

سید حسین میرجلیلی

### نظریه انتظارات عقلایی و سیاستگذاری اقتصاد کلان

مدخل :

نظریه انتظارات عقلایی که در دهه ۱۹۸۰ در مجتمع آکادمیک و رمحافل کارشناسی اقتصاد مطرح بوده است، همچنان موقعيت خود را به عنوان یکی از محورهای اصلی مکتب کلاسیک جدید حفظ کرده است. مقاله حاضرکه به بررسی این نظریه پرداخته است، ابتدا ضمن ذکر سیر تکوین نظریات انتظارات و مقاصد نظریه انتظارات عقلایی سعی در بیان این موضوع داشته است که نظریه مورد بحث ابتدا از یک روش تحلیلی در حوزه اقتصاد سنجی برای پیش بینی بهتر متغیرها شروع شده و پسند ریج به عنوان یک مکتب فکری جای خود را در رکنار سایر مکاتب فکری اقتصاد باز کرده است.

در تحلیل های بخش اول مقاله برخی دستاوردهای معرفت شناسانه نظریه ذکر شده و نشان داده شده که چگونه مکتب کلاسیک جدید با استفاده از انتظارات عقلایی به یک نظام فکری دست یافته است. در بخش دوم مقاله از دیدگاه ابزارشناسانه، کاربرد نظریه در سیاستهای اقتصادی (پولی - مالی) بوجهه درمبارزه با تورم و بیکاری تبیین شده و در پایان مقاله به اثرات انتظارات عقلایی در ادبیات اقتصادی و آن دیشه اقتصاد دانان اشاره شده است.

طی دهه ۱۹۶۰ و ۱۹۷۰ تحولاتي در اقتصاد کشورها رخ داد که نتیجه آن عدم اطمینان سابق نسبت به سياستهای تثبيتی پيشنهادی کينز بود . نارسائی نظریه کینز ناشی ارتجدیدنظر در پیش‌عوامل اقتصادی (۱) و شیوه نگرش آنها نسبت به موضوع "انتظارات آتی" متغیرهای اقتصادی بود . بدین ترتیب بحث "انتظارات" در ادبیات اقتصادی زمینه لازم برای تحول و سپس تکامل اقتصاد کلان را فراهم کرد .

تحلیل مکانیسم شکل گیری انتظارات (۲) نخستین بار در سال ۱۹۶۰ توسط جان اف . مات (۳) تحت عنوان "انتظارات تطبیقی" (۴) پیرامون انتظارات قیمتی مطرح شد . انتظارات تطبیقی ازدیدگاه جان - اف - مات چنین تفسیر می شود : تشکیل "انتظارات" در رباره ارزش آتی یک متغیر (مانند متغیر قیمت) تنها براساس ارزش های قبلی متغیر مربوطه است . عوامل اقتصادی ، انتظارات آتی خود در رباره یک متغیر را در ریز تر تجربه شان از ارزش متغیر و تطبیق آن به آینده شکل می دهند . نظریه انتظارات تطبیقی هر چند از لحاظ منطق استدلال نسبت به نظریه بعدی مات یعنی "انتظارات عقلائي" ضعیف تر است ولی با خاطر سهولت کاربرد در مدل های اقتصادی بیشتر مورد استفاده قرار می گیرد .

یک سال بعد مات در مقاله دیگری به بحث در رباره "انتظارات عقلائي" پرداخت ، وی بمنظور توضیح اینکه چگونه انتظارات شکل گرفته اند ، این فرضیه را که انتظارات اساساً همان پیش‌بینی مناسب

۱- Economic agents  
۲- Expectations

۳- John.F. Muth  
۴- Adaptive expectation

براساس تئوری های اقتصادی است مطرح نموده و انتظارات عقلایی را تبیین ساخت . با این اعتقاد که بکارگیری اصل رفتار عقلایی انسان اقتصادی حکم می کند که در شکل گیری انتظارات و دیدگاه فرد نسبت به آینده اطلاعات اقتصادی اکتساب شود . همچنین این نظریه مدعی است که افراد در پیش بینی خود دچار خطای سیستماتیک نمی شوند و حد سهای آنها درباره آینده بطور متوسط صحیح است . افراد تمامی اطلاعات مناسب و درست را برای دستیابی به دیدگاهی درباره آینده بکار می بردند و همچنین اطلاعات را تا آنجا بکار می بردند که هزینه نهایی اکتساب و پردازش اطلاعات مساوی منفعت نهایی بدست آمد . از آن فعالیت باشد . در حالت حدی (نهایی) جایی که اطلاعات کامل است و هیچ عدم اطمینانی وجود ندارد ، فرضیه انتظارات عقلایی می تواند به پیش بینی کامل دست یابد . بدین ترتیب با طرح "انتظارات" مساله زمان وارد مدلهای اقتصادی شده و مدل به صورت پویا در می آید . با این حال ده اول زندگی فرضیه در سکوتی حیرت انگیز سه ری گشت و تنهای جمعی از تحلیل گران بازار مالی از آن استفاده کردند .

به اعتقاد پایه گذاران نظریه انتظارات عقلایی این نظریه ادعاهای ذیل را دارد :

- ۱ - اطلاعات کمیاب است و سیستم اقتصادی عموماً آنرا تلف نمی کند .
- ۲ - طریقی که انتظارات شکل می گیرد بطور مشخص بستگی به ساختار سیستم اقتصادی دارد .
- ۳ - "پیش بینی عمومی" تاثیر اساسی بر نتیجه عمل سیستم اقتصادی نخواهد داشت .
- ۴ - این نظریه یک مفهوم تعدادی است که می تواند در مدل های اقتصادی دینامیک که دارای عناصر خود مرجعی (۱) هستند بکار گرفته شود . در این قبیل مدل ها ، متغیر های درون زال انتظارات

مربوط به ارزشهاي آتي متغيرهاي اقتصادي تاثير می پذيرند . مدلهاي دارای تاخيرات توزيعي د راقتصاد سنجي از اين مقوله اند .

مطالعه سيرتحول و تکامل منحنی فيليپس ، مسيرتحولات نظرية انتظارات راروشن می سازد .

#### زمینه ها و تحول تاریخی :

نظریه انتظارات در اوائل دهه ۱۹۷۰ به عنوان روایتی از منحنی فيليپس مطرح گردید و در برگریند انتظارات قیمت بود . سپس الگوی انتظارات تطبیقی به عنوان جانشین های تجربی برای متغيرات انتظارات قیمت که غیرقابل مشاهده بودند مورد استفاده قرار گرفت . پس از مد تی دریافتند که الگوی انتظارات تطبیقی عمدتاً بیان نادرستی از چگونگی تنظیم انتظارات قیمت از سوی مردم است .

الگوی یاد شده ، رفتار انتظاراتی ساده ای را فرض می نماید ، بطوری که مرد انتظارات خود را منحراً از طریق محاسبه متوسط وزنی ناشی از تجربه گذشته قیمت ها شکل می دهد و وزن های مورد بحث نیز ثابت بوده و مستقل از شرایط اقتصادی و اقدامات سیاستگذاری هستند . بدین ترتیب مردم تنها به تغییرات گذشته قیمت ها توجه می کنند و سایر اطلاعات از جمله تغییرات نرخ رشد پول و نرخ ارز ، مقاصد سیاستگذاری اعلام شده و مانند آنرا که می توانند درجهت کاستن خطاهای انتظاراتی مورد استفاده قرار گیرند ، نادیده می گیرند . به هر حال اینکه مردم از اطلاعاتی که موجب بهبود در صحت انتظارات ایشان می شود ، بی بهره می مانند از دیدگاه نظریه انتظارات تطبیقی امری غیرقابل تردید است . به همین جهت نواقص فرضیه انتظارات تطبیقی درجهت الگو سازی انتظارات منجر به ابداع انتظارات عقلائي در تحلیل های منحنی فيليپس شد . بر طبق فرضیه انتظارات عقلائي هنگامی که افراد مبادرت به پیش بینی قیمت می کنند ، از تعام اطلاعات مرتبط موجود در مورد فرایند تورمی استفاده خواهند کرد . از اینرو افراد بطور سیستماتیک در پیش بینی هایشان مرتکب خطأ

نمی شوند . به عبارت دیگر حد س هایشان درباره آینده بطور متوسط صحیح است . بنابراین در مواردی که اطلاعات کامل است و هیچ عدم اطمینانی وجود ندارد این فرضیه می تواند پیش بینی د رستی ارائه دهد .

اگر موضوع انتظارات را با عمق بیشتری بررسی نماییم در می یابیم که طرح نظریه انتظارات ریشه د روش‌های فکری گذشته دارد . درواقع در ورث فکری که از ابتداد را قتصاد کلان وجود داشت، در دهه ۱۹۶۰ درباره مطرح گردید . یک مکتب معتقد بود که اگر بازارها را به حال خود رها کنیم به بهترین نحو عمل خواهند کرد و مکتب دیگر معتقد بود که مد اخلاقه دولت می تواند بطور قابل ملاحظه ای عملکرد اقتصاد را بهبود بخشد . در دهه ۱۹۶۰ شاهد طرح اینگونه مباحثت توسط دو گروه از طرف دارد کینز بود . دریک طرف پولی گرایان (۱) به رهبری میلتون فرید من و در طرف دیگر فرانکومودیلیانی وجیمز توبین قرارداد اشتباه .

در دهه ۱۹۷۰ بحث درباره همان موضوعات توسط گروه جدیدی با عنوان دانشمندان کلاسیک جدید (۲) مطرح گردید در همین مرحله بود که نظریه انتظارات تطبیقی رد شده و انتظارات عقلایی عنوان شد . رابرت لوکاس در فاصله سالهای ۱۹۷۰ تا ۱۹۷۳ و بدنبال وی توماس سارجنت، نیل والاس و رابرت بارو، دامنه نظریه انتظارات عقلایی راگسترش دادند . این گروه از اقتصاددانان در ادبیات اقتصاد کلان طی دهه ۱۹۸۰ همچنان با تقدیر و موشرا باقی مانده اند .

مکتب کلاسیک جدید دارای دو محور اساسی است : ۱ - نظریه انتظارات عقلایی و ۲ - کارایی تعادل بازار . این دیدگاه همچنین در بسیاری از موضوعات سیاست اقتصادی با غرید من مشترک است .

ادبيات مذكور جهان را به عنوان جامعه اي می داند که افراد بطور عقلائي براساس نفع شخصي در بازار عمل می کنند و به سرعت با تغيير شرایط ، خود را تعدیل می نمایند . به همین جهت معتقدند: دلت باشد اخلاق خود امور را بد تر خواهد کرد . در الواقع ادبیات جدید مبارزه اي با اقتصاد کلان سنتي است که برای فعالیت مفید دلت در اقتصاد نقشی قائل است ولذا اخلاق دلت در امور اقتصادي را به عنوان تعدیل کنند . اي تدریجي می دانند که به دليل انعطاف ناپذيری های موجود در برخی بازارها ، فقرات اطلاعات و مسائل سیاسي - اجتماعي نمی تواند حصول تعادل در بازارها (۱) را تسریع نماید . بلکه حتی آنرا تهدید می کند . به اعتقاد نظریه "انتظارات عقلائي" ، ساخت انتظارات هوشمند انه صورت می گیرد . ادعای بزرگ فرضیه انتظارات عقلائي این است که هر چند در تشکيل انتظارات صحیح بد لیل کسبود اطلاعات مخاطراتی وجود دارد ولی "عدم اطمینان نسبت به انتظارات عرفی و منطقی" نمی تواند نقشی بازدارنده در حرکت های فردی و جمعی برای پيش بینی روند آتی داشته باشد . با پذيرفتن اين فرضيه ، ديدگاه برنامه ریزی در اقتصاد کاملاً دگرگون می شود . از طرف دیگر عقلائي بودن ايجاب می کند که خطاهای انتظاراتی جاري باخطاهای گذشته و سایر اطلاعات شناخته شده همبستگی نداشتند و گوibi با تصحیح خطاهای گذشته ، پيش بینی های قيمت بادقت پيشتری صورت می گيرد . هم اکنون نظریه انتظارات عقلائي بصورت "روش تعادل مد او بازار- انتظارات عقلائي" تکامل یافته و به عنوان اصل مرکзи مكتب کلاسيك جدید مطرح است . توجيه سود اگری کالایی باد رناظر گرفتن انتظارات عقلائي چنین است : در وضعیت کنونی با افزایش قیمت کالا ، طبق قانون تقاضای افراد از آن کالا کاهش می یابد ولی اگر مردم

پیش بینی کنند که براساس عملکرد گذشته اقتصاد، قیمتها درآینده افزایش خواهد یافت، آنگاه تقاضای مصرف کنندگان افزایش می‌یابد و انتظارات عقلایی مربوط به قیمت در افزایش تقاضای معرف کنندگان تجلی می‌گردد. از طرف دیگر تولید کنندگان با پیش‌بینی افزایش قیمت اقدام به انبارود خیره (احتکار) کردند کالا می‌نمایند. چنین عملکردی توسط مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان براساس انتظارات عقلایی پدیده سود اگری کالا را بوجود می‌آورد.

علاوه بر آن طرفداران این مکتب معتقدند انتظارات مبتنی بر تمام اطلاعات متناسب با اقتصادی است. معتقدان به اقتصاد کلان کلاسیک جدید مانند پولی‌گرایان تعامل به دیدگاه‌های محافظه‌کارانه دارند و نقش بالغه کوچکی برای سیاست فعال دولت در اقتصاد قائل هستند. زیرا اینان قائل به تعادل بازارها می‌باشند و می‌گویند: مردم به دنبال منافع خود هستند و در نتیجه فضای اندکی برای دولت جهت بهبود اوضاع اقتصادی باقی می‌ماند. در اینصورت سیاست دخالت‌فعال دولت به ندرت می‌تواند موفقیت آمیز باشد زیرا عکس العمل بنگاههای اندیشه‌مند و مصرف‌کنندگان عقلایی د رمقابل عملکرد دولت، بستگی به نحوه فکرکردن بخش خصوصی در باره‌اهداف سیاست‌های دولت دارد. برغم آنچه گفته شد، با وجود اشتراک د رموارد بسیار، اقتصاد دانان کلاسیک جدید ضرورتا پولی‌گرانیستند.

در بحث مصرف نظریه انتظارات عقلایی بیشتر باتئوری درآمد دائمه سازگار است زیرا به نحو بهتری می‌تواند باتوجه به رفتار گذشته درآمدی فرد، درباره درآمدهای آتی فرد اظهار نظر و پیش‌بینی کند. هر چند ترکیبی از بیامدهای انتظارات عقلایی و تئوری مصرف چرخه زندگی - درآمد دائمه در توضیح امر کاملتر و بیشتر فته تر خواهد بود.

سیاستگذاری اقتصاد کلان از دیدگاه نظریه انتظارات عقلایی :

الف - تورم : پاسخ دادن به این پرسش که تورم مورد انتظار، جبران تورم گذشته یا اجتناب از تورم آینده است؟ چندان آسان نیست. نظریه‌ای که طی دو دهه ۱۹۵۰ و ۱۹۶۰ برای پاسخ به این پرسش عمده مورد استفاده قرار گرفت، نظریه انتظارات تطبیقی بود. در نظریه مزبور تجزیه و تحلیل تورم براساس رفتار گذشته قیمت‌ها صورت می‌گرفت بنابراین در نظریه انتظارات تطبیقی، نرخ تورمی که برای سال بعد مورد انتظار است، درواقع انطباق نرخ تورم سال گذشته است. این صورت نظریه مزبور قادر به بیان این مطلب نیست که تورم موجود نمایانگر تورم مورد انتظار است. یا جبران تورم گذشته.

دیدگاه انتظارات عقلایی بسیار وسیع‌تر و کلی ترازن‌نظریه قبلی است، زیرا چنین استدلال می‌کند که تعیین کنندۀ های نرخ تورم مورد انتظار می‌تواند از رفتار واقعی تورم نشات‌گیرد. فرضیه انتظارات عقلایی نظریه‌ای است که مردم انتظارات شان از تورم (یا هر متغیر اقتصادی دیگر) را براساس تمام اطلاعات در دسترس اقتصادی درباره رفتار آینده آن متغیر بنامی سازند و در تشکیل انتظارات مرتکب خطا‌های سیستماتیک نمی‌شوند (مانند پیش‌بینی تورم کمتر از واقع)، به همین جهت تنها تغییرات غیرمنتظره در سیاست پولی دارای اثرات واقعی خواهد بود.

فرضیه انتظارات عقلایی پیشنهاد می‌کند که بهترین حالت آن است که در فرموله کردن سیاست اقتصادی فرض نماییم مردم بزودی در می‌یابند که چگونه یک سیاست خاص عمل می‌کند و به همین جهت یک سیاست اقتصادی در مدت زمان محدودی عمل کرد و موثر می‌گردد. طی دهه ۱۹۸۰ طرح انتظارات عقلایی توانسته است تئوری اقتصاد کلان را متحول ساخته و

آنرا بازسازی نماید . همانطورکه ذکرگردید یک درک ساده ، انگیزه ایجاد آیده انتظارات عقلایی بود :

" مردم بطور سیستماتیک اطلاعاتی که در دسترس آنهاست و می توانند برای بهبود تصمیمات شان مورد استفاده قرار گیرد را نادیده نمی گیرند " . هرچند فرضیه انتظارات عقلایی با مجموعه جدیدی از مفاهیم و بازبان جدیدی است دلال می نماید ولی هدف تنها ارائه جواب های جدید به سوالات قدیمی نیست ، بلکه دیدگاه های جدیدی نیز درباره سوالات قدیمی ارائه می دهد . شاید یکی از دلائل مقاومت در برابر نظریه انتظارات عقلایی در اقتصاد کلان همین کنارگذاشتن و تغییر تدریجی زبان سنتی و بازارهای کاربردی در اقتصاد کلان بوده است .

د ریورسی تورم از دیدگاه نظریه مورد بحث دو اصل باید مورد توجه قرار گیرد :

۱ - اصل وابستگی متقابل استراتژیک (۱) : مقصود از این اصل آن است که الگوی رفتاری یک فرد بستگی به الگوهای رفتاری سایر افرادی دارد که محیط وی را شکل می دهد . هنگامی که الگوهای رفتاری عواملی که محیط فرد را شکل می دهد تغییر کند ، آن فرد می تواند از تعدد پل الگوی رفتاری خود منتفع گردد . این اصل در قلب تئوری انتظارات عقلایی جای دارد ، در حالیکه در ادبیات اقتصاد کلان طوفان کینز نادیده گرفته شده بود .

۲ - اصل هماهنگی سیاستهای پولی و مالی : از این دیدگاه ، درمان " پولی محفوظ " (۲) برای تورم وجود ندارد . البته در صورتی که درمان پولی محفوظ به معنای سیاستی باشد که می تواند توسط بانک مرکزی بدون کوچکترین کمکی از مقامات مالیاتی و هزینه ای انجام داده شود . در غیر اینصورت درمان پولی و مالی بصورت هماهنگ ، موثر خواهد بود .

۱ - The principle of Strategic interdependence

۲ - Purely Monetary

د رنظرگرفتن د واصل فوق الذکر د رقالب نظریه انتظارات عقلایی ماراقاد رخواهد ساخت

تابتوانیم شروع و پایان حالت‌های تورمی را تفسیر نماییم .

توماس سار جنت در کتاب "انتظارات عقلایی و تورم" (۱) تحلیل خود را براساس اقتصاد

کلان بازسازی شده با توجه به نظریه انتظارات عقلایی آغاز نموده و ضمن آن مدل‌های اقتصاد سنجی

را بطبق قوانین بازی (۲) تفسیر می‌نماید . در این ارتباط از پیش بینی درباره بردو پایا باخت

تیم‌های فوتبال استمداد می‌جوید و بازیکنان این بازی پویای اقتصاد را در ارای یک استراتژی می‌دانند .

از نظر سار جنت صحنه هر اقتصادی شامل ۳ بازیگر است : ۱ - عموم مردم ۲ - مقامات پولی

۳ - مقامات مالی . عموم مردم شامل خانوارها، کارگزاران دولتی واعفای شرکتهای سهامی هستند که

در صورت استقلال بانک مرکزی، تصمیمات مربوط به مصرف، سرمایه‌گذاری، اشتغال بخش خصوصی و

پرداخت مالیات را به عهده دارند . مقامات مالی تصمیم‌گیرنده درباره هزینه‌های عمومی و نرخهای

مالیات هستند و مقامات پولی از طریق ابزارهای سیاست پولی بر حجم پول تاثیرگذاشته و فعالیتها

اقتصادی راه‌دایت می‌نمایند .

د رنظریه انتظارات عقلایی عکس العمل متقابل بازیگران صحنه اقتصادی به عنوان یک تیم

بررسی می‌شود . عدم هماهنگی سه بازیگر صحنه اقتصادی مشکلاتی می‌آفریند . برآسان رژیمهای کاردو

تصمیمات مقامات پولی بر سیاستهای مالی تاثیرگذارد و لی برآسان رژیم فرید من، تصمیمات

مقامات مالی و بودجه‌ای بر تصمیمات مقامات پولی برتری دارد . واقعیت آن است که هر کدام از دو

1- Sargent , Thomas , " Rational expectation and inflation , " Harper & Row , U.S.A , 1986

2- Rules of the game

رژیم قطبی (۱) یاد شده مسئولیت نسبی در شروع تورم رابه عهد دارند و سپس سایر سیاست‌های دولت بر ترد او م تأثیر می‌گذارد. تحت رژیم فرید من کسری بود جه پیامد های فوری و مستقیم روی تورم دارد. از این‌رو در سیاست مالی باید روند تعادل درآمد - هزینه را در ریش گرفته. اما پایان تورم: مقابله با تورم تازنده در کشورهای آلمان، اتریش، مجارستان و لهستان با توجه به تحلیل تئودی بازی‌ها براساس نظریه انتظارات عقلایی بنای اعتقاد سارجنت ازد و طریق صورت گرفته است:

اول: ایجاد بانک مرکزی مستقل که در مقابل کسری بود جه دولت مقاومت به خرج داده و از تزریق اعتبار جدید ممانعت بعمل آورده است (رژیم فرید من).

دوم: تغییر همزمان رژیم سیاست مالی (رژیم ریکاردو).

اقدامات اخیر اذکر مرتبط و هماهنگ به اجرا درآمد و بدین ترتیب از تورم بسیار شدید جلوگیری بعمل آمد. بدین ترتیب پایان چهار تورم بزرگ در کشورهای فوق الذکر با استفاده همزمان ازد و سیاست بولی و مالی صورت گرفته است. روش‌های دیگری نیز برای مهارت تورم‌های معتدل براساس تفسیر انتظارات عقلایی وجود دارد که در ورود عمد روش‌های پوینکر در فرانسه و تاچر در انگلستان است. روش‌های مذکور دیدگاه خوبینانه ای از کارایی برنامه ریزی برای روند تدریجی سیاست بولی انقباضی، همزمان با کاهش تدریجی کسری دولت اراثتی دهد و بدین ترتیب تورم را مهار می‌کند.

#### ب - بیکاری:

پرچم پولی گرایان که توسط فرید من بر افراشته شد، بدست رابرت لوکاس در نظریه انتظارات عقلایی مجدد ا به اهتزاز درآمد. لوکاس با استفاده از این نظریه باز اکارا مورد تحلیل قرارداد. وی در مکتبات خود چنین نگاشت:

" هرچند مردم دارای اطلاعات کامل از بازارکار نیستند ، اما این امر عامل ایجاد دوره های طولانی بیکاری وسیع نخواهد بود ، زیرا افراد با استفاده از تئوریها و اطلاعات اقتصادی شان در بازار کار چنان عمل می کنند که گویا دارای اطلاعات کافی از بازار هستند . دولت نیز نمی تواند بر حجم بیکاری تاثیر قابل ملاحظه ای بجای گذارد ، بلکه تنها بر نرخ بیکاری تاثیر می گذارد " .

دیدگاه لوکاس نقش مهمی در توسعه اندیشه پولی گرایان جدید ایجاد کرد و نظریات منتشر شده توسط پولی گرایان را تقویت کرد و با تکاء براینکه سیاستگذاری دولت برای ایجاد تحول در بازارکار اساساً ناتوان است ، در توابع بیکاری از تاخیرات توزیعی نیز بهره جست . به اعتقاد نظریه پردازان انتظارات عقلایی اگر دولت بین ۲ تا ۷ سال در بازارکار مدد اخله نکند ، این بازار به تعادل می رسد . لوکاس توجیه آنرا در تاخیر زمانی در اکتساب اطلاعات (۱) و همیستگی پیایی موجودی سرمایه در مدت زمان معینی می دارد .

تاخیر در ریافت اطلاعات اقتصادی هنگامی رخ می نماید که به علت عدم آگاهی عموم از ، موجودی اولیه سرمایه در سیستم اقتصادی عسوم اقتصادی ، موجودی پولی را کمتر برآورد نمایند و همین امر به نوبه خود باعث برآورد کمتر سطح قیمت ها می گردد .

به اعتقاد فیشر قرارداد های کارگری که به شاخص نرخ تورم مرتبط باشد می تواند قدرت خرید نیروی کار را در حالت تورمی بر اساس انتظارات عقلایی حفظ کند .

نظریه جستجو (۲) در بازارکار به معنای انجام فعالیتهای جستجوگرانه برای بدست آوردن اطلاعات کامل از بازار کار به واسطه بسط ایده انتظارات عقلایی پردازی شد . در هیچ یک از دو

مکتب کلاسیک و کلاسیک جدید، بیکاری به عنوان یک مساله اقتصادی قلمداد نمی‌گردد، زیرا معتقد ند بیکاری نمی‌تواند به طور دائم وجود داشته باشد. اعتقاد به کارکرد کامل بازار دلالت براین دارد که تنها موردی که ممکن است بیکاری پدید آید در حالتی که دستمزدها بالاتر از دستمزد تعادلی بازار کارقرارد اشته باشد، در این مورد برقراری بیمه بیکاری و فعالیت اتحادیه‌های کارگری از ظهور بدیده بیکاری در سطح گسترده جلوگیری می‌کند. بنابراین کارگران با توجه به انتظارات عقلایی پیش‌بینی بهتر واقع بینانه تری از سطح آن قیمتها دارند.

#### پیامدهای انتظارات عقلایی در سیاست‌گذاری اقتصادی:

نظریه انتظارات عقلایی منجر به یک دیدگاه پیچیده از سیاست‌گذاری اقتصادی گردیده است. در واقع فرضیه مورد بحث اعتقاد دارد که عوامل اقتصادی بطور مکانیکی به هر تغییر سیاستی واکنش نشان نمی‌دهند، بلکه می‌کوشند تا در ریابند که معنای تغییر سیاست اقتصادی برای رفتار و عملکرد اقتصاد چیست و در سیاست اقتصادی آینده چه تغییراتی ایجاد خواهد شد. آنگاه برآسان آن رفتار خود را شکل می‌دهند. به همین لحاظ دو عنصر مهم سیاست‌گذاری در اقتصاد کلان طبق این نظریه چنین عنوان می‌شود:

۱ - معتبر بودن (1) عکس العمل افراد نسبت به تصمیمات اقتصادی، بستگی به تفسیر شان درباره تصمیمات آن دستیاری اقتصادی دارد. به عنوان مثال فرض کنید بانک مرکزی اعلام کند که نرخ رشد پول واستقراری از بانک مرکزی یا خزانه داری و ۰۰۰۰ کاهش خواهد یافت. در صورتی که مردم به اعلان بانک مرکزی اعتماد داشته باشند، درخواست افزایش حقوق و دستمزد برای مقابله با تورم

نداشته و نتیجتاً بانک مرکزی قادر خواهد بود ترخ رشید پول را کاهش دهد بدون آنکه هیچ هزینه مشخصی متحمل گردد . از طرف دیگر در صورتی که مردم به بانک مرکزی یا مستویان اقتصادی اعتماد نداشته باشند در تبعیت از تصمیمات آنها دچار تردید شده باز آن اجتناب می ورزند . زیرا اعتبار سیاستگذاری ازدست رفته است و بد ان جهت سلب اعتماد عامه عامل عدم موفقیت سیاستگذاری اقتصادی می شود .

۲ - رفرم نهادی (۱) روش انتظارات عقلایی تعادل بازار، همچنین برای دستیابی به تغییرات مطلوب در رفتار اقتصادی عموم از تغییرات نهادی استفاده می کند و بیش از آنکه به تعیین سیاست مشخص اقدام کند ، بد نیال اصلاح و پیمود عملکرد سیاستهای سنتی تجربه شده و موثر با روش‌های نوین و تحلیلهای انتظارات است .

اعضاً مكتب انتظارات عقلایی در مردم امکان پیش بینی چگونگی پاسخ و عکس العمل عموم مردم در رکوتاه مدت نسبت به تغییر سیاستی خاص شک دارند زیرا پاسخ عموم مردم مستگی به چگونگی تاثیر اقدامات سیاسی بر انتظارات دارد . البته در بلند مدت پیش بینی اثرات سیاست‌های بر تضمیم و عکس العمل عموم مردم کاملاً امکان پذیراست .

اعضاً مكتب انتظارات عقلایی همچنین حامی هرگونه اصلاح اساسی در تراز بود جهتند .

زیرا اصلاح عدم تعادل بودجه دولت دارای اثر بسیار قوی بر انتظارات عموم است .

همچنین در مواجهه با تورم در ۱۹۸۰ ، بهترین راه برای تغییر رفتار بانکهای مرکزی در

انتشار پول را تغییر محیط نهادی می دانند که سیاست اقتصادی در آن عمل می کند .

علاوه بر آن طرفداران این مکتب درباره سیاستهای پولی بسیار حساس و دقیق هستند و معتقدند : تنها تغییرات غیرمنتظره و غیرقابل پیش بینی پول توسط عموم مردم بر تولید واقعی تاثیرمی گذارد . شعار دیگری که بدان اعتقاد راسخ دارند این است که " انتظارات عموم مردم سرانجام به واقعیت دست می یابد " .

ازینجا شاید بتوان نقاط مشترک وجوده تمايز نظرپولی گرایان و طرفداران نظریه انتظارات عقلایی را جملات شناخت :

در حالی که پولی گرایان فرض می کنند انتظارات بطور سیستماتیک ممکن است صحیح نباشد و بازارها به کندی به تعادل می رسند ، پیروان نظریه انتظارات عقلایی تقریباً خلاف آنرا معتقدند . تحلیل پولی گرایان در چارچوب تحلیل کینزی می گنجد ، در حالی که نظریه انتظارات عقلایی معتقد است که چارچوب استاندارد کینزی اساساً ناقص است و دقیقاً به همین جهت است که مکتب کلاسیک جدید گسترش یافته است و چنین استدلال می کنند که اطلاعات ناقص مسئول چرخه تجاری (۱) است . بنابراین می توان نتیجه گرفت که روش مورد بحث در واقع یک حمله رادیکال به ادبیات استاندارد و سنتی اقتصاد کلان است .

مکتب کلاسیک جدید تاکنون اثرات ذیل را داشته است :

- تاثیر اساسی در روش اندیشه شیدن و تجزیه و تحلیل اندیشه مندان و سیاستگذاران اقتصادی .
- طرح انتظارات عقلایی به عنوان تئوری پیشرفته در تفسیر انتظارات .
- ایجاد یک دستگاه تحلیلی در اقتصاد کلان که در ارزیابی عملکرد اقتصاد به تحلیل انتظارات

عموم مردم اتکا دارد \*

- این مکتب بسیارستیزه جو، پرخاشگر و شکنندۀ چارچوبهای سنتی اقتصاد کلان است.

- اغلب اقتصاددانان هم اکنون اشکالی از انتظارات عقلایی را پذیرفته اند و در تفسیر

پدیده‌های اقتصادی آنرا به عنوان یک عنصر مهم مد نظر قرار می‌دهند.

- در پیابان می‌توان گفت هر چند نظریه انتظارات عقلایی به افراد و بنگاه‌های اقتصادی کمک

می‌کند ناتصمیمات بهتری اتخاذ کنند و فعالیتهای شان بهینه باشد ولی ممکن است انسان‌ها به طور  
عقلایی این رویه را انتخاب کنند که برای تبعیت از موازینی که به طور منطقی واستدلالی پذیرفته اند،  
براساس تحلیلهای انتظارات عقلایی و رویه انسان اقتصادی مورد نظر اقتصاد متعارف رفتار نکنند.

در این صورت مکتب کلاسیک جدید در تحلیل تعادل کلی اقتصاد موفق نخواهد بود.

منابع :

- ۱- Barro , Robert," Rational expectations and the role of Monetary Policy " Journal of Monetary Economics " 1976.Vol:5.
- ۲- Chow , Gregory " Econometrics " , Mc Grow Hill , 1983 , Chapter 11.
- ۳- Fischer,Standly & Durnbuch," Macroeconomics,"1984 . 4th edition.
- ۴- Humphrey,Thomas,"The evolution and policy implications of phillips curve analysis,"Economic Review,Mc Grow Hill

1985 , volume 20 , Federal Reserve Bank of Richmond.

- ۳ - "Macmillan Dictionary of Modern Economics", 1986 , U.S.A.
- ۴ - Sargent, Thomas & Lucas, Rabort, "Rational expectations : Theory and Practice , London .1981 .
- ۵ - Sargent, Thomas & Wallace, Neil, " Rational expectations and the theory of Economic policy."Journal of Monetary Economics " , 1976 , Vol .5.
- ۶ - Sargent, Thomas, " Rational Expectations & Inflation," Harper & Row . New York , 1986.
- ۷ - Branson, William ; . Macro Economic Theory and Policy" , third edition , 1989 , Harper & Row publishers.
- ۸ - "The New Palgrave Dictionary of Economics", edited by : John Eat Well & others , Macmillan press , 1987.
- ۹ - Muth, John, F," Optimal Properties of Exponentially - Weighted Forcasts ".Journal of " American Statistical Association " 1960. Vol.55.
- ۱۰ - .... , " Rational Expectations and the Theory of Price Movements , " Econometrica", Vol,29, No.3, July 1961.