

# تجارت بین‌الملل و کاهش فقر\*

جفری جی. بانیسترو و کامانو تاج

ترجمه الهام میرنهامی

(بسپس زبان، پژوهشکنندۀ امور اقتصادی وزارت امور اقتصادی و دارایی)

## اثرات آزادسازی

آزادسازی تجاری می‌تواند بر رفاه مردم فقیر تأثیر بگذارد: ۱. تغییر قیمت‌های کالاهای تجاری و دسترسی بهتر و آسان‌تر به تولیدات جدید، ۲. تغییر دستمزدهای نسبی کارگران ماهر و غیر ماهر و هزینه سرمایه، در نتیجه تأثیر روی اشتغال افراد فقیر، ۳. تحت تأثیر قراردادن عواید دولت ناشی از مالیات‌های تجاری و بنابراین توانایی دولت برای تأمین مالی برنامه‌هایی برای افراد فقیر، ۴. تغییر انگیزه برای سرمایه‌گذاری و نوآوری‌ها و همچنین تأثیر بر رشد اقتصادی و ۵. تأثیر بر میزان آسیب پذیری اقتصاد در برابر شوک‌های خارجی منفی.

## قیمت‌ها و میزان دسترسی به تولیدات

آزادسازی تجاری به افراد فقیر کمک می‌کند به همان روشهی که آن به سایرین کمک می‌کند، از طریق کاهش قیمت‌های واردات، پایین نگه داشتن سطح قیمت کالاهای جانشین برای کالاهای وارداتی و همچنین افزایش درآمد واقعی مردم. تولیدات وارداتی از قبیل موادغذایی ضروری، فرآورده‌های دارویی و سایر تولیدات ضروری بهداشت یا پزشکی و همچنین پوشاش موردنیاز، برای افراد فقیر اهمیت ویژه‌ای دارند. همچنین ممکن است افراد فقیر به طور قابل ملاحظه‌ای از حذف مالیات‌ها یا تحرکات صادراتی منافعی کسب کنند، بسته به اینکه تولیدکنندگان نهایی صادرات باشند (این مهم اغلب در کشاورزی واقعیت پیدا می‌کند). نظام تجارت آزاد، واردات فن‌آوری‌ها و فرآیندی را که می‌توانند به افراد فقیر کمک کنند، مجاز می‌داند. برای مثال، بسته بندی موادغذایی فاسد شدنی که کاری است سبک و نیاز به منجمدسازی ندارد، موادشیمیایی. برای استریلیزه کردن آب، اصلاح بذر و نباتات و همچنین کودهای شیمیایی یک مثال باز برای بیان منافع ناشی از آزادسازی تجاری، کنفرانس سران کشور آفریقاست که در آوریل ۲۰۰۰ به منظور ریشه‌کنی بیماری مalaria تشکیل شد. در این اجلاس سران کشورهای قاره آفریقا متعهد شدند تا مالیات‌ها و تعرفه‌های ابرایی واردات کالاهای و خدماتی چون پشه بند، حشره کش، داروهای ضدماляریا و سایر کالاهای و خدمات مورد نیاز برای کنترل بیماری مalaria کاهش داده و یالغو کنند.

این مقاله ضمن بررسی آثار مثبت و منفی آزادسازی تجاری بر فقر، راهکارهای حداقل‌سازی آثار منفی این سیاست را به بحث گذاشته است.

آزادسازی تجاری چگونه بر زندگی افراد فقیر تأثیر می‌گذارد؟ از آن‌ها چگونه می‌توان در برابر آثار کوتاه مدت منفی این فرآیند حمایت کرد؟

اصلاحات تجاری قسمی از مجموعه سیاست‌هایی هستند که برای افزایش کارآیی اقتصاد، توسعه بازارهای جدید و رشد اقتصادی استفاده می‌شوند. شاید جالب است بدانید که، حتی بعداز گذشت ۵۰ سال از مذاکرات تجاری، هنوز تعریفهای حمایتی قابل ملاحظه‌ای در اقتصاد جهانی وجود دارد. همچنین فرصت برای دست یابی به منافع بیشتر زمانی که این تعریفهای حمایتی کنار گذاشته شوند. تعریفهای حمایتی همچنان به قوت خود باقی هستند، زیرا آن یک روش مفید و غیر شفاف برای دولت‌هایی است که می‌خواهند منافع اقتصادی را به سمت گروه‌های خاص هدایت کنند. هرچند آزادسازی تجاری باعث افزایش متوسط استاندارد زندگی در میانه مدت می‌شود. اما گروه‌هایی که در سایه حمایت این فرآیند هستند، می‌بینند که در آمدشان کاهش می‌یابد و در کل تغییر ساختار اقتصاد در کوتاه مدت ممکن است باعث بروز اختلاف اقتصادی شود. البته شایان توجه است که برخی از آن افرادی که از اصلاحات تجاری زیان می‌بینند، ممکن است از فقیرترین اعضای جامعه باشند یعنی کسانی که حتی برای حمایت از خودشان در طی دوران سخت زندگی از کمترین دارایی‌ها برخوردار هستند. بنابراین توانایی آن‌ها برای جذب هزینه‌های تعییل نسبت به سایر همسه‌هایان کمتر است. حتی یک زیان و صدمه موقتی در درآمد افراد فقیر باعث می‌شود تا آن‌ها فرصت‌های خود را برای کسب سرمایه‌های انسانی مثل تحصیل، بهداشت و تنفسی بهتر، از دست بدند و به این ترتیب شانس آن‌ها برای گریز از فقر کاهش می‌یابد. آسیب پذیری افراد فقیر دلیل موجه‌ی برای بررسی دقیق اثرات آزادسازی تجاری است و این مهم است که آیا این فرآیند می‌تواند به گونه‌ای طرح ریزی شود تا اثرات منفی آن به حداقل برسد.



همچنین شواهدی وجود دارد مبنی بر اینکه آزادسازی واردات پوشک مورد نیاز می‌تواند رفاه افراد فقیر را بهبود بخشد.

## دستمزدها و اشتغال

نظریه تجارت پیش بینی می‌کند که چگونه آزادسازی تجاری بر دستمزدها و اشتغال تحت شرایط بسیار خاص تاثیر می‌گذارد. در عمل، این شرایط اغلب به وجود نمی‌آیند و برای یک تحلیل کلی تر، ماجبور هستیم تا بر مطالعات تجربی تکیه کنیم. در این مطالعات حداقل دو عامل نمایان هستند که به طور مستقیم بر شیوه تغییر دستمزدها و اشتغال افراد فقیر توسعه فرایند آزادسازی تاثیر می‌گذارند. اول اینکه انعطاف پذیری بازار کار

چقدر است و آیا این مهم می‌تواند تعیین اثرات ناشی از اصلاحات تجاری را به صورت تغییر در اشتغال یادستمزدها تعیین کند. اگر بنگاه‌ها با مقررات کار ناشی از کاهش نیروی کارشناس محدود شوند، در این صورت بیشترین تعیین برای تغییر قیمت‌های نسبی تولیدات در تغییر دستمزدهای واقعی منعکس خواهد شد. اگر حداقل مقررات دستمزد از تعیین نزولی در

دستمزدها مانع است کند، اما تحرک کار بالا باشد، بنابراین تعیین از طریق تغییر در اشتغال صورت خواهد پذیرفت. در بخش‌های روسانی و بخش‌های غیر رسمی شهری، بخشی از یک اقتصاد است که فعالیت‌های تجاری آن در ادارات دولتی به ثبت نرسیده‌اند. و با شرکت‌های دولتی هماهنگی ندارند. کشورهای در حال توسعه که مردم فقیر در آنجا زندگی می‌کنند، بازارهای کار معمولاً از انعطاف‌پذیری بالایی برخوردار هستند و کشش بالای عرضه برای کار مشخصه این بازارهای است. احتیاجات ضروری برای امراض معاش شهری و روسانی یا بهترین فرصت‌های شغلی بعدی (در نقطه دوم بهینه<sup>(۱)</sup>) که قابل دسترسی نیز هستند، می‌توانند معمولاً دستمزدها را تعیین کنند. بنابراین مامی توائیم انتظار داشته باشیم که تعیین شوک‌های تجاری عمده‌ای از طریق تغییر در اشتغال به وجود می‌آیند در این مورد، ممکن است هزینه‌های اصلاح تجاری برای افراد فقیر زیاد باشند و در نتیجه کمک و همکاری دولت برای تعیین اثرات آن‌ها مورد نیاز است. دوم اینکه، الگوی اولیه تعریف‌های حمایت بر افرادی که سود می‌برند و افرادی که زیان می‌بینند زمانی که این حمایت حذف می‌شود، تأثیر عمده‌ای دارد. اگر این الگوی کارگران غیر ماهر در کشاورزی و صنایع سیک حمایت کند (این واقعه در اوایل دهه ۱۹۸۰ در مکزیک به وقوع پیوست)، بنابراین انتظار می‌رود که حذف تعریف‌های حمایتی می‌تواند دستمزدهای نسبی بخش‌های نیروی کار را کاهش دهد.

## درآمدهای دولت و برنامه ریزی برای افراد فقیر

نگرانی کلی که وجود دارد این است که احتمالاً اصلاحات تجاری به کاهش درآمدهای دولت منجر می‌شود. برای مثال، به دلیل کاهش مالیات‌های تجاری در این راستا دولت سعی می‌کند تا برای جبران این کاهش و به منظور حفظ ثبات اقتصاد کلان، هزینه‌های اجتماعی رامتوقف و یا مالیات‌های جدیدی اعمال کند که هریک از این عوامل به نوبه خود می‌توانند تأثیر نامطلوبی بر افراد فقیر بگذارند. بنابراین، جایگزینی موانع غیر تعریف‌های با تعریف‌ها و حذف معافیت‌های تعریف‌های در مراحل اولیه آزادسازی تجاری باعث افزایش درآمدهای دولتی می‌شود. همینطور، اگر تعریف‌های اولیه به طور سراسم آوری بالا باشند، کاهش آن‌ها می‌تواند منجر به افزایش جریان‌های تجاری شود که این امر خود باعث افزایش درآمدها خواهد شد. کاهش میزان بالای تعریف در مقابل انگیزه قاچاق و رشوه خواری را نیز کاهش می‌دهد و همچنین می‌تواند حجم کالاهای

## سرمایه‌گذاری، نوآوری و رشد

یک مساله حائز اهمیت در کاهش فقر ریشه دار در کشورها این است که آیا کشوری که در حال تجربه و بررسی رشد مسلم اقتصادی است، به گونه‌ای عمل می‌کند تا افراد فقیر هم بتوانند در این روند رشد، مشارکت داشته باشند.

یکی از مهمترین شیوه‌هایی که اصلاحات تجاری از طریق آن می‌توانند بر رشد تأثیر گذارند، کاهش تورش ضد صادرات سیاست تجاری و هدایت آن به سمت تخصیص بسیار موثر منابع است. بنابراین، این مهم در کارآبی تخصیص یک مزیت پیشینه دارد و لزوماً روی میزان رشد بلندمدت اقتصادی تأثیری نمی‌گذارد. آزادسازی تجاری با ایجاد انگیزه برای سرمایه‌گذاری می‌تواند در بلندمدت بر میزان رشد اقتصادی تأثیر بگذارد. به علاوه، اصلاحات تجاری معمولاً با پذیرش فن‌آوری‌های پیشرفت و فعالیت‌های تجاری جدید، سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی را تشویق می‌کنند تا به این طریق بهره وری کل و رشد بنگاه‌های داخلی افزایش یابند. تحقیق تحریبی اخیر (برای مثال، رادریگوز و رودریک ۱۹۹۹) نشان می‌دهد که رابطه میان آزادسازی تجاری و رشد قبل فهم نیست. به طور اخص، اثرات اصلاحات تجاری روی رشد به مواردی چون سیاست‌های تکمیلی اقتصاد کلان، سیاست‌های ساختاری و همچنین ایجاد موسسات مناسب بستگی دارند. برای مثال، در تحقیق بین کشوری متغیری که پیوسته با میزان رشد مرتبط می‌باشد، جایزه بازار موادی روی معاملات ارزی (میزان ارز) است.

این نشان می‌دهد که ارزش گذاری بیش از حد میزان ارز ممکن است عامل بازدارنده مهمی برای رشد به شمار آید. مفهوم این عبارت این است که تعهد اجرایی اصلاحات تجاری بدون اجرای سیاست‌های مناسب اقتصاد کلان و میزان ارز (اصلاح رقابت جویی) در افزایش رشد اقتصادی کشور کمتر موثر خواهد بود. بنابراین اگر اصلاحات تجاری و سایر معیارهای ساختاری در ترویج و تشویق تعیین و رشد موفق باشند، وجود مجموعه‌ای از سیاست‌های اقتصادی کامل و سازگار ضروری است. حتی زمانی که آزادسازی منجر به رشد شود، یک نگرانی کلی که اغلب به وجود می‌آید این است که سیاست‌های تجارت باز ممکن است منجر به یک الگوی رشد شود و این الگو ممکن است به طرز نامناسبی باعث منفعت افراد ثرومند و در نتیجه بدتر شدن توزیع درآمد کشور شود. شواهد اخیر ناشی از تحقیقات دلاروکرای، سال ۲۰۰۱، هرگونه شک و شباهه‌ای را از این برآورد برطرف می‌کند.

## آسیب پذیری در برابر شوک‌های خارجی منفی

آزادسازی تجاری باعث بیشتر باشدن یک اقتصاد می‌شود و به این ترتیب ادغام اقتصادی اش با سایر کشورهای جهان بسط و توسعه می‌یابد. در بیشتر موارد، این مهم به سیستم اقتصادی یک کشور کمک می‌کند تا

مطابق با مزایای نسبی اش به صادرات اش تنوع بخشید و کمتر به بازارها یا تولیدات منفرد صادراتی وابسته شود. به علاوه، ادغام با بازارهای خارجی به اقتصاد کمک می‌کند تا کمتر به بازار داخلی وابسته شود، بنابراین رکودهای اقتصادی داخلی می‌تواند با رشد اقتصاد بین‌الملل جبران و تعديل شوند. آزادسازی ممکن است همچنین آسیب پذیری اقتصاد را در برابر شوک‌های خارجی مانند تغییرات ناگهانی در روابط مبادله بیشتر کند، که این امر می‌تواند به طرز معنی داری رشد را کاهش دهد. اگر شوک‌ها به طور مستقیم بر بخش‌های خاص مانند کشاورزی یا بخش تولیدی غیر رسمی تاثیر بگذارند، در این صورت می‌توانند اثرات قابل ملاحظه‌ای بر افراد فقیر داشته باشند.

### یافته‌هایی از مطالعات تجربی

به دلیل پیچیدگی روابط میان اصلاحات تجاری و فقر شواهد تجربی روی آزادسازی تجاری و فقر، بیشتر پیرامون مطالعات موردی، محدود هستند. برخی مطالعات از گوهرهای تعادل عمومی قابل محاسبه (CGE)<sup>(۱)</sup> برای بررسی اثرات اصلاحات تجاری بر افراد فقیر استفاده می‌کنند. در سال ۲۰۰۰ وینترز در موسسه آکسفوم مطالعات توسعه‌ای<sup>(۲)</sup> پیرامون آزادسازی بازار پنهانه در زیمبابوه طی دهه‌های ۸۰ و ۹۰ گزارشاتی ارائه کرد. وی در این گزارشات اثرات بالقوه آزادسازی را روی افراد فقیر بیان می‌کند.

قبل از آزادسازی، دولت انحصارگر خرید پنهانه از کشاورزان بود (یک انحصارگر خرید، یگانه با فروشنده‌گان بسیاری مواجه می‌شود) و از قیمت‌های تولیدی پایین برای یارانه دادن به عوامل تولید در صنعت نساجی استفاده می‌کرد. در نتیجه، این امر باعث کاهش درآمدهای مزروعه داران کوچک و فقیر می‌شد. در کل فرآیند آزادسازی، حذف کنترل‌های قیمتی و خصوصی سازی هیات‌های بازاریابی را در بر می‌گیرد. نتیجه این عمل بالارفتمند قیمت‌ها و افزایش رقابت میان سه خریدار اصلی، نه تنها در

قيمت بلکه همچنین در ارائه خدمات ممتد و عوامل تولید به زمین داران کوچک است. در زامبیا، آزادسازی بازار ذرت نتایج معکوسی داشت. قبل از آزادسازی، تولیدکنندگان ذرت از یارانه متقابل بهره می‌گرفتند که میزان این یارانه توسعه بخش معدن تامین می‌شد. این امر کاهش قابل ملاحظه‌ای در هزینه عوامل تولید ایجاد می‌کرد. به علاوه، بنگاه‌های نیمه دولتی<sup>(۳)</sup> که به عنوان انحصارگران خرید عمل می‌کردند به تولیدکنندگان کوچک در مناطق دور به طور تلویحی یارانه قیمتی ارائه می‌کردند، به طوری که قیمت‌هادر تمامی فضول سال و در سراسر کشور یکسان بودند. وقتی یارانه‌ها حذف شدند و بنگاه‌های نیمه دولتی، خصوصی شدند، این امر در وضعیت کشاورزان بزرگ نزدیک به بازارهای ملی تغییری ایجاد نکرد و این کشاورزان در شرایط بازاری خود تغییرات موثری را مشاهده نکردند. اما زمین داران کوچک و به ویژه آن‌هایی که در مناطق دور افتاده بودند، به شدت از نوسانات قیمت متاثر شدند. به علاوه، به دلیل به هم ریختگی ساختار و زیربنای حمل و نقل، بازارهای روستاهای دور افتاده غلات کاملاً ناپدید شدند و مزروعه داران فقیر بدون دریافت درآمدهای رسمی شان به حال خوبیش رها شدند. این قبیل حوادث می‌توانند مثال‌هایی برای اثرات ناشی از انواع مختلف آزادسازی به شمار آیند. در زیمبابوه، محدودیت‌های اولیه مشابه با مالیات بر صادرات بودند که قیمت‌های تولیدی را در سطح پایینی حفظ می‌کرد و مانع رقابت جویی می‌شد. حذف این مالیات‌ها منجر به افزایش سود و منفعت عرضه‌کنندگان خاص صادرات می‌شد. در زامبیا، محدودیت‌ها مشابه با تعریفه بر واردات بودند که این امر نیز سبب ارائه یارانه به تولیدکنندگان

### درس‌هایی برای طرح اصلاحات تجاری

یک پرسش طبیعی که به نظر می‌رسد این است که آیا شیوه‌ای برای آزادسازی محدودیت‌های تجاری وجود دارد تا با افراد فقیر درسته تر باشد. اولین و آشکارترین پیشنهاد توجه کردن به شیوه آزادسازی و تاثیری است که این مهم می‌تواند بر آسیب پذیرترین اعضای جامعه بگذارد. در عمل، این به آن معناست که ابزارهای تشخیصی در حال توسعه می‌توانند به سیاستگذاران کمک کنند تا تشخیص دهنده که احتمالاً چه کسانی از فرآیند آزادسازی تجاری زیان می‌بینند. برایه این تحلیل، سیاست‌های جبرانی می‌توانند برای کمک به افراد فقیر و همچنین حل و فصل هزینه‌های انتقالی تعديل و سودبردن از نظام جدید تجارت باز طرح ریزی شوند. به علاوه، اصلاح تجاری و سیاست‌های اقتصادی جبرانی می‌توانند به گونه‌ای اجرا شوند تا گرفتاری‌ها و بدینهای افراد فقیر را بهبود بخشنند.

### آزادسازی بر مبنای گستره (همه جانبه)

اهمیت اجرای همه جانبه آزادسازی (کاهش موانع تجاری که بر تمامی جنبه‌ها یا دیدگاهها تاثیر می‌گذارد) از تعديل گستره اقتصاد به آزادسازی تجاری استیباط می‌شود. فهم گستره‌تر از فرآیند آزادسازی تجاری این است که بیشتر بخش‌های انفرادی یا گروهی (که افراد فقیر هم شامل آن می‌شوند) قادر خواهند بود تا از فرآیند آزادسازی نه تنها در عوامل تولید یا کالاهای مصرفی ارزان تر بلکه همچنین در اثرات گستره اقتصاد مانند کاهش هزینه‌های حمل و نقل منفعت ببرند. به علاوه اگر

که از آزادسازی صدمه دیده‌اند، کمک کند تا آن‌ها بتوانند در بخش‌های دیگری که از این فرآیند سود می‌برند، مشغول به کار شوند.

آزادسازی به صورت گسترده و همه جانبه اعمال شود، هزینه‌های تعديل در میان بخش‌های مختلف وسیع‌تر منتشر خواهد شد.

## توالی و قابلیت اعتبار

گرچه آزادسازی به طور گسترده و همه جانبه می‌تواند منافع قابل توجهی به وجود آورد. اما در کل ممکن است تعیین توالی و سلسله مراتب آزادسازی، در سرعت‌های متفاوت در سراسر بخش‌های اقتصاد برای اصلاح و بهبود هزینه‌های تعديل لازم و ضروری باشد. در مواردی که آزادسازی بر قیمت‌ها تاثیر عمده‌ای دارد و یا تعديل مشکل است و نیاز به وقت طولانی دارد، این مهم می‌تواند برای بخش‌ها یا بازارها به واقعیت مبدل شود. به علاوه، اصلاحات تجاری ممکن است به تدریج مرحله‌بندی شوند، اگر مردم برای تطبیق با محیط سیاست جدید نیاز به وقت بیشتری داشته باشند. برای مثال، تحت قرارداد تجارت آزاد امریکای شمالی (NAFTA)، بخش ذرت نسبت به سایر بخش‌ها طی یک دوره زمانی طولانی تر آزاد شد، آن‌هم تنهایه دلیل اهمیت کشت و زرع ذرت برای افراد فقیر روسایی مکزیک. یک شرط حائز اهمیت برای اجرای اجرای دوره‌های طولانی تعديل به منظور آزادسازی بخش‌های حساس اقتصادی، تمهدی دولت در قبال اصلاحات تجاری است که این مهم اغلب به واسطه ورودی ثبت نام یک کشور در قراردادهای بین‌المللی (دریک یا چند منطقه) گسترش می‌یابد.

## شبکه‌های امنیت اجتماعی

اصلاحات تجاری حتی با بهترین طرح و برنامه ریزی، برنده‌گان و بازنده‌گانی دارند. به منظور برطرف ساختن اثرات نامطلوب ممکن ناشی از هزینه‌های انتقالی و هزینه‌های تعديل کوتاه مدت برآفراز فقیر، کشورهای در حال توسعه نیاز به شبکه‌های امنیت اجتماعی با ساختار و عملکرد عالی دراند تا تنش میان اجرای اصلاحات تجاری و کاهش فقر فرونشانده شود. آن‌ها همچنین باید به منظور تعديل برخی اثرات نامطلوب، هزینه‌های بودجه‌ای را کم کنند. این امر برایه یک سری مراحل مشارکتی ناشی از گزارشات راهبردی کاهش فقر برای کشورهایی که از برنامه‌های حمایت شده بانک جهانی و صندوق بین‌المللی پول برخوردار هستند، صورت می‌پذیرد. با توجه به منافع بلندمدت و رویشه دار اصلاحات تجاری، عدم حضور سیاست‌های حمایتی مناسب نباید بیش از حد لزوم باعث به تاخیر اندختن آزادسازی تجاری شود، زیرا توالی و مرحله‌بندی اصلاحات می‌تواند به گونه‌ای طرح ریزی شوند تا هزینه‌های انتقالی برای افراد فقیر کاهش یابند.

## پی‌نوشت‌ها:

\* منبع:

Geoffrey j. Bannister and kamau Thugge, International

Trade and Poverty Alleviation, Finance and Development,

December 2001.

۱- (فرصت‌های شغلی در نقطه دوم بهینه برایه نظریه نقطه دوم بهینه) . Second-best Theory

2. Computable-General-Equilibrium (CGE).

3. Oxfam-institute of Development Studies, winters, 2000.

4. Parastatal Firms

## انعطاف پذیری میزان ارز

انعطاف پذیری میزان ارز نه تنها باعث کاهش هزینه‌های ستانده شوک‌های روابط مبادله می‌شود بلکه همچنین به کشور کمک می‌کند تا بر صنعت آزادسازی تجاري نظارت داشته باشد. دستورالعمل‌های سیاست کلاسیک برای آزادسازی تجاري تحت یک نظام میزان ارز ثابت شده برای تضعیف پیشینه پولی، تنها در قبل و یا در ارتباط با اصلاحات می‌باشد. اگر دستمزدهای اسمی انعطاف‌ناپذیر باشند یعنی زمانی که تقاضا برای کار کاهش می‌یابد، دستمزدها تورش صعودی پیدا می‌کنند، انعطاف پذیری میزان ارز برای برطرف ساختن شوک اصلاحات تجاری در سراسر اقتصاد از تعديل آن‌ها بهتر است؛ زیرا در این شرایط تعديل کاملاً از طریق افزایش بیکاری در آسیب پذیرترین صنایع اتفاق می‌افتد. این امر به ویژه برای افراد فقیری که به این صنایع وابسته هستند، حائز اهمیت است.

## اصلاحات تکمیلی

اصلاحات تجاری جدای از سایر اصلاحات نمی‌توانند در افزایش رشد اقتصادی موثر واقع شوند. اصلاحات تکمیلی، انعطاف پذیری بازارها را گسترش می‌دهد که این امر می‌تواند باعث کاهش هزینه‌های تعديل شود و همچنین خلق بازارهای آسان می‌کند تا افراد فقیر از آن‌ها بهره‌مند شوند. برخی از اصلاحات بسیار مهم تکمیلی به شرح زیر مورد بحث قرار می‌گیرند:

### ۱. توسعه زیربنای اقتصاد

جاده سازی بهتر و حمل و نقل ارزان‌تر باعث می‌شوند تا افراد فقیر بهتر بتوانند برای فروش تولیداتشان به بازارهای اصلی دسترسی پیدا کنند و به آن‌ها اجازه می‌دهند تا از فرصت‌های ممکن ناشی از فرآیند آزادسازی تجاری بهره‌مند شوند.

### ۲. توسعه بازارها

توسعه بازار یعنی حذف نظارت دولت بر بازارهای همچنین حذف حقوق اتحادیارگری از قبیل حق انحصار تجاری دولت. زیرا این دو عامل، در صورت وجود، می‌توانند تأثیر نامطلوبی بر افراد فقیر بگذارند و یا مانع از این شوند که افراد فقیر به منافع صنعت آزادسازی دستیابی پیدا کنند. اما شاید مهمترین مزیت آن فرآیند برای افراد فقیر، کمک فنی، توسعه و گسترش خدمات کشاورزی و همچنین آموزش فعالیت‌های نوین تجاری است. زیرا، آن‌ها به این خدمات نیاز دارند تا بتوانند از مزایای ناشی از فرصت‌های بازار جدید بهره‌مند شوند. توسعه بازارهای اعتبر همچنین برای سهولت ارائه عوامل تولید مهم و به منظور تشویق فعالیت‌های بازاری روش حائز اهمیتی به شمار می‌آید.

## تحرک کار و آموزش

انعطاف ناپذیری در بازار کار می‌تواند همچنین برای افراد فقیر مشکلاتی به بار آورد، فرضاً حرکت به سمت سایر مشاغل، استفاده از فرصت‌های بازار جدید و به حداقل رساندن هزینه‌های آزادسازی تجاری. آموزش کارگران و سایر این عملکردهای تواند به افراد فقیر در بخش‌هایی