

# توسعه ارتباطات جمعی و اهمیت ملی

حمیدرضا مهرعلی

عضو هیئت علمی دانشگاه علوم انتظامی

## چکیده

امروزه توسعه فناوری‌های ارتباطی و مخابراتی و ترکیب آن با علوم رایانه‌ای موجب گردیده است. حیات و زندگی بشری وارد عصر جدیدی شود که ویژگی‌ها و شرایط این دوره با دوره‌های قبل از آن، یعنی عصر کشاورزی و عصر صنعتی بسیار متفاوت است. همان‌گونه که «آلوبین تافلر»<sup>۱</sup> نیز پیش‌بینی کرده بود، عصر جدید یعنی عصر اطلاعات موج عظیمی از تغییر را در جنبه‌های مختلف زندگی سیاسی، اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی بشر امروزی رقم زده است. عصر جدید را با اصطلاحاتی مانند جامعه شبکه‌ای «مانوئل کاستلز»<sup>۲</sup> و جامعه فرا صنعتی «دانیل بل»<sup>۳</sup> و جامعه اطلاعاتی نیز توصیف کرده‌اند.

از این جهت است که مقاومیت جامعه اطلاعاتی، توسعه ارتباطات شبکه‌ای، هندسه تغییر شبکه‌ای، فرهنگ مجازی، اقتصاد اطلاعاتی و... سرچشممه بسیاری از مباحث و گفتمان‌های علمی و دانشگاهی و نیز موجب رویکردهای بدینسانه و یا نگاه‌های خوش‌بینانه به مقوله جامعه اطلاعاتی و تغییرات حاصل از آن شده است.

توسعه فناوری‌های جدید ارتباطی باعث گردیده که رسانه‌های جمعی جدید نیز مبتنی بر شاهراه‌های بزرگ ارتباطی و اطلاعاتی نسبت به تولید، فرآوری، تحلیل و توزیع اطلاعات با ویژگی‌های خاصی که کاملاً با دوره‌های قبلی متفاوت است، عمل نمایند.

1. Tafler

2. Castels

3. Bell

در شرایط جدید حاصل از تغییرات ایجاد شده در عصر اطلاعات، مقولات مهمی همچون امنیت ملی نیز دچار چالش گردیده است و در همین جهت لزوم جمع بین منافع ملی و زندگی در عصر اطلاعات بیش از گذشته احساس می‌شود. ارتباطات جمعی و گروهی و بهره‌مندی از فناوری‌های نوین ارتباطی از ضرورت‌های اجتناب ناپذیر عصر فعلی است و تأمین امنیت ملی کشورها در این شرایط از جمله مباحثی است که اغلب دولت‌ها و حکومت‌ها مخصوصاً کشورهای جهان سوم را با چالش مواجه کرده است.

این مقاله برآن است که با بررسی شرایط ویژگی‌های ارتباطات، به ویژه ارتباطات جمعی و گروهی و رسانه‌های جمعی در جامعه اطلاعاتی و نیز بررسی برخی از ابعاد امنیت ملی که متأثر از شرایط ورود به جامعه اطلاعاتی و توسعه ارتباطات و رسانه‌های جدید است، نسبت به تشریح نقش و چگونگی تأثیر ارتباطات جدید بر توسعه امنیت ملی پردازد.

### **کلیدواژه‌ها**

امنیت ملی جامعه اطلاعاتی (*Information society*), رسانه‌های جدید (*New media*)، توسعه ارتباطات (*Communication development*)، فناوری ارتباطی اطلاعاتی (*Information communication Technology*)

### **مقدمه**

امنیت ملی مفهومی پویا و وابسته به عناصر سازنده و نگاه دارنده قدرت اجتماعی است و به همان میزان که در ماهیت قدرت و ساخت اجتماعی آن با تغییرات و دگرگونی پیاپی مواجه می‌شود، تعریف امنیت ملی نیز دستخوش تحولاتی می‌گردد.

یکی از بهترین عوامل دگرگون کننده ساخت و بافت قدرت در جهان معاصر، فرایند توسعه و ساز و کارها و شدت و شتاب آن می‌باشد. در این فرایند مؤلفه‌های جدیدی بر تکوین، استقرار و قوام قدرت در سطح ملی و بین‌المللی تأثیر گذارند. یکی از مهم‌ترین مؤلفه‌های پدیده ارتباطات، رسانه‌ها و افکار عمومی است؛ که چگونگی ساماندهی ارتباطات و شکل جدید ارتباطات و شبکه‌های ارتباطی جدید در جهان امروز به عنوان محل و مجرایی جهت شکل دهنی به عناصر مؤثر در امنیت ملی کشورها مورد توجه قرار

گرفته است.

توسعة ارتباطات، افزون بر تسهیلاتی که در زمینه های گونا گون ایجاد می کند، محدودیت ها و مشکلاتی را نیز برای دولت ها پدید می آورد که از آن جمله می توان به بُعد امنیت دولت اشاره کرد. توسعه ارتباطات نفوذپذیری مرزها را باعث شده است و آثار مهم و نگران کننده ای را برای حکومت ها ایجاد کرده است که افزایش میزان حساسیت و آسیب پذیری دولت ها را می توان مهمنترین آن دانست.

فناوری های جدید ارتباطی و اطلاعاتی موجب تسهیل اقدام و فعالیت از راه دور شده است و ارتباطات هم زمان الکترونیک در سطح جهان موجب شده است که موضوع روابط متقابل به شدت دچار تغییر و دگرگوئی گردد و شیوه زندگی، تفکر، اعتقادات و نحوه تعامل اجتماعی، سیاسی و اقتصادی سایر کشورها اثر انکار ناپذیری را بر سایر فرهنگها و کشورهای دیگر دنیا به جای گذارد.

از سویی دیگر تمرکز فناوری های ارتباطی و تمرکز جریان های اطلاعاتی و علمی در بخش های خاصی از جامعه جهانی تعاریف و نقش های جدیدی را از مفهوم قدرت و ساختار و روابط قدرت به وجود آورده است که خود بر موضوع امنیت بین المللی و امنیت داخلی کشورها اثر گذار خواهد بود.

فعالیت های جاسوسی و افشاء اسرار شخصی و دولتی، تهدید به هنک حیثیت افراد، ترویج خشونت، توسعه تبلیغاتی براندازانه علیه حکومت ها، شایعه سازی و راه اندازی جنگ روانی و دروغ پردازی و افترا از جمله نگرانی های جدی در مورد توسعه ارتباطات جمعی در جامعه جدید جهانی است؛ نگرانی هایی که سوءاستفاده از قدرت رسانه ها و تهدید امنیت فردی و عمومی یا ملی و فراملی را برانگیخته است.

امروز حتی تروریسم اینترنتی با موضوعاتی مانند آموزش بمب سازی، پیام های تهدید و تفتر و آموزش روش های خشونت به عنوان دغدغه ای جدید، انسان های طالب آرامش و صلح جهانی را نگران کرده است.

امروزه رسانه ها علاوه بر نقش های سازنده و مثبت خود در تحکیم روابط دولت - ملت در یک کشور، قادرند دولت ها را نیز با چالش های جدی مواجه سازند و با پخش فرامرزی برنامه های خود اصل حاکمیت دولت ها را تاریخه گرفته و آنها را با بحران

مشروعیت و مقبولیت در نزد افکار عمومی مواجهه نمایند. بنابراین، رسانه‌ها در گونه‌های مختلف امنیت تأثیر گذارند و قادرند بر امنیت ذهنی و عینی، امنیت فردی و عمومی و امنیت ملی و فراملی اثرات مثبت یا مخربی را بر جای گذارند.

هدف اصلی این نوشتار، تشریح ابعاد مختلف امنیت ملی حاصل از توسعه ارتباطات جمعی است که با بررسی شرایط و ویژگی‌های ارتباطات جمعی و گروهی و نقش انواع رسانه‌های جدید در شرایط کنونی جهانی و اثرگذاری آنها بر متغیرهای موجود در بحث امنیت ملی به این مهم خواهد پرداخت.

### **طرح مسئله**

در سال‌های اخیر، مفهوم جهانی شدن و تأثیرات و پیامدهای آن، از سوی پژوهشگران مختلفی مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته و مباحثت بسیار جالب و جدیدی را در حوزه‌های پژوهشی علوم انسانی برانگیخته است.

هرچند این مفهوم در ظاهر مفهوم واحدی است، اما در واقع معنی واحدی ندارد و تعابیر مختلفی از آن ارائه می‌شود که باید مورد بررسی قرار گیرد. این مفهوم همچنین، مفهومی تک بعدی نیست، بلکه بر عکس، ابعاد متعددی دارد که تمییز میان آنها در فهم بهتر مفهوم یاد شده مؤثر است. برای جهانی شدن معانی متعددی گفته شده و هر یک از اندیشمندان نیز آن را از جنبه خاصی بررسی کرده‌اند. به عبارت بهتر، جهانی شدن فرآیندی با ابعاد مختلف است که بیشتر نویسنده‌گان برای آن سه بعد اقتصادی، سیاسی و فرهنگی (اجتماعی) را در نظر گرفته‌اند. نکته مهم اینکه، به اعتقاد تمامی پژوهشگران، فرآیند جهانی شدن بدون توسعه فناوری ارتباطات ممکن نیست.

توسعه ارتباطات افزون بر تسهیلاتی که در زمینه‌های گوناگون ایجاد می‌کند محدودیت‌ها و مشکلاتی را نیز برای دولتها پدید می‌آورد که از آن جمله می‌توان به بعد امنیت دولتها اشاره کرد. توسعه ارتباطات، نفوذپذیری مرزها را باعث شده و آثار مهم و نگران‌کننده‌ای را برای حکومتها ایجاد کرده است که افزایش میزان حساسیت و آسیب‌پذیری دولتها را می‌توان مهم‌ترین آن دانست. این دو مفهوم در هر دو بعد داخلی و بین‌المللی دولتها صدق پیدا می‌کند. در بعد داخلی، مسئله مهم نحوه ارتباط

حکومت‌ها با مردم و اتباع خود است؛ نکته‌ای که حساسیت و میزان آسیب‌پذیری حکومت‌ها را افزایش داده است.

## تعريف مفاهيم

### ۱. مفهوم ارتباطات

در این مقاله، منظور از ارتباطات، نه ارتباطات فردی، بلکه ارتباطات جمعی و گروهی و تأثیرات آنها بر جوامع است. «ای. امری» یکی از متفکران علوم ارتباطات، می‌گوید: «ارتباطات عبارت است از فن انتقال اطلاعات، افکار و رفتارهای انسانی از یک شخص به شخص دیگر». چارلز کولی، یکی از معتبرترین محققان این رشته، نیز ارتباط را سازوکاری می‌داند که در جریان آن، روابط انسان‌ها برقرار می‌شود و گسترش می‌یابد؛ بنابراین، ارتباط، انتقال پیام به دیگری و اساس شکل‌گیری جامعه انسانی است که براساس آن، ماهیت جوامع کنونی تعریف می‌شود. به عبارت دیگر، ارتباط، سازوکاری است که روابط انسان براساس آن پدید می‌آید و تمامی مظاهر فکری و وسائل انتقال و حفظ آنها در مکان و زمان بر پایه آن توسعه می‌یابد. در مجموع، تعریف میکی اسمیت را می‌توان تعریف موجز و مفیدی درباره ارتباط دانست: «ارتباط عبارت است از فرایند انتقال اطلاعات، احساسات، حافظه و فکرها در میان مردم» (ساروخانی، ۱۳۷۱، ص ۱۹).

ارتباطات به شکل امروزی خود، زایده رشد صنعت و فناوری‌های علمی بشر از انقلاب صنعتی به بعد است و تغییر مفهوم ارتباطات نیز در پیشرفت وسائل ارتباطی و اهداف به کارگیری آن خلاصه می‌شود؛ چرا که تحولات و انقلابات عصر کنونی، به سادگی تحولات قرون گذشته نیست. در این عصر، تحولات در گستره‌های متنوع فضا و زمان رخ می‌دهند؛ بنابراین، تغییر مفهوم ارتباطات در بطن پیچیدگی زندگی معاصر نهفته است، یعنی انسان‌ها با گذار از سادگی در طول زمان، بسیاری از مفاهیم از جمله ارتباطات را درگرگون کرده‌اند، به گونه‌ای که در سایه چنین تحولات عظیمی ابعاد زمان و فضا نیز ارزش‌های کهن خود را از دست داده‌اند (اسدی، ۱۳۷۱، صفحه ۲۵-۲۳).

سرعت خیره کننده انقلاب ارتباطات و فناوری مربوط به آن، با ایجاد بزرگراه‌های ارتباطی، جهانی سراسر متغیر پدید آورده است که بزرگترین دستاوردهای آن تحول در

معانی است؛ یعنی برخلاف تصورات پیشین، که معنا را چیزی ذاتی می‌دانستند که در جریان ارتباطات منتقل می‌شود، تصور جدید، معنا را زایده ارتباط تعریف می‌کند و بیرون از پذیده ارتباط چیزی را باور ندارد. انسان معاصر با برخورداری از فناوری ارتباطات، دستیابی به آرمان‌هایی را که زمانی تنها در ذهن حقیقت‌جوی او جای داشت حق مسلم و طبیعی خود می‌داند و عملأ در راستای گرایش‌هایی، چون آزادی، عدالت و امنیت گام برمی‌دارد (یوسفی، ۱۳۷۹، ص ۱۶۵).

## ۲. مفهوم امنیت و ابعاد آن

امنیت اساسی ترین نیاز بشر است و به همین دلیل تأمین یا حفظ آن نخستین وظیفه حکومت‌هاست. تصدیق این گزاره نیازی به تأمل و مجادله علمی ندارد و در ادبیات سیاسی و جامعه شناختی معاصر، از بدیهی ترین اصول شناخته می‌شود. البته این گفته تنها به معنای مسدود بودن باب گفتگو در این باره نیست بلکه خود سرآغاز بسیاری از مباحث مهم و پرداخته در دنیای امروز به شمار می‌رود.

امنیت با اینکه «مسئولیت اولیه حکومت به شمار می‌آید، اهمیت بدیهی آن با تعریف قابل اعتماد از این مفهوم پیوند نخورده است» حتی به تعبیر «باری بوزان»<sup>۱</sup> باید آن را یک «مفهوم توسعه نیافته» نامید که «با تعریف ساده در ضدیت است».

در پیچیدگی و ابهام مفهوم امنیت، البته یک دلیل خارجی دیگر نیز دخالت دارد و آن تمایل صاحبان قدرت به مبهم و قابل تفسیر ماندن این مقوله است تا بتواند «جهت توجیه اقدامات استثنایی مورد استفاده قرار گیرد. از این رو است که به گفته بوزان «سیاستگذاران از اینکه این مفهوم را مبهم و نامشخص نگه دارند، کاملاً خوشحال هستند؛ چرا که در حمایت از اهداف متنوع بهتر می‌توان بدان تمسمک جست».

از آنجا که پرداختن به این موضوع، دور شدن از هدف اصلی مقاله است، تنها به تعریف متدال و رایجی اشاره می‌شود که در فرهنگ سیاسی کنونی قابل قبول شده است.

1. Barry Buzan

فقدان تهدید، عنصر اساسی تعریف امنیت است؛ اگرچه عده‌ای «فقدان» تهدیدها را آرزویی دست نیافتنی دانسته و از این رو به حداقل رساندن آنها را مفهوم اصلی امنیت می‌دانند.

نتیجه روشن این مبنا، از سویی نسبی بودن مقوله امنیت و از سویی دیگر، چند رجھی بودن آن است. به بیان دیگر، ارزش‌ها یعنی آنچه مورد «تهدید» واقع شده و نامنی به وجود می‌آورد، ممکن است بیرونی یا درونی باشد.

گاهی ثبات سیاسی- اجتماعی و گاه آرامش فکری- روانی مورد مخاطره قرار می‌گیرد و به همین جهت، امنیت فرهنگی نیز به موازات امنیت اجتماعی و بلکه بیشتر از آن باید در نظر گرفته شود (عامری، ۱۳۷۰، ص ۱۷۸). این مسئله از آنجا اهمیت بیشتری پیدا می‌کند که فقدان تهدیدها یا به حداقل رساندن آنها، با وجود آنکه لازمه پیدایش امنیت است، کافی نیست. این عامل عینی، زمانی مفید و مؤثر است که وجود آن «احساس» شود؛ چرا که توهם و تصور نامنی، نامنترین شرایط را برای انسان در پی خواهد داشت و بدین ترتیب حتی در صورت نبود هر تهدیدی، امنیت محقق نخواهد شد.

به همین دلیل است که، هم در فرهنگ واژه‌ها و اصطلاحات و هم در نوشته‌های متقدران، تعریف امنیت آمیزه‌ای از وضعیت فیزیکی و حالت فکری است. برای نمونه، طبق نظر «ولفرن»<sup>۱</sup>، «امنیت در معنای عینی، فقدان تهدید در برابر ارزش‌های کسب شده را مشخص می‌کند و در معنای ذهنی، فقدان ترس و وحشت از حمله علیه ارزش‌ها را». معنای ارزش و ضابطه شناسایی آن و نیز عوامل و موانع پیدایش امنیت و راه حصول یا پایداری آن بحث‌انگیز است، اما به هر حال، آنچه تردید نمی‌پذیرد، نیاز اساس انسان به امنیت و مسئولیت حکومتها برای تأمین این نیاز است، نیازی که با تعییرهای دیگری نظیر نظم عمومی و آسایش همگانی نیز از آن یاد می‌شود. وفاق ملی، اخلاق و احساسات عمومی، وحدت اجتماعی و همبستگی مردم از مهمترین پایه‌ها و نمودهای امنیت است که در این گونه مباحث مورد توجه خاص قرار می‌گیرد.

### ۳. نوع شناسی و امنیت

امنیت را از دیدگاه‌های مختلف می‌توان تحلیل و تقسیم کرد و در نتیجه، تأثیرپذیری آن از رسانه‌ها را مورد مطالعه قرار داد. ماهیت، قلمرو، موضوع و حوزه گسترش از جمله پایه‌های این تقسیم‌بندی هاست.

۱. از نظر ماهیت، امنیت را به ذهنی و عینی (یا روانی و مادی) تقسیم می‌کنند. این تقسیم‌بندی اشاره به مباحث قبلی دارد که احساس آسایش را از واقعیت‌های خارجی تفکیک می‌کند. وجود امنیت واقعی در عالم خارج، لزوماً درونی آرام و آسوده در پی دارد. ممکن است به رغم امنیت بروونی شهروندان «احساس» بی‌امنیتی کنند؛ همان‌گونه که عکس این مطلب نیز صادق است. از همین جای توان به نقش مهم رسانه‌ها در تحکیم پایه‌های روانی در جامعه یا نادیده گرفتن واقعیت‌ها و تلقین احساسات و ادراکات دلخواه به مخاطبان پی برد.

۲. شبیه همین تقسیم‌بندی، تقسیم امنیت به فردی و عمومی است. قلمرو امنیت (چه واقعی و چه ذهنی) می‌تواند فقط نسبت به شخص بوده و او و همنوعانش را در برگیرد. ممکن است در جامعه‌ای به نسبت آرام، یک شهروند به دلایل ویژه‌ای از بی‌امنیتی رنج ببرد و یا به رغم امنیت فردی برای برخی شهروندان یا قدرتمندان، عرصه اجتماع دچار هراس باشد.

۳. از لحاظ موضوع هم می‌توان امنیت را به امنیت اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی، سیاسی و مواردی مانند آن تفکیک کرد. حتی اگر تفکیک در عمل ممکن نباشد، حداقل از جنبه نظری قابل بحث است. برخی نظریه‌پردازان به تأثیر و تأثر متقابل این موضوعات معتقدند و ناامنی در هر بخش را قابل تسری به سایر بخش‌ها می‌دانند. این سخن، البته درست و با واقعیت‌های بیرونی هماهنگ است اما نافی نسبی بودن مقوله امنیت نیست؛ بنابراین می‌توان بخشی را نسبت به بخش دیگر امن یا نامن نامید.

۴. جداسازی امنیت ملی از امنیت منطقه‌ای یا بین‌المللی نیز از دیگر تقسیم‌بندی‌های رایج است. این جداسازی که برمبنای حوزه جغرافیایی صورت می‌گیرد، ناظر بر این است که جامعه مورد سنجش از نظر جغرافیایی محدود به یک کشور یا یک منطقه و یا همه جهان است.

طبیعی است که نقش رسانه‌های در هر یک از اقسام یاد شده دارای خصوصیاتی است که می‌تواند جدا گانه مورد بررسی قرار گیرد. اما آنچه در این مقاله دنبال می‌شود، مباحث عمومی و کلی است که تأثیرگذارتری بر امنیت عمومی و ملی دارد و البته قابل تعمیم به سایر موارد نیز است.

### **امنیت ملی و ارتباطات**

باری بوزان می‌گوید: «امنیت ملی را نمی‌توان به طور کلی تعریف کرد، بلکه تنها در موارد مشخص می‌توان آن را تعریف نمود.» (باری بوزان، ۱۹۸۵، ص. ۳).

وی در جای دیگری چنین اظهار می‌کند: امنیت ملی از نظر مفهومی، ضعیف و از نظر تعریف، مبهم، ولی از نظر سیاسی، مفهوم قدرتمندی باقی مانده است؛ زیرا مفهوم نامشخص امنیت ملی راه را برای طرح راهبردهای بسط قدرت از سوی نخبگان سیاسی و نظامی باز می‌گذارد. با این وجود، صاحب نظران تعاریف مشخص‌تر و دقیق‌تری را نیز در این ارتباط مطرح کرده‌اند.

والتر لیپمن<sup>۱</sup>، محقق و نویسنده آمریکایی، نخستین کسی بود که مفهوم امنیت ملی را به روشنی تعریف کرد: «یک ملت وقتی امنیت دارد که در صورت خودداری از جنگ بتواند ارزش‌های اساسی خود را حفظ کند و در صورت اقدام به جنگ آن را به پیش ببرد». اعتقاد برژینسکی، سیاستمدار آمریکایی، در اوج جنگ سرد، درباره امنیت ملی این بود که: «نقطه آغاز تحقیق در باب امنیت ملی باید با شناسایی صحیح ماهیت تغییرات عصر ما همراه باشد.» به اعتقاد وی، چهار انقلاب مرتبط به یکدیگر، یعنی انقلاب سیاسی، اجتماعی، اقتصادی و نظامی، دنیای معاصر را متحول کرده‌اند. تأثیرات این چهار انقلاب به طور هماهنگ روی نظام بین‌المللی، رقابت دو ابر قدرت، ثبات و موازنۀ نظامی آنها آشکار است و در آینده ابعاد گسترده‌تری خواهد یافت (ماندل، ۱۳۷۷، ص. ۴۹).

## نظریه‌های فناوری ارتباطی راهبر

همان‌گونه که نظریه‌های جبرگرایانه به عنوان مثال در بیولوژی می‌کوشند تا پدیده‌های اجتماعی و یا روانی را بر حسب ویژگی‌های زنگیکی تحلیل کنند و یا در بحث و راثت عده‌ای بر این جنبه و جمعی دیگر بر تجربه تأثیر می‌کنند، در مباحث مربوط به فناوری هم دیدگاه‌های جبرگرایانه وجود دارد و تلاش می‌شود تا پدیده‌های اجتماعی - سیاسی را بر حسب تغییرات فناوری‌ها تبیین کنند. اولین بار کسی که اصطلاح جبر فناوری‌ها را وضع کرد، جامعه‌شناس و اقتصاددان آمریکایی تورمستن وبلن<sup>۱</sup> (۱۹۲۹- ص ۱۸۵۷) بود.

نظریه‌هایی را که دیدگاهی جبرگرایانه در قبال فناوری دارند نظریه‌های فناوری ارتباطی راهبر می‌گویند و براساس آن، تحولات تکنولوژیک را علت العمل تغییرات اجتماعی می‌دانند. در دیدگاه این نظریه، فناوری به طور عام و فناوری‌های ارتباطی به طور خاص مبانی جامعه را در گذشته، حال و آینده می‌سازند. از دید این نظریه، عوامل انسانی و قریبیات اجتماعی در مراحل بعدی اثرگذاری قرار دارند (شکرخواه، ۱۳۸۱، ص ۲۱).

به عنوان مثال، مارکس یک جبرگرای تکنولوژیک بود. او در «فقر فلسفه» می‌گوید: «آسیاب بادی جامعه‌ای با ارباب فئودال ساخت و کارخانه بخار، جامعه‌ای با سرمایه‌دار صنعتی می‌سازد.»

افرادی نظری لسی وایت، مک‌لوهان و هارولد انیس در بین نظریه پردازان علوم ارتباطی جزو این گروه قلمداد می‌شوند. البته نظریه پردازان آینده گرا که بر انقلاب میکروالکترونیک و یا انقلاب ابزارهای ارتباطی تکیه می‌کنند نیز جزو همین سلک به حساب می‌آیند.

## مدل‌های کاهش گرایانه

برخی از دیدگاه‌های مبتنی بر جبر فناوری همیشه تک علتی رفتار می‌کند. در واقع یک

متغیر مستقل را که همان فناوری باشد در نظر می‌گیرد، در صورتی که برای تحلیل باید چند علتی برخورد کرد. این دیدگاه در واقع از مدل توب بیلیارد (عامل تغییرات همه مهردها، رفتار یک مهره است) پیروی می‌کند و چون مسائل را تقلیل می‌دهد، از جذابت برخوردار می‌شود و مجموعه‌ای از علل را به یک علت کاهش می‌دهد.

این دیدگاه در برابر دیدگاه کل گرایانه قرار می‌گیرد و به لحاظ جامعه شناختی به شدت مورد انتقاد قرار می‌گیرد که عوامل مختلفی را در تغییرات اجتماعی مؤثر می‌داند. لسی وايت می‌گوید «هر سیستم فرهنگی از سه لایه افقی تشکیل می‌شود لایه تکنولوژیک در پایین، لایه جامعه‌شناسی در وسط و لایه فلسفی در بالا؛ و سیستم تکنولوژیک بر همه تقدم دارد و به عبارتی سیستم‌های اجتماعی کارکرد تکنولوژی هستند و فلسفه‌هایی بیانگر نیروی تکنولوژیک و بازتاب نظام‌های اجتماعی هستند این فناری و جامعه است که محتوا و سمت فلسفه را تعیین می‌کند».

### مدل‌های مکانیکی

در این مدل‌ها به جامعه مانند ماشین نگاه می‌شود. مثل اجزاء ماشین که جدا می‌شوند و مونتاژ می‌گردند. مثل ساعت که خودش بدون هدایت دیگران سال‌ها کار می‌کند ولی نمی‌تواند برای خودش هدف بیافریند.

البته جامعه بسیار پیچیده‌تر از فناوری است ضمن اینکه ماشین‌ها تماماً تحت کنترل هستند و می‌توان آنها را خاموش کرد. در هر حال نمی‌توان تنها بر عوامل تکنولوژیک تکیه کرد و سایر عوامل جامعه شناختی را در نظر نداشت.

معتقدان به دیدگاه جبر تکنولوژیک، فناوری را عاری از ارزش می‌دانند. عده‌ای صرف‌نظر از نیت به کارگیری فناوری (مثل چاقو) معتقدند فناوری ذاتاً دارای جواب مثبت و منفی است؛ آن چنان‌که «نیل پستمن» نیز فناوری را نیروی خنثی و خودمنخار می‌داند؛ البته این دیدگاه بیشتر از تفکر غربی خردگرایی و لیبرالیسم غربی ریشه می‌گیرد.

در کل باید گفت فناوری صرفاً یکی از عوامل میانجی در رفتار انسانی و تغییرات اجتماعی و امنیتی است که هم بر پدیده‌ها اثر می‌گذارد و هم از آنها اثر می‌پذیرد.

## ویژگی‌های امنیت ملی

۱. نسبی بودن امنیت: در جهان امروز، دستیابی به امنیت مطلق ناممکن است؛ زیرا قدرت که مبنای تحصیل امنیت می‌باشد، متغیر، متفاوت و نسبی است و به تبع آن، امنیت حاصل برای دولت‌ها نیز نسبی می‌باشد؛ بنابراین، با تغییر میزان قدرت و وجود تهدیدهای بالقوه و بالفعل، حتی قوی‌ترین دولت‌ها نیز از امنیت مطلق برخوردار نیستند.
  ۲. ذهنی بودن امنیت: اصولاً احساس امنیت یا عدم امنیت برداشتی ذهنی است که در معتقدات و باورهای مذهبی، اخلاقی و فرهنگی مردم و رهبران یک کشور ریشه دارد. برآیند این باورها و اعتقادات باعث می‌شود تا یک ملت و رهبران آن، کشوری را دشمن و کشور دیگری را دوست خود تلقی کنند؛ زیرا، همان طور که گفته شد، احساس امنیت یا عدم آن، برداشتی ذهنی است که حتی با تغییر رهبران سیاسی تغییر می‌کند (عامری، ۱۳۷۰، ص ۱۷۹).
  ۳. تجزیه‌ناپذیر بودن امنیت: تجزیه‌ناپذیر بودن امنیت بدین معناست که امنیت در کل قلمرو و تحت اقتدار حکومت باید تأمین شود؛ یعنی اگر در شهر یا استانی از یک کشور، جنگ داخلی یا نامنی پدید آید، دولت آن کشور نمی‌تواند ادعا کند که به دلیل برقراری امنیت در دیگر شهرها، تمام کشور از امنیت کامل برخوردار است (کاظمی، ۱۳۷۰، ص ۱۱۵).
- مفهوم امنیت ملی از دهه ۹۰ به دلیل یکدست شدن جامعه جهانی مانند جامعه سیاسی داخلی، تمامی مسائل جامعه جهانی از جمله در مورد امنیت با یکدیگر مرتبط و به هم نزدیک است. به عبارت دیگر، در چنین جهانی، امنیت یک کشور با امنیت همه مساوی است و بر عکس؛ به عبارت دیگر، مفهوم امنیت برای دولت‌ها مفهوم متقابل، مساوی و یکسانی پیدا کرده است.

## تأثیر رسانه‌ها بر امنیت

در زمان ما که تنوع و قدرت رسانه یکی از بارزترین مشخصه‌های آن است، سخن از تأثیر رسانه‌ها بر امنیت ناشناخته یا دشوار نیست. امروز هر کس به آسانی می‌تواند حضور خواسته یا ناخواسته رسانه‌ها را در همه زمینه‌ها از خصوصی ترین

موضوعات زندگی شخصی تا مسائل ملی و بین‌المللی احساس کند، به ویژه از زمانی که ظهور بزرگراه‌های اطلاعاتی و امکان به هم پیوستن همه رایانه‌های جهان، بشر را با انفجار اطلاعات و خارج شدن آن از کنترل مواجه ساخت. در زمانی که پیچیده‌ترین روش‌های حفاظت از داده‌ها قطعی نیست و در عمل دیده‌ایم که یک دانش‌آموز دبیرستانی می‌تواند با ورود غیرمجاز به شبکه رایانه‌ای پنت‌اگون به اطلاعات آن دسترسی پیدا کند و یا ورود به شبکه اطلاعاتی رایانه‌ای وزارت دفاع آمریکا و نیروی هوایی آن کشور، سیستم موشکی را دچار اختلال و خطر سازد، دیگر تعجب‌آور نیست که ادعای افراد مبنی بر حفاظت کامل از اطلاعات شخصی پذیرفته نشود.

هنگامی که می‌شنویم دانش‌آموزی وارد شبکه رایانه‌ای دبیرستان شده و نمره‌های امتحانی خود را تغییر می‌دهد، یک مشتری خوش اشتها در مبلغ موجودی اش در سیستم رایانه‌ای بانک دست می‌برد، تأییفات نویسنده‌ای از طریق ارتباطات اینترنتی به سرقت می‌رود و موارد بی‌شماری از تقلب و کلاهبرداری به طور روزانه در تجارت‌های الکترونیکی اتفاق می‌افتد، سخن گفتن از امنیت چندان هم آسان به نظر نمی‌رسد.

فعالیت‌های جاسوسی افشاگری اسرار شخصی و دولتی، تهدید به هنک حیثیت، ترویج خشونت و سکس، تبلیغات بر اندازانه علیه نظام‌های سیاسی مخالف، هضم کردن خرد و فرهنگها و سرانجام نابود کردن آنها، شایعه‌سازی و به راه اندادختن جنگ روانی، دروغپردازی و نشر اکاذیب، توهین و افترا و دهای مورد مشاهه از نگرانی‌های جدی بشر امروز است؛ نگرانی‌هایی که سوء استفاده از قدرت رسانه‌ها و تهدید امنیت فردی و عمومی یا ملی و فراملی را برانگیخته است.

امروز حتی «تزویریسم اینترنتی» به عنوان دغدغه‌ای نو، انسان‌های طالب آرایش و صلح جهانی را آزار می‌دهد. تهیه و انتشار مجلات رایانه‌ای، آموزش بمب‌سازی و دیگر اقدامات تزویریستی، مبادله اطلاعات و مکاتبات محروم‌انه و رمز آلود و پراکندن بیان نفرت، تبعیض، فساد و خشونت از طریق اینترنت، موضوعی نیست که بتوان از کنار آن گذشت. علاوه بر همه اینها، خود شبکه‌های رایانه‌ای نیز از موج حملات خرابکارانه مصون نیستند؛ افراد یا گروه‌هایی وجود دارند که با انگیزه‌های مختلف آنها را مورد حمله قرار می‌دهند، اطلاعات را نابود، ناقص یا تحریف می‌کنند و به تولید و انتشار

ویروس‌های ویرانگر مباردت می‌ورزند.

طرح موضوع «رسانه‌ها و حریم خصوصی افراد» از یک سو و ظهور مبحث «جرائم رایانه‌ای» و گسترش پر شتاب آن در جهان حقوق از سوی دیگر، از همین واقعیت‌های تلخ است.

از همه اینها گذشته، رسانه‌ها می‌توانند به راحتی امنیت روانی و ذهنی را نشانه روند و با تلقین احساس ناامنی، خاطره‌هایی را آشفته کنند و بالاخره با تغییر بینش‌ها و جایه‌جا کردن ارزش‌ها، زیر ساخت‌های فرهنگی جوامع را لرزان و سپس متلاشی سازند. این هدف البته با شیوه‌های گونا گون، غیرمستقیم و تأثیرگذاری مانند تبلیغات بازرگانی دنبال می‌شود. همین کارکرد منفی است که به عنوان «تهاجم فرهنگی» هر هوشیاری را نگران می‌کند تا آنجا که حتی اسرائیلی‌ها را هم به صدا در می‌آورد. مجله «گاردن» در شماره مورخ ۱۹۹۵ اوت از خشم اصولگرایان اسرائیلی از افتتاح شعبه همبرگرهای مک دونالد در سرزمین‌های اشغالی منتشر کرد.

در این گزارش عبرت آموز از «عزز و ایزمن»<sup>۱</sup> رئیس جمهور وقت اسرائیل نقل شده است که «باید فرهنگ اسرائیل و دین یهودی را بشناسیم و آن را درک کنیم. ما باید نسبت به «مک دونالد» هوشیار و مراقب باشیم. ما باید نسبت به «مایکل جکسون» و «مادونا» ها هوشیار باشیم.» در ادامه این گزارش آمده است که «حتی اسرائیلیان غیرمذهبی از آمریکا زدگی روزافزون فرهنگ اسرائیل ناراحت و نگران هستند.» (یوسفی، ۱۳۷۹، ص ۱۶۷).

رسانه‌ها، نه تنها می‌توانند حریم شخصی افراد را نادیده گرفته و زندگی خانوادگی یا حتی اجتماعی و سیاسی آنان را دچار مخاطره کنند، بلکه قادرند دولت‌ها را نیز با چالش‌های جدی مواجه سازند. رسانه‌ها، به خصوص با پیدایش و گسترش ماهواره‌ها و اینترنت، در عمل، مرزهای جغرافیایی را از بین برده و با پخش فرامرزی، اصل حاکمیت دولت‌ها را نادیده گرفته‌اند. این گونه است که مواجه کردن نظام‌های سیاسی با بحران مشروعیت و مقبولیت در افکار عمومی، زیر سؤال بردن کارآمدی آنان، بی‌اعتماد

ساختن مردم نسبت به مسئولان و رسانه‌های خودی و اختلال در نظام ارتباطی دولت - ملت از شیوه‌های رایج و جدید براندازی شناخته می‌شود. بنابراین، رسانه‌ها در گونه‌های مختلف امنیت تأثیرگذارند: امنیت ذهنی و عینی، امنیت فردی و عمومی، امنیت ملی و فرامملی.

با این همه نباید نقش رسانه‌ها را یکسره مخرب دید. رسانه‌ها همان گونه که در تضعیف پایه‌های امنیتی مؤثرند، می‌توانند در ایجاد و تحکیم آن نیز کارآمد باشند. آنها می‌توانند با دور کردن طوفان احساس ناامنی از فضای ذهنی افراد و جامعه به گونه‌ای عمل کنند که ضمن انعکاس واقعیت‌ها، از بزرگ نمایی ناهنجاری‌ها و کاستی‌ها خودداری شود. رسانه‌ها می‌توانند به جای بحران «بحران نمایی» و «بحران افزایی»، به «مهار بحران» کمک کنند و با کمک به مسئولان برای اتخاذ تدبیر درست، همه نیروهای مردمی را در جهت حاکمیت آرامش بسیج کنند و به جای افزایش نامعقول مطالبات به تعديل هدایت آن به سوی توانایی‌های ملی پاری رسانند و با اطلاع رسانی صحیح و افزایش سطح دانش عمومی، راههای نفوذ بیگانگان را مسدود کنند.

تاریخ جهان آنکه از فدا کاری‌ها و حماسه‌هایی است که بر اثر تهییج افکار عمومی و احساسات سربازان آفریده شده؛ سوزمینی را از گزند بدخواهان رهانیده و ملتی را برای همیشه سر بلند و مفتخر ساخته است. در همه این موارد، روشن است که نقش رسانه‌ها تا چه اندازه مؤثر بوده است.

رسانه‌ها می‌توانند با انعکاس هنرمندانه ستم‌هایی که زیاده‌طلبان بر مردم دنیا روا داشته‌اند چنان بر طبل رسوایی آنان بکوبند که عقب‌نشینی شرمسارانه کمترین بهای آن باشد.

باید آثار مثبت رسانه‌ها را نباید تنها به هنگام بحران و درگیری جست وجو کرد. مهم‌تر از آن، نقشی است که آنان می‌توانند در توسعه قدرت و تحکیم پایه‌های اقتدار ملی ایفا کنند. حفظ همبستگی ملی و اجتناب از دامن زدن به اختلافات نژادی، قومی، مذهبی و مانند آن، تشویق مردم به مشارکت فعال در عرصه مدیریت کشور و گزینش مدیران، فراهم آوردن بستر رقابت‌های سالم و پرشور، ارائه الگوهای مناسب فرهنگی، اقتصادی و سیاسی، ترویج الگوی صرفه‌جویی در مصرف و استفاده از تولیدات، دمیدن

روح قناعت و پشتکار، تقویت روحیه برادری، تعاون و ایثار و منزوی کردن جدایی طلبان و بیگانه‌پرستان، نمونه‌های دیگری از کارکرد مثبت رسانه‌هاست که در ایجاد و تحکیم امنیت کاملاً مؤثر است.

در کنار همه اینها، به ویژه باید از توان انحصاری رسانه‌ها در برقراری ارتباط دو سویی، فعال و واقع‌نما بین دولت‌ها و ملت‌ها یاد کرد. رسانه‌ها هم می‌توانند و هم باید با انعکاس درست و سریع مطالبات و مشکلات شهروندان، حاکمان را به واکنش‌مطلوب و جلب رضایت عمومی و ادار سازند. با بازگویی اعتراضات و نقدها، آنان را از ضعفها و کژی‌ها آگاه‌کنند، اصلاح را ممکن سازند و از سوی دیگر، با انتقال کارکردهای دولت، نشان دادن واقعیت‌ها و بیان مقدورات و برنامه‌ها با انعکاس دلگرمی مردم و پشتیبانی آنان، به حاکمیت مدد رسانند.

### امنیت ملی در عصر اینترنت

به طور سنتی تهدید نظامی به عنوان اصلی ترین تهدید خارجی علیه امنیت ملی به شمار می‌آید. بر همین اساس گفته شده است هر چند دیگر تهدیدات نیز باید مورد توجه قرار گیرنداما آنچه به عنوان خطر واقعی و ملموس بر روی بقاء حاکمیت ارزیابی می‌شود تهدید مستقیم نظامی است. همچنین با توجه به این نوع تهدید برای امنیت است که «باری بوزان» ویژگی تهدیدهای نظامی نسبت به دیگر تهدیدها را این می‌داند که اقدام نظامی اغلب همه عوامل تشکیل دهنده کشور را مورد تهدید قرار می‌دهد. هنگامی که بحث از تهدید نظامی و اقدامات دولت‌ها در مقابل آن می‌شود، فوراً قدرت ملی به ذهن متبار می‌شود و در اغلب موارد هنگامی که از قدرت سخن می‌گوییم، نیروی نظامی به ذهن می‌آید، در صورتی که نیروی نظامی تنها یکی از عناصر تشکیل دهنده قدرت ملی به شمار می‌آید. در چارچوب قدرت نظامی می‌باید سلاح‌ها و تجهیزات جنگی، کم و کیف افراد نظامی، رهبری، بودجه نظامی، پایگاه‌ها، فنون، تحرک نیروها و امکانات تدارکاتی مورده توجه قرار گیرند. قدر مسلم آن است که عامل نظامی یک متغیر مستقل نیست بلکه تحت تأثیر عوامل فراوانی از جمله فناوری است.

در میان این فناوری‌ها و سایل ارتباط جمعی جایگاه مهمی را به خود اختصاص

داده‌اند. جمع آوری اطلاعات از نیروها و امکانات دشمن در طول تاریخ با روش‌های گوناگون انجام شده است که گماردن جاسوس در میان نیروهای مقابل و به اصطلاح ستون پنجم به عنوان روشی برای دستیابی به اطلاعات بیشتر وجود داشته است. علاوه بر این، جایگاه ارتباطات و وسایل ارتباطی به منظور تجهیز و تبلیغات به منظور تقویت نیروهای خودی و تضعیف نیروی مقابل نیز کاملاً مشهود است؛ به همین دلیل بی‌مناسبی نیست که گفته شود سلاح تبلیغات برندۀ‌تر از سلاح جنگ است.

گچه امروزه عده‌ای معتقدند که تهدیدهای نظامی جای خود را به سایر تهدیدها داده است اما آمار نشان می‌دهد که بعد از فروپاشی شوری سابق تا امروز صدھا جنگ در گرفته است و به هر حال حکومت‌ها نمی‌توانند ذهنشان را از این تهدیدها خالی کنند و این احساس ترس به ویژه در کشورهای در حال توسعه بیشتر است.

ظهور و پیدایش فناوری‌های نوین ارتباطی نه تنها به عنوان یک عنصر قدرت ملی بلکه عنصری که سایر عناصر قدرت را تقویت می‌کند از مسائل جدید در زمینه تهدید نظامی برای امنیت ملی است. به طور خلاصه می‌توان سه نوع از وسایل ارتباطی را که در این زمینه نقشی بسیار مهم ایجاد می‌کند نام برد: ماهواره و خدمات متنوع آن به عنوان ابزار جمع آوری اطلاعات از نیروهای مقابل؛ تلویزیون به عنوان ابزاری تبلیغی در جهت تجهیز افکار عمومی نیروهای خودی و تضعیف افکار عمومی نیروی مقابل و همسو کردن افکار جهانی به سوی خود؛ و در نهایت، رایانه‌ها در ترکیب با دیگر وسایل مذکور عنصر جدیدی در قدرت ملی دولت‌ها برای حفظ امنیت ملی دولت‌ها محسوب می‌شود. در زیر مهم‌ترین دستاوردهای این عرصه را ذکرمی‌گردد:

### ماهواره

استفاده از ماهواره به عنوان یکی از ابزارهای جنگ سرد مورد استفاده قرار گرفت و متعاقب آن سایر کشورهای قدرتمند به جستجوی این عنصر قدرت ملی برای حفظ امنیت ملی خویش پرداختند. تلاش کشورها در این زمینه تا آنجا ادامه پیدا کرده که امروزه یک شبکه عظیم جهانی پا به عرصه وجود گذاشته که این شبکه به شکل ابری از ماهواره‌های است. طی ده سال آینده شاهد پرتاب ۱۸۰۰ ماهواره خواهیم بود که مدارهای

کم ارتفاع (۸۰۰ تا ۱۵۰۰ کیلومتر) یا مدارهایی با ارتفاع متوسط (۲۵۰۰ تا ۱۰۰۰۰ کیلومتر) را اشغال خواهد کرد. در همین راستا «فیلوکوک» نخستین خوش‌های ماهواره‌ای امسئل راه فضا را در پیش می‌گیرند. خوشة «ایریدیوم موتور رولا» (با ۱۲۵ ماهواره) و خوشة «گلوب‌استار» (با ۶۵ ماهواره) به ترتیب در سال‌های ۱۹۹۸ و ۱۹۹۹ به بهره‌برداری رسیدند. خوشه «ایکو و او دیسے الیبونیر» در حال تهیه هستند. «اوبرکوم استاریس و قرات» که هر کدام از ۴۰ تا ۲۰ ماهواره دارد نیز به زودی از راه خواهند رسید. (روزنامه همیستگی، ۱۷/۱۱/۸۰)

آنچه ذکر شد تنها نگاهی کوتاه به روند روزافزون ماهواره‌ها بود. این ماهواره‌ها خدمات فراوانی انجام می‌دهند که یکی از آنها سنجش از راه دور می‌باشد. این کارکرد ماهواره رابطه مستقیمی با امنیت ملی کشورها دارد. استفاده از سنجش از راه دور توسط ماهواره‌ها به عنوان یکی از ابزارهای جنگ سرد آغاز شد. شوروی سابق و آمریکا هر دو علاقه‌مند بودند فعالیت‌های یکدیگر را تحت نظارت و مراقبت قرار دهند، بنابراین دست به ساختن ماهواره‌های سنجش از راه دور زدند که بتوانند بر فراز حریم فضایی یکدیگر قرار بگیرند و تصاویری با دقت بسیار (کمتر از ۵ جی. اس. وی) از سرزمین‌های یکدیگر بگیرند. طی دهه‌های ۱۹۷۰ و ۱۹۸۰ تصویربرداری ماهواره‌ای محروم‌انه پیشرفت بسیار زیادی کرد، به طوری که بازار مکاره فروش تصاویر آغاز شد. سنجش از راه دور با پیشرفت علم ارتباطات منجر به تهیه عکس‌ها و تصاویر دقیق‌تری شده است، به طوری که امروزه این وسائل می‌توانند تصاویر دقیقی از اتوبان‌های کشور دیگر و یا حتی توانایی یادداشت رقم کنتور آبهای و تصاویر افراد و بیشتر روزنامه‌ها را بگیرند. تصویربرداری ماهواره‌ای برای کاربردهای زیر مورد استفاده قرار می‌گیرد:

(الف) تحقیق: تصویربرداری ماهواره‌ای به کشورها فرصت می‌دهد تا این فناوری برای تحقیق کامل از هر آنچه که در کشور مقابل وجود دارد، استفاده کنند. رؤیایی شناسایی افراد پیاده نظام و نیروی مقابل بدون هیچ‌گونه توافق و زحمتی فقط به چشمان نامرئی در هوا با این وسائل میسر می‌شود.

(ب) ارزیابی تهدید: با وجودی که در عرض یکصد سال گذشته جنگ‌افزارها

تغییراتی اساسی کرده و عناصر اصلی نظام ثابت مانده‌اند، نیروهای نظامی هنوز دارای سرباز، سلاح، مهمات، انرژی، لوازم حمل و نقل، مخابرات، اطلاعات و پشتیبانی هستند تا بتوانند به طور مؤثر به نبرد بپردازند. یک کشور با جمع‌آوری اطلاعات در مورد این عناصر و نیز در مورد آمادگی توزیع و کارایی کلی نیروهای نظامی می‌تواند در ارزیابی دراز مدت تهدیدات امنیتی موفق باشد. ماهواره‌ها با تصویربرداری دقیق به کشورهای صاحب آن امتیاز نسبی بر مناطق دشمن و همچنین جزئیات لازم دریافت عناصر اصلی نیروهای نظامی آنان را می‌دهد. ماهواره‌ها از مناطقی می‌توانند تصویربرداری کنندکه بیش از این تنها از طریق تجاوزات خطرناک به حریم فضایی یا زمینی دشمن ممکن بود. ماهواره‌های سنجش از راه دور می‌توانند فراتر از مرزهای بین‌المللی به ویژه در یافتن مجمع نیروهای نظامی و حتی سکوی پرتاب موشک هم بسیار مهم باشند.

ماهواره‌ها امروزه قادرند از صورت افراد روی زمین تصاویر قابل تشخیصی بردارند و به وسیله همین تصاویر بود که نیروهای روسی، جوهر دودایف رهبر جنگجویان چهنه را تعقیب کرده و در خانه‌ای در روسیه دور افتاده رهیابی کرده و با پرتاب دقیق موشک او را از پای درآورده‌اند، جنگ عراق و کویت، متعاقب آن فاش شدن پاره‌ای از اطلاعات جاسوسی که از طریق ماهواره‌ها به دست آمده بود، اهمیت این وسایل ارتباطی را در یک دهه پیش به نمایش گذاشت.

در جریان این جنگ، سازمان اطلاعات آمریکا و شورای امنیت ملی که مهمترین و پیشرفت‌ترین مرکز اطلاعاتی جهان محسوب می‌شود و مقر آن در «فورت مید» در نزدیکی واشنگتن واقع است و مانند مغز انسان دارای دو قسمت راست به نام «کارسیون» و چپ به نام «لودستون» تشکیل شده است، با مغزهای الکترونیکی که در اختیار دارد، قادر است در یک ثانیه دویست میلیون کلمه اطلاعات را در اختیار بگذارد و به عبارتی در یک ثانیه اطلاعاتی معادل ۲۵۰۰ کتاب سیصد صفحه‌ای را در اختیار شخص قرار دهد. این مرکز اطلاعات جدید را دقیقه به دقیقه به دست می‌آورد و مورد تجزیه و تحلیل قرار می‌دهد. این مرکز به لطف وجود گیرنده‌های استراق سمع و ماهواره‌هایی که در تمام گوش و کنار جهان دارد، می‌تواند محرمانه‌ترین گفتگوها و جزئیاتی را در هر نقطه‌ای از کره زمین ثبت کند. این مرکز

دستگاههایی در اختیار دارد که می‌تواند ارتعاش‌های نامرئی شیشه‌های پنجره هر اتفاقی را که در آن گفتگوهایی هر چند محترمانه صورت می‌گیرد ثبت کند و این ارتعاش‌ها به وسیله تحلیلگران، ریاضیدان‌ها و کارشناسان که از خبگان دانشگاه‌ها هستند خوانده می‌شود. آمریکایی‌ها با این روش به راحتی توانستند گفتگوهای محترمانه بین یاسر عرفات و صدام حسین را قبل از شروع جنگ عراق و کویت که در آن صدام گفته بود: «به کویت برو و به امیران آن کشور بگواگرد میلیارد دلار مورد مطالبه من را بدده، تحریک نظامی را متوقف می‌کنم» به راحتی استمع کند (صادقی، ۱۳۸۱، ص ۵۸).

به این ترتیب، ماهواره‌ها به عنوان چشمانی تیز بین بر فراز سرزمین‌ها تأثیر دو سویه‌ای بر امنیت ملی دارد. از طرف دیگر، کشورهایی که از این ابزار قدرت برخوردارند. تأثیرگذاری بیشتری بر دیگران دارد و این ابزار عاملی برای تأمین امنیت ملی آنها می‌شود. اما برای کشورهای مقابله که از این وسائل بی‌بهره‌اند، عاملی برای تضعیف امنیت ملی آنان محسوب می‌گردد.

## تلوزیون

تحلیلگران معتقدند در حال حاضر، قدرت احساسات یعنی پخش برنامه‌های تلویزیونی که توسط ماهواره تقویت می‌شود، روش بسیار زیرکانه‌ای برای هدایت افکار عمومی است. یکی از عباراتی که نظریه فوق را اثبات می‌کند، عباراتی است که یکی از سیاستمداران آمریکایی به کار برده است. وی اعلام کرد: «تلوزیون ما را مجبور کرد که در جنگ سومالی دخالت کنیم و تلویزیون نیز ما را وادار کرد از آنجا خارج شویم» اخیراً عده‌ای تلاش می‌کنند تا تأثیرات ناخوشایند گزارش‌های تلویزیونی را سبب ناکامی نظامی آمریکا در ویتنام معرفی کنند. این تحلیلگران معتقدند آمریکا هنگامی در این جنگ شکست خورد که گزارش‌های تلویزیونی صحنه‌های خشن جنگ را در منازل مردم به نمایش گذاشت. حمله نیروهای مؤتلف به رهبری آمریکا در حمله به عراق، جلوه‌ای دیگر از «تصویر و جنگ» را به نمایش گذاشت. جنگ چمن نیز نمونه‌ای دیگر محسوب می‌شود. به طور کلی می‌توان چنین نتیجه گرفت که فناوری‌های دیداری امروزی به واسطه سایر تقویت‌کنندگانش (مثل ماهواره) تصویر جنگ را برای

میلیاردها نفر در سرتاسر جهان مخابره می‌کند و تصویر، آنچنان بیننده را مسحور می‌کند که بیننده تصور می‌کند که خود شاهد وقوع درگیری است، اما در واقع «تلوزیون فقط یک دوربین در صحنه است و رهبری سیاسی است که محل و صحنه مقابل آن را تعیین می‌کند».

همین کارگردان است که سبب جلب افکار عمومی به سوی خود و علیه نیروی مقابله است و می‌تواند بر تأمین یا تهدید امنیت ملی کشورها اثرگذاری نماید.

### رایانه

براساس آخرین تحقیقات مؤسسات علوم نظامی و نیز مراکز مطالعاتی نظامی عصر اطلاعات، شکست یا پیروزی را سربازان، تانکها و زره پوش‌ها رقم نمی‌زنند بلکه این رایانه‌های ویژه و متصدیان باهوش آنها هستند که در جنگ اطلاعاتی حرف آخر را می‌زنند. منظور از جنگ، درگیری صرفاً نظامی نیست و حتی صحبت از پیروزی قبل از آنکه حتی یک گلوله شلیک شود، می‌باشد.

رایانه‌ها به عنوان عناصر جدید در قدرت ملی قادرند هر آنچه را که توسط ماهواره به صورت ماده خام می‌گیرند تجزیه و تحلیل نمایند و همین برآورد اطلاعات می‌تواند نوع تازه‌ای از وحشت در دل نیروی مقابله ایجاد کند و او را از هر گونه تهاجم احتمالی بازدارد و این یعنی بازدارندگی رایانه‌ای و اطلاعاتی.

در جنگ بوسنی، این وسیله ارتباطی جدید به میدان آمد. واحدهای آمریکایی برای اولین بار از شبکه رایانه‌های به هم پیوسته (اینترنت) شبکه محربانه نقشه‌ها، عکس‌های هوایی، اطلاعات لجستیکی و محربانه را به مراکز موردنظر خود ارسال کردند براساس همین وسیله ارتباطی جدید، سربازان پیاده نظام منتقل می‌شوند و لحظه به لحظه از موقعیت و تحرکات دشمن مطلع شده و دستورهای تازه را از این راه دریافت می‌کنند و همه این کارها تنها از طریق کلاه مجهز به میکروفون، گوشی و دوربین مخصوص در شب و یک نمایشگر رایانه انجام می‌شد. در دنیای رایانه فرماندهان و نیروهای نظامی در حالی که در پناهگاه‌هایی به دور از مناطق جنگی نشسته‌اند، تصاویر زنده میدان جنگ را از طریق مونیتورها مشاهده می‌کنند و پیش از آنکه گلوله‌ای شلیک شود،

رایانه‌ها صحته‌های جنگ را به طور مصنوعی بازسازی می‌کنند و فرماندهان براین اساس می‌توانند تصمیم‌های درست بگیرند.

به طور کلی، می‌توان جایگاه رایانه را در قدرت ملی، هم قبل از جنگ و هم در زمان وقوع جنگ بررسی کرد. این وسیله در کمک به سایر وسائل ارتباطی قادر است تمام توانایی‌های خود و دشمن را تجزیه تحلیل و مقایسه کند و در هنگام وقوع جنگ نیز لحظه به لحظه در تصمیم‌گیری‌های کلان و خرد، صاحب آن را کمک کند.

آنچه در مورد رایانه لازم است گفته شود، این است که این وسیله ارتباطی در یک شبکه گسترده کار می‌کند و خود نیز می‌تواند زمینه مستعدی برای تهدید امنیت ملی صاحب آن به وجود آورد. سیستم اطلاعاتی و رایانه‌ها از نقاط حساس و آسیب‌پذیر دنیای نوین هستند و به اعتقاد برخی از کارشناسان این سیستم‌ها آسیب‌پذیرترین بخش‌های زیربنای اقتصادی و نظامی کشورهای صنعتی محسوب می‌شوند. در عصر اطلاعات، تروریست‌ها و هر گروهی که به این شبکه دستیابی داشته باشند بدون اینکه خود در معرض خطر قرار گیرند، می‌توانند از فواصل دور از طریق شبکه‌های ارتباطی، مراکز اطلاعاتی را مورد حمله الکترونیکی قرار دهند.

ویروس‌های رایانه‌ای هدایت شده به مراکز داده‌ها نیز یک تهدید جدی در این خصوص هستند. به همین دلیل است که رقابت سختی در زمینه آفندی، پدافندی رایانه‌ای میان صاحبان آن آغاز شده است. به طور خلاصه، تهدید نوع دوم برای امنیت ملی مختص دارندگان شبکه‌های ارتباطی است که حفاظت الکترونیکی از امنیت ملی بسیار برای آنها قابل طرح است.

### توسعه ارتباطات و بعد نظامی امنیت ملی

برای مواجهه فعالانه با فرآیند جهانی شدن ارتباطات و توسعه روزافزون اطلاعات باید برنامه عقلانی و راهبردی داشت. پیش نیاز تدوین چنین برنامه‌ای آگاهی از نقاط ضعف و قوت خودی و پدیده مذبور است. در اینجا به بررسی تأثیرات توسعه ارتباطات بعد نظامی امنیت ملی خواهیم پرداخت تا از این طریق، محدودیت‌ها، چالش‌ها، تهدیدها و امکانات امنیتی را در عرصه ملی روشن‌تر کنیم.

جهان حاضر در دوره بسیار مهم گذار از جامعه صنعتی به جامعه‌ای اطلاعاتی قرار دارد. تاریخ نشان می‌دهد که بی‌گمان، دگرگونی‌هایی بدین مهمی با تغییر اساسی شیوه‌های جنگیدن همراه بوده است. این انقلاب اطلاعات از یک سو از پیشرفت‌هایی ناشی است که در فناوری‌های الکترونیکی - اطلاعاتی و ارتباطات دور برد صورت گرفته و از سویی دیگر، محصول فناوری‌هایی است که در نظریه مدیریت و سازمان پدید آمده است.

امروزه دگرگونی‌های پرستاب و فراغیری در شیوه گردآوری، ذخیره سازی، پردازش و انتشار اطلاعات و نیز چگونگی طراحی سازمان‌ها برای بهره‌جویی از این انبوه اطلاعات پدید آمده است. انقلاب اطلاعات نیروهایی را به پویش واداشته است که الگوی بسیاری از نهادها را به چالش می‌طلبد. با این انقلاب، سلسله مراتبی که نهادهای نو، به ویژه نهادهای نظامی از دیرباز براساس آن شکل گرفته‌اند، از هم گسیخته می‌شود. این دگرگونی‌ها به ناگزیرتأثیر ژرفی بر ایزار و هدفهای برخورد مسلحانه خواهد داشت (دیویس، ۱۳۷۷، ص ۴۶).

اهمیت راهبردی جنگ‌های اطلاعاتی در هر سه سطح تحلیل ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی، به گونه‌ای است که در عرصه مجازی از مسائل عمده نظامی و سیاسی آینده خواهد بود. بازیگران غیردولتی یا شبه دولتی یا شبکه‌ای با بهره گیری از پدیده تهدید نامتنازن، ابعاد تازه‌ای از قدرت را در عرصه نظام بین‌الملل آشکار کرده‌اند و با آزادی عمل، قابلیت وارد آوردن ضربه به نیروهای بزرگتر از خود را دارا هستند؛ پدیده‌ای که با عنوان انقلاب در مهارت، منتج از جهانی شدن فناوری اطلاعات است. تحول دائم، تغییر در سمت‌گیری منافع در دنیای مجازی و توان تخریبی بسیار بالای رخدادهای تروریستی مجازی در شمار این تحولات شکرف قرار دارند. از جمله ارزشمندترین منابع اطلاعاتی حفاظت شده در عصر نوین، عکس‌ها و تصویرهای با کیفیت بالای به دست آمده از ماهواره‌های جاسوسی است. زمانی این فناوری در انحصار دولت‌ها بود، اما اینک، شرکت‌های خصوصی با ساختن ماهواره‌های عکس‌برداری دقیق و پردازش آنها، به مشتریان خود فرصت می‌دهند تا ماهرانه‌ترین حرکت‌های دیگر بازیگران غیردولتی یا حکومت‌ها را رهگیری کنند.

جایگاه قدرت نظامی از طریق فناوری اطلاعاتی به دو گونه به چالش کشیده شده است:

۱ - چالش نخست به سرشت نظامی قدرت باز می‌گردد که با ارائه شدن مفهوم مبتنی بر فناوری اطلاعات از نبردها، تغییر کرده است. برآوردهای سازمان سیا در آمریکا از آن حکایت دارد که در قرن بیست و یکم، صرفنظر از جنگ افزارهای هسته‌ای، بیولوژیک و شیمیایی، جنگ اطلاعاتی و مجازی می‌تواند اصلی‌ترین تهدید برای امنیت ملی به حساب آید. وابستگی روزافزون کشورهای پیشرفته به فناوری اطلاعات در اقتصاد، صنعت، مالی و بانکداری، خود، زمینه‌های تازه‌ای را برای آسیب‌پذیری پدید آورده است. نظامهای این گونه کشورها از جانب یک خرابکار رایانه‌ای ماهر بیشتر تهدید خواهند شد تا یک قدرت نظامی مقندر.

۲ - چالش دوم نسبت به مفهوم سنتی قدرت نظامی، فروکش کردن نسبی آن در سنجش با دیگر عناصر اساسی مفهوم قدرت، به ویژه بهره گیری از فناوری اطلاعات به منزله یک منبع تازه قدرت است. امروزه پیش از هر زمان دیگری، دانش، قدرت به حساب می‌آید. در عصر اطلاعات، قدرت با افزایش اهمیت فناوری، آموزش و افزایش انعطاف‌پذیری و کاهش اهمیت جغرافیا، جمعیت و مواد خام همراه است. در این عصر، اطلاعات و دانش متنوع‌تر و منعطف‌تر بوده و تحولات جدید بر اهمیت قدرت نرم یا منعطف به عنوان شیوه پیشبرد منافع مالی از راه جذب و جلب به جای اجبار و فشار، افزوده است. با افزایش کاربرد قدرت نرم در روابط بین‌الملل، جایگاه دیپلماسی برجسته‌تر می‌شود (صادقی، ۱۳۸۱، ص ۵۸).

کاسته شدن از اهمیت عناصر محیطی در روابط بین‌الملل، تغییر در مفهوم ژئوپلیتیک را نیز به همراه داشته است. این مفهوم به طور سنتی، بر پایه عناصر فضای مکان، مانند دسترسی به دریا، وجود مرزهای طبیعی و کنترل تسهیلات ارتباطی عمده استوار بوده است. هرچند اهمیت ابعاد جغرافیا و ژئوپلیتیک همچنان پا بر جاست، اما فناوری اطلاعات به دلیل فراهم آوردن ارزش‌های تازه‌ای که با مدیریت اطلاعات و جایگاه آن در ساختارهای زیربنایی اطلاعات جهانی به دست می‌آید، ارزیابی می‌شود. انقلاب اطلاعات همچنین، موازنۀ قدرت را بین قدرت‌های بزرگ نظامی جهان و

دولت‌های کوچک‌تر از نظر جغرافیایی، جمعیتی و اقتصادی نیز تغییر می‌دهد. در دنیاًی جدید که مفهوم سلطه عامل تعیین کننده در کشمکش‌های حساب می‌آید، مزیت‌های نامتقارن بازیگران غیردولتی، آموزه‌های سنتی سلطه را با چالش رویه‌رو می‌کند. اینکه، آنها می‌توانند به صحنۀ کشاکش‌مستقیم و مؤثر با حریفان قدرتمند وارد شوند. در واقع، حدود دو قرن پیش، عامل فرد و انسان، واحد نیرو در جنگ محسوب می‌شد؛ بنابراین، ارتش با افراد بیشتر مزیت به حساب می‌آمد، اما امروزه، پس از گذشت دو سده، دورۀ ارتش‌های پیخوردار از انبوه پرسنل و دوره‌های کوتاه خدمت اجباری و ساز و برگ حجمی و گستردۀ آنها سهری شده است. در این راستا، می‌توان بهره‌گیری از شبکه‌های رایانه‌ای برای از بین بردن اطلاعات دشمن و نیز به کارگیری لیزر برای از کارانداختن ماهواره‌ها را در شمار فناوری‌های ناظر بر آینده عرصه نظامی دانست.

نکته جالب اینکه ارتش، به ویژه در ایالات متحده آمریکا نسبت به دیگر بخش‌های دولتی، در بعد فناوری اطلاعات مجهزتر است، به این به کارگیری فناوری‌های نوین در ارتش و نیروی نظامی، برتری اطلاعاتی یا سلطه اطلاعاتی گفته می‌شود. جنگ آمریکا و عراق در سال ۱۹۹۱، با یوگسلاوی در بالکان در سال ۱۹۹۹ و با افغانستان در سال ۲۰۰۱ و نیز با عراق در سال ۲۰۰۳ را می‌توان عرصه‌ها و نمونه‌هایی از به کارگیری اینگونه جنگ افزارهای اطلاعاتی دانست. پیشگام بودن ایالات متحده در بهره‌گیری از فناوری‌های پیشرفته در عرصه نظامی به رغم برخی از کاستی‌ها در عرصه اقتصادی و بازارگانی، جایگاه این کشور را به عنوان یک ابرقدرت تحکیم بخشیده است. همان گونه‌که در گذشته، سلطه هسته‌ای عامل اصلی رهبری در ائتلاف محسوب می‌شد، در حال حاضر، سلطه اطلاعاتی، عامل اساسی به شمار می‌آید (همان منبع، ص ۵۹).

انقلاب اطلاعات افnon بر بازیگران دولتی، توان و انعطاف عمل بازیگران غیردولتی را نیز افزایش داده و هم زمان با تغییر مفهوم قدرت نظامی، نگرش استراتژیست‌های نظامی را نیز متحول کرده است. ابزارهای نامتقارن در این زمینه، چه در عرصه تولید و به کارگیری سلاح‌های کشتار جمعی از سوی گروه‌ها و افراد و چه تهدید آفرینی در برابر زیر ساخت‌های حمل و نقل، از کارانداختن و فلجه کردن اقتصادها از طریق حمله‌های تروریستی الکترونیکی، حمله به بازارهای مالی یا از بین بردن یک کشور،

همگی هراس و بیم بین‌المللی را موجب شده‌اند. در این راستای فیلوكوک، نقش رسانه‌های جهانی و بهره‌گیری از آنها در ارائه اطلاعات بسیار اهمیت دارد، به گونه‌ای که این رسانه‌ها در جنگ‌های روانی عمل می‌کنند و شرایط برتری را فراهم می‌آورند. نمونه واضح این موضوع در تهاجم آمریکا علیه عراق و نقش رسانه‌های جهانی و ماهواره‌های اطلاعاتی به وضوح قابل مشاهده است؛ نمونه‌ای که نشان‌دهنده نقش مهم فناوری ارتباطات و اطلاعات در جنگ‌های نوین بین‌المللی است و در کنار جنگ افزارهای نظامی از عوامل برتری دولت‌ها در جنگ‌ها به شمار می‌رود.

همبستگی و وفاق ملی به عنوان پدیده‌ای فراتر از یگانگی و یکسانی است که بنیاد آن بر حضور و قبول ارزش‌های مشترک قرار دارد، اما به معنای شباهت مکانیکی در اندیشه و عمل نسبت وفاق ملی وجود همبستگی‌های سازواره براساس مبانی مشترک و حل و فصل چندگانگی‌ها از طریق روابط متقابل و شیوه‌های عقلانی جمعی و مؤدی است. هر جامعه‌ای در گذار از فرآیند تراکم و تجمع به تمایز و تفکیک می‌رسد، ولی برای ارتقای این حالت به مرحله‌ای بالاتر به انسجام و یکپارچگی نیازمند است. این نیاز در پرتو وفاق ملی بر توافق کلی بین افراد گروه‌ها در اندیشه و احساس مبتنی است که در جامعه‌ای متحول و متفاوت شکل می‌گیرد. وفاق ملی فرآیندی فعال، پویا، انتخاب شده و برآمده از مشارکت اجتماعی است؛ از این‌رو درباره آن به اختصار می‌توان گفت:

الف) نتیجه جامعه‌های فعال است؛ کاهش علوم انسانی و مطالعات فرنجی

ب) بر مداخله و مشارکت شهروندان منکی است؛

ج) مشارکت اجتماعی با رقبابت معنا می‌یابد؛

رقابت اجتماعی نیز به مدارا و کارهای عقلانی دارد؛ زیرا ضعف این دو موجب پایین آمدن سطح مشارکت و در نهایت وفاق ملی می‌شود.

وحدت جهان بینی و نظام تنظیم روابط متغیر افراد و گروه‌ها از لوازم تحقیق وفاق ملی است و پایبندی به ارزش‌ها و میثاق‌های مشترک، اساس نظام تنظیم رفتارها و روابط اجتماعی است. با توجه به این تعاریف، در پی بالا رفتن ظرفیت‌های مشارکتی جامعه، آن هم در سطوح عمومی و با ایجاد فرهنگ و نهادهای مناسب، وفاق ملی شکل می‌گیرد. یکی از مهم‌ترین ابزارهای سامان یافتن چنین سطحی از وفاق و همبستگی

ملی، رسانه‌های جمیعی هستند. رسانه‌های جمیعی هم در سطح نخبگان و هم در سطح عامه می‌توانند همبستگی ملی را از طریق تنوع مخاطبان و تضییف روند نهادی شدن ارزش‌های اجتماعی و انتقال تصورها و انکارهای از هم گسیخته غیربومی و فرا ملی سست نمایند.

کار رسانه‌ها در حفظ و تحکیم وفاق ملی چه به لحاظ ساخت افزاری و چه به لحاظ نرم افزاری و بالا بردن توان انتخاب جامعه، افزایش مشارکت، رقابت و پویایی شهر و ندان، درونی و نهادی کردن نظام ارزشی و باورهای اعتقادی و معرفی ساز و کارهای حل و فصل تعارضها و چندگانگی‌های فرهنگی و اجتماعی است. در حقیقت، رسانه‌های جمیعی باید بتوانند به برقراری و استحکام رابطه میان تنوع و وحدت و یا تمایز و یکپارچگی مدد رسانند تا وفاق ملی و در نهایت امنیت ملی پایدار بماند. رابطه دقیق میان امنیت ملی و توسعه همه جانبی نیز که ناظر بر مفهوم پویا و رشد یافته ملی است بر همین عنصر «همبستگی و پیوستگی» فرآیند تکوین و استقرار آن متکی است؛ از این‌رو رسانه‌های جمیعی در روند استقلال «وافق ملی» و «توسعه موزون» جامعه می‌توانند نقش‌های سازنده و مخربی را ایفا نمایند. اکنون رسانه‌ها با شدت و شتابی که در انتقال اطلاعات و مبادله فرهنگ یافته‌اند، هماهنگی‌ها، همگونی‌ها و همبستگی‌های متکی بر تشابه و ثبات را دستخوش تغییر ساخته‌اند. اما از آنجاکه وفاق ملی و توسعه موزون نیز مفاهیمی ارزنده و ارگانیک در جامعه‌ای مبتنی بر تنوع، تمایز و افتراق یافته‌گی هستند، لذا به پاری همین رسانه‌های می‌توانند با ارتقای سطح دانش، نگرش و رفتار اجتماعی و بازشناسی و باز تولید ارزش‌ها و باورهای عمیق و استوار جامعه و نهادی کردن آنها، حدّ جدیدی از پیوستگی‌های درونی و پویا را به وجود آورند. رسانه‌های توسعه یافته، آزاد و متنوع قدرت آن را دارند که با تقویت همبستگی ملی و هماهنگی میان بخش‌های مختلف اجتماعی در عین حفظ تفاوت‌ها، قدرت فهم و ادراک و تحمل و انتخاب فعال جامعه و در نهایت سطح و عمق پایداری ملی را بالا ببرند؛ از این‌رو می‌توان گفت که در میان رسانه‌ها، وفاق ملی، آزادی، توسعه همه جانبی و امنیت ملی رابطه‌ای تنگاتنگ، پویا و پایدار وجود دارد.

مالحظه می‌شود که فقدان یا ضعف رسانه‌های کارآمد می‌تواند موجبات توسعه

نیافتنگی فرهنگی، از هم گسیختگی توسعه اجتماعی و در نهایت توسعه نیافتنگی سیاسی را فراهم سازد. این مسئله به ویژه در شرایطی که جامعه در حال پویایی تاریخی است و تحولات عینی گونا گون تحت تأثیر عوامل جهانی و ملی تغییر در محیط به انجام می‌رسد اهمیت بیشتری پیدا می‌کند.

در چنین وضعیتی تعارضات و چند پارگی‌های فرهنگی می‌تواند تحت تأثیر رسانه‌های جمعی هم از درون و هم از بیرون نظام اجتماعی بروز و ظهور یابد. در مجموعه چند پارگی‌های فرهنگی و اجتماعی «از یک سو مشارکت سنتیزی فرهنگی نخبگان زمینه‌های پذیرش و همکاری گروه‌های اجتماعی را تضعیف می‌کند و از سوی دیگر نظام‌های فکری و نهادهای تمدنی نو با نظام‌ها و نهادهای رایج مختلف جامعه در سنتیز قرار می‌گیرند؛ به عبارت دیگر با تنوع ساختار فکری، فرهنگی و اجتماعی، همبستگی‌های دیرین از میان می‌روند و چندگانگی هنجارها، ارزش‌ها، نقش‌ها و نهادها به وجود می‌آید.

چون گذار از همبستگی به تنوع بدون تنفس و تعارض منصور نیست و حفظ انسجام و همبستگی مجدد جامعه نیز بدون ساز و کارها و نهادهای فرهنگی و ساختار متناسب حقوقی و سیاسی که قادر به رفع و رجوع این مناقشات و سامان دادن شیوه‌های تفاهم و پذیرش باشد دشوار به نظر می‌رسد، در حقیقت وقتی اجماع و اتفاق نظر اجتماعی تحت تأثیر رسانه‌های جمعی یا نهادهای دیگر فرهنگی و اجتماعی دستخوش تغییر می‌شود اگر راهبردها و سازوکارهای مناسب نرم‌افزاری و سخت‌افزاری به وجود نیامده باشد، اعمال زور و تمرکز منافع قدرت، جانشین همبستگی، وفاق ملی و اجماع ملی می‌شود.

در شرایط خاصی از چند پارگی و گستاخی فرهنگی، تمرکز منابع قدرت به لحاظ احتمال کاربرد قدرت عمومی در خدمت منافع و علایق خاصی افزایش می‌یابد و چون تمرکز و کنترل خودکامانه منابع قدرت موجب تضعیف نهادهای حل اختلاف و تعمیق چند پارگی‌های اجتماعی می‌شود، لذا ناکارآمدی و ضعف نهادهای انسجام بخش فرهنگی و دستگاه‌های کاهش یا رفع تضادهای اجتماعی، زمینه توسعه نیافتنگی جامعه مدنی را مساعد می‌کند؛ بدین ترتیب تمرکز منابع قدرت و قوام نگرفتن جامعه مدنی و فرهنگ پذیرش و همکاری سبب تشدید چند پارگی‌ها، ضعیف شدن همبستگی و

سرانجام تهدید امنیت ملی می‌گردد. به تبع این عوامل قابلیت باز تولید یکدیگر را فراهم نموده و در کل نظام اجتماعی را به سوی ناپایداری سوق می‌دهند. در چنین وضعیتی اتخاذ رویکردهای جبری، علی‌رغم ظاهر آن منجر به ثبات دائمی نمی‌شود؛ زیرا ثبات پایدار و مشروع مبتنی بر مشارکت، رقابت و نهادمند کردن رفتار فرهنگی و زندگی اجتماعی و تبدیل خصوصیت‌های اجبارآمیز به وفاق و همبستگی است.

در جامعه‌ما به دلیل وجود برخی چند پارگی‌های اجتماعی، تاریخی، مذهبی، قومی و نیز شتاب رشد شهرنشینی، پیدایش جامعه نو و تحرک‌های جمعیتی، طبقاتی، صنفی، سیاسی و فرهنگی گسترده (که برآمده از انقلاب اسلامی و افزایش مشارکت و رقابت گروه‌های اجتماعی است) این مسئله اهمیت مضاعفی پیدا می‌کند. رسانه‌های جمعی به عنوان بخشی از دستگاه‌ها و نهادهای سازنده همبستگی‌های اجتماعی و نیز استوار کننده‌وفاق و امنیت ملی می‌توانند کارکردهای مؤثری داشته باشند، به شرط آنکه حدود تأثیرگذاری و آثار ایجابی و سلبی آنها به صورت واقع‌بینانه‌ای شناخته شده و در راهبردهای توسعه همه جانبی کشور مورد توجه قرار گیرند.

رسانه‌های جمعی در روند تثبیت یا تهدید وفاق و امنیت ملی و توسعه همه جانبی کشور با نقش‌ها و کارکردهایی مواجه هستند که برآمده از توجه یا بی‌توجهی به ساختار فرهنگی جامعه و شدت و شتاب تغییرات آن می‌باشد. برخی از چند پارگی‌های قدیمی، مذهبی، قومی و زبانی که ناشی از ساخت کهن کشور ماست، در کنار وقوع دومی از چند پارگی‌های خاص پیدایش جامعه نو مثل تعرض‌ها و تحرک‌ها و تعارض‌های جدید طبقاتی و یا گسترش‌های برحاسته از احساس تعلق به دو شیوه زندگی و دو نوع فرهنگ جدید و قدیم می‌توانند به کمک رسانه‌های جمعی، کاهش یافته و یا تقویت شوند. معمولاً اگر این چندپارگی‌ها به سطوح ایدئولوژی و عمل تعارض‌آمیز فرهنگی و سیاسی برسند و یا توسعه رسانه‌ها به صورت مدرن درآید، از موانع عمدۀ همبستگی ملی و تهدیدهای جدی امنیت ملی می‌شوند. متقابلاً در صورت شناخت ابعاد و حدود این مسائل و میزان تأثیر رسانه‌ها بر آنها می‌توان راهبردهای متوازن توسعه رسانه‌ای و در نتیجه تقویت امنیت ملی را در پیش گرفت.

## ارتباطات حقوق فردی و امنیت و نظم عمومی

فلسفه وجودی دانش حقوق، برقراری امنیت و نظم اجتماعی است. حکومت‌ها برای حفظ نظم عمومی و آرامش اجتماعی ناچار از وضع قواعدی برای تنظیم روابط شهروندان هستند تا هر کس، بدون ایجاد تهدید برای امتیازها و ارزش‌های دیگران، از امتیازها و ارزش‌های خویش بهره گیرد. به همین جهت است که «راسکوپاوند»<sup>۱</sup>، پایه گذار جامعه‌شناسی حقوق آمریکا، در تعبیری زیبا حقوق را «مهندسی اجتماع»<sup>۲</sup> و حقوقدان را مهندس اجتماع می‌نامد.

با همین تحلیل است که عموم کشورها عملأً امنیت ملی را خط قرمز حقوق و آزادی‌های فردی می‌دانند؛ حتی کشورهایی که به ظاهر منافع فردی را محور تصمیمات و اقدامات خود معرفی می‌کنند.

برای مثال، نظریه ترجیح امنیت و حفظ نظام بر رعایت حقوق و آزادی‌های افراد بارها در تاریخ سیاسی و داخلی و بین‌المللی آمریکا اعمال شده و محیط آزادی‌های مدنی این کشور را به طور اساسی تغییر داده است. قانون معروف به «قانون وطن پرست» یا «قانون وطن دوست» ایالات متحده آمریکا<sup>۳</sup> است که دقیقاً به فاصله یک ماه از حادثه ۱۱ سپتامبر ۲۰۰۱ (۲۰ شهریور ۱۳۸۰) از طرف مجلس نمایندگان و مجلس سنای آمریکا (که در مجموع، کنگره آمریکا را تشکیل می‌دهند) به اتفاق آرا به تصویب رسید و در ۱۲۶ اکتبر ۲۰۰۱ با امضای رئیس جمهور آمریکا، جرج دبلیو بوش به مرحله اجرا درآمد.

این قانون که چند صد بند و تبصره و ماده دارد، مراقبت و نظارت دولت و سازمان‌های امنیتی را بر فعالیت اتباع آمریکا و افراد مشکوک و موردنظر مقامات دولتی افزایش داده و بدون اینکه افراد موردنظر اطلاع داشته باشند، فعالیت‌های ارتباطی آنان را تحت نظر قرار می‌دهد. علاوه بر این، اختیارات فوق العاده‌ای که این قانون به رئیس جمهور، وزیر دادگستری و مقامات امنیتی برای بازداشت و توقيف نامحدود

1. Rocco Pound

2.Social Engineering

3. USA Patriot ACT

افرادی می‌دهد که ممکن است از نظر این مقامات به امنیت کشور آسیب برسانند، در تاریخ آمریکا بی‌سابقه بوده است.

مطابق این قانون، رئیس جمهور آمریکا برای حفظ امنیت کشور می‌تواند هر فردی، حتی تبعه آمریکا را که در این کشور متولد شده است، به تشخیص خود، بدون این که اتهام او مشخص و اعلام شده باشد، بازداشت کند و به مدت نامحدود از حق ملاقات با وکیل و مراجعه به دادگاه محروم کند.

در گذشته، طبق قوانین موجود آمریکا، نظارت و مراقبت بر اعمال و رفتار افراد و نصب وسایل الکترونیکی در تلفن و سایر ابزار اطلاعاتی برای شنود مقالات اشخاص فقط در مورد «افراد خارجی» و آن هم با اجازه دادگاه جایز بود، اما مطابق «قانون وطن پرستان ایالات متحده آمریکا» مصوب کنگره، در حال حاضر این موانع برطرف شده و مأموران امنیتی می‌توانند در صورتی که لازم بدانند همه افراد مقیم آمریکا و شهروندان این کشور را مورد مراقبت و بازجویی قرار دهند. اجازه تفتيش اموال و خانه‌های افراد از طرف قضات دادگاه‌ها، در مقابل درخواست مقامات وزارت دادگستری و بدون اطلاع و حضور وکیل طرف مورد بازجویی صورت می‌گیرد و اجازه تفتيش و مراقبت نیز تنها با حضور مقامات دولتی و امنیتی، به طور سری اخذ می‌شود. قسمت (ماده) ۱۵۶ این قانون به مقامات امنیتی آمریکا اجازه می‌دهد که بدون بیان دلیل یا علتی، اجازه تفتيش و بررسی هرگونه مواد و کالای تولیدی را از جمله کتاب، صفحه موسیقی، ویدئو، کاغذ و اسناد و حتی حساب بانکی افراد و شهروندان را از دادگاه اخذ کنند. (غفوریان، ۱۳۸۲، ص ۷).

كتابفروشی‌ها، فروشگاه‌ها، كتابخانه‌ها، بانک‌ها، مراکز بهداشتی و پزشکی موظف هستند در صورت درخواست دولت و مقامات امنیتی، بدون اطلاع مشتریان خود پرونده‌های موردنظر و اسناد و اطلاعات مربوط به خرید و فروش هر نوع کالا از جمله کتاب، جزو و ابزار ملموس را در اختیار ادارات امنیتی آمریکا بگذارند. طبق مقررات و قوانین جدید امنیتی، در صورتی که مقامات امنیتی کشور لازم بدانند، برای مبارزه با تروریسم و حفظ امنیت کشور، نامه‌های پستی و الکترونیکی و ارتباطات شفاهی و کتبی افراد از طریق اینترنت می‌تواند مورد بازنگشی، تفتيش یا مراقبت و نظارت دولت قرار

گیرند.

جالب این که درست چند روز پس از حادثه نیویورک و واشنگتن، یکی از قضای دیوان عالی کشور آمریکا، به هموطنان خود گفت «آمریکایی‌ها باید در برخی از حقوق مدنی خود فدا کاری کنند». این بهای امنیتی است که نظام و مردم باید بپردازند. چندی پس از این تحولات حقوقی آمریکا در رویدادی مشابه اعلام شد: «با تصویب کشورهای عضو اتحادیه اروپا، به زودی تمامی ارتباطات الکترونیکی خصوصی افراد ضبط و نگهداری خواهد شد».

روزنامه گاردین چاپ لندن در گزارشی نوشت که این مصوبه، ثبت و ضبط تمامی پست‌های الکترونیکی و مکالمات تلفنی خصوصی افراد را از سوی دولایر انتظامی و امنیتی شامل خواهد شد.

بر اساس این طرح، تمامی شرکت‌های الکترونیکی از قبیل مؤسسات خدماتی تلفن‌های همراه، شرکت‌های اینترنتی و دیگر ارائه دهندهای خدمات مخابراتی در اتحادیه اروپا موظفند با نگهداری نوار مکالمه و نامه‌های الکترونیکی مشتریان خود، در صورت لزوم، آنها را به مقامات دولتی تحویل دهند.

بر مبنای این گزارش، دسترسی به این گونه اطلاعات که به ترافیک دنیا شهرت دارد، از یک سو حريم خلوت مردم را به خطر می‌اندازد و از سوی دیگر موجب افتخار و نفوذ بیشتر دولت‌های اروپایی در زندگی خصوصی مردم می‌شود (همان منبع، ص ۹).

در صورت اجرای این طرح علاوه بر دسترسی به داده‌های ضبط شده و تمامی مخابرات و مکالمات الکترونیکی، امکان شنود و کنترل همزمان همه این موارد برای حکومت هر کشور فراهم خواهد شد.

«براساس این طرح هیچ یک از اعضای اتحادیه اروپا حق خودداری و یا معانعت از انتقال اینگونه اطلاعات را به دیگر کشورهای درخواست کننده عضو این اتحادیه ندارند».

### امنیت و رسانه از دیدگاه حقوق بین‌المللی

براساس آنچه گفته شد، محدودسازی رسانه‌ها به دلیل رعایت امنیت فردی، ملی یا

فراملی، نه تنها در عمل، بلکه در مباحث علمی و نظری نیز امری مقبول و پذیرفته شده است. این موضوع در متون معتبر حقوق بین‌الملل از جمله اعلامیه جهانی حقوق بشر نیز بازتاب یافته است. در این اعلامیه پس از تأکید بر حقوق و آزادی‌های اساسی نظیر آزادی ارتباطات و اطلاعات، تصریح شده است: «هرکس در اجرای حقوق و استفاده از آزادی‌های خود فقط تابع محدودیت‌هایی است که به وسیله قانون و به منظور تأمین شناസایی و مراعات حقوق و آزادی‌های دیگران، رعایت مقتضیات صحیح اخلاقی، نظم عمومی و رفاه همگانی در شرایط یک جامعه دموکراتیک وضع شده است.»

بنابراین «مراعات حقوق و آزادی‌های دیگران... و نظم عمومی» از استثناهای آزادی رسانه‌های شناخته شده است.

میثاق بین‌المللی حقوق مدنی و سیاسی نیز دو چیز را مرز آزادی‌ها می‌داند:

«الف - احترام حقوق یا حیثیت دیگران؛ ب - حفظ امنیت ملی یا نظم عمومی یا سلامت یا اخلاق عمومی.».

این سند معتبر جهانی در ماده ۲۰ خود اضافه می‌کند که:

۱ - هرگونه تبلیغ برای جنگ به موجب قانون ممنوع است؛

۲ - هرگونه دعوت به تنفر ملی یا نژادی یا مذهبی که محرك تبعیض یا مخاصمه یا اعمال زور باشد به موجب قانون ممنوع است.

مجمع عمومی سازمان ملل به استناد همین موارد و دیگر استناد معتبر، قطعنامه‌ای به عنوان «اعلامیه آماده سازی جوامع برای زندگی در صلح» به تصویب رسانده است. در مقدمه این قطعنامه تأکید شده است که «جنگ از اذهان بشر آغاز می‌شود و به همین دلیل دفاع از صلح نیز باید در همین اذهان شکل بگیرد.» از این‌رو، «نقش حیاتی... رسانه‌های جمعی و روش‌های آموزش و تعلیم درس ترویج آرمان‌های صلح و تفاهم بین‌الملل» را باید مورد توجه جدی قرار داد.

طبق بند ۳ قسمت «یک» این قطعنامه، «دولت‌ها موظفند از تبلیغ برای جنگ تجاوز کارانه خودداری کنند»، تضمین دهنده «فعالیت‌های اطلاع رسانی، مطالبی مطابق با تکلیف ناشی از تهیه مقدمات زندگی در صلح برای همه جوامع، به خصوص نسل‌های جوان داشته باشد و تحریک برای نفرت نژادی یا ملی و هرگونه تبعیض، بی‌عدالتی یا

طرفداری از خشونت و جنگ را سرزنش کند» (بندهای ۱ و ۲ از بند ۲) «ایجاد جو مساعد در افکار عمومی برای توقف مسابقه تسلیحاتی و حرکت به سوی خلع سلاح» یکی از چندین قطعنامه دیگری است که در این خصوص به تصویب کنفرانس عمومی یونسکو رسیده است.

به پیروی از این تصمیمات جهانی، استاد فراوان دیگری در سطح ملی یا منطقه‌ای می‌توان یافت که در همین راستافیلولوکوک تصویب شده است. برای مثال ماده ۸ کنوانسیون اروپایی حقوق بشر ضمن تأکید بر حق امنیت شخصی (بند ۱ ماده ۵) و «حرمت زندگی خصوصی و خانوادگی» (بند ۱ ماده ۸)، می‌گوید:

«هیچ مداخله‌ای توسط یک مرجع عمومی نسبت به اعمال این حق نباید صورت گیرد، مگر آنچه طبق قانون بوده و در یک جامعه دموکراتیک به لحاظ مصالح امنیت ملی... یا برای حمایت از حقوق و آزادی‌های دیگران لازم باشد.» همین محدودیت‌ها برای بهره‌مندی از اصل آزادی جریان اطلاعات نیز وجود دارد.

نظیر همین مقررات در موارد مختلف کنوانسیون آمریکایی حقوق بشر تکرار شده و به طور خاص بر لزوم رعایت این معیارها برای استفاده از آزادی فکر و بیان تأکید شده است.

«اعلامیه اصول اساسی نقش رسانه‌های گروهی در تقویت صلح و تفاهم بین‌المللی، ترویج حقوق بشر و مبارزه با نژادپرستی، آپارتاید و تحریک جنگ نیز به طور مفصل در همین زمینه به تصویب یونسکو رسیده است.»

علاوه بر همه اینها قطعنامه‌ها و اعلامیه‌هایی نیز به طور خاص درباره احترام به حقوق شخص و حمایت از امنیت افراد وجود دارد. همچنین در برابر همه اسناد فوق که به تکلیف رسانه‌ها در رعایت حریم امنیت جامعه و تشویق به تفاهم و صلح تأکید می‌کرده، در برخی متون حقوق رسانه‌ها در این زمینه نیز مورد توجه واقع شده است. برای مثال، «حمایت از روزنامه‌نگاران در مأموریت‌های خطرناک به مناطق درگیر در کشمکش‌های مسلحه» عنوان قطعنامه‌ای است که به تصویب مجمع عمومی سازمان ملل متحد رسیده است. نکته‌ای که در اینجا باید افزود و یادآوری کرد این است که آنچه از اسناد معتبر حقوق بین‌الملل به عنوان «محدودیت»‌های آزادی رسانه‌ها مطرح شد،

ممنوعیت‌های همیشگی است. امنیت فردی و یا ملی در هر شرایطی خط قرمز فعالیت‌های رسانه‌ای است و باید رعایت شود.

اما علاوه بر این «محدودیت‌ها»، که در قوانین عادی یا قوانین اختصاصی مطبوعاتی پیش‌بینی می‌شوند، برخی موارد خاص، موسوم به «استثناهای آزادی مطبوعات» نیز در نظر گرفته شده‌اند.

این استثناهای که در برابر اصل کلی آزادی مطبوعات قرار می‌گیرند، برای اوضاع و احوال غیرمتربقه‌ای که ممکن است در یک کشور پیدی آید یا موارد ویژه‌ای از نشریات دوره‌ای، که مخاطبان خاص و پر حساسیتی دارند و یا به زبانی متفاوت از زبان ملی و معمول کشور و به وسیله یا با همکاری افراد خارجی، منتشر می‌شوند، پیش‌بینی شده است. برای مثال، در مواردی که سبب ایجاد شرایط و اوضاع و احوال غیرمتربقه و غیرعادی، مانند وقوع جنگ، اعلام حکومت نظامی و حالت فوق العاده، اجرای مقررات کلی آزادی مطبوعات، به ضرورت و مقتضیات حفظ استقلال و تمامیت کشور و یا امنیت ملی و نظم عمومی آن لطمه می‌زنند، به موجب مقررات خاص، به دولت اجازه داده می‌شود که به طور استثنایی و بدون رعایت اصول نظام تنبیه‌ی مطبوعات، محدودیت‌هایی در مرحله پیش از انتشار روزنامه‌ها، مانند الزام به کسب اجازه قبلی و ضرورت بازبینی و ممیزی مطالب نشریات، برقرار سازد (معتمد نزد، ۱۳۷۹، صص ۱۶۴-۱۶۵).

نمونه‌های فراوانی از این گونه قوانین در کشورهای مختلف وجود دارد که در عمل نیز مورد استناد و بهره‌برداری قرار می‌گیرد.

### نتیجه گیری

در آینده نزدیک، برخی از نتایج غیرقابل پیش‌بینی و حیرت‌انگیز انقلاب اطلاعات و ارتباطات روشن‌تر خواهد شد. آنچه در این راستا مهم است اینکه در تأمین این روند، مجموعه‌ای از افراد، گروه‌ها و سازمان‌های فرامملی و سایر دولتها نیز نقش دارند. با تأکید بر این نکته که ابعاد نظامی - سرمیانی و اقتصادی و تجاری امنیت همچنان مهم می‌باشد، ولی در دهه‌های آینده، جایگاه ارتباطات در امنیت، نقش بیشتری را در

برقراری امنیت ملی و در نهایت، امنیت بین‌الملل ایفا خواهد کرد و بسیاری از اعترافات عملی مرزهای شناخته شده بین‌المللی در برابر امواج تبلیغاتی و پیام‌های وسیع ارتباطی، کم رنگ شدن نقش «کشور- ملت» در عرصه بین‌المللی را نیز موجب شده است. این وضعیت است که بر شاخص‌های امنیتی جوامع تأثیر داشته است؛ بنابراین، حاکمیت‌ها باید از ارتباطات برای انتقال تفکر موردنظر خود در داخل و خارج مرزها سودجویند و در راستای توسعه و تقویت امنیت ملی گام بردارند. هم‌اکنون بیش از هر واقعیت بنیادین دیگری این موضوع اهمیت دارد که قدرت در حال جایه‌جایی و تغییر است. در مقطع زمانی پیش‌رو، بهره‌مندی از این فناوری پیشرفت‌های ارتباطات می‌تواند در افزایش اقتدار و قدرت دولتها در ابعاد گونا گون امنیت ملی نقش مؤثری را ایفا کند. و تأثیرپذیری صرف و نیز تنها مصرف کننده اطلاعات و پیام‌های ارسالی از بیگانه بودن می‌تواند تأثیر مخربی بر ثبات و جایگاه امنیت ملی هر کشور بر جای گذارد.

### پیشنهادها

- ۱- شناخت دقیق نقش و اثرات مثبت و منفی ارتباطات جمعی به وسیله نهادها و سازمان‌های مرتبط با امنیت.
- ۲- پرهیز از نگاه یکسویه و بدینانه به مقوله توسعه ارتباطات جمعی و تقویت دیدگاه علمی و کاربردی.
- ۳- آموزش و ارتقاء مهارت‌های ارتباطی و نیز نگرش‌های علمی دست اندکاران و کارشناسان امنیتی نسبت به مقوله ارتباطات جمعی.
- ۴- تلاش در جهت توسعه تولیدات خبری و اطلاعات و پیام‌های فرهنگی، سیاسی و اجتماعی داخلی در جهت توسعه ارتباطات در عرصه رسانه‌های بین‌المللی و پرهیز از تأثیرپذیری صرف و مصرف کننده اطلاعات بودن در شبکه رسانه‌ای بین‌المللی.
- ۵- بهره‌گیری از وسائل ارتباطات جمعی در جهت تقویت وحدت ملی، ارزش‌های مشترک فرهنگی و تأکید بر نقاط مشترک فرهنگی، اجتماعی و سیاسی بین ایرانیان در سراسر جهان.
- ۶- ارائه اخبار و اطلاعات و پیام‌های درست و صحیح و به موقع و شفاف از طریق

رسانه‌های جمعی جهت جلوگیری از شایعات و نیز جلوگیری از توسعه استفاده از رسانه‌های ارتباط جمعی بیگانه.

۷-۱- کیدبر استفاده از ابزار ارتباطات جمعی در همبستگی و هماهنگی میان بخش‌های مختلف اجتماعی در عین حفظ تفاوت‌ها.

### منابع

- اسدی، علی (۱۳۷۱) افکار عمومی و ارتباطات، تهران، سروش
- اسماعیلی، محسن (۱۳۸۲)، امنیت و رسانه از دیدگاه حقوق بین‌الملل و ایران، فصلنامه پژوهش و سنیش، سال دهم شماره ۲۴
- بند ۲ ماده ۲۹ اعلامیه جهانی حقوق بشر.
- دیوس، نورمن (۱۳۷۶)، انقلاب اطلاعات در آینه امور نظامی، ترجمه علیرضا طیب، ماهنامه اطلاعات سیاسی و اقتصادی.
- ساروخانی، باقر (۱۳۷۱) جامعه‌شناسی ارتباطات، تهران، انتشارات اطلاعات
- برای نمونه، ر. ک: سجادی، سید جعفر (۱۳۷۵) فرهنگ علوم فلسفی و کلامی، انتشارات امیرکبیر.
- شکرخواه، یونس (۱۳۸۲)، تکنولوژی‌های ارتباطی و جامعه اطلاعاتی، مرکز تحقیقات و مطالعات رسانه‌ها
- صادقی، احمد (۱۳۸۱)، بازنگری مفاهیم و مبانی قدرت در روابط بین‌الملل، فصلنامه سیاست خارجی.
- عامری، هوشنگ (۱۳۷۰) اصول روابط بین‌الملل، تهران، انتشارات آگاه
- عباسی اشلقی، مجید (۱۳۸۲)، جهانی شدن ارتباطات و تحول در بعد نظامی امنیت ملی، ماهنامه نگاه، شماره ۳۷
- غفوریان، آرش (۱۳۸۱)، کنکاشی در تحولات امنیت و سیاست جهانی پس از ۱۱ سپتامبر، ماهنامه دیدگاه‌ها و تحلیلهای، شماره ۱۵۸
- قطعنامه شماره ۱۱/۱ مورخ ۱۹۸۰ کنفرانس عمومی یونسکو
- کاظمی، علی اصغر (۱۳۷۰) زنجیره تنازعی در سیاست و روابط بین‌الملل، تهران، نشر

قومس

- گزیده مقالات سیاسی - امنیتی، پژوهشکده مطالعات راهبردی، تهران، چاپ دوم، ۱۳۷۸ج ۱
- ماندل، رابرت (۱۳۷۷) چهره متغیر امنیت ملی، ترجمه پژوهشکده مطالعات راهبردی، تهران
- معتمد نژاد، کاظم (۱۳۷۹) حقوق مطبوعات، جلد یکم، مرکز مطالعات و تحقیقات رسانه‌ها، چاپ اول
- معتمد نژاد، کاظم (۱۳۸۲) وسائل ارتباط جمعی، جلد یکم، دانشگاه علامه طباطبایی.
- یوسفی، ماریار (۱۳۷۹)، ارتباطات، مخاطب و امنیت؛ فصلنامه مطالعات راهبردی.
- Banny, Bugan, (1985) *People, states and fees: the National security problem in International Relation.* (Hawenten What steal.

