



University of Tehran Press

## Private Law

Online ISSN: 2423-6209

Home Page: <https://jolt.ut.ac.ir>

# Legal Challenges Governing the Formation and Operation of Iran Mercantile Exchange Clearing House

Amir Hossein Rezafar<sup>1\*</sup> | Milad Naghshi<sup>2</sup> | Mahmoud Bagheri<sup>3</sup>

1. Corresponding Author, Department of Private Law, Faculty of Law & Political Science, University of Tehran, Tehran, Iran. Email: [amirrezafara@ut.ac.ir](mailto:amirrezafara@ut.ac.ir)

2. Department of Private Law, Faculty of Law & Political Science, University of Tehran, Tehran, Iran. Email: [milad.naghshi@ut.ac.ir](mailto:milad.naghshi@ut.ac.ir)

3. Department of Private Law, Faculty of Law & Political Science, University of Tehran, Tehran, Iran. Email: [mahbagheri@ut.ac.ir](mailto:mahbagheri@ut.ac.ir)

---

## ARTICLE INFO

### Article type:

Research Article

### Article History:

Received December 03, 2024

Revised January 28, 2025

Accepted February 01, 2025

Published online 18 March 2025

### Keywords:

Clearing house,  
Settlement,  
IME,  
Regulation,  
CSDI.

---

## ABSTRACT

While the history of commodity exchanges in Iran is shorter than in other countries, the clearing house, which has reliable experience and acts as one of the executive arms of the Iran Mercantile Exchange, operates under laws and regulations such as the Permanent Decrees Law on the Country's Development Programs (approved in 2016), the Settlement and Clearing Instructions for Transactions in the Iran Mercantile Exchange (approved in 2010 by the SEO) and other relevant regulations to control suppliers' guarantees, monitor risk, settle funds, and clear some of the transactions. This research, while explaining the legal status of the clearing house and describing its duties and powers, addresses the existing legal challenges and possible conflicts with an institution such as the Central Securities Depository and Settlement. It is also intended to examine the existing challenges regarding the establishment of the clearing house and conduct a brief pathology analysis of the activities of this institution. Based on the research conducted, the results indicate that the existence of a single and specialized settlement system is essential for optimizing activities, developing a comprehensive membership system for commodity market participants, and reducing the legal and financial risks of commodity exchanges in the form of a central depository specifically for commodity exchanges.

---

**Cite this article:** Rezafar, A. H.; Naghshi, M. & Bagheri, M. (2024-2025). Legal Challenges Governing the Formation and Operation of Iran Mercantile Exchange Clearing House. *Private Law*. 21 (2), 269-280.  
<http://doi.org/10.22059/jolt.2025.386336.1007352>



© The Author(s). **Publisher:** University of Tehran Press.  
DOI: <http://doi.org/10.22059/jolt.2025.386336.1007352>

---

# حقوق خصوصی

شایا الکترونیکی: ۶۲۰۹-۴۴۲۳

سایت نشریه: <https://jolt.ut.ac.ir>



انتشارات دانشگاه تهران

## چالش‌های حقوقی ناظر بر تشکیل و فعالیت اتاق پایاپایی بورس کالای ایران

امیرحسین رضافر<sup>۱\*</sup> | میلاد نقشی<sup>۲</sup>، محمود باقری<sup>۳</sup>

۱. نویسنده مسئول، گروه حقوق خصوصی، دانشکده حقوق و علوم سیاسی، دانشگاه تهران، تهران، ایران. رایانمه: [amirrezafera@ut.ac.ir](mailto:amirrezafera@ut.ac.ir)
۲. گروه حقوق خصوصی، دانشکده حقوق و علوم سیاسی، دانشگاه تهران، تهران، ایران. رایانمه: [milad.naghshi@ut.ac.ir](mailto:milad.naghshi@ut.ac.ir)
۳. گروه حقوق خصوصی، دانشکده حقوق و علوم سیاسی، دانشگاه تهران، تهران، ایران. رایانمه: [mahbagheri@ut.ac.ir](mailto:mahbagheri@ut.ac.ir)

### چکیده

### اطلاعات مقاله

در حالی که تاریخچه بورس‌های کالایی در ایران نسبت به سایر کشورها کوتاه‌تر است اتاق پایاپایی، با تجربه‌ای قابل اتقا و به عنوان یکی از بازوی اجرایی شرکت بورس کالای ایران، تحت قوانین و مقرراتی چون قانون احکام دائمی برنامه‌های توسعه کشور (مصوب ۱۳۹۵)، دستورالعمل تسویه و پایاپایی معاملات در بورس کالای ایران (مصطفی ۱۳۸۹ سازمان بورس و اوراق بهادار)، و سایر مقررات مربوطه جهت کنترل تضمین عرضه کنندگان، پایش ریسک، تسویه وجود، و پایاپایی کردن بخشی از معاملات فعالیت می‌کند. این پژوهش، ضمن تبیین جایگاه قانونی اتاق پایاپایی و تشریح وظایف و اختیارات آن، به چالش‌های حقوقی موجود و تعارضات احتمالی با نهادی چون شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادار و تسویه وجود می‌پردازد. همچنین، بنا بر آن است، ضمن بررسی چالش‌های موجود در خصوص تشکیل اتاق پایاپایی، آسیب‌شناسی مختصه نیز پیرامون فعالیت این نهاد انجام گیرد. بر اساس تحقیقات صورت‌گرفته با منابع کتابخانه‌ای و به روش توصیفی-تحلیلی، نتایج نشان می‌دهد وجود نظام تسویه واحد و تخصصی برای بهینه‌سازی فعالیت‌ها، تدوین نظام جامع عضویت فعالان بازار کالایی، و کاهش ریسک‌های قانونی و مالی بورس‌های کالایی در قالب سپرده‌گذاری مرکزی ویژه بورس‌های کالایی ضروری است.

#### نوع مقاله:

پژوهشی

#### تاریخ‌های مقاله:

تاریخ دریافت: ۱۴۰۳/۰۹/۱۳

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۳/۱۱/۰۹

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۳/۱۱/۱۳

تاریخ انتشار: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

#### کلیدواژه:

اتاق پایاپایی،  
بورس کالا،  
تسویه،  
دستورالعمل،  
سپرده‌گذاری مرکزی.

استناد: رضافر، امیرحسین؛ نقشی، میلاد و باقری، محمود (۱۴۰۳). چالش‌های حقوقی ناظر بر تشکیل و فعالیت اتاق پایاپایی بورس کالای ایران. حقوق خصوصی، ۲۱، ۲۶۹-۲۸۰.

<http://doi.org/10.22059/jolt.2025.386336.1007352>

ناشر: مؤسسه انتشارات دانشگاه تهران. © نویسنده‌گان.

DOI: <http://doi.org/10.22059/jolt.2025.386336.1007352>



#### مقدمه

در مقایسه با بورس‌های کالایی معتبر در جهان سابقه بورس‌های کالایی در ایران طولانی نیست<sup>۱</sup> و از نظر تاریخی بورس کالای ایران ریشه در دو سازمان مجزا دارد. سازمان کارگزاران بورس فلزات تهران فعالیت خود را در شهریورماه سال ۱۳۸۲ شروع کرد و سازمان کارگزاران بورس کالای کشاورزی ایران نیز در شهریورماه سال ۱۳۸۳ تأسیس شد. شرکت بورس کالای ایران (سهامی عام) طبق مواد ۵۷ و ۵۸ قانون بازار اوراق بهادار جمهوری اسلامی ایران، که در آذرماه سال ۱۳۸۴ به تصویب مجلس شورای اسلامی رسید، تأسیس شد و همهٔ عملیات و فعالیت‌های اجرایی سازمان‌های کارگزاران بورس فلزات تهران و کارگزاران بورس کالای کشاورزی ایران از مهرماه سال ۱۳۸۶ به این شرکت منتقل و فعالیت آن آغاز شد.

اتاق پایاپایی، به عنوان بازوی اجرایی-عملیاتی بورس کالا، نقش حیاتی در تسویهٔ معاملات ایفا می‌کند و به عنوان محلی برای انجام دادن تسويه‌های مالی و فرایندهای مرتبط اهمیت بسیاری در حفظ شفافیت و کارایی بازارهای مالی دارد. بدون وجود یک سازکار کارآمد و سریع برای تسويهٔ مزايا بورس کالا تا حدود زیادی از دست می‌رود.<sup>۲</sup> تسويهٔ معاملات به معنای اطمینان از انجام دادن صحیح و کامل تعهدات مالی بین خریداران و فروشنده‌گان است که در این میان اتاق پایاپایی وظیفهٔ ثبت و نگهداری سوابق همهٔ معاملات انجام‌شده را نیز بر عهده دارد. این سوابق شامل جزئیات مربوط به تاریخ معامله، طرفین معامله، مبلغ، و شرایط حاکم بر آن معاملات است. در صورت بروز نکول یا عدم اجرای تعهدات مالی توسط یکی از اعضای بورس، اتاق پایاپایی به سرعت مداخله می‌کند تا از یکپارچگی معاملات و سلامت بازار حمایت کند. به رغم آنکه بورس‌های کالایی طی سالیان اخیر توجهات را به سمت خود جلب کرده و نگاشته‌های متنوعی در این باب<sup>۳</sup> و نهاد تسويه و پایاپایی معاملات کالایی در بازار سرمایه ایران<sup>۴</sup> به رشتۀ تحریر درآمده است، اتاق پایاپایی شرکت بورس کالای ایران در پژوهش‌های صورت‌گرفته مغفول مانده است؛ به نوعی که ابعاد حقوقی تشکیل و فعالیت این اتاق و صلاحیت شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادار و تسويه وجوه در حوزهٔ تسويه و پایاپایی کردن معاملات کالایی در بازار سرمایه و تعارض احتمالی صلاحیت‌های این شرکت با ارکان دیگر در بازار سرمایه نظیر اتاق پایاپایی تاکون به خوبی بررسی نشده است. پژوهش حاضر، ضمن تبیین جایگاه قانونی و صلاحیت‌های اتاق پایاپایی، در پی پاسخ به این پرسش‌ها است که اولاً<sup>۵</sup> چه چالش‌هایی پیش روی این رکن وجود دارد و ثانیاً نقش اتاق در قیاس با مرجع مشابهی چون شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادار و تسويه وجوه بر اساس نظریه نهاد تسويه‌کننده واحد یا چندگانه معاملات بازار سرمایه چیست؟ بر این بنیاد، در پژوهش حاضر ابتدا به کلیات و تاریخچه اتاق پایاپایی شرکت بورس کالای ایران می‌برداریم و در ادامه مبانی فعالیت و چالش‌های پیش روی این واحد را مورد بررسی قرار خواهیم داد.

#### تاریخچهٔ تشکیل اتاق پایاپایی

اولین اتاق پایاپایی معاملات در ایالات متحدة امریکا و در سال ۱۸۵۳ میلادی برای ساده‌سازی فرایندهای تسويه و وصول مطالبات چک‌ها توسط برخی از بانک‌های تجاری در شهر نیویورک<sup>۶</sup> تأسیس شد (Gibbons, 1859: 292-295). در بازار اوراق

۱. بورس فلزات لندن که در سال ۱۵۷۱ میلادی تأسیس شد ابتدا به نام بورس سلطنتی شناخته می‌شد و طراحی آن توسط سرتوماس گریشامو انجام گرفت. این نهاد به عنوان یک فضای جدید برای گردش‌های بازرگانان شکل گرفت. ساختمن بورس سلطنتی در سال‌های ۱۶۶۶ و ۱۸۳۸ میلادی آتش گرفت و در سال ۱۸۴۴ میلادی با بازگشایی مجدد ملکه ویکتوریا به فعالیت خود به عنوان مرکز مبادله کالا ادامه داد (3). (HKEX report, 2020: 2020).

۲. بورس‌های کالایی می‌توانند با افزایش کارایی، کاهش هزینه‌های مبادلاتی، و ارائه ابزارهای مدیریت ریسک قیمت نقش مهمی در توسعهٔ بازار داشته باشند. ایجاد یک ساختار منسجم و قانونمند برای معاملات کالا، فراهم کردن بستر مناسب برای تعیین قیمت‌ها بر اساس عرضه و تقاضا، کاهش اطلاعات نامتقاضن و اطمینان از تبادل اطلاعات صحیح میان خریداران و فروشنده‌گان، فراهم آوردن ابزارهای مالی برای مدیریت ریسک‌های قیمت، و تأمین مالی و جذب سرمایه‌گذاران از دیگر مزایای تشکیل بورس‌های کالایی به شمار می‌آیند (Huda et al., 2023: 2-5).

۳. برای مطالعه بیشتر در این خصوص ← شهیدی، مرتضی (۱۳۹۶). قواعد حقوقی حاکم بر معاملات در بورس‌های کالایی. تهران: میزان.

۴. برای مطالعه بیشتر در این خصوص ← حسین‌زاده، جواد و علائی، صابر (۱۴۰۰). کارکرد و ماهیت حقوقی عملکرد شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادار و تسويه وجوه. ديدگاه‌های حقوق قضائي، ۵، ۲۶، ش ۱ - ۲۲.

بهادر و مشتقه<sup>۱</sup> ماجرا کمی دیرتر شکل گرفت. چون پیچیده‌تر از تسویه چک بود و تسویه این اوراق از ۱۹۲۶ میلادی جهت حفاظت در برابر عدم اجرای قرارداد وفق مدل «تسویه کامل»<sup>۲</sup> بر عهده اتاق قرار می‌گرفت (Moser, 1994: 47-48). اگرچه حجم معاملات در سال‌های بعد افزایش چشمگیر داشت، توسعه اتاق پایاپایی تا دهه ۱۹۷۰ به تعویق افتاد و سرانجام شرکت‌های سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادر<sup>۳</sup> توسط تشكیل‌های خودانتظام<sup>۴</sup> تأسیس شدند (Kroszner, 1999: 596-618).

در ایران، جهت تأسیس بورس‌های کالایی بند «ج» ماده ۹۵ قانون برنامه سوم توسعه اقتصادی، اجتماعی، و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران (مصوب ۱۳۷۹/۰۱/۱۷) شورای بورس را مجاز به همکاری با نهادهای مرتبط برای ایجاد بورس کالا کرد. همچنین، بند «ی» تبصره ۳۵ قانون بودجه سال ۱۳۷۹ وزارت معادن و فلزات را موظف به تأسیس بورس فلزات و عرضه کالاهای فلزی در آن کرد. در نهایت نخستین بورس کالایی کشور تحت عنوان « مؤسسه سازمان کارگزاران بورس فلزات تهران» فعالیت رسمی خود را در شهریور ۱۳۸۲ آغاز کرد. یک سال پس از تأسیس بورس فلزات در شهریورماه ۱۳۸۳ و با توجه به ماده ۱۱۳ قانون تنظیم بخشی از مقررات مالی دولت، مصوب ۱۳۸۰/۱۱/۲۷، «سازمان کارگزاران بورس کالای کشاورزی ایران» نیز با همکاری مشترک وزارت جهاد کشاورزی و سازمان کارگزاران بورس اوراق بهادر تأسیس شد. با تصویب قانون بازار اوراق بهادر جمهوری اسلامی ایران (مصطفوی ۱۳۸۴/۰۹/۰۱ مجلس شورای اسلامی سازمان) این دو بورس منحل شدند و وظایف و اختیارات آن‌ها به موجب دستورالعمل چارچوب انتقال عملیات و فعالیتهای اجرایی سازمان‌های کارگزاران بورس‌های فلزات و کشاورزی به شرکت بورس کالای ایران (سهامی عام) منتقل شد (نقشه‌ی، ۱۴۰۲: ۵۶-۵۸). «آینین‌نامه اتاق پایاپایی بورس فلزات تهران (مصطفوی ۱۳۸۴)» که به طور عمده از مقررات مشابه بورس فلزات لندن الهام گرفته و «آینین‌نامه اتاق پایاپایی بورس کالای کشاورزی (مصطفوی ۱۳۸۴)» از استناد بنیادین حاکم بر فعالیت رکن تسویه این دو بورس بود. بر اساس تعریف ارائه شده در ماده ۱ آینین‌نامه «اتاق پایاپایی» بخشی از ساختار اداری سازمان کارگزاران بورس کالا است که مسئولیت تسویه و پایاپایی قراردادهای معاملاتی در تالار بورس را بر عهده دارد.<sup>۵</sup> پس از اتحال سازمان‌های فوک و تشکیل بورس کالای واحد، ماده ۱۰ دستورالعمل چارچوب انتقال عملیات و فعالیتهای اجرایی سازمان‌های کارگزاران بورس‌های فلزات و کشاورزی به شرکت بورس کالای ایران (سهامی عام) مقرر داشت: «آینین‌نامه اتاق پایاپایی بورس فلزات و کلیه مقررات اجرایی تهران، شامل فرایند و نحوه عملکرد اتاق پایاپایی اعم از بخشنامه‌ها، مصوبیات هیئت‌مدیره، و دستورالعمل‌های اجرایی مبنای انجام عملیات تسویه و پایاپایی در بورس کالای ایران خواهد بود».

## مفهوم تسویه و پایاپایی

در تعریفی کلی، اتاق پایاپایی<sup>۶</sup> در بازار سرمایه به مرجعی اطلاق می‌شود که وظیفه تسویه و تسهیل معاملات مالی را بر عهده دارد و این نهاد با هدف کاهش ریسک و افزایش اعتبار معاملات بین خریداران و فروشنده‌گان تشکیل شده است. تسویه عبارت است از طریقه مشخص ادای دین و واریز بدھی فی‌مابین دو شخص که هر یک نسبت به دیگری در وضعیت «بستانکار» قرار دارد. برخی دیگر در تکمیل تعریف یادشده اظهار داشته‌اند اتاق پایاپایی نقش یک واسط را بازی می‌کند که اطمینان می‌دهد همه معاملات به درستی و به موقع تسویه می‌شوند (Gilman, 1904: 208-224). پس از توافق فی‌مابین خریدار و فروشنده و تأیید معامله توسط بورس، که بهنوعی موجب الزام‌آور شدن رسمی تعهدات قراردادی میان طرفین می‌شود، نقش اتاق پایاپایی استاندارد

۱. گفنی است معاملات مشتقه بر روی کالا سابقه‌ای طولانی دارند و منشأ را می‌توان به تجارت اولیه در بین‌النهرین در سال ۲۰۰۰ قبل از میلاد جست‌وجو کرد؛ زمانی که اولین قراردادها برای تحويل کالا در آینده به خط میخی بر روی لوح گلی نوشته می‌شد. این قراردادها عمدتاً شامل شرح مشخصات طرفین، تبیین کالای مورد انتقال، تاریخ تحويل، قیمت معامله، و بعض‌اً فهرست شهود بود (Algieri, 2018: 10).

2. complete clearing

3. counterparty clearing house (CCP)

4. self-regulating organizations

۵. در همین ماده، پایاپایی کردن به معنای تسویه روزانه قراردادها بین اعضای اتاق به صورت نقدی و اعتباری تعریف شده است. گفتنی است عیناً چنین تعریفی از اتاق پایاپایی در ماده ۲ آینین‌نامه اتاق پایاپایی بورس کالای کشاورزی ایران نیز منعکس شده است.

6. clearing house

کردن همه مراحل متنه به تسویه معامله، کاهش هزینه، مدیریت رسک تسویه، و پایاپایی کردن معاملات چندگانه بین اصحاب معامله است (Chairman Ben S. Bernanke, 2011).

بند ۱ ماده ۱ دستورالعمل تسویه و پایاپایی معاملات بورس کالای ایران (مصوب ۱۳۸۹/۰۸/۲۲ سازمان بورس و اوراق بهادر) که از این پس در این متن «دستورالعمل تسویه» نامیده می‌شود اتاق پایاپایی را واحد سازمانی از شرکت<sup>۱</sup> دانسته است که وظیفه تسویه و پایاپایی کردن قراردادهای معامله شده در بورس را بر عهده دارد. در خصوص تعریف تسویه و پایاپایی نیز بند «د» ماده ۱ دستورالعمل ثبت، سپرده‌گذاری، تسویه، و پایاپایی (مصطفوی ۱۳۸۸/۰۵/۱۳ سازمان بورس و اوراق بهادر) مقرر می‌دارد: «مرحله‌ای است که طی آن حقوق خالص و تعهدات طرفین معامله محاسبه و وجود حاصل از معامله در روز تسویه به فروشنده منتقل می‌شود». وفق بند ۵ ماده ۱ دستورالعمل تسویه، امور تسویه عبارت است از «واریز وجه قرارداد و ارائه فیش واریزی در تسویه نقدی، ارائه اسناد در تسویه اعتباری و معاملات نسیه طبق فرمت شرکت، واریز پیش‌پرداخت معامله نهایی، و تودیع یا واریز تضمین معامله نهایی در قراردادهای کشف پریمیوم و همچنین واریز کارمزدهای مربوطه طبق مقررات». گفتنی است ظاهرآ در مقررات یادشده اشاره‌ای به انتقال مالکیت کالا یا ورقه بهادر نشده است و این موضوع از عبارتی چون «محاسبه حقوق و تعهدات طرفین» نیز برنمی‌آید. بنابراین تسویه و پایاپایی را در تعریف باید ناظر به هر دو مفهوم انتقال ثمن معامله به فروشنده و انتقال مالکیت اوراق بهادر یا کالا به خریدار دانست (نقشی، ۱۴۰۲: ۱۵۴ - ۱۵۵).

### ساختار سازمانی و فرایندهای عملیاتی

از مسائل مهم در ساختار تسویه معاملات کالایی تبیین رابطه اتاق با بورس کالا است. در این شرایط باید بررسی شود که اتاق تحت مالکیت و تسلط بورس است یا به صورت مستقل و در قالب شخصیتی مجرزا فعالیت می‌کند. بر اساس تقسیم‌بندی‌های متداول، می‌توان رابطه بین بورس و اتاق پایاپایی را در قالب دو مدل مورد بررسی قرار داد.

- **مدل افقی<sup>۲</sup>**: در این مدل، اتاق پایاپایی به طور مستقل و به موازات بورس عمل می‌کند و انواع قراردادهای بورس را تسویه می‌کند. در این حالت، بورس مسئول تمهید شرایط انعقاد قرارداد، ایجاد زیرساخت‌های معاملاتی، و نظارت بر اجرای معاملات است؛ در حالی که اتاق پایاپایی صرفاً وظایف مربوط به تضمین انجام دادن تعهدات طرفین معامله را بر عهده دارد.

- **مدل عمودی<sup>۳</sup>**: در این مدل، تأسیس و فعالیت اتاق پایاپایی تحت نظر مرجع دیگری نظیر بورس است و اتاق به طور مستقیم به تسویه قراردادهای مورد معامله می‌پردازد. به بیان ساده‌تر، تسویه عمودی به این معناست که تسویه‌کننده بخشی از بورس است. در این زمینه، همه مراحل معاملات در بورس یا یکی از زیرمجموعه‌های آن انجام می‌شود (دمسی، ۱۳۹۲: ۳۳۷ - ۳۳۹).

مدل افقی اتاق پایاپایی بیشتر در بورس‌های اوراق بهادر و مدل عمودی بیشتر در بورس‌های آتی<sup>۴</sup> به کار می‌رود. در مطالعه تطبیقی نیز در هر یک از کشورهای امارات متحده عربی و هند دو بورس کالایی معتبر فعالیت دارند و بررسی‌ها حاکی از آن است که یکی از این بورس‌ها از مدل عمودی و دیگری از مدل افقی استفاده می‌کند. بنابراین، نیازی به پیروی از یک مدل هماهنگ در یک کشور نیست. در شرایط کنونی بازار سرمایه ایران، اتاق پایاپایی شرکت بورس کالای ایران به عنوان جزئی از بورس یادشده و تحت نظارت این شرکت در جهت تسویه عمده معاملات منعقده در بازار فیزیکی این بورس فعالیت می‌کند.

۱. شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادر و تسویه وجوده.

2. horizontal model

3. vertical model

۴. قرارداد آتی قراردادی است که بر اساس آن فروشنده متعهد می‌شود در سراسید معین مقدار معینی از کالای مشخص را به قیمت مشخص بفروشد و خریدار، که طرف دیگر قرارداد است، متعهد می‌شود همان کالا با همان مشخصات را در سراسید معین بخرد و برای اینکه هر دو طرف به تعهدات خود عمل کنند باید مبلغی را به عنوان وجه تضمین اولیه نزد اتاق پایاپایی بگذارند که این وجه متناسب با تغییرات قیمت معاملات قرارداد آتی مورد نظر به صورت روزانه تعدیل می‌شود.

## وظایف، تکالیف، اختیارات

اگرچه تبیین ماهیت حقوقی فعالیت اتفاق پایاپایی جای بحث بسیار دارد و می‌توان نوع ارتباط اتفاق با مشتریان را به اشکال گوناگون نظری «تبديل تعهد»، «حواله»، و «ضمانت» تحلیل کرد (شهیدی، ۱۳۹۶: ۲۰۷)، به دلیل گستردنی مبحث فوق و به جهت پرداختن به اصل موضوع، به این امر ورود نمی‌شود. به صورت کلی، ضوابطی نظری «دستورالعمل تسويه»، «دستورالعمل معاملات کالا و اوراق بهادر مبتنی بر کالا در بورس کالای ایران (مصوب ۱۳۸۹/۰۷/۰۵ شورای عالی بورس و اوراق بهادر)»، «دستورالعمل پذیرش کالا و اوراق بهادر مبتنی بر کالا در بورس کالای ایران (مصوب ۱۳۸۸/۰۹/۱۰ سازمان بورس و اوراق بهادر)»، و «دستورالعمل اجرایی رینگ صادراتی بورس کالای ایران (مصوب ۱۳۸۸/۰۵/۲۴ سازمان بورس و اوراق بهادر)» بیش از سایر قوانین و مقررات مربوطه بر فعالیت اتفاق پایاپایی شرکت بورس کالای ایران اثرگذارند.

برخی نویسنده‌گان به طور کلی کارکردهای اتفاق پایاپایی را در پنج دسته تقسیم کرده‌اند: ۱. ثبت معاملات؛ ۲. تسويه حساب روزانه؛ ۳. نظارت بر اعتبار مالی اعضاء؛ ۴. اداره صندوق تضمین معاملات؛ ۵. ایفاده نقش طرف مقابل (حسینزاده و معبدی، ۱۳۹۸ - ۱۰۲) و برخی دیگر به جنبه‌های «کنترل ریسک‌های تسويه معاملات» و «تأمین امنیت بازار سرمایه» در خصوص کارکردهای اتفاق پایاپایی تأکید کرده‌اند (حسینی و همکاران، ۱۳۹۸: ۲۹۸ و ۲۹۲).

فرایندهای مؤثر و مرتبط با اتفاق پایاپایی را می‌توان با اختصار چنین تقسیم کرد: در مرحله پیش از معامله اقداماتی شامل پذیرش مشتریان و کالا، مدیریت و نگهداری تضامن، کنترل‌های پیش از عرضه، و مدیریت وجوده انجام می‌گیرد. در مراحل پس از معامله اقداماتی مانند پذیرش بانک‌ها، ثبت و تغییر حساب‌ها، بهروزرسانی حساب‌ها، و محاسبات مربوط به معاملات در بازار کالاهای فیزیکی و مشتقه صورت می‌پذیرد. موارد دیگری نیز مانند کنترل مغایرت‌ها، تسويه وجوده و نظارت بر تسويه، صدور استناد و صورت حساب‌های معاملاتی، تحويل کالا و نظارت بر آن، و همچنین امور مربوط به انبار وجود دارد. به علاوه، مدیریت تضامن، تسويه وجوده و تحويل قراردادهای مشتقه، محاسبه و پرداخت جرایم، و رسیدگی به اعتراضات مشتریان نیز از اقداماتی است که توسط اتفاق انجام می‌شود. نکتهٔ حائز اهمیت در تحلیل نقش اتفاق پایاپایی و شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادر و تسويه وجوده آن است که فرایندهای مرتبط با تسويه وجوده و پایاپایی در بورس‌های کالایی با تسويه وجوده و پایاپایی اوراق بهادر تفاوت‌هایی دارد که می‌توان شرایط معاملاتی اوراق بهادر مبتنی بر کالا، تعریف و تنوع نمادهای معاملاتی، سازکارهای مربوط از جمله انبارهای مورد پذیرش، سامانه‌های معاملاتی، و فرایند متنوع و پویای تسويه ابزارهای مختلف و درهم‌تنیدگی آن، مدیریت ریسک در معاملات کالایی و اوراق بهادر، پایش تحويل کالا و تواوفات احتمالی فی‌ما بین متعاملین را از اهم‌این تمایزات دانست. فرایندهای معاملات اوراق بهادر شامل انجام دادن معامله، محاسبات، و تسويه وجوده است. درحالی‌که در بازار کالاهای فیزیکی این فرایندها به مراحل متعددی چون پذیرش کالا، مشتریان و ثبت سفارش، برگزاری جلسهٔ حراج و معامله، و در نهایت تسويه و پایاپایی تقسیم می‌شوند. به دلیل پیچیدگی بیشتر فرایندهای معاملاتی در بورس‌های کالایی نسبت به بازار اوراق بهادر، شرایط مختلفی برای ثبت سفارش وجود دارد و فرایندهای پس از معامله بهشت به مراحل پیش از خود وابسته‌اند.

یکی از مهم‌ترین وظایف اتفاق پایاپایی رسیدگی به اعتراضات و اصلاحه از مشتریان است که این موضوع در قالب اعتراض به تحويل با تأخیر کالا<sup>۱</sup>، عدم تطابق کمیت و کیفیت<sup>۲</sup> کالا با شرایط اعلامی از سوی فروشنده در سایت رسمی بورس [طی اطلاعیه عرضه<sup>۳</sup>]، تلورانس تحويل<sup>۴</sup>، و فسخ<sup>۵</sup> قابل ملاحظه است.

بر بنیاد تحلیلی جامع، نقش و اهمیت اتفاق پایاپایی در فرایند قبل و بعد از معاملات بسیار حائز اهمیت است. در فرایند قبل از معامله، اتفاق پایاپایی از طریق فرایند کنترل پیش از عرضه (موضوع بخش ۳ دستورالعمل تسويه) موظف است مستندات عرضه،

۱. مطابق با ماده ۲۴ دستورالعمل تسويه.

۲. مطابق با ماده ۲۷ دستورالعمل تسويه.

۳. برای مطالعه بیشتر در این خصوص ← بند ۱ ماده ۱ دستورالعمل اجرایی رینگ صادراتی بورس کالای ایران.

۴. مطابق با ماده ۲۳ دستورالعمل تسويه.

۵. مطابق با ماده ۲۵ دستورالعمل تسويه.

تضامین، و سپرده‌های مورد نیاز جهت عرضه کالاها را طبق ضوابط تضمین کنترل کند و بر اساس ماده ۷ دستورالعمل یادشده و تبصره آن موظف است ظرف مهلت مقرر مراتب موافقت یا عدم موافقت خود را به بورس و کارگزار عرضه‌کننده اعلام کند.

همان‌طور که آمد، اتاق پایاپایی موظف است عرضه‌ها را طبق ضوابط تضمین کنترل کند. وجود تضمین در بند ۲۲ ماده ۱ دستورالعمل تسویه چنین تعریف شده است: «منابع مالی است که از محل پرداخت‌های اعضای اتاق پایاپایی یا ضمان‌نامه‌های بانکی ایشان توسط شرکت تأمین شده و نحوه اداره آن طبق ضوابطی است که به پیشنهاد شرکت به تصویب هیئت‌مدیره سازمان خواهد رسید». بر این اساس، نتیجه‌گیری می‌شود که مهم‌ترین بخش فرایند کنترلی پیش از عرضه در اتاق پایاپایی کنترل تضمین و وثایق عرضه‌کننده یا کارگزار ذی‌ربط خواهد بود. این کنترل در واقع شرط لازم برای عرضه محصولات تلقی می‌شود که نقش بسیار خطیری در کنترل ریسک‌های حاکم بر معاملات منعقده در بستر بازارهای بورس خواهد داشت.

بعد از عرضه و در جریان معامله در تالار، کالاها با فرایند خاص خود طبق مقررات بورس تخصیص می‌یابند و به شکل قراردادهای جداگانه با اجزای مشخص به اتاق پایاپایی ارسال می‌شوند. گفتنی است صرف‌نظر از نوع قرارداد (نقدی، نسیه، سلف) تسویه در اتاق پایاپایی طبق دستورالعمل فقط به دو صورت نقدی و اعتباری<sup>۱</sup> امکان‌پذیر است که این موضوع و فرایندهای تسویه و پایاپایی معاملات در بخش ۴ دستورالعمل یادشده بیان شده است. در نهایت نیز وفق بخش ۵ دستورالعمل تسویه اتاق پایاپایی به طرق گوناگون بر فرایندهای تحويل اعمال نظارت می‌کند.

### اعضای اتاق پایاپایی

سابقاً بند ۴ ماده ۱ آین‌نامه اتاق پایاپایی سازمان کارگزاران بورس فلزات تهران عضو را به شرح «کلیه کارگزاران و سایر اشخاصی که صلاحیت عضویت آن‌ها بر طبق مقررات تأییدشده می‌باشد» تعریف کرده بود و ماده ۲ مقررة فوق اعضای اتاق بورس فلزات تهران را «شرکت‌های کارگزاری، معامله‌گران، و بازارگردانان طبق مقررات مربوط و سایر اشخاص حقوقی مرتبط نظیر بانک‌ها، مؤسسات مالی و اعتباری، و تولیدکنندگان طبق مقررات» تعیین کرده بود. این تعریف در دستورالعمل تسویه دچار تغییرات اساسی شد و واضح، ضمن عدول از ارائه تعریف مشخص از عضو، صرفاً مصاديقی را به طور مبهم بیان کرد که اساساً مشخص نیست، به استثنای کارگزاران، چه اشخاصی عضو اتاق تلقی می‌شوند. بر این بنیاد، بند ۳ ماده ۱ دستورالعمل تسویه در تعریف اعضای اتاق پایاپایی مقرر می‌دارد: «کارگزار، کارگزار/معامله‌گر، و هر شخص حقوقی دیگری است که تحت این عنوان مطابق دستورالعمل پذیرش اعضا در اتاق پایاپایی به عنوان عضو اتاق پایاپایی پذیرفته شده است». ماده ۵ دستورالعمل یادشده در حکمی کلی بیان داشته است: «نحوه عضویت، سایر شرایط، و وظایف عضو اتاق پایاپایی طبق ضوابطی است که به پیشنهاد هیئت‌مدیره شرکت به تصویب هیئت‌مدیره سازمان می‌رسد». اما متأسفانه تاکنون ضوابطی در این خصوص به تصویب نرسیده است.

وفق ماده ۱۱ دستورالعمل چارچوب انتقال عملیات و فعالیت‌های اجرایی سازمان‌های کارگزاران بورس‌های فلزات و کشاورزی به شرکت بورس کالای ایران، همه اعضای اتاق‌های پایاپایی بورس‌های کشاورزی و فلزات که کارگزاران بورس‌های مربوطه هستند، با توجه به بند ۳ صورت جلسه کمیته نقل و انتقال، در صورت تودیع وثائق و تضمین‌های اتاق پایاپایی و رعایت همه مقررات مربوطه بورس کالای ایران و سازمان بورس و اوراق بهادر و کانون کارگزاران به عنوان اعضای این اتاق شناخته خواهد شد. همچنین، ماده ۳ این دستورالعمل تصریح کرده است که کارگزاران بورس کشاورزی و فلزات بر اساس معرفی سازمان بورس و اوراق بهادر و نظرات ریاست سازمان مجاز به فعالیت در حوزه خود هستند. با عنایت به جواز عضویت کارگزاران دارای مجوز مطابق مقررات و استمرار این رویه دایر بر عضویت کارگزاران در بورس‌ها و با لحاظ مقررات موجود نظیر دستورالعمل تسویه مبنی بر مسئولیت کارگزاران جهت ایفای تعهدات طرفین بابت قراردادهای منعقده در بورس به نظر می‌رسد اجرای نظام عضویت در خصوص دیگر ارکان و اشخاص فعل در بورس‌ها نیز خالی از لطف نباشد.<sup>۲</sup> زیرا عضویت در اتاق پایاپایی منحصر به کارگزاران

۱. ماده ۱۳ دستورالعمل تسویه.

۲. مثلاً، بورس فلزات لندن سطوح مختلفی از عضویت را تعریف کرده است. در این بورس به ترتیب عضو رینگ (حائز همه دسترسی‌های لازم با عنوان گروه ۱)، کارگزار عضو اتاق پایاپایی (گروه ۲)، معامله‌گر عضو پایاپایی (گروه ۳)، کارگزار غیرپایاپایی (گروه ۴)، و معامله‌گر غیرپایاپایی (گروه ۵) اعضای بورس یا اتاق پایاپایی بورس شناخته می‌شوند.

نیست و سایر اشخاص مرتبط از جمله بانک‌ها و مؤسسات اعتباری و تولیدکنندگان در صورت فراهم شدن بسترها لازم می‌توانند به عضویت اتاق پایاپایی درآیند (رضافر، ۱۴۰۳: ۱۹۲). با عنایت به ضرورت تمهید چارچوب حقوقی جهت هر گونه فعالیت اشخاص در محیط بورس اوراق بهادار و بازار متشکل کالایی و لزوم کارایی و بهینه ساختن مدیریت ریسک، تسهیل فرایندهای تسویه و تمهید مشوق‌ها و امتیازاتی چون تأمین مالی و اعطای تسهیلات از سوی بانک‌ها به مشتریان، تدقیق در اجرای وظایف مربوط به مبارزه با پول‌شویی، فراهم آوردن سازکارهای مختلف پرداخت و تضمین در فرایند تسویه و پایاپایی، لزوم ایجاد ساختار عضو‌محوری در بورس‌ها بیش از هر زمان دیگری احساس می‌شود.

### شناسایی چالش‌های حقوقی

در بادی امر شایسته است به سبقه تاریخی - قانونی چالش‌های احتمالی پرداخته شود. وفق بند «ج» ماده ۹۹ قانون برنامه پنج‌ساله پنجم توسعه جمهوری اسلامی ایران (مصوب ۱۳۸۹/۱۰/۱۵) «پس از معامله اوراق بهادار ثبت شده نزد سازمان، که در یکی از بورس‌ها یا بازارهای خارج از بورس معامله شده‌اند و کالاهای معامله شده در بورس‌های کالایی، عملیات تسویه وجوده و پایاپایی (نقل و انتقال) پس از معاملات در شرکت‌های سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادار و تسویه وجوده صورت می‌گیرد». همان‌طور که ملاحظه می‌شود ماده فوق نظر بر آن دارد که عملیات تسویه وجوده خارج از ساختار شرکت بورس و در قالب شرکتی مجزا انجام شود.

با توجه به تصویب دستورالعمل معاملات کالا و اوراق بهادار مبتنی بر کالا در بورس کالای ایران در تاریخ ۱۳۸۹/۰۷/۰۵ توسط شورای عالی بورس و همچنین تصویب دستورالعمل تسویه در تاریخ ۱۳۸۹/۰۸/۲۲ توسط سازمان بورس و اوراق بهادار و تقدم این دو مقرره نسبت به بند «ج» ماده ۹۹ قانون مارالذکر و با توجه به تکرار آن موضوع در بند «پ» ماده ۳۶ قانون احکام دائمی برنامه‌های توسعه کشور (مصوب ۱۳۹۵/۱۱/۱۰) و با مدنظر قرار دادن سابقه و مصوبات اتاق پایاپایی در سازمان کارگزاران بورس فلزات تهران و کشاورزی، بررسی مفاد دستورالعمل چارچوب انتقال عملیات و فعالیت‌ها به بورس کالای ایران و نیز تدقیق در دستورالعمل معاملات کالا و اوراق بهادار مبتنی بر کالا در بورس کالای ایران و دستورالعمل تسویه، ضمن تأکید بر این نکته که اتاق پایاپایی به عنوان واحدی شناخته می‌شود که مسئولیت تسویه و پایاپایی قراردادهای معامله شده در بورس کالای ایران را بر عهده دارد، خاطرنشان می‌سازد اگرچه تا پیش از تصویب قوانین صدرالاشارة اتاق پایاپایی در شرکت بورس کالای ایران مستقر بوده، طبق بند «ج» ماده ۹۹ قانون برنامه پنج‌ساله پنجم توسعه جمهوری اسلامی ایران و بند «ب» ماده ۳۶ قانون احکام دائمی برنامه‌های توسعه کشور، باید برخی از وظایف اتاق پایاپایی به شرکت‌های سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادار و تسویه وجوده منتقل شود. با توجه به گذشت نزدیک به یک دهه از تصویب قوانین یادشده، هنوز این موضوع به نتیجه نرسیده و عملیات تسویه و پایاپایی معاملات در بورس کالای ایران همچنان تحت مدیریت اتاق پایاپایی قرار دارد. علت عدم تحقق این امر را می‌توان به مواردی چون عدم توجه کافی به دلایل اصلی وضع قوانین فوق برای کاهش تراکنش‌های تسویه در بازار سرمایه و افزایش کارایی آن، عدم تعیین دقیق حدود و ثغور قوانین و عدم تطبیق آن با مقررات بازار سرمایه، عدم تدوین آینده‌های اجرایی قانون و روشن‌سازی شیوه‌های مناسب اجرایی با در نظر گرفتن ابعاد حقوقی و عملیاتی و فنی، عدم لحاظ حقوق و منافع سرمایه‌گذاران و فعالان بازار کالایی، عدم بررسی مصالح هر یک از ارکان، منافع کلی بازار سرمایه و اهداف قانون‌گذار، غفلت از نیازها و الزامات بازارهای کالایی به‌ویژه بورس کالای ایران، اصرار بر اعمال استانداردهای مربوط به بازار اوراق بهادار در این زمینه، و عدم تطبیق قوانین تسویه و پایاپایی معاملات بورس کالای ایران با وظایف قانونی خلاصه کرد.

با توجه به بند «ج» ماده ۹۹ قانون برنامه پنج‌ساله پنجم توسعه جمهوری اسلامی ایران که صرفاً اشاره به «فرایندهای پس از معامله» دارد، باید در یک تحلیل حقوقی میان فرایندهای قبل و حین و پس از معامله قائل به تفکیک شد. اساساً یکی از نکاتی که در تبیین این مقرره و اجرای آن مغفول مانده همین موضوع است. فارغ از چالش‌های اجرایی یادشده، آنچه موجب شده به درستی نص قانون اجرا نشود عدم درک دقیق مفاد قانون فوق است؛ بدین شرح که فرایندهایی چون پذیرش مشتریان، عرضه کالا، و تنظیم فرم ثبت سفارش فروش یا خرید و نظایر آن باید در اتاق پایاپایی بورس کالای ایران صورت پذیرد و فرایندهای مربوط به تسویه و پایش تحويل کالا در شرکت سپرده‌گذاری مرکزی انجام گیرد.

دیگر نکته اساسی در کشف یا رد صلاحیت شرکت‌های سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادر و تسویه وجوده مدققه در عبارت «اوراق بهادر ثبت شده نزد سازمان» مندرج در بند «پ» ماده ۳۶ قانون احکام دائمی توسعه است. بر این اساس، صرفاً آن دسته از اوراق بهادر که نزد سازمان ثبت شده‌اند<sup>۱</sup> باید نزد شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادر تسویه شوند. مفهوم مخالف این قید آن است که اوراق بهادری که نزد سازمان ثبت نشده‌اند<sup>۲</sup> نیازمند تسویه نزد شرکت یادشده نیستند. بر این بنیاد، معاملات ابزارهای آتی، اختیار معامله، اوراق سلف استاندارد، و نظایر آن در اتاق پایاپایی بورس کالای ایران به دلیل عدم ثبت نزد سازمان بورس و اوراق بهادر با هیچ معنی از سوی قانون مواجه نیست.

به فرض تنزل از ادعاهای فوق و پذیرش صلاحیت شرکت سپرده‌گذاری مرکزی، تدقیق در بند اشاره شده در جمع با بند ۵ ماده ۴ قانون بازار اوراق بهادر جمهوری اسلامی ایران و ماده ۴ آینه‌نامه اجرایی آن راهگشا به نظر می‌رسد. به کارگیری لفظ «شرکت‌های سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادر و تسویه وجوده» در منطق مواد یاد شده است. همان‌گونه که ملاحظه می‌شود لفظ اشاره شده دلالت بر تأسیس و فعالیت «شرکت‌های» سپرده‌گذاری دارد، نه اینکه همه امور تسویه در یک شرکت واحد تجمیع شود. در صورت عدم پذیرش چنین موضوعی، اولاً منجر به ترک حکمت تقینی می‌شود و ثانیاً موجبات بروز انحصار در بازار سرمایه را به جهت انجام امور تسویه معاملات تمهد می‌گردد. افزون بر آن، تدقیق در بند «پ» ماده ۳۶ قانون احکام دائمی توسعه نیز ضمن تحکیم استدلال یادشده به نوعی دیدگاه تفکیک پایاپایی معاملات کالا از اوراق بهادر را مطرح می‌کند. تجزیه معاملات «اوراق بهادر» از «کالا» و «بورس‌ها یا بازارهای خارج از بورس» از «بورس‌های کالایی» و به کارگیری لفظ «شرکت‌های سپرده‌گذاری مرکزی» مؤید این رویکرد است که ریشه در وجود افتراق بنیادین بازار اوراق بهادر و بازار کالایی دارد.

دیگر چالش موجود در خصوص فرایندهای معاملاتی برخی از اوراق بهادر مبتنی بر کالا (نظیر گواهی سپرده شمش طلا و نقره) به صورت یکپارچه در سامانه‌های شرکت بورس کالای ایران و به تبع فرایندهای تسویه و پایاپایی کردن معاملات یادشده توسط اتاق پایاپایی بورس مزبور است که طی چند سال اخیر این موضوع صورت پذیرفته است. نکته قابل توجه آنکه اولاً مقررات موجود در دستورالعمل معاملات کالا و اوراق بهادر مبتنی بر کالا در بورس کالای ایران بیشتر ناظر بر معاملات «کالا» است و نه «اوراق بهادر» و ثانیاً مطابق با بند ۳ ماده ۱۴ دستورالعمل تسویه اساساً تسویه معاملات «اوراق بهادر مبتنی بر کالا» از قبیل قراردادهای آتی و اختیار معامله (خرید و فروش)، قراردادهای معامله شده در رینگ صادراتی، و سایر قراردادها طبق دستورالعمل‌های مربوطه که به تصویب شورا یا هیئت‌مدیره سازمان حسب مورد رسیده است انجام خواهد شد. از این رو همان‌طور که ملاحظه می‌شود فرایندهای تسویه معاملات برخی اوراق بهادر مبتنی بر کالا طی سالیان اخیر توسط اتاق پایاپایی بورس کالای ایران محل ملاحظه است. در تأیید مدعای فوق می‌توان به دستورالعمل پذیرش انبار و صدور، معامله، و تسویه گواهی سپرده کالایی (مصطفوی ۱۳۹۴/۰۳/۰۴ سازمان بورس و اوراق بهادر) نیز مستمسک شد. برخلاف بند ۲ ماده ۱ دستورالعمل اجرایی معاملات قراردادهای آتی در شرکت بورس کالای ایران (مصطفوی ۱۳۸۶/۱۲/۱۹ سازمان بورس و اوراق بهادر)، که اتاق پایاپایی را متولی تسویه و پایاپایی قرارداد آتی می‌داند، دستورالعمل پذیرش انبار به صراحت در موارد متعدد از «شرکت سپرده‌گذاری مرکزی»<sup>۳</sup> به عنوان نهاد صالح در تسویه و پایاپایی کردن معاملات گواهی سپرده کالایی یاد کرده است که این صراحت جای ابهام در صلاحیت شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادر و تسویه وجوده در تسویه معاملات گواهی سپرده کالایی در رویه کنونی باقی نمی‌گذارد.

## آسیب‌شناسی فعالیت

بر اساس تجربیات جهانی، بورس‌های کالایی در روند توسعه خود با دو چالش اصلی مواجه هستند. از یک سو ضروری است سازکار مناسبی برای مدیریت انواع ریسک‌های بازار ایجاد کنند و ضمن جذب اعضای جدید نکول تعهدات از سوی اطراف معامله را به

۱. برای مطالعه بیشتر در این خصوص ← ماده ۲۱ قانون بازار.

۲. برای مطالعه بیشتر در این خصوص ← ماده ۲۷ قانون بازار.

۳. موضوع بند ۱۰ ماده ۱ دستورالعمل پذیرش انبار و صدور، معامله، و تسویه گواهی سپرده کالایی.

حداقل برسانند. از سوی دیگر، اتاق پایاپایی به عنوان نهادی عملیاتی در بالاترین سطح ارتباط با فعالان بازار قرار دارد و طبیعی است که با عنایت به گذشت زمان سطح معاملات افزایش یابد و در نتیجه فعالیت اتاق نیز گسترش پیدا کند. بر این بنیاد، اتاق به عنوان رکن تسویه و پایاپایی معاملات بورس باید در اندیشه توسعه خود و به کارگیری ابزارهای نوین جهت تسهیل امور نیز باشد.

همان‌طور که گفته شد طی سالیان اخیر چه به لحاظ اجرایی چه در سطح مقرراتی در بازار سرمایه تلاش شده تا نظام تسویه و پایاپایی واحد برای هر دو بخش کالایی و اوراق بهادر ایجاد و همه امور مربوطه در شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادر و تسویه وجه انجام شود. گذشته از بررسی‌های قانونی که صورت پذیرفت و فارغ از انتقادات اجرایی، باید به درجهٔ بلوغ ارکان بازار سرمایهٔ جمهوری اسلامی ایران نیز توجه داشت. به لحاظ بررسی تجربه‌های جهانی در تفکیک نظام تسویه و پایاپایی یا ایجاد نظام واحد به این نتیجه دست می‌یابیم که بورس‌های کالایی بزرگ اتاق پایاپایی مختص خود را دارند و با توجه به سیر توسعه بازار سرمایهٔ ایران و گسترش بازار متشكل کالایی طی سالیان اخیر نگرش این‌چنینی به اتاق پایاپایی بورس کالای ایران و فرض نظام دوگانه درخور توجه است. اساساً در صورت عدم پذیرش استدلال‌های سابق مبنی بر میل قوانین نسبت به تأسیس «شرکت‌های سپرده‌گذاری مرکزی» به نظر می‌رسد برداشت ناصواب در اجرای این مقررات و انجام دادن همهٔ فرایندهای تسویه در یک شرکت و تحکیم بینیان‌های انحصار در فرایندهای تسویه منطبق بر مصالح بازار سرمایه نیست و بدین جهت منطق تقنی‌نی، اقتضای اصلاح مقرره، تفسیر شایسته، یا عدم تعجیل در اجرای آن را می‌نماید تا حتی‌المقدور منافع فعالان بازار سرمایه و سرمایه‌گذاران حفظ و از اقدامات شتاب‌زده جلوگیری شود. ساختار سازمانی که بتواند به طور همزمان به نیازهای بورس جهت مدیریت ریسک و همچنین دستیابی به توسعه پاسخ دهد ساختار عضومحوری برای تسویه و پایاپایی قراردادهای است. در این ساختار، می‌توان میان فرایندهای انجام دادن و تسویه معامله نیز به تبعیت از بورس‌های کالایی بزرگ جهان قائل به تفکیک شد و چنین گفت که اگرچه کارگزار عضو اتاق محسوب می‌شود، الزاماً در فرایند تسویه و پایاپایی نقش ندارد؛ مگر آنکه درجهٔ عضویت بالاتری داشته باشد که شامل فرایندهای پیش از معامله تا تسویه معامله باشد. ایجاد این ساختار در بورس کالای ایران ضروری به نظر می‌رسد. زیرا بسیاری از ریسک‌های موجود یا محتمل با اجرای چنین سیستمی کاهش می‌یابند یا از بین می‌روند و در عین حال فرصت‌های بیشتری برای توسعهٔ فعالیت‌های اتاق پایاپایی بورس کالای ایران فراهم می‌شود.

یکی دیگر از ریسک‌های متوجه اتاق، در حوزهٔ تضمین معاملات و ضوابط حاکم بر اخذ تضمین است. در حالت کلی، دو دسته عرضه‌کننده در بورس کالا وجود دارند؛ عرضه‌کنندگان دولتی یا شبه‌دولتی که دارای تضمین نهاد بالاسری دولتی هستند و عرضه‌کنندگان خصوصی یا عرضه‌کنندگانی که دارای نهاد بالاسری دولتی نیستند. شیوهٔ تعامل اتاق پایاپایی بورس با تولیدکنندگان دولتی به این صورت است که نهادهای دولتی بالاسری عرضه‌کننده نامه‌هایی اداری به عنوان ضمانت به اتاق رائمه می‌دهند. در این نامه‌ها، که بیشتر جنبهٔ اداری دارند تا حقوقی، نهاد مربوطه متعهد می‌شود که اگر عرضه‌کننده به هر دلیلی نتواند به تعهدات خود عمل کند، آن نهاد مسئول جبران خسارت‌های واردۀ خواهد بود. عرضه‌کنندگان خصوصی نیز مکلف به ارائه تضمینی نظیر ضمانتنامهٔ بانکی، چک معتبر بانکی جدیدالصدور با ضمانت معتبر، و نظایر آن هستند. به لحاظ حقوقی، تضمین دریافتی از عرضه‌کنندگان دولتی چون در قالب «نامهٔ اداری» به اتاق پایاپایی ارائه می‌شوند از وجاهت کافی قانونی به عنوان «سند تضمین» برخوردار نیستند. چه اینکه نه تنها امر تسریع در وصول تضمین در خصوص نامهٔ نهاد بالاسری متصور نیست، به لحاظ اجرایی نیز ممکن است با تغییرات مدیران نهادهای دولتی بالاسری اساساً چنین نامه‌هایی قابلیت اجرایی نداشته باشند. این قسم مستندات قراردادهای حقوقی نیستند که تعهدات طرفین را به‌روشنی مشخص کرده باشند و در صورت بروز مشکل ممکن است ابهامات زیادی در استناد به آن‌ها ظاهر شود. چه اینکه نامهٔ یادشده به لحاظ سطح پایش ریسک حقوقی نزدیک به وضعیت «عدم رائمهٔ تضمین» است. گفتنی است تهها در یک فرض عرضه‌کننده دولتی از رائمهٔ تضمین معاف است که در تبصرهٔ مادهٔ ۱۳ دستورالعمل بازار فرعی بورس کالای ایران (مصوب ۱۳۹۱/۱۱/۲۳) سازمان بورس و اوراق بهادر پیش‌بینی شده است<sup>۱</sup> و این امر قابل تسریع به موارد دیگر نیست.

۱. ماده ۱۳ دستورالعمل بازار فرعی بورس کالای ایران: «در عرضهٔ یک جا کارگزار فروشنه در صورتی مجاز به عرضه خواهد بود که معادل ۳ درصد ارزش کالای موضوع معامله بر اساس قیمت پایه را به صورت نقد، ضمانتنامهٔ بانکی بدون قید و شرط با قابلیت تمدید به دفعات یا سایر تضمین مورد قبول اتاق پایاپایی که به تصویب هیئت‌مدیره

اگرچه تا امروز مقررات شایسته‌ای در زمینه شرایط حاکم بر فعالیت شرکت‌های کارگزاری در بازار سرمایه وضع شده است، ضوابط ناظر بر فعالیت کارگزاری‌ها، عضویت آن‌ها در اتاق پایاپایی، و مسئولیت‌های آن‌ها در قبال مشتریان خود به اندازه کافی صریح و جامع نیست که این امر اولاً موجبات بروز محدودیت در نظارت اتاق پایاپایی بر کارگزاری‌ها را فراهم آورده و ثانیاً می‌تواند منجر به عدم شفافیت در فرایندها و ایجاد ریسک‌های مضاعف برای اتاق پایاپایی شود. درحالی‌که بورس کالای ایران در حال رشد و توسعه است، توجه به جوانب حقوقی و مقرراتی بیش از پیش احساس می‌شود. بهبود این جنبه‌ها نه تنها به کاهش ریسک‌های سرمایه‌گذاری کمک خواهد کرد، بلکه می‌تواند با بهبود شفافیت و کاهش فساد به ایجاد یک فرهنگ تجاری سالم در بورس‌های کالایی بینجامد.

#### نتیجه

اتاق پایاپایی به عنوان یکی از ارکان کلیدی در نظام مالی و معاملاتی بورس کالای ایران در جهت انجام دادن فعالیت‌های خود وفق وظایف محوله بر اساس دستورالعمل تسویه با انجام دادن فرایندهای تسویه و پایاپایی نقش حیاتی در کاهش ریسک‌های مرتبط با معاملات ایفا می‌کند و با اخذ تضامین لازم به عنوان واسطه مطمئن می‌نماید. با توجه به چالش‌های موجود و مقررات حاکم، اهمیت شناخت دقیق‌تر ابعاد حقوقی و عملیاتی اتاق پایاپایی و همچنین نسبت آن با نهادهای دیگر نظیر شرکت سپرده‌گذاری مرکزی به منظور بهینه‌سازی فعالیت‌ها و توسعه بازار کالایی به‌وضوح نمایان است. بر اساس بند ۵ ماده ۴ قانون بازار، شورای عالی بورس و اوراق بهادار صلاحیت صدور مجوز برای «شرکت‌های» سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادار و تسویه وجود را دارد. در حال حاضر تنها یک شرکت با این عنوان در حال فعالیت است و به نوعی فعالیت ثبت، سپرده‌گذاری، و تسویه در بازار سرمایه تحت انحصار این شرکت قرار دارد. هرچند سازمان بورس و اوراق بهادار به منظور کاهش این انحصار با تصویب دستورالعمل تسویه و اعطای اختیاراتی به شرکت بورس کالای ایران در فرایندهای تسویه تلاش کرده است، در بند ۱ ماده ۱ همان دستورالعمل، اتاق پایاپایی به عنوان «واحد سازمانی از شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادار و تسویه وجود» تعریف شده است. در عمل، با تلاش‌های شرکت بورس کالای ایران، اتاق پایاپایی این بورس مسئولیت تسویه معاملات بازار فیزیکی آن و برخی از معاملات بازارهای مالی را بر عهده دارد. اما همه معاملات شرکت بورس انرژی ایران و بخش عمده‌ای از معاملات بازارهای مالی شرکت بورس کالای ایران توسط شرکت سپرده‌گذاری مرکزی تسویه می‌شوند. با توجه به تفاوت‌های اساسی میان معاملات کالا و اوراق بهادار و همچنین شرایط لازم برای اخذ تضامین در معاملات کالایی پیشنهاد می‌شود شورای عالی بورس و اوراق بهادار مجوز تأسیس و فعالیت شرکت سپرده‌گذاری مرکزی ویژه بورس‌های کالایی را صادر کند. شرکت سپرده‌گذاری مرکزی بورس‌های کالایی می‌تواند در تملک بورس‌های کالایی باشد و از مدل عمودی پیروی کند. بر این اساس، اتاق پایاپایی بورس کالای ایران در قالب یک شرکت تسویه وجود و پایاپایی کالایی جدید با عضویت اعضاء با توجه به شرایط اعلامی بورس و رعایت مقررات و محدودیت‌های موضوعه ساختار و فرایندهای خود را تجدید می‌کند.

شرکت می‌رسد از فروشنده دریافت و حسب مورد به حساب اتاق پایاپایی واریز یا به این اتاق تحويل دهد و تأییدیه اتاق پایاپایی را مبنی بر سپردن تضامین مربوطه به بورس ارائه کند. تبصره یک. عرضه‌کنندگان دولتی از شمول این ماده مستثنی می‌باشند. در خصوص سایر دستگاه‌های اجرایی موضوع ماده ۵ قانون مدیریت خدمات کشوری که نسبت به عرضه یک‌جای کالا اقدام می‌نمایند اخذ وجوده یا تضامین دیگر جهت عرضه کالا بر اساس مصوبه هیئت‌مدیره شرکت موضوع بند ۱۹ ماده ۱ دستورالعمل تسویه و پایاپایی معاملات بورس کالای ایران خواهد بود. تبصره دو. در صورتی که کارگزار فروشنده پس از انتشار اطلاعیه عرضه و قبل از اولین روز عرضه انصراف کنی خود را از عرضه اعلام نماید و این انصراف مورد تأیید بورس قرار گیرد یا چنانچه به دلیل عدم وجود خریدار معامله انجام نشود، تضامین وی با تأیید بورس مبنی بر عدم مغایرت اقدامات کارگزار با مقررات در جریان معامله مذکور حداقل تا دو روز کاری پس از زمان انصراف یا پایان جلسه معاملات مسترد می‌شود.

## منابع

- حسینزاده، جواد و علایی، صابر (۱۴۰۰). کارکرد و ماهیت حقوقی عملکرد شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادر و تسویه وجوده. *دیدگاه‌های حقوق قضایی*, ۵، ۲۶، ش ۹۴ - ۱ - ۲۲.
- حسینزاده، جواد و معبدی، دانا (۱۳۹۸). تحلیل حقوقی کارکرد و نقش اتفاق پایاپای در معاملات مشتقه مالی. *مطالعات حقوقی*, ش ۲، د ۱۱، ۹۹ - ۱۲۶.
- حسینی، علی و همکاران (۱۳۹۸). نگاهی حقوقی به کارکرد، ماهیت، و ساختار صندوق تضمین تسویه وجوده در بازار بورس و اوراق بهادر. *تحقیقات مالی اسلامی*, ش ۱ (پیاپی ۱۷)، س ۹ - ۲۹۵ - ۳۲۶.
- دمی، چپ (۱۳۹۲). بورس‌های کالایی جهان؛ گذشته، حال، و آینده (یادداشت: تسویه و پایاپای، سیر تکاملی و دستاوردهای آینده). *مترجم: شرکت بورس کالایی ایران*. تهران: انتشارات بورس، تهران.
- رضافر، امیرحسین (۱۴۰۳). تعامل میان مقرره‌گذاری و خودانتظامی در بازار سرمایه ایران. *پایان‌نامه جهت دریافت درجه کارشناسی ارشد*. رشته حقوق مالی. دانشگاه تهران.
- شهیدی، مرتضی (۱۳۹۶). *قواعد حقوقی حاکم بر معاملات در بورس‌های کالایی*. تهران: میزان.
- نقشی، میلاد (۱۴۰۲). رژیم حقوقی حاکم بر معاملات گواهی سپرده کالایی در بورس‌های کالایی. *پایان‌نامه جهت دریافت درجه کارشناسی ارشد*. رشته حقوق مالی. دانشگاه تهران.
- Algieri, B. (2018). A Journey Through the History of Commodity Derivatives Markets and the Political Economy of (De) Regulation. *ZEF-Discussion Papers on Development Policy*, No. 268, Center for Development Research, Bonn, December.
- Chairman, B. (2011) Speach on “clearinghouses, financial stability, and financial reform”. Board of Governors of the Federal Reserve System. Retrieved 2017-10-20, At the 2011 Financial Markets Conference, Stone Mountain, Georgia.
- Chip, D. (2012). *The World's Commodity Exchanges; Past- Present- Future* (eeee eee ttmmjj, „ iii nn nnd uu trr c ceee eem..... . ssssaæed III I II M Mlllllll l llll 1.... ... aaoo ooooooooœdt nnri iir rrr rrr))
- Gilman, T. (1904). The Clearing-House System. *Journal of Political Economy*, Vol. 12, No. 2. 208-224.
- KKEX ()))) ) hhhhhhhl:: eeee ee nnnn ee aal ccc eeeee -eee Wrrl's Issss tlll ee aass ddddhrig Add Pricing Vnnee,, fffff ffff a mmmmmnnff ,,,, , ggg gggg Ehhassss ss d ll ggggggmmnd nnd Tee London Metal Exchange, July.
- Hoseanzadeh, J. & Alaei, S. (2019). The mechanism of fulfilling obligations in stock market transactions. *Stock Exchange journal*, Vol. 48, 57-85. (in Persian)
- Hoseanzadeh, J. & Mabaudi, D. (2018). Legal analysis of the function and role of the clearing house in financial derivative transactions. *Academic Journal of Legal Studies*, Vol. 2, 99-126. (in Persian)
- Hosseinee, A. et al. (2019), A Legal Look at the Function, Nature and Structure of the Settlement Guarantee Fund in the Stock and Securities Market. *Bi-quarterly Scientific Journal of Islamic Finance Researches*, Vol. 9, No. 1 (Serial 17), 295-326. (in Persian)
- Huda, M.N & Hossain, M.A and Shaturaev, J. (2023). Effect of Commodity Exchange on the Economy-Prospects and Challenges, *MPRA Paper 118331, University Library of Munich, Germany*, Vol. 1, No. 29, March.
- Gibbons. J.S (1859). *The Banks of New-York, Their Dealers, the Clearing House, and the Panic of 1857*. New York City: D. Appleton & Co.
- Moser, J. T. (1994). Origins of the Modern Ecchange Clearinghouse: A history of Early Clearing and Settlement Methods at Futures Exchanges. *Working papers series Issues in financial regulation research department Federal Reserve Bank of Chicago*. April (WP-94-3).
- Naqshi, M. (2024). Legal regime governing transaction of commodity deposit certificate in commodity exchanges. *A thesis submitted as a partial fulfilment for the requirements of Master Degree in financial law*. University of Tehran. (in Persian)
- Kroszner, R.S. (1999). Can the Financial Markets Privately Regulate Risk? The Development of Derivatives Clearinghouses and Recent Over-the-Counter Innovations, *Journal of Money, Credit and Banking*, 31(3), 596-618.
- RezaFar, A.H. (2024). Interaction between regulation and self-regulation in the capital market of Islamic Republic of Iran. *A thesis submitted as a partial fulfilment for the requirements of Master Degree in financial law*. University of Tehran. (in Persian)
- Shahidi, M. (2017). *Legal rules governing transactions in commodity exchanges*. Mizan Legal Foundation. (in Persian)