

دستکاری بازار اوراق بهادار: مفهوم، مبانی و روش‌ها

(مطالعه تطبیقی در حقوق ایران و آمریکا)

مهدی امینی^۱، محمد عیسائی تفرشی^{۲*}، مرتضی شهبازی‌نیا^۳

۱. دانشجوی دکتری حقوق خصوصی دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران

۲. استاد دانشکده حقوق دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران

۳. دانشیار دانشکده حقوق دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران

پذیرش: ۹۳/۱۲/۱۶

دریافت: ۹۳/۴/۲۹

چکیده

دستکاری بازارهای اوراق بهادار، منصفانه بودن آن‌ها را تحت تأثیر قرار می‌دهد، باعث کاهش اعتماد عمومی به این بازارها می‌گردد و مانع ایفای صحیح نقش آن‌ها می‌شود. در گفتمان‌های حقوقی و اقتصادی بر سر مفهوم دستکاری بازار اختلاف نظر وجود دارد، بخصوص بر سر این‌که ضابطه تمیز دستکاری از سایر فعالیت‌ها و معاملات باید ضابطه ذهنی قصد باشد یا ضابطه عینی تأثیر بر قیمت و بازار ورقه بهادار. به دلایل مختلف از جمله حفظ کارایی و تمامیت بازار، حمایت از سرمایه‌گذاران و ملاحظات اخلاقی، نظام‌های حقوقی، آن را منعو و برایش ضمانت‌اجراهای مدنی، انصباطی و حتی کیفری در نظر گرفته‌اند. دستکاری اطلاعات محور، عمل محور و معامله محور سه قسم اصلی دستکاری بازار هستند که در این میان، قسم اخیر اهمیت و پیچیدگی بیشتری دارد.



واژگان کلیدی: اوراق بهادار، معاملات اوراق بهادار، بورس، دستکاری بازار، روش‌های دستکاری

۱. مقدمه

برای این‌که بازارهای اوراق بهادار بتوانند نقش خود را به صورت صحیح ایفا کنند باید مورد اعتماد و اقبال عموم و فعالان اقتصاد باشند. اصولی چون منصفانه بودن، شفافیت و کارایی بازار می‌تواند حقوق و منافع سرمایه‌گذاران را حمایت کند و اعتماد عمومی به بازار را افزایش دهد. در این میان، سازوکارهای حقوقی در کنار سایر عوامل می‌تواند در تحقق اصول فوق مؤثر باشد. یکی از این سازوکارها، مقابله با رویه‌های غیرمنصفانه و مبتنی بر تقلب در بازارهای اوراق بهادار و از جمله دستکاری بازار^۱ است: منظور از دستکاری بازار، انجام اقدامات و مداخلاتی است که سبب ایجاد قیمت‌های ساختگی یا ظاهری گمراه‌کننده از بازار اوراق بهادار و یا افسوسی سرمایه‌گذاران می‌شود. این اقدامات غیرقانونی باید از فعالیت‌ها و معاملات قانونی تمیز داده شود؛ چرا که اگر فعالیتی دستکاری تلقی شود، در غالب نظامهای حقوقی با ضمانت‌اجراهای مدنی، انصباطی و کیفری مواجه خواهد شد و از سوی دیگر گسترش ممنوعیت‌ها بر بازار تأثیر نامطلوب خواهد داشت. در این میان بررسی مبانی ممنوعیت دستکاری و روش‌های انجام آن می‌تواند حائز اهمیت باشد. این مقاله، در بخش اول به معرفی مفهوم دستکاری و ضایعه تمیز آن از سایر فعالیت‌ها می‌پردازد، در بخش دوم مبانی ممنوعیت این رویه از جنبه‌های مختلف مورد بررسی قرار می‌گیرد، در بخش سوم، روش‌های مختلف دستکاری بررسی می‌شود و در نهایت نتیجه بحث ارائه می‌گردد.

1. market manipulation

۲. مفهوم دستکاری بازار^۱

برای شناخت مفهوم دستکاری باید تعاریف ارائه شده از آن مورد بررسی قرار گیرد. همچنین لازم است که این مفهوم از مفاهیم نزدیک به آن تمیز داده شود.

۲-۱. تعریف

امکان دستکاری یک بازار اوراق بهادر تا حدودی به ویژگی‌های آن بازار (اندازه^۲ و نقدشوندگی^۳) و در بازار مشتقات به بازار نقدی دارایی پایه^۴ آن وابسته است. بنابراین، نظام‌های حقوقی می‌توانند شیوه‌های مختلفی را برای تعریف آن در پیش بگیرند [۱، ص ۴]. دستکاری بازار در قوانین فعلی آمریکا تعریف نشده و برخی حقوقدانان معتقدند که نه در ادبیات حقوقی و نه در ادبیات اقتصادی، تعریف مطلوبی از آن به عمل نیامده است [۲، ص ۶۵]. تعریف سنتی دستکاری بازار که در پرونده کارگیل علیه هاردین^۵ ۱۹۷۱ - یکی از مشهورترین پرونده‌ها در حقوق آمریکا - یافت می‌شود عبارت است از: «هر نوع فعالیت^۶، نقشه^۷ (طرح) یا مهارتی^۸ که عامدانه بر قیمت یک دارایی مالی تأثیر بگذارد و منجر به ایجاد قیمتی متفاوت از قیمتی که در نبود آن مداخله ممکن بود ایجاد شود، گردد [۳، ص ۹]». کمیسیون بورس و اوراق بهادر آمریکا^۹ دستکاری اوراق بهادر را به این صورت تعریف کرده است: «دستکاری عبارت است از دخالت عامدانه در جریان عرضه و تقاضای یک ورقه بهادر که اغلب به منظور فریب سرمایه‌گذاران از

۱. از آن با عنوان دستکاری قیمت price manipulation یا دستکاری سهام stock manipulation هم یاد شده است.

2. size

3. liquidity

4. underling asset

5. Cargil Inc.v. Hardin(1971)

6. activity

7. scheme

8. artifice

9. Securities and Exchange Commission (SEC)



طریق کنترل یا تأثیرگذاری مصنوعی بر قیمت یا فعالیت بازار یک نوع اوراق بهادر طراحی شده است» [۱، ص ۷۴]. در تعریفی دیگر گفته شده، دستکاری بازار، زمانی اتفاق می‌افتد که معامله‌کنندگان به صورت عامدانه سبب شوند که قیمت معاملاتی، قیمتی باشد که ارزش منصفانه بازار نیست [۴، ص ۲]. یا این‌که دستکاری عبارت است از رفتاری عامدانه که به قصد اغوای دیگران به خرید و فروش یک ورقه بهادر و یا سوق دادن قیمت آن به سوی یک قیمت ساختگی انجام می‌شود یا دخالت عامدانه در حرکت آزاد عرضه و تقاضا در بازار اوراق بهادر [۵، ص ۵۰۷] یا یک رویه غیرقانونی برای بالابردن یا پایین آوردن قیمت یک ورقه بهادر از طریق ایجاد ظاهربازی از یک دادوستد فعل روی آن [۶، ص ۹۷۵].

در حقوق ایران اگرچه این اصطلاح در قوانین به کار نرفته، ولی با استنباط از بند ۳ ماده ۶ قانون بازار اوراق بهادر جمهوری اسلامی ایران مصوب ۱۳۸۴ می‌توان دستکاری را بدین صورت تعریف کرد: «هر اقدامی که منجر به ایجاد ظاهربازی گمراحتنده از فرایند معاملات اوراق بهادر یا ایجاد قیمت‌های کاذب و یا اغوای اشخاص به انجام معاملات اوراق بهادر شود».

به نظر نگارندگان، دستکاری را می‌توان بدین صورت تعریف کرد: «هر اقدام نامتعارفی که سبب تأثیر بر فرایند طبیعی قیمتگذاری ورقه بهادر، ظاهرفعالیت بازار یا تصمیم سرمایه‌گذاران شود».

۲-۲. ضابطه تشخیص دستکاری

دستکاری بازار یک پدیده چندوجهی است [۲، ص ۷]. از یک سو باید اقداماتی که دستکاری محسوب می‌شود ممنوع گردد و نقض این ممنوعیت حسب مورد، مسؤولیت‌های مدنی، انتظامی و کیفری را برای مرتکب آن در پی داشته باشد و از سوی دیگر چون این محدودیتها دارای هزینه هستند، بنابراین، باید در جستجوی یافتن نقطه تعادل بود. در برخی از نظام‌های حقوقی نظیر حقوق آمریکا، بیشتر ضابطه

ذهنی^۱ (قصد) برای تمیز دستکاری از سایر فعالیت‌ها در نظر گرفته می‌شود [۷، ص ۶۱]. چنان‌که ملاحظه گردید قید «عامدانه» در همه تعاریف قانونی و علمی حقوق کشور آمریکا دیده می‌شود. حتی برخی از حقوق‌دانان ادعا کردند که هیچ تعریف عینی^۲ از دستکاری وجود ندارد و هر تعریفی که بتواند مفهوم داشته باشد الزاماً یک تعریف ذهنی خواهد بود [۵، ص ۵۱۰]. براساس همین ضابطه ذهنی گفته شده که دستکاری بازار از چهار عنصر تشکیل شده: ۱) یک فعل یا ترک فعل متقابله، ۲) قصد،^۳ رابطه سببیت، و ۴) قیمت تصنیعی^۴ [۳، ص ۹] یا این‌که معاملات برای این‌که دستکاری محسوب شوند باید سه شرط داشته باشند: ۱) با این قصد انجام شده باشند که قیمت را به یک مسیر خاصی ببرند؛ ۲) معامله‌کننده باور نداشته باشد که قیمت (به خودی خود) به آن سمت حرکت خواهد کرد؛ و ۳) سود حاصل منحصرأ ناشی از این باشد که معامله‌کننده توانسته قیمت را به آن سو ببرد [۵، ص ۵۱۰]. در حقوق آمریکا ممنوعیت، شامل معامله کردن با قصد ایجاد یک ظاهر گمراه‌کننده مبنی بر وجود یک بازار فعال روی یک ورقه بهادران به قصد اغوای دیگران به معامله کردن می‌شود [۷، ص ۶۱]. ضابطه ذهنی از جهات مختلف مورد انتقاد واقع شده است. تعیین قصد دستکاری دشوار است و تعقیب نادرست، سبب دلسردی سرمایه‌گذارانی می‌شود که به طور صحیح فعالیت می‌کنند. حتی یک قاعده کارامد علیه دستکاری عامدانه باز هم کامل نیست؛ چرا که معاملاتی که بر قیمت تأثیر می‌گذارد، سبب ضرر می‌شود، صرفنظر از این‌که دلیل انجام آن معاملات چه بوده است [۸، ص ۲۲۴]. بر مبنای ضابطه عینی برخی از حقوق‌دانان معیار فشار ناموجه بر قیمت^۵ را به عنوان ضابطه دستکاری معرفی کردند. فشار بر قیمت به معنای سهم یک گروه از معاملات از کل تغییرات قیمت است. فشار ناموجه تأثیری است که به صورت کامل یا جزئی بی‌اساس است [۲، ص ۱۲ به بعد]. قواعد مبتنی بر خواباط عینی

1. subjective

2. objective

3. manipulative

4. intention

5. the ‘unsupported price pressure’-standard



می‌تواند معاملات نامطلوب را ممنوع سازد؛ بدون نیاز به یک بررسی پرهزینه و اغلب نامیدکننده درخصوص انگیزه معامله‌کنندگان [۸، ص ۲۲۷].

در حقوق ایران، آنچه از ظاهر بند ۳ ماده ۶ قانون بازار اوراق بهادار جمهوری اسلامی ایران بر می‌آید این است که ارتکاب جرم موضوع این بند، نیازی به قصد مجرمانه و حتی سوءنیت عام ندارد.^۱ علاوه بر این، حصول نتیجه یعنی ایجاد ظاهر گمراه‌کننده، قیمت‌های کاذب یا اغوای اشخاص نیز شرط نیست. بنابراین، اگر اقداماتی که انجام شده، نوعاً باعث اغوای اشخاص می‌شده، ولی در فرضی خاص، به هر دلیلی، باعث این امر نشده، باز هم جرم تحقق یافته است.^۲ در واقع می‌توان گفت این ماده حالتی را که علی القاعده و به استناد ماده ۱۲۲ ق.م.ا. می‌توانست شروع به جرم دستکاری تلقی شود، در حکم دستکاری دانسته است. با این حال، ماده ۷ دستورالعمل انضباطی کارگزاران که مصادیقی از دستکاری را به عنوان تخلفات انضباطی کارگزاران مورد اشاره قرار داده، در برخی موارد به «قصد» توجه کرده است.

۲-۳. رابطه دستکاری بازار و معامله راهبردی^۳

در بازار اوراق بهادار، گاه مجموعه‌ای از معاملات با هدفی خاص و متفاوت از اهداف عادی (نظیر کسب سود) انجام می‌گیرد. پوشش ریسک، کسب کرسی‌های مدیریتی و کنترلی یک شرکت، حمایت از سرمایه‌گذاران و جلوگیری از جریان شدید کاهشی یا

۱. برای دیدن نظر مشابه که براساس ظاهر بند مذکور، ارتکاب این جرم را با تقصیر جزای هم ممکن می‌داند نگاه کنید به: [۱۵، ص ۳۱۵]؛ هرچند که این برداشت از ظاهر ماده با مبانی حقوق کفری سازگاری ندارد.

۲. برای مطالعه نظر مخالف که دستکاری را جرم مقید می‌داند نگاه کنید به: [۹، ص ۱۲۷-۱۲۸]؛ ایشان استدلال کرده‌اند که «باید اقدامات فرد دستکار، موجب حصول نتیجه شود، در غیر این صورت نمی‌توان اقدامات فرد را جزء عناصر تشکیل‌دهنده جرم دانست». این استدلال قابل نقد به نظر می‌رسد. عنصر مادی این جرم، اقداماتی است که نوعاً می‌تواند به آن نتایج منجر شود، یعنی افعالی که این توانایی را دارند که تأثیرات مدنظر در بند مذکور را بگذارند، مانند انتشار شایعات، نه اقداماتی که لزوماً به آن نتایج منجر شود.

3. strategic

افزایشی بازار یک ورقه بهادر، کاهش یا افزایش قیمت برای ایجاد قیمت دلخواه جهت انجام یک معامله عمدۀ یا توده^۱، بازارسازی و... از جمله این اهداف و راهبردها است. گفته شده که رویه‌های نظیر بازارسازی^۲، پوشش خطر^۳ عادی و بورس‌بازی^۴ نمی‌تواند دستکاری تلقی شود [۱۰، ص۱]. از جمله رویه‌هایی که باید مورد بررسی قرار بگیرد، رویه ثابت نگاه داشتن قیمت^۵ است. این رویه تلاشی است برای حفظ یک ورقه بهادر در یک قیمت خاص. زمانی که بحث درخصوص تعهد یک پذیره‌نویس یا اشخاص وابسته به آن در یک عرضه اولیه اوراق بهادر مطرح می‌شود، این رویه معمولاً با عنوان تثبیت^۶ مورد اشاره قرار می‌گیرد؛ چرا که در این حالت، هدف حفظ قیمت بازار ورقه بهادر در حد قیمت پذیره‌نویسی است. در حقوق آمریکا ماده (6)(a) قانون بورس، این رویه را تنظیم می‌کند. ماده مذکور رویه‌های فوق را در صورتی منوع می‌داند که مغایر با قواعد و مقرراتی باشد که کمیسیون اوراق بهادر برای حمایت از منافع عمومی یا سرمایه‌گذاران در این خصوص وضع کرده است. مفهوم مخالف این بخش این است که تثبیت قیمت به طور مطلق منوع نیست و به شرط رعایت مقررات مجاز است [۱۱، ص۹۰]. در بازار سرمایه ایران، گاه سهامدار عمدۀ، با عنوان جمع کردن صفت فروش، کاهش فرایند نزولی قیمت و حمایت از حقوق سهامداران، اقدام به خرید سهم می‌کند یا برای جمع کردن صفت خرید و جلوگیری از فرایند افزایشی سهم،

۱. جهت توضیح بهتر موضوع به یک پرونده از بازار سرمایه ایران اشاره می‌کنیم: قیمت سهام شرکت «ت» در یک بازه زمانی کوتاه با کاهش قیمت محسوس مواجه شد. با بررسی موضوع مشخص شد که فروش گسترده سهام متعلق به سهامدار عمدۀ و اشخاص حقوقی وابسته به آن توسط شرکت کارگزاری «ک» عامل اصلی کاهش قیمت بوده است. پس از کاهش قیمت، معاملات بلوکی (توده) درون‌گروهی بین شرکت‌های مذکور انجام شده است. کمیته رسیدگی به تخلفات (سازمان بورس و اوراق بهادر) با این استدلال که فروش‌های مورد اشاره به قصد ایجاد قیمت دلخواه برای انجام معاملات بلوک صورت گرفت، آن را تخلف معامله‌گر شرکت کارگزاری «ک» تشخیص داده است. پرونده فوق می‌تواند نمونه یک دستکاری معامله‌محور باشد.

2. market making
3. routine hedging
4. speculation
5. pegging
6. stabilizing



اقدام به عرضه و فروش سهام خود می‌کند. بر مبنای ضابطه عینی، این موارد نیز می‌تواند مصدق دستکاری باشد، چرا که به هر حال دخالت در فرایند عادی عرضه و تقاضا است، مگر این‌که این گونه اقدامات در مقررات و ضوابط تجویز شده باشد.

۲-۴. رابطه دستکاری بازار و تقلب^۱ در بازار اوراق بهادر

تقلب، در بازارهای اوراق بهادر مفهوم گسترده‌ای دارد و می‌تواند طیف وسیعی از رفتارها و از جمله دستکاری بازار را در بر بگیرد [۱۲، ص ۲۸۲-۲۷۲، ۱۳، ص ۱۱۱]. با این حال، در حقوق آمریکا، رابطه بین دستکاری بازار و تقلب هیچ‌گاه واضح نبوده است. قاضی فرانک ایستربروک^۲ بیان داشته که دستکاری یکی از گونه‌های تقلب در بازار است [۵، ص ۵۱۱]. حقوقدان دیگری معتقد است که دستکاری به زمینه تقلب ارتباط دارد، ولی بخشی از آن محسوب نمی‌شود. همچنین گفته شده، درخصوص برخی رفتارهای خاص، دستکاری یک شکل از تقلب است. برای نمونه معاملات صوری و سفارش‌های هماهنگ شده، طراحی شده‌اند تا فعالان بازار را گمراه کنند که خریداران و فروشنده‌گان روی یک ورقه بهادر در حال معامله کردن هستند، در حالی که واقعاً معامله‌ای رخ نمی‌دهد. چنین معاملاتی یک شکل از تقلب به وسیله رفتار هستند. مفهوم دستکاری برای چنین مواردی زائد است، چرا که مفهوم تقلب کافی است. اما در مواردی که دستکاری بازار از طریق معاملات واقعی صورت می‌گیرد، نمی‌توان آن را گونه‌ای از تقلب دانست [۵، ص ۵۱۱].

۳. سیر تاریخی موضوع

قدمت موضوع دستکاری به شکل‌گیری اولین بازار سرمایه در شکل نوین خود در آمستردام هلند در اوایل قرن هفدهم برمی‌گردد [۱۴، ص ۴]. برخلاف معاملات متکی به

1. fraud
2. Frank Easterbrook

اطلاعات نهانی که آمریکایی‌ها ابتدا به وضع مجازات برای آن پرداختند، آثار مضر دستکاری قیمت ابتدا در فرانسه و انگلستان مورد اشاره قرار گرفت. مشهور است که نخستین پرونده دستکاری بازار که مورد حکم قرار گرفته، پرونده رکس علیه دی برننگر^۱ در سال ۱۸۱۴ بوده است. پرونده‌ای که متعاقب انتشار شایعه مرگ ناپلئون و اثرات آن بر بورس لندن مطرح شد [۱۵، ص ۲۰۶].

در آمریکا اولین پرونده در این زمینه پرونده دولت آمریکا علیه براون^۲ در سال ۱۹۳۳ بوده است [۱۵، ص ۳]. در ایران، قانون تأسیس بورس اوراق بهادار (۱۳۴۵) اشاره‌ای به دستکاری بازار نکرده بود. با این حال قوانین جزایی نظیر قانون مجازات عمومی مصوب ۱۳۰۴ و قانون مجازات اسلامی (تعزیرات) مصوب ۱۳۶۲ دستکاری بازار را به صورت کلی (و نه فقط در مورد اوراق بهادار) جرم‌انگاری کرده بودند؛ ولی در قانون مجازات اسلامی ۱۳۷۵، این جرم حذف شد [۱۶، ص ۳۰۷-۳۰۸].

۴. مبانی

۱-۴. مبانی نظری

دستکاری بازار، در برخی نقاط دنیا به عنوان شیوه‌ای قابل قبول برای معامله کردن مورد توجه قرار گرفته است [۴، ص ۱۵] و مخالفت‌هایی در خصوص ممنوعیت آن وجود دارد [۴، ص ۳]. بنابراین، حتی بر سر اصل ممنوعیت آن هم اتفاق نظر وجود ندارد. اما بحث به صورت مفصل‌تر بر سر قلمرو دستکاری و ممنوعیت آن ادامه دارد. یک نکته مهم ابتدایی این است که اکثریت معاملات منصفانه هستند [۴، ص ۱۷] و اکثر فعالان بازار می‌خواهند که در چارچوب قانون و به دور از سوءاستفاده فعالیت کنند و این کار را هم می‌کنند. آن‌ها می‌خواهند که در بهترین قیمت ممکن معامله کنند و معاملات آن‌ها کمترین تأثیر را بر قیمت بگذارد [۸، ص ۲۲۲]. این حقیقت که تعداد

1. Rex v. de Berenger, 1814

2. United States v. Brown, 1933



۱-۲-۱-۳. مهدی امینی و همکاران

فعالان خوب بازار از تعداد فعالان بد بیشتر است، از اهمیت بحث دستکاری نمی‌کاهد، اما نگرش به «گروه هدف» را در اتخاذ ضمانت اجرای تغییر می‌دهد. بازار سرمایه را ترس و طمع اداره می‌کند. بنابراین، همانند سایر حوزه‌هایی که به اقتصاد یا منافع بازار مربوط است، دغدغه‌هایی درخصوص انعطاف بازار و حداقل دخالت قانونگذاری و بولتی مطرح است [۳، ص ۹].

۴-۱-۱. حفظ اعتماد عمومی به بازار مالی

اعتماد عمومی به منصفانه بودن بازارها، نقدشوندگی و کارایی آن‌ها را افزایش می‌دهد. دستکاری بازار به تمامیت آن آسیب وارد کرده، از طریق منحرف کردن قیمت‌ها، اختلال در کارکرد پوشش ریسک^۱ این بازارها و ایجاد یک ظاهر ساختگی از فعالیت بازار، اعتماد عمومی به بازارهای اوراق بهادر و مشتقات را کاهش می‌دهد [۱، ص ۲] و چنانچه در سطح وسیع انجام شود می‌تواند منجر به بحران در بازارهای مالی شود؛ چنان که یکی از عوامل مؤثر بر سقوط مالی سال ۱۹۲۹ آمریکا دستکاری قیمت‌ها بوده است. معاملات صوری و سایر رویه‌های دستکاری می‌تواند ظاهری از نقدشوندگی یک بازار را ارائه کند که بازار را جذاب‌تر می‌کند [۱۱، ص ۹۰].

۴-۱-۲. حفظ کارایی و یکپارچگی^۲ بازار

در اقتصاد نوین، نظام بازار به عنوان نظامی پیچیده و ناقص تلقی می‌شود که باید با دقت مراقب آن بود [۱۸، ص ۵۱]. هریک از بازارهای مالی وظیفه‌ای را بر عهده دارند. بازارهای اوراق بهادر، فراهم کردن سرمایه را تسهیل می‌کنند و بازار مشتقات توزیع ریسک را [۲۷، ص ۲۴] از عده‌ترین وظایف بازار سرمایه، ایجاد فضایی مناسب برای تعیین عادلانه قیمت دارایی‌های سرمایه‌ای، ایجاد نقدینگی برای اوراق بهادر در تملک سرمایه‌گذاران و تخصیص بهینه برای حوزه‌هایی است که از کارایی لازم

1. hedging
2. integrity

ارزش‌افزایی برخوردارند [۱۹، ص ۱۱۶]. امروزه به طور گستردگی پذیرفته شده که سوءاستفاده از بازار^۱ یکی از مهم‌ترین خطرها برای بازارهای مالی است که به شکل معاملات متکی به اطلاعات نهانی^۲ و دستکاری قیمت بروز می‌کند. دستکاری بازار، کارکردها و کیفیات یک بازار مالی کارا را بر هم می‌زند و این مهم‌ترین دلیل ممنوعیت آن است [۳، ص ۶].

۴-۱-۳. حمایت از سرمایه‌گذاران

برخی از انواع اصلی نارسایی‌های بازار^۳ از قبیل اطلاعات ناقص یا نامتقاضان، نابرابری و انحصار [۲۰، ص ۵۱] در اشکال مختلف دستکاری می‌تواند جلوه گر شود و دخالت نیرویی از بیرون از بازار را طلب کند. حمایت از حقوق و منافع سرمایه‌گذاران، امروزه به دلایل مختلف، از اهداف اصلی تنظیم بازارهای اوراق بهادار است [۱۲، ص ۱۰۶-۱۰۸]. اگرچه شرط نیست که سرمایه‌گذاران الزاماً پولی را از دست بدند تا دستکاری محقق شود، با این حال در اغلب موارد، سقوط بازار ورقه بهادار در پایان رفتار یا فعالیت دستکاری کننده نه تنها بهترین قرینه برای دستکاری است، بلکه منتج به ورود زیان‌های اساسی به سرمایه‌گذارانی می‌شود که مالک ورقه بهاداری هستند که ارزش آن به شدت افت کرده است [۳، ص ۴]. حتی گفته شده، اگر شخص مظنون، قیمت را افزایش دهد و بعد، قیمت تا مدت‌ها، بالا بماند، وی به احتمال زیاد مرتكب دستکاری نشده است. در مقابل اگر قیمت سقوط کند، به احتمال زیاد دستکاری صورت گرفته است [۲، ص ۲۲]. یک اصل اساسی که فرصت برابر را تضمین می‌کند این است که کلیه معاملات در فضایی صورت بگیرد که تمام اطلاعات اساسی به صورت صحیح، کامل و ساده افشا شوند. دستکاری بازار هر دو اصل دسترسی برابر به فرصت و خطر و افشاء صحیح، کامل و ساده را نقض می‌کند [۴، ص ۲].

-
1. market abuse
 2. insider dealing/insider trading
 3. market failure



۴-۲. مبانی قانونی

اصل سی و ششم از اصول تدوین شده توسط سازمان جهانی کمیسیون‌های اوراق بهادار^۱ تحت عنوان «اهداف و اصول تنظیم اوراق بهادار»، در فصل مربوط به اصول بازار ثانویه مقرر می‌دارد: «تنظیم بازار اوراق بهادار باید به نحوی انجام شود که دستکاری و سایر رویه‌های معاملاتی غیرمنصفانه را کشف کرده، از آن منع کند» [۲۱، ص ۱۲].

بسیاری از نظامهای حقوقی، قوانینی برای مقابله با دستکاری بازار دارند. علاوه بر این برخی بازارها نظیر نزدک^۲ دارای قواعد بهشیت جزئی و مفصل هستند که به طور صریح رویه‌های دستکاری‌کننده بازار را ممنوع می‌سازند. برای نمونه قواعد نزدک در رابطه با دستورات (سفارش‌های) ساختگی، معاملات صوری، معاملات از پیش هماهنگ‌شده، کسب سود به ضرر مشتری، عدم رعایت اولویت و معامله براساس اطلاعات مشتریان مقررations مفصلی دارند [۲۲، ص ۳].

۴-۲-۱. حقوق آمریکا

برخی از متون قانونی که برای مقابله با دستکاری در حقوق آمریکا مورد استناد قرار می‌گیرد عبارت است از:

- بخش (a) ۱۷ از قانون اوراق بهادار ۱۹۳۳: این مقرر به طور عمومی، تقلب و انتشار اطلاعات غلط یا ناقص را ممنوع می‌سازد. این ماده هم اوراق بهادار ثبت شده را پوشش می‌دهد و هم اوراق بهادار ثبت نشده را؛ ولی فقط رفتار متقابلانه از جانب فروشنده را قابل مجازات می‌داند [۱۵، ص ۲۲۲].

- ماده ۹ قانون بورس: این ماده حاوی تعدادی از ممنوعیت‌ها است. براساس یک ناهنجاری تاریخی، این ماده که عنوان آن «ممنوعیت دستکاری قیمت اوراق بهادار» است فقط در رابطه با شرکت‌های پذیرفته شده در بورس‌های رسمی اعمال می‌شود

1. International Organization of Securities Commissions (IOSCO)

2. National Association of Securities Dealers Automated Quotations (NASDAQ)

[۲۳، ص ۵۴۷]. بخش (2)(a) مقرر می‌دارد که اقدامات ذیل در صورتی که برای تحریک دیگران به خرید یا فروش یک ورقه بهادر باشد، برای هر شخص ممنوع است: انجام تعدادی از معاملات روی هریک از اوراق بهادر ثبت (پذیرش) شده در یکی از بورس‌های اوراق بهادر ملی... اعم از این‌که به‌نهایی صورت گیرد یا با مشارکت یک یا چند شخص دیگر، ایجاد یک فرایند معاملاتی فعال به صورت واقعی یا ظاهروی، و بالا بردن یا پایین آوردن قیمت ورقه بهادر [۲۳، ص ۵۴۸]. این بخش در صدد مجازات دستکاری با استفاده از معاملات واقعی و به طور کلی هر سیاستی است که به کار رود تا عموم را متقادع سازد که فعالیت روی یک ورقه بهادر منعکس‌کننده تقاضای واقعی است. در این‌جا، عامل کلیدی، قصد است؛^۱ چرا که بدون آن دستکاری ثابت نمی‌شود. در واقع ماده ۹ فعالیت‌های مشروع را از نامشروع متمایز می‌سازد و ملاک این تمایز قصد است. به طور کلی ماده (1)(a) تا (5)(a) ۹ رویه‌هایی را که متناسب دستکاری بازار هستند، ممنوع می‌سازد. این ممنوعیت‌ها محدود به اوراق بهادر ثبت شده نزد بورس‌های ملی این کشور نظیر بورس نیویورک^۲ است. با این حال در حقوق آمریکا تمایلاتی برای تعمیم این مقرر به بازارهای خارج از بورس وجود دارد [۱۵، ص ۲۲۲]. بخش (1)(a) ۹ معاملات صوری و هماهنگ را ممنوع می‌سازد، اما این دو رویه زمانی تخلف محسوب می‌شوند که به قصد ایجاد یک ظاهر غلط یا گمراه‌کننده درخصوص فعالیت روی یک ورقه بهادر در بازار انجام شوند. بخش (3)(a) ۹ کارگزاران را از اغوا کردن به خرید یا فروش اوراق بهادر به قصد بالا بردن یا پایین آوردن قیمت آن‌ها، متعاقب یک دستکاری، ممنوع می‌سازد. بخش (4)(a) ۹ نیز کارگزاران را از اغوا به خرید یا فروش سهام از طریق ارائه اطلاعات غلط یا گمراه‌کننده ممنوع می‌سازد [۱۵، ص ۲۲۲]. این ممنوعیت‌ها درخصوص فعالیت‌های متناسب دستکاری قیمت، منحصر به شکل خاصی از دستکاری نیست، بلکه همان گونه که در قاعده b5-10 تعریف شده، این ممنوعیت برای مقابله با هر نوع وسیله‌ای طراحی شده که آن وسیله «برای فریب عموم

1. for the purpose of inducing the purchase or sale of such security by others.

2. New York Stock Exchange (NYSE)



۲-۱-۳ مهدی امینی و همکاران دستکاری بازار اوراق بهادار: مفهوم...

نسبت به این‌که فعالیت در یک ورقه بهادر منعکس‌کننده یک تقاضای واقعی است نه یک امر موهم، به کار رود» [۵۴۸، ص ۲۳]. عنوان ماده ۱۰ قانون بورس نیز «تنظیم استفاده از وسائل متضمن دستکاری و فریب‌آمیز است.» بخش b این ماده استفاده از هرگونه وسیلهٔ متضمن دستکاری یا فریب‌آمیز را در رابطه با خرید و فروش اوراق بهادر- اعم از ثبت شده یا نشده و قراردادهای معاوضه‌ای مبتنی بر اوراق بهادر- و در تغایر با قواعد و مقررات وضع شده توسعه کمیسیون ممنوع می‌سازد.

علاوه بر متون قانونی فوق قاعده ۱۰-۵-b در سال ۱۹۴۲ و براساس اختیارات ناشی از قانون بورس، برای پرکردن خلاهای مقرارت ضدتقلب حقوق اوراق بهادر آمریکا توسعه کمیسیون^۱ به تصویب رسیده است [۲۳، ص ۵۵۴]. قوانین ایالتی نیز فعالیت‌های متقلبانه را درخصوص عرضه، خرید و فروش اوراق بهادر ممنوع می‌کند. این ممنوعیت‌ها مشابه قوانین اوراق بهادر و بورس است. مقررات ضد تقلب «قانون متحداً‌الشكل اوراق بهادر» در مواد ۱۰۰-۱ در ماده ۱۰۰-۵ این قانون یافت می‌شود که ماده ۱۰۰-۵ آن موازی با قاعده ۱۰ است [۲۴، ص ۴۷۳].

۲-۲-۴ حقوق ایران

در حقوق ایران اگرچه اصطلاح دستکاری در متون قانونی به کار نرفته است، اما عنوان مجرمانه مندرج در بند ۳ ماده ۶ قانون بازار، همان دستکاری بازار است. این بند مقرر می‌دارد: «هر شخصی که اقدامات وی نوعاً منجر به ایجاد ظاهر گمراه‌کننده از فرایند معاملات اوراق بهادر یا ایجاد قیمت‌های کاذب یا اغوای اشخاص به انجام معاملات اوراق بهادر شود» به مجازات مقرر در صدر ماده محاکوم می‌شود. در واقع مقتن به جای استفاده از اصطلاح دستکاری به توضیح مفهوم و برخی شیوه‌های آن پرداخته است [۹، ص ۱۲۵]. همچنین با توجه به این‌که ماده ۱۰ قانون توسعه ابزارها و نهادهای مالی جدید مصوب ۱۳۸۸، معاملات

1. U.S. Securities and Exchange Commission(SEC)
2. Uniform Securities Act

کالا و اوراق بهادر در بورس‌های کالایی را مشمول فصل ششم قانون بازار (جرائم و مجازات‌ها) قرار داده است. مقابله کیفری با آن در بورس کالا (اعم از معاملات کالا و اوراق بهادر مبتنی بر کالا) نیز امکان‌پذیر است. علاوه بر این، ماده ۷ دستورالعمل انصباطی کارگزاران^۱ بسیاری از مصادیق دستکاری را به عنوان تخلف کارگزاری که مستوجب محرومیت کارگزار از انجام معاملات حداکثر تا شصت روز کاری می‌شود، بر شمرده است.^۲

۴-۲. مبانی فقهی

گفته شده که عدم وجود دستکاری و دخالت در بازار، از اصول و هنگارهای اخلاقی یک بازار مالی اسلامی است و بازار مورد نظر اسلام بازار آزادی است که در آن قیمت‌ها توسط نیروهای عرضه و تقاضا تعیین می‌شوند و لازم است که این نیروها واقعی بوده و هیچ‌گونه دستکاری و دخالت مصنوعی در آن صورت نگیرد [۲۵، ص ۲۱]. دستکاری بازار اوراق بهادر در اشکال مختلف آن می‌تواند مصدق تدلیس در قرارداد باشد [۱۶، ص ۳۲۱]. در حقوق فرانسه، تدلیس را اشتباه برانگیخته و تلقین شده می‌نامند [۲۶، ص ۲۷۸] و در حقوق ایران بدین صورت تعریف شده: «نیرنگی است نامتعارف که از سوی یکی از دو طرف معامله یا با آگاهی و دستیاری او و به منظور گمراه‌ساختن طرف دیگر به کار می‌رود و او را به معامله‌ای بر می‌انگزد که در صورت آگاه بودن از واقع به آن رضانمی‌دارد» [۲۶، ص ۳۰۲]. عنصر فریب و نیرنگ در بسیاری از موارد دستکاری وجود دارد، با این تفاوت که در بازار اوراق بهادر، دستکاری برای فریب شخص خاصی به عنوان طرف معامله انجام نمی‌شود، بلکه هدف

۱. مصوب ۱۳۸۹/۹ هیأت مدیره سازمان بورس و اوراق بهادر.

۲. سفارش‌چینی نامتناسب با عرضه و تقاضای بازار (بند ۲ ماده مذکور)، سفارش‌چینی هماهنگ (بند ۳)، سفارش‌چینی در انتهای صفحه (بند ۴)، ورود سفارش بالاتر یا پایین‌تر از مظنه‌های بازار (بند ۵)، اخلال در فرایند قیمتگذاری ورقه بهادر (بند ۶)، معاملات بدون تغییر مالکیت نهایی (بند ۸)، ورود سفارش‌های روزانه (Day Order) (بند ۹)، انتشار اخبار و شایعات (بند ۱۰) و رقابت کاذب (بند ۱۱) از جمله این مصادیق است.



این فریب، کل فعلان بازار هستند که می‌توانند طرف معامله بالقوه باشند.^۱ کسب درآمد از طریق دستکاری همچنین می‌تواند مصدق اکل مال به باطل هم باشد. شیخ اعظم، کسب مال را به هر نحوی که عرفًا باطل تلقی شود، مشمول این عنوان می‌داند، مگر آنچه که با ترجیح شرعی از شمول این عنوان خارج شود [۲۰، ص ۲۷] و عرف بازار اوراق بهادار، کسب مال از طریق دستکاری را باطل می‌داند. علاوه بر این، مسؤولیت شخص دستکاری‌کننده در قالب ضمان غرور هم قابل بررسی است. ضمن این‌که سودی که از دستکاری به دست می‌آید به ضرر گروه دیگری از سرمایه‌گذاران است، چرا که سود از سمت معامله‌کنندگان ناگاه به سمت شخص دستکاری‌کننده یا اشخاص دیگر (اشخاصی که در قیمت‌های دستکاری شده، معامله کرده‌اند)، منتقل می‌شود [۲، ص ۶۶].

۵. روش‌های انجام

در حقوق آمریکا، در پرونده کارگیل علیه هارдин، گفته شده که تلاش برای تهیه یک فهرست جامع از شیوه‌های دستکاری بازار ناقص خواهد ماند، چرا که روش‌های دستکاری فقط محدود به قوه نبوغ آدمی است [۱۴، ص ۱۰]. اکثر تأییفات درخصوص دستکاری، اعم از حقوقی و اقتصادی، به پیروی از آلن و گیل^۲ روش‌های دستکاری قیمت را به طور کلی به سه گروه عده تقسیم کرده‌اند [۷، ص ۶۰]:

۵-۱. دستکاری براساس معامله^۳

(۱) برخی از روش‌هایی که برای این شکل از دستکاری به کار می‌رود عبارت است از:

۱. فقیهان امامیه تدلیس را گاه در باب مکاسب محترم و درخصوص تدلیس ماششه مطرح کرده‌اند [۲۷، ص ۱۶۵] و همین طور در باب نکاح و گاه در فرع تصریه در بیع گوشتند [۲۸، ص ۲۶۴]. حکم وضعی آن خیار فسخ و حکم تکلیفی آن حرمت است. شهید ثانی آن را در قالب خیار مستقل مطرح کرده است [۲۹، ص ۵۰۰] به بعد.

2. Allan and Gale

3. trade- based manipulation

شیوه painting the tape عبارت است از ورود به یک دسته از معاملات که به یک وسیله نمایش عمومی گزارش داده می‌شوند، برای دادن یک استنباط خاص از فعالیت یا حرکت قیمت روی یک ورقه بهادر.

(۲) معاملات صوری^۱: در حقوق آمریکا عبارت است از معاملات اوراق بهادر که در آن، طرفین معامله قصد ندارند تغییر واقعی در مالکیت زینفعی آن ایجاد کنند. همچنین گفته شده است: معامله صوری، معامله‌ای است که انگیزه عادی کسب سود در آن وجود ندارد [۱۱، ص ۸۹]. در حقوق ایران نیز این مورد به عنوان یکی از مصاديق تخلف کارگزاران مورد اشاره قرار گرفته است.^۲

(۳) معاملات هماهنگ^۳: عبارت است از سفارش‌هایی که برای خرید یا فروش یک ورقه بهادر وارد سامانه می‌شود با علم به این‌که سفارش یا سفارش‌هایی اساساً با همان حجم، اساساً در همان زمان و اساساً در همان قیمت به وسیله یا برای همان شخص یا اشخاص دیگر (که با او هماهنگ هستند)، وارد سامانه شده یا خواهد شد.

(۴) استفاده از معاملات واقعی: این روش، شامل بالا بردن آگاهانه قیمت خرید توسط شخص دستکاری‌کننده است، برای ایجاد این استنباط که یک فرایند افزایشی تقاضا برای ورقه بهادر هدف در قیمت‌های بالا وجود دارد، از طریق فعالیت در سمت خرید در بازار در وضعیتی که قیمت‌ها به صورت افزایشی بالا هستند و بعد فروختن اوراق بهادر در بازار به قیمتی بالاتر و معمولاً به سرمایه‌گذاران جزء^۴ یا کاهش آگاهانه قیمت فروش برای ایجاد این استنباط که اکثر سرمایه‌گذاران در حال فروش ورقه بهادر خود در قیمت‌های کاهشی هستند [۱۵، ص ۲۲۳]. در نظام‌های حقوقی که منع قانونی در این خصوص وجود ندارد، خود شرکت هم ممکن است با خرید و فروش سهام خودش موجب تغییر آن شود [۵، ص ۵۰۷].

1. wash sales

2. بند ۸ ماده ۷ دستورالعمل انضباطی کارگزاران: انجام معاملاتی بدون تغییر مالکیت نهایی با اهدافی مانند ایجاد قیمت‌های ساختگی یا القای رونق یا رکود در بازار.

3. matched orders

4. Pumping and dumping



۴-۳. مهدی امینی و همکاران

- (۵) احتکار^۱: بهره‌برداری از کمبود یک دارایی با کنترل سمت تقاضا و استفاده کردن از تراکم بازار در این وضعیت کمبود؛ به نحوی که باعث ایجاد قیمت‌های تصنیعی شود.
- (۶) دستکاری قیمت پایانی: خرید یا فروش اوراق بهادار یا مشتقات در زمان بسته شدن بازار برای تأثیرگذاری بر قیمت پایانی یک ورقه بهادار یا قرارداد مشتقه.^۲

۴-۴. دستکاری براساس عمل^۳

اعمالی به غیر از معاملات را که ارزش واقعی یا ارزش درک شده دارایی‌ها را تحت تأثیر قرار دهد، دستکاری براساس عمل می‌نامند [۱۵، ص ۱۲۹]. برای نمونه، افزایش در سفارش خرید برای یک ورقه بهادار یا قرارداد مشتقه برای افزایش قیمت آن.^۴ همچنین یکی از روش‌های معمول دستکاری، سفارش‌چینی است. قراردادن سفارش‌های خرید یا فروش با حجم نامتناسب با عرضه و تقاضای ورقه بهادار و بخصوص در قسمت انتهایی صف، ورود سفارش در دقایق ابتدایی بازار و سپس حذف آن و نیز ورود سفارش‌هایی که مبلغ آن‌ها با مظنه‌های بازار اختلاف نامتعارف دارد، از جمله اقداماتی است که می‌تواند ظاهری گمراه‌کننده از بازار یک ورقه بهادار به وجود آورد و بر تصمیم سرمایه‌گذاران مؤثر باشد.

۴-۵. دستکاری براساس اطلاعات^۵

این نوع دستکاری عبارت است از انتشار اطلاعات غلط یا گمراه‌کننده درخصوص بازار به وسیله رسانه یا هر طریق دیگر برای حرکت دادن قیمت یک ورقه بهادار یا قرارداد مشتقه به سمتی که برای موقعیت شخص منتشر‌کننده اطلاعات یا معامله‌ای که او طراحی کرده است، مناسب باشد. در این راهبرد، دستکاری‌کننده با انتشار اطلاعات

-
1. squeeze
 2. marking the close
 3. action-based manipulation
 4. advancing the bid
 5. information-based manipulation

گمراه‌کننده و یا شایعات ساختگی، قیمت اوراق بهادر را دستکاری می‌کند [۱۹، ص ۱۱۹]. توسعه اینترنت فرصت‌های دستکاری بازارهای اوراق بهادر از این طریق را افزایش داده است. اینترنت به همان میزان که وسیله‌ای آسان و ارزان برای مبادله اطلاعات درخصوص اوراق بهادر و بازار آن شمرده می‌شود، وسیله‌ای است بی‌نظیر برای انتشار اطلاعات درخصوص یک ورقه بهادر با قصد حرکت آن یا حتی ایجاد یک ظاهر از فعالیت یک بازار درخصوص آن ورقه بهادر [۱، ص ۳]. راحتی و ارزانی دسترسی به رسانه، ناشناس ماندن شخص مرتكب، مقیاس‌پذیری آسان و ارزان و تأثیر و سرعت بالا از ویژگی‌های دستکاری در عصر اینترنت است.

۶. ترکیب و تحول روش‌ها

در برخی بازارها ترکیبی از راهبردهای مختلف به طور همزمان برای افزایش هرچه بیشتر منافع حاصل از دستکاری استفاده می‌شود [۱۳، ص ۱۳]. تبانی‌ها ممکن است با همکاری برخی روزنامه‌نگاران مالی (یا به طور کلی اربابان رسانه) صورت گیرد که در ازای بخشی از سود، مطالبی درخصوص سهامی- که در حال دستکاری است- می‌نویسند که به دستکاری آن کمک می‌کند. در آمریکا در پرونده لوینسون، یک روزنامه‌نگار با ستونی تحت عنوان «معامله‌گر»^۱ در روزنامه نیویورک دیلی‌نیوز با نامبرده همکاری کرده بود.

همچنین به موازات نوآوری‌های مالی و استفاده از پیشرفت‌های فناورانه در بازارهای اوراق بهادر، انگیزه‌ها، وسایل و فرصت‌های دستکاری در حال تکامل است. وجود بازارهای جهانی و به هم متصل، فرصت‌های دستکاری قیمت را افزایش داده، کشف و پیگیری آن را هم دشوار می‌سازد. سازمان جهانی کمیسیون‌های اوراق بهادر در گزارشی که در سال ۲۰۱۳ و در تکمیل گزارش سال ۲۰۰۰ این سازمان منتشر کرده، بیان داشته: «بعد از گذشت ۱۲ سال، مفاهیم پایه دستکاری همان‌ها هستند. با این

1. the Trader



حال پیشرفتهای فناوری، ساختارهای بازار را قادر ساخته است تا روش‌های دستکاری را توسعه دهن. برای مثال امروزه، سرمایه‌گذاران می‌توانند به‌سادگی به اطلاعات دسترسی داشته باشند و به صورت برشخ^۱ معامله کنند و مؤسسات می‌توانند به صورت کاملاً خودکار معامله کنند [۲۰، ص ۱-۲]. برخی از مهم‌ترین عواملی که ممکن است بر تمامیت بازار تأثیر بگذارد عبارت است از: رشد روش معاملاتی معامله با تکرار زیاد^۲ و روش معاملات الگوریتمی^۳، چندپارگی بازار^۴ و معاملات خارج از بورس‌های رسمی (نقشوندگی سیاه^۵، دسترسی الکترونیکی مستقیم^۶، نزدیک‌سازی مکانی با سرورهای سامانه معاملات^۷، حداقل‌های ممکن برای تغییر قیمت اوراق بهادار و مشتقات^۸ و تابلوهای قیمت^۹، تقلب^{۱۰} در فهرست سفارش‌های خرید و فروش برای این‌که پیام‌های غلط درخصوص بازار ارسال کند (مانند آنچه در پرونده گلوبال مارکتز و اس‌ای سی علیه هلد برادرز آنلاین^{۱۱} دیده می‌شود) و فعالیت معاملاتی در زمان بسته

1. online

۲. High-frequency trading (HFT) یک نوع روش معاملاتی الگوریتمی است که در آن از وسائل پیچیده فناورانه و الگوریتم‌های رایانه‌ای برای معاملات سریع اوراق بهادار استفاده می‌شود. این روش ممکن است به ورود و خروج سریع به موقعیت‌های معاملاتی (در یک یا حتی کسری از ثانیه) برای کسب سودهای کم (حتی کسری از یک سنت) است.

۳. Algorithmic Trading, also called automated trading, black-box trading, or algo trading: عبارت است از استفاده از یک سامانه رایانه‌ای (electronic platform) برای ورود سفارش‌ها با یک الگوریتم خاص که دستورات معاملاتی از پیش طراحی شده‌ای را اجرا می‌کند. این دستورات ممکن است ناظر به زمان‌بندی، قیمت یا مقدار سفارش‌ها باشد. در بسیاری از موارد ممکن است ورود سفارش رأساً توسط یک روبوت و بدون دخالت انسان صورت بگیرد.

4. market fragmentation

5. dark liquidity or dark pools

6. direct electronic access

۷. Co-location استقرار در مکانی نزدیک به محل استقرار سرورهای سامانه معاملاتی که باعث می‌شود به خاطر فاصله اندک فیزیکی تأخیر در دسترسی به سامانه کاهش پیدا کند. این کاهش در مواردی نظیر معاملات با تکرار زیاد اهمیت دارد.

8. tick-sizes

9. fee structures

10. spoofing

11. re Bunge Global Markets, Inc; SEC v. Hold Brothers Online

شدن معاملات یا اندکی قبل از آن که بر قیمت‌های تسویه تأثیر می‌گذارد.^۱ همچنین است دستکاری توسط کارگزاران استناد^۲ و نیز گزارش غلط یا دستکاری در قیمت‌هایی که برای تسویه سایر معاملات مورد استفاده قرار می‌گیرد؛ مانند نرخ بهره پیشنهادی بین‌بانکی لندن^۳.

متخلفان همیشه یک گام جلوتر از ناظران هستند. تخلفات امروز بازارهای آمریکا ممکن است تخلفات آینده بازارهایی چون بازار ایران باشد.

۷. نتیجه‌گیری

دستکاری بازار سبب ایجاد ظاهری گمراهنده و غیرواقعی از بازار اوراق بهادر می‌شود. این رویه یکی از عواملی است که سبب می‌شود این بازارها نتوانند کارکردهای خود و از جمله کشف قیمت منصفانه را به طور صحیح انجام دهند. دستکاری سبب زیان طیف وسیعی از سرمایه‌گذاران و کاهش اعتماد عمومی به بازار اوراق بهادر می‌شود. بر اساس این مبانی، نظام‌های حقوقی، دستکاری را من نوع کرده، در صدد مقابله با آن برآمده‌اند. پس مقابله حقوقی با دستکاری بیشتر به سبب ضررها یی است که به بازار اوراق بهادر و سرمایه‌گذاران وارد می‌کند. از سوی دیگر اقداماتی که منجر به دستکاری می‌شود، ممکن است بر اثر ناآگاهی، عدم مهارت، اشتباہ و به طور کلی بدون قصد دستکاری انجام شود؛ ولی همان آثار مخرب را بر بازار و سرمایه‌گذاران داشته باشد. بنابراین، به نظر می‌رسد ضابطه ذهنی نمی‌تواند معیار مناسبی برای تمیز آن از سایر فعالیت‌ها در بازار اوراق بهادر باشد و احراز دستکاری نباید قائم به قصد باشد. علاوه بر این، پذیرش ضابطه ذهنی مستلزم این است که در هر مورد بار اثبات قصد مرتکب بر دوش زیان دیده یا ناظران بازار قرار بگیرد؛ امری که اثبات آن به‌غایت دشوار است. پس باید دنبال یک ضابطه عینی بود. در بازار اوراق بهادر، اقدامات و

1. “marking the close” or “banging the close”

2. transfer agent

3. London Interbank Offered Rate (LIBOR)



معاملات یک کنشگر، به نوبه خود بر کشف قیمت، ظاهر فعالیت بازار و تصمیم سایر کنشگران تأثیر می‌گذارد، بنابراین، عرف بازار و اخلاق حرفه‌ای اقتضا دارد که اقدامات فعالان آن به نحوی انجام شود که کمترین تأثیر ممکن را بر قیمت‌ها، بازار و تصمیم سایر سرمایه‌گذاران بگذارد. بنابراین، هر اقدام یا رویه نامتعارفی که سبب تأثیر بر عوامل مذکور شود، می‌تواند دستکاری بازار محسوب شود. روش‌های دستکاری نیز همراه با نوآوری‌های مالی و پیشرفت‌های فناوری، چه از لحاظ کیفی و چه از لحاظ کمی پیشرفت می‌کنند و از میان آن‌ها، دستکاری مبتنی بر معامله پیچیدگی بیشتری دارد و کشف و مقابله با آن دشوارتر از سایر شیوه‌ها است.

۸. منابع و مأخذ

- [1] Technical Committee of the International Organization of Securities Commissions, *Investigating and Prosecuting Market Manipulation*, May 2000 and, Available at: www.iosco.com.
- [2] Nelemans, Matthijs, «Redefining Trade-Based Market Manipulation», *Valparaiso University Law Review*, Vol 42, 2008.
- [3] Söderström, Rebecca, «Regulating Market Manipulation, an Approach to designing Regulatory Principles», *Uppsala Faculty of Law*, 2011, Available at: <http://uu.diva-portal.org>.
- [4] J Watson, Michael, «The Regulation of Capital Markets, Market Manipulation and Insider Trading», available at: www.powertechexposed.com.
- [5] R. Fischel, Daniel and David J. Ross, «Should the Law Prohibit Manipulation in Financial Markets?» *Harvard Law Review*, Vol 105, No 2, 1991.
- [6] Campbell Black, Henry, *BLACK'S LAW DICTIONARY*, West

Publication Co, 8Edition, 2004.

- [7] C. Donald, David, «Regulating Market Manipulation through an Understanding of Price Creation», *National Taiwan University Law Review*, Vol6, 2011.
- [8] Thel, Steve, «850, 000 in Six Minutes, The Mechanics of Securities Manipulation», *Cornell Law Review*, Vol 79, 1994.
- [۹] میرزایی منفرد، غلامعلی، حقوق کیفری بازار اوراق بهادار، تهران، میزان، ۱۳۸۹.
- [10] S. Kyle, Albert and S. Viswanathan, «How to Define Illegal Price Manipulation», 2008, available at: web.law.columbia.edu/
- [11] Lee Hazen, Thomas, *Federal Securities Law*, Federal Judicial Center, Third Edition, 2011.
- [۱۲] اشتیاق، وحید، «مبارزه با نقلب در بازارهای اوراق بهادار، نگاهی به نظم حقوقی بازار اوراق بهادار در ایالات متحده آمریکا»، پژوهش‌های حقوقی شهردانش، ش ۱۷، ۱۳۸۹.
- [۱۳] عبدی پور فرد، ابراهیم، مباحثی تحلیلی از حقوق تجارت، تهران، پژوهشگاه حوزه و دانشگاه، ۱۳۹۱.
- [14] M. Abrantes-Metz, Rosa, Gabriel Rautenberg & Andrew Verstein, «Revolution in Manipulation Law: The New CFTC Rules and the, Urgent Need for Economic and Empirical Analyses», *University of Pennsylvania Journal of Business Law*, 2012.
- [15] de Vauplane, Hubert and odile simart, «The concept of securities manipulation and its foundations in France and USA», *Brook Journal of International law*, Vol XXIII: 1, 1997.
- [۱۶] قربانی، مجید و عباس باقری، «دستکاری بازار اوراق بهادار»، پژوهش حقوق و سیاست، س ۱۲، ش ۲۹، تابستان ۱۳۸۹.



- [17] E. Avgouleas, Emilio, *The mechanics and regulation of market abuse, a legal and Economic analysis*, New York, United States, Oxford University Press, 2005.
- [۱۸] باقری، محمود، «اقتصاد مبتنی بر بازار و کاستی‌های حقوق خصوصی»، پژوهش حقوق و سیاست، ش ۱۹، پاییز و زمستان ۱۳۸۵.
- [۱۹] فلاح شمسی، میر فیض و علی تیموری شنیدی، «طراحی الگوی پیش‌بینی دستکاری قیمت در بورس اوراق بهادار تهران»، *فصلنامه پژوهشی دانشگاه امام صادق (ع)*، ش ۲۷، پاییز ۱۳۸۴.
- [۲۰] هداوند، مهدی، «درآمدی بر مقرراتگذاری اقتصادی»، مجلس و پژوهش، س ۱۴، ش ۵۶، تابستان ۱۳۸۷.
- [21] International Organization of Securities Commissions, *Objectives and Principles of Securities Regulation*, June 2010, Available at: www.iosco.com.
- [22] Cumming, Douglas, Sofia Johan and Dan Li, «Exchange Trading Rules and Stock Market Liquidity», *Journal of Financial Economics*, 2010.
- [23] D. Soderquist, Larry and Theresa A. Gabaldon, *Securities Regulation*, Sixth Edition, New York, Foundation Press, 2006.
- [24] Schneeman, Angela, *The Law of Corporations and other Business Organizations*, Delmare, Fifth Edition, 2010.
- [۲۵] عییدا... محمد، مهندسی مالی اسلامی، ترجمه مسلم بمانپور و سجاد سیفلو، ج ۲، تهران، دانشگاه امام صادق و سازمان بورس و اوراق بهادار، ۱۳۸۹.
- [۲۶] کاتوزیان، ناصر، *قواعد عمومی قراردادها*، ج ۵، چ ۵، تهران، شرکت سهامی انتشار، ۱۳۸۷.
- [۲۷] شیخ انصاری، مرتضی، *کتاب المکاسب*، قم، کنگره جهانی بزرگداشت شیخ

انصاری، ۱۴۱۵ هـ ق.

[۲۸] صاحب جواهر، محمد حسن، *جواهر الكلام في شرح شرائع الإسلام*، ج ۲۳، چ ۷،
بیروت، دار الاحیاء التراث العربي، ۱۴۰۴ هـ ق.

[۲۹] شهید ثانی، زین الدین بن علی، *الروضه البهیة فی شرح اللمعه الدمشقیة*، ج ۳، قم،
کتابفروشی داوری، ۱۴۱۰ هـ ق.

[30] International Organization of Securities Commissions, *Addendum to IOSCO Report on Investigating and Prosecuting Market Manipulation*, April 2013, Available at: www.iosco.com.

