

برای ایجاد ابزار تولید، و تجدید نیروهای مولده و مدام به تکامل رساندن آن استفاده کند.

و این بدان معنی است که: تاریخ تحول نیروهای تولیدی مطابق با تحول و تکامل علمی بوده و بدانوسیله رشد و تکامل یافته است. از طرفی تحول و تکامل علمی نیز بدور خود، از خلال تجربه‌های آن نیروها سرچشمه گرفته است و بدینسان مارکسیسم توانست، موقعیت اساسی را در تاریخ برای ابزار تولید تضمین کند و تحول و تکامل آنرا از راه افکار و معارف نظریه علمی تفسیر نماید. البته با این ترتیب که همین معارف علمی بدور خود از نیروهای تولیدی سرچشمه گرفته و پرورش یافته است، و به همچو جه مارکسیسم به سبب و علت عالیتر از ابزار تولید اعتراف نکرده است.

«انگلیس» امکان اینگونه تفسیر را ناکید کرده است – منظور تفسیری است که تحول و تکامل هریک از نیروهای تولیدی و افکار علمی را بیکدیگر نسبت میدهد. و خاطرنشان ساخته است که: دیالکتیک، تصور علت و معلول را بعنوان اینکه عمیقاً دو قطب متعارض هستند، اقرار ندارد، یعنی بدانگونه نیست که غیر دیالکتیک‌بستها عادت کرده اند از مفهوم علت و معلول، بعنوان شدیداً مخالف، درک کنند. اینان همیشه می‌بینند که علت اینجاست، معلول آنجا، در حالیکه درک دیالکتیک از علت و معلول، بصورت فعل و رد فعل نیروها می‌باشد.

این همان نقطه‌ایست که مابعنوان مقدمه برای تجزیه و تحلیل دلیل فلسفی و نقد آن روشن کردیم، تا از این رهگذر بگوئیم: اگر این مسئله از نظر فلسفی ممکن باشد، و تفسیر در حلقه‌ای دایره وارجایز گردد – کما اینکه مارکسیسم نسبت به نیروهای تولیدی و تحول و تکامل آن انجام داده است – پس چرا از نظر فلسفی ممکن نیست که خود همین اسلوب را، درباره تفسیر وضع اجتماعی بکار بیندیم؟ بنابراین مقداریم: وضع اجتماعی، در حقیقت، عبارت از تجزیه‌ایست، که انسان در خلال روابط خویش با افراد دیگر بدست می‌آورد، کما اینکه همین انسان تجربه طبیعی خود را در اثنا کارهای تولیدی، بوسیله نیروهای مولده بدست می‌آورد. بنابراین

افکار علمی انسان که در زیرسایه تجربه طبیعی رشد و تکامل پیدا می‌کند، و سپس خود همین افکار علمی بر تحول و تکامل تجربه و نوکردن ابزار آن تأثیر می‌گذارد افکار عملی<sup>(۱)</sup> جامعه نیز در زیرسایه تجربه اجتماعی رشد یافته و تحول و تکامل می‌یابد، سپس خود همین افکار عملی جامعه بر تحول و تکامل تجربه اجتماعی اثر گذاشته، پدیده‌های تازه‌ای را برای آن بهار مغایران می‌آورد.

شناخت علمی انسان در بارهٔ جهان، بتدریج در خلال تجربهٔ طبیعی رشد می‌کند، و بسبب همین شناخت علمی انسانست که تجربهٔ طبیعی و نیروهای مولده آن تکامل می‌یابد. همچنین شناخت علمی انسان درمورد روابط اجتماعی مدام در اثنای تجربهٔ اجتماعی رشد می‌کند و بعلت همین شناخت است که خود تجربه اجتماعی و روابط موجود آن تحول و تکامل می‌یابد.

براساس این موضوع اشکالی از نظر فلسفی وجود ندارد که مارکسیسم را منع کند، که وضع اجتماعی را از راه آراء و عقاید عملی تفسیر کند و سپس تحول آراء و تکامل آنرا از راه تجربه اجتماعی، که در اووضاع سیاسی و اقتصادی و جز آن منعکس است، تفسیر کند... زیرا این تفسیر متقابل درباره وضع اجتماعی و شعور عملی، درست بسان تفسیر مارکسیسم بوده که هر یک از تاریخ نیروهای تولیدی و شناخت علمی را بوسیله یکدیگر تفسیر کرده است.

پس از همه، این پرسش مطرح می‌شود که چرا لازم است که ابزار تولید را عنصری برای تفسیر تاریخ و اجتماع بدانیم؟! و چرا امکان ندارد که به این تفسیر مغایل، که وضع اجتماعی و شعور عملی را بوسیله یکدیگر تفسیر می‌کند، اکتفا کنیم؟

- اندیشه‌های اجتماعی و نحوه معاشرت و فوایزی که نظم جامعه بدانستگی دارد، کلا افکار عملی هستند. در حقیقت افکار عملی، ایندیشهایی است «ربوط به امور سیاسی و اقتصادی و اجتماعی شخصی».

چنین تفسیری می‌شود، همانا ملاحظات و تجربه‌های تاریخی می‌باشد. این مسئله با تفسیری‌بیشتری در مبحث «دلیل علمی» بررسی و مطالعه خواهد شد.

**ب - دلیل روانشناسی :** سرآغاز این دلیل تلاشی است برای مدل ساختن این موضوع که پرورش و پیدایش اندیشه در زندگی توده‌ها دستاورد پدیده‌ها و اوضاع اجتماعی معینی بوده است. از این جریان چنین نتیجه گرفته می‌شود که طبیعت اجتماعی در چهارچوب وجود تاریخی خود مسبوق بوجود فکر بوده است، با این ترتیب امکان ندارد که نخستین پدیده‌های اجتماعی ورشد و گسترش آنرا پوسیله علت ایده‌آلیستی<sup>(۱)</sup> تفسیر کنیم. – مانند اندیشه‌های انسان – زیرا این

۱ - پروان ماتریالیسم دیالکتیک در اینباره چنین تفسیر کرده‌اند: «مسئله روابط میان فکر وجود، مسئله اساسی در فلسفه است... از آنجاکه در عالم بجز عنصر مادی و عنصر روحی وجود ندارد، ایجاد مکتب فلسفی و ترسیم سیمای کامل جهان، بدون پاسخ دادن به مسئله بنیانی فلسفه امکان‌پذیر است. این مسئله دو جنبه دارد: جنبه اول آن مربوط به پاسخی است که به پرسش ذیل داده می‌شود: آیا ماده متقدم برشور است یا بر عکس؟ آیا شعر رایشه ماده است یا بر عکس؟ جنبه دوم مربوط به پاسخی است که باین پرسش داده می‌شود: آیا ذیا شناختنی است؟ آیا عقل انسان قادر به رسوخ در اسرار طبیعت و قادر به کشف قوانین تکامل آنست؟ اگر به محتوای مسئله بنیانی فلسفه ژرف بیندیشیم، خواهیم دید که در این‌باره بجز دو پاسخی که اساساً متصاد هستند وجود ندارد: ماتریالیسم و ایده‌آلیسم. (خوانندگان توجه داشتند که ماتریالیستها از روی عمله می‌کوشیدند که فقط مکتب فلسفی ایده‌آلیسم را در بر این ماتریالیسم قرار دهند و دیگر مکتبها را که در این میان هستند بحساب نیاورده‌اند. مثلاً مکتب اسلام نه ایده‌آلیستی است نه ماتریالیستی. بلکه نظر اسلام مخصوص بخود بوده و بهیج وجود از گراش علمی دور نگشته است.)

فیلسوفانی که ماده را نخستین پنداشته و شعر را روح را ثانوی و رایله ماده میدانند به ماتریالیسم می‌گردوند. بقیده آنان ماده جاودانی است و هر گز کسی آنرا نیافریده است و نیروهای فوق طبیعی وجود ندارد. شعر و حسول تکامل تاریخی ماده و خاصیت یک جسم مادی بویژه بفرنچ، یعنی مغزانسان است.

فیلسوفانی که «روح» یا شعر را نخستین می‌پندارند به ایده‌آلیسم ویگردوند. بگمان ایندسته از فلاسفه، شعر پیش از ماده وجود داشته، سپس آنرا پدیدآورده به آن جان بخشیده است، فلاسفه ایده‌آلیست معتقدند شعر اصل نخستین هر آنچیز است که وجود دارد. غفاریده

اندیشه‌ها در تاریخ پس از پیدایش جلوه‌های معین اجتماعی در زندگی مردم پدید آمده‌اند. نتیجه میگیریم که تنها تفسیر مادی جامعه و بیان علت مادی پیدایش آنست که صورت علمی دارد. منظور از صورت علمی آن گرایشی است که عوامل فکری را کنار گذاشته و جامعه را بعلت مادی، که عبارت از ابزار تولید باشد، تفسیر می‌کند.

بنابراین نکته اساسی در این استدلال اینست که ثابت کنیم، «افکار» در جهان انسان نتیجه پدیده سابق اجتماعی است، تا از این رهگذر نتیجه گرفته شود که جامعه از نظر تاریخی قبل از فکر وجود داشته است، و جامعه از عوامل مادی بوجود آمده است، نه از افکار و عقاید.

این پرسش مطرح می‌شود که چگونه مارکسیسم این نکته اساسی را به سرانجام رسانید؟ و نیز چگونه آن را مستدل نمود؟ و این مسئله است که در تاکید و اصرار مارکسیسم روشن می‌شود. بدنیسان که مارکسیسم اصرار می‌ورزد که افکار زائیده زبان<sup>(۱)</sup> می‌باشد، وزبان، نیز تنها میتواند پدیده اجتماعی باشد.

در اینباره «استالین» چنین توضیح داده است:

→ ایده‌آیستها در مورد این مسئله که کدام شعور جهان را می‌آفریند متفاوت است.

ایده‌آیستها درون ذاتی (سوبرژکتیف) می‌پنداشند که عالم آفریده شعور فرد (ذهن) است.

ایده‌آیستهای برون ذاتی (ایڈکتیف) براین گمان هستند که شعوری عینی (یعنی خارج از انسان) جهان را آفریده است».

۱- مسلماً این نظریه، که آنرا زبان زائیده فکر است یا نکرزائیده زبان. یک بحث عقلی نمی‌باشد و باید واقع عینی را دینه که چگونه بوده است. تاریخ دوره‌های بسیار گذشته بمان نشان مدهد که فکرزائیده زبان نبوده، بلکه زبان زائیده فکر واندیده و احساسات بشری بوده است. انسانها و اجتماعات ابتدائی برای فهماندن احساس واندیشه خویش بدیگران، از اشاره استفاده می‌کردند و سپس با فریادهای مخصوص، نظوز خود را بطرف می‌رساندند و بآن تکامل این جریان صدھا زبان گوناگون پدیده آمد. «ویان دورانت» در این زمینه تحقیقات پر ارزشی کرده است، منجمله نوشتہ است: «توسل باشاره در میان هندیان امریکا بازدازدای حائز اهمیت است که مردم قبیله «آراپاوه - Aropah» - مانند بیماری از مردم امر و ز جهان -

«گفته میشود که افکار پیش از آنکه از خود بیانی کند از روح انسان گذر میکند. و نیز گفته میشود که افکار بدون ابزار لغت زاییده میشود، یعنی خارج از چهار چوب لغت یا بعبارت دیگر: مجرد از ماده زاییده میشود. ولی این نظریه خطای محس است: افکار موجود در روح انسان، از هر نوعی که باشد، ممکن نیست بوجود بیاید مگر براساس

نمیتوانستد در تازیکی مطالب خود را پیکنده بگردد. شاید نخستین کلماتی که انسان بآن بیبرده و ادا کرده فریادهای مانند صدای حیوانات برای پارهای عواطف بوده است؛ پس از آن نوبت به کلماتی رسیده که همراه با اشاره برای نشان دادن جهت بکار میرفته؛ و پس از آن در موقع مناسب اصوات تقلیدی روی کار آمده و بوسیله آنها نوائندگان اشیائی را که میتوان از اصوات آنها تقلید کرد بزرگان بیاورند. پس از هزاران سال تغیرات و تطوراتی که برای زبان بیش آمده، هیچ زبانی نیست که در حال حاضر صدای لغت تقلیدی در آن موجود نباشد: خرخور کردن، خشن خش، اتفاق، و تغایر آنها. قبیله فدیمی «تکونا» Tecon در برزیل برای عطش کردن افتی را دارد که بیاز خوب انتخاب شده و آن کلمه «هاچو Haitehu» است. شاید ریشه بسیاری از لغات در زبانهای مختلف از همین راه ایجاد شده باشد».

شاید گمان کرد که زبان همه مللها بطری، ساده و ابتدائی است. البته بعضی از آنها از لحاظ الفاظ و ساختمان بسیط هستند. ولی پارهای دیگر کلمات مراؤان و پیچایچی دارند که با زبانهای ما شابهت دارد و حتی از حیث ساختمان از زبان چینی هم کاملتر است. با وجود این باید دانست که زبانهای ابتدائی غالباً محدود بلغات حسی و جزئی است و عموماً لغات و اسمای مربوط به کلمات و مجردات در آنها کمتر یافته میشود. و این بدان علت بوده که هنوز نیروی فکری انسانهای ابتدائی بیاز ضعیف بوده است. مثلاً بومیان استرالیا برای دم سگ یک لغت دارند و برای دم اسب افتی دیگر بدارند. ولی در زبان آنها افتی که معنی دم مطلق باشد وجود ندارد. و همین امر ثابت میکند که نازمانی بومیان استرالیانی نمیتوانستند کلمات را بفهمند. و بطور کلی رشد فکریان با آن مرحله نرسیده بود که از مشاهده جزئیات پیکلمیات بینند، و لغتی برای اکثر کلمات منجمله دم مطلق نداشتند.

مثلاً مردم «تاسمانی Tasmania» برای هر درخت اسم خاصی دارند ولی لغتی که معنی نوع «درخت» باشد در زبانشان یافت نمیشود و همینطور هندیان «چه کناؤ Choctaw» که برای درختهای باוט سفید و سیاه و سرخ هر کدام اسم عابدهای دارند،

ابزار لغت، یعنی بر اساس الفاظ و عبارتهای لغوی، و افکاری مجرد و بدون ابزار لغت یا عربان از ماده طبیعی، که لغت باشد، وجود ندارد. بنابراین لغت همان واقعیت بلا فصل فکر است و هیچکس نمیتواند بدون لغت ازاندیشه‌ای سخن بگوید مگر تنها خود اینده آلیستها<sup>(۱)</sup>.

با چنین استدلالی بود که «استالین» میان اندیشه و زبان ارتباط برقرار کرد. و زبان را بعنوان اساس وجود فکر بحساب آورد. ولذا سخن گفتن از افکار مجرد و بدون افزار لغت غیرممکن است.

سپس نویسنده بزرگ مارکسیستی «ژرژ پولیتزر» آمد، تا این حقیقت خیالی درپرتو اکتشافات، پسیکولوژی (روانشناسی)، یا عبارت دیگر: درپرتو اساس فیزیولوژی روانشناسی، که از ساخته‌های دانشمند مشهور «پاولف»<sup>(۲)</sup>

و در زبانشان لغت خاصی برای «طلق درخت بلوط و متعلق درخت یافت نمیشود. شک نیست که نسلهای زیادی از مردم پشت سر هم آمده و زفتاند. نا انسان توانسته است از اسم خاص اسم کلی و مطلق را استخراج کند.

در میان بسیاری از قبایل کلماتی که دلالت بورزنگیها بدون بستگی باشیانه رنگین داشته باشد و همچنین کلمات نماینده مجردات مانند: نفعه، جنس (زن و مرد)، مکان، نوع، روح، غریزه، عقل، کمیت، آرزو، ترس، ماده، شعور، و نظایر آنها وجود ندارد.

پیدایش این کلمات مجرد ظاهر آنچه ترقی فکر بشر است. و ارتباط آنها با تفکر انسانی ارتباط علت و معلول است، این کلمات همچون افزارها و ادواتی هستند که بدقت تفکر کنم کرده‌اند و در واقع روز و عالم تمدن بشمار می‌روند.

«از تاریخ تمدن ویل دورانت» .م.

۱- ژرژ پولیتزر- ماتریالیسم واينده آلیسم در فلسفه. ترجمه عربی: ص ۷۷. بدین مناسب لازم بتدکر است: که این کتاب ساخته و پرداخته ژرژ پولیتزر نمیباشد. بلکه آنرا دو نویسنده مارکسیست «جی میس» و «موریس کافیج» تألیف کرده‌اند و بر کتابشان نام (پولیتزر) نهاده‌اند لذا آنچه که در این کتاب است باو نسبت ميلدهیم .

۲- Pavlov- فیزیولوژیست روسی که درباره قلب و غندگوارشی تحقیقات و مطالعاتی بعمل آورده است و در سال ۱۹۰۴ با خود جایزه نوبل موفق گشته است (۱۸۵۹-۱۹۳۹) .م.

می باشد، ثابت کند.

پولیتزر - در تفسیری برسخن استالین که بآن اشاره شد - نوشته است:

« اصول ماتریالیسم دیالکتیک در لسوای بحثهای فیزیولوژی که دانشمند بزرگ «پاولف» انجام داده است، کمک بزرگی از علوم طبیعی دریافت کرده است. «پاولف» کشف نمود که: عملیات اساسی در فعالیت مغزی، رفلکس‌های<sup>(۱)</sup> شرطی است، که در شرایط معینی بوجود آمده و از احساسات، خواه خارجی یا داخلی ناشی می‌گردد. «پاولف» ثابت نمود که این احساسات نقش اشاره‌های موجهی را نسبت بهمه فعالیتهاي جسم جاندار دارد. و از جهت دیگر - کشف نمود که: کلمات با در نظر گرفتن معانی آن - جای احساساتی - که اشیاء آنرا بوجود می‌آورند - را که بر آن دلالت دارند می‌گیرند. با این ترتیب کلمات اشاره‌هایی برای اشاره‌ها، یا بعبارت دیگر: نظام دوم جریان اشاره‌ای، که بر اساس نظام اول است، می‌باشد و این نوع اشاره خاص انسان می‌باشد. بدینسان زبان شرط فعالیت عالی انسان و شرط فعالیت اجتماعی او می‌باشد، همچنین زبان پایه فکر مجرد، که از احساس آنی تجاوز می‌کند، و پایه شناخت عقلی بشمار می‌رود. بنابراین زبان میتواند بانسان اجازه دهد که واقعیت را با منتهای دقت منعکس کند. با این روش «پاولف» ثابت کرد، آنچه که شعور انسان را - بطور اساسی - مشخص می‌سازد ارگانیسم بدن و شرایط بیولوژی او نمی‌باشد، بلکه جامعه ای که انسان در آن زندگی می‌کند شعور انسان را مشخص می‌سازد». <sup>(۲)</sup>

- Reflex = انعکاس .م.

۲- ژرژ پولیتزر - ماتریالیسم وایده آلیسم در فلسفه . ترجمه عربی . ص ۷۸

شایسته است درباره کوشش «پولیتزر» که خواسته است نظریه مارکسیسم را بوسیله تحقیقات «پاولف» ثابت کند، مختصر توضیحی بدھیم: «پولیتزر» میبیند که «پاولف» درباره اعمال اساسی مغز معتقد است که همه آنها پاسخ یا رفلکس محرکهای معینی میباشند، و این محرکهای در درجه اول احساسات هستند، و مسلماً رفلکسهایی که از راه احساسات بدست میآیند، عبارت از یک فکر عقلی مجرد از اشیاء نمیباشند، زیرا این رفلکسها موقعی پدید میآیند که نسبت به شیوه معین احساس مشخصی بوجود آید. با این ترتیب رفلکس (انعکاس) انسان را قادر نمیسازد که در باره اشیائی که از او نهانست بیان دیشد.

سپس در درجه دوم نقش زبان و افزار لفظی فرا میرسد، تا نقش محرکهای ثانوی را بعده بگیرد. لهذا شرط میشود که هر لفظی دارای احساس معینی از آن احساسات باشد و از این رهگذار، فقط محرک شرطی درجه دوم گشته، انسان را آماده میسازد که از راه رفلکسهایی که محرکهای لفظی در ذهنش میافسریند بیندیشد... بدینسان میتوان قضاوت نمود که زبان اساس و پایه فکر را تشکیل میدهد. و از آنجاکه زبان یک پدیده اجتماعی است، لاجرم «فکر» به تبع از آن پدیده ثانوی زندگی اجتماعی میگردد.

این نظریه ایست که «پولیتزر» آنرا عرضه کرده است. اکنون شایسته است سؤال کنیم: آیا زبان حقاً، بنابر تعریفی که استالین کرده، اساس و پایه فکر است، (و افکاری عاری و بدون افزار لفت وجود ندارد)? و بخاطر توضیح بیشتر، این مسئله را بدین صورت مطرح میکنیم: آیا این زبان، که پدیده اجتماعی معینی است همانگونه که «پولیتزر» گفته است از انسان یک موجود مفکری آفریده است؟ یا در زندگی انسان مفکر، درنتیجه افکاری که انسان میخواست بدان وسیله اندیشه خود را بیان کند و آنرا بدیگران عرضه بدارد پدید آمده است؟ ما نمیتوانیم نظریه اول را، که «پولیتزر» در تاکید بر آن کوشش کرده بررسی کنیم، مگر اینکه قبل از بررسی تحقیق آزمایشی «پاولف» و قاعده ایکه درباره محرکهای طبیعی و شرطی وضع کرده است پردازیم.

\* \* \*

برای آنکه توضیح بیشتری داده باشیم، لازم است نظر مبسوطی از آراء و عقاید «پاولف» و روش تفسیر او درباره فکر که یک تفسیر فیزیولوژی است بدھیم: این دانشمند مشهور توانست با تجربه ثابت کند، که اگر یک شئی معین با یک محرک طبیعی ارتباط پیدا کرد، آن شئی معین همان فعالیت محرک طبیعی را کسب میکند و نقش آنرا بعده میگیرد، و همان انعکاس (رفلکس) را که محرک طبیعی موجب میگردد، پدید میآورد مثلاً آوردن غذا برای سگ یک محرک طبیعی است، که از آن انعکاس معینی بوجود میآورد: زیرا سگ در مرحله اول که ظرف پر از غذا را میبیند، بزاق دهنش ترشح میکند. «پاولف» همین مسئله را مورد توجه قرار داد و هنگامی که غذا را برای سگ میاورد، زنگی میزد. و این عمل را مکرراً انجام داده سپس بدون آنکه غذائی برای سگ بیاورد زنگ را بصدای در میآورد. «پاولف» توجه کرد که بزاق دهن سگ، تنها بازدن زنگ ترشح میکند. «پاولف» از این آزمایش نتیجه گرفت: که زدن زنگ همان انعکاس را که محرک طبیعی (آوردن غذا) موجب میگردد، پدید میآورد، و بسبب مقارن بودن صدای زنگ با آوردن غذا و بشرط آنکه مکرراً انجام شود، زدن زنگ همان نقشی را که محرک طبیعی بوجود میآورد انجام میدهد. بهمین علت «پاولف» بر زدن زنگ نام «محرك شرطی» نهاد و ترشح بزاق دهن و جاری شدن آنرا، که بسبب زدن زنگ پدید میآید، «رفلکس شرطی» نامید.

براساس همین موضوع عده‌ای کوشیدند، که همه افکار انسانی را بدانگونه که ترشح بزاق سگ تفسیر می‌گردید تفسیر فیزیولوژی کنند. با این ترتیب همه افکار و اندیشه‌های انسان رفلکس‌های انواع مختلف محرک‌ها می‌باشند. و همانطور که آوردن غذا برای سگ محرک طبیعی می‌باشد و در آن رفلکس طبیعی را، که جاری شدن بزاق دهن باشد، بر میانگیزد، همچنین نسبت بانسان محرک‌های طبیعی پدید می‌آید، که موجب رفلکس‌های معینی میگردد، که مامعمولاً آنرا از ادراکات بحسب می‌آوریم. و آن محرک‌هایی که این رفلکس‌ها را پدید

می‌آورند، احساسات داخلی و خارجی بشمار می‌روند و همانطور که زدن زنگ دارای همان رفلکسی شد که آوردن غذا برای سگ بوسیله افتران و اشتراط پدید می‌آورد. همچنین اشیاء بسیاری یافت می‌شوند که با محركهای طبیعی انسان مقابن گشته، از این رهگذر، محركهای شرطی انسان شده‌اند و از آن محركهای شرطی: همه ادوات زبان را میتوان نام برد. مثلاً لفظ آب همان رفلکسی را که احساس با آب موجب میگردد، پدید می‌آورد. و این جریان نتیجه افتران و اشتراط لفظ آب با محرك طبیعی (آب ملموس) میباشد. بنابراین احساس بوسیله آب یا آب ملموس: محرك طبیعی میباشد، ولفظ آب: محرك شرطی میباشد، و هردوی آنها رفلکس نوع خاصی را بر میانگیرند. بهمین علت پاولف دو سیستم رفلکس فرض کرد:

۱- سیستم رفلکسی که از مجموع محركهای طبیعی، و محركهای شرطی که لفظ در آن دخالتی ندارد، بوجود می‌آید.

۲- سیستم رفلکسی که شامل الفاظ و ابزار لغوی که بعنوان محركهای شرطی ثانوی اشتهرار پیدا کرده میباشد. بنابراین الفاظ، محركهای ثانوی بوده، که بوسیله محركهای سیستم رفلکسی اول شرطی شده‌اند. بدینسان محركهای ثانوی که همان الفاظ باشند قدرت یافته‌اند تا رفلکسهای شرطی معنی را برانگیزانند.

نتیجه‌ای که از عقاید «پاولف» بآن میرسد اینست که: انسان بدون یک محرك نمیتواند فکر کند، زیرا «فکر» نوع خاصی از «رفلکس» محركها میباشد. و نیز برای انسان فکر عقلی مجرد (درک کلیات)، پدید نمی‌آید، مگر آنکه نسبت با او محركهای شرطی پیدا شود که از راه مقابن بودن با احساسات کسب شده باشد. بدینسان محركهای شرطی همان رفلکسهای را بوجود می‌آورند که احساسات پدید می‌آورند. و اما اگر انسان تنها با احساسات خود باقی بماند، نمیتواند بطور مجرد<sup>(۱)</sup>

۱- مقصود اینست که محركهای شرطی وجود نداشته باشند و تنها محركهای انسان طبیعی باشند، در اینصورت انسان نمیتواند درباره اشیائی که از او مخفی‌اند، بیندیشد.

فکر کند، یعنی قادر نبیست که در باره چیزی که از حس او نهانست بیندیشد. و برای اینکه انسان موجود مفکری باشد، لازم است، برای او محركهایی در مأوراء احساسات، یا محركهای طبیعی پدید آید.

\*\*\*

فرض میکنیم که همه اینها صحیح است، اما این سؤال مطرح است که: آیا این بدان معناست که زبان اساس وجود فکر در زندگی توده‌هاست؟ طبعاً پاسخ منفی است، زیرا: شرطی<sup>(۱)</sup> کردن یک شئی معین به محرك طبیعی، تادر این ردگذر محرك شرطی بشود، گاهی بصورت طبیعی حاصل میشود؛ کما اینکه اگر بطور اتفاقی دیدن آب با صورت معین، یا باحالت روحی معین مکرراً مقترن شود و این جریان آنقدر ادامه باید تا اینکه آن صورت باحالت روحی، محرك شرطی بشود و همان رفلکس را که احساس با آب پدید میآورد بوجود بیآورد، مسلم است که در چنین شرطی آن صورت باحالت روحی بطور طبیعی شرطی شده است و گاهی نیز شرطی کردن نتیجه قصد معینی میباشد. و همچنین است سلوك<sup>(۲)</sup> ما با کودک زیرا برای او چیزی مانند شیر میآوریم، و نام شیر را برای کودک تکرار میکنیم تا آن کودک میان کلمه و شبی ارتباط برقرار میکند و بدینسان نام آن شبی «محرك

۱- عمل شرطی کردن و شرطی سازی پفرارزپر است:

الف: شرطی سازی: عمل جانشین ساختن محرك غیر اصلی بجای محرك طبیعی و اصلی برای ایجاد یک واکنش خاص است. مانند استفاده از صدای زنگ یا چراغ رنگین برای تحریک غدد بذاقی بجای استفاده از محرك غذا، اوای (صدای زنگ یا چراغ رنگین) را «محرك شرطی» Conditioned Stimulus یا cs و دومی (غذا) را «محرك غیر شرطی» Unconditioned Stimulus یا us نامند. همچنین رفلکس اصلی (پاسخ غیر شرطی) Conditioned Response نامیده می‌شوند.

ب: شرطی کردن: عمل مربوط ساختن یک محرك یک رفلکس یا واکنش که در اصل بین آن دو ارتباطی از طریق تداعی وجود ندارد و این جریان با جمع کردن محرك طبیعی و محرك شرطی بوسیله نزدیک و مجاور کردن آنها در زمان و مکان انجام میگیرد.<sup>۳</sup>

۲- عبارت از رفتار شخصی در مدت کوتاه پادر از میباشد.<sup>۴</sup>

شرطی یا انگیزه شرطی طفل میگردد، و این دستآورده، روشی است که مانسپت به کودک معمول داشته‌ایم.

شک نیست که در طول زندگی انسان، بسیاری از صوت‌ها و پدیده‌ها با محركهای طبیعی مفترن گشته و بطور طبیعی شرطی شده‌اند. این اصوات و پدیده‌هایی که با محركهای طبیعی شرطی شده‌اند انعکاسهای معینی را در ذهن انسان پدید می‌آورند اما افزار و لفاظ زبان - بطور عموم - که شرطی کردن آنها در خلال عملیات اجتماعی انجام شده است، در نتیجه احتیاج انسان به بیان افکار خویش و انتقال آن به دیگران، شرطی شده‌اند. این جریان میرساند چون انسان موجود مفکری بود زبان در زندگی او پدید آمد، زیرا انسان موجودی است که می‌خواهد افکار خویش را بیان کند. با این ترتیب صحیح نیست که گفته شود، چون از زندگی انسان زبان بوجود آمد، وی موجود مفکری گشت. و گرنه چرا زبان بخصوص در زندگی انسان بوجود آمد، و در زندگی انواع حیوانات دیگر پدید نیامد؟! بنابراین زبان اساس فکر نبرده، بلکه اسلوب خاصی است که بوسیله آن «فکر» بیان میگردد.

و این اسلوبی است که انسان از زمانهای بسیار قدیم، زمانیکه انسان خود را سخت به بیان افکار خویش نیازمند میدید، از آن استفاده نمود. همچنین انسانها برای درک افکار یکدیگر، و بخاطر ساده کردن، عملیاتیکه با آن دست می‌زدند، و نیز برای مشخص کردن موقع مشترکشان در برابر طبیعت و فرسایش نیروهای دشمن، از زبان استفاده کردند.

انسان آموخت که همین اسلوب (اسلوب زبان) را، که دست آورد فعل و اتفاق طبیعت یا اتفاق بود، از شرطی کردن بعضی اصوات به برخی محركهای طبیعی، از طریق اقتران و تکرار آندوبایکدیگر بگیرد، و از آن برای بیان اندیشه‌های خویش استفاده کند و مسلماً انسان توانست در کادر وسیعتری از این اصواتی که شرطی شده بودند استفاده کند. که نتیجه آن پدید آمدن زبان در زندگی انسان بود.

همچنین میدانیم که زبان باین عنوان که پدیده‌ایست اجتماعی، از احساس انسان، در خلال عمل مشترک اجتماعی بوجود آمده است، و این جریان به عمل احتیاج وی به ترجمه و آشکار ساختن افکار خویش بوده است. و مسلماً این زبان نبوده که از انسان موجود مفکری آفریده است.

براساس این موضوع میتوانیم بفهمیم که: چرا زبان در زندگی انسان، بدون آنکه در زندگی دیگر حیوانات - که پیش از این بآن اشاره شد - ظاهر شود، پدید آمد. بلکه میتوانیم بیش از آن بدانیم: چرا اجتماع انسانی بوجود آمد و یک چنین اجتماعی، برای هر موجود زنده دیگری پدید نیامد؟ از این جریان نتیجه میگیریم از آنجا که انسان قادر به تفکر بود. تنها وی توانست، که از مرز احساس گذر کند و از این رهگذر، واقعی را که احساس میکرد تغییر دهد، و در نتیجه به تبع از تغییر واقع محسوس، احساسات خویش را نیز تغییر بدهد و این جریان برای هیچ حیوان دیگری که محروم از قدرت تفکر باشد مقدور نیست. زیرا حیوان، بجز صور خاص واقع محسوس، نمیتواند چیزی را درک کند و یا درباره آن بیندیشد. لذا برای حیوان این امکان وجود ندارد که واقعیت را به شئی دیگر تغییر دهد. بنابراین خاصیت فکر است که تنها بدانسان قدرت داده تابعه رقاطع واقع محسوس را تغییر دهد.

از آنجا که تغییر واقع، در بسیاری از اوقات، بتلاشهای زیاد و مختلفی نیازمند است، باعث شده که سیمای اجتماعی بخود بگیرد، زیرا با درنظر گرفتن نوع کار و مقدار تلاشی که برای تغییر واقع لازم است، طبعاً افسراد بسیاری بآن میپردازند. بهمین علت بین آن افراد، روابط اجتماعی برقرار میشود، که ممکن نیست یک چنین پیوندهایی میان حیوانات دیگر بوجود آید. زیرا حیوانات دیگر از آنجا که موجودات مفکری نیستند، از دست زدن بیک چنین عملیات قاطعی، برای تغییر واقع محسوس، عاجز هستند. در نتیجه میان آنان روابط اجتماعی، بدان صورت که انسانها از آن برخوردار هستند، پدید نمیآید.

آنگاه که مردم وارد عملیات مشترکی برای تغییر واقع محسوس میشوند،

طبعاً احتیاج به زبان دارند، زیرا محرکهای حسی واقع محسوسی را بیان می‌کنند و نیتیتوانند تصور تغییر آنرا بنمایند، بار وابط خاص بین اشیاء محسوسی که تعديل با تغییر آنها خواسته شده است بیان کنند. بنابراین زبان برای برآورده ساختن این بازبود که در زندگی انسان پدید آمد. و علت اینکه زبان تنها در زندگی انسان بروجور آمد، این بود که حیوان مانند انسان، چنین نیازی را که زائیده عمل اجتماعی است و بر اساس تفکر، در تغییر واقع محسوس و ایجاد تعديلات قاطع در آنست، احساس نمی‌کرد.

چ- دلیل علمی: تفسیر علمی پدیدهای گوناگون جهان، کم کم پیش می‌رود، تفسیر علمی نخست بصورت «فرشید» آغاز می‌شود، منظور تفسیر فرضی واقعی بود که دانشمند با آن سروکار دارد، و می‌کوشد که اسرار تنهای و علتهای آنرا کشف کند. این تفسیر فرشی وقتی بصورت علمی درمی‌آید که روش‌های علمی بتوانند آنرا ثابت کنند و امکان هر تفسیر دیگری را که ممکن است درباره آن پدیده مورد تحقیق بشود: نفی کنند. مسلماً تا موقعیکه دلیل علمی درباره آن اقامه نشود، تفسیر فرض شده بدرجۀ تعیین علمی نمیرسد. در چنین صورتی علتی ندارد که آنرا، که هنوز بدرجۀ تعیین علمی نرسیده است، قبول کنیم و همه فرضیه‌ها و تفسیرهای دیگر را که بسان آن، بدتعیین علمی نرسیده‌اند مردود بشمریم. فی المثل مسکن است فرد معینی را بیابیم که در ساعت معینی از خیابان خاصی می‌گذرد. مسکن است برای تفسیر این پدیده فرض کنیم که این شخص از آنجهت هر روز مخصوصاً این راه را طی می‌کند که کار روزانه‌ای که آخر خیابان واقع شده، دارد. این فرض گرچه برای تفسیر واقع درست است. ولی صحبت چنین فرضی بمعنای قبول آن نیست، زیرا مسکن است رفتار این شخص را طور دیگری تفسیر کنیم: مانند اینکه بگوئیم آشخاص، دوستی دارد که دریکی از خانه‌های آن خیابان زندگی می‌کند و برای ملاقات با اوی با آن خیابان می‌رود. با اینکه بگوئیم آن شخص برای مشورت درباره بیماری خویش به دکتری مراجعه می‌کند که در آن منطقه زندگی می‌کند. با اینکه فرض کنیم آن فرد بمدرسه معینی می‌رود که در آن

هر روز کنفرانس می‌دهد.

همچنین تفسیر مارکسیسم درباره تاریخ (ماتریالیسم تاریخی) از این جریان مستثنی نیست. زیرا تازمانیکه از حالت فرض بیرون نیامده، و دلیل علمی را بدست نیاورده، و از این رهگذر فرضهای دیگر را در تفسیر تاریخ مردود نکرده است، نمیتواند درجه علمی یا یقین علمی را بدست آورد، حتی اگر فرض کنیم که تفسیر مارکسیسم لیاقت تفسیر تاریخ را دارد.

شایسته است برای مثال تفسیر ماتریالیسم تاریخی را درباره دولت بررسی کنیم. ماتریالیسم تاریخی پرورش وجود دولت را در زندگی انسان، براساس عامل اقتصادی و تضاد طبقاتی، تفسیر می‌کند. جامعه‌ای که تضاد طبقاتی در آن وجود دارد، آتش پیکار و مبارزه در آن زبانه می‌کشد، و این پیکار و مبارزه میان طبقه نیرومند مالک ابزار تولید و طبقه ضعیفی است که مالک چیزی نمی‌باشد. طبعاً طبقه‌ای که پیروزی را کسب می‌کند، دستگاه سیاسی را، برای حمایت از مصالح اقتصادی خویش و حفظ طبقه خود، بوجود می‌آورد. این دستگاه سیاسی، که در تاریخ بصورتهای مختلفی جلوه گر شده، همان حکومت می‌باشد.

مسلم است که تفسیر مارکسیستی در بسارة دولت یا حکومت، بضرور قطعی ارزش علمی بدست نمی‌آورد، مگر آنکه بجز تفسیری که دولت را ابزار سیاسی ای برای استثمار طبقاتی میداند، همه تفسیرهای دیگر را، که ممکن است پیدا شد دولت را در جامعه مدلل سازند، مردود گرداند. اما اگر بتوانیم این پدیده اجتماعی را براساس شکل دیگری تفسیر کنیم، و از طرفی دلیل علمی هم آنرا مردود نکنند، طبیعی است که تفسیر مارکسیستی همانند بسیاری از فرضیه‌های دیگر فرضیه‌ای بیش نمی‌باشد. فی المثل اگر بتوانیم نشوء دولت را بر اساس پیچیدگی تسدیق تفسیر کنیم و از این رهگذر پیدا شد دولت را در بسیاری از اجتماعات بشری توجیه کنیم، آنگاه تفسیر مارکسیسم در باره دولت، دیگر یک تفسیر علمی نخواهد بود.

مثلاً در مصر قدیم بدون تلاشهای طاقت‌فرسا و کارپیگیر همه جانبه، بمنظور منظم کردن جریان رودخانه‌های بزرگ و سیلابها، و نیز بمنظور منظم کردن آبیاری.

زندگی اجتماعی در آن غیر ممکن بود. بهمین علت دولت برای بعتریان انداختن زندگی اجتماعی و نظارت بر کارهای پیچیده، که زندگی عمومی بدان بستگی داشت، پدید آمد. بدین خاطر است که می‌بینیم قوم اکلیروس مصری، در دستگاه حکومت مصر قدیم، دارای ارزش و مقام ارجمندی بودند و این ارزش و مقام آنان براساس امتیازات طبقاتی نبود، بلکه براساس نقش خطیری بود که فرهنگ علمی آنان در امور مربوط بسازمان زراعت مصری بعهده داشتند.

همچنین می‌بینیم که، وقتی سربازان وحشی آلمانی مرتب به روم تاختن آغاز نمودند، در اثر منازعاتی که تاخت و تاز آنان بوجود آورد، تعلیم و فرهنگ بشدت آسیب دید و پس رفت تا یکه بکلی ویران شد، لذا مردان کلیسا در دستگاه دولت دارای مقام بس ارجمندی گشته اند، زیرا پس از آن منازعات ویرانساز کلیسا صدارت فکری کشور را تصاحب نمود، و وضع آنچنان بود که تنها روحانیون کلیسا بودند که خواندن و نوشتن و صحبت کردن درست را میدانستند. و نیز تنها آنان بودند که، بدون آنکه دیگرانی هم وجود داشته باشند، از حساب ماهها سردرمیاوردند و میتوانستند کارهای پیوسته و منظمی را برای تهشیت امور مربوط باداره حکومت در دست بگیرند.

در صورتیکه پادشاهان ژرمن، و فرماندهان نظامی آنان، کارشان تنها شکار خوک و گوزن و در گیری در منازعات پایان ناپذیر و ویران ساختن بود. با چنین وضعی طبیعی بود که مردان کلیسا بر دستگاه حکومت کشور تسلط بیابند، و دارای اثر بزرگی در دستگاه سیاسی حاکمه باشند، چیزیکه غنائم و درآمدهای بسیاری را عایدشان گردانید، بدانسان که، طبق نظریه مارکسیسم، طبقه‌ای شدند که مصالح اقتصادی خاصی آنان را بهم پیوند میدارد. بنابر این نفوذ اقتصادی یا مصالح اقتصادی، از راه نفوذ سیاسی حاصل گردید. از طرفی نفوذ سیاسی مردان کلیسا در دستگاه حکومتی، براساس آن نفوذ اقتصادی، که بعدها بدست آورده بودند، بلکه بر اساس امتیازات فکری و سازماندهی آنان بود.

اگر بتوانیم فرض کنیم: عقیده دینی در بوجود آوردن بسیاری از دولتها و

امهای سیاسی، که بر اساس دین متکی بودند، تأثیر بسزائی داشته است، و این دولتها امehای سیاسی تودهای بوده‌اند و بخاطر مصالح طبقه خاصی نبوده‌اند، بلکه بخاطر یمنگی جامعه در عقیده دینی بوده‌اند، طبعاً تفسیر مارکسیسم درباره دولت، دیگر یک تفسیر علمی نخواهد بود.

همچنین اگر ممکن شود که فرض کنیم: رشد و پیدایش دولت در جامعه انسانی، بخاطر برآورده ساختن انگیزه اصیل روح انسانی است که دارای استعداد نهانی درجهت میل به تسلط و تفوق بر دیگران است، ناگزیر حکومت ملهم از این میل بوده، و بیان علمی آن میباشد.

در نظر ندارم همه فرضیه‌هایی که ممکن است بر اساس آن، دولت را تفسیر نمود بطور کامل بررسی کنم، بلکه مقصودم این است که ثابت کنم تفسیر مارکسیسم درباره دولت تا آنگاه که نمیتواند فرضیه‌های دیگر را باطل کند و با آوردن دلائلی از واقع، خطای آنها را ثابت کند، امکان ندارد که صورت علمی بدست آورد.

مانفسیر مارکسیسم را درباره دولت، یعنوان نمونه‌ای از مفاهیم و فرضیه‌های دیگر تاریخی آن، که جامعه انسانی را بر اساس آن، تفسیر میکند بررسی کردیم. مسلم است که همه آن فرضیه‌ها مارکسیسم را ملزم می‌سازد - برای آنکه نظریه‌ای علمی و شایسته قبول گردد - که دلائلی بر خطای همه فرضیه‌ها، بجز فرضیه خود بیاورد. زیرا برای قبول مارکسیسم کافی نیست که فرضیه‌های آن، تنها ممکن الوقوع باشد و چنین فرض شود که میتواند با واقع و تفسیر آن، انتباط داشته باشد.

بنابراین باید دید که مارکسیسم در این باره چه دلیلی ممکن است ارائه پذهند؟ نخستین و مهمترین بازدارنده‌ای که مارکسیسم در این زمینه با آن مواجه می‌شود، بازدارنده‌ایست، که طبیعت بحث تاریخی در راه آن قرار میدهد. زیرا بحث در زمینه تاریخی: (پژوهش جامعه و تحول آن، عوامل اساسی در آن) با بحثهای علمی در زمینه علوم طبیعی، که دانشمند فیزیک‌دان مثلاً آنرا از آزمایش‌های علمی در آزمایشگاه خلاصه می‌کند، اختلاف دارد.

بنابراین محقق تاریخی، و یک دانشمند فیزیک‌دان، گرچه در یک نقطه با هم

تلاقي می کنند و هر يك از آن‌دو مجموعه‌اي از ظواهر را بررسی می‌کنند. پدیده‌های جامعه بشری مانند: دولت، افکار و مالکیت، یا پدیده‌های طبیعی مانند: حرارت، صور و نور- و در نظم دادن با آن پدیده‌ها، باين عنوان که مواد اصلی تحقیق هستند تلاش می کنند، و می‌کوشند تأثیرها و عوامل اساسی نهفته در آن را کشف کنند... ولی آن‌دو محقق، از جهت موقع علی‌آن پدیده‌ها که موضوع تحقیق و بررسی آن فرق می کنند. برگشت اختلاف آن‌دو بدوعلت است: محقق تاریخی، که می‌خواهد جامعه بشری، ورشد و تحول و ساخت آنرا براساس پدیده‌های تاریخی و اجتماعی تفسیر کند، نمیتواند این پدیده‌ها را، بسان یك دانشمند فیزیکدان که پدیده‌های طبیعی را در آزمایشگاه خویش بررسی می‌کند، مستقیماً روشن کند و پرده اسرار را از روی آن بزداید. بلکه محقق تاریخی ملزم است که براساس نوشته و روایات تاریخی و بقایای آثار مختلف خرابه‌های باستانی و دیگر آثار، که همه‌آنها دلائل ناقص و احياناً نارسائی هستند، نظریه‌ای درباره آن پدیده‌های تاریخی و اجتماعی بوجود آورد. بنابراین درواقع بین پدیده‌های طبیعی، (مواد اصلی تحقیق علمی) که پژوهش علمی علوم طبیعی برآن پی‌ریزی گشته، و پدیده‌های تاریخی (نخستین عناصر تحقیق تاریخی) که براساس آن، پژوهش تاریخی پایه گذاری شده است، اختلاف بسیاری وجود دارد، زیرا مواد علوم طبیعی، پدیده‌هایی است که معاصر دانشمند طبیعی دان بوده، و در آزمایشگاه وی وجود دارد بدانسان که دانشمند طبیعی دان نمیتواند آن پدیده‌ها را ببیند، لمس کند، و پرتو علمی را بر آن مسلط سازد، سپس تفسیر کاملی درباره آن کند. اما موادی که محقق تاریخی در اختیار دارد، درست عکس آن است. محقق تاریخی وقتی می‌کوشد که عوامل اساسی نهفته در جامعه، و کیفیت پرورش و تحول آنرا، کشف کند، مجبور است در بوجود آوردن موادر و عناصر تحقیق، و در نتیجه‌گیری و تفسیر، بربسیاری از پدیده‌های تاریخی جامعه، که از نظر وی پنهان است، اعتماد کند. زیرا در این قبیل موادر تنها میتواند از خلال نوشته و روایات تاریخی، یا از خلال برخی آثار باقیمانده تاریخی نتیجه‌گیری کند. برای مثال به «انگلیس» که یك محقق تاریخی است اشاره می‌کنیم

«انگلس» در کتاب خود بنام «منشاء خانواده» کوشش کرده که پدیده‌های اجتماعی را تفسیر علمی کند، سپس در نتیجه گیری‌های خود - بطور اساسی - مجبور شده که بروایات و گمانهای تاریخدان معینی، که «مورگان» باشد، اعتماد کند.

همچنین تحقیق تاریخی از جهت ماده (پدیده‌ها)، که محقق آنرا در دست دارد و براساس آن تفسیر و نتیجه گیری‌های خود را مینهاد، با پژوهش طبیعی تفاوت دارد. اختلاف پژوهش طبیعی با تاریخی بدینجا خاتمه نمی‌یابد، بلکه ایندو همانطور که از جهت ماده باهم فرق دارند همچنین علت دیگری برای فرق آنان وجود دارد. و آن علت ناشی از دلیلی است که به محقق امکان میدهد تا از طریق آن این یا آن تفسیر علمی را مستحکم سازد.

آنگاه که محقق تاریخی مجموعه‌ای از پدیده‌ها و رویدادهای تاریخی بدست می‌آورد، در برابر آنها دارای همان امکاناتی نیست که مثلاً یک عالم فیزیکدان در برابر اتم و جلوه‌ها و هسته‌ها والکتریسته‌ها و تشعشهای آن، دارد. زیرا محقق تاریخی مجبور است پدیده و رویدادهای تاریخی را همانطور که هست پذیرد، و برای وی امکان ندارد که چیزی از آنرا، بوسیله آزمایش تغییر دهد، یا دگرگون سازد. اما عالم فیزیکدان، میتواند آزمایش‌های مختلفی بر ماده‌ای که آنرا بررسی می‌کند انجام دهد، بدسان که میتواند هرچه که بخواهد از آن کم یا به آن اضافه کند، و حتی در آنجا که ماده مورد مطالعه قابل تغییر نباشد، مانند علم نجومی، این امکان برای یک دانشمند ستاره شناس هست که روابط و موقع و جهت خود را نسبت بآن ماده بوسیله تلسکوپ، تغییر دهد. عجز محقق تاریخی از آزمایش بر پدیده‌های تاریخی و اجتماعی، این حقیقت را ثابت می‌کند که محقق تاریخی نمیتواند برای صحت نظریه‌های خویش، که بوسیله آن تاریخ را تفسیر می‌کند و اسرار آنرا کشف می‌کند، دلیل تجربی بی‌اورد.

لذا محقق تاریخی نمیتواند - مثلاً هنگام کوشش برای کشف علت اساسی پدیده مشخص تاریخی - از روش‌های اساسی علمی، که منطق تجربی آنرا مقرر

میدارد، و دانشمندان طبیعی دان آن را بکار میبرند استفاده کند مانند دوروش: اختلاف و توافق (۱) که دوروش اصلی در استدلال تجربی هستند، زیرا این دو روش منوط باضافه کردن يك علت کامل و يا حذف يك علت کامل بوده، تا از اين رهگذر روش نشود چه اندازه باعلت دیگر ارتباط دارد. و برای اينکه از نظر علمی ثابت شود

۱- پدیده در صورتی علت بدیده دیگر شناخته میشود که حضور و غایب و دیگر گونهای آن موجب حضور و غایب و دیگر گونهای پدیده دیگر باشد. با توجه باين نظر «استوارت میل» برای دست یافتن بعلت هر امری، چهار روش را پیشنهاد نمود:

الف- روش توافق *Methode d'accord ou de Concordanee*

ب- روش اختلاف *Methode de difference*

ج- روش تغییرات متقابن *Methode des Variations concomitantes*

د- روش بقايا *Methode des Residus ou de pestes*

الف- روش توافق روشی است که ما موارد متعدد و مختلفی را که امر منظور در آنها موجود است در نظر میگیریم. هرگاه این موارد فقط در يك چیز باهم موافقت داشته باشند، آن چیز علت منظور ماست. مثلاً چنانچه سه مورد مختلف «ب م ج» و «ب ه ی» و «ب ص ی» را داشته باشیم (ب) در هر سه مورد مشترک بوده. و از آنجا که معلول در هر سه مورد وجود دارد، پس علت ما (ب) میباشد.

مثلاً اگر علت صوت منظور ما شد، متوجه می شویم که صوت در موارد مختلف، زدن طبل، و شکستن شاخه درخت وغیره... که در این دو مورد، پوست طبل و چوب شاخه درخت علت نیستند، زیرا هیچکدام در موارد دیگر حضور ندارند و حال آنکه صوت در همه آن موارد وجود دارد. از این رو يك چیز وجود دارد که باهم این اصوات همراه است و آن «ارتعاش هوا» است، پس علت صوت ارتعاش هو است.

ب- روش اختلاف آنست که دو مورد بسیار بزرگ دیگری را در نظر میگیریم که در یکی از آنها امر منظور موجود است و در دیگری وجود ندارد. چنانچه این دو مورد فقط در یک چیز اختلاف داشته باشند، آن چیز علت امر منظور خواهد بود.

مثلاً چنانچه پرندهای که در هواست و نفس میکشد بگیریم و در گاز کربنیک قرارش دهیم خفه خواهد شد. این دو مورد فقط در یک چیز باهم اختلاف دارند و آن اینکه گاز کربنیک جایگزین هوا شده است. از این دو نتیجه میگیریم که در اینجا امر اخیر یعنی گاز کربنیک علت اختناق است. از توضیح درباره دوروش دیگر صرف نظر میکنیم، چون در من کتاب از آنها نامی برده نشده است.م.

(ب)» علت (الف) است (ب) و (الف) را در شرایط مختلفی جمع میکنند، و این شیوه همان روش توافق است. سپس (ب) را کنار می نهند، تا روشن شود آیا (الف) به تبع از آن زایل میگردد یا نه، و این روش اختلاف است. واضح است که محقق تاریخی نمیتواند واقع تاریخی خلقها را تغییر دهد و هرگز این امکان را نخواهد یافت که حتی قسمت ناچیزی از واقع تاریخی تودهها را دگرگون سازد.

برای مثال دولت را باین عنوان که یک پدیده تاریخی است، و همچنین حرارت را باین عنوان که یک پدیده طبیعی است بررسی می کنیم. دانشمند طبیعی دان اگر کوشش کند که حرارت را تفسیر علمی بنماید و علت اصلی آنرا کشف کند، میتواند فرض کند: که حرکت، علت وجودی حرارت است، و این در صورتی است که اگر بتواند اقتران حرکت و حرارت را در حالات متعددی درک کند. و بخاراط آنکه به صحت چنین فرضیه‌ای مطمئن شود، از روش توافق استفاده می‌کند. لذا بازمایشهای متعددی دست میزند، که در هر یک از آن آزمایشها میکوشد چیزی از اشیائی که با حرکت و حرارت مفترن است دور سازد، تا از این رهگذر مطمئن شود که حرارت بدون آن «شئی» پدید می‌آید و آن «شئی» علت وجودی حرارت نمیباشد. همچنین میتواند از روش اختلاف استفاده کند و با چنین روشی دست بازمایش میزند: بدینصورت که نخست حرکت را از حرارت جدا میکند، تاروشن سازد که ممکن است حرارت بدون حرکت بوجود آید. اگر در اثر آزمایش کشف شود، که هر جا حرکت یافت شود، بدون آنکه شرایط و پدیده‌های دیگر دخالتی در آن داشته باشد، حرارت پدید می‌آید، و نیز اگر آزمایش نشان داد، که در حالاتی که حرکت یافت نمی‌شود، حرارت نیز پدید نمی‌آید... از نظر علمی ثابت می‌شود که حرکت علت حرارت میباشد.

آنگاه که محقق تاریخی، دولت را، که پدیده تاریخی در زندگی انسان است، بررسی میکند، ممکن است فرض کند که دولت نتایج مصالح اقتصادی دسته معینی از جامعه است، ولی وی نمیتواند فرضیه‌های دیگر را بواسیله «آزمایش»

باطل گرداند. مثلاً-محقق تاریخی نمیتواند از طریق آزمایش ثابت کند که «دولت» دستآورده انگیزه سیاسی در روح انسان نمیباشد. همچنین نمیتواند ثابت کند که «دولت» مولود حالت پیچیدگی معینی در حیات مدنی و اجتماعی، نمیباشد. زیرا ماکریم قدرت یک محقق تاریخی، اینست که بر چند حالت تاریخی آگاهی باید که در آنها پیدایش دولت، هم‌زمان با مصالح اقتصادی دسته معینی بوده است، و از این رهگذر امثله‌ای جمع کند که در همه آنها پیدایش دولت مقترب مترن با مصالح اقتصادی بوده است (این روش در منطق تجربی یا علمی «تعیین منطقی» نامیده می‌شود).

واضح است که تعیین منطقی، از نظر علمی نمیتواند ثابت کند که مصالح اقتصادی طبقاتی، تنها علت اساسی پیدایش دولت نمیباشد. زیرا ممکن است که عوامل دیگر، اثر خاصی در بروجود آوردن دولت داشته باشند، و از آنجاکه محقق در تاریخ نمیتواند واقع تاریخی را، بسان یک دانشمند فرزید که با آزمایشهای خویش پدیده‌های طبیعت را تغییر میدهد، دگرگون سازد، طبیعی است که وی نمیتواند علتهای دیگر را از واقع اجتماع برکنار سازد، تا از این رهگذر، علت برکنار شده را مورد بررسی ومطالعه قرار دهد و از این طریق نتیجه بگیرد که: آیا دولت که یک پدیده اجتماعی است، با برکناری آن عوامل از بین میرود یا نه؟

از آنچه گذشت نتیجه گرفته می‌شود که معمولاً تحقیق تاریخی با تحقیقات علمی طبیعی، فرق نمیکند:

اولاً: از جهت مدادای که نتیجه گیری برپایه آن استوار نمیباشد.

ثانیاً: از جهت دلیلی که آن نتیجه گیری را تحکیم می‌بخشد.

اگر دلیل دقیق تجربی را از چهار چوب پژوهش تاریخی دور گردانیم، نزد مفسرین تاریخ باقی نمیماند؛ مگر بررسیهای منظمی، که میکوشند، تا مرز امکان هر چه بیشتر آن بررسیها شامل رویدادهای تاریخ و پدیده‌های آن باشد، زیرا محقق تاریخی رویدادها و پدیده‌های تاریخ را آنطور که هست بررسی میکند، و بنا بر-

روش تعمیم منطقی مبکوشد رویدادها و پدیده‌های تاریخ را تفسیر کند و از این رهگذر مفاهیم عمومی آنرا معین سازد.

بدینسان نتیجه می‌گیریم که مارکسیسم- آنگاه که مفهوم خاص خود را در باره تاریخ وضع نمود - بجز بررسی ایکه آنرا برای انبات نظریه شخصی خوبیش نسبت بتاریخ کافی می‌دانست ، دارای یک سند علمی نمی‌باشد . و شکفت اینجاست که مارکسیسم ادعا نمود که بررسی محدود ، در چهار چوب تذکر تاریخی، به تنهائی برای کشف همه قوانین تاریخ ، و یقین علمی ، کافی می‌باشد .

در این زمینه «انگلیس» گفته است :

«ولی آنچه تحقیق درباره علتهاي محرک تاریخ بود ، تقریباً نسبت به مراحل پیشین غیر ممکن است و این جریان بدین علت است که دست یافتن به مراحل پیشین بسیار مشکل بوده ، همچنین عکس العلتهاي که ناشی از آن روابط بوده از نظر ما پوشیده است . اما عصر ما این روابط را با مقیاس گسترده‌ای ساده کرده ، بدینسان که رفع هرگونه معضلی را ممکن ساخته است . زیرا از موقعی که صنعت غول‌آسا بوجود آمد ، در انگلستان بر کسی پوشیده نبود که همه مبارزات سیاسی بخاطر آزهای دو طبقه‌ای بوده که میخواستند قدرت را در دست بگیرند . و آن دو طبقه عبارت بودند از اریستوکراسی مستغلات و بورژوازی .»<sup>(۱)</sup>

این جریان بدان معناست که بعقیده «انگلیس» مفسر بزرگ مارکسیستی ، بررسی و مطالعه وضع اجتماعی در زمان معین از حیات اروپا و یا تنها انگلستان ، برای یقین علمی باشکه عامل اقتصادی ، و تضاد طبقاتی ، عامل اساسی همه تاریخ توده‌ها می‌باشد ، کافی بوده است . شکفت اینکه این جریان علیرغم مجھول بودن مراحل دیگر تاریخ است . زیرا ، همانطور که خود «انگلیس» اعتراف کرده ، مراحل

- ۱- لودویگ فویر باخ Ludwig Feuerbach . ترجمه عربی : ص ۹۵

دیگر تاریخ زیر پرده ابهام بوده، و پیچیده است، بنابراین گذری از گذرهای تاریخ در قرن هیجده و بانو زده توانسته است که مارکسیسم را قانع کند که نیروهای محرکه تاریخ، در طول دهها هزار سال، نیروهای عامل اقتصادی بوده است، و قانع شدن مارکسیسم تنها بین علت بوده که دیده است همین «عامل» بوده که بر آن گذر تاریخی خاص، گذر انگلستان در زمان مشخصی از تاریخ آن، تسلط داشته است. با اینکه تسلط عامل معین بر بیک جامعه و در زمانی معین، برای مدل ساختن باینکه آن عامل در همه ادوار تاریخ وجود ایم عامل اصلی بوده است، کافی نمیباشد، زیرا ممکن است برای خود همین تسلط اسباب و علتهاي خاصی باشد، بنابراین پیش از صدور احکام قطعی درباره تاریخ، لازم است، جامعه‌ای را که بر آن عامل اقتصادی سایه گسترده است، با جوامع دیگر مقارنه شود تا از این رهگذر بتوان تحقیق کرد، که آیا برای آن تسلط، شرایط و علتهاي خاصی بوده است یا نه؟

شایسته است در این زمینه سخن دیگر «انگلیس» را ملاحظه کنیم، سخنی که بمناسبت دیگر گفته شده که در اثنای آن از خطاهایی که در اثر تطبیق دیالکتیک بر غیر جامعه، در زمینه‌های جهان و زندگی واقع شده است عذرخواسته و گفته است:

«لازم بگفتن نیست، که من از روی عمد موضوعات

مربوط به ریاضیات و علوم طبیعی را با سرعت و خلاصه وار بیان داشتم. این جریان بعلت تمایل من باطنیان بیشتر و بطور عموم، رفع هرگونه شکی بود به اینکه، همان قوانین حرکت دیالکتیکی که حاکم بر بی‌علتی ظاهری رویدادهای تاریخ است، راهش را در طبیعت میپیماید.»<sup>(۱)</sup>

اگر ما این گفته را با گفته پیش مقایسه کنیم، میتوانیم بفهمیم که چگونه بیک مفکر مارکسیستی چون انگلیس، توانسته است که مفهوم عامی از تاریخ و سپس مفهومی فلسفی درباره جهان و زندگی و همه پدیده‌های آن، از خلال پرتوی که تنها بیک جلوه گاه تاریخی جامعه خاصی از جوامع بشری میافکند، بوجود آورد، آنهم در فاصله زمانی

کوتاه و با اسلوبی بسیار ساده. و از آنجا که این جلوه گاه مشخص تاریخی، از وجود تضاد و مبارزه بین دو طبقه در جامعه حکایت می‌کند، لازم می‌شود که سراسر تاریخ، پیکار و مبارزه بین تضادها باشد. از طرفی اگر تضاد، حاکم بر تاریخ باشد، کافی است که این مسئله «انگلیس» را معتقد سازد که: خود قوانین «تضاد» بر سراسر طبیعت گستردۀ و حاکم است و سراسر جهان مبارزه‌ایست بین تضادهای مختلف درونی .

### ثانیاً - آیا معیار عالیتری پیدا می‌شود؟

بعقیدۀ مارکسیسم عالیترین معیار آزمایش صحت هر نظریه‌ای، بسته به نسبت پیروزی است که آن نظریه در زمینه تطبیق<sup>(۱)</sup> بدست آورده است. بنابراین نظریه، از نظر مارکسیستها امکان ندارد که از تطبیق جداگردد و این همان مسئله‌ایست که در دیالکتیک، وحدت نظریه و تطبیق نامیده می‌شود. «مائو تسه تونگ<sup>(۲)</sup>» گفته است:

«نظریه معروف در ماتریالیسم دیالکتیک، تطبیق را در مقام اول قرار میدهد. و باور دارد، که کسب معرفت توده، لازم است که بطور کلی و بهر نحوی شده از تطبیق جدا نگردد، و از هر طرف علیه نظریه‌های ناصحیحی که اهمیت تطبیق را انکار می‌کنند، یا به جدائی علم از تطبیق رضایت میدهند مبارزه می‌کند.»<sup>(۳)</sup>

و «ژرژ پولیتزر» گفته است:

«مهم آنست که معنای وحدت نظریه و تطبیق را در کنیم. مفهوم آن از اینقرار است: هر کس که نظریه را

۱- پیاده شدن نظریه و آزمایش آن بصورت عملی .

۲- Maotse - toun

۳- درباره تطبیق . ترجمه عربی: ص ۴۰

بحساب نیاورد، در فلسفه «محارسه»<sup>(۱)</sup> قرار میگیرد و بمانند کوری طی طریق کرده، در تاریکی گمراه میگردد، اما آنکسی که از تطبیق استفاده نکند و آنرا بکار نبندد، درگیر جمود مذهبی میشود.<sup>(۲)</sup>

اکنون براساس وحدت نظریه و تطبیق، ماتریالیسم تاریخی را مورد بررسی قرار میدهیم، و بعبارت دیگر: نظریه عمومی مارکسیسم را درباره تاریخ، بررسی میکنیم، تا از نسبت پیروزی آن در حین اجرای برنامه‌های انقلابی، که مارکسیستها با آن پرداختند، مطلع گردیم.

روشن است که تلاش مارکسیستها در مورد پیاده کردن نظریه خویش، نسبت به قسمتی از آن، موفق گشته‌ند، و آن قسمتی است که بر تحول جامعه سرمایه‌داری بجامعه سوسیالیستی ارتباط می‌باید، اما قسمتهاي دیگر نظریه، مربوط بقوانینی است درباره اجتماعات تاریخی، که در حیات انسان پدید آمده، گذشته‌اند. که مسلماً مارکسیسم نه با آن معاصر بوده و نه در ایجاد آن سهمی داشته است.

اینک وقت آن رسیده که قسمت خاص نظریه را، که به تحول جامعه سرمایه‌داری و پرورش سوسیالیسم ارتباط میباید مورد بررسی قرار دهیم، همان قسمتی که مارکسیسم آنرا در متن زندگی پیاده کرد، تا از این رهگذر «وحدت نظریه و تطبیق» یا تضاد آن دو را ثابت کنیم، که ره آور آن قضاوت ما در باره «نظریه» بر طبق نسبت پیروزی یا شکست آن در زمینه تطبیق میباشد. زیرا بعقیده مارکسیسم، تطبیق، معیار اساسی سنجش نظریه‌ها و عنصر ضروری نظریه صحیح علمی میباشد.

بهمن مناسبت، میتوانیم کشورهای سوسیالیستی را، که برای پیاده کردن نظریه مارکسیسم چه جزئی و چه کلی، کوشش داشته‌اند، بدو دسته تقسیم کنیم، که

۱- فلسفه محارسه: یعنی دورشدن از تراصی و ماهبت موضوع و پرداختن به معالجه و شروع در امور جزئی.

۲- ماتریالیسم وایده‌آلیسم در فلسفه - ترجمه عربی: ص ۱۶۰.

در هر یک از آن دو دسته اجرای عملی، دور از نظریه و انتظارات علمی آن انجام گرفته است، همچنین عکس قوانینی انجام گرفته که مسیر تاریخ و امواج اجتماعی آن را معین کرده است.

دسته اول کشورهایی است که، بوسیله نیروی ارتش سرخ، نظام سوسیالیستی بر آنها تحمیل گشته است، مانند برخی از مناطق اروپای شرقی، از قبیل: لهستان، چکسلواکی و مجارستان، که در این مناطق و نظایر آن، تحول سوسیالیستی رهآورده ضرورتی از ضرورتهای نبوده که نظریه مارکسیسم آنرا معین کرده است. همچنین انقلاب ناشی از تضادهای درونی جامعه نبوده، بلکه از خارج و بالا بوسیله جنگ اجانب و منازعات مسلحه نظامی بـرخـلـقـهـای آن مناطق تحمیل گشته است. و گـرـنـهـ کـدـامـ قـانـونـ اـزـقـوـانـیـنـ تـارـیـخـ،ـ آـلـمـانـ رـاـ بـدـونـیـمـ تقـسـیـمـ نـمـودـ وـ جـزـءـ شـرـقـیـ آـنـراـ درـ جـهـانـ سـوـسـیـالـیـسـتـیـ قـرارـ دـادـ،ـ وـ جـزـءـ دـیـگـرـشـ رـاـ ضـمـیـمـهـ دـنـیـایـ سـرـمـایـهـ دـارـیـ گـرـدـانـیدـ؟ـ آـیـاـ آـنـ قـانـونـ،ـ نـیـروـهـایـ مـوـلـدـهـ بـودـهـ اـسـتـ؟ـ یـاـ اـجـبارـ وـ تـحـمـیـلـ اـرـتـشـهـایـ فـاتـحـ،ـ کـهـ نـظـامـ وـ اـفـکـارـخـودـ رـاـ بـرـمـنـاطـقـ اـشـغالـیـ خـوـیـشـ تـحـمـیـلـ کـرـدـنـدـ؟ـ

اما دسته دوم از کشورهای سوسیالیستی بوسیله پیروزی انقلابهای داخلی، نظامهای سوسیالیستی بر آنها سایه گسترده است. ولی در این انقلابهای داخلی قوانین مارکسیسم مجسم نشده است، و طبق نظریه‌ای که مارکسیستها همه معماهای تاریخ را بوسیله آن حل کرده‌اند، نیامده است.

مثلاً اتحاد جماهیر شوروی سوسیالیستی، که نخستین کشوری است در جهان که نظام سوسیالیستی بوسیله انقلابهای داخلی بر آن سایه گسترده، از نظر صنعتی نسبت به کشورهای اروپائی عقب مانده تر بود، ورشد نیروهای تولیدی در آن، با نسبتی نرسیده بود که نظریه مارکسیسم برای امکان تحول و دگرگونی و درخشیدن انقلاب سوسیالیستی معین کرده بود. بنابراین گسترش نیروهای تولیدی نقش اساسی خود را در بوجود آوردن شکل نظام، و طبیعت جامعه، بر طبق نظریه مارکسیسم، انجام نداده است، بلکه نقش معکوس را انجام داده. زیرا نیروهای تولیدی در کشورهایی مانند فرانسه و انگلستان و آلمان رشد چشمگیری نمود،

بدانسان که در آن کشورها به سطح عالی تکنولوژی صنعت رسیدند، ولی هرچه ترقی نیروهای تولیدی آن کشورها افزایش یافت، با همان نسبت آن کشورها از انقلاب دور گشتند و از انفجار انقلاب قطعی کمونیستی، طبق مفاهیم ماتریالیسم تاریخی نجات یافتند.

اما در روسیه جنبش صنعتی در سطح واقعاً پائینی قرار داشت، و سرمایه محلی بطور کلی نمی‌توانست مشکلات صنعتی کردن سریع را، در زیرسايه شرایط سیاسی و اجتماعی مرتفع سازد. در اینجا به چوچه نمی‌توان میان سرمایه‌داری صنعتی در آن کشورهای عقب مانده، و نیروهای صنعتی وعظمت سرمایه صنعتی در اروپای غربی مقایسه نمود. با اینهمه تعامل انقلابی در آن کشورها پرورش یافت و به نقطه انفجار رسید، و انقلاب صنعتی بعنوان رهآورد انقلاب سیاسی بدنیال آن بوجود آمد، و دستگاه انقلابی در دولت، ابزار فعالی برای صنعتی کردن کشورها، و تحول نیروهای تولیدی آن بود. با این ترتیب صنعتی شدن و تحول و تکامل نیروهای تولیدی کشورها، علت پیدایش آن دستگاه و وجود آن ابزارفعال نبوده است.

اگر لزومی دارد که انقلاب را با جنبش صنعتی شدن و نیروهای تولیدی مرتبط سازیم، معقول آنست که این پیوند مارکسیستی را، که بین انقلاب و صنعتی شدن فرض شده است، عکس کنیم و براساس آن، عقب ماندگی صنعتی و پائین بودن سطح تولید را از عوامل مهم دگرگونی بشمار آوریم و آنرا علت بصدای آوردن زنگهای انقلاب در کشوری مانند «روسیه» بدانیم، و این درست بر عکس نظریه مارکسیستی است که میگوید: انقلاب سویاالیستی، بموجب قوانین ماتریالیسم تاریخی، رهآورد رشد و کمال سرمایه‌داری صنعتی میباشد. مثلاً روسیه را رشد نیروهای تولیدی بسوی انقلاب برانگیخته نکرد، بلکه ناچیز بودن نیروهای تولیدی و عقب ماندگی خطیر روسیه بیش از هر چیز باعث بوجود آمدن انقلاب گردید. و این جریان بیشتر علت عقب ماندن خطیر روسیه از کشورهای صنعتی بود که با گامهای بزرگی، در چهار چوب صنعت و تولید، بهبیش تاخته بودند. بهمین علت روسیه مجبور بود برای اینکه وجود حقیقی خود را در میان کشورهای جهان

حفظ کند، دستگاه سیاسی و اجتماعی جدیدی بوجود آورد، که بموجب آن بتواند مشکلات صنعتی کردن سریع را مرتفع سازد، و در زمینه صنعت و رفابت‌های هراس انگیز بین‌المللی، روسیه را به پیش براند، مسلماً بدون ایجاد دستگاهی که قادر بحل این مشکلات باشد، روسیه شکار احتکارات کشورهای رقیب می‌شد و وجودش در صحنه تاریخ، بعنوان یک دولت آزاد ازین میرفت.

همچنین اگر از نظر دیدگاه نیروهای تولیدی، و امور صنعتی بسان‌مارکسیسم بروزیه بنگریم خواهیم دید که معضل اصلی، مسئله ایجاد صنعت است، نه تضاد رشد ابزار تولید با روابط سیاسی و اقتصادی جامعه.

آنچه مسلم است، انقلاب سوسیالیستی، حکومت را در دست گرفت، بر طبق طبیعت و سرشت سیاسی، (که بر اساس قدرت مطلقاً نامحدودی می‌باشد) و اقتصادی خود (که بر اساس مرکزیت همه کارهای تولیدی درجهت واحدی، که دولت باشد قرار دارد) توانست گامهای بزرگی در صنعتی کردن کشور بودارد. و این حکومت سوسیالیستی بود که علت‌های وجودی و دلایل مارکسیسم را درباره پرورش خود آفرید، همچنین طبقه‌ای را که ادعا می‌کرد نماینده آنست بوجود آورد، و نیروهای مولده را در کشور به مرحله‌ای که «مارکس» آنرا برای سوسیالیسم علمی در نظر گرفته بود رسانید.

جا دارد که بپرسیم: در صورتیکه روسیه از نظر صنعتی و سیاسی و فکری، از کشورهای بزرگ صنعتی عقب‌مانده‌تر نبود، چگونه حکومت انقلابی، که از نظر سیاسی و اقتصادی سوسیالیستی باشد، در روسیه بوجود می‌آمد؟!

همچنین در چین که نمونه دیگری است که انقلاب سوسیالیستی بوسیله انقلاب بر آن حاکم گشته است، بسان روسیه بین نظریه و نطبیق (پیاده کردن نظریه در اجتماع) تضاد چشمگیری می‌یابیم. زیرا انقلاب صنعتی عامل اساسی بوجود آمدن چین جدید و تغییر رژیم آن نبوده است، همچنین ابزار تولید، و ارزش اضافی و تضادهای سرمایه، که قوانین ماتریالیسم تاریخی آنرا مقرر میدارد، هیچگونه نقش اساسی در ناوردگاه سیاسی نداشته است.

موضوع دیگری که شایسته ملاحظه است، اینست که انقلابهای داخلی، که با تطبیق سوپرالیسم «مارکس» سروکار داشته است، در پیروزی خود بمعارزه طبقاتی و محو طبقه حاکم دربرابر طبقه محکوم، بسبب تشدید تضادهای طبقاتی آندو نکیه نمیکرد، بلکه بیشتر بکوبدنای نظامی علیه دستگاه حاکمه، در شرایط جنگی طاقت فرسا نکیه میکرد. مانند سقوط رژیم تزاری در روسیه که بوسیله کوبدنای نظامی صورت گرفت،<sup>(۱)</sup> و این کوبدنا بسبب شرایط جنگ جهانی اول رخ داد و همچنین کوبدنا باعث شد که نیروهای مخالف که در رأس آن حزب بلشویک بود پیروزی سیاسی بزرگی بصورت برپاداشتن یک انقلاب بدست آورند که رهآورد آن قرار گرفتن حکومت بدست حزب بلشویک بود، زیرا حزب بلشویک بزرگترین نیروی مخالف رژیم تزاری بود که از نظر تشکیلات و تشكل بر دیگران برتری داشت، بدسان که از جهت وحدت فکری و فرماندهی نیرومندترین جبهه معارض را تشکیل میداد. همچنین انقلاب کمونیستی در چین، اگر چه قبل از تجاوز ژاپن آغاز گردید ولی برای مدت یک قرارداد<sup>(۲)</sup> کامل، گسترش و توسعه یافت، و از این رهگذر باختامه یافتن جنگ پیروز گردید؛ بنابراین تطبیق نظریه مارکسیسم حتی یکبارهم تا کنون نتوانسته پیروزی را از راه تضاد داخلی بشمر بر ساند، و چنانچه شرایط جنگ و شرایط خارجی دستگاه حاکمه را مفهور نمیکرد و باعث انهدام و تزلزل آن نمیشد، تضاد درونی بنهایی هرگز نمیتوانست دستگاه حاکمه را ویران سازد.

بنابراین جلوه‌های نظریه و شکل عمومی آن بر تطبیق ظاهر گردید، بلکه آنچه از خلال تطبیق بدست آمد، این بود که در جامعه‌ای، انقلابی رخ داد که نظام آنرا

- ۱ - خود را کردنای کرنیکی میباشد. ۲ - در زمان زمامداری چبانکایچک، ژاپن به چین حمله داشد و چنانکایچک برای مقابله با ژاپنها ما مانورهای توانگ قرارداد نمود و مخاصمه متعهد نمود و در قرارداد قید گردید که ایرونهای که و نیزت بانیروهای چنانکایچک برای جلوگیری از تجاوز خارجی همکاری کنند و همین قرارداد باعث شد که کمونیست‌ها فرصت مناسب برای نفوذ خود پایند.