

تجلى می‌باید و شکل سرمایه‌ی کالاتی (سرمایه‌ی کالا شده) بخود می‌گیرد. اما این کالا اولاً آن کالاتی نیست که سرمایه‌دار بهنگام که دست به کار شده بود خریداری کرده است و ثانیاً ارزش این توده‌ی کالا بیش از ارزش سرمایه‌ی اولیه است زیرا در این توده‌ی کالا ارزش اضافی تولید شده بوسیله‌ی کارگر نهفته است.

این مرحله از حرکت سرمایه را می‌توان با فرمول زیر بیان کرد:

کالا  $\rightarrow$  نیروی کار  $\rightarrow$  تولید  $\rightarrow$  کالا. ک  $>$  نک  $<$  ک.  
وسایل تولید

در این فرمول کالا + سرمایه به شکل کالاتی است که ارزشش در نتیجه‌ی تملک ارزش اضافی بوسیله‌ی سرمایه‌دار افزایش یافته است. بدین ترتیب دو مراحلی حرکت سرمایه عبارتست از تحول سرمایه‌ی مولد به سرمایه‌ی کالاتی (سرمایه‌ی کالا شده).

حرکت سرمایه با این مرحله پایان نمی‌باید. کالاهای تولید شده باید بفروش رسد. سرمایه‌دار بهنگام فروش کالاهای مبلغ معینی بول دریافت می‌کند. این مرحله‌ی گردش را می‌توان با فرمول زیر بیان کرد:

کالا + بول + ک  $\rightarrow$  ب

سرمایه سومین بار شکلش را تغییر داده: سرمایه به شکل سرمایه‌ی بولی در می‌آید. ولی صاحب آن بیشتر از آنچه قبل از اختیار داشته بودت می‌آورد. هدف تولید سرمایه‌داری تعاون ارزش اضافی است و با این مرحله تأمین شده است. بدین ترتیب سومین مرحله حرکت سرمایه عبارتست از تحول سرمایه‌ی کالاتی به سرمایه‌ی بولی.

سرمایه‌دار بولی را که در ازاء کالاهای فروخته شده دریافت می‌کند دوباره بصرف خرید وسایل تولید و نیروی کار که برای تولید ضرورت دارد می‌رساند. جمیع بروسه بروسه دوباره از نو نکرار می‌شود.

اینها هستند سه مرحله‌ای که سرمایه در جریان حرکتش بکسی پس از دیگری به ترتیب طی می‌کند.

سرمایه در هر یک از این سه مرحله فونکسیون (عملکرد) ویژه‌ای دارد که مناسب با همان مرحله است. تحول سرمایه بولی به عنصر سرمایه‌ی مولد منضمن

## (۶) دوران و تحول (دگرسانی) سرمایه

**دوران (گردش) سرمایه**  
**به شکل سرمایه‌ی صنعتی**

گردش رشد یافته‌ی کالاتی، بعضی مبادله‌ی کالا بوسیله‌ی بول شرط حیاتی شیوه‌ی تولید سرمایه‌داری است. تولید سرمایه‌داری از گردش جدا ناپذیر است. هر سرمایه‌ی منفرد مسیر زندگی خود را به شکل مبلغ معینی بول آغاز می‌کند که بصورت سرمایه‌ی پولی تجلی می‌کند. سرمایه‌دار با بول انواع معینی کالا خریداری می‌کند: ۱) وسایل تولید ۲) نیروی کار. این مرحله‌ی گردش را می‌توان با فرمول زیر بیان کرد:

بول  $\rightarrow$  کالا  $\rightarrow$  نک  $<$  ون  $\rightarrow$  اولید  $\rightarrow$  نیروی کار

از طریق این تغییر شکل سرمایه، سرمایه‌دار تمام آنچه را که برای تولید لازم است در اختیار می‌گیرد. قبل از سرمایه به شکل بول داشت (سرمایه‌ی بول). اکنون او سرمایه‌ای به همان مقدار در اختیار دارد ولی به شکل سرمایه‌ی مولد. بدین ترتیب اولین مرحله‌ی حرکت سرمایه عبارتست از تبدیل سرمایه‌ی پولی به سرمایه‌ی مولد.

بروشه تولید آغاز می‌شود. مصرف مولد کالاهایی که بوسیله‌ی سرمایه خریداری شده‌اند. این بروشه عبارت از این است که کارگر نیروی کارش را بصرف می‌رساند. روی مواد خام کار می‌کند. مواد سوختی به حرارت مبدل می‌شوند. ماسینها مستعمل می‌شوند. سرمایه دوباره شکلش را تغییر می‌دهد: بصورت محصول بروشه تولید. سرمایه‌ی بیش ریخت شده به شکل توده‌ی کالای معین

رابطه‌ی وسائل تولید است، که به سرمایهداران تعلق دارد، با نیروی کار کارگران مزدورو. بدون این رابطه بروزه‌ی تولید نمی‌تواند جریان یابد.

عملکرد سرمایه‌ی مولد در این است که از طریق فروش کالاهای انبوه کالا (ارزش نوین و در نتیجه ارزش اضافی نیز) بوجود می‌آورد.

عملکرد سرمایه‌ی کالاتی در این است که از طریق فروش انبوه کالاهای تولید شده اولاً سرمایه‌ای را که سرمایهدار برای تولید یش ریخت کرده (بکار انداخته) دوباره به‌شکل بولی به او باز می‌گرداند و ثانیاً ارزش اضافی نیز که در پروسه‌ی تولید بوجود آمده است به‌شکل بول درآمده و بدست سرمایهدار می‌رسد.

سرمایه‌ی صنعتی این سه مرحله را در جریان حرکش کاملاً طی می‌کند. سرمایه‌ی صنعتی در اینجا سرمایه‌ای است که در تولید کالا بکار می‌رود - مستقل از اینکه در صنعت و یا در کشاورزی بکار رفته باشد - «سرمایه‌ی صنعتی تنها شبهه‌ی زندگی سرمایه است که نه تنها تصاحب ارزش اضافی یا به عبارت دیگر تصاحب محصول اضافی عملکرد آن است بلکه بوجود آمدن آن نیز در عین حال عملکرد سرمایه است. از این‌رو خصلت سرمایهداری تولید را ایجاد می‌کند و تضاد بین سرمایهداران و کارگران مزدورو را در خود فرا می‌گیرد.» هر سرمایه‌ی صنعتی نتیجتاً حرکت دورانی را طی می‌کند. دوران (گردش) سرمایه یعنی تبدیل دائمی سرمایه از شکل به‌شکل دیگر با حرکتی که هر سه مرحله‌اش را طی می‌کند. مرحله‌ی اول و مرحله‌ی سوم عرصه‌ی گردش است و دومنین مرحله عرصه‌ی تولید است. بدون گردش یعنی بدون تبدیل کالا به‌بول و تبدیل معکوس (بول به کار) تولید سرمایهداری و تجدید دائمی پروسه‌ی تولید غیرقابل تصور است.

دوران سرتاسری سرمایه را می‌توان با فرمول زیر بیان کرد:

بول → کالا → تولید → کالا + بول + وسائل تولید

هر سه مرحله‌ی دوران سرمایه با بکدیگر گره خورده و وابسته به‌کدیگرند. دوران سرمایه فقط هنگامی تحقق می‌یابد که هر سه مرحله‌ی مختلف بدون بند آمدن طی شود. اگر سرمایه در مرحله‌ی اول بند آید در اینصورت بمفهوم بیهودگی وجود سرمایه‌ی بولی است. هرگاه سرمایه در مرحله‌ی دوم بند آید در اینصورت بمفهوم اینست که وسائل تولید بدون عملکرد به‌گوشه‌ای افتاده و نیروی کار باقی‌مانده

است. اگر سرمایه در مرحله‌ی سوم بند آید در اینصورت کالاهای بفروش نرسیده در اینبارها تلبیار می‌شوند و جریان گردش را بند می‌آورند.

در دوران سرمایه‌ی صنعتی، دومنین مرحله - که در آن جریان سرمایه به‌شکل سرمایه‌ی مولد تجلی می‌یابد اهمیت قاطع دارد. در این مرحله کالا، لرزش و ارزش اضافی تولید می‌شود. در دو مرحله‌ی دیگر نه ارزش و نه ارزش اضافی تولید می‌شود، بلکه فقط تغییرشکل سرمایه‌ی انجام می‌یابد.

سه مرحله‌ی دوران سرمایه متناسب است با سه شکل سرمایه‌ی صنعتی:

(۱) سرمایه‌ی بولی (۲) سرمایه‌ی تولید (۳) سرمایه‌ی کالاتی (کالا شده)

هر سرمایه در آن واحد به‌مره سه شکل زیست می‌کند. نبوت هر موسسه‌ی تولیدی سرمایه‌داری در آن واحد شامل بول است که برای نیازمندیهای تولید بمصرف می‌رسد، همچنین وسائل تولید است که بوسیله‌ی کارگران برای نهیه کالاهای به‌حرکت در می‌آیند و نیز شامل کالاهاییست که محل فروش دارند. در حالکه يك بخش از سرمایه بیان‌کننده سرمایه‌ی بولی است که به سرمایه‌ی مولد مبدل می‌شود، بخش دیگر سرمایه مولد است که به سرمایه‌ی کالاتی مبدل می‌شود و سومین بخش سرمایه‌ی کالاتی است که به سرمایه‌ی بولی مبدل می‌شود. هر يك از این سه بخش سرمایه به‌ترتیب هر سه شکل در می‌آید و سپس شکل خود را از دست می‌دهد. نه تنها سرمایه‌های منفرد چنین عمل می‌کنند بلکه تمام سرمایه‌ها در مجموع یا به عبارت دیگر کل سرمایه‌ی اجتماعی عملکردش چنین است. از این‌رو مارکس خاطرنشان می‌سازد که سرمایه فقط می‌تواند بمتابه‌ی حرکت درک و فهم شود نه بمتابه‌ی شرک و راکد.

امکان مستقل شدن زندگی سه شکل سرمایه در این امر نهفته است. در بخش آینده خواهیم دید چگونه از سرمایه‌ای که در تولید بکار می‌افتد سرمایه‌ی تجاری و سرمایه‌ی استقراری جدا می‌گردد. هستی گروههای مختلف بورزوایی بر اساس این جدائی استوار است: صاحبان صنایع، بازرگانان و تجار، بانکداران که ارزش اضافی بین آنان توزیع می‌شود.

مولد از شیوه‌های مختلفی که هر یک ارزش را بمحصول منتقل می‌سازد ناشی می‌گردد و با شرایط خرید وسائل تولید، فروش کالاهای تولید شده، مسافت بازار فروش و سطح تکنیکی وسائل حمل و نقل و وسائل مخابراتی و... بنگی دارد.

### سرمایه‌ی ثابت و سرمایه‌ی جاری

بخش‌های مختلف سرمایه‌ی مولد بهجهی یکسان تحول نمی‌یابند. گونه‌گونی و اختلاف تحول هر بخش از سرمایه‌ی مولد از اختلاف شیوه‌ی گونه‌گونی که ارزش را بمحصول منتقل می‌نماید ناشی می‌شود و مناسب با آن بسرمایه‌ی ثابت و سرمایه‌ی جاری تقسیم می‌گردد.

سرمایه‌ی ثابت آن بخشی از سرمایه‌ی مولد است که گرچه کلاً در تولید شرکت می‌نماید ولی ارزش را نه یکباره بلکه بتدريج در جریان چند مرحله‌ی تولید بمحصول منتقل می‌سازد. سرمایه‌ی ثابت آن بخش از سرمایه‌ی مولد است که برای ابعاد ساختمان و مرکز تولید، برای خرید ماشینها و تجهیزات کارخانه بمعرفت می‌رسد. هرگاه مثلاً ماشینی ۱۰ سال کار کند در اینصورت سالانه  $\frac{1}{10}$  ارزش به کارهایی که با کمک آن ساخته می‌شود انتقال می‌یابد. عناصر سرمایه‌ی ثابت معمولاً چندین سال به کسار تولید می‌آیند. این عناصر سال به سال فرسوده‌تر می‌شوند و سرانجام غیرقابل استفاده می‌شوند. فرسودگی فیزیکی ماشینها و تجهیزات کارخانه در این امر قرار دارد. ابزار تولید پاپهای فرسودگی فیزیکی دستخوش فرسودگی اخلاقی نیز هستند. ماشینی که ۵ تا ۱۰ سال کار کرده می‌تواند به اندازه‌ی کافی مقاوم باشد ولی هنگامی که ماشین بهتر و کاملتر، پاراآورت و ارزان‌تر از همان نوع ساخته شود آنگاه ماشین کهنه ارزش را از دست می‌دهد. از اینروست که سرمایه‌دار علاقمند است از ماشین و سایر تجهیزات کارخانه حتی الامکان سریعتر و بیشتر کار بکند. تلاش سرمایه‌داران برای طولانی کردن کار روزانه (روزانه کار)، برای ارتقاء شدت و شتاب کار، برای کار لامقطع شبانه روزی (کار شیفتی) در کارخانه از این امر ناشی می‌گردد.

سرمایه‌ی جاری آن بخش از سرمایه‌ی مولد است که ارزش در طی مرحله‌ی تولید کاملاً بر کالاهای انتقال می‌یابد و بهنگام فروش کالاهای دوباره بهشکل جزو

### مدت تولید، مدت دوران (گردش)

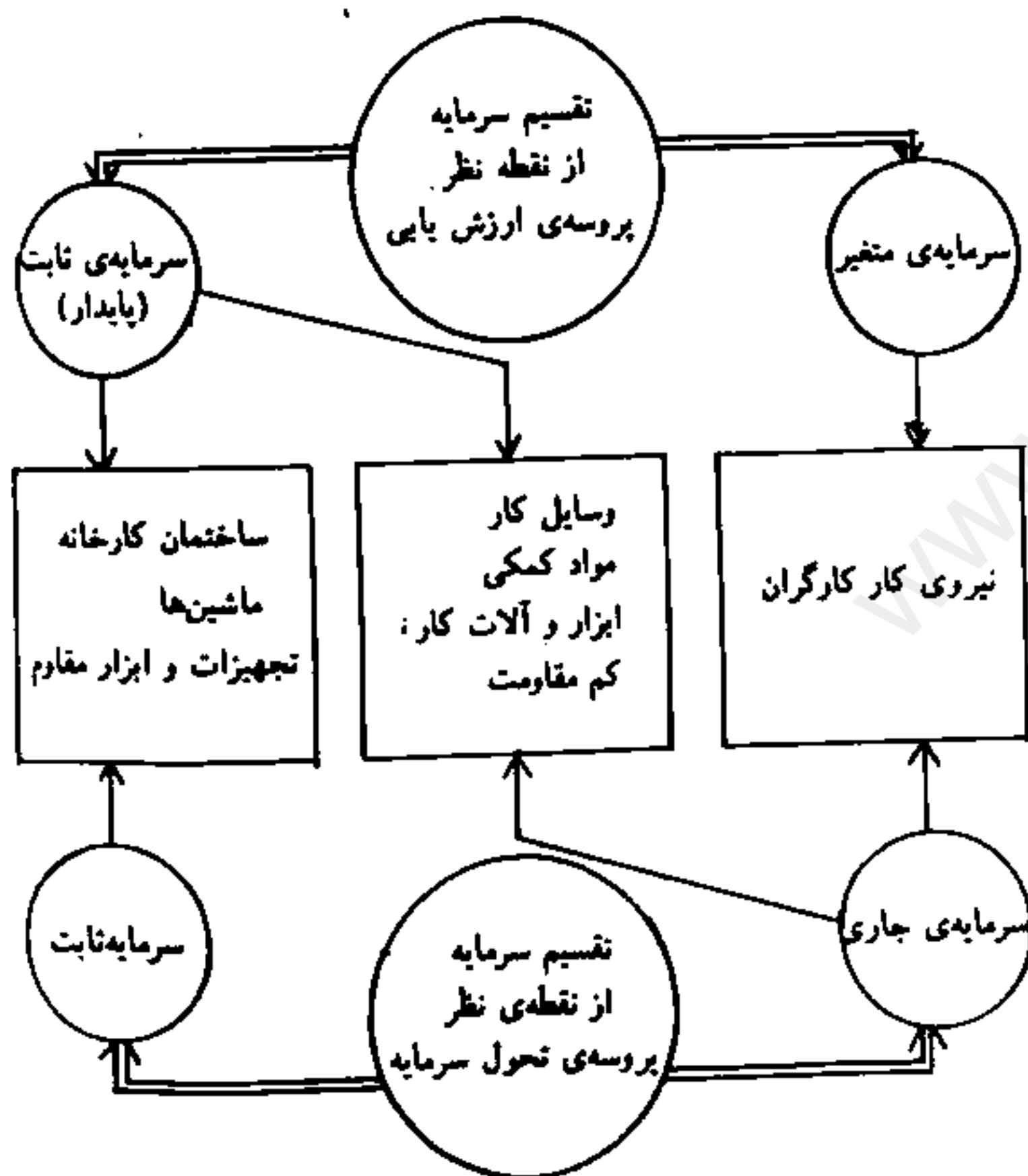
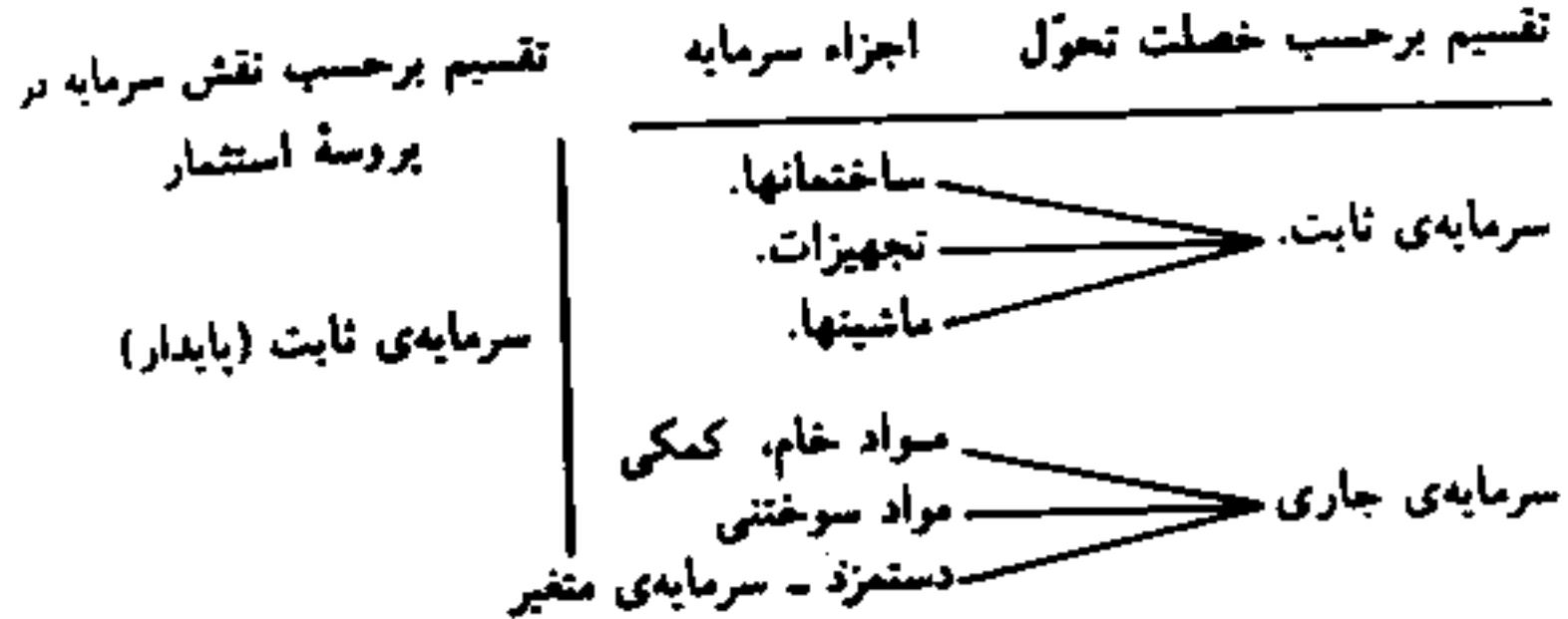
هر سرمایه دوران لامقطع خویش را کاملاً طی می‌کند و این دوران (گردش) بیوسته از نو تکرار می‌شود. بدین ترتیب تحول سرمایه انجام می‌گیرد. تحول سرمایه بعضی دوران آن و نباید آنرا بهنایه‌ی جریانی یکباره در نظر گرفت بلکه بهنایه‌ی بروزهای که بیوسته تجدید و تکرار می‌شود. سرمایه‌های مختلف با سرعت‌های مختلف تحول می‌یابند: بر حسب طول مدت تولید و بر حسب طول مدت دوران این یا آن کالا.

مدت تحول سرمایه عبارتست از مجموع مدت تولید و مدت گردش آن، به عبارت دیگر زمانی است که از لحظه‌ی پیش ریخت سرمایه بهشکل معینی (شکل پولی، شکل مولد، شکل کالائی) آغاز می‌شود تا لحظه‌ای که سرمایه به سرمایه‌داران بهمان شکل ولی با افزایش ارزش اضافی باز می‌گردد. مدت تولید سرمایه مدت زمانی است که سرمایه در عرصه‌ی تولید قرار دارد. مهمترین بخش مدت تولید مرحله‌ی کار است که در طی آن مورد کار مستقیماً تحت تاثیر کار قرار می‌گیرد. طول مرحله‌ی کار به خصلت شاخه‌ی تولید، بسطح تکنیک در کارخانه و سایر شرایط بستگی دارد. مثلاً در کارخانه‌ی ریستنگی برای اینکه مقدار معینی پنهان بهنخ آماده برای فروش تبدیل شود مدت کمتری لازم است. در حالیکه در کارخانه‌ی لوکوموتیو سازی ساختن هر لوکوموتیو بمصرف کار تعداد زیادی کارگر و مدتی بس طولانی نر نیازمند است.

مدت تولید معمولاً طولانی‌تر از طول مرحله‌ی کار است. وقتی در بروزهای تولید که در طی آن مورد کار باید بروزهای طبیعی معینی را بگذراند (شراب باید تخمیر باید، غلات باید رسیده شوند و...) جزء آنست. باشد تکنیک مدت بروزهای متعدد کوئاھنر می‌شود.

مدت دوران (گردش) مدت زمانی است که سرمایه از شکل پولی بهشکل مولد و از شکل کالائی بهشکل پولی مبدل می‌شود. گونه‌گونی تحول هر یک از اجزاء سرمایه

در حالیکه اختلاف سرمایه ثابت و جاری در خصلت تحول آنهاست، با فرمول زیر این دو نوع تقسیم سرمایه را می‌توان نشان داد:



به سرمایه‌دار باز می‌گردد (با اضافه‌ی ارزش اضافی). سرمایه‌ی جاری آن بخش از سرمایه‌ی مولد است که به صرف خرید نیروی کار، خرید مواد خام اولیه و مواد سوختی و مواد کمکی می‌رسد؛ یعنی به صرف خرید آن وسائل تولید که جزو سرمایه‌ی ثابت نیستند. در این مورد ارزش مواد خام اولیه، مواد سوختی و مواد کمکی به صرف رسیده در طی مرحله‌ی تولید کاملاً به کالاها انتقال می‌باید. در حالیکه سرمایه‌دار سرمایه‌ی به صرف رسیده برای خرید نیروی کار را با مازادی به شکل ارزش اضافی دوباره بدست می‌آورد. در آن مدت زمانی که سرمایه‌ی ثابت بلکه بار تحول می‌باید سرمایه‌ی جاری چندین بار تحول می‌باید. سرمایه‌دار با فروش کالاها مقدار معینی پول دریافت می‌کند. این پول شامل اینهاست:

۱) ارزش آن بخش از سرمایه‌ی ثابت که در بروشه تولید به کالا منتقل شده است.

۲) ارزش سرمایه‌ی جاری  
۳) ارزش اضافی

سرمایه‌دار برای ادامه تولید درآمدی را که متناسب با سرمایه‌ی جاری است دوباره برای استخدام کارگران و خرید مواد خام اولیه، مواد سوختی، مواد کمکی به صرف می‌رساند. مبلغی که متناسب با آن بخش از سرمایه‌ی ثابت است و به کالا منتقل شده به صرف جبران فرسایش ماشینها و تجهیزات و ساختمان کارخانه می‌رساند. یعنی برای استهلاک.

استهلاک جریانی است که در آن ارزش سرمایه‌ی ثابت متناسب با فرسودگی اش بذریح و متنادباً به سکل پول در می‌آید. بخشی از مبلغ استهلاک صرف تعمیرات عمومی می‌شود. یعنی برای بخشی از وسائل یدکی ماشینها و تجهیزات و... فرسوده شده. ولی قسمت عمدی مبلغ استهلاک را سرمایه‌داران به سکل پول پس انداز می‌کنند (معمولاً در بانکها) تا در صورت نیازمندی بعای ماشین‌های کهنه ماشین نو و بعای ساختمان‌های فرسوده ساختمان‌های نوجایگزین شود.

اقتصاد سیاسی مارکسیستی بین تقسیم سرمایه به ثابت و جاری و نیز تقسیم سرمایه به ثابت و متغیر تفاوت قائل است. اختلاف سرمایه‌ی ثابت (بایدار) و متغیر در نقیض است که در بروشه استمار کارگران بوسیله‌ی سرمایه‌داران ایفا می‌کنند.

مواد سوختی، مواد کمکی پیش ریخت شده تأثیر می‌گذارد. مارکس به اثبات رسانید که تسریع گردش سرمایه به‌حال ذره‌ای ارزش نو وجود نمی‌آورد. تسریع تحول سرمایه و تسریع در تبدیل به‌پول شدن ارزش اضافی که در یکسال تولید شده به‌سرمایه‌دار امکان می‌دهد با مقدار معین سرمایه تعداد بیشتری کارگر اجبر کند و کار آنان است که در طی سال مقدار بیشتری ارزش اضافی تولید می‌کند.

همانطور که دیدبم طول مدت تحول سرمایه از مدت تولید و مدت گردش تشكیل می‌باید. سرمایه‌دار تلاش می‌ورزد طول هر یک از ایندو را کوتاهتر کند.

مدت زمان لازم کار برای تولید کالاها با رشد نیروهای مولد با پیشرفت تکمیل کوتاهتر می‌شود. مثلاً متدهای مدرن ذوب آهن و پولاد در مقایسه با متدهای سابق که ۱۰۰ تا ۱۵۰ سال قبل بکار می‌رفت مدت این پروسه را چندین بار کوتاهتر نمود. همچنین پیشرفت در امور سازماندهی تولید و گذار به‌ساخت و پرداخت مسلسل‌وار و انبوه‌وار نیز تأثیر قابل توجهی در تسریع پروسه مزبور دارد.

وقنه در پروسه کار که زمانی پیش از مدت کار را در پروسه تولید در بر می‌گیرد بارشد تکمیل در موارد متعددی کوتاهتر می‌شود. مثلاً پروسه دباغی جرم و پوست، سابقاً هفته‌ها به‌طول می‌انجامید در حالیکه در حال حاضر در اثر بکار بردن متدهای نوین شبیه‌انوی چند ساعت بیشتر بطول نمی‌انجامد. در برخی از شاخه‌های تولید کاتالیزاتورها (موادی که جریان پروسه شبیه‌انوی را تسریع می‌کنند) بمقیاس وسیع مورد استفاده قرار گرفته‌اند.

سرمایه‌داران برای تسریع مدت تحول سرمایه به‌طولانی ساختن مدت کار روزانه و تشدید کار نیز می‌بردارند. اگر در کار روزانه ۱۰ ساعته مدت کار ۲۴ روز بطول انجامد در این صورت طولانی کار روزانه به ۱۲ ساعت مدت کار را به ۲۰ روز تنزل می‌دهد و بدین نسبت مدت تحول سرمایه سریع نر می‌شود. در تشدید کار نیز مثلاً هنگامی که کارگر در طی ۶۰ دقیقه همان نیروی را بمصرف رساند که قبل فرض کنیم در ۷۲ دقیقه بمصرف می‌رسانید باز آن نتیجه بدست می‌آید (تسیریع مدت تحول سرمایه). علاوه بر این سرمایه‌داران تلاش می‌کنند از طریق کوتاهتر کردن زمان گردش سرمایه به‌تسیریع تحول سرمایه نائل گردند. این امر از طریق رشد وسائل حمل و نقل و امور ارتباطن، بست و ناگراف و نیز از طریق بهتر سازماندادن

اقتصاد سیاسی بورژوازی نیز تقسیم سرمایه را به‌سرمایه‌ی ثابت و جاری می‌بذرید زیرا این تقسیم سرمایه فی نفه هیچ سخنی در مورد نقش نیروی کار در تولید ارزش اضافی نمی‌گوید بلکه بر عکس اختلاف بین مخارج سرمایه‌دار برای پرداخت دستمزد نیروهای کار و مخارج مواد خام اولیه، مواد سوختی و... را برده بوشی می‌کند.

### نرخ سالانه ارزش اضافی متدهای تسریع تحول سرمایه

در مبلغ معین سرمایه‌ی متغیر، سرعت تحول سرمایه بر حجم ارزش اضافی که سرمایه‌دار از کارگران در طی یک سال بدست می‌آورد تأثیر می‌کند.

دو سرمایه را در نظر بگیریم که بخش متغیر هر یک ۲۵۰۰۰ دلار و نرخ ارزش اضافی آنها ۱۰۰٪ (صد درصد) باشد. فرض کنیم کسی از این دو سرمایه سالیانه پکار و سرمایه‌ی دیگر دوبار تحول باید. در اینصورت بمفهوم اینست که صاحب سرمایه‌ی دوم با همان مبلغ بول در طی یکسال دو برابر اولی کارگر اجبر و استثمار تواند کرد. از اینرو نتیجه در پایان سال برای دو سرمایه‌دار مختلف است. سرمایه‌دار اولی سالیانه ۲۵۰۰۰ دلار و سرمایه‌دار دومی ۵۰۰۰۰ دلار ارزش اضافی دریافت می‌کند.

نرخ سالانه ارزش اضافی عبارتست از نسبت حجم ارزش اضافی تولید شده در طی یک سال به‌سرمایه‌ی متغیر پیش ریخت شده. در مثال مادرصد نرخ سالانه ارزش اضافی برای دو سرمایه‌دار مفروض ما چنین خواهد بود:

$$\frac{۲۵۰۰۰}{۲۵۰۰۰} \times ۱۰۰\% = ۱۰۰\% \quad \text{سرمایه‌دار دومی} \\ \frac{۵۰۰۰۰}{۲۵۰۰۰} \times ۱۰۰\% = ۲۰۰\%$$

در اینجا روشن می‌شود که سرمایه‌داران به‌سرعت بیشتر تحول سرمایه علاقمندند زیرا این امر امکان آنرا فراهم می‌آورد مقدار معین ارزش اضافی را با سرمایه کمتر و ما مقدار معین سرمایه ارزش اضافی بیشتری بدست آورند. سرعت تحول سرمایه همچنین بر حجم آن بخشن از سرمایه‌ی جاری که برای خرید مواد خام،

تجارت و بازرگانی امکان می‌باید ولی با وجود این کوتاهتر شدن مدت تحول سرمایه نجده ممکوس نیز میدهد؛ اولاً برآکندگی فوق العاده بی صرفه‌ی محله‌ای تولید در جهان سرمایه‌داری است که حمل و نقل کالاها را از مسافت دور خرودری می‌سازد و نانیا تشیدید یافتن رقابت سرمایه‌داری و دشواری‌هایی در حال تزايد بازار فروش کالاها.

با سرمایه‌ی جاری همچنین ارزش اضافی حاصله از مدت مزبور نیز جریان می‌باید. هرچقدر مدت تحول سرمایه کوتاهتر شود بهمان اندازه ارزش اضافی تولید شده بوسیله‌ی کارگران سریع‌تر بهشکل بول در می‌آید. و این بول همانقدر سریع‌تر می‌تواند در گسترش تولید بکار آفتد.

## خلاصه

- ۱) هر سرمایه‌ی صنعتی منفردآ حرکت لابیط‌طبعی را بهشکل دوران طی می‌کند که از سه مرحله تشکیل می‌شود. این سه مرحله متناسب است با سه شکل سرمایه‌ی صنعتی؛ شکل بول، شکل مولد، شکل کالائی که اختلافشان در عملکردشان است.
- ۲) اگر دوران (گردش) سرمایه بصورت جریان منفرد در نظر گرفته نشود بلکه بصورت پروسه‌ای در نظر گرفته شود که مرحله به مرحله متناوباً تجدید می‌باید در این صورت تحول سرمایه نامیده می‌شود. مدت تحول سرمایه مجموعه‌ی مدت تولید و مدت دوران (گردش) است. مهمترین بخش مدت تولید مرحله‌ی کار است.
- ۳) هر سرمایه‌ی مولد بعدو بخش تقسیم می‌شود که بنا به مخلصت تحول با هم اختلاف دارند: سرمایه‌ی ثابت و سرمایه‌ی جاری. سرمایه‌ی ثابت آن بخشی از سرمایه‌ی مولد است که ارزشش نه یکباره بلکه تکه تکه در جریان چند مرحله تولید به کالا انتقال می‌باید. سرمایه‌ی جاری آن بخش از سرمایه‌ی مولد است که ارزشش در طی یک مرحله‌ی تولید کاملاً به کالا انتقال می‌باید و بهنگام فروش این کالا بطور تام و تمام به سرمایه‌دار باز می‌گردد.
- ۴) تسريع تحول سرمایه به سرمایه‌داران امکان می‌دهد که مبلغی سرمایه در طی بکمال چند بار تحول باید و در نتیجه تعداد بیشتری کارگر اجبر نموده مقدار بیشتری ارزش اضافی تولید نمایند. سرمایه‌داران تلاش می‌کنند تحول سرمایه را هم از طریق اصلاح تکیک و هم از طریق تشیدید استثمار کارگر (با طولانی کردن کار روزانه و ارتقاء شدت کار) تسريع نمایند.

بیش از قیمت مخارج سرمایه‌داری تعجب نمی‌یابد. سرمایه‌دار بهنگام بررسی با صرفه‌بودن کارخانه‌اش این مازاد را در برابر سرمایه‌ی پیش ریخته شده قرار نمی‌دهد، یعنی در مقابل کل سرمایه‌ای که در تولید به کار انداخته است، محاسبه‌ی ارزش اضافی بر حسب کل سرمایه شکل سود به خود نیگیرد. سود عبارتست از مجموع ارزش اضافی بر حسب کل سرمایه‌ای که در تولید به کار انداخته شده و بمنابع مشتقی از این سرمایه تعجب نمی‌یابد. در این جریان اختلاف بین سرمایه‌ی ثابت - که برای خرید وسایل تولید بنصراف نمی‌رسد - و سرمایه‌ی متغیر - که برای پرداخت دستمزد نیرویهای کار بهصرف نمی‌رسد - پرده‌پوشی می‌شود و چنین پنطه نمی‌رسد که گویا سود از کل سرمایه مشتق شده است. در واقع منبع سود ارزش اضافیست که فقط از طریق کار کارگر بوجود می‌آید. مارکس سود را شکل دگرگون شده ارزش اضافی نامید.

همچنانکه شکل دستمزد استمار کارگر مزدور را پنهان می‌سازد (این تصور را بدید می‌آورد که گونی تمام مزد کار پرداخت شده) همانطور شکل سود به‌هم خود نیز مناسبات استماری را پرده‌پوشی می‌کند. (این تصور را بدیدمی‌آورد که گونی سوداز خود سرمایه مشتق می‌شود) بدین ترتیب اشکال شبهی تولید سرمایه‌داری ماهبت واقعی آنرا پرده‌پوشی می‌کند.

میزان (درجه‌ی) با صرفه بودن موسسه‌ی سرمایه‌داری برای سرمایه‌دار از طریق نرخ سود تعیین می‌شود. نرخ سود عبارتست از نسبت ارزش اضافی به کل مبلغ سرمایه‌ای که پیش ریخت شده است و درصد بیان می‌گردد. هنگامی که مثلاً مجموع سرمایه‌ی پیش ریخت شده بالغ بر ۲۰۰۰۰ دلار باشد و سود سالیانه ۴۰۰۰ دلار در اینصورت نرخ سود جنین است:

$$\text{نرخ سود} = \frac{4000}{20000} \times 100\% = 20\%$$

«نرخ سود نیروی برانگیزندۀ تولید سرمایه‌داری است. آن چیزی و نا زمانی تولید می‌شود که سود داشته باشد» (مارکس) از آنجا که مجموع سرمایه‌ی پیش ریخت شده بزرگتر از سرمایه‌ی متغیر است همینه نرخ سود  $\frac{\text{ارزش اضافی}}{\text{سرمایه‌ی ثابت + سرمایه‌ی متغیر}}$  کوچکتر از نرخ ارزش اضافی است  $\frac{\text{ارزش اضافی}}{\text{سرمایه‌ی متغیر}}$ . در مثال ما هرگاه سرمایه‌ای به مبلغ

## (۷) سود متوسط و قیمت تولید

### قیمت مخارج سرمایه‌داری و سود نرخ سود

ارزش اضافی که در پروسه‌ی تولید بوسیله‌ی کار کارگر مزدور بوجود می‌آید منبع درآمد تمام طبقات استمار کنندۀ معنی سرمایه‌داری است. قبل از هر چیز فواینی را بررسی کیم که در اثر آن ارزش اضافی شکل سود سرمایه‌داری را به خود می‌گیرد که سرمایه‌اش را در تولید کالا به کار نمی‌اندازد.

ارزش کالای تولید شده در کارخانه و یا در مؤسسه‌ی سرمایه‌داری از سه جزء تشکیل می‌یابد: ۱) از ارزش سرمایه‌ی ثابت (بخشی از ارزش مائینها و ساختنها، ارزش مواد خام اولیه، مواد سوختی و غیره...). ۲) از ارزش سرمایه‌ی متغیر (۳) از ارزش اضافی. حجم ارزش کالا از طریق مقدار کار لازم اجتماعی برای تعیین می‌گردد. ولی سرمایه‌دار خود شخصاً کاری در تولید انجام نمی‌دهد. او فقط سرمایه‌اش را بدین منظور به کار نمی‌اندازد.

قیمت مخارج سرمایه‌داری یک کالا از مبلغ سرمایه‌ی ثابت و سرمایه‌ی متغیر تشکیل می‌یابد. یعنی از مخارج بهای وسایل تولید با اضافه‌ی مخارج دستمزد کارگران. مخارج کالا برای سرمایه‌داران از طریق حجم سرمایه تعیین می‌شود. مخارج کالا برای جامعه از طریق حجم کار تعیین می‌گردد. از این‌رو مخارج سرمایه‌داری کالا کمتر از ارزش آن یا کمتر از مخارج واقعی تولید آن است. مابه التفاوت ارزش با مخارج واقعی تولید و قیمت مخارج سرمایه‌داری مساویست با ارزش اضافی که سرمایه‌دار آنرا نصاحب می‌کند. هنگامی که سرمایه‌دار کالاتی را که در کارخانه‌اش تولید شده بفروش می‌رساند ارزش اضافی به شکل مازاد معینی

عرضه‌ی تولید را با رقابت در عرصه‌های مختلف تولید از هم تمیز داد. رقابت در چارچوب يك عرصه‌ی تولید رقابتي است بین موسات شاخه‌های تولید يکان يك نوع کالا تولید مي‌کند (مثلًا صنایع ماشین سازی یا صنایع نساجی و...) بمنظور فروش براستفاده‌تر کالاهای و بذلت آوردن سود هرچه بیشتر (فوق‌العاده). موسات در شرایط غیر يکان کار مي‌کند و از نقطه نظر وسعت، تجهیزات تکبیکی و سازماندهی تولید باهم يکان نیستند. در نتیجه ارزش منفرد کالاهایی که بوسیله‌ی موسات (کارخانه‌ای) مختلف آن شاخه‌ی تولید تهیه می‌شوند يکان نیست. ولی رقابت بین موسات مختلف يك شاخه تولید سبب می‌شود که قیمت کالاهای از روی ارزش منفرد آنها تعیین نشود بلکه از روی ارزش اجتماعی این کالاهای تعیین گردد. حجم (مقدار) ارزش اجتماعی کالاهای - همانطور که قبله بیان شد - بستگی به‌شرایط متوسط تولید در این شاخه‌ی تولید دارد.

از آنجا که قیمت کالاهای از طریق ارزش اجتماعی آنها تعیین می‌گردد آن موساتی انتیاز بیشتر بدست می‌آورند که در آنها تکیله تولید و بارآوری کار بالاتر از حد متوسط شاخه‌ی مزبور قرار دارد و درنتیجه در آن موسه ارزش منفرد کالا نازل‌تر از ارزش اجتماعی است. این موسات سودی بیش از اندازه بذلت می‌آورند (سود فوق‌العاده) که شکلی از ارزش اضافی فوق‌العاده است و ما در فصل ۲ بررسی کردیم. بدین ترتیب در اثر رقابت در چارچوب يك عرصه‌ی تولید در هر يك از موسات این عرصه نرخ سودهای مختلف پدیده می‌آید. رقابت سرمایه‌داران را برمی‌انگیرد سود بیشتری به‌جنگ آورند و ارزش انفرادی کالاهای را که در موسه خود تولید کرده‌اند در مقایسه با ارزش اجتماعی آنها تنزل دهد. ولی تمام سرمایه‌داران در این امر موفق نمی‌شوند. در بسیاری از کارخانجات و موسات سرمایه‌داری ارزش انفرادی کالا بیش از ارزش اجتماعی آنها باقی می‌ماند. از اینروست که در اثر رقابت در چارچوب يك شاخه‌ی تولید در واحدهای تولیدی همان شاخه نرخ‌های سود مختلف تشکیل می‌یابد.

رقابت بین واحدهای سرمایه‌داری هر شاخه‌ی تولید سبب می‌شود که واحدهای کوچک و متوسط نعت فشار واحدهای بزرگ‌تر فرار گیرند. سرمایه‌داران صاحب واحدهای و موسات عقب مانده برای مقاومت و پایداری در رقابت نلاش می‌کنند همان اصلاحات تکبیکی را در موسه خود بکار اندازند که رقبای آنان یعنی

۲۰۰,۰۰۰ دلار از ۱۶۰,۰۰۰ دلار سرمایه‌ی ثابت (س.ت) و ۴۰,۰۰۰ درصد باشد آنگاه نرخ سود متغیر (س.م) تشکیل شود و نرخ ارزش اضافی ۱۰۰ درصد باشد بمنظور مساوی با  $\frac{۱}{۵}$  (۲۰٪ نرخ اضافی).

$$\frac{۴۰۰۰}{۴۰۰۰} = \frac{۱۰۰}{۱۰۰} = \frac{۱}{۲۰}$$

نرخ سود قبل از هر جیز به‌نرخ اضافی بستگی دارد. هرچقدر نرخ ارزش اضافی بیشتر باشد بهمان اندازه در تحت شرایط يکان نرخ سود بیشتر است. تمام فاکتورهایی که نرخ ارزش اضافی را افزایش می‌دهند - یعنی فاکتورهایی که میزان استثمار کار بوسیله‌ی سرمایه را ارتقاء می‌دهند (طلولانی کردن کار روزانه، ارتقاء شدت و شتاب کار، ارتقاء بارآوری کار و غیره...) نرخ سود را بیش بالا می‌برند. نرخ سود همچنین به‌ترکیب ارگانیک سرمایه بستگی دارد. همانطور که قبله بیان شد ترکیب ارگانیک سرمایه عبارتست از نسبت سرمایه‌ی ثابت به‌سرمایه‌ی متغیر. هرچقدر ترکیب ارگانیک سرمایه نازل‌تر باشد یعنی هرچقدر سهم سرمایه‌ی متغیر در مقایسه با سرمایه‌ی ثابت بیشتر باشد بهمان اندازه نرخ سود - با ارزش اضافی يکان - بیشتر است. و بر عکس هرچقدر ترکیب ارگانیک سرمایه بیشتر باشد بهمان اندازه نرخ سود - با نرخ ارزش اضافی يکان - تنزل می‌کند.

بکی از فاکتورهایی که نرخ سود را ارتقاء می‌دهد اقتصادی است که در جارحوب آن سرمایه‌ی ثابت بکار می‌افتد. و بالاخره سرعت تحول سرمایه بر نرخ سود تأثیر می‌کند. هرچقدر مدت تحول سرمایه کوتاه‌تر باشد بهمان اندازه نرخ سود سالیانه بیشتر می‌شود. یعنی نسبت ارزش اضافی تولید شده در بکمال بمجموع سرمایه‌ی پیش ریخته شده، و بر عکس مدت تحول کنتر سرمایه بمتنزل نرخ سود سالیانه منجر می‌گردد.

## تشکیل نرخ سود متوسط تحول ارزش کالا به قیمت تولید

در سرمایه‌داری نوزیع سرمایه در سامنه‌های مختلف تولید و رسید تکبیک با مبارزه‌من رفاقت امیز بی امانتی جربیان می‌یابد. لازم است رقابت در جارچوب يك

بوجود خواهد آمد. ارزش کالا در صنایع چرم ۱۳۰ واحد، در صنایع نساجی ۱۱۰ واحد و در صنایع ماشین سازی ۱۱۰ واحد و در هر سه شاخه تولید مجموعاً ۳۰۰ واحد خواهد بود. هنگامی که کالاهای با ارزشی که دارند به فروش رسند در اینصورت نرخ سود چنین می‌شود:

$$\text{در صنایع چرم } \frac{۱۳۰}{۱۰۰} \cdot ۱۰۰ = ۱۳۰\% \quad \text{در صنایع نساجی } \frac{۱۱۰}{۱۰۰} \cdot ۱۰۰ = ۱۱۰\%$$

$$\text{در صنایع ماشین سازی } \frac{۱۱۰}{۱۰۰} \cdot ۱۰۰ = ۱۱۰\%$$

ابن توسعه سود برای سرمایهداران صنایع چرم فوق العاده با صرفه است ولی برای سرمایهداران صنایع ماشین سازی کم صرفه است در چنین شرایطی سرمایهداران صنایع ماشین سازی درین محل با صرفه‌تر سرمایه‌گذاری خواهد گشت. این محل سرمایه‌گذاری همانا صنایع چرم خواهد بود. بدین ترتیب سرمایه از شاخه‌ی ماشین سازی به شاخه‌ی صنایع چرم انتقال می‌باید. بدین ترتیب حجم کالاهای ساخته شده در صنایع چرم افزایش می‌باید و رقابت بطور ناگزیر تشدید خواهد یافت. سرمایهداران این شاخه‌ی تولید ناگزیر می‌شوند قیمت کالاهای خود را تنزل دهند و این امر به تنزل نرخ سود می‌انجامد. بر عکس در صنایع ماشین سازی حجم کارهای تولید شده کاهش می‌باید و این امر توازن بین عرضه و تقاضا را برهم می‌زند. عدم توازن بین عرضه و تقاضا به سرمایهداران این شاخه‌ی تولید اسکان می‌دهد قیمت کالاهای خود را ترقی دهند و بدین ترتیب نرخ سود نیز ترقی می‌کند.

ترقی قیمتها در صنایع ماشین سازی و تنزل قیمتها در صنایع چرم آنقدر ادامه می‌باید تا آنکه نرخ سود سرانجام در هر سه شاخه تولید بتنریج یکسان شود. این امر هنگامی بوقوع می‌یابند که کالاهای هر سه شاخه‌ی تولید با ۱۲۰ واحد به فروش رسند.

$$\frac{۱۳۰ + ۱۱۰ + ۱۱۰}{۳} = ۱۲۰$$

سود متوسط در چنین شرایطی در هر سه شاخه تولید معادل ۲۰ واحد خواهد شد. سود متوسط سود یکسان سرمایه‌های با حجم یکسان است که در شاخه‌های مختلف تولید بکار افتد است. بنابراین رقابت در نرخها متفاوت سود شاخه‌های گونه‌گون تولید سرمایه‌داری تعادل بوجود آورده نرخ سود عمومی (نرخ سود متوسط) پیدید می‌آید. این تعادل از اینotropic پدید می‌آید که سرمایه (و در نتیجه کار نیز) بوسیله‌ی مکانیسم قیمتها از شاخه‌ای به شاخه‌ای دیگر تولید انتقال می‌باید. با تشکیل

سرمایهداران صاحب موسسات و واحدهایی که از نظر تکیکی پیشرفته‌اند تکبیک مرغوب‌تر را مدت‌های است در واحد و موسسه‌ی خود بکار انداخته‌اند. از این طریق شرایط متوسط تولید در شاخه‌ی تولید مزبور تغییر می‌باید و در نتیجه ارزش اجتماعی کالا تنزل می‌کند. در عین حال بکار بردن تکبیک بهتر بهارتفاه ترکیب ارگانیک سرمایه در تمام شاخه‌ی تولید منجر می‌گردد. حال سود فوق العاده‌ای که سرمایهداران صاحب واحدهایی پیشرفته از نظر تکیکی بدست می‌آورند از بین مبرود و نرخ سود در تمام شاخه‌ی تولید تنزل می‌باید. این امر سرمایهداران را ناگزیر چارچوب بلک شاخه‌ی تولید تکبیک نکامل می‌باید و نیرویهای مولد رشد می‌بایند.

رقابت بین عرصه‌های مختلف تولید رقابتی است بین سرمایهداران شاخه‌های مختلف تولید بر سر بر سودترین محل سرمایه‌گذاری. سرمایه‌هایی که در شاخه‌های مختلف تولید بکار انداخته می‌شوند دارای ترکیب ارگانیک یکسان نیستند. از آنجا که ارزش اضافی فقط از طریق کار کارگران مزدور بوجود می‌آید در واحدهای سرمایه‌داری آن شاخه‌ی تولید که ترکیب ارگانیک سرمایه نازل است با سرمایه‌های یکسان و با نرخ ارزش اضافی یکسان مقدار نسبتاً بیشتری ارزش اضافی بوجود می‌آید. در واحدهای آن شاخه‌ی تولید که ترکیب ارگانیک سرمایه بالاتر است، با سرمایه‌های یکسان و با نرخ ارزش اضافی یکسان، مقدار نسبتاً کمتری ارزش اضافی تولید می‌شود. با وجود این، رقابت بین سرمایهداران شاخه‌های مختلف سبب می‌شود میزان سود سرمایه‌های یکسان (با حجم مساوی) متعدد و متساوی شود: فرض کنیم که در جامعه سه شاخه تولید موجود باشد: صنایع چرم، صنایع نساجی و صنایع ماشین سازی - با سرمایه‌هایی که حجمشان برابر است ولی ترکیب ارگانیک سرمایه‌ها یکسان نیست. حجم سرمایه‌ی بیش ریخته شده در هر یک از این سه شاخه تولید را معادل با ۱۰۰ واحد (مثلثاً ۱ میلیون دلار) فرض کنیم. سرمایه در صنعت چرم از ۷۰ واحد سرمایه‌ی ثابت و ۳۰ واحد سرمایه‌ی متغیر تشکیل شود. سرمایه در صنعت نساجی از ۱۰ واحد ثابت و ۲۰ واحد متغیر، در صنایع ماشین سازی از ۹۰ واحد ثابت و ۱۰ واحد متغیر تشکیل می‌باید. نرخ ارزش اضافی در هر سه شاخه تولید یکسان و بالغ بر ۱۰۰ درصد باشد در اینصورت در صنایع چرم ۳۰ واحد، در صنایع نساجی ۲۰ واحد و در ماشین سازی ۱۰ واحد ارزش اضافی

نحو ارزش به قیمت تولید نتیجه‌ی رشد و تکامل تاریخی تولید سرمایه‌داری است. در مناسبات تولید ساده کالاهای قیمت بازار کالاهای عموماً متناسب با ارزش آنها بود... در نخستین مرحله‌ی رشد سرمایه‌داری نرخهای سود شاخه‌ای مختلف تولید با هم اختلاف زیادی داشتند زیرا شاخه‌ای مختلف انفرادی هنوز به اندازه‌ی کافی بهبودیگر بیوستگی نداشتند زیرا هنوز محدودیتهای رسته‌ای و سایر محدودیتها باقی مانده بود که مانع گذار سرمایه‌ها از شاخه‌ای پشاوری دیگر تولید می‌شدند. پدابش (تشکیل) نرخ سود متوسط و تعویل ارزش به قیمت تولید با پیروزی صنعت ماشینی سرمایه‌داری به مرحله‌ی کمال می‌رسد.

اقتصاددانان بورژوازی نلاش می‌کنند تصوری ارزش کار مارکس را با اشاره به این نکه رد کنند که قیمت تولید و ارزش کالاهای در هر شاخه‌ی منفرد تولید با هم انطباق نمی‌باید. ولی در واقع در مناسبات سرمایه‌داری قانون ارزش کالا به قوت خود باقی می‌ماند. زیرا قیمت تولید شکل دگرگون شده‌ی ارزش است. این امر با واقعیات زیر تایید می‌گردد:

اولاً - بلکه سرمایه‌دار کالاهایش را بیش از ارزش آنها و دیگری پائین‌تر از ارزششان می‌فروشد ولی با وجود این تمام سرمایه‌داران در مجموع کل حجم ارزش کالاهای خود را بدست می‌آورند. در چارچوب سرتاسر جامعه مجموع قیمت تولید برابر است با مجموع ارزش تمام کالاهای.

ثانیاً - مجموع سود کل طبقه‌ی سرمایه‌دار مساویست با مجموع ارزش اضافی تولید شده‌ای که بوسیله‌ی مجموع کاری که برولتاریا بدون مزد انجام داده بوجود آمده است. حجم نرخ سود متوسط به محض ارزش اضافی تولید شده در جامعه بستگی دارد.

ثالثاً - تنزل ارزش کالاهای به تنزل قیمت تولید آنها منجر می‌گردد و ترقی ارزش کالاهای بعترقی قیمت تولید می‌انجامد.

در جامعه‌ی سرمایه‌داری قانون نرخ سود متوسط حاکم است. این قانون عبارت است از اینست که نرخهای سود متفاوت که از اختلاف بین ترکیب ارگانیگ سرمایه‌ها در شاخه‌ای مختلف تولید ناشی می‌شود در اثر رقابت متعادل شده و به نرخ سود عمومی (متوسط) مبدل می‌شوند. قانون نرخ سود متوسط مانند تمام قوانین شیوه‌ی تولید سرمایه‌داری خود به خود بانوستان بیشمار عمل می‌کند.

نرخ سود متوسط سرمایه‌داران بکم از ساخه‌های تولید (در مثال ما صنایع چرم) قسمی از ارزش اضافی را که بوسیله‌ی کارگران آنها بوجود می‌آید ازدست می‌دهند. در عوض سرمایه‌داران شاخه‌ی دیگر تولید (در مثال ما صنایع ماشین‌سازی) ارزش اضافی بیشتری بدست می‌آورند. این بدان معنی است که سرمایه‌داران شاخه‌ی نخست کالاهایی به قیمت نازلتر از ارزش آنها و سرمایه‌داران شاخه‌ی دوم کالاهای را بالاتر از ارزش آنها می‌فروشن. حال قیمت کالاهای هر شاخه‌ی تولید از مجموع قیمت مخارج آن (۱۰۰ واحد) و از سود متوسط (۲۰ واحد) تشکیل می‌باید. قیمتی که مساویست با قیمت مخارج باضافه‌ی سود متوسط قیمت تولید نامیده می‌شود. در یکایک واحدهای هر شاخه‌ی تولید در اسر شرایط متفاوت تولید قیمهای تولید انفرادی که با هم نفاوت دارند بوجود می‌آید. قیمت تولید انفرادی از طریق قیمت مخارج انفرادی به اضافه‌ی سود متوسط تعیین می‌شود. با وجود این کالاهای بطرور متوسط با قیمت تولید مساوی بفروش می‌رسند. جگونگی تشکیل نرخ سود متوسط و قیمت تولید با جدول زیر آشکار می‌گردد:

| نامهای تولید | سرمایه‌ی ثابت سنت | سرمایه‌ی متغیر سرم | ارزش اضافی | ارزش کالا | نرخ سود متوسط | قیمت تولید کالا | نفارت قیمت تولید ارزش |
|--------------|-------------------|--------------------|------------|-----------|---------------|-----------------|-----------------------|
| صایع چرم     | ۷۰                | ۳۰                 | ۴۰         | ۱۲۰       | ۲۰            | ۱۲۰             | ۱۰                    |
| صایع ناساجی  | ۸۰                | ۴۰                 | ۴۰         | ۱۲۰       | ۲۰            | ۱۲۰             | برابر                 |
| ماشین سازی   | ۹۰                | ۵۰                 | ۵۰         | ۱۲۰       | ۲۰            | ۱۲۰             | ۰۹۰                   |
| مجموع        | ۲۹۰               | ۶۰                 | ۶۰         | ۴۶۰       | ۲۰            | ۴۶۰             | ۲۶۰                   |

کالاهای هر سه شاخه‌ی تولید با ۱۲۰ واحد (فرض کنیم ۱ میلیون دلار) بفروش می‌رسند ولی ارزش کالاهای در صایع چرم بالغ بر ۱۲۰ واحد، در صنایع ناساجی ۱۲۰ واحد و در ماشین سازی ۱۱۰ واحد است. کالاهای در سرمایه‌داری - برخلاف تولید ساده‌ی کالاهای - به قیمتی که معادل با ارزش آنها باشد بفروش تعیین‌رسند بلکه به قیمتی فروخته می‌شوند که معادل با قیمت تولید آنهاست.

سود متوسط بدرجی استمار کل کار بوسیله‌ی کل سرمایه پستگی دارد. قانون نرخ سود متوسط از يك سو میان تعارضات و رقابت بین سرمایه‌داران صنعتی بخاطر تقسیم ارزش اضافی است و از سوی دیگر میان تضاد عین آشنا نایذیر بین دو طبقه‌ی منغاص است که رو در روی یکدیگر قرار می‌گیرند: بورژوازی و پرولتاریا. این قانون ثابت می‌کند که اولاً، در جامعه‌ی سرمایه‌داری، بورژوازی به شابه‌ی طبقه‌ی رو در روی پرولتاریا قرار می‌گیرد. ثانیاً، مبارزه‌ی کارگر به تهائی و یا مبارزه‌ی گروه‌های منفرد کارگران بخاطر منافع جنسی علیه سرمایه‌داران منفرد نمی‌تواند بدگرگونی اساسی اوضاع طبقه‌ی کارگر منجر گردد. طبقه‌ی کارگر فقط هنگامی می‌تواند بوج سرمایه را پاره کند که طبقه‌ی بورژوازی را سرنگون کرده و سیستم استمار سرمایه‌داری را نابود سازد.

### گرایش تنزل نرخ سود

با رشد و تکامل سرمایه‌داری ترکیب ارگانیک سرمایه ارتقاء می‌باید. هر سرمایه‌داری که ماشین را جانشین کارگر می‌سازد نلاش می‌ورزد فرآورده را ارزان‌تر کند. بازار فروش کالاهایش را گسترش دهد و سود فوق العاده بدست آورد. ولی همینکه دستاوردهای تکنیکی واحدهای منفرد سرمایه‌داری عمومی شوند ترکیب ارگانیک سرمایه در اکثر واحدهای سرمایه‌داری (کارخانجات و موسسات) نیز ارتقاء می‌باید. این امر به تنزل عمومی نرخ سود منجر می‌گردد.

افزایش و رشد سریعتر سرمایه‌ی ثابت نسبت به سرمایه‌ی در گردش که مدت تحول کل سرمایه را طولانی‌تر می‌کند نیز در همان جهت عمل می‌کند. هر سرمایه‌داری نلاش می‌کند از طریق تکبک بهتر سود حتی المکان پیشتری بدست آورد. ولی نتیجه‌ی فعالیتهای تمام سرمایه‌دارانی که این هدف را داشتند چیزی است که هبیکدام آنها نمی‌خواستند: تنزل عام نرخ سود (تنزل عمومی نرخ سود).

مثال سابق را فرض کیم: کل سرمایه بالغ بر ۳۰۰ واحد باشد. سرمایه‌ی ثابت ۲۴۰ واحد و سرمایه‌ی منفرد ۶۰ واحد. با نرخ ارزش اضافی ۱۰٪/۶۰ واحد ارزش اضافی تولید شود و با نرخ سودی معادل ۲۰ درصد. فرض کنیم که بس از ۲۰ سال کل سرمایه از ۳۰۰ واحد به ۵۰۰

بر سر پرسودترین محل سرمایه‌گذاری‌ها بین سرمایه‌داران رقابت بی امانت جریان می‌باید. سرمایه‌داران نلاش می‌کنند سرمایه‌ی خود را در آن شاخه‌ی تولید بکار اندازند که سود پیشتری نوبد می‌دهد. سرمایه که درین بدهست آوردن سود پیشتر است، از شاخه‌ای به شاخه‌ی دیگر تولید انتقال می‌باید و درست از این طریق نرخ سود متوسط بوجود می‌آید. کار و وسائل تولید در عرصه‌های (شاخه‌های) مختلف تولید سرمایه‌داری توزیع می‌شود. قیمت تولید میزان متوسط آن قیمتی است که بالاخره قیمت بازار کالا با نوسانات مختلف نعین می‌کند، یعنی قیمتی که کالا واقعاً در بازار خرید و فروخت می‌شود.

بنابراین با تحول ارزش به قیمت تولید، ارزش اضافی به شکل سود متوسط تجلی می‌باید و در نتیجه قانون اساسی اقتصاد سرمایه‌داری - قانون ارزش - از طریق قانون نرخ سود متوسط عمل می‌کند.

تعادل در ترخهای سود و تحول ارزش به قیمت تولید بین از پیش مناسبات استماری را پرده‌بوشی می‌کند و منبع واقعی ثروتمند شدن سرمایه‌داران را براتب پیشتر پنهان می‌کند. «میزان اختلاف واقعی بین سود و ارزش اضافی... در شاخه‌های ویژه‌ی تولید اینکه خصلت واقعی و منبع سود را نه تنها برای سرمایه‌داران - که در اینجا علاقه‌ی خاصی به گول زدن خودشان دارند - پوشیده می‌دارد بلکه برای کارگران نیز پوشیده می‌دارد. با تحول ارزش به قیمت تولید اساس تعیین ارزش از نظر نایدید می‌گردد» (مارکس).

در واقع تشکیل نرخ سود متوسط به مفهوم توزیع ارزش اضافی بین سرمایه‌داران شاخه‌ای مختلف تولید است. بخشی از ارزش اضافی تولید شده در آن شاخه‌ای که ترکیب ارگانیک سرمایه نازل است بوسیله‌ی سرمایه‌داران آن شاخه‌ای تولید که ترکیب ارگانیک سرمایه‌ی آنان پیشتر است تصاحب می‌شود. بنابراین کارگران نه تنها بوسیله‌ی سرمایه‌داری که در درون کارخانه‌اش کار می‌کنند استمار می‌شوند بلکه بوسیله‌ی مجموعه‌ی طبقه‌ی سرمایه‌دار استمار می‌شوند. مجموعه‌ی سرمایه‌دار به ارتقاء درجه‌ی استمار کارگران علاقمند است زیرا این امر به ارتقاء نرخ سود متوسط منجر می‌گردد. همانطور که مارکس می‌آموزد نرخ

متوسط عمل می‌کند. در این جریان سرمایهداران سلامتی و زندگی کارگران را تباه می‌کند. اینان بمنظور ارتقاء سود، کارگران را وادار می‌کنند در کارگاههای تنگ و تاریک و فاقد دستگاههای تهویه کار کنند و هزینه‌ی وسایل لازم برای اینمی کار را صرفه‌جویی می‌کنند. حرص سرمایهداران سلامتی کارگر را تباه می‌سازد و سبب بروز تصادفات متعدد در محل کار و افزایش تلفات و مرگ و میر زحمتکشان می‌شود.

خاس‌آ - مبادلات خارجی نایابر از تنزل نرخ سود جلوگیری می‌نماید. در این جریان سرمایهداران کشورهای سرمایهداری رشد یافته (متروپول‌ها) بهنگام صدور کالاها به کشورهای مستعمره و کشورهای وابسته سود فوق العاده بهجنگ می‌آورند.

تمام فاکتورهایی که در جهت مخالف عمل می‌کنند تنزل نرخ سود را از بین نمی‌برند بلکه فقط آنرا تضعیف می‌کنند و خصلت گرایشی به آن می‌دهند. بدین ترتیب در نظام سرمایهداری قانون گرایش تنزل نرخ سود متوسط (تنزل عام نرخ سود) عمل می‌کند.

تنزل نرخ سود بهمفهم این نیست که حجم سود، یعنی کل مبلغ ارزش اضافی تولید شده بوسیله طبقه‌ی کارگر کاهش می‌باید. بر عکس حجم سود افزایش می‌باید هم در اثر نرخ ارزش اضافی در حال افزایش و هم در اثر مجموع تعداد کارگران در حال افزایش که بوسیله سرمایهداران استثمار می‌شوند.

گرایش تنزل نرخ سود سرمایهداران را بر می‌انگیرد استثمار کارگران را باز هم تشدید کند. این امر به تشدید نضادهای طبقاتی بین پرولتاپیا و بورژوازی منجر می‌گردد.

سرمایهداران بمنظور بدست آوردن سود بیشتر تلاش می‌کنند، سرمایه‌ای خود را در کشورهای عقب مانده که در آنجا نیروی کار ارزانتر است و ترکیب ارگانیک سرمایه نازلتر از کشورهای صنعتی دشده بافتی سرمایهداری است بکار اندازند. سرمایهداران کشورهای متروپل خلقها را در کشورهای کم رشد شدیداً چیاول می‌کنند. این امر سبب تشدید نضادها بین کشورهای سرمایهداری و کشورهای عقب افتاده، بین متروپل‌ها و مستعمرات می‌شود.

علاوه بر این، سرمایهداران برای بالا نگهداشت قیمتها در اتحادیه‌های متعدد با هم منعد می‌شوند و با این روش سود بیشتری بهجنگ می‌آورند.  
و بالاخره سرمایهداران برای آنکه تنزل نرخ سود را از طریق افزایش حجم سود

واحد افزایش یافته است. در عین حال در اثر بیشرفت تکبک ترکیب ارگانیک سرمایه نیز ارتقاء یافته است. بنابراین ۵۰۰ واحد سرمایه به ۴۲۵ واحد ثابت و ۷۵ واحد متغیر تقسیم می‌شود. در این مورد با نرخ ارزش اضافی یکسان ۷۵ واحد ارزش اضافی بوجود می‌آید. حال نرخ سود ۱۵ درصد خواهد شد.

$$\frac{۷۵}{۵۰} = ۱۰۰\% ۱۵$$

حجم سود از ۶۰ به ۷۵ واحد افزایش یافته در حالیکه نرخ سود از ۲۰٪ سابق به ۱۵٪ تنزل یافته است.

بنابراین ارتقاء ترکیب ارگانیک سرمایه به تنزل نرخ سود متوسط منجر می‌گردد. با این وجود یک سری فاکتور در جهت مخالف تنزل نرخ سود عمل می‌کنند:  
اولا - استثمار طبقه‌ی کارگر افزایش می‌باید. رشد نیروهای مولد سرمایهداری که در ارتقاء ترکیب ارگانیک سرمایه تجلی می‌باید در عین حال به افزایش نرخ ارزش اضافی منجر می‌گردد. در نتیجه نرخ سود کندر از موردي که نرخ ارزش اضافی ثابت می‌ماند تنزل می‌کند.

ثانیا - رشد تکبک در سرمایهداری که ترکیب ارگانیک سرمایه را ارتقاء می‌دهد به افزایش بیکاری منجر می‌گردد که این خود سبب تشدید اوضاع بازار کار می‌شود. این امر به سرمایهداران امکان می‌دهد از دستمزدها بکاهند و میزان آنرا پائین تر از ارزش نیروی کار تعیین کنند.

ثالثا - با رشد نیروهای مولد، ارزش وسایل تولید کاهش می‌باید: ماشینها، تجهیزات مواد خام و... این امر افزایش ترکیب ارگانیک سرمایه را کند می‌کند و در نتیجه در جهت مخالف تنزل نرخ سود عمل می‌کند.

فرض کیم سرمایهدار، کارگری را که سابقاً ۵ دستگاه نساجی را بکار می‌انداخت، وادار سازد که ۲۰ دستگاه را بکار اندازد. ولی در نتیجه‌ی بارآوری بیشتر کار در ماشین‌سازی ارزش دستگاه نساجی به نصف آن کاهش می‌باید. حال بهای ۲۰ دستگاه دیگر ۴ برابر ۵ دستگاه سابق نیست بلکه ۲ برابر آنست. از این‌رو سهم سرمایه‌ی ثابت بر حسب هر کارگر ۴ برابر افزایش نمی‌باید بلکه فقط دو برابر می‌شود.

رابعا - صرفه‌جویی در کاربرد سرمایه‌ی ثابت درجهت مخالف تنزل نرخ سود

جهان کنند حجم تولید را بیش از میزان تقاضای قابل پرداخت گسترش می دهند. از اینرو تضادهای حاصل از گرایش تنزل سود در جریان بحرانها شدیدتر بروز می کند. قانون گرایش تنزل نرخ سود طلابه‌ی محدودیت تاریخی شیوه‌ی تولید سرمایه‌داری است. تشدید تضادهای سرمایه‌داری این قانون را آشکار می‌سازد و نان می‌دهد که نظام جامعه‌ی بورزوای در مرحله‌ی معنی مانع در راه رشد بروهای مولد می‌شود.

## خلاصه

- ۱) سود آن ارزش اضافی است که بر حسب کل سرمایه‌ای که در تولید به کار انداخته شده محاسبه می‌شود و ظاهراً بمتابهی مشتقی (مولودی) از کل سرمایه به نظر می‌رسد. نرخ سود بیان درصد نسبت حجم ارزش اضافی تولید شده به کل سرمایه است.
- ۲) رقابت در چارچوب بلک شاخه‌ی تولید سبب می‌شود قیمتهای کالاهای یکان نه با ارزش انفرادی شان بلکه از طریق ارزش اجتماعی این کالاهای تعیین گردد. رقابت بین شاخمهای مختلف تولید به انتقال سرمایه‌ها از یک شاخه‌ی تولید به شاخه‌ی دیگر تولید، به تشكیل (پیدایش) نرخ سود متوسط در کل تولید سرمایه‌داری منجر می‌گردد.
- بر اساس قانون نرخ سود متوسط کار و وسائل تولید بر شاخمهای مختلف تولید توزیع می‌گردد.
- ۳) در نتیجه‌ی منعادل شدن نرخ سود، کالاهای متناسب با ارزششان به فروش نمی‌رسند بلکه متناسب با قیمت تولیدشان فروخته می‌شوند. قیمت تولید مساویست با قیمت مخارج کالاهای باضافه‌ی سود متوسط. قیمت تولید شکل دگرگون شده‌ی ارزش است. کل قیمت تولید کالاهای مساویست با کل ارزش تمام کالاهای با تغییر ارزش کالا قیمت تولید نیز تغییر می‌کند.
- ۴) هرجقدر ترکیب ارگانیک سرمایه ارتقاء باید با رشد و تکامل سرمایه‌داری گرایش تنزل نرخ سود آشکار تر می‌گردد. در عین حال حجم سود افزایش می‌باید. قانون گرایش تنزل نرخ سود سبب تشدید تضادهای جامعه‌ی سرمایه‌داری می‌گردد.

بازرگانی به کار اندازد. بنابراین ناگزیر می‌شود با سرمایه‌ی پیش‌ریز شده را افزایش دهد و یا با سرمایه‌ی پیش‌ریز شده‌ی معادل (مساوی). از حجم تولید بکاهد. در مردو حال سودی که بدست می‌آورد کاهش خواهد یافت. پس سرمایه‌دار صنعتی ترجیح می‌دهد کالاهاش را به‌فرد واسطه (سرمایه‌دار تجاری) بفروشد که به‌فروش کالاها و رسانیدن آنها بدست مصرف کنندگان کالاها اشتغال دارند و به خدمت سرمایه‌داران صنعتی کمر بسته‌اند. این نوع شخص سرمایه‌ی تجاری به‌عملکرد گردش کالا امکان می‌دهد وقت کمتر و مخارج کمتر تلف شود. سرمایه‌ی تجاری از مخارج لازم برای فروش کالاها می‌کاهد و از این طریق آن بخش سرمایه‌ی اجتماعی را که از عرصه‌ی تولید به‌عرضه‌ی گردش کالا انتقال می‌یابد کاهش می‌دهد. از آنجا که فروش کالاها به‌تاجر و بازرگان واگذار می‌شود، سرمایه‌دار صنعتی تحول سرمایه‌اش را تسریع می‌نماید و کوشاه شدن مدت تحول سرمایه به‌افزایش سود منجر می‌گردد. به‌این دلایل سرمایه‌دار صنعتی که خود را از عطایات لازم برای فروش کالاها و نیز از صرف هزینه‌های لازم برای آن فارغ کرده است می‌تواند با کسب امتیاز بخشنی از ارزش اضافی را به‌تاجر و اگذار نماید. این بخش از ارزش اضافی سود سرمایه‌دار تجاری را تشکیل می‌دهد.

سود تجاری بخشنی از ارزش اضافی است که سرمایه‌دار صنعتی برای فروش کالاها خود به‌تاجر و اگذار می‌نماید.

فروش کالاها بوسیله سرمایه‌ی تجاری و با کمک استثمار کارگران و کارمندان که در عرصه‌ی تجارت مشغول به‌کارند انجام می‌گیرد. کار کارگران و کارمندانی که به‌فروش کالاها - یعنی به‌تبدیل کالا به‌پول و پول به‌کالا - اشتغال دارند و مزد دریافت می‌کنند نه ارزش و نه ارزش اضافی بوجود می‌آورد. ولی کار آنان به‌سرمایه‌داران تجاری امکان می‌دهد بخشنی از ارزش اضافی را که در تولید بوجود آمده است تصاحب کنند. همانطور که کار بدون مزد کارگر برای سرمایه‌ی مولد مستقیماً ارزش اضافی بوجود می‌آورد، همانطور کار بدون مزد کارگران مزدور تجارتی بخشنی از آن ارزش اضافی تولید شده را نصیب سرمایه‌ی تجارتی می‌سازد. (مارکس).

مزد کارگرانی که در تجارت اشتغال دارند از طریق ارزش نیروی کارشان تعیین می‌گردد. کار روزانه (روزانه کار) کارمندان تجارتی مانند کارگرانی که در تولید

#### (۸) سرمایه‌ی تجاری و سود بازرگانی (سود تجاری)

##### سود تجاری و منبع آن

سرمایه‌ی تجاری و سرمایه‌ی ربانی از نظر تاریخی بر سرمایه‌ی صنعتی تقدم داشتند. این دو شکل سرمایه در شیوه‌ی تولید سرمایه‌داری نقش مستقل خود را از دست می‌دهند. عملکرد آنها منحصر به‌این می‌شود که در خدمت سرمایه‌ی صنعتی فرار گیرند. در نتیجه سرمایه‌ی تجاری و سرمایه‌ربانی (سرمایه‌ای که حامل رنج (نزول) است) در سرمایه‌داری از نظر ماهیت با اشکال ماقبل سرمایه‌داری خود اختلاف دارند.

همانطور که بیان شد سرمایه‌ی صنعتی در جریان گردش خود به‌سه شکل بی‌دری بی‌آید (۱) شکل بولی. (۲) شکل مولد. (۳) شکل کالانی. اختلاف این سه شکل در عملکردشان است. این اشکال عملکرد سرمایه‌ی صنعتی در مرحله‌ی معینی از رشدشان استقلال می‌یابند. از سرمایه‌ی صنعتی که در تولید به‌کار انداخته شده است سرمایه‌ی تجاری (سرمایه‌ی تاجر و بازرگان) و سرمایه‌ی استفراضی (سرمایه‌ی بانکدار) تفاوت می‌یابد. در درون طبقه سرمایه‌دار سه گروه صفاتیگرده و در تصاحب ارزش اضافی شرکت می‌کنند: کارخانه‌داران (صاحبان صنعت)، تجار و بازرگانان و بانکداران. سرمایه‌ی تجاری سرمایه‌ایست که در عرصه‌ی گردش کالا به‌کار می‌افتد و هیچ ارزش اضافی تولید نمی‌شود. پس سود تاجر و بازرگان از کجا بدست می‌آید؟

اگر سرمایه‌دار صنعتی خود کالاهاش را به‌فروش رساند در اینصورت باید بخشنی از سرمایه خود را برای ابعاد ساختمانها و تجهیزات لازم برای تجارت و برای وداخت حقوق کارمندان و دستمزد کارگران و سایر مخارج لازم برای تجارت و

سرمایه‌ی پیش ریخته شده (۱۰۰۰ واحد) گذاشته شود. به این دلیل نرخ سود متوسط چنین خواهد شد:

$$\frac{۱۰}{۱۰۰} \text{ درصد} (100 - \frac{۱۰۰}{100})$$

کل سود (۱۰۰ واحد) به نسبت حجم سرمایه‌گذاری (۸۰۰ واحد و ۲۰۰ واحد) بین سرمایه‌داران صنعتی و سرمایه‌داران تجاری تقسیم می‌شود. نرخ سود متوسط سرمایه‌داران صنعتی بالغ بر ۸۰ واحد ( $\frac{۱۰}{۱۰۰}$  از ۸۰۰ واحد) و نرخ سود متوسط سرمایه‌داران تجاری ۲۰ واحد ( $\frac{۱۰}{۱۰۰}$  از ۲۰۰ واحد) می‌شود.

در نتیجه سرمایه‌داران صنعتی بهنگام واگذاری کالاها بیشتران به سرمایه‌داران تجاری مجموع سودی را که در صنعت بوجود آمده بدهست نمی‌آورند بلکه آن بخش از سود را بدهست می‌آورند که میان نرخ سود متوسط سرمایه‌ای است که بکار انداخته‌اند (در مثال ما ۸۰ واحد). سرمایه‌دار تجاری کالاها را به قیمت تولید که کل سود متوسط را در بردارد می‌فروشد. یعنی با سود متوسط سرمایه‌ی صنعتی و با سود متوسط تجاری ( $100 + 20 = 120$ ). در نتیجه، سرمایه‌داران تجاری امکان می‌یابند سود متوسط سرمایه‌ای را که بیش ریز کرده‌اند (۲۰ واحد) بدهست آورند و در واقع از تفاوت بین قیمتی که آنها کالاها را از سرمایه‌داران صنعتی خریده‌اند و قیمتی که به فروشگاه فروخته‌اند.

در شکل سود تجاری منبع واقعی ارزش یابی سرمایه عمیق‌تر از شکل سود صنعتی نهفته و پنهان است. که سرمایه‌ی تاجر در بروشه‌ی تولید شرکت نمی‌کند. فرمول حرکت سرمایه‌ی تجاری چنین است پول — کالا — پول+. در اینجا مرحله‌ی سرمایه‌ی مولد برگزار می‌شود و ارتباط با نولید ارجنبیه‌ی خارجی قطع شده است. این تصور گمراه گذشته بددید می‌آید که گونی سود از خود تجارت تشکیل می‌باید ( بصورت افزوده‌ای بر قیمت کالاها از طریق فروش کالاها به قیمتی بیش از قیمت تولیدشان). ولی در واقع همانطور که بیان شد جریان طور دیگری است: سرمایه‌دار صنعتی کالاها را ارزان‌تر از قیمت تولید می‌فروشد و بخشی از ارزش اضافی تولید شده در بروشه‌ی تولید را به سرمایه‌دار تجاری واگذار می‌نماید.

شرکت داردند. بعدو بخش تقسیم می‌شود: در مدت زمان کار لازم آن بخش ارزش اضافی را که در عرصه‌ی تولید بوجود آمده و سرمایه‌داران برای خرید نیروی کار خرید می‌کنند. تأمین می‌نمایند. در حالیکه در مدت زمان کار اضافی بدون دریافت مزد برای سرمایه‌داران کار می‌کنند و تصاحب سود تجاری را تضمین می‌کنند. در نتیجه نیرویهای کار در تجارت بوسیله‌ی سرمایه‌داران تجاری استثمار می‌شوند - همانطور که کارگرانی که در تهیه‌ی کالاها به کار اشتغال دارند بوسیله‌ی سرمایه‌داران صنعتی استثمار می‌شوند. تاجر و بازرگان برای فروش مقدار معینی کالا باید سرمایه‌ای با حجم متناسب با آن مقدار کالا برای مدت معینی بیش ریز کند. او نلاش می‌کند با این سرمایه سود حقیقی بیشتری بدهست آورد. هرگاه نرخ سود تجاری نازلن از نرخ سود متوسط باشد در اینصورت تجارت امتیازی نخواهد داشت و تجارت سرمایه‌شان را در صنعت، در کشاورزی و یا در سایر شاخه‌های اقتصاد بکار خواهد انداخت. بر عکس نرخ سود تجاری بیشتر سرمایه را از صنعت و سایر شاخه‌های اقتصاد به تجارت می‌کشاند. رقابت بین سرمایه‌داران سبب می‌شود سطح اینجان (سود تجاری بوسیله‌ی نرخ سود متوسط تعیین گردد که این نرخ سود متوسط از این طریق تعیین می‌شود که حجمش از روی کل سرمایه - سرمایه‌ی صنعتی و نیز سرمایه‌ی تجاری - محاسبه می‌شود. بدین ترتیب نه تنها سرمایه‌ی صنعتی بلکه سرمایه‌ی تجاری نیز در متعادل شدن نرخ سود شرکت می‌کند. در نتیجه هم

سرمایه‌داران صنعتی و هم سرمایه‌داران تجاری به نسبت حجم سرمایه‌ای که بکار انداخته‌اند نرخ سود متوسط بدهست می‌آورند. مثال زیر این را توضیح می‌دهد: فرض کیم سرمایه‌ی صنعتی بیش ریز شده ۸۰۰ واحد و سرمایه‌ی تجاری بیش ریز شده ۲۰۰ واحد باشد. در اینصورت کل سرمایه‌ی پیش ریز شده که در عرصه‌ی تولید و گردش کار می‌کند مجموعاً ۱۰۰۰ واحد است. مجموعه‌ی کل ارزش اضافی ۱۰۰ واحد. هرگاه کل ارزش اضافی فقط به حساب سرمایه‌ی صنعتی ( $800 \cdot 100$ ) گذاشته شود در اینصورت نرخ سود متوسط چنین خواهد بود.

$$\frac{۱۰}{۸۰۰} \text{ درصد} (100 - \frac{۱۰۰}{800})$$

ولی از آنجا که در متعادل شدن نرخ سود نه تنها سرمایه‌ی صنعتی بلکه سرمایه‌ی تجاری نیز سرکت می‌نماید باید کل ارزش اضافی به حساب کل

جامعه بوجود آمده و بوسیله سرمایه‌داران از کل حجم ارزش اضافی - که بوسیله کار طبقه‌ی کارگر تولید می‌شود - برداخت می‌گردد. افزایش مخارج خالص گردش نشانه‌ی افزایش ریخت و پاش در سرمایه‌داری است. در ایالات متحده‌ی آمریکا فقط مخارج آگهی‌های تبلیغاتی چنین بود:

مخارج آگهی‌های تبلیغاتی در سال ۱۹۴۴ ۱/۶ میلیارد دلار

مخارج آگهی‌های تبلیغاتی در سال ۱۹۴۰ ۱/۲ میلیارد دلار

مخارج آگهی‌های تبلیغاتی در سال ۱۹۶۰ ۱۶/۶ میلیارد دلار

با رشد سرمایه‌داری و با دشوارتر شدن پیوسته بیشتر فروشن کالاها دستگاههای تجاری بسیار عربیش و طویل که از بخشها و شعبات متعدد فرعی تشکیل می‌باید بوجود می‌آید. قبل از اینکه کالاها بدست مصرف کننده بررسد از زیر دست خیلی از تجار عمده و جزء، بازرگانان و سفته‌بازان، واسطه‌ها و دلالان و... می‌گذرد.

از جمله مخارجی، که به‌ادامه‌ی پروسه‌ی تولید و گذار به‌عرضه‌ی گردش بستگی دارد باید مخارج انبار کردن، بسته بندی و حمل و نقل کالاها را نیز به‌حساب آورد. این نوع مخارج گردش از نظر ماهوی اختلافی با مخارج تولید ندارد. مثلاً هزینه‌ی حمل و نقل میان مخارجی است که در اثر ادامه‌ی پروسه‌ی تولید و گذار به‌عرضه‌ی گردش کالا پدید می‌آید. بدون تغییر محل، محصول (فرآورده) نخواهد توانست ارزش مصرف خود را تأمین کند. هر فرآورده‌ای بهنگام آماده‌ی مصرف می‌شود که در محلی که باید به‌صرف رسید قرار گیرد. مخارج انبار کردن، بسته بندی و حمل و نقل کالاها بهمان نسبت بر ارزش کالاها می‌افزاید. کاری که در این جریانات به‌صرف رسیده، ارزش وسائل تولید به‌صرف رسیده به کالا انتقال می‌باید و ارزش نوبنی بر ارزش کالا افزوده می‌شود.

بسته بندی، حمل و نقل و انبار کردن فرآورده‌ها در هر نظام اجتماعی ضرورت دارد و مخارج معنی را ایجاد می‌کنند. ولی در نظام سرمایه‌داری حدگیرانی این مخارج تنها به‌نیازمندی واقعی جامعه بستگی ندارد بلکه تا حد زیادی بوسیله‌ی ویژگی‌های سیستم اقتصاد سرمایه‌داری (رقابت، دشواری فروش کالاها، رکود در تبدیل کالا به‌بول) تعیین می‌گردد. بهمان اندازه که حد این مخارج از نیازمندی واقعی جامعه نجاوز می‌کند، خصلت مخارج خالص گردش بخود می‌گیرد و مخارج غیرمولد می‌شود که میان برداشت مستقیم از ارزش تولید شده می‌باشد. مثلاً برای

سرمایه‌ی تجاری نه تنها در فروشن ارزش اضافی ایجاد شده در تولید شرکت می‌کند بلکه علاوه بر آن زحمتکشانی را که مصرف کننده نیز هستند استثمار می‌کند. سرمایه‌داران تجاری برای بدست آوردن سود بیشتر با تمام وسائل می‌کوشند قیمت کالاها را گرانتر کنند. خریداران را با اوزان و مقیاسهای تغلیبی و فروش کالاهای کم ارزش و بنجل و تغلیب گول زند.

منبع دیگر سود تجاری استثمار تولیدکنندگان کوچک کالاها بوسیله سرمایه‌ی تجاری است. سرمایه‌داران تجاری دهقانان و بیشهوران را وادار می‌کنند که محصول کارشان را به قیمت ارزان بفروشند و در عین حال ابزار کار، مواد خام و سایر مصالح را به قیمت گران خریداری کنند. سهم واسطه‌ها (دللان) در قیمت خرده فروشی کالاها و فرآورده‌های کشاورزی در ایالات متحده‌ی آمریکا در سال ۱۹۶۰ ۴۸٪ بود و در سال ۱۹۶۱ به ۶۱٪ ارتقاء یافت. تمام اینها به‌وحیم تر شدن اوضاع زندگی زحمتکشان منجر می‌گردد و نضادهای سرمایه‌داری را بازهم شدیدتر می‌کند.

## مخارج گردش

گردش سرمایه‌داری کالا هزینه‌های معنی را طلب می‌کند. این هزینه‌ها که به‌پروسه‌ی گردش بستگی دارد مخارج گردش نامیده می‌شود. مخارج تجارت سرمایه‌داری دو نوع است: (الف) مخارج خالص گردش که مستقیماً با خرید و فروش کالاها و با ویژگی‌های نظام سرمایه‌داری وابسته‌اند. (ب) مخارجی که ادامه‌ی پروسه‌ی تولید و گذار آن به‌پروسه‌ی گردش آنها را ایجاد می‌کند. مخارج خالص بخش عمده‌ی و دانشی مخارج گردش در تجارت سرمایه‌داری است. مخارج خالص عبارتند از هزینه‌هایی که با تبدیل کالا به‌مول و بول به کالا بستگی دارند. هزینه‌هایی که در اثر رقابت و سفته بازی بوجود می‌آید. هزینه‌ی آگهی‌های تبلیغاتی، فرمت عده‌ی هزینه‌های برداخت دستمزد به کارگران مزدور تجاری مخارج لازم برای دفترداری، نامه نگاری، تجارت‌خانه‌ها و شعبات فرعی جزء مخارج خالص محاسب می‌شوند.

مخارج خالص گردش همانطور که مارکس ناکد کرده است هیچ ارزش بر کالا نمی‌افزاید. این مخارج برداشت مستقیمی است از کل حجم ارزشی که بوسیله‌ی

نمونه در هر نظام اجتماعی ذخیره‌ی مقدار معیس از وسائل تولید و نعم مصرفی اجتناب‌ناپذیر است. بدون این نوع ذخایر بروزه‌ی تجدید تولید لامقطع تضمین نخواهد شد. ولی در سرمایه‌داری هنگامی که ذخایر کالاها در تبعیه‌ی تضادهای موجود در این نظام اجتماعی از مرز نرمال تجاوز کند آنگاه مخارج انبار کردن و نگهداری کالا به مخارج گردش خالص مبدل می‌گردد.

آنارشی تولید سرمایه‌داری، بحرانها، رقابت و سفته بازی سوداگرانه انگزه‌هایی هستند که ذخایر فوق العاده بزرگ کالاها روی هم تلبیار شوند و مسیر گردش کالاها پیوسته طولانی‌تر و پفرنجه‌تر شود. از این طریق مخارج عظیم غیر مولدی پدید می‌آید. در اغلب موارد تبلیغات سرمایه‌داری کم و بیش با گول زدن خریداران کالاها هعنان است و مخارج بیهوده و گران بسته بندی کالاها را بهره‌دارد. این به آن معنی است که بخش پیوسته پیشتر مخارج حمل و نقل، انبار کردن و بسته بندی کالاها به مخارج گردش خالص مبدل می‌شوند که رقابت سرمایه‌داری و آنارشی تولید آنرا ایجاد می‌کند.

افزایش مخارج گردش نشانه‌ای است از طفیلی‌گری پیوسته شدیدتر در جامعه‌ی بورژوازی. مخارج تجارت سرمایه‌داری بهشت بر دوش زحمتکشان مصرف کنده، (خریداران) فشار وارد می‌آورد. در کشورهای سرمایه‌داری سهم مخارج گردش در کل مبلغ تک فروشی در حدود  $\frac{1}{3}$  است.

## اشکال تجارت سرمایه‌داری بورس کالائی

غالباً در بازار بورس فروشنده صاحب کالائی که بفروش رسانیده است نیست و خریدار نیز کالائی را خریداری می‌کند که بدان نیازمند نیست. بنابراین بورس کالائی محل سفته بازان سوداگر است. سفته بازان حق تملک کالاهای را که با آن هیچ مناسبی ندارند خرید و فروش می‌کند.

سفته بازی سوداگرانه با مجموعه‌ی خصائص سرمایه‌ی سرمایه‌داری وابسته است زیرا این تجارت در خدمت تامین نیازمندیهای جامعه قرار نمی‌گیرد بلکه وسیله‌ای برای بدست آوردن سود بیشتر است. در سفته بازی بطور عمده سرمایه‌داران بزرگ سود بدست می‌آورند. بخش عمده‌ی موسان کوچک و متوسط در این جریان ورشکست می‌شوند.

تجارت بزرگ تجارتی است بین شرکتهای صنعتی و شرکتهای تجاری. خرده‌فروشی فروش کالاها بطور مستقیم به‌هالی است. در تجارت نیز مانند صنعت تحرک و تجمع سرمایه انجام می‌ذیرد. هم در تجارت بزرگ و هم در خرده فروشی، سرمایه‌داران کوچک و متوسط تحت فشار سرمایه‌داران بزرگ فرار می‌گیرند. در عرصه‌ی خرده فروشی تحرک سرمایه بطور عمده از طریق تاسیس فروشگاه‌های

بزرگ و نیز فروشگاه‌های ویژه انجام می‌گیرد. در فروشگاه‌ها انواع مختلف کالا و بفروش میرسد. در فروشگاه‌های ویژه فقط یک نوع کالا مانند کفش، پوشاک و... بفروش می‌رسد. تولید یک نوع کالا به بازارگانان و تجارت امکان می‌دهد برحسب نمونه‌ی کالاها به تجارت بزرگ پردازند. این‌به کالاهایی که از یک نوع هستند (به کنان، آهن، کانوچو، قند و شکر، قهوه و غیره...) در بورس کالا برحسب نسب و نمونه‌ی معنی خرید و فروش مشوند. بورس کالائی شکل خاصی از بازار است که در آن اتباه کالاهایی که از یک نوع هستند خرید و فروش می‌شوند و عرضه و تقاضای تعداد زیادی از کشورها - حتی کل بازار جهان سرمایه‌داری - در آن تمرکز می‌یابد.

کالاهایی که موضوع تجارت بورس سرمایه‌داران قرار می‌گیرند مستقیماً از یک دست بدست دیگری نمی‌رسند. معمولاً معاملات در سر موعدی که تعیین می‌شود انجام می‌گیرند. فروشنده متعهد می‌شود حجم معنی کالا در سر موعدی تعیین شده به بهای معنی بفروشد. بدین ترتیب مثلاً در فصل بهار معامله‌ای در مورد بنه از محصول آینده انجام می‌گیرد. یعنی در موقعی معامله انجام می‌گیرد که هنوز بنه کشت نشده است. در معاملات بورس (تجارت بورس/سلف) فروشنده امیدوار است که در موعد تعیین شده قیمت کالای مزبور ارزانتر خواهد شد و تفاوت قیمت برایش استفاده‌ی بیشتر دارد. در حالیکه خریدار تصور می‌کند قیمتها نرفتند خواهند کرد.

غالباً در بازار بورس فروشنده صاحب کالائی که بفروش رسانیده است نیست و خریدار نیز کالائی را خریداری می‌کند که بدان نیازمند نیست. بنابراین بورس کالائی محل سفته بازان سوداگر است. سفته بازان حق تملک کالاهای را که با آن هیچ مناسبی ندارند خرید و فروش می‌کند. سفته بازی سوداگرانه با مجموعه‌ی خصائص سرمایه‌ی سرمایه‌داری وابسته است زیرا این تجارت در خدمت تامین نیازمندیهای جامعه قرار نمی‌گیرد بلکه وسیله‌ای برای بدست آوردن سود بیشتر است. در سفته بازی بطور عمده سرمایه‌داران بزرگ سود بدست می‌آورند. بخش عمده‌ی موسان کوچک و متوسط در این جریان ورشکست می‌شوند.

در کشورهای بورزوایی فروش کالاها به اقساط نفیاً شایع است. با این روش شرکتهای تجاری نلاش می‌ورزند دشواریهای موجود در فروش کالاها را که در اثر محدودیت تقاضای نقدی نوده‌ها بدید می‌آید دست کم ناحدودی بر طرف نمایند. ولی در این مورد هم امکانات محدود است زیرا بارشد و گترش فروش قطعی اهالی باید بیوسته مبلغ بیشتری بول نقد برای کالانی که سابقاً خربداری کرده‌اند ببردازند. سرمایه‌داران معمولاً معامله‌ی قسطی را بمنظور فروش کالاها به‌های فوق العاده گران، فروش کالاهای پس مانده و نیز فروش کالاهای بungle که به‌کار مصرف کننده نمی‌آید انجام می‌دهند. غالباً توده‌ی مصرف کننده باید دار و ندارش را ببردازد زیرا در موقعیتی نیست که بدھی خود را در سر موعد ببردازد.

### تجارت خارجی

مانظر که بیان شد گذار به سرمایه‌داری با پیدایش بازار جهانی همچنان بود. لبین به‌این نکه اشاره کرده است که «سرمایه‌داری فقط بمنابعی حاصل پک گردش کالانی وسیعاً رشد یافته تجلی می‌باید و با از مرز کشورها فراتر می‌نهد. از این‌رو هیچ ملت سرمایه‌داری بدون تجارت خارجی قابل تصور نیست و چنین ملش هم وجود ندارد». با رشد نکامل گردش کالانی که از مرز بازار ملی فراتر می‌رود تجارت خارجی سرمایه‌داری شکوفان می‌شود. توسعه‌ی تجارت جهانی فی نفه میان رشد نفییم بین‌العلی کار است که با رشد نیروهای مولد بیوستگی دارد. ولی تجارت خارجی بمنابعی وسیله‌ی افزایش سود در خدمت سرمایه‌داران قرار می‌گیرد. سرمایه‌داران در جستجوی بهجنگ آوردن سود بیوسته بیشتر نلاش می‌کنند بازارهای فروش کالا و منابع خام (مصالح اولیه) را بدست آورند. از آنجا که بازارهای داخلی در نتیجه‌ی فقر توده‌های مردم محدود است و منابع خام داخلی را سرمایه‌داران بزرگ نصاحب کرده‌اند نلاش آنان بمنظور مسلط شدن بر بازارهای خارجی شدت می‌باید.

تجارت خارجی نازه در عصر سرمایه‌داری به مرحله‌ی شکوفانی کامل نائل گردید: در طی ۱۰۰ سال - از ۱۸۰۰ تا ۱۹۰۰ - حجم تجارت خارجی بیش از ۱۲/۵ برابر شد. از ۱/۵ میلیارد دلار به ۱۸/۹ میلیارد دلار رسید.

در طی ۲۰ سال بار دیگر ۲/۵ برابر شد. و بسال ۱۹۲۹ به ۶۸/۶ میلیارد دلار رسید. از سال ۱۹۲۸ تا ۱۹۶۰ حجم تجارت خارجی در جهان سرمایه‌داری از ۲ برابر تعاظز نمود و حجم کل فروش کالاها نیز متناسب با آن ترقی نمود و بیش از ۵ برابر شد: از ۴۴ میلیارد دلار به سال ۱۹۲۸ به ۲۳۰ میلیارد دلار در سال ۱۹۶۰ رسید.

تجارت خارجی منبع دیگر سود برای سرمایه‌داران کشورهای بورزوایی رشد یافته است. چون فرآورده‌های صنعتی در کشورهای عقب مانده به قیمت نسبتاً گرانتری بفروش میرسند ولی مواد خام در این کشورها به قیمت ارزان‌تر خریداری می‌شود. تجارت خارجی یکی از وسائل سرکوبی اقتصادی کشورهای عقب مانده بوسیله کشورهای بورزوایی رشد یافته است و وسیله‌ایست برای توسعه مناطق تحت نفوذ نیروهای سرمایه‌داری.

تجارت خارجی از صادرات یعنی صدور کالاها و از واردات یعنی ورود کالاها تشکیل می‌باید. نسبت بین کل قیمت کالاهای صادر شده در مدت معین (مثلاً در یک سال) و کل قیمت کالاهای وارد شده در همان مدت بیلان تجارت (ترازنامه تجارت) را تشکیل می‌دهد. هرگاه صادرات از واردات بیشتر باشد بیلان تجارت آکبیو است. و هرگاه واردات بیش از صادرات باشد در اینصورت بیلان تجارت پاسیو است.

کشوری که بیلان تجارت‌ش پاسیو باشد (ترازنامه تجارت پاسیو) مجبور است کسری خود را از منابع مانند ذخایر طلا، درآمدهای حاصل از ارسال کالا به کشورهای خارج، درآمدهای حاصل از موسان سرمایه‌داری سایر کشورها (بانکها و...) و بالاخره از فرضهای خارجی جبران نماید. بیلان تجارت تمام اشکال مناسبات اقتصادی بین کشورها را نشان نمی‌دهد. بیلان برداخت (ترازنامه ببرداخت) این مناسبات را کامل‌تر منعکس و متجلی می‌سازد. بیلان برداخت عبارتست از نسبت بین مجموع تمام برداختهایی است که کشوری از سایر کشورها دریافت داشته و مجموع تمام برداختهاییست که کشور مزبور به سایر کشورها تأثیه کرده است.

خلاص روابط اقتصادی بین کشورها تعیین کننده سیاست تجارت خارجی

سرمایه‌ی استقراضی سرمایه‌ی پولی است که صاحبش در ازاهه پرداخت مبلغ معنی پول به سرمایه‌دار دیگری برای مدت معینی واگذار می‌نماید. مشخصات ویژه‌ی سرمایه‌ی استقراضی اینست که در پروسه‌ی تولید بوسیله‌ی سرمایه‌داری که صاحب آن است بکار نمی‌رود. چون سرمایه‌دار صنعتی (کارخانه‌دار) امکان دارد پول به قرض دهد، ضرورت اینکه ذخیره‌ی پول معتبره‌ی را به‌حال آیش گذارد ازین می‌رود. اعتبار پولی به کارخانه‌داران امکان می‌دهد تولید را گسترش داده، بر تعداد کارگران و در نتیجه بر ارزش اضافی بیفزایند. صاحب کارخانه به عنوان پاداش سرمایه‌ی پولی که برای مدت معین در اختیارش گذاشته شده مبلغ معین به‌صاحب سرمایه می‌بردازد که ربع نامیده می‌شود. ربع بخش از سودی است که سرمایه‌دار صنعتی باید به سرمایه‌دار بستانکار برای اعتباری که در اختیارش قرار داده است. پس‌ردازد. سرمایه‌ی استقراضی سرمایه‌ی حامل ربع است و منبع ربع ارزش اضافی است.

حرکت سرمایه‌ی استقراضی بطور کامل بر اساس حرکت سرمایه‌ی صنعتی می‌چرخد. سرمایه‌ی قرضی گرفته شده با این هدف در تولید بکار اندآخته می‌شود که ارزش اضافی بدست آید. از این‌و سرمایه‌ی استقراضی-اصولاً مانند هر سرمایه‌ای- قبل از مر چیزمناسبات تولید را بین سرمایه‌داران و کارگران که بوسیله‌ی آنان استثمار می‌شوند متجلی می‌سازد. در مجاورت آن سرمایه‌ی استقراضی می‌بین بلاواسطه و مستقیم مناسبات بین دو گروه سرمایه‌دار است: در یک سو سرمایه‌داران پولی و در سوی دیگر سرمایه‌داران دست اندر کار؛ بین سرمایه‌داران صنعتی و سرمایه‌داران تجاری. فرمول حرکت سرمایه‌ی استقراضی چنین است: پول  $\rightarrow$  پول  $\rightarrow$  در این فرمول نه تنها مرحله‌ی سرمایه مولد وجود ندارد بلکه مرحله‌ی سرمایه کالائی نیز فاقد است. چنین بنتظر می‌رسد که گونی منبع درآمد ارزش اضافی تولید شده بوسیله‌ی استثمار کارگران در عرصه‌ی تولید نیست بلکه منبع درآمد در خود پول نهفته است. این امر که سرمایه‌ی استقراضی درآمدی به‌شكل ربع در بردارد بصورت خصلت طبیعی پول بنتظر می‌رسد - همانند درخت میوه که میوه پیار می‌آورد - در اینجا فتیشیم (بت شدن) که از خصوصیات مناسبات سرمایه‌داری است به‌ارجح خود می‌رسد. صاحب سرمایه پولی، سرمایه‌ای برای مدتی در اختیار سرمایه‌دار صنعتی قرار دیگر می‌دهد نا مدتی معین آنرا مورد استفاده قرار دهد.

دولتهای سرمایه‌داری نیز هست، در عصر سرمایه‌داری ماقبل انحصاری دو تپ عده سیاست تجارت خارجی بوجود می‌آید: سیاست تجارت آزاد و سیاست محافظت از صنایع داخلی (پروتکسیونیسم)، این سیاست اخیر بطور عده از طرق بسنن گریه‌ای سنگین بر روی کالاهای خارجی عملی می‌شود.

### سرمایه‌ی استقراضی

در حالیکه سرمایه‌ی کالائی به‌شكل سرمایه‌ی تجاري تمایز می‌باید سرمایه‌ی پولی به‌شكل سرمایه‌ی استقراضی تمایز می‌شود. همانطور که بیان شد سرمایه‌ی استقراضی جانشین سرمایه‌ی رباتی گردید در حالی که سرمایه‌ی رباتی در شرایط فورماتسیونهای ماقبل سرمایه‌داری پدید آمد، سرمایه‌ی اخیر (سرمایه‌ی استقراضی) از شیوه‌ی تولید سرمایه‌داری بوجود می‌اید.

در پروسه‌ی تحول سرمایه در نزد سرمایه‌داران صنعتی در لحظات معنی سرمایه‌ی پولی آزاد تشکیل می‌گردد که این سرمایه در موسسه‌ی سرمایه‌دار محل مصرف نمی‌باید. هنگامی که سرمایه‌دار مثلاً صندوق استهلاک برای جبران آن بخش اسقاط شونده‌ی سرمایه ثابت تشکیل می‌دهد در اینصورت برای مدتی مبلغ پول آزاد جمع آوری می‌شود. این مبلغ پول پس از چند سال برای خرید ماشینهای نو و تجهیزات جدید پصرف خواهد رسید. هنگامی که کارخانه‌دار کالاهای ساخته و پرداخته شده را ماه بعده پفروش می‌رساند ولی مواد خام را ششماه به‌شمامه خریداری می‌کند در اینصورت ۵ ماه تمام پول آزاد در اختیار دارد. این سرمایه‌ایست به‌حال آیش که سودی در بر ندارد.

در مواردی نیز سرمایه‌دار به‌بول نیازمند است. هنگامی که مثلاً کالاهای آماده شده (ساخته و پرداخته شده) را نتواند پفروشد ولی ناگزیر است مواد خام خریداری نماید. در حالیکه بدین ترتیب سرمایه‌داری برای مدتی بیش از حد لازم سرمایه‌ی پولی در اختیار داد در نزد سرمایه‌دار دیگر تقاضای سرمایه‌ی پولی پدید می‌آید. سرمایه‌دار که دربی بdest آوردن سود است دانماً در فکر این است که تمام بخشهای سرمایه‌اش سودآور باشد. سرمایه‌دار پول آزادش را به‌فرض سرمایه‌داران دیگر می‌دهد نا مدتی معین آنرا مورد استفاده قرار دهد.

نوسان نرخ ربع است. ثانیا - با رشد سرمایه‌داری کل حجم سرمایه‌ی استفاضی سریعتر از تقاضای متناسب با آن رشد می‌نماید. در درون بورزوایی گروه تنزیل خوار بزرگتر می‌شود؛ یعنی آن گروه از مالکین سرمایه‌داری سرمایه‌ی بولی که بهمنابه‌ی صاحب مؤسسه (صنعتی یا تجاری) اشتغال ندارند. در اینجا نیز طبقی گردید جامعه‌ی بورزوایی تعجب می‌باید. افزایش سرمایه‌ی استفاضی از طریق تمرکز بول آزاد در پانکهای مختلف تقویت و تشویق می‌گردد.

نرخ ربع اعتبارات کوتاه مدت در بازار بول آمریکا چنین بود:

|  |
|--|
| در سال ۱۸۶۶ تا ۱۸۷۰ بین ۳/۶ (حداقل) و ۱۷ (حداکثر)    |
| در سال ۱۸۷۱ تا ۱۸۷۵ بین ۲/۶۳ (حداقل) و ۹/۷۵ (حداکثر) |
| در سال ۱۸۷۶ تا ۱۸۸۰ بین ۲/۹۸ (حداقل) و ۸/۰۰ (حداکثر) |
| در سال ۱۸۸۱ تا ۱۸۸۵ بین ۷۵/۰ (حداقل) و ۷/۸۱ (حداکثر) |
| در سال ۱۸۸۶ تا ۱۸۹۰ بین ۷۵/۰ (حداقل) و ۹/۹۱ (حداکثر) |

### اشکال اعتبارات بانکها و عملکردها

اعتبار سرمایه‌داری شکل حرکت سرمایه‌ی استفاضی است. از طریق اعتبار سرمایه‌ی بولی آزاد برای مدتی معین به سرمایه استفاضی مبدل می‌گردد. دو شکل اعتبار در سرمایه‌داری وجود دارد: اعتبار تجاری و اعتبار بانکی.

اعتبار تجاری اعتباری است که سرمایه‌داران دست اندرکار (کارخانه‌داران و تجار) در فروش کالاهای بهیکدیگر می‌دهند. کارخانه‌دار که نلاش می‌ورزد تحول سرمایه‌اش را که به‌شکل کالاتی است تسریع نماید کالاهای خود را به کارخانه دار دیگر با بنتاجر بزرگ بر اساس اعتبار تحويل می‌دهد و ناجر بزرگ نیز به‌سهم خود

می‌دهد که آنرا در تولید بکار می‌اندازد تا ارزش اضافی بدست آورد. با این روش تملک سرمایه از کاربرد سرمایه جدا می‌شود. سرمایه‌ی بمنابه‌ی مالکیت از سرمایه‌ی بمنابه‌ی عملکرد متسایز می‌گردد

### ربع و سود کارکرد (سود کارمزد)

### نرخ ربع و گرایش تنزل آن

کارخانه‌دار یا تاجر بخشی از سودی را که بدست آورده‌اند به‌شکل ربع به سرمایه‌دار بولی واگذار می‌نمایند. بدین ترتیب سود متوسط پدرو جزء تقسیم می‌شود. آن جزء سود متوسط که سرمایه‌دار صنعتی یا سرمایه‌دار تجارتی نزد خود نگه میدارند سود کارکردنامیده می‌شود.

اگر شکل ربع این تصور را بوجود می‌آورد که گویا ربع محصول طبیعی تملک سرمایه است، شکل سود کارکرد نیز این تصور باطل را پدید می‌آورد که گویا این سود مزدی است برای «کار» سرمایه‌دار دست اندرکار و از اداره و مدیریت کار کارگران مزدوری که در موسسه‌اش کار می‌کنند ناشی می‌شود. در واقع سود کارکرد مانند ربع اصلاً ربطی به کار برای اداره و مدیریت تولید ندارد بلکه بخشی از ارزش اضافی است که بوبله‌ی سرمایه‌داران بلاعوض نصاحب می‌شود.

سود متوسط بهجه نسبتی به‌سود کارکرد و به‌ربع تقسیم می‌شود؛ این بستگی به‌تناسب بین عرضه و تقاضای سرمایه‌ی استفاضی، به‌اوپای بازار سرمایه دارد. هرچقدر تقاضای سرمایه‌ی بولی بیشتر باشد بهمان اندازه در سایر شرایط یکسان نرخ ربع بالاتر است.

نرخ ربع عبارتست از نسبت کل ربع به سرمایه‌ی بولی قرض گرفته شده، معمولاً بالاترین حد نرخ ربع، نرخ سود متوسط است زیرا ربع بخشی از سود است. قاعده‌ای نرخ ربع بطور قابل توجهی ناین‌تر از نرخ سود متوسط است. با رشد سرمایه‌داری نرخ ربع گرایش نزولی دارد. این گرایش تنزل دوانگیزه دارد. اولاً - قانون گرایش تنزل نرخ سود عمل می‌کند زیرا، نرخ سود متوسط بالاترین حد

تصویرت اعتبار بعدهاگران داده شده است.

عملیات بانک بر دو نوعند: داد و ستد پاسیو و داد و ستد آکتبیو. داد و ستد پاسیو آنهاست که بانک بوسیله‌ی آنها برای خود پول بدست می‌آورد. مهمترین نوع این داد و ستدها دریافت سپرده‌های بانکی است. سپرده‌های بانکی با شرایط گوناگون به صاحب آن دوباره پرداخت می‌شود. برخی از سپرده‌ها بدون مهلت قابل پرداخت هستند. برخی از سپرده‌های بانکی پس از انقضای مدت معین (مهلت) پرداخت می‌شوند. برخی از سپرده‌ها بدون مهلت قابل پرداخت هستند. سپرده‌های بدون مهلت را بانک باید بمحض درخواست پردازد. ولی سپرده‌های با مهلت پس از انقضای مدت تعیین شده قابل پرداختند. از این‌رو سپرده‌های با مهلت (مخصوصاً درازمدت) برای بانک امتیاز بیشتری دارد.

داد و ستد آکتبیو آنهاست که بانک بولهانی را که به آن سپرده شده در مواردی به کار می‌اندازد و از آن بهره می‌برد. بیش از همه آماده نگهدارشون پول برای دامن اعتبار یکی از موارد است. یکی دیگر از این عملیات بیش خرید برات است. کارخانه‌دار که کالای خود را بوسیله‌ی اعتبار فروخته است برانی را که از خریدار کالا دریافت کرده به بانک واگذار می‌کند. بانک بلادرنگ به کارخانه‌دار پول نقد می‌پردازد - بی‌آنکه منتظر موعد سررسید آن شود - با این روش بانک به کارخانه‌دار اعتبار می‌دهد. در ازاه آن بانک ربع معینی کسر و برداشت می‌کند. چون از این پس بانک صاحب برات شده، بنابراین درخواست پول بر عهده‌ای او واگذار می‌شود. پس از انقضای مدت (موعد سررسید برات) بدهکار با کارخانه‌دار تصفیه حساب نمی‌کند بلکه با بانک تصفیه حساب می‌کند. با این عمل اعتبار تجاری و اعتبار بانکی درهم ادغام می‌شوند.

یکی از داد و ستدی‌های آکتبیو بانک دامن اعتبار در ازاه گرفتن خمامتهای مختلف است: از قبیل کالاهای، برات، اوراق بهادر، اموال غیر منقول و.... همچنین بانک خود مستقیماً به سرمایه‌گذاری در موسسات مختلف می‌پردازد.

بنابراین بانکدار تاجری است با سرمایه‌ی پولی، منبع سود بانک ارزش اضافی بوجود آمده در بروشهای نولید است. سود بانک به عنوان واسطه‌ی اعتبارات در نتیجه‌ی اختلاف ربعی است که بانک به‌افرادی که پولشان را می‌سپرند می‌پردازد و ربعی که از مقاضیان طلب می‌کند. بانک در داد و ستد پاسیو ربع می‌پردازد و نه

این کالاهای را بر اساس اعتبار به خرده‌فروشان می‌فروشد. سرمایه‌داران از اعتبار تجاری در خرید و فروش مواد خام، مواد سوختی، تجهیزات و ماشینها و غیره... همچنین خرید و فروش نعم معرفی استفاده می‌کنند. اعتبار تجاری غالباً کوتاه مدت است و مدت انقضای آن فقط چند ماه است. ابزار اعتبار تجاری برات است. برات ورقه‌ی فرضه‌ای است که در آن بدهکار موظف می‌شود به صاحب برات در مدت تعیین شده مبلغ معینی پول بپردازد. برات تجاری برانی است که با آن سرمایه‌داران مبلغ معینی پول در ازاه کالاهایی که خرید کرده‌اند به‌یکدیگر می‌دهند. بنابراین، اعتبار تجاری با داد و ستد کالاهای رابطه دارد. از این‌رو اساس سیستم اعتباری سرمایه‌داری را تشکیل می‌دهد.

اعتبار بانکی اعتباریست که سرمایه‌داران پولی (بانکداران) در اختیار سرمایه‌داران دست اندکار قرار می‌دهند. اعتبار بانکی برخلاف اعتبار تجاری از سرمایه‌ای که در تولید با در گردش (کالا) کار می‌کند پرداخت نمی‌شود بلکه از سرمایه‌ی پولی بیکار مانده که مدنی آزاد است و در جستجوی محل (سرمایه‌گذاری) می‌باشد داده می‌شود. اعتبار بانکی را بانکداران می‌دهند. بانک یک موسسه‌ی سرمایه‌داری است که با سرمایه‌ی پولی داد و ستد می‌کند و به عنوان واسطه بین اعتبار دهنده و اعتبار گیرنده ظاهر می‌شود. بانک از يك سو سرمایه‌ها و درآمدهای آزاد و بیکار مانده را جمع آوری می‌نماید و از سوی دیگر سرمایه‌ی پولی در اختیار سرمایه‌داران دست‌اندرکار (کارخانه‌داران و تجار) قرار می‌دهد. بانکها سرمایه‌ی پولی آزاد را متمرکز ساخته و کاربرد آنرا در عرصه‌ی نولید و گردش تغییر می‌نمایند.

قسمت عمده‌ی سرمایه‌ای که در اختیار بانکها قرار می‌گیرد تمویل دیگر آنست که باستنی به آنان برداخت گردد. اما در هر لحظه نسبتاً بخش کوچکی از مشتریان پول خود را از بانک دریافت می‌نمایند. در اکثر موارد برداشت پول معادل با بولیست که مشتریان جدید و با مشتریان سابق به بانک می‌سپارند و گاه کمتر. بهنگام تشدید بعراوهای و بروز جنگ اوضاع عوض می‌شود. در این موقع مشتریان بانک در آن واحد همه سپرده‌های خود را برداشت می‌کنند. در شرایط عادی بانک در باجه‌هایش مبلغ نسبتاً کمی پول نگهداری می‌کند تا به‌افرادی که سپرده‌شان را برداشت می‌کنند سپردازد. قسمت عده بولهانی که به بانک سپرده سده بوسیله‌ی بانک

لابنقطع چک رفت و آمد می‌کند. در بزرگترین مراکز بانکی مرکز دیزه‌ی نصفه حساب ناسیس می‌باید که در آنجا چکهای بانکهای مختلف با هم نصفه می‌شوند بلکه چنین موسسه سازمان داده شده برای مبادلات پول غیر تقدی *Clearing* نامیده می‌شود. پیش از همه نصفه حساب متقابل برانها گسترش و رواج یافت. گردن چک و برات از احتیاج به پول نقد می‌کاهد.

در سرمایه‌داری سه تیپ عمدۀ بانک وجود دارد:

بانکهای اعتبارات، بانکهای رهنی، بانکهای اسکناس.\*

بانکهای اعتبارات به کارخانه‌داران و تجار اعتبارات کوتاه مدت مناسب می‌دهند. در این میان پیش خرید برات نقش مهمی ایفا می‌کند. این اعتبارات عمدتاً از سپرده‌های بانکی پرداخت می‌شوند.

بانکهای رهنی حق دارند اعتبارات طویل المدت در ازاء رهن گرفتن اموال غیر منقول (زمین، مسکن، ساختمانهای مختلف) پردازند. پیدا شن و کارکرد بانکهای رهن بطور نزدیک باشد سرمایه‌داری در کشاورزی، با استثمار دهقانان بوسیله‌ی بانکداران وابسته است. بانکهای کشاورزی نیز جزء همین تیپ بانکها هستند که اعتبارات طویل المدت بمنظور تولید می‌پردازند.

بانکهای اسکناس حق انتشار پول اعتباری، اسکناس دارند. بانکهای مرکزی در این مورد نقش عمدۀ‌ای ایفا می‌کند. در این بانکها ذخایر طلای کشور مرکزی می‌شود. این بانکها انحصار انتشار اسکناس را در دست دارند. بانکهای مرکزی معمولاً هیچگونه عملیات بانکی با کارخانه‌داران و تجار منفرد انجام نمی‌دهند بلکه به بانکهای اعتبارات پیش پرداخت می‌کنند و اینها به سهم خود با موسسه‌های سرمایه‌داری و تجاری سروکار دارند. بدین نوع بانک مرکزی بانک بانکهای است.

از آنجا که در بانکها عملیات اعتباری و جریانات پرداخت مرکزی می‌باید به کوتاه کردن مدت تحول سرمایه کمک می‌کند، پس انداز کردن پول نقد را بر طرف

\* اسکناس را ذر مورد *Notebank* بکار بردیم که معمولاً و باید با پشتوانه باشد. پول کاغذی را در مورد *Papiergeold* می‌بریم که بدرن پشتراه منتشر می‌گردد.

داد و ستد آکتبور ربع دریافت می‌کند. بانک با دفع نازل سپرده قرض می‌گیرد و با ربع بیشتر پول به قرض میدهد. از این تفاوت ربع بانک مخارجش را می‌بردازد این مخارج، مخارج خالص گردش هستند. مبلغ باقیمانده، سود بانک را تشکیل می‌دهد. مکانیسم رقابت سرمایه‌داری سطح این سود را معادل با سود متوسط سرمایه‌ی بانکی می‌سازد.

کار کارمندان تجاری نه ارزش و نه ارزش اضافی بوجود می‌آورد. ولی کار آنان به بانکدار امکان می‌دهد بخشی از ارزش اضافی بوجود آمده در تولید را نصاحب کند. بنابراین کارمندان بانک بوسیله‌ی بانکداران استثمار می‌شوند.

بانکها نقش مرکز نصفه حساب را نیز بر عهده دارند. هر موسسه سرمایه‌داری که اعتباری در اختیار دارد و یا خود اعتباری دریافت کرده در بانک حساب جاری دارد، بانک از این حساب جاری او بر اساس درخواست نامه‌ی دیزه‌ای که چک نامیده می‌شود پول می‌سردازد. چک دستور کتبی صاحب حساب جاری به بانک است که طبق آن مبلغ معین پول به حامل چک پرداخت شود. بنابراین بانک عملکرد باجه را برای تعداد زیادی از موسسات سرمایه‌داری بر عهده می‌گیرد. این امر امکان می‌دهد که جریان نصفه حساب بدون پول نقد سریعاً رشد و گسترش یابد. سرمایه‌دار الف که کالایش را به سرمایه‌دار ب فروخته چکی از او برای بانکی که هر دو در آن حساب جاری دارند دریافت می‌نماید. بانک با برداشت (کر) مبلغ چک از حساب جاری ب و انتقال آن مبلغ به حساب جاری الف نصفه حساب می‌کند. در این عملیات چند جانبه، چک، جمع‌آوری و انتقال مبلغ معتبره بول نقد را از دست بدست دیگر بر طرف می‌کند.

فرض کنیم سرمایه‌دار الف به سرمایه‌دار ب در ازاء کالای خریداری شده چکی بالغ بر ۱۰۰۰۰۰ دلار به او می‌دهد. در عین حال سرمایه‌دار ب که از سرمایه‌دار ت کالا خریداری کرده چکی به مبلغ ۱۰۰۰۰۰ دلار به او میدهد. سرمایه‌دار ت نیز به سهم خود بجای پرداخت بهای کالائی که از سرمایه‌دار الف خریداری کرده چکی به مبلغ ۱۰۰۰۰۰ دلار به او میدهد. این سه چک که به بانک داده می‌شوند بکدیگر را نصفه می‌کند و نصفه‌ی حساب ۳۰۰۰۰ میلیون دلار انجام گرفته است بدون پول نقد.

شرکهای سرمایه‌داری در بانکهای مختلف حساب جاری دارند و بین بانکها

دوم قرن نوزدهم گسترش عمومی یافتد، بیش از همه در صنعت و در امور راه آهن و بانکها. در کشورهای مدرن سرمایه‌داری شرکت‌های سهام قسمت اعظم تولیدات صنعتی را در بر گرفت.

در ابلاط متحده‌ی امریکا درصد سهم شرکت‌های سهام (شرکت‌های تعاونی، کوپراسیونها) در تولید صنایع کالاهای ساخته و پرداخته شده چنین بود:

|             |             |       |             |       |
|-------------|-------------|-------|-------------|-------|
| در سال ۱۹۰۴ | ۱۹۱۹        | ۷۲/۷% | در سال ۱۹۱۹ | ۸۷/۷% |
|             | در سال ۱۹۳۹ | ۹۲/۸% |             | ۹۴%   |

رشد تولید بزرگ سرمایه‌داری به مرزهای محدود سرمایه‌های منفرد برخورد می‌کند. تأسیس شرکت‌های سهامی که سرمایه‌های منفرد را متحمّم می‌سازد یکی از راههای عمدی تمرکز سرمایه است که پروسه‌ی تولید، ساختن تاسیسات غول پیکر، راه آهن‌ها و کالاهای وغیره را بطور عمدی تسریع می‌نماید. مارکس در این مورد می‌نویسد: «جهان هنوز هم بدون راه آهن بود اگر می‌باشد آنقدر منتظر بماند تا اباحت سرمایه‌ی چند سرمایه‌دار بدانجا وسد که توانانی ساختن یک راه آهن را داشته باشد. بر عکس تمرکز سرمایه این امر را بوسیله‌ی شرکت‌های سهامی با بد دست بهم زدن به انجام رسانید.» (سرمایه، ج اول ص ۶۵۶) شرکت‌های سهامی که سرمایه‌ها را متمرکز می‌سازند شکلی است که بوسیله‌ی آن سرمایه‌ی بزرگ سرمایه‌داران متوسط و کوچک را تحت سلطه‌ی خود درآورده و مورد استفاده‌ی هدف خود قرار می‌دهند. بالاترین ارگان شرکت‌های سهامی ظاهرآً مجمع عمومی صاحبان سهام است که رئیس را انتخاب کرده، مدیر را تعیین می‌نماید و بعمده فعالیت‌های شرکت که سال بسال گزارش داده می‌شود گوش فرا داده آنرا ناید می‌نماید و همچنین در مورد مهمترین مسائل تجاري شرکت سهام تصمیم اتخاذ می‌نماید. ولی تعداد آراء در مجمع عمومی به نسبت تعداد سهام سهامداران شماره می‌شود. در نتیجه بخش عمدی سهام همینه در دست سرمایه‌داران بزرگ تمرکز می‌شود. تعداد سهامی که زحمتکشان (از خرد بورژوازی و با از کارگرانی که مزد بیشتر دریافت می‌نمایند) در اختیار دارند بسیار ناچیز است.

در عمل شرکت‌های سهامی کاملا در دست بلک مشت سهامدار بزرگ قرار دارد. از آنجا که صاحبان سهام متوسط و کوچک هیچگونه امکانی ندارند که بر جریان

می‌نمایند. و مخارج گردش بول را کاهش می‌دهند. در عین حال فعالیت‌های بانکی به تمرکز سرمایه باری رسانیده سرمایه‌داران کوچک و متوسط را تحت فشار قرار داده. استمار کارگران و چیاول پیشه‌وران و صاحبان حرفه‌های مختلف را تشديد می‌نماید. بانکهای رهنی دهقانان را درشتکه می‌سازند و برای دفع بول بخش اعظم درآمدشان را می‌بلعند و به سقوط اقتصاد منجر می‌سازند. فروض بانکی غالباً از راه فروش مایلک و فروش زمین دهقانانی که به بانک واپس‌گشی پیدا کرده‌اند برداخت می‌گردد.

بانکها که تمام سرمایه بولی جامعه را در خود فرا می‌گیرند و بعنایه‌ی واسطه‌ی اعتبارات ظاهر می‌شوند دستگاه نملک خصوص برای توزیع ایندیانی منابع بر ساخه‌های اقتصاد است. این توزیع طبق نیازمندی‌های واقعی تمام جامعه انجام نمی‌گیرد بلکه در خدمت و به سود سرمایه‌داران است.

اعتبار گسترش تولید را ایجاد می‌کند ولی این گسترش بیوسته به مرزهای تنگ و محدود تقاضاهایی که توان برداخت برخورد می‌نماید. اعتبارات و بانکها به اجتماعی سدن بیشتر تولید منجر می‌گردد ولی خصلت اجتماعی تولید بیوسته تشدیدتر با شکل خصوصی نملک سرمایه‌داری برخورد می‌نماید. بدین ترتیب رشد و توسعه‌ی اعتبارات نضاد شیوه‌ی تولید سرمایه‌داری را بیش از پیش تشدید کرده و بر آثارشی این شیوه تولید می‌افزایند.

### شرکت‌های سهامی - سرمایه‌ی مفروض

با رشد تولید سرمایه‌داری و رشد توسعه اعتبارات، شرکت‌های سهامی بصورت موسانی که به سرمایه‌داران منفرد تعلق ندارد بلکه به گروهی سرمایه‌دار تعلق دارد رواج یافت. شرکت سهامی موسهای است که سرمایه‌اش از سپرده‌های مشترکین (سهامداران) تشکیل می‌یابد و بر حسب مبلغ پولی که به شرکت سپرده و در ازاء آن سهم خریداری کرده‌اند مالک تعداد معین سهم می‌شوند. سهم ورقه‌ی بهادری است بمنظور شرکت در سود موسه‌ی سرمایه‌داری مناسب با مبلغ که در آن یادداشت شده است.

شرکت‌های سهامی در آغاز قرن هفدهم بوجود آمدند ولی تازه در نیمه‌ی

سهامی‌ای معادل با  $5/27$  دلار عابدی داشته باشد در این صورت سهامداران نلاش خواهند کرد که آن را به  $750$  دلار بفروشند زیرا این مبلغ اگر به بانک منتقل شود بانک در ازاء آن  $5\%$  ریح می‌برد ازد و صاحب سهم  $27/5$  دلار برداشت خواهد کرد. اما خریداران سهام با توجه به مخاطرات سپرده سرمایه به شرکت‌های سهامی نلاش می‌کند سهام را به مبلغ کمتری خریداری نمایند.

کورس سهام بستگی به حد سهمیه و حد نرخ سود دارد. کورس سهام با سهمیه بیشتر و با نرخ نازل ترقی می‌کند، بر عکس با سهمیه نازل و نرخ سود بیشتر تنزل می‌کند.

تفاوت بین مجموع بھای سهامی که بک شرکت سهامی در بدوان تشکیل منظر گرده است و سرمایهی واقعی که در آن شرکت سرمایه‌گذاری شده است سود اساسی را تشکیل می‌دهد. هرگاه در ابتدا مبلغ سرمایهی کار گذاشته شده در شرکت  $10$  میلیون دلار باشد ولی مجموع بھای سهام منتشر شده شرکت  $15$  میلیون دلار باشد در این صورت سود اساسی را  $5$  میلیون دلار تشکیل می‌دهد. سود اساسی یکی از مهمترین منابع درآمد سرمایه‌داران بزرگ است.

با تبدیل بک شرکت منفرد سرمایه‌داری به شرکت سهامی در عین حال سرمایه دو برابر شده و ظاهرآ وجود دوگانه می‌باشد: سرمایهی واقعی که در شرکت سرمایه‌گذاری شده ( $10$  میلیون دلار) بصورت ساختمان، کارخانه‌ها، انبارها، ماشین‌ها، مواد خام، فرآورده‌های آماده (ساخته و پرداخته شده) و بالاخره بصورت مبلغ معنی بول در صندوق شرکت یا در حساب جاری بانک موجود است. ولی در کنار این سرمایهی واقعی و پابهای آن در بدوان نسبی شرکت سهامی اوراق بهادر (سهام) به مبلغ  $15$  میلیون دلار (طبق مثالی که در بالا آوردم) پدید می‌آید. بدین ترتیب چنین بنظر می‌رسد که گویا سرمایهی واقعی جدیدی پدید آمده (ابوجود آمده) است. در واقع سهام فقط بازنایی است از سرمایهی واقعی شرکت، در حالیکه اینک این سهام جداگانه در کنار شرکت بوجود آمده‌اند و خرید و فروش شده، بانکها نیز در ازاء سهام مزبور اعتبار می‌دهند و غیره.....

سرمایه‌ای که به شکل اوراق بهادر وجود دارد و برای دارنده‌ی آنها درآمد دارد سرمایهی مفروض نامیده می‌شود. سهام شرکت‌ها و بروات بانکی (فرضها) سرمایهی

معاملات شرکت سهامی تایم داشته باشد، سرمایه‌داران بزرگ نیازی به داشتن نصف باضافه‌ی یک سهام ندارند و حتی با داشتن یک سوم سهام بر شرکت سهامی سلط می‌شوند. تعداد سهامی که ممکن می‌سازد با داشتن آن شرکت سهامی را بدلغواه قبضه کرد تحت عنوان قرارداد کنترل سهام نامیده می‌شود.

همی اینها ادعای سرمایه‌داران سرمایه‌داری را که گویا شرکت‌های سهامی «دموکراتیزه کردن سرمایه است»، «ترویج سهام بین توده‌ی مردم است»، «تبديل زحمتشکان به سرمایه‌دار است» رد می‌کند. در واقع رشد و توسعه‌ی شرکت‌های سهامی سلطه‌ی سرمایه‌داران بزرگ را بیشتر می‌کند.

در آمریکا قبل از جنگ دوم جهانی در  $200$  شرکت سهامی بزرگ ادرصد سهامداران بزرگ مالک  $60\%$  سهام بودند. در سال  $1952$  در آمریکا کمتر از  $7\%$  اهالی بالغ کنور مالک سهام شرکتها بودند.  $6/18$  درصد کارگران صنایع امریکا اصولاً مالک سهم یا سایر اوراق بهادر نبودند.

درآمد حاصل از سهام که صاحب هر سهمیه دریافت می‌نماید سهمیه نامیده می‌شود. سهام به قیمت معینی خرید فروش می‌شوند که کورس نامیده می‌شود. سرمایه‌داری که سهام را بفروش می‌رساند سرمایه‌اش را به بانکی منتقل می‌کند و می‌تواند مثلاً  $5\%$  ریح دریافت نماید. ولی این درآمد او را راضی نمی‌کند و ترجیح می‌دهد سهام خریداری کند. این امر گرچه مخاطراتی بهره‌ار دارد ولی درآمد بیشتری نمی‌دهد. فرض کنیم سرمایهی سهامی معادل  $10$  میلیون دلار به  $20000$  سهم (هر سهم  $500$  دلار) توزیع شود و شرکت سودی معادل با  $1$  میلیون دلار بدست آورد. شرکت سهامی نصیب می‌گیرد از این درآمد مبلغ  $250000$  دلار به عنوان پس‌انداز سرمایه یعنی به عنوان سرمایه‌ی ذخیره صرف نظر کند و بقیه‌ی درآمد یعنی  $750000$  دلار بصورت سهمیه بین سهامداران توزیع گردد. در این مورد هر سهم  $27/5$  دلار بصورت سهمیه عابد صاحب سهم می‌کند. یعنی  $20000 \times 27/5 = 750000$

سهامداران نلاش می‌ورزند سهام خود را به مبلغی بفروشند که اگر به بانک سپرده شود ربحی معادل با درآمد سهام (سهمیه) داشته باشد. هرگاه سهم  $500$  دلاری

غالباً صاحبان کلان سهام شایعاتی منتشر می‌سازند تا کورس سهام را بدلاخواه خود تحت تأثیر قرار دهند.

در سنته بازیهای سوداگرانه یا بورسها معاملاتی انجام می‌گیرد که با ترقی با تنزل کورس سهام این یا آن شرکت سر و کار دارد (معاملات موسمی).

در سنته بازیهای سوداگرانه یا بورسها بیش از همه سهامداران کوچک خود مالکین سایر اوراق بهادر خسارت می‌بینند. در حالیکه سرمایه‌داران کلان نرون بیشتری پمچیب می‌زنند. در نتیجه، سنته بازی سوداگرانه یا بورسها به توزیع سرمایه اوراق بهادر و در نتیجه به افزایش حجم سرمایه‌ی مفروض منجر می‌گردد. افزایش معتابه‌ی سرمایه‌ی مفروض با آمار زیر اسکار می‌شود:

انتشار اوراق بهادر در سراسر جهان سرمایه‌داری

(قبل از جنگ بفرانک طلا)

| سال      | تاریخ      | میلیارد |
|----------|------------|---------|
| سال ۱۸۸۰ | تاریخ ۱۸۹۰ | ۶۴/۵    |
| سال ۱۸۹۱ | تاریخ ۱۹۰۰ | ۱۰۰/۴   |
| سال ۱۹۰۱ | تاریخ ۱۹۱۰ | ۱۹۷/۸   |
| سال ۱۹۲۱ | تاریخ ۱۹۳۰ | ۶۰۰/۰   |

گسترش رواج اعتبارت - خصوصاً شرکتهای سهامی سرمایه‌داری - سرمایه‌داران را بیش از بیش به تنزیل خوار (دیافت کنندگان ربیع و سهمیه) مبدل می‌سازد. در حالیکه اداره‌ی تولید بوسیله‌ی کارمندان، مدیران و روسا انجام می‌گیرد. این امر خصلت طبلیگری مالکیت سرمایه‌داری را بیش از بیش تشدید می‌نماید.

### گردش پول کشورهای سرمایه‌داری

مدتها قبل از ظهرور سرمایه‌داری سیستم پول فلزی پدید آمد که در آن فلز مبنای سیستم دو فلزی که در آن حجم ارزش و اساس گردش پول دو فلز بودند می‌شود. با این کورس‌ها معاملات اوراق بهادر در خارج از بازار بورس نیز انجام می‌گردد. مثلاً در بانکها که نقش مهمی در انتشار سهام و اوراق بهادر و داد و ستد آنها ایفا می‌کنند. در بازار بورس بر اوراق بهادر سنته بازی سوداگرانه می‌شود.

در مراحل ابتدائی سرمایه‌داری (قرن شانزدهم تا هجدهم) سیستم پول دولتی بسیاری از کشورها دو فلزی بود. در پایان قرن نوزدهم تقریباً تمام کشورهای سرمایه‌داری به سیستم پول فلزی (نک فلزی) سیستم گردش پول طلائی - روپ آوردند. در آغاز قرن بیستم هنوز هم در چین و در مکزیک سیستم پول نک فلزی (نقره‌ای) وجود داشت. ولی در این دو کشور نیز سرانجام پول دولتی طلائی رواج گرفت.

مروض هستند. اوراق قرضه‌ی بانکی و سایر فرضه‌ها از طرف بانک با شرکتها و با طرف دولت متسه می‌شوند و دارنده‌ی آن اوراق سالانه مبلغ معینی ربیع (نزول) ریافت می‌نماید. مبلغ این اوراق بس از اعضای مدت معینی باید برداخت شوند.

اوراق بهادر به‌شكل سرمایه‌ی مفروض - برخلاف سرمایه‌ی واقعی - فی نفسه ارزش است. در این اوراق حرکت سرمایه‌ی واقعی فقط غیر مستقیم نجلي می‌باشد. سرمایه‌ی مفروض می‌تواند افزایش باید و با کاهش باید - بی‌آنکه سرمایه‌ی افعی مناسب با آن نغیر باید. علت آن گرایش تنزل ربیع است که به ترقی کورس اوراق بهادر و در نتیجه به افزایش حجم سرمایه‌ی مفروض منجر می‌گردد. افزایش معتابه‌ی سرمایه‌ی مفروض با آمار زیر اسکار می‌شود:

انتشار اوراق بهادر در سراسر جهان سرمایه‌داری

(قبل از جنگ بفرانک طلا)

| سال      | تاریخ      | میلیارد |
|----------|------------|---------|
| سال ۱۸۸۰ | تاریخ ۱۸۹۰ | ۶۴/۵    |
| سال ۱۸۹۱ | تاریخ ۱۹۰۰ | ۱۰۰/۴   |
| سال ۱۹۰۱ | تاریخ ۱۹۱۰ | ۱۹۷/۸   |
| سال ۱۹۲۱ | تاریخ ۱۹۳۰ | ۶۰۰/۰   |

اوراق بهادر (سهام بروات و قرضه‌های بانکی و دولتی و...) در مراکز بورس خرید و فرس می‌شوند. مراکز بورس بازار اولیه بهادر است. در بازار بورس، کورس بورسها که مطابق با آن اوراق بهادر خرید و فروش می‌شوند معامله کورس بورس‌ها معاملات اوراق بهادر در خارج از بازار بورس نیز انجام می‌گردد. مثلاً در بانکها که نقش مهمی در انتشار سهام و اوراق بهادر و داد و ستد آنها ایفا می‌کنند. در بازار بورس بر اوراق بهادر سنته بازی سوداگرانه می‌شود. این جریان بعدگرگونی عرضه و تقاضا که علت آن نوسان بی‌دریسی کورس اوراق بهادر است بستگی دارد.

عرضه اوراق بهادر و تقاضای آنها تنها تحت تأثیر بازار و نوسانات بازار قرار ندارد بلکه تحت تأثیر وقایع سیاسی نیز قرار می‌گیرد. مثلاً تشدید و خامت در اوضاع بین‌المللی سبب ترقی کورس سهام شرکتهای می‌شود که با تولید اسلحه و مهمات سرو کار دارند. بر عکس تخفیف نشیجات بین‌المللی سبب تنزل کورس سهام چنین شرکتهای می‌شوند.

مناسبات اعتباری و با رشد فونکسیون بول بمتابهی وسیله‌ی پرداخت بول اعتباری پدید آمد. بتدریج وسیله‌ی پرداخت بروات، اسکناس، چک شد. با آنکه برات بول نیست با وجود این در صورتی که از سرمایه‌دار دیگر داده شود وسیله‌ی پرداخت می‌شود. بانکها اوراق قرضه منتشر می‌کنند که میان بول اعتباری است و بمتابهی وسیله‌ی گردش و وسیله‌ی پرداخت پکار می‌آید. عده‌ترین شکل بول اعتباری اسکناس<sup>\*</sup> است که بانکها به جای بروات که به بانک سپرده می‌شوند منتشر می‌نمایند. اسکناس چیزی نیست جز برات بانکدار به برات که در هر موقع به صاحب آن (دارنده‌ی آن) قابل پرداخت است و از طرف بانکدار به برات کش‌های خصوصی واگذار می‌شود.<sup>\*\*</sup> این بدان معنی است که اسکناس بانکی بوسیله‌ی بانکهای مختلف و نیز به موسیله‌ی هر بانک متفاوت منتشر می‌شود. بعد از انتشار اسکناس به بانک اسکناس واگذار گردید و در آن متوجه شد. انتشار اسکناس گردش کالاتی گسترده‌ای را با وسیله‌ی گردش و پرداخت منمکن می‌سازد - بی‌آنکه حجم بول فلزی افزایش باید. در جریان گردش بول طلاس، اسکناس‌ها می‌توانند هر لحظه بوسیله‌ی بانکها در ازاء طلا و سایر بولهای فلزی مبادله شوند. در این شرایط اسکناس مانند مسکوکات طلا گردش می‌کند و از ارزشمندی کاسته نمی‌شود. با افزایش حجم گردش کالاتی و اعتبارات، حجم طلای در گردش نیز نسبتاً کاهش می‌باید. طلا بیش از بیش به شکل صندوق و ذخیره در بانک اسکناس (بانک مرکزی) ذخیره می‌شود. تعدادی از کشورهای سرمایه‌داری به ذخیره کردن طلا پرداختند تا موضع خود را در تجارت خارجی مستحکم سازند. نا بازارهای جدید تغییر کنند و بالاخره جنگ را تدارک داده و به آن پردازند. بتدریج در گردش اسکناس جای طلا را گرفته و سپس بول کاغذی<sup>\*\*\*</sup> جانشین اسکناس شد. اگر در ابتدا اسکناس می‌بایست در ازاء طلا مبادله شود از این پس به تدریج اسکناس‌هایی که بدون پتروانه بودند منتشر گردید (بول کاغذی). بدین ترتیب اسکناس بیش از بیش پایه‌ی کالاتی خود را از دست داد: برای جریان کسر بودجه و برای تأمین مخارج جنگ دولتها بورژوازی به انتشار آن پرداختند. این بدان معنی است که اسکناس عملاً به بول

مسخه‌ای عده‌ی سیسم دولتی بول طلائی عبارتند از: سکه زنی آزاد مسکوکات طلا تبدیل و مبادله آزاد مسکوکات طلا با یکدیگر و حرکت آزاد طلا بین کشورها. سکه زنی آزاد مسکوکات طلا به مفهوم اینست که افراد شخصاً حق دارند طلای خود را در خزانه با سکه مبادله نمایند. در عین حال صاحبان سکه می‌توانند سکه‌ی خود را به سمس طلا مبدل نمایند. بدین ترتیب رابطه‌ی تزدیک و مستقیمی بین طلا بسایه‌ی کالا و مسکوکات طلا برقرار می‌گردد. در این سیسم مقدار طلای در گردش خودبخود با نیازمندی‌های گردش کالا انتظامی می‌باید. هنگامی که سرديز بول پدید آید بخشی از آن از عرصه‌ی گردش خارج شده و به گنجینه انتقال می‌باید. هرگاه کمبود بول محسوس گردد بول دوباره به عرصه‌ی گردش سرازیر می‌شود. یعنی بول از گنجینه به موسیله‌ی گردش و وسیله‌ی پرداخت مبدل می‌شود. برای مبالغ ناجیز در سیسم بول طلائی مسکوکاتی ارزان قیمت از فلزات ارزان (نقره، مس و...) به جریان می‌افتد.

بول جهانی وسیله‌ی پرداختهای بین‌المللی است که در انر عملیات تجاری، مالی و اعتباری بین کشورها مدید می‌آید. این وسیله طلا و نماینده‌اش به صورت بول دولتی کورهای مختلف است. این امر بیش از همه مربوط به آن بولهای دولتی است که بس از سایرین رواج گرفته است. واحد بول دولتی هر کشور با سایرین طبق کورس مبادله می‌شود. کورس مبادله بهای واحد بولی یک کشور است که در واحد بولهای سایر کشورها بیان می‌گردد.

حسن بود ملا در سال ۱۹۲۹ - در یک فوندانگلیسی ۱۱۳ گران طلای در یک دلار امریکانی ۲۲/۲۲ گران طلا وجود داشت. یعنی طلای فوندانگلیسی نزدیکاً ۷/۸۷ برابر طلای دلار بود. در این رابطه بین فوندانگلیسی و دلار امریکا کورس مبادله نیز نوسان می‌کند. یک فونداسرلینگ سایق (با میزان معن) برابر ۴/۸۷ دلار بود. در سال ۱۹۴۸ یک فوند استرلینگ در ازاء ۴/۰۳ دلار و در سال ۱۹۶۰ در ازاء ۲/۸ دلار مبادله می‌شد.

تصفیه حساب داد و سدهای تجارت خارجی نیز می‌توانند بدون محاسبه‌ی آنها به طلا نجات گیرند. این امر بوسیله‌ی حدود بروات و حلقه‌ها و از طریق بکار گرفتن تصفیه حساب نا جل شیر مقد بر اساس Cleaning انجام می‌شود. با گسترش

\* در این دو مورد ذیرنویس صفحه‌ی ۱۵۹ را بار دیگر مورد نویجه قرار دهد.  
\*\*\* مارکس، سرمایه جلد سوم صفحات ۴۱۸/۴۱۷

مبادله شد. در برخی از موارد رفورم سیستم بولی با مبادله‌ی بول سابق در ازاء بول کاغذی جدید همراه نیست. رفورم بول در کشورهای سرمایه‌داری از طریق افزایش مالیاتها و تنزل دستمزد کار بهزیان زحمتکشان عمل می‌کند.

کاغذی مبدل گردید. همانطور که بیان شد بول کاغذی بارشده عملکرد بول بمتابهی وسیله‌ی گردش پدید آمد. بول کاغذی که بوسیله‌ی دولت منتشر می‌گردد با طلا قابس مبادله (معاوضه) نیست. بول کاغذی جانشین بول فلزی ارزش دار می‌شود در فونکسیون خود بمتابهی وسیله‌ی گردش، با آغاز جنگ جهانی (اول) اکثر کشورهای سرمایه‌داری به سیستم گردش بول کاغذی (واحد بول کاغذی) روی آوردند. در حال حاضر در هیچ کشوری بول طلائی در جریان نیست. در دولتهای بزرگ سرمایه‌داری مدرن حجم بول در گردش براتب بیشتر از حجم تولید و گردش کالانی افزایش یافته است. در این کشورها طبقات حاکم از انتشار اسکناس بدون پشتوانه (بول کاغذی) و از شکنن ارزش بول (تنزل ارزش بول) بمتابهی وسیله‌ی دیگری برای استمار و چباول زحمتکشان استفاده می‌کند. این امر بطور وحشتناک در جریان تورم تجلی می‌یابد. علامت مشخصه‌ی تورم سریع بول کاغذی در کالالهای گردش، کم ارزش شدن آن، ترقی قیمت کالاهای تنزل مزدوافعی کارگران و کارمندان جزء و بالاخره ورشکسته شدن بیش از بیش دهقانان است. سرمایه‌داران و ملاکین بزرگ زمین در نتیجه‌ی تنزل مزدوافعی کارگران صنعتی و کشاورزی از تورم سود می‌برند. دولتهای بورژوازی از تورم بمتابهی اسلحه‌ی تهاجمی اقتصادی علیه سایر کشورها برای تغییر بازارهای جدید بهره‌برداری می‌کنند. تورم برای صادرکنندگان کالاهای - که در کشورشان کالاهای را در ازاء بولی که از ارزشش کاسته شده و کورس آن نازل است خریداری می‌کنند و به کشورهای دیگر در ازاء بول سایرتر به فروش می‌رسانند - غالباً سود بیشتری دارد. در این میان تورم زندگی اقتصادی را مختل ساخته، عصیان توده‌های مردم را برمی‌انگیزد. این امر دولتهای بورژوازی را وادار می‌سازد که بحرفرم بول دولتی بیزدایزند تا سیستم بول را قمعی بات باید.

رایج نرین سو و نوع رفرم سیستم بولی کاستن از ارزش آن است: کاستن ارزش بول دولتی عبارتست از تنزل رسمی کورس بول کاغذی سیستم به واحد بول فلزی. این امر همراه است با مبادله‌ی بول کاغذی سایر بی ارس سده با حجم کمتری بول جدید - بدین ترتیب منلا در سال ۱۹۲۴ در آلمان بول سابق بی ارزش شده با بول جدید - بعضی با بولی که در مارک طلا بیان می‌شد با کورس ۱ میلیون در ازاء یک مارک

آنها استفاده می‌کنند. شرکت‌های سهامی نمرکز سرمایه را تشکیل می‌نمایند.

(۵) با رشد و توسعه انتبارات، پول انتباری با اسکناس که از طرف پارکه بعای برات انتشار می‌باید پذیدار شده و گسترش می‌باید. طبقات حاکم جامعی بورزوایی از انتشار پول کاغذی برای استثمار بیشتر زحمتکشان استفاده می‌کنند. با کمک تورم بودجه دولت بر دوش توده‌ی خلق نهاده می‌شود. رفورم پولی به زبان زحمتکشان انجام می‌گیرد.

## خلاصه

(۱) سرمایه‌ی نحاري در خدمت گردش سرمایه‌ی صنعتی می‌باشد. سود نحاري بحسي از ارزس اضافي است که کارخانه‌دار به ناجز و اندزار می‌نماید از طرف استثمار کارگران مزدوری که در نحاري استغلال دارند سرمایه‌ی نجاري، مکان، میاد بحسي از ارزس اضافي بوجود آمده در بروسي نولبد را تبعچ سعادت. سرمایه‌ی نحاري کارگران و سایر اقشار زحمتکش را که خردمند نعم و عذر می‌نماید استثمار کند. با رشد و توسعه انتبار زحمتکش سرمایه‌داری مخارج غیر مولد در عرصه‌ی بولد افزایش می‌باید. تجارت خارجي در سرمایه‌داری و سبله‌ایست برای شرکت‌های اقتصادي کوچکانی که از نظر اقتصادي کم رشدند بوسيله‌ی فدرنهای دنیعی رسیده باقمه‌ی سرمایه‌داری.

(۲) سرمایه‌ی استقرارضي سرمایه‌ی بولی است که صاحبیت برای مدتی در اختبار سرمایه‌دار دیگر قرار می‌دهد - در ازاء دریافت مبلغ به‌سکل ربع، ربع بخشی از سود سرمایه‌دار صنعتی است که به صاحب سرمایه‌ی استقرارضي و اندزار می‌سود.

(۳) انتبارات سرمایه‌داری شکل حرکت سرمایه‌ی استقرارضي است. نیمه‌ی عمده‌ی انتبارات خارجند از اختبار نحاري و انتبار بانکی، ناتکها و سبله‌ی بولی جامعه را در دست خود منصرکز می‌نمایند. و در اختبار سرمایه‌داران دست اندکار (کارخانه‌داران و تجار) قرار می‌دهند. و شد و توسعه انتبارات به‌سندید تضادهای سرمایه‌داری منجر می‌گردد. جدا شدن تملک سرمایه‌داری از عملکرد سرمایه‌گذاری در نولبد آسکارا خصلت طفیلگری مالکیت سرمایه‌داری را نسان می‌دهد.

(۴) شرکتهای سهامی یکی از اشكال موسسات سرمایه‌داریست که در آن سرمایه از سپرده‌های مشترکین تشکیل می‌باید و هر یک از مشترکین مبلغ سپرده‌ی خود مالک تعداد معینی سهم است. در شرکتهای سهامی سرمایه‌داران بزرگ سرمایه‌داران منوط و کوچک را تحت سلطه‌ی خود قرار می‌دهند و به‌سود خود از

بردهای مولوی سریعتر شد می‌باشد. از این راه انقلاب بورزوایی فرانسه ۱۷۸۹ و ۱۷۹۹) مالکت فنودالی زمینها را از سن برد. املاکی که از اسراف و از کلسا مصادره شدند بقدری زیستند. در وسما اقتصاد کوچک دهقانی سلطنتی شدند ولی با این وجود بخش مهمی از زمینها بدست بورزوایی افتد. در ایالات متحده امریکا بوسیلهٔ جنگکاری داخلی سال ۱۸۶۱-۶۵ ۱۸۶۱ ملاک مسح ملکین بوده‌دار بر ایالات حربی پندریج تضمین شدند. به جایه این آن درآمدند. در ایالات باختیری آمریکا به عیاس، بیمه‌های آزاد وجود داشت که در این مردگان مبلغ ناحیه ایگذار شدند. به همین ترتیب، کشاورزی بر اساس مزارع سرمایه‌داری (فازم) سرعاً سکوفان شدند. خود مالکین جدید و رشته شدند. زمینها بدست شرکتهای سهامی، بانکها افتخارند. مالکت بزرگ زمین باز بزرگ بر اساس توین سرمایه‌داری شوار گردید. علاوه بر آن در ایالات متحدهٔ آمریکا اگرچه بوده‌داری وسماً ملکی گردید ولی در ایالات، چنین عملی برخانی ماند. ساهان از بردگوی رها شدند. بی آنکه زمین در ماقصدهای نایاب در نتیجه ناگزیر شدن قطعه زمینی از ملکین بزرگ اجاره (مقاطعه) کنند. بعدین ترتیب اجراءٰی (مقاطعه) زمین باز هم بیشتر گسترش پافت.

ما ذکر گون مدن اشکال ماقبل سرمایه‌داری مالکت زمین، مالکت سرمایه‌داری بیوسته بیشتر جای مالکت بزرگ فنودالی و مالکت خوده دهقانی را گرفت. بعض بیوسته بزرگتری از املاک فنودالها و زمینهای خوده دهقانان بدست بانکها، بورزوایی دوست، کارخانه‌داران، تجار و ربانی‌داران افتد. آمار زیر نماین مالکت زمین‌ها را گواهی می‌دهد:

در ایالات متحدهٔ آمریکا در سال ۱۹۰۹-۱۹۰۷ درصد تمام مزارع فقط ۱۵/۷٪ نام زمینها را در دست داشتند در حالیکه ۳۲/۹ درصد مزارع بزرگ ۴۸٪ زمینها در اختیارشان بود. در این میان مزارع بزرگی که بیش از ۱۰۰۰ اکر زمین مساحت داشتند ۷/۳ درصد موسسات کشاورزی را تشکیل می‌دادند و ۴۹/۲ درصد زمینها در اختیارشان بود. در انگلستان (ینهان ایرلند) در سال ۱۹۰۰-۱۹۰۷ درصد تمام مزارع کشاورزی فقط ۲۰/۷ درصد زمینهای کشاورزی را در اختیار داشتند در حالیکه در این میان ۲/۳ درصد موسسات بزرگ کشاورزی بیش از ۳۴/۶ درصد

## (۹) بهره‌ی مالکانه رشد سرمایه‌داری در کشاورزی

### سیستم سرمایه‌داری کشاورزی مالکت خصوصی زمین

در کشورهای بورزوایی، سرمایه‌داری نه تنها بر صنعت سلطنت است بلکه بر کشاورزی نیز سلطنت می‌باشد. فستت عده‌های زمینها به طبقهٔ ملکین بزرگ زمین نعلق دارد. اتباع اصلی فرآورده‌های کالاتی کشاورزی در موسسات سرمایه‌داری نولد می‌شوند که کار مزدوری بکار گرفته می‌شود. با وجود این در کشورهای بورزوایی باز هم شکل عده‌های موسسات کشاورزی اقتصاد کالاتی خوده دهقانی است.

برای رشد سرمایه‌داری در کشاورزی دو راه عده وجود دارد: راه اول اینست که اقتصاد جنسی سابق بطور عده بر جای می‌ماند و بوسیلهٔ زفهم‌ها پندریج به اقتصاد سرمایه‌داری مبدل می‌گردد. ملاک زمین که به اشکال سرمایه‌داری اداره اقتصادش روی می‌آورد نه تنها در این جریان کار مزدوری آزاد بکار می‌گیرد بلکه از کار دهقانان وابسته به زمین که شیوهٔ استماری سابق بود نیز استفاده می‌کند. در کشاورزی اشکال فنودالی وابستگی دهقانان به مالک زمین شکل بیگاری، اجاره کاری و امثال‌هم باقی می‌ماند. این راه از منحصرات تحول سرمایه‌داری کشاورزی در آلمان، روسیهٔ تزاری، ایتالیا، زاپن و جند کشور دیگر بود.

راه دوم اینست که اقتصاد جنسی سابق بوسیلهٔ انقلاب بورزوایی برهمن ریخته می‌شود و کشاورزی از بندوهای وابستگی، دهقان به زمین آزاد می‌گردد بطوری که

## بهره‌ی مالکانه‌ی متفاوت

در کشاورزی نیز مانند صنعت، سرمایه‌دار سرمایه‌اش را فقط آنگاه در تولید بکار می‌اندازد که سود متوسط تعیین شده باشد. سرمایه‌داری که سرمایه‌اش را در شرایط مساعدتر تولید بکار اندازد مثلاً در زمینهای حاصلخیزتر علاوه بر سود متوسط سود فوق العاده‌ای نیز بدست می‌آورد. در صنعت آن موسانی سود فوق العاده بدست می‌آورند که تکیک بهتری - در مقایسه با سطح متوسط تکیک در همان شاخه‌ی صنعت - بکار برند. در صنعت سود فوق العاده نمی‌تواند مدنی طولانی بدست آید. همینکه اصلاح تکیکی که در کارخانه‌ی منفردی وجود دارد عمومی شود آن کارخانه سود فوق العاده را از دست می‌دهد. ولی در کشاورزی سود فوق العاده مدنی کم و بیش طولانی بر جای می‌ماند. علت آن این است که در صنعت کارخانه‌ای متعددی می‌توانند پدلخواه مدرن‌ترین ماشینها را بکار اندازند. بر عکس زمینهای کشاورزی نمی‌توانند پدلخواه توسعه بابند. از بهترین زمینهای هم صرف‌نظر کنیم زیرا حجم (و سعی) این زمینهای محدود است و مجموع زمین‌های قابل کشت در دست ملاکین خصوصی قرار دارد. محدودیت سطح زمینها و این واقعیت که املاک در دست ملاکین منفرد متمرکز شده، انحصار کشت و کار سرمایه‌داری زمین با انحصار زمین بمعنایی مورد اقتصاد ایجاد می‌کند. علاوه بر آن در صنعت قیمت تولید کالاها از طریق شرایط متوسط تولید تعیین می‌گردد. ولی قیمت تولید فرآورده‌های کشاورزی به شیوه‌ی دیگری تعیین می‌گردد. انحصار کشتکار سرمایه‌داری زمین، بمعنایی مورد اقتصاد، بدان منجر می‌گردد که قیمت عام و قیمت تنظیم کننده‌ی تولید (یعنی قیمت مخارج، سود متوسط) فرآورده‌های کشاورزی بر حسب شرایط تولید زمینهای متوسط تعیین نشود. بلکه بر حسب شرایط تولید بدترین زمینها تعیین گردد زیرا فرآورده‌های بدترین و متوسطترین زمینها برای تامین تقاضای جامعه کافی نیستند. هرگاه مقاطعه کار سرمایه‌داری سرمایه‌اش را در بدترین زمینها بکار اندازد و سود متوسط بدست نیاورد در اینصورت سرمایه‌اش بمناسبت دیگر تولید انتقال خواهد داد. سرمایه‌دارانی که روی زمینهای متوسط و بهتر کار می‌کنند کالاهای کشاورزی را ارزان‌تر تولید می‌کنند. به عبارت دیگر قیمت تولید

زمینها را در دست خود متمرکز کرده بودند. در فرانسه در سال ۱۹۵۶-۶۲/۷ در حد زمینهای قابل استفاده در کشاورزی در اختیار ۴۲/۵ درصد موسسات بزرگ قرار داشت.

در سرمایه‌داری انحصار مالکیت خصوصی زمین‌ها وجود دارد. بخش بزرگی از املاک به طبقه‌ی ملاکین بزرگ زمین نعلق دارد. ملاکین بزرگ معمولاً قسمت عمده‌ی زمینهای خود را به اجاره کاران (مقاطعه کاران) سرمایه‌داری و دهستانان جزء واگذار می‌کنند. تملک زمین از تولید کشاورزی جدا می‌سود.

مقاطعه کاران سرمایه‌داری در مدت معینی مثلاً سالیانه به مالک زمین اجاره‌بهانی که طبق مرارداد تعیین شده می‌بردازد. یعنی مبلغی بول در ازاء کسب این اجازه که سرمایه‌ی خود را در این قطعه زمین (اجاره با مقاطعه شده) بکار اندازند. قسمت عمده‌ی اجاره‌بها را بهره‌ی مالکانه تشکیل می‌دهد. علاوه بر این، اجاره‌بها از بهرده‌ی مالکانه و عناصر دیگری تشکیل می‌باشد. هرگاه در قطعه زمین مقاطعه شده بعلا سرمایه‌گذاری شده باشد - مثلاً بصورت ساختمان با موسسات آیاری و ... در اینصورت مقاطعه کار باید به مالک زمین علاوه بر بهره‌ی مالکانه سالیانه ربعی برای این سرمایه‌ها نیز بردازد. در عمل مقاطعه کاران سرمایه‌داری بخشی از اجاره‌بهانی را که باید به مالک بردازند از نزول مزد کارگرانشان تأمین می‌کنند.

بهره‌ی مالکانه بازناب مسابقات بین سه طبقه‌ی جامعه بردازی است. یعنی بین کارگران مزد، سرمایه‌داران و ملاکین زمین، ارزش اضافی تولید شده بوسیله‌ی کارگران مزدور را ابتدا بدست مقاطعه کار سرمایه‌داری می‌افتد. بخشی از ارزش اضافی به صورت سود متوسط سرمایه‌اش برای او باقی می‌ماند. بخش دیگر ارزش اضافی که مازادی بین از سود متوسط را تشکیل می‌دهد باید مقاطعه کار به شکل بهره‌ی مالکانه به مالک بردازد. بهره‌ی مالکانه سرمایه‌داری بخشی از ارزش اضافی است که س از برداشت سود متوسط سرمایه‌ای که در موسه بکار انداخته شده باقی می‌ماند و به مالک زمین برداخت می‌شود. اغلب مالک زمین زمینهایش را به مقاطعه کاری نمی‌دهد بلکه کارگر مزدور بکار می‌گارد و خود به تنها اداره‌ی کشتکار زمین‌ها را بدست می‌گیرد. در اینصورت او به تنها هم بهره‌ی مالکانه و هم سود را به جای می‌زند. باید بین بهره‌ی مالکانه متفاوت (دیفرانسیل) و بهره‌ی مالکانه مطلق تفاوت فائل ند.

سرمایه‌گذاری مساوی محصولش بیشتر است. برای نمونه سه قطعه زمین را که مساحت‌شان برابر ولی حاصلخیزی‌شان متفاوت است در نظر بگیریم. هر مقاطعه‌کار برای پرداخت نیروهای کار، خرید بذر، ماشینها، سایر ابزار کشتکار، نگهداری دام، امور دیگر مجموعاً ۱۰۰ دلار بمصرف رسیده (سرمایه‌گذاری کند). سود متوسط بالغ بر ۲۰٪ باشد. کار بمصرف رسیده در زمینهایی که حاصلخیزی آنها با هم اختلاف دارد در قطعه‌ی اولی محصولی معادل با ۴ خروار در قطعه‌ی دوم ۵ خروار و در قطعه‌ی سوم ۶ خروار به‌بار آورد.

| بهره<br>مالکانه<br>نتفاوت | قیمت تولید عمومی<br>مالکانه | افرادی<br>خروار | افرادی<br>کل محصول | قیمت تولید<br>تمام محصول | محصول<br>خروار | سود متوسط<br>دلار | سرمایه‌گذاری<br>دلار | قطعات زمین |
|---------------------------|-----------------------------|-----------------|--------------------|--------------------------|----------------|-------------------|----------------------|------------|
| -                         | ۱۰                          | ۲۰              | ۲۰                 | ۱۰                       | ۲              | ۱۰                | ۱۰۰                  | ۱          |
| ۲۰                        | ۱۵۰                         | ۳۰              | ۲۹                 | ۱۴۰                      | ۵              | ۱۰                | ۱۰۰                  | ۱          |
| ۶۰                        | ۱۸۰                         | ۳۰              | ۲۰                 | ۱۷۰                      | ۶              | ۱۰                | ۱۰۰                  | ۲          |

قیمت تولید افرادی کل فرآورده‌ها در هر قطعه زمین مساویست و بالغ بر ۱۰ دلار قیمت مخارج، سود متوسط). قیمت تولید افرادی هر واحد محصول در هر یک از زمینهای متفاوت است: یک خروار فرآورده‌ی کشاورزی در زمین اولی ۳۰ دلار در زمین دوم ۲۶ دلار و در زمین سوم ۲۰ دلار بمفروش رسید. ولی چون قیمت تولید عمومی کالاهای کشاورزی یکسان است و به‌شراحت تولید در بدترین زمینها بستگی دارد هر خروار محصول تمام قطعات ۳۰ دلار بمفروش من رسید. بدین ترتیب مقاطعه‌کار قطعه‌ی اولی (بدترین زمین) بهنگام فروش محصولش در ازای ۶ خروار ۱۲۰ دلار بدست می‌آورد. یعنی مبلغی که معادل است با قیمت مخارجش (۱۰۰ دلار) سود متوسط (۲۰ دلار). مقاطعه‌کار دومین قطعه در ازای ۵ خروار محصولش ۱۵۰ دلار دریافت می‌کند. او علاوه بر قیمت مخارج و سود متوسط ۴۰ دلار سود فوق العاده بدست می‌آورد که سود مالکانه‌ی متفاوت را تشکیل می‌دهد. و بالاخره مقاطعه‌کار سومین قطعه در ازای ۶ خروار محصولش ۱۸۰ دلار بدست می‌آورد. بهره‌ی مالکانه‌ی متفاوت درینجا بالغ بر ۶۰ دلار می‌شود.

مرادی در نزد آنان پائین‌تر از قیمت تولید عمومی است. این سرمایه‌داران از احصار زمینها بمتابهی مورد اقتصاد استفاده کرده و کالاهای خودشان را به قیمت تولید عمومی می‌فروشند که از آن سود فوق العاده بدست آمده و بهره‌ی مالکانه‌ی متفاوت تشکیل می‌یابد. بهره‌ی مزبور از این‌رو بوجود نمی‌آید که مالکیت خصوصی زمین وجود دارد بلکه از این‌رو بوجود می‌آید که فرآورده‌های کشاورزی تولید شده در شرایط متفاوت با رأوري کار به قیمت واحد بمفروش می‌رسند که این خود به‌شراحت تولید در بدترین زمینها بستگی دارد. مقاطعه‌کاران سرمایه‌داری ناگزیرند بهره‌ی مالکانه‌ی متفاوت را بهلاکین زمین بهمند و خودشان به‌دریافت سود متوسط اکتفا کنند.

بهره‌ی مالکانه‌ی متفاوت (دیفرانسیل) مازاد سودی است بیش از سود متوسطی که در موسمانی بدست می‌آید که در شرایط مساعدتر (تولید) کار می‌کنند. این بهره در عین حال تفاوت بین قیمت عمومی تولید است (که بوسیله‌ی شرایط تولید در بدترین زمینها تعیین می‌شود) با قیمت تولید فردی (افرادی) که بوسیله‌ی شرایط تولید در بهترین زمینها و زمینهای متوسط تعیین می‌گردد. این سود فوق العاده مانند ارزش اضافی از طریق کار کارگر مزدور در کشاورزی بوجود می‌آید. اختلاف حاصلخیزی زمینها بالاخره تنها بیش شرطی است برای نیروی مولده عالی‌تر کار در زمینهای بهتر، با وجود این در سرمایه‌داری این تصور باطل بوجود می‌آید که گونی بهره‌ای را که ملاکین زمین نصاحب می‌کنند محصول زمین است نه محصول کار. ولی در واقع کار اضافی - ارزش اضافی - تنها منبع بهره‌ی مالکانه است. «نفیتین نکه در درک صحیح بهره‌ی مالکانه البته این است که منشأ آن زمین نیست بلکه محصول کشاورزی است. یعنی کاری که از آن قیمت محصول کار - مثلاً قیمت گندم - بدست می‌آید. از ارزش محصول کشاورزی که از کار بمصرف رسیده در زمین بدست می‌آید و نه از خود زمین...»

دو شکل بهره‌ی مالکانه‌ی متفاوت وجود دارد: نوع بک و نوع دو. بهره‌ی مالکانه‌ی متفاوت یک بستگی به تفاوت حاصلخیزی زمین و تفاوت مسافت زمین از بازار فروش کالاهای دارد. قطعه زمینی که حاصلخیزتر است در

قطعه زمین به ۹۰ دلار ارتفاع می‌دهد. از این‌رو ملاکین زمین نلاش می‌کنند مدت قرارداد مقاطعه را حتی‌الامکان کوتاه‌تر تعیین کنند. نتیجه این می‌شود که مقاطعه‌کاران سرمایه‌داری علاقه‌ای ندارند سرمایه‌ی زیادی که استفاده‌اش در طی مدتی مديدة بدست خواهد آمد بکار انداختند. جه. عایدی آن سرانجام بوسیله‌ی ملاکین زمین تصاحب می‌شود.

هدف تشدید کشاورزی سرمایه‌داری، سود حتی‌الامکان بیشتر است. سرمایه‌داران دربی بست آوردن سود بیشتر به تاراج زمینها می‌پردازند و اینکه این با آن فرآورده‌های کشاورزی کشتکار شود بستگی به نوسانات بازار دارد. این خود مانع آن می‌شود که در زمینها کشتکار به ترتیب حاصلخیزی زمین و امکانات بارآوری بیشتر و صحیح تر انجام گیرد که خود اساس کشتکار محصولات عالیتر و موغوبتر را تشکیل می‌دهد.

مالکیت خصوصی زمین مانع است در راه تاسیس سیستم صحیح آبیاری همه جانبی و بکار بردن کود و سایر اندامانی که نازه پس از چند سال با صرفه خواهد بود. بنابراین سرمایه‌داری ایجاد سیستم با صرفه بردن کشاورزی را دشوار می‌سازد. ... و هر پیشرفتی در کشاورزی سرمایه‌داری نه تنها پیشرفتی در هنر چپاول کارگران است بلکه در عین حال پیشرفتی است در هنر تاراج زمین. هر پیشرفتی در ارتفاع بارآوری زمین برای مدنی معین در عین حال پیشرفتی است در ویران ساختن منبع دائمی این بارآوری زمین.<sup>۵۸</sup>

سردمداران سرمایه‌داری که تلاش می‌ورزند تضادهای موجود در کشاورزی سرمایه‌داری را بنهان سازند و نکت انبوه وار توده‌های فقیر را موجه جلوه دهنند ادعا می‌کنند که گویا کشاورزی تحت تأثیر قانون «جاودانی و طبیعی کمتر شدن تدریجی محصول زمین» قرار دارد. کاری که بیش از سابق در زمین بمصرف رسید گویا محصول کمتری از سابق به‌بار می‌آورد. بر این اساس نادرست اقتصاد سیاسی بورژوازی مدعی می‌شود که گویا تکیک در کشاورزی لاینیر باقی می‌ماند و پیشرفت تکیکی استثنائی است. درواقع کاربرد بیشتر وسائل تولید در زمین منابع معمولاً

بهره‌ی مالکانه‌ی متفاوت نوع يك، از موقعیت مختلف زمینها حاصل می‌گردد. زمین‌هایی که به بازار فروش کالا (شهرها، استگاه‌های راه‌آهن، بنادر، سیلوها و...) نزدیک‌ترند مقدار زیادی کار و وسائل تولید برای حمل و نقل محصولاتشان صرفه‌جویی می‌کنند (در مقایسه با زمینهایی که از این مراکز دورترند). از آنجا که کالای خود را بهبهای واحدی می‌فروشند زمینهایی که نزدیک به بازار فروش کالا هستند سود فوق العاده‌ای بدست می‌دهند که بر اساس موقعیت بهره‌ی مالکانه‌ی متفاوت را تشکیل می‌دهد.

بهره‌ی مالکانه‌ی متفاوت نوع دوم (۲) حاصل بکار بردن پیگیرتر وسائل تولید و کار در همان قطعه زمین است. بعضی این بهره نتیجه‌ی تشدید کشاورزی است. اقتصاد پیگیر - برخلاف اقتصاد توسعه بافتی که با گسترش و توسعه‌ی سطح مزرعه و مراتع رشد می‌باید - از طریق بکار بردن مانعهای مدرن‌تر و کودهای مصنوعی، آبیاری و اصلاح زمین، بروزش نزادهای مرغوبتر و غیره... شکوفان می‌گردد. اگر نکیک بدون تغییر باقی ماند تشدید بافت کشاورزی نشانده‌هایی مقدار کار بیشتری است که در سطح زمین مزبور بمصرف رسیده است. با این روش سود فوق العاده‌ای بدست می‌آید که بهره‌ی مالکانه‌ی متفاوت نوع دوم (۲) را تشکیل می‌دهد.

بازگردیدم بهمثال قبلی. روی سومین قطعه زمین که حاصلخیزترین قطعات بود ابتدا ۱۰۰ دلار سرمایه‌گذاری شد. شش خروار محصول برداشت شد. سود متوسط ۴۰ دلار و بهره‌ی مالکانه‌ی متفاوت ۱۰ دلار بود. فرض کنیم با قیمتی ثابت در این قطعه زمین سرمایه‌ی العاقی بمبلغ ۱۰۰ دلار بصورت ابزار و وسائل تولید جدید اهم نکیک تو و هم مقدار بیشتری کود (بکار افتد. از این طریق ۷ خروار محصول بیشتر بدست آید. سود متوسط سرمایه‌ی العاقی ۲۰ دلار و مازاد سود متوسط ۶۰ دلار. این مازاد ۹۰ دلاری، بهره‌ی مالکانه‌ی متفاوت نوع دوم (۲) را تشکیل نمود. تا موقعی که قرارداد اجاره (مقاطعه) سابق به قوت خود باقی است مقاطعه‌کننده‌ی این قطعه زمین بهره‌ی مالکانه‌ی متفاونی بمبلغ ۱۰ دلار خواهد برداشت در حالیکه مازاد سود متوسطی که از بکار انداختن سرمایه‌ی العاقی بدست می‌آید بهجیب او سرازیر می‌گردد. ولی زمین برای مدت معینی به مقاطعه کاری داده می‌شود. همینکه زمین دوباره به مقاطعه کار داده شود مالک زمین امتیازاتی را که سرمایه‌ی العاقی بوجود آورده مورد توجه قرار می‌دهد و بهره‌ی مالکانه را برای این

قیمت تولید مساوی با ۱۲۰ دلار باشد. ترکیب ارگانیک سرمایه در کشاورزی جب در نظر گرفته شود: سرمایه‌ی متغیر  $40\%$  سرمایه‌ی پایدار  $60$  دلار. در اینجا  $100$  دلار  $40$  دلار ارزش اضافی تولید می‌کند و ارزش کالای کشاورزی بالغ بر  $140$  دلار می‌شود. مقاطعه‌کار سرمایه‌داری مانند سرمایه‌دار صنعتی در ازاء سرمایه‌اش سه متوسطی معادل با  $20$  دلار بدست می‌آورد. قیمت تولید کالای کشاورزی  $120$  دلار است. بنابراین در این مورد بهره‌ی مالکانه‌ی مطلق  $20$  دلار ( $140 - 120$ ) خواهد شد. در اینجا آشکار می‌شود که ارزش کالاهای کشاورزی بیش از قیمت تولید عمومی است و حجم ارزش اضافی در کشاورزی بالآخر از حد متوسط قرار دارد. این مازاد ارزش اضافی نسبت به سود متوسط منبع بهره‌ی مالکانه‌ی مطلق است. اگر مالکیت خصوصی زمین وجود نداشت در اینصورت این مازاد بین سرمایه‌داران نوزیع می‌شد و فرآورده‌های کشاورزی به قیمت تولیدشان پیروش می‌رسیدند. اما مالکیت خصوصی زمین در سر راه رقابت آزاد، انتقال سرمایه از صنعت به کشاورزی و تشکیل سود متوسط عمومی (مشترک) برای موسسات صنعتی و کشاورزی قرار می‌گیرد. از این‌رو فرآورده‌های کشاورزی به قیمتی فروخته می‌شوند که متناسب با ارزش آنهاست و این ارزش از روی شرایط تولید در بدترین زمینها تعیین می‌گردد. یعنی بیش از قیمت تولید عمومی است. تحقق این تفاوت تا جه اندازه صورت می‌گیرد و به بهره‌ی مالکانه‌ی مطلق مبدل خواهد شد، بستگی دارد به قیمت بازار که رقابت، آنرا تعیین می‌کند. بنابراین انحصار مالکیت خصوصی زمین علت بقای بهره‌ی مالکانه‌ی مطلق است که از هر زمین - صرف‌نظر از حاصلخیزی آن - بدست می‌آید. بهره‌ی مالکانه‌ی مطلق مازاد ارزشی است بیش از قیمت مخارج عمومی این مازاد در کشاورزی از طریق یافتن بودن ترکیب ارگانیک سرمایه (در مقابله با صنعت) بوجود می‌آید و در نتیجه‌ی بقای مالکیت خصوصی زمین بوسیله‌ی ملاکین زمین تصاحب می‌شود.

علاوه بر بهره‌ی مالکانه‌ی متفاوت و بهره‌ی مالکانه‌ی مطلق در سرمایه‌داری بهره‌ای نیز وجود دارد که بهره‌ی مالکانه‌ی انحصاری نامیده می‌شود. بهره‌ی مالکانه‌ی انحصاری درآمد اضافیست و از این طریق بدست می‌آید که قیمت کالاهایی که در شرایط ویژه‌ی طبیعتاً مساعد تولید می‌شوند بیش از ارزشان نزدی می‌کند. چنین بهره‌ای مثل بازمیثهای تعلق می‌گیرد که در آنها محصولات کشاورزی

با تکامل تکنیک، با بکار بردن مندهای نوبن و اصلاح شده‌ی کشتکار همراه است. از این طریق بارآوری کار در کشاورزی ارتقاء می‌پابد. علت واقعی تنزل حاصلخیزی طبیعی زمین در سیسم کشاورزی سرمایه‌داری آن نیست که سرمایه‌داران سرمایه‌داری در باره‌اش یاوه سرانی می‌کنند و «قانون جاودائی و طبیعی کم شدن محصول» زمین را می‌ترانند بلکه علت واقعی آن منابعات سرمایه‌داری - خصوصاً مالکیت خصوصی زمین - است که مانع شکوفان شدن نیروهای مولد کشاورزی می‌شود. در واقع در سرمایه‌داری مشکلات نهیه‌ی فرآورده‌های کشاورزی افزایش نمی‌پابد بلکه قدرت خرید کارگران که مصرف کننده‌ی این فرآورده‌ها هستند در اثر محدودیت پیوسته دشوارتر می‌شود.

## بهره‌ی مالکانه‌ی مطلق قیمت زمین

مالک زمین در کنار بهره‌ی مالکانه‌ی متفاوت بهره‌ی مالکانه‌ی مطلق نیز دریافت می‌کند. این بهره از انحصار تسلیک خصوصی زمین ناشی می‌گردد. در بررسی بهره‌ی مالکانه‌ی متفاوت بیش سرط این بود که مقاطعه کننده‌ی بدترین زمینها بهنگام فروض کالاهای کشاورزی فقط قیمت مخارج باضافه‌ی سود متوسط را بدست آورد. یعنی هیچگونه بهره‌ی مالکانه نزدیک، در واقع مالک زمین حتی همین بدترین زمین را نیز مفت و معانی برای کشتکار در اختیار مقاطعه‌کار قرار نمی‌دهد. بنابراین مقاطعه‌کننده‌ی بدترین زمین باید مازادی بیش از سود متوسط بدست آورد تا بتواند بهره‌ی مالکانه را ببردازد. این بدان معنی است که قیمت بازار کالاهای کشاورزی بیش از قیمت تولید بدترین زمینها قرار دارد.

این مازاد از کجا ناشی می‌گردد؟ در سرمایه‌داری، کشاورزی هم از نظر تکنیکی و هم از نظر اقتصادی برات عقب‌تر از صنعت باقی می‌ماند. ترکیب ارگانیک سرمایه در کشاورزی نازل‌تر از صنعت است. ترکیب ارگانیک سرمایه در صنعت بطور متوسط حین در نظر گرفته شود: سرمایه‌ی متغیر  $20\%$  سرمایه‌ی پایدار  $80\%$  با نرخ ارزش اضافی  $100\%$  در ازاء هر  $100$  دلار  $20$  دلار ارزش اضافی تولید سود و

بهره‌ی مالکانه‌ای که سالانه تحویل می‌دهد و نرخ ربعی که بانک در ازاه ونیقه‌ی ملکی می‌بردازد، فرض کیم قطعه زمینی سالانه ۳۰۰ دلار بهره‌ی مالکانه عابدی داشته باشد و بانک در ازاه ونیقه‌ی آن سالانه ربعی معادل ۹٪ پی‌بردازد. در این صورت قیمت آن قطعه زمین  $= \frac{300 \times 100}{7500} = 4$  دلار است. بنابراین قیمت زمین بهره‌ی مالکانه زمینی است که سرمایه شده. قیمت زمین به عنوان اندازه که بهره‌ی مالکانه بیشتر می‌شود ترقی می‌کند و هر قدر به نرخ ربع تنزل پاید ترقی می‌کند. با رشد سرمایه‌داری بهره‌ی مالکانه ارتقاء می‌پاید. از این‌طریق قیمت زمین بطور سبستمایلک افزایش می‌پاید. علاوه بر این قیمت زمینهای افزایش می‌پاید زیرا نرخ ربع تنزل می‌کند.

### بهره‌ی مالکانه در صنایع استخراجی بهره‌ی مالکانه‌ی زمینهای ساختمانی

بهره‌ی مالکانه فقط در کشاورزی وجود ندارد. بهره‌ی مالکانه شامل مالکین زمین‌های نیز می‌شوند که از آنها ذخایر زمینی استخراج می‌شوند (سنگهای معدنی، ذغال سنگ، نفت و...) همچنین شامل مالکین زمینهای ساختمانی در شهرها و مراکز صنعتی است - در صورتیکه روی آنها مسکن نامیسات صنعتی، تجاری و غیره... بنا شوند.

پیدایش بهره‌ی مالکانه در صنایع استخراجی مانند پیدایش بهره‌ی مالکانه در کشاورزی است. معادن بر حسب نرود، عمق آنها و مسافت آنها تا منطقه‌ی فرسن ذخایر با هم اختلاف دارند و به محجهای مختلف در آنها سرمایه‌گذاری می‌شود. در شیوه قیمت تولید انفرادی هر تن سنگ معدن، ذغال، نفت و ... با قیمت تولید عمومی نفاوت می‌کند. ولی در بازار تمام این کالاهای به قیمت تولید عمومی که بر حسب نامساعدترین شرایط تولید تعیین می‌گردد به فروش می‌رسند. در نتیجه سود فوق العاده‌ای که معادن تحویل می‌دهند بهره‌ی مالکانه‌ی متفاوت را تشکیل می‌دهند که مالک معدن آنرا نصاحب می‌کند. علاوه بر آن مالکین برای هر زمینی - صرفظر از آنکه ذخایر زیرزمینی داشته باشد یا نداشته باشد - بهره‌ی مالکانه مطلق است که ذخایر زیرزمینی داشته باشد یا نداشته باشد - بهره‌ی مالکانه مطلق

نادری به مقدار محدود می‌توان کشتکار کرد. (مثلاً انگورهای بسیار مرغوب و بزرگ شراب و مرکبات و....). بهره‌ی زمینهایی که از نامیسات آبیاری برای کشتکار استفاده می‌کنند نیز بهره‌ی مالکانه‌ی انحصاری است. کالاهایی که در چنین شرایطی تولید می‌شوند معمولاً به قیمتی بفروش می‌رسند که برآن‌ب بالاتر از ارزششان است. یعنی به قیمت انحصاری بفروش می‌رسند. برآخت بهره‌ی مالکانه‌ی انحصاری در کشاورزی بردوش مصرف کنندگان نهاده می‌شود.

طبعی ملاکین بزرگ زمین که اصولاً با تولید مادی سر و کاری ندارد از طریق انحصار مالکیت خصوصی زمین دستاوردهای حاصل از پیشرفت‌های تکنیک در امر کشاورزی را بمنظور ترویج ساختن خود مورد استفاده قرار میدهد. در واقع بهره‌ی مالکانه باج سبیل است که جامعه در سرمایه‌داری به ملاکین بزرگ زمین باید بسردازد. بهره‌ی مالکانه مطلق و بهره‌ی مالکانه‌ی انحصاری قیمت فرآورده‌های کشاورزی را گران می‌کنند - هم قیمت مواد غذائی برای کارگران و هم مواد خام برای صنعت -

از طریق بهره‌ی مالکانه متفاوت تمام آن امتیازاتی از جامعه تاراج می‌شود که از ارتقاء نیروی مولد کار در زمینهای حاصلخیز بدست می‌آید. این امتیازات را ملاکین زمین و ملاکین مزارع سرمایه‌داری تاراج می‌کنند. بهره‌ی مالکانه چه زبانه‌یی به جامعه می‌رساند و از واقعیت زیر آشکار می‌گردد.

در امریکا طبق آمار، از سال ۱۹۲۵ تا ۱۹۳۷ سهم بهره‌ی مالکانه در قیمت ذرت بالغ بر ۴۶ تا ۴۹٪ و در قیمت گدم ۲۶ تا ۳۶٪ بود. در مرحله‌ی بعد از جنگ (۱۹۴۶/۵۸) مجموع بولی که مزرعه‌داران به ملاکین زمین برآخته‌اند در حدود ۴۰ میلیارد دلار بوده است. طبق آمار رسمی نزدیکا ۷۰٪ این مبلغ را ملاکین غایبی تراحت کرده‌اند که جزء الیگارشی مالی می‌باشد.

بهنگام خرید زمین ابزار عظیمی که به کار مولد در کشاورزی می‌آید از زمین سلب می‌شود. اگر از موسسات آبیاری، ساختمانها، انجارها و کود صرف‌نظر شود زمین بخودی خود بی ارزش است زیرا محصول کار انسان نیست. ولی با اینکه زمین بی ارزش است در سرمایه‌داری مورد خرید و فروش است. و قیمتی دارد. علت آن این است که زمین تعلق خصوصی مالک زمین است. قیمت يك قطعه زمین مساویست با

من کاهد. انحصار مالکیت خصوصی زمینهای مسکونی رشد صنعت رانیز ترمز من کند سرمایه‌داری که بخواهد یک موسسهٔ صنعتی تاسیس نماید باید مبلغ زیادی بول غیرمولد بعصر فرساند تا زمین خریداری کند و با برای مقاطعهٔ زمین بهره‌ی مالکانه بمالک آن پردازد. بهره‌ی مالکانه زمین در صنایع بخش قابل نوجهٔ از مخارج را تشکیل من دهنده.

### موسسات بزرگ و کوچک کشاورزی

قوانین رشد اقتصاد سرمایه‌داری در صنعت و در کشاورزی به قوت خود باقی هستند. تمرکز تولید در کشاورزی - مانند صنعت - موسسات کوچک را تحت فشار مالکیت خصوصی زمین سبب می‌شود که موسسات صنایع استخراجی پراکنده شوند و این امر مکانیزه کردن آنها را دشوار ساخته گران شدن فرآورده‌ها را بدنبال دارد. بهره‌ی مالکانه زمینهای ساختمانی بوسیلهٔ موسسات ساختمانی که قطمه زمینی برای ساختن مکن با تاسیسات صنعتی و فروشگاه و... مقاطعه می‌کند بمالک زمین پرداخت می‌شود. بخش عمده‌ی بهره‌ی مالکانه در شهرها را بهره‌ی مالکانه زمینهای مسکونی تشکیل می‌دهد. موقعیت محلی زمینهای ساختمانی تأثیر زیادی در مراکز شهر و موسسات صنعتی قرار دارد. برای زمینهای ساختمانی که در نزدیکی مراکز شهر و موسسات صنعتی قرار دارند بهره‌ی مالکانه بیشتری درخواست و پرداخت می‌شود.

علاوه بر بهره‌ی مالکانه متفاوت و بهره‌ی مالکانه مطلق ملاکین زمینهای ساختمانی شهری از کمبود خارق العاده زمین در بیاری از شهرها و مراکز صنعتی استفاده کرده و از شرکتها باج سبیلی بمشکل بهره‌ی انحصاری دریافت می‌کند که این خود اجاره‌بهای مکن را فوق العاده بالا می‌برد. در رابطه با افزایش اهالی شهرنشین ملاکین زمینهای ساختمانی شهری بهره‌ی مالکانه این زمینها را فوق العاده بالا می‌برند و این امر موجب وقفه در مسکن سازی می‌شود. نرخی بیاندازه‌ی بهره‌ی مالکانه این زمینها یکی از علی است که در شهرهای کشورهای سرمایه‌داری خانه‌های مسکونی بهم فشرده بنا شوند و تنگی خیابانها و... نیز در از آنست. بخش قابل نوجهٔ از کارگران ناچارند در محله‌های فقرنشین بسر برند (زاغه نشیان). نرخی بیوسته بیشتر اجاره‌بهای مسکن از مزدواتی کارگر

یکی از امتیازات مهم اقتصاد بزرگ (موسسهٔ بزرگ) در این است که این‌ها در تولید کالانی سهم بیشتری دارند. موسسات بزرگ و موسسات غول پیکر در آمریکا بخش عمده‌ی تمام فرآورده‌های کشاورزی را تحويل می‌دهند. بر عکس توده‌ی