

مقایسه روش تحلیل بازار بورس اوراق بهادار و بازار فارکس

محمد فرهنگ دوست^۱

تاریخ دریافت: ۱۴۰۰/۱۲/۲۶ تاریخ چاپ: ۱۴۰۱/۰۱/۲۶

چکیده

امروزه در تمامی دنیا، بازارهای مالی عضو جدایی ناپذیر زندگی انسان‌ها هستند و سالیان درازی است که در کشورهای پیشرفته، انواع بازارهای مالی وجود دارد؛ که هر کدام از آن‌ها ویژگی‌های خاص خود را دارند؛ که بعضی از این بازارها بین المللی هستند و بعضی هم داخلی هستند؛ مثلاً بازار فارکس یک بازار بورس بین الملل است که بزرگترین بازار بورس جهان است و در آن پول کشورها ارزش گذاری می‌شود و یا بازار بورس اوراق بهادار ایران که یک بورس داخلی ایران است و در آن سهام شرکت‌ها معامله می‌شود. از آنجایی که بورس‌ها هم از نظر ویژگی‌های عمومی وايزارهای مورد استفاده و هم از نظر ویژگی‌های روش تحلیلی با هم متفاوتند. ما در این مقاله قصد داریم بازار فارکس و بازار بورس اوراق بهادار ایران را از نظر روش تحلیل با هم مقایسه کنیم. داده‌های استفاده شده برای بازار بورس ایران در بازده زمانی ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۷ و برای بازار فارکس از داده‌های در بازده زمانی ۲۰۱۹ تا ۲۰۲۱ استفاده شده است. از یافته‌های تحقیق نشان می‌دهد که تفاوت خیلی زیادی بین روش تحلیل این دو بازار است. به طوری که روش تحلیل بازار بورس ایران بیشتر به مسائل داخلی کشور ایران و یک صنعت و یا یک شرکت خاص بر می‌گردد و نوع سرمایه‌گذاری در آن بلند مدت است. ولی تحلیل بازار فارکس به مسائل کلی جهان و شاخص‌های کلان اقتصادی جهان و بیشتریه روانشناسی و مدیریت سرمایه بر می‌گردد و نوع سرمایه‌گذاری در آن کوتاه مدت استو در کل فلسفه بازار بورس اوراق بهادار تهران سرمایه‌گذاری است ولی فلسفه بازار فارکس نوسانگیری است.

واژگان کلیدی

تکیکال، فاندامنتال، روش تحلیل، فارکس، بورس اوراق بهادار.

۱. دانشجوی دکتری اقتصاد، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران.

۱- مقدمه

امروزه در سراسر دنیا بازارهای مالی فوق العاده مدرنی ایجاده شده است که پتانسیل درآمد زایی خارق العاده ای دارند. به عنوان مثال روزانه حجم مالی بازار بورس آمریکا تقریباً صد میلیون دلار است که عدد سرسام آوری هست و به راحتی می‌تواند اقتصاد چند کشور را زیر و رو کند؛ اما بازارهای مالی انواع مختلفی دارند که همه آن‌ها فوق العاده هستند و زندگی میلیون‌ها انسان را در طول تاریخ زیر و رو کردند. به طور کلی امروز دو نوع بازار مالی وجود دارد:

۱- داخلی (مثل بازار بورس ایران)

۲- بین المللی (مثل فارکس. رمز ارزها)

منظور از بازار داخلی این است که فقط سهام شرکت‌های داخلی یک کشور در آن مبادله می‌شود و منظور از بین المللی بودن این است که سهام شرکت‌های مورد معامله در آن بازار ممکن است متعلق به کشورهای مختلفی باشد. و محدودیت جغرافیای در آن وجود ندارد.

یکی از اصول اولیه سرمایه‌گذاری در بازار بورس و سایر بازارهای موازی، تحلیل بازار و روش تحلیل وافزایش آگاهی است.

انواع روش تحلیل

۱- تحلیل بنیادی

تحلیل بنیادی یکی از روش‌های اصلی تحلیل در بازار سرمایه است. تحلیل بنیادی بر این اصل استوار است که هر دارایی، ارزش ذاتی مشخص دارد؛ بنابراین با مقایسه ارزش ذاتی هر دارایی با قیمت فعلی آن در بازار، می‌توان در خصوص خرید یا فروش آن تصمیم گرفت. بر این اساس، چنانچه قیمت فعلی یک دارایی کمتر از ارزش ذاتی آن باشد، خرید آن منطقی به نظر می‌رسد. به طور عکس، چنانچه قیمت فعلی یک دارایی بیشتر از ارزش ذاتی آن باشد، فروش آن منطقی به نظر می‌رسد.

ارزش ذاتی یک دارایی با استفاده از داده‌های بنیادی اقتصاد، سنجیده می‌شود. به طور مثال ارزش ذاتی شرکت از داده‌های مانند میزان تولید و فروش، سود و زیان استفاده می‌شود. تحلیلگر بنیادی با بررسی صورت‌های مالی اساسی هر شرکت داده‌های مورد نیاز برای محاسبه ارزش ذاتی دارایی را به دست می‌آورد.

۲- تحلیل تکنیکال

تحلیل تکنیکال نیز یکی دیگر از روش‌های تحلیل در بازار سرمایه است. در این روش، تحلیلگر می‌کوشد با بررسی نمودارها و توجه به رفتار قیمتی گذشته یک دارایی، وضعیت آینده آن را پیش‌بینی کند. تحلیل تکنیکال بر سه اصل زیر استوار است:

۱- همه چیز در قیمت لحاظ شده است.

۲- قیمت‌ها بر اساس روندها حرکت می‌کنند.

۳- تاریخ تکرار می شود.

فعالیت اصلی یک تحلیلگر تکنیکال، تجزیه و تحلیل نمودارهای یک سهم با استفاده از دانش و ابزارهای تحلیل تکنیکال و شناسایی الگوها و روندهای قیمتی و در نهایت، پیش‌بینی آینده قیمتی آن است. از همین رو به تحلیل تکنیکال، تحلیل نموداری نیز گفته می‌شود.

محدودیت اصلی تحلیل تکنیکال نسبت به سایر روش‌های تحلیل مربوط به زمانی می‌شود که سهام یک شرکت به تازگی وارد بازار سرمایه شده باشد. در این صورت، نمودار قابل اتكائی نخواهد داشت تا بتوان با تحلیل آن، روند آینده قیمت را شناسایی کرد. این در حالی است می‌توان به صورت بنیادی آن را به خوبی تحلیل نمود.

۲- مبانی نظری

۲-۱- بازار بورس ایران

بورس اوراق بهادار تهران، بازاری مشکل و خودانتظام است که اوراق بهادار در آن توسط کارگزاران یا معامله‌گران طبق قانون مورد داد و ستد قرار می‌گیرد. بورس اوراق بهادار در قالب شرکت سهامی عام تأسیس و اداره می‌شود. همچنین سهام بورس اوراق بهادار تهران در بورس تهران عرضه شده است.

۲-۲- بازار فارکس

بازار مبادله ارز که معمولاً به عنوان "فارکس" یا "FX" شناخته می‌شود و بزرگترین بازار مالی در جهان است. بازار FX یک بازار جهانی و بدون مرکزیت است یعنی هیچ مرکز فیزیکی در دنیا ندارد و در آن واحدهای پولی جهان دست به دست مبادله می‌شوند. نرخ تبدیل ارز هر ثانیه تغییر می‌کند بنابراین یک بازار دائماً گداخته و جاری است.

۲-۳- انواع روش‌های تحلیل

فاندامنتال: تحلیل فاندامنتال علم ارزیابی متغیرهای اقتصادی، مالی و دیگر موارد تغییرپذیر درباره یک دارایی است که باعث می‌شود بتوان ارزش حقیقی فعلی و احتمالی آن در آینده را تعیین کرد

تکنیکال: تحلیل تکنیکال یک روش تحلیل در بازارهای سرمایه است که با استفاده از قیمت‌ها، نمودارها و الگوها انجام می‌شود.

۳-۲- دوره‌های سرمایه‌گذاری

سرمایه‌گذاری کوتاه مدت: منظور از دوره کوتاه مدت در سرمایه‌گذاری بورس این است که سرمایه‌گذاران به صورت روزانه هفتگی یا ماهیانه در این بازار سرمایه‌گذاری کرده و پس از کسب سود بلا فاصله از این بازار خارج می‌وند. و در واقعاً بیشتر روش کارشان نوسانگیری است.

سرمایه‌گذاری بلند مدت: سرمایه‌گذاری با انتظار به رشد اقتصادی و با رشد یک صنعت و یا شرکت خاص در بازار بورس صورت می‌گیرد.

۳-۳- روش‌های معامله

معامله گری روزانه: در این روش معاملات به صورت روزانه و ساعتی برای کسب سود انجام می‌شود که نیاز به تخصص بالا و مطالعه بالا دارد.

معاملات بلندمدت: در روش معاملات بلندمدت، تحلیل‌ها و هدف‌گذاری‌ها در بازه زمانی بسیار بزرگتری مانند ۶ ماهه، یک‌ساله و بیشتر بررسی می‌شود.

۴-۳- ریسک سرمایه گذاری است

یکی از مواردی که در موقع سرمایه گذاری باید بدان توجه شود. ریسک سرمایه گذاری است. هرچه میزان ریسک سرمایه گذاری پایین باشد احتمال شکست و از دست رفتن اصل سپرده نیز کاهش می‌باید.

۳- پیشینه تحقیق

مطالعات داخلی:

پاک مرام و یزدانی (۱۳۹۰) در مقاله خود، بازار فارکس و بازار سهام را با هم مقایسه کرده اند؛ که نتایج حاکی از آن است که بازار ۲۴ ساعته، میزان بالای اعتبار اهرمی، امکان معامله هم در بازار نزولی و هم صعودی، هزینه پایین و احتمال کم تغییر قیمت را عامل مهم تفکیک پذیری دو بازار یاد شده می‌دانند؛ که البته در حال حاضر، رفتار معاملگران بازار سهام از سایر بازارها و هچنین بازارهای مالی تاثیر پذیر می‌باشد.

۴- مقایسه این دو بازار

اولین مورد برای انتخواب یک بازار بورس برای سرمایه گذاری، شفافیت آن و قدرت نقدشوندگی آن است؛ که بازار فارکس به دلیل دوطرفه بودن آن و بین المللی بودن آن قدرت نقدشوندگی و شفافت بسیار بالایی نسبت به بازار بورس ایران دارد؛ و این موضوع بر روی تحلیل پذیری و بازده آن و ریسک موجود در سرمایه گذاری آن تاثیر مستقیم دارد. به طوری که یکی از مواردی که در بازار بورس ایران مطرح است. عدم نقد شدن بعضی از سهام‌های شرکت‌های خاص است و یا عدم موجودی بعضی از سهام‌ها برای خرید و سرمایه گذاری است. این در حالی که در بازار فارکس همچنین موارد وجود ندارد و همیشه همه ارزها برای خرید و فروش در دسترس است.

دوطرفه بودن بازار فارکس و یک طرفه بودن بورس ایران

در بازار فارکس احتمال رسیدن به سود هم در بازار صعودی و هم در بازار نزولی وجود دارد. بازار صعودی بازاری است که قیمت لحظه به لحظه که زمان می‌گذرد افزایش می‌یابد. بازار نزولی بازاری است که قیمت‌ها لحظه به لحظه که زمان می‌گذرد کاهش می‌یابد. (پاک مرام، یزدانی ۱۳۹۰)

در بازار سهام همواره یک معامله سودآور با خرید در قیمت پایین تر آغاز می‌شود و با فروش در قیمت بالاتر خاتمه می‌یابد؛ به عبارت دیگر، معامله گران تنها در زمانی که قیمت‌ها رو به افزایش است می‌توانند در بازار امیدوار به کسب سود باشند؛ و در زمانی که روند قیمت کاهشی است تنها باید نظاره گر باشند تا مجدداً روند صعودی شود.

اما در بازار فارکس به دلیل اینکه ارزها به صورت جفت ارز معامله می شوند (مانند eur/usd) یک جفت ارز را می توان پیش از خرید به فروش رساند یعنی با خرید ارز طرف اول، در واقع می توان در همان لحظه اقدام به فروش ارز طرف دوم نمود.

اثر پذیری از متغیرها

همان طور که همه ما میدانیم متغیرهای اقتصادی دو نوع بیرون و درون هستند. منظور از بیرونی و درونی اینجا متغیرهای داخلی سیستم اقتصادی کشور و بین المللی است؛ که بازار بورس ایران اولویتش تاثیر از متغیرهای درونی است و بعد بیرونی، ولی بازار بورس فارکس تقریباً فقط تحت تاثیر متغیر جهانی است و متغیرهای داخلی خیلی از کشورها تاثیر چندانی برآن ندارد. به طوری که همه تحلیل گران بازار فارکس فقط اخبار بین المللی و متغیرهای بین المللی را دنبال زیر نظر دارند. ولی تحلیل گران بازار بورس ایران همواره بیشتر به اخبار داخلی کشور و متغیرهای داخلی را زیر نظر دارند و مسائل داخلی کشور دارای اهمیت بیشتری نسبت به بین المللی قرار دارد.

اثر پذیری از خرد و کلان

همان تور که همه ما می دانیم برای فعالیت در بازار بورس در اولین مورد وضعیت چرخه های اقتصادی را در نظر گرفته که بین در وضعیت رکود، رونق و یا تورمی هستیم و سپس برای تحلیل سهام یک شرکت خاص، ما از یک صنعت خاص شروع می کنیم و سپس سهام یک شرکت و در مرحله بعد صورت های مالی آن شرکت را مورد بررسی قرار می دهیم؛ یعنی در واقع برای تحلیل یک سهام از متغیرهای کلان شروع کرده و تا متغیرهای خرد را مورد بررسی قرار می دهیم. ولی این در حالی است که در بازار فارکس ما فقط متغیرهای کلان را مورد بررسی قرار می دهیم؛ و متغیرهای خرد اهمیتی ندارد.

اثر پذیری از رشد اقتصادی

در بازار بورس ایران اثر پذیری از رشد اقتصادی برای صنایع مختلف متفاوت است؛ مثلاً در دوره های زمانی که با افزایش فروش نفت و مواد پتروشیمی شاهد رشد اقتصادی در کشور بودیم، صنایع وابسته به نفت و شرکت های صادرات محور رشد خوبی داشته اند ولی شرکت های دیگر از این رشد توفیق چندان پیدا نکرده اند. این در حالی است که در بازار فارکس شرایط اقتصادی در هر نقطه از چرخه اقتصادی باشد کل بازار را تحت تاثیر قرار خواهد داد.

همبستگی

طبق بررسی های انجام شده در بازده زمانی یاد شده، در بازار بورس ایران همبستگی خیلی کمی بین سهام شرکت ها وجود دارد به خصوص اگر سهام ها از صنایع مختلفی باشد. این در حالی است که در بازار فارکس همیستگی زیادی بین جفت ارزها وجود دارد و شاید با جرات بتوان گفت رهبر بازار فارکس دلار امریکا است؛ و دیگر ارزها تحت تاثیر آن قرار دارند.

مدیریت سرمایه

با توجه به وجود ابزار اهرمی در بازار فارکس و توانایی معامله در این بازار تا ۱۰۰۰ برابر سرمایه اولیه خود، ریسک بسیار بالای در این بازار وجود دارد. به طوری که هر چقدر بیشتر از ابزار اهرمی استفاده کنیم ریسک بیشتری خواهد داشت. وهمین دلیل باعث شده که ۹۸ درصد کسانی که در این بازار فعالیت می کنند در پایان دوره مالی یک ساله، متضرر شوند. این در حالی است که در بازار بورس ایران همچین ابزاری وجود ندارد؛ و بنابراین همچین ریسکی در این بازار وجود ندارد؛ بنابراین مدیریت سرمایه در تحلیل بازار فارکس و تصمیم برای معامله در این بازار از اهمیت بسیار بالایی برخوردار است. به طوری که در یک تحقیق علمی که صورت گرفته بود. مدیریت سرمایه به تنها ۵۰ درصد دلیل موفقیت یا عدم وفاقت در بازار فارکس است.

روانشناسی بازار

طبق تحقیق به عمل آمده روانشناسی بازار به تنها ۵۰ درصد دلیل موفقیت یا عدم وفاقت در بازار فارکس است. این در حالی است که این مورد در بازار بورس ایران از اهمیت کمتری برخوردار است. بازار فارکس به دلیل نوسان بسیار زیاد و تحت تاثیر قرار گرفتن همه متغیرهای کلان کشورها میتواند به سرعت تغییر روند دهد. و اگر سرمایه گذار از یک استراتژی خاصی استفاده نکند و حرص و تمع خود را کنترل نکند. می تواند یک معامله موفق را به یک معامله ضرر ده تبدیل کند. این در حالی است که بازار بورس ایران داری نوسان کمتری نسبت به فارکس است و در نتیجه بحث روانشناسی از اهمیت کمتری برخوردار است.

دوره های معامله

طبق بررسی های انجام شده بر روی مدت زمان نگهداری خرید های انجام شده در بازار بورس ایران در بازده زمانی ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۷ نتایج زیر حاصل شده است.

درصد	۵	کمتر از یک ماه	۷	کمتر از ۲ ماه	۹	کمتر از ۳ ماه	۵۰	کمتر از ۶ ماه	۲۱	بیشتر از ۱ سال	۷
------	---	----------------	---	---------------	---	---------------	----	---------------	----	----------------	---

طبق بررسی های انجام شده در بازده زمانی ۲۰۱۹ تا ۲۰۲۱ بر روی معاملات انجام شده در بازار فارکس برای مدت زمان نگهداری این معاملات، نتایج زیر بدست آمده است.

درصد	۲۰	کمتر از ۱ روز	۳۰	کمتر از ۲ روز	۴۸	کمتر از ۱ هفته	۱,۵	کمتر از ۱ ماه	بیشتر از ۱ ماه	.۵
------	----	---------------	----	---------------	----	----------------	-----	---------------	----------------	----

نتایج بررسی های صورت گرفته برای بازار بورس ایران معاملات با اهداف بلند مدت تر انجام می شود. و تحلیل ها و روند ها دوام بیشتری دارد؛ و افق زمانی بر بازار بورس ایران باند مدت است؛ اما در بازار فارکس افق زمانی کوتاه مدت است. و معامله گران در این بازار تخمین های کوتاه مدت می زنند و سپس سریع از بازار خارج شده و در صدد یک تحلیل جدید و کسب سود از یک موقعیت جدید هستند؛ و در واقع روندها در این بازار دوام کمتری دارند.

۵- نتیجه گیری

با توجه به تحقیقات به عمل آمده بازار بورس ایران یک بازاری است که برای تحلیل آن بیشتر به مسائل داخلی پرداخته و مسائل بین المللی اثر کمتری برآن دارد و از سطح کلان اقتصادی شروع کرده و تا سطح خرد پیش خواهیم رفت ولی بیشتر تحت تاثیر متغیر های خرد است. و تحلیل های آن بیشتر بلند مدت و یا میان مدت است؛ و روند ها دوام بیشتری دارند؛ و بین سهام های مختلف همبستگی کمی وجود دارد. به خصوص اگر سهام ها از صنایع مختلفی باشند. این در حالی است که بازار فارکس فقط تحت تاثیر مسائل بین المللی و تحت تاثیر متغیر های کلان اقتصادی است. و تحلیل های آن کوتاه مدت و روندها عمر خیلی کمی دارند. و روانشناسی و مدیریت سرمایه حرف اول را در این بازار می زند؛ و در این بازار همبستگی بین جفت ارزها وجود دارد و حرکت یک جفت ارز، دیگر جفت ارزها را هم تحت تاثیر قرار می دهد.

پیشنهادات

برای کسانی که در بازار بورس ایران فعال هستند باید ۴ گام زیررا در نظر بگیرند. ۱- اقتصاد جهان ۲- اقتصاد ایران ۳- یک صنعت خاص ۴- یک یا چند شرکت خاص، باید توجه شود که هر کدام از این گام ها اهمیت بسیار بالایی دارند؛ و غفلت از هر کدام از این گام ها می تواند عواقب بدی داشته باشد. ولی با زیر نظر داشتن این گام های مهم و در کنار مد نظر داشتن موارد دیگر مثل شفافیت، قدرت نقد شوندگی، می توانند به سود پایداری برسند. برای فعالان فارکس نیاز است که ۹۰ درصد تمرکز خود را بروی دلار آمریکا قرار دهند و در کنار آن با انتخواب یک جفت ارز و زیر نظر داشتن آن در کنار مد نظر قرار دادن بحث های مثل روانشناسی و مدیریت سرمایه، موفقیت های چشمگیری برسند.

منابع

عسگر پاک مرام، مریم یزدانی (۱۳۹۰)، "ماهنامه بررسی مسائل و سیاست ها اقتصادی" مجله اقتصادی، شماره ۱۰-۹ صص ۱۵۰-۱۳۱

Bodvarsson, O. B., Van den Berg, H.F. & Lewer, J. J., (2008). Measuring immigrations effects on labor demand: a reexamination of the Mariel Boatlift. Labor Econ. 15(4), PP. 560-574.

Boubtane, E., Coulibaly, D. & Rault, ch. (2013). Immigration, unemployment and GDP in the host country: Bootstrap panel Granger causality analysis on OECD countries. The Journal of Economic Modelling, 261-269.

Casacuberta, C., Fachola, G. & Gandelman, N. (2003) .The Impact of Trade Liberalization on Employment, Capital and Productivity Dynamics: Evidence from the Uruguayan Manufacturing Sector. The Journal of Economic, 1-32.

سایت: www.bloomberg.com

سایت: [/https://tradingeconomics.com](https://tradingeconomics.com)

Comparison of stock market analysis method and Forex market

Mohammad Farhangdoost¹

Date of Receipt: 2022/03/13 Date of Issue: 2022/04/15

Abstract

Today, all over the world, financial markets are an integral part of human life and for many years, there are different types of financial markets in developed countries, each of which has its own characteristics. Some of these markets are international and some They are also domestic. For example, the Forex market is an international stock market, which is the largest stock market in the world and in which countries' currencies are valued. Since stock exchanges are different both in terms of general characteristics and tools used and in terms of the characteristics of the analytical method. In this article, we intend to compare the Forex market and the Iranian stock market in terms of analysis method. The data used for the Iranian stock market in the period 1390 to 1397 and for the Forex market data in the period 2019 to 2021 have been used. The research findings show that there is a great difference between the analysis method of these two markets. So that the method of analyzing the Iranian stock market is more related to the internal affairs of Iran and a specific industry or company, and the type of investment in it is long-term. But the analysis of the Forex market goes back to the general issues of the world and the macroeconomic indicators of the world and more to psychology and capital management. The type of investment in it is short-term.

Keywords

Forex, stock markets, fundamental, VECM

Ph.D student in Economics, university of Shiraz, Iran

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی