، افرادی را به سوی سازمان دیوان سالار جذب می‌کند که آنان غیر از آنچه که محیط سازمان دیوان سالار از آنان انتظار دارد، تنشهای متقابل دیگری با یکدیگر ندارند. بنابراین، روابط آنان ممکن است به تبادل کالا یا خدمات برای کسب پول محدود باشد بی‌آنکه با درگیری پیشتری روبرو باشند.» (۲۲)

- 1- rationalization
- 2- rational working hours
- 3- Hano Johannsen, Terry Page, International Dictionay of Management, Kogan Page Ltd., L Ondon, ist. ed., 1975, p. 298.
- 4- Robert C. Bingham, Economics, Mc Graw Hill Book Co., 7 th ed., 1978, P. 411
- 5- Colbertian mercantilism
- 6- liberal individualism
- 7- Encyclopaedia of the Social Sciences, Vol. 13, P. 117.
- 8- Max weber, Op. Cit., P.93.
- 9- Walter Rathenau
- 10- socialism
- 11- Vertical combination
- 12- Encyclopaedia of the Social Sciences, vol. 13, P. 117.
- 13- Ibid., P. 118.
- 14- technical rationalization
- 15- economic rationalization
- 16- Ibid., P.118.
- 17- mechanization
- 18- labor saving machinery
- 19- Ibid., P. 118.
- 20- Ibid., P. 118.
- 21- John Maynard Keynes
- 22- Ibid., P.P. 118- 119
- 23- Ibid., P. 119.
- 24- Ibid., P. 119.
- 25- Ibid., P. 119.
- 26- Ibid., P. 119.
- 27- Ibid., P. 119.
- 28- Ibid., P. 119.
- 29- Ibid., P. 119.
- 30- Secularism
- 31- Utilitarianism
- 32- Georg Simmel
- 33- Leonard Broom & Philip selgnick, sociology,

با توجه به دیدگاه دنیای غرب، از خلال بحث عقلایی کردن کار، می‌توان نتایج زیر را اخذ کرد که همراه با آسیب پذیریهای گوناگون است:

- ۱ - دنیای غرب حاضر است هر چیز عینی را در پرتو تعقل پذیرد. بنابراین، از داشتن ایمان قوی و راسخ پیامون امور نادیدنی و غیبی محروم است.
- ۲ - دنیاپرستی در رأس امور دنیای غرب قرار دارد. از این رو، معنویات به بوته فراموشی سپرده شده است.
- ۳ - تفکر غربی برای اینکه فرایند عقلایی کردن را به ثمر رساند، قهقهه به فلسفه عمل گرایی تکیه دارد.
- ۴ - جهان یعنی غربی از فلسفه سودطلبی غافل نیست و حتی به آن ارادت خاصی می‌ورزد. دو فلسفه عمل گرایی و سودطلبی، پایه‌های نظام سرمایه‌داری را در غرب استوارتر ساخته‌اند.
- ۵ - نظام سرمایه‌داری در دنیای غرب کوشیده است برای حفظ سرمایه و افزایش سود حاصل از آن، وسیله خوبی از کارکنان و کارگران برای رسیدن به این هدف بسازد. در واقع، کارکنان و کارگران، نرdban خوبی برای افزایش سرمایه سرمایه‌داران هستند.
- ۶ - فرایند عقلایی کردن امور در دنیای غرب به انسان شناسی مادی و اقتصادی تکیه دارد.
- ۷ - حاصل این گونه عقلایی کردن امور در مغرب زمین، وجود انسان یک بعدی در داخل دیوان سالاریهای است.
- ۸ - در پرتو عقلایی کردن امور، در نظام سرمایه‌داری به کارکنان و کارگران به چشم آدمهای مصنوعی و ماشینی نگریسته می‌شود.
- ۹ - عقلایی کردن امور در داخل دیوان سالاریهای، سبب از خود پیگانگی کارکنان و کارگران شده است.
- بدون تردید، وسیله عقلایی کردن شون مختلف زندگی اجتماعی، تعقل است. در پرتو تعقل است که آدمی در طول حیات اجتماعی خود، هدفهای کوتاه یا دراز مدت برای خود انتخاب می‌کند و سپس می‌کوشد تمام قوای خود را در راه رسیدن به آنها بسیج کند و از تلاش مستمر باز نایستند. حال باید پرسید که این نیروی تعقل در وجود آدمی چگونه عمل می‌کند؟ آیا خود به خود شروع به فعالیت می‌کند یا نیاز به علل و عوامل گوناگون دارد؟ هیچ چیز در این دنیای بهناور، خود به خود شروع به کار، فعالیت، حرکت و یا سکون نمی‌کند مگر حداقل یک عامل یا نیرویی بر آن وارد شود. پس می‌توان ادعا کرد که عوامل گوناگون در پیدایش انواع تعقل نقش مؤثری دارند که در شماره آینده به شناخت انواع تعقل از دیدگاه ماکس ویر می‌پردازم.