

دهه ۱۸۲۰ و اوایل دهه ۱۹۳۰ پدیدار نشده است. نویسنده‌گان بعدی مانند جان استوارت میل و جان الیوت کرنز^{۱۰} تا دهه ۱۸۷۰ از قضیه مرکزی ریکاردو پیروی می‌کردند مبنی بر این که میزان سود و در نتیجه ایجاد سرمایه به طور بحرانی به هزینه نهایی تولید کشاورزی بستگی دارد؛ به این معنا میل و کرنز در دام نظام ریکاردویی باقی مانندند. اما حتی این ادعا را پیش فرض در نظر می‌گیرند که نظام ریکاردویی اساساً نظریه‌ای درباره تعیین میزان سود است، قضیه‌ای که به هیچ وجه مورخان اندیشه اقتصادی نپذیرفته‌اند.

با روشن شدن مسأله اهمیت نسبی ایده‌های اسمیت و ریکاردو در شکل دادن به جریان کانونی اقتصاد کلاسیک است که می‌توانیم پرسشی از جایگاه نظریه‌های مطلوبیت ارزش^{۱۱} که نویسنده‌گانی مانند للوبید، لانگفیلد، سینیور، دوپویت و گوسن مطرح کرده‌اند، نظریه‌های امساك بهره که توسط بیلی سینیور، رائه و جان استوارت میل مطرح شده است؛ استفاده از نبره‌های عرضه و تقاضا در تعیین قیمت‌های بین‌المللی توسط میل؛ نظریه اشباع عمومی بازار^{۱۲} و انکار قانون بازارهای سی^{۱۳} توسط مالتوس و نظریه استثمار سود توسط مارکس را تعیین کنیم - به طور خلاصه تمامی مبانی نظریه پردازی اقتصادی در دوره ۱۷۷۰ تا ۱۸۷۰ که متعلق به مجموعه‌ای از عقاید (دکترین‌های) به ارت گذاشته شده آدام اسمیت و دیوید ریکاردو است. علاوه بر این تنها در این صورت است که می‌توانیم درباره پایان اقتصاد کلاسیک در دهه ۱۸۷۰ و ماهیت "انقلاب نهایی"^{۱۴} سخن بگوییم که شاید کستگی قاطع در پیوستگی اقتصاد ارتدوکس باشد یا نباشد.

بحث بی‌پایان درباره این که اقتصاد کلاسیک چیست؟ با پیدایش همزمان سه کتاب درباره اقتصاد کلاسیک به طور دقیق توضیح داده شده است. "بازنگری اقتصاد کلاسیک"، توسط توماس سوول (۱۹۷۴) و "ساختار نظریه اقتصاد کلاسیک"، توسط رابرт اگلی (۱۹۷۴) و "اقتصاددانان کلاسیک" توسط دنیس ابراین (۱۹۷۵). از این سه، اگلی وسیع‌ترین دوره زمانی را برای "نظریه اقتصادی کلاسیک" در نظر گرفته است، به این ترتیب که با فیزوکرات‌ها در دهه ۱۷۵۰، آغاز می‌شود و با نظریه والاسی تعادل عمومی در دهه ۱۸۷۰ پایان می‌پابد. از نظر اگلی نه تنها کل اقتصاد کلاسیک می‌تواند بر حسب یک چارچوب مفهومی واحد تعریف شود بلکه این چارچوب در اساس حول مفهوم خاصی از سرمایه می‌چرخد، یعنی موجودی از کالاهای واسطه‌ای که در دوره‌های تولیدی مبهم سرمایه‌گذاری شده است. پرسش از قیمت‌گذاری کالاهای نهایی همواره به دوره بعدی منتقل می‌شود بعد از آنکه محصول به وسیله اندازه نیروی کار و فن‌آوری دوره قبل تعیین شده باشد. بدطرا خلاصه کلید اقتصاد کلاسیک باید در به اصطلاح "دکترین وجوده دستمزدی"^{۱۵} یافت شود. چه این تز مقاعدکننده باشد یا نباشد، کتاب اگلی یک مثال خنده از گرایش به تعریف اقتصاد کلاسیک به عنوان یک پیکره منسجم ایده‌های ارائه می‌کند که حول اصل کانونی متحددکننده سازماندهی شده است. البته ادبیات ثانویه ممکن از

آشنایی با مکاتب اقتصادی: مکتب کلاسیک

مارک بلاک / ترجمه سیدحسین میرجلیلی

(دکترای اقتصاد و استادیار پژوهشکده اقتصاد پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی)

عنوان "اقتصاد کلاسیک" بخی اوقات برای اشاره به دوره‌ای در تاریخ اندیشه اقتصادی از سال ۱۷۵۰ تا ۱۸۷۰ به کار رفته است که در آن گروهی از اقتصاددانان بیشتر انگلیسی، کتاب "ثروت مل" آدام اسمیت را به عنوان سکوی پرش برای تحلیل تولید، توزیع و مبادله کالاهای و خدمات در یک اقتصاد سرمایه‌داری استفاده کرده‌اند. چنین تعریف وسیعی از اقتصاد کلاسیک باید شامل نویسنده‌گان اروپایی معاصر از قبیل: کورنو^۱، دوپویت^۲، تونن^۳ و گوسن^۴ شود و نباید شامل نویسنده‌گان انگلیسی چون بیلی^۵، للوبید^۶، لانگ فیلد^۷ شود که در نگاه اول به نظر می‌رسد خارج از سنت بنیان‌گذاری شده توسط آدام اسمیت قرار دارند. بنابراین مشکل به‌توان در مقابل این نتیجه‌گیری مقاومت کرد که اقتصاد کلاسیک بیش از یک دوره در تاریخ اندیشه اقتصادی است. به‌نظر می‌رسد مکتب کلاسیک رهیافت روشنی در مسائل اقتصادی است، با این حال مشکل این است که چگونه این رهیافت را توصیف کنیم.

بی‌اعتنایی نشان دادن به تعریف‌های سوگیرانه از اقتصاد کلاسیک مانند تعریف‌های مارکس و کیتز از اقتصاد کلاسیک - از نظر مارکس (۱۸۶۷ صص ۵۷-۱۷۴) اقتصاد سیاسی کلاسیک در قرن هفدهم باشی^۸ آغاز می‌شود و با ریکاردو پایان می‌پابد. از نظر کینز (۱۹۳۶، ص ۳۷۱) مکتب کلاسیک با ریکاردو آغاز می‌شود و با پیگو پایان می‌پابد. نخستین پرسش این است که کدامیک آدام اسمیت با ریکاردو، اساس یا هسته اقتصاد کلاسیک را تأسیس کرده‌اند. البته آدام اسمیت موضوعات اصلی را مطرح کرد که اقتصاددانان طی یک قرن بعد از وی درباره آن به بحث می‌پرداختند، اما هنوز تردید اندکی وجود دارد که سنت اسمیتی در برخی معانی با انتشار کتاب "أصول اقتصاد سیاسی و مالیات ستانی"^۹ ریکاردو در ۱۸۱۷ منتقل شد. برخی نویسنده‌گان با وجود این پافشاری کرده‌اند که اسمیت تأثیر در پایه برویگی اقتصاد کلاسیک داشته است نه ریکاردو مخالفت کرده‌اند که نمودهای اصلی نظام نظری ریکاردو به زودی حتی توسط پیروان پرو پا قرص ریکاردو در دهه بعد از مرگ وی در ۱۸۲۳، رد شده است. با این حال سایرین پافشاری کرده‌اند که به رغم تمامی انتقادهای از ریکاردو، هیچ تردیدی در اندیشه‌های وی در اوآخر

**از نظر اگلی نه تنها کل
اقتصاد کلاسیک می‌تواند بر حسب
یک چارچوب مفهومی واحد تعریف شود
بلکه این چارچوب در اساس حول مفهوم خاصی
از سرمایه می‌چرخد، یعنی موجودی از
کالاهای واسطه‌ای که در دوره‌های
تولیدی مبهم (Staggered
سرمایه‌گذاری شده است.**

تفسیر سرافا از ریکاردو

اخيراً نظر جدیدی درباره بحث قدیمی مربوط به معنای اساس اقتصاد کلاسیک پیدا شده است. با الهام از کتاب سرافا با عنوان: "تولید کالاهای وسیله کالاهای"^{۲۹} (۱۹۶۰)، برخی مفسران مطرح کرده‌اند که اقتصاد کلاسیک در عمل یک نظام سرافایی است، یعنی تحلیلی است از طریقه‌ای که یک اقتصاد سرمایه‌داری مازاد محصول خالص مصرف^{۳۰} نشده را سرمایه‌گذاری می‌کند یعنی میزانی از محصول، مازاد بر آن‌جهه برای باز تولید همان سطح از محصول لازم است، سرمایه‌گذاری حفظ شود، آنان معتقدند وقتی هدف کافونی تحلیل اقتصادی، بررسی تخصیص بهینه منابعی شد که مقادیر آن درابتدا تحلیل داده شده است. این رهیافت در دهه ۱۸۷۰ مذکون شد. در تجدید حیات تحلیل مازاد کلاسیک‌ها، سرافا نه تنها راه پژوهش قراردادن تمامی مسائل اقتصادی ارائه کرد، بلکه همچنین به دقت آنچه را که اسمیت، ریکاردو و مارکس را متحده می‌ساخت شرح داد. از این‌رو به استفاده از یک عنوان واحد مانند "اقتصاد کلاسیک" برای تحت پوشش قراردادن تمامی آن‌ها مجوز داد. (ن. ک. میک، ۱۹۷۳، پایه‌گذار این بحث؛ دباب، ۱۹۷۳؛ رونکاگیلیا، ۱۹۷۸؛ والش و گرام، ۱۹۸۰، برادلی و هوارد، ۱۹۸۲، اتیول، ۱۹۸۴؛ گارگانی، ۱۹۸۴؛ هوارد و کنیگ، ۱۹۸۵). چنانچه معروف است، نظام سرافایی شامل مجموعه‌ای از معادلات خطی تولید است، هر معادله برای یک کالا در اقتصاد است و به دنبال نشان دادن آن است که این معادلات برای تعیین تمامی قیمت‌های نسبی در تعادل درازمدت صرف نظر از الگوی تقاضا کافی هستند مشروط بر آن‌که:

۱. محصول هر کالا داده شده باشد.

۲. میزان سود سرمایه در سراسر اقتصاد یکسان باشد.

۳. دستمزد واقعی با (جا)گزین آن میزان سود سرمایه) به طریقی بدطور بروزنزا تعیین شود.

تلاش‌های دیگر برای التزام یکبار و برای همیشه به نظریه کلاسیک رشد اقتصادی است، (به عنوان مثال لووه، ۱۹۵۴؛ ساموئلسون، ۱۹۸۰). اما مانند اگلی برخی دلیل آورده‌اند که الگوسازی آن‌ها از اقتصاد کلاسیک تمامی اصول نوشتۀ‌های کنه^{۱۸}، اسمیت ریکاردو، میل و مارکس و همچنین مک‌کلاچ^{۱۹}، تورنر^{۲۰}، بیلی، جونز، سنیور، لانگفیلد، بایج^{۲۱}، توک^{۲۲}، ویکفیلد^{۲۳} و غیره را شامل می‌شود.

از سوی دیگر سوول^{۲۴} تعریف سنتی اقتصاد کلاسیک را می‌پذیرد مبنی بر این‌که مکتب کلاسیک در عمل مکتب آدام اسمیت است، از این‌رو وی مارکس را مستثنی می‌کند و تعجب آورتر آن‌که، مالتوس، تورنر و سنیور را دست کم از جهانی از حریان اصلی این سنت که ریشه در "ثروت ملل" دارد، مستثنی می‌سازد. از نظر مسؤول، سنت کلاسیک شامل مجموعه مشترکی از پیش فرض‌های فلسفی، روش‌های مشترک تحلیل و تتابع مشترک مربوط به موضوعات تحلیل اساسی اقتصادی است و شامل قضایای مهمی چون نظریه ارزش کار^{۲۵}، نظریه جمعیت مالتوس، قانون سی و نظریه مقداری پول است و بیشتر به سوی موضوع رشد اقتصادی جهت‌گیری شده است. (هر چند نه در معنای نوین این اصطلاح به عنوان نظریه مسیر رشد تعادلی یکنواخت^{۲۶} اقتصاد، با این حال سوول با عبارت: "اقتصاد کلاسیک در شکل ریکاردویی آن" (اعتراف می‌کند که این تصویر باید بعد از ۱۸۱۷ اصلاح شود، چون ریکاردو با پذیرفتن تحلیل تعادل ایستا به عنوان تنها روش معتبر هدایت یک بحث اقتصادی تغیر بسیاری در شیوه تقاطعی استدلال اقتصادی اسمیت ایجاد کرد. به هر میزانی، بحث سوول از اقتصاد کلاسیک، تردید اندکی، درباره خصیصه متغیر و گسترده اقتصاد در دوره کلاسیک به جای گذاشت و برای کسانی که به دنبال تعریف اقتصاد کلاسیک در یک یا دو جمله هستند، مسائلی مطرح ساخت. هم کتاب اگلی و هم کتاب سوول در مقایسه با مرور جامع و گسترده اقتصاد کلاسیک توسط ابرایان از جامعیت برخوردار نبود، از میان این سه کتاب اثر ابرایان بحث بی‌پرده‌ای مطرح می‌کند در مورد میزانی که نویسنده‌گان کلاسیک یک "جامعه علمی"^{۲۷} را شکل دادند. (کتاب ابرایان همچنین شامل شرح و تفسیر عالی از یادداشت‌های کتاب شناسانه درباره اقتصاد کلاسیک است؛ در واقع ابرایان، بلاگ (۱۹۸۵) واشپیگل (۱۹۸۳) کل ادبیات ثانیه را مرور کرده‌اند). ابرایان از شومپتر پیروری می‌کند در بحث از این‌که نظام ریکاردویی نمایانگر یک راه فرعی تحلیلی^{۲۸} از خط اصلی تحلیلی است که از آدم اسمیت تا جان استوارت میل ادامه می‌یابد؛ با این حال، آن یک راه فرعی مخرب نبود، زیرا تمام دستگاه ریکاردویی به سختی توانست پیروانی جذب کند و در هر حال، کم و بیش در دهه ۱۹۳۰ متروک شد. همان‌طور که پیشتر ذکر کردیم تز ابرایان - شومپتر توسط برخی زیر سوال رفته است (مثلًا بلاگ، ۱۹۷۷). با این حال نکته این است که کتاب ابرایان کاملاً شرح می‌دهد نظر ما را مبنی بر این‌که هر موضعی که در مورد ماهیت کل اقتصاد کلاسیک اتخاذ شود بستگی به نگرش پذیرفته شده در مورد دگردیسی ریکاردویی از اقتصاد اسمیتی دارد.

ریکاردو، میل و مارکس در روابط تاریخی نه فیزیولوژیکی؛ تعریف شده‌اند، به عبارت دیگر، فرض شده است که قیمت "طبیعی" کنونی نیروی کار، تاریخ گذشته قیمت "بازار" نیروی کار را معنکس کرده است. قیمت "طبیعی" نیروی کار در عمل به وسیله طرز برخورد کارگران در مورد اندازه خانواده‌هایشان تعیین شده است، اماً چون اقتصاددانان کلاسیک^{۳۲} تلاش اندکی برای تحلیل این طرز برخوردها انجام دادند، می‌توان گفت که به اصطلاح "نظریه معیشتی دستمزدها" در عمل به معنای در نظر گرفتن "وضع معیشتی" به عنوان یک داده است. (شومپتر، ۱۹۵۴، ص ۶۶۵) یک بار دیگر می‌توان گفت که روح فرض سرافایل وجود دستمزد واقعی بروزنزا، کلاسیکی است.

تردیدی وجود ندارد که نظام سرافایل بسیاری از عناصر اقتصاد کلاسیک را شامل می‌شود. علاوه بر آن مساعدت بیشتری در روش‌گیری اقتصاد کلاسیک فراهم می‌کند. نسل‌هایی از متقدان تلاش کرده‌اند تا جستجوی مادام عمر ریکاردو برای دستیاری به یک اندازه‌گیری ثابت از ارزش را درک کنند، ولی آن را به عنوان یک کار بی‌فایده رها کرده‌اند. ریکاردو نگران این واقعیت بود که تغییر دستمزدهای پولی، ساختار قیمت‌های نسبی را تغییر دهد به دلیل این واقعیت که سرمایه نیروی کار در نسبت‌های متفاوت در صنایع مختلف ترکیب شده‌اند، بنابراین افزایش دستمزدهای پاکاهش میزان سود، قیمت کالاهای کاربر را نسبت به قیمت کالاهای سرمایه‌بر افزایش می‌دهد. این ناقض نظریه ارزش نیروی کار است که طبق آن قیمت‌های نسبی به وسیله مقادیر فیزیکی نیروی کار در تولید به کار رفته است مستقل از نرخی که در آن نیروی کار، پاداش دریافت کرده است تعیین می‌شوند. برای چاره این مشکل، ریکاردو به این نظر رسید که تمامی قیمت‌ها را بر حسب کالای تولید شده به وسیله نسبت سرمایه به نیروی کار توضیح دهد. نسبتی که میانگین وزنی از کل طیف نسبت‌های سرمایه - نیروی کار در اقتصاد است: ریکاردو معتقد بود چنین کالایی اندازه‌گیری ثابتی از ارزش را تشکیل می‌دهد، به این معنا که یک استاندارد اندازه‌گیری را ارائه می‌کند که نسبت به تغییرات نسبت دستمزد به سود بدون تغییر است. به همان طریق، سرافایل تمامی قیمت‌ها را بر حسب یک "کالای ترکیبی استاندارد"^{۳۳} اندازه‌گیری می‌کند که تنها محصولات ترکیب شده در نسبت‌های بکسان را شامل می‌شود، همچنان که نهادهای غیر نیروی کار که وارد تمامی لایه‌های پیاپی ساخت آن را شامل می‌شود. علاوه بر آن سرافایل در یکی از موارد توضیحات عالی در کتابش، موفق می‌شود نشان دهد که چنین "کالای استانداردی" در واقع در هر نظام اقتصادی وجود دارد و نسبتی از محصول خالص که در آن نظام با مقیاس کاهش یافته^{۳۴} به دستمزد تبدیل می‌شود تعیین‌کننده میزان سود در کل اقتصاد است.

تبیین این نتیجه بستگی دارد به تمایز سرافایل میان کالاهای "اساسی" - که به طور مستقیم یا غیرمستقیم در تولید هر کالایی در اقتصاد، از جمله خود کالاهای اساسی به کار می‌رود - و کالاهای "غیراساسی" که تنها در مصرف نهایی به کار می‌رود. اگر ما خود نیروی کار را به عنوان یک "ابزار

در واقع چنین نظریه‌ای در ظاهر بسیار شبیه "اقتصاد کلاسیک" است. به عنوان مثال بعد از تمایز میان قیمت‌های "طبیعی" و "بازار" کالاهای - یا همچنان که ما امروز می‌گوییم قیمت‌های کوتاه‌مدت و درازمدت کالاهای - آدام انسیت بیشتر تحلیلش را بر تعیین قیمت‌های "طبیعی" متمرکز کرده است. گرایشی که در نوشه‌های ریکاردو حتی قوی‌تر می‌شود. علاوه بر آن انسیت و مطمئناً ریکاردو، نه مارکس، همواره به گونه‌ای نوشته‌اند که گلوبی تقاضا هیچ نقشی در تعیین قیمت "طبیعی" ایفا نمی‌کند. ما همگی از زمان انتشار کتاب مارشال دانستیم که نادیده‌گرفتن تقاضا می‌تواند توجیه شود اگر فرض کنیم که کالاهای تحت شرایط هزینه‌های واحد ثابت^{۳۱} یا بازدهی ثابت به مقیاس تولید شده‌اند و منحنی‌های عرضه درازمدت تمامی صنایع در دامنه متناسبی از محصول، کاملاً افقی هستند. معادلات تولید سرافایل دلالت بر ضرایب ثابت تولید دارند و باز از زمان انتشار کتاب لئو نیف دانسته‌ایم که ضرایب ثابت تولید برای ایجاد هزینه‌های ثابت کافی هستند (اما ضروری نیستند). بدطور خلاصه توضیح سرافایل در مورد این که قیمت‌ها در الگوی وی مستقل از تقاضا تعیین می‌شود، کاملاً کلاسیک است. علاوه بر این تردیدی وجود ندارد که مفهوم ترخ بکسان بازدهی سرمایه یا به جای آن تعریف قیمت‌های "طبیعی" - قیمت‌هایی که به وسیله یک تعادل ایستا ایجاد شده است و در آن میزان سود با جابجایی سرمایه میان صنایع مساوی شده است.

در تجدید حیات تحلیل مازاد

کلاسیک‌ها، سرافایل نه تنها راه جدید کاهش علوم انسانی
امید بخشی را برای مطالعه مسائل اقتصادی
ارائه کرد، بلکه همچنین به دقت آنچه را که
انسیت، ریکاردو و مارکس را متعدد می‌ساخت
شرح داد. از این‌رو به استفاده از یک
عنوان واحد مانند "اقتصاد کلاسیک"
برای تحت پوشش قراردادن
تمامی آن‌ها مجوز داد.

در تمامی نوشه‌های اقتصادی در قرن بین ۱۷۷۰ تا ۱۸۷۰ بر جسته است. سرانجام میزان دستمزد واقعی در اقتصاد کلاسیک به وسیله اصطلاح الزامات "معیشتی" تعیین می‌شود و این الزامات به وسیله

**نسل‌هایی از منتقدان تلاش کرده‌اند
تا جستجوی مدام‌العمر ریکاردو برای
دستیابی به یک اندازه‌گیری ثابت از ارزش
را درک کنند، ولی آن را به عنوان یک کار بی‌فایده
وها کرده‌اند. ریکاردو نگران این واقعیت
بود که تغییر دستمزدهای پولی، ساختار
قیمت‌های نسبی را تغییر دهد.**

فعالیت صنعتی، پارچه تولید می‌کند. البته اگر کالاهای دستمزدی تمام‌ا شامل غلات باشد و اگر پارچه همواره از سود و اجاره خریداری شود نشان دادن این که میزان سود سرمایه به طور قطع بستگی به عملکرد بازدهی نزولی در کشاورزی دارد هنوز آسان است. در کشاورزی گندم تنها محصول است و همچنین نهاده هم به شکل دستمزدهای اعطایی به کارگران برای گرایش آن‌ها به چرخه سالانه تولید و هم بذر برای زمین‌های شخم‌زده در چرخه بعدی کشاورزی است. بنابراین نرخ "پولی" سود کشاورزی نمی‌تواند احتمالاً با میزان سود "گندم" تفاوت داشته باشد، زیرا هرگونه تغییری در قیمت گندم بر نهادها و محصول به یک درجه اثر می‌گذارد. با این حال صنعت از گندم تنها به عنوان یک از نهاده‌هایی است (یعنی به شکل کالاهای دستمزدی) استفاده می‌کند و چون در تعادل باید سود سرمایه میان دو صنعت مساوی شود. بنابراین قیمت گندم یک قیمت قطعی برای پارچه تعیین می‌کند. اگر به عنوان مثال میزان سود در کشاورزی ناشی از عملیات بازدهی نزولی کاهش یابد؛ قیمت پارچه بر حسب گندم باید همان طور کاهش یابد تا مانع شود از این که تولید پارچه سودآورتر از تولید گندم شود. بنابراین با اندازه‌گیری تمامی قیمت‌ها بر حسب گندم، نرخ "پولی" سود در صنعت تحت سیطره میزان سود "گندم" در کشاورزی است که به نوبه خود تماماً بستگی به فن‌آوری تولید گندم یعنی یگانه کالای دستمزدی دارد؛ در یکی از عبارت‌های مشکل^{۲۹} و مشهور ریکاردو آمده است. "این سود کشاورز است که سود سایر مشاغل را تنظیم می‌کند."

این استدلال هوشمندانه که به ظاهر تعیین میزان سود را در شرایط فیزیکی محض بدون استفاده از نظریه ارزش، توضیح می‌دهد، در

تولید^{۳۰} تولید شده در نظر بگیریم در این صورت کالاهای دستمزدی^{۳۱} شامل اقلامی از کالاهای اساسی را شامل می‌شود یعنی کالاهای دستمزدی از لحاظ فنی لازم هستند تا سبب شوند خانوارها جریان خدمات نیروی کار تولید کنند. ریکاردو به روشنی معتقد است که به این معنا نان گندم^{۳۲} "کالای اساسی" ولی سرافا تا حدی با ریکاردو در زد تمامی روایت‌های نظریه میثمتی دستمزدها همراه است؛ از نظر سرافا کارگران ایندابی (غیرماهر) هستند و نهاده‌های غیرقابل باز تولید هستند. با وجود این تعداد زیادی کالاهای اساسی دیگر اضافه بر کالاهای دستمزدی در یک اقتصاد واقعی وجود دارد و نتیجه تمایز سرافا میان کالاهای اساسی و غیراساسی این است که "کالای ترکیبی استاندارد"، تنها شامل کالاهای اساسی است و در واقع تمامی کالاهای اساسی در اقتصاد است؛ این مجموعه از کالاهای اساسی در تولید معيار ثابت در یک نسبت استاندارد وارد می‌شود، یعنی در همان نسبتی که آن کالاهای وارد تولید خودشان می‌شوند. در نتیجه قیمت‌های نسبی و میزان سود و یا میزان دستمزدها (بسته به این‌که کدام یک بروزنزا در نظر گرفته می‌شود)، تنها بستگی به شرط فنی تولید "کالای استاندارد" دارد و به هیچ طریقی تحت تأثیر آنچه برای کالاهای غیراساسی اتفاق می‌افتد، ندارد. از جهتی این نتیجه روشن است: تغییر در هزینه تولید یک کالای غیراساسی، بی‌تردید قیمت آن را تغییر می‌دهد ولی بنا به تعریف یک کالای غیراساسی، این تأثیر در آن‌جا (تغییر قیمت) متوقف می‌شود چون محصول مورد بحث (کالای غیراساسی) هیچ گاه یک نهاده در سایر فرایندهای فنی نمی‌شود.

همچنین روشن است، دستکم از روی حدس که تغییر بروزنزا در دستمزدها که با تغییر فنون تولیدی مرتبط نیست، نرخ سود را تغییر می‌دهد ولی هیچ تأثیری بر قیمت‌های نسبی اندازه‌گیری شده بر حسب کالای استاندارد ندارد، به این دلیل ساده که این تغییر، معيار اندازه‌گیری را تغییر می‌دهد به همان طریقی که الگوی قیمت‌ها را تغییر می‌دهد که اندازه‌گیری شده است. بنابراین "کالای استاندارد" یک "اندازه‌گیری ثابتی از ارزش را ارائه می‌کند و مسأله قدیمی ریکاردو که مدت مديدة مطرح بود، حل می‌شود.

سرافا در گسترش ایده‌هایش، تفسیر کاملاً جدیدی از این موضوع ارائه کرد که چگونه ریکاردو میان نظریه خود درباره تعیین میزان سود و پرسشن از یافتن یک معيار ثابت برای اندازه‌گیری قیمت‌های نسبی، پیوند برقرار کرده است. ریکاردو در اولین رساله‌اش به نام "مقالاتی در تأثیر قیمت پایین غلات بر سود سهام"^{۳۳} (۱۸۱۵)، می‌خواست نشان دهد که گسترش کشت به زمین‌های نامرغوب، میزان سود سرمایه در سراسر اقتصاد را طریق افزایش هزینه نهایی تولید "غلات" یعنی گندم، کالای دستمزدی اصلی مصرف شده توسط کارگران، پایین می‌آورد. نشان دادن این موضوع در یک اقتصاد یک بخشی که تنها محصول گندم بوده آسان است، با این حال از آغاز، ریکاردو با یک اقتصاد دو بخشی عمل کرد که در آن یک رشته فعالیت کشاورزی "غلات" تولید می‌کند و یک رشته

می‌شوند و دستمزدهای واقعی به طور بروزنما تعیین می‌شوند. آنچه هولاندر واقعاً با آن مخالف است عبارت است از این مفهوم که "توزيع" یعنی میزان دستمزدها و میزان سود از نظر ریکاردو و همچنین در الگوی خود سرافا مستقل و در واقع قبل از ارزش کالا تعیین شده‌اند، به گونه‌ای که توزیع به طور علی تعیین‌کننده ارزش کالاهای است. این باید با رهیافت نظریه تعادل عمومی والراسی مقایسه شود که در آن قیمت‌گذاری خدمات عوامل به طور همزمان با قیمت‌گذاری کالاهای مصرفی نهایی تعیین شده است. هولاندر می‌گوید ساده است که درست نیست تاریخ اندیشه اقتصادی را به توان به طور دقیق به دو شاخه بزرگ تقسیم کرد: یک شاخه تعادل عمومی از والراس و مارشال تا ساموئلسن و ارو و دبرو در روزگار ما که در آن تمامی متغیرهای اقتصادی مناسب به طور متقابل و به طور همزمان تعیین می‌شوند و یک شاخه کاملاً متفاوت از ریکاردو و مارکس تا سرافا که در آن توزیع بر قیمت‌گذاری اولویت پیدا می‌کند، زیرا متغیرهای اقتصادی به طور علی در یک زنجیره پیاپی تعیین می‌شوند و از یک دستمزد واقعی از پیش تعیین شده آغاز می‌شوند. (پاسیتی، ۱۹۷۴ ص ۴۲-۴۶) حتی کیز را در ردیف مکتب سرافا - مارکس - ریکاردو و به حساب می‌آورد). هولاندر اصرار می‌ورزد که ریکاردو اساساً یک نظریه پرداز تعادل عمومی بود - و آدام اسمیت، جان استوارت میل و حتی کارل مارکس نیز چنین بودند (هولاندر، ۱۹۷۳ و ۱۹۸۱ و ۱۹۸۲).

قبل از قضایت درباره این اختلاف نظر، ارزش ذکر دارد که آنچه تفسیر "نوریکاردن" ^{۴۴} یا "کمبریج" از تاریخ اندیشه اقتصادی نامیده شده است، مدعی صلاحیت برتری برای ریکاردو است، زیرا ریکاردو پرسش توزیع را از پرسش قیمت‌گذاری جدا کرد. اما این به طور دقیق همان زمینه‌هایی است که بسیاری از مورخان اندیشه اقتصادی قبل از جنگ، به ریکاردو حمله کردند! از این‌رو فرانک نایت در یک مقاله مشهور با عنوان "نظریه ریکاردن تولید و توزیع" (۱۹۵۶) نویسنده‌گان کلاسیک مانند ریکاردو را به باد تمسخر گرفت. زیرا نویسنده‌گان کلاسیک به طور کلی توواستند به مسئله توزیع به عنوان مسئله ارزشیابی پردازند و این به رغم این واقعیت بود که تقاضای مؤثر برای هر عامل تولید بستگی به توزیع درآمدی دارد که به نوعی خود دست کم تا اندازه‌ای به قیمت‌گذاری خدمات عوامل وابسته است. خلاصه این‌که "نظریه توزیع دارای معنای اندکی جدای از یک نظریه تعادل عمومی دارد" (نایت، ۱۹۵۶، ص ۴۱ و ۶۳). به طور مشابه شومپتر (۱۹۵۴، ص ۲۷۳ و ۵۶۸-۹) و (۱۱۷۱) به تندی از "نقض ریکاردن" ^{۴۵} سخن می‌گوید که در آن یک الگوی اقتصادی که تاکنون بسیار ساده‌سازی شده است، با ثابت نگه داشتن متغیرهای درونزا به وسیله فروض ویژه وضع خاص کاهش بیشتری پیدا می‌کند.

اول؛ رانت از نظر ریکاردو به عنوان یک بازنه درون حاشیه‌ای ^{۴۶} برای زمین تعیین شده است، که یک عامل تولید، با عرضه ثابت است؛ البته مکان حاشیه به تقاضای محصول کشاورزی بستگی دارد اما این به

ادبیات اقتصادی به عنوان "الگوی غلات" ^{۴۰} معروف است. سرانجام در مقدمه کتابش به نام "آثار دیوید ریکاردو" ^{۴۱} (۱۹۵۱) مطرح می‌کند که الگوی غلات در مقاله ۱۸۱۵ ریکاردو تلویحاً ذکر شده است. ریکاردو هیچ‌گاه مطالب زیادی درباره الگوی غلات نوشته است، چون حتی در مقاله یاد شده‌اش وی خرید گندم خرج شده است یا این‌که تمامی دستمزدها تماماً برای خرید گندم هستند و یا تمامی محصولات کشاورزی کالاهای دستمزدی هستند و یا تمامی محصولات صنعتی کالاهای لوکس هستند که هیچ‌گاه توسط کارگران مصرف نمی‌شوند. با وجود این ریکاردو در این مقاله از گندم به عنوان یک اندازه‌گیری برای جمعی‌سازی نهاده‌های ناهمگن کشاورزی در مصرف استفاده می‌کند. با این فرض که افزایش و کاهش تمامی قیمت‌ها با توجه به قیمت گندم صورت می‌گیرد، وی همچنین مثال‌های عددی به کار برده است که در آن تمامی نهاده‌ها و محصولات کشاورزی و ضعف بر حسب گندم توضیح داده شده‌اند. ریکاردو در کتاب "أصول" خود، اقتصادی با بخش‌های متعدد را تحلیل کرده است که در آن تغییر در رابطه مبادله میان گندم و پارچه، دستمزدهای واقعی را تغییر خواهد داد و در نتیجه میزان سود سرمایه تغییر می‌کند. با وجود این مشغله ذهنی وی در این اثر بالغ، با توجه به "اندازه‌گیری ثابت ارزش" ^{۴۲}، می‌تواند به عنوان تلاشی برای به دست آوردن همان نتایجی قلمداد شود که پیشتر با کملک الگوی غلات به دست آمده بود، یعنی تعیین میزان سود به طور مستقیم به تابع تولید کشاورزی پیوند زده شود. البته اگر ریکاردو می‌توانست نسبت‌های متغیر نیروی کار و سرمایه در صنایع مختلف را نادیده بگیرد، می‌توانست بدون کمک یک معیار ثابت ارزش به تمامی نتایج بخش دست یابد. با این حال وی تأکید زیادی داشت بر آنچه مارکس آن را "ترکیب نابرابر اندام وار سرمایه" ^{۴۳} نامید، و این راه به وی ختم می‌شد. بنابراین ریکاردو به دنبال یافتن یک "اندازه‌گیری ثابت" بود که با آن صدق الگوی غلات را دوباره به دست آورد. در این صورت یک بازسازی منطقی از مباحث ریکاردو در اینجا وجود دارد که به طور دقیق شکل و معنایی بحث ریکاردو را نشان می‌دهد.

یک تفسیر تعادل عمومی از ریکاردو

تفسیر سرافا از ریکاردو تأیید گسترده‌ای بعد از این‌که در غیر این صورت درباره نظام سرافا مردّ باقی می‌ماندند. با این حال بررسی اخیر ساموئل هولاندر ^{۴۴} در مورد کل نوشتۀ‌های ریکاردو، استثنای آشکاری به قرائت سرافا از ریکاردو است (هولاندر، ۱۹۷۹، ۱۹۵۶، ص ۸۴-۹۰، ۱۲۳-۹۰). طبق نظر هولاندر، ریکاردو هیچ‌گاه الگوی غلات را حتی به طور ضمنی مورد توجه قرار نداد، هیچ‌گاه فرض نکرد که غلات به تنها وارد سبد دستمزد شود، هیچ‌گاه استدلال نکرد که میزان سود در کشاورزی تعیین‌کننده میزان کلی سود باشد و بالاتر از همه هیچ‌گاه فرض نکرد که دستمزدهای واقعی ثابت باقی می‌ماند، یا به خاطر آن که دستمزدهای واقعی به وسیله الزامات معیشتی کارگران تعیین

**رانت از نظر ریکاردو به عنوان یک بازدھی درون حاشیه‌ای برای زمین
تعیین شده است، که یک عامل تولید با عرضه ثابت است؛ البته مکان حاشیه
به تقاضای محصول کشاورزی بستگی دارد اما این به نوبه خود با
اندازه جمعیت از طریق فرض یک تقاضای کاملاً بی‌کشش برای
غلات توضیح داده شده است.**

معلوم (روشن) از نظرات وجود دارد که به ما اجازه دهد تا اصلاً درباره "اقتصاد کلاسیک" صحبت کنیم؟ آیا این هسته، مفهوم منشأ و ترتیب مازاد "اقتصادی" و این قضیه است که توزیع مستقل از ارزش‌گذاری است؟ و سرانجام آیا تمامی اقتصاد کلاسیک یک روایت اولیه اما پیشگویانه از تحلیل تعادل عمومی است؟

اکنون ما می‌توانیم به پرسش اول یعنی به اصطلاح "انقلاب ریکاردویی" پردازیم. به استثنای هولاندر (۱۹۷۹)، فصل اول)، تمامی مفسران نوین اقتصاد کلاسیک معتقدند که ریکاردو هم قلمرو و هم روش و تمرکز اقتصاد را تغییر داد. حتی اگر تنها کتاب "ثروت ملل" را در میان کتاب‌ها و مقالات آدام اسمیت در نظر بگیریم از نظر آدام اسمیت قلمرو اقتصاد وسیع است و شاید وسیع‌تر از قلمرویی است که هر اقتصاددانی قبل از اسمیت یا بعد از وی در نظر گرفته است. دو مجلد نخست کتاب ثروت ملل تا حد زیادی شامل آن چیزی است که بعدها به عنوان همان نشان اقتصاد ارتدوکس به حساب آمد؛ یعنی نظریه ارزش و نظریه تولید و توزیع که روش ایستای مقایسه‌ای را به کار می‌برد. اما حتی انحراف از ارزش نفر در فصل ۱۱ کتاب اول ثروت ملل یک عنوان غیر ارتدوکس را بر می‌گزیند به نام: "تفییرات در ساختار قیمت‌ها طی قرون" و با کملک روش تحلیل آن را ارائه می‌کند که می‌توان آن را "روش استقرایی" یا "روش تاریخی" نامید.

علاوه بر آن در این فصل مانند سایر فصول کتاب ثروت ملل، تأکید زیادی بر مفهوم "بازدھی فراینده" وجود دارد و این مفهوم آنقدر وسیع تعریف شده است که هم شامل اثرات افزایش در مقیاس تولید و هم تغییرات در روش تولید یا پیشرفت فنی است. بد رغم مطرح شدن ادبیات وسیعی در سال‌های اخیر که مفاد آن الگوسازی "نظریه رشد اقتصادی" اسمیت است، تنها تعداد اندکی موفق به دستیابی به این عنصر اساسی در اندیشه اسمیت شده‌اند، که کالدور (۱۹۷۲) به طور سازگاری آن را مورد تأکید قرار داده است (اما نگاه کنید: الیسن، ۱۹۸۴، فصل سوم). علاوه بر آن این مفهوم از بازدھی فراینده به زودی از اقتصاد کلاسیک حذف شد و تنها ۹۰ سال بعد با نوشه‌های کارل مارکس به اقتصاد بازگشت.

به طور مشابه در کتاب سوم ثروت ملل تمايز مشهوری میان نیروی

نوبه خود با اندازه جمعیت از طریق فرض یک تقاضای کاملاً بی‌کشش برای غلات توضیح داده شده است.

دوم: با خلاص شدن از رانت در حاشیه‌های کشت. ریکاردو آن‌گاه نظریه معيشیتی دستمزدها را به کار می‌برد تا سهم کل محصول منهای رانت را تعیین کند که متعلق به نیروی کار است.

سوم: کل سود از نظر ریکاردو و به عنوان یک باقی مانده خلاص بعد از منها کردن دستمزد و رانت و میزان سود به عنوان خارج قسمت کل سود و موجودی سرمایه به ارث برده شده، تعیین می‌شود.

به عبارت دیگر مسأله توزیع به وسیله سه نوع کاملاً متفاوت نظریه‌ها توضیح داده شده است، که به نوبه خود کاملاً متفاوت از اصول به کار رفته برای توضیح قیمت‌گذای کالاها و خدمات یعنی نظریه ارزش کار^{۴۷} است. نایت و شومپر چقدر شگفت‌زده خواهند شد وقتی مشاهده کنند که نقدشان وارونه شده است، به گونه‌ای که آنچه آن‌ها به عنوان عیب در نظر گرفتند اکنون در برخی مکان‌ها به عنوان مزیت دیده شده است.

ریکاردو در مقابل اسمیت

با شرح تفصیلی تفسیرهای مختلف اقتصاد کلاسیک، اکنون زمان تلاش برای برخی از انواع ارزیابی کلی فرا رسیده است. برای جمع‌بندی اندیشه‌های مان، تعدادی از موضوعات غامض که در بخش‌های قبلی مقاله مطرح کردیم، در نظر بگیرید. آیا اقتصاد آدام اسمیت چیزی متفاوت از اقتصاد دیوید ریکاردو است؟ به روشنی گستاخی کلی در پیوستگی اندیشه وجود ندارد، اما با وجود این آیا یک گستاخی کافی برای تضمین استفاده از چنین زبان مهیجی به عنوان "انقلاب ریکاردویی" وجود دارد؟ آیا این "انقلاب ریکاردویی" پناهگاه ضمنی برای چیزی شبیه "الگوی غلات"^{۴۸} برای ارائه یک تبیین روش از تعیین میزان سود بود؟ یا این‌که انقلاب ریکاردویی به سادگی تغییری در نوع استدلال اقتصادی بود؟ آیا نظرات ریکاردو به زودی رد شد به گونه‌ای که سنت اسمیتی تا جان استوارت میل و پس از وی باقی ماند یا آیا مراحل بعدی اقتصاد کلاسیک تحت سلطه نظرات ریکاردو بود به جای آن که تحت سیطره نظرات آدام اسمیت باشد؟ آیا انسجام کافی در مورد یک هسته

اندکی برای مقایسه تعادل‌های ایستا^{۵۳} وجود دارد، در حالی که هر چیزی که در عمل ریکاردو نوشته است، می‌توان آن را نتیجه گرفت. اما دو عنصر دیگر در این صفحات وجود دارد که تماماً در مطالب ریکاردو و حتی در مطالب میل گمشده است، یعنی اهمیت دادن به اثرات انگیزشی^{۵۴} تدبیر نهادی برای پاداش دادن به صاحبان صرف خوبیش فرمای^{۵۵} و افراد شاغل در بخش عمومی (روزنبرگ، ۱۹۶۰) و درک هوشمندانه‌ای از نقش گروه‌های فشار در تنظیم سیاست‌های اقتصادی (پیلوک، ۱۹۷۵؛ وست، ۱۹۷۶؛ وینچ، ۱۹۸۳). بنابراین نظریه نوین حقوق مالکیت و همچنین نظریه اقتصادی سیاست، ممکن است به درستی ادعا کند که اسمیت یک پیش آهنگ است. در هر صورت، هیچ‌کدام از این دو جنبه از ثروت ممل، هیچ‌گونه بازنگی در نوشتدهای آنان که بلاغاصله پس از اسمیت آمدند، نداشت.

نظریه تجارت بین‌الملل را در نظر بگیرید. یک نظریه تعادل ایستای منافع حاصل از تجارت خارجی در مطالب اسمیت مبتنی بر اصل مزیت مطلق به جای مزیت نسبی وجود دارد و در اینجا تردیدی وجود ندارد که ریکاردو فراتر از اسمیت را دیده است. اما همچنین یک نظریه پویای منافع حاصل از تجارت در مطالب اسمیت وجود دارد که به اصطلاح دکترین "منفذی برای مازاد"^{۵۶} نامیده شده است. بر طبق این دکترین تجارت خارجی، اندازه بازار را گسترش می‌دهد و خواسته‌های جدید ایجاد می‌کند؛ این دیدگاه از تجارت خارجی در مطالب ریکاردو نایابد می‌شود و تنها توسط میل به اقتصاد کلاسیک باز می‌گردد (بلومفیلد، ۱۹۷۸، ۱۹۸۱، ۱۹۷۵).

نظریه پول اسمیت نیز عمیقاً متفاوت از نظریه پول ریکاردو است. که گاهی به نظریه مقداری پول استناد می‌کند، آن هم روایت پویای قرن هیجدهم آن که در آن تأکید بر "دوره انتقالی"^{۵۷} نبود تعادل میان افزایش حجم پول و افزایش قیمت‌ها است و تأکید بر تعادل نهایی میان پول و قیمت‌ها نیست (لیدل، ۱۹۸۱). افزون بر آن، اسمیت طرفدار بخش خصوصی و بانکداری آزاد^{۵۸} (که تنها با منوعیت انتشار اسکناس برای مبالغ اندک، واجد شرایط بود)، که در عملیات بانکداری اسکاتلندي، برای بیش از یک قرن بین ۱۷۱۶ و ۱۸۴۴ در بانکداری آزاد منعکس می‌شود. این هنری تورنتون^{۵۹} بود که ابتدا سنت اسمیتی را در مقاله‌اش به نام "اعتبار کاغذی بریتانیای کبیر"^{۶۰} (۱۸۰۲) رد کرد، به صراحت انکار کرد که اسکناس منتشره در یک نظام بانکداری آزاد، همان‌طور که اسمیت گفته است، خود تنظیم کننده خواهد بود. در زمان ریکاردو و دیگاه ارتدوکس آن بود که کسی مطرح کند که انتشار اسکناس یک استثنای روش به دکترین لسد فراست (روایت، ۱۹۸۴، فصل سوم). در اینجا نیز اختلاف نظر میان اسمیت و ریکاردو تقریباً کامل است.

نیازی به تأکید بر تفاوت‌های ریکاردو با آدام اسمیت در مورد نظریه ارزش کار نیست، زیرا ریکاردو به صراحت از شکست اسمیت در به کار

بردن نظریه ارزش کار در اقتصاد نوین، انتقاد کرد. زیرا اسمیت آن را در یک "جامعه خام و ابتدایی" در وضع حدسی محض به کار برد. اما آنچه روش نیست عبارت است از این واقعیت که حتی در توجه به نیروی کار به عنوان یک اندازه‌گیری از "قیمت واقعی"

کار مولد و غیرمولد وجود دارد. ریکاردو و میل این تمایز را پذیرفته‌اند، در حالی که مک کلاچ و سنیور آن را انکار کرده‌اند و مارکس به طریق متفاوتی آن را دوباره تفسیر کرده است، اما با وجود این هیچ‌گاه به هیچ طریق مفیدی این تمایز توسعه نیافت و دنبال نشد. یک تبیین ساده برای این شکست در شرح این تمایز آن بود که اسمیت این تمایز را بد انجام داد با تعریف نیروی کار مولد بهطور آلترناتیو به عنوان نیروی کاری که چیزی ملموس تولید می‌کند، سود برای کارفرما و طرفیت مولودی تولید می‌کند که در این صورت تقاضایی برای اشتغال اضافی ایجاد می‌کند. اما تبیین دیگر این است که تمایز میان اشتغال "صنعتگران"^{۶۱} و کارکنان سطح پایین^{۴۹}، میان فعالیت‌های تولید ثروت^{۵۰} و مصرف ثروت^{۵۱}، تنها در شرایط توسعه اقتصادی درازمدت مناسب است، تا حدی یک دیدگاه "ابیاتی" از الگوهای مختلف تحول اقتصادی در ملل مختلف است و تا حدی یک طرح "هنرجاری" برای قانون‌گذاران است که به دنبال حداکثرسازی میزان سرمایه‌گذاری خالص در یک اقتصاد هستند. هر چند میل عمیقاً به پرسش‌های مربوط به توسعه اقتصادی پرداخت (ن. گ؛ ابراین، ۱۹۷۵، فصل ۸)؛ ریکاردو هیچ‌گونه علاقه واقعی به نیروهایی که بر الگوهای تاریخی تحول اقتصادی حاکم بود، نداشت و به آن جهت تنها تمایز اسمیتی میان نیروی کار مولد و غیرمولد و بحث همراه آن در مورد یک الگوی سرمایه‌گذاری بهینه میان صنایع که در فصل پنجم کتاب دوئم ثروت ملل مطرح شد، به‌طور مؤثری در سرتاسر دنیا دوران شکوفایی اقتصاد کلاسیک حاکم بود.

آدام اسمیت علاوه بر کتاب "ثروت ملل" مطالب زیادی به رشتہ تحریر درآورد. کاملاً جدای از نظریه احساسات اخلاقی و مقاله استثنایی در زمینه تاریخ اخترشناسی، انتشار ویرایش جدید کلیه آثار و مکاتبات آدام اسمیت که توسط دانشگاه گلاسکو انجام شده است.

علاقة اسمیت به "پیشرفت متفاوت ثروت"^{۵۲} در دوره‌های مختلف ملل، تمام‌ا بر کتاب سوم ثروت ملل حاکم است و حتی در کتاب چهارم درباره نظریه و سیاست مرکانی لیست‌ها و کتاب پنجم درباره مالیه عمومی مورد بحث است. در این نیمه اخیر کتاب ثروت ملل پژوهش

اماً أساسی ترین راه جدید (نقطه عطف) در مطالب ریکاردو از سنت اسمیتی این نظر است که رانت خودش در ردیف یک منبع درآمد است: رانت "درآمد حاصل نشده"^{۶۳} است که یک بازدهی درون حاشیه‌ای به تفاوت‌های طبیعی محض در کیفیت زمین است که هیچ نوع ارتباطی با فعالیت مالکان ندارد. به رغم اشاره‌های اسمیت به مالکانی که "دست دارند تا از جایی برداشت کنند که هیچ‌گاه کشت نشده است" و "توطنه" بازرگانان، جهان اسمیتی یکی از جهانی‌هایی است که در آن تمامی منافع اقتصادی اساساً هماهنگ است با در هر صورت، قابلیت هماهنگ شدن به وسیله فانون‌گذاران با تدبیر را دارند. با این همه، جهان ریکاردویی جهانی است که تضاد منافع طبقاتی، اجتباب‌نپذیر است. این عنصر منحصر به‌فرد در نظام ریکاردویی است که به اقتصاد کلاسیک لحن خصم‌مانه سیاسی تند و تیز داده است، یک لحن خصم‌مانه که به روشی مایه نگرانی سیار زیاد چند اقتصاددان کوچک^{۶۴} کلاسیک مانند: جونز، سینور و لانگفیلد را فراهم ساخت.

سرانجام تمرکز کانونی و در واقع تمرکز انحصاری نظام ریکاردویی این پرسش است: چه چیزی میزان سود سرمایه را تعیین می‌کند یا بد بیان دقیق‌تر چه چیزی بر تغییرات آن طی زمان حاکم است؟ این پرسشی است که هیچ‌گاه واقعاً برای آدام اسمیت مطرح نبود آدام اسمیت روشن ساخت که سود در دراز مدت میان صنایع مساوی می‌شود. اما وی هیچ‌گونه تفسیری از این موضوع نداشت که چگونه میزان سود تعیین می‌شود. مطمئناً اسمیت معتقد بود به‌خاطر اتمام خروجی‌های سرمایه‌گذاری سود‌آور میزان سود سرانجام محکوم به کاهش است. اما وی هیچ‌گاه این قضیه را مورد تأکید قرار نداد و در موافقه، وی دیدگاهی کاملاً خوش‌بینانه از چشم‌انداز آتی برای رشد اقتصادی اتخاذ کرد. ریکاردو نیز درباره پتانسیل رشد دراز مدت در اقتصاد انگلستان خوبین بود. در صورتی که قوانین غلات ملغی می‌شد:

بنابراین ریکاردو راغب بود تا قوی ترین پیوند ممکن میان میزان سود سرمایه و هزینه واقعی تولید گندم؛ فقط با منابع داخلی را نشان دهد. در نتیجه، ریکاردو مطلقاً هر جنبه‌ای از فعالیت اقتصادی، از جمله نیروهای پولی، ترتیبات پولی، وضع مالیات، تأمین مالی بدھی عمومی و البته تجارت خارجی را از منظر نظریه‌هایش در مورد سود می‌نگریست. بسیاری از خوانندگان مطالب ریکاردو با خواندن مقدمه کتاب "اصول" ریکاردو گمراه شده‌اند - ریکاردو در مقدمه می‌نویسد: "تعیین قوانینی که توزیع (رانت، سود و دستمزدها) را تنظیم می‌کند، مسئله اصلی در اقتصاد سیاسی است". در معتقدشد بن به این‌که نظام ریکاردویی تا حد زیادی به تحلیل تعیین سهم‌های نسبی زمین، سرمایه و نیروی کار اختصاص یافته است. اما در حالی‌که ریکاردو مطمئناً حرف زیادی داشت که درباره موضوع سهم‌های نسبی بگوید و در واقع مسؤول وارد کردن این موضوع به اقتصاد بود، تحلیل وی در واقع بر رانت در هر اکر^{۶۵} میزان سود در هر واحد سرمایه میزان دستمزدها برای هر نفر تعیین شده‌اند که نشان دهنده نقطه عطف واقعی در تاریخ نظریه ارزش نیروی کار است. در یک کلمه کتاب ریکاردو کتابی درباره قیمت‌گذاری خدمات عوامل است که مطمئناً بسیار کمتر از موضوع ثروت ملل است. بنابراین تردید اندکی وجود دارد در مورد این‌که قلمرو علم اقتصاد

کالاها - زبان عذاب‌دهنده^{۶۶} اسمیت در فصل پنجم کتاب اول ثروت ممل، برای مسئله مشخص کردن یک شاخص عددی برای رفاه اقتصادی - دیدگاه اسمیت در مورد نیروی کار عمیقاً ذهنی است، در حالی که ریکاردو در فصل بیستم کتابش به‌نام "اصول اقتصاد سیاسی و مالیات‌ستانی"، درباره "ارزش و ثروت" "به‌طور سازگاری نیروی کار را به صورت عینی، مخارج فیزیکی انرژی می‌داند. در ده فصل استادانه کتاب اول ثروت ممل درباره "دستمزدهای نسبی"، اسمیت نشان داد که رقابت در بازارهای نیروی کار، مزایای خالص مشاغل مختلف، یعنی بازدهی پولی به واحدهای نامطلوب نیروی کار را مساوی می‌کند. بدعبارت دیگر تا آن‌جا که از نظر اسمیت نیروی کار یک "اندازه‌گیری از ارزش"^{۶۷} است، آن نیروی کار است که به عنوان زحمت پر در دسر به ذهن خطرور می‌کند و ترجیحات کارگران را به همان اندازه ترجیحات کارفرمایان‌شان منعکس می‌سازد. هر چند ریکاردو و در آن موضوع، مارکس هیچ‌گاه با این تحلیل اسمیت مخالفت نکردند.

نظریه پول اسمیت نیز عمیقاً

**متفاوت از نظریه پول ریکاردو است،
که گاهی به نظریه مقداری پول استناد
می‌کند، آن هم روایت پویای قرن هیجدهم آن
که در آن تأکید بر "دوره انتقالی" نبود
تعادل میان افزایش حجم پول و افزایش
قیمت‌ها است و تأکید بر تعادل
نهایی میان پول و قیمت‌ها
نیست (لیدلر، ۱۹۸۱).**

اما پیامدهای آن را نادیده گرفتند و به‌طور سطحی نیروی کار را از لحاظ کیفی اساساً همگن در نظر گرفتند و نقش آن در تولید کالاها را به عنوان انعکاس حاد از داده‌ای فن‌آورانه محض دانستند. به‌طور خلاصه آن‌ها چیزی مانند معادلات تولید سرافا را مفروض در نظر گرفتند چنین است، بحث مشهور درباره این‌که آیا ارزش کالاها از دیدگاه اسمیت به‌وسیله موجودی کار کالاها یا نیروی کار مجسم شده در تولید آن‌ها تعیین شده‌اند که نشان دهنده نقطه عطف واقعی در تاریخ نظریه ارزش نیروی کار است. (روبرتسون و تیلور، ۱۹۷۵؛ گوردون، ۱۹۵۹؛ بلگ، ۱۹۸۵، صص ۴۹-۵۳).

مارکس نیز از ریکاردو یاد گرفت که چگونه با مفروض گرفتن ساختار دستمزدهای نسبی نیروی کار ماهر را به نیروی کار معمولی تقلیل دهد، از این رو جای نظریه دستمزدهای نسبی اسمیت خالی است به این معنا که دستمزدها فقط به وسیله طرف تقاضا در بازارهای کار تعیین نمی‌شود.

به طور معکوس با دستمزدها تغییر می‌کند" مبتنی بر یک الگوی غلات است که به طور ضمنی به آن معتقد است. این درست است که تفسیر الگوی غلات دقیقاً مباحث ریکاردو را در اولین نوشته‌هایش به نام "مقالاتی درباره سود" توجیه می‌کند که در آن اقتصاد این‌طور به ذهن خطرور می‌کند که شامل دو بخش است، ولی میزان سود به طور دقیق تعیین شده است، گویی در یک اقتصاد یک بخشی قرار داریم. بدعبارت دیگر ریکاردو باید به الگوی غلات معتقد باشد، چون بدون آن "مقاله درباره سود" از لحاظ منطقی انسجام ندارد.

با وجود این روایت الگوی غلات را می‌توان به طور بسیار دقیق و سازگاری به تحلیل ریکاردو نسبت داد نه آنچه حکم شده است (پیچ، ۱۹۸۴). آنچه ریکاردو بعدها به جای الگوی گمشده غلات قرار داد، "اندازه‌گیری ثابت ارزش"^{۶۰} بود که طراحی شده بود تا برد و مشکل غیر قابل حل در یک مسأله و در یک زمان فایق آید.

۱. کارگران هر دو کالای صنعتی و کشاورزی مصرف می‌کنند، به گونه‌ای که نمی‌توان هیچ‌گاه مطمئن شد که هزینه صعودی تولید گندم به طور مستقیم میزان سود منتقل شده است.

۲. در صنایع مختلف، سرمایه و نیروی کار در نسبت‌های متفاوت ترکیب می‌شوند، به گونه‌ای که تغییر دستمزدهای واقعی به هر دلیلی و هر قدر باشد، ساختار قیمت‌ها را تغییر می‌دهد و در نتیجه بر میزان سود اثر می‌گذارد، حتی اگر اتفاقی در مورد فن آوری کشاورزی نیفتاده باشد.

پیشتر خاطر نشان ساختیم که سرافا در کتابش با عنوان: "تولید کالاهای به وسیله کالاهای" از عقیده ریکاردو در مورد وجود یک اندازه‌گیری ثابت ارزش" دفاع کرده است، با این استدلال که اندازه‌گیری ثابت ارزش دارای این قابلیت است که اثرات تغییر در فن آوری را از اثرات ناشی از تغییر در میزان دستمزد و سود جدا سازی و اندازه‌گیری کند. هر چند تردیدهایی درباره اعتبار این ادعا باقی می‌ماند. از نظر ریکاردو فرض شده است، چوب غیب‌گویی "اندازه‌گیری ثابت" ارزش (همچنان که ریکاردو همواره می‌گفت) نه فقط در مقابل تغییرات در دستمزدها و سود بلکه همچنین در مقابل تغییرات در روش‌های تولید، تغییر نمی‌کند.

سیاسی آنگونه که در "ثروت ممل" به ذهن خطرور می‌کند، در کتاب "اصول اقتصاد سیاسی" ریکاردو آشکارا کوچک شده است. اما افزون بر آن، آدام اسمیت علاوه بر کتاب "ثروت ممل" مطالب زیادی به رشته تحریر درآورد. کاملاً جدای از نظریه احساسات اخلاقی و مقاله استثنایی در زمینه تاریخ اخترشناسی، انتشار ویرایش جدید کلیه آثار و مکاتبات آدام اسمیت (۱۹۷۶-۸۳) که توسط دانشگاه گلاسکو انجام شده است به شدت پیشنهاد می‌کند که وی قصد داشت اثر بزرگی در زمینه تاریخ علم حقوق^{۶۷} تالیف کند ولی دیگر زنده نماند تا آن را بنویسد؛ با وجود

این حتی در ثروت ممل وی هیچگاه دید خود را در مورد این واقعیت تغییر نداد که اقتصاد سیاسی می‌تواند به عنوان یک شاخه از علم سیاست^{۶۸} یا علم قانون‌گذاری به حساب آید. به این ترتیب علم قانون‌گذاری جامع تر از علم سیاست است. در واقع برخی مفسران اخیر (کروپسی، ۱۹۵۷؛ لیندگرن، ۱۹۷۳؛ وینچ، ۱۹۷۸، اسکنر، ۱۹۷۹) اصرار کرده‌اند که تمامی نوشته‌های آدام اسمیت با یک بینشی متعدد یک علم اجتماعی فراگیر با یکدیگر مرتبط است اما وی متأسفانه هیچ‌گاه در تحقق کامل آن موفق نشد. چه این تر مقاعده‌کننده باشد یا نه، مطمئناً این نظر را تقویت می‌کند که اقتصاد آدام اسمیت در سطح بالاتری^{۶۹} از اقتصاد دیوید ریکاردو به نظر می‌رسد.

نگاهی دوباره به الگوی غلات

به این ترتیب ادبیاتی وجود دارد که می‌تواند در زبان کاملاً دو رگه به عنوان یک "انقلاب ریکاردویی" توصیف شود. یعنی ادبیاتی که با انتقاد از برخی "نظرات پروفسور اسمیت" آغاز می‌شود و با تجدید نظر گسترده در میراث آدام اسمیت پایان می‌یابد.

شالوده "انقلاب" ریکاردویی چه بود؟ آیا "الگوی غلات" بود؟ شالوده انقلاب ریکاردویی مطمئناً انکار نظریه هزینه تولید اسمیتی بود که بر طبق آن افزایش دستمزدهای پولی، تمامی قیمت‌ها را افزایش خواهد داد، در این صورت میزان سود دست نخورده باقی می‌ماند. اما این به آن معنا نیست که بگوییم که این قضیه اساسی ریکاردو که: "سود

با این حال می‌توان دلیل آورده که موضوع تجارت خارجی خارج از جریان اصلی اقتصاد کلاسیک قرار دارد، زیرا تجارت خارجی فرض وجود نزخ یکسان سود سرمایه را نقض می‌کند - اگر سرمایه میان کشورها جابه‌جا شود، تجارت بین‌الملل، مانند تجارت درون ملت‌ها^{۷۳} مبتنی بر مزیت‌های مطلق هزینه‌ای^{۷۴} خواهد بود. توبویت^{۷۵} (۱۹۷۶) به درستی دلیل آورده که دیدگاه ریکاردو درباره تجارت خارجی هیچ‌گاه به ورای درک مزیت مطلق نرفت و این به رغم وجود توضیح مزیت نسبی در سه پارگراف در کتاب "أصول" ریکاردو بود که می‌تواند توسط جیمز میل نوشته شده باشد نه ریکاردو. با این همه تجارت آزاد از نظر ریکاردو به معنای سیاست مناسب برای یک ملت صنعتی پیشفره در ارتباط آن با ملل (الاقتصادهای) کشاورزی است که مواد غذایی عرضه می‌کند؛ نکته اصلی فصل مربوط به تجارت خارجی در کتاب "أصول" ریکاردو توضیح منافع تجارت نیست بلکه نشان دادن این است که تجارت خارجی در کتاب "أصول" ریکاردو توضیح منافع تجارت نیست بلکه نشان دادن این است که تجارت خارجی تنها بر میزان سود اثر می‌گذارد تا جایی که به واردات کالاهای دستمزدی ارزان‌تر منجر شود. همان طور که انتظار می‌رفت، کمتر از یک دهه بعد از مرگ ریکاردو، میل جوان (منتشره در ۱۸۴۴، اما نوشته شده در ۱۸۲۹) بحث ریکاردو را کامل کرد با نشان دادن این که روی هم رفته تقسیم منافع حاصل از تجارت خارجی در دو کشور، بستگی به "تفاضای متقابل" دارد، از این رو عمر نظریه ارزش کار را کوتاه‌تر کرد: حتی وقتی کالاهای توسعه نیروی کار به تنها بیان در داخل کشورها تولید می‌شوند، رابطه مبادله تهاتری میان کشورها به هر دو تفاضاً و عرضه بستگی دارد. پس از آن کیرنز^{۷۶} رهیافت تفاضای متقابل دست کم از جهت مبادله میان "گروه‌های غیررقیب" راحتی به بازارگانی داخلی گسترش داد، هیچ‌کدام از این‌ها با ایجاد، انباشت و تخصیص مازاد اقتصادی کاری نداشتند و بنابراین تفسیر مازاد باید در کنار نظریه کلاسیک قیمت‌های بین‌المللی، نظریه کلاسیک تعديل موازنۀ پرداختها و نظریه کلاسیک مدیریت پولی قرار داده شود. اما کمبودهای تفسیر مازاد حتی به نظریه پردازی کلاسیک درباره عملیات یک اقتصاد بسته گسترش یافت. نظریه مازاد نمی‌تواند اهمیتی که آدام اسمیت در مورد اثرات سوگواری عمومی بر قیمت پارچه سیاه در فصل هفتم کتاب اول ثروت ملل با دقت شرح داد، تحت الشاعر قرار دهد. اسمیت نشان داد که قیمت‌های "بازار" نمی‌تواند دائمًا از قیمت‌های "طبیعی" فاصله بگیرد، چون قیمت‌های بازار دلالت بر فرصت‌های سود آور برای تولیدکنندگانی دارد که دیر یا زود مورد بهره‌برداری قرار می‌گیرد؛ روی هم رفته باید گفت که تفسیر مازاد زمان کمی برای آن تعديل‌های کوتاه‌مدت در اختیار داشت. قسمت عمده عقل عملی^{۷۷} اقتصاددانان کلاسیک که با مسائل اقتصادی روزمره دست و پنجه نرم می‌کردند را شکل دهد. به طور مشابه تفسیر مازاد باید غفلت از دکترین هزینه‌های فرصت به حساب آید که بخشی از میراث آدام اسمیت بود. به این معنی که هزینه‌های مؤثر برای تولیدکنندگان مخارج متحمل

"کالای استاندارد" سرافا در اولین محاسبه رضایت‌بخش است، ولی در دومین محاسبه شکست می‌خورد: "کالای استاندارد" در مقابل تغییرات در فتوون تولید بدون تغییر نیست و بنابراین قادر به حل مسئله ریکاردو در مورد پیوند دادن تعیین میزان سود به طور مستقیم و روشن با عملکرد بازدهی نزولی در کشاورزی نیست. حقیقت این است که چیزی به عنوان ملاک "ثابت"^{۷۸} وجود ندارد که تمامی الزاماتی که ریکاردو بر آن تکیه کرده است، برآورده سازد (انگ، ۱۹۸۳). تمامی آنچه باید گفته شود این است که، به رغم این واقعیت که ریکاردو نخستین کسی بود که به درستی می‌توان وی را یک اقتصاددان تحلیلی بسیار دقیق دانست، ولی غیرممکن است وی را از تمامی خطاهای تحلیل مبراکنیم: ریکاردو در مواردی تمایل داشت یک دایره را با استفاده از تنها یک خط کش و یک پرگار رسم کند.

اقتصاد کلاسیک به عنوان نظریه مازاد

در این بخش به این تز می‌پردازیم که اقتصاد کلاسیک، اقتصاد ایجاد و دارا بودن محصول مازاد بر مصرف است - یک نظریه قابلیت تولید دوباره نظامهای اقتصادی در حال ساختن - که آشکارا با موضوع اقتصاد نوکلاسیک یعنی تخصیص منابع معین میان اهداف رقیب، مشروط به محدودیت‌های فن‌آوری و حقوق مالکیت موجود، مغایرت دارد. اکنون تردید اندکی می‌توان داشت که این تز به طور دقیق همان ماهیت اقتصاد فیزیوکراسی است. (الیز، ۱۹۸۴، فصل دوم)، و تعجب اندکی می‌توان داشت که آنان‌که تفسیر مازاد را مطرح می‌کنند، فیزیوکرات‌های اقتصاد کلاسیک به حساب آیند. (والش و گرام، ۱۹۸۰، فصل دوم). تردید اندکی نیز وجود دارد که نظریه مازاد بیشتر نوشته‌های ثروت مل را در برگرفته است. نظریه مازاد در کتاب "أصول" میل و کتاب "سرمایه" مارکس دوباره ظاهر می‌شود. از سوی دیگر نظریه مازاد به دنبال برقراری عدالت در ویژگی‌های برتر نظام ریکاردویی نیست و تقریباً به همان اندازه در نوشته‌های سایر اقتصاددانان کلاسیک نادیده گرفته شده است.

نظریه مازاد به عنوان مثال درباره جواهر تاج اقتصاد کلاسیک یعنی قانون مزیت نسبی ریکاردو چه می‌گوید؟ این قانون مبنای عقیده تجارت آزاد است که در سراسر قرن نوزدهم به عنوان "آزمون کاغذ نورنسی"^{۷۸} از یک لیبرال اقتصادی عمل کرد. ریکاردو با تجارت خارجی در به عنوان یک موضوع حرکت در طول یک جهان ایستای منحنی انتقال - تولید برخوردهایی که بر مبنای منابع معین و فتوون معین تولید در کشورهای در حال تجارت ساخته شده است؛ منافع تجارت خارجی در مثال معروف پارچه - شراب ریکاردو در افزایش جهانی محصول فیزیکی ناشی از منابع نیروی کار معین در پرتغال و انگلستان نمایان شده است.

در اینجا (بحث تجارت خارجی) اشاره‌ای به "نظریه مازاد" وجود ندارد و شاید به همین دلیل است که در تفسیر مازاد از اقتصاد کلاسیک، آگاهانه از بحث نظریه تجارت بین‌الملل اجتناب می‌شود.

این که ارزش مصرفی در تعیین ارزش مبادله‌ای نقش دارد، تمايز میان قیمت‌های طبیعی و بازار، همراه با این مفهوم که حرفة اقتصاددانان عبارت است از توضیح قیمت‌های طبیعی به عنوان وضع نهایی نتایج تعادل دراز مدت، تمايز میان نیروی کار مولد و غیرمولد، درک بازدهی فزاینده از لحاظ تاریخی به عنوان نیروی اصلی در فرایند توسعه، تقسیم سه بخشی درآمد ملی میان دستمزد، سود و راتن به عنوان درآمدهای سه طبقه اجتماعی تمايز - و بسیاری مطالب دیگر را از اسمیت اخذ کرد. اما مارکس حتی از ریکاردو بیشتر آموخت و به ویژه این کشف ریکاردو که تمامی مسائل نظریه ارزش کار قابل کاهش به این واقعیت غیرقابل انکار است که سرمایه و نیروی کار در نسبت‌های مختلف در صنایع متفاوت، ترکیب می‌شوند. باین حال این مشکلات را می‌توان با اندازه‌گیری تمامی قیمت‌ها بر حسب قیمت یک کالای تولید شده به وسیله صنعت "متوسط"^{۸۱} رفع کرد. کلید حل این مشکل "مسئله انتقال"^{۸۲} مارکس بود، که نشان داد "قیمت تولید" باید به طور نظام وار از ارزش‌های نیروی کار اختلاف پیدا کند، اگر میزان سود بخواهد میان صنایع یکسان شود، مطلبی که مارکس به آن اندیشید و ریکاردو همواره از آن طفره می‌رفت. مارکس به سختی متوجه شد که در تصحیح پاسخ ریکاردو، وی نیز پرسش خود را تصحیح کرده است. مسئله ریکاردو این بود: "چه چیزی میزان سود را تعیین می‌کند؟ در حالی که مساله مارکس این بود: "چه چیزی میزان سود را تعیین می‌کند در صورتی که سود در ماهیت نیروی کار پرداخت نشده قرار داشته باشد"، یعنی افزایش در پرداخت (هزینه) دستمزدها که پنهان شده است به عنوان افزایش تمامی هزینه پرداخت‌ها؟ اما ماهیت سود به عنوان درآمد حاصله و "حاصل نشده" مورد علاقه ریکاردو نبود بنابراین ریکاردو تنها یک جمله از کتاب "أصول" را به این موضوع اختصاص داد و حتی این جمله یک نظر غیرقابل اعتنایی است.

مارکس نیز از ریکاردو یاد گرفت که چگونه با مفروض گرفتن ساختار دستمزدهای نسبی نیروی کار ماهر را به نیروی کار معمولی^{۸۳} تقلیل دهد، از این رو جای نظریه دستمزدهای نسبی اسمیت خالی است به این معنا که دستمزدها فقط به وسیله طرف تقاضا در بازارهای کار تعیین نمی‌شود. مارکس نظریه مالتوسی جمعیت را کنار گذاشت، اما نظریه معیشتی دستمزدها متکی به "ارتش ذخیره"^{۸۴} بیکاران را حفظ کرد تا دستمزدها حول و حوش سطوح معیشتی نوسان کنند. با این حال وی توجه نداشت که این نظریه دستمزدها را تابعی از اثر تقاضا و عرضه در بازارهای کار قرار می‌دهد و نه هزینه نیروی کار در تولید کالاهای دستمزدی؛ به طور خلاصه از نظر مارکس قیمت‌گذاری کالاهای دستمزدی از نظریه ارزش کار پیروی نمی‌کند. مانند ریکاردو، مارکس اذعان کرد که "معیشتی" خودش از لحاظ تاریخی مشروط است، سطح معیشتی یک استاندارde زندگی است که کارگران به آن عادت کرده‌اند تا بر اساس تجربه گذشته، انتظار داشته باشند. بنابراین حتی قیمت "طبیعی" نیروی کار از نظر مارکس تماماً براساس هزینه زندگی تعیین نمی‌شود،

شده در گذشته نیستند، بلکه فرصت‌های کنونی صرف نظر شده است. همان‌طور که بوکانان^{۷۸} (۱۹۲۹) سال‌ها پیش نشان داد، دکترین ویژه ریکاردو در مورد "خلاص شدن از رانت"^{۷۹} با متمرکز شدن بر حاشیه بدون رانت^{۸۰} تولید دلالت می‌کند بر این که زمین، کاربردهای آلتراپایو دیگری برای تولید گندم ندارد؛ در حالی که این می‌تواند در تنگنا در سطح اقتصاد کلان توجیه شود. نظریه رانت اسمیت این واقعیت را تصدیق می‌کند که زمین به کار رفته در کشت باید به اختصاص زمین برای چراگاه (مرتع) یا کاربرد شهری رقابت کند. از این‌رو در سنت تحلیل تخصیص با منابع معین بیشتر صدق می‌کند نسبت به آنچه ریکاردو می‌گفت. این تأکید اسمیتی قیمت کالاهای کشاورزی شود، هیچ‌گاه نویسنده‌گان کلاسیک از ریکاردو تا میل را از دست نداده به‌طوری که در کتاب "أصول" میل، به ویژه در فصل شانزدهم از کتاب دوم آن که درباره نظریه رانت است، دوباره اهمیت خود را یافت. بنابراین تفسیر مازاد یک دیدگاه محدود از اقتصاد کلاسیک ارائه می‌کند اما تصویر غلطی نیست. به یک معنا تفسیر مازاد تنها زبان تخلیلی برای این دیدگاه قدیمی است که اقتصاد کلاسیک اساساً اقتصاد توسعه است، که از یک تباین بنیادی میان نیروی کار قابل افزایش و زمین غیرقابل افزایش، با معین بودن حجم آن - شروع می‌شود و می‌پرسد که چگونه تحت این شرایط، رشد اقتصادی به معنای درآمد سرانه می‌تواند حداقل شود؟ (ما نیت، ۱۹۴۸). در واقع این تصور که رشد جمعیت و انباشت سرمایه، موضوعات اصلی اقتصاد کلاسیک هستند در مقایسه با پرسش تخصیص کارای عرضه معین عوامل تولید در اقتصاد نوکلاسیک، بعد از ۱۸۷۰ در بسیاری از کتاب‌های درسی - اگر نه همه کتاب‌های درسی - تاریخ اندیشه اقتصادی تأیید می‌شود. (بلاگ، ۱۹۸۵، صص ۲۹۵-۲۹۶). چرا همگی هیا هو می‌کنند؟ چرا این همه پافشاری بر تفسیر مازاد در سال‌های اخیر وجود دارد؟ با فراتر نزدیک مطالب آنان که از قراتی از اقتصاد کلاسیک بر حسب تحلیل مازاد طرفداری کرده‌اند، دو انگیزه مختلف ترجیحاً برای تفسیر "جدید" به فکر خطور می‌کند: یک انگیزه برای مارکس، تواریق قابل احترام فراهم می‌کند، یا دست کم مارکس را به عنوان وارث راستین اقتصاد بوزروازی در روزهای درخشش آن نشان می‌دهد با حل معماهایی که کنه، اسمیت و ریکاردو را گنجیده بود؛ انگیزه دیگر عبارت است از آشکار ساختن سرافا به عنوان وارث راستین سنت کلاسیک، با نشان‌دادن این که یک سنت قدیمی برای توضیح و تعیین قیمت‌ها بدون پناه بردن به ترجیحات و رضایتمندی‌های مصرف‌کنندگان و بدون اتکا به ساز و کار بازار برای تعیین قیمت سرمایه و نیروی کار وجود دارد. هر یک از این دو بخش از تفسیر مازاد تحریف‌های خاصی در اقتصاد کلاسیک ایجاد می‌کند. مطمئناً درست است که مارکس از جهات متعددی فرزند مستقیم اسمیت و ریکاردو و بدیگر فرزند مستقیم ریکاردو است. ریکاردو مطالب متعددی را از اسمیت اخذ کرد مانند تمايز میان ارزش مصرفی و ارزش (همچنین انکار

مارکس هیچ‌گاه توجه زیادی به دکترین مزیت نسبی ریکاردو نداشت و توجه نداشت که مزیت نسبی، نظریه ارزش کار را نیز نقض می‌کند. این تردید نیز وجود دارد که آیا وی به درستی مفهوم نظریه رانت تفاضلی ریکاردو و بهویژه پیامد کانونی آن که قیمت‌ها در همه جا و نه فقط در کشاورزی به وسیله هزینه نهایی تولید، نه هزینه متوسط تولید، تعیین می‌شود، فهمیده است یا نه؟

تفاضل و عرضه نیستند و این که قیمت‌های "طبیعی" کلاسیک آنچه (حتی از زمان مارشال) قیمت‌های "نرمال" درازمدت نامیده شده است، نیستند. (هارکوت، ۱۹۸۲، ص ۲۶۵)، یا این که، هر چند قیمت‌های "طبیعی" کلاسیک در واقع همان قیمت‌های "نرمال" درازمدت نشوند کلاسیک است، ولی نظریه‌های ارائه شده توسط اقتصاددانان کلاسیک و نشوند کلاسیک برای تعیین این قیمت‌های تعادلی درازمدت، به طور کامل متفاوت است. (گارگانی، ۱۹۷۶، ص ۲۸-۲۹). اما عملاً هیچ توجیهی برای هیچ یک از این اظهارات وجود ندارد. مطمئناً از نظر اسمیت، اندازه و ترکیب محصول مفروض نیست و گفتن چنین مطلبی، بی‌معنا ساختن تأکید اسمیت بر توسعه اقتصادی مادی و موازنه بهینه صنعت و کشاورزی در مسیر رشد مادی است. از سوی دیگر ریکاردو غالباً اما نه همیشه فرض می‌کند محصول تولید کشاورزی به وسیله اندازه جمعیت از طبق یک تفاضلی کاملاً بی‌کشش برای گندم، تعیین می‌شود (بارکای، ۱۹۶۵؛ استینگلر، ۱۹۶۵). بنابراین وی فرض نمی‌کند که محصول گندم (یا هر محصول دیگری) یک داده باشد بلکه یک متغیر تعیین شده به طور دورنزا است، که تابعی از رشد جمعیت است و به نوعی خود به عنوان یک متغیر دورنزا در نظر گرفته می‌شود. وی هیچ‌گاه صادقانه با تمامی مشکلات ایجاد شده برای استدلال وی به وسیله جایگزینی کالا رویدرونشده، وقتی قیمت "غلات" نسبت به "پارچه" افزایش می‌یافتد. اما اوی مطمئناً به وجود مسأله وافق بود. بنابراین هیچ حمایتی برای این نظر وجود ندارد که وی ترکیب محصول را به عنوان یک داده در نظر گرفت، به جز در نقاط معین در بحث وی به خاطر ایجاد آنچه وی آن را "نتایج قوی" می‌نامد. آنچه ما درباره اسمیت و ریکاردو گفتیم با نیروی مضاعف برای میل و مارکس صادق است. بنابراین بیشتر این نلاش برای آن است که اقتصاددانان کلاسیک به طور کامل در زمرة پیروان سرافایی اورده‌اند.

می‌توانیم موافق باشیم که اقتصاددانان کلاسیک وضع موجود فنون را مفروض گرفته‌اند - آیا هیچ‌گاه اقتصاددانی، احتمالاً غیر از مارکس وجود داشته است که وضع موجود فنون را مفروض نگرفته باشد؟ - اما پرسش واقعی این است که آیا آن‌ها این وضع فنون را سرانا به عنوان ملغی شدن جانشینی عوامل پنداشته‌اند. در توازن، همچنان‌که ما پیشتر خاطر نشان ساختیم، پاسخ این پرسش باید ریکاردو این مسأله را

بلکه به ترجیحات کارگران بستگی دارد. یک بار دیگر از نظر مارکس ارزش نیروی کار^{۸۵} از نظریه ارزش کار پیروی نمی‌کند.

مارکس هیچ‌گاه توجه زیادی به دکترین مزیت نسبی ریکاردو نداشت و توجه نداشت که مزیت نسبی، نظریه ارزش کار را نیز نقض می‌کند. این تردید نیز وجود دارد که آیا وی به درستی مفهوم نظریه رانت تفاضلی^{۸۶} ریکاردو و بهویژه پیامد کانونی آن که قیمت‌ها در همه جا و نه فقط در کشاورزی به وسیله هزینه نهایی تولید، نه هزینه متوسط تولید، تعیین می‌شود، فهمیده است یا نه؟

با وجود این، بعد از تمامی تفاوت‌های روشن میان اسمیت و ریکاردو از یک سو و میان ریکاردو و مارکس از سوی دیگر هم در ساختارهای تحلیلی و هم در بیش اجتماعی، تشابه‌های بسیار جالبی میان آن‌ها وجود دارد که اقتصاد مارکسی بدون اسمیت، ریکاردو و (هر چند مارکس دوست نداشت به آن اذعان کند) جان استوارت میل، غیرقابل تصور است. مارکس در فهم دوره‌های تجاری از بکایل آن‌ها پیش گرفت، در نحوه برخورد با تغییر فنی و به اصطلاح "چارچوب کلی باز تولید"^{۸۷} نقطه درست شروع نظریه نوین رشد ایستا - نیز جلوتر بود. اما وی هیچ‌گاه خودش را از نقطه شروع در اقتصاد کلاسیک با تمامی قوتها و ضعف‌های آن آزاد نکرد.

بنابراین می‌تواند مخالفت اندکی با تفسیر مازاد از اقتصاد کلاسیک وجود داشته باشد که در آن مارکس به عنوان یکی از اقتصاددانان کلاسیک گذشته به حساب می‌آید. با این حال وقتی این دیدگاه مارکسیستی در تفسیر مازاد با دیدگاه سرافایی ترکیب شود، در این صورت با یک اقتصاد کلاسیک خیالی مواجه می‌شویم که پیشتر وجود نداشت. به ما گفته شده است که داده‌های برای تحلیل قیمت‌ها در اقتصاد کلاسیک همانند داده‌های تحلیل سرافایی هستند یعنی:

۱. اندازه و ترکیب محصول؛
۲. فنون تولید مورد استفاده؛
۳. میزان دستمزد واقعی.

این‌ها با داده‌های اقتصاد نشوند کلاسیک یعنی ترجیحات افراد، موجودی اولیه عوامل تولید میان افراد و فنون موجود تولید مقایسه می‌شوند. (ایتول، ۱۹۷۷، ص ۶۲). حتی به ما گفته شده است که قیمت‌های دراز مدت در نظریه کلاسیک نتیجه نیروهای مخالف

من کردن یک داده نبود؛ با این همه تنها دلیلی که باعث شد نظریه مالتوسی این قدر سریع در جریان اصلی اقتصاد کلاسیک جای گیرد آن بود که نظریه مالتوس ظاهر شد تا به درستی تبیین درون‌زایی برای تعیین دستمزدهای واقعی ارائه کند. از نظر مالتوس میزان دستمزدهای تعادلی درازمدت آن میزان دستمزدی است که با معین‌بودن عادت‌های مشروط به طور تاریخی و عادت‌های طبقه کارگر، آنان را به باز تولید یک خانواده با اندازه معین تشویق کند. برخی اقتصاددانان کلاسیک مانند سینور و مک کلاح درباره اعتبار نظر مالتوسی دچار تردید شدند، اما هیچ‌گاه به جای آن نظریه دیگری در مورد تعیین دستمزدهای درازمدت مطرح نکردند.

از سوی دیگر جان استوارت میل نظریه مالتوسی را برای هدفش در محو فقر از طریق خودداری فقرا - کنترل تولد، آموزش و شکل‌گیری تعاونی‌های مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان - کاملاً مناسب می‌دانست و پر شورتر از حتی خود مالتوس از آن طرفداری می‌کرد. به طور کلی هیچ توجیهی برای این بحث وجود ندارد که اقتصاددانان کلاسیکی (شامل مارکس) قصد داشتند دستمزدهای واقعی را به موسیله نیروهای خارج از حوزه تحلیل اقتصادی، توضیح دهند.

سرانجام به مضحك‌ترین انحراف می‌پردازیم یعنی این ایده که هرگونه توسل به نیروهای تقاضا و عرضه در تعیین قیمت‌ها ضرورتاً با اقتصاد کلاسیک مقایرت دارد و قیمت‌های "طبیعی" کلاسیک هیچ اشتراکی با قیمت‌های "نرمال" درازمدت مارشال ندارند. اکنون این درست است که ریکاردو (و بعد از وی مارکس) این ایده گمراه‌کننده را انتشار داده‌اند که تعیین‌های تقاضا و عرضه تنها به قیمت‌های "بازار" وابسته است، در حالی که قیمت‌های "طبیعی" باید فقط بر حسب هزینه‌های تولید توضیح داده شوند، چنانچه گویی هزینه‌ها می‌توانند بر قیمت‌ها بدون عمل کردن از طریق عرضه اثر گذارد. ریکاردو دارای دستگاه تحلیلی برای ارزیابی این واقعیت نبود که تبیین‌های طرف عرضه برای قیمت‌ها تنها در صورتی برقرار است که کالاها در شرایط هزینه‌های ثابت تولید شوند؛ این می‌تواند نادیده گرفتن تقاضا در مورد قیمت‌گذاری (پارچه) را به خوبی توجیه کند، اما مطمئناً نمی‌تواند مباحثت خودش در مورد قیمت‌گذاری "غلات" را توجیه کند، این ناسامانی شگفت‌انگیز زبان که با گرایش ریکاردو به تشویق برای اندیشیدن درباره عرضه و تقاضا به عنوان مقادیری که خریداری شده و فروخته می‌شود و نه به عنوان جداول قیمت‌های عرضه و تقاضا، تقریباً تماماً توسط میل در برخورد استادانه وی با ارزش در کتاب سوم اصول به وضوح شرح داده شده است. و در آن، وی خاطر نشان ساخت که یک قیمت تعادلی، قیمتی است که عرضه و تقاضا را به معنای یک معادله ریاضی برابر می‌کند و نتیجه گیری کرده است که قانون عرضه و تقاضا... کنترل شده است، اما توسط قانون هزینه تولید کنار گذاشته نشده است، چون هزینه تولید هیچ اثری بر ارزش ندارد در صورتی که هزینه تولید هیچ اثری بر عرضه نداشته باشد. در واقع این تفاوت زیادی با آنچه ریکاردو (در ۱۹۵۲، جلد ۹، ص ۱۷۷) زمانی به طور خصوصی با جان باتیست سی در میان گذاشت، ندارد "شما می‌گویید عرضه و تقاضا، قیمت نان را تعیین می‌کنند؛ این درست است، اما چه چیزی عرضه را

تصدیق کرد از همان لحظه‌ای که وی فصلی را درباره ماسین آلات در ویرایش سوم کتاب "اصول" (۱۸۲۱) مطرح کرد، اما از آن زمان، وی کاملاً متعهد به استاندارد ثابت ارزش بود که خودش آن را مطرح کرده بود و به ضرورت جانشینی عوامل را ملتفی می‌کرد. از سوی دیگر نوع خاصی از جانشینی عوامل در نظریه وی در مورد رانت تفاضلی ساخته شد که در آن مقادیر متغیر سرمایه و نیروی کار که در نسبت‌های ثابت ترکیب شده‌اند در مقادیر افزایشی در یک مقدار ثابت از زمین ناهمگن^{۸۸} به کار برد شده‌اند؛ البته این ایده بود که جان بیترزکلار^{۸۹} و فیلیپ ویکستید^{۹۰} را در سال‌های بعد بر آن داشت تا ریکاردو را به عنوان "پدر" نظریه بهره‌وری نهایی بنامد. وقتی نظریه رانت تفاضلی را همان اساس نظام ریکاردویی به حساب آوریم، می‌توانیم تنها نفس‌زنان درباره بیان جسروانه سرافا در مقدمه کتابش با عنوان "تولید کالاها به موسیله کالاها"^{۹۱} (۱۹۶۰) بگوییم که با نظام خودش به گونه‌ای مربوط است که گویا منحصرآ با چنین ویژگی‌هایی از یک نظام اقتصادی سروکار دارد چنان‌که به تغییرات در مقیاس تولید یا به نسبت‌های "عوامل" بستگی ندارد و بر دیدگاه اقتصاددانان کلاسیک قدیم از آدام اسمیت تا ریکاردو منطبق است.

پس از آن آیا می‌توان گفت که اقتصاددانان کلاسیک از میزان دستمزد واقعی به عنوان یک داده برای تحلیل ارزش و توزیع استفاده کرده‌اند؟ کاملاً درست است که نظریه بدنام^{۹۲} دستمزدهای معیشتی در عامل به مثابه این است که بگوییم دستمزد معیشتی همان دستمزد واقعی در درازمدت است. درازمدت چقدر به طول می‌انجامد؟ مالتوس می‌گفت که این مدت طولانی حدود یک نسل به درازا می‌کشد و ریکاردو با آن موافق بود.

جان استوارت میل نظریه مالتوسی را برای هدفش در محو فقر از طریق خودداری فقرا - کنترل تولد، آموزش و شکل‌گیری تعاونی‌های مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان - کاملاً مناسب می‌دانست و پر شورتر از حتی خود مالتوس از آن طرفداری می‌کرد.

اما چنین اظهاراتی در مشخص کردن دستمزد معیشتی کمک زیادی نکرد، چون رشد جمعیت سالانه از زمانی که می‌توان به یاد آورد مثبت بوده است و میزان مثبت رشد جمعیت دلالت می‌کند بر این‌که دستمزدهای بازار از نرخ دستمزد معیشتی طبیعی بیشتر می‌شود. بنابراین در عمل اقتصاددانان کلاسیک دستمزدهای واقعی را به عنوان داده در نظر می‌گرفتند. هر چند دستمزدهای واقعی آنچنان که آن‌ها فکر

که به طور کامل سازگار با پیچیدگی‌های مارژینالیستی است. بدويژه تحلیل اقتصاد ریکاردویی از قیمت - هزینه به طور برجسته‌ای تحلیلی از تخصیص منابع کمیاب است که بر حسب تعادل عمومی دنبال می‌شود با پذیرفتن تقاضای نهایی و وابستگی متقابل بازار کالاها و عوامل تولید (هولاندر، ۱۹۸۲، ص ۵۹).

روشن است که مقصود هولاندر از "نظریه تعادل عمومی" برخی قضایای مرتبط مانند: تخصیص کارای منابع معین میان کاربردهای آترناتیو، مشروط به اصل بازدهی نهایی نزولی، تعیین همزمان مقادیر و قیمت‌های نسبی به کمل اصل برای میان تقاضا و عرضه و وابستگی متقابل متعاقب آن میان تعادل در بازار محصول و عوامل تولید است. شاید تا اینجا به قدر کافی سخن گفته‌ایم تا مطرح سازیم که اگر این همان مقصود نظریه تعادل عمومی است، در آن صورت هیچ معنای وجود ندارد که در آن بتوانیم تفسیر هولاندر از اقتصاد کلاسیک را تجویز کنیم. هولاندر مقصودش را با تفصیل زیاد در یک اثر بزرگ با عنوان "اقتصاد دیوید ریکاردو"^{۱۰} (۱۹۷۹) باقتضای داد. در شرح نظرات ریکاردو به عنوان یک نظریه پرداز تعادل عمومی، هولاندر به بازنگری کم و بیش کل پیکره آموزه‌های ریکاردویی پرداخت، که دلالت بر آن دارد که بی تردید تمامی مفسران قبل از وی به طور ریشه‌ای مطالب ریکاردو را به نادرستی فهمیده‌اند. برای درک تمایلات سنت شکنانه وی، مثال کوچک زیر را از نتایج فرق العاده این کتاب در نظر بگیرید (برای دستیابی به یک فهرست کامل، ن. ک: ابراین، ۱۹۸۱، صص ۳۵۴-۵).

۱. روش تحلیل ریکاردو همان روش تحلیل آدام اسمیت است;
۲. نظریه پول ریکاردو بسیار متفاوت از نظریه پول اسمیت نیست.
۳. ریکاردو قیمت‌گذاری محصولات و قیمت‌گذاری عوامل را کاملاً دارای بستگی متقابل می‌داند.
۴. نظریه سود ریکاردو از قوانین غلات نشأت نمی‌گیرد و ریکاردو حتی در نوشتدهای اولیه‌اش معتقد نبود، که سود کشاورزی تعیین کننده میزان کلی سود در اقتصاد است.

۵. نظریه ارزش ریکاردو اساساً همان نظریه ارزش مارشال است، از این جهت که این نظریه توجه زیادی به تقاضا معطوف کرد تا عرضه و ریکاردو هیچ‌گاه اندازه‌گیری ثابت ارزش را به عنوان یک عنصر مهم در نظریه‌اش در نظر نگرفت؛

۶. ریکاردو می‌توانست قضیه اساسی اش در مورد ارتباط معکوس سود - دستمزد بدون ملاک ثابت شن بناند. و اغلب این میان بُر را اتخاذ می‌کرد، با فرض کردن نسبت‌های سرمایه - نیروی کار یکسان در تمامی صنایع، تا پاسخ‌هایی به دست آورد که به دنبال آنها می‌شد.

۷. دستمزدها از نظر ریکاردو هیچ‌گاه و در هیچ زمان، ثابت یا ثابت شده در سطوح معیشتی فرض نشد.

۸. ریکاردو هیچ‌گاه کشش قیمتی تقاضای صفر برای غلات فرض نکرد، اما تقاضای تولید کشاورزی را تابع ساده‌ای از اندازه جمعیت در نظر گرفت.

۹. ریکاردو نرخ نزولی سود یا سهم صعودی راتی را پیش‌بینی نکرد و هیچ‌گاه خودش را به هیچ‌گونه پیش‌بینی‌های صریح درباره متغیرهای اقتصادی متعهد نکرد.

تعیین می‌کند؟ هزینه تولید، عرضه را تعیین می‌کند.

تصویر کلی مارشال از دوره بازار، قیمت‌های کوتاه مدت و دراز مدت، تصویر کلی وی از صنایع با عنوان کلمات ناخوشایند که اقتصاددانان کلاسیک هزینه کاهنده و نمودارهای عرضه و تقاضای همراه آن‌ها، کمک‌های ضروری برای روشن‌سازی اندیشیدن درباره تعیین قیمت‌ها هستند و هیچ دلالت بر درست با غلط بودن نظریه خاصی از قیمت‌ها ندارد. تلقی از عرضه و تقاضا به عنوان کلمات ناخوشایند که اقتصاددانان کلاسیک هیچ‌گاه در تبیین قیمت‌های طبیعی آن را به کار نبردند، به معنای این است که زبان قدیمی آن‌ها رادر صورت ظاهر به کار ببریم و در واقع انکار هر پیشرفت تحلیلی در تاریخ علم اقتصاد است.

رَدْ تفسیرهای سرافایی از اقتصاد کلاسیک به معنای رد کردن نظام سرافایی در رشتہ تخصصی اقتصاد نیست. چه بهر دو "روح" و "نوشته‌های" اقتصاد کلاسیک معتقد باشیم یا اعتقاد نداشته باشیم، به طور غیرقابل انکاری درست است که مانند تمامی پیشرفت‌های نظریه اقتصادی، اقتصاد کلاسیک پرتو جدیدی بر ایده‌های گذشته می‌افکند. مطمئناً اقتصاد سرافای ما را وادر می‌کند درباره اندازه‌گیری ثابت ارزش توسط ریکاردو و پیوند عمیق آن با "مسئله انتقال"^{۱۱} مارکس دوباره پیش‌بینیم: اقتصاد سرافای مسئله تولید مشترک^{۱۲} و مشکلاتی که برای نظریه ارزش کار ایجاد می‌کند، توضیح داده است. حال هر طور فرموله شده باشد؛ اقتصاد سرافای این واقعیت را پرجهشت ساخته است که هر نظریه‌ای از قیمت‌ها با قضیه‌ای درباره این که چگونه محصول کل میان دستمزد و سود تقسیم شده است مربوط است. تأثیر اقتصاد سرافای بر مباحث جاری درباره ایده‌های بزرگ گذشته، شاید با جنجالی که میان اقتصاددانان مارکسیستی ایجاد کرده است، به بهترین وجه توضیح داده شده است. بدین‌جهت مثال پیشنهاد می‌کند که نظریه ارزش کار از نظر مارکس هم غیرضروری و هم غیرقابل کاربرد برای دستیابی به نتایج مارکس است. (استیدمن، ۱۹۷۷ و ۱۹۸۱). اما حمایت از نظام سرافای مارکس است. به عنوان یک ابزار برای تفسیر تاریخی به این معنا نیست که بگوییم اقتصاد سرافای به طور موقیت‌آمیزی اساس اقتصاد کلاسیک را الگوسازی می‌کند. مطالب اسمیت، ریکاردو، میل و مارکس غنی‌تر از موضوعاتی است که در کتاب: "تولید کالاها به وسیله کالاها" مطرح شده است.

اقتصاد کلاسیک به عنوان نظریه تعادل عمومی

هر واکنشی افراطی موجد واکنش متقابلي است. تفسیر مازاد از اقتصاد کلاسیک واکنشی در مقابل تفسیر مارشالی از اقتصاد کلاسیک است که در آن ریکاردو و میل به عنوان نظریه پردازان نئوکلاسیکی در حالت ابتدایی (جنینی) آن دیده شده‌اند؛ از نظر مارشال تنها یک رشتہ از اندیشه پیوسته از آدام اسمیت تا زمان‌های خودش وجود دارد (مارشال، ۱۹۸۰، شمیمه). در واکنش به تفسیر مازاد، هولاندر گفته است که از ریکاردو به بعد، در تمامی اهداف عملی، اقتصاد کلاسیک به صورت نداشته است. از آنجاکه این اظهار نظر دست‌کم، تعجب‌آور است بیاخد کلمات خود هولاندر را نقل کنیم: "اقتصاد ریکاردویی - اقتصاد ریکاردو و جان استوارت میل - در واقع مبانی آن شامل یک نظام مبادله‌ای است

بازگرداند. ارو و هان در ادامه بحثشان به معرفی نکته جدیدی پرداختند، نظریه تعادل عمومی گاهی با دکترین پیامدهای ناخواسته همراه است مانند این که نتایج تعادلی می‌تواند و معمولاً متفاوت از نتایجی است که مورد نظر کشگران انفرادی است یا این دکترین که رقابت یک ساز و کار اجتماعی است که قابلیت دستیابی به مجموعه با ثبات و تعیین‌کننده‌ای از قیمت‌های تعادلی دارد. در تماشی این معانی، آن‌ها آدم اسمیت را به عنوان مبدأ نظریه تعادل عمومی و ریکاردو، مبل و مارکس را به عنوان شارحان اویله به حساب می‌آورند. با این حال ارو و هان افزودند که معنای دیگری برای تعادل عمومی وجود دارد که هیچ کدام از اقتصاددانان کلاسیک در آن نظریه تعادل عمومی درست نداشتند، هیچ کدام از اقتصاددانان کلاسیک توجه صریحی به تقاضا به عنوان یک عنصر هماهنگی با عرضه در تعیین قیمت‌ها نداشتند و بنابراین اقتصاد کلاسیک، قیمت‌ها را تعیین می‌کرد ولی مقادیر کالاها را تعیین نمی‌کرد. تنها استثنای این گزاره بحث آن‌ها از محصول کشاورزی بود، از سوی دیگر نظریه میل درباره تجارت خارجی یک نظریه تعادل عمومی هوشمندانه بود.

به این بحث خلاصه ولی قاطع از معنایی که اقتصاد کلاسیک، نظریه تعادل عمومی است یا نیست، باید مطلبی احتیاطی به آن افزوده شود، آن تبیینی است اما با این وجود این تفاوت غیر قابل اشتباهی در درک رقابت قبل و بعد از انقلاب مارکینال است. مفهوم نوین رقابت کامل به عنوان یک ساختار بازار که در آن تمامی تولیدکنندگان گیرنده قیمت هستند دیده شده است و با منحنی‌های فروش کاملاً باکشش برای محصولات اشان مواجه‌اند، مفهوم نوین رقابت کامل با کورنو در ۱۸۳۸ متوال شد و با درک کلاسیک‌ها از رقابت بیگانه است. رقابت از نظر کلاسیک یک فرایند است.

در جستجوی فرصلتی‌های سودآور تحقیق نیافته است که نتایج آن هم در میزان بازدهی سرمایه سرمایه‌گذاری شده و هم قیمت کالاها و خدمات یکسان است، اما نه بخاطر این که تولیدکنندگان توانایی تعیین قیمت‌ها را ندارند. به عبارت دیگر برغم وجود گرایش یکنواخت در سراسر تاریخ اندیشه اقتصادی برای قراردادن تأکید بر وضع پایان تعادل رقابتی به جای فرایند تعدیل‌های نامتعادل که به آن منجر می‌شود، این تأکید بعد از ۱۸۷۰ یا در آن حدود، بیشتر شد، در حالی که تصور بسیار آزادتر از رقابت آزاد با ورود آزاد اما نه آنی به صنایع، در اثر اسمیت، ریکاردو، مبل و مارکس و البته مارشال و اتریشی‌های نوین، آشکار است. (استینگلر، ۱۹۵۷؛ مکنالی، ۱۹۵۷؛ لیتل چیلد، ۱۹۸۲). به این جهت، اگر دلیل دیگری وجود نداشته باشد گمراهن کننده است اگر اقتصاد کلاسیک را قطعه‌هایی از نظریه تعادل عمومی نام‌گذاری کنیم به جز در معنای بی‌ضرر از آگاهشدن که هر چیزی به چیز دیگری بستگی دارد.

جمع‌بندی

تفسیرهای جدید و چشمگیر از اقتصاد کلاسیک را در پرتو تحولات اقتصادهای نوین مانند اقتصاد توسعه، نظریه رشد، نظریه تعادل عمومی و تحلیل سرافایی مرور کردیم. به خودی خودند هیچ چیز تعجب‌آوری درباره این موضوع وجود دارد و نه آن‌پدیده جدیدی است، هر چرخش و انحرافی در تاریخ اندیشه اقتصادی همواره با نگاه تازه به گذشته همراه

۱۰. ریکاردو هیچ‌گاه به طور جدی به موضوع امکان تضاد طبقاتی میان مالکان زمین و سایر مردم یا میان کارگران و سرمایه‌داران نپرداخت. باید مشکلی در تفسیر نظرات ریکاردو وجود داشته باشد که این قدر نتایج زیادی به دنبال دارد که به شدت متضاد با مطالعی است که مفسر دیگر در مورد ریکاردو به آن دست یافته است، نه تها از زمان مرگش بلکه حتی در زمانی که وی هنوز زنده بود تفسیرهای ضد و نقیض در مورد نظراتش وجود داشت. بنابراین انحرافات ایجاد شده به وسیله تفسیر مازاد از اقتصاد کلاسیک در مقایسه با انحرافات ایجاد شده به وسیله روایت مقوله‌تری از ویژگی تعادل عمومی اقتصاد کلاسیک (۱۹۸۰) ارائه کردند: والش و اگرام این دیدگاه را پذیرفتند که تحلیل تعادل عمومی کم و بیش تمامی تاریخ اندیشه اقتصادی را شامل می‌شود، اما والش و اگرام میان تحلیل تعادل عمومی قبل از والش و اگرام در مورد تخصیص مازاد اقتصادی طی دوره‌های زمانی پیاپی و تحلیل تعادل عمومی پس از والش و اگرام در مورد تخصیص منابع معین در همان دوره زمانی تمایز قائل شدند. یک اشکال بحث والش و اگرام این است که آن دو هیچ‌گاه خوانده را آگاه نساختند در مورد این که معنای دقیق "تحلیل تعادل عمومی" چیست. اگر مقصود ما بحثی از تعیین قیمت محصولات و عوامل تولید است که بر حسب مجموعه صریح یا ضمنی معادلات همزمان تعیین می‌شود، مساوی تعداد معادلات موجود است، در این صورت بهروشی اقتصاد کلاسیک، تحلیل تعادل عمومی نیست: قیمت‌گذاری عوامل تولید در اقتصاد کلاسیک به طور ثابتی بر اساس اصول مختلفی که بر قیمت‌گذاری محصولات حاکمیت دارد توضیح داده شده است، اگر ما پیش‌تر برویم و خواهان آن باشیم که چنین بحث باید نه فقط شامل نشان دادن وجود یک راه حل تعادلی منحصر به فرد برای بردار قیمت‌های عوامل تولید و محصولات باشد بلکه همچنین تحلیل از ثبات و تعیین‌کننده‌ی مجموعه قیمت‌های تعادلی است، همان‌طور که خود والش و اگرام برای فراهم کردن آن تلاش کرد، در این صورت به طور روش‌تری اقتصاد کلاسیک، تحلیل تعادل عمومی نیست. اما آنچه والش و اگرام از معنای تحلیل تعادل عمومی نیست. در نظر داشتند، عبارت بود از هر گونه تحلیلی که با تعیین همزمان قیمت‌ها سروکار دارد و یک متغیر توزیعی در مصرف وجود دارد و قیمت سایر عوامل داده شده در نظر گرفته شده است، به طور خلاصه والش و اگرام تحلیلی از تعادل عمومی را تعریف کرده‌اند که کم و بیش چیزی بیش از اقتصاد سرافایی نیست. بنابراین کتاب والش و اگرام، تفسیر تعادل عمومی از اقتصاد کلاسیک را به تفسیر مازاد مضمحل کرد که نواقص هر دو تفسیر (تعادل عمومی و مازاد) را به نسبت مساوی دارا بود.

سرانجام ارو و هان (۱۹۷۱، ص ۱-۳) در مقدمه کتاب درسی شان در زمینه نظریه تعادل عمومی به این نزاع پیوستند. در مقابل، والش و اگرام، ارو و هان درباره معنای نظریه تعادل عمومی کاملاً صراحت داشتند. اگر نظریه تعادل عمومی معنایی داشته باشد، دلالت بر تعیین کننده‌ی و ثبات دارد، یعنی روابطی که توصیف‌کننده نظام اقتصادی است برای تعیین مقادیر تعادلی متغیرهای آن کافی است، و نقض هر یک از این روابط سبب می‌شود تا نیروهایی آن را به حالت اول

40. Corn Model
 41. The Works of David Ricardo
 42. Unequal Organic Composition of Capital
 43. Samuel Hollander
 44. Intra - marginal
 45. Neo - Ricardian
 46. Ricardian Vice
 47. Labor Theory of Value
 48. Corn Model
 49. Menial Servants
 50. Wealth - creating
 51. Wealth - Consuming
 52. Opulence
 53. Steady - State Equilibrium
 54. Incentive effects
 55. Self - Employed
 56. Vent - for - Surplus Doctrine
 57. Transition Period
 58. Unregulated Banking
 59. Henry Thornton
 60. Paper Credit of Great Britain
 61. Tortured Language
 62. Measure of Value
 63. Unearned Income
 64. Minor
 65. Intramarginal Return
 66. Jurisprudence
 67. Stateman Science
۶۸. اکر: واحد اندازه گیری زمین برابر با ۴۰۴۷ متر مربع.
69. Grander Lines
 70. Invariable Measure of Value.
 71. Invariable Yardstick
 72. Litmus Paper Test
 73. Intra - National Trade
 74. Absolute Cost Advantage
 75. Thweatt
 76. Cairnes
 77. Non - Competing Groups
 78. Practical Wisdom
 79. Buchanan
 80. Getting Rid of Rent
 81. Rentless Margin
 82. "Average" Industry
 83. Transformation Problem
 84. Common labour
 85. Reserve Army
 86. Value of labor - Power
 87. Theory of Differential Rent
 88. Reproduction Schema
 89. Heterogeneous Land
 90. John Bates Clark
 91. Philip Wicksteed
 92. Much - Maligned Theory
 93. transformation Problem
 94. Joint - Production
 95. Marginal Revolution
 96. The Economics of David Ricardo.
 97. Walsh and Gram
 98. Cournot
 99. Laws of Motion

بوده است. مارکس در طرح مباحث خود درباره "قواین حركت"^{۹۷} سرمایه داری به بررسی دوباره ایده های پیشینیان خود در بیش از هزار صفحه پرداخت. جونز، منگر و والاس، گروه سه نفری که گفته می شود "انقلاب مارژینال" را آغاز کردند، شرح اقتصاد جدیدشان را با انتقاد تند از مغالطه های اقتصاد سیاسی کلاسیک همراه کردند. مارشال در جستجوی ناموفق برای تلفیق بررسی ایستا و پویا از مسائل اقتصادی، طور طبیعی همدلانه به آثار نیاکان کلاسیک خود نگاه کرد و سعی نمود بخشی از حقیقت را اغراق آمیز نشان دهد، همچنان که جونز درباره بخشی دیگر چنین کرد. بنابراین شاید کثیر تفسیرهای کاملاً جدید اماً متضاد اخیر از معنای اساسی اقتصاد کلاسیک توضیح این واقعیت باشد که اقتصاددانان نوین در دیدگاه هایشان، تقسیم شده اند و بنابراین طبیعی است که به عنوان راحتی با یافتن (یا وانمود کردن این که آن ها می توانند) همین دیدگاهها هستند که در نوشته های گذشتگان بیان شده است.

پی نوشت

* این مطلب ترجمه ای است از منع زیر:

1. Cournot
2. Dupuit
3. Thunen
4. Gossen
5. Bailey
6. Lloyd
7. Long Field
8. Petty
9. Principles of Political Economy and Taxation.
10. John Elliott Cairnes
11. Utility Theories of Value
12. General glut
13. Say's Law of Markets
14. Marginal Revolution
15. Robert Eagly
16. Denis O'Brien
17. Wakes Fund Doctrine
18. Quesnay
19. Mc Culloch
20. Torrens
21. Babbage
22. Tooke
23. Wake Field
24. Sowell
25. Labour theory of Value
26. Steady _ State Equilibrium Growth Path.
27. Scientific Community.
28. Analytical Detour
29. Production of Commodities by Means of Commodities.
30. Surplus of Net Output over Consumption
31. Constant Unit Costs.
32. Subsistence Theory of Wages.
33. Standard Composite Commodity
34. Means of Production
35. Reduced - Scale system
36. Wage Goods
37. Wheaten bread
38. "Essays on the Influence of a Low Price of Corn on the Profits of Stock"
39. Catch Phrases