



عقل سليم ا قتصادي



(آن چه که هر فرد در مورد ثروت و امور مالی خود باید بداند)

جیمز دی. گارتنی
ریچارد ال. استروپ
لی دی. وايت

عقل سليم

اقتصادي

(آن چه که هر فرد در مورد ثروت و امور مالی خود باید بداند)

نویسندهان:

جیمز دی. گارتنر
ریچارد ال. استروب
لی دی. وايت

مترجم: دکتر مرتضی سامتی



شناختنامه کتاب

نام کتاب به زبان دری: عقل سلیم اقتصادی

نام کتاب به زبان انگلیسی: Common Sense Economics

نویسنده‌گان: جیمز دی. گارتنه، ریچارد ال. استروپ و لی دی. وايت

مترجم: دکتر مرتضی سامتی

ویراستاران: عبداللطیف بارکزی و محمد منصور قیومی

صفحه آرا: خواجه الهام رستمی

ناشر: موسسه مطالعات اقتصادی و حقوقی افغانستان (AELSO)

شماره‌گان: ۱۰۰۰ نسخه

چاپ اول: ۱۳۸۸ خورشیدی

چاپ دوم: ۱۴۰۰ خورشیدی

پست برقی: publications@aelso.org

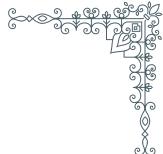
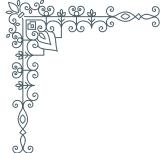
صفحه اینترنتی: www.AELSO.org

شماره تماس: ۰۰۹۳۷۰۰۲۵۳۲۱۶

کلیه حقوق چاپ و تکثیر این کتاب به اجازه مولف به موسسه مطالعات اقتصادی و حقوقی افغانستان (AELSO) تعلق دارد. هر نوع کاپی برداری و تکثیر الکترونیک بدون اجازه کتبی ناشر ممنوع می‌باشد. مخالف مورد پیگرد قانونی قرار می‌گیرد.



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



فهرست عناوین

صفحه	عنوان
الف	پیش‌گفتار ناشر
۱	مقدمه
۳	فصل اول: ده عنصر کلیدی اقتصاد
۳۳	فصل دوم: هفت منبع اصلی پیشرفت اقتصادی
۷۲	فصل سوم: پیشرفت اقتصادی و نقش دولت
۱۱۳	فصل چهارم: اصول کلیدی بهدست آوردن ثروت به صورت عملی
۱۵۶	واژهنامه
۱۶۹	درباره‌ی نویسنده‌گان
۱۷۱	یادداشت‌ها

پیش‌گفتار ناشر

مردم افغانستان طی چند سال اخیر، شاهد تحول‌های عمیق و گستردگی در حیات سیاسی، اجتماعی، حقوقی، اقتصادی و فرهنگی کشور شان بوده‌اند که بر مبنای آن مفهوم و جایگاه قدرت سیاسی دولت با نهادینه‌سازی ارزش‌های دموکراسی شکل گرفته، نقش مردم و جامعه مدنی در فراراه رسیدن به یک جامعه‌ی مرفر و قانون‌مند بیشتر از پیش متبلور شده‌است. ترویج و بیان مفاهیمی چون حاکمیت قانون، حقوق بشر، حقوق زنان، جندر و آزادی بیان جایگاه خود را در اذهان عامه دریافته و نهادهای مدنی زیادی با همکاری مجتمع ملی و بین‌المللی و مشارکت فعال مردم در این راستا سعی به خرج می‌دهند.

با ملاحظه‌ی آن‌چه تا اکنون انجام یافته است، متأسفانه در می‌یابیم که هنوز یکی از عرصه‌های زیرینایی و اساسی جامعه که همانا اقتصاد می‌باشد، تا حد زیادی ناشناخته باقی مانده و علی‌الرغم گذشت دو دهه از تصویب و توشیح قانون اساسی جدید، در راه پژوهش‌های علمی و معرفی اکادمیک آن برای دست‌اندرکاران دولتی، نهادهای پالیسی‌ساز، مجتمع اکادمیک، متشبthen، تجار، صنعت‌گران و در مجموع عامه‌ی مردم، کار درخور توجه صورت نگرفته است. از سوی دیگر، طوری که معلوم است وجود رابطه‌های عمیق علمی، منطقی و استوار میان اقتصاد و حقوق، مطالعه و بحث روی هر دو موضوع فوق را توأم با هم مطرح می‌سازد که بازهم متأسفانه شاهد مطالعات عمیق و استراتیژیک علمی در این زمینه نمی‌باشیم؛ در حالی که به قول دانشمندان اقتصاد و حقوق، رشد و پیش‌رفت اقتصادی فقط و فقط مستلزم پیش‌زمینه‌های مستحکم و استوار حقوقی بوده که با تطبیق و رعایت آن توسط دولتها، نهادهای اقتصادی و مردم می‌توان به آن نایل شد. حتا به نظر بسیاری از دانشمندان، نقش منابع طبیعی در رشد اقتصادی در درجه دوم قرار داشته و ایشان به ضابطه‌های قانونی اولویت می‌دهند. این دانشمندان مثال‌هایی از آن‌عده ممالکی را بیان می‌دارند که از حیث منابع طبیعی و قلمرو جغرافیایی به مراتب کوچک‌تر از افغانستان اند؛ مانند کشور هالند در اروپا و یا سنگاپور در آسیا. ولی با داشتن معیارهای استوار حقوقی راه خود را به طرف ترقی و پیش‌رفت تا آن‌جا پیموده‌اند که امروز از بهترین نمونه‌های رشد اقتصادی و دول پیش‌رفته به حساب می‌آیند.

با در نظرداشت آن‌چه گفته شد، موسسه مطالعات اقتصادی و حقوقی افغانستان (AELO) در آغاز فعالیت خویش با همکاری جمعی از دانشمندان ملی و بین‌المللی حقوق و اقتصاد از جمله با سپاس زیاد از آقای پروفیسور داکتر تام پالمر ایالات متحده امریکا و عضو بنیاد بین‌المللی CATO استاد انسٹیتیوت که اجازه کاپیرایت و چاپ مجدد این کتاب را از مولفین آن ATLAS به دست آورده‌است. اقدام به چاپ و ترجمه یکسری کتب مفید علمی در راستای معرفی مبانی اقتصاد آزاد و توضیح رابطه‌های حقوقی آن می‌نماید.

موسسه مطالعات اقتصادی و حقوقی افغانستان (AESLO) مصمم است تا با توفيق خداوند متعال به‌زودی برخی کتب علمی دیگر را به زبان‌های ملی کشور؛ از جمله زبان پشتونی ترجمه نموده و سلسله چاپ و تکثیر این نوع کتب آموزنده را که برای همه افراد اعم از صاحب نظران و دانشمندان اقتصاد و حقوق، محصلان پوهنتون‌ها و سایر علاقه‌مندان قابل درک و فهم باشد، ادامه دهد.

بورد مشاورین علمی، هیئت اجراییه و شبکه رضاکاران این موسسه آرزومند اند تا به سهم خویش خدمتی را در راه ارتقای دانش اقتصادی و حقوقی هموطنان عزیز انجام داده باشند. به امید پیشرفت و ترقی افغانستان عزیز.

محمد ابوالاحرار رامزپور

عضو بورد علمی مشورتی و هماهنگ‌کننده برنامه‌های AELO
ناتینگهم - انگلستان

جدى ۱۳۸۸ - جنورى ۲۰۱۰

مقدمه

هدف از خواندن این کتاب چیست؟

می‌دانیم وقت شما با ارزش است و نمی‌خواهید زمان زیادی برای یادگیری اصطلاحات جدید، حفظ کردن فرمول‌ها یا تسلط یافتن بر جزئیاتی که تنها برای اقتصاددانان حرفه‌ای مهم است، صرف کنید. آن‌چه شما از علم اقتصاد می‌خواهید، اطلاعاتی است که در انتخاب‌های شخصی به شما کمک کند و درک شما را از دنیای پیچیده‌ی پیش رو بیشتر کند. اطلاعاتی را نیاز دارید که به صورت مختصر، مرتب و حاوی مطالب خواندنی با حداقل اصطلاحات تخصصی اقتصادی باشد؛ بنابراین، این کتاب جهت رسیدن به این هدف نوشته شده است.

شما می‌توانید بدون توجه به معلومات اقتصادی خود از این کتاب بهره ببرید. اگر یک مبتدی هستید این کتاب به شما اصول اساسی اقتصاد را معرفی می‌کند؛ اصولی که معکس‌کننده مفاهیم معمولی هستند. چون این مفاهیم ابزار مؤثری هستند؛ به کاربردن آن‌ها به منظور اتخاذ تصمیم‌ها به شما کمک خواهد کرد که به طور منطقی افکارتان را توسعه داده، موضوع‌های اصلی را مورد بررسی و مطالعه قرار دهید و موقعیت‌ها را به طور موثرتری برای دیگران شرح دهید. آنگاه قادر خواهید بود مباحث درست و سخنان غیرمنطقی را نیز از هم تمیز دهید.

اگر دانشجوی اقتصاد یا بازرگانی هستید، این کتاب به شما کمک خواهد کرد که برداشت جامع‌تری از اقتصاد داشته باشید. بعد از سی سال تدریس در دانشکده اقتصاد، نویسنده‌گان کتاب به دو نکته مهم پی برندند: (۱) دانشجویان اغلب به خاطر درگیرشدن با نمودارها و فرمول‌های پیچیده نکات مهم را از دست می‌دهند. (۲) دانشجویان بعد از فراغت از تحصیل تقریباً چیزی از آن‌چه در دروس اقتصاد تدریس شده بود را به خاطر نمی‌آورند؛ معلوماتی که بعد از امتحان به مرور زمان در ذهن کمرنگ می‌شود. اطلاعات این کتاب دانشجویان را به تفکر بیشتر درباره مفاهیم مهم اقتصاد وادر می‌کند.

سر انجام اگر شما یک فرد مجری و یا یک تصمیم‌گیرنده هستید، شما نیز این کتاب را آموزنده خواهید یافت.

گرچه ممکن است دارای تخصص خاصی باشید، ولی ممکن است به خوبی ندانید قطعات مختلف یک پازل اقتصادی چطور با هم جور می‌شود. این وضعیت اغلب در مورد افرادی صدق می‌کند که کسب و کار دولتی دارند. اگر چه این افراد به زوایای شغل خود آشنایی دارند، ولی به طور جدی درباره‌ی چگونگی تصمیم‌ها و خط مشی‌هایی که بر سلامت اقتصادی مردم و ملت اثر می‌گذارد، فکر نمی‌کنند. در حقیقت یکی از مهم‌ترین ملاحظات اقتصادی این است که نهادهای سیاسی و اقتصادی به خوبی شکل گیرد تا مردم با انجام بهتر امور سهم بیشتری در پیشرفت روزافزون اقتصاد داشته باشند.

نهادهای ما کامل نیستند؛ ولی مبنی بر این که از نظر اقتصادی یک ملت بی‌سواد هستیم دلایل خوبی وجود دارد و این جای نگرانی است. در فضای دموکراسی تصمیم‌گیرندگان به صورت تحمیلی انتخاب می‌شوند. بنابراین، در این مورد نتایج بی‌سوادی اقتصادی می‌تواند مصیبت‌بار باشد. کسانی که شناختی نسبت به مسیرهای پیشرفت اقتصادی ندارند، طرح‌هایی ارائه می‌دهند که از پیشرفت جلوگیری می‌کند و تصورشان هم این است که مشکلات را کاهش می‌دهند. از این‌رو بعید است که یک ملت بی‌سواد از نظر اقتصادی برای مدت طولانی خوشبخت باقی بماند.

اصول اساسی توضیح داده شده در این کتاب به شما کمک خواهد کرد که عمل کرد انواع تعاملات اقتصادی را بهتر درک کنید و دریابید چرا بعضی ملت‌ها خوشبخت هستند؛ در حالی که دیگران به قهر رفته‌اند. در نتیجه قادر خواهید بود که انتخاب‌های سیاسی عاقلانه‌تری داشته و شهروند بهتری باشید. اما درک اصول اساسی اقتصادی منافعی دارد که بیشتر به نفع خود فرد است تا یک انتخاب سیاسی بهتر؛ همان اصولی که بیان می‌کند چگونه ملت‌ها ثروتمند می‌شوند و چگونه می‌توانند شما را نیز ثروتمند کنند. در فصل چهارم توضیح خواهیم داد که اقتصاد قواعد ساده‌ای برای چگونگی رشد ثروت ارائه می‌کند. در یک بازار اقتصادی مناسب افزایش ثروت شما به دیگران کمک می‌کند تا آن‌ها نیز ثروتمند شوند.

فصل اول

ده عنصر کلیدی اقتصاد

۱. انگیزه مادی؛
۲. چیزی به عنوان غذای مجانية وجود ندارد؛
۳. تصمیم‌ها بر حسب سود نهایی اتخاذ می‌شوند؛
۴. تجارت موجب پیش‌رفت اقتصادی می‌شود؛
۵. هزینه‌های مبادله مانع تجارت هستند؛
۶. منافع حاصل از تجارت، انسان را به سمت فعالیت‌هایی سوق می‌دهد که ثروت را افزایش می‌دهند؛
۷. افراد با کمک به دیگران درآمد به دست می‌آورند؛
۸. پیشرفت‌های اقتصادی در اصل از طریق تجارت، سرمایه‌گذاری، نهادهای اقتصادی مناسب و روش درست انجام امور حاصل می‌شوند؛
۹. دست نامرئی بازار قیمت‌ها، خریداران و فروشنده‌گان را به سوی فعالیت‌هایی که باعث پیش‌رفت رفاه عمومی می‌شود، هدایت می‌کند؛
۱۰. اغلب، آثار بلندمدت و بعدی فعالیت‌ها در نظر گرفته نمی‌شود.

مقدمه

در یک اقتصاد بازار آزاد؛ مانند ایالات متحده امریکا انتخاب‌های شخصی تا حد زیادی جریان زندگی را مشخص می‌کنند. در عین حال، به عنوان رای دهنده‌گان و شهروندان تصمیم‌هایی اتخاذ می‌شود که بر قانون‌ها یا قواعدی که انتخاب‌های شخصی را هدایت می‌کند، اثر می‌گذارند. برای انتخاب آگاهانه (برای خود و جامعه) باید بعضی اصول اساسی رفتار انسانی را در نظر بگیریم. این وظیفه علم اقتصاد است که بیان کند چه نیروهایی بر اتخاذ تصمیم‌های افراد اثر می‌گذارند.

در ادامه، ده کلید اصلی نظریه اقتصادی معرفی می‌شوند. ده عاملی که توضیح می‌دهد اقتصاد ما چگونه کار می‌کند. در این بخش، خواننده می‌آموزد چرا قیمت مهم است، مفهوم هزینه چیست و چگونه تجارت باعث پیشرفت می‌شود؟ بنابراین در زمان کوتاهی با اقتصاد آشنا خواهید شد و درس‌های مهمی از آن را فرا خواهید گرفت. در بخش‌های بعدی یاد خواهید گرفت چگونه از این اطلاعات بهتر استفاده کنید.

۱. انگیزه‌های مادی

همه اقتصادها روی یک اصل ساده که همان انگیزه مادی است، تکیه دارند. تغییر در انگیزه‌ها، هزینه‌ها و منافع حاصل از اتخاذ تصمیم‌های خاص، رفتار مردم را تغییر می‌دهد.

درک این انگیزه‌ها ابزاری مؤثر برای فهم این مطلب است که چرا مردم چیزهایی را که می‌خواهند انجام می‌دهند. تأثیر این انگیزه‌ها در هر سطحی دیده می‌شود. از اتخاذ تصمیم‌های خانوادگی ساده گرفته تا بازارهای امنیتی و تجارت بین‌الملل.

در حقیقت، بازارها خود به خود فعال هستند؛ زیرا وقتی انگیزه‌ها تغییر می‌کند خریداران و فروشنده‌گان رفتارهای خود را تغییر می‌دهند. اگر خریداران مایل به خرید بیشتر از چیزی که فروشنده‌گان قادرند تهیه کنند باشند، قیمت شروع به افزایش خواهد کرد. به همان اندازه که قیمت افزایش پیدا می‌کند، فروشنده‌گان تمایل بیشتری برای تهیه کالا و خدمات خواهند داشت.

در نهایت قیمت بالاتر مقدار تقاضا و عرضه را به سوی تعادل خواهد برد. اگر راههای دیگری در پیش گرفته شود چه اتفاقی خواهد افتاد؟ اگر قیمت‌ها بسیار بالا باشد، موجودی انبار عرضه‌کننده‌گان انباسته شده، مجبور می‌شوند که برای فروش تولیدات‌شان قیمت‌ها را کاهش دهند. قیمت‌های پایین‌تر مردم را برای خرید بیشتر تشویق خواهد کرد؛ ولی در عین حال تولیدکننده‌گان را از تولید بیشتر دل‌سرد می‌کند. حال با قیمت پایین‌تر، تولیدات سود کمتری خواهد داشت و به تدریج مقدار تقاضا به وسیله مصرف‌کننده‌گان با مقدار تولید شده به وسیله‌ی عرضه‌کننده‌گان به تعادل خواهد رسید. این فرآیند یک دفعه‌ای عملی نمی‌شود و زمان زیادی نیاز دارد.

واکنش خریداران و فروشنده‌گان نسبت به تغییرات قیمت تیل در امریکا از سال ۱۹۷۰ به بعد، پیوسته اهمیت انگیزه‌ها و نقش زمان را در مراحل تعديل فرآیند فوچ روشن‌تر می‌سازد. در طول دهه ۱۹۷۰ قیمت تیل به شدت افزایش پیدا کرد. بنابراین مصرف کنندگان سفرهای بی‌اهمیت را کاهش داده و سعی کردند چند نفری با یک موتور سرکار خود حاضر شوند. در عین حال برای کاهش مصرف تیل، به تدریج به سمت تولید موترهای کوچک‌تر با سوخت کاراتر روی آوردند.

در همان زمان، عرضه کنندگان نفت خام و مواد اولیه تیل، حفاری‌های شان را افزایش دادند و تکنیک‌هایی برای استخراج بیشتر نفت از چاه‌های فعلی به کار برده، تحقیقات شان را در میدان‌های نفتی جدید گسترش دادند. در سال‌های اول دهه ۱۹۸۰ عرضه نفت به اندازه‌ای افزایش یافت که تولید کنندگان برای فروش هر چه بیشتر محصولات خود، قیمت‌های شان را پایین آورند. روند نزولی قیمت‌ها در دهه‌های ۱۹۸۰ و ۱۹۹۰ ادامه داشت و مصرف کنندگان رفتار شان را دوباره تغییر دادند. آن‌ها به‌سوی موترهای SUV و بزرگ‌که قدرت بیشتری ایجاد می‌کردند، روی آوردند. چون وقتی قیمت تیل پایین‌تر باشد، حرکت با این نوع ماشین‌ها ارزان‌تر است.

انگیزه‌ها در انتخاب‌های سیاسی نیز موثرند. رفتار شخصی که در فروشگاه بزرگ زنجیره‌ای خرید می‌کند با کسی که در ماحفلی سیاسی فعالیت می‌کند، متفاوت است.

در بیشتر موارد رای دهنده‌گان اغلب از داوطلبان سیاسی و خط مشی‌هایی که آن‌ها را به سمت منافع شخصی شان هدایت می‌کند، حمایت می‌کنند و زمانی که هزینه‌های شخصی آن‌ها در مقایسه با منافع شان بیشتر باشد با انتخاب‌های سیاسی مخالفت می‌کنند. برای مثال رأی دهنده‌گان در شمال فلوریدا با پرداخت مالیات بالاتر برای ساخت یک استودیو ورزشی جدید مستقر در جنوب فلوریدا مخالفت می‌کردند.

راهی برای دست یابی به درجه اهمیت انگیزه‌ها وجود نداشته و آن بخشی از طبیعت انسانی است. برای مثال، انگیزه‌های مادی بیشتر تحت مکتب سوسیالیسم شکل گرفته است تا کپیتالیسم. در شوروی سابق به کارمندان و رؤسای کارخانه‌ی شیشه بر طبق تُن‌های ورق شیشه‌ای که آن‌ها تولید می‌کردند، مزد داده می‌شد. از آن جایی که درآمد شان به وزن شیشه‌ها بستگی داشت، کارخانه‌ها ورق‌های خیلی ضخیمی تولید می‌کردند که به سختی می‌توانستید آن طرف آن را بینید. قوانین تغییر کرد، طوری که به مدیران بطبق تعداد متربع شیشه‌های تولید شده پاداش داده می‌شد. تحت این قانون، شرکت‌ها شیشه‌ها را آن قدر نازک می‌ساختند، که به راحتی می‌شکستند.

بعضی از مردم فکر می‌کنند که انگیزه‌های مادی فقط وقتی وجود دارد که مردم حریص و خودپسند هستند؛ ولی این اشتباه است. مردم بر طبق دلایل مختلفی عمل می‌کنند، بعضی خودپسندانه و بعضی خیرخواهانه، انتخاب هر دو فرد چه خودخواه و چه هم نوع دوست، به وسیله تغییرات در هزینه‌ها و منافع شخصی تحت تاثیر قرار می‌گیرد. برای مثال هر دو فرد خودپسند و هم نوع دوست ترجیح می‌دهند کوکی که در یک استخر با عمق سه فوت که در حال غرق شدن می‌باشد را نجات دهند تا این که به فکر نجات کوکی باشند که در جریان آب سریعی قرار دارد و در حال نزدیک شدن به آبشار نیاگارا است. هر دو ترجیح می‌دهند لباس‌های کهنه و مستعمل (لباس‌های ارزان) خود را به افراد فقیر بدهنند تا این که بهترین لباس‌های شان را هدیه دهند.

حتا اگر هیچ‌کس مادر ترزا را به آزمندی متهم نکرده باشد، با این وجود او به فریاد بی پناهی مردم پاسخ خواهد داد. وقتی که سازمان مادر ترزا سعی کرد سرپناهی برای افراد بی خانمان در شهر نیویارک دایر کند، شهر به اصلاحات زیادی (ولی غیرضروری) برای ساختمان‌ها نیاز داشت. این تصمیم هیچ‌گونه تغییری در تعهد مادر ترزا نسبت به فقرا ایجاد نکرد.

در عوض، او با تغییر انگیزه‌ها واکنش نشان داد. وقتی هزینه کمک به فقرا در شهر نیویارک افزایش پیدا کرد، مادر ترزا تصمیم گرفت منابعش را در جای دیگر به کار گیرد. تغییر انگیزه‌ها در انتخاب‌های هر شخصی اثرگذار است؛ بدون توجه به این که ما حریص ماتریالیست (مادی‌گرایان)، نوع پرست دل‌سوز یا چیزی بین این دو باشیم.

۲. چیزی به عنوان غذای مجانی وجود ندارد.

واقعیت زندگی در زمین این است که بهره‌وری منابع محدود میباشد، در حالی که خواسته‌های بشر برای کالاهای خدمات نامحدود است. آیا دوست دارید که چند لباس جدید، یک قایق مجلل، یا یک تعطیلات در کوههای آلپ داشته باشید؟ چقدر برای اوقات فراغت، تفریح و مسافرت زمان می‌گذارید؟ با وجودی که به‌خاطر کمیابی منابعی که شامل محدودیت زمانی می‌شود در فشار هستیم، اکثر ما دوست داریم که همه این چیزها و چیزهای بسیار دیگری را داشته باشیم. چون نمی‌توانیم مقدار چیزی را که دوست داریم داشته باشیم؛ مجبور هستیم بین شق‌ها انتخاب کنیم.

به کارگیری منابع تولید مانند زمان، منابع خدادادی و سایر منابعی که به دست بشر ساخته شده باشد و یا در طبیعت وجود دارند، باعث می‌شود که دسترسی به سایر منابع کاهش یابد. یکی از نکات مورد توجه اقتصاد دانان این است که چیزی به عنوان غذای مجانی وجود ندارد. در بسیاری از آگهی‌های رستوران‌ها مشاهده می‌شود که با خرید غذای افراد بزرگ‌سال یک غذای کودک مجانی است. به عبارت دیگر، غذا در واقع مجانی نیست و مشتریان دائمی باید قیمت غذای بزرگ‌سالان را بپردازنند.

در واقع غذای مجانی وجود ندارد و برای بهدست آوردن چیزهای دیگر باید چیزی که برای ما ارزش دارد را از دست بدھیم. چیزی که از دست می‌دهیم، هزینه‌ای است که برای کالا یا خدمات می‌پردازیم. هر دو مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان چنین هزینه‌هایی را تجربه می‌کنند.

به عنوان مصرف‌کننده، با هزینه‌کردن برای یک کالا می‌توانیم خواسته‌های ما را برای خرید کالاهای دیگر تعادل بخشیم، منظور کالاهایی است که می‌توانستیم به جای این کالا بخریم. اگر هزینه‌های خود را در نظر نگیریم ممکن است به اشتباه منابع را صرف خرید کالاهای بی‌ارزش کنیم.

هزینه‌هایی که تولیدکنندگان با آن مواجه‌اند، هزینه‌ی منابعی است که برای ساخت یک محصول یا تهیه یا آماده‌سازی خدمات می‌پردازند. برای مثال استفاده از منابعی مثل چوب، فولاد، تخته سنگ برای ساختن یک خانه جدید، منابع را از مسیر خود برای ساختن مکان‌هایی مثل بیمارستان و مکتب منحرف می‌کند. وقتی منابع برای اهداف دیگر استفاده شوند، هزینه‌های تولید بالا است. هزینه‌های بالا اشاره به این دارد که بسیاری از مصرف‌کنندگان منابع را برای استفاده در محل‌های مختلف به کار می‌گیرند؛ در حالی که تولیدکنندگان تمایل کمی به استفاده از این منابع دارند. تولیدکنندگان برای عرضه کالاهایی انگیزه دارند که بیشتر از هزینه‌های تولیدشان فروخته شود نه کمتر. این انگیزه‌ها به این معناست که تولیدکنندگان به عرضه کالاهایی که برای مصرف کنندگان ارزش بیشتری داشته باشد، تمایل دارند.

البته یک کالا به شرط این‌که دیگران هزینه‌های آن را قبول کنند می‌تواند برای یک شخص یا گروهی رایگان تهیه شود. اما آن صرف هزینه‌ها را انتقال می‌دهد اما کاهش نمی‌دهد. سیاست‌مداران اغلب از آموزش رایگان، مراقبت پژوهشی رایگان یا خانه‌های رایگان صحبت می‌کنند. این اصطلاحات وسوسه‌کننده است، در واقع این چیزها رایگان نیست. برای تولید هر یک از آن‌ها نیاز به منابع کمیاب داریم. ساختمان‌ها، نیروی کار و منابع دیگر که برای ساخت آموزشگاه استفاده می‌شود، می‌توانستند در عوض غذای بیشتر، تغیریح یا حفاظت از محیط زیست یا مراقبت پژوهشی بهتر را فراهم کنند. هزینه‌های ساخت یک آموزشگاه، ارزش آن کالاهایی است که باید از دست بدھیم. دولت ممکن است قادر باشد هزینه‌ها را تغییر دهد، اما نمی‌تواند از آن‌ها اجتناب کند.

با گذشت زمان مردم به راههای بهتر برای انجام‌دادن کارها و بهبود دانش در مورد چگونگی تبدیل منابع کمیاب به کالا و خدمات مورد نیاز، پی می‌برند. در طول ۲۵۰ سال گذشته قادر بوده‌ایم فشار ناشی از کمبود منابع را کاهش دهیم و کیفیت زندگی را بهبود بخشیم. هر چند این موضوع مساله اساسی را تغییر نمی‌دهد. در حقیقت ما هنوز با کمیابی مواجه هستیم. با استفاده بیشتر نیروی کار، ماشین و منابع طبیعی برای تولید یک محصول مجبوریم کالاهایی را از دست بدھیم که ممکن است به طور دیگر و با هزینه کمتر تولید شود.

۳. تصمیم‌ها بر حسب سود نهایی گرفته می‌شوند.

اگر بخواهیم اکثر منابع غیر قابل دسترس را در اختیار داشته باشیم، باید فعالیت‌هایی را که منافع شان بیشتر از هزینه‌های شان است، عهده‌دار شویم و از فعالیت‌هایی که پر هزینه‌تر از ارزش آن‌هاست خودداری کنیم. برای مثال، خانواده‌ای که می‌خواهد یک خانه خریداری کند با کار زیاد برای کسب پول و کمتر برای تفریح و گردش خرج کردن، برای خانه‌ای با قیمت پایین پول پسانداز می‌کند. شاگردان مکتب که می‌خواهند به دانشگاه بروند نسبت به آن‌هایی که علاقه‌ای به رفتن به دانشگاه ندارند، وقت بیشتری را برای مطالعه کردن صرف خواهند کرد تا بازی‌های ویدیویی. این وزن دادن به هزینه‌ها و منافع برای افراد، بنگاه‌ها و اجتماع لازم و ضروری است.

قریباً همه انتخاب‌ها در نقطه‌ی نهایی ایجاد می‌شوند؛ یعنی به خاطر این که به شرایط چیزی اضافه یا کم شود تا تصمیم‌های «همه یا هیچ» گرفته شود. واژه اضافی، جانشینی برای «نهایی» است. ممکن بپرسید که هزینه نهایی یا اضافی یک واحد بیشتر برای تولید کننده یا خریدار چیست؟ تصمیم‌های نهایی ممکن است شامل تغییرات بزرگ و کوچک باشد. «یک واحد بیشتر» می‌تواند یک پیراهن جدید، یک خانه جدید، یک کارخانه جدید و یا حتا هزینه وقت باشد؛ مانند وقتی که دانشآموزان مکتب از میان فعالیت‌های مختلف یکی را انتخاب می‌کنند. همه‌ی این تصمیم‌ها نهایی و درگیر هزینه‌ها و منافع اضافی هستند.

ما تصمیم‌های «همه یا هیچ» را ایجاد نمی‌کنیم، مانند انتخاب کردن بین خوردن غذا یا پوشیدن لباس‌ها وقتی که می‌توانیم هزینه غذا را بپردازیم. در عوض به جای اندازه‌ی اضافی غذا، یک چیز مورد نیاز دیگر را انتخاب می‌کنیم. در تصمیم‌گیری‌ها، ارزش کل غذا و ارزش کل پوشاسک را مقایسه نمی‌کنیم؛ بلکه ارزش‌های نهایی آن‌ها را مقایسه می‌کنیم. یک مجری تجاری که برای ساختن یک کارخانه جدید برنامه‌ریزی می‌کند، این مساله را در نظر می‌گیرد که آیا سود نهایی کارخانه جدید (برای مثال، دریافت‌های فروش اضافی) از هزینه‌های نهایی بیشتر هستند یا خیر (مخارج ساختن ساختمانی جدید).

اگر این طور نباشد پس مجری و شرکتش بدون کارخانه جدید در وضع مالی بهتری هستند.

هم چنین فعالیتهای سیاسی باید نشان‌دهنده تصمیم‌گیری‌های نهايی باشد. مثالی از یک تصمیم سیاسی را می‌توان تعیین مقدار تلاشی دانست که باید برای پاک‌کردن آلودگی صرف شود. اگر پرسیده شود که چه مقدار آلودگی را باید بپذیریم، بیشتر مردم پاسخ می‌دهند، هیچ چی. به عبارت دیگر، باید آلودگی را به صفر کاهش دهیم.

زمانی که مقدار زیادی آلودگی وجود دارد آنقدر زیاد که قادر به نفس کشیدن نیستیم، سود نهايی کاهش آلودگی بسیار بالا است و مهمتر از هزینه نهايی این کاهش است. اما همان‌طور که مقدار آلودگی کاهش می‌یابد، سود نهايی ایجاد شده هم کاهش می‌یابد (ارزش مقداری کاهش آلودگی بیشتر). با این حال باز هم یک منفعت حتا برای تمیزکردن اتمسفر نیز وجود دارد. طور مثال، قادر خواهیم بود که کوههای دور را ببینیم اما این منفعت با ارزش‌تر از نجات ما از خفه‌شدن نیست.

به عبارت دیگر، همچنان که اتمسفر پاک می‌شود، هزینه نهايی پاک‌کردن هوا افزایش می‌یابد، در حالی که منفعت نهايی کاهش می‌یابد. هزینه نهايی، ارزش چیزهای دیگری است که برای کم‌کردن یک ذره بیش‌تر آلودگی از دست می‌رود. منفعت نهايی افزایش بهبودی وضع هوا است. هنگامی که هزینه نهايی پاک‌کردن اتمسفر از منفعت نهايی پیشی می‌گیرد، کاهش آلودگی بیشتر زیاده‌روی و کار بیهوده است و در حقیقت ارزش هزینه‌کردن را ندارد.

فرض کنید که می‌دانیم آلودگی به ارزش صد میلیون دالر خسارت ایجاد می‌کند و تنها یک میلیون دالر برای کاهش آلودگی صرف می‌شود. با داشتن این اطلاعات، کار کمتر یا بیشتری برای کاهش آلودگی انجام می‌دهیم؟ بیشتر مردم می‌گویند که کمتر خرج می‌کنیم. این شاید درست باشد، اما این از اطلاعات داده شده پیروی نمی‌کند.

صد میلیون دالر خسارت، کل خسارت و یک میلیون دالر هزینه‌ی کل هزینه تمیز کردن است. برای یک تصمیم‌گیری آگاهانه درباره‌ی آن‌چه که بعداً انجام می‌دهیم، لازم است منفعت نهایی پاک‌کردن و هزینه نهایی انجام آن را نیز بدانیم. اگر ۱۰ دالر دیگر روی کاهش آلودگی خرج کنیم و خسارت بیشتر از ۱۰ دالر کاهش یابد، پس احتمالاً باید مقدار بیشتری هزینه کنیم. منفعت نهایی از هزینه نهایی فراتر است. اما اگر ۱۰ دالر دیگر نیز روی تلاش‌های ضد آلودگی هزینه شود، خسارت‌ها فقط تا یک دالر کاهش می‌یابد و مخارج ضد آلودگی بیشتر معقولانه نیست.

ابهام مشابهی در مورد هزینه‌ها و منافع کل در مقابل هزینه‌ها و سود نهایی بر پایه این مباحث وجود دارد. این که چگونه باید وجود لازم برای تحقیق پزشکی اختصاص داده شود. یک رسانه در سال ۱۹۸۹ گزارش داد که حدود ۱,۳ میلیارد دالر روی تحقیق و پیش‌گیری ایدز هزینه شده؛ اما تنها یک میلیارد دالر برای تحقیق و پیشگیری از بیماری قلبی صرف شده‌است. با این حال مقاله اشاره می‌کند که انتظار می‌رود تعداد بیشتری مردم (۷۷۷۰۰۰) از بیماری قلبی نسبت به بیماری ایدز که ۳۵۰۰۰ نفر قربانی می‌گیرد، جان شان را از دست بدهند (اسووشیتد پرس، ۱۵ جولای ۱۹۸۹). این مقاله به این مساله اشاره داشت که مردم روی ایدز در مقایسه با بیماری قلبی بیشتر خرج می‌کنند.

مقاله، اطلاعاتی درباره مخارج کل مرگ‌ومیرها گردآوری کرد؛ اما در مورد اثرات نهایی افزایش مخارج هیچ چیزی بیان نکرده است. ایدز یک بیماری جدید در سال ۱۹۸۹ بود و در مقایسه با بیماری قلبی، هنوز هم جدید است. مطالب بیشتری در مورد ایدز نسبت به بیماری قلبی وجود دارد، ولی هنوز از آن‌چه باید در مورد ایدز بدانیم خیلی فاصله داریم.

بنابراین خرج بیشتر برای تحقیق درباره‌ی ایدز شاید زندگی افراد بیشتری را نسبت به آن‌چه که اگر روی بیماری قلبی خرج شود، نجات می‌دهد. هدف بیان این مساله است که بدون اطلاع‌داشتن در مورد تاثیر نهایی مخارج تحقیق، غیر ممکن است که بفهمیم چطور مخارج را برای امراض مختلف برای نجات زندگی‌های بیشتر اختصاص دهیم.

مردم فروض نهاييون را در معاشرت‌های شان در نظر نگرفته اند؛ اما به ندرت در فعالیت‌های شخصی شان آن را نادیده می‌گيرند. غذا را مقابل سرگرمی در نظر می‌گيريم؛ اما وقتی به طور کلی می‌نگریم، غذا بسیار ارزش‌مندتر از سرگرمی است؛ زیرا غذا به مردم امكان زنده‌ماندن می‌دهد.

وقتی مردم فقير هستند و در کشورهای نيازمند زندگی می‌کنند، بيشتر درآمدشان را برای تأمین يك رژيم غذایي کافی اختصاص می‌دهند و وقت کمتری را برای بازي گلف و اسکی روی آب یا فعالیت‌های تفریحی دیگر اختصاص می‌دهند؛ البته اگر چنین تفریحاتی برای شان موجود باشد.

اما همان طور که مردم ثروتمندتر می‌شوند، آسان‌تر می‌توانند غذا به دست آورند. اگرچه غذا برای زندگی حياتی است، ولی خرج کردن مداوم پول برای به دست آوردن غذا ابهانه است. در سطوح بالاتر می‌فهمند که در نقطه‌ی نهايی همان طور که در مورد چگونه خرج کردن هر دالر اضافی تصمیم می‌گيرند، غذا ارزش کمتری نسبت به سرگرمی دارد.

بنابراین، در حالی که امریکایی‌ها ثروتمند می‌شوند، بخش کوچک‌تری از درآمدشان را برای غذا و بخش بزرگ‌تری از درآمدشان را روی سرگرمی و تفریح هزینه می‌کنند.

مطلوبی که مورد نظر نهاييون است، بيان می‌کند اين هزینه و منافع نهايی با تصمیم‌گيري دقیق مرتبط است. اگر می‌خواهیم منابع غیرقابل دسترس‌مان را بیشتر به دست آوریم، باید تنها فعالیت‌هایی که منافع نهايی مساوی یا بیشتر از هزینه‌های نهايی ایجاد می‌کند را عهددار شویم.

هردوی افراد و ملت‌ها زمانی موفق‌تر خواهند بود که مطالب نهاييون را در نظر گرفته باشند.

۴. تجارت موجب پیش رفت اقتصادی می شود.

اساس تجارت سود دو طرفه است. زمانی که مردم با یک مبادله موافقت می کنند، انتظار دارند وضع زندگی شان بهبود یابد. به طور خلاصه انگیزه برای تجارت این است که «اگر شما کار خوب برای من انجام دهید، من هم کار خوب برای شما انجام خواهم داد». تجارت مولد است؛ زیرا به هر یک از شرکای تجاری اجازه می دهد که بیشتر از آن چه می خواهند به دست آورند.

سه منبع عمدۀ سوددهی از طریق تجارت وجود دارد. نخست، تجارت کالاهای را از مردمی که ارزش کمی برای کالاهای قائل هستند به مردمی که ارزش بیشتری برای آن‌ها قائل هستند، انتقال می دهد. تجارت ارزش به دست آمده از کالاهای را حتا با وجودی که هیچ کالای جدیدی تولید نشده، افزایش می دهد. وقتی کالاهای دست دوم در مغازه‌های دست دوم فروشی داد و ستد می شوند، مبادلات کمیت کالاهای در دسترس را افزایش نمی دهد (همان‌طور، تولیدات جدید این کار را انجام نمی دهند). اما این داد و ستد می مخصوصات را به سوی مردمی که ارزش بیشتری برای آن‌ها قائلند حرکت می دهد و تولید ثروت افرادی که آن را خریداری می کنند، می افزاید.

ترجیحات، میزان آگاهی و هدف‌های افراد متفاوت است. کالایی که برای شخصی بی ارزش است؛ شاید برای شخص دیگری یک جوهر گران‌بها باشد. یک کتاب فنی سطح بالا در مورد الکترونیک شاید برای یک هنرمند هیچ ارزشی نداشته باشد، اما برای یک مهندس صدها دالر ارزش دارد. به طور مشابه، یک نقاشی که یک مهندس علاقه کمی به آن دارد؛ شاید به وسیله یک هنرمند ارج نهاده شود.

مبادله اختیاری که کتاب الکترونیک را به سوی مهندس و نقاشی را به سوی هنرمند حرکت می دهد، منفعت ناشی از هردو کالاها افزایش خواهد داد. تجارت و ثروت هردو فرد و همچنین ثروت ملت‌شان را افزایش خواهد داد. تنها مقدار کالا و خدمات تولیدشده در یک ملت نیست که ثروت ملت را تعیین می کند، بلکه چگونگی تخصیص این کالا و خدمات نیز است.

در قدم دوم، تجارت سطح تولید و مصرف وسیعی را ایجاد می‌کند؛ زیرا به هر یک از ما اجازه می‌دهد تا در کارهایی که بهتر انجام می‌دهیم مزیت پیدا کیم. زمانی که مردم در تولید کالاهای خدمات متخصص می‌شوند، می‌توانند آسان‌تر و با هزینه کمتری تولید کنند. علاوه بر این، مردمی که در تولید کالایی مزیت پیدا می‌کنند، مقدار بیشتری کالاهای خدمات را نسبت به حالت‌های دیگر تولید خواهند کرد و ترکیب متنوع‌تر و مرغوبتری از کالاهای را نسبت به زمانی که خود به تنها یی تولید می‌کردند، تولید خواهند کرد. اقتصاد دانان این قانون را قانون مزیت نسبی نامیده‌اند. این قانون همگانی است و برای تجارت در میان افراد، تجار، نواحی و ملت‌ها به کار برده می‌شود.

قانون مزیت نسبی یک مفهوم عمومی درست است. اگر فرد دیگر مایل است که محصولات را با هزینه پایین‌تر از وقتی که شما آن را خود تولید کنید، عرضه کند به آن تجارت گویند. آنگاه شما می‌توانید وقت و منابع‌تان را برای تولید چیزهایی به کار بگیرید که هزینه تولید کمتری دارد. برای مثال، حتاً با وجود این که بیشتر دکترها در ثبت و تنظیم قرار ملاقات‌ها موفق هستند؛ ولی به طور کلی به نفع شان است که شخصی را برای انجام این خدمات استخدام کنند. مدت زمانی که آن‌ها برای ثبت ملاقات‌ها صرف می‌کنند، مدتی است که می‌توانند صرف ویزیت بیماران کنند؛ زیرا صرف وقت با بیماران ارزش بیش‌تری برای آن‌ها دارد. اگر آن‌ها مقدار زیادی از وقت را صرف ثبت قرار ملاقات‌ها کنند تا این که به ویزیت بیماران پردازنند، این مساله درآمد شان را کاهش می‌دهد. هدف از بیان این مثال این است که با استخدام یک منشی به صورت موثرتری از وقت استفاده می‌کنند.

در قدم سوم، مبالغه داوطلبانه این امکان را برای شرکت‌ها به وجود می‌آورد که با اتخاذ روش‌های تولید عمده هزینه خود را یک درصد پایین‌تر آورند. تجارت شرایطی را برای شرکت‌های تجاري فراهم می‌کند که تولیدات‌شان را در بازار وسیعی به فروش رسانند؛ بنابراین می‌توانند برای تولیدات بیشتر برنامه‌ریزی کرده، فرآیند تولید را طوری طراحی کنند که سود صرفه‌جویی‌های ناشی از مقایس را نصیب خود کنند.

چنین فرآیندهایی اغلب به درصد پایین‌تر هزینه‌ها و افزایش در درصد تولید کارگران منجر می‌شود. بدون تجارت، به چنین سودهایی نمی‌توان دست یافت. نیروهای بازار، تولید را به تولیدکنندگان با هزینه پایین اختصاص می‌دهند (به دور از تولیدکنندگان با هزینه‌های بالا). در نتیجه، بازارهای باز تمايل دارند که کالاهای خدمات‌شان را به روش‌هایی تولید کنند که ارزش کالاهای خدمات تولیدی را افزایش دهد.

نمی‌توان درباره اهمیت تجارت در جهان مدرن اغراق کرد. تجارت امکان مصرف مجموعه کالاهایی را مهیا می‌کند که دورتر از آن چیزی است که ما قادر باشیم برای خود تولید کنیم. می‌توانید مشکل‌هایی که در تولید خانه، لباس و غذای تان وجود دارد را تصور کنید، بدون این که چیزی در مورد دستگاه رادیو، تلویزیون، ماشین‌های ظرف‌شویی و تلفن‌ها بگوییم؟ کسانی که این چیزها را به طور گسترده انجام می‌دهند، اقتصادشان به صورت سازمان یافته که افراد می‌توانند هم یاری کنند، متخصص شوند و تجارت کنند. کشورهایی که موانعی را برای مبادله تحمیل می‌کنند خواه داخلی یا بین‌المللی، توانایی شهرنودان‌شان را در رسیدن به زندگی موفق‌تر کاهش می‌دهند.

۵. هزینه‌های مبادله مانع تجارت هستند.

مبادله داوطلبانه همکاری را رشد می‌دهد و کمک می‌کند که بیشتر از آن چه می‌خواهیم، به دست آوریم، به‌حال، تجارت خود پرهزینه است. تلاش برای جست‌وجوی شرکای تجاری، تجارت‌های مذاکره‌ای و بازار فروش نزدیک زمانبر هستند. منابعی که در این راه صرف می‌شوند هزینه‌های مبادله نامیده می‌شوند و مانعی برای ایجاد ثروت هستند. این هزینه‌ها مانع ظرفیت مولد و دست‌یابی به سود از تجارت‌های دوطرفه است.

گاهی هزینه‌های مبادله بالا هستند؛ زیرا مانع فیزیکی، مانند اقیانوس‌ها، رودخانه‌ها و کوه‌ها، مانع رسیدن تولیدات به مصرفکنندگان می‌شود. سرمایه‌گذاری در راه‌ها و بهبود حمل و نقل و ارتباطات می‌تواند این هزینه‌ها را کاهش دهد

اغلب هزینه‌های مبادله به خاطر موانع سیاسی، مانند مالیات‌ها، مجوزها، قوانین دولتی، کنترل قیمت‌ها و تعرفه‌ها و سهمیه‌ها است. اما صرف نظر از این که این‌ها عامل انسداد فیزیکی یا سیاسی هستند، بالابودن هزینه‌های مبادله سود بالقوه تجارت را کاهش می‌دهد.

افرادی که به دیگران در تجارت و انتخاب‌های بهتر کمک می‌کنند، هزینه‌های مبادله را کاهش می‌دهند و باعث پیشرفت اقتصادی می‌شوند. چنین متخصصانی گاهی واسطه نامیده می‌شوند، مثل نمایشگاه‌های کتاب، نمایندگی‌های املاک، دلالان، کارگزاران (مسئول خرید و فروش سهام)، فروشنده‌گان موثر و انواع تاجران.

اغلب مردم اعتقاد دارند که واسطه‌ها فقط قیمت کالاهای افزایش می‌دهند؛ بدون این که سودی ایجاد کنند. اما وقتی بدانیم که هزینه‌های مبادله مانع تجارت هستند، می‌توانیم متوجه استدلال غلط این افراد شویم. اغلب، افراد در مورد حذف واسطه‌ها صحبت می‌کنند، اما به ندرت این کار را انجام می‌دهند. طور مثال خواربار فروش، یک واسطه است. (البته، امروز سوپرمارکیت‌های بزرگ نتیجه فعالیت تعداد زیادی مردم می‌باشد، اما خدمت همه آن‌ها با هم مثل یک واسطه است). اگر خریداران به طور مستقیم با کشاورزان موقع خرید کردن سبزیجات، تولیدکنندگان مرکبات موقع خرید می‌ووه و چیزهای دیگر روبرو می‌شوند، چقدر زمان و تلاش برای مهیا کردن حتاً یک غذای ساده صرف می‌شود.

خواربار فروشان این ارتباط‌ها را برای مصرف‌کنندگان فراهم می‌کنند، اقلام را در یک محل مناسب برای فروش قرار می‌دهند و صورت کالاهای را نگهداری می‌کنند. خدمات خواربار فروشان و دیگر واسطه‌ها هزینه‌های مبادله را به طور معنی‌داری کاهش می‌دهد و سوددهی تجارت را برای خریداران و فروشنده‌گان بیشتر می‌کند. این خدمات حجم تجارت را افزایش می‌دهد و باعث پیشرفت اقتصادی می‌شود.

۶. منافع حاصل از تجارت انسان را به سمت فعالیت‌هایی سوق می‌دهد که ثروت را افزایش می‌دهند.

اگر مردم یک کشور از منابع زمین، ساختمان‌ها و مردم‌شان، کالاهای خود و خدمات با ارزشی تولید کنند، زندگی بهتری خواهند داشت. در هر زمان تعداد نامحدودی از پروژه‌های سرمایه‌گذاری در حال انجام است. بعضی از این سرمایه‌گذاری‌ها ارزش منابع را به وسیله تبدیل آن‌ها به کالاهای خود و خدماتی که رضایت مصرف‌کنندگان را بیشتر می‌کند، افزایش می‌دهد. این چنین سرمایه‌گذاری‌ها باعث پیشرفت اقتصادی می‌شود؛ ولی سرمایه‌گذاری‌های دیگر که ارزش منابع را کاهش می‌دهد، پیشرفت اقتصادی را کند می‌کند.

اگر قصد داریم اکثر منابع قابل دسترس را در اختیار بگیریم، باید پروژه‌هایی تشویق شوند که ارزش را افزایش می‌دهند.

این دقیقاً چیزی است که منافع و ضررها انجام می‌دهند. شرکت‌های تجاری منابع را خریداری می‌کنند (مواد خام، کالاهای واسطه‌ای، خدمات مهندسی و منشی‌گری...) و از آن‌ها برای تولید کالا یا خدمتی که به مصرف‌کنندگان فروخته می‌شوند، استفاده می‌کنند. اگر فروش محصولات از هزینه‌ههه منابع لازم برای تولید آن پیشی گیرد، آن‌گاه شرکت سود می‌کند. یعنی وقتی سود به دست می‌آید، شرکت کالاهای خود و خدماتی را تولید می‌کند که مصرف‌کنندگان ارزش بیشتری نسبت به هزینه منابع لازم برای تولید شان قائل شوند.

ارزش یک محصول برای مصرف‌کننده به وسیله قیمتی سنجیده می‌شود که مصرف‌کننده پرداخت می‌کند. اگر مصرف‌کننده بیشتر از هزینه‌های تولید پرداخت کند، تصمیمی که توسط تولیدکننده گرفته می‌شود آن است که منابع را به سمت تولیدات سودمندتر سوق دهد. سود پاداش تبدیل منابع به چیزهایی با ارزش بیشتر است.

در مقام مقایسه، ضررها جریمه‌ای تحمیل شده‌است که از تولیدکنندگانی گرفته می‌شود که از منابع بدون تبدیل کردن آن‌ها به چیزهای با ارزش تر استفاده می‌کنند. خسارات نشان می‌دهد که منابع باید در تولید چیزهای بهتر مورد استفاده قرار می‌گرفتند.

فرض کنید هزینه‌های یک تولیدکننده پیراهن ۲۰۰۰۰ دالر در ماه است که این مقدار پول برای اجاره ساختمان، ماشین‌های مورد نیاز و فراهم کردن کارگر، پارچه، دکمه، و مواد دیگر برای تولید و فروش ۱۰۰۰ پیراهن در ماه در نظر گرفته شده است. اگر تولیدکننده هر کدام ۱۰۰۰ پیراهن را با قیمت ۲۲ دالر بفروشد، او ۲۲۰۰۰ دالر در ماه درآمدی یا ۲۰۰۰ دالر سود دریافت می‌کند. تولید کننده لباس هم برای خودش و هم برای مصرفکنندگان ثروت به ارمغان آورده است.

از طرف دیگر، اگر پیراهن‌ها را نتوان بیشتر از ۱۷ دالر به فروش رساند، آنگاه تولیدکننده تنها ۱۷۰۰۰ دالر کسب خواهد کرد و ۳۰۰۰ دالر در ماه زیان می‌کند. این زیان از این ناشی می‌شود که فعالیت‌های تولیدکننده، ارزش منابع را کاهش داده است. کالای نهایی برای مصرفکنندگان ارزش کمتری نسبت به منابع مورد نیاز برای تولیدشان دارد. این طور نیست که مصرفکنندگان به طور آگاهانه می‌دانند که چه منابعی برای تولید پیراهن‌ها به کار برده شده است؛ اما انتخابهای شان که با یکدیگر انجام می‌شود، این حقیقت را آشکار می‌سازد و برای تولیدکننده یک پیام واضح می‌فرستد.

در یک بازار اقتصادی، خسارت‌ها و ورشکستگی‌های تجاري نتیجه چنین فعالیت‌های بی‌فایده‌ای خواهند بود. تولید پیراهن‌هایی که به قیمت کمتر از هزینه‌های شان به فروش می‌رسد خسارت‌ها و ورشکستگی‌های تجاري منابع را به سوی تولید کالاهای دیگر هدایت خواهد کرد که دارای ارزش بالاتری هستند. بنابراین، حتاً اگرچه ورشکستگی‌های تجاري برای سرمایه‌گذاران و کارمندان، اغلب در دنیاک است، ولی یک جنبه مثبت نیز وجود دارد که آن‌ها منابع را به سمت پروژه‌های ثروتزا هدایت می‌کند.

ما در جهانی با سلیقه‌ها و تکنولوژی در حال تغییر، دانش ناقص و تردید زندگی می‌کنیم. صاحبان تجارت از قیمت‌های آینده بازار یا هزینه‌های آینده تولید مطمئن نیستند و تصمیم‌های شان مبنی بر انتظارات است. اما ساختار جریمه پاداش یک بازار اقتصادی، طور کامل واضح است. تولیدکنندگانی موفق ترند که پیش‌بینی درستی از تولیدات و خدماتی داشته باشند که مصرفکنندگان را در قیمت‌های بالاتر از هزینه‌های تولید جذب کنند، تولیدکنندگانی که بی‌کفایت هستند و منابع را به نواحی که تقاضا کم است اختصاص می‌دهند، با خسارت‌ها و مشکل‌های مالی جریمه خواهند شد.

سودها و ضررها، سرمایه‌گذاری تجاری را به سمت پروژه‌هایی هدایت می‌کند که باعث پیشرفت اقتصادی می‌شوند و از کسانی که منابع کمیاب را هدر میدهند، دور می‌کنند. این یک عمل کرد مهم است. اقتصادهایی که در اجرای درست این عمل کرد شکست می‌خورند؛ به یقین کسادی یا وضع وخیم‌تری را تجربه می‌کنند.

۷. افراد با کمک به دیگران درآمد به دست می‌آورند.

افراد از جنبه‌های زیادی در توانایی‌های تولید، ترجیحات، فرصت‌ها، مهارت‌های تخصصی، عدم تمايل به ریسک‌پذیری و خوب‌بختی متفاوت‌اند. این اختلاف‌ها درآمدهای افراد را تحت تاثیر قرار میدهند؛ زیرا آن‌ها بر ارزش کالاهای خدماتی که افراد قادر یا مایل‌اند برای دیگران تولید کنند، اثر می‌گذارند.

افراد با کارکردن درآمد به دست می‌آورند به خاطر این‌که برای دیگران چیزهایی را تهیه می‌کنند که برای آن‌ها ارزشمند است. اگر این افراد کالاهای خدمات با ارزشی تولید نمی‌کردند، مصرف کنندگان آن‌قدر با رضایت بابت آن‌ها پول پرداخت نمی‌کردند. در این‌جا یک مطلب مهم وجود دارد: اگر می‌خواهید درآمد زیادی به دست آورید، بهتر است روشی را طراحی کنید که چگونه به دیگران بیشتر کمک کنید. عکس این مطلب هم صحیح است اگر دوست ندارید به دیگران کمک کنید، درآمدتان کم خواهد شد. این رابطه مستقیم بین کمک به دیگران و درآمد، به هریک از ما برای به دست آوردن مهارت‌ها و استفاده از استعدادها انگیزه قوی می‌دهد. بنابراین می‌توانیم برای دیگران کالاهای خدمات با ارزش تهیه کنیم.

دانشجویان برای ساعت‌های طولانی مطالعه می‌کنند، فشار را تحمل می‌کنند و هزینه‌های مالی تحصیل را به منظور داکتر، کیمیادان، حسابدار و انجینیرشدن متحمل می‌شوند. افراد دیگر که دانش و تجربه به دست آورده‌اند به آن‌ها کمک خواهند کرد تا متخصص برق یا برنامه نویس کمپیوتر شوند. دیگران هم شروع به سرمایه‌گذاری و تجارت می‌کنند. چرا مردم این کارها را انجام می‌دهند؟

در بعضی موارد، افراد ممکن است به وسیله یک خواست شخصی قوی برانگیخته شوند تا جهانی که ما در آن زندگی می کنیم را بهبود بخشنند. به حال، حتاً افرادی که کاری به بهبود اوضاع جهان ندارند، کسانی هستند که بیشتر میل به کسب درآمد و انگیزه‌ی قوی برای توسعه مهارت‌ها و فعالیت‌هایی که برای دیگران با ارزش‌تر اند را خواهند داشت. درآمدهای بالا از طریق فراهم کردن کالاهای خدماتی که برای دیگران ارزش دارد، به دست می آید. افرادی که ثروت زیادی می خواهند به آن‌چه دیگران نیاز دارند توجه می کنند.

بعضی مردم فکر می‌کنند که افراد با درآمد بالا باید از دیگران بهره‌برداری کنند. اما کسانی که در آمدهای بالا دارند در محل کار برای بهبود خوشبختی مردم کار می‌کنند. میلیون‌ها نفر از تماسای بازی گلف تایگر لذت می‌برند و او از جوایزی که به برندهای اهدای شود، پاداش خود را می‌گیرد و از تبلیغ حامیان ورزش کاران درآمد کسب می‌کنند.

سلین میلیون‌ها دالر به دست می‌آورد؛ زیرا افراد زیادی مایل اند که مقدار قابل ملاحظه‌ای برای شنیدن موسیقی اش پرداخت کنند. موسسان شرکت‌های تجاری‌ای موفق هستند که از طریق تولید محصولات قابل خرید برای میلیون‌ها مصرف‌کننده، فعالیت می‌کنند. در گذشته سام والتون که فروشگاه‌های وال‌مارت را بنیان نهاد، ثروتمندترین مرد در ایالات متحده بود، زیرا او فهمید که چطور سرمایه‌های مالی بزرگ را به طور موثرتری به کار گیرد و کالاهای مارک‌گذاری شده را با تخفیف قیمت‌ها به شهراهی کوچک امریکا بفروشد.

میلیون‌ها مصرف‌کننده هرگز از سودهایی که والتون یا گیتس از طریق استعداد و محصولات کم قیمت شان به دست آورده‌اند، اطلاعی ندارند. والتون و گیتس پول زیادی به دست آورده‌اند زیرا آن‌ها به افراد زیادی کمک کردند.

۸. پیشرفت‌های اقتصادی در اصل از طریق تجارت، سرمایه‌گذاری، نهادهای اقتصادی مناسب و روش درست انجام امور حاصل می‌شود.

در یکی از اولین روزهای صنف اقتصاد که به معرفی اقتصاد پرداختیم، به این موضوع برخوردیم که تولید سرانه امریکا، ۳۰ برابر نسبت به سال ۱۷۵۰ افزایش یافته است. از دانشجویان پرسیدم که علت این افزایش را چه می‌دانند؟

دانشجویان به سه نکته اساسی اشاره کردند. اول این که دانش و تکنولوژی امروز بسیار بیشتر از ۲۵۰ سال پیش پیشرفت کرده است. دوم آن که امروزه ماشین‌آلات، کارخانه‌های بسیار عظیم و پیچیده، جاده‌های بسیار طولانی و سیستم ارتباطی گسترده وجود دارد و سوم این که مردم در سال ۱۷۵۰ خودشان نیازهای خود را برآورده می‌کردند؛ حال آن که امروزه ما تمام آن‌چه نیاز داریم را از دیگران خریداری می‌کنیم. با آن که دانشجویان چیز زیادی از اقتصاد نمی‌دانستند؛ اما جواب‌های شان درست بود. آن‌ها به اهمیت تکنولوژی، سرمایه و تجارت پی برده بودند. جواب دانشجویان مرا به عقیده‌ی همیشگی‌ام در مورد این که اقتصاد علم در ک عامیانه انسان‌ها است، مطمئن‌تر کرد. کسب درآمد از طریق تجارت و کاهش هزینه‌های مبادله نیز از جمله عوامل پیشرفت اقتصادی هستند. تحلیل اقتصادی سه منبع دیگر را نیز برای پیشرفت اقتصادی در نظر می‌گیرد؛ سرمایه‌گذاری در نیروی کار و ماشین‌آلات، بهبود تکنولوژی و بهبود و توسعه سازمان‌های اقتصادی. نخستین چیزی که توان تولید را بالا می‌برد، سرمایه‌گذاری بر روی دارایی‌های مولد، کالاهای تولیدی مانند ماشین‌آلات کارخانه‌ای و بعد افزایش دانش و مهارت کارگران (سرمایه‌گذاری‌های انسانی) است.

هردوی این سرمایه‌گذاری‌ها با هم ارتباط تنگاتنگ دارند. کارگران وقتی بیشتر تولید می‌کنند که با ماشین‌آلات مجھز‌تر و بهتری کار کنند و همچنین تولید با ماشین‌آلات پیچیده و زنجیره وار خیلی بیشتر است تا تولید با دست و همین‌طور حمل و نقل با ماشین‌های سنگین (کامیون کانتینر و ...) تا مرکب و قاطر.

دوم، پیشرفت تکنولوژی (استفاده از قدرت مغز برای کشف محصولات جدید و روش‌های هزینه‌ای کمتر) رشد اقتصادی را به همراه دارد. در مدت این ۲۵۰ سال، الکتروسیستم و انرژی اتم به عنوان منبع اصلی انرژی، جاگزین انرژی انسانی و حیوانی شده، موترها، بس‌ها، ریل‌ها و هواپیماها جاگزین اسب و قاطر شده‌است و پیشرفت تکنولوژی تمام ابعاد زندگی ما را تحت تأثیر قرار داده است. نمایش‌گرهای CD، کمپیوترهای جیبی، ماکروویوها، ویدئوهای دوربین‌دار، DVD، شیوه‌های جراحی جدید، ماشین‌های مجهر به تهییه هوا، حتا درهای کنترلی، تکنولوژی روش کارکردن، بازی کردن و سرگرمی، همه و همه تغییر کرده است.

سوم، بهدود و توسعه نهادهای اقتصادی نیز رشد اقتصادی را افزایش می‌دهد. نهادهای اقتصادی یعنی روش‌هایی که فعالیتهای انسانی را سازمان می‌دهد و برای عمل کرد آن‌ها و مواردی که در این رابطه باید در نظر گرفته شود، قوانین وضع می‌کند. آیا واقعاً برای مردم سخت است که فعالیتهای تجاری داشته باشند و کار خود را سازمان دهی کنند؟

سیستم قانونی کشور در یک حدود معین شغلی با نفوذ در درجه‌های مختلف سرمایه‌گذاری و تجارت و تعاونی‌های اقتصادی جواب این پرسش را می‌دهد. سیستم قانونی با وضع قوانین برای انجام قراردادهای عادلانه به حمایت افراد و دارایی آن‌ها و حل اختلافات پرداخته، باعث رشد اقتصادی می‌شود. بدون سیستم قانونی، سرمایه‌گذاری تجارت، نوآوری و خلاقیت نه تنها رشد نمی‌کند؛ بلکه از بین می‌رود. در قسمت دوم این کتاب بیشتر به اهمیت و جزئیات یک ساختار قانونی و ارکان یک اقتصاد سازمان یافته، می‌پردازیم. سرمایه‌گذاری و پیشرفت تکنولوژی خود به خود اتفاق نمی‌افتد؛ بلکه عکس العمل بنیان‌گذارانی را نشان می‌دهد که با امید به دست‌آوردن سود بیشتر ریسک می‌کنند. هیچ کس نمی‌داند اختراع و نوآوری بعدی چیست و تکنیک جدید کاهش هزینه کدام است. طور معمول استعداد خلاق و کارآفرین در جایی که فکرش را نمی‌کنیم، ظهور می‌کند. بنابراین رشد اقتصاد به سیستمی بستگی دارد که به مردم اجازه دهد، ایده‌های خود را اجرا کنند و ببینند آیا می‌توانند از پس امتحان بازار برأیند. در ضمن، رشد اقتصادی آن‌ها را از تلف کردن منابع روی پروژه‌های غیرتولیدی باز می‌دارد.

برای وقوع چنین پیشرفت‌هایی بازارها باید باز باشد تا همه افراد آزادانه برای تحقق ایده‌های شان تلاش کنند. کارآفرینان باید مطمئن باشند که ابداعات آن‌ها توسط چند سرمایه‌گذار تأمین مالی و حمایت می‌شود. رقابت به دنبال خود کارآفرین و سرمایه‌گذار به وجود می‌آورد. ایده‌های آن‌ها باید مواجه با یک آزمایش واقعی از طرف مصرف‌کنندگان باشد. آیا افرادی هستند که تصمیم می‌گیرند کالاهای را به قیمت بالاتر از هزینه تولید آن بخرند یا خیر. مصرف‌کنندگان بهترین داوران کالاهای هستند. اگر کالاهای جدید یا ابداعات آن‌قدر برای مصرف‌کنندگان ارزش نداشته باشد که هزینه تولید را پوشاند، آن کالا خود به خود دیگر عرضه نمی‌شود.

۹. دستهای نامرئی قیمت‌های بازار، فروشندگان و مشتریان را به سمت فعالیت‌هایی که رفاه عمومی را زیاد می‌کند، هدایت می‌کند.

آدم اسمیت می‌گوید: افراد با توجه به سرمایه‌ای که دارند به فعالیت‌هایی دست می‌زنند که بیشترین منفعت را برای آن‌ها داشته باشد و فقط منافع شخصی است که در نظر دارند؛ نه منافع جامعه‌ای که در آن زندگی می‌کنند. اما کسب سود شخصی فرد را وادر به فعالیتی می‌کند که بیشترین سود را برای جامعه دارد. در بسیاری از موارد فرد توسط دستان نامرئی به سمت هدفی که برای آن برنامه‌ریزی نکرده است، هدایت می‌شود.

طبق نظریه آدم اسمیت، نکته قابل ملاحظه درباره‌ی پایه و اساس اقتصاد، دارایی و اموال شخصی یا سود شخصی است که در پس خود رشد عمومی جامعه یا ملت را فراهم می‌آورد. همه به دنبال سود شخصی‌اند؛ اما دستان نامرئی آدم اسمیت که قیمت‌های بازار است، باعث رشد اقتصاد می‌شود؛ در صورتی که اشخاص در صدد ایجاد آن نمی‌باشند.

در ک قاعده کلی دستان نامرئی برای بسیاری از مردم سخت است. تمایل طبیعی این است که با یک برنامه متمرکز نیاز همه مردم جامعه با هم برآورده شود. آدم اسمیت مدعی است، ترغیب اشخاص برای کسب سود شخصی شان می‌تواند به طور خودکار نیازهای جامعه را پاسخ دهد و این در حالی است که تقاضاهای بدون برنامه‌ریزی به وجود می‌آید. وقتی مالکیت خصوصی و آزادی فردی در انجام معاملات وجود دارد که قیمت‌های بازار فعالیت‌هایی که با هدف سود شخصی است را هماهنگ کند. (قیمت‌های بازار به خریداران و فروشنده‌گان اطلاع می‌دهد که چگونه ترجیح خود را با ترجیح افراد دیگر جامعه هماهنگ کنند). قیمت‌ها در بازار ترجیح میلیون‌ها مصرف‌کننده، تولیدکننده و عرضه کننده منابع اولیه را نشان می‌دهد. قیمت‌های بازار اطلاعاتی در مورد ترجیحات مصرف‌کننده، هزینه‌ها و موضوعاتی در ارتباط با زمان‌بندی، موقعیت و شرایط به ما می‌دهد که مورد نظر هر فرد یا برنامه‌ریز است.

تا حالا به این فکر کرده‌اید که سوپرمارکیت‌های شهر شما چگونه همان‌قدر سبزی، نان، شیر و کالاهای دیگر می‌آورند که کالا همیشه وجود داشته باشد؛ اما فاسد و تلف هم نشود؟ چگونه یخچال‌ها، موترها ... در جاهای گوناگون دنیا تولید می‌شود و به همان اندازه‌ای که برایش تقاضا وجود دارد در سوپر مارکیت شما وجود دارد؟ دستان نامرئی قیمت‌های بازار جواب شما را می‌دهد. قیمت‌ها منافع شخصی افراد را به سمت فعالیت‌ها سوق می‌دهد و آن‌ها را با منافع و خواسته دیگر افراد هم جهت می‌کند.

فردریک هایک بعد از آدم اسمیت اقتصاددانی بود که سیستم بازار را نام‌گذاری کرد؛ زیرا قیمت‌ها تنها شاخصی است که اتوماتیکوار اطلاعات «معجزه» زیادی را با خود حمل می‌کند که فروشنده و خریدار را به سمت تصمیمی که نیاز هر دو را برآورده کند، راهنمایی کند. قیمت‌ها منعکس‌کننده‌ی تصمیم هزاران یا میلیون‌ها فرد در جاهای گوناگون دنیا است که از تصمیم یک‌دیگر خبر ندارند. بازار مثل یک شبکه کمپیوترا گستره براتی کالا و خدمات است. بازار به همه شرکت‌کننده‌گان اطلاعات و انگیزه‌ای که برای استفاده از اطلاعات نیاز دارند را می‌دهد.

به قیمت سیب در یک سوپرمارکیت توجه کنید، این قیمت نشان می‌دهد، چقدر مصرف کننده تمایل دارد بپردازد تا یک سیب به دست آورد و همچنین هزینه‌ای را نشان می‌دهد که عرضه کننده برای عرضه آن مقبل می‌شود. اگر قیمت سیب را می‌بردازید پس ارزش سیب برای شما برابر است با ارزش سیب برای دیگر مصرف کنندگانی که ممکن است آن را بخرند و حداقل برابر است با هزینه‌ای که تولید کننده متحمل می‌شود تا آن را عرضه کند. چون شما با بت آن پول می‌دهید پس عاقلانه‌ترین تصمیم را می‌گیرید.

هماهنگ کردن نیاز افراد جامعه و همسوکردن آن‌ها از خصوصیات (معجزه) است، اگر در یک فستیوال هالوین در اوماها، بومیان از سیب استفاده کنند، تقاضا برای سیب بیشتر از حد معمول می‌شود. ساکنان اوماها تقاضای سیب را افزایش می‌دهند که در نتیجه قیمت آن زیاد می‌شود. قیمت بالاتر منجر می‌شود که دیگر مصرف کنندگان در شهرها و ایالات دیگر و حتا کشورهای دیگر، مصرف شان را کاهش دهنند چون ضرورتی در مصرف سیب ندارند. آن‌ها ترجیح می‌دهند سیب کمتری بخورند، به جای این که پول بیشتری بپردازند. نتیجه آن که خارجیان سیب کمتر می‌خورند و این فرصت را به اوماهاییان می‌دهد که با قیمت بالاتر هر مقدار سیبی که می‌خواهند مصرف کنند.

از طرف عرضه، افزایش قیمت سیب سود تولید کننده را زیاد کرده و در نتیجه عرضه سیب زیاد می‌شود. به دنبال افزایش قیمت سیب، عرضه کننده‌ها دقت بیشتری به خرج می‌دهند که از تمام سیب‌ها استفاده کننده و هیچ کدام خراب نشود. افزایش تقاضا در یک دوره کوتاه مانند فستیوال هالوین روی کاشت سیب اثر نمی‌گذارد، اما افزایش بلندمدت تقاضا (مثل ایجاد شعار هر روز با یک سیب سلامتی را به دست آورید از طرف مشاوران تغذیه) باعث می‌شود که تولید سیب در بلندمدت افزایش یافته و باعث های سیب زیاد شود.

وقتی تولید سیب افزایش می‌یابد، ارزش مواد اولیه لازم برای کاشت سیب به خاطر افزایش تقاضای آن‌ها، افزایش می‌یابد. این باعث می‌شود که منابع به سوی کاشت سیب حرکت کند تا این‌که صرف صنایع و کارهای دیگر شود. پس وقتی قیمت مواد اولیه سیب زیاد می‌شود، افراد بیشتری حاضرند به کار کاشت و تولید سیب بپردازند. پس در طول زمان عرضه سیب زیاد شده تا حدی می‌رسد که مصرف کنندگان، از طریق قیمت سیب متوجه شوند که ارزش یک سیب اضافی، بیشتر از کالا و خدماتی است که برای خرید آن سیب اضافی از دست می‌دهند.

هیچ برنامه‌ریزی متمرکزی تا به این حد نمی‌تواند دقیق باشد که بتواند اطلاعات و ترجیحات میلیون‌ها تولیدکننده و مصرفکننده را برای میلیون‌ها کالا و خدمات مختلف در بخش‌های گوناگون با هم هماهنگ کند. اما قیمت‌ها همه این کارها را با سرعت و اتوماتیکوار انجام می‌دهند. قیمت‌ها، تولیدکننده‌ها و عرضه‌کنندگان مواد اولیه را به سوی تولید چیزهایی هدایت می‌کنند که برای مصرف کنندگان بیشتر ترجیح دارد و یا ارزش آن‌ها بیشتر از هزینه آن کالا است. هیچ‌کس نمی‌تواند کشاورز را مجبور به کاشت سیب کند یا به بنگاه‌ها بگوید سرمایه خود را در ساختمان‌سازی مصرف کنید. آن‌ها تنها وقتی مشتاقانه دست به تولید می‌زنند که قیمت این کالاهای نشان دهد که این کالاهای برای مصرف کنندگان حداقل به اندازه هزینه متقابل شده برای تولید کننده و یا بیشتر ارزش دارد.

لازم نیست که تولیدکننده را مجبور به تحقیق و تولید از راه‌های کم هزینه کنیم؛ بلکه دست‌های نامرئی قیمت‌ها تولیدکننده را به طور خودکار در پیداکردن بهترین شیوه‌ها و راه‌های با هزینه کمتر و بهترین ترکیب تولید می‌کشاند؛ چون کاهش هزینه یعنی افزایش سود. هر تولیدکننده‌ای سعی دارد که هم هزینه را پایین بیاورد و هم کیفیت را افزایش دهد. در حقیقت رقابت تولیدکننده را مجبور به این کارها می‌کند.

در اقتصاد مدرن تشکل‌هایی که به واسطه دستان نامرئی برای افزایش سود شخصی به وجود آمده است، شگفتانگیز است. زمانی که بر سر یک میز شام با شکوه نشسته اید کمی در مورد عواملی که این میز را به وجود آورده‌اند فکر کنید. احتمالش کم است که هر کدام از دست‌اندرکاران این شام از کشاورز تا راننده کامیون تا فروشنده سوپر مارکیت برای صرف یک شام لذت‌بخش برای شما که با کمترین هزینه پخته شده، نگرانی داشته باشند. کشاورز، راننده کامیون و بقال وقتی می‌توانند قیمت بالاتری درخواست کنند که بهترین و تازه‌ترین نوع کالا را ارائه دهند و همیشه با روش‌های با هزینه کم تولید کنند. هزاران تن از مردم که ما هیچ وقت آن‌ها را ملاقات نمی‌کنیم به ما در مصرف کالاهایی کمک می‌کنند که خیلی بهتر از آن‌چه است که خود می‌توانستیم تولید کنیم. آن‌چه دست‌های نامرئی قیمت‌های بازار انجام می‌دهد، تامین تقاضای مصرف‌کنندگان و ایجاد هماهنگی در تمامی اجزاء است.

۱۰. اغلب، آثار بلندمدت و اثرهای بعدی فعالیت‌ها در نظر گرفته نمی‌شود.

هانری هازلیت یک اقتصاددان مشهور کلاسیک در قرن اخیر است که کتاب (اقتصاد در یک درس) را نوشته، یکی از درس‌های این کتاب نحوه بررسی اقتصادی یک فعالیت از طرف فرد است:

- نباید تنها به اثرهای آنی توجه داشت؛ بلکه باید اثرها را در بلندمدت بررسی کرد.

- نباید صرف اثرها را روی یک گروه بررسی کرد؛ بلکه باید روی گروه‌های مختلف بررسی کرد.

- نباید فقط به نتایج اولیه و مستقیم توجه کرد؛ بلکه باید اثرهای بعدی و توابع آن را هم در نظر گرفت.

هازلیت معتقد است که منشاء تمام خطاهای در اقتصاد، نادیده‌گرفتن این اصول است.

به خصوص در اعمال سیاست‌ها تنها به منافع کوتاه‌مدت توجه می‌شود و نتایج بلندمدت طور کامل نادیده گرفته می‌شود. در سیاست‌ها تنها به منافع گروه خاص یا صنعت خاص توجه می‌شود و اثرهای واردہ بر گروههای دیگر؛ مثل مالیات‌دهندگان و مصرف‌کنندگان مورد توجه قرار نمی‌گیرد.

وقتی هر فرد به دنبال علایق سیاسی و منافع گروه و نمایندگان خود باشد، انگیزه برای جلب توجه افکار عمومی به سمت خود را دارد. سیاست‌مداران منافع سیاست خود را بیشتر جلوه می‌دهند و هزینه را کمتر (بیشتر از آن چیزی که توسط دیگران هزینه می‌شود). سیاست‌مدارانی موفق ترند که منافع آن‌ها برای رای‌دهندگان قابل لمس تر باشد و هزینه‌ها کمتر قابل مشاهده بوده، به آینده منتقل شود. تحت این شرایط نماینده‌ها می‌توانند رأی‌دهندگان را گمراх کنند.

بنابراین، اگر رأی‌دهندگان آثار بعدی اعمال سیاست را بدانند حاضر می‌شوند از منافع آن چشم‌پوشی کنند و سیاست اجرا نشود. مثل کنترل بر اجاره بهاء آپارتمان. شهرهایی مانند برکلی، سانتامونیکا، کلفونیا به خوبی مانند نیویارک خود را با چنین کنترل‌هایی عادت داده‌اند. چون این کنترل از افزایش اجاره بهاء جلوگیری می‌کند و خانه‌دارشدن بسیاری از افراد را ممکن می‌سازد.

البته در کوتاه‌مدت این کار درست است؛ ولی اثرهای جانبی آن هم مهم است. اول این که بازار آپارتمان را کد می‌شود. آپارتمان‌ها نمی‌تواند به کسانی که حاضرند قیمت بیشتری بپردازنند و اگذار شود. برای افراد مشکل است که از سر یک آپارتمان با اجاره بهاء کنترلی بگذرد؛ حتا اگر آپارتمان‌های دیگر نزدیک به محل کارش باشد، پیداکردن یک آپارتمان نزدیک‌تر به محل کار با اجاره بهاء کنترلی سخت است، چون بقیه هم قیمت خانه‌هاشان زیر قیمت اجاره است، محکم به آن چسبیده اند و حاضر نیستند آن را از دست بدهنند.

قیمت اجاره بهاء پایین، سرمایه‌گذاری در ساختمان‌سازی را کاهش می‌دهد. اگرچه کنترل اجاره بهاء صاحبان خانه را مجبور می‌کند که به درآمد و عایدی کمتری فکر کنند، اما این برای مالکان درست نیست؛ چون تعداد افرادی که حاضر بودند خانه‌های شان را اجاره دهند، کاهش می‌یابد و سرمایه‌گذاران سرمایه‌های خود را در جاهای دیگر سرمایه‌گذاری می‌کنند.

پس تعداد خانه‌های اجاره‌ای کم شده و پیداکردن خانه هم بسیار سخت می‌شود. پس در طول زمان نه تنها تعداد خانه اجاره‌ای کم می‌شود؛ بلکه کیفیت آن‌ها نیز کاهش می‌یابد.

اثرات بعدی بهزودی قابل مشاهده نیست، اما هنگامی که کیفیت و تعداد خانه‌های اجاره‌ای کم شود، مردم در مورد علت این مساله گیج می‌شوند. بنابراین منتج به کنترل، کاهش میزان خانه‌ها، نگهداری بد خانه‌ها و کمبودهای دیگر می‌شود. طبق گفته اقتصاددان سوئدی، اسارتینکیک: در اکثر موارد کنترل اجاره بهاء به جز بمب‌ها، کارآمدترین تکنیک برای تخریب کردن شهر شناخته شده است.

همین حالت برای تعریفه‌گذاری و سهمیه‌بندی واردات کالای خارجی وجود دارد. در این حالت هم همیشه اثرهای جانبی در نظر گرفته نمی‌شود. با محدود کردن واردات کالاهای خارجی، تعرفه‌ها و سهمیه‌بندی‌ها اگرچه ابتدا کارگران امریکایی که محصولات رقابتی با هزینه بالاتر تولید می‌کنند حمایت می‌شود؛ اما اثرهای بعدی آن شاید بسیار شدید باشد.

کنترل سهمیه واردات آهن که توسط بوش در سال ۲۰۰۲ وضع شد، به وضوح این موضوع را نشان می‌دهد که سهمیه واردات آهن در آن سال کم شد، کاهش عرضه آهن، قیمت آهن امریکا را 30% افزایش داد. در قیمت بالاتر، تولیدکننده‌های داخلی آهن تولید و استخدام خود را افزایش دادند. اما در واقع اثرهای جانبی آن چه بود؟ کارخانه‌هایی که مواد اولیه آن‌ها آهن بود؛ مثل کارخانه‌های موتور، اسباب و ماشین‌آلات سنگین، در مقابل افزایش قیمت آهن نتوانستند مقاومت کنند و به احیار بسیاری از کارمندان خود را بی‌کار کردند. تولیدکننده‌های کانتینرها آهنی امریکا که قبلاً در بازارهای دنیا حکم‌فرمایی می‌کردند، به تندي کارگران خود را بی‌کار کردند، چون نمی‌توانستند با بنگاههای خارجی که آهن را ارزان‌تر می‌خرند رقابت کنند. به علاوه اثرهای جانبی دیگری هم وجود داشت. صادرکنندگان آهن به امریکا هم دیگر دالری از این طریق وارد کشورشان نمی‌کردند، پس آن‌ها هم توان کمتری برای واردات کالاهای امریکایی داشتند. در نتیجه صادرات امریکا به دلیل محدودیت‌های واردات کاهش پیدا کرد.

از دیگر اثرهای جانبی آن اثر به روی اشتغال است. محدودیت تجاری ایجاد شغل نمی‌کند، شاید اشتغال را در صنایع که از طریق تعرفه‌ها و سهمیه‌ها حمایت شده زیاد کند؛ اما اشتغال در صنایع دیگر مثل صنایعی که محصول آن‌ها صادر شده کاهش می‌یابد. طور معمول محدودیتها، عجیب نیست چون شغل‌های مردم که در صنایع حمایت شده کار می‌کنند (مثل آهن) مشخص است؛ در حالی که اثرهای جانبی شغل‌هایی که در صنایع دیگر از بین رفته و نابود شده، زیاد مشخص نیست، بنابراین بیشتر مردم دنبال شغل‌های حمایت شده هستند.

خرج‌ها و هزینه‌های دولت هم طور معمول اثرهای جانبی دارد. سیاست‌گذاران طور معمول تصمیم‌هایی اتخاذ می‌کنند که بی‌کاری را کاهش دهند. مانند سرمایه‌گذاری روی جاده که هم از پولیس‌ها حمایت می‌کند و هم مشاغل موجود در دادگستری و کارهای اداری را زیاد می‌کند، اما اشتغال‌زای تنها خاصیت آن نیست.

فرض کنید دولت ۵۰ میلیارد دالر برای استخدام یک میلیون نفر برای ساختن یک بزرگراه حد فاصل سنديگو و لاس آنجلس خرج کند. در واقع، اشتغال‌زای این پروژه چقدر است؟ وقتی به نتایج ثانوی یا جانبی آن توجه کنید، جواب آن هیچ است.

دولت پروژه‌های خود را اغلب از مالیات یا از طریق وام از بانک تأمین مالی می‌کند. گرفتن ۵۰ میلیارد دالر مالیات، مصرف و سرمایه‌گذاری خصوصی را میلیارد دالر کاهش می‌دهد. این کاهش در مصرف و سرمایه‌گذاری خصوصی باعث بی‌کاری بسیاری از افراد می‌شود. اما به جای آن توسط سرمایه‌گذاری دولتی، اشتغال ایجاد می‌شود. وقتی پروژه‌ای به وسیله وام تأمین مالی می‌شود، برای این‌که نرخ بهره پرداختی را بپوشاند، منجر به افزایش نرخ بهره و نرخ مالیات می‌شود. این باعث می‌شود سرمایه لازم برای پروژه‌های دیگر (خصوصی و دولتی) پخش شده و ازبین رود. در این حالت یعنی محدودیت تجارت، شغل ایجاد نمی‌شود؛ بلکه ترتیب و جای شغل‌ها تغییر می‌کند. این حقیقت به این معنی نیست که پروژه‌ها نباید انجام شوند؛ بلکه یعنی یک پروژه برای اجرا باید توجیه اقتصادی داشته و منافع آن بیشتر از هزینه آن و هزینه فرصت باشد.

اژرهای جانبی تنها مشکل سیاستمداران و دولتمردان نیست. افراد معمولی و شهروندان آگاه هم با آن رویه رو می شوند؛ مانند تجربه اخیر یک معلم در غرب ویرجینیا که این مطلب را توضیح می دهد. شاگردان او پی هم قلمهای خود را گم می کردند و او برای این که آن ها را تشویق به حفظ و نگهداری مدادشان بکند، تعیین کرد که اگر هر کس قسمت آخر قلم خود را به معلم تحویل دهد، ۱۰ سنت جایزه می گیرد. اما این کار تنها باعث شد که دانشآموزان قلم خود را خیلی سریع می تراشیدند و قسمت آخرش را برای گرفتن ۱۰ سنت به معلم تحویل می دادند. این نتیجه‌های نبودکه هدف معلم دنبال می کرد.

فصل دوم

هفت منبع اصلی پیشرفت اقتصادی

۱. سیستم قانونی: اساس فرآیند پیشرفت اقتصادی، یک سیستم قانونی است که از مالکیت (دارایی) خصوصی و قراردادها حمایت می‌کند؛
۲. بازارهای رقابتی: رقابت مشوق استفاده مؤثر از منابع است و باعث تحریک و تشویق انگیزه‌ها می‌شود؛
۳. محدودیت در مقررات دولتی: سیاست‌های تعديل کننده که تجارت را کاهش می‌دهد، پیشرفت اقتصادی را نیز کند می‌کند؛
۴. بازار سرمایه کارآمد: برای شناسایی پتانسیل بازار، جامعه باید مکانیسمی داشته باشد که سرمایه‌ها را به سمت پروژه‌های ثروتزا هدایت کند؛
۵. ثبات پولی: سیاست‌های پولی تورمی علائم قیمتی را منحرف کرده و اقتصاد بازار را تضعیف می‌کنند؛
۶. نرخ‌های پایین مالیات: تولیدات زمانی افزایش خواهد یافت که مردم بتوانند قسمت بیشتری از درآمدشان را نگه دارند؛
۷. تجارت آزاد: یک جامعه بهوسیله فروش کالاهای خدماتی پیشرفت می‌کند که بتواند آن‌ها را با هزینه نسبتاً پایین تولید کند و آن‌چه را که برایشان هزینه‌بر است وارد می‌کنند.

مقدمه

چرا برخی کشورها سریع رشد می‌کنند؛ در حالی که بقیه کشورها را کد هستند یا حتا از لحاظ اقتصادی سیر قهقهایی می‌پیمایند؟ چرا درآمدهای افراد در برخی کشورها بسیار بیشتر از بقیه کشورهای است؟ اقتصاددانان این پرسش‌ها را از زمان آدم اسمیت در قرن ۱۸ مطرح کرده‌اند. سرمایه‌گذاری عمده و تکنولوژی جدید آشکارا به رشد کمک می‌کند؛ ولی آن‌ها در خلاء ایجاد نمی‌شوند. کشورها باید مشخصات ویژه‌ای داشته باشند که به مردمشان اجازه دهد که با یکدیگر مبادلات بهره‌ور داشته باشند.

مقررات قانونی در هر دو نوع موسسات رسمی و غیررسمی رفتار را هدایت می‌کند. سیاست‌های سالم دولت اجزاء اصلی پیشرفت رشد هستند. همان‌طور که یک یا دو بازیگر ضعیف می‌توانند سطح کارآیی کل یک تیم قهرمانی را کاهش دهند، یک صنعت یا سیاست ضد تولیدی در یک یا دو حوزه‌ی کلیدی هم می‌تواند به کارایی و عمل کرد اقتصاد آسیب برساند. این بخش، عوامل اصلی که تحت فرآیند رشد قرار می‌گیرند را مطرح کرده و در مورد این که چرا درآمدهای سرانه در میان کشورها متفاوت است را توضیح می‌دهد.

۱. سیستم قانونی: اساس فرآیند پیش‌رفت اقتصادی، یک سیستم قانونی است که از مالکیت خصوصی دارایی و انجام قراردادها حمایت می‌کند.

«نظام مالکیت خصوصی مردم را برای فعالیت‌های شخصی شان در حوزه کالاهای مادی مسئول می‌داند. بنابراین چنین سیستمی به مردم اطمینان می‌بخشد که نتایج عملکردهای خود را تجربه کنند. اموال به مثابه حصارهایی است که ما را با آئینه‌هایی احاطه می‌کند که نتایج رفتارهایمان را به ما بر می‌گرداند.»

«تم بتل»

سیستم قانونی پایه‌ای برای حمایت از حق مالکیت و اجرای معاهدات فراهم می‌کند. همان‌گونه که در اصل ۴ از فصل اول بحث کردیم، تجارت، کالاهای را به سمت کسانی هدایت می‌کند که برای آن‌ها ارزش بیشتری قائل هستند و به وسیله بازده حاصل از خصوصی‌سازی و روش‌های تولید در مقیاس بزرگ، محصولات بیشتری به دست می‌آورند.

برای کاهش ناطمنانی‌های همراه با تجارت، یک سیستم قانونی باید شرایط اجرای توافقات یا معاهدات را فراهم کند. این امر حجم تجارت را افزایش خواهد داد و به پیش‌رفت جریان اقتصادی کمک می‌کند.

نقش انتقادی دیگر سیستم قانونی حمایت از حقوق مالکیت است، تجارت به حقوق مالکیت وابسته است و اگر قرار باشد اقتصاد پیشرفت کند، سیستم قانونی باید از حق مالکیت حمایت کند. دارایی یک بخش گسترده‌ای است که شامل مالکیت ایده‌ها و خدمات نیروی کار می‌شود که خود، همانند موجودیت فیزیکی ساختمان‌ها و زمین از دیدگاه‌های مذهبی تشکیل شده است. مالکیت خصوصی دارایی شامل سه چیز است:

۱. حق استفاده انحصاری؛
۲. حمایت قانونی علیه متبازن؛ آن‌هایی که در صدد استفاده و یا ضایع کردن دارایی بدون اجازه مالک هستند؛

۳. حق انتقال به دیگری (یا تعویض با دیگری). مالکان خصوصی می‌توانند تصمیم بگیرند که چگونه دارایی شان را استفاده کنند؛ اما مالکان خصوصی برای فعالیت‌های شان مسئول هستند. کسانی که دارایی شان را به شیوه‌ای استفاده می‌کنند که حقوق مالکیت دیگران را مورد تخطی و یا تجاوز قرار دهند، در معرض فشارهای قانونی کسانی که از دارایی شان حمایت می‌کند، قرار می‌گیرند. برای مثال حقوق مالکیت خصوصی من را از پرتاپ کردن چکش به داخل صفحه نمایش کمپیوتر شما منع می‌کند، زیرا اگر این کار را انجام دهم من به حق مالکیت شما در مورد کمپیوتربان تجاوز کرده‌ام. حق مالکیت شما برای کمپیوتربان، من و هر کس دیگری را از استفاده بدون اجازه از کمپیوتربان منع می‌کند. به طور مشابه، مالکیت چکش و سایر دارایی‌های من، شما و هر کس دیگری را از استفاده آن‌ها بدون اجازه من باز می‌دارد. مطلب مهم در مورد مالکیت خصوصی محرک‌هایی است که از آن ناشی می‌شود. چهار دلیل اصلی وجود دارد که چرا همراهی محرک‌ها و حقوق مالکیت خصوصی باعث پیش‌رفت اقتصادی می‌شود.

اول، مالکیت خصوصی نظارت خردمندانه را تشویق می‌کند. اگر مالکان خصوصی در نگه‌داری دارایی شان کوتاهی کنند یا اجازه دهند که از آن بد استفاده شود و یا آسیب بینند، با پیامدهایی به شکل کاهش ارزش دارایی مواجه می‌شوند. برای مثال، اگر شما مالک یک موترباشید، انگیزه‌های قوی برای تعویض روغن، سرویس منظم موتور که به خوبی کار می‌کند، دارید. چرا این طور است؟ اگر شما در این زمینه بی‌دققت باشید، ارزش موتور هم برای شما و هم مالکان آتی کاهش خواهد یافت. اگر موتور به خوبی نگه‌داری شود، ارزش بیشتری برای شما و کسانی که ممکن است بخواهند آن را از شما بخرند، خواهد داشت.

در مقابل، هنگامی که دارایی در مالکیت دولت و یا مالکیت عمومی گروه زیادی از مردم باشد، انگیزه برای نگهداری خوب از آن ضعیف است. برای مثال، وقتی دولت مالک خانه‌ها باشد، هیچ شخص یا گروه کوچکی از مالکان، انگیزه قوی برای نگهداری دارایی‌ها ندارند.

هیچ شخص یا گروه کوچکی هزینه‌های کاهش ارزش دارایی را نخواهد پرداخت و از ترقی و پیشرفت آن نیز سودی نخواهند برد. این است علت که خانه‌های در تملک دولت در مقایسه با خانه‌های با مالکیت خصوصی، به خوبی نگهداری نمی‌شوند. این امر در هر دو نوع کشورهای کپیتالیستی و سوسیالیستی صادق است. اهمال در مراقبت، نگهداری و تعمیر کردن، نشان‌دهندهی محرک‌هایی است که مالکیت دولتی اموال را همراهی می‌کند.

دوم، مالکیت خصوصی مردم را به استفاده سودمند از دارایی شان تشویق می‌کند. زمانی که مردم قادر به نگهداشتن ثمره‌های کارشان به عنوان دارایی خصوصی باشند، یک محرک قوی برای بهبود مهارت‌های شان دارند و چنین کارهایی درآمدشان را افزایش خواهد داد. هم‌چنین، هنگامی که مردم مجاز هستند که آن‌چه را به دست می‌آورند نگهدارند، آن‌ها از زمین، ساختمان‌ها و سایر دارایی‌هایی که مالک آن هستند، بهتر استفاده خواهند کرد.

کشاورزی در اتحاد جماهیر شوروی سابق نشان می‌دهد که چگونه حقوق مالکیت، فعالیت‌های تولیدی را تحریک می‌کند. در رژیم کمونیستی خانواده‌ها مجاز بودند، محصولاتی را که در قطعه زمین‌های خصوصی کوچک تولید می‌کردند، نگهداری کرده و یا بافروشند.

این قطعه زمین‌های خصوصی تنها ۲٪ از کل زمین‌های زیر کشت را تشکیل می‌دادند، بقیه ۹۸٪ عبارت بود از مزارع با مالکیت عمومی، جایی که محصول متعلق به دولت بود. همان‌گونه که توسط یکی از مطبوعات شوروی سابق (Soviet Press) گزارش شد، حدود ۱۰٪ از ارزش کل تولیدات کشاورزی شوروی در این کسر کوچک از زمین‌های کشاورزی خصوصی کشت می‌شد.

این نشان می‌دهد که محصول هر جریب زمین خصوصی حدود ۱۲ برابر محصول هر جریب مزارع دولتی بوده و حتا جایه‌جایی کوچک از مالکیت دولتی به سمت مالکیت خصوصی نتایج مؤثری را به وجود می‌آورد. در سال ۱۹۷۸ میلادی دولت کمونیستی چین سیاست بالفعلی را آغاز کرد که اجازه می‌داد کشاورزان همه‌ی برنج کشت شده در مزارع عمومی که بیشتر از مقدار تعیین‌شده توسط دولت بود را برای خود نگه دارند.

در نتیجه، دولت چشم توجه را به سمت کشاورزان در دهکده‌های کوچک ایکساجانگ در استان آنھیوی چین دوخت. در آن جا کشاورزان مسئولیت کشت قطعات به خصوصی از زمین را به کشاورزان خاص دادند و هم چنین به آن‌ها اجازه دادند بیشتر از مقداری که دولت اجازه می‌داد برای خود نگاه دارند، نتیجه افزایش تولیدات بود.

سوم، مالکان خصوصی انگیزه‌ی قوی برای گسترش چیزهایی دارند که مالک آنند؛ طوری که این چیزها برای دیگران سودمند باشد، در حالی که مالکان خصوصی می‌توانند به صورت قانونی هر کاری که می‌خواهند با دارایی‌شان انجام دهند. آن‌ها می‌توانند از فعالیت‌های شان که ارزشش برای دیگران زیادتر است، سود ببرند. اگر آنان دارایی‌شان را به صورتی استفاده کنند که برای دیگران جالب باشد، ارزش بازاری دارایی افزایش خواهد یافت. در مقابل اگر تغییراتی بدeneند که سایر افراد دوست نداشته باشند، به خصوص اگر سایر افراد، مصرف‌کنندگان و خریداران بالقوه آنی باشند، ارزش آن دارایی کاهش پیدا خواهد کرد.

مالک یک مجموعه آپارتمان را در نظر بگیرید. این شخص ممکن است به هیچ چیز به جز داشتن پارکینگ، امکانات خشک‌شوی مناسب، یک اتاق کار زیبا، یا یک سونا و استخر سنای جذاب در درون مجموعه توجه نکند. اما اگر مصرف‌کنندگان به این کالاهای ارزش بیشتری بدeneند (نسبت به هزینه‌ی تولید آن‌ها)، مالک انگیزه قوی برای تهیه کردن آن‌ها دارد. این مساله هم در آمده‌های مالک اجاره بها و هم ارزش بازاری آپارتمان‌ها را افزایش می‌دهد. در مقابل، مالکان آپارتمانی که فقط بر آن‌چه که خودشان دوست دارند، نسبت به چیزهایی که مصرف‌کنندگان ترجیح می‌دهند، اصرار می‌ورزند درآمدهای شان و ارزش سرمایه شان (آپارتمان شان) کاهش خواهد یافت.

چرا دانشجویان دانشکده مشتاقند که ساعت‌های طولانی درس را تحمل کنند و هزینه تحصیلات دانشگاهی را متحمل شوند؟ مالکیت خصوصی خدمات نیروی کار به این سؤال پاسخ می‌دهد. به این دلیل که آنان یک حق مالکیت برای خدمات نیروی کارشان دارند، اگر آن‌ها دانشی فرا گیرند و مهارت‌هایی را یاد بگیرند که برای دیگران ارزش‌مندتر است، درآمدهای آینده‌ی شان بیشتر خواهد بود.

چهارم، مالکیت خصوصی، باعث توسعه خردمندانه و نگهداری و بقاء متابع برای آینده می‌شود. استفاده از یک منبع ممکن است درآمدزا باشد این درآمد پژواکی از طرف مصرف‌کنندگان کنونی است، انعکاسی از آن‌چه که آنان از آن منبع انتظار دارند. اما مصرف‌کنندگان آتی شکرگزار حقوق مالکیت هستند. مالک یک منبع، ممکن است معتقد باشد یک قسمت از زمین که اکنون قابل بهره‌برداری شده و یا قابل بهره‌برداری برای بعد است، در آینده بیشتر ارزش خواهد داشت. به عبارت دیگر، ارزش آتی مورد انتظارش از ارزش جاری آن بیشتر است. این مالک انگیزه برای نگهداشتن یک کالا داشته است که مانع استفاده جاری از آن کالا می‌شود. برای مطمئن‌شدن از این‌که کالا زمانی که ارزش بیشتری دارد، در دسترس خواهد بود. بنابراین، مالک به صدای مصرف‌کنندگان آتی توجه می‌کند. مالکان خصوصی می‌توانند ثروت شخصی شان را از طریق موازن‌نمایی تقاضای کنونی با تقاضای بالقوه در آینده، افزایش دهند.

مالکان خصوصی وقتی با نگهداشتن یک منبع سود می‌برند که ارزش آتی مورد انتظار منبع قابل مصرف از ارزش جاری آن بیشتر باشد. این امر درست است، حتا اگر مالک کنونی انتظار نداشته باشد که هنگام سود دهی از آن منبع سودی نصیب او شود. تصور کنید یک کشاورز ۶۵ ساله درخت کار در این تفکر است که درختان جوان صنوبر داگلاس خود را قطع کند یا نه. اگر رشد درختان و کمیابی فزاینده چوب، باعث درآمدی در آینده شود که این درآمد از ارزش کنونی درختان تجاوز کند، این کشاورز از نگهداری درختان برای آینده، سود خواهد برد.

مادامی که مالکیت قابل انتقال است هرقدر که درختان رشد می‌کنند و روز موعده براحت محصول نزدیک‌تر می‌شود، ارزش بازاری زمین هم افزایش خواهد یافت. بنابراین، حتا اگر براحت محصول واقعی هم تا بعد از مرگ کشاورز رخ ندهد، مالک قادر خواهد بود که درختان (یا به احتمال بیشتر زمین شامل درختان) را در هر زمان برای دست‌یابی به ارزش افزوده‌ی آنان بفروشد.

در طول قرن‌ها بدینان درباره تمامشدن درختان، کانی‌های معدنی و منابع گوناگون انرژی بحث کرده‌اند؛ ولی باز هم آن‌ها در اشتباه بوده‌اند، زیرا در تشخیص نقش مالکیت خصوصی شکست خورده‌اند. در انگلستان قرن ۱۶ ترسی همه مردم را در بر گرفت که عرضه چوب به عنوان یک منبع انرژی به زودی تمام خواهد شد و قیمت‌های بالاتر چوب به توسعه زغال‌سنگ منتهی شد و طولی نکشید که بحران چوب از بین رفت.

حتا زمانی که یک منبع خاص مالکی ندارد، بازار سایر منابع که تحت تملک هستند می‌توانند اغلب مشکلات را حل کنند. در اواسط قرن ۱۹ میلادی، پیشگویی‌های وحشتناکی شایع شد که ایالات متحده، نزدیک به تمام کردن روغن وال بود؛ در حالی که سوخت اصلی و عمده برای روشنایی هم همان روغن بود. هیچ‌کس مالک وال‌هایی نبود که به طور گسترده در دریاهای آزاد شکار می‌شدند و به سرعت جمعیت‌شان کاهش می‌یافتد. هنگامی که قیمت روغن وال افزایش یافت، انگیزه اشخاص برای نگهداری و بقاء وال‌ها برای آینده از بین رفت زیرا آنان مالک وال‌ها نبودند، اما همان‌طور که قیمت‌ها افزایش می‌یافتد، اشخاص انگیزه‌ای برای پیدا کردن منابع انرژی جاگزین یافتنند. اگر آنان می‌توانستند مالک منبع انرژی باشند، می‌توانستند درآمد های زیادی به دست آورند. با گذر زمان، این امر به گسترش استفاده از نفت چراغ، کاهش قیمت و پایان بحران روغن وال منتهی شد.

بعد هنگامی که مردم به بنزین روی آوردند، پیش‌بینی‌هایی صورت گرفت که این منبع هم تمام خواهد شد. در سال ۱۹۱۴ میلادی، دفتر معادن گزارش داد که عرضه کل نفت امریکا، ۶ میلیون بشکه بود؛ مقداری کمتر از آن‌چه که ایالات متحده اکنون در هر ۲۰ ماه تولید می‌کند. در سال ۱۹۲۶ میلادی، هیئت نگهداری نفت فدرال مردم را مطلع کرد که عرضه نفت ایالات متحده فقط برای ۷ سال کفايت خواهد کرد. دو دهه بعد، وزیر امور داخلی پیش‌بینی کرد که ایالات متحده نفت را تنها در کمتر از چند سال به اتمام خواهد رساند. مطالعه‌ای به پشتیبانی باشگاه رم، پیش‌بینی‌های مشابهی را برای جهان در طول دهه ۱۹۷۰ انجام داد.

در ک انگیزه‌هایی که از مالکیت خصوصی ناشی می‌شود، فهم این که چرا بعضی پیش‌بینی‌ها اشتباه بوده اند را آسان می‌کند. هنگامی که یک منبع با مالکیت خصوصی کمیاب می‌شود، قیمت منبع بالا خواهد رفت. افزایش قیمت به تولیدکنندگان، ابداع کنندگان، مهندسان و کارفرمایان انگیزه ای برای نگهداری، استفاده مستقیم منبع، جست‌وجوی بیشتر برای جاگزین‌ها، گسترش روش‌های جدید اکتشاف و احیای مقادیر بزرگ‌تر از منبع را می‌دهد.

یک سیستم قانونی که از حقوق مالکیت حمایت و معاهدات و قراردادها را با روش Evenhanded اجرا می‌کند؛ اساس و پایه‌ای برای تشکیل سرمایه و سودبردن از تجارت را فراهم می‌کند که فنرهای رشد اقتصادی هستند. در مقابل، ناامنی حقوق مالکیت، اجرای بی‌ثبات توافقات و پارتی بازی‌های قانونی، هم سرمایه‌گذاری و هم منافع حاصل از تجارت را کاهش می‌دهد.

در طول تاریخ، مردم سایر انواع مالکیت مانند تعاونی‌ها، سوسیالیسم و کمونیسم را امتحان کرده‌اند. این تجارت از ناموفق تا مصیبت‌بار و مقرون به بدختی طبقه‌بندی شده‌اند. تا این تاریخ هیچ توافقات سازمانی را نمی‌شناسیم که اشخاص را با چنین آزادی و انگیزه‌ای برای خدمت به دیگران، با استفاده بهره‌ور و کارا از منابع؛ همان‌طور که مالکیت خصوصی در چهارچوب قانون انجام می‌دهد را آماده کند.

۲. بازارهای رقابتی: رقابت مشوق استفاده مؤثر از منابع است و باعث تحریک و تشویق انگیزه‌ها می‌شود.

«رقابت باعث پیشرفت مداوم در صنعت است. این امر تولیدکنندگان را به حذف چیزهای بی‌صرف و کاهش هزینه‌ها سوق می‌دهد، طوری که آنان ممکن است به دیگران ارزان بفروشند. رقابت، کسانی که هزینه‌ها را بالا نگه می‌دارند را حذف می‌کند و تولیدات را به سمت کسانی سوق می‌دهد که هزینه‌های شان پایین است.» (کلیرویلکوکس)

رقابت زمانی به وجود می‌آید که آزادی ورود به بازار وجود داشته باشد و فروشنده‌گان دیگر نیز حضور داشته باشند. بنگاه‌های رقیب ممکن است در بازارهای محلی، منطقه‌ای، ملی و حتا جهانی رقابت کند. رقابت، نیروی اقتصاد بازار است. رقابت، تولیدکنندگان را مجبور می‌کند که عمل کرد مؤثر، سودمند و موافق سلیقه و ترجیحات مصرفکنندگان داشته باشند. رقابت تولیدکنندگان ناکارا را از صحنه بیرون می‌کند. بنگاه‌هایی که نمی‌توانند مصرفکنندگان را با کالاهایی با کیفیت با قیمت‌های رقبای تامین کنند، ضرر می‌کنند و سرانجام از کسبوکار بیرون رانده می‌شوند. رقبای موفق، بنگاه‌های رقیب را از صحنه بیرون می‌کنند. آن‌ها ممکن است این عمل را از راههای گوناگون انجام دهند که شامل کیفیت تولیدات، روش، خدمات، تبلیغات و قیمت است. اما آن‌ها باید پیوسته جواب‌گوی تقاضای مصرفکنندگان، حداقل به همان میزان ارزشی که از طرف رقبا ارائه شده است، باشند.

چه چیز مک دولنالد، جنرال موتور یا هر بنگاه کسب و کار دیگر را از بالارفتن قیمت‌ها، فروش تولیدات نامرغوب و یا ارایه‌ی خدمت نامطلوب محافظت کرده است. رقابت جواب را ارائه می‌دهد. اگر مک دونالد موفق نشود یک ساندویچ خوشمزه را به قیمت مناسب با یک لبخند تحویل دهد، مردم به سمت برگر کینگ، وندیز، سابوی، دیری کوئین و بقیه رقبای وی روی می‌آورند.

حتا بزرگترین بنگاه‌ها در مقابل یک بنگاه تازه به دوران رسیده کوچک که روش‌های جذب مصرفکنندگان را با تولیدات بهتر در قیمت‌های پایین‌تر یافته است، شکست خواهند خورد. بنگاه‌هایی به بزرگی جنرال موتور و فورد مشتریان را به نفع هوندا، مزدا، تویوتا و سایر صاحبان کارخانه موتور از دست خواهند داد و این در صورتی است که آن‌ها یک مرحله عقب‌تر از تهیه نوعی از وسایل نقلیه باشند که مردم در قیمت‌های رقبایی را خواهند.

رقابت به بنگاه‌ها برای توسعه تولیدات بهتر و کشف روش‌های کم‌هزینه‌تر تولید انگیزه می‌دهد. به دلیل این‌که تکنولوژی و قیمت‌ها همیش تغییر می‌کنند، هیچ کس نمی‌داند چه تولیداتی را مصرف‌کنندگان بعد می‌خواهند یا کدام یک از تکنیک‌های تولید هزینه‌های هر واحد محصول را به حداقل می‌رساند. رقابت به کشف این پاسخ کمک می‌کند. از وقتی که فروشگاه‌های بزرگ خرید تاسیس شد، آیا فروش اینترنتی جدیدترین ایده نبوده است؟ یا رؤیای ساده دیگری است که زود ناپدید می‌شود؟ رقابت پاسخ را ارائه خواهد داد.

در یک اقتصاد باز، کارفرمایان برای ابداع و ابتکار آزاد هستند. آن‌ها فقط به حمایت سرمایه‌گذاری (که اغلب شامل خودشان می‌شود) نیاز دارند که مشتاق به سرمایه‌گذاری وجود لازم باشد. آن‌ها نیاز به تصویب هیئت‌های مربوطه ندارند. با وجود این رقابت کارفرمایان و سرمایه‌گذارانی را که مسئول حمایت از آن‌ها هستند، در دست می‌گیرد؛ زیرا ایده‌هایشان باید با تایید مصرف‌کنندگان روبه‌رو شود. اگر مصرف‌کنندگان به صورتی ارزش‌گذاری کنند که به اندازه کافی هزینه‌ها را پوشش دهد، کار و کسب جدید پیشرفت خواهد کرد. اما اگر مصرف‌کنندگان دریابند که محصول جدید کمتر از هزینه‌هایش ارزش دارد، کسب و کار ورشکست خواهد شد. مصرف‌کنندگان، داوران و هئیت منصفه نهایی برای ابداع و اجرای کسب و کار هستند. تولیدکنندگان که امیدوارند در فضای رقابتی به حیات خود ادامه دهند، نمی‌توانند راضی به خدمت باشند. تولید موفق امروز ممکن است آزمون رقابتی فردا را به منظور موفقیت در بازار رقابتی بگذراند، مشاغل باید در پیش‌بینی کردن، تشخیص دادن و به طور وسیع در پذیرفتن ایده‌های پیشرفتنه، خوب عمل کنند.

همچنین، رقابت ساختار شغل و اندازه‌ی بنگاهی را که می‌تواند هزینه هر واحد تولید و خدمت را در حداقل نگه دارد، کشف کند. برخلاف سایر سیستم‌های اقتصادی، یک اقتصاد بازار نمی‌تواند انواع بنگاه‌هایی که اجازه دارند با هم رقابت کنند را تحت سرپرستی در آورد.

بنگاهی که به وسیله مالک آن اداره می‌شود، شرکت با مسئولیت محدود، بنگاه با مالکیت کارکنان، تعاونی مصرف کنندگان، کمون (جمعیت اشتراکی) یا هر شکلی از کار و کسب برای ورود به بازار، آزاد است. برای کسب موفقیت، گذراندن تنها یک آزمون اجباری است: هزینه مؤثر. اگر یک کسب و کار، گرچه یک شرکت با مسئولیت محدود و یا یک بنگاه با مالکیت کارکنان باشد، محصولات با کیفیتی را در قیمت‌های مناسب تولید کند، موفق خواهد شد. اما اگر ساختار آن به گونه‌ای باشد که هزینه‌های بیشتری نسبت به سایر تشکیلات شغلی ایجاد کند، رقابت آن را از بازار بیرون خواهد راند.

همین نکته در مورد اندازه بنگاه نیز صادق است. برای برخی محصولات، کسب و کار باید تا حدودی بزرگ باشد تا مزیت کامل صرفه‌جویی‌های نسبت به مقیاس تولیدات را به دست آورد که عبارت است از کاهش در هزینه‌های هر واحد تولید هنگامی که تولید افزایش می‌یابد. در چنین مواردی مشاغل کوچک هزینه‌های تولیدی بیشتری نسبت به همتاها بزرگ‌تر خودشان دارند. مصرف کنندگان مایلند خریدهای شان را با قیمت‌های پایین‌تر و از بنگاه بزرگ‌تر انجام دهند و اغلب بنگاه‌های کوچک عاقبت از بازار بیرون رانده می‌شوند. صنایع کارخانه‌ای هواپیما و موتور نشان دهنده این گونه فشارها هستند. در موارد دیگر، هزینه بنگاه‌های کوچک که اغلب به صورت مالکیت‌های شخصی و یا تعاونی‌ها سازماندهی شدند، کارآمدی بیشتری خواهند داشت. هنگامی که مصرف کنندگان ارزش بیشتری برای خدمات شخصی و تولیدات فردی قایل شوند، بنگاه‌های بزرگ ممکن است شرایط سختی برای رقابت کردن داشته باشند. بنابراین، پیشه‌های پزشکی و حقوقی، مغازه‌های چاپ و آرایشگاه‌ها طور معمول بنگاه‌های کوچک هستند. یک اقتصاد بازار در نظر گرفتن هزینه و تأثیر متقابل بین تولیدکنندگان و مصرف کنندگان را برای تعیین نوع و اندازه بنگاه، مجاز می‌داند.

رقابت به جای کار و کسب نیست. گرچه رقابت نرخ‌های سود را پایین نگه می‌دارد و مصانعه مشاغل را به سمت فعالیت‌هایی که حاصل آن کالاهای و خدمات بهتر در قیمت‌های پایین‌تر است، هدایت می‌کند. در مقابل، مقررات دولتی ورود به بازارها را محدود می‌کند و از برخی مشاغل که بیشتر از دیگران پیش‌رفت رقابتی و پیش‌رفت اقتصادی را کند می‌کند، حمایت می‌کند.

رقابت باعث سود شخصی و بالارفتمن استانداردهای زندگی می‌شود. همان‌طور که آدم اسمیت در کتاب ثروت ممل اشاره کرد: «این از روی نیک خواهی قصاب، سازنده‌ی آبجو و یا نانوا نیست که ما منتظر شام مان هستیم؛ بلکه به خاطر رعایت منافع خودشان است. ما خودمان را مخاطب انسانیت آن‌ها قرار نمی‌دهیم؛ بلکه خودپرستی شان را مورد خطاب قرار می‌دهیم و هرگز ما به آن‌ها از مایحتاج‌مان نمی‌گوییم اما آن‌ها از مزیت‌های شان می‌گویند.»

برخلاف آن‌چه که ممکن است دیده شود، منافع شخصی به وسیله رقابت که نیروی قوی برای پیشرفت اقتصاد است، هدایت می‌شود. رقابت پویا میان تولیدات، تکنولوژی‌ها، روش‌های سازمانی و بنگاه‌های شغلی، ناکارآمدی را از صحنه بیرون خواهد کرد و پیوسته به کشف و ابداع تولیدات و تکنولوژی‌های برتر منجر می‌شود. هنگامی که روش‌های جدید، کیفیت را ارتقاء و یا هزینه‌ها را کاهش می‌دهند، به سرعت رشد خواهند کرد و اغلب جاگزین روش‌های قدیمی انجام کارها می‌شوند. تاریخ مثال‌های فراوانی دارد. موتور جاگزین اسب و گادی، سوپرمارکیت جاگزین مغازه‌های خواروبار فروشی خانوادگی می‌شود، فروشگاه‌های زنجیره‌ای غذاهای آماده و سریع مانند مک دونالد توسعه می‌یابند و به طور وسیعی جاگزین غذاخوری‌های محلی می‌شود. دستگاه‌های پخش CD جاگزین ضبط صوت‌هایی می‌شوند که قبل از خودشان جاگزین گرامافون شده بودند. کمپیوترهای شخصی جاگزین دستگاه‌های ماشین نویسی می‌شوند. مثال‌هایی مشابه می‌تواند ادامه یابد و اقتصاددان بزرگ، جوزف شامپت، به این رقابت پویا به عنوان «تخریب خلاق» اشاره و استدلال کرد که این امر هسته‌ی بسیاری از پیشرفت‌های اقتصادی را شکل داده است. حق با او بود.

۳. محدودیت در مقررات دولتی: سیاست‌های تعدیل گننده که تجارت را کاهش می‌دهد، پیش‌رفت اقتصادی را نیز گند می‌کند.

چنان‌که قبل توجه نمودیم، مبادله، درآمد تولید یک کالا را بیشتر از مقدار آن کالا می‌کند.

وقتی دولتها تعاون را از طریق تجارت محدود می‌کنند، سبب توقف پیش‌رفت اقتصادی می‌شوند. دولتها تجارت را به راههای گوناگون متوقف می‌کنند. نخست بسیاری از کشورها قوانینی را تحمیل می‌کنند که ورود به کسب کار و اشتغال گوناگون را محدود کند. اگر بخواهید شغلی را شروع کنید، باید اجازه‌نامه (پروانه) مربوطه را کسب کنید. فورم را پر کنید و مجوزی از ادارات مختلف به دست آورید که نشان دهید صلاحیت کافی را دارید. نشان دهید که شما علم اقتصادی دارید و با انواع آزمون‌های دیگر برخورد می‌کنید.

بعضی مقامهای رسمی ممکن است تقاضای شما را رد کنند، مگر این‌که تمایل به پرداخت رشوه داشته باشید و یا در محافل سیاسی آن‌ها شرکت کنید اغلب مشاغل که از یک قوام خوب و از نقطه نظر سیاسی دارای نفوذ بالایی هستند، می‌توانند با موفقیت با تقاضای شما مقابله کنند. فرناندو دی سوتو در کتابش راز سرمایه بیان می‌کند: در لیما پرو یک گروه کاری ۲۸۹ روزی ۶ ساعت برای پشت سرگذاشتن مقررات لازم برای تاسیس قانونی یک شرکت تولیدی پوشک تلاش کردند. در کتابی دیگر به نام مسیر دیگر، بیان کرد که در طول این مسیر چندین بار درخواست رشوه شد و در دو مورد برای بدست آوردن مجوز برای به کارانداختن یک کار قانونی، وجهی به عنوان رشوه باید پرداخت می‌شد. در بسیاری از موارد، اگر شما از طریق سرمایه‌های خارجی تامین مالی می‌شوید، با آیین‌نامه‌های پرپیچ و خم بیهوده روبه‌رو می‌شوید. سیاست‌هایی از این نوع آزادی مبادله را به وسیله متوقف کردن رقابت، تشویق فساد سیاسی و واردکردن مردم پاک و شایسته به سمت اقتصادهای زیرزمینی کاهش می‌دهند. (یا آن‌چه سوتوبنام یک اقتصاد غیررسمی می‌نامید).

دوم، آن دسته مقرراتی که جانشین اختیارات سیاسی شده‌اند منجر به ازبین‌رفتن سود مبادله می‌شوند. کشورهای گوناگون خود را با قوانینی که دارای آوازه سیاسی بسیار زیادی بوده وفق داده‌اند. قوانین، تاییدکننده مدیران سیاسی و اختیارات مسئولان است.

طورمثال، در اواسط سال‌های ۱۹۸۰ مقام‌های گمرک در گوانتالا اجازه پیدا کردند که از تعریفه گمرگی چشم پوشی کنند، البته اگر فکر می‌کردند انجام چنین کاری نفع ملی باشد. چنین قوانینی دعوت آشکار برای مقامات دولتی و تقاضای رشوه بود. چنین قوانین نا اطمینانی به وجود می‌آورد و فعالیت‌های تجاری را هزینه‌برتر و کمتر جالب می‌سازد، به خصوص برای مردم درست کار.

قانون باید دقیق باشد، مبهم نبوده و تبعیض در آن نباشد. اگر مبهم و تبعیض‌آمیز باشد، سد راه سود حاصل از تجارت خواهد بود. بسیاری از کشورها قوانینی وضع کرده اند که کاربرد قراردادها را برای مقابله با مسائل مختلف، در نظر نمی‌گیرند؛ به خصوص این مساله در مورد بازار نیروی کار صدق می‌کند. حداقل دستمزد قانونی، گروه‌های ناراضی را در جهت چنین توافقی تحت فشار قرار داده و قوانین دولتی جانشین قوانین قراردادی می‌شود. تعدادی از کشورهای اروپایی کارفرمایانی می‌خواهند که خواهان کاهش در اندازه و تعداد نیروی کارشان باشند و این با کسب مجوز از صاحب منصبان سیاسی، اختار به کارگران اخراجی از چندین ماه قبل و ادامه‌ی پرداخت پول به کارگران اخراجی برای چند ماه بیشتر، ممکن می‌شود. ممکن است این قوانین به نفع کارگران به نظر آید، اما باید عاقب جانبی آن مورد بررسی قرار گیرد. (قوانینی که اخراج کارگران را هزینه‌بر می‌کند استخدام کردن آن‌ها را هم پرهزینه می‌کند) کارفرمایان برای استخدام کارگران اضافی علاوه چندانی نشان نمی‌دهند و این به دلیل هزینه‌هایی است که باید بپردازنند. در نتیجه رشد اشتغال در کشورهایی که قوانین نیروی کار فراوانی را تحمیل می‌کنند، متوقف می‌شود و جستجو برای نیروی کار جدید، کار بسیار مشکلی خواهد بود. نتیجه آن نرخ بیکاری بالا به خصوص برای کارکنان زیر ۳۵ سال است.

در واقع محدودیت قوانین بازار نیروی کار در بیشتر کشورهای اروپایی غربی نخستین دلیلی که چرا نرخ بی‌کاری در این کشورها بین ۴٪ تا ۵٪ بیش‌تر از کشورهای امریکایی در طی یکی دو دهه قبل بود، می‌باشد.

سوم، تحمیل قانون کنترل قیمت‌ها سبب کاهش تجارت خواهد شد. گاهی اوقات دولت‌ها قیمت‌ها را بالاتر از قیمت بازار تعیین می‌کند؛ طور مثال حداقل قیمتی را برای شیر یا بنزین الزام می‌کند که این قیمت‌ها منجر می‌شود خریداران واحدهای کمتر از آن‌چه باید بخرند، خریداری کنند.

هم چنین دولت قیمت‌ها را کمتر از سطح بازار تعیین می‌کنند؛ همانند وضعیت کنترل کرایه آپارتمان‌ها و کنترل عوارض برق. این قیمت‌ها سبب عدم تمایل هرچه بیشتر عرضه کنندگان درجهت تولید بیشتر می‌شود. از نظر واحدهای تولیدی این کار تفاوتی برای آن‌ها ندارد، خواه قیمت‌های کنترل شده را افزایش و یا کاهش دهند. هر دو سبب کاهش حجم میزان مبادلات و سود حاصل از تولید و مبادله می‌شود.

مبادله مولد است. مبادلات به ما در جهت استفاده هر چه بیش‌تر از منابع موجود کمک می‌کند. سیاست‌های نظامدهنده که تجار را تحت فشار می‌گذارد که از میان چندین مسیر سیاسی بگذرند همواره ضد تولید می‌باشند. یک کشور نمی‌تواند همه پتانسیل خود را به کار گیرد؛ مگر آن‌که موانعی که سبب محدودیت تجارت و افزایش هزینه کسب کار می‌شود را در حداقل نگه دارد. بازار بهترین تنظیم کننده این مورد است.

۴. بازار سرمایه کارآمد: برای شناسایی پتانسیل بازار، یک جامعه باید مکانیسمی داشته باشد که سرمایه‌ها را به سمت پروژه‌های ثروتزا هدایت کند.

صرف هدف تولید است. به هر حال برای افزایش تولید گاهی لازم است از منابع برای ساختن دستگاه‌ها، تجهیزات سنگین و ساختمان‌هایی که کالاهای مورد نیاز مصرف کننده را تولید می‌کنند، استفاده نمود. به کارانداختن سرمایه (ساخت و توسعه منابع بادوام برای این طرحی شده‌اند که ما را در جهت تولید بیش‌تر در آینده یاری رسانند) منبع بالقوه‌ای از رشد اقتصادی است.

اگر ما تمامی آن‌چه را که تولید می‌کنیم، مصرف کنیم، هیچ منبعی برای سرمایه‌گذاری در دسترس نخواهد بود. منابعی (از قبیل نیروی کار، زمین و مواد خام) که در تولید کالاهای سرمایه‌گذاری شده به کارگرفته می‌شوند، برای تولید کالاهای مصرفی غیرقابل دسترس خواهد بود، بنابراین سرمایه‌گذاری نیازمند پسانداز است. (مصرف روزانه را متوقف کنید) شخص (سرمایه‌گذار و یا کسی که تمایل به کمک به سرمایه‌گذار داشته باشد) به خاطر تامین مالی سرمایه‌گذاری باید پسانداز کند. پسانداز بخشی از فرآیند سرمایه‌گذاری است. تمامی سرمایه‌گذاری‌ها بهره ور نیستند. یک طرح سرمایه‌گذاری وقتی ثروت یک ملت را افزایش می‌دهد که ارزش یک ستاده اضافی به دست آمده از سرمایه‌گذاری افزایش یابد.

هنگامی که چنین نباشد طرح ما ضد تولید بوده و ثروت را کاهش می‌دهد. سرمایه‌گذاری هرگز نمی‌تواند با یک پیش‌بینی کامل و درست طرح ریزی شود. حتاً بعضی پژوهش‌های سرمایه‌گذاری موفق هم در افزایش ثروت شکست می‌خورند. برای کسب حداکثر توان برای به کارگیری اقتصادی، جامعه باید دارای عمل کرد باشد، پسانداز را به خود جلب کرده و آن‌ها را به طرف سرمایه‌گذاری‌هایی هدایت کند که ثروت‌زا باشند. در بازار اقتصادی، بازار سرمایه چنین وظیفه‌ای را انجام می‌دهد. هنگامی که بازار سرمایه را در مقیاس وسیع تعریف می‌کنیم، شامل بازارهایی برای ذخایر دارایی واقعی و به همان نسبت وجوده قابل عرضه به بازار است. موسسات مالی از قبیل صرافی‌ها، بانک‌ها و شرکت‌های بیمه و شرکت‌های سرمایه‌گذاری نقش مهمی در عملیات بازار سرمایه ایفا می‌کنند.

سرمایه‌گذاران بخش خصوصی از قبیل دارندگان مشاغل کوچک با سهامداران همکاری کرده و این فعالیت‌های اقتصادی سرمایه‌های آن‌ها را در بازار سرمایه به خطر می‌اندازد. گاهی موقع سرمایه‌گذاران دچار اشتباهاتی می‌شوند و پژوهش‌هایی را متعهد می‌شوند که سود ده نیستند. اگر سرمایه‌گذاران نسبت به قبول چنین موقعیت‌هایی بی‌میل بودند، بسیاری از نظرات و ایده‌ها بدون آزمایش باقی ماند و کسی پژوهش‌های خطرساز را متعهد نمی‌شد.

هنگامی که تدترنر^۱ تصمیم گرفت یک شبکه خبر ۲۴ ساعته راهاندازی کند، بسیاری از کارشناسان تلویزیون او را مسخره کردند. آنها می‌پرسیدند چه کسی ساعت ۴ صبح اخبار تماشا می‌کند. با این وجود عقیده ترنر طریقه پخش برنامه‌های خبری را در تمامی دنیا عوض کرد. ظهور اینترنت منجر به سرمایه‌گذاری در پروژه‌های خطرساز شد. شرکت ای بی^۲ که یک شرکت مطرح می‌باشد، موفقیت عظیمی به دست آورد. چون به هر کس اجازه می‌داد محصولات دست دوم خود را از طریق این سایت به فروش برساند. اما دیگر شرکت‌ها از قبیل وین یارد^۳ که شراب می‌فروخت جذب شرکت دیگر شد؛ زیرا آن‌ها نمی‌توانستند محصولات‌شان را با قیمتی بفروشند که حداقل هزینه‌های شان را پوشش دهد.

مرحله ثبات برستند. بازار سرمایه به ما این اطمینان را می‌دهد که این عمل در طی زمان اتفاق خواهد افتاد. سرمایه‌گذاران خصوصی وقتی به این نتیجه برسند که چنین سرمایه‌گذاری سودآور و بهره ور نیست، وجوده شان را در سرمایه‌گذاری پروژه‌ها هدر نمی‌دهند. آن‌ها انگیزه قوی در جهت کسب بهترین اطلاعات دارند و اصرار در به گردش درآمدن اطلاعات از بنگاه‌هایی دارند که در آن سرمایه‌گذاری نمودند. آن‌ها تمایل به شرکت در طرح‌هایی دارند که سرمایه‌های شان در آن جا به کار رود.

سرعت تغییر و تنوع در نشان دادن استعداد و اطلاعات مورد نیاز برای تصمیم‌گیری در مورد تخصیص سرمایه بسیار فراتر از اهداف هر مدیر، کمیته طراحی صنعتی و یا ادارات دولتی است. بدون یک بازار سرمایه خصوصی مشکل است که بفهمیم چگونه این وجودهای سرمایه‌گذاری می‌تواند به طور شاخص در جهت طرح‌های سرمایه‌گذاری پول‌زا سوق داده شود. هنگامی که بیشتر وجودهای سرمایه‌گذاری توسط دولت تامین مالی می‌شوند تا بازار، یک دسته عوامل طور کامل متفاوت وارد صحنه می‌شوند. نفوذ سیاسی بیشتر از بازده بازار تصمیم می‌گیرد که کدامیں پروژه باید اجرا شود. طرح‌های سرمایه‌گذاری که بیشتر از سودآوری شان سبب کاهش ثروت بشوند، احتمال اجرای آن‌ها بسیار کم خواهد بود.

1. TED TURNER

2. EBAY

3. WINE YARD

تجربیات کشورهای اورپای شرقی و شوروی سابق این نکته را روشن میسازد. برای ۴ دهه (۱۹۹۰ - ۱۹۵۰) نرخ سرمایه‌گذاری در این کشورها بالاترین نرخ در دنیا بود. طراحان مرکزی تقریباً ۱,۳ درآمد ملی را برای به کارانداختن سرمایه تخصیص داده بودند. حتا این نرخ‌های بالای سرمایه‌گذاری باعث بهبود ناچیزی در استانداردهای زندگی شد؛ زیرا ملاحظات سیاسی بیشتر از ملاحظات اقتصادی در تعیین جهت استفاده پروژه‌ها نقش داشت.

منابع اغلب در کارهای بی‌ارزش سیاسی به کار برده شده و یک سرمایه‌گذاری مطلوب همواره مورد نظر مقامات بلندپایه سیاسی بوده است. گاهی دولتها از طریق ثابت نگهداشت نرخ بهره در بازارهای سرمایه دخالت می‌کنند. آن‌ها چنین حکم می‌کنند که افرادی که پول قرض می‌دهند، نباید از بدھکاران مبلغی بیشتر از نرخ بهره معین تقاضا کنند.

اگر چه این قانون ممکن است به نفع وام‌گیرندگان باشد، ولی این موضوع سبب رکود طرح‌هایی می‌شود که احتمال ریسک در آن‌ها بسیار است. (و برای آن‌چه که قرض‌دهندگان تقاضای میزان بهره بیشتری می‌نمایند) حتا اگر چه طرح‌ها سبب افزایش ثروت شوند. این باعث می‌شود که بازار توانایی سوق دادن اندوخته‌های شخصی به سمت طرح‌های بهره ور را نداشته باشد.

ثبتیت نرخ بهره در سطح پایین، مردم را از پس انداز کردن دل‌سرد می‌کند؛ زیرا سبب کاهش نرخ بهره بازگشتی آن‌ها می‌شود. علاوه بر این پس‌انداز کمتر، به معنای وجود کمتری در جهت سرمایه‌گذاری است و هنوز بدتر از آن هنگامی است که میزان سقف نرخ بهره با سیاست پولی تورمی همراه شود، در آن صورت نرخ بهره تحت تاثیر قرارگرفته و حتا کاهش می‌یابد و این چیزی است که اقتصاددانان آن را نرخ واقعی بهره می‌دانند.

اغلب، نرخ بهره بعد از تعدیل تورم منفی می‌شود. هنگامی که دولت حکمی صادر می‌کند که نرخ بهره کمتر از نرخ تورم باشد، ثروت افرادی که پسانداز کرده‌اند کاهش می‌یابد. پساندازهای آن‌ها و سود حاصله در گذر زمان از قدرت خرید کمتر و کمتری برخوردار می‌شود. تحت این شرایط انگیزه کمی برای پسانداز و عرضه وجهات در بازار سرمایه داخلی وجود خواهد داشت که فرار سرمایه‌ها نتیجه آن می‌باشد. همان‌گونه که سرمایه‌گذاران داخلی علاقه‌مندند در خارج سرمایه‌گذاری کنند، در حالی که سرمایه‌گذاران خارجی نیز کشور را ترک می‌کنند. چنین سیاست‌هایی بازار سرمایه داخلی را از بین خواهد برد. کمبود سرمایه مالی و مکانیزمی که سرمایه‌گذاری را در جهت طرح‌های سرمایه‌گذاری پول‌زا سوق دهد، سرمایه‌گذارها را در چنین کشورهایی به مرحله تعطیل خواهند کشید و درآمدها ثابت مانده و حتا کاهش می‌یابد.

در زمان‌های گوناگون در دهه فعلی (۱۹۸۰-۱۹۹۰)، آرژانتین، زامبیا، سومالی، اوگاندا سیرالئون، اکوادور، غنا و تانزانیا نرخ سود داخلی را ثابت کرده و سیاست پولی تورمی را دنبال کردند. در نتیجه تورم با نرخ بهره هماهنگ شده و بازده واقعی سپرده‌های پسانداز، در چنین کشورهایی اغلب منفی بوده و نرخ رشد آن‌ها هم به همین صورت بود.

طور معمول کشورهایی که بیش‌تر سرمایه‌گذاری می‌کنند، نسبت به کشورهایی که سرمایه‌گذاری خیلی اندک دارند، از درآمد بالاتری برخوردار خواهند شد و سرمایه‌های شان را به سمت طرح‌های مولد و بهره‌ور سوق می‌دهند. هنگامی که حقوق مالکیت به طور واضح تعریف و اجرا می‌شوند بازارهای رقابتی، سرمایه‌گذاران را به سمت طرح‌های پرسود و پول‌زا سوق می‌دهند که افزایش درآمدها و ارتقای سطح زندگی نتیجه طبیعی آن است. بالعکس دولتهایی که حرکت‌های سرمایه را محدود کرده، نرخ بهره‌ی ثابت دارند و سرمایه را بر اساس ملاحظات سیاسی تخصیص می‌دهند؛ نه ملاحظات اقتصادی، کارایی بازار سرمایه را کم می‌کنند و شهروندان برای این حماقت آن‌ها بهایی بسیار پرداخت خواهند کرد.

۵. ثبات پولی: سیاست‌های پولی تورمی علایم قیمتی را منحرف کرده و اقتصاد بازار را تضعیف می‌کنند.

اولین و بهترین تعریف از پول آن است که پول وسیله مبادله است و سبب کاهش هزینه‌های مبادله می‌شود؛ زیرا باعث می‌شود که تمامی کالا و خدمات به هم تبدیل شوند. پول همچنین این امکان را برای مردم فراهم می‌سازد تا از مبادلات پیچیده که درگیر درآمدها و پرداخت‌ها می‌باشد، سود به دست آورند و وسیله‌ای فراهم می‌کند که قدرت خرید خود را برای آینده حفظ کنیم. پول همچنین یک وسیله حساب‌رسی است که توانایی ما را در جهت نگهداری مسیر سود و هزینه‌ها حفظ می‌کند. این شامل تمام مراحلی است که در طول زمان اتفاق می‌افتد. توزیع سودمند پول به هر صورت مستقیم بستگی به ثبات ارزش آن دارد. در همین رابطه پول برای اقتصاد نظری یک زبان ارتباطی است؛ قسمی که بدون موجودیت کلماتی که معانی مشخص برای گوینده و شنوونده دارد، ارتباط غیر ممکن است. بنابراین این کار به وسیله پول انجام می‌شود. اگر پول وضعیت ثابت و ارزش قابل قبول برای قرض دادن مشکل است. پسانداز و سرمایه‌گذاری یافتن دلایلی قابل قبول برای ارزش پول ناپایدار است، بسیاری دارای ریسک مازاد خواهد بود و معاملات (از قبیل پرداخت برای خانه و یا موتر) با ریسک اضافی همراه خواهد بود. هنگامی که ارزش پول ناپایدار است، بسیاری از معاملات سودآور انجام نخواهد شد و درآمد حاصل از تخصصی شدن تولید و همکاری‌های اجتماعی کاهش می‌یابند.

هیچ رازی درباره علت ناپایداری پولی وجود ندارد. درست مانند سایر کالاهای ارزش پول به وسیله عرضه و تقاضا تعیین می‌شود. هنگامی که عرضه پول ثابت بوده و یا با سرعت کاهنده افزایش می‌یابد نرخ ارزش خرید کالاهای پول نسبتاً ثابت خواهد بود. بر عکس هنگامی که عرضه پول به سرعت و غیر قابل پیش‌بینی نسبت به عرضه کالاهای خدمات توسعه پیدا می‌کند، ارزش پول کاهش می‌یابد و قیمت‌ها بالا می‌روند. اغلب این وضعیت هنگامی اتفاق می‌افتد که دولت پول را چاپ کرده و یا آن را از بانک مرکزی به منظور پرداخت دیون خود قرض می‌کند.

سیاست‌مداران اغلب اتحادیه‌های قدرتمند کارگری و شرکت‌های بزرگ نفتی و یا بیگانگان را مقصراً تورم می‌دانند؛ اما این یک تاکتیک قدیمی است. تورم‌های ماندگار یک منبع دارند و آن رشد سریع عرضه پول است. عرضه پول کشور شامل: پول رایج آن، حساب‌ها و چک‌های مسافرتی است. هنگامی که عرضه سریع‌تر از رشد اقتصاد افزایش می‌یابد، نتیجه آن تورم و افزایش عمومی قیمت‌ها می‌باشد.

کشورهایی که عرضه پول‌شان را با یک نرخ آهسته افزایش دادند نظیر کشورهای فرانسه، انگلستان و امریکا و همچنین کشورهای کوچکی مثل سنگاپور، سوئد و کامرون، در اوخر سال‌های ۱۹۹۰ یک نرخ پایین تورم را تجربه کردند.

هرچه عرضه پول یک کشور سریع‌تر رشد کند، نرخ تورم نیز توأم با آن رشد خواهد کرد. (داده‌های کشورهایی مانند غنا، نیجریه، جامائیکا و اکوادور را ببینید) نرخ بالای رشد پولی منجر به تورم فوق العاده (ابرتورم) شد. (همان‌گونه که در ترکیه، اوکراین، رومانی و جمهوری دموکراتیک کونگ اتفاق افتاد) وقتی نرخ رشد پول و عرضه آن در این کشورها افزایش یافت، نرخ تورم نیز به همان نسبت افزایش یافت.

در دهه‌های اخیر هر کشوری با نرخ تورم پایین یک سیاست رشد تدریجی پولی را تجربه کرده است. بر عکس هر کشوری که یک نرخ تورم فزاینده را تجربه کرده است، یک دوره‌ی افزایش سریع پولی را نیز به دنبال داشته است. این اتصال بین رشد سریع پولی و تورم یکی از سازگارترین ارتباطات در تمامی سیاست‌های اقتصادی است. هنگامی که قیمت‌ها در یکسال ۲۰٪ و در سال بعد ۵۰٪ و سال بعد از آن ۱۵٪ و به همین ترتیب ادامه یابد، تورم سبب از بین‌رفتن رونق اقتصادی می‌شود.

افراد و شرکت‌ها قادر به توسعه معقولانه در طرح‌های بلندمدت نخواهند بود. نا اطمینانی سبب می‌شود که طرح‌ها و پروژه‌های سرمایه‌گذاری به خطر بیفتد. تغییرات غیرمنتظره در نرخ تورم می‌تواند به سرعت یک پرروزه پر منفعت را به یک فاجعه اقتصادی تبدیل کند. جدا از این نا اطمینانی‌ها، بسیاری از افراد تصمیم گیرنده در گیر یکسری گرفتاری‌های بلندمدت در سرمایه‌گذاری و معاملات خواهند شد.

حتا بعضی افراد کار و فعالیت‌های سرمایه‌ای خود را به کشورهایی منتقل می‌کنند که از محیطی با ثبات بیشتر برخوردار باشد. در نتیجه سود حاصله از تجارت و فعالیت‌های اقتصادی و سرمایه‌گذاری ازبین خواهد رفت.

همچنین هنگامی که دولتها سبب تورم می‌شوند مردم وقت کمتری را صرف تولید و وقت پیش‌تری را صرف محافظت از دارایی خود می‌کنند. از آنجایی که شکست در پیش‌بینی دقیق تورم باعث نابودی دارایی افراد می‌شود؛ افراد منابع کمیاب را در تولید کالا و خدمات به کار می‌گیرند و به سوی یافتن نرخ تورم آینده حرکت خواهند کرد. توانایی مسئولان امور اقتصادی در پیش‌بینی تغییرات قیمت‌ها ارزشمندتر از توانایی آن‌ها در سازماندهی و مدیریت تولید است.

جريان سرمایه‌گذاری پول به سمت طلا، نقره و اشیاء هنری پیش می‌رود. به این امید که قیمت این کالاهای توأم با تورم افزایش یابد و نسبت به دیگر سرمایه‌گذاری‌های سودآور همچون ساختمان‌سازی و فناوری‌های تحقیقاتی سودآورتر باشند. هنگامی که منابع از فعالیت‌های اقتصادی پرسودتر به طرف فعالیت‌های اقتصادی کم سودتر جریان یابد، پیش‌رفت اقتصادی کند می‌شود. شاید مخرب‌ترین اثر تورم از بین‌رفتن اعتبار و اطمینان مردم به دولتشان باشد. در اساسی‌ترین سطح مردم از دولت انتظار دارند تا از افراد و دارایی‌های آن‌ها محافظت کند. اما دولت هنگامی باعث اختلال می‌شود که شهروندان را به وسیله خلق پول، خرج آن و کم‌کردن ارزش آن فریب دهد. مردم چگونه می‌توانند به چنین دولتی اعتماد داشته باشند که از اموال آن‌ها در مقابل خطرات محافظت نکند اما قراردادها را اجرا و خلاف‌های اجتماعی را مجازات کند.

هنگامی که دولت میزان پول رایج خود را کاهش می‌دهد، یک شیوه‌ی مجازات ساده است. به همین دلیل برای مثال یک تولیدکننده آب پرقال محصول خود را رقیق کرده و به مشتریان می‌فروشد و یا در شغلی دیگر تولیدکننده در محصل خود تقلب می‌کند. کلید ثبیت قیمت‌ها مشخص است.

الف. کنترل رشد عرضه پول: مسئولان اقتصادی کشور به طور مثال بانک مرکزی که توسط قوانین رسمی هدایت می‌شود، باید مسؤولیت فعالیتهای خود را بپذیرد. این مساله از طرق گوناگون قابل بررسی است. مقامهای دولتی بانک که عرضه پول را کنترل می‌نمایند باید از طرف قانون ملزم باشند که نرخ تورم را در سطح پایین نگه دارند و یا از شغل خود عزل شوند. به همان صورت حقوق مقامهای مسئول و جووه این گونه عملیات باید بر طبق سیستم بانکی و ثبات قیمت‌ها باشد. علاوه بر عملیات بانک مرکزی تعدادی از کشورها به خصوص کشورهای کوچک شاید بخواهد پول رایج شان را به پول دیگری که بیشتر استفاده می‌شود و از ثبات بیشتری برخوردار است، تغییر دهند. تحت این رویکرد یک شخص می‌تواند یک نرخ ثابت ارز بین پول داخلی و پول خارجی به وجود آورد که ارتباط تنگاتنگ با هم داشته باشد. او می‌تواند سرمایه‌گذاریش را (اوراق قرضه که می‌تواند تبدیل به پول نقد شود) به صورت دارایی‌های مختلف در پول‌های خارجی نگهداری کند و این صد درصد ذخیره بانکی بدان معناست که هیئت کنترل‌کننده همواره درحال به دست آوردن مقدار کل پول داخلی است که با نرخ ثابت نگه داشته می‌شود. هنگ‌گنگ این رویکرد را در طول چندین دهه گذشته برای نزدیک‌کردن ارز داخلی خود با دالر امریکا انجام داد. نرخ تورم در کشوری که پول رایج خود را نزدیک به پول کشور دیگر کرده است مشابه خواهد بود. راه دیگر برای اعتماد به ثبات ارز کشور دیگر آن است که با آن ارز هماهنگ شود. برای مثال پاناما دالر امریکا را برای تقریباً ۱۰۰ سال به عنوان پول رایج به کار برد و نمونه جدیدتر کشور اکوادور می‌باشد که دالر را به عنوان پول رایج خود استفاده کرد، این کمی با کسی که خودش پول تولید کند، فرق می‌کند.

نکته مهم دیگری که باید در نظر بگیریم این است که علاوه بر نرخ تورم، چقدر جاگزین کردن یک پول رایج معتبر مشکل است؟ آیا این قانونی است که معاملات را با پولی انجام دهیم که جدا از پول تعیین شده توسط دولت است؟ آیا پول داخلی را می‌توان به آسانی به سایر ارزها تبدیل نمود و آیا بانکداران می‌توانند پس اندازها و حساب‌های جاری را به دیگر پول‌های رایج تبدیل کنند؟

اگر جواب هر کدام از این سوال‌ها مثبت باشد، دستیابی به پول افزایش می‌یابد. به هر صورت دستیابی به پول امر حیاتی است. بدون ثبات پولی سود حاصله از سرمایه‌گذاری‌های اقتصادی و مبادلات دیگر مستلزم زمان خواهد بود و تا مادامی که مردم به توانایی کامل خود پی نبرده‌اند، نیروهای متعدد دچار فرسایش و مردم کشور دچار شکست خواهند شد.

۶. نرخ‌های پایین مالیات: تولیدات زمانی افزایش خواهد یافت که مردم بتوانند هرچه بیشتر درآمد خود را در اختیار داشته باشند.

مالیات‌ها از دسترنج کسانی پرداخت می‌شود که کار می‌کنند. اگر این مالیات‌ها زیاد باشند، افراد عکس العمل نشان می‌دهند و کارخانه‌ها تعطیل می‌شود و در این شرایط گروه بی‌شماری از مردم گرسنه در خیابان‌ها در جستجوی کار جمع می‌شوند.

(فرانکلین روزولت پرزبورگ 1932)

هنگامی که نرخ مالیات بالا هستند سهم بیشتری از درآمد را به خود اختصاص می‌دهند و انگیزه کارکردن و استفاده کارآمد از منابع پایین می‌آید. نرخ نهایی مالیات اهمیت ویژه‌ای دارد، این مالیات قسمتی از اضافه درآمد است که در هر سطح از درآمد گرفته می‌شود. برای مثال در ایالات متحده در سال ۲۰۰۳ اگر پرداخت‌کننده مالیات درآمدی به ازای هر ۴۰ هزار دالر که به دست می‌آورد صد دالر به درآمدش افزوده می‌شد، مجبور بود ۲۵ دالر از هر صد دالر را مالیات پردازد. مالیات‌دهندگان با نرخ نهایی مالیات ۲۵ درصدی روبه‌رو بودند، افزایش نرخ نهایی مالیات آن سهم اضافه بر درآمد را که هر شخص اجازه دارد نگهدارد، پایین می‌آورد.

سه دلیل وجود دارد که چرا وقتی نرخ نهایی مالیات بالاست تولیدات و درآمدها کاهش می‌یابد. اول، اگر نرخ مالیات بالا باشد کارگران از کوشش بیشتر دلسرد می‌شوند و بهره وری نیروی کار کاهش می‌یابد. هنگامی که نرخ مالیات تا ۵۵ یا ۶۰ درصد بالا می‌رود، اشخاص کمتر از نصف اضافه درآمدشان را می‌توانند در اختیار داشته باشند، هنگامی که مردم اجازه نداشته باشند اضافه درآمدشان را نگه دارند؛ تمایلی به درآمد زیاد داشتن نخواهند داشت.

اگر زن و شوهر هر دو کارمند باشند، در این صورت از کار بیرون صرف نظر کرده و به کار در خانه خود می‌پردازند که این مشمول مالیات نمی‌شود. دیگران هم ساعات کمتری کار می‌کنند یا زودتر بازنیست می‌شوند و یا کارهایی که تعطیلات بیشتری داشته باشد را انتخاب می‌کنند. حتا کسانی هستند که وقتی بی کار می‌باشند هر کاری را قبول نمی‌کنند و به دنبال شغل‌های پرخطر و پرمسئلیت نمی‌روند.

نرخ مالیات بالا می‌تواند حتا گروه‌های فعال یک کشور را به کشورهایی که نرخ مالیاتی پایین‌تری دارند مهاجرت دهد. این جانشینی‌ها اندازه و بهره‌وری نیروی کار موجود را کاهش داده، سبب کاهش تولید نیز می‌شود. البته بیشتر مردم بلافضله استعفا نخواهند داد و یا حتا در اعتراض به افزایش نرخ نهایی مالیات کم‌کاری نمی‌کنند. برای شخصی که سال‌ها برای یک حرفه خاص آموزش دیده، بهترین انتخاب ممکن آن باشد که کارش را با پشتکار خاص خودش ادامه دهد، بهخصوص اگر آن شخص در نقطه حداکثر درآمد سال‌های زندگی خود باشد. اما خیلی از جوان‌ترها که آمادگی لازم را برای سرمایه‌گذاری‌های پرهزینه برای تعلیم‌دیدن شغلی خاص ندارند، با این نرخ نهایی بالای مالیات از کار دل‌سرد خواهند شد. بنابراین بعضی از آثار منفی نرخ نهایی بالای مالیات، روی تلاش کاری تاثیر خواهد گذاشت و آن را برای سال‌ها تضعیف خواهد کرد.

نرخ بالای مالیات بهره‌وری و سود حاصل از تجارت را به طرق دیگر کاهش خواهد داد. مالیات بر درآمد (یا قانون پرداخت مالیات) شکافی بین هزینه استخدام کارگر برای کارفرمایان و خالص دریافتی کارمندان ایجاد می‌کند.

کارفرما برای استخدام کارگران از آن‌چه خود کارگران دریافت می‌کنند، بیش‌تر پرداخت می‌کنند و هزینه متقابل می‌شوند. هنگامی که این شکاف بزرگ‌تر می‌شود اشتغال کاهش و هزینه استخدام کردن افزایش می‌یابد و بعضی از کارگران کارشان را ترک می‌کنند یا به اقتصاد زیرزمینی روی می‌آورند. حتا محافظت‌های قانونی قابل اطمینان نیست و اموال و دارایی‌ها نامن می‌شود.

همچنین نرخ نهایی بالای مالیات، موجب خواهد شد که بعضی افراد به فعالیت‌هایی که در آن بهره وری کمتر است، جایه‌جا شوند. زیرا در آن جا نباید مالیات بر درآمد بپردازند. طورمثال، مالیات بالا هزینه یک نقاش حرفه‌ای را بالا می‌برد و این باعث می‌شود که خودتان منزل‌تان را نقاشی کنید. حتاً اگر شما مهارت کافی برای این کار هم نداشته باشید باز این کار را می‌کنید. بدون نرخ مالیات بالا یک نقاش حرفه‌ای کار شما را با هزینه‌ای که شما قادرید آن را پرداخت کنید، انجام می‌دهد و شما می‌توانید وقت‌تان را صرف انجام کاری کنید که برای شما مناسب‌تر است.

با نرخ مالیات بالا بعضی مردم به سمت مشاغل آزاد روی می‌آورند و حتاً ترجیح می‌دهند این کار را انجام دهند تا این که حقوق بگیر باشند؛ چون برای مشاغل آزاد کسر مخارج شخصی از هزینه‌های کاری و تهیه ضمیمه گزارش‌های انواع مختلف عایدی‌ها، آسان‌تر است. نتیجه چنین مالیات، یک اقتصاد ناکارامد و ناسالم است. دوم، نرخ بالای مالیات سطح و کارآیی تشکیل سرمایه را کاهش خواهد داد. نرخ بالای مالیات از سرمایه‌گذاری خارجی جلوگیری می‌کند و موجب می‌شود که سرمایه‌گذاران داخلی در جست‌وجوی پروژه‌های سرمایه‌گذاری از خارج کشور باشند که مالیات و هزینه‌های تولیدی پایین‌تری دارد. این مساله سرمایه‌گذاری و دسترسی به تجهیزات بهره ور را که هر کدام به منزله سوخت برای رشد اقتصادی هستند، کاهش می‌دهد. سرمایه‌گذاران داخلی به دنبال پروژه‌هایی می‌گردند که درآمد جاری آن‌ها را در مقابل مالیات حفظ می‌کنند و از پروژه‌هایی که نرخ بازدهی بالاتر؛ اما سود معافیت مالیاتی کمتری دارند حذر می‌کنند. این فعالیت‌های مالیاتی مردم را قادر می‌سازند که از پروژه‌هایی که ارزش منابع را بالا نمی‌برند سود ببرند، سرمایه‌های کمیاب اسراف می‌شوند و منابع از کاربردهای تولیداتی دور می‌شوند.

در قدم سوم، نرخ نهایی بالای مالیات افراد را تشویق می‌کند که کالاهایی را مصرف کنند که مالیات آن‌ها قابل کسر کردن باشد، حتاً اگر کالاهای دسته دوم بیشتر مورد نیازشان باشد. هنگامی که مالیات کالاهای قابل کسر کردن هستند افرادی که آن‌ها را می‌خرند، همه هزینه‌های آن‌ها را متحمل نمی‌شوند، چون هزینه‌ها مالیاتی که آن‌ها باید بپردازنند را کاهش می‌دهد. هنگامی که نرخ نهایی مالیات بالا هستند، مخارج مالیاتی قابل کسر کردن نسبتاً ارزان می‌شود.

در انگلستان در سال ۱۹۷۰ ماشین‌های لوکس رویس رولز را خیلی ارزان می‌ساختند، یک دلیل آن شاید این بود که نرخ نهایی مالیات تا حد ۹۸ درصد می‌رسید و زمانی که یک نفر با نرخی روبرو می‌شد که می‌توانست یک ماشین را با مالیه‌ی قابل کسر کردن بخرد؛ چرا گران قیمت‌ترین ماشین را خریداری نکند؟ در چنین صورت یک خرید، مقدار درآمد مشمول مالیات را کاهش می‌داد و این درآمد برای پوشش تقریباً همه هزینه‌ها کافی بود. بعد از آن نرخ نهایی مالیات تا ۷۰ درصد افت کرد و فروش رویس رولز بسیار پایین آمد.

نرخ نهایی بالا، هزینه اشخاص را کاهش می‌دهد، اما هزینه جامعه را در مورد اقلام کالاهایی که مالیه آن‌ها قابل کسر کردن است، خیر (یا آن‌هایی که می‌تواند به عنوان یک تجارت یا حرفه از درآمد مشمول مالیات کسر شود). قابل پیش‌بینی است که مالیات‌دهندگان وقتی با نرخ نهایی بالای مالیات مواجه می‌شوند، سعی می‌کنند روی اقلامی خرج کنند که مالیات‌شان قابل کسر کردن است، مانند ایجاد دفترهای گران و راحت، کنفرانس‌های کاری هوائی و مزایای شغلی مثل یک کمپنی موتور لوکس، سرگرمی‌های تجاری و طرح بازنیستگی. چون چنین خریدهایی با مالیات قابل کسر کردن مالیه آن‌ها را کم می‌کند. مردم اغلب کالاهایی را می‌خرند که اگر مجبور بودند تمام هزینه‌های کالاها را بپردازنند، دیگر قادر به خرید نبودند.

اسراف کردن و بی‌کفایتی تولیدکنندگان به این سبب است. به طور خلاصه تحلیل‌های اقتصادی بیان می‌کند که نرخ بالای مالیات فعالیت‌های تولیدی را کاهش می‌دهد، تشکیل سرمایه را کند می‌کند، استفاده‌های بیهوده از منابع را افزایش می‌دهد و مانع ترقی روز افزون درآمدها می‌شود.

۷. تجارت آزاد: یک جامعه بوسیله فروش کالاها و خدماتی پیشرفت می‌کند که می‌تواند آن‌ها را با هزینه نسبتاً پایین تولید کند و آن‌چه که برای شان هزینه بر است را وارد می‌کنند.

تجارت آزاد ترکیبی ساده است که به مردم اجازه می‌دهد به هر اندازه‌ای که می‌خواهد خرید و فروش کند. اکثر تعرفه‌های حمایتی اجباری هستند و دسته‌ای از مردم را محاصره می‌کند که هدف آن‌ها تجارت است. تفاوتی بین این دو وجود دارد؛ محاصره کردن وسیله‌ای است که با آن جامعه و مردم، دشمنان شان را از تجارت باز می‌دارند. تعرفه‌های حمایتی وسیله‌ای هستند که ملت، خود را از تجارت باز می‌دارد.

هنری جورج:

یک اصل لازم در تجارت بین‌الملل این است که هر مبالغه‌ای اختیاری است. به عنوان موردی در مقایسه با تجارت داخلی، تجارت بین‌المللی برای هر یک از طرفین تجاری این امکان را به وجود می‌آورد که بیشتر تولید کند و کالاها و خدمات را نسبت به روش‌های ممکن دیگری بیشتر مصرف کنند.

سه دلیل برای این مساله وجود دارد:

اول، مردم هر جامعه‌ای وقتی سود می‌برند که تولیدات و یا خدمات حاصل از تجارت ارزان‌تر از تولید داخلی آن‌ها باشد. منابع اولیه در میان کشورها متفاوت است، کالاهایی که در یک کشور بسیار پرخراج تولید می‌شوند، شاید در کشور دیگر با صرفه اقتصادی تولید شود. برای مثال کشورهایی با آب و هوای گرم و مريطوب مانند بربادی و کلمبیا دارای ارجحیت‌های ویژه‌ای در تولید قهوه هستند. مردم کانادا و استرالیا (جایی که زمین فراوان است و جمعیت پراکنده) توجه ویژه‌ای به محصولات کشاورزی همانند گندم و فرآورده‌های دامی و گوشتی دارند و مردم چین (جایی که کمبود زمین می‌باشد) نیروهای کار بیشتر برای کار در کارخانه‌های تولیدی همچون لوازم دوربین، موتور و لوازم الکتریکی دارند.

تجارت به هر یک از طرفین تجاری اجازه می‌دهد که از منابع برای تولید کالاهایی استفاده کنند که در آن‌ها مزیت دارند و آن‌ها را با کیفیت خوب تولید می‌کنند تا این که مقید باشند چیزهایی را تولید کنند که هزینه آن بالا است. درنتیجه این تخصصی‌شدن و تجارت تولیدات کل را افزایش می‌دهد. مردم در هر کشوری قادرند استانداردهای بالاتر زندگانی را به دست آورند؛ البته آن‌ها می‌توانند آن را از راههای دیگر نیز به دست آورند.

در قدم دوم، تجارت بین‌الملل اجازه می‌دهد که تولیدکنندگان داخلی و مصرفکنندگان از صرفه‌های ناشی از مقیاس عملیات‌های بزرگ سود ببرند. این نکته اهمیت ویژه‌ای برای کشورهای کوچک دارد. با تجارت بین‌الملل تولیدکنندگان داخلی می‌توانند در مقیاس بزرگ‌تر کار کنند و بنابراین هزینه هر واحد پایین‌تر از وقتی خواهند بود که آن‌ها منحصراً وابسته به بازارهای داخلی بودند. تجارت برای کارخانه‌های نساجی هنگ کنگ، تایوان و کره جنوبی این امکان را می‌دهد که از تولیدات در مقیاس بالا بهره‌مند شوند. اگر آن‌ها نتوانند دامنه فروش خود را گسترش دهند، هزینه هر واحد برای آن‌ها بالا خواهد شد، چون بازارهای داخلی نساجی برای آن که بتوانند از هزینه‌های این شرکت‌ها در این صنعت حمایت کند خیلی کوچک هستند. همچنین شرکت‌های نساجی در این کشورها می‌توانند از طریق تجارت بین‌الملل تولید کنند و مقادیر زیادی فروش داشته باشند. این شرکت‌ها در بازارهای جهانی رقابت موثر خواهند داشت. همچنین با تجارت بین‌الملل مصرفکنندگان داخلی به واسطه خرید از تولیدکنندگان عمده سود ببرند. هزینه‌های هواپیماها را امروزه طراحان و مهندسان تعیین می‌کنند. برای مثال یک کشور برای این که همه هزینه‌های تولیداتی اش را بپوشاند، به تنها یک نمی‌تواند به اندازه نیازش از یک شرکت هواپیما بخرد. با تجارت بین‌الملل بوئینک و ارباس می‌توانند هواپیماهای زیادی را برای پوشش هزینه‌های شان به کشورهای مختلف بفروشند. درنتیجه مصرفکنندگان در هر جامعه‌ای می‌توانند با هواپیماهایی پرواز کنند که با صرفه اقتصادی از تولیدکنندگان عمده خریداری شده‌اند.

در قدم سوم، تجارت بین‌الملل باعث تشویق رقابت در بازارهای داخلی می‌شود و به مصرف کنندگان اجازه می‌دهد کالاهایی با تنوع گسترده‌تر و قیمت پایین‌تر بخرند. رقابت با خارج تولیدکنندگان داخلی را روی نوک انجشتن پا نگه می‌دارد، آن‌ها را مجبور می‌کند که کیفیت تولیدات شان را بهبود بخشدند و هزینه‌ها را پایین نگه دارند. در همین زمان وجود کالاهای متتنوع خارجی از انتخاب را برای مصرف کنندگان نسبت به وقتی که تجارت بین‌الملل برقرار نبود، بیشتر می‌کند.

تجربه‌ای از صنعت موتسازی ایالات متحده نشان دهنده این نکته است که وقتی آن‌ها با رقابت سخت از طرف کمپنی‌های جاپانی در سال ۱۹۸۰ مواجه شدند، کارخانه‌های موتسازی ایالات متحده سخت کار کردند تا کیفیت وسایل نقلیه را بالا ببرند. درنتیجه موترها و کامیون‌های سبک قابل اطمینانی برای مصرف کنندگان امریکایی تولید شد. هر دو چه آن‌هایی که در خارج ساخته می‌شدند و چه آن‌هایی که در داخل ساخته می‌شدند، تقریباً اطمینان بالاتری نسبت به وقتی داشتند که رقابت خارجی وجود نداشت.

اغلب دولتها مقرراتی را تحمیل می‌کنند که محدودکننده تجارت هستند. دولتها تعرفه‌های گمرکی و سهمیه‌ای برقرار می‌کنند تا نرخ مبادلات را کنترل کنند یا مقررات بورکراتیک روی صادرات یا واردات اجرا می‌کنند که همه این موارد هزینه مبادلات را افزایش و سود ناشی از مبادلات را کاهش می‌دهند. هنری جورج می‌نویسد: «محدودیت‌های تجاری همانند یک محاصره نظامی هستند که جامعه آن‌ها را روی مالکیت‌های مردم تحمیل می‌کند، با این فرق که محاصره به وسیله یک دشمن تحمیل می‌شود که قصد دارد به یک ملت صدمه بزند و در اینجا خودمان این محاصره را از طریق محدودیت‌های تجاری تحمیل می‌کنیم.»

اغلب، غیر اقتصاددانان می‌گویند محدودیت‌های وارداتی قادرند ایجاد شغل کنند. زمانی که این دیدگاه را تحلیل می‌کنیم باید در نظر بگیریم که تولیدات هستند که اهمیت دارند نه مشاغل. اگر مشاغل کلیدی برای به دست آوردن درآمدهای بالا بودند، به سادگی می‌توانستیم به هر اندازه که می‌خواهیم به دست آوریم.

همه‌ی ما می‌توانیم یک روز کار کنیم و گودال‌هایی را حفر کنیم و فردا دوباره آن‌ها را پر کنیم. ما می‌خواهیم همه شاغل باشیم اما این را هم می‌خواهیم که به فقر و بی‌پولی غلبه کنیم، چون این نوع مشاغل کالاها و خدماتی را که برای مردم ارزشمند است، تولید نمی‌کنند.

اگر بخواهیم سطح استانداردهای زندگی بالاتر را به دست بیاوریم، باید موجودی کالاها و خدماتی را که برای مردم ارزشمند است، توسعه دهیم. تجارت کمک می‌کند که خوب عمل کنیم. زمانی که ساکنان یک کشور اجازه دارند با هر کسی تجارت کنند، مصرف‌کنندگان داخلی می‌توانند پایین‌ترین قیمت‌ها و بیشترین ارزش را از مخارج‌شان به دست بیاورند و به همین صورت تولیدکنندگان داخلی می‌توانند کالاها و خدمات‌شان را در جاهایی به فروش برسانند که بالاترین قیمت را برای آن‌ها می‌پردازند. درنتیجه مصرف‌کنندگان پول بیشتری برای آن‌ها فراهم کرده‌اند و مالکان منابع، کالاها و خدماتی را که برای مردم بالارزش‌تر است، تولید می‌کنند. این فقط توسعه مشاغل نیست؛ بلکه توسعه‌ای در تولیدات و محصولات نیز هست که نتیجه آن سطوح درآمد بالاتر و استانداردهای زندگی است.

محدویت واردات ممکن است منجر به توسعه اشتغال شود، زیرا محافظت از صنایع به وسیله محدودیت‌ها ممکن است اندازه آن‌ها را گسترش دهد یا بدون کمترین تغییری ثابت نگاه‌شان دارد. این بدان معنی نیست که در هر حالت محدودیت‌ها اشتغال را توسعه می‌دهند. اثرهای جانبی را به‌خاطر داشته باشید، هنگامی که امریکا سهمیه‌ها و تعرفه‌های گمرکی و موانع محدودیتی را برای قدرت فروش خارجیان در امریکا اجرا کرد، آن‌ها هم در همان زمان برای خارجیان این محدودیت را گذاشتند که کالاهای تولیدشده توسط امریکا را بخند. واردات‌ما برای خارجیان این قدرت خرید را فراهم می‌کند که نیازهای شان را از صادرات‌ما تامین کنند. اگر خارجی‌ها قادر نباشند به امریکایی‌ها بیشتر بفروشند؛ در نتیجه دالر کمتری برای خرید از امریکایی‌ها خواهند داشت.

همچنین محدودیت‌های وارداتی طور غیرمستقیم صادرات را کاهش می‌دهد. زمانی که محدودیت تجارت به منابعی مانند آهن تحمیل می‌شود کاربران داخلی این منابع (برای مثال کارخانه‌های موترسازی و لوازم خانگی) مجبورند قیمت‌های بالاتری بپردازند که این هزینه‌های بالاتر برای آن‌ها در بازارهای جهانی رقابت را سخت خواهند ساخت. همانند تجربه ایالات متحده با سهمیه‌بندی آهن در سال‌های ۲۰۰۴ تا ۲۰۰۶ نشان داد که اشتغال در شرکت‌هایی که استفاده زیادی از آهن می‌کردند، کاهش یافت. مثال دیگر در ایالات متحده سهمیه‌بندی روی شکر بود که این هم قیمت داخلی شکر را بیش از سه برابر قیمت جهانی در طی دهه گذشته بالا برد. قیمت بالای شکر کارخانه‌های شیرینی‌سازی را قادر به مهاجرت کرد و دیگر کاربران عمدۀ شکر را به دیگر کشورها، جایی که آن‌ها بتوانند شکر را با قیمت‌های پایین جهانی بخرند، می‌فرستاد. بنگاه‌هایی که شکر استفاده می‌کردند اشتغال را پایین آوردند و این کاهش اشتغال از طریق افزایش اشتغال در کارخانه‌های تولید شکر جبران شد.

محدودیت‌های تجاری مشاغل را نه به وجود می‌آورند و نه نابود می‌کنند، آن‌ها مشاغل را جایه‌جا می‌کنند. محدودیت‌های مستقیم، کارگران و دیگر منابع را بهسوی تولید چیزهایی می‌برند که ما آن‌ها را ناقص انجام می‌دهیم و قادر نیستیم رقابت مؤثر در بازارهای جهانی داشته باشیم. تولیدات و اشتغال در نواحی متصرف شده‌اند که منابع در آن نواحی سودمندتر هستند. نواحی که شرکت‌ها می‌توانند رقابت حقیقی با بازارهای جهانی داشته باشند. محدودیت‌های تجاری همچنین نیروی کار و سایر منابع را به نواحی دور منتقل می‌کند. به جایی که بهره وری بالا است. این‌گونه سیاست‌ها هم تولیدات را کاهش می‌دهند و هم سطوح درآمد در امریکا را.

امريکاي‌های زيادي معتقدند که کارگران ایالات متحده نمی‌توانند با خارجيانی رقابت کنند که بعضی اوقات با درآمدی به اندازه دو تا سه دالر در هر روز کار می‌کنند. اين ديدگاه غلط از بد تعبير کردن منشاء دست مزدهای بالا و قانون ارجحیت نسبی کارگران ناشی می‌شود که در ایالات متحده خوب تحصیل می‌کنند، دارای سطح مهارت‌های بالا هستند و با مقادیر عظیم تجهیزات سرمایه‌ای کار می‌کنند. این عوامل بهره‌وری آن‌ها را بالا می‌برد. بهره‌وری بالای آن‌ها منشاء دستمزدهای بالای آن‌هاست. بنابراین در کشورهایی مثل چین و مکریک که بهره وری پایین است، علت آن پایین‌بودن دستمزدها است.

عکس العمل تجارت متناسب با مزیت است؛ نه سطح دستمزدها. هر کشوری همیشه چیزهایی خواهد داشت که بتواند آن‌ها را بهتر از دیگران انجام دهد. دستمزدهای پایین و بالای کشورها هر دو زمانی به نفع آن‌ها خواهد بود که بتوانند منابع خود را بیشتر روی فعالیتهای سودمندی مرکز کنند که بهتر انجام‌شان می‌دهند. اگر دستمزدها در یک کشور بالا باشد، می‌توانند تولیدات خارجی را با قیمت پایین‌تر از قیمت تولیدشده در داخل وارد کنند، پس واردات معنی‌دار می‌باشد. منابع کمتر مقید به تولید اقلامی می‌شوند که هزینه تولیدشان در داخل بالاست. منابع می‌توانند در تولیدات چیزهایی به کار برده شوند که آن‌ها را بهتر انجام می‌دهیم. طور کلی منظور کالاهای خدماتی است که تولیدکنندگان داخلی می‌توانند با هزینه‌های پایین عرضه کنند.

شاید یک مثال این نکته را روشن کند، فرض کنیم یک تولیدکننده خارجی مانند (سانتا کلاس؛ کسی که حقوق کارگرانش کم یا هیچ است) تصمیم می‌گیرد به امریکایی‌ها کت‌های مجانی عرضه کند. این آیا بدان معناست که وضع تعرفه‌های گمرکی مانع خواهد شد که کت‌ها مجانی باشند؟ البته نه منابعی که قبل از تولید کت‌ها به کار می‌رفتند. حال می‌توانند برای تولید سایر کالاهای و تولیدات آزاد باشند. این بیشتر بدین معناست که وضع تعرفه‌های گمرکی مانع شوند که کالاهای خارجی ارزان باشند نه این که مانع ورود کت‌های مجانی دوستان خارجی‌ما، مثل سانتا کلاس باشند.

روش دیگر روی آوردن به ذخیره‌های شغلی و تأمیل کردن در این مسئله است که اگر محدودیت‌های تجاری ایده خوبی هستند، باید از تعرفه‌های گمرکی و سهمیه‌بندی‌ها که تجارت بین ایالات امریکا را محدود می‌کنند، طرفداری کنیم. در حالی که این ایالت پرتقال را از فلوریدا، سیب را از واشنگتن، گندم را از کانزاس و کتان را از تگزاس وارد کرده و همه‌ی این محصولات می‌توانست در خود میشیگان تولید شود، ولی ساکنان میشیگان که این اجنباء وارداتی را ارزان تر پیدا می‌کنند، ترجیح می‌دهند آن‌ها در جای دیگر تولید شوند. میشیگان به واسطه کاربرد منابعی در تولید موتر و دیگر کالاهای برای صادرات سود می‌برد. این‌ها برای مردم میشیگان قدرت خرید کالاهای وارداتی جاهای دیگر را فراهم می‌کند که با هزینه کمتر از وقتی تولید شده‌اند که خودشان بخواهند آن‌ها را تولید کنند.

به راستی بیشتر مردم متوجه هستند که تجارت آزاد بین این ۵۰ ایالت منبع اصلی ترقی روز افزون برای هر یک از این ایالات است. واردات از سایر ایالات مشاغل را نابود نمی کند، فقط آن ها را برای اشتغال در صنایع صادراتی که در آن جا قادرند ارزش های بیشتری ایجاد کنند، آزاد می گذارند و به این منظور درآمد بیشتری را دریافت می کنند. اگر تجارت آزاد بین ۵۰ ایالت سبب ترقی به طور روز افزون است، بنابراین تجارت آزاد بین ملت ها هم همین طور خواهد بود.

اگر محدودیت های تجاری مانع ترقی روز افزون اقتصاد می شوند، پس چرا بسیاری از کشورها با آن ها موافق هستند؟ جواب ساده و قابل فهم است و آن قدرت سیاسی منفعت و ماهیت ویژه اشتغال در صنایع محافظت شده است. محدودیت های تجاری، تولید کنندگان خاص و عرضه کنندگان منابع آن ها، شامل برخی از کارگران را از طریق افزایش هزینه های مصرف کنندگان و عرضه کنندگان منابع سایر صنایع منتفع می سازد. طور معمول صنایع خاصی که می خواهند از جانب دولت حمایت شوند، دارای سازمان دهی خوب و شفافی هستند، در حالی که مصرف کنندگان، کارگران و سایر عرضه کنندگان منابع که طور عموم سازمان دهی ضعیفی دارند، بهره مندی آن ها از تجارت جهانی بسیار پراکنده است. قابل پیش بینی است که گروه سازمان یافته همسود دارای قدرت سیاسی، آراء و منفعت بیشتر هستند. سیاستمداران دیدگاه های شان را توسعه می بخشند. در حوزه محدودیت های تجاری، اغلب بین اقتصاد سالم و یک استراتژی سیاسی مغایرت وجود دارد. اما این در حقیقت امر تغییری ایجاد نمی کند. توسعه تجارت جهانی بیشتر باعث در دسترس بودن کالاهای بیشتر با قیمت اقتصادی تر می شود. به خصوص در مورد فقر این منفعت را داشته که در سرتاسر جهان در دهه گذشته سطح درآمد چند صد میلیون مردم فقیر را از حداقل معیشت (درآمد های کمتر از یک دالر در هر روز) بالاتر برده است. ساکنان ایالت متحده هم از جانب محدودیت های تجاری خود و هم از جانب محدودیت های تجاری دیگران، آسیب دیده اند.

باید از محرک‌ها و شواهد تجربی برای متقاعد کردن سایر کشورها که محدودیت‌های شان را حذف نکرده‌اند، استفاده کنیم. هرچند به خاطر سیاست‌های احمقانه از ما پیروی نخواهند کرد. بر عکس ایالات متحده، طور مثال باید همه محدودیت‌های تجاری یک طرفه‌اش را برای یک دوره‌ی ۵۰ ساله حذف کند. چنین عملی باعث پیشرفت منافع امریکایی‌ها و شرایط اقتصادی دنیا خواهد شد. بیش از هر چیز دیگری، حذف محدودیت‌های تجاری می‌تواند محیط بهتری برای صلح و آرامش جهانی ایجاد کند.

نتیجه‌گیری

نهادها و سیاست‌ها تا چه اندازه حائز اهمیت هستند؟

به منظور پاسخ‌گویی به این پرسش، مقیاسی از نهادها، سیاست‌ها و کشورها را لازم داریم. در اواسط دهه ۱۹۸۰ موسسه فریزر در ونکور^۱، بریتیش کلمبیا پروژه ویژه‌ای را آغاز کرد که به منظور ایجاد مقیاسی از آزادی اقتصادی در سراسر کشور طراحی شده بود. چندین تن از محققین سرشناس، از جمله سخنران به منظور پاسخ‌گویی به این پرسش، مقیاسی از نهادها، سیاست‌ها و کشورها را لازم داریم. در اواسط دهه ۱۹۸۰ موسسه فریزر در ونکور، بریتیش کلمبیا پروژه ویژه‌ای را آغاز کرد که به منظور ایجاد مقیاسی از آزادی اقتصادی در سراسر کشور طراحی شده بود. چندین تن از محققین سرشناس، از جمله سخنران مراسم نوبل؛ میلتون فریدمن، کری بکر و داگلاس نورس در این پروژه شرکت کردند. این پروژه منجر به ایجاد شاخص آزادی اقتصادی جهان EFW^۴ شد. این شاخص که اکنون در شبکه جهانی بیش از پنجاه مؤسسه منتشر شده است، نشان می‌دهد که نهادها و سیاست‌های یک کشور تا چه حد آزادی اقتصادی را اجازه می‌دهند. یعنی این که آن‌ها تا چه حد امکان انتخاب شخصی، مالیکیت خصوصی، مبادلات داوتلبانه و بازارهای رقابتی را فراهم می‌کنند. این شاخص ۳۸ جزء جدگانه را در بر می‌گیرد و آمار تقریباً یکصد کشور را در طول سال‌های ۲۰۰۲ - ۱۹۸۰ ارائه می‌دهد.

از بسیاری جهات شاخص آزادی اقتصادی منعکس کننده عناصر پیشرفت اقتصادی خط مشی های مذکور است. اگر کشوری به شاخص بالای آزادی اقتصادی رسید، باید اقدامات ایمنی را پیرامون حفظ اموال شخصی و خصوصی، اجرای بهتر قراردادها و شرایط پولی پایدار به کار گیرد. همچنین باید مالیات ها را در سطح پایین نگه داشته، از بروز مشکلات بر سر راه تجارت داخلی و بین المللی جلوگیری نماید و برای تخصیص منابع به بازار تکیه کند تا هزینه های دولت چنان که عوامل سیاستی و نهادی فوق بر عمل کرد اقتصادی تأثیر داشته باشد، کشورهایی که همواره آزادی بالایی دارند، نسبت به کشورهایی که آمار آن ها همواره در سطح پایین است، باید عمل کرد بهتری داشته باشند.

جدول ذیل، سرانهی GDP سال ۲۰۰۲ و میزان رشد اقتصادی ده کشور دارنده بیشترین و کمترین آمار آزادی اقتصادی را در طول سال های ۲۰۰۲-۱۹۸۰ نشان می دهد. در میان ۹۹ کشور که اطلاعات آزادی اقتصادی آن ها در طول دو دهه موجود بود، هنکنگ، سنگاپور، ایالات متحده و سوئیس در رأس کشورهایی بودند که با اصرار اقتصاد آزاد داشته اند. در سمت دیگر نمودار جمهوری دموکراتیک کنگو، میانمار، الجزاير و اوگاندا از حداقل آزادی اقتصادی برخودار بوده اند. اوسط درآمد سرانه در ده کشور دارنده بالاترین آزادی اقتصادی ۲۸۱۶۶ دالر بوده (۲۸۸۶ دالر) یعنی بیش از ده برابر کمتر از رقم کشور دارنده بالاترین آزادی اقتصادی. نه تنها کشورهای دارای آزادی اقتصادی بالا دارای بیشترین درآمد سرانه هستند؛ بلکه آن ها رشد اقتصادی سریع تری نیز دارند. نرخ رشد واقعی GDP سرانه در ده کشور بالای آزاد اقتصادی، به طور متوسط سالانه ۲,۴٪ در طول سال های ۱۹۸۰-۲۰۰۲ بود. در حالی که در ده کشور دارنده کمترین آزادی اقتصادی این رقم تنها ۰٪ بوده است.

هرچه اقتصاد کشورها آزادتر باشد، سطح درآمد سرانه بالاتر و سرعت رشد بیشتر است. چهارده کشور با نرخ آزادی اقتصادی ۷ و یا بیشتر در طول سال های ۱۹۸۰-۲۰۰۲ دارای اوسط تولید ناخالص ملی سرانهی معادل ۲۷۱۹۵ دالر بودند. یعنی تقریباً ۹ برابر رقم اوسط کشورهایی که نرخ آزادی اقتصادی آن ها کمتر از ۵ بود. همین طور، متوسط نرخ رشد سالانه اقتصادی گروه بالا ۲,۴ درصد و این رقم در گروه پایین ۱,۰ بوده است.

وقتی کشورهایی با درآمد کم دارای نهادها و راهبردهای اقتصادی درستی باشند، قادرند دارای نرخ رشد اقتصادی بالا و شکاف درآمد پایین با صنایع ملی پردرآمد باشند. کشورهایی نظیر هونگکنگ، سنگاپور، تایوان، ایرلند، شیلی، موریتانی و بوستونا نمونه‌هایی از این قبیل اند. در خلال دهه‌های اخیر، این کشورها حرکت قابل توجهی به سمت آزادی اقتصادی داشتند و همه به سرعت رشد کرده و به افزایش قابل توجهی در سطح درآمد و استانداردهای زندگی رسیدند. در سال ۱۹۸۰ دو کشور معروف چین و هند در میان کشورهای با آزادی اقتصادی کم قرار داشتند. در این در دهه گذشته آن‌ها سیاست‌های خود را با آزادی اقتصادی سازگارتر نمودند و اکنون نیز به نرخ رشد اقتصاد چشم‌گیری دست یافته‌اند. مبانی تئوری و مستندات تجربی هر دو نشان می‌دهد کشورهایی که سرمایه بیشتری جذب کرده‌اند، رشد سریع‌تری داشته و به سطح درآمد بیشتری دست یافته‌اند. کلید مساله رشد اقتصادی داشتن نهادها و سیاست‌های درست است و شکوفایی اقتصاد جهان نیز مستلزم این حقیقت است.

جدول آزادی اقتصادی، GDP سرانه

نام کشور	رتبه‌بندی آزادی اقتصادی GDP سرانه در ۲۰۰۲	نرخ رشد سرانه ۲۰۰۰-۱۹۸۰ براساس دالر	د کشور دارای بالاترین نرخ رشد
هونگ کنگ	۸,۷	۲۳۸۳۳	۳,۷٪
سنگاپور	۸,۳	۲۱۲۹۶	۴,۲٪
پالات متحده	۸	۳۱۶۶۰	۱,۹٪
امریکا	۷,۹	۲۶۵۷۹	۰,۷٪
سوئیس	۷,۵	۲۶۱۱۴	۱,۷٪
کانادا	۷,۵	۲۳۱۶۶	۱,۸٪
انگلستان	۷,۴	۲۵۷۷۸	۱,۸٪
هلند	۷,۳	۵۴۲۰۱	۴٪
لوکزامبورگ	۷,۳	۲۴۰۰۴	۱,۷٪
آلمان	۷,۳	۲۵۰۳۲	۱,۹٪
استرالیا	۷,۷	۲۸۱۶۶	۲,۴٪
متوسط			

۵۰ کشور دارای پایین‌ترین نرخ ۲۰۰۰-۱۹۸۰

۱,۲	۵۹۲۳	۴,۲	ایران
۰,۴	۶۸۵۷	۴,۲	برزیل
۰,۷	۳۲۰۵	۴	سوریه
۰,۵	۱۸۸۲	۴	غنا
-۱,۱	۷۵۸	۴	نیجریه
-۱,۴	۲۱۸۷	۳,۹	نیکاراگوئه
۲,۲	۱۲۲۹	۳,۹	اوگاندا
۰,۰	۵۱۰۱	۳,۸	الجزایر
۲,۷	۱۱۲۱	۳,۷	میانمار
-۴,۹	۵۷۸	۳,۶	کونگو
۰,۰	۲۸۸۶	۳,۹	متوسط

مأخذ: بانک جهانی، شاخص‌های توسعه ۲۰۰۲ و گزارش سالانه‌ی آزادی اقتصادی جهان: James Gwartney و Robert Lawson ۲۰۰۴.

۹۹ کشور با رتبه‌بندی آزادی اقتصادی برای سال‌های ۲۰۰۰، ۱۹۹۰، ۱۹۹۵، ۲۰۰۰، ۱۹۸۵، ۱۹۸۰ از اوست پنج سال مذکور به دست آمده است و اطلاعات نرخ رشد با توجه به نرخ تورم تعدیل شده است.

فصل سوم

پیشرفت اقتصادی و نقش دولت

ده عامل تفکر روشن پیرامون پیشرفت اقتصادی و نقش دولت

۱. دولت با حمایت از حقوق فردی و تأمین کالاهایی که نمی‌تواند در بازار عرضه شوند، پیشرفت اقتصادی را ارتقاء می‌بخشد.
۲. دولت یک ابزار اصلاح‌کننده نیست.
۳. هزینه‌های دولت تنها از طریق مالیات تأمین نمی‌شود.
۴. بجز در مواردی که محدودیت قوانین اساسی وجود دارد، گروههای دارای منافع خاص با استفاده از فرآیندهای سیاسی دموکراتیک از مصرف کنندگان و مالیات‌دهندگان اخاذی می‌کنند.
۵. بجز در مواردی که محدودیت قوانین اساسی وجود دارد، قانون‌گذاران کسر بودجه را نادیده گرفته و بیش از حد هزینه می‌کنند.
۶. در صورتی که دولت بخواهد خود را طور شدید درگیر کمک به برخی مردم با هزینه‌ی دیگران کند، سرعت پیشرفت اقتصادی را کاهش می‌دهد.
۷. هزینه پرداخت‌های انتقالی دولت بسیار بیشتر از خالص پرداختی به فرد ذی‌نفع است.
۸. برنامه‌ریزی با یک سیاست متمرکز جاگزین بازارهای مدون می‌شود که منجر به هدر رفتن منابع و به تعویق افتادن پیشرفت اقتصادی خواهد شد.
۹. رقابت در دولت هم به اندازه‌ی رقابت در بازار اهمیت دارد.
۱۰. قوانین اساسی که بتواند سیاست مدون و اقتصاد سالم را هماهنگ کند، پیشرفت اقتصادی را ارتقاء می‌بخشند.

مقدمه

دولت کمی شبیه غذا است. غذا ضروری است، ولی وقتی بیش از حد مصرف شود، موجب مرض چاقی می‌شود، انرژی به هدر می‌رود و مشکل‌های بهداشتی دیگری به وجود می‌آید. به طور مشابه، زمانی که دولت به درستی محدود شود، نیروی قدرتمندی برای ایجاد رفاه و رونق است؛ ولی وقتی به صورت خارق‌العاده بزرگ شود و عهدهدار وظایف زیادی شود، شکل بیمارگونه‌ای به خود می‌گیرد که زیرساخت‌های پیشرفت اقتصادی را خراب می‌کند.

زمانی که تصمیم‌ها به‌طور دموکراتیک انجام می‌شود، رأی‌دهندگان به نقاط ضعف و قوت دولت نگاه می‌کنند و این بسیار مهم است. اغلب، مردم توسط مقام‌های مسئول متعاقد می‌شوند و متوجهه آثار بعدی تغییر سیاست‌ها نیستند. وقتی مردم انتظارهای غیر واقعی دارند، ناامیدی اجتناب‌ناپذیر است.

علم اقتصاد بینش قابل توجهی را در کارکرد فرآیندهای سیاسی ایجاد می‌کند. این قسمت از ابزارهای اقتصادی برای تحلیل فرآیندهای سیاستی دموکراتیک استفاده می‌کند. ما توضیح خواهیم داد که چرا نتایج سیاسی تا حد قابل ملاحظه‌ای از آن‌چه که قول داده می‌شود متمایز می‌باشد. همچنین بررسی خواهیم کرد که چرا دولتها تمایل به توسعه خود دارند و قصور در فعالیت‌ها منابع را تلف کرده و موجب کاهش سطح درآمد شهروندان می‌شود. سرانجام مجموعه‌ای از قواعد نهادی که موجب می‌شود دولتها به سمت فعالیت‌هایی گرایش پیدا کنند که کیفیت زندگی مردم را بالا ببرد، معرفی خواهد شد.

۱. دولت با حمایت از حقوق فردی و تأمین کالاهایی که بازار توان عرضه آن را ندارد، پیش‌رفت اقتصادی را ارتقاء می‌بخشد.

دولتی عاقل و صرفه‌جو است که مردم را از آسیب‌رساندن به یکدیگر باز می‌دارد و آن‌ها را آزاد می‌گذارد تا بهسوی صنعت و پیش‌رفت بروند و نانی را که کارگر به دست آورده است، به زور از دهان او نمی‌گیرند. این مجموعه‌ای است از یک دولت خوب.

توماس جفرسون: دولت به دو روش می‌تواند همکاری اجتماعی را ارتقاء بخشیده و رفاه اقتصادی را تقویت کند.

(۱) تأمین مردم با حمایت از زندگی، آزادی و اموال آن‌ها (مادامی که اموال و آزادی آن‌ها بدون زور، فریب و دزدی به دست آمده باشد)

(۲) تأمین کالاهای منتخب محدودی که ویژگی‌هایی خاص داشته و تهیه آن‌ها از بازار برای مردم مشکل‌آفرین است. جحیر بوچنان، یکی از برگزیدگان نوبت از این روش‌ها به عنوان عملکردهای بهره‌وری و حمایتی دولت یاد می‌کند.

عمل کرد حمایتی در برگیرندهی نگهداری دولت از یک ساختار انتظامی و امنیتی است که عبارت است از اجرای قوانینی بر علیه دزدی، فریب و خشونت. دولت دارای حق انحصاری برای استفاده قانونی از زور به منظور حفاظت از شهروندان در برابر یکدیگر و در برابر بیگانگان است. بنابراین وضعیت حمایتی در صدد بازداشت افراد از صدمه‌رساندن به یکدیگر و حفظ زیرساختی از قوانین است که به مردم امکان می‌دهد سازگارانه با یکدیگر رابطه داشته باشند. اجزای این زیرساخت از حمایت از مردم و اموال آن‌ها در برابر متجاوزان، اجراء قراردادها و اجتناب از محدودیتها، قوانین و مالیات تبعیض‌آفرین که تجارت را محصور می‌کنند.

در صورتی که دولت عمل کرد خوبی داشته باشد، افراد اطمینان خواهند داشت که فریب نخواهد خورد و ثروتی که به دست می آورند از آن ها گرفته نخواهد شد (به وسیله هر مزاحم خود پسندی و یا خود دولت توسط مالیات سنگین، قوانین بیش از حد یا خرابی تورم). این حمایت شهروندان را خاطر جمیع می سازد که اگر دانه ای بکارند، امکان برداشت خواهند داشت. اگر این مصدق وجود داشته باشد، مردم به وفور می کارند و برداشت می کنند و نتیجه ای آن پیش رفت اقتصادی خواهد بود.

اگر دولت در زمینه حمایتی ضعیف عمل کند، مشکلات بروز می کنند. چنان که حقوق مالکیت خصوصی به روشنی تعریف نشده و اجرا نشوند، برخی طرفین در برابر یکدیگر، در گیر اعمال زیانبار می شوند. آن ها ثروتی را تصاحب می کنند که به آن ها تعلق ندارد و از منابع استفاده می کنند؛ بدون این که بهای آن را پردازد. وقتی مردم بتوانند چنین هزینه هایی را به طرفین ناراضی تحمیل کنند، بازار به درستی بهای واقعی تولید کالاهای را ثبت نکرده و منابعی که برای آن ها حقوق مالکیت به خوبی تعریف و اجرا نشده اند، مورد سوء استفاده قرار خواهند گرفت. آلودگی بیش از حد هوا و راههای آبی یکی از عوارض رایج شکست دولت در ایفای عمل کرد حمایتی اش است.

دومین عمل کرد مهم دولت یعنی عمل کرد به راه وری، عبارت است از نظارت بر چیزی که اقتصاددان ها آن را کالاهای عمومی می نامند. این کالاهای دو خصوصیت متمایز دارند:

(۱) عرضه آن ها به یک نفر به طور همزمان دسترسی به آن را برای همه فراهم می کند.

(۲) مشکل است که مصرف آن ها را فقط به کسانی که بابت آن پول می پردازند محدود کنیم. تعداد کمی کالاهای مثل مرزهای ملی، پروژه های کنترل سیل و برنامه های نابودی مکس ها، خصوصیات کالاهای عمومی را دارند. برای تجار خصوصی سخت است که کالاهای عمومی تولید کنند و بفروشند. طبیعت کالاهای عمومی باعث می شود برای یک تاجر خصوصی ایجاد ارتباط بین پرداخت و دریافت رسید از کالاهای مشکل شود و این مساله به مصرف کننده انگیزه هی کمی برای خرید کالا یا خدمات می دهد.

جدا از این مسائل، اگر دیگران کالا را بخرند شما می‌توانید بدون هیچ پرداختی آن را مصرف کنید. اگر یک شرکت سدی برای کنترل سیل بسازد، مشکل خواهد بود که سیل را فقط برای کسانی کنترل کنیم که با بت ساخت سد پول پرداخته اند. به این مشکل توجه کنید، کسانی که سود می‌برند، تمایلی برای کمک به پوشش هزینه‌های پروژه‌ها ندارند و در این باره ناراضی هستند.

هر کسی تمایل دارد دیگران به جای او پرداخت کنند و وقتی چنین اتفاقی رخ می‌دهد، پروژه‌ها انجام نمی‌شوند؛ حتا اگر ارزش آن‌ها بیشتر از هزینه‌های شان باشد. در بیشتر موارد، به سادگی می‌توان بین پرداخت و تولید ارتباط برقرار کرد. اگر شما برای یک ظرف یخ، یک موتور، تلویزیون یا یک DVD یا هزاران قلم کالای دیگر بهایی نپردازید، عرضه‌کنندگان این اجنباس را برای شما تولید نخواهند کرد. بنابراین کالاهای عمومی کمی تولید می‌شود. اما وقتی طبیعت کالا باعث می‌شود برقراری ارتباط بین پرداخت و تولید مشکل شود، شهروندان می‌توانند از فعالیت‌های دولتی بهره‌مند شوند و دیدگاه دولت درباره کالای عمومی همان چیزی است که آبراهام لینکلن در ذهن خود داشت. او بیان کرد: «صورت قانونی دولت این است که برای مردم هر چیزی که نیاز دارد تهیه کند؛ اما چیزهایی را که می‌تواند و در گنجایشش است، نه آن‌هایی را که نمی‌تواند فراهم کند یا توانایی تهیه آن‌ها را به خوبی ندارد.»

قانون اساسی امریکا برای بیش از یک قرن است که تولید تعدادی کالا را برای دولت فدرال تعیین کرده است و دولت را در یک سری محدودیت‌های تولیدی و حمایتی نگه داشته است. اگر چه رکود بزرگ نتیجه بی‌کفایتی دولت بود (طور مثال با کاهش شدید عرضه پول یا افزایش زیاد تعرفه‌ها در ۱۹۳۰ و افزایش زیاد مالیات در ۱۹۳۲) ولی این کار نقش دولت را توسعه داد. در دهه ۱۹۶۰ امریکایی‌ها فکر می‌کردند دولت می‌تواند هر کاری انجام دهد. پرداخت‌های انتقالی در حال کاهش فقر بودند، البته اگر حذف نمی‌شدند. خدمات پزشکی و بهداشتی به فقرا و سالمندان خدمات رایگان می‌دادند و کسر بودجه فعالیت‌های اقتصادی را تحریک کرده و نرخ بیکاری را کاهش می‌داد. دولت خیلی بهتر از وظیفه حمایتی و تولیدی خود عمل کرد؛ اما نتایج خیلی دورتر از چیزهایی بود که قبلاً قول داده بودند. در ۱۹۸۰ اثرات معکوس و بی‌تأثیر سیاست‌های دهه ۱۹۶۰ مردم را نسبت به دولت دل‌سرد کرد.

اما مردم حافظه کوتاه مدتی دارند، جای تفکر است که این اشتباه فقط به این دلیل است که افراد ناکارآمد در مسند قدرت بودند. اگر افراد دیگری انتخاب می‌شدند، این مشکل‌ها به وجود نمی‌آمد. یک بار دیگر این فرصت برای دولت به وجود آمد که پیش‌رفت کرد. اقتصاد جدال سختی برای گفتن عملیات دولتی دارد، مثل این‌که در واقع چطور کار می‌کند، چرا نتایج آن اغلب از بین می‌رود و برای ارتقاء تأثیر آن چه باید کرد.

در صورت اعمال آن به دولت، اقتصاد رمانیسم ساده را جاگزین انتظارات واقع‌گرایانه خواهد کرد. ممکن است مورد دوم چندان جالب نباشد؛ ولی منجر به درک بیشتر و نالمیدی کمتر خواهد شد.

۲. دولت ابزار اصلاحی نیست.

مردم تمایلی برای فکر کردن به دولت، به خصوص انتخابات دموکراتیک دولت، مانند یک ابزار اصلاحی دارند. این دیدگاه غلط است. یک دولت دموکراتیک فقط یک روش سازماندهی اجتماعی است، فرایندی که افراد به صورت گروهی انتخاب می‌کنند و فعالیتها را اجرا می‌کنند. هیچ ضمانتی وجود ندارد که یک سیاست مورد قبول اکثریت، باعث توسعه و پیشرفت اقتصادی شود. در حقیقت، دلیل خوبی وجود دارد که امیدوار باشیم، جز آن که حرکت‌های اکثریت محدود‌کننده هستند، هر انتخابات عمومی دولت منطبق بر سیاست‌هایی باشد که منفعت اقتصادی را ازین می‌برد.

یک نکته مهم مشخص است که هنگامی که پرداخت رأی دهنده‌گان براساس سهم‌شان از منافع به دست آمده باشد، اگر فعالیت دولت بی‌حاصل باشد، همه رأی دهنده‌گان را از دست می‌دهد و اگر فعالیت دولت مفید باشد، رأی همه رأی دهنده‌گان را به دست می‌آورد. بنابراین، هنگامی که منافع و هزینه‌های رأی دهنده‌گان به طور مستقیم به هم وابسته باشد، اکثریت عظیمی به پروژه‌های بی‌حاصل اعتراض می‌کنند و پروژه‌های قابل تولید دیگری را بر می‌گزینند.

بسیاری از اقتصاددانان اعتقاد دارند که وجود مالیات‌دهندگان در کارهای مولدهای خروج خواهد شد. این در صورتی است که یک گروه اکثیریت برای تصویب مخارج دولت نیاز باشد، بهخصوص آن‌هایی که در سطح دولت فدرال هستند. پشتیبانی یک اکثیریت فوق العاده، ۹۰ یا ۸۰ درصد رای دهنده‌گان، یک دلیل قوی برای مفیدبودن پرژوهه است. برعکس، اگر یک گروه اکثیریت وجود نداشته باشد، این یک دلیل قوی برای بی‌حاصل بودن آن پرژوهه است. با مقایسه اکثیریت رای دهنده‌گان، یک گروه اکثیریت باید عمل فیلتر کردن پرژوهه‌های یک دولت ولخرج را بهتر انجام دهد و تضمین کند که فعالیت‌های دولت برای مردم مثبت خواهد بود.

هنگامی که درباره دولت فکر می‌کنیم، باید بدانیم تفاوت‌های اساسی بین دموکراسی سیاسی و بازارها وجود دارد. وقتی یک دولت دموکراتیک مالیات وضع می‌کند، کار تحمیلی انجام می‌دهد. اقلیت مخالف مجبور به پرداخت مالیات هستند بی‌اعتنای به این که آیا آن‌ها چیزی دریافت می‌کنند یا کالایی که برای آن مالیات می‌دهد ارزش دارد یا خیر.

قدرت مالیات به دولت اجازه می‌دهد از افراد بدون اجازه آن‌ها منافع (مانند درآمد) به دست آورد. یک چنین قدرتی به طور همزمان در بخش خصوصی وجود ندارد. بنگاه‌های خصوصی می‌توانند یک قیمت بالا تحمیل کنند؛ ولی آن‌ها هیچ کس را نمی‌توانند مجبور به خرید کنند. در حقیقت، بنگاه‌های خصوصی باید برای جذب مشتری ایجاد ارزش کنند و گزنه نمی‌توانند دالرهای مشتریان را بگیرد. برای این‌که مشتریان کالاهای خدمات را بخرند، باید ارزش آن‌ها بیشتر از هزینه آن‌ها باشد. اما هنگامی که دولت از طریق مالیات‌ها تامین مالی می‌شود، هیچ تضمینی وجود ندارد که ارزش آن کالاهای خدمات برای آن مردمی که از آن‌ها استفاده می‌کنند بیشتر از هزینه‌های شان باشند.

یک تفاوت اصلی مهم دیگر وجود دارد: دموکراسی سیاسی نامحدود یک نظام قانون اکثیریت است. هنگامی که تصمیمات در دولت گرفته می‌شود، اقلیت باید تسلیم اکثیریت شوند و هزینه‌ها را پرداخت کنند، هزینه‌هایی برای استديوم بیس‌بال، ارکستر سمفونی و آپارتمان‌های مرکز شهر. در مقابل، بازار به گروههای مختلف اجازه می‌دهد که رأی دهنده‌گان (انتخاب کنند) و آن‌چه می‌خواهند را دریافت کنند.

برای مثال، هنگامی که آموزش در بازار عرضه شود، بعضی والدین مدارسی که تاکید بر ارزش‌های مذهبی دارند را انتخاب می‌کنند؛ در حالی که دیگران مدارس سکولار را انتخاب می‌کنند؛ یا دیگران مدارسی را انتخاب می‌کنند که تاکید در آن‌ها بر مهارت‌های پایه یا تفاوت‌های فرهنگی یا آمادگی شغلی باشد. به‌وسیله بازارها، هر کدام از این ترجیحات متفاوت می‌تواند راضی شود. نباید عضو گروهی باشید که هدف آن‌ها تامین رضایت یک نفر است. به اندازه تمام افرادی که هزینه پرداخت می‌کنند، بازار به ترجیحات آن‌ها پاسخ می‌دهد و اقلیت‌های مختلف به اندازه سهم خریدشان خود را نشان می‌دهند. به علاوه، تعارضات از آن‌جا ناشی می‌شود که اکثربت، خواسته‌هایش را به اقلیت‌هایی منتقل می‌کند که می‌توانند مانع تراشید کنند.

۳. هزینه‌های دولت فقط مالیات نیستند.

سیاست‌مداران اغلب طوری صحبت می‌کنند که مالیات، هزینه دولت را اندازه می‌گیرد. اگر چه مالیات پرداختی قسمتی از هزینه سیاست‌ها و فعالیت‌های یک دولت را نشان می‌دهد؛ ولی تمامی هزینه نیستند. هزینه هر تولیدی، آن‌چیزی است که ما مجبوریم از دست بدھیم تا آن را تولید کنیم و دولت هم استثنای نیست. هنگامی که دولت مالیات را اخذ می‌کند و کالاهای خدمات فراهم می‌کند، سه نوع هزینه وجود دارد: اولین مورد، محصول بخش خصوصی است که ضرر می‌کند؛ زیرا به‌وسیله منابعی که هم اکنون برای عرضه کالاهای توسط دولت به کار گرفته شده‌اند، می‌توانست تولید کند. منابعی که به سمت سیاست دفاعی، بزرگراه‌ها، موشک‌ها، آموزش، سلامتی یا هر پروژه دولتی دیگری می‌رود دارای کاربردهای جاگزین هستند. اگر آن‌ها در تولید کالاهایی که از طرف بخش عمومی عرضه می‌شود، استفاده نشوند، می‌توانند توسط بخش خصوصی استفاده شوند.

اگر چه این هزینه طور معمول به‌وسیله مالیات‌ها تامین مالی می‌شود، ولی به هر حال این هزینه تحمیل می‌شود، بی‌اعتنای به این که کالاهای بخش عمومی به‌وسیله خرج کردن مالیات جاری، افزایش در قرروض دولت و یا خلق پول تولید می‌شوند. این هزینه فقط می‌تواند به‌وسیله کم‌کردن اندازه خرج‌های دولت تقلیل یابد.

دومین نوع از هزینه، هزینه منابعی است که برای جمع‌آوری مالیات و اجراء دستورهای دولت خرج می‌شود. قوانین مالیات و آیین‌نامه‌ها باید اجرا شوند. منابعی که برای آماده‌کردن، نظارت و اجرای مالیات و آیین‌نامه‌ها به کار می‌رود، برای تولید کالاهای بخش عمومی و همچنین خصوصی دیگر موجود نیست. در ایالات متحده، آموزه‌ها نشان می‌دهد که حدود ۵,۵ میلیارد ساعت کاری (برابر با ۲,۷ میلیون کارگر تمام وقت) فقط برای کامل کردن کاغذبازی مالیات بندی از مشاغل و افراد در هر سال وقت می‌گیرد. هزینه اجرا و موافقت تقریباً ۱۵ درصد به هزینه‌های دولت از درآمدهای مالیاتی اضافه می‌کند. سرانجام، هزینه تحریفات قیمت در نتیجه مالیات و استقراض وجود دارد. مالیات انگیزه‌ها را تحریف می‌کنند. آن‌ها یک کوه می‌کوبند بین آن‌چه که خریداران می‌پردازند و فروشنده‌گان دریافت می‌کنند. (به وسیله مالیات، خریداران بیشتر می‌پردازند؛ اما فروشنده‌گان کمتر از آن‌چه که خریداران پرداخت می‌کنند، دریافت می‌کنند).

در موارد دیگر، مالیات ممکن است افراد را وادار کند تا وقت بیشتری به اوقات فراغت یا فعالیتهای غیربازاری اختصاص دهند، که باعث کاهش (محصولات) می‌شود. بعضی مردم در فعالیتهایی که از مالیات فرار می‌کنند، مشغول می‌شوند که هزینه اضافی دیگری به اقتصاد تحمیل می‌کند تحقیقات نشان می‌دهد که این تلفات بین ۹ تا ۱۶ درصد به هزینه مالیات اضافه می‌کند. این موارد، همراه با هزینه اجرا و موافقت، نشان می‌دهد که انتقال یک دالر به دولت حدود ۱,۲۵ دالر به اقتصاد هزینه تحمیل می‌کند. از این‌رو، هزینه اساسی خریدهای دولت بیشتر از صورت حساب مالیات یا سطح حقیقی مخراج است. این هزینه‌ها هنگامی که می‌خواهیم مزیت برنامه‌های دولت را تحلیل کنیم، باید مورد توجه قرار بگیرند. توجه داشته باشید، سیاست‌مداران تلاش می‌کنند تا هزینه‌های دولت را پنهان کنند. جذابیت سیاسی، کسر بودجه، خلق پول و مالیات غیرمستقیم مختلف، آرزوی سیاست‌مداران برای پنهان کردن هزینه، برنامه‌های دولت را برباد می‌دهند. گول زدن درباره مالیات تجاری شایع است. سیاست‌مداران اغلب درباره جلوگیری از مالیات بر تجارت صحبت می‌کنند، مثل این که قسمتی از هزینه عمومی مالیات از افراد به هیچ منتقل شود. به طور خالص و ساده، مالیات تجاری، مانند همه مالیات دیگر، به وسیله افراد پرداخت می‌شود. یک شرکت یا بنگاه تجاری ممکن است یک چک برای دولت بنویسد؛ ولی این به منزله پرداخت مالیات نیست.

بنگاه تجاري صرف پول را از افراد دیگری (مشتریان، کارمندان یا سهامداران) جمع آوری و به دولت منتقل می کند. این ممکن است یک بیان سیاسی خوب برای صحبت در مورد مالیات تجاري باشد؛ ولی حقیقت این است که مالیات و همه هزینه های دیگر دولت، به وسیله مردم پرداخت می شود.

۴. در صورت عدم محدودیت قوانین اساسی، گروه های ذی نفع به منظور اخاذی از مصرف کنندگان و مالیات دهنده از پیشرفت سیاسی دموکراتیک استفاده می کنند.

هنگامی که سیاست عمومی محدود به انجام وظیفه صحیح اش شود، دولت می تواند در جهت منفعت عمومی گام بردارد. به هر حال، این نیاز بیشتر از قانون اکثریت و انتخابات عمومی قانون گذاران اهمیت دارد. بدین ترتیب، انتخاب دموکراتیک قانونی اغلب به وسیله سیاست های حمایتی (که مورد علاقه گروه های ذی نفع از هزینه عمومی هستند) پشتیبانی می شوند. به سیاستی توجه کنید که در جهت منافع گروهی که دارای سازمان دهی خوب است ایجاد می شود (مانند گروهی از اتحادیه های کارگری یا یک گروه بنگاهدار) و این به بهای در نظر نگرفتن مالیات دهنده یا مشتری ها است.

تا هنگامی که تعداد اعضای گروه ذی نفع کمتر از کل تعداد مالیات دهنده اان یا مشتری ها باشد، اعضای آن ها از قانون گذاری بیشتر سود می برند. بر عکس هنگامی بسیاری از مالیات دهنده اان و مشتریان آسیب می بینند که هزینه تحمل شده بر هر کدام کوچک و شناسایی منبع هزینه های مشکل باشد. برای موضوعاتی از این نوع، ساده است که بینیم چرا سیاسیون اغلب از گروه های خاص ذی نفع حمایت می کنند. بسیاری از اعضای گروه ذی نفع تصمیم می گیرند که چه کسی رأی بیاورد و چه کسی را از نظر مالی پشتیبانی کنند، به خصوص بر مبنای پافشاری سیاسی بر موضوعاتی که برای آن ها مهم است؛ زیرا موضوعات ویژه گروه های ذی نفع فقط برای اشخاص کمی منفعت دارد و بر دیگر رأی دهنده اان ضربه وارد می کند. قسمت عمده رأی دهنده اان اغلب بی اطلاع هستند و به طور کلی در مورد این موضوع کمتر احتیاط می کنند. اگر شما یک فرد سیاسی باشید که به دنبال رأی می گردد چه می کنید؟ آشکارا، شما به وسیله پشتیبانی از یک گروه عظیم بی اطلاع و اکثریت بدون نفوذ، پشتیبان زیادی برای مبارزه انتخاباتی به دست نخواهید آورد.

اما می‌توانید به وسیله حمایت از خواسته‌های گروه‌های ذی نفع، حامیان سخنگو و کارگران همراه سهم مبارزه انتخاباتی به دست آورید. در دوران سیاست‌های رسانه‌ای، سیاسیون تحت فشار شدیدی هستند تا از گروه‌های ذی نفع حمایت کرده، از آن‌ها برای تامین وجهه مورد نیاز برای مبارزه انتخاباتی بهره‌برداری کنند و در ضمن برای نمایش یک تصویر مثبت از کاندیدا در تلویزیون از آن‌ها استفاده کنند. سیاسیون از چنین بازی ناراضی هستند (آن‌ها ناراضی هستند که از خزانه دولت برای فراهم کردن منافع گروه‌های ذی نفع در مقابل حمایت سیاسی آن‌ها استفاده کنند). این‌ها به طور جدی بی‌فایده هستند. با قوانین جاری، سیاسیون به وسیله یک دست نامرئی دیدگاه‌های گروه‌های خاص را منعکس می‌کند، اگرچه این مساله طور معمول به سیاست‌های بیهوده منجر می‌شود. دولت نماینده‌ای است که بر قانون اکثریت بناء شده و به خاطر مسائل ذی نفوذان خاص حرکت نمی‌کند. گرایش سیاسی مطلق، فرایندی است که به گروه‌های سازمان‌یافته ذی نفع کمک می‌کند که وجود برنامه‌هایی که اندازه اقتصاد را کوچک کنند، توضیح دهد. برای مثال، به مورد حدود ۶۰۰۰ کشاورز فند و نی در ایالات متحده توجه کنید.

دولت سهامیه‌های محدود کننده زیادی را بر واردات شکر اعمال کرد تا قیمت‌های داخلی شکر را برای مدتی در مقابل قیمت بازار جهانی نگه دارد. برای مثال، در فبروری ۲۰۰۴ قیمت داخلی شکر ۲۰ سنت برای هر پوند بود؛ در حالی که قیمت جهانی کمر از ۶ سنت در هر پوند بود. در نتیجه این برنامه، تولیدکنندگان شکر حدود ۱,۹ میلیون دالر به دست آورند، یعنی بیش از ۳۰۰۰۰ دالر برای هر تولیدکننده. بیشتر این منافع به وسیله تولیدکنندگان بزرگی که خودشان درآمدی بالاتر از میانگین درآمد ملی داشتند، جمع آوری شد. از سوی دیگر، میانگین هزینه این سوبسید حدود ۲۰ دالر برای هر خانوار امریکایی بود که به صورت قیمت بالاتر برای تولید شکر خود را نشان داد. در نتیجه، وضع امریکایی‌ها بدتر شد. با این حال، کنگره به پشتیبانی از این برنامه ادامه داد و به سادگی می‌توان دید که چرا واردشدن یک شوک (ضربه) قابل اندازه‌گیری به ثروت شخصی‌شان، به خوبی برای تولیدکنندگان شکر قابل لمس بود، به خصوص برای بزرگترهای آنان که ثروت و اهداف سیاسی‌شان را برای کمک به سیاسیونی که از منافع‌شان پشتیبانی می‌کردند، استفاده کردند. در جریان انتخابات سال ۲۰۰۰، گروه فشار شکر حدود ۱۳ میلیون دالر به کاندیداها و کمیته‌های فعال سیاسی کمک کرد.

در مقابل، این کار هیچ حساسیتی برای رأی دهندگان در هنگام رأی دادن ایجاد نکرد که به چه کسی رأی بدهند. در حقیقت، بیشتر رأی دهندگان اطلاع ندارند که این برنامه از پول آن‌ها هزینه می‌شود. در نتیجه، سیاسیون می‌توانند با ادامه دادن به پشتیبانی از تولیدکنندگان شکر، سود ببرند و لو این‌که سوبسید تعلق گرفته به این برنامه منابع را تلف کند و ثروت ملی را کاهش دهد.

غارت مالیات‌دهندگان و مشتریان برای به دست آوردن منافع قابل شناسایی و از جنبه سیاسی، مسدود کردن رأی دهندگان، تجارت اولیه سیاست جدید شده است. مالیات‌دهندگان و مشتریان سالانه حدود ۲۰ میلیارد دالر برای پشتیبانی از برنامه‌های حبوبات، پنبه، تباکو، بادام زمینی و پشم خرج می‌کنند، یعنی همه آن‌هایی که ساختاری شبیه برنامه شکر دارند.

همچنین قدرت سیاسی گروه‌های ویژه، وجود تعریف‌ها و سهمیه‌ها بر فولاد، کفش، جارو، منسوجات و خیلی از تولیدات دیگر را توجیه می‌کند. تعهدنامه قانونی که نفت آلاسکا را به وسیله صنعت دریایی پرهزینه امریکا حمل می‌کرد، نشانگر وصله‌زدن سیاسی صنعت است و کارایی اقتصادی نیست. پروژه‌های آبیاری صندوق فدرال، حقوق کمک هزینه چراگاه کشاورزی، وام‌های تجاری تشویقی، کمک هزینه به هواپیما و مسایلی از این قبیل، همه سیاست‌هایی هستند که ریشه در تاثیر گروه‌های ویژه نسبت به منافع خالص شهروندان امریکایی دارد. وقتی که هر کدام از این برنامه‌ها یک بار کوچک بر اقتصاد تحمیل می‌کنند، آن‌ها با هم دیگر بودجه فدرال و منابع را تلف می‌کنند و استندارد زندگی را کاهش می‌دهند. تنظیم‌کنندگان قانون اساسی امریکا به این عیب دموکراسی سیاسی آگاه بودند (آن‌ها به گروه‌های ویژه، احزاب می‌گفتند). قانون اساسی در فصل اول قسمت هشتم محدود کردن فشار از طرف احزاب را بیان کرده است، جایی که تصریح می‌کند، کنگره باید مالیات‌بندی کند؛ فقط به صورت مالیات همسان برای برنامه‌هایی که دفاع عمومی و رفاه کلی را توسعه دهد. این عبارت برای جلوگیری از استفاده از درآمد مالیات عمومی در جهت تامین منافع گروه‌هایی از جمعیت در نظر گرفته شده است. به هرحال، در طول این سال‌ها، تصمیم‌های دادگاه و فعالیت‌های قانون‌گذار، معنی این قانون را تحریف و تهی کرده است. پس وقتی تفسیر رایج چنین باشد، قانون اساسی توافقی محدود کردن قدرت سیاسی گروه‌های ذی‌نفع را ندارد.

در تئوری، یک گروه ذی نفع که بر روی یک مساله تمرکز کند، ممکن است سهم بیشتری از نمودار اقتصاد را برای گروهش به دست آورد. اما گروههای ذی نفوذ زیادی وجود دارند، همه‌ی آن‌ها نفوذ سیاسی خود شان را برای به دست آوردن منافع از هزینه دیگران استفاده می‌کنند.

امروزه، تقریباً هر نفر عضوی از گروه ذی نفوذی است که برای سهم بزرگ‌تر از نمودار اقتصاد در حال جنگ است. حقیقت غمانگیز این است که برای هر نفر به دست آوردن یک سهم بزرگ‌تر از نمودار اقتصاد غیرممکن است. برعلاوه، سیاست‌هایی که گروههای ذی نفوذ برای تصویب آن‌ها در کنگره تلاش می‌کنند، بر رشد اقتصاد تاثیر کاهنده‌ای دارند؛ بنابراین هرگاه یک گروه در به دست آوردن سهم بزرگ‌تری از نمودار موفق شود، سرانجام تکه‌ای کوچک‌تر از تکه‌ای که از قبل داشت نصیبش می‌شود.

به جای بهره وری، در فعالیت‌های سیاسی تلاش‌های بیشتری انجام شد، با هم دیگر با قیمت‌ها و انگیزه‌های تحریف شده که نتیجه آن، اندازه نمودار اقتصاد را کاهش داد. پس، کارهای سیاسی گروههای ویژه می‌تواند باعث شود که برای هر گروه ویژه‌ای مقدار کمتری باقی بماند. اقتصاددان فرانسوی فردیک باستیات می‌گوید: «دولت می‌تواند به آسانی یک نهاد جعلی بزرگ شود؛ چون هر کس تلاش می‌کند که به خرج دیگران زندگی کند.» در اصل این مشکل را به طور جزئی تر مطرح می‌کنیم.

۵. در صورت عدم محدودیت قوانین اساسی، قانون گذاران کسر بودجه را نادیده گرفته و بیش از حد هزینه مصرف می‌کنند.

فریبندگی تامین مالی مخارج به وسیله مسئله بدهی، باید برای سیاست‌های واضح باشد. قرض کردن، اجازه خرج کردن می‌دهد مثل این است که درآمد سیاسی سریع حاصل شود بدون این‌که هزینه سیاسی طور سریع وارد شود. هنگامی که مخارج دولتی بیشتر از درآمدهایش شود، کسر بودجه حاصل می‌شود. مساله کلی دولتها به دست آوردن بهره اوراق قرضه به وسیله کسر بودجه است. این اوراق قرضه شامل بدهی می‌شود. کسر بودجه اندازه بدهی ملی را به وسیله میزان کسری، افزایش می‌دهد.

بر عکس، یک مازاد بودجه به دولت فدرال اجازه می‌دهد به دارندگان اوراق قرضه بازدهی دهد و بدین وسیله، اندازه بدهی‌های ملی را کاهش دهد. در اصل، بدهی ملی، اثر تجمعی همه کسر و مازاد بودجه‌های قبلی را نشان می‌دهد.

قبل از ۱۹۶۰، تقریباً هر کس (شامل رهبران هر دو جناح سیاسی) عقیده داشت که دولت باید همیشه به جز در موقع جنگ توازن بودجه داشته باشد. در اصل، یک توافق مطلق همه‌جانبه (مانند قانون اساسی) وجود داشت که بودجه فدرال باید توازن داشته باشد. با وجود این پس زمینه سیاسی، بودجه دولت فدرال در طول زمان صلح نزدیک به توازن بود. به جز در زمان جنگ، هم کسر و هم مازاد بودجه، نسبت کوچکی از اندازه اقتصاد بود.

انقلاب کینزین‌ها همه‌ی این‌ها را عوض کرد. کینزین‌ها (آن‌هایی که موافق دیدگاه‌های اقتصاددان انگلیسی جان مینارد کینز هستند) معتقدند که تغییر در بودجه دولت و کسر بودجه می‌تواند به بهبود ثبات بیشتر اقتصاد کمک کند. آن‌ها استدلال می‌کنند که در مقایسه با توازن بودجه، دولت باید در طول دوران رکود، کسر بودجه خود را زیاد کند. در اصل، انقلاب کینزین‌ها تصمیم‌گیران سیاسی را از نظمی که به وسیله توازن بودجه به آن‌ها تحمیل شده بود، آزاد کرد. با آزادشدن از این اجبار، سیاسیون بیشتر از آن‌چه که از مالیات به دست خواهند آورد، خرج می‌کنند. از ۱۹۶۰، فقط دو دوره کوتاه مازاد بودجه وجود داشت، یکی در ۱۹۶۹ و دیگری در ۲۰۰۰-۱۹۹۹.

فریبندگی سیاسی مخارج در مقایسه با مالیات‌گیری یک چیز شگفت‌آور نیست. قانون گذاران دوست دارند در برنامه‌هایی که باعث رضایت انتخاب‌کنندگان آن‌ها می‌شود، پول خرج کنند. آن‌ها دوست ندارند مالیات بگیرند، زیرا مالیات یک هزینه آشکار بر رأی‌دهندگان تحمیل می‌کند. بدهی یک جاگزین برای مالیات رایج است؛ بدهی، هزینه‌های آشکار دولت را به آینده منتقل می‌کند.

کسر بودجه (که نوعی قرض کردن است) باعث می‌شود سیاسیون امکان فراهم کردن منفعت‌های آنی برای رأی‌دهندگان را ایجاد کند، بدون آن که هزینه آشکار موازی به صورت مالیات بیشتر یا هزینه‌های استفاده از منابع بر آن‌ها تحمیل شود. کسری‌ها نتیجه طبیعی سیاست دموکراتی مطلق هستند و اگر به وسیله قانون اساسی یا عقیده‌ای محکم محدود شود، سیاسیون از کسری‌ها استفاده می‌کنند تا اندکی هزینه برنامه‌های شان را از رأی‌دهندگان پنهان کنند.

فرآیند سیاسی بدون محدودیت، در دستان گروههای ذی‌نفع خواهد بود. هر نماینده‌ای انگیزه‌ی قوی دارد که در مقابل مخارج انتخاب کنندگانش سخت مبارزه کند اما برای مقابله با مخارج دیگران انگیزه‌اش کم است. در این مقایسه، انگیزه کمی برای قانون‌گذار وجود دارد تا سگ نگهبان (ناظر) مخارج باشد او از خشم همکاران خود، کسانی که آزاد کردن برنامه‌های مخصوص بر ضد خودشان را سخت‌تر می‌بینند، متضرر خواهد شد و آن‌ها پشتیبانی کمی برای مخارج سگ نگهبان فراهم خواهند کرد. مهمتر این‌که، منافع قطع کردن مخارج و کاهش کسری که ناظر برای رسیدن به آن تلاش می‌کند (برای مثال، مالیات کمتر و کاهش نرخ‌های بهره) در بین همه رأی‌دهندگان به مقدار کمی توزیع شده‌است و نماینده‌گان مردم فقط مقدار کمی از این منافع را جمع می‌کنند.

طور مثال اگر ۵۳۵ خانواده برای غذای چاشت بیرون بروند، می‌دانید که بعد از خوردن غذا به هر کدام سهمی به اندازه ۱,۵۳۵ هزینه خواهد رسید. هیچ خانواده‌ای به طور کامل احساس نمی‌کند کمتر سفارش داده است، زیرا محدودیت‌های آن‌ها ضربه کوچکی بر مجموع صورت حساب وارد خواهد کرد. به دور از این مساله، خرج اضافی تنها چند پنی به سهم هر خانواده در صورت حساب اضافه خواهد کرد. نتیجه این‌که هر کس به اندازه‌ای که کالا برایش هزینه‌شده ارزش ندارد، چیزی می‌پردازد.

آیا یک افزایش مالیات به کنترول این تمایل به خرج کردن کمک می‌کند؟ ولی دلیل کمی وجود دارد که باور کنیم این اتفاق خواهد افتاد. درآمد بالاتر دولت به طور یقین مخارج اضافه را به جای محدود کردن بیشتر می‌کند. قول‌های کاهش مخارج در عوض مالیات بالاتر به ناچار شکسته خواهد شد. در سال ۱۹۸۲ رییس جمهور ریگان موافقت کرد که مالیات در عوض کاهش مخارج مربوط به کنگره، زیاد شود. مالیات افزایش پیدا کرد ولی کاهش مخارج در عمل شکست خورد. رییس جمهور پیشین حرج دبلیوایچ بوش با توافق‌نامه ننگین بودجه سال ۱۹۹۰ خود، در دامی مشابه افتاد. یکبار دیگر، مالیات افزایش یافتند و مخارج هم بیشتر از برنامه‌های قبلی افزایش یافته و کسری بودجه گسترش داشتند. در این اواخر، هنگامی که اقتصاد درآمدهای فدرال را سریع‌تر از آن‌چه در ۱۹۹۹ و ۲۰۰۰ انتظار داشتند زیاد کرد، جمهوری خواهانی که کنگره را در کنترول داشتند یک سری مخارج را صرف تفریح در پایان هر دوی این سال‌های مالی کردند. با توجه به تمایل برای خرج کردن که گفته شد، بعضی افراد عقیده دارند که کاهش‌های مالیات و کسرهای بزرگ‌تر خیلی شبیه به کنترول مخارج بیش از اندازه دولت هستند. برای توضیح این که چرا به اثر قطع مالیات بر روی کسر بودجه توجهی نمی‌شود.

اگر قصد داریم کاری برای کسر بودجه و مخارج ضد تولیدی انجام بدھیم، اصلاحات سیاسی لازم خواهد بود، لازم است که قوانین آن‌قدر تغییر کنند که برای سیاسیون بسیار مشکل شود که بیش از آن‌چه از مالیات به دست می‌آورند، خرج کنند. چند راه وجود دارد که این کار انجام شود. قانون اساسی باید به این صورت اصلاح شود که دولت فدرال باید بودجه خود را متوازن کند. حتاً بیشتر ایالت‌های دولت نیازمند به توازن بودجه های‌شان هستند. یا ممکن است نیاز باشد یک اصلاحیه قانون اساسی الزام کند، دو سوم یا سه چهارم نمایندگان هر دو مجلس پیشنهاد مخارج و افزایش در قدرت قرض‌کردن دولت فدرال را تصویب کنند.

یا این که مخارج امسال ممکن است به وسیله سطح درآمدهای سال گذشته محدود شود. تغییر قوانین پیشنهادی از این نوع باعث می‌شود که خرج کردن برای قانون‌گذاران مشکل شود، مگر آنکه آنها امیدوار به مالیات یا امکانات دولتی باشند. تغییر قوانینی مانند این، محدودیت بودجه دولت را محکم می‌کند و قانون‌گذاران را مجبور می‌کند که اگر تمایل به پرداخت مالیات یا دادن حق شارژ برای استفاده از خدمات دولتی نیستند، خرج هم نکنند. نتیجه آن بهبود اثربخشی هزینه دولت خواهد بود.

۶. در صورتی که دولت بخواهد خود را به صورت جدی در گیر کمک به برخی مردم با هزینه‌ی دیگران کند، سرعت پیشرفت اقتصادی را کاهش می‌دهد.

«سیاست (که اغلب هدف، آن است) ابزاری برای جذب منابع از مالیات‌دهندگان معمولی با حداقل تخلف و توزیع درآمد در میان مدعیان بی‌شمار است. این در صورتی است که حمایت از صندوق‌های رأی به حداقل بررسد. سیاست به عنوان یک حامی سازمان‌دهنده مطرح است. سیاست هنر فریب حساب شده را به نمایش می‌گذارد و یا دقیق‌تر بگوییم، چگونگی فریبدادن را بدون آن که در تله بیفتد به نمایش می‌گذارد.» جیمز شلسینگر

افراد به دو روش تولید و غارت می‌توانند کسب ثروت کنند. مردم می‌توانند با تولید کالا و یا ارایه خدمات و تبادل آن‌ها به منظور کسب درآمد، پیشرفت کنند. این روش کسب درآمد، به شرکاء مبادلاتی کمک کرده و ثروت اجتماعی را افزایش می‌دهد؛ ولی گاهی قوانین نیز به مردم اجازه می‌دهد با غارت آن‌چه دیگران تولید کرده‌اند، پیش‌روند. این روش نه تنها درآمد اضافی ایجاد نمی‌کند؛ بلکه منابع را مصرف کرده و از این رو ثروت جامعه را کاهش می‌دهد. وقتی دولت‌ها فعالیت‌های سازنده را تشویق می‌کند، از غارت جلوگیری می‌کند و سعادت و کامیابی اقتصادی را ارتقاء می‌بخشد. دولتی که به عنوان یک نیروی خنثی عمل کند، حافظ حقوق مالکیت باشد و قراردادها را اجرا کند، می‌تواند به بهترین صورت به این هدف دست یابد. وقتی قانون مؤثر یک سرزمین تصاحب اموال دیگران را مشکل کند، منابع کمتری غارت خواهد شد. به علاوه در چنین وضعیت نشاط‌آوری، منابع به کار گرفته شده برای دفاع در برابر غارت نیز کم خواهند بود.

در دنیای جدید، دولت نیز خود به عنوان نماینده‌ای برای غارت به کار گرفته می‌شود. میزان منابع به کار گرفته شده برای واسطه‌های سیاسی، جدال‌های سیاسی و اشکال مختلف جلب حمایت دولت نسبت مستقیمی با به کارگیری یک فرآیند سیاسی در جهت منافع شخصی (یا گروهی) با استفاده از هزینه دیگران دارد. وقتی یک دولت در تخصیص هزینه پروژه‌های بخش عمومی از طرفین ذی‌نفع شکست بخورد و یا به شدت درگیر فعالیت‌های انتقال درآمد باشد، مردم وقت بیشتری را برای سازماندهی و اعمال فشار بر سیاستمداران گذاشته و کمتر برای تولید کالا و خدمات وقت صرف می‌کنند.

از طرف دیگر منابعی که باید برای ایجاد ثروت و کسب درآمد به کار گرفته شوند، در راه جنگیدن بر سه قطعه‌ای از یک کیک اقتصادی هدر می‌روند که از چیزی که باید باشد کوچک‌تر است. در این دوران هرج و مرج، انتقال درآمد از مالیات‌پردازان به گروه‌های سازمانیافته و احزاب انتخاباتی به صورت شغلی برای سیاستمداران مدرن درآمده است. بهخصوص در کشورهای ثروتمند صنعتی مثل امریکای شمالی و اروپای غربی مزیت رقابتی به سیاستمدارانی تعلق می‌گیرد که دریابند چطور می‌توان درآمد کسب کرد؛ طوری که برای رأی‌دهندگان کمتر آزاردهنده و کمتر قابل درک باشد و سپس از بودجه برای کمک به گروههایی استفاده شود که بیشترین رأی را دارند.

فعالیت‌های جلب حمایت و غیرسازنده از پیامدهای طبیعی دموکراسی نامحدود است. در صورتی که دولتها به صورت نهادینه محدود نشوند، سیاستمداران برنامه‌هایی را اعمال می‌کنند که موجب به هدر رفتن منابع و تضعیف استنداردهای کلی زندگی خواهد شد.

۷. هزینه پرداخت‌های انتقالی دولت بسیار بیشتر از خالص دریافتی طرفین ذی‌نفع است.

هنگامی که در اواسط دهه ۱۹۶۰ مساله جنگ بر سر فقر مطرح شد، همه بر این باور بودند که اگر امریکایی‌ها مایل بودند تنها بخش ناچیزی از درآمد را به اعضای نه چندان مرفه جامعه انتقال دهند، فقر از بین می‌رفت.

آن‌ها تمايل به اين کار داشتند و برنامه‌های مربوط به پرداخت‌های انتقالی به شکل قابل توجهی گسترش یافت. اين پرداخت‌ها که به عنوان بخشی از کل درآمد اندازه‌گیری شده بود، به شکل مضاعفی در طول سال‌های ۱۹۶۵-۷۵ معطوف به کاهش فقر شد (طورمثال کمک به خانواده‌هایی که به شکل بیمه‌های درمانی عایله‌مند بودند). از سال ۱۹۷۵ انتقال درآمد ادامه یافت تا آن‌جا که به عنوان قسمتی از درآمد شد.

گرچه تاثیر انتقال درآمد طور کامل متفاوت با چیزی بود که بیشتر مردم انتظار داشتند. پیش از جنگ بر سر فقر، نرخ فقر طور سریع کاهش یافت. این رقم از ۳۲ درصد در سال ۱۹۴۷ به ۱۳,۹ درصد در سال ۱۹۶۵ رسید. این روند تنازلی چند سال ادامه یافت تا در سال ۱۹۶۸ به ۱۰ درصد رسید. از اواخر دهه ۱۹۶۰ فقط چند سال پس از جنگ بر سر فقر و آغاز انتقال‌ها پیشرفت کاهش یافت. نرخ فقر به جای آن که به کاهش ادامه دهد، یکنواخت شد. از سال ۱۹۷۰ نرخ فقر کمی بیشتر یا کمتر از ۱۰ درصد در حال نوسان بود. در سال ۲۰۰۲ نرخ فقر ۹,۶ درصد بود که این رقم تفاوت چندانی با اواخر دهه ۱۹۶۰ نداشت. اگر تنها افراد جوان را در نظر بگیریم، این رقم حتا نامید کننده‌تر هم خواهد بود. در واقع نرخ فقر افراد جوان در سال ۲۰۰۲ کمی بیشتر از رقم مشابه در سال ۱۹۶۵ یعنی هنگام آغاز جنگ بر سر فقر بود. فرض بر این که درآمد سرانه که متناسب با تورم است، از سال ۱۹۶۵ دو برابر شده باشد، این عدم پیشرفت شگفت‌آور است.

چرا انتقال درآمد چندان مؤثر نبود؟ تحلیل اقتصادی نشان می‌دهد که این عدم تاثیر فرضیه‌ای را منعکس می‌کند: انتقال درآمد به گروهی از دریافت‌کنندگان به صورتی که رفاه بلندمدت خود را ارتقاء بخشد، کار دشواری است. باز هم این فرضیه نشان می‌دهد که عوارض آن پیامدهای ناخواسته‌ای به دنبال دارد. صرف نظر از کسانی که به آن‌ها پرداختی صورت گرفته است، سه عامل تاثیر آن را مشخص می‌کنند: اول، افزایش میزان انتقال موجب کاهش انگیزه‌ی مالیات‌دهنده و انتقال گیرنده برای کسب درآمد می‌شود؛ از این رو رشد اقتصادی کند می‌شود. درآمد چیزی شبیه به یک هدیه آسمانی نیست.

درآمد ملی هم یک کیک اقتصادی نیست که دولت آن را بپزد و قطعات آن با اندازه‌های مختلف داغ تازه به دست مردم سراسر کشور برسد. برعكس، درآمد چیزی است که مردم ایجاد کرده و به دست می‌آورند. افراد زمانی درآمد کسب می‌کنند که کالاهای خدماتی را رایه دهنده که دیگران مایل به خرید آن باشند. ما می‌توانیم درآمد را یک کیک اقتصادی در نظر بگیریم، ولی اندازه این کیک به وسیله کار میلیون‌ها نفر از مردم مشخص می‌شود که هر یک با استفاده از تولید و تجارت بخشی از آن را به دست می‌آورند. نمی‌توان با کاهش تلاش کاری و ابداع و برنامه‌ریزی که هر یک انجام می‌دهند، این قطعات را دوباره قسمت کرد و سپس اندازه کیک را کاهش داد. هر چه مالیات به منظور افزایش سطح انتقال بیشتر شوند، مالیات‌دهندهای تمايل کمتری به از خود گذشتگی لازم برای تولید و کسب داشته و بیشتر میل دارند برای افراد مالیات‌گیر سرمایه‌گذاری کنند. همین طور، از آن‌جا که مزایای انتقال با افزایش درآمد دریافت‌کنندگان کاهش می‌یابد، این افراد هم تمايل به کسب درآمد خواهند داشت. به خاطر این کاهش‌های برنامه‌ریزی که در اثر افزایش درآمد مها به وجود آمده است، درآمد مها دیگر هم تنها با بخشی از درآمدهای اضافی، درآمد خالص را افزایش می‌دهد. بنابراین نه مالیات‌دهندهای و نه مالیات‌گیرندهای، به اندازه زمانی که برنامه انتقال وجود نداشت، تولید و کسب می‌کنند.

به منظور درک آثار منفی انتقال‌های انجام شده روی تلاش‌های سازنده، واکنش دانش‌آموزانی را درنظر بگیرید که استاد در پایان سمستر به آن‌ها اعلام می‌کند که نمرات امتحان را تقسیم خواهد کرد؛ طوری که هیچ‌کس نمره کمتر از C نخواهد گرفت. طبق این طرح، با احتساب نمره، ۹۰ درصد دانش‌آموزان یا بیشتر که امتیاز A گرفته‌اند باید نمره خود را به میزان کافی در اختیار کسانی قراردهند که اوسط نمره آن‌ها D یا F است و البته دانش‌آموزان گروه B هم باید بخشی از نمره خود را تقسیم کنند.

آیا کسی به این مسئله شک دارد که کسانی که نمره A یا B می‌گیرند در طول سمستر کمتر درس خواهند خواند چرا که تلاش زیادی آن‌ها به عنوان مالیاتی برای امتیازدهی به دیگران گرفته می‌شود؟ و نیز آیا دانش‌آموزانی که C یا D گرفته‌اند، به دلیل این انتقال نمره از زیر بار جریمه‌ای که باید برای آنان در نظر گرفته شود، فرار نمی‌کنند؟ این منطق در مورد کسانی که نمره F گرفته‌اند هم صادق است؛ گرچه شاید آن‌ها هم چندان مطالعه نکرده باشند، ولی می‌توان پیش‌بینی کرد که نتیجه مطالعه کمتر دانش‌آموز و نگرفتن حق تلاش کاری کمتر و سطح درآمد پایین‌تر.

در قدم دوم، رقابت بر سر انتقال، بهره‌وری طرفین ذی‌نفع را در طولانی‌مدت کاهش می‌دهد. دولتها باید معیاری را برای دریافت انتقال درآمد و کمک‌های سیاسی دیگر تعیین کنند. اگر از سوی طرفین اقدامی صورت نگیرد، این انتقال‌ها بودجه را متلاشی خواهد کرد. به‌طور کلی، دولت به یک انتقال گیرنده نیاز دارد تا چیزی به دست آورد، کاری انجام دهد یا به چیزی تبدیل شود. در صورت وجود این معیار، مردم رفتار و عمل کرد خود را به گونه‌ای تغییر می‌دهند که بتواند از پول آزاد و یا مطلوبیت‌های دولتی بهره‌مند شوند. وقتی آن‌ها این چنین عمل کنند خالص دریافتی شان از این انتقال‌ها کاهش می‌یابد.

تجربه زیر این نکته مهم را روشن می‌سازد؛ تصور کنید دولت ایالات متحده تصمیم بگیرد بین ساعت‌های ۹ صبح تا ۵ بعد از ظهر در هر روز هفته، به هر کسی که در صفت صندوق خزانه‌داری ایالات متحده منتظر بماند، یک اسکناس ۵۰ دالری هدیه دهد. صفحه‌ای طولانی به وجود خواهد آمد. چقدر؟ مردم چقدر وقت صرف استفاده از فرصت‌ها و فعالیت‌های سازنده می‌کنند؟ کسی که هر ساعت ۵ دالر درآمد داشت، حاضر است برای ۵۰ دالر تقریباً ۱۰ ساعت را در صفت بگذارد. ولی ممکن است بیشتر از ۱۰ ساعت طول بکشد چرا که کسانی هم هستند که طور مثال زمان آن‌ها هر ساعت ۳ یا ۴ دالر ارزش داشته‌است. همه در می‌یابند که انتظار، بیشتر از ۵۰ دالر برای آن‌ها تمام می‌شود. اگر هدف دولت این بود که ۵۰ دالر را به شکل بهتری هدیه دهد، شکست می‌خورد.

این مثال ساده نشان می‌دهد که چرا کمک زیادی به طرفین ذی‌نفع از برنامه پرداخت‌های انتقالی نمی‌شود؛ وقتی که لازم است طرفین ذی‌نفع برای آن که شایسته انتقال باشند کاری انجام دهند (طور مثال در صفت بمانند فورم پرکنند، مقام‌های دولتی را تحت فشار قرار دهند، تاخیرها را تحمل کنند یا در جداول‌های سیاسی شرکت کنند) بخش زیادی از بهره‌وری احتمالی آن‌ها از دست می‌رود، زیرا در صدد به دست آوردن معیار صلاحیت هستند. همین‌طور هنگامی که لازم باشد طرفین ذی‌نفع چیزی را به دست آورند (طور مثال زمینی که سابقه تولید گندم داشته باشد تا از یارانه برنامه گندم استفاده کنند و یا مجوزی برای راه‌اندازی یک آزادی یا فروش یک محصول به خارجیان) یا یارانه‌ای را نصیب خود کنند. مردم بهای به دست آوردن این یارانه را خواهند پرداخت. هرچه بهای آن ملک بیشتر باشد، ارزش یارانه را تعیین خواهد کرد. در هر موردی طرفین ذی‌نفع حاضرند برای کسب بیشترین ارزش انتقال باهم رقابت کنند. در نتیجه خالص دریافتی گیرنده به طور کلی کمتر از بهایی است که برای انتقال پرداخت می‌شود. در واقع خالص دریافتی گیرنده‌های نهایی نزدیک به صفر خواهد بود، البته اگر مساوی صفر نباشد. این نشان می‌دهد که چرا برنامه‌های انتقال طور عموم در ارتقای سطح رفاه افراد ذی‌نفع مورد نظر شان ناکام بوده است. البته ممکن است در برنامه‌های انتقال در گروه‌های مختلف منافع یا خسارت‌های موقتی تغییرات پیش‌بینی نشده ایجاد کند.

هنگامی که برنامه‌ای نهادینه می‌شود، رقابت به شکلی غیرعادی بازده هر فعالیتی را که ممکن است موجب بهدست آوردن صلاحیت در دریافت کمک دولتی شود، از بین می‌برد.

یک دلیل سوم هم برای بی‌تأثیری انتقال وجود دارد، برنامه‌هایی که گیرنده را در برابر بدختی ناشی از تصمیم‌های نسنجیده شان، حمایت می‌کنند، آن‌ها را تشویق می‌کنند تا افزایش احتمال بدختی را انتخاب کنند. انتقال برای طرفین ذی‌نفع دو کار انجام می‌دهد: پیامدهای بدختی را کمتر می‌سازد و انگیزه گیرنده را برای اجتناب از بدختی کاهش می‌دهد. این مشکل پدید می‌آید زیرا این دو کار تاثیر متناقضی دارد.

طور مثال یارانه‌های دولتی حق بیمه در مناطق طوفان خیز، هزینه شخصی برای افراد را به منظور حمایت از آن‌ها در برابر خسارت اقتصادی ناشی از طوفان کاهش می‌دهد که این بر ثروت آن‌ها می‌افزاید. از آن‌جا که این یارانه حمایت از آن‌ها را ارزان‌تر می‌کند، افراد ترغیب می‌شوند که در مناطق طوفان خیز ساخت‌وساز کنند. در نتیجه خسارت ناشی از طوفان بیشتر از میزانی است که بتوان در نظر گرفت، جبران بیکاری نمونه‌ای دیگر را ارایه می‌دهد. برای کارگران بیکار چندان به صرفه نیست که کمک‌های موجود را رد کرده و به جست‌وجوی یک کار بهتر بپردازند. بنابراین کارگران مدت طولانی‌تری را صرف جست‌وجوی کار می‌کنند و در نتیجه نرخ بیکاری بیش از حد مورد نظر خواهد بود.

اگر برای جبران چیزی یارانه‌ای بپردازید، آن چیز بیشتر گسترش پیدا می‌کند. پرداخت‌های ضد فقر از این قانون مستثنی نیستند. پرداخت‌های فقر مدار، سهواً سبک زندگی پُر خطر را ترغیب می‌کنند (طور مثال استفاده از مواد مخدر، اخراج از مدرسه یا فشار کاری، بچه‌دارشدن نوجوانان و زنان مجرد، فروپاشی زندگی زناشویی و ترک فرزندان از سوی پدران). هرچه مردم بیشتر این گرینه‌ها را انتخاب کنند، نرخ فقر افزایش می‌یابد. این عوارض جانبی در کوتاه‌مدت اهمیت چندانی ندارد؛ ولی در طولانی‌مدت پیامدهای ناخواسته منفی این تغییرات در سبک زندگی شدیدتر خواهد بود.

به علاوه پرداخت‌های ضد فقر، از طرف خانواده‌ها، افراد کلیساها و سازمان‌های اجتماعی باعث تجمع تلاش‌های نیکوکارانه خصوصی خواهد شد.

این اعطای‌کنندگان خصوصی که ماهیت واقعی مشکل را درک می‌کنند، در برابر سبک زندگی دریافت کنندگان حساس‌تر هستند و بخشش خود را معطوف به کسانی می‌کنند که برای کمک به خود شان بیشتر تلاش می‌کنند. بنابراین تلاش‌های نیکوکارانه خصوصی موثرتر از تلاش‌های دولتی خواهد بود. گرچه هنگامی که مالیات‌ها جمع‌آوری شده و دولت اقدام بیشتری در زمینه کمک انجام می‌دهد، می‌توان پیش‌بینی کرد که عمل کرد گروه‌ها و افراد شخصی کمتر خواهد بود. وقتی برنامه‌های بی‌تأثیر دولتی موجب جاگزین‌شدن برنامه‌های خصوصی موثر می‌شود، مشکل حادتر خواهد شد.

طبق نقطه نظر اقتصادی، شکست برنامه‌های پرداخت‌های انتقالی، از حمایت‌های مالی قیمت زمین گرفته تا برنامه‌های ضد فقر حیرت‌آور نیست، در صورت در نظر گرفتن عوارض جانبی، بررسی‌های اقتصادی نشان می‌دهد که کمک به افراد ذی نفع مورد نظر در بلندمدت کار دشواری است.

۸. برنامه‌ریزی متمرکز جاگزین بازارهای سیاست‌مداری می‌شوند که منجر به هدر رفتن منابع و به تعویق افتادن پیشرفت اقتصادی خواهد شد.

«فردی در سیستم قرار دارد که در مسیر خود عاقلانه عمل کند. این گونه به نظر می‌آید که این فرد تصور می‌کند که می‌تواند اعضای متفاوت یک جامعه بزرگ را سازمان‌دهی کند. بهمان راحتی که دست، مهره‌های متفاوت را روی صفحه شطرنج مرتب می‌نماید، این فرد این موضوع را در نظر نمی‌گیرد که مهره‌های شطرنج، چه دستی حرکت‌شان می‌دهد را در نظر ندارند، در حالی که در صفحه بزرگ شطرنج انسانی، هر کدام از مهره‌ها برای خودش قوانین حرکتی دارد. حتا اگر این قانون فردی از چیزی که قانون‌گذار برای تأثیرگذاشتن بر آن وضع می‌کند، متفاوت باشد. اگر این دو منطبق شده و در مسیر مشابه عمل کنند، بازی جامعه بشری به سوی راحتی و آسانی می‌رود و میل به موفقیت و پیروزی خواهد داشت؛ اما اگر این‌ها متفاوت و یا متضاد باشند، بازی آزاردهنده‌ای خواهد بود و جامعه باید همیشه در بالاترین سطح از اختلال و بی‌نظمی قرار گیرد.» آدم اسمیت (۱۷۵۹)

همان‌گونه که قبلاً بحث شد دولت‌ها اغلب بهتر از بازار می‌توانند تهیه کالاهای عمومی (طبقه کوچکی از کالاهای که محدود کردن مصرف آن‌ها برای پرداخت وجه مشکل است) را هماهنگ کنند. هم‌چنین بسیاری از مردم اعتقاد دارند که دولت‌ها از طریق احداث صنایع، پرداخت یارانه، سرمایه‌گذاری مستقیم، اداره سازمان‌های بزرگ و عرضه کالاهای دیگر می‌توانند رشد اقتصادی را شتاب ببخشند. این دیدگاه سرمایه‌گذاری دولتی و «برنامه‌ریزی صنعتی» می‌تواند نتایج عمل کرد بازار را بهبود بخشد. این دیدگاه یک نگرش معین دارد و برنامه‌ریزی را معنا می‌بخشد. آیا متخصصان اداری و دولتی تمایل بیشتری برای تامین رفاه عمومی مردم در مقایسه با تجار و بازرگانان ندارند؟ آیا کارمندان دولتی از تجار خصوصی حرص و طمع کمتری ندارند؟ افرادی که اصل دست نامری را نمی‌فهمند، اغلب برنامه‌ریزی متمرکز را مشوق می‌دانند. با این وجود اقتصاددانان نشان می‌دهند که این اشتباه است.

چهار دلیل عمدۀ وجود دارد که چرا برنامه‌ریزی متمرکز اغلب خسارت زیادی وارد می‌کنند. نخست، برنامه‌ریزی متمرکز صرف سیاست‌ها را جانشین تصمیم‌های بازار می‌کند. به خاطر داشته باشید که دولت یک ابزار اصلاح‌کننده نیست، برنامه‌ریزان متمرکز (و قانون‌گذارانی که آن‌ها را هدایت می‌کنند) یک گروه همه چیزدان و مقدس نیستند. این که کمک‌های دولت وجوده سرمایه‌گذاری تحت نفوذ ملاحظات سیاسی از مسیر خود خارج شوند، قابل پیش‌بینی است.

به این فکر کنید که حتاً وقتی که تصمیم‌ها بر اساس اصول دموکراسی اتخاذ می‌شوند، چگونه این جریان‌ها عمل می‌کنند. لازم است هزینه‌های و مخارج توسط صاحبمنصبان تصویب شوند. مشاغل مختلف و مطابق‌بیت‌های اتحادیه‌های کارگری برای وجود سرمایه‌گذاری و یارانه‌ها که برای آن‌ها سود به ارمغان می‌آورد، دولت را تحت فشار می‌گذارند. قانون‌گذاران در موقعیتی خاص به تدارک مبارزات انتخاباتی حساس هستند. در مقایسه با شرکت‌های نوظهور، شرکت‌های قدیمی‌تر دارای جایگاه قوی‌تری از کمک‌های سیاسی و تکنیک‌های رایزنی هستند و رابطه نزدیک‌تری با ترکیبات سیاسی دارند.

همان‌گونه که سناتور ویلیام پروکس مایر گفته است، پول جایی می‌رود که قدرت سیاسی وجود دارد. جریان‌های سیاسی از شرکت‌های قدیمی حمایت می‌کنند، حتاً اگر از نظر اقتصادی ضعیفتر از شرکت‌های نوظهور باشند. به علاوه اعضای کمیته اغلب برنامه‌های مختلف را بدون توافق سایر قانون‌گذاران برای حمایت از پروژه‌ها بلوکه می‌کنند. فقط یک خیال‌باف نامید معتقد است که این جریان‌های سیاسی ممکن باعث اتفاق کمتر، ایجاد ثروت بیشتر و تخصیص بهتر وجوه سرمایه‌گذاری نسبت به بازارها شوند.

در قدم دوم، انگیزه شرکت‌های دولتی برای کم‌کردن هزینه، نوآوری و ارایه کالاهای کارا کم است. بر عکس صاحبان بخش خصوصی، مدیران و مهندسان بخش عمومی برای سودآوری، بهبود کارایی و کم‌کردن هزینه‌ها انگیزه زیادی دارند. قابل پیش‌بینی است که آن‌ها برای تعقیب یک بودجه بزرگ‌تر تحریک می‌شوند. بودجه بزرگ‌تر باعث رشد و بزرگ‌شدن موسسه می‌شود. افزایش حقوق، مخارج اضافی جهت مشتریان و عوامل دیگر برای مدیران آن‌ها زندگی بهتری را به ارمغان می‌آورد. تقریباً بدون استثناء، مدیران شرکت‌های دولتی سعی می‌کنند که برنامه‌ریزان را مقاعده سازند موسسه آن‌ها خدمتی ارایه می‌نماید که برای بخش عمومی فوق العاده ارزشمند است و اگر آن‌ها منابع پولی بیش‌تری داشته باشند، کارهای مفیدتری برای جامعه انجام می‌دهند. این‌گونه بحث می‌کنند که اگر آن مبالغ ارایه نگردد مردم زیان می‌بینند و احتمالاً نتایج خطرناکی به دنبال خواهد داشت.

طور معمول، برای قانون‌گذاران و سایر برنامه‌ریزان دولتی مشکل است که این ادعاهای ارزیابی کنند. هیچ مبنای مقایسه‌ای برای نرخ‌های سودبخش خصوصی وجود ندارد که برنامه‌ریزان بتوانند از آن برای اندازه‌گیری عمل کرد مدیران موسسه استفاده کنند. در بخش خصوصی ورشکستگی سرانجام باعث رهایی از عدم کارایی می‌شود. اما در بخش دولتی مکانیزم‌های موازی برای خاتمه‌دادن به برنامه‌های ناموفق وجود دارد. در واقع عمل کرد ضعیف و ناتوانی در دست‌یابی به اهداف اغلب به عنوان یک بحث در جهت گرفتن بودجه‌های بیش‌تر دولتی استفاده می‌شود.

اگر نمره‌های دانشآموزان در مدارس دولتی در حال افت باشد، مدیران این مدارس از این قصور و کمکاری برای گرفتن وجوده بیشتر استفاده می‌کنند. انگیزه قوی مدیران موسسه‌های دولتی برای توسعه بودجه شان و انگیزه ضعیف برای اداره کارامد موسسه‌ها، این انتظار را به وجود می‌آورد که هزینه واحد بالاتری را نسبت به شرکت‌های خصوص داشته باشد.

در قدم سوم، دلایل زیادی وجود دارد که بپذیریم ریسک سرمایه‌گذاران روی پول‌شان، انتخاب‌های بهتری را نسبت به خرج پول مالیات‌دهنده‌گان توسط برنامه‌ریزان متمرکز خواهد داشت. به خاطر داشته باشید سرمایه‌گذاری که به دنبال سود است، باید روی پروژه‌ای سرمایه‌گذاری کند که ارزش منابع اش را افزایش دهد. سرمایه‌گذاری که اشتباه کند (که پروژه سرمایه‌گذاری اش او را به زیان می‌کشاند) به سرعت عاقب آن را متحمل خواهد شد. در مقابل، موفقیت یا شکست سرمایه‌گذاری در پروژه‌های دولتی به ندرت روی ثروت شخصی برنامه‌ریزان دولتی تاثیر دارد. حتاً اگر یک پروژه کارا باشد، سود شخصی برنامه‌ریزان احتمالاً تعديل می‌شود. اگر پروژه زیان ده باشد (اگر ارزش منابع را کم کند) این شکل اثر منفی کمی روی برنامه‌ریزان دارد؛ حتاً ممکن است آن‌ها قادر باشند از پروژه‌های زیان ده منافع شخصی جمع‌آوری کنند که سوبسیدها و منافع دیگر را به‌سوی گروههای قدرتمند سیاسی هدایت می‌کند، یعنی کسانی که در زمان تنظیم بودجه از آن‌ها حمایت‌های سیاسی کنند. براساس این انگیزه‌ها دلیلی وجود ندارد که برنامه‌ریزان متمرکز نسبت به سرمایه‌گذاران خصوصی تمایل داشته باشند که پروژه‌هایی را کشف کنند و آن را انجام دهند که ثروت اجتماعی را افزایش می‌دهد.

در قدم چهارم، برنامه‌ریزان متمرکز روشی را که بتواند اطلاعات کافی برای ایجاد، نگهداری و به‌روز رسانی مداوم یک برنامه ایجاد کند ندارد. ما در یک جهان با تغییرات پویا زندگی می‌کنیم. پیشرفت‌های تکنولوژیکی، تولیدات جدید، ناارامی‌های سیاسی، تغییرات تقاضا و جابه‌جایی شرایط آب و هوایی به‌طور دائم در کمیابی نسبی کالاهای منابع تغییر ایجاد می‌کنند. هیچ اقتدار مرکزی قادر نیست با این تغییرات دوام بیاورد، آن‌ها را ارزیابی سیاسی کند و مدیران سازمان را با دستورالعمل‌های قابل درکی آماده کند.

بازارها متفاوت هستند. قیمت‌های بازار به طور گسترده از اطلاعات پراکنده ثبت و ضبط می‌شوند. اطلاعات قیمت در جهت بازتاب تغییرات همیشگی که در اقتصاد رخ می‌دهد، دائم تعديل می‌شوند. قیمت‌ها این اطلاعات بسیار پراکنده را منعکس کرده و علامت‌هایی جهت شرکت‌های تجاری و عرضه‌کنندگان منابع می‌فرستند.

این علامت‌های قیمت به بازرگانان و صاحبان منابع، با اطلاعات مورد نیاز، جهت هماهنگ کردن فعالیت‌های شان و تطبیق دادن خود با شرایط جدید کمک می‌کنند. برخلاف اهداف آن‌ها گرچه به سادگی قابل دسترسی نیست؛ ولی آسان است. برخلاف تصمیم‌گیران اداری و یا سیاسی مشتریان شرکت‌ها به دنبال مقادیر بیشتری از پول هستند و صاحبان یک منبع یا یک شرکت درآمدهای خالص بزرگتری را ترجیح می‌دهند. مشاغل خوشایند این قانون‌گذاران برای تصمیم‌گیران خصوصی آسان نیست.

اما اهداف کمتر بحث‌برانگیز بوده و برای برخورد با شرایطی جدید با مشکل‌ها کمتر تعديل می‌شوند.

چند سال پیش این مساله که برنامه‌ریزی دولتی و سیاست‌های صنعتی کلید رشد اقتصادی هستند، طور کامل پذیرفته شده بود. گفتیم که اقتصادهای بازار با یک مساله بغرنج مواجه شدند. آن‌ها مجبور بودند به طرف برنامه‌ریزی دولتی بیشتری بروند یا این‌که نتایج رشد آهسته‌تر و تنزل اقتصادی را قبول کنند. دو اقتصاددان پائول ساموئلсон و لستر تارو از جمله طرفداران پیشتاز این نظریه بودند که به رسانه‌های گروهی و چرخه‌های هوشمند در دهه‌های ۱۹۷۰ و ۱۹۸۰ تسلط یافتند. فروپاشی سیستم شوروی و عمل کرد ضعیف اقتصاد جاپان به طور گسترده‌ای وجهه عمومی این نگرش را به احتاط کشاند؛ با این حال هنوز بسیاری معتقدند که دولت بخش‌های مختلفی از اقتصاد؛ مانند مراقبت‌های پژوهشکی و آموزش و پرورش را هدایت کند. این هم یک فریب است.

دو قرن و نیم پیش، آدم اسمیت منبع شکست برنامه‌ریزی متمرکز را بر شمرد که شامل تلاش برای طرح بخش‌های به خصوصی می‌شود. متاسفانه برای برنامه‌ریزان، افرادی دارای فکر و قوه تعقل هستند که فکر آن‌ها در مالکیت آن‌هاست و آدم اسمیت آن را «اصل جنبش» می‌نامد. وقتی آن‌ها با ساختار انگیزشی که آن‌ها را برای عمل در مسیرهایی که با برنامه‌ریزی متمرکز تضاد دارد مواجه می‌شوند، مشکل‌ها نمایان می‌شوند. یک چارت دو به دوی ساده می‌تواند برای نمایش این موضوع استفاده شود. همان‌گونه که جدول ذیل نشان می‌دهد کالاهای و خدمات می‌توانند به وسیله سازمان‌های خصوصی یا از طریق دولت عرضه شوند. آن‌ها ممکن است طور مستقیم به وسیله مشتری یا به وسیله مالیات‌دهنده و یا گروه سوم دیگری پرداخت شود. این بدین معناست که چهار ترکیب ممکن در تولید و مصرف وجود دارد. اجازه دهید اساس هر یک از این^۴ مورد را در نظر گرفته و مفهوم برنامه‌ریزی متمرکز را تحلیل کنیم.

شماره	جدول ماتریس تولید و پرداخت بخش خصوصی و دولتی
۱	پرداخت برای کالا به وسیله مشتری و خریدار
۲	پرداخت برای کالا به وسیله مالیات‌دهنده و گروه سوم دیگر
۳	سازمان‌های خصوصی مثال: سیب، نارنج، تلویزیون مثال: مراقبت‌های پزشکی، غذای مارک‌دار خریداری شده
۴	سازمان‌ها یا قراردادهای دولتی مثال: پست و آب و برق در بیش‌تر شهرها مثال: مدارس عمومی، دفاع ملی و

در مجموعه اول کالاها بهوسیله شرکت‌های خصوصی تولید و بهوسیله مصرف‌کنندگان با پول خودشان خریداری می‌شوند. قابل پیش‌بینی است که مصرف‌کنندگان می‌توانند تصمیم‌گیری‌های عاقلانه داشته باشند، چون اگر این‌گونه نباشد رفاه شخصی آن‌ها به طور زیان‌باری تحت تاثیر قرار می‌گیرد. در مقابل، تولیدکنندگان خصوصی برای تأمین نظرات مصرف‌کنندگان و تولید اقتصادی کالاهای مورد علاقه آن‌ها انگیزه‌ی قوی دارند. انجام‌دادن این کار آن‌ها را به هزینه‌های بالاتر و سود کم‌تر هدایت می‌کند. در این حالت هر دوی مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان انگیزه‌ای برای متحده‌شدن در فعالیت‌هایی که رفاه عمومی را توسعه دهد دارند. همان‌طور که اسمیت خاطرنشان کرده است، تحت این شرایط «بازی جامعه انسانی به‌سوی سادگی و راحتی می‌رود و بسیار محتمل است که خوش‌حال و موفق باشد.»

مجموعه دوم حالتی که کالاها به طور خصوصی تولید شده؛ اما بهوسیله مالیات‌دهندگان و یا گروه سوم دیگر پرداخت می‌شود را بیان کند. مراقبت‌های پزشکی در ایالات متحده ابتدا بهوسیله دولت تأمین مالی می‌شود. بیمه یک مثال از این ساختار سازمانی را ارائه می‌دهد. وقتی فرد دیگری پول می‌پردازد برای مصرف‌کننده چقدر انگیزه وجود دارد که نگران قیمت باشد؟ جواب «نه زیاد» است. بسیاری از مصرف‌کنندگان به جای صرفه‌جویی از فروشنده‌گانی که اعتقاد به ارائه بالاترین کیفیت دارند، بدون درنظر گرفتن قیمت خرید می‌کنند. رفتار تولیدکنندگان نیز تحت تاثیر قرار می‌گیرد. به دلیل این که مصرف‌کنندگان روی قیمت به طور کامل غیرحساس هستند؛ پس تولیدکنندگان دلیل کمی برای کنترل هزینه و ارایه خدمت در یک قیمت مناسب دارند.

می‌توان پیش‌بینی کرد وقتی جامعه تهیه یک کالا را در مجموعه ۲ سازماندهی می‌کند، نتیجه آن به وجود آمدن مشکل‌ها است؛ زیرا هیچ‌کدام از خریدار و فروشنده انگیزه کافی جهت صرفه‌جویی ندارند. قیمت‌ها بسیار بیش‌تر از سایر بخش‌های اقتصادی افزایش می‌یابد. در این حالت مخارج به اوچ می‌رسد. این به صراحت می‌گوید که در بخش مراقبت‌های سلامتی در ایالات متحده چه اتفاقی افتاد. طوری که برنامه‌های دولت اعتماد پرداخت‌های نوع سوم در طول چهار دهه اخیر را افزایش می‌دهد.

مجموعه سوم بیان‌گر موقعیتی است که مشتریان خودشان برای کالاهای خدمات می‌پردازند؛ ولی تولید از طریق دولت ایجاد می‌شود. تحويل پیشتاز کالاهای پستی ایالات متحده و خدمات آب و برق که به وسیله بسیاری از شهرداری‌های دولتی فراهم می‌شود، مثال‌هایی از این‌گونه هستند. به دلیل این‌که مصرف کنندگان، پول خودشان را خرج می‌کنند، انگیزه قوی برای صرفه‌جویی داشته و به دنبال ارزش بیشتری برای دالرهای مصرف شده دارند، بنابراین اقلام این مجموعه را طلب می‌کنند. پس مخارج مصرف کنندگان کارا است. با این وجود همان‌گونه که در بالا بحث شد، دلایلی وجود دارد که شرکت‌های با عملیات دولتی، طور عموم نسبت به سازمان‌های خصوصی کارایی کمتری دارند. به خصوص اگر شرکت‌های دولتی بیشتر در آمدشان را از طریق صاحبان سیاسی به دست آورند. اگر شرکت دولتی یک انحصارگر باشد، آگاهی از هزینه‌ها ممکن است کاهش یابد، البته اگر از رقابت با رقبای بالقوه خصوصی محافظت شود. بنابراین ناکارایی تولید در این مجموعه وجود دارد. مجموعه ۴ حالتی را نشان می‌دهد که دولت هم تامین خدمات و هم پوشش هزینه‌های آن را از طریق مالیات بعهده دارد. در این حالت فرایندهای سیاسی تعیین می‌کند که چه چیزی تولید شود، چه مقدار تولید شود و چه مقدار در جامعه تخصیص یابد. به دلیل این‌که تامین کنندگان کالا از درآمد مشتریان تاثیر نمی‌پذیرند، انگیزه کمی برای فراهم‌کردن نظرات مشتریان دارند. تحت این شرایط مشتریان در وضعیت ضعیفی هم در برقرار کردن نظم در تولید کنندگان ناکارآمد و هم اجرای فشار بر روی کیفیت و تنوع تولیدات هستند. تمرکز تولید کنندگان روی گرفتن پول از سازمان‌های امدادرسان قرار می‌گیرد. به عنوان نمونه یک شخص قانون‌گذار و انگیزه او برای کنترل هزینه‌ها ضعیف است. نتیجه مورد انتظار: جدایی بین تولیدات کالاهای رجحان مشتریان، بی‌کفایتی تولید و افزایش هزینه‌ها و مخارج. در ایالات متحده تامین آموزش مثال روشنی از طبقه‌بندی کالا در مجموعه ۴ است. سیستم آموزش در ایالات متحده در تمام مسائل مورد انتظار افت کرده است. هزینه‌های بالا، رشد سریع مخارج، ناراضی بودن مصرف کنندگان و یک حس همه‌جانبه درماندگی از اصلاح موقعیت.

انگیزه‌های چهار الگو کمک می‌کند بفهمیم که چرا بعضی از اشکال سازماندهی اقتصادی خوب کار می‌کند و سایرین ضعیفند. الگوی یک به طور اساس مربوط به بخش بازار است، وقتی که مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان متعهد به انجام عملی هستند که رفاه را بالا می‌برد، آن‌ها رفاه عمومی را توسعه می‌دهند. آن‌چه برای افراد خوب است برای اقتصاد نیز خوب است. این مورد در سه الگوی دیگر وجود ندارد. در هر یک از این موارد یک تعارض بین آن‌چه برای تصمیم‌گیری فردی بهترین است و آن‌چه برای اقتصاد بهترین است وجود دارد. این سه حالت مسایلی را نشان می‌دهد که وقتی بروز می‌کند که دولت و رای وظایف حفاظتش حرکت می‌کند و شروع به کمک‌کردن به فعالیت‌های مختلف، سازمان‌های فعلی، هدایت بخش‌های مختلف و در موارد افراطی به طور متمرکز برای یک اقتصاد بدون نقص برنامه‌ریزی می‌کند. طور قطع این‌گونه فعالیت‌های دولتی موقعیتی را ایجاد می‌کند که پیگیری‌های اشخاص در جهت علاقه‌مندی‌های فردی، طور همزمان منابع را اتلاف نموده، رفاه ملی را تحلیل داده و باعث می‌شود استانداردهای زندگی از مقدار بالقوه خود پایین‌تر رود. سابقه برنامه‌ریزی دولتی در ایالت متحده این نکته را نشان می‌دهد که سرشار از تعارض و بی‌ثباتی داخلی است. دولت فدرال محصول توتون کاران را افزایش داده و در مقابل علیه سگرت تبلیغ می‌کند. به برخی از کشاورزان پول پرداخت می‌کند تا دانه‌های روغنی تولید نکنند و در همان زمان به پروژه‌های آبیاری کمک مالی می‌کند تا آن‌ها مقدار بیشتری از همان تولیدات دانه‌ای را پرورش دهند. برنامه‌های دولت برای تولیدکنندگان لبیات، قیمت شیر را بالا نگه می‌دارد، در حالی که دولت به برنامه تعذیبه مدارس کمک می‌کند تا قیمت گران شیر تعدیل شود. قوانین فدرال حکم می‌کند که سپرهای قوی‌تر موترها را ایمن‌تر سازد، در حالی که استاندارد اقتصادی میانگین سوخت آن‌ها را سبک‌تر و نامطمئن‌تر می‌کند. هر دو قانون بهای تمام‌شده موتر را افزایش داده و عرضه موترهای پاک‌تر و ایمن‌تر را کاهش می‌دهند. دولت فدرال ایده‌هایی برای کشورهای فقیر همراه با هدف دولتی مبنی بر کمک به توسعه آن‌ها دارد؛ اما محدودیت واردات را که توانایی این کشورها را برای کمک به آن‌ها به‌وسیله عرضه به مصرف‌کنندگان امریکایی با تولیدات مرغوب در قیمت مناسب محدود می‌کند، تحمیل می‌نماید.

آن‌هایی که تصور می‌کنند برنامه‌ریزی متمرکز شامل برنامه‌ریزی بخش‌هایی مثل سلامتی و آموزش می‌شود فرایند پیش‌رفت اقتصادی را خام و گستاخانه می‌نگرند. وقتی دفاتر دولتی تصمیم بگیرند که چه چیزی خرید و فروش شود و یا قیمت این مورد چه باشد، اولین چیزی که خرید و فروش می‌شود آراء انتخابات است. وقتی سازمان‌ها از دولت بیشتر و از مصرف‌کنندگان کمتر پول دریافت کنند، وقت بیشتری را صرف تلاش برای کسب نفوذ سیاسی کرده و زمان کمتری را برای کاهش هزینه‌ها و راضی‌ساختن مشتریان صرف می‌کند. قابل پیش‌بینی است که جانشینی سیاست بهجای بازار، اقتصاد را به عقب هدایت کرده و در کلام آدم اسمیت «بازی بهسوی ناخرسندی رفته و جامعه در همه زمان‌ها باید در بالاترین درجه از بدبهختی باشد.»

۹. رقابت در دولت هم به اندازه رقابت در بازار اهمیت دارد.

رقابت یک نیروی انصباطی است. بازار گانان باید در بازار برای نگهداشتن مشتریان خود رقابت کنند. وقتی که شرکت‌ها به مشتریان خدمترسانی ضعیف داشته باشند، طور معمول کسب و کارشان را در مقابل رقبایی که خدمات بهتر ارایه می‌دهند، از دست می‌دهند. رقابت از مشتریان در برابر قیمت‌های بالاتر، تجارت کالاهای تقلیبی، خدمات ضعیف و رفتار خشن حمایت می‌کند. تقریباً هر کسی تشخیص می‌دهد که این نکته مورد توجه بخش خصوصی است. متاسفانه اهمیت رقابت در بخش عمومی به خوبی شناخته نشده است.

انگیزه‌ای که به وسیله آژانس‌ها و موسسه‌های دولتی برای عملیات کارآمد با آن رویه رو می‌شوند هدایت کننده و راهنمای نیستند. برخلاف شرکت‌های خصوصی، مدیران و کارفرمایان شرکت‌های دولتی به ندرت در وضعیتی هستند که به کاهش هزینه‌ها و بهبود کارایی نائل شوند. در واقع عکس آن اغلب صحیح است. اگر یک آژانس دولتی در تخصیص بودجه سال جاری اش قصور کند، این مساله باعث یک بودجه بزرگ‌تر در سال آینده می‌شود. اگر موسسه‌ها بفهمند که در خرج کردن تمام بودجه تخصیصی شان کوتاهی کرده‌اند، طور عموم در پایان دوره بودجه به سمت ولخرجی می‌روند. در بخش خصوصی نرخ سود یک شاخص تعريف شده از عمل کرد است؛ از آن جایی که در بخش دولتی معیار قابل مقایسه‌ای برای عمل کرد وجود ندارد.

مدیران شرکت‌های دولتی طور عموم می‌توانند ناکارآمدی اقتصادی را توجیه کنند. در بخش خصوصی درنهایت ورشکستگی ناکارآمدی را زیین می‌برد و خود باعث حرکت بهسوی کارآمدی می‌شود. اما در بخش عمومی یک مکانیزم موازی برای توقف برنامه‌های نا موفق وجود ندارد. در حقیقت همان‌گونه که در قسمت قبل ذکر شد، عمل کرد ضعیف و ناتوان در رسیدن به اهداف، اغلب به عنوان یک بحث در افزایش تامین وجه در بودجه عمومی استفاده می‌شود. مانند وقتی که پولیس نرخ در حال ترقی جرم را برای قوانین اجرایی جدید، برای گرفتن وجوده بیشتر، مورد استفاده قرار می‌دهد. همان‌طور که گفته شد انگیزه‌دادن به بخش عمومی، برای این‌که شرکت‌های دولتی با هم رقابت کنند، مهم است. شرکت‌های خصوصی باید مجاز باشند که با سازمان‌ها و آژانس‌های دولتی در یک زمینه مشخص رقابت کنند.

وقتی دولت‌ها تاسیسات حمل و نقل، کارگاه‌های چاپ، خدمات غذایی، خدمات جمع‌آوری زباله، نگهداری خیابان‌ها، مدارس و آژانس‌های مشابه را اداره می‌کنند، به شرکت‌های خصوصی باید فرصت مساوی برای رقابت با بخش دولتی داد. برای مثال دفتر مدیریت و بودجه ایالات متحده تصمیم می‌گیرد که ببیند آیا چاپگرهای خصوصی می‌توانند بودجه فدرال سال ۲۰۰۴ را چاپ کنند. در مواجهه با رقابت بخش چاپ دولت متوجه می‌شود که این کار می‌تواند هزینه‌ها را ۲۳ درصد کاهش دهد. بنابراین، این کار را با همین روش اجرا ادامه می‌دهد. رقابت عملکرد را بهبود می‌بخشد، هزینه‌ها را کاهش می‌دهد و ابتکار در رفتار را در هر دو بخش خصوصی و عمومی تحریک می‌کند و به عنوان یک نتیجه مالیات‌دهندگان در مقابل پولی که می‌دهند، بیشتر به دست می‌آورند.

رقابت، واحدهای دولتی را تمرکز‌زدایی می‌کند. دولت ایالتی و محلی هم‌چنین به ترقی پیشرفت اقتصادی کمک می‌کند. دولتی که شهر وندانش به آسانی می‌توانند «گزینه خروج» را بر گزینند و به جای دیگری حرکت کنند که سطح بالاتری از خدمات دولتی برای شان وجود دارد، موفق خواهد بود. البته دورشدن از دولت و سرزمین‌شان همانند دورشدن از بقالی محله‌تان ساده نیست. در وضعیت تمرکز‌زدایی شهر وندان می‌توانند با جایه‌جادن به جای دیگر رای دهنند. اگر وظیفه دولت مرکزی فقط حمایت از حقوق فردی، مقابله بر ضد محدودیت‌های تجاری و فراهم‌کردن دفاع ملی باشد، ایالت‌ها و دولت‌های محلی می‌توانند برای فراهم‌کردن خدمات دولتی تقاضای مالیات کنند.

در صورتی که مردم بر سر این که چقدر باید برای خانه و موتر بپردازند اختلاف دارند. بنابراین دیدگاه آنان در خصوص هزینه‌های خدمات عمومی بسیار متفاوت است. برخی سطح بالاتری از خدمات دولتی را ترجیح داده و مایلند برای آن مالیات بیشتری بپردازند. سایرین مالیات کمتر و خدمات دولتی کمتری را ترجیح می‌دهند. برخی استفاده از خدمات دولتی را از طریق مالیات دادن می‌خواهند، در حالی که دیگران پرداخت توسط استفاده کننده را ترجیح می‌دهند. یک سیستم تمرکز زدایی می‌تواند تمام این دیدگاه‌های مختلف را اصلاح و راضی کند.

همچنین رقابت بین دولتهای محلی، به توسعه کارایی دولتی کمک می‌کند. اگر دولت مالیات بالایی وضع کند، در حالی که همزمان کیفیت خدمات خود را افزایش ندهد، افراد و شرکت‌ها که پایه مالیات هستند، واکنش نشان داده و اختیارات قانونی شان را پس می‌گیرند. بنابراین مانند مشاغل آزاد که در بازار دولت محلی در سرویس‌دادن به شهروندانش کوتاهی می‌کند، مشتریان و درآمدش را از دست خواهد داد. برخی یا حتا تعداد زیادی حاضر نیستند برای جلب توجه سیاستمداران و کارمندان دولتی اختیارات دولتی را رها کنند.

کاهش پایه مالیاتی، یا خروج تعداد کمی از شرکت‌ها یا تعدادی از افراد مالیات‌دهنده هشداری است برای کسانی که برای حقوق و تامین بودجه به مالیات وابسته‌اند.

اگر رقابت میان دولتهای غیر مرکز خدمات بهتری به شهروندان بدهد و وقتی یک دولت مرکزی سوبسید می‌دهد، حکم صادر می‌کند، مجموعه خدمات ارائه شده به وسیله دولتهای محلی را تعديل می‌کند و پیش‌رفت رقابت بین آن‌ها را از بین می‌برد این مساله به وسیله سیاستمداران دولت فدرال سرکوب شود. بهترین کاری که دولت مرکزی می‌تواند انجام دهد، انجام درست وظایف محدود و بی‌طرف‌ماندن با توجه به عملیات و سطح خدمات دولت مرکزی، ناحیه‌ای و محلی است. همانند شرکت‌های خصوصی، واحدهای دولتی حمایت از رقابت را ترجیح می‌دهند. گرایش دولت، ماندن در وضعیت انحصاری است. بنابراین رقابت میان دولت به طور اتوماتیک رشد نمی‌کند؛ بلکه نیازمند به تاسیس یک ساختار سیاسی است. این همان چیزی است که کاشفان امریکا، وقتی که آن‌ها اساس‌نامه امریکا و سیستم فدرالی ایالات متحده را طراحی کردند، تلاش کردند انجام دهند.

۱۰. قوانین اساسی که روند سیاسی و اقتصاد سالم را به توازن می‌رسانند، پیش‌رفت اقتصادی را ارتقاء می‌بخشد.

اغلب آموزش‌ها در این عصر بر این نکته تکیه دارند که برای گنجایش و ظرفیت بشر در مورد حکومت‌کردن بر دیگران هیچ‌گونه محدودیتی نمی‌توان اعمال کرد و بنابراین هیچ‌گونه محدودیتی نیز نباید بر دولت تحمیل شود.

عقیده قدیمی‌تر که زائیده عصرها و دوره‌های طولانی رنج و سختی انسان به خاطر سلطنت یک فرد بر افراد دیگر است، این است که آزمایش قدرت نامحدود افراد با ذهن‌های محدود و غرض ورزی‌های شخصی به زودی آن حکومت را به سمت فساد، ارجاعی‌بودن و مشکل‌های بسیار پیش می‌برد. گاهی وقت‌ها انسان‌ها ممکن است مجبور باشند قبل از این‌که بتوانند حقایق اصلی را که فراموش کرده‌اند پیدا کنند، یک امتحان بسیار سخت را بگذرانند. ولی آن‌ها حقایق را دوباره پیدا خواهند کرد، همان‌گونه که اغلب حقایق را در عصرها و دوران‌های دیگر پیدا کرده‌اند و این مستلزم آن است که فقط با ایده‌ها و عقیده‌هایی که آن‌ها را فریب داده است مبارزه کند. (والتر لیپمن)

حماقت هوشمندانه عصر ما این است که فکر می‌کنیم، انتخابات دموکراتیک و آزاد به تنهایی قادر است محیطی را پایه‌گذاری کند که ما را به سمت پیشرفت اقتصادی هدایت نماید. هر دو تئوری سیاسی و تاریخی نشان می‌دهد که این دیدگاه اشتباه است. اگر دولت بخواهد یک نیروی مثبت برای کامیابی اقتصادی باشد، قوانین بازی سیاسی باید به گونه‌ای طراحی شوند که سود و منفعت شخصی را دهنده‌گان، سیاستمداران و بروکرات‌ها را هماهنگ با پیشرفت اقتصادی سازد؛ این مستلزم آن است که قلمرو آزادی دولت محدود شود و دولت در میان تمام زیر گروه‌های متفاوت شهروندان نقش بی‌طرف خود را حفظ کند.

زمانی که حکومت بی‌قید و بند و همه چیز فقط برای بردن و تصرف کردن در فرایند سیاسی باشد، فعالیت‌های تفرقه‌انگیز و غارتگر فراوان خواهد شد. افراد وقت بسیاری را به جنگیدن با یکدیگر به خاطر منفعت شخصی صرف خواهند نمود و وقت کمتری را برای تولید خواهند گذاشت. در نتیجه بازده خیلی کمتر از هر زمان دیگر خواهد شد. عداوت، بدگمانی و حتا نفرت در میان احزاب رشد خواهد نمود و تا وقتی تولید فعال نباشد ادامه خواهد داشت. زندگی در یک اقتصاد شدیداً سیاسی شده صحنه جذابی نیست.

تشکل کشاورزان ایالت متحده امریکا به این نکته پی‌برد و بنابراین منوعیت‌هایی را بر نقش اقتصادی دولت اعمال کرد. آن‌ها با سر شماری که بر روی قدرت‌های مالی حکومت مرکزی، دیگر قدرت‌ها و اختیارات را به مردم و ایالت‌ها اختصاص دادند. آن‌ها همچنین دولتها را از در اختیار گرفتن تدوین و تصویب قانون منع کردند. علاوه بر این، اصل پنجم مشخص می‌کند که دارایی‌های خصوصی نباید بدون این‌که جبران شود، برای مصارف عمومی به کار برده شود. آشکار است که تشکل امریکا می‌خواست قدرت و توانایی دولت را محدود کند. بهویژه دولت فدرال را و اقتصاد را به سمت سیاسی‌شدن بکشاند و حقوق شهروندان را فسخ کند. با گذشت زمان اگرچه منوعیت‌های اقتصادی قدیمی و کهن شدند؛ ولی اکنون دولت فدرال در هر چیزی دخالت می‌کند. امروزه غیر ممکن است که دولت فدرال متعهد به انجام‌دادن فعالیت‌های اقتصادی‌ای باشد که دادگاه رای به غیر قانونی بودن آن فعالیت اقتصادی داده است. اثرات جانبی این ساختار سیاسی شده هم اکنون قابل مشاهده است، مثل مالیات بالا آینه‌های افراطی، مصرف سودهای به دست آمده و انتقالات و کسر بودجه بالا.

وظیفه ما این است که با شناخت کافی و حمایت لازم از قوانین اساسی موجود، از تولیدکنندگان پشتیبانی کنیم که بتوانیم فرایند سیاسی شده را به سمت تعادل و توازن همراه با پیشرفت اقتصادی ببریم. علاوه بر این، بعضی محدودیت‌های اضافی بر دولت به خوبی قابل توجه است.

یک برنامه مثبت برای کامیابی

چگونه می‌توان به کامیابی رسید؟ یک تشكل و حزب برای این‌که به کامیابی برسد چه مقرراتی را طراحی می‌کند؟ و شامل چیست؟ پیشنهادهای مختلفی وجود دارد. از دیدگاه امریکایی، اعتقاد داریم که هفت شرطی که در پایین آمده است، زمینه را برای تهیه یک دستورالعمل حقوقی اقتصادی که پیشرفت اقتصادی را رونق خواهد بخشید، مهیا سازد.

۱- هیچ حکومتی نباید از قدرت آیین‌نامه‌ای اش استفاده کرده و دارایی‌های خصوصی افراد را چه تماماً و چه قسمتی از آن را برداشته، برای مصارف عمومی استفاده نماید؛ بدون آن که چیزی برابر با ارزش بازاری دارایی گرفته شده، به مالک اموال پرداخت کند. در سال‌های اخیر ایالات و حکومت‌های محلی به طور آشکار از آیین‌نامه‌ها برای تصاحب دارایی‌های شخصی و یا استفاده از آن‌ها، به کار گرفته اند بدون این‌که آن را جبران نمایند. با وجود آن‌که حتاً مالک این دارایی‌ها حقوق هیچ کسی را نقض نکرده، دادگاه‌ها طور عموم به آن‌ها اجازه داده‌اند که به عنوان یک قانون‌گذار این عمل را به‌طور متواتی انجام دهند و ادعایند که این عمل به نفع عمومی بوده است. این سوء استفاده‌ها همچون دری باز هستند که باید بسته شود.

۲- حق افراد برای رقابت در تجارت و یا تخصص و یا در خرید و فروش کالاها و خدمات تجاری - قانون دو جانبه نباید از طرف کنگره یا دولت مورد تجاوز قرار گیرد.

آزادی افراد در رقابت تجاری به صورت داوطلبانه و شرکت در داد و ستد های تجاری اساس آزادی و پیشرفت اقتصادی است. کنترل قیمت‌ها، موانع بر سر اشتغال کامل و تجارت، قوانینی که داد و ستد کالا و خدمات را محدود به مرزهای حکومتی می‌نماید و دیگر آیین‌نامه‌های حکومتی که تجارت را منع می‌کنند، باید قدغن شوند.

۳- کنگره نباید مالیات وضع نماید و همچنین نباید بر واردات و صادرات سهام تحمیل کند. قانون اساسی امریکا قبلًا تحمیل این موانع تجاری را بر صادرات قدغن کرده بود. این قدغن همچنین برای واردات نیز اعمال شد.

آزادی تجارت یکی از حقوق اساسی بشر است. درست مثل آزادی بیان و آزادی مذهب. دلیلی ندارد که به امریکایی‌ها اجازه ندهیم که با هر کسی که به آن‌ها بهترین خدمات را ارائه می‌دهد خرید و فروش داشته باشند، حتاً اگر شخصی را که با آن تجارت می‌کنند در یک کشور دیگر زندگی کند.

۴- $\frac{3}{4}$ مصوبه هر دو کنگره باید برای تمامی برنامه‌های مخارج دولت فدرال و حداقل باید $\frac{2}{3}$ مصوبات قوه مقننه حکومت برای تصویب مخارج لازم‌الاجرا باشد. اگر پروژه‌ای واقعاً پر بار و تولیدی باشد، همیشه یک روش تامین مالی که نتیجه آن به دست آوردن سود برای همه خواهد بود، وجود خواهد داشت.

بنابراین اغلب شروط و مواد آئین‌نامه احتیاجی به حذف پروژه‌هایی که ثروت را افزایش می‌دهند، ندارند و برای گروه‌های ویژه استفاده از حکومت به عنوان ابزاری برای غارت مشکل خواهد شد. همچنین این قوانین کمک خواهند کرد که فعالیت‌های مصرفی دولت در جایی صرف شود که رقابت بین دولتها انگیزه‌ای قوی برای تلاش و تامین منفعت همه شهروندان باشد.

۵- قبل از آن که حکومت فدرال اجازه قرض‌گرفتن هر گونه پشتونهای برای کسری که در بودجه سالانه‌اش ممکن است به وجود آید داشته باشد، باید به تصویب $\frac{3}{4}$ اعضای هر دو کنگره رسیده باشد. این مساله باعث می‌شود تمایل کنگره برای مصرف بیش از اندازه کاهش یابد.

۶- تصویب اعضای هر دو کنگره برای دولت مرکزی لازم است تا بتواند هر گونه مخارجی را اعم از مخارج دولتهای ایالتی و یا شرکت‌های تجاری خصوصی، در اختیار گیرد. اما اگر این شروط و ماده‌ها وجود نداشته باشد، آن وقت کنگره از مخارجی که در اختیار دارد استفاده خواهد کرد که از زیر بار مخارج قبلی و محدودیت‌های قرض‌گرفتن فرار کند.

۷- وظیفه سیستم فدرال رزرو حفظ ارزش پول رایج و پایه‌گذاری یک سطح قیمت ثابت است. اگر سطح قیمت با نرخ بیشتر از ۴ درصد در طول دو سال متواتی افزایش یا کاهش پیدا کند آن‌گاه تمام حکام سیستم فدرال رزرو ملزم خواهد بود که استعفانامه‌های خود را تسلیم کنند.

این ماده آشکار خواهد کرد که چه کاری را حکومت فدرال باید انجام دهد. اگر حکومت فدرال یک ثبات پولی را پایه‌گذاری کند، در واقع ثبات و پیشرفت اقتصادی را به ارمغان خواهد آورد.

تحلیل اقتصادی نشان می‌دهد که این شروط و ماده‌ها به رشد و پیشرفت اقتصادی کمک کرده و همچنین تمایل سیاستمداران را به خدمت به گروههای ذی‌نفع محدود خواهند نمود. این گام مثبتی به سمت استقرار دولتی بر پایه توافق دو جانبه خواهد بود که بر غارتگری رجحان دارد. قبل از این که قوانین اساسی سازگار با پیشرفت اقتصادی بتوانند دوباره پایه‌ریزی شوند باید وضعیتی که در آن حق تقدم با افکار روشن فکرانه باشد، برای دولت محدود به وجود آید.

باید افسانه‌ای که می‌گوید: انتخابات عمومی ویژگی بارز فرآیند سیاسی امریکایی‌ها می‌باشد را به دور اندازیم. باید بدانیم که فقط اکثریت آرا رهبران سیاسی را مشخص می‌کند. به طور کلی چیز دیگری است که مشخص می‌کند حکومت به وسیله اکثریت دستورالعمل‌ها چه کاری انجام خواهد داد.

هنگامی که دولت فقط بر فعالیت‌هایی که منافع عمومی را در بر می‌گیرد متمرکز شود، احترام بیشتری به دست خواهد آورد و قوی‌تر خواهد شد. به زودی این نکته مهم را خواهیم آموخت که «آزادتر و خوشبخت‌تر خواهیم بود.»

نتیجه‌گیری تفکرات:

بنیان علم اقتصاد و همینطور تجربهای که امریکایی‌ها بهدست می‌آورند براساس توجه و درونگری بر ثروت ملل و منابع پیشرفت اقتصادی می‌باشد. اساس علم اقتصاد نشان میدهد که مالکیت خصوصی، آزادی داد و ستد بازارهای رقابتی، قانون گذاری و ثبات پولی ابعادی از کامیابی هستند. هنگامیکه این مسایل وجود داشته باشند افراد آن‌چه را که کاشته اند درو خواهد نمود، انرژی زیادی آزاد خواهد شد و ثروت به وجود خواهد آمد. این دستورالعملی است که پیشرفت امریکا را به وجود می‌آورد. هر چه امریکا از درجه و رتبهای که بهدست آورده دورتر و دورتر شود، شاهد کاهش رشد و موفقیت خواهد بود.

فصل‌های دوم و سوم بر کامیابی ملی متمرکز شده اند و فصل پایانی این کتاب بر کامیابی و موفقیت شخصی افراد به وسیله مورد توجه قراردادن بعضی انتخاب‌های عملی که می‌توانید داشته باشید، تمرکز خواهد کرد و به شما کمک خواهد کرد که زندگی سعادتمند داشته باشید.

فصل چهار

أصول کلیدی به دست آوردن ثروت به صورت عملی

- ۱- مزیت های نسبی خود را کشف کنید. (کشف کنید که چه برتری نسبت به دیگران دارید)
 - ۲- کارآفرین بودن. (در یک بازار اقتصادی افراد با کمک به دیگران و کشف روش های بهتر انجام کارها، پیشرفت می کنند).
 - ۳- کمتر از درآمدتان خرج کنید و یک برنامه منظم پس انداز را شروع کنید.
 - ۴- روی چیزی بیش از عمر مفید آن سرمایه گذاری نکنید.
 - ۵- دو روش برای استفاده بهتر از پول: سعی کنید کارت اعتباریتان بدھی نداشته باشد و برای خرید به کالاهای دست دوم هم توجه کنید.
 - ۶- شروع کنید به طور ماهانه در یک حساب پس انداز واقعی پول پس انداز کنید.
 - ۷- اجازه دهید نیروی بھرہ مرکب برای شما کار کند.
 - ۸- تنوع طلب باشید. (تمام تخم مرغ ها را در یک سبد نگذارید).
 - ۹- سهام معمولی ثبت شده با سود غیر ثابت^۱ به شما کمک می کند تجربیات بیشتری به دست آورید بدون این که ریسک زیادی را متحمل شوید.
 - ۱۰- برای نقدينگی آینده در بازار بورس سرمایه گذاری کنید. اما همین طور که نیاز به پول نزدیک می شود، مقدار سهام تان را افزایش دهید.
 - ۱۱- از سرمایه گذاری در طرح و برنامه هایی که به شما قول بازده بالا با ریسک پایین را می دهد پرهیز کنید.
 - ۱۲- چگونگی کسب پول و به طور عاقلانه خرج کردن آن را به بچه های تان یاد دهید.
- «اگر ندانید که به کجا می روید باید بسیار مواطن بباشید زیرا که ممکن است به آن جا نرسید.» یوگی برا

۱, EQUITY FUND = سهام معمولی که سود ثابت ندارد

مقدمه

مقایسه امریکایی‌ها با دو نسل قبل و هم‌چنین هم‌عصران آن‌ها در سرتاسر جهان نشان می‌دهد که امروزه امریکایی‌ها به طرز غیر قابل باوری دارای سطح درآمدهای بالا هستند و با این وجود خیلی و شاید بیشتر آن‌ها تحت فشار مالی زندگی می‌کنند؛ چگونه این امکان پذیر است؟

جواب این است که نامنی مالی در درجه اول نتیجه‌ی انتخاب‌های ماست. انتخاب‌هایی که ما آن‌ها را به جای توجه به درآمد مان انجام می‌دهیم. اگر نتوانید دارایی‌های تان را کنترول کنید، آن‌ها شما را کنترول خواهند نمود. هم‌چنان که یوگی برای فیلسوف بزرگ امریکایی و ستاره سابق بیس‌بال می‌گوید که هر کدام از ما به یک نقشه نیاز داریم و اگر نداشته باشیم به جایی خواهیم رسید که نمی‌خواستیم برسیم، ۱۲ اصل زیر، بنیان یک نقشه عملی هستند. مثل بقیه فصل‌های این کتاب، آن‌ها برای افراد معمولی و علاقمند هستند؛ نه متخصصان. این اصول بر روی پیشنهادات عملی متمرکز می‌شوند. (چیزهایی که شما می‌توانید بلاfacile شروع به انجام دادن شان کنید) این به شما کمک خواهد کرد بدون توجه به سن و سطح درآمد و یا وضعیت سلامتی که دارید، تصمیم‌های مالی بهتری بگیرد.

ما سعی نداریم که از شما یک جادوگر و یا یک میلیونر نمونه بسازیم. راهنمایی که در اینجا به شما می‌شود، به بنیان‌ها و اصول مالی می‌پردازد. بعضی از نکات ممکن است واضح به نظر برسد و بعضی‌ها ممکن است برای تان غیرمنتظره باشد؛ ولی همه‌ی آن‌ها از طرف تجربه و منطق حمایت می‌شود و در بعضی از حالت‌ها با مثال‌های نقض توضیح داده شده‌اند. این نقشه مطمئناً کامل‌ترین و جامع‌ترین نقشه‌ی در دسترس نیست و ممکن است بهترین طرح مالی برای شما نباشد. اگرچه جستجو جو برای کمال، اغلب دشمن فعالیت مثبت است. خیلی از افراد اعتقاد ندارند که آن‌ها هم زمان در اختیار دارند و هم متخصص طرح یک نقشه مالی واقعی هستند. در نتیجه حتاً راهنمایی ساده‌ای که به صورت عملی وجود دارد را استفاده نمی‌کنند؛ در حالی که ممکن است این راهنمایی‌ها به آن‌ها کمک کنند که عملی را عقلانی و به خوبی انجام دهند و از فاجعه مالی ممانعت کنند. این فصل شما را راهنمایی خواهد کرد، بنابراین آن‌ها را بپذیرید.

قبل از این‌که برای بهترساختن تصمیم‌های مالی و استفاده بهتر از منابع قابل دسترس راههایی را پیشنهاد کنیم، چندی از تفکرات را که در مورد اهمیت پول و دارایی است، با شما در میان می‌گذاریم. نخست، در زندگی چیزهای خوب بیشتری وجود دارد که بهتر از بهدست آوردن پول است. چیزهایی که ارزش مالی و جنبه مالی ندارند؛ مثل یک ازدواج خوب، خانواده، دوستان، کار، عقاید مذهبی و سرگرمی‌های لذت‌بخش که بسیار مهم‌تر از پول هستند. بنابراین تلاش‌های یک طرفه برای بهدست آوردن پول و ثروت معنی و مفهومی ندارد. همیشه و در هر عصری میل به داشتن ثروت وجود داشته است، این تمایل فقط به افرادی که علاقه‌مند به رفاه خودشان هستند، محدود نشده است؛ برای مثال مادر ترزا دوست داشت ثروت زیارتی داشته باشد تا بتواند بیشتر به افراد فقیر کمک کند. خیلی از مردم دوست دارایی بیشتری داشته باشند تا بتوانند آن را به فرهنگ، مذهب و موسسه‌های خیریه اهدا کنند. مهم نیست که ما در زندگی چه هدف‌هایی داریم؟ اگر ثروت بیشتری داشته باشیم راحت‌تر به اهدافمان می‌رسیم. بنابراین همه‌ی ما می‌خواهیم تصمیم‌گیری مالی خویش را بهبود بخشیم. این فصل، ۱۲ راه کار را پیشنهاد می‌دهد که به ما کمک می‌کند به چیزی که می‌خواهیم برسیم.

۱. مزیت‌های نسبی خود را کشف کنید.

بیشتر موقع اصل مزیت نسبی به کار برده می‌شود که توضیح دهد چرا تجارت آزاد برای افراد کشورهای مختلف این امکان را به وجود می‌آورد که محصول بیشتری تولید کند و به سطوح استاندارد بالاتر دست‌یابد. همان‌گونه که در فصل نخست اصل چهارم می‌بینیم، دو کشور می‌توانند به وسیله تجارت با یکدیگر درآمد کسب کنند، حتا اگر یکی از کشورها در تولید همه‌چیز بهترین باشد و دیگری در تولید همه‌چیز بدترین. پیداکردن یک حرفة و یا فعالیت تجاری در چیزی که شما می‌توانید در آن برتری نسبی و تخصص داشته باشید، می‌تواند به شما کمک کند که پول بیشتری بهدست آورید؛ بدون توجه به این که چه توانایی‌هایی دارید. افراد همانند دولتها قادر خواهند بود که به سطح درآمدهای بالاتر دست‌یابند.

زمانی آن‌ها تخصص پیدا می‌کنند که سعی و تلاش خود را روی چیزهایی که آن‌ها را به بهترین نحو انجام می‌دهند، متمرکز کنند. فرض کنید شما از هر کس دیگری و در هر فعالیت تولیدی بهتر هستید و آیا آن به این معناست که باید تلاش کنیم برای هر فعالیتی وقت صرف کنیم؟ یا این که می‌شود آن را طور دیگری گفت که بعضی از افراد می‌توانند بدتر از هر کس دیگری در هر فعالیت تولیدی باشند، آیا آن فرد نخواهد توانست با استفاده از تخصصی که دارد، درآمدی داشته باشد؛ زیرا قادر نیست در هر کاری با موفقیت رقابت کند؟ جواب هر دو سوال خیر است. مهم نیست که شما چقدر با استعداد هستید چون شما در بعضی از زمینه‌ها پریارتر از دیگران هستید. هم‌چنین مهم نیست که چقدر توانایی شما در تولید کم است، چون هنوز هم می‌توانید در بعضی از چیزها برتری نسبی داشته باشید. بنابراین، می‌توانید به طور موفقیت‌آمیز در بعضی چیزها رقابت کنید و با تقویت مزیت‌های نسبی تان درآمد کسب کنید. (فصل نخست، اصل ۴ را برای اطلاعات بیشتر درباره مزیت نسبی ملاحظه کنید).

به بیان دیگر مزیت نسبی شما با توجه به توانایی‌های نسبی تان تعیین می‌شود؛ نه فقط توانایی‌های مطلق شما. برای مثال، تایگر وودز فقط بهترین بازی کن گلف جهان نیست؛ بلکه بهترین تینس‌باز هم هست. ولی تایگر وودز در بازی گلف مزیت نسبی دارد؛ نه در تینس با ترک کردن تینس او ارزش بیشتری را نسبت به ترک کردن گلف از دست خواهد داد. در واقع هزینه فرصت او برای تینس بسیار بیشتر از هزینه فرصت برای بازی گلف است. به طور مشابه بازی کنان تینس در تورهای حرفه‌ای ممکن است پتانسیل و انرژی تایگر وودز را نداشته باشند؛ ولی از آن‌جا که مهارت‌های شان به عنوان بازی کن تینس خیلی بیشتر از مهارت‌های شان به عنوان یک بازیکن گلف است، وقتی تینس بازی می‌کنند ارزش کمتری از دست می‌دهند. بنابراین، این همان جایی است که مزیت نسبی آن‌ها خود را نشان می‌دهد که هزینه فرصت تینس کمتر از بازی گلف است.

واضح است اگر افراد واقعاً در چیزهایی خوب باشند که برای دیگران ارزش دارند، آن‌ها حتماً بهتر از روز قبل خواهند بود و علت این است که چرا افرادی مثل تایگر وودز پول زیادی به دست آورده‌اند.

اما حتاً فردی که در چیزی واقعاً خوب نیست هم می‌تواند با کسب تخصص‌های ویژه در زمینه‌ای که در مقایسه با دیگران ضرر کمتری متوجه‌اش است، بهتر شود و هم‌چنین به وسیله تجارت کردن با افرادی که تخصص‌ها و ویژگی‌های مختلفی دارند، جای‌گاه خود را بالاتر ببرد. بعضی از افراد ممکن است فکر کنند که از تجارت کردن با افرادی که نسبت به آن‌ها پول بیشتری به دست می‌آورند، ضرر می‌کنند؛ ولی همان‌گونه که در فصل نخست، اصل ۴ دیدیم منافع تجارت نصیب هردو طرف می‌شود و طور معمول بهتر است با افراد ثروتمندتر و موفق‌تر تجارت کنید؛ زیرا خدمت شما به آن‌ها غالباً ارزش بیشتری دارد، نسبت به این‌که با افرادی که کمتر موفق هستند و کمتر پول دارند معامله کنید.

ما در بین تمام بازی‌کنان گلف برای تایگر وودز ترجیح می‌دهیم زیرا او از خدمات Cadding با برندeshدن در تورنمانت‌های گلف نسبت بقیه بازی‌کنان گلف سود بیشتری به دست می‌آورد و این سود اضافی سبب خواهد شد که بازده بیشتری در Caddy به دست آورد.

بدترین چیزی که می‌توانید انجام دهید آن است که خود را متقاعد سازید یا این‌که توسط افراد دیگر متقاعده شوید که شما یک قربانی هستید و نمی‌توانید با تلاش و کوشش ثروتمند شوید. بعضی افراد با مزیت‌های کمتری نسبت به دیگران شروع می‌کنند ولی همان‌گونه که خواهیم دید حتاً اگر آن‌ها یکی که مزیت کمتری دارند هم به هوش خود اعتماد داشته باشند و تلاش بیشتری کنند، می‌توانند به خوبی امور مالی را انجام دهنند. شما باید توانایی‌های خود را بشناسید و بفهمید که چگونه می‌توانید استعدادهای تان را گسترش دهید و از همکاری دیگران برای رسیدن به اهداف تان استفاده کنید. هیچ کس آن‌قدر که خودتان به موقفيت‌های شخصی تان توجه دارید، توجه ندارد و هیچ فرد دیگری نمی‌داند که علاقه‌های تان، هدف‌های تان و مهارت‌های تان چیست؟

کشف فرصت‌های شغلی که در آن‌ها مزیت نسبی دارید، از فهمیدن این‌که چه چیزهایی را می‌توانید به بهترین شکل انجام دهید، مهم‌تر است. همچنین کشف فعالیت‌های تولیدی که با علاقه‌های شما سازگار است و به شما رضایت خاطر می‌دهد، بسیار مهم است. اگر شما از آن‌چه که انجام می‌دهید، لذت ببرید باور کنید که آن کار مهم است و شما از انجام آن شاد خواهید بود. ثروت واقعی با رضایت هر فرد اندازه‌گیری می‌شود. برای مثال، نویسنده‌گان این کتاب، رضایت را به عنوان راهی برای یافتن جواب‌های سوال‌های اقتصادی می‌دانند و آن را راهی برای بیان آن‌چه که می‌دانیم و می‌تواند به دیگران کمک کند گوشه‌های کوچک این جهان را که به صورت تجربی آزموده‌ایم، بهتر بشناسند.

۲. کارآفرین‌بودن، در یک بازار اقتصادی افراد با کمک به دیگران و کشف روش‌های بهتر انجام کارها، پیشرفت می‌کنند.

کارآفرینی شامل انتخاب چگونگی استفاده از منابع می‌باشد. هنگامی که این واژه (کارآفرینی) اغلب با تصمیم‌گیری در کارهای تجاری همراه شود، همه‌ی ما کارآفرین هستیم. ما در مورد توسعه و استفاده از دانش، مهارت‌ها و دیگر منابع تحت کنترول خویش، تصمیم‌گیری می‌کنیم. موفقیت‌های مالی ما، نتایج چنین انتخاب‌هایی هستند.

اگر می‌خواهید از لحاظ مالی فرد موفق باشید، باید به صورت کارآفرین فکر کنید. راه دیگر این است که باید به این فکر کنید که چگونه می‌توانید استعدادهای خود و منابع موجود را گسترش داده و از آن‌ها برای تهیه چیزهایی که در نظر دیگران بسیار ارزش‌مند است، استفاده کنیم. در واقع کلید رسیدن به موفقیت مالی این است که شرایط و امکانات با ارزش را در اختیار دیگران قرار دهیم. طور مثال، فرضیه رابت جونز، توسعه‌دهنده‌ی زمین را در نظر بگیرید، جونز یک قطعه زمین بزرگ خریده، آن را به جاده، فاضلاب، زمین گلف و پارک تفکیک کرد. اگر جونز بتواند این مکان‌ها را بیشتر از قیمت زمین و چیزهای دیگر بفروشد، سود خواهد برد. اگر کارهای وی سودآور باشد، ارزش منابع را افزایش خواهد داد و به دیگران با فراهم کردن مکان‌های بهتر نسبت به جاهای دیگر، کمک خواهد کرد. موفقیت یا شکست جونز به توانایی‌های او در به دست آوردن ارزش منابع بستگی دارد.

گاهی فعالیت‌های کارآفرینی ساده‌تر از این‌ها است. برای مثال کار اسمیت ۱۵ ساله که یک عدد ماشین چمن‌زنی خرید و خدمات آن را به همسایگان فروخت، نیز نوعی کارآفرینی است. او می‌خواست از ارزش منابع، وقت و ماشین‌اش سود ببرد. سادگی، تغییر در موفقیت کارآفرینی به وجود نمی‌آورد. همانند جونز، موفقیت‌های اسمیت نیز بسته به این است که بتواند از منابع موجود در افزایش ارزش آن‌ها استفاده کند.

افرادی که ذهنشان را در فراهم‌آوردن خدمات و کالاهایی که در نظر دیگران ارزش بالایی دارند، به کار می‌گیرند، در بازار سود خواهند برد. بسیاری از کارمندان به جای این‌که به فکر ارایه خدمات بهتر به مراجعین باشند، وقت‌شان را صرف این می‌کنند که بفهمند چقدر حقوق می‌گیرند. به همین صورت بسیاری از مالکان به جای افزایش ارزش محصولات نسبت به هزینه آن‌ها، به فکر جزئیات امور مدیریتی هستند. در هر صورت کسانی که به عنوان نواور (و کمک به دیگران در نوآوری) شناخته می‌شوند، می‌توانند کالاها و خدمات‌شان را به قیمت بالاتری بفروشند.

وقتی به طور جدی درباره این‌که چگونه می‌توانید ارزش خدمات‌تان را برای دیگران افزایش دهید فکر می‌کنید، توانایی‌های خود را برای رسیدن به موفقیت دست کم نگیرید. استعدادهای کارآفرینی اغلب در جاهای غیرمنتظره‌ای بروز می‌کنند. چه کسی فکرش را می‌کرد که رای کرک، یک فروشندۀ میان‌سال بتواند انقلابی در تجارت به وجود آورده و رستوران مک دونالد در سن دیگو و کالیفرنیا تأسیس کرده، آن را به بزرگ‌ترین فروشگاه زنجیره‌ای غذایی آماده تبدیل کند؟ آیا از سام والتون که یک فروشندۀ فروشگاه کوچک در یکی از فقیرترین کشورها در سال ۱۹۷۰ بود، انتظار داشتیم که به یکی از بزرگ‌ترین خرده فروشان در امریکا در طول دهه ۱۹۹۰ تبدیل شود؟ چه کسی انتظار داشت تدیارنر که فروشندۀ یک دکه در آتلانتا بود و به دلیل رفتار خشن از دانشگاه براون اخراج شده بود، بتواند بزرگ‌ترین شبکه خبری را تاسیس کند؟

موفقیت‌های تجاری و تخصصی اغلب در زمینه‌هایی ظاهر می‌شوند که ربطی به زمینه‌های تخصص آن‌ها ندارند. اما همه‌ی آن‌ها در یک چیز مشترک هستند؛ آن‌ها در کشف راه‌های بهتر انجام امور و تمرکز روی فرصت‌های شغلی برای افزایش ارزش منابع که طور عموم به وسیله دیگران تسخیر شده‌اند، مفید هستند.

کارآفرینان عمدتاً دارای مشاغل آزاد اند و بدون هیچ تناسبی در بین میلیونرهای امریکایی زندگی می‌کنند. از نظر آماری، تعداد افرادی که به شغل آزاد مشغولند، کمتر از یک پنجم نیروی کار را تشکیل می‌دهند، اما دو سوم آن‌ها جزء میلیونرهای می‌باشند. میلیونرهایی که شغل آزاد دارند، ثروت‌شان را در سنین پایین به دست آورده اند.

موفقیت‌های مالی کارآفرینان شغل آزاد، ریشه در چهار عامل اصلی دارد. نخستین و مهم‌ترین آن‌ها این است که موفقیت‌های آن‌ها نشان‌دهنده استعدادهای کارآفرینی در توانائی کشف محصولات جدید، روش‌های کاهش هزینه‌های تولید و سودآوربودن فرصت‌هایی که در دست دیگران است، می‌باشد.

دومین عامل: شغل آزاد دارای ریسک بیشتری نسبت به کارکردن در یک شغل اداری می‌باشد و ریسک بیشتر و بازده بیشتر همراه با هم هستند. در شغل آزاد تضمینی به داشتن یک درآمد معین نمی‌باشد؛ اما ریسک بیشتر در شغل آزاد، منجر به درآمد بیشتر و در نتیجه ثروت بیشتر می‌شود. اگر بازدهی شغل آزاد که دارای ریسک بالایی است نسبت به آنهایی که ریسک پایینی دارند زیاد نیست، افراد می‌توانند از یک شغل آزاد با یک ریسک بالا به شغلی دیگر با ریسک پایین و مناسب حرکت کنند. این مسئله می‌تواند بازدهی شغل با ریسک بالا را افزایش و بازدهی شغل با ریسک پایین را کاهش دهد. در نتیجه ریسک بالا منجر به بازدهی‌های بالا می‌شود.

سومین عامل: نرخ بالای پسانداز، به ثروت اشخاص کارآفرین اضافه می‌کند. مالکان شغل‌های آزاد اغلب در ابتدای کار، درآمد کمی به دست می‌آورند. بنابراین در نخستین فرصتی که شهرت و مقام به دست می‌آورند، سرمایه‌گذاری بیشتری می‌کنند. حتاً بعد از این‌که در کاری موفق شدند بیشتر سود خود را در جهت پیشرفت و توسعه اختصاص می‌دهند.

چهارمین عامل: کارآفرینان شغل‌های آزاد، طور معمول ساعت‌های کاری طولانی دارند. برای بسیاری از کارآفرینان ۴۰ ساعت کار در هفته شبیه یک تعطیلات بهاری به نظر می‌رسد. با افزایش ساعت‌های کاری آن‌ها، درآمد و ثروت‌شان نیز افزایش می‌یابد.

همچنین کارمندان می‌توانند خود را با خصوصیت‌هایی وفق دهنده که در درآمد و ثروت بالای کارآفرینان مشاغل آزاد شریک شوند. آن‌ها می‌توانند پسانداز شان را به بورس انتقال دهند و از این طریق سود بیشتری نسبت به مشاغل آزاد به دست آورند. همچنین اگر مایل باشند درآمد بیشتر و با پسانداز و ساعت‌های کاری بیشتر، ثروت بیشتری به دست آورند. با اهمیت‌ترین چیزی که کارمندان می‌توانند به دست آورند این است که شبیه کارآفرینان فکر کنند. همان‌طوری که درآمد کارآفرینان بستگی به توانایی‌های آن‌ها در جلب رضایت مشتریان دارد، درآمد کارمندان هم بستگی به جلب رضایت رییس شان در حال و آینده دارد. اگر کارمندان بخواهند درآمد بالایی به دست آورند، باید استعدادها و مهارت‌های خود را گسترش دهند و اموری که در نظر دیگران بالرزش هستند را انجام دهند. وقتی در مورد تعلیم و تربیت و آموزش تصمیم‌گیری می‌کنید، شیوه‌ی تفکر کارآفرینی بسیار بالاهمیت می‌شود. آموزش درآمد شما را بالا نمی‌برد؛ مگر این‌که از طریق آن علوم و فنونی را بیاموزید که به وسیله آن‌ها به دیگران خدمات با ارزش‌تری ارایه دهید. این علوم شامل توانایی خوب‌نوشتن، دارای روابط عمومی خوب بودن و نیز استفاده از ابزار ریاضی است و همین‌طور مهارت‌هایی که شما را از دیگران متمایز ساخته، بهره‌وری شما را افزایش دهد.

کلید موفقیت شما در دانشگاه هم گسترش مهارت‌هایی است که شما را در نظر دیگران بالرزش‌تر جلوه دهد. دانشجویانی که فکر می‌کنند با مدرک دانشگاهی می‌توانند در یک شغل پردرآمد مشغول شوند، وقتی وارد بازار کار می‌شوند با حقیقت تلح روبه‌رو می‌شوند. در یک بازار اقتصادی، هم صاحبان کار و هم کارمندان با دست‌یابی به راه‌های بهتر برای انجام امور و کمک به دیگران در کسب درآمد، پیشرفت می‌کنند. اگر به دنبال درآمد بالا هستید، باید بفهمید چگونه می‌توانید از استعدادهایتان در راه‌هایی که به دیگران کمک می‌کند، استفاده کنید.

۳. کمتر از درآمدتان خرج کنید و یک برنامه منظم پس‌انداز را شروع کنید.

«آقای مایکوپر به کاپرفیلد پندی داده، گفت: اگر درآمد سالانهات ۲۰ پوند و هزینه‌ها ۱۹,۹۶ پوند در سال باشد، خوب است. اگر درآمد ۲۰ پوند و هزینه‌ها هم ۲۰ پوند باشد، بدختی خواهد بود.»

(چارلز دیکنز، از کتاب دیوید کاپرفیلد)

پس‌انداز برای ثروتمندشدن عامل اساسی است. وقتی ملت‌ها بیشتر از آن‌چه به دست می‌آورند پس‌انداز می‌کنند، ثروتمند می‌شوند. یک کشور فقط با پس‌انداز کردن می‌تواند سرمایه‌ای را که برای رسیدن به ثروت لازم دارد، به دست آورد. اما برای پیشرفت یک کشور فقط پس‌انداز کردن لازم نیست، بلکه سرمایه‌ها باید به طرز صحیحی سرمایه‌گذاری شود و صرف پروژه‌های تولیدی شود که سود بیشتری به مصرف کنندگان برساند. در مورد افراد نیز همین مورد صدق می‌کند. افراد نیز باید پس‌انداز و سرمایه‌گذاری کنند. یک فرد فقط با یک شناس احتمالی می‌تواند بدون پس‌انداز و سرمایه‌گذاری ثروتمند شود. به دلیل اهمیتی که سرمایه‌گذاری می‌تواند داشته باشد، نخستین قدم شروع یک برنامه منظم پس‌انداز است. طورمعمول جوابی که به این پیشنهاد داده می‌شود این است: «می‌دانم که باید پس‌انداز کنم؛ اما درآمدم به سختی برای خرچ‌هایی که دارم کفایت می‌کند. پس درواقع جایی برای پس‌انداز درآمد نمی‌ماند. اما صادقانه می‌گوییم که بعداً برنامه پس‌انداز را شروع می‌کنم». اگر پاسخ شما این است؛ لطف‌ناموده بیشتر در مورد آن فکر کنید.

اگر اکنون شروع کنید بیشتر می‌توانید پس‌انداز کنید. گرچه همیشه در مورد چیزهایی که می‌خواهیم بخریم فکر می‌کنیم، ولی بیش از آن‌چه در واقع نیاز داریم، خرید می‌کنیم. اقتصاددانان منحنی‌های تقاضا را رسم می‌کنند؛ نه منحنی‌های نیازها را، زیرا تقریباً همه‌ی مخارج ما مصلحتی است نه براساس نیاز واقعی و شدید؛ بلکه تحت تأثیر قیمت‌ها. هنگامی که قیمت چیزی افزایش می‌یابد، در می‌یابیم که نیاز به مقدار کمی از آن داریم، اما هنگامی که قیمت کالایی کاهش می‌یابد یا شخص دیگری صورت حساب را پرداخت می‌کند، در می‌یابیم به مقدار بیشتری از آن نیاز داریم.

بنابراین تقریباً همه‌ی مردم، حتاً آن‌هایی که درآمدی اندک دارند می‌توانند مخارج خود را کاهش دهند بدون آن که نیاز به از خودگذشتگی زیادی داشته باشند. ممکن است فکر کنید زمانی که درآمد شما افزایش یابد این کار را می‌کنید؛ به تأخیر انداختن پس‌انداز آسان است. این طرز فکر دو اشکال دارد؛ اول این که اگر اکنون اراده خود را برای پس‌انداز به کار نگیرید، بعد نمی‌توانید این کار را انجام دهید. میزان پولی که مردم فکر می‌کنند نیاز دارند همیشه با افزایش درآمد آن‌ها افزایش می‌یابد. پس خودتان را با این باور فریب ندهید که هنگامی که پول بیشتری داشتید، پس‌انداز کردن آسان‌تر می‌شود. درست است که مردم وقتی درآمد بیشتری داشته باشند، بیشتر پس‌انداز می‌کنند، اما کسانی که درآمد بالایی دارند و مقدار زیادی پس‌انداز می‌کنند، طور معمول این کار را از زمانی که درآمد بسیار کمتری داشتند شروع کرده‌اند. یک دلیل مهم افزایش درآمد آن‌ها این است که زود شروع به پس‌انداز کردن، مشکل دوم به تعویق انداختن برنامه پس‌انداز این است که مقدار پولی که با آن باید دوران بازنیستگی خود را سپری کنید به زحمت به دست می‌آید.

واضح است که اگر هرچه زودتر شروع به پس‌انداز کنید، در زمان بازنیستگی ثروت بیشتری اندوخته اید. این مشخص نیست که اگر کمی زودتر شروع به پس‌انداز کنید، چه مقدار بیشتر بر ثروت شما در زمان بازنیستگی افزوده خواهد شد. حتاً کمترین مقداری که اکنون پس‌انداز کنید تفاوت بسزایی در ثروت آینده شما خواهد داشت. در مورد فواید شروع زود هنگام پس‌انداز به تفضیل در بخش هفتم بحث می‌کنیم. اما اکنون به مثال زیر در مورد این که تا جه اندازه تأخیر در پس‌انداز برای شما گران تمام می‌شود، توجه کنید.

فرض کنید بیست و دومین سال تولدتان را جشن می‌گیرید و می‌خواهید نخستین کارتان را پس از فارغ شدن از دانشگاه شروع کنید. چون در ابتدا پول زیادی به دست نمی‌آورید و سال‌های زیادی تا بازنیستگی شما مانده است، به خودتان می‌گویید هنوز نباید در مورد پسانداز نگران باشم. اما به خود قول می‌دهید در سی امین سال تولدتان این کار را شروع کنید. عقیده بهتری هم وجود دارد: «از هم اکنون شروع به پسانداز کنید». لازم نیست مقدار زیادی پاشد. طور مثالی روزی دو دالر برای مدت دو سال یعنی تا ۲۶ سالگی ذخیره می‌کنید. احتمالاً این مقدار به اندازه پولی که برای قهوه یا سایر نوشابه‌ها و خوش‌گذرانی می‌دهید نیست.

از بیست و چهار سالگی تا ۲۶ سالگی روزی ۳ دالر پسانداز کنید. این مقدار فقط اندکی بیشتر از مقداری است که ذخیره می‌کردید و در آمدتان هم افزایش یافته است. وقتی ۲۶ سال تان می‌شود، پس انداز تان را به ۴ دالر در روز تا ۳۰ سالگی افزایش دهید و پس از آن برنامه پساندازی را که تصمیم داشتید اجرا کنید. این مقدار اندکی که روزانه کنار گذاشتید، زیاد به شما فشار نیاورده و زمانی که ۳۰ ساله می‌شوید مبلغ ۹۴۹۰ دالر پسانداز به علاوه بهره‌ای که با این کار به دست آورده اید، دارید. این مقدار نسبتاً خوبی است. پس انداز ۲,۳ یا ۴ دالر در روز، معقول است.

اما واقعیت عجیب وجود دارد. وقتی در سن ۶۷ سالگی بازنیسته می‌شود، با شروع زود هنگام پسانداز در جوانی از همان ابتدا به راحتی ۱۵۳۳۵۰ دالر به دارایی شما افزوده می‌شود که این قدرت خرید امروز شماست. کاری که شما باید بکنید این است که نرخ بازدهی را دریافت کنید. این میزان برابر میزانی است که بازار سهام در طول ۷۷ سال گذشته به دست آورده است. اگر از سن ۳۰ سالگی به پسانداز پول بپردازید، این مقدار درصد نسبتاً کمی از ثروت اندوخته شما در زمان بازنیستگی خواهد بود. همچنین در نظر داشته باشید که در سن ۳۰ سالگی شما در حال ادامه پسانداز هستید تا این‌که بخواهید تازه شروع به پسانداز کنید.

بنابراین دفعه بعد که در مورد کلیه نیازهای خود فکر می‌کنید، بدانید که در واقع به بیشتر آن‌ها نیازی ندارید و در این مورد فکر کنید که در مقابل ثروت آینده شما هریک چه مقدار برای شما هزینه در پی دارد. از شما نمی‌خواهیم که برای این‌که در آینده ثروتمند شوید در محرومیت زندگی کنید. این حرف طور کامل بی‌معناست. اما دو مورد را مدنظر داشته باشید: اول این‌که، در اوایل دهه ۱۹۸۰، مجلس ایالات متحده اجازه داد که با دالرهایی که هنوز مالیات به آن‌ها نخورده پس‌انداز کنید. یعنی مقداری که پس‌انداز کرده‌اید از بخشی از درآمدی که به آن مالیات تعلق می‌گیرد برداشت شده، بنابراین این پس‌انداز آن بخشی از درآمد که شامل مالیات می‌شود را کاهش می‌دهد. علاوه بر این تازمانی که برای درآمد بازنیستگی خود اقدام به برداشت پول نکنید، مالیاتی به (سود) پس‌انداز شما تعلق نمی‌گیرد. استفاده از مالیات به تعویق افتاده‌ی پس‌انداز، باعث کاهش زیان مربوط به مصرف جاری شما از پس‌انداز خواهد شد.

کارفرمای شما و کسی که برای شما ایجاد مالیات می‌کند، می‌تواند جزئیات مربوط به استفاده کردن از یک یا چند طرح تعویق مالیات ذخایر را در اختیار شما قرار دهد. طور مثال اگر نرخ مالیات درآمد نهایی شما ۳۵ درصد باشد، ۹۴۹۰ دالر پس‌انداز شده‌است. در این مثال، درآمد قابل پرداخت شما را تنها ۶۱۶۸,۵۰ دالر کاهش می‌دهد. شما مجبور هستید که به‌طور تدریجی مالیات مربوط به پس‌انداز جمع‌آوری شده را بپردازید، ولی نه برای طولانی‌مدت. همچنین نه تا وقتی که بازنیسته می‌شوید؛ زیرا در زمان بازنیستگی مالیات درآمد کمتری شامل حال شما می‌شود.

دوم این‌که، اگرچه برنامه پس‌انداز نیازمند کاهش‌هایی در هزینه‌های جاری است، ولی راههای دیگری برای پرداخت کمتر وجود دارد و به خاطر حس کنترل و امنیتی که در اثر آمادگی برای آینده مالی شما ایجاد می‌شود، به رضایتمندی سریعی می‌رسید.

آغاز یک حساب پسانداز کمک می‌کند که از استرس ناشی از کاهش مالی بگاهید و کیفیت زندگی خود را بالا ببرید. علاوه بر این، زندگی با یک سری هزینه‌های غیرقابل پیش‌بینی همراه است. برای این‌که از عهده این هزینه‌ها برآید، لازم است یک حساب پسانداز داشته باشید. همچنین باید برای دوران بازنیستگی خود نیز پول ذخیره کنید (به اصول ۶ و ۷ مراجعه شود). ذخایر منظم ماهیانه باید به صورت بخشی از زندگی شما درآید و باید همچون هزینه‌های خانه‌داری، غذا، حمل و نقل و دیگر هزینه‌ها مدنظر گرفته شود. کارفرمایان طور معمول به صورت اتوماتیک سهمی از درآمد شما را به حساب پسانداز شما واریز می‌کنند، برخی حتا به هماهنگی وجوهات می‌پردازند (Match the fund) این فرصت‌ها را از دست ندهید. وقتی نوبت به پسانداز می‌رسد، بهترین قانون این است « فقط آن را انجام دهید ».».

۴. روی چیزی بیش از عمر مفید آن سرمایه‌گذاری نکنید.

وقتی برای مسافرت، خرید لباس یا کالاهای دیگری که زود مصرف شده یا ارزش آن کاسته می‌شود، پول قرض کنید چه اتفاقی می‌افتد؟ وقتی برای خرید موثر دست دومی که در طول ۲ سال از کار می‌افتد، وام ۴۸ ماهه می‌گیرید، چه اتفاقی می‌افتد؟ جواب هر دو سؤال یکسان است: بهزودی باید برای چیزهایی که برای خود و دیگران ارزش نداشته یا کم ارزش هستند، پول بپردازید. این پرداخت‌ها به نارضایتی و عدم امنیت مالی منجر می‌شود.

سرمایه‌گذاری روی موردي که عمر مفید آن به پایان رسیده است، شما را وادار می‌کند که در آینده هم برای لذت گذشته خود و هم برای خواسته‌های کنونی پول بپردازید. همچنین این کار باعث می‌شود که بیش از آن چه به دست می‌آورید خرج کنید؛ یعنی بدھکاری شما افزایش خواهد یافت و در آینده فقیر و فقیرتر خواهید شد.

آیا برای یک شخص یا یک خانواده این کار معنی دارد که کالایی را قسطی بخرند؟ جواب چنین است: بلی، اما این در صورتی عاقلانه است که کالا بادوام باشد و یا پول قرض گرفته شده بابت خرید این کالا قبل از کارافتادن کالا پرداخت شود. از این طریق پول را همزمان با استفاده از کالا می‌پردازید.

تعداد بسیار کمی از خریداران به این مورد توجه می‌کنند. هر خانواده ۳ هزینه اصلی دارد: مسکن، موتور و تحصیل. یک خانه جدید، اگر به درستی ساخته شده باشد، عمر مفیدی در حدود ۵۰ - ۴۰ سال دارد. تحت این شرایط استفاده از رهن ۳۰ ساله برای تامین مخارج، به طور کامل منطقی است. مانند مسکن، سرمایه‌گذاری تحصیلی نیز در مدت زمان طولانی منافعی را در پی خواهد داشت. افراد جوانی که روی تحصیلات دانشگاهی سرمایه‌گذاری می‌کنند، می‌توانند در ۳۰ یا ۴۰ سال آینده، پاداش بیشتری را کسب کنند. دریافت‌های مالی بیشتر وسیله بازپرداخت وام‌های تحصیل را فراهم می‌کند. وقتی دارایی‌های با دوام، در حالی که وام‌ها در راه سرمایه‌گذاری پرداخت شده‌اند باعث ایجاد درآمد یا خدمات ارزشمند اضافی شود، پولی که بابت آن‌ها پرداخت می‌شود، بر می‌گردد. برخی از پرداخت‌های وام نوعی پسانداز و سرمایه‌گذاری به حساب می‌آیند و برای خانوار ارزش خالص خواهد داشت. برای اغلب خانواده‌ها تفسیرهای واضحی وجود دارد: برای سرمایه‌گذاری بر روی چیزهایی به غیر از موارد خانه، موتور و تحصیل پول قرض نکنید. همچنین، علاوه بر این اطمینان حاصل کنید که پول‌های قرض گرفته شده برای خرید این لوازم را قبل از اتمام عمر مفید دارایی‌ها، می‌توانید بازپرداخت کنید. استفاده از این دستورالعمل ساده به شما این امکان را می‌دهد که از مشکل‌های مالی دور بمانید.

۵. دو روش برای استفاده بهتر از پول: سعی کنید کارت اعتباری تان بدھی نداشته باشد و برای خرید به کالاهای دست دوم هم توجه کنید.

بیشتر ما دوست داریم در آینده بیشتر داشته باشیم؛ بدون این‌که امروز مجبور باشیم صرفه‌جویی کنیم. بیشتر افراد، آن‌هایی که درآمدهایی بیشتر از اوست دارند دو کار انجام می‌دهند که باعث می‌شود مشکل پیدا کنند. نخست آن‌ها برای خرید بعضی چیزهای بی‌فایده پول قرض می‌کنند و قرض دار می‌شوند. دوم، این افراد روی خرید چیزهایی نو و جدیدی پافشاری می‌کنند که حتاً ممکن است دست دوم این کالا اقتصادی‌تر و با صرفه‌تر باشد. استفاده بی‌جا از کارت اعتباری می‌تواند مانع برای موفقیت‌های مالی باشد. اگرچه بیشتر مردم درباره استفاده از کارت‌های شان محاط هستند، ولی بعضی افراد از آن ناگاهانه استفاده می‌کنند. این یک اشتباه محض است.

با استفاده از کارت شما قدرت استقراض بیشتری دارید، ولی آن ثروت شما را زیاد نمی‌کند یا این‌که پول بیشتری برای شما فراهم نمی‌کند. بهتر است به کارت اعتباری تان به عنوان وسیله‌ای برای دسترسی به حساب جاری تان نگاه کنید. اگر شما وجهی در حساب جاری تان دارید؛ می‌توانید از کارت اعتباری تان برای دسترسی به این وجوهات استفاده کنید. اگر پول کافی در حساب جاری تان ندارید خرید نکنید. اگرچه کارت‌های اعتباری برای استفاده راحت هستند، ولی آن‌ها هم اغواکننده، و سوشهانگیز و هم یک روش قرض گرفتن هزینه‌بر است. به دلیل این‌که کارت‌های اعتباری به سادگی باعث افزایش بدھی می‌شوند. بنابراین، آن‌ها خطرناکند. به نظر می‌رسد خرید به وسیله کارت اعتباری مثل این است که بیشتر از پول‌تان خرید می‌کنید، ولی در آخر ماه ناگهان با یک صورت حساب سنگین روبه‌رو خواهد شد. حال راه دیگری انتخاب کنید؛ طور مثال پول زیادی را روی چیزهایی که دوست دارید خرج کنید و مقدار کمی از آن را برای پرداخت بهره و درصد ناچیز (Balance) نگه دارید. اگر شما این راه را انتخاب کنید و به افزایش دادن (Balance) ادامه دهید طور سریع با مشکل بزرگ مواجه خواهید شد؛ نرخ بهره‌ی بالا به (Balance) پرداخت نشده شما تعلق گرفته است.

برای مردم پرداخت ۱۵ تا ۱۸ درصد برای بدھی کارت اعتباری شان معمولی است. ولی بعید به نظر می‌رسد که بیشتر مردم حتا سرمایه‌گذاران موفق هم بتواند از پسانداز و سرمایه‌گذاری‌شان چیزی به دست آورند. همان‌طوری که در اصول بعدی خواهیم دید، می‌توانید به سادگی از طریق دریافت ۷ درصد سود سالانه پس انداز تان، پولدار شوید. متاسفانه نرخ بهره بالا روی بدھی (Owstcnelog) اثر معکوسی خواهد داشت. پرداخت ۱۵ تا ۱۸ درصد برای بدھی کارت اعتباری تان می‌تواند حتا یک فردی با درآمد خوب را به سوی فقر پکشاند.

مثال (شاون دونه) را در نظر بگیرید او یک حرفه‌ای بود که تصمیم گرفت چند روز در باهاما استراحت کند. هزینه سفر شاون ۱۵۰۰ دالر بود که او آن را از طریق کارت اعتباری پرداخت کرد. ولی به جای پرداخت همه مبلغ در آخر ماه فقط یک مقدار حداقلی را پرداخت و به همین کار ادامه داد تا این‌که ۱۰ سال بعد درنهایت صورت حساب تسویه شد.

با در نظر گرفتن نرخ ۱۸ درصدی بهره‌روی کارت اعتباری شاون چقدر برای سفرش پرداخت؟ او تا ۱۲۰ ماه هر ماه ۲۶,۶۳ دالر پرداخت که در مجموع ۳۱۹۵,۴۰ دالر می‌شود. بنابراین شاون برای سفرش به شرکتی که کارت اعتباریش را صادر کرده بود، بیشتر از کرایه هواپیما، هتل، غذا و تفریحات پرداخت. او می‌توانست به جای پرداخت هزینه‌ها از طریق کارت اعتباری بعد از سفر، قبل از سفر برنامه‌ریزی قبلی داشته باشد و هزینه‌ها را از جیب خودش بپردازد و ضرر کمتری از سفر ببیند. با پس‌انداز ۸۵ دالر در ماه با بهره مرکب سالانه ۵ درصدی تا ۲۰ ماه (در اصل ۷ در مورد بهره مرکب صحبت خواهیم کرد). شاون می‌توانست برای سفرش ۱۵۶۰,۸۹ دالر داشته باشد. به عبارت دیگر، با پس‌انداز می‌توانست به جای این که با سفر بر بدھی کارت اعتباری خود بیفزاید، سفری هم اضافه بر برنامه‌اش داشته باشد. به جای این که برای یک سفر ۳۱۹۵,۴۰ دالر بپردازد، می‌توانست با پس‌انداز کردن و پرداخت پول کمتری حتا دو سفر برود. حتا می‌توانست پول بیشتری برای خرج کردن در سفر داشته باشد یا حتا بهتر، شاون می‌توانست یک سفر با هزینه ۱۵۰۰ دالر برود و سپس به جای پرداخت ۲۹,۶۳ دالر در ماه تا ۱۰ سال برای کارت اعتباری، آن پول را در حساب پس‌انداز بگذارد. اگر او این کار را می‌کرد، ۵٪ سالیانه به دست می‌آورد و در آخر ۱۰ سال او ۴۱۳۲,۲۶ دالر پس‌انداز داشت.

آن موقع او می‌توانست ۲۰۰۰ دالر برای یک سفر دیگر هزینه کند و هنوز ۲۱۳۵,۲۶ دالر هم داشته باشد. با دقت در این مثال، واضح است که کسانی که سعی می‌کنند با استفاده از کارت اعتباری مصارف‌شان را زیاد کنند، نسبت به آن‌هایی که از بدھی کارت اعتباری استفاده نمی‌کنند و به جایش پول‌شان را پس‌انداز می‌کنند، در نهایت کمتر مصرف خواهند کرد و کمتر پول خواهند داشت. البته ممکن است هنوز شما یک صورت حساب طولانی کارت اعتباری داشته باشید؛ ولی اجتناب از بدھی کارت اعتباری بهتر است. این کار فرستی فراهم می‌کند که بازده بالایی از شروع برنامه پس‌انداز به دست آورید. هر دالری که برای پرداخت بدھی کارت اعتباری پس‌انداز می‌کنید، نرخ بهره ۱۸ درصدی به آن تعلق می‌گیرد.

به این روش توجه کنید، اگر شما یک دالر در جایی سرمایه‌گذاری کنید که سود ۱۸ درصد به آن تعلق بگیرد، آنگاه از حالتا یک سال دیگر ۱,۱۸ دالر به ثروت شما افزوده خواهد شد. اگر شما یک دالر پسانداز کنید؛ برای این‌که بدھی کارت اعتباری تان را تسویه کنید، آنگاه از حالتا یک سال دیگر باز هم ۱,۱۸ دالر به ثروت شما افزوده خواهد شد و بدھی شما خیلی کمتر خواهد بود. نخست به خاطر دالری که پسانداز کردید توانستید از بدھی خود کم کنید. دوم، شما ۱۸ سنت بهره به دست آورده‌اید.

حتا اگر نرخ بهره کارت اعتباری شما کمتر از ۱۸ درصد هم باشد، هنوز این خیلی بیشتر از آن مقداری نیست که از برنامه‌های پسانداز به دست آورده‌اید، مگر این‌که در سرمایه‌گذاری خیلی خوش‌شانس و موفق باشید. البته ممکن است احساس نکنید که پسانداز شما در واقع آن ۱۸ درصد را به دست می‌آورد، به خاطر این‌که آن به حساب سرمایه‌گذاری شما واریز نمی‌شود. نخستین چیزی که هر کسی که بدھی کارت اعتباری دارد و خیلی جدی می‌خواهد به موفقیت مالی دست پیدا کند. باید انجام بدھد این است که آن بدھی را تسویه کند.

دومین راه برای زیاد کردن پولتان این است که اقلام دست دوم بخرید. وقتی این کالاهای مثل کالای نو برای شما کار می‌کند؛ چرا این کار را نکنید. مشکلی که در خرید کالاهای نو وجود دارد، این است که بهزودی ارزش آن‌ها کم می‌شود. بنابراین وقتی کالاهای نو خریده می‌شوند این کالاهای برای مدت طولانی نو نمی‌مانند. به محض این‌که یک کالا خریده می‌شود، از نظر ارزش بازاری دست دوم حساب می‌شود. خریدن کالاهای دست دوم یا به اصطلاح امروزی «چیزی که قبل صاحب داشته» می‌تواند پسانداز شما را بیشتر کند. هزینه خرید یک موتور جدید را با یک موتور دست دوم مقایسه کنید. طور مثال اگر شما یک تويوتا کمری جدید بخرید که در حدود ۲۸۰۰۰ دالر برای شما هزینه دارد و بخواهید سال بعد آن را بفروشید، آن را ۱۸۰۰۰ دالر یا ۱۰۰۰۰ دالر کمتر از چیزی که بابت‌شش پرداخته اید، از شما می‌خرند. اگر شما ۱۵۰۰۰ مایل با موتور راندگی کرده باشید، هزینه استهلاک شما یعنی هزینه‌های که شما بابت کاهش ارزش موتور متقبل می‌شوید، ۶۶ سنت در هر مایل است.

اما بهجای خریدن یک کمری جدید، می‌توانید یک کمری بخرید که یک سال کار کرده است و شما ۲۰۰۰۰ دالر می‌پردازید؛ حدود ۸۰۰۰ دالر کمتر از قیمت یک کمری جدید. گاهی فکر کرده‌اید اگر به خوبی از یک موتر مراقبت کنید چقدر عمر می‌کند. اگر از کمری دست دوم تان به خوبی مراقبت کنید، تا ۸ سال کار می‌کند و در آن موقع می‌توانید آن را با قیمت ۲۰۰۰ دالر بفروشید. فرض کنید ۱۵۰۰۰ مایل در سال رانندگی می‌کنید، هزینه استهلاک هر مایل ۱۲۰۰۰ مایل ۱۸۰۰۰ دالر خواهد بود؛ یعنی فقط ۱۵ سنت و این ۱۵ سنت کمتر از وقتی است که با یک ماشین نو رانندگی کنید. دوباره فرض کنید ۱۵۰۰۰ مایل در سال رانندگی می‌کنید و جمع استهلاک ماشین دست دوم ۷۶۵۰ دالر در سال است. البته صورت حساب‌های تعمیرات ممکن است وقتی ماشین کهنه‌تر است، بیشتر باشد. ولی حتاً اگر به طور متوسط در سال ۱۶۵۰ دالر هم باشد، هنوز شما هر سال ۶۰۰۰ دالر پس‌انداز خواهید داشت و این در صورتی است که از خرید ماشین جدید صرف‌نظر کنید.

خیلی چیزهای دست دوم مثل کالاهای جدید کار می‌کنند و اغلب ارزان‌تر هم هستند؛ طور مثال کوچک‌ها، لوازم برقی خانه، لباس‌های اطفال و اسباب بازی. ما نمی‌گوییم که وقت زیادی را در موتورفروشی‌های دست دوم صرف کنید. با توجه به ارزش وقت شما، در بیشتر موارد برای شما اقتصادی‌تر است که یک کالای نو بخرید تا این‌که بخواهید یک دست دومش را بخرید؛ بهخصوص اگر می‌خواهید آن را برای مدت طولانی نگه دارید. در عوض، می‌خواهیم شما را تشویق کنیم که به پس اندازکردن توجه کنید. بعضی وقت‌ها می‌شود از طریق خرید کالاهای دست دوم این کار انجام شود، بدون این‌که رضایت خاطر شما از کالا کم شود. از این فرستت به توجه دنشوید و به ارزش پول‌تبار فکر کنید.

۶. شروع کنید به طور ماهانه در یک حساب پس انداز واقعی پول پس انداز کنید.

در مورد قبل درباره این که چه اندازه پس انداز برای آینده‌ی شما ارزشمند است صحبت کردیم. ولی شما به یک حساب پس انداز واقعی هم نیاز دارید. آن چه چیز می‌تواند باشد؟ دنیای واقعی پر از اتفاق‌های غیرمنتظره است؛ طور مثال موتور شما خراب می‌شود، سقف خانه‌ی تان نشست می‌کند یا لوله‌کشی خانه مشکل دارد، بازوی طفل تان شکسته است و چیزهای دیگر؛ موارد غیر منتظره مربوط به زمان وقوع حادثه است نه خود حادثه.

به خوبی می‌شود پیش‌بینی کرد که در یک دوره‌ی زمانی همه خانواده‌ها با یک سری هزینه‌های مشخصی برای این‌گونه حوادث روبرو خواهند شد. از این‌رو، بهتر است که برای چنین موقعیت‌هایی برنامه‌ریزی کنید و حساب پس‌انداز برای همین موقع است. حساب پس‌انداز به شما کمک می‌کند که بدون این که تحت فشار عصبی قرار گیرید؛ با صورت حساب‌های غیرمنتظره مقابله کنید. پیش‌نهاد دیگر این است که منتظر شوید تا حوادث غیرمنتظره رخ‌دهد و سپس سعی کنید برای مقابله با آن برنامه‌ریزی کنید. یعنی این که (Balance) کارت اعتباری تان را به سرعت افزایش دهید یا از روش‌های استقراراضدیگر استفاده کنید. بعد باید راهی کشف کنید که چگونه می‌توانید هزینه‌های حاصل از بهره را پردازید و پول‌هایی که قرض گرفته‌اید را پس دهید.

ولی همه‌ی این موارد منجر به تشویش خاطر و باعث تصمیم‌های مالی نامعمول می‌شود. چه مقدار پول باید به طور منظم کنار بگذارید که بتوانید با چنین اتفاق‌هایی مقابله کنید؟ یک روی‌کرد این است که مخارجی که سال گذشته برای این‌گونه اتفاق‌ها پرداخته‌اید را حساب کنید و سپس آن را تقسیم بر ۱۲ کنید. بعد مقدار پولی که از این محاسبه به دست آورده‌اید را به صورت ماهانه به حساب پس‌انداز واریز کنید.

حتا ممکن است بخواهید يك مقدار بيشتر به حساب تان واريز کنيد؛ برای اين که اگر يك موقع با يك سري مخارج بيشتری در آينده روبه رو شدید، مشکلی پيدا نشود. بعد از همه‌ی اين‌ها، اگر خيلي پول به حساب تان بريزيدي، می‌توانيد يك Cuslion بسازيد. اگر وجهات حساب شما هر روز بيشتر می‌شود، در نهايتم می‌توانيد بخشی از آن را برای انجام کارهای ديگر استفاده کنيد یا آن را برای برنامه‌ی پسانداز دوران بازنشستگی تان اختصاص دهيد. نكته کليدي اين است که تخصيص ماهانه پول به حساب پسانداز يك تعهد است نه يك بودجه اختياری. از اين‌رو، آن‌ها برای پرداخت رهن، صورت حساب برق و مخارج ديگر استفاده می‌شوند.

يك حساب پسانداز واقعی باعث می‌شود به جای اين که نگران مسایل مالی زندگی باشيد، با آرامش خاطر از زندگی لذت ببريد. با چنین حسابی، می‌توانيد با اعتماد به نفس با مخارج غيرقابل پيش‌بيسي مقابله کنيد. در مواقعي که احتمال وقوع مخارج ناگهاني زير متوسط است، Balance حساب پسانداز شما زياد می‌شود. وقتی احتمال وقوع مخارج ناگهاني زياد است، وجهات حساب شما کم می‌شود، ولی خون‌سرد باشيد، چون شما آمادگی قبلی داريد. اين يك جزء مهم است يعني به جاي اين که پولتان شما را کنترل کنند، شما پول‌تان را کنترل می‌کنيد.

۷. اجازه دهيد نيري بهره‌ي مرکب برای شما کار کند.

در اصل ۳ بر اهميت پسانداز منظم تاكيد كردیم. دو علت اصلی برای شروع پسانداز وجود دارد. نخست، همان طور که گفته شد کسانی که بهانه‌های زيادي می‌آورند که حالا شروع به پسانداز نکنند، روزگار سختی را برای مقابله با مشکل‌ها خواهند داشت.اما در اين بخش می‌خواهيم بيشتر درباره‌ی علت دوم شروع هرچه زودتر پسانداز صحبت کنيم. بزرگ‌ترین موفقیت از شروع زودهنگام پسانداز به دست می‌آيد.

با شروع برنامه‌ی پسانداز موقیت بزرگی نصیبتان می‌شود. مثالی که در اصل ۳ زده شد را بهیاد آورید. مثالی که درباره‌ی ثروت اندوخته دوران بازنیستگی بود؛ قسمی که یک فرد جوان می‌توانست با پسانداز مقدار کمی پول از سن ۲۲ تا ۳۰ سالگی به دست آورد. فقط از ۶۰۰۰ دالر قدرت خریدتان صرف نظر کنید (فرض کنید پسانداز از درآمد قبل از مالیات به دست آمده است) بعد از این ۸ سال (۲۲-۳۰ سالگی) به راحتی بیشتر از ۱۵۳۰۰۰ دالر به ثروت دوران بازنیستگی تان در سن ۶۷ ساله‌گی افزوده می‌شود.

نکته کلیدی درباره‌ی تبدیل یک مقدار پول ناچیز به ثروت بزرگ در آینده این است که هر چه زودتر پسانداز کردن را شروع کنید تا از فواید «معجزه بهره‌ی مرکب» بهره مند شوید. بهره‌ی مرکب در واقع یک معجزه نیست، ولی بعضی وقت‌ها به نظر این طور می‌رسد. علی‌رغم این که به سادگی می‌توان طرز کار بهره‌ی مرکب را توضیح داد، ولی نتایج شگفت‌انگیز اند.

بهره‌ی مرکب کسب بهره از بهره‌ی شماست. اگر شما بهره‌ی حاصل از پسانداز امسال تان را خرج نکنید، این بهره هم به پسانداز شما می‌افزاید و هم به بهره‌ی سال دیگر. با انجام همین کار در سال بعد، شما بهره‌ی بهره‌ی تان را دریافت خواهید کرد و لی این برای سال‌های اول به نظر زیاد نیست و به ثروت شما زیاد اضافه نمی‌کند. اما بعد از مدت کمی ثروت شما به طرز شگفت‌آوری شروع به رشد می‌کند و هرچه بیشتر می‌شود، سریع‌تر هم رشد می‌کند. این مثل یک گلوله برفی کوچک است که از نوک کوهی پر از برف به پایین می‌افتد. ابتدا اندازه‌اش کم کم زیاد می‌شود و لی بعد از مدت کمی مقدار زیادی برف به آن افزوده می‌شود که حتا باعث انباشت مقدار زیادی برف شده و سریع رشد کرده، به سوی شما می‌آید. اهمیت شروع زود هنگام پسانداز به وسیله اثر تدریجی بهره‌ی مرکب توضیح داده می‌شود که خیلی زود اثرش را نشان می‌دهد. پساندازی که قبل از بازنیستگی جمع کرده‌اید خیلی بیشتر از پولی که پسانداز کرده‌اید، به ثروت بازنیستگی شما نمی‌افزاید. گلوله برفی که از کوهپایه شروع به افتادن کند زیاد بزرگ نمی‌شود.

بنابراین هرچه زودتر شروع به پسانداز کنید، وقت بیشتری برای رشد پسانداز تان دارید که پساندازتان رشد کند. به یک مثال ساده توجه کنید؛ فرض کنید یک فرد ۱۶ ساله تصمیم می‌گیرد که سگرت بکشد یا نه. این انتخاب به دلایل مختلف مهم است، در نظرگرفتن سلامتی مهم‌ترین چیز است. علاوه بر عامل سلامتی، یک دلیل مالی برای سگرت نکشیدن هم وجود دارد. قیمت هر قطی سگرت حدود ۳,۷۵۰ دالر است؛ بنابراین اگر نوجوان ما که اسمش را منور می‌گذاریم، تصمیم بگیرد که سگرت نکشد او در سال ۱۳۷۰ دالر پسانداز خواهد کرد و (با فرض این که روزانه یک بسته سگرت بکشد). فرض کنید که او بهجای خرج این پول روی چیزی دیگر، آن را در یک (Equity Mutual Funds) صندوق تعاضی سرمایه‌گذاری کند که بعد از محاسبه تورم بازده واقعی، سالانه ۷ درصد می‌پردازد (نکته: این بازده ۷ درصدی دقیق نرخ بازده سالانه شاخص p و ۵۰۰ شرکت بزرگ امریکایی از ۱۹۲۶ بوده است). اگر منور این کار را تا ۱۰ سال ادامه دهد؛ وقتی ۲۶ ساله می‌شود، از پسانداز ۱۳۷۰۰ دالر، ۱۸۹۲۹ دالر به دست آورده است که این برای چشم‌پوشی از یک خواسته کوچک بد نیست. در حقیقت برای منور خیلی هم خوب است. اما این فقط یک شروع است. برای کسب سود از بهره‌ی مرکب فقط باید شروع کرد. اگر منور این برنامه‌ی پسانداز را تا ۳۶ سالگی اش ادامه دهد. او از پسانداز ۲۷۰۰۰ دالرش ۵۶۱۶۴ دالر به دست می‌آورد. با ارایه‌ی برنامه تا ۴۶ سالگی از پسانداز ۴۱۰۰۰ دالرش ۱۲۹۴۱۱ دالر به دست خواهد آورد.

وقتی منور ۵۶ سالش شود از پسانداز ۵۴۸۰۰ دالرش ۲۷۳۵۰۰ دالر به دست می‌آورد و وقتی در سن ۶۷ سالگی بازنیسته می‌شود، از ۶۹۸۷۰ دالرش، ۵۹۷۳۰۰ دالر به دست می‌آورد. بنابراین با سگرت نکشیدن، منور حدود ۶۰۰۰۰۰ دالر در دوران بازنیستگی اندوخته خواهد داشت. این مثال با درنظرگرفتن قدرت خرید امروز محاسبه شده است. حال تصور کنید چه اتفاقی می‌افتد اگر منور از ۱۶ تا ۲۶ سالگی سگرت می‌کشد و بعد از آن سگرت را ترک کرده و شروع به پسانداز پول هر پاکت آن می‌کرد. خوب است که او سگرت نکشیدن را ترک کند؛ چون هنوز وقت دارد که از منافع حاصل از پسانداز بهره مند شود.

اما با ۱۰ سال به تاخیر انداختن برنامه‌ی پسانداز به جای ۵۹۷۳۰۱ دالر در سن ۶۷ سالگی، منور فقط ۲۹۴۰۱۵ دالر خواهد داشت. با یک تاخیر ۱۰ ساله در برنامه، پسانداز ۵۰ ساله برای منور به قیمت از دستدادن ۳۰۳۲۸۶ دالر در دوران بازنشستگی تمام می‌شود. با فقط مدت کمی پسانداز طولانی‌تر، می‌توانید از رشد حاصل از بهره‌ی مرکب، منفعت کسب کنید. طور مثال اگر منور برنامه پسانداش را فقط برای ۲ سال دیگر ادامه دهد؛ یعنی این‌که در ۶۹ سالگی بازنشست شود، او حدود ۷۰۰۰۰۰ دالر با قدرت خرید امروز، پول خواهد داشت. پس هرچه بیشتر پسانداز کنید، بهره‌ی مرکب ثروت شما را بالاتر می‌برد. اگر منور کارهای دیگر به جز صرف نظر کردن از سگرتکشیدن هم بکند؛ مثل خریدن ماشین دست دوم به جای جدید و کمتر غذای آماده خوردن به سادگی می‌تواند یک میلیون یا بیشتر در دوران بازنشستگی اش اضافه‌تر داشته باشد و دوباره تاکید می‌کنیم که شما باید با بدبهختی زندگی کنید و از خیلی چیزها صرف نظر کنید تا در پیری ثروتمند باشید. می‌گوییم که مردم عام هم می‌توانند خیلی چیزهای خوب داشته باشند و هم مقدار زیادی پول ذخیره کنند؛ چون پسانداز کردن یک موفقیت است. از ۵۹۷۳۰۱ دالری که منور از طریق سگرتکشیدن جمع کرد، فقط ۶۹۸۷۰ دالر از طریق کم مصرف کردن به دست آورد. درواقع کسانی که پسانداز و سرمایه‌گذاری می‌کنند، می‌توانند خیلی بیشتر از کسانی که این کار را نمی‌کنند، خرج کنند. در دوران بازنشستگی، منور می‌تواند شروع به خرج کردن ثروتش کند و زندگی بهتری از وقتی که اگر پسانداز نکرده بود، داشته باشد. همه‌ی مواردی که گفته شد درباره اهمیت شروع زود هنگام پسانداز، اندکی صبر و حوصله و دانستن این‌که چگونه از پسانداز تان یک بازده معقولانه‌ای به دست آورید و از قدرت بهره‌ی مرکب سود کسب کنید، بود.

۸. تنوع طلب باشد؛ همه تخم مرغ‌های تان را در یک سبد نگذارید.

در سرمایه‌گذاری ریسک وجود دارد. ارزش بازاری اموال غیر منقول یا سرمایه‌گذاری سهام مشارکت می‌تواند در مدت کوتاهی تغییر کند. حتاً اگر بازده اسمی تضمین شده باشد، مثل اوراق قرضه‌های با ارزش، تغییر نرخ تورم و بهره می‌تواند ارزش دارایی را خیلی تغییر بدهد. اگر قسمت اعظم ثروت‌تان را اموال غیرمنقول یا تعداد کمی سهام مشارکتی خریده اید، خیلی آسیب‌پذیر هستید. شما می‌توانید ریسک سرمایه‌گذاری را از طریق تنوع‌بخشیدن و نگهداری تعداد متنوعی دارایی‌های متمایز از هم کاهش دهید. تنوع‌بخشیدن باعث می‌شود که تعداد زیادی برای شما کار کنند. در حالی که بعضی سرمایه‌گذاری‌ها در دارایی‌های به صورت سهام و اوراق بهادر خوب نتیجه نمی‌دهند، سرمایه‌گذاری‌های دیگر خیلی موفق و پر منفعت خواهند بود.

در ابتدای زندگی، برای حداکثر مردم خرید خانه اصلی‌ترین سرمایه‌گذاری‌شان است، اگر از آن خوب نگهداری شود و در جای خوبی هم واقع شده باشد، طور معمول سرمایه‌گذاری خوبی است. برای کسانی که می‌خواهند بدون درگیرشدن با تصمیم‌گیری‌های هر روزه تجاری، ثروتمند شوند، بازار سهام بازده خوبی خواهد داشت. در طول دو قرن گذشته، بعد از تعديل تورم، سهام‌های مشارکتی در مقایسه با بازده واقعی ۳ درصدی اوراق قرضه، بازده سالانه واقعی حدود ۷ درصدی داشتند. ریسک همراه با سهام چیزی است که باعث می‌شود نتوانیم در مورد این که آیا آن‌ها در آینده با ارزش هستند یا نه مطمئن باشیم. دوره‌هایی وجود دارد که در آن ارزش بازاری سرمایه‌گذاری شما افت می‌کند. علت اصلی این است که سهام‌ها بازده بیشتری نسبت به حساب‌های پس‌انداز، مجوز بازار، پول و اوراق قرضه دولتی کوتاه مدت و همه آن‌هایی که تضمین می‌کنند در آن‌ها به شما سود می‌دهند، دارد. اگر یک فرد در دوره طولانی مدت (۳۰ یا ۳۵ ساله) به طور مداوم به دارایی سهامش اضافه کند یا تعداد سهام متنوع نگه دارد، ریسک ناشی از سرمایه‌گذاری بازار سهامش خیلی کاهش می‌یابد.

حتا یک سرمایه‌گذار جزء هم می‌تواند این نتیجه را از طریق صندوق تعاونی یعنی شرکتی که سهام مشارکت تعداد زیادی بنگاه‌ها را می‌خرد و آن‌ها را نگه می‌دارد، بگیرد. وقتی یک مجموعه‌ی مجزا از سهام‌ها برای مدت طولانی نگهداری شده باشند، نرخ بازده بالایی خواهند داشت و تنوع در آن بازده ناچیز خواهد بود. فرض کنید، فردی سالانه مقدار ثابتی پول را تا ۳۵ سال به یک صندوق تعاونی می‌پردازد که این صندوق سبد سهام بازار را از سال ۱۸۷۱ در دست داشته است. بازدهی متوسط واقعی در دوره‌های ۳۵ ساله‌اش حدود ۷ درصد بوده است. البته بعد از تعديل تورم و شاید حتا بازده سالانه با تعديل تورم در هر دوره ۳۵ ساله هرگز کمتر از ۲,۷ درصد نبوده است و حتا این بازده پایین غیرمعمول هنوز می‌تواند برابر با بازده اوراق قرضه باشد.

تنوع بخشیدن، نوسانات سرمایه‌گذاری را در بازار سهام از دو طریق کاهش می‌دهد. وقتی برخی بنگاه‌ها ضعیف عمل می‌کنند، بقیه خوب کار می‌کنند. کاهش قیمت نفت که باعث می‌شود سود صنعت نفت پایین بیاید، سود صنایع هواپیمایی را بالا می‌برد چون هزینه ساخت هواپیما کم می‌شود. وقتی سود صنعت فولاد به دلیل کاهش قیمت فولاد کم می‌شود، قیمت پایین فولاد سود صنایع موترسازی را افزایش می‌دهد. البته شرایط اقتصادی معمولی می‌تواند تغییر کند و باعث تغییر ارزش سهام بنگاه‌ها شود. اما حتا در اینجا هم تنوع بخشیدن نوسانات ارزش سرمایه‌گذاری را کاهش می‌دهد چون یک رکود وضع بعضی بنگاه‌ها و صنایع را بدتر از دیگران می‌کند و یک رونق وضع بعضی را بهتر از دیگران می‌کند. رکود که به (نین مارکوس) صدمه زد، فروش شرکت والمارت را بیشتر کرده و سودش را افزایش داد. بعضی کارفرمایان یک نوع برنامه‌های بازنیستگی را پیشنهاد می‌دهند (مثل برنامه ۱۴۰) که خرید شما از سهام شرکت را (ولی نه سرمایه‌گذاری در بنگاه‌های دیگر) یا به شما اجازه می‌دهند که با تخفیف زیاد سهام شرکت را بخرید. چنین برنامه‌ای خرید سهام مشترکی که شما برایش کار می‌کنید را جذاب‌تر می‌کند. اگر اعتماد به نفس دارید، شاید بخواهید از این برنامه سود ببرید. . بعد از گذشت یک دوره طورمعمول ۳ ساله، این برنامه‌ها به شما اجازه فروش سهم خریده شده را می‌دهد و می‌توانید از این فرآیند برای سرمایه‌گذاری‌های دیگر استفاده کنید. به محض این که اجازه پیدا کردید این کار را بکنید، باید این گزینه را انتخاب کنید.

شکست در انجام کار یعنی بهزودی تعداد زیادی از تخم مرغ‌های سرمایه‌گذاری شما در سبد شرکتی خواهد بود که شما برای شان کار می‌کنید. این شما را در موقعیت خطرناکی قرار می‌دهد؛ هم اشتغال شما و هم ارزش سرمایه‌گذاری شما به موفقیت کارفرمای شما بستگی پیدا می‌کند.

اگر افراد به یک ذخیره مالی دست یابند، باید پساندازشان را به‌سوی سرمایه‌گذاری‌هایی که سودآور است، هدایت کنند. در گذشته، سرمایه‌گذاری در بازار سهام بازده بالایی داشت. صندوق‌های متقابل سهام این امکان را فراهم کرد که حتا سرمایه‌گذاران جزء، دارایی سهام مختلف نگه دارند، به صورت منظم به آن اضافه کنند و هزینه‌های مبادله را پایین نگه دارند. سرمایه‌گذاری در دارایی‌های سهام مختلف در طول زمان ریسک ناشی از مالکیت سهام را کاهش می‌دهد؛ در حالی که همه سرمایه‌گذاری‌ها با بعضی ناطمنانی‌ها همراه هستند. شما می‌توانید اعتماد به نفس بالایی داشته باشید و مطمئن باشید که سبد مختلفی از سهام مشارکت، بازده واقعی بالاتری از حساب‌های پسانداز، اوراق قرضه، گواهی‌نامه سپرده‌ها، صندوق‌های بازار پول و ابزارهای مالی مشابه دارد. مالکیت سهام از طریق صندوق‌های متقابل برای افراد جوانی که برای بازنیستگی شان پسانداز می‌کنند، جالب است.

۹. سهام‌های معمولی ثبت‌شده با سود غیر ثابت^۱ به شما کمک می‌کند تجربه‌های بیشتری به دست آورید؛ بدون این که ریسک زیادی را متحمل شوید.

بیشتر امریکایی‌ها از سرمایه‌گذاری در بازار سهام امتناع می‌کنند، به دلیل این که وقت و تجربه کافی برای تشخیص سهامی که در آینده احتمالاً موفق است را ندارند. آن‌ها درباره سختی‌هایی که بر سر راه پیش‌بینی وضعیت آینده سهام افراد یا قیمت سهام وجود دارد، درست فکر می‌کنند. هیچ کس به طور مطمئن نمی‌تواند بگوید در آینده چه اتفاقی برای سطح عمومی قیمت سهام و یا ارزش سهام‌های خاص خواهد افتاد. بیشتر اقتصادانان بر تئوری گام‌های تصادفی در سهام اتفاق نظر دارند.

1. سهام معمولی که سود ثابت ندارد = (EQUITY FUND)

بر طبق این تئوری ارزش جاری سهام منعکس‌کننده‌ی بهترین اطلاعات درباره‌ی وضعیت آینده دریافتی‌های مشترک، سلامت اقتصاد و عامل‌های دیگر است که بر قیمت سهام اثرگذارند. به عبارت دیگر برای خرید و فروش سهام‌هایی که به طور همگانی دادوستد می‌شوند، سرمایه‌گذاران همه اطلاعات موجود موثر بر قیمت سهام را با هم شریک می‌شوند. قیمت سهام امروزه ترکیبی از همه‌ی این اطلاعات است. در نتیجه، وضعیت آینده‌ی ارزش سهام ناشی از اتفاق‌های عجیبی است و این همان چیزی است که مردم نمی‌توانند در حال حاضر پیش‌بینی کنند، چون اگر قابل پیش‌بینی بود در ارزش جاری سهام منعکس می‌شد.

چرا ماباید انحصاراً سهام شرکت‌های خوبی؛ مثل مایکروسافت و دل کمپیوتر را انتخاب کنیم و از خرید سهام‌های دیگر اجتناب کنیم؟ این یک ایده‌ی بسیار خوب است. فقط یک مشکل وجود دارد که تئوری گام‌های تصادفی در مورد سهام‌های خاص هم صدق می‌کند. قیمت یک سهام با پتانسیل سوددهی بالا در آینده به طور تقریبی می‌تواند این پتانسیل را منعکس کند و ارزش آتی سهام خاص در آینده ناشی از عوامل غیر قابل پیش‌بینی و اطلاعات مضائق درباره‌ی دورنمای یک شرکت است که فقط با گذشت زمان شناخته خواهد شد.

عوامل بی‌شماری بر قیمت سهام اثر دارند که دائم به طور غیرقابل پیش‌بینی در حال تغییر هستند. ارزش سهام مایکروسافت می‌تواند به دلیل این که یک شاگرد مکتب در زیر زمین خانه‌ی خود درست همین حالا بر روی آن کار می‌کند، کاهش یابد. پس هیچ راهی وجود ندارد که شما جلوتر از زمان بتوانید حدس بزنید که کدام سهام‌ها ارزش‌شان به شدت بالا می‌رود و کدامیک بدون تغییر می‌ماند.

طور احتمالی می‌توانید شناس خودتان را با مقداری مطالعه درباره‌ی بازار بورس و جزئیات شرکت‌های خاص و تحولات اقتصادی زیادتر کنید. ولی این احتمال کم است که بتوانید بازده سهام‌تان را زیادتر از آن مقداری کنید که اگر آن را در فعالیت دیگر به کار می‌گرفتید، بیشتر به دست می‌آوردید. ما معتقدیم بهترین گزینه برای یک سرمایه‌گذار معمولی این است که پسانداز بلندمدت خود (مربوط به دوران بازنشستگی) را به سمت شاخص سهام شرکت‌های سرمایه‌گذاری سوق بدهد. شاخص سهامی که نوع خاصی از شرکت سرمایه‌گذاری هستند.

این شاخص‌ها سهام را در نسبتی شبیه نماینده‌ی شان در شاخص وسیعی از بازار مثل S&P۵۰۰ یا شاخص صنعتی Dow Jones Industrials نگه می‌دارد. یک داد و ستد مختصر برای حفظ و اداره کردن سهام مان که در حجم وسیعی از شاخص‌های سهام قرار گرفته، لازم است و همچنین الزامی وجود ندارد که شاخص‌های سهام معهود تحقیق درباره ارزیابی دورنمای آینده کمپنی‌ها شود. به علت این دو عامل است که هزینه‌های عملیاتی این شاخص‌ها به طور چشم‌گیری کمتر از سرمایه‌های مدیریت شده است. در نتیجه شاخص سهام دستمزد کمتری مطالبه می‌کند و بخش وسیعی از پول‌های شما به سمت خرید از بارار سهام هدایت می‌شود.

چه چیز درباره بازده متوسط سهام مهم است؟

همان‌طور که قبلاً اشاره کردیم، تاریخچه‌ی بازار سهام نشان می‌دهد که بازده متوسط آن در حدود ۷ درصد است. این بدان معناست که ارزش واقعی (ارزشی) که با نرخ تورم تعدیل شده است) سهام شما در طول ۱۰ سال حدود دو برابر می‌شود که خیلی هم بد نیست. مهم‌تر از آن این است که میزان متوسط بازده، حجم وسیعی از شاخص‌های یک سهام بر بازده شرکت‌های سرمایه‌گذاری برنامه‌ریزی شده برتری پیدا می‌کند.

در یک دهه (S&P۵۰۰) بازدهی بالاتر از ۸۵٪ از طریق وجود مدیریت شده‌ی پویا داشته است.^۲ در طول یک دوره ۲۰ ساله شرکت‌های سرمایه‌گذاری که در شاخص (S&P۵۰۰) قرار گرفته‌اند، به طور کلی عمل کرد بهتر از عمل کرد ۹۰٪ سهام مدیریت شده پویا را داشته‌اند؛ پس بدین ترتیب احتمالش بسیار کم است که شما و هر سرمایه‌گذار دیگری بتوانید سهام سرمایه‌ی مدیریت شده پویایی را انتخاب کنید که عمل کردی بهتر از متوسط بازار در بلندمدت داشته باشد. فرض کنید در ابتدای سال ۱۹۶۹ شما ۱۰۰۰۰ دالر در سهام یک شرکت سرمایه‌گذاری که در شاخص (S&P۵۰۰) قرار گرفته‌اند را خریداری کرده باشید و دوست‌تان در همان زمان ۱۰۰۰۰ دالر سهام مدیریت

(MUTUAL FUND) شرکت سرمایه‌گذاری که بنیان سرمایه‌ی انعطاف‌پذیر دارد و از اعضای خود وجه دریافت کرده و در مقابل سهم خود را به آن‌ها فروخته و این وجه را در کارهای دیگر کار می‌گیرد.

1. ACTIVELY MANAGED FUND

شده پویا که متوسط بازده همه سهام‌های مدیریت شده پویا^۱ را دارا می‌باشد، خریداری کند. در ماه جون ۱۹۹۸، شما در حدود ۳۱۰۰۰ دالر و دوستتان در حدود ۱۷۱۵ دالر به دست آورده اید. (این میزان تفاوت به علت هزینه مدیریتی ۹۵۰ است که شما و دوستان پرداخته‌اید و هزینه‌ی شما به طور مشهودی کمتر شده است). اما چه اتفاقی می‌افتد اگر دوستتان به جای این که فقط سهام‌های مدیریت شده با متوسط بازده را انتخاب می‌کرد؛ یعنی سهام بهترین سرمایه در سال ۱۹۶۹ را انتخاب می‌کرد.

بهترین سهام در سال ۱۹۶۹ سهام شرکت Mates بود که اگر دوستتان آن را انتخاب می‌کرد، در همان اوایل سود خوبی نصیب شد. حتاً اگر کسی خوش‌شانس باشد و سهام بهترین سرمایه‌ی یک سال را انتخاب کند، باز هم احتمالش خیلی کم است که انتخاب او به سهام بهترین سرمایه‌ها در سال‌های بعد خیلی نزدیک باشد (در سال ۱۹۷۵ در جای گاه ۴۲۴ قرار گرفت). انتخاب دوستتان خیلی بدتر از کسانی بود که سرمایه‌های مدیریت شده را انتخاب می‌کردند؛ اما نکته جالب این است که عمل کرد یک سرمایه مدیریت شده در طول یک سال، چیز زیادی درباره‌ی آینده آن به شما اطلاعات نمی‌دهد. به طور اوسط بهترین سرمایه در دهه ۱۹۷۰ با کاهش ارزش در دهه ۱۹۸۰ مواجه شد. با اطمینان می‌توان گفت که سهام بعضی از سرمایه‌ها که عمل کرد خوبی در دهه ۷۰ داشتند، حتاً در دهه ۸۰ بهتر هم شد. برای مثال سهام شرکت Magellan که در دهه ۷۰ در مکان دهم قرار داشت به اولین سهام در دهه ۸۰ تبدیل شد.

مشابه این فرآیند را ما در بیشتر سال‌های اخیر مشاهده کردی‌ایم. سهام ۲۰ تا از بالاترین سرمایه‌های مدیریت شده با بازده غیر ثابت در دهه ۱۹۸۰ عملکرد (۵۰۰ &S) را سالیانه ۳,۹ درصد در طول آن دهه افزایش دادند. اما اگر فرد سرمای گذاری در سال ۱۹۹۰ وارد بازار می‌شد و فکر می‌کرد می‌تواند سود خود را با انتخاب بهترین سرمایه بازار به بیشترین مقدار ممکن برساند، نا امید می‌شد ۲۰. تا از بالاترین سرمایه‌ها در دهه ۱۹ عمل کرد (۵۰۰ &S) را در طول دهه ۱۹۹۰ سالیانه در حدود ۱,۲ درصد کاهش دادند.

بهترین سرمایه بازار در دوران اوج بازار سهام در اوخر دهه ۱۹۹۰ حتا یک عامل گمرا کننده سرمایه‌گذاری بود. در طول دوره‌ی دو ساله (۱۹۸۰-۱۹۹۰) سهام مدیریت شده وان واگنر بالاترین عمل کرد را با رشد بسیار زیادی در حدود ۱۰۵,۵۲ درصد متوسط بازده سالیانه داشت؛ اما در طول دوره دو ساله (۲۰۰۱-۲۰۰۰) همین سرمایه در رتبه ۱۱۰۶ با اوسط بازده سالانه کمتر از ۴۳,۴۵٪ قرار گرفت.

مهمنترین چیزی که از قسمت قبل به دست می‌آید این است که نباید اجازه دهید کمبود زمان و تجربه شما را از سرمایه‌گذاری در سهام‌های معمولی با بازده غیر ثابت دور نگه دارد. شما به عنوان یک سرمایه‌گذار در بازار محبور نیستید تحقیقات زیادی انجام دهید یا این که بهترین انتخاب را داشته باشید تا خیلی موفق باشید. تاریخچه بازار سهام نشان می‌دهد که بازده بازار سهام خیلی بالاتر از سرمایه‌گذاری دیگر بوده است، شاخص سوم این امکان را برای سرمایه‌گذاری ایجاد می‌کند که این بازده را بدون نگرانی درباره این که سعی کنند کدامیک از شرکت‌های سرمایه‌گذاری یا این که کدام سهام را انتخاب کند، به دست بیاورد. مطمئناً در بازار سهام کاهش و افزایش یا حتا برای یک دوره‌ی زمانی افول قیمت سهام وجود دارد؛ پس خیلی از سرمایه‌گذارها تمایل دارند که سهام‌های معمولی با بازده غیر ثابت را هنگامی که به دوران بازنشستگی نزدیک می‌شوند، کاهش دهند. اما طبق تاریخچه عمل کرد بازار سهام، می‌توان انتظار داشت که بازده بلندمدت حجم وسیعی از شاخص‌های بازار سهام، بیشتر از هر موقعیت سرمایه‌گذاری دیگر است که شامل سهام مدیریت شده معمولی با بازده غیر ثابت است.

۱۰. برای نقدینگی آینده در بازار بورس سرمایه‌گذاری کنید؛ اما همین طور که نیاز به پول نزدیک می‌شود، مقدار سهام‌تان را افزایش دهید.

افرادی که نسبت به آینده مالی خودشان خیلی نگران و حساس هستند، برای هدف‌های ویژه‌ای؛ مثل پرداخت قسط خانه، هزینه‌های دانشگاه فرزندانشان و دوران بازنیستگی پس‌انداز و سرمایه‌گذاری می‌کنند. هر کدام از این اهداف در زمان مشخص، هزینه‌بر است و عاقلانه‌ترین کار این است که برای هر کدام از این‌ها به طور جداگانه سرمایه‌گذاری کنید. به دلیل این که وقتی به زمان پرداخت این هزینه‌ها نزدیک می‌شوید، نیاز به برنامه‌ریزی برای هر یک از این هزینه‌ها احساس می‌شود.

همان طور که در اصول ۸ و ۹ اشاره کردیم، یک گروه متنوع از سهام با بازده غیر ثابت، بهترین راه برای کسی است که می‌خواهد در طول زمان ثروت خود را افزایش دهد. در دو قرن گذشته این یک طرح سرمایه‌گذاری مطمئن در امریکا بود. یک خصوصیت کلیدی هر طرح سرمایه‌گذاری (به خصوص آن‌هایی که از ابتدا به صورت سهام‌های معمولی که بازده غیر ثابت دارند) این است که توانایی همراهی با طرح را داشته باشد؛ ولی در عین حال به دور از نوسانات بازار حرکت کند.

از همه‌ی این‌ها گذشته، بازار بورس همیشه دچار نوسان است. در بلندمدت این سیر همیشه صعودی بوده است، ولی می‌تواند به صورت غیر قابل پیش‌بینی سریع صعود یا نزول کند و حتا می‌تواند برای ماه‌ها و سال‌ها پایین بماند. وقتی که به زمانی نزدیک می‌شویم که باید برای چیزی پول بپردازیم و یا این که زمان کمی برای افزایش دارایی‌های ما داریم، باید بتوانیم خود را از نوسانات بازار دور نگه داریم. حرکت از بازار سهام به سمت بازار اوراق قرضه، (که در کمتر از ۱۰ سال دارای نوسان کمتری است) ریسک تان را در زمانی که احتیاج به پول پیدا می‌کنید، کمتر خواهد کرد. به این صورت مجبور نمی‌شوید مقدار زیادی از سهام‌تان را در یک قیمت خیلی پایین در بازار بفروشید.

حرکت به سمت اوراق قرضه ریسک ما را کمتر خواهد کرد، ولی آن را طور کامل از بین نمی‌برد. بزرگ‌ترین ریسک صاحبان اوراق قرضه، تورم است که ارزش هر دو نوع سود ثابت و سود سرمایه اصلی را کم می‌کند؛ اما این ریسک می‌تواند با استفاده از اوراق قرضه حمایت شده (TIPS) در برابر تورم کاهش پیدا کند یا حتا از بین رود.

این محصول یک نوع خاص از اوراق قرضه منتشر شده از طرف دولت امریکاست که نخستین بار در سال ۱۹۹۷ فروخته شد. TIPS علاوه بر سود سرمایه اصلی، پرداخت اضافی برای تعديل تورم را به شما باز می‌گرداند. به دلیل اینکه تورم پیش‌بینی‌شده چیزی است که ارزش اوراق قرضه را کمتر از مورد انتظار مان می‌کند. خریدن و نگهداشتن TIPS نگه دارنده آن را از این ریسک حفظ خواهد کرد. خرید TIPS به ویژه برای بازنشتگانی که به دنبال ایجاد قدرت خرید واقعی از طریق دارایی‌های شان هستند، جذابیت خاصی دارد.

تغییر شدید نرخ بهره یکی دیگر از ریسک‌هایی همراه با اوراق قرضه است. یک سرمایه‌گذار می‌تواند ۵۰ دالر بهره‌ی سالانه را با خرید ۵۰۰ دالر اوراق قرضه به دست آورد و این درست همان مقداری است که هر کسی حاضر است بابت ۱۰۰ دالر اوراق قرضه شما پرداخت کند. ولی مطمئناً اگر نرخ بهره به ۲,۵ درصد کاهش پیدا کند؛ بلافضله بعد از این‌که ۱۰۰۰ دالر اوراق قرضه ۳۰ ساله با ۲۵ درصد سود خریداری کردید، قیمت اوراق شما دو برابر خواهد شد. اما این وضعیت نسبت به وقتی که شما در حال پس‌انداز برای چیزی هستید که می‌خواهید پول آن را در طول ۵ سال پرداخت کنید، ریسک بیشتری دارد. در اوراق قرضه ۵ ساله سرمایه‌گذاری کنید. برای این‌که در پایان این زمان بتوانید ۱۰۰۰ دالرتان را پس بگیرید، به عنوان یک پیشنهاد در وقت خرید باید اوراقی را انتخاب کنید که وقتی به پول آن احتیاج دارید زمانش به پایان رسیده باشد. مهم نیست که در پایان این دوره نرخ بهره چقدر است. برای این‌که تغییر در نرخ بهره تا حد زیادی وابسته به تغییر در نرخ تورم است و TIPS که قبل از باره‌ی آن بحث شد، می‌تواند تا حد زیادی از ما در برابر ریسک تغییر نرخ بهره حمایت کند.

چه موقع و چه مدت باید سهام خود را به اوراق قرضه تبدیل کنیم؟ این مساله بستگی به طول مدت سرمایه‌گذاری دارد. قاعده‌تاً سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت بهتر است منحصر به اوراق قرضه باشد. برای مثال افرادی که پول خود را برای خرید خانه پس‌انداز می‌کنند، بهتر است از سرمایه‌گذاری در بازار بورس امتناع کنند (فقط همان قسمتی از پول شان که برای خرید خانه پس‌انداز می‌شود) و قسمت دیگر از پس‌اندازشان را به صورت اوراق قرضه سرمایه‌گذاری کنند. به دلیل این که برای خرید خانه اغلب به زمان کمی برای پس‌انداز پول نیاز است، بر خلاف آن ممکن است یک زن و شوهر بخواهند پولی را برای مدت ۱۸ سال برای تحصیل فرزندشان که تازه متولد شده است یا این که ۳۵ تا ۴۵ سال برای دوران بازنشستگی خودشان پس‌انداز کنند. در این دو مورد سهام معمولی با بازده غیر ثابت باید قسمت اصلی وجوده سرمایه‌گذاری را در طول این مدت تشکیل دهد.

پدر و مادری که بلافضله بعد از تولد فرزندشان شروع به پس‌انداز پول می‌کنند، زمان بیشتری برای پس‌انداز ثروت مورد نیاز خود در اختیار دارند و ریسک حاصل از خرید سهامی که در مدت زمان کوتاهی نتیجه می‌دهد را کاهش می‌دهند. نویسنده کتاب مسائل مالی جیمز ک. گلاسمن بیان می‌کند که اگر کسی ماهانه ۳۰۰ دالر سرمایه‌گذاری کند، برای مدت ۱۸ سال بعد از این مدت ۱۵۰۰۰ دالر به دست می‌آورند که حتاً اگر هزینه‌های دانشگاه افزایش یافته باشد هم این پول برای هزینه‌های یک دانشگاه خوب کافی است. باید توجه داشته باشید که اگر تا ۶ سالگی فرزندتان پولی پس‌انداز نکرده باشید، برای به دست آوردن نتیجه قبلی باید ماهانه ۶۰۰ دالر سرمایه‌گذاری کنید؛ یعنی دو برابر بیشتر از قبل؛ پس بهتر است هر چه زودتر برنامه پس‌انداز را شروع کنید. در ارقامی که به وسیله گلاسمن اعلام شد فرض شده است که سرمایه‌گذاری معاف از مالیات است، سایت اینترنتی TIAACREF (یک موسسه سرمایه‌گذاری معتبر) اعلام کرده است که طرح جدید پس‌انداز ۵۲۹ دانشگاه، یک طرح ضمانت شده ملی است که به خانواده‌ها و دیگران کمک می‌کند که اندوخته‌ای برای تحصیلات عالی داشته باشد. این طرح منافع زیادی دارد؛ شامل برداشت از حساب با معافیت‌های مالیاتی فدرال برای هزینه‌هایی که دارای شرایط لازم نداشته باشند، پرداخت قسطی مالیات بر درآمد، مدیریت پول و انعطاف‌پذیری استفاده از این امکانات برای موسسات آموزش عالی.

این طرح به سرمایه‌گذاران اجازه می‌دهد که در سهام شرکت سرمایه‌گذاری Minued Fuod به صورت بلندمدت (که به این شکل سرمایه‌گذاری کردن دچار ریسک کمتری است) سرمایه‌گذاری کنند که بازده سرمایه‌گذاری را حداکثر می‌کند. وقتی که به زمان شروع دانشگاه نزدیک می‌شوید، باید با تبدیل سهام خود به اوراق قرضه، ریسک را کاهش داده و به خصوص اوراق قرضه TIPS بخرید که دچار نوسان‌های قیمت کمتری در بلندمدت می‌باشد.

از آنجا که نمی‌خواهیم تغییر جدی در رویه‌ی زندگیمان یا شرایط زندگی بدتری نسبت به قبل از دوران بازنیستگی خود داشته باشیم و همچنین استطاعت بر آوردن هزینه‌های زندگی‌مان را در این دوران نداریم، هر چه از عمرمان می‌گذرد و هر چه درآدمان بیشتر می‌شود، هزینه‌ی دوران بازنیستگی برای ما مهم‌تر می‌شود. برای فرد سرمایه‌گذاری که بیشتر از ۱۰ سال تا بازنیستگی خود فرصت دارد، سهام‌های متفاوت مثل سهام شرکت‌های سرمایه‌گذاری که در شاخص S&P۵۰۰ قرار گرفته‌اند، احتمالاً بهترین نوع سرمایه‌گذاری است. برای کسانی که محافظه کارتر هستند، داشتن ۱۰ تا ۲۰ درصد یا حتا تا ۴۰ درصد دارایی‌های شان به صورت اوراق قرضه، باعث آرامش خاطر و آسایش فکر می‌شود. حتا اگر بازده کلی آن در انتهای کمتر باشد، ارزش اوراق نگهداری شده، ماه به ماه و سال به سال تغییر چندانی نمی‌کند.

نزدیک دوره‌ی بازنیستگی، ما محتاطانه عمل کرده و شروع به تبدیل کردن سهام‌های مان به اوراق قرضه می‌کنیم. زمان شروع این تغییر تا حدی بستگی به این دارد که چه موقع احتیاج به پول داشته باشیم و همین طور به مقداری پولی که در آینده نزدیک به آن احتیاج خواهیم داشت. هدف اصلی تبدیل سهام به اوراق قرضه، جلوگیری از فرختن سهام در یک قیمت پایین به علت احتیاج به پول است. اگر لازم باشد سهام تان را برای مخارج ماهانه‌ی زندگی تان بفروشید، بهتر است ریسک خود را با حرکت به سوی بازار اوراق قرضه کاهش دهید. برای چندمین بار خاطر نشان می‌کنیم که TIPS ممکن است یک انتخاب خیلی خوب باشد. در هر حال خرید اوراق قرضه‌ای که سرسید آن‌ها دقیق وقتی است که شما به پول احتیاج دارید، در زمانی که به پول آن احتیاج دارید یک بازده مشخص را به شما پرداخت می‌کند.

جمیز ک. گلاسمن نصایح خود را برای کسانی که در آینده با نشسته می‌شوند، به صورت زیر خلاصه می‌کند: زود شروع کنید، از مزایایی معافیت مالیات استفاده کنید و از انواع متنوع سهام برای یک دوره‌ی بلندمدت بیشتر استفاده کنید.

۱۱. از سرمایه‌گذاری در طرح و برنامه‌هایی که به شما قول بازده بالا با ریسک پایین را می‌دهد، پرهیز کنید.

احتمالاً وقتی به شما پیشنهاد یک کار پر سود می‌شود مقداری شک برانگیز است. خود را بهجای کسی بگذارید که به شما این پیشنهاد را می‌دهد. کسی که به دنبال فراهم کردن پول برای شروع یک پروژه است، ابتدا باید از منابع و روش‌های کم‌هزینه شروع کند. یک پیشنهاد کاری با ریسک پایین و بازده بالا به راحتی می‌تواند به بانک‌های وام‌دهنده و سرمایه‌گذاران حرفه‌ای که پیشنهاد سرمایه‌گذاری با یک سود نورمال را برای سرمایه‌گذاری می‌دهند، فروخته شود. اگر انجام کاری با هزینه پایین امکان‌پذیر است؛ پس پیداکردن یک سرمایه‌گذار و پیشنهاد دادن نرخ بازده بالا به او معنی ندارد. اما اگر این طور نباشد، پروژه‌ای که شما می‌خواهید قبول کنید به طور قطع پر ریسک‌تر از سرمایه‌گذاری در پروژه‌هایی با هزینه معمولی از نظر سرمایه‌گذاری است. آیا باید این ریسک را پذیرید؟

باید بتوانید تشخیص دهید که این کار کم‌ریسکی نیست. توجه داشته باشید که بازده‌های بالای سرمایه‌گذاری همیشه به طور غیرقابل اجتناب با ریسک‌های بالا همراه است و این نوع سرمایه‌گذاری‌ها بسیار خطرناک است.

استخدام افراد با دستمزد پایین برای تهیه مقدار کمی پول از سرمایه‌گذاران جزء، یک راهکار پرهزینه برای موسسان شرکت‌هایی است که می‌خواهند حداقل سود را با شروع یک سرمایه‌گذاری به دست آورند. این یک هشدار است که بانک‌ها و دیگر سرمایه‌گذاران بزرگ علاقه به سرمایه‌گذاری در کاری که نتیجه‌ی آن مشخص نیست، ندارند. پس باید از خودمان بپرسیم چرا ما باید به این کار تمایل داشته باشیم.

آخرین بحث قابل مطرح در اینجا، آسیب‌پذیری سرمایه‌گذاران مقید به چیزی هستند که اقتصادانان آن را مشکل سرمایه‌گذار-کارپرداز نامیده‌اند. این مشکل ناشی از تضاد بین چیزی است که برای سرمایه‌گذار و یک کارپرداز (یعنی کسی که پولی را دریافت می‌کند تا در مقابل آن کاری برای سرمایه‌گذار انجام دهد)، بهترین است. اگر شما تا به حال موتر خود را پیش یک تعمیرکار بردید باشید شما مثل یک کارپرداز چنین برخوردهایی را تجربه کرده‌اید. وقتی مکانیک در حال بررسی وضعیت ماشین شما است، امیدوارید که او یک کارپرداز خوب برای شما باشد و مشکل موتور خیلی زود و کم هزینه برطرف شود. بر عکس مکانیک ترجیح می‌دهد که ماشین شما مشکل اساسی داشته باشد که بتواند یک دستمزد و پولی هم با بت فروش قطعات تعویض شده از شما بگیرید. در این حالت شما آسیب‌پذیر هستید؛ چون اطلاعات مکانیک درباره موتر بیشتر از اطلاعات شماست. به طور مشابه، وقتی شما یک سرمایه‌گذاری را می‌پذیرید، به عنوان یک سرمایه‌گذار آسیب‌پذیر هستید.

سودی که موسسات بازاریابی برای شما در نظر می‌گیرند، خیلی متفاوت از سودی است که شما فکر می‌کنید. در حالی که شما به فکر زیاد کردن سود خودتان هستید، آن‌ها احتمالاً علاقه‌مند به دریافت کمیسیون و حق بازاریابی خودشان یا دریافت حق مدیریت یا دستمزدهای بالا برای انجام یک سرمایه‌گذاری جدید هستند. اولین سود آن‌ها با در دست گرفتن پول شما به دست می‌آید. البته آن‌ها نخواهند شما را گول بزنند؛ بلکه احتمالاً فکر می‌کنند برای شما یک فرصت سرمایه‌گذاری خوب با سود دهی بالا ایجاد کرده‌اند. اما در هر صورت مهم نیست که آن‌ها را چقدر خوب می‌شناسید یا چه مقدار می‌خواهند به شما کمک کنند؛ چون آن‌ها به چیزهای دیگری فکر می‌کنند. در هر حال، وقتی پول شما در اختیار آن‌ها باشد، موقعیت شما ضعیفتر از آن است که بتوانید وضعیت خودتان را تغییر دهید، بنابراین باید این شرایط متناسب را بپذیرفته و مطابق با شرایط عمل کنید.

چگونه می‌توان قبل از انجام یک سرمایه‌گذاری، تشخیص داد که آیا این سرمایه‌گذاری عاقلانه است یا نه؟ هیچ راهی به طور قطع نمی‌تواند به شما اطمینان دهد که سرمایه‌گذاری نتیجه‌بخش است یا نه؛ ولی در زیر به چند نکته اشاره می‌کنیم که می‌تواند از شکست شما در سرمایه‌گذاری‌هایی که احتمالاً دهها هزار دالر برای شما هزینه ایجاد می‌کند، جلوگیری کرد.

اگر چیزی درست به نظر می‌رسد؛ احتمالاً درست است!

با این‌که این یک اصطلاح قدیمی است؛ ولی با این حال زیاد عجیب نیست یک شرکت بازاریابی خوب پیدا کنید که همه کارهایی که انجام می‌دهد فقط برای سوددهی شما باشد؛ چون در این چنین موارد آن‌ها در قبال آسیب‌پذیری شما مسئول هستند.

با گروهی معامله کنید که به حمایت از سرمایه‌گذار مشهور هستند!

کمپنی‌های مشهور تمايلی به راهنمایی مشتری‌های شان در سرمایه‌گذاری پُرپریسک ندارند. برای مثال یک سهام ملی ابتدایی که به وسیله یک موسسسه دلالی تازه تاسیس که کسی هم درباره آن چیزی نشنیده است پیشنهاد می‌شود، احتمالاً برای شما مشکل آفرین تر از پیشنهاد شرکت وال استریت است که بسیار مشهور می‌باشد.

هیچ‌گاه از طریق تلفن و ایمیل در سرمایه‌گذاری شرکت نکنید!

این روش معامله کردن تکنیکی است که به وسیله‌ی افرادی که دنبال آدم‌های احمق و زود باور هستند، استفاده می‌شود؛ پس شما احمدق نباشید.

به خودتان اجازه ندهید که سریع تصمیم بگیرید!

برای پیشرفت استراتژی‌های سرمایه‌گذاری تان از زمان استفاده کنید و شتاب‌زده تصمیم نگیرید.

اجازه ندهید رابطه دوستی در سرمایه‌گذاری شما تاثیرگذار باشد!

تعداد زیادی از مردم از طریق دوستان شان به سمت سرمایه‌گذاری‌های نامناسب هدایت می‌شوند. اگر می‌خواهید دوست‌تان را از دست ندهید در جایی دیگر سرمایه‌گذاری کنید.

اگر تحت فشار شدید یک بازاریاب برای سرمایه‌گذاری هستید؛ بر خلاف توصیه او عمل کنید!

سرمایه‌گذاری خوب می‌تواند بدون هیچ تکنیک فشار بازاریابی فروخته شود. اگر دارایی قابل توجه‌ای داشته باشید؛ این دارایی می‌تواند مشمول خطرات ناشی از سهام پر ریسک، اوراق قرضه کم ارزش و یا اتلاف اندوخته به صورت داری‌های ملکی یا فلزات گران‌بها شود. اما این سرمایه‌گذاری‌ها باید به دارایی‌هایی مربوط شود که امکان اتلاف آن‌ها برای شما قابل تحمل باشد. اگر به دنبال افزایش ثروت خود هستید، سرمایه بیشتر تان باید روی سرمایه‌گذاری‌های معمولی کمریسک متتمرکز شود.

۱۲. چگونگی کسب پول و به طور عاقلانه خرج کردن آن را به فرزندان تان یاد دهید.

تا کنون بحث کردھایم که چگونه می‌توانید هنگامیکه در حال نزدیک شدن به بازنیستگی هستید، به واسطه‌ی پیروی کردن از بعضی قواعد و مقررات ساده با یک مقدار صبر و پیگیری ثروتمند شوید. در این اصل ما کانون توجه را از شما به سوی آینده‌ی فرزندان تان تغییر داده‌ایم. والدین می‌خواهند فرزندان شان موفق شوند؛ نه تنها از لحاظ مالی بلکه در تمام جنبه‌های زندگی.

کسانی که عادت به کار و تلاش زیاد داشته، هدف شان رسیدن به آرزوهای شان است و از وسوسه‌ی لذت‌های زودگذر اجتناب می‌کنند، در زندگی موفق‌تر از کسانی هستند که این مسایل را در نظر نمی‌گیرند. راههای زیادی وجود دارد که به فرزندان تان این ویژگی‌ها را آموزش دهید. پول درآوردن و پس‌انداز کردن را از همان سنین پایین به آن‌ها یاد دهید؛ چون این یکی از آن راههایست.

یکی از مهمترین راههای افراد جوان آموختن این مساله است که پول به دست می‌آید و هدیه‌ای از بهشت نیست. برای رسیدن به اهداف کلی آموزشی، به جای این که فقط به فرزندان تان کمک و هزینه مستمر دهید، به آن‌ها کارهای وظایف معینی را در منزل محول کنید.

پول تنها وسیله‌ای برای رسیدن به آن‌چه که شما می‌خواهید نیست؛ آن معیاری از همکاری و کمک شما با دیگران برای رسیدن به آن‌چه که آن‌ها می‌خواهند است. این درس بسیار مهمی در دوران زندگی فرزندان تان است. مهم نیست که آن‌ها به نتیجه مطلوبی که در طول زندگی می‌خواهند برسند، نمی‌رسند. البته، شما برای فرزندان تان چیزهای بسیاری را می‌خرید، بدون این که آن‌ها نیاز داشته باشند برای خرید آن چیزها پول درآورند. اما حتاً هنگامی که برای خریدهای فرزندان تان پول می‌پردازید با این عمل ممکن است به آن‌ها مفهوم هزینه‌ها و رابطه جای‌گزینی که در تمام هزینه‌ها هستند را بفهمانید.

برای مثال، هر سه نویسنده‌ی این کتاب تجربه‌های دست اولی در این مورد دارند که آرزوی نوجوانان برای خرید شیک‌ترین و گران‌ترین مارک لباس، حتاً هنگامی که مارک‌های لباس‌ها از ارزان‌ترین نوع هستند، تابعی از خواسته و میل آن‌هاست. به خاطر این که ما اقتصاددان هستیم، اغلب به امیال و خواسته‌های فرزندان ما با یک روش مشابه هم‌دیگر پاسخ می‌دهیم. ما به آن‌ها پول برای خرید وسایل و اسبابی که نیاز دارند، می‌دهیم. حال اجازه دهید بفهمند که این پول مربوط آن‌هاست و اگر آن‌ها یک وسیله ارزان‌تر بخند، بقیه پول را می‌توانند پسانداز کنند.

گاهی آن‌ها گران‌ترین وسایل و اسباب را می‌خوند، اما گاهی این کار را نمی‌کنند. نکته‌ی مهم این است که آن‌ها با هزینه‌ی چیزهایی که تصمیم می‌گیرند بخزند مواجه می‌شوند و به منافع حاصل از صرفه‌جویی فکر می‌کنند. این چیزی است که مصرف‌کننده در دنیا واقعی به آن فکر می‌کند. این استراتژی می‌تواند دعوا و درگیری بین والدین و بچه‌ها را کاهش بدهد. بخشی از شرح حال خانواده گارتنتی این نکته را روشن می‌کند. در دهه ۱۹۸۰ هنگامی که خانواده گارتنتی و ۴ پسرشان از فلوریدا به مونتانا سفر می‌کردند، در اوایلین توقف، بین آن‌ها دعوای لفظی به وجود آمد. پسر ۱۱ ساله خانواده گارتنتی می‌خواست یک استیک برای غذای چاشت سفارش دهد، اما پدر فکر می‌کرد یک برگر و گوشت سرخ‌شده خیلی مناسب‌تر است (و هزینه آن کمتر از نصف هزینه استیک است). بعد از مدتی بحث، درنهایت پدر برنده شد، اما پسر ۱۱ ساله ناراحت بود. این صحنه دوباره برای شام تکرار شد، هنگامی که پسر ۱۱ ساله و یکی از بچه‌های بزرگ‌تر از خودش می‌خواستند سفارش استیک و خرچنگ بدهند.

از آن جایی که پدر فکر می‌کرد بعضی از چیزها از لحاظ اقتصادی زیاد مقرن به صرفه نیستند، بعد از فقط دو وعده غذا خانواده با یک دو راهی مواجه شد: که وقتی به مونتانا می‌رسیدند جداً بی‌پول می‌شدند یا این‌که یک مسافرت و گردش دل‌پذیر نداشته باشند. وقتی که در مورد این موضوع بعد از شام پدر و مادر بحث کردند، طرحی را مطرح کردند که می‌خواستند به هریک از بچه‌ها مقدار کافی پول برای غذای روزانه بدهند. اگر هزینه غذا بیشتر از پول دست‌داشته پسران می‌شد پسر بچه مجبور بود از پولی که برای خرید سوغاتی‌ها و یادگاری‌ها پس‌انداز کرده بردارد، اما اگر هزینه‌های غذا کمتر از مقدار پول دست‌داشته بودند، هر کدام می‌توانستند بقیه پول را پس‌انداز کنند.

توجه کنید که آن‌ها می‌توانستند خوب بخورند و هنوز هم مقداری پول برای استفاده شخصی داشته باشند. تمامی فرزندان خانواده گارتنتی با این موضوع موافق بودند. این موضوع تأثیر خاصی بر تصمیم گیران داشت. پسر ۱۱ ساله به سرعت فهمید که دسر رایگان در رستوران‌های متعدد وجود داشت و او تقریباً همه پول دست‌داشته روز اولش را پس‌انداز کرد. در روز دوم نیز یک مقدار قابل توجه پول را با فهمیدن این‌که فقط سوپ بخورد پس‌انداز کرد. در سومین روز او سفارش غذا به مقدار کافی داد، اما اقتصادی و مقرن به صرفه در حالی که هنوز یک مقدار کمی از پول روزانه‌اش را پس‌انداز داشت. فرزندان بزرگ‌تر هم از این روش پیروی کردند. اگر چه تعدیل درآمد و هزینه آن‌ها خیلی چشم‌گیر و مهیج نبود؛ ولی مهم‌ترین نکته این بود که دعوایی برسر‌غذا در بقیه مسافرت‌ها وجود نداشت. آن‌ها هنوز می‌توانستند از عهده‌ی هزینه‌ی یک وعده استیک و خرچنگ برآیند. فرزندان‌مان در سراسر زندگی مجبور خواهند بود تصمیم بگیرند چگونه یک درآمد محدود را خرج کنند. اگر آن‌ها برای یک قلم کالا بیشتر خرج کنند، مجبور خواهند بود روی کالاهای دیگر کمتر خرج کنند. ما همه مجبور هستیم رابطه‌ی جاگزینی را انجام دهیم. باید این کار را در سنین کودکی بچه‌ها شروع کنیم و به آن‌ها تجربه‌هایی را بیاموزیم که به انتخاب عاقلانه‌ی آن‌ها کمک کند.

تامین هزینه آموزش دانشگاه یک فرصت عالی برای این است که به فرزندان تان درباره امور مالی شخصی آموزش‌هایی بدھید. طور حتم بیش از یک راه وجود دارد که می‌توان این مساله را کنترل کرد. همان‌طور که قبل از بحث کردیم، بعضی از خانواده‌ها یک برنامه‌ی پسانداز برای دانشگاه را به محض این‌که فرزندشان به دنیا می‌آید، شروع می‌کنند. این یک فرصت عالی است برای این‌که به فرزندان تان در مورد قدرت ترکیب علائق و منافع حاصل از صبر و شکیبایی آموزش دهید. هنگامی که بچه‌ها بزرگ می‌شوند و فرصت‌های زیادی برای یادگیری دارند، باید تشویق شوند مقداری از درآمدشان را پسانداز کنند. برنامه‌ی پسانداز کردن، منافع حاصل از شروع زود هنگام پسانداز را نشان می‌دهد. بچه‌ها می‌توانند هیجان واقعی را وقتی تجربه کنند که بفهمند مقدار کمی دالر که در هفته پسانداز می‌کنند، می‌تواند هنگامی که آن‌ها بزرگ می‌شوند به دهها هزار دالر تبدیل شود. بچه‌ها می‌توانند بفهمند که پسانداز کردن بازی نشاط آوری است که در فرد حس قوی مسئولیت‌پذیری، جواب‌گویی، درک و نظارت بر آینده‌اش را به وجود می‌آورد.

در واقع توسعه این ویژگی‌ها و صفات ممکن است حتاً بسیار مهم‌تر از پول‌هایی باشد که برای دانشگاه کنار گذاشته می‌شود. بعضی والدین احساس می‌کنند که آن‌ها مسئول پرداخت کل هزینه‌های آموزشی دانشگاه برای فرزندانشان هستند. دور نگهداری فرزند از مسئولیت‌های مالی دانشگاه می‌تواند زمان بیشتری را برای او برای استفاده از فواید حاصل از فرصت‌های آموزشی و اجتماعی فراهم کند، اما خطراتی هم وجود دارد. دور نگهداری فرزندان (که به سن دانشگاه رفتن رسیده‌اند) از هزینه‌های دانشگاه، مسئولیت‌پذیری شخصی آن‌ها را از بین می‌برد. تحقیقاتی انجام شده که نشان می‌دهد تعداد قابل توجهی از دانشجویان از پساندازهای والدین‌شان برای خوش‌گذرانی خرج می‌کنند. برای بعضی‌ها آخر هفته از پنج‌شنبه شروع می‌شود و حداقل تا عصر دوشنبه ادامه می‌یابد. گاهی صنف‌ها می‌توانند درد سر کوچکی باشند؛ اما نه وقتی این دانشجویان نمرات قبولی را کسب می‌کنند یا حداقل کاری می‌کنند که والدین آن‌ها فکر کنند نمرات قبولی گرفته‌اند. آن‌وقت آن‌ها می‌توانند خوش بگذرانند. مردم پول خودشان را خیلی عاقلانه‌تر از پولی خرج می‌کنند که مال دیگران است. دانشجویان دانشگاه از این قاعده مستثنی نیستند. بهتر است باور کنیم که دانشجویان دانشگاه تمایل دارند وقتی که خود مسئول تامین هزینه‌های دانشگاه هستند، از تجربه‌های آموزشی خود استفاده کنند.

یک شیوه این است که به فرزندان تان فرصت‌های کسب درآمد را از همان سنین پایین یاد دهید و در همان زمان آگاه شان کنید که شما مقداری پول اضافه بر پولی که آن‌ها برای دانشگاه کنار گذاشته اند و دیگر پول‌هایی که از طریق بورسیه به دست آورده اند، خواهید داد. به عبارت دیگر، شما نیمی از کل مخارج را خواه این هزینه زیاد یا کم باشد، خواهید پرداخت. این انگیزه‌ی آن‌ها را برای پول کسب کردن، پس انداز کردن و موفق شدن در صنوف ابتدایی و راهنمایی افزایش می‌دهد. همچنین به آن‌ها انگیزه‌ی صرفه‌جویی در هزینه‌های دانشگاه و تلاش برای یادگیری بیشتر در دانشگاه را خواهد داد. این روش توسط یکی از نویسنده‌گان تجربه شده و روش موفقی هم بوده است. موفقیت در زندگی یعنی ساخت کارکردن برای دستیابی به هدف‌ها، کشف این که چگونه خدمات مفیدی را برای دیگران انجام دهیم، پس انداز کردن برای یک هدف خاص و خرج کردن پول به صورت عاقلانه است. والدین خوببودن شامل کمک به بچه‌ها در توسعه این ویژگی‌ها از همان اوان زندگی است. انجام این کار هم می‌تواند دل‌پذیر باشد و هم پر زحمت.

واژه نامه

نرخ متوسط مالیات: درصدی از درآمد که بابت مالیات پرداخت می‌شود.

بودجه متوازن: وضعیت مالی دولت؛ هنگامی که درآمد دولت از مالیات و اموال منقول و دیگر منابع برابر با مخارج دولت باشد.

کسر بودجه: مبلغی از مخارج کل دولت که از درآمد کل دولت در طول یک دوره‌ی زمانی خاص؛ طور معمول یکساله تجاوز کند.

مازاد بودجه: مبلغی از مخارج کل دولت که در طول یک دوره‌ی زمانی خاص؛ طور معمول یکساله کمتر از درآمد کل دولت باشد.

فرار سرمایه: نقدکردن (از طریق فروش در بازار) اوراق بهادر و اوراق قرضه و دیگر دارایی‌های سرمایه‌ای یک کشور و حرکت این سرمایه‌ها و نقدینگی به بیرون از کشور توسط سرمایه‌گذاران خصوصی که به سیاست‌های دولت اعتماد ندارند.

تشکیل سرمایه: تولید ساختمان‌ها، ماشین‌آلات، ماشین ابزار و لوازم و دیگر تجهیزاتی که بهره‌وری آینده را تقویت می‌کنند. این اصطلاح می‌تواند همچنین برای کوشش جهت بهبود دانش و مهارت کارگران (سرمایه انسانی) به کار برده شود. بدین وسیله توانایی آن‌ها برای تولید در آینده افزایش یابد.

جريان سرمایه: جریان مخارج اوراق بهادر و اوراق قرضه داخلی و دیگر دارایی‌هایی که توسط سرمایه‌گذاران خارجی متعهد شده‌اند.

بازار سرمایه: واژه گسترده‌ای است برای مراکز تجاری مختلف، جایی که سرمایه‌گذاری‌هایی مثل اوراق قرضه و اوراق بهادر خرید و فروش می‌شود.

جريان خروجی سرمایه: جریان مخارج توسط سرمایه‌گذاران داخلی که اوراق بهادر، اوراق قرضه خارجی و دیگر دارایی‌های خارجی را می‌خرند.

رقبات: فرآیند پویایی رقابت بین بخش‌ها؛ از قبیل تولیدکنندگان یا عرضه کنندگان نهاده‌ها است که هر یک سعی می‌کنند معامله‌ی بهتر با خریداران داشته باشند. این در حالی است که کیفیت، قیمت و اطلاعات محصول، همه مورد توجه قرار می‌گیرند. رقابت مستلزم ورود آزادانه به بازار است و عرضه کنندگان بالقوه مجبور نیستند از دولت به منظور ورود به بازار اجازه بگیرند.

بهره مرکب: بهره‌ای است که از بهره‌ای که در طول دوره قبلی به دست آمده، به دست می‌آید (بازده صندوق‌های وامدهنده). بنابراین بهره فقط از اصل سرمایه به دست نیامده؛ بلکه بهره به دوره‌های قبلی تعلق می‌گیرد.

مکمل‌ها: کالاهایی که ارزش یکدیگر را بالا می‌برند و تمایل دارند با همدیگر استفاده شوند. افزایش در قیمت یک کالا باعث کاهش تقاضای کالای دیگر و کاهش در قیمت یک کالا باعث افزایش تقاضای کالای دیگر می‌شود، برای مثال: شکر و قهوه دو کالای مکمل هستند، همچنین بوت و جوراب مکمل همدیگر هستند.

شاخص قیمت مصرف‌کننده (CPI): شاخص سطح عمومی قیمت‌هاست. این شاخص تعیین شده توسط دولت سعی دارد هزینه خرید یک سبد کالا از بازار که توسط یک مصرف‌کننده خاص در دوره‌ی خاص خریده می‌شود را با هزینه خرید همان سبد کالا از بازار در دوره قبلی، مقایسه کند.

پول رایج: ماهیت یک دولت این است که پولی را منتشر کند که نسبت به دسته‌ی وسیعی از واحدهای پول پذیرفته شده (برای مثال دالر امریکا) ارزش ثابت داشته باشد. قول بازخریدن پول منتشر شده با نرخ ثابت و نگهداری اوراق بهادر و دیگر دارایی‌های سیال است که به واحد پول پذیرفته شده تخصیص داده شده و ۱۰۰ درصد پشتوانه پولی را برای تمام پول‌های منتشرشده فراهم می‌کند.

تنوع بخشیدن: استراتژی سرمایه‌گذاری کردن در تعداد شرکتها، صنایع و ابزار مختلف از قبیل: اوراق بهادر، اوراق قرضه و املاک و دارایی واقعی به منظور حداقل کردن ریسک ناشی از سرمایه‌گذاری.

تفکیک نیروی کار: روشی که کارگران را برای تولید کالاهای خاصی که برای تولید نیاز به تخصص دارند، در بخش‌های مختلف تقسیم می‌کند.

نهادهای اقتصادی: یک سری قواعد قانونی، پولی و بازرگانی منظم که برای راهنمایی درباره چگونگی انجام فعالیت اقتصادی تدوین شده‌اند.

مقیاس صرفه‌جویی: کاهش در هزینه‌های هر واحد تولید است، در زمانی که تعداد زیادی ماشین آلات برای تولید محصولات در مقدار وسیعی به کار می‌روند.

رفتار صرفه‌جویی کردن: انتخاب با هدف کسب سود با حداقل هزینه ممکن. صرفه‌جویی کردن مستلزم آن است که زمانی که افراد حق انتخاب بین کالاهایی دارند که هزینه برابر دارند، آن‌ها گزینه‌های را انتخاب می‌کنند که سودآورتر است.

سهام مشارکت: تقسیم سهام در یک شرکت که مالکیت خردشده شرکت را نشان می‌دهد.

سهم متعارف صندوق مقابل: شرکتی که پول‌های سرمایه‌گذاران را جمع کرده و از آن‌ها برای خرید یک دسته اوراق قرضه استفاده می‌کند. صندوق مشترک این امکان را برای سرمایه‌گذاران به وجود می‌آورد که یک دسته اوراق بهادر متفاوت و متنوع را در دست داشته باشند.

موسس شرکت: تصمیم گیرنده‌ی به دنبال سود است که ریسک ناشی از تلاش برای ایجاد رویکردها و محصولات بدیع و نو را درنظر می‌گیرد و به دنبال پژوهش‌هایی با سود انتظاری می‌باشد. فعالیت‌های یک موسس موفق ارزش منابع را افزایش می‌دهد.

نرخ ارز: قیمت داخلی یک واحد پول خارجی، برای مثال: اگر برای خرید ۱ پوند انگلیس ۱,۵ دالر نیاز باشد نرخ مبادله دالر - پوند ۱,۵ است.

صادرات: کالاهای خدماتی که در داخل تولید شده و به خریداران خارجی فروخته می‌شود.

بازار ارز خارجی: بازارهایی که در آن‌ها واحدهای پولی متفاوت کشورها خرید و فروش می‌شود.

تولید ناخالص داخلی: ارزش بازاری تمام کالاهای خدمات نهایی (نه واسطه‌ای) که در داخل یک کشور در طول یک دوره خاص تولید شده‌اند.

انگیزه: نتیجه نهایی مورد انتظار از فعالیتها که ممکن ثبت باشند (عملی که پاداش داشته باشد) یا منفی باشد (عملی که نتیجه‌ی آن تنبیه است).

ساختار انگیزه: انواع پادash‌های پیشنهادی برای تشویق انجام یک فعالیت و انواع تنبیه‌ها برای جلوگیری از تکرار یک فعالیت.

سهمیه واردات: یک حد خاص یا حداقل مقدار یا ارزش یک کالا که مجاز است به داخل یک کشور در طول یک دوره وارد شود.

واردات: کالاهای خارجی که توسط خارجی‌ها تولید شده؛ ولی توسط خریداران داخلی خریده می‌شود.

پرداخت‌های انتقال: مبلغ‌های پرداختی توسط دولت به افراد و تجار که در قبال آن خدمتی توسط دریافت‌کنندگان صورت نگرفته است. این انتقال‌ها وجهاتی هستند که از عده‌ای به عنوان مالیات گرفته شده و به دیگران منتقل می‌شود.

ثبت سهم صندوق‌ها: سهم مالکیت صندوق مشترک که اوراق قرضه یا دیگر اوراق بهادری در دست دارند که دقیق ترکیب همانند یک سبد مشخص اوراق بهادر بازار است.

تورم: افزایش مداوم سطح عمومی قیمت‌های کالاهای خارجی و خدمات. در طول تورم قدرت خرید یک واحد پول مثل دالر، کاهش می‌یابد.

سرمایه‌گذاری: خرید، ساخت یا توسعه منابع سرمایه‌ای شامل سرمایه غیر انسانی و انسانی. سرمایه‌گذاری عرضه سرمایه را افزایش می‌دهد.

سرمایه‌گذاری در کالاهای خارجی: کالاهای یا تجهیزات خریداری شده و یا احداث شده به منظور کسب سود اقتصادی در آینده. برای مثال خانه‌های اجاره‌ای، کارخانه‌ها، کشتی‌ها، جاده‌ها.

اوراق قرضه کم ارزش: اوراق قرضه با ریسک بالا که طور معمول توسط شرکت‌هایی که زیاد موفق نیستند، منتشر می‌شوند و به خاطر ریسک بالایی که دارند نرخ بهره بالایی می‌دهند.

اصل کلی دست نامرئی: گرایش قیمت‌های بازار برای هدایت افراد برای تعقیب علائق‌شان به سمت فعالیت‌هایی که از نظر جامعه باعث توسعه اقتصادی می‌شود.

قانون مزیت نسبی: یک قاعده کلی است که بیان می‌کند چگونه افراد، شرکت‌ها و منطقه‌ها یا ملت‌ها می‌توانند به مقدار زیاد محصولات تولید کنند و به سود متقابل حاصل از تجارت دست یابند. تحت این اصل هر کدام از طرفین تجاری در تولید کالایی که تخصص پیدا کرده‌اند، می‌توانند آن را ارزان‌تر (که همان هزینه فرصت پایین است) تولید کنند و این کالاهای را با کالاهای مورد نیازشان که تولید آن‌ها برایشان هزینه فرصت بالایی دارد، مبادله کنند.

دارایی نقد: دارایی که می‌تواند به راحتی و به سرعت بدون کاهش ارزش آن تبدیل به قدرت خرید شود.

بازار جوه استقراضی: یک اصطلاح عمومی برای توصیف بازار گسترده‌ای است که تصمیمات قرض‌گرفتن و قرض‌دادن شرکت‌ها و خانواده‌ها را با هم هماهنگ می‌کند. بانک‌های تجاری شرکت‌های پسانداز و وام، بازار اوراق بهادر و اوراق قرضه و شرکت‌های بیمه، نهادهای مالی مهم در این بازار هستند.

ضرر: مبلغی از درآمد فروش که نتواند هزینه‌های فرصت عرضه یک کالا یا خدمت را بپوشاند. ضررها و خسارت‌ها یک جریمه تحمیلی بر آن‌هایی هستند که از منابع برای تولید محصولاتی استفاده می‌کنند که ارزش پایینی دارند. در حالی که آن‌ها می‌توانستند این منابع را در جهت تولید کالاهای بهتر به کار گیرند.

نهایی: اصطلاحی که برای توصیف اثرات تغییر وضعیت جاری به کار برده می‌شود؛ برای مثال هزینه نهایی، هزینه تولید یک واحد اضافی محصول است که امکانات و میزان تولید جاری محصول را نشان می‌دهد.

سود نهایی: تغییر در ارزش کل یا سود حاصل از یک فعالیت؛ مثل مصرف یک واحد اضافی کالا یا خدمات است و سود نهایی حداقل مقداری است که فرد به عنوان سود یک فعالیت درنظر می‌گیرد.

هزینه نهایی: تغییر در هزینه کل که از یک فعالیتی مثل تولید یک واحد اضافی کالا نتیجه می‌شود.

نرخ نهایی مالیات: درصدی از دالر اضافه بر درآمد است که باید به صورت مالیات پرداخت شود. این نرخ نهایی مالیات است که مربوط به تصمیم‌گیری شخصی می‌شود.

بازار: یک مفهوم مطلق که شامل تفاقات تجاری خریداران و فروشنده‌گان است و بر نیروهای عرضه و تقاضا تاکید می‌کند.

نیروهای بازار: اطلاعات و انگیزه‌های مرتبط که از طریق قیمت‌های بازار، سودها و ضررهای موجود در بازار انگیزه خریداران و فروشنده‌گان را با هم هماهنگ می‌کند.

(Monetary Policy)

کنترل مدیرانه عرضه پول ملی و در بعضی موارد، شرایط اعتباری به وسیله دولت است. این سیاست محیط مساعد را برای بازار مبادله برقرار می‌کند.

(Money) پول

دارایی که طور معمول برای پرداخت استفاده می‌شود. وسیله مبادله که اغلب توسط خریداران و فروشنده‌گان استفاده می‌شود.

(Money interest rate)

نرخ بهره‌ای که با واحدهای پولی اندازه‌گیری می‌شود؛ اغلب نرخ بهره اسمی نامیده می‌شود. نرخ بهره اسمی هزینه قرض‌گرفتن در دوره‌ی تورم را بیشتر از میزان واقعی نشان می‌دهد.

عرضه پول (Money supply)

عرضه پول رایج، وجهه حساب جاری و چک‌های مسافرتی دریک کشور است. این اقلام به عنوان پول به حساب می‌آیند؛ زیرا از آن‌ها به عنوان وسیله پرداخت برای خریدها استفاده می‌شود.

قرض ملی (National debt)

مجموع بدهی دولت فدرال به شکل اوراق قرضه سود ده است که اثر فزاینده کسری و مازاد بودجه را نشان می‌دهد.

درآمد ملی (National income)

کل درآمدی که توسط مردم یک کشور در دوره‌ی زمانی مشخص به دست می‌آید.

بازده اسمی (Nominal return)

droوازه‌های پولی بازده یک دارایی است. برخلاف بازده واقعی، هیچ عایدی برای تغییر سطح عمومی قیمت‌ها (تورم) ایجاد نمی‌کند.

گواهینامه شغلی/بروانه کسب (Occupational licensing)

مجوزی که شخص برای انجام فعالیت تجاری خاص یا کار در یک حرفه مشخص از دولت می‌گیرد.

بازار آزاد (Open markets)

بازاری که عرضه‌کنندگان می‌توانند بدون داشتن مجوز از صاحبان دولتی در آن وارد شوند.

هزینه فرصت (Opportunity cost)

بالاترین شق ارزشی کالا یا خدمت که در نتیجه انتخاب یک گزینه دیگر از دست می‌رود.

ارزش فعلی (Present value)

ارزش جاری درآمد آینده بعد از تنزیل. برای نشان دادن این که حقیقت است درآمدهایی که در آینده به دست می‌آید کم ارزش‌تر از آن‌هایی اند که در طی دوره جاری به دست می‌آید (یا پرداخت می‌شود).

درآمد شخصی (Personal income)

کل درآمدی که به وسیله خانواده‌های داخل کشور و شرکت‌های تجاری به ثبت نرسیده، به دست می‌آید.

منبع: (Pork barrel legislation) قانون مصوب همراه با باج سبیل عایدی و منافع

(درامریکا) تخصیص پول دولت برای طرح‌هایی که برای مناطق محلی منافعی دارد؛ اما هزینه‌های آن طرح‌ها توسط مالیات‌دهندگان پرداخت می‌شود. این طرح‌ها طور معمول هزینه‌هایی بیشتر از منافع شان دارند. ساکنین منطقه‌یی که منافع نصیب شان می‌شود، خواستار این طرح‌ها هستند؛ زیرا آن‌ها مجبور به پرداخت بخش زیادی از آن هزینه‌ها نیستند.

دارایی به صورت سهام و اوراق بهادر (Portfolio)

دارایی‌های غیر منقول و مالی که توسط یک شخص یا نهاد مالی نگهداری می‌شود.

قیمت سقف (Price ceiling)

قیمت حداقل تعیین شده توسط دولت که فروشنده‌گان برای یک کالا یا خدمت ممکن است مطالبه کنند.

کنترول قیمت‌ها (Price controls)

قیمت‌هایی که توسط دولت تعیین می‌شوند. این قیمت‌ها ممکن است بالاتر یا پایین‌تر از سطح قیمت‌هایی که توسط بازارها تعیین می‌شوند، باشند.

(Price floor) قیمت کف

حداقل قیمت مقرر شده توسط دولت که خریداران باید برای یک کالا یا خدمت پرداخت کنند.

(Private investment) سرمایه‌گذاری خصوصی

جریان مخارج بخش خصوصی روی دارایی‌های با دوام (سرمایه‌گذاری ثابت) به اضافه افزایش در موجودی انبار (سرمایه‌گذاری در موجودی انبار) در طی یک دوره. این هزینه‌ها توانایی ما را برای فراهم کردن منفعت مصرف کنندگان در آینده افزایش می‌دهد.

(Private property) حقوق مالکیت خصوصی

حقوق مالکیت که صرف مالک یا گروهی از مالکان دارا می‌باشند و با اختیار مالکان می‌توانند به دیگران منتقل شود.

(Productive resources) منابع مولده

منابعی مانند تجهیزات سرمایه‌ای، ساختمان، نیروی کار، زمین و مواد معدنی که برای تولید کالاهای خدمات استفاده می‌شوند.

(Productivity) بهره وری

اوسط محصولی که هر کارگر در یک فاصله زمانی مشخص تولید می‌کند که طور معمول به عنوان محصول هر ساعت کار، اندازه‌گیری می‌شود.

(Profit) سود

درآمدی که بیشتر از هزینه تولید می‌باشد. هزینه شامل هزینه فرصت همه منابعی که در فرآیند تولید به کار برده می‌شود، است و همچنین شامل آن چیزهایی است که بنگاه خود مالک آن‌ها می‌باشد. سود تنها وقتی حاصل می‌شود که ارزش کالا یا خدمت تولید شده بیشتر از هزینه منابعی باشد که برای تولید آن احتیاج است.

تحلیل انتخاب عمومی (Public choice analysis)

مطالعه چگونگی تصمیم‌گیری که به چه نحو تشکیل و عمل کرد سازمان‌های گروهی مانند دولت را تحت تاثیر قرار می‌دهد. طور معمول اصول و روش‌شناسی علم اقتصاد برای موضوع‌های مربوط به علم سیاست به کار برده می‌شود.

سهمیه (Quota)

محدودیت بر مقدار کالایی که می‌تواند وارد کشور شود.

نظریه گام تصادفی (Random walk theory)

نظریه‌ای که بیان می‌کند قیمت‌های جاری سهام از قبل همه اطلاعات موجود درباره آینده را منعکس می‌کند. بنابراین تغییر آینده‌ی قیمت‌های سهام، از طریق رخدادهای غیرمتربقه مشخص می‌شوند که باعث می‌شود قیمت‌ها با یک شیوه‌ی تصادفی و غیر قابل پیش‌بینی تغییر کند.

اثر بی‌اطلاعی عقلایی (Rational ignorance effect)

عدم آگاهی رأی‌دهندگان از این حقیقت نشات می‌گیرد که فکر می‌کنند بعید است رای هر نفر از آن‌ها سرنوشت‌ساز باشد. بنابراین برای آن‌ها داشتن انگیزه‌ی کمی برای جست‌وجوی اطلاعاتی که برای رای دادن آگاهانه احتیاج است، عاقلانه‌تر به نظر می‌رسد.

نرخ بهره واقعی (Real interest rate)

نرخ بهره‌ای که با تورم تعدیل می‌شود. این نرخ بهره هزینه واقعی برای قرض‌گیرنده را (که به قرض‌دهنده واگذار می‌شود) با درنظرگرفتن کالاهای و خدمات نشان می‌دهد.

راتن جویی (Rent seeking)

اقداماتی که به وسیله افراد یا گروه‌های علاقه‌مند طراحی می‌شود تا سیاست دولتی را به شکلی مستقیم یا غیرمستقیم برای توزیع مجدد درآمد به سمت خود، تغییر دهند.

منبع (Resource)

چیزی که برای تولید کالاهای اقتصادی استفاده می‌شود؛ زمین، نیروی کار، مهارت، منابع طبیعی و سرمایه مثال‌هایی از این نوع هستند. سرگذشت انسان ملاکی است از تلاش انسان‌ها برای تبدیل منابع موجود اما محدود به کالاهایی که ما خواهان آن هستیم (کالاهای اقتصادی).

ركود (Recession)

کسادی در فعالیت اقتصادی، با کاهش تولید ناخالص داخلی حقیقی و افزایش بیکاری مشخص می‌شود. دقیق‌تر این که اقتصاددانان رکود (GDP) را به عنوان دو فصل متوالی که در آن کاهش واقعی تولید ناخالص داخلی وجود دارد، تعریف می‌کنند.

پسانداز (Saving)

قسمتی ازدرآمد خالص از مالیات که مصرف نمی‌شود.

کمیابی (Scarcity)

شرایطی که در آن افراد دوست دارند از یک کالا یا منبع بیشتر از آن مقداری که در طبیعت وجود دارد، در اختیار داشته باشند. در واقع هر چیزی که برای ما ارزش دارد، کمیاب است.

(Secondary effects) تاثیر ثانویه

نتیجه یک تغییر اقتصادی که طور سریع قابل تشخیص نیست؛ بلکه تنها با گذشت زمان احساس می‌شود.

كمبود (Shortage)

شرایطی که در آن مقدار کالایی که توسط تولیدکنندگان برای فروش ارایه می‌شود کمتر از میزان تقاضای خریداران در قیمت موجود است. افزایش قیمت کمبود را بر طرف خواهد کرد.

اثر کوتاه بینی (Shortsightedness effect)

عدم تخصیص منابع در نتیجه آن است که عمل کرد بخش عمومی بر پایه دو اصل زیر باشد:

۱- موافق پیشنهاداتی باشند که به وضوح معرف سودهای جاری در مقابل هزینه‌های آتی است که به سختی می‌توان آن‌ها را شناسایی کرد.

۲- مخالف طرح‌هایی باشند که هزینه‌های جاری واضحی دارند؛ ولی فواید آتی آن‌ها نامشخص است.

موضوع بهره خاص (Special_interest issue)

موضوعی است که برای تعداد کمی سود زیادی ایجاد می‌کند؛ در حالی که به بسیاری دیگر از رای‌دهندگان هزینه‌های فردی ناچیزی را تحمیل می‌کند.

شاخص معیاری و ترکیبی فقر (Standard and poor's 500)

یک سبد از ۵۰۰ سهم انتخاب شده است؛ به این دلیل که به نظر می‌رسد آن سهام‌ها به طور کلی بیان گر بازار سهام می‌باشد، است.

جانشینیها (Substitutes)

تولیداتی که برای اهداف یکسان به کار برده می‌شود. افزایش در قیمت یک کالا موجب افزایش تقاضا برای کالای دیگر می‌شود و کاهش در قیمت یک کالا موجب کاهش تقاضای دیگری می‌شود.

مازاد (Surplus)

شرایطی که در آن مقدار کالایی که به وسیله تولیدکنندگان برای فروش عرضه می‌شود بیشتر از مقداری است که خریداران در قیمت موجود خریداری خواهند کرد. کاهش در قیمت، مازاد را برطرف می‌کند.

تعرفه گمرکی (Tariff)

مالیاتی که روی کالاهای وارداتی به یک کشور وصول می‌شود.

TIPS (Treasury Inflation Protected Securities)

اوراق بهادر محفظت شده در برابر تورم: اوراق بهادر که توسط خزانه داری امریکا منتشر شده است. این گونه امنیت ها هم اصل سرمایه و هم بهره هی حاصله از اوراق قرضه را در مقابل تورم محافظت می کند.

کسر تجاری (Trade deficit)

اختلاف ارزش صادرات و واردات کشور وقتی که واردات بیشتر از صادرات است.

مازاد تجاری (Trade surplus)

اختلاف در ارزش صادرات و واردات یک کشور؛ هنگامی که صادرات بیشتر از واردات باشد.

هزینه های مبادله (Transaction costs)

زمان، تلاش و سایر منابع که برای پیدا کردن، مذاکره کردن و به اتمام رساندن مبادله کالاهای خدمات نیاز می شود.

سرمایه گذار مخاطره گر (Venture capitalist)

سرمایه گذار مالی که در وام دادن به موسسان با ایده های تجاری امیدوار کننده تخصص پیدا کرده است. این ایده ها اغلب استعداد رشد سریع را دارند؛ اما همراه با ریسک می باشند. بنابراین برای وام های بانک تجاری بیان نمی شوند.

درباره‌ی نویسنده‌گان

جیمز دی. گارتنتی: گارتنتی در دانشگاه ایالت فلوریدا بر مسند والای محقق استاروس^۱ جای گرفت؛ جایی که او و رییس مرکز استاروس برای پیشرفت آموزش اقتصادی و تشکیلات اقتصاد آزاد، تلاش‌هایی انجام دادند. وی به عنوان دانشمند اقتصاد در همایش اقتصادی امریکا در طی سال‌های ۱۹۹۹ تا ۲۰۰۰ خدمت کرد. او به عنوان نویسنده‌ی مشترک در کتابی با عنوان «علم اقتصاد انتخاب عمومی و خصوصی» می‌باشد. این مقاله در دهمین چاپ خود توسط بیش از یک میلیون دانشجو طی دو دهه اخیر مطالعه شده‌است. وی همچنان نویسنده‌ی مشترک «آزادی اقتصادی جهان» که یک گزارش سالانه درباره نهادها و سیاست‌های بیش از ۱۲۰ کشور که به وسیله یک شبکه جهانی منتشر می‌شود، می‌باشد. مقالات او هم در نشریات تخصصی و هم در رسانه‌های مردمی؛ مانند نشریه وال استریت و نیویارک تایمز به چشم می‌خورد. دکترای او از دانشگاه واشنگتن در اقتصاد می‌باشد. گارتنتی به عنوان عضو جامعه مونت پلرین توسط رییس جمهور روسیه «پوتین» در مارچ سال ۲۰۰۰ دعوت شد تا مذاکره‌ای با اقتصاددان روسی در مورد آینده‌ی اقتصاد روسیه داشته باشد. برعلاوه وی در سال ۲۰۰۴ میلادی، جایزه آدام اسمیت را از Association of Private Enterprise Education دریافت کرد.

ریچارد ال. استروپ: پروفیسور اقتصاد از دانشگاه ایالت مونتانا و دستیار سطح عالی در مرکز تحقیق محیط و دارایی در بوزمن مونتانا می‌باشد. او از دانشگاه واشنگتن دکترا دارد و از سال ۱۹۸۲ تا ۱۹۸۴ به عنوان مدیر موسسه تحلیل‌های سیاسی در وزارت امریکا فعالیت می‌کرد. اخیراً استروپ انتشارات و سخنرانی‌هایی در مورد Superfund نژادهای در معرض خطر انقراض، سازماندهی استفاده از زمین و باستان‌شناسی و اصلاح بهبود سیاست‌های محیطی داشته است. او در نشریات تخصصی و رسانه‌های مردمی نیز مطالبی منتشر کرده است. کار او کمک کرده است راههای شناخته‌شده که بازار آزاد زیست بوم‌گرایی دارد را توسعه دهد. او نویسنده‌ی مشترک متن اقتصادی «اقتصاد: انتخاب عمومی و خصوصی» که بیشتر از ده بار چاپ شده‌است، می‌باشد. او برای رسیدن به ترتیبات نهادی دیگر برای مقابله «محیط باید بداند با خطر انقراض نژادها، اسراف خطرناک و خطرهای محیطی دیگر» تلاش خود را ادامه می‌دهد.

لی دی. وايت دکترای خود را از دانشگاه کالیفرنیای سان دیاگو در سال ۱۹۷۲ دریافت کرد. از آن زمان، عضو هیئت علمی در دانشگاه کلرادو، دانشگاه ویرجینیا، دانشگاه جرج ماسون و دانشگاه جورجیا را داشت. تحقیقات لی عرصه متفاوتی را تحت پژوهش قرار می‌دهد که شامل اقتصاد محیط و منابع طبیعی، اقتصاد تصمیم‌گیری‌های سیاسی، دارایی عمومی، قانون و اقتصاد و اقتصاد نیروی کار می‌باشد. او بیشتر از ۱۲۰ مقاله در نشریات اکادمیک و بیشتر از ۱۰۰ مقاله و گزارش در روزنامه‌ها و مجلات داشته و ۸ کتاب را با مولفان دیگر هم‌نویسی کرده است. او در دانشگاه‌ها و کنفرانس‌های داخل ایالت متحده و به همان نحو در اروپا، امریکای جنوبی، آسیا و آفریقا سخنرانی‌هایی داشته است. وی به عنوان رئیس Association of Private Enterprise Education برای سال‌های ۱۹۹۴ تا ۱۹۹۵ و رئیس Southern Economic Association برای سال‌های ۱۹۹۷ تا ۱۹۹۸ فعالیت می‌کرد.

یادداشت‌ها

فصل اول: ده عنصر کلیدی اقتصاد

۱. فیلیپ. ک. هوارد (مرگ عقل سليم) (نیویارک: رندوم هاوس ۱۹۹۴) به صفحه‌های ۳-۵ نگاه کنید.
۲. بخش «زمانی برای سمعونی‌ها و بیس‌بال» در کتاب «اسانه‌های فقیر و غنی» (نیویارک کتب اصلی ۱۹۹۰) را ملاحظه فرمائید.
۳. آدام اسمیت «تحقيقی در طبیعت و دلایل ثروت ملت‌ها» (۱۷۷۶ کانتر، دانشگاه شیکاگو، شیکاگو پرس، ۱۹۷۶) صفحه ۴۷۷ (انتشارات دانشگاه شیکاگو).
۴. اف، ای، هایک، «استفاده از دانش در جامعه» مروی بر اقتصاد امریکا، سپتامبر ۱۹۹۵، صفحه‌های ۵۱۹ تا ۵۳۰.
۵. هنری هزلیت «اقتصاد در یک درس» (نیوراشل: آرلینگتون هاوس، ۱۹۷۹) صفحه ۳۹.
۶. آسار لیندبک، اقتصاد سیاسی چاپ جدید، ۱۹۷۰ (نیویارک: هارپر و رو ۱۹۷۲) صفحه ۳۹.

فصل دوم: هفت منبع اصلی پیشرفت اقتصادی

۱. نظریه‌پردازان اصلی تیوری مدرن رشد که در اینجا مطرح شده است، شخصیت بر جسته، داگلاس، سی، نورث و پیتر باور فقیر هستند. به کتاب «اختلاف بر سد توسعه: مطالعات و مباحثات در اقتصاد توسعه» (کمبریج: انتشارات دانشگاه هاروار، ۱۹۷۲) نوشته پی، تی، باور، و کتاب نهادها و تغییرات تهادی و اجرای اقتصادی (کمبریج: انتشارات دانشگاه کمبریج ۱۹۹۰) مراجعه فرمائید.
۲. اصلی‌ترین موفقیت، تام بت هل (نیویارک، انتشارات سنت مارتین ۱۹۹۸) صفحه ۱۰.

۳. برای اطلاعات بیشتر به کتاب قسمت تاریخ طبیعی بازارها (نیویارک، نورتون، ۲۰۰۲، صفحه‌های ۹۴ تا ۱۰۱) مراجعه فرمائید. همان‌طور که مک‌میلان اشاره می‌کند. خصوصی‌سازی واقعی ترجیح داده شده است. با این وجود این سیاست کماکان «بزرگ‌ترین برنامه ضد فقری بود که جهان به خود دیده است» به صفحه ۹۴ مراجعه فرمائید.

۴. نمونه‌های بسیاری از گونه‌های حیوانی که انسان آن‌ها را تا حد انفراض شکار نموده است، وجود داشته است. پرندگان مهاجر نمونه‌هایی از این دست هستند، آن‌ها به خاطر گوشت شکار می‌شدند. همان‌طور که نهنگ‌ها عمدتاً برای روغن شکار می‌شدند. ولی پرندگان یک بخش کوچکی از بازار را در اختیار داشتند که وقتی نسل آن‌ها منقرض می‌شد، قیمت گوشت آنقدر بالا نرفت که اقدام‌هایی در جهت حفظ نسل آن‌ها و یا تولید انبوه آن‌ها در تولید گوشت، در دستور کار قرار گیرد. بنابراین ناپذیدشدن آن‌ها کامل شد. اگر نهنگ‌ها هم به صورت گستردۀ برای گوشت‌شان و نه برای روغن آن‌ها شکار می‌شدند، آن‌ها نیز ممکن بود منقرض شوند. ولی روغن نهنگ آنقدر مهم و در بازار برای تامین روشناهی مورد توجه بود که وقتی قیمت آن طور جدی بالا رفت، جاگزینی برای آن پیدا شد و قیمت آن به دلیل کاهش تقاضا کاهش یافته، باعث حفظ نسل نهنگ‌ها شد.

۵. کلر ویلگوکس، رقابت و کالای انحصاری در صنعت امریکا، یادداشت شماره ۲۱ کمیته اقتصاد ملی موقت، تحقیق روی تمرکز قدرت اقتصادی، هفتاد و ششمین کنگره، جلسه سوم (واشنگتن دی سی: دفتر انتشارات دولتی ۱۹۴۰).

۶. آدم اسمیت «تحقیقی در طبیعت و دلائل ثروت ملت‌ها» صفحه ۱۸.

۷. برای شواهد این نکته به کتاب «بازار کار، اتحادیه‌ها و مقررات» قسمت مقررات (تایستان ۱۹۹۸) مراجعه نمایید.

۸. هنرج جورج، محافظت از تجارت آزاد (نسخه چاپ مجدد ۱۸۸۶، نیویارک بنیاد روبرت شالکن بنچ ۱۹۸۰) صفحه ۴۷.

۹. بسیاری از «نگهدارندگان شغل» گونه‌ای عمل می‌کنند که گویی خارجی‌ها تمایل دارند به ما کالا بفروشند؛ بدون این‌که بخواهند از دالرهایی که از این طریق عایدشان می‌شود، چیزی از ما بخرند. ولی قضیه این نیست؛ اگر خارجی‌ها می‌خواستند که چیزهایی را به خاطر دالر به ما بفروشند و هرگز با دالرهای به دست آمده چیزی از ما خریداری نکنند، مثل این بود که ما برای هر چیزی که می‌خواستیم، چک صادر کنیم بدون این‌که کسی این چک‌ها را وصول نماید. آیا این عجیب نیست؟ در حقیقت و به هر حال مردم وقتی که از آن‌ها چیزی می‌خریم چک‌ها را قبول می‌کنند. آن‌ها در حقیقت چک‌ها نمی‌خواهند؛ آن‌ها در پی چیزهایی هستند که به واسطه پولی که در حساب وجود دارد، خرید آن میسر می‌شود. به همین ترتیب مردم کشورهای دیگر که محصولات خود را به کشور ما صادر می‌کنند، به پول مانیاز ندارند. آن‌ها به آن چیزی نیاز دارند که با پولی که از ما می‌گیرند، می‌خواهند بخرند. در غیر این صورت ما می‌توانستیم فقط دالر چاپ کنیم و به آن‌ها بدھیم که هرچه دلشان می‌خواهد با ارزان‌ترین قیمت ممکن بخرند بدون ترسی از تورم؛ زیرا آن دالرهای باز نخواهد گشت که در بازار ما خرج شود. ولی خیلی از دالرهای در بازار بر می‌گردند و به شکل خریدهای خارجی کالا توسط کارگران امریکایی در بازار خرج می‌شوند. بنابراین خریدهای ما از خارجیان «واردات‌ما» برای صادرات ما تقاضا به وجود می‌آورند

۱۰. وقتی نرخ برابری ارز توسط نیروهای بازار تعیین می‌شود، تعادل در این بازار، خرید کالاهای خدمات و دارایی‌ها را به همراه می‌آورد (که این شامل دارایی‌های مالی همچون ضمانتنامه‌ها نیز می‌شود) که این خرید از خارجیان با صادراتی که به این کشورها صورت می‌گیرد تعادل می‌شود. در طی چند دهه اخیر، واردات کالا و خدمات امریکا به صورت باثباتی از صادرات فراتر رفت. با نرخ مبادله ارز تعیین‌شده توسط بازار، یک چنین کاهش تراز بازارگانی با ورود سرمایه عظیمی به همین میزان بیلانس می‌شود. ورود سرمایه منجر به کاهش نرخ بهره، سرمایه‌گذاری بیشتر و اشتغال بیشتر می‌شود. بنابراین حتا در این حالت دلیلی وجود ندارد که انتظار داشته باشیم که تاثیر منفی بر روی اشتغال به وجود خواهد آمد. تجربه ایالات متحده این نکته را نشان می‌دهد. حتا اگر کسر تراز بازارگانی در تمام دوره ۱۹۸۰ تا ۲۰۰۳ به چشم می‌خورد، اشتغال در امریکا تا حد ۳۵ میلیون نفر افزایش می‌یافتد.

۱۱. همین منطق برای تامین منابع از خارج به کار می‌رود و فعالیت‌های خاصی در خارج صورت می‌گیرد تا هزینه کاهش یابد. اگر یک فعالیت در خارج از کشور با قیمت ارزان‌تر قابل اجرا باشد، انجام چنین کاری منابع محلی را که می‌توانند فعالیت‌های تولیدی موثرتری را انجام دهنند، آزاد می‌سازد. در نتیجه، تولید بیشتر و سطح درآمد بالاتر خواهد بود.

۱۲. برای جزئیات بیشتر به کتاب «آزادی اقتصادی جهان» گزارش ۲۰۰ (ونکور کانادر، موسسه فریزر ۲۰۰۲) اثر جیمز گارتی و رابت لاوسون و وبسایت www.freetheworld.com مراجعه نمایید.

۱۳. کشورهایی با سطح درآمد پایین‌تر باید خیلی سریع‌تر از کشورهای با درآمد بیشتر رشد کنند (به فرض ثابت‌ماندن سایر عوامل). در نهایت این‌که کشورهای کم‌درآمد در وضعیتی قرار دارند که تجربه تجارت و فناوری‌هایی را داشته باشند که در کشورهای پر درآمد این تجربه اثبات شده؛ حقیقتی که رشد سریع آن‌ها را موثرتر می‌کند. به هر حال باید یادآوری نمود که سریع‌ترین نرخ رشد در کشورهایی ثبت شده است که کم درآمد بوده و آزادی اقتصادی نسبی دارند. بنابراین کشورهای کم درآمد می‌توانند هنگامی که سیاست‌ها، موسسه‌ها و تشکیلات خود را با آزادی اقتصادی هماهنگ کنند، به بالاترین نرخ رشد دست یابند.

فصل سوم: پیشرفت اقتصادی و نقش دولت

۱. توماس جفرسون، «نشانی اولین راه اندازی» مارچ ۱۸۰۱.
۲. ابراهام لینکن، بخشی درباره دولت از مجموعه کارهای ابراهام لینکلن، نسخه روی پی باسلر، جلد دوم (روتگرز، انتشارات دانشگاه روتگرز).
۳. این اصل که پروژه‌های تولیدی استعدادی برای توافق کامل سیاسی ایجاد می‌کنند در ابتدا توسط اقتصاددان سوئدی کنوت ویکسل در سال ۱۹۸۶ مطرح شد. به کتاب «اصلی جدید از مالیات صحیح» از ویکسل و «انتخاب عمومی و اقتصاد اساسی» اثر جیمز گوارتنی و ریچارد واگنر (گرینویچ، انتشارات JAI، ۱۹۸۸) مراجعه فرمائید. استاد برجسته جیمز پوچانان اظهار داشت که اثر ویکسل تاثیری بر او گذاشت که او را در ایفای نقش اساسی در توسعه فرضیه انتخاب عمومی مدرن راسخ‌تر کرد.

۴. هزینه اداره، تقویت و تطابق با قانون مالیات بالغ بر ۳ و ۴ درصد درآمد ملی می‌شود (ویا ۱۲ تا ۱۵ درصد مالیات جمع آوری شده). بیش از نیمی از خانواده‌های امریکا امروزه از شرکت‌های آماده‌سازی مالیات همچون H&R بلاک و جکسون هویت استفاده می‌کنند تا به کمک آن‌ها شکل صحیح مالیات را پیدا کنند و خود را با قوانین پیچیده‌ی آن تطبیق دهند. شرکت‌های تجاری تقریباً سال ۵ میلیارد دالر به عنوان هزینه مشاوره مالیاتی به ۵ شرکت بزرگ حسابداری پرداخت می‌کنند. برای جزئیات بیشتر به دفتر مدیریت و بودجه و «مجموعه اطلاعات بودجه دولت ایالات متحده» مربوط به سال مالی ۱۹۹۹ مراجعه نمائید.

۵. نقل قول از مجله وال استریت، ۱۶ دسامبر ۱۹۸۳

۶. برای جزئیات بیشتر در خصوص برنامه شکریه نوشته آرون لوکاس «موافقتنامه تجارت آزاد استرالیا و ایالات متحده توجه فرمائید (واشنگتن دی سی، موسسه کاتو، ۲۰۰۴). در سال‌های اخیر سازندگان آب نبات و سایر استفاده‌کنندگان اصلی شکر در حال انتقال به کانادا، مکزیک و سایر کشورهایی بوده‌اند که در آن‌ها قیمت شکر ارزان‌تر است. با توجه به مباحث تجاری قبلی، محدودیت‌های وارداتی که باعث ایجاد اشتغال در صنعت روبه رشد شکر شد، باعث از دستدادن شغل در صنایع دیگر شد. بهخصوص آن‌هایی که شدیداً شکر مصرف می‌کردند. این جالب خواهد بود که بینیم اگر افزایش مشاهده از دستدادن شغل در کارخانه‌های شیرینی‌سازی باعث تضعیف موقعیت سیاسی کشتکاران نیشکر شود.

۷. سیاست‌مداران به صورت جالبی در موقعیتی خواهند بود که مساعدت سیاسی بیشتری از گروه‌های سازمان‌یافته در هنگام صدور لایحه یا قانونی که در حال تصویب می‌باشد و به ضرر آن‌هاست، طلب نمایند. اعضای گروه ذی نفع تمایل خواهد داشت که حمایت سیاسی و عملیات حمایتی بیشتری نشان دهند تا آن لایحه قانونی را متوقف کرده و از تصویب آن جلوگیری کنند. «پول برای هیچ» نوشته فرد، اس مک چسنی (انتشارات به دانشگاه هاروارد، مس، کمبریج ۱۹۹۷).

۸. جیمز بوشانان، کاهش تراز بازارگانی و دموکراسی امریکایی (ممفیس پی، کی، بنیاد استیدمن ۱۹۸۴).
۹. ئی، سی، پاسور، دکترای با سابقه اقتصاد در دانشگاه ایالت کارولینای شمالی، به نویسنده‌گان توصیه نمود که قیاس «چک کنترل شام» را می‌توان یک گام به پیش برد. فرض کنید قرار است چک کنترل به صورت مساوی در میان گروه بزرگی تقسیم شود، ولی سفارش دادن باید توسط کمیته صورت بگیرد، بنابراین کمیته‌هایی جداگانه برای نوشابه‌ها، غذاهای اشتها آور، سالادها و دسرها وجود خواهد داشت. از آن‌جا که هر فرد می‌تواند از کمیته‌ای که خود انتخاب نموده است به دیگران خدمات ارائه کند، علاقه‌مندان به نوشابه‌های الکلی در کمیته نوشیدنی‌ها، سبزی‌خواران در کمیته سالاد و علاقه‌مندان شیرینی در کمیته دسرها و مانند آن گرد هم می‌آیند. این آرایش سپس تمایل به سفارش بیشتر و خرج بیشتر را تشديد می‌کند. این آرایش که توضیح داده شد، خیلی شبیه به ساختار کمیته در کنگره امریکاست.
۱۰. تحقیقی که در سال ۱۹۹۱ برای کمیته مشترک اقتصادی کنگره انجام شد، دریافت که بین سال‌های ۱۹۴۷ و ۱۹۹۰ هر دالر جدید از عایدات مالیات، مصرف را به میزان ۱,۵۹ دالر افزایش داد. بنابراین عایدات مالیاتی بیشتر منجر به مصرف بیشتر می‌شود.
۱۱. جیمز آر. شلزینگر «تحلیل سیستم و فرایند سیاسی» نشریه قانون و اقتصاد (اکتبر ۱۹۶۸) صفحه ۲۸۱.
۱۲. به کتاب «دریافت‌ها: دارایی شخصی و قدرت قلمرو گسترده» (کمبریج، انتشارات دانشگاه هاروارد، ۱۹۸۵) برای درک بهتر و تحلیل مفهومی تر این نکته مراجعه کنید.
۱۳. به کتاب جیمز گارتني و ریچارد استروپ به نام «انتقال‌ها، عدالت و مرزهای سیاست عمومی» در نشریه کاتو (بهار - تابستان ۱۹۸۶) برای تحلیل مفصل‌تر این موضوع مراجعه فرمائید.

۱۴. آدام اسمیت، نظریه احساسات اخلاقی (۱۷۵۹، نیویورک : ای، ام، کلی ۱۹۹۶).
۱۵. برای جزئیات بیشتر در این خصوص به مقاله جیمز گارتنی، ریچارد استروب، راسل سوبل و دیومکفرسون با نام اقتصاد، انتخاب خصوصی و عمومی، چاپ دهم (سین سیناتری، موسسه آموزشی تامپسون، انتشارات جنوب غرب، ۲۰۰۲) به خصوص موضوع ویژه شماره ۸، اقتصاد مراقبت پزشکی مراجعه فرمائید.
۱۶. والتر لیپ من «جامعه خوب» (یورک، گرویست و انلپ ۱۹۵۶) صفحه ۳۸.
۱۷. نکات (۲) و (۳) از کتاب «آزاد انتخاب کردن» اثر میلتون و رزفیدمن نقل قول شده است (نیویارک، هارکورت، بریس جوانوویچ، ۱۹۸۰) به خصوص به بخش ۱۰ کتاب مراجعه فرمائید.
۱۸. این مهم است که بین پرونده دادن و گواهی دادن تفاوت قائل شویم. الزامات پرونده، استفاده از یک شغل و یا یک حرفه را بدون اجازه دولت منع می کند. پرونده ها موانعی آشکار در راه یک اشتغال و فعالیت تجاری هستند. برخلاف پرونده ها گواهی صرف از یک واحد تجاری می خواهد که مشتریان را به اطلاعات مجهز کند (به عنوان مثال، آزمایش های انجام شده و یا سطوح تحصیلی کسب شده). مادامی که گواهی ها صرف جنبه اطلاع رسانی دارند، الزامات گواهی با این اصلاحیه ممنوع نمی شود.

فصل چهارم: اصول کلیدی به دست آوردن ثروت به صورت عملی

۱. توماس استانلی و ویلیام د. وانکو در کتاب پرفروش خود «همسایه میلیونر» (آتلانتا: انتشارات لانگ استریت ۱۹۹۶) اعلام نمودند که رایج ترین ویژگی میلیونرها این است که آن ها برای مدتی طولانی در زیر خط درآمدی خود زندگی کرده اند. بیش از نیمی از آن ها هر گز هیچ وارثی نداشتهند و کمتر از ۲۰ درصد آن ها، ۱۰ درصد یا بیشتر ثروت خود را از طریق ارث به دست آوردهند.
۲. بعضی ها ممکن است نیاز به روش های خلاق کنترل هیجان خریدها با کارت اعتباری داشته باشند. اگر این گونه باشد، مشاور مالی و اقتصادی ویلیام، سی. وود توصیه می کند که بهتر است شما کارت اعتباری خود را در یک قالب یخ در یخچال قرار دهید. تا زمانی که یخ آب شود، هیجان شما برای خرید ممکن است کاهش یابد.

۳. دکتر ویلیام وود از دانشگاه جیمز مادیسون چنین مواردی را «هزینه‌های SIT» می‌نامد. وود تاکید می‌نماید «SIT» نشان‌گر دو چیز است. وقتی یک صورت حساب ناخواسته به‌دست شما می‌رسد، صبر کنید.

شگفتی‌ها، بیمه و مالیات‌ها (SIT Surprises Insurance Taxes)

۴. محاسبات ما فرض را بِر این می‌گذارد که سرمایه‌گذاری‌های شما هر ساله ۷ درصد عایدی دارد. مسلماً امکان وقوع چنین امری وجود ندارد. حتاً اگر شما بتوانید سالانه انتظار عایدی در حدود ۷ درصد به صورت متوسط داشته باشید، این عاید از هر سال تا سال دیگر متفاوت است. این می‌تواند در این‌که چه مقداری برای دوره‌ی بازنیستگی پسانداز می‌کنید، تغییری ایجاد کند؛ ولی به نظر می‌رسد که این تفاوت خیلی کوچک باشد.

۵. یک سود ۷ درصدی واقعی ممکن است در مقایسه با بعضی از سهام همچون سهام شرکت مایکروسافت و کمپیوتر دل سودآوری محسوب نشود. ولی یک نرخ ۷ درصدی عایدی به این معناست که ارزش پساندازهای شما هر ده سال دو برابر می‌شود. بر عکس، ۳۵ سال طول خواهد کشید که با سود دو درصد، پسانداز شما دوبرابر شود و این همان چیزی است که پس از کسر مالیات به وسیله حساب‌های پسانداز و صندوق‌های تعاونی به‌دست می‌آید. (توجه: شما می‌توانید سال‌هایی را که لازم است پسانداز شما دو برابر شود، با نرخ‌های متفاوت سود از طریق تقسیم عایدات به ۷۰ محاسبه نمایید. به این نوع محاسبه قانون ۷۰ می‌گویند).

۶. به کتاب «امنیت اجتماعی و خطر بازار» اثر سی، لی کون، لیو، آندروج، رتن مایر و زیجون وانگ، انتشارات مرکز ملی برای تحلیل سیاسی، مقاله شماره ۲۴۴ جولای ۲۰۰۱ مراجعه فرمائید.

۷. بیش از سی سال از جنوری ۱۹۷۱ تا اکتوبر ۲۰۰۱، متوسط عایدی از صندوق‌های تعاونی سهمانی ۱۰,۷۲ درصد در سال بود. برعلاوه این متوسطها اجرت‌ها و کارمزدهایی که اغلب ۲ درصد کل سرمایه‌گذاری در صندوق‌های مدیریت‌شده را شامل می‌شود، در بر می‌گیرد. البته کمتر از ۰,۲۵ درصد کل سرمایه‌گذاری در صندوق‌های ثبت‌شده و دارای شناسنامه می‌باشد. وقتی این تفاوت‌ها در هزینه‌ها مورد توجه قرار می‌گیرد، تفاوت در عایدی مورد انتظار در سرمایه‌گذاری صندوق‌های تعاونی ثبت‌شده و یک صندوق تعاونی مدیریت شده فعال با صندوق‌های تعاونی ثبت شده با یک مرز بزرگ‌تر آشکار می‌شود. به سومین چاپ کتاب «سهمان برای یک دوره کارکرد طولانی» اثر جدمی ج. سی جل (نیویورک، مک گراهیل ۲۰۰۲) صفحات ۳۴۲-۳۴۳ مراجعه فرمائید. همچنین به کتاب (مقاله) جان کلمتنر «سرمایه‌گذاران حقیقی نمی‌خواهند از صندوق‌های ثبت‌شده و فال‌گیران بازارها بشنوند» مجله وال استریت، ۱۲ می ۱۹۹۸.
۸. این مثال از صفحه‌های ۱۳-۱۴ کتاب «یک قدم‌زن تصادفی در خیابان وال استریت» نوشته بورتون، جی، مالکیل (نیویورک، نورتون ۱۹۹۹) آورده شده است.
۹. برای این نمونه و سایر نمونه‌های دیگر به مالکیل ۱۹۹۹ صفحه ۱۸۳ مراجعه کنید. برای شواهد بیشتر که یک صندوق تعاونی که سود بیشتری در طی یک دوره عاید می‌سازد، نمی‌تواند همین کار را در آینده انجام دهد به کتاب مارک. ام. کارهارت به نام «درباره ثبات در عمل کرد صندوق تعاونی» نشریه مالیه، جلد ۵۲ شماره یک (ماهی ۱۹۹۷). صفحات ۵۷ تا ۸۲ مراجعه فرمائید.
۱۰. به کتاب «یک قدم‌زن تصادفی در خیابان وال استریت - خط مشی بررسی شده در طول زمان برای سرمایه‌گذاری موفق» نوشته بورتون، جی، مالکیل (نیویورک، نورتون ۲۰۰۳) مراجعه فرمائید.
۱۱. حتا آن‌هایی که در صندوق‌های ثبت‌شده سرمایه‌گذاری می‌کنند، باید از متخصصان مشورت بخواهند. موضوع‌هایی همچون مالیات و رسیدگی‌های حقوقی همچون احتمالات تاخیر مالیات، امانت‌گذاری و وصیت‌نامه، انتخاب‌های عاقلانه بیمه و غیره که نیاز به اظهار نظر از سوی متخصصان دارد.
۱۲. جیمز. ک. گلاسمن در «چشمانی برای دیدن جوایز» ۷ جون ۲۰۰۳، ایستگاه تک سنترال در اینترنت از این مثال استفاده می‌کند و با خط مشی‌های این اهداف پسانداز به صورت جزئی‌تر بیشتر سروکار دارد.

COMMON SENSE ECONOMICS

(WHAT EVERYONE SHOULD KNOW ABOUT WEALTH AND PROSPERITY)



JAMES D. GWARTNEY
RICHARD L. STROUP
DWIGHT R. LEE

