

## پرسش پاسخ با آقای باب پریچتر

آنچه در پی می آید متن گردآوری شده ای از بهترین مصاحبه های رسانه ای "باب پریچتر" می باشد . در این پرسش و پاسخ باب پیرامون اعتبار و کاربرد های عملی اصول امواج سخن گفته و بوم شناسی اجتماعی - علم پیشگویی جمعی - را توصیف می کند .  
این نوشتار شروع خوبی برای شناخت بازارهایت و همچنین بهترین مقدمه بر تئوری امواج الیوت است .

### حقیقت موج چیست ؟

اولین و مهمترین حقیقت موج ، توصیف جزء به جزء چگونگی رفتار بازار است . در حال حاضر احتمالا آنچه این جمله بیانگر آن نیست ، بیش از آن چیزیست که در آن نهفته است . بعنوان مثال توصیف جزئیات رفتار بازار اشاره ای بر اتفاقات بیرون از بازار نظیر مسایل اقتصادی ، سیاست یا گرایشات اجتماعی مطالعه دقیقی از رفتارهای جمعی است که انسانها در پنهان مفهوم ، ندارد . این سوداگری از خود بروز می دهدن .

### الیوت چه چیز ویژه ای کشف کرد ؟

مهمنترین کشف الیوت این بود که الگوهایی که در بازار کالا ایجاد می شوند ، در تمامی درجات روند اتفاق می افتدند . الگوهای بزرگ از اجزائی تشکیل شده اند که آنها نیز به نوبه خود ترکیبی از الگوهای کوچکترند . با ترکیب الگوهای مشابه در اندازه کوچک ، الگوهایی با اندازه بزرگتر ایجاد می شوند . الگوی بزرگ با چندین الگوی هم درجه ترکیب شده و الگویی به مراتب بزرگتر را تشکیل می دهد و به همین ترتیب . او [ الیوت ] بصورت مبسوط به شرح ساختار الگوها پرداخت . وی ۱۲ نوع از آنها را شناسایی کرد . در دوران اخیر که داده های قیمتی کالاهای عمومی از ۱۷۰۰ به بعد در دسترس است ، الگوها به همان اندازه وجود دارند .

### او چگونه روند را درجه بندی کرد ؟

او ساختار ویژه ای را با برچسب دلخواه درجه اصلی - اصطلاحی که از نظریه داو به عاریت گرفته شده است - شروع به نامگذاری کرد . درجه بزرگتر را " سیکل (cycle)" نامید و درجه بزرگتر بعدی را سوپر سیکل . او درجه های پایین تر را میانه ( intermediate ) و فرعی ( minor ) نام نهاد و به همین ترتیب . بنابراین ما سبکی برای ارجاع دادن به درجه روندی که از آن سخن می گوییم داریم .

## بزرگترین درجه روندی که او از آن سخن کفته چه بود ؟

"سوپر سیکل بزرگ" که حدس می زد تاریخ آن به پیدایش آمریکا بر می گردد ، از آن پس داده های فراوان بازار کالا تایید کرد که او درست حدس می زد . اما باز هم آن بزرگترین درجه نیست چراکه هر موج ، جزئی از موج بزرگتر است .

## شما یکبار از قانون امواج بعنوان اصیل ترین فرم تحلیل تکنیکال یاد نمودید . چرا ؟

در طول صد سال ، سرمایه گزاران متوجه شدند که به نظر ، اتفاقات خارج از بازار آنچنان در پیشرفت بازار تاثیری ندارند . با علم به اینکه بازار پیوسته بصورت امواجی که از لحظه فرم و نسبت با هم مرتبطند شکل می گیرد ، می توانیم علت این عدم ارتباط را دریابیم . بازار ، خود دارای حیات است . آن روانشناسی توده انسانهاست که ثبت می شود . تغییر در احساسات مردم بصورت تغییر قیمت در بازار سنجشی که DJIA شناخته می شود ، نمود می یابد . قانون امواج ، فهرست راههایی است که اجتماع از حضیض بدینی به قله خوشبینی می رسد . توصیفی از گامهای انسانها بعنوان توده سرمایه گذار است که با تغییر گرایشات روانشناسی خود از "گاوی" به "خرسی" پیش می روند . این توصیف بر حرکت هر بازاری که رد پای انسانها در آن است منطبق است مگر اینکه موجودات میریختی با ذهن ناخودآگاه متفاوت در میان باشند ! از انجاییکه مردم تغییر زیادی نمی کنند ، مسیری که آنها در گذر از نهایت بدینی به اوج خوشبینی و برگشت آن طی می کنند قطع نظر از اخبار و اتفاقات بیرونی ، همواره یکسان است .

## روش پایه چیست ؟

در نهایت سادگی ، الیوت درک که حرکت در مسیر یک روند بزرگتر به پنج زیر موج تقسیم می شود . همچنین حرکت در خلاف روند ، از الگوی سه زیر موج یا در بعضی حرکات از چند سه موجی تشکیل می یابد . در بازارهای سعودی - گاوی - بخشهای فرعی از پنج موج بالارونده با توالی بالا - پایین - بالا - پایین و بالا شکل می گیرد . بازارهای نزولی گرایش به شکل گیری بصورت سه موج با توالی پایین - بالا و پایین دارند . هریک از این حرکات دارای شکل و هویت هستند . مادامیکه شما شکلهای درحال اتفاق را تشخیص دهید ، نشانه ای از آنچه که ممکن است در مرحله بعدی رخ دهد دردست دارید .

## ولی فرم پنج موحی به سمت پایین هم رخ می دهد ...

البته ، اما فقط بعنوان بخشی از الگوی سه موجی بزرگتر . ماهیت اصول امواج این است که حرکت در مسیر روند بزرگتر ، ساختار پنج موجی دارد در حالیکه حرکتهای خلاف روند بزرگ ساختار سه موجی دارند . از این روند که شما می توانید بگویید روند اصلی چیست و درنتیجه سرمایه گذاری کنید .



## شما فقط براساس توصیف الیوت پاسخ دهید . آیا این بدان معنی است که شما بدون اطلاع از آنچه باعث ایجاد الگو می شود عمل کنید ؟

بر عکس ، من دقیقاً می دانم چه چیز الگوها را شکل می دهد : طبیعت انسان که ناشی از تمایلات اجتماعی اوست . هنگامی که شما سوال می کنید کدام نیروی بیرونی الگوها را شکل می دهد ، در واقع پرسش نادرستی مطرح می کنید ، پس شما در مسیر اشتباهی قرار دارید . توصیف الیوت از رفتار بازار ، شما را به نتیجه گیری در مورد علت و معلول اتفاقات اجتماعی و ادار می کند . برخلاف تصور عامه همه عواملی که به نظر موثر می آیند چنین نیستند مانند سخنرانی های سیاسی یا شاخصهای اقتصادی بلکه آنها بسادگی نتایجی از الگوهای روانشناسی توده مردم هستند .

## آیا می توانید در نهایت سادگی توضیح دهید ، چگونه احساسات ، منجر به رفتارها می شوند ؟

احساس ، سبب واکنش می شود . احساس اجتماعی مثبت فراینده ، باعث می شود مردم به خرید کالا ها روی آورده و تجارت را توسعه دهند ، لباسهای زنگارنگ به تن کنند و به موسیقی شاد پاپ گوش دهند . احساسات اجتماعی فراینده منفی سبب می شوند مردم دست به فروش کالاهای بزنند ، تجارت را محدود کنند ، لباسهای تیره بپوشند و به موسیقی غم انگیز پاپ گوش فرا دهند . پس احساس مقدم بر واکنشها است .

## آیا روش الیوت ، سیستمی مکانیکی است ؟

در واقع خیر . آنچه ما در اینجا با آن سروکار داریم رفتار مردم است . اگر ابزاری که شما با آن کار می کنید ، چیزی غیر از رفتار مردم را می سنجد ، از آنچه که در واقع اتفاق می افتد بدور خواهید ماند . یکی از بزرگترین ناتوانیها در تعامل با بازارهای مالی این است که ، تصور شود بازار واکنشهای مکانیکی به آنچه در بیرون از آن اتفاق می افتد نشان می دهد ، نظری این تصور که بازار به سیاست فدرال یا موازن تجاری و یا تصمیمات سیاسی پاسخ می دهد . عده ای نیز تلاش کردن آن را تا حد مجموعی از امواج سینوسی پریود یک کاهش دهنده ، اما همیشه دریافتند که عملی نیست . زیرا ماهیت بازار ماشین تکرار زمانی نیست . از نقطه نظر تئوری ، رفتار بازار ، با قانون ریاضی مقید است ، اما این قانون با آنها یعنی که در علوم فیزیکی وجود دارند یکسان نیست . از دیدگاه کاربرد عملی ، اصل امواج یک سیستم پویا را دنبال می کند ، که اجازه تغییرات را در فرم خود می دهد ، در حقیقت بینهایت تغییر ، اما محدود به فرمی خاص . در حالیکه سیستمی در قید و بند اکید اعداد ، هرگز کارآمد نیست .

## آیا بینهایت تغییر ، مستلزم این نیست که هر چیزی قابل پذیرش است ؟

به هیچ وجه . درختان به بینهایتی تغییر می کنند ، اما همه آنها شبیه درختند ، نیستند ؟ و شما می توانید



آنها را از ابرها تشخیص دهید در حالیکه ابرها نیز بی نهایت دچار تغییر می شوند و همچنان است در مورد ساختمانها . در حقیقت با وجود اینکه تغییرات بی نهایت هستند ، اما همه آنها مشابند . این در مورد بازار نیز صادق است .

## آیا دانستن الیوت سود را تضمین می کند ؟

تنها شرکت کنندگان بسیار آموزش دیده و با تجربه در بازار قادرند برخلاف سرشت طبیعی خود رفتار کنند . من هنوز کسی را که فقط با برنامه کاملاً منطقی و پایه ریزی شده بر اساس احتمالات مستدل و بدون دلالت دادن طمع ، ترس ، تصورات فرعی و یا قضاوتهاي بی مورد خود سرمایه گذار یا معامله گری کند ندیده ام . این ، نیمه احساساتی انسان و عملاً تعلقات اجتماعی اوست که وادارش می کند همانند اجتماععش فکر کند و آنگاه که چنین کرد در بازارها پول خود را از دست می دهد . با بکاربردن الیوت حداقل شما اصولی را دردست دارید که امکان سود را فراهم می کند .

## بیشتر مردم علاقمندند بدانند که آن چگونه عمل می کند تا اینکه بدانند چرا عمل می کند . آیا چیزی هست که مردم باید بدانند تا برایشان کارکر بیافتد ؟

کلید الگوهای امواج الیوت این است که بازار به ازای سه گام به جلو ، دو گام برگشت انجام می دهد . اگر شما از دو گامی که برگشتی است نهراسید و اگر شما بعد از سه گام به جلو طمع نکنید ، به اندازه سالهای نوری از توده مردم پیش هستید . پس از این مطلب می خواهم اضافه کنم تنها یک چیز ساده است که بیاد داشته باشیم ، **اصول امواج بر قیمتهاي بازار حکومت می کند** ، درحالیکه یکی برای پیشگویی موج بعدی است هنوز آن دیگری سود بردن از تجربه است . هیچ چیز جایگزین تجربه نیست ، بطوریکه شما می توانید آنچه را که احساس می کنید و یا زمانیکه آن را احساس می کنید با نگرش احترام به رفتار بازار فراغیرید .

## " چک فراتست " اصول امواج را بعنوان چیزی که باید مشاهده شود تا باور گردد توصیف کرده است . منظور وی از این سخن چیست ؟

اصول کمی پیچیده اند تا بتوان با کلمات آنها را بیان کرد . با قانون امواج شما با پدیده ای سروکار دارید که خود را بصورت بصری آشکار می کند . شما سعی کنید مفهوم و تغییرات درخت را با جزئیات به شخصی که هرگز آن را ندیده است توضیح دهید . خواهید دید که چه کار مشکلی است . گفتن اینکه " نگاه کن یکی وجود دارد " بسیار آسانتر است . ذهن انسان در تشخیص بصری یک الگو بسیار قدرتمند است . اگر یک رایانه برای تشخیص شکل در فضای برنامه ریزی شود ، آموزش تفاوت بین ابر و پرنده یا هواپیما به آن کار بسیار مشکلی خواهد بود . اگر بفرض شما یکبار این برنامه ریزی را انجام دادید ، اگر ناگهان یک بالون در فضای ظاهر شود ، رایانه را با مشکل مواجه خواهد کرد . مغز انسان بگونه ای دیگر عمل می کند و به هر حال



در تشخیص الگو بشدت قادرمند است . اگر شما الگو را ترسیم کنید به سرعت قابل فهم خواهد بود . سپس وقتی شما تصویر بازار واقعی را با مدلها مقایسه کنید ، به سهولت درستی آن را خواهید پذیرفت . این سطح ادراکی است که برخلاف سطح غیر ادراکی بهترین شیوه عرضه است .

### آیا شما بواقع قادر به آموزش آن هستید ؟

طمئنا . بعنوان مثال ، تصویر بهترین شیوه است . بسیاری از مردم از این راه نحوه بکارگیری را یاد گرفته اند . بعضی در ابتدا با مشکل مواجه می شوند اما بعد اظهار می کنند : " یکبار که ویدئوی شما را دیدم کاملا متوجه شدم " .

### توانایی های کلیدی اصول امواج چیستند ؟

" فرات " همیشه مایل بود بگوید : " مشخصه بارز آن ، عمومیت و دقت آن است ". عمومیت آن در اغلب مواقع دید خوبی از بازار ارائه می دهد و دقت آن در نشان دادن تغییرات روند ، در اغلب موارد غیر قابل باور است .

### علت عملکرد خوب قانون امواج چیست ؟

زیرا صدرصد تکنیکال است . هیچ نگرشی از منظر اقتصادی و سیاسی مورد لزوم نیست .

### مهمترین ضعفهای آن چه چیز است ؟

یک نقطه ضعف اصلی وجود دارد ، که مسبب تمام مسایل هست . یازده نوع مختلف از الگوهای برگشتی وجود دارند . هنگامی که تصحیح شروع می شود ، بیان اینکه کدام الگوی تصحیح در شرف وقوع است غیر ممکن است ، بنابراین شما نمی دانید که این تصحیح به چه شکلی پیش خواهد رفت . بنابراین بهترین کاری که می توانید انجام دهید ، این است که تعدادی از ملاحظات الیوت را که راهنمای نامیده می شوند بکار بگیرید تا تخمين درستی از آنچه در حال وقوع است داشته باشد .

مساله دیگر این است که تصحیح می تواند بصورت آنچه که الیوت آن را " دوتایی " با " سه تایی " نامید ، اتفاق افتد . یعنی چند مرتبه یک تصحیح تکرار شود . تصحیحهای سه تایی (triple) بزرگترین آرایشی هستند که اتفاق می افتد ، پس در وقوع برگشتها حدی وجود دارد . [ بیشتر از تصحیح سه تایی اتفاق نمی افتد \* مترجم \* ]

این تکرار می تواند نا امید کننده باشد ، زیرا از نظر زمانی می تواند ده برابر بطول انجامد . بعنوان مثال ما یک تصحیح ساید ۱۶ ساله در شاخص داوجونز از سال ۱۹۶۶ تا ۱۹۸۲ شاهد بودیم . آقای " آی. جی. فرات " و من گمان می کردیم که این تصحیح در سال ۱۹۷۴ به اتمام رسیده و بازار آماده روند صعودی دیگری است .



نقطه اطمینان ما این بود که بسیاری از کالاها ار آن نقطه صعود کردند اما Dow به مدت هشت سال دیگر با تکرار تصحیح بصورت ساید درآمد و باعث ناامیدی گردید ، تا بالاخره حرکت صعودی خود را در دوازدهم آگوست سال ۱۹۸۲ شروع کرد .

این شبیه به بازی شطرنج است . چند امکان وقوع وجود دارند و در نتیجه احتمال موفقیت در یک چند راهه متغیر است .

شطرنج مقایسه خوبی را فراهم می کند . بازار قادر است هر آنچه دوست دارد انجام دهد ، ولی با این شرط که همیشه آنچه انجام می دهد در ساختار امواج الیوت است . همچنانکه در شطرنج حرفی شما می تواند مهره ها را به هر خانه که دوست داشته باشد حرکت دهد ، منتها باید از قوانین بازی شطرنج تعیت نماید . در سوی دیگر میز شطرنج نیز ، شما تفکر بسیار سختی برای انجام حرکت دارید ، اگرچه می دانید که مهره ها باید فقط براساس قوانین شطرنج جابجا شوند .

### آیا موقعیتها یی هستند که در آنها قانون امواج درست از آب درنمی آیند ؟

خیر ، آن همیشه صادق است . اما مطمئنا باید به یک مساله اشاره کنم ، اینکه گفته می شود " بازار از قانون امواج پیروی می کند " یک چیز است و پیش بینی آینده بازار براساس این آگاهی کاملا چیز دیگری است . این همیشه موضوع احتمالات است . هنگامی که شما عملا تجربه کسب نمودید ، هنگامی که قوانین و راهنمایها را درک نمودید ، بیشتر شبیه این است که در جای شرلوک هلمز قرارگرفته اید . از این پس پیامدهای بسیاری امکان وقوع می یابند ، اما راهنمایها شما را وادار به اندیشیدن در مسیری معین می نمایند . در نهایت به نقطه ای می رسید که شواهد برای نتیجه گیری قطعی ، فائق می آیند .

### آیا تاکنون با موردی مواجه شده اید که منتظر نتیجه ای با احتمال وقوع بسیار بالا ، فرض کنید ۹۰ درصد باشید ، اما بازار برخلاف انتظار شما حرکت کند ؟ در این زمان چکار انجام داده اید ؟

بله البته این اتفاق می افتد . اما شما نباید تا آن اندازه زیاد در اشتباه بمانید ، قبل از اینکه سعی در تشخیص موقعیت دارید . یکی از شگفتی های این روش این است که قیمت به شما اخطار می دهد . در روشهای دیگر ممکن است قبل از اینکه شما دلیلی بر تغییر عقیده خود بیابید ، قیمت مسیر زیادی پیش رفته باشد . مهم نیست اگر گاهی تشخیص الگوها دشوار می نماید ، همیشه بصورت رضایت بخشی به شکل الگوهای کلاسیک برگشت خواهد نمود .

### آیا می توانید توضیح دهید ، علم به ساختار امواج چگونه در معاملات دخیل می شوند ؟

بعنوان نمونه ، انتهایی موج چهارم که یک برگشت است نمی تواند با رالی موج اول تداخل نماید . اگر چنین شد ، دیگر آن موج چهارم نیست . در این صورت هنوز موج چهارم شروع نشده است و این موج سوم است که درحال تشکیل زیر موجهاست . دانستن این مفهوم شما را در رویارویی با امواج مخالف ، از بسیاری از

مشکلات بدور خواهد داشت . مفهوم پایه ای دیگر این است که موج سوم هرگز کوتاهترین موج نیست ، بلکه معمولاً بزرگترین است . موج سوم مرحله ای است که می توان تشخیص داد بسیاری از مردم در بازار شرکت دارند .

"**امواج خطأ نمي كنند ، اما ممکن است تفسیر من نادرست باشد**" .

آر . ان الیوت (در نامه ای به چارلز کولینس) در ۱۹ فوریه ۱۹۳۵

**اما همیشه یک الگوی صحیح وجود دارد و مساله تشخیص آن است . چرا نسبت موقعيت به شکست با دقتهای بالای ۴۰ ، ۵۰ ، ۶۰ و با حتی ۸۰ درصد وجود ندارند ؟**

اولاً چون الیوت تشخیص داد که بازار همانند شطرنج از قوانینی تبعیت می کند ، دلیل بر این نیست که شما می توانید حرکت بعدی بازار را پیش گویی کنید . تمام آنچه شما می توانید ارائه دهید احتمالات است . اما مشکلات روانشناسی به همان اندازه موضع بشمار می آیند . "همیلتون بولتون" جایی گفته است "هنگام استفاده از الیوت مشکلترین چیز برای یادگرفتن ، باور کردن آنچه که می دیده ، بوده است" . علی رغم تمام دانسته هایم ، من نیز بسیار بیش از یکبار گرفتار این مشکل شده ام . این یک حقیقت است که حتی بهترین تحلیل نتیجه بخش با احتمال بسیار بالا نیز در جایی که احساسات روانشناسی دخالت دارند ، شک برانگیز است . همچنانکه "فراست" نصیحت کرده است که "**همیشه بازار انتخابهای متعدد خود را باز می گذارد**" بنابراین هنگامی که شما ضعف انسانی را با بازی احتمالات درهم آمیزید ، نتیجه آن لغزشهاي فراوان در قضاوت خواهد بود .

با همه اینها باید تاکید کنم ، نسبت موقعيت در الیوت در مقابل سایر روشها هنوز بهتر است و این تنها پایه عقلانی برای قضاوت در مورد ارزش آن است . بعلاوه ، اهمیت فوق العاده قانون امواج در این اندازه نیست که درصد بالایی از توقعات را در بازار فراهم کند بلکه همیشه یک بیانش بصری خوب به سرمایه گذار می دهد .

**آیا ممکن است که در این سیستم معامله گر منحصرا هر الگویی را که بصورت مطلوب در گذشته شمارش کرده است ، همه چیز را براساس آن شمارش در نظر گرفته و بدون در نظر گرفتن اتفاقات آینده عمل نماید ؟**

پاسخ منفي است به دو دليل .

اولاً ، اگر این صحیح باشد ، نمی توان نتیجه ثبت شده ای از موقعيتهاي قانون امواج در طول دهه های فراوان داشت . سیستمهایی براساس اعداد در برخورد با بازار وجود دارند که یکی بر این باور بنا نهاده شده است که شبیه تعامل بر اساس حرکت تصادفي است . نتایج اینها بی ارزش هستند ، اگر هم بتوانند نتیجه کسب کنند . همچنانکه "پاول مونتگومری" معتقد است "بهترین امتحان برای یک تئوري این است که آیا آن تئوري می تواند پیشگویی کند؟"



در ثانی ، الگوهای غیر الیوتی بسیاری وجود دارند ، که اگر بازار یک حرکت تصادفی بود می توانست بوجود بیاورد ، اما هرگز این کار صورت نگرفته است . من هرگز ندیده ام که بازار در فرمی غیر از الگوهای الیوت پیش برود .

### آیا شما بر این باورید که اصول امواج برای دستیابی به فرم تحلیل بصری است ؟

دو شخص می توانند به یک چارت نگاه کنند و بسیار متفاوت از هم موجها را شمارش کنند . پیگیری کنندگان بازاری وجود دارند که اعتقاد دارند بکاربردن تئوری امواج بسیار سلیقه ای است .

من همیشه می پرسم " با چه چیز مقایسه می کنیم؟ " از تحلیلگران مرسوم که به یک خبر فاندامنتالی ، یک حادثه ، جنگ ، میزان بهره ، نسبت P/E ، گزارش GDP ، سیاست اقتصادی ریس جمهور ، سیاست پولی فدرال و بقیه را شما نام ببرید ، نگاه می کنند و بی شمار نتیجه گیریهای متضاد انجام می دهند ، از این دسته تحلیلگران سلیقه ای تر نداریم . آنها حتی به خود زحمت مطالعه داده ها را هم نمی دهند . اصول امواج ، پایه و اساس ممتازی برای تخمین احتمالات ، در مورد حرکت آینده بازار است . احتمالات در ذات خود با امور قطعی متفاوتند . بعضی از مردم این بخش از تحلیل را به اشتباه ، سلیقه ای تفسیر می کنند . اما تمام احتمالات می توانند بطور هدفمند ( نه سلیقه ای ) و با توجه به قوانین و راهنمایی شکل گیری امواج در الوبت قرارگیرند . ما درحال توسعه نرم افزاری هستیم که تحلیل موج انجام دهد ، و این به آن دلیل قابل اجراست که الوبت بندی عینی امکان دارد . بسیاری از تحلیلگران در اکثر مواقع سلیقه ای عمل می کنند و بقیه حداقل در بعضی زمانها اینگونه رفتار می کنند . اما این مشکل آنان است و البته گاهی مشکل من نیز هست ، اما نه مشکل اصول امواج .

### آیا معامله گران کوتاه مدت می توانند از اصول امواج استفاده کنند ؟ یا آن برای روش‌های معامله بلند مدت مناسب است ؟

آن فراکتاں است ، بدین معنی که الگوهای مشابه در تمام درجات روند ظاهر می شوند .

### نکته مهم درباره انسانها که شرکت کنندگان در بازار هنگام معامله باید از آن آگاه باشند چیست ؟

اغلب سرمایه گذاران اطلاعات وسیع و تجربه در زمینه سرمایه گذاری ندارند ، بنابراین برای یافتن مسیر به دیگران نگاه می کنند . آنها به منحنی نگاه می کنند ، می بینند که قیمت به کدام سمت پیش می رود ، روزنامه ها را می خوانند ، به تلویزیونهای مالی نگاه می کنند ، در همماهیها با همسایگان خود گفتگو می کنند ، بدون اینکه تحقیقات ، آموخته ها و دانش خود را قاعده مند کنند . آنها اطلاعات خود را از دیگران گرفته یا آن را از دست می دهند . اصول امواج توسعه می یابند ، زیرا انعکاسی از الگوهای تفکر ناخودآگاه هستند



، نه استعدادهای عقلانی انسانها . انسانها همیشه هنگامی که بازار صعود می کند ، تصورات روحی از دنیای مجلل برای خود می سازند و هنگامی که نزول می کند به نابودی می اندیشند . یکبار که شما توانستید امواج الیوت را فرا بگیرید ، خواهید توانست احتمالات را برای هر بازاری در اغلب زمانها و معمولاً هرگاه که نیاز افتد پیش بینی کنید . همچنین شما قادر خواهید بود تغییرات اجتماعی وسیع را پیش بینی کنید . اگر نشانه ها را بشناسید خواهید توانست از آنها در جهت منافع خود استفاده کنید .

**آخر اشخاص قادرند از خانه خود و با رایانه های شخصی سرمایه گذاری یا معامله نمایند . آیا تجارت الکترونیک ماهیت بازارها یا مکان آنها را دگرگون کرده است ؟ نظر شما در باره این توسعه چیست ؟**

قریب به ۳۰ سال است که من ساعتها به چارتها نگاه می کنم ، تا آنجا که می توانم بگویم تجارت الکترونیک ذره ای هم رفتار بازارها را دگرگون نکرده است . معامله الکترونیکی چیز خوبی است ، زیرا واسطه را از میان برミ دارد ، کسی که یا درستکار بود ولی غیر لازم و یا اینکه هنرپیشه ای دزد . معامله الکترونیکی می تواند چیز بدی نیز باشد ، زیرا این امکان فراهم شده تا جماعت احساساتی با یک کلیک پس اندازهای خود را به شتاب هرچه تمامتر وارد کارزار کنند . با بررسی مجدد ، من حدس می زنم بهتر است این اتفاق با سرعت روی دهد ، در این صورت درد زیاد طول نخواهد کشید و شما زودتر یادخواهید گرفت .

**آیا شما اعتقاد دارید که معامله الکترونیکی میدان بازی سرمایه گذاران شخصی را با بنگاههای سوداگر هم سطح کرده است ؟**

مسلمانه ، اکنون ما معامله گران شخصی ، دسترسی به اطلاعات درست و گزارشهای فوری داریم . آیا این شگفت انگیز نیست ؟ مطمئناً هست ، در مقایسه با روزگار گذشته ، منظورم سالهای بسیار متمادی قبل از سال ۲۰۰۰ است .

**در طول مدت حرفه خود ، شما تئوری امواج الیوت را توسعه داده و بر آن افزوده اید . آخرین آنها در زمینه بوم شناسی اجتماعی است . آیا ممکن است بیشتر در باره زیرساخت نظری بوم شناسی اجتماعی توضیح دهید ؟**

از آنجاییکه امواج در حال شکل گیری هستند ، این امر باید اشاره به این داشته باشد که اتفاقات بیرونی فشاری بر بازار ندارند ، زیرا اگر چنین بود آنها می بایست الگوها را به امواج تحمیل می کردند . بنابراین امواج باید بواسطه مکانیسمی غیر از اتفاقات بیرونی شکل بگیرند ، که این عامل در ذهن انسانهاست . بهترین توصیفی که دارم این است که امواج زایده ذهن ناخودآگاهند ، که همیگر را وادار به تقیید از هم می کنند . زیرا انگیزش در یک توده به سراسر توده سرایت می کند . اتفاقات اجتماعی در گرو روانشناسی



اجتماعی است ، اما از آنجاکه امواج منشاء درونی دارند ارتباطی که بین آنها متصور است این است که واکنشهای اجتماعی زاییده امواج روانشناختی اجتماعی است نه چیزی دیگر . این حقیقت که اتفاقات قابل تأمل اجتماعی پیرو امواج بازار هستند نه مقدم بر آنها ، در باور من بر فرضیه روانشناختی اجتماع صحه می گذارد . تنها توصیف دیگر برای این ترتیب وقوع ، تئوری discounting ( نزول ) است که هم قابل احترام و هم نا معقول است . مردم از آینده ای که هنوز اتفاق نیافتداده است خبر ندارند . تنها توصیف ملموس این است که احساسات مثبت و منفی مشترک آنها ماهیت واکنشهای سلسله دار اجتماعی را رقم می زند . هنگامیکه شما به رسانه مالی عمومی گوش فرا می دهید یا آن را مطالعه می کنید ، از منظر روانشناختی اجتماعی به همانگونه عمل می کنید . آنچه را که آن می گوید نخوانید ، بلکه ببینید آن چه معنی می دهد .

منبع : [www.elliottwave.com](http://www.elliottwave.com)

مترجم : حناب amirhzf

این PDF از سایت اف ایکس پارس تهیه شده است و لینک آن در ذیل آمده است ...

<http://forums.fxpars.com/showthread.php?t=4656> لینک ترجمه :



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مراجع آموزش بورس  
ABC

پاپ نشر :