

چالش‌ها و راهکارهای فراروی بهبود مقررات گذاری در صنعت مخابرات ایران با توجه به معیارهای اتحادیه بین‌المللی مخابرات

هدی غفاری^{*} - مسعود رحمانی^{**}

(تاریخ دریافت: ۱۳۹۳/۹/۲۴ - تاریخ پذیرش: ۱۳۹۴/۶/۲۴)

چکیده

چارچوب قانونی و اجرایی که باید ناظر بر فعالیت بخش‌های دولتی و خصوصی و روابط فرعی مابین آن‌ها باشد و همچنین بسترسازی مناسب برای انجام فعالیت‌های بخش خصوصی و نیل به اهداف خصوصی سازی و آزادسازی و ایجاد رقابت مؤثر در بازار می‌تواند توسط نهاد حقوقی تنظیم مقررات تدوین و اجرازی گردد. بازار مخابرات در ایران یکی از بازارهای پیشرو در دارا بودن یک نهاد تنظیم مقررات است. این نهاد با توجه به جایگاه ویژه‌ای که دارد باید دارای معیارها و اصولی باشد تا زمینه هرچه بیشتر رقابت را فراهم کند. اتحادیه بین‌المللی مخابرات در ارتباط با سازمان تنظیم مقررات، اهداف، اصول و معیارهای را بیان می‌کند. نهاد تنظیم مقررات می‌باید با ثبات، با دانش و شناخت کافی، با اقتدار، بسی طرف، سریع، مستقل و شفاف باشد. این تحقیق به وضعیت و ساختار این نهاد با توجه به این معیارها پرداخته و نقاط ضعف و قوت آن را روشن کرده است تا حاصل در این موارد چالش‌های موجود برای رقابت بخش خصوصی مشخص شود و سپس راهکارهای مناسب؛ که چیزی جز رعایت اصول و معیارهای اتحادیه بین‌المللی نیست تحلیل و ارائه شد.

واژگان کلیدی: مقررات گذاری، سازمان تنظیم مقررات، مخابرات، اصول و معیارهای مقررات گذاری، اتحادیه بین‌المللی مخابرات.

H.ghafari@yahoo.com

Resident_masood@yahoo.com

* استادیار حقوق عمومی دانشگاه علامه طباطبائی (نویسنده مسئول)

** کارشناسی ارشد حقوق اقتصادی دانشگاه علامه طباطبائی

۱- مقدمه

حدود دخالت دولت در عرصه فعالیت‌های اقتصادی همواره موضوعی بحث‌برانگیز بوده است و از این منظر موافقان و مخالفانی داشته است؛ اما این دو گروه همواره اذعان داشته‌اند که مکانیسم بازار پیوسته نمی‌تواند از عهده وظایف خویش برآید و لازم است تا گونه‌هایی از دخالت دولت در اقتصاد بازار تعریف گردد. یکی از انواع مداخلات دولت که به منظور تأثیرگذاری بر رفتار بنگاهها و افراد در بخش خصوصی انجام می‌شود تنظیم مقررات نامیده می‌شود. (3: Dibadj, 2006) در راستای ییان اهمیت استفاده از تنظیم مقررات در صنعت مخابرات ابتدا باید به این سؤال پاسخ دهیم که ضرورت مقررات گذاری اقتصادی به صورت کلی چیست؟

اهمیت مقررات گذاری اقتصادی در بازارهایی که مشخص است نتایج رقابتی نمی‌تواند با اعمال اجبار در بازار به دست آید اهمیت‌بیشتری پیدا می‌کند. همچنین در جایی که منافع جامعه و بخش خصوصی مشخصاً متفاوت استبه منظور تجویز اعمال استانداردهای فنی یا تعادل بازار توصیه می‌شود تا این طریق شاخصه‌های تأمین و افزایش رفاه اجتماعی بیشتر به کار گرفته شود.

با عنایت به معیارهای فوق‌الذکر مقررات گذاری در عرصه مخابرات نیز با رعایت پیش‌فرضهای یاد شده صورت می‌پذیرد. (3: Economides, 2004) البته باید توجه داشت، طرح تنظیم مقررات برای صنعتی همچون مخابرات با توجه به تغییرات سریع تکنولوژی در این عرصه، باید به گونه‌ای باشد که ضمن ایجاد انگیزه لازم برای شرکت‌های سرمایه‌گذاری لازم در این بخش زیربنایی، بهره‌وری مورد انتظار رانیز به ارمغان آورد. بازار مخابرات در ایران بر اساس الگویی که از اتحادیه بین‌المللی مخابرات گرفت از سال ۱۳۸۱ شروع به آزادسازی فعالیت‌های خویش نمود. در سال ۱۳۸۴ بر اساس مصوبه هیئت‌وزیران و با استناد به قانون وظایف و اختیارات وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، اساسنامه سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی تصویب و این سازمان تشکیل گردید و شروع به مقررات گذاری کرد. از طرفی اتحادیه جهانی مخابرات برای تحقق اهداف مقررات گذاری، معیارهایی را برای نهاد تنظیم مقررات توصیه می‌کند و مقرر می‌دارد: این نهاد باید با ثبات، با دانش و شناخت کافی، بی‌طرف، مستقل و پاسخگو باشد.

در این مقاله ما به بررسی معیارهای اتحادیه جهانی مخابرات در زمینه مقررات گذاری می‌پردازیم. سپس چالش‌های مقررات گذاری در صنعت مخابرات ایران را با توجه به این معیارها ارزیابی کرده و راهکارهای مناسب ارائه می‌دهیم؛ بنابراین مطالب را به دو بخش تقسیم می‌کنیم: در قسمت نخست معیارهای اتحادیه جهانی مخابرات را بررسی و در قسمت دوم

چالش‌ها و راهکارهای بهبود مقررات گذاری در صنعت مخابرات ایران را بر اساس معیارهای اتحادیه جهانی مخابرات مورد تحلیل قرار خواهیم داد.

۲- معیارهای مقررات گذاری کارآمد بر اساس اتحادیه جهانی مخابرات^۱

۲-۱- نقش مقامات دولتی

تا اواخر قرن بیستم در اکثر کشورهای جهان، یک وزارت‌خانه یا دیگر واحدهای اجرایی دولتی نقش مالک، سیاست‌گذار و اداره‌کننده شبکه مخابرات را بدون درک نیاز به رگلاتوری بر عهده داشتند. خصوصی سازی و آزادسازی بازار، منجر به سازماندهی مجدد نهادهای دولتی در گیر در بخش مخابرات شد. رایج‌ترین مدل سازمانی استفاده شده در اقتصاد بازارهای توسعه یافته در سراسر جهان به گونه‌ای است که مسئولیت توسعه سیاست به وزارت‌خانه دولتی یا قوه مجریه، مقررات گذاری به نهاد مستقل مقررات گذار و اداره شبکه و همچنین عرضه خدمات به سازمان خصوصی یا تجاری شده محول شده است. این ساختار با عرضه مبتنی بر بازار خدمات مخابرات به جای عرضه توسط دولت سازگار است و همچنین برای تطبیق با مقررات WTO^۲ کمک می‌کند. (Intven & Tetrault, 2000: 1-5)

۲-۲- سازمان تنظیم مقررات ملی

تعدادی از دولت‌ها در سراسر جهان، بخصوص دولت‌های عضو اتحادیه اروپا یک ساختار سازمانی تنظیم مقررات بر اساس مدل استاندارد را ایجاد کردند که در بردارنده یک نهاد مقررات گذار مستقل است. (ICLG, 2010: 1) از جمله اصول مهم در خصوص ایجاد و اداره چنین سازمانی می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

الف- استقلال رگلاتور

امروزه بخش مخابرات در سراسر جهان شامل یک رگولاتور مستقل است. در این زمینه مستقل بودن رگولاتور از اپراتورهای مخابراتی موجود در بازار بسیار مهم است. چنین جدایی و

۱. اتحادیه جهانی مخابرات در سال ۱۸۶۵ به عنوان اتحادیه بین‌المللی تلگراف در پاریس تأسیس شد. در سال ۱۹۴۷ نام خود را به اتحادیه جهانی مخابرات تغییر داد و در سال ۱۹۴۷ یک آژانس تخصصی از سازمان ملل متحد شد (ITU). یک سازمان جهانی است که با مشارکت بخش خصوصی و دولتی در خصوص مسائل مخابرات فعالیت می‌کند. مطابق ماده ۳۰ اساسنامه اتحادیه جهانی مخابرات، مقر این سازمان ژنو است. جمهوری اسلامی ایران در سال ۱۸۶۹ یعنی ۴ سال بعد از تأسیس اتحادیه، به عضویت آن درآمد.

International Telecommunication Union: Collection of Basic Texts of the International Telecommunication Union Adopted by the Plenipotentiary Conference, 1999.
2. World Trade Organization.

استقلالی، الهامبخش اعتماد به بازار و ترویج اجرای تعهدات تجاری بین‌المللی است. در عمل درجه چنین استقلالی از کشوری به کشور دیگر متفاوت است که این بستگی به قوانین، سیاست‌ها و ساختار سازمانی آن کشور دارد. استقلال رگلاتور از دولت، اعتماد به طرف بودن را افزایش داده و موجب مصنونیت از فشارهای سیاسی و اجرایی می‌شود. اپراتورهای مخابرات و سرمایه‌گذاران به سازمان مستقلی که بازار را به صورت عینی و شفاف تنظیم می‌کند اعتماد بیشتری خواهند داشت که این امر منجر به افزایش سرمایه‌گذاری در این بخش خواهد شد.

البته باید به این نکته توجه نمود که استقلال رگلاتور به معنای استقلال از قوانین و سیاست‌های آن کشور نیست. اختیارات یک رگلاتور مستقل باید به‌وضوح توسط قوانین داخلی مشخص شده باشد. رگلاتور باید به قوه مقننه و دیگر نهادهای دولتی پاسخگو باشد. برای مثال می‌توان از گزارش سالیانه رگلاتور به قوه مقننه اشاره کرد. (Intven & Tetrault, 2000: 1-6)

ب- تأمین بودجه از طریق رگلاتوری

بودجه کافی برای روند رگلاتوری ضروری است. تأمین بودجه برای استخدام کارکنان حرفه‌ای و باستعداد نیاز است که این امر می‌تواند اهداف رگلاتوری را تأمین کند. منابع مالی و بودجه‌بندی در استقلال، بهره‌وری و هزینه‌های تنظیم مقررات تأثیر دارد. به طور سنتی تأمین بودجه فعالیت‌های رگلاتوری از بودجه کلی دولت است به خصوص زمانی که این فعالیت‌ها داخل وزارت ارتباطات باشد. نکته کلیدی در مورد بودجه این است که باید از سیاسی شدن و نفوذ بخش خصوصی در امان باشد. با این حال هزینه‌های مجاز و طیف که به وسیله اپراتورها پرداخت می‌شود برای افزایش تأمین مالی فعالیت‌های رگلاتوری راه متداولی است. یک روش معمول، مالیات بستن بر هزینه‌های مجازی است که به اپراتورهای مخابرات داده می‌شود.

بر این اساس، در سال‌های اولیه اپراتور فعلی ممکن است ۹۰ درصد از هزینه‌های رگلاتور را بددهد زیرا ۹۰ درصد از درآمد این بخش را به دست آورده است. این امر موجب می‌شود با گذشت زمان، هزینه‌های مجاز قابل پرداخت این اپراتور کم شود و اپراتورهای دیگر سهمی از بازار را به دست می‌آورند. مزیت این شیوه تأمین مالی این است که حق الزحمه مجوز بخش‌های مخابراتی می‌تواند یک منبع درآمد کافی برای اطمینان از انجام حرفه‌ای عملیات رگلاتوری باشد به خصوص دولت‌هایی که درآمدی کافی در اقتصادهای در حال توسعه ندارند. (Blackman & Srivastava, 2011: 16)

ج- انتخاب رگلاتور تک^۱ یا کمیسیون همکار مناسب^۲

در ابتدا که رگلاتورها در کشورهای آمریکا و کانادا ایجاد شدند، بیشتر حالت کمیسیون و هیئت‌های شبه قضایی داشتند که یک رئیس داشت و تصمیمات با اجماع و در صورت اختلاف با اکثریت گرفته می‌شد. بعدها با افزایش پیچیدگی مقررات‌گذاری، ویژگی‌های قضایی بودن آن محدود شد و سعی شد تا از کارکنان مجرب و حرفه‌ای در این زمینه استفاده شود. اما رگلاتورهای جدید از دهه ۹۰ به بعد توسط یک مدیر عمومی یا یک مقام رسمی اداره می‌شود. (7) (Oftel (Intven & Tetrault, 2000: 1-7) نمونه اولیه رگلاتور انگلستان در سال ۱۹۸۴ است که به وسیله یک مقام رسمی اداره می‌شود و از کمک‌های کارکنان فنی و حرفه‌ای و همچنین مشاوران خارجی خود استفاده می‌کند (<http://www.ofcom.org.uk>). رگلاتور تک می‌تواند سریع‌تر و قاطعانه‌تر از کمیسیون همکار عمل کند در حالی که کمیسیون همکار کمتر دست‌خوش اعمال نفوذ توسط شرکت‌های مرتبط قرار می‌گیرند.

د- سازمان‌دهی مناسب کارکنان رگلاتوری

راه‌های زیادی برای سازمان‌دهی تصمیم‌گیرندگان، مدیریت، کارکنان و سایر مشاوران نهاد رگلاتوری وجود دارد. هر چند روش یکسانی وجود ندارد زیرا این نوع سازمان‌دهی بستگی زیادی به ساختار سازمانی و فرهنگی محیط کار در یک کشور دارد. با این حال تصمیم‌گیری توسط رگلاتوری مستلزم مهارت‌های چند رشته‌ای است. انواع خاص تصمیمات رگلاتوری مستلزم استفاده از نظریات اقتصاددانان، مهندسان، حقوق‌دانان، حسابداران و تحلیلگران مالی واجد شرایط است. از طرفی فضای مخابرات به سرعت در حال تغییر است، بر این اساس سازمان‌های رگلاتوری نباید سلسله‌مراتب دشوار و سخت ایجاد کنند، باید انعطاف‌پذیر و سازگار باشند. (Intven & Tetrault, 2000: 1-10)

۳- فرایند رگلاتوری

از اصول مناسب تصمیم‌گیری برای رگلاتوری که بسیار شناخته شده است، می‌توان به شفافیت، عینیت، دانش حرفه‌ای، کارایی و استقلال اشاره کرد. (Blackman & Srivastava, 2011: 14) روش‌های زیر به رگلاتور کمک می‌کند تا نشانه‌هایی از این اصول در تصمیم‌گیری اش مشاهده شود:

1.Single Regulators.

2.Collogeal Commissions.

3.Office of Telecommunications (Oftel) (the telecommunications regulator).

۱. استفاده از فرایندهای عمومی اطلاع‌رسانی از افراد برای دعوت آن‌ها به نظر دادن راجع به قواعد یا روش‌های پیشنهادی برای مقررات گذاری در صنعت خاص. مثل انتشار در روزنامه.
 ۲. اطلاعات پایه و گزینه‌های تصمیم‌گیری در اعلامیه یا اسناد مشاوره فراهم باشد؛ که این موضوع کمک می‌کند نظرات صنعت به شکل مفیدی برای موضوعات مورد مقررات گذاری استفاده شود.
 ۳. درخواست اطلاعات کتبی از اپراتورهای اصلی یا در موضوعات پیچیده برای تصمیم‌گیری آگاهانه.
 ۴. حل و فصل اختلافات از طریق میانجی‌گری و داوری با استخدام کارشناسان مستقل که در تصمیم‌گیری‌ها نیز می‌توان از آن‌ها بهره برد.
 ۵. تصمیم‌گیری تا جایی که ممکن است باید ساده و مؤثر باشد.
- دو قاعده اساسی که نشان از بی‌طرفی شکلی است در کشورهای حقوق کامن‌لا وجود دارد. با این حال به طور گسترده در کشورهای دیگر نیز مورد حمایت قرار گرفته است که پایندی به آن روابط سیاسی و دولتی را کاهش می‌دهد. این دو قاعده عبارت‌اند از:
- ۱- فراهم کردن موقعیتی برای همه طرف‌های ذینفع برای اظهارنظر قبل از این که تصمیم‌گیری بر روی آن‌ها تأثیر گذارد. این قاعده گاهی به لاتین «Alteram Partem Audi» یا «Hear the Other Side» بیان می‌شود که نادیده گرفتن این قاعده منجر به ابطال تصمیم‌گیری توسط دادگاه‌ها در بسیاری از حوزه‌های قضایی حقوق کامن‌لامی شود. استفاده از این قاعده به شفافیت تصمیم‌گیری‌ها منجر می‌شود.
 - ۲- در موضوع نزاع خود، نباید قاضی بود. «nemo judex in sua causa debet esse» به این معنا که رگلاتور نباید سوگیری داشته باشد و در مواردی که نفع شخصی وجود دارد آن‌ها نباید تصمیم‌گیری کنند. اعمال این دو قاعده عینیت و اعتبار روند رگلاتوری را افزایش می‌دهد.
- (Intven & Tetrault, 2000: 1-19, 1-20)

۴-۲- اصول مقررات گذاری مؤثر

الف- به حداقل رسیدن دخالت رگلاتوری پس از ایجاد رقابت

در بازارهای رقابتی مقررات گذاری باید در سطح حداقلی نگهداشته شود. شواهد به دست آمده از سراسر جهان نشان می‌دهد که بازارهای رقابتی بهتر پاسخگوی نیازهای مردم است نسبت به مواردی که توسط دولت کنترل می‌شود میزان مقررات گذاری بستگی به توسعه بازار دارد. هنگامی که رقابت افزایش پیدا می‌کند مقررات گذاری کاهش پیدا می‌کند. با این

حال اغلب در مراحل اولیه آزادسازی بازار به منظور اطمینان از رقابت مؤثر مداخله رگلاتوری ضروری است. (Intven & Tetrault, 2000:1-20)

ب- هماهنگی با استانداردهای منطقه‌ای و جهانی رگلاتوری
تکنولوژی و اقتصاد پایه‌ای صنعت مخابرات، در سراسر جهان مشابه است و این روند در حال افزایش است. تفاوت‌هایی هم که وجود دارد بیشتر مربوط به زمینه‌های حقوقی، سازمانی، سیاسی و یا چارچوب‌های فرهنگی کشورهاست. با گذشت زمان، استانداردهای جهانی رگلاتوری یا «بهترین رویه‌ها» در حال ظهر است که کشورها باید به سمت این استانداردها حرکت کنند. به طور خلاصه می‌توان به خصوصی‌سازی پست، تلگراف و تلفن، مجوز دادن به اپراتورهای رقابتی، معرفی فرآیند شفاف رگلاتوری، اتصال متقابل اجباری و مقررات گذاری سقف قیمت^۱ و حذف موانع تجارت جهانی در مخابرات اشاره کرد.

۲-۵- تنظیم قیمت‌ها

به طور معمول مصرف کنندگان کیفیت بالا و قیمت پائین را طلب می‌کنند، در حالی که سرمایه‌گذاران و بنگاه‌هاییک میزان سود معین را انتظار دارند. (Baumol, 1982:72) اگر یک اپراتور یا ارائه‌کننده خدمات قدرت اصلی را در بازار در اختیار داشته باشد، ممکن است قیمت‌ها به صورت بی‌رویه بالا رود که این امر منجر به کاهش تقاضا و البته ضرر بنگاه‌های اقتصادی دیگر خواهد شد؛ بنابراین دخالت مستلزم تعديل قیمت‌های غیرواقعی است که خیلی بالاست و حالت ضد رقابتی دارد. درواقع دخالتی صورت نمی‌گیرد مگر این که منافع مورد انتظار از قیمت گذاری بیشتر از هزینه‌های مورد انتظار از چنین عملی باشد. مکانیزم رگلاتوری باید به گونه‌ای باشد که بنگاه‌های اقتصادی فرست به دست آوردن سود معقول را داشته باشند و گرنه مجبور می‌شوند سرمایه‌گذاری خود را کاهش دهند یا از کیفیت ارائه خدمات خود بکاهند. از اهداف مشترک رگلاتوری برای ارزیابی گزینه‌های تنظیم قیمت می‌توان دست‌یابی به کارایی اقتصادی، جلوگیری از اعمال قدرت بازار، افزایش رقابت، به حداقل رساندن هزینه رگلاتوری، اطمینان از کیفیت بالای خدمات و ... را نام برد. (Walden, 2009: 59) برای تنظیم قیمت‌ها یکسری گزینه‌ها برای تنظیم‌گری وجود دارد که مهم‌ترین آن‌ها عبارت است از مقررات گذاری نرخ بازده (هزینه خدمات) و مقررات گذاری در خصوص سقف قیمت‌ها.

مقررات گذاری نرخ بازده، مقدار سودی که شرکت می‌تواند به دست آورد را محدود

1.Price Cap Regulation.

می‌کند. بر این اساس که ابتدا درآمد مورد نیاز را تعیین می‌کنند سپس برای خدمات قیمت‌گذاری انجام می‌دهند به گونه‌ای که درآمد حاصل از خدمات بیشتر از نیاز درآمدی نباشد.

مقررات گذاری سقف قیمت، یک فرمول برای تعیین حداقل افزایش قیمت مجاز برای خدمات اپراتورهای تنظیم شده در تعدادی سال‌های مشخص است. بر اساس مقررات سقف قیمت، تنظیم کننده، قیمت شارژ شده توسط شرکت را به جای درآمد آن کنترل می‌کند. این کار تمرکز بر روی قیمت‌ها (و نه سود) است که انگیزه‌های بهره‌وری را بهبود می‌بخشد. باید توجه داشت هر کدام از این روش‌ها مزايا و معایي دارند که با توجه به وضعیت بازارها انتخاب می‌شود. (Blackman & Srivastava, 2011: 50-57)

۶- تجارت جهانی

آزادسازی تجاری از الزامات الحق به سازمان تجارت جهانی است. کشورها بایستی با آزادسازی بازارها، زمینه فعالیت بخش خصوصی خارجی را در عرصه‌های مختلف اقتصادی فراهم سازند. تعهدات کشورها در فرایند الحق به سازمان تجارت جهانی، هم در حوزه کالا و هم در حوزه خدمات، شامل دو گروه از تعهدات و الزامات است: ۱- الزامات در حوزه قوانین و مقررات که به صورت مواد قانونی در موافقت‌نامه‌های مربوطه گنجانده شده است که در صورت پذیرش، قوانین مزبور به بخشی از قوانین ملی تبدیل می‌گردند. ۲- الزامات و تعهدات مربوط به دسترسی بازار که از طریق مذاکرات دو یا چندجانبه با طرف‌های تجاری (گروه کاری) ایجاد می‌گردند و به بخش لاينفک موافقت‌نامه تبدیل می‌شوند.

موافقت‌نامه عمومی تجارت خدمات مانند موافقت‌نامه گات شامل دو حوزه قواعد و دسترسی به بازار است. از هشت ضمیمه مربوط به این موافقت‌نامه، دو ضمیمه مربوط به خدمات ارتباطات راه دور به شرح زیر است:

۱- ضمیمه مربوط به خدمات ارتباطات راه دور؛

۲- ضمیمه مربوط به مذاکرات درباره ارتباطات راه دور اصلی.

ضمیمه مربوط به ارتباطات راه دور یکی از ضمایم موافقت‌نامه است که بخش مهمی از خدمات را پوشش می‌دهد و نقش حیاتی در عرضه بسیاری از خدمات دیگر ایفا می‌کند. ضمیمه مذکور به نقش دو گانه مخابرات به عنوان یک بخش اقتصادی مستقل و همچنین به عنوان عامل انتقال اطلاعات مربوطه به دیگر بخش‌های اقتصادی اشاره نموده و چگونگی دستیابی و بهره‌برداری از خدمات و شبکه‌های مخابراتی را مشخص می‌کند. این ضمیمه، مستقل

از تعهدات خاصی است که هر عضو ممکن است برای بازنمودن بازارهایش به روی خدمات ارتباطات راه دور اعطاء نماید. اساساً این ضمیمه به حق استفاده و دسترسی به خدمات و شبکه‌های انتقال از طریق ارتباطات راه دور عمومی تأکید می‌کند که از اهمیت فراوانی برای عرضه کنندگان هر نوع خدمتی برخوردار است.

مطابق این ضمیمه، هر عضو تضمین خواهد کرد که هر عرضه کننده خدمات به اعضای دیگر طبق ترتیبات و شرایطی معقول و غیر تعییض‌آمیز اجازه دسترسی و استفاده از خدمات و شبکه‌های انتقال از طریق ارتباطات راه دور عمومی را برای عرضه خدمات مذکور به آن عضو داشته باشد.

شرایط غیر تعییض‌آمیز این طور تعریف شده است که «نه تنها عرضه کننده خارجی از شرط رفقار دولت کامله‌الوداد و رفتار ملی برخوردار است، بلکه این امکان را دارد که از خدمات و شبکه‌های انتقال از طریق ارتباطات راه دور عمومی بر اساس شرایط و ویژگی‌های مساوی نسبت به هر استفاده کننده دیگر در شرایط مشابه برخوردار شود». (کمالی اردکانی، ۱۳۸۳: ۳۳۱)

۳- چالش‌ها و راهکارهای بهبود مقررات‌گذاری در صنعت مخابرات ایران بر اساس معیارهای اتحادیه جهانی مخابرات

۱-۳-۱- استقلال رگلاتور

یکی از اصول مصروف در ITU مستقل بودن رگلاتور دانسته شده است که با هدف حمایت از بخش خصوصی و ایجاد رقابت سالم مد نظر سازمان بوده است با این وجودیکی از مهم‌ترین مسائلی که از زمان تأسیس سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی وجود داشته، بحث استقلال این نهاد بوده است. ایران بر اساس محاسبات بیزینس مانیتور^۱ دارای پایین‌ترین امتیاز در استقلال رگلاتوری است و این امر نه تنها نشان دهنده عدم استقلال رگولاتور است بلکه نشان از حضور دولت در سطوح مختلف این بخش است. (هادی فر، ۱۳۸۹: ۲۳۰)

مطابق ماده ۶ قانون وظایف و اختیارات وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات؛ کمیسیون تنظیم مقررات از افراد زیر تشکیل می‌شود:

۱. وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات؛
۲. معاون وزیر و رئیس سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی؛
۳. نماینده سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور؛
۴. نماینده وزارت امور اقتصادی و دارائی؛

۵. سه نفر صاحب نظر مرتبط در امور ارتباطات و فناوری اطلاعات با پیشنهاد وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات و تصویب هیئت وزیران.

با بررسی این ماده و اساسنامه سازمان به این نتیجه می‌رسیم که اولاً در تعیین ترکیب کمیسیون، همه اعضاء دولتی هستند و از شرکت‌های خصوصی، عضوی حضور ندارد. ثانیاً از طرفی به دلیل آنکه رئیس سازمان، معاون وزیر محسوب می‌شود و به طور معمول دوره ریاست آن با دوره ریاست وزیر انصباط داشته است وزیر می‌تواند در فرآیند مقررات‌گذاری دخالت بسیار داشته باشد.^۱ رئیس انتخاب شده زیر نظر و فرمان وزیر عمل می‌کند و طبیعی است که با این شرایط نمی‌تواند منافع بخش خصوصی را تأمین کرده و آن را توسعه دهد.

برای حل این مشکل؛ در مورد ریاست سازمان، اعضای کمیسیون و دوره تصدی نیاز به اصلاح اساسنامه است به گونه‌ای که اعضای کمیسیون توسط رئیس جمهور با تأیید مجلس انتصاب گردند. همچنین اعضای انتصابی، دوره خدمتی بیش از دوره چهار ساله ریاست جمهوری داشته باشند. وجه غالب نظام سیاسی بر این مبنای است که تغییر دولت، می‌بایست منجر به تغییر تمامی ارکان آن نیز گردد. تمایز نمودن نظام مقررات‌گذاری از این موضوع و جدا نمودن آن از چنین تغییراتی می‌تواند گامی مهم برای اعطای استقلال به رگولاتور باشد.

در آمریکا کمیسیون ارتباطات فدرال به وسیله پنج عضو عالی رتبه رهبری می‌شود که در رأس آن‌ها رئیس کمیسیون به عنوان یکی از اعضای این کمیسیون قرار دارد. این اعضای عالی رتبه هر پنج سال یعنی دوره خدمتی بیش از دوره چهار ساله ریاست جمهوری، توسط مجلس سنا انتخاب می‌شوند. تنها سه نفر از این اعضای عالی رتبه می‌توانند عضو یک حزب سیاسی واحد باشند و هیچ کدام از این پنج نفر نمی‌توانند در هر کمیسیون مرتبط دیگری شرکت یا نفع مالی داشته باشند. (<http://www.fcc.gov/leadership>)

۲-۳- تأمین بودجه

در ایران منابع بودجه‌ای سازمان تنظیم مقررات از طریق بودجه عمومی تأمین می‌شود که این موضوع نیز تا حدودی شرایط استقلال آن را محدود می‌کند^۲ در عین حال که سازمان تنظیم مقررات در این عرصه دارای درآمدهای اختصاصی نیز هست (برای مثال درآمد حاصل از حق فرکانس) ولی خود اختیار هزینه کرد آن را ندارد و بر اساس بودجه‌های مصوب سالانه چنین

۱. ماده ۷ اساسنامه سازمان تنظیم مقررات بیان می‌کند: «رییس سازمان که معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات و دیر کمیسیون است توسط وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات منصوب می‌شود و بالاترین مقام اجرایی سازمان خواهد بود».

۲. ماده ۳ اساسنامه سازمان تنظیم مقررات مقرر می‌دارد: «اعتبارات مورد نیاز سازمان همساله از محل وجود و احتیارات عمومی زیر ر دیف بودجه وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در لایحه بودجه سالانه کشور پیش‌بینی و تأمین می‌شود».

کاری صورت می‌گیرد. (هادی فر، ۱۳۸۹: ۳۰۳) بنابراین وابستگی مالی سازمان تنظیم مقررات به بودجه عمومی با اهداف و مقاصد آزادسازی و واگذاری خدمات ارتباطات به بخش خصوصی که از جمله شرایط پیوستن کشورها به سازمان تجارت جهانی نیز محسوب شده در تعارض است. همچنین تأمین هزینه‌ها از طریق بودجه عمومی به خصوص هنگامی که بودجه با انقباض مواجه می‌شود، می‌تواند مشکل زا باشد. از سوی دیگر چنین روشهای راه را برای تسلط کامل دولت بر نهاد رگلاتوری باز می‌گذارد و بر استقلال این نهاد تأثیرگذار است.

آن چیزی که اصول ITU بیشتر بر آن تأکید دارد؛ درآمد از طریق اعطای مجوزها و تعیین تعریف‌ها و جرائم است که می‌تواند از بنگاه‌های حاضر در بازار اخذ شود. رگلاتور می‌تواند بابت حق استفاده از منابع کمیاب (نظیر طیف فرکانس در حوزه مخابرات) یا بابت ورود به بازار یا اعمال برخی از جرائم به دلیل تحضی از مقررات توسط بنگاه مبالغی را دریافت کند.

۳-۳- پاسخگویی

پاسخگویی در مقابل جامعه، سازمان‌ها را از ورود به کژراهه و غلtíدن در نگرش‌های آمرانه و یک‌سونگرانه بازمی‌دارد. (احمدی، ۱۳۹۰: ۷۰) منظور از پاسخگویی، پاسخگویی بودن نهاد مقررات‌گذار در برابر دولت، بنگاه‌ها و مصرف‌کنندگان و به‌طور کلی ذی‌نفعان مقررات‌گذاری است. پاسخگویی رابطه مستقیم با شفافیت در نظام مقررات‌گذاری دارد و لذا کشورهای مختلف سعی در ایجاد شفافیت در فرایندها و روش‌های کسب درآمد و اتخاذ تصمیم و قبول و پاسخگویی به شکایات نموده‌اند. البته لازم به ذکر است که پاسخگویی ارتباط تنگاتنگی با استقلال نهاد مقررات‌گذاری دارد و تواندن بین این دو مقوله خود از موضوعات بسیار مهم در ایجاد یک نهاد مقررات‌گذاری کارا است. (برای مطالعه بیشتر ر. ک (Uhr, 1992)

در ایران وجود نهادی تخصصی برای شکایت از تصمیم‌های سازمان تنظیم مقررات وجود ندارد و تنها بر اساس قوانین عمومی کشور همچون سایر نهادهای دولتی پیگیری شکایات می‌تواند از طریق دستگاه قضایی صورت گیرد. همچنین الزام ارائه گزارش‌های دوره‌ای توسط سازمان، استفاده از مشورت‌های عمومی و نظرات بخش خصوصی نیز در قانون مورد تصریح قرار نگرفته است.

سازمان تنظیم مقررات می‌بایست در برابر اقدامات خود پاسخگو بوده و البته توانایی دفاع از عملکرد خویش را نیز داشته باشند. برقراری نظام پاسخگویی، علاوه بر رسیدگی به شکایات ذینفعان می‌تواند منجر به وضع قوانین کارآمد نیز شود؛ چراکه در نتیجه تعامل همه فعالان بازار و با هدف حداقل کردن زیان خود، هدف کارایی را حاصل می‌نماید. پاسخگویی دو جنبه مختلف دارد که عبارت‌اند از:

۱. پاسخگویی به شکایت مشتریان و بنگاهها از سازمان تنظیم مقررات؛
 ۲. پاسخگویی سازمان تنظیم مقررات در برابر دولت و مجلس.
- برای دستیابی به این دو جنبه، اقدامات زیر مفید است:
- پیش‌بینی نهادی برای رسیدگی به شکایات بخش خصوصی و سایر ذی‌نفعان بازار از فعالیت و عملکرد تنظیم‌گری و معین نمودن فرآیند آن. این نهاد باید تخصص لازم در این زمینه را داشته باشد.
 - انتشار پیش‌نویس مقررات قبل از تصویب و مشورت قرار گرفتن همه ذی‌نفعان در فرآیند تصمیم‌گیری.
 - سازمان می‌بایست به طور شفاف توضیح دهنده که چگونه و چرا به تصمیم نهایی در موردی خاص رسیده است.
 - ارائه گزارش‌های دوره‌ای از عملکرد و میزان موفقیت رگلاتوری در دستیابی به اهداف از پیش تعیین شده خویش به دولت و سایر ذینفعان بازار.
 - طراحی فرایندی نظاممند برای دریافت مشورت‌های عمومی و الزام رگلاتوری به پاسخگویی و توجیه به کارگیری یا عدم به کارگیری پیشنهادهای دریافت شده است. (این فرآیند موجبات نظارت پیش از اجرا را فراهم می‌آورد)
 - فراهم آوردن امکان شکایت از رگلاتوری، در مورد قوانین و مقررات وضع کرده و امکان الغای آن توسط ذی‌نفعان در صورت اثبات دلایل، در یک سازوکار مشخص که به‌این ترتیب می‌توان از «مقررات گذاری جانب‌دارانه» جلوگیری کند. (نظارت پس از اجرا)
 - یکی از مشکلاتی که نهادهای تنظیم مقررات در کشور دارند، چگونگی پاسخگویی آن‌ها در برابر مجلس است. بر اساس قوانین موجود، هر وزارت‌خانه از طریق وزیر آن در برابر عملکرد خویش مقابل مجلس پاسخگو است و این پاسخگویی به نهادهای زیرمجموعه نیز تسری می‌یابد و از آنجاکه برای نهادهای تنظیم مقررات پیش‌بینی استقلال آن‌ها از وزارت‌خانه شده است، در اینجا نوعی تناقض وجود دارد. از سویی وزیر می‌بایست در برابر عملکرد زیرمجموعه خویش که رگلاتوری نیز جزء آن‌ها است، پاسخگو باشد و از سوی دیگر مقرر است که این نهاد، مستقل باشد؛ بنابراین لازم است تا در بازنگری قوانین به این موضوع توجه شود. پیشنهاد مشخص می‌تواند به این شکل مطرح شود که رگلاتور تنها در برابر مجلس پاسخگو باشد.
 - تدوین مقررات دسترسی عادلانه به اطلاعات: موضوع دسترسی به اطلاعات به عنوان یک حق برای بنگاه‌ها در نظر گرفته شود و زمینه دسترسی عادلانه به اطلاعات برای همه ذینفعان بازار فراهم شود. (هادی فر، ۱۳۸۹: ۶۱۹)

۴-۳- فرایند مقررات‌گذاری و ابهام در شفافیت عملکرد

شفافیت با ویژگی‌هایی نظیر، میزان وضوح، باز بودن، ثبات و قابل پیش‌بینی معرفی می‌شود. فراهم کردن موقعیتی برای همه طرف‌های ذی نفع برای اظهارنظر قبل از این که تصمیم‌گیری بر روی آن‌ها تأثیر گذارد به شفافیت در تصمیم‌گیری‌ها کمک می‌کند.

در بسیاری از نظام‌های حقوقی وضع قواعد معمولاً متضمن به کارگیری فرآیندها و آئینی پیچیده و مفصل است، هدف از این آئین‌ها، حمایت از شهروندان در مقابل اقدامات اداری خودسرانه و دلخواهی^۱ است که از طریق علنی و باز بودن^۲ و امکان اطلاع و دسترسی به فرآیند وضع قواعد، تصمیم‌گیری می‌گردد.

این اهداف همچنین با الزام به مجموعه‌ای از اعلانات عمومی^۳ و امکان بازنگری و نظارت بر قواعد در حال شکل‌گیری و همچنین با ایجاد فرصت برای اظهارنظر عمومی،^۴ چه از طریق برگزاری جلسات رسمی استماع^۵ (در موارد وضع قواعد به صورت رسمی و با رعایت تشریفات قانونی)^۶ و چه به‌وسیله دریافت نظرات مکتوب که رسمیت کمتری دارند (در موارد وضع قواعد به صورت غیررسمی و بدون رعایت تشریفات)، تحقق می‌یابد. در برخی از نظام‌های حقوقی مشخصاً فرایند وضع قواعد مستلزم برداشتن گام‌ها و طی مراحل زیر است:

۱. مرحله پیش از تدوین قاعده که شامل تجزیه و تحلیل استانداردهای احتمالی و اعلام احتمالی وضع قواعد جدید می‌گردد.

۲. مرحله قاعده پیشنهادی که شامل چاپ و انتشار قاعده پیشنهادی در نشریه رسمی دولت برای دریافت نظرات است.

۳. مرحله دریافت نظرات عمومی و ارزیابی آن‌ها که با تدوین پیش‌نویس و نظارت و بازنگری قاعده نهایی (در برخی از موارد با رد آن) دنبال می‌شود.

۴. مرحله قاعده نهایی که شامل چاپ و انتشار قاعده نهایی در نشریه رسمی دولت، همراه با شرح و گزارشی درباره پاسخ به نظرات و نظارت‌های عمومی است.

۵. اجرا و پیاده کردن قاعده یا استاندارد.

وضع غیررسمی قواعد، امتیاز آشکاری از نظر هزینه پایین و صرفه‌جویی در زمان دارد؛ اما حتی وضع غیررسمی قواعد نیز می‌تواند سال‌ها به طول انجامد. مسئله اصلی در زمینه وضع قواعد، ایجاد توازن میان ضرورت استفاده از تخصص و در عین حال مطلوبیت یک فرایند

1.Arbitrary

2.Openness

3.Public notifications

4.Public comments

5.Formal hearings

6.Formal rulemaking

منصفانه و باز است. معتقدان نتوانسته‌اند صحن دستیابی به مطلوبیت علنی و شفاف بودن فرایند مقررات گذاری مانع از زمان بر بودن و دست و پاگیر بودن آن شوند. (هداوتد، ۱۳۸۸: ۵۷) در ایران، با بررسی اساسنامه سازمان تنظیم و همچنین ماده ۵ قانون وظایف و اختیارات وزارت ارتباطات در خصوص کمیسیون تنظیم مقررات درمی‌یابیم که این وظایف و اختیارات به طور کلی فقط نام برده شده‌اند و حوزه دقیق صلاحیت آن‌ها مشخص نشده است. مصوبات کمیسیون حداقل با رأی چهار نفر تأیید می‌شود، هرچند که در قانون در مورد چگونگی رسیدن به تصمیم نهایی صحبت شده است اما در مورد فرایند آن بحثی به عمل نیامده است. به عنوان مثال اینکه آیا یک تصمیم گیری الزاماً نیاز به تحلیل فنی و گزارش‌های کارشناسی دارد یا خیر، یا اینکه چه نهادهایی در این فرایند تصمیم گیری ممکن است مداخله داشته باشند به صورت مستند در نیامده است. تصمیم‌های رگلاتوری از طریق پایگاه اطلاع رسانی سازمان به اطلاع عمومی می‌رسد هرچند در این مورد هم الزام قانونی وجود ندارد و دستور جلسات از پیش اعلام عمومی نمی‌شود. از طرفی سازمان تنظیم و کمیسیون در فرایند تصمیم گیری خود الزام قانونی به استفاده از نظرات کارشناسان و یا ذینفعان (مردم- اپراتورها) ندارند. آشکار است که در این موارد ضرورت اصلاح اساسنامه انکارناپذیر است در همین راستا رعایت موارد زیر می‌تواند به ارتقاء شفافیت کمک کند:

- اهداف سیاسی می‌بایست به صورت شفاف تعریف شده و به صورت مؤثری به همه گروه‌های ذینفع ارتباط یابد.
 - استفاده از مشاوره‌های دقیق و فنی قبل از انتشار مقررات باید محقق شود تا اطمینان حاصل گردد که نظرات ذینفعان و کارشناسان مدنظر قرار گرفته است.
 - زمان کافی و اطلاعات لازم برای اظهارنظر راجع به پیش‌نویس مقررات در اختیار عموم قرار گیرد.
 - گروه‌های تحت مقررات گذاری می‌بایست از الزامات مقررات آگاهی کافی داشته باشند.
 - به گروه‌های تحت مقررات گذاری زمان کافی و حمایت‌های لازم به منظور تطبیق با مقررات جدید داده شود.
 - عواقب ناشی از عدم اجرای مقررات می‌بایست به صورت شفاف توضیح داده شود.
- (هادی‌فر، ۱۳۸۹: ۶۱۲)

۳-۵- چالش تنظیم قیمت‌ها

بر اساس بند ۴ ماده ۶ اساسنامه سازمان تنظیم مقررات؛ تعیین تعرفه و نرخ‌های کلیه خدمات

در بخش‌های مختلف ارتباطات و فناوری اطلاعات و تعیین کف یا سقف قیمت‌ها به منظور اطمینان از رقابت سالم بر عهده این سازمان است. این در حالی است که بر اساس بند ۵ ماده ۵۸ قانون اصلاح موادی از قانون برنامه چهارم توسعه و نیز اجرای سیاست‌های کلی اصل ۴۴ قانون اساسی، تصویب دستورالعمل تنظیم قیمت‌ها از وظایف اصلی شورای رقابت است، موضوعی که اختلاف بین این دو نهاد را به وجود آورده است. از طرفی ماده ۹۲ قانون اصل ۴۴ به این نکته اشاره دارد که با شروع فعالیت شورای رقابت بر اساس قانون، کلیه قوانین مربوط به حوزه تعریف گذاری تمام حوزه‌ها که توسط مؤسسات مختلف انجام می‌شده است باید مسکوت بماند. این اختلاف باعث شد تا شورای عالی اجرای سیاست‌های کلی اصل ۴۴ قانون اساسی مصوبه‌ای در این زمینه صادر کند. بند دوم این مصوبه در مورد اختلاف این دو نهاد است که در آن آمده است: دستورالعمل تنظیم قیمت، مقدار و شرایط دسترسی به بازار کالاها و خدمات انحصاری در هر مورد به عهده شورای رقابت است و با توجه به ماده ۹۲ قانون یاد شده مبنی بر نسخ کلیه قوانین و مقررات مغایر با آن قانون، تمامی فعالان اقتصادی، نهادها و دستگاه‌های اجرایی ملزم به رعایت مصوبات ابلاغی شورای رقابت در زمینه قیمت کالاها و خدمات انحصاری و تبعیت از آن هستند.

در مورد اختلاف سازمان تنظیم مقررات و شورای رقابت بر سر تعیین تعریف‌ها باید توجه داشت که صلاحیت شورای رقابت در داخل مرزهای ایران صلاحیتی عام است، ماده ۴۳ قانون اصلاح اجرای اصل ۴۴ قانون اساسی چنین می‌آورد که: «تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی بخش‌های عمومی، دولتی، تعاونی و خصوصی مشمول مواد این فصل هستند»؛ بنابراین قوه مجریه، خود از تابعین این قانون است و در مواردی که صلاحیت این شورا مقرر می‌دارد، دولت مکلف به تبعیت از تصمیمات این شورا است و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات به عنوان بخشی از بدنه دولت، از این قاعده مستثنی نیست.

از طرفی باید توجه داشت که مهم‌ترین وجهه شورای رقابت، هویت آن به عنوان مرجع رسیدگی کننده به رویه‌های ضد رقابتی است درحالی که سازمان تنظیم مقررات یک نهاد تخصصی است که در زمینه مخابرات فعالیت دارد و به خوبی با این فضای آشناست. همچنین صدر بند دوم از ابلاغیه شورای عالی سیاست‌های اصل ۴۴، به تصویب دستورالعمل تنظیم قیمت از سوی شورای رقابت اشاره کرده است، پس می‌توان گفت منظور، تصویب دستورالعمل تنظیم توسط شورای رقابت است نه قیمت‌گذاری؛ بنابراین به نظر می‌رسد اختیار سازمان تنظیم مقررات در تنظیم قیمت‌ها بسیار مناسب‌تر از شورای رقابت است مگر این که شورای رقابت شاهد رویه‌های ضد رقابتی باشد که در این مورد با بیان دلایل و شواهد باید دخالت کند.

۶-۳- شرکت ارتباطات زیرساخت

پهنانی باند را می‌توان مهم‌ترین و پرچالش‌ترین موضوع اینترنت در ایران دانست. طی ده سال اخیر هر چه پهنانی باند کشور افزایش یافته، میزان تقاضا برای اینترنت نیز بیشتر شده است. شرکت ارتباطات زیرساخت پهنانی باند را از خارج کشور خریداری کرده و از درون شبکه داخلی خود عبور می‌دهد و سپس به خدمات دهنده‌گان اینترنتی تحویل می‌دهد. تمامی مراحل مذاکره، خرید و توزیع اینترنت بر عهده این شرکت است و هیچ شرکت خصوصی یا دولتی دیگر حق خرید پهنانی باند و ورود آن به کشور را ندارد.^۱

بسیاری از این شرکت‌ها در عین افزایش تقاضا برای ارائه اینترنت به خاطر محدودیت‌های مخابراتی و پهنانی باند، امکان ارائه سرویس به کاربران را ندارند و مجبورند با اشتراک‌گذاری بیشتر یک مقدار مشخص پهنانی باند (Sharing) بین کاربران، عملأً از کیفیت خدمات خود بکاهند.

با توجه به این مشکلات، یکی از جدیدترین مسائلی که در این حوزه مطرح است بحث جایگاه و نقش شرکت زیرساخت است. عملکرد دولت را می‌توان از دلایل اصلی اجحاف به مصرف کنندگان نهایی اینترنت و بخش خصوصی دانست. انحصار ناشی از فروش پهنانی باند اینترنتی با قوانین و سیاست‌های راهبردی جمهوری اسلامی ایران، به خصوص با سیاست‌های کلی اصل ۴۴ قانون اساسی به کلی منافات دارد.

با توجه به مشکلات موجود در زمینه پهنانی باند لازم است برای حذف انحصار توسط شرکت ارتباطات زیرساخت، سیاست‌گذاران و تصمیم‌گیرندگان کشور با درک صحیح از بازار کنونی اینترنت و کیفیت نامناسب دسترسی کاربران به آن و با ایجاد یک بستر حقوقی مناسب، بخش دولتی را از امور اجرایی بازارگانی (خرید و فروش) پهنانی باند منع و جایگاه و شأن دولت را به عنوان مرجع سیاست‌گذار، قانون‌گذار و ناظر بر حسن اجرای مقررات حفظ و بخش خصوصی را در جهت حضور در یک بازار رقابتی سالم کمک کنند.

۶-۴- موانع تجارت جهانی

همان‌طور که ارتباطات از راه دور، از سطح سیستم‌ها و خدمات مخابراتی محلی به سمت عرضه خدمات جهانی در حال حرکت است، سازمان تجارت جهانی و موافقتنامه‌های آن مجموعه اصلی قوانین هدایت کننده دنیای جدید در عرصه خدمات و تجهیزات ارتباطات راه دور خواهد بود؛ (Black, 2001: 193)

۱. بند ۲ ماده ۸ اساسنامه شرکت ارتباطات زیرساخت در مورد موضوع و وظایف شرکت بیان می‌دارد: «بازاریابی، تأسیس، توسعه، بهسازی، اجرا، نگهداری و بهره‌برداری و همچنین نظارت و مدیریت شبکه ارتباطات زیرساخت کشور».

ایجاد انگیزه‌های سرمایه‌گذاری در صنایع زیرساخت، برای بسیاری از نهادهای تنظیم کننده مقررات، از ابزارهای سیاسی در کشورهای توسعه یافته محسوب می‌شود. سرمایه‌گذاری در بخش زیربنایی در محیط تنظیم مقررات یک محور کلیدی به حساب می‌آید. (رسول رویسی و میرزاپی نژاد، ۱۳۸۴: ۲۱۱-۲۱۷) مطابق قانون سرمایه‌گذاری خارجی ایران مصوب ۱۳۸۱ این مدنی، «بع متقابل» و «ساخت، بهره‌برداری و واگذاری» مجاز شمرده شده است و با وجود اجازه به وزارت ارتباطات طبق بند الف ماده ۱۲۴ قانون برنامه سوم توسعه برای صدور مجوز ایجاد و بهره‌برداری شبکه‌های تلفن همراه و ثابت، انتقال داده‌ها، ارائه خدمات ارزش افزوده و مخابرات با این وجود عملاً به لحاظ محدودیت‌های قانونی موجود، زمینه توسعه و مشارکت سرمایه‌گذاری خارجی به نحو شایسته فراهم نشده است. به عنوان مثال چون قانون سرمایه‌گذاری خارجی، امکان خروج بی‌قید و شرط سود حاصل از سرمایه‌گذاری که مطابق ماده ۱۱ موافقت نامه تجارت خدمات الزامی بوده و کشورها در بخش‌هایی که تعهدات خاص سپرده باشند مجاز به اعمال محدودیت نمی‌باشند را نمی‌دهد، عملاً انگیزه و مشوقی برای سرمایه‌گذار خارجی وجود نخواهد داشت. (کمالی اردکانی، ۱۳۸۳: ۳۶۰) باید خاطرنشان کرد در قانون برنامه پنجم توسعه از تقویت و تجهیز سازمان «سرمایه‌گذاری و کمک‌های اقتصادی و فنی ایران» و شناسایی و اصلاح قوانین و مقررات بر حسب ضرورت و تعیین و اعمال مشوق‌ها به تناسب نیاز روز و رقابت‌های بین‌المللی برای جذب بیشتر سرمایه‌گذاری خارجی، صحبت شده است ولی تاکنون شاهد رفتار مؤثر جدید تشویقی برای این موضوع در کشور نبوده‌ایم.

نکته‌ای که از منظر سازمان تجارت جهانی و به خصوص موافقت نامه عمومی خدمات ذکر آن ضروری است، این است که این موافقت نامه به دنبال آزادسازی بازارهایت و نه خصوصی‌سازی نهادهای؛ لذا از این منظر اگرچه اقدامات فعلی در جهت واگذاری فعالیت‌ها به بخش خصوصی گامی رو به جلو است، اما به‌هیچ‌وجه کافی نیست؛ بنابراین به نظر می‌رسد وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات به منظور آمادگی برای ورود به عرصه تجارت بین‌الملل از طریق عضویت ایران در سازمان تجارت جهانی، باید سعی در شفاف‌سازی اطلاعات، ارتقای کیفیت خدمات مخابراتی از طریق رقابت‌پذیری در کلیه زمینه‌های ارائه خدمات مخابراتی، کاهش فاصله فناوری کشور با استانداردهای دنیا با استفاده از مطالعات پژوهشگران، گسترش همکاری‌های بین‌المللی و از همه مهم‌تر آزادسازی خدمات مخابرات نماید و با تدوین قوانین مناسب از طریق تشکیل نهاد مستقل تنظیم کننده مقررات، امکان جذب سرمایه‌گذاری بخش خصوصی خارجی را در محیطی کاملاً رقابتی، فراهم آورد. (عفاری، ۱۳۸۷: ۱۲۷)

۳-۸ کارایی و ارزیابی آثار مقررات گذاری

مقررات گذاری باید به گونه‌ای باشد که بتواند سبب ایجاد رقابت سالم میان شرکت‌های خصوصی شود. برای رسیدن به چنین هدفی می‌باشد اقداماتی نظیر آزادسازی قیمت‌ها، تغییر قیمت‌های نسبی، آزادسازی تجارت خارجی، تعیین نرخ ارز مناسب، حذف یارانه‌ها و تعرفه‌ها، حذف معافیت‌های مالیاتی و ... مد نظر سازمان تنظیم مقررات قرار گیرد در غیر این صورت رقابت به نحو سالم میسر نخواهد شد. (حسیبی و خوشپور، ۱۳۷۵: ۴۸) باید توجه داشت علی‌رغم اینکه مقررات گذاری زمینه‌های رقابت بیشتر را فراهم می‌کند دارای نواقصی است که باعث عدم کارایی آن می‌شود و نمی‌توان به طور اطمینان بخشی به اعمال و اجرای آن تکیه نمود. ایراداتی که ممکن است وجود داشته باشد به این شرح‌اند:

۱. رگلاتور ممکن است رفاه اقتصادی را حداکثر نکند، این نهاد می‌تواند تحت سلطه و نفوذ یک گروه خاص دارای نفع در بازار باشد. فشارهای واردہ بر رگلاتوری می‌تواند سیاسی یا اجتماعی باشد و بهره‌روی باعث جهت‌دار شدن تصمیم‌ها و فرایندها در بازار شود.
۲. هزینه‌ها و تقاضا به طور معمول تابعی از طیف وسیعی از متغیرهای انتخابی است (مدیریت، هزینه‌های تبلیغات، کیفیت محصول، تحقیق و توسعه) و تنها تحت تأثیر ستاده نیستند. کنترل یک یا گروهی از این متغیرها باعث چهت‌گیری در انتخاب خواهد شد. کنترل یک متغیر مثلاً قیمت نهاده باعث رفتار بنگاه به طور اساسی در جهت حداکثرسازی سود با توجه به این محدودیت خواهد شد و همین موضوع بنگاه را از بهینه اجتماعی فعالیت خویش دور خواهد ساخت.

۳. تصمیمات امروز بنگاه‌ها در بازار بستگی به پیش‌بینی آن‌ها از تصمیم‌ها و مقررات رگولاتور در آینده دارد و البته در تصمیم‌های رگولاتور و دولت همواره نااطمینانی‌هایی وجود دارد و این نااطمینانی باعث می‌شود تا بنگاه‌ها همواره در سرمایه‌گذاری‌های خویش این موضوع را در نظر داشته باشند که هزینه‌های سرمایه‌گذاری عظیم آن‌ها می‌تواند تحت تأثیر تصمیم‌هایی از سوی رگولاتور قرار گیرد که پس از انجام این سرمایه‌گذاری‌ها، اتخاذ می‌شود.

۴. اطلاعات ناکامل و نامساوی بین رگولاتور و بنگاه وجود دارد. در هنگام وجود یک تولید کننده در بازار (صناعت زیرساختی اغلب این گونه‌اند) این بنگاه تنها منبع ارائه اطلاعات به رگولاتور است و رگولاتور نیز نمی‌تواند به طریق دیگری از هزینه‌ها و درآمدها اطلاع یابد، بنابراین بنگاه انحصاری در بازار می‌تواند اطلاعات را بر اساس منافع خویش تنظیم نموده و در اختیار رگولاتور قرار دهد. (هادی‌فر، ۱۳۸۵: ۳۲۲)

برای این منظور تأسیس یک واحد ارزیابی پیامدهای مقررات گذاری در ساختار حکومت

بهویژه در درون نهاد ریاست جمهوری می‌تواند در پیشبرد این امر مفید واقع شود. لازم است که از بودجه و تأمین اداری این واحد در برابر انقادهای وزرا، نمایندگان مجلس و دیگر اشخاص مانند تجار ناخستند از اعمال ارزیابی پیامدهای مقررات گذاری حمایت کافی به عمل آید. مأموریت این واحد باید تدوین استانداردهای دقیق نحوه مقررات گذاری و اصول تصمیم‌گیری در حکومت باشد. این واحد باید به تضمین تداوم، معتبر بودن و کیفیت ارزیابی پیامدهای مقررات گذاری در واحدهای سازمانی اقدام کند و در این صورت باید از صلاحیت‌ها و مهارت‌های لازم برای انجام صحیح این وظایف برخوردار باشد.

لذا ارزیابی پیامدهای مقررات گذاری از مؤلفه‌های بسیار مهم است. بعلاوه آموزش، مؤلفه اصلی اجرای صحیح ارزیابی پیامدهای مقررات گذاری است و باید آن را نه تنها برای کارکنان مسئول اجرای این ارزیابی بلکه برای همه کارکنان مسئول اجرای مقررات ارائه کرد. ارائه برنامه‌های آموزشی کارآمد در زمینه مسائل نظری و عملی قوانین مهم است تا اینکه مقررات گذاران و کارکنان اداری مرتبط از مهارت‌های لازم برای انجام مؤثر ارزیابی پیامدهای مقررات گذاری بهره‌مند شوند. اعمال ارزیابی پیامدهای مقررات گذاری به منظور کسب وجهه قانونی، مستلزم اجازه قانون یا آئین نامه است. از این‌رو، نهاد قانون گذار باید در ابتدا طی یک مقرر اجرای این ارزیابی را الزامی سازد. دوباره تأکید می‌شود که ارزیابی پیامدهای مقررات گذاری بهتر است در طی یک متن قانونی مندرج شده و ضمانت اجرایی یابد. واحد ارزیابی پیامدهای مقررات گذاری باید بی‌درنگ به توسعه مقررات ارزیابی پیامدهای مقررات گذاری و آموزش برنامه‌ها، الگو گرفتن از رهنمودهای سازمان همکاری اقتصادی و توسعه و دیگر تجربیات بین‌المللی و در صورت لزوم بهره‌مندی از مشاوران خارجی اقدام کند. (پارکر؛ کرکاتریک، ۱۳۸۸: ۱۲۰-۱۱۲)

۴- نتیجه

نهاد مقررات گذار مخابراتی در ایران از نظر ساختاری و حقوقی با اصول و معیارهای اتحادیه جهانی مخابرات فاصله دارد. یکی از اصول تصریح شده در ITU مستقل بودن نهاد مقررات گذار تلقی شده است که با هدف حمایت از بخش خصوصی و ایجاد رقابت سالم تشکیل می‌شود. با بررسی مواد اساسنامه سازمان تنظیم مقررات در ایران به این نتیجه رسید که اولاً در تعیین ترکیب کمیسیون، همه اعضاء دولتی هستند و از شرکت‌های خصوصی زیرمجموعه بخش، عضوی در آن وجود ندارد. ثانیاً به دلیل آنکه رئیس سازمان، معاون وزیر محسوب می‌شود و به طور معمول دوره ریاست آن با دوره ریاست وزیر انتباق داشته است وزیر

می‌تواند در تصمیم‌های مقررات گذاری دخالت بسیاری داشته باشد.

در ایران منابع بودجه‌ای سازمان تنظیم مقررات از طریق بودجه عمومی تأمین می‌شود که این موضوع نیز تا حدودی شرایط استقلال آن را محدود می‌کند هر چند که سازمان تنظیم مقررات در مخابرات دارای درآمدهای اختصاصی نیز هست ولی خود اختیار هزینه کرد آن را ندارد و بر اساس بودجه‌های مصوب سالانه چنین امری صورت می‌گیرد.

در زمینه پاسخگویی سازمان تنظیم مقررات با کاستی‌های فراوانی همراه است چراکه نهاد تخصصی برای شکایت از تصمیم‌های سازمان وجود ندارد، همچنین سازمان الزامی به ارائه گزارش‌های دوره‌ای ندارد و فرستاد قانونی برای بیان نظرات بخش خصوصی پیش‌بینی نشده است که این مهم، شفافیت تصمیم‌گیری‌های سازمان را هم زیر سؤال برده است امری که برخلاف اصول شناخته شده ITU است.

در مورد ریاست سازمان، اعضای کمیسیون و دوره تصدی نیاز به اصلاح اساسنامه است به گونه‌ای که اعضای کمیسیون توسط رئیس جمهور با تأیید مجلس انتصاب گردند. همچنین اعضای انتصابی، دوره خدمتی بیش از دوره چهارساله ریاست جمهوری داشته باشند.

برای بهبود مقررات گذاری و هماهنگی با معیارهای اتحادیه جهانی اساسنامه سازمان نیازمند اصلاح است به گونه‌ای که باید ساختار سازمان تنظیم به ویژه ترکیب اعضای کمیسیون تنظیم مقررات در راستای پررنگ کردن نقش بخش خصوصی در مقررات گذاری صنعت مخابرات اصلاح شود.

ورود سرمایه به خصوص سرمایه گذاری خارجی به این بخش باید مورد تشویق و ترغیب قرار گیرد، وظیفه‌ای که نیاز به همکاری قوه مقتنه و دولت دارد. از طرفی برای ورود به عرصه تجارت بین‌الملل از طریق عضویت ایران در سازمان جهانی تجارت، باید سعی در شفاف‌سازی اطلاعات، ارتقای کیفیت خدمات مخابراتی از طریق رقابت‌پذیری در کلیه زمینه‌های ارائه خدمات مخابراتی، کاهش فاصله فناوری کشور با استانداردهای روز دنیا از طریق استفاده از مطالعات پژوهشگران، گسترش همکاری‌های بین‌المللی و از همه مهم‌تر آزادسازی خدمات مخابرات شود.

خصوصی سازی پنهانی باند باید مورد توجه قرار گیرد. بخش دولتی باید از امور اجرایی بازار گانی (خرید و فروش) پنهانی باند منع و جایگاه و شأن دولت به عنوان مرجع سیاست گذار، قانون گذار و ناظر بر حسن اجرای مقررات حفظ و بخش خصوصی را در جهت حضور در یک بازار رقابتی سالم یاری نمود.

منابع

الف) فارسی

کتاب

- هادی‌فر، داود، (۱۳۸۹)، *نهادهای حقوقی تنظیم مقررات؛ ساختار و سازوکار اجرایی*، چاپ اول، تهران: انتشارات عترت نو.

مقاله

- احمدی، کیومرث، (۱۳۹۰)، «سیر تکوینی پاسخگویی اجتماعی سازمانی و ارائه مدلی برای بسط مفهومی آن در سازمان‌های دولتی»، *فصلنامه مدیریت دانشکده علوم انسانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد سنتندج*، شماره ۱۸.
- پارکر، دیویدو کرکاتریک، کالین، (۱۳۸۸)، «ارزیابی پیامدهای مقررات‌گذاری در کشورهای در حال توسعه»، ترجمه: مسعود فریادی، *فصلنامه اطلاعرسانی حقوقی*، شماره ۱۷ و ۱۸.
- حبیبی، علی و خوشپور، حسن، (۱۳۷۵)، «ارزیابی عملکرد سیاست خصوصی‌سازی شرکت‌های دولتی در ایران (۱۳۶۸-۱۳۷۸)»، *مجله برنامه‌بودجه*، شماره ۷.
- رسول رویسی، مرتضی و میرزاکی نژاد، محمد رضا، (۱۳۸۴)، «تجربه خصوصی‌سازی و نقش نهاد تنظیم کننده مقررات در صنعت مخابرات کشورهای در حال توسعه»، *فصلنامه اطلاعات سیاسی-اقتصادی*، شماره ۲۱۴-۲۱۳.
- کمالی اردکانی، مسعود، (۱۳۸۳)، «الزمات قانونی بخش خدمات مخابرات ایران در الحق به سازمان جهانی تجارت، مجموعه مقالات همایش راهبرد توسعه اقتصادی جمهوری اسلامی ایران و عضویت در سازمان جهانی تجارت فرصت‌ها و چالش‌ها»، مؤسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی.
- غفاری، هدی، (۱۳۸۷)، «آزادسازی در بخش خدمات مخابرات ایران با نگرشی بر مقررات سازمان تجارت جهانی»، *فصلنامه اطلاعرسانی حقوقی*، شماره ۱۴.
- هادی‌فر، داود، (۱۳۹۱)، «رقابت شرکت‌های اینترنتی: رقبت در دایره بسته»، *ماهnamه دنیای مخابرات و ارتباطات*، شماره ۹۴.
- هادی‌فر، داود، (۱۳۸۵)، «بررسی آزادسازی و خصوصی‌سازی در بخش ICT کشور طرح مطالعاتی»، سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور.
- هداوند، مهدی، (۱۳۸۸)، «درآمدی بر مقررات‌گذاری اجتماعی»، *دوماهنامه حقوق عمومی*، شماره ۲.

ب) انگلیسی

Books

- Black, Sharon K, (2001), *Telecommunications Law in the Internet Age*, Morgan Kaufmann Publishers.
- Blackman, Colin, Srivastava, Lara, (2011), *Telecommunications Regulation Handbook*, the World Bank, Tenth Anniversary Edition.
- Intven, Hank; Tetrault, MacCarthy, (2000), *Telecommunications Regulation Handbook*, the World Bank.
- Walden, Ian, (2009), *Telecommunications Law and Regulation*, Oxford University Press, Third Edition.
- Dibadj, R, (2006), *Rescuing Regulation*, State University of New York Press.
- Economides, Nicholas, (2004), *Telecommunications Regulation: An Introduction*, New York University Press.
- The International Comparative Legal Guide, (2010), *Telecommunication Laws and Regulations*.

Articles

- Baumol, W. J, (1982),"Contestable Markets: The Theory of Industry Structure", *The American Economic Review*, Vol. 72, No. 1.
- Uhr. J. (1992), "Public Accountabilities and Private Responsibilities" , *The Westminster World at the Crossroads*, Presented at annual meeting of the American Political Science Association, Chicago, IL.
- International Telecommunication Union: Collection of Basic Texts of the International Telecommunication union Adopted by the Plenipotentiary Conference, 1999.

ج) پایگاه‌های اینترنتی

- <http://www.itu.int> (سایت رسمی اتحادیه جهانی مخابرات)
- <http://www.ofcom.org.uk> (سایت رسمی سازمان تنظیم مقررات ارتباطات انگلستان)
- <http://www.fcc.gov> (سایت رسمی کمیسیون ارتباطات فدرال آمریکا)