

رسانه و چشم انداز آینده روابط عمومی؛ ظهور روابط عمومی نسل سوم

s46mosavi@yahoo.com

سید محمد موسوی /دانشیار گروه علوم سیاسی، دانشگاه پیام نور، تهران، ایران.*

دریافت: ۱۳۹۹/۱/۲۷ - پذیرش: ۱۳۹۹/۳/۱۳

چکیده

هدف این مقاله، بررسی وضعیت آتی روابط عمومی، ویژگی‌ها و کاربردهای روابط عمومی آینده با نوعی نگرش تافلری است. نوشتار حاضر در صدد پاسخ به این سؤال اساسی است که ظهور فناوری‌های نوین ارتباطی، جهانی شدن و دگرگونی‌های اساسی در آینده چه تأثیراتی بر روابط عمومی خواهد گذاشت؟ فرضیه تحقیق حاضر این است که روابط عمومی در آینده در اثر توسعه کاربرد رسانه‌های اجتماعی و فناوری‌های جدید ارتباطی، دچار تحول اساسی خواهد شد. روش تحقیق توصیفی-تحلیلی مبتنی بر فرآیند آینده‌پژوهی است. آینده‌پژوهی، تفکرات فلسفی و روش‌های علمی و مدل‌های مختلف بررسی و مطالعه آینده رامطروح و آینده‌های بدلیل و احتمالی را ترسیم می‌کند. لذا، آینده‌پژوهی ابزاری برای معماری و مهندسی هوشمندانه آینده است. این مقاله می‌کوشد تا با توجه به تغییراتی که روابط عمومی تاکنون تجربه کرده است، تغییرات احتمالی آتی را کشف و آینده مطلوب را ترسیم کند. یافته‌های تحقیق حاکی از آنست که ۱۱۲ سال حیات روابط عمومی پر از تحولات متعدد و متناوب است، تغییر مدل‌ها، دگرگونی راهبردها، تکامل نقش‌ها، تکنیک‌های ارتقای روابط، مدام عرصه‌های جدیدی به مسوی این حرفة می‌گشاید. در این بین، شاید بتوان گفت مهم‌ترین تحول تکنیکی در روابط عمومی، به کارگیری فناوری‌ها و رسانه‌های جدید است که میدان عملکرد آن را گسترش داده است. از این‌رو، ضمن بررسی مهم‌ترین تحولات در روابط عمومی آینده با توجه به وضعیت فعلی آن، ویژگی‌های روابط عمومی آینده، مهارت‌هایی مورد نیاز در روابط عمومی ۳ و تفاوت‌های آن با روابط عمومی ۱ و ۲ را مورد مطالعه قرار می‌دهیم.

کلیدواژه‌ها: روابط عمومی آینده، جهانی شدن، فضای مجازی، حوزه عمومی، فناوری‌های نوین ارتباطی.

مقدمه

«آینده» مدت زمانی نامحدود پس از حال حاضر است که ورود به آن بهدلیل وجود زمان و قوانین فیزیک ممکن نیست. آینده، جای مشخصی نیست که به آن جا برویم، بلکه موقعیتی است که باید آن را ایجاد کنیم. با توجه به این که افق آینده‌پژوهی راهبردی شامل «پیش‌بینی» و «مطالعات آینده»، یک اصطلاح کلی برای تمام روش‌هایی است که می‌توانند برای ترویج تفکر راهبردی در مورد موضوعات مربوط به روندهای اجتماعی، اقتصادی و سیاسی، مورد استفاده قرار گیرند، از این‌رو، در یک بررسی کلی، پیش‌بینی آینده روابط عمومی چندان دشوار نیست. این حوزه، طی یک قرن گذشته، توسعهٔ فراوان داشته است و برخلاف انتقادات به عمل آمده، هیچ شکی نیست که این حرفه و شاغلان آن، جزیی از جامعهٔ پیچیدهٔ آیندهٔ ما خواهند بود. بنابراین، روابط عمومی، یک حوزهٔ کاری پیچیده و تو در تو است که با اغلب فعالیت‌های موجود در جامعهٔ گره خورده است، پس، کاملاً غیرمنطقی خواهد بود که اهمیت آن را در سال‌های آینده، کاهش یافته تلقی کنیم. ما به دنبال دست‌یابی به آینده‌ای ممکن، مطلوب و معقول هستیم. مسئلهٔ مهم این تحقیق، پیش‌بینی آینده روابط عمومی و دست‌یابی به آمادگی‌هایی است که از هم اینک باید در روابط عمومی ایجاد شود. فرضیهٔ تحقیق حاضر این است که روابط عمومی در آینده در اثر توسعهٔ کاربرد رسانه‌های اجتماعی و فناوری‌های جدید ارتباطی، دچار تحول اساسی خواهد شد. بدین ترتیب، روابط عمومی آینده متغیر وابسته و پدیده‌هایی مثل جهانی شدن، جامعه‌اطلاعاتی، تکنولوژی ارتباطی، متغیرهای مستقل هستند.

۱۱۲ سال حیات روابط عمومی پراز تحولات متنوع و متناوب است، تغییر مدل‌ها، دگرگونی راهبردها، تکامل نقش‌ها و تکنیک‌ها و ارتقای رویکردها، مدام عرصه‌های جدیدی به‌سوی این حرفه می‌گشاید. در این بین شاید بتوان گفت مهم‌ترین تحول تکنیکی در روابط عمومی، به کارگیری فناوری‌ها و رسانه‌های جدید است که میدان عملکرد آن را گسترش داده است.

چارچوب نظری: نظریه گرونیک

شاید در بیان تأثیر رسانه‌های اجتماعی بر چرخه روابط عمومی، ذکر دیدگاه جیمز گرونیک، دقیق‌ترین تعبیر در این زمینه باشد. از نظر گرونیک، رسانه‌های اجتماعی دیجیتالی، عاملی در تغییر شیوه تفکر دستاندرکاران روابط عمومی و متحول ساختن شیوه کار آنانی است و به نظر می‌رسد رسانه‌های اجتماعی، هسته اصلی شکل جدید روابط عمومی خواهد بود. گرونیک می‌گوید: «به باور من، در صورت استفاده از تمامی پتانسیل‌های رسانه‌های اجتماعی، حرفه روابط عمومی یقیناً حرفه‌ای جهانی، راهبردی، دوسویه و تعاملی، متقارن یا محاوره‌ای و به لحاظ اجتماعی مسئولانه‌تر خواهد شد» (Grunig, 2017).

پس، دو اتفاق مهم که در این مدت، حرفه روابط عمومی را تحت تأثیر قرار داده‌اند، یکی، جهانی‌شدن ارتباطات و دیگری ظهور و کاربرد فناوری‌های جدید ارتباطی بوده است؛ به طور کلی تأثیر فناوری رسانه‌های جدید بر روابط عمومی از سال ۲۰۱۰ یعنی ۱۰ سال پیش مورد توجه جوامع علمی واقع شده و به تدریج سایر موضوعات فرعی تکامل یافته و مورد توجه قرار گرفته است که ما در این مقاله آن‌ها را بررسی خواهیم کرد.

صاحب‌نظران روابط عمومی، عواملی را ذکر کرده‌اند که در آینده روابط عمومی کاملاً تأثیرگذار هستند. این عوامل عبارتند از:

۱. پدیده جهانی‌شدن: به نظر می‌رسد با توسعه این پدیده و حرکت سریع‌تر به سمت دهکده جهانی الکترونیکی و ایجاد بازارهای گسترده و متنوع، روابط عمومی به‌ویژه در شاخه روابط عمومی بین‌المللی بیش از پیش توسعه یابد. بنابراین، گرچه پیش از این برای روابط عمومی، وجود سه نوع آگاهی شامل «جامعه‌آگاهی»، «مخاطب‌آگاهی» و «سازمان‌آگاهی» ضروری بود، امروز روابط عمومی بدون «جهان‌آگاهی» نمی‌تواند ایفای نقش موثر داشته باشد.

۲. حرکت از جامعه صنعتی به سمت جامعه اطلاعاتی: بی‌تردید قرن بیست و یکم به سمت یک جامعه اطلاعاتی حرکت می‌کند که در آن «اطلاعات» با ارزش‌ترین

کالا محسوب می‌شود. بر این اساس، پیش‌بینی می‌شود که معیار طبقه‌بندی جوامع، سرعت در کسب و کاربرد اطلاعات باشد و کشورها را بتوان بر پایه این معیار، به کشورهای «تند» و «کند» طبقه‌بندی کرد.

در این صورت، روابط عمومی به عنوان بدیهی ترین و مهم‌ترین بخش شناسایی، کسب، پردازش و انتقال اطلاعات در هر سازمانی، بیش از پیش اهمیت خواهد یافت. ولذا برای تحرک مناسب در جامعه اطلاعاتی، استقرار روابط عمومی ضروری است. این نوع روابط عمومی باید از فناوری و امکانات فنی و رایانه‌ای بسیار مناسبی برخوردار باشد؛ چراکه در چرخش اطلاعات، امکانات فنی رایانه‌ای نقش عمده‌ای را ایفا خواهد کرد.

۳. تغییر از تمرکز به عدم تمرکز: در آینده، عدم تمرکز یک ویژگی اساسی است. بر این اساس پیش‌بینی می‌شود در چنین وضعیتی، وظيفة ارتباطات، بسیار سنگین خواهد شد و به‌تبع آن، روابط عمومی مسئولیت سنگینی را عهده‌دار می‌شود. ایجاد ارتباطات دوسویه و توجه به اطلاع‌رسانی و اطلاع‌یابی، وظیفه‌ای سنگین برای روابط عمومی برتر در چنین جامعه پراکنده‌ای است.

۴. تغییر از فناوری نیروافرا به فناوری دانش‌افزا: این ویژگی مبین ضرورت دانش‌مداری در روابط عمومی آینده با چاپک‌سازی ساختار سازمانی و کاستن از حجم نیروی انسانی است، افراد شاغل در این نوع روابط عمومی باید دارای توانمندی‌های بسیاری باشند و در واقع دانشمند رشتۀ روابط عمومی و آشنا به زبان بین‌المللی و کاربرد فناوری‌های جدید باشند.

از نظر گرونیک چهار اولویت و مهارت مورد نیاز مدیران روابط عمومی آینده به شرح زیر است:

۱. رهبری شرکت‌ها در برخورداری از ابزارها و مهارت‌های رسانه‌های جدید
۲. رهبری در توصیف و القای ارزش‌های شرکت
۳. برقراری و مدیریت روابط چندی‌نفعی
۴. مدیریت اعتماد (Grunig, 2017)

در اینجانب ملاحظه می‌کنیم که گرونیک، شرط اول مدیران آینده روابط عمومی را، رهبری «توسعه کاربرد رسانه‌های اجتماعی در یک سازمان» می‌داند و این مؤید نقطه عزیمت روابط عمومی آینده در تمرکز بر رسانه‌های اجتماعی است. فارغ‌التحصیلان آینده روابط عمومی، باید بازدهی را بهبود بخشنده، نوآوری را افزایش دهنده، در مخارج صرفه‌جویی کنند و روابط با مخاطبان کلیدی را افزایش دهنند. دست‌اندرکاران روابط عمومی از سال ۲۰۱۶ به بعد، باید دانش بسیاری را در زمینه تمام مبانی روابط دیجیتال کسب کرده باشند.

ادبیات تحقیق

براساس تحقیق هولمز مهارت‌های دیجیتالی لازم در روابط عمومی به شرح زیر هستند:

۱. مدیریت رسانه اجتماعی
۲. تولید محتوا چند رسانه‌ای
۳. نگرش و برنامه‌ریزی
۴. خلاقیت
۵. سنجش و تحلیل
۶. ساخت و تولید دیجیتال

دنیس.آل.ویلکاکس در مقالهٔ خود تحت عنوان «چشم انداز روابط عمومی جهانی در حال حاضر» مهم‌ترین مهارت‌ها و قابلیت‌های نسل بعدی متخصصان روابط عمومی را شامل خلاقیت، نگارش محتوا، دانش مدیریت، بازاریابی، ارتباطات بین فرهنگی، کارکرد راهبردی روابط عمومی، سنجش بازده سرمایه‌گذاری روابط عمومی و «شناخت عمیق رسانه‌های اجتماعی» ذکر می‌کند (Sriramesh, 2009).

جان وايت به عنوان یکی از صاحب‌نظران روابط عمومی بر این باور است که روابط عمومی در آینده به دو شکل دچار توسعه و تحول خواهد شد:
الف. تبدیل شدن بیش از پیش روابط عمومی به «یک فعالیت اجتماعی» از طریق

کمک به سازمان‌ها برای سازگاری با موقعیت‌های محیطی و ایجاد روابط مناسب بین سازمان‌ها و گروه‌های اجتماعی به منظور زمینه‌سازی برای حل مسائل اجتماعی.

ب. حمایت از بازاریابی با استفاده از فنون و فناوری‌های ارتباطی.

دست‌اندرکاران روابط عمومی باید در آینده در عرصه‌های تجاری با موضوعات مالی، بازاریابی، عملیات بازرگانی و غیره، آشنایی کافی داشته باشند (سفیدی، ۱۳۸۲: ۴۸).

جان مینارد و مهرتنز با استفاده از نظریه «آلوین تافلر» درباره امواج تحولات، دیدگاهی را مطرح می‌کنند که خلاصه آن را می‌توان در جدول شماره یک مشاهده کرد.

جدول ۱: نقش روابط عمومی در هزاره سوم

جهان‌بینی	ویژگی	دوره‌های تحول
ما از هم خدا هستیم و باید با هم رقابت کنیم	اولویت تأمین نیازهای سهامداران مختلف	دوره (موج) اول
ما با هم مرتبط هستیم و باید با یکدیگر همکاری کنیم	اندیشیدن به منافع کل گروه‌های مرتبط به جای توجه به نیازهای سهامداران	دوره (موج) دوم
ما یکی هستیم و باید با هم همکاری کنیم	حمایت از ارزش‌های اجتماعی و منافع موجود (نقش هدایت‌گرانه روابط عمومی در داخل سازمان)	دوره (موج) سوم
ما یکی هستیم و باید همزیستی با هم را انتخاب کنیم.	(۱) مستولیت‌پذیری سازمان در پرداختن به امور اجتماعی (۲) نقش هدایت‌گرانه روابط عمومی در خارج از سازمان (۳) تعالی بخشیدن به روابط اجتماعی	دوره (موج) چهارم

وی در ادامه با اشاره به اینکه عامل اساسی در حرکت از یک موج به موج دیگر، ارزش‌آفرینی یا خلق ارزش است، ویژگی‌های امواج چهارگانه را به این شرح برمی‌شمارد:

موج اول: تحول در بخش کشاورزی (نهضت کشاورزی)، شکل ساده روابط عمومی

موج دوم: بروز انقلاب صنعتی (نهضت صنعتی)، شکل پیچیده روابط عمومی

موج سوم: بعد از انقلاب صنعتی (نهضت الکترونیک) و انقلاب اطلاعاتی - شکل پیچیده‌تر روابط عمومی

موج چهارم: در حال پدیدار شدن (نهضت همکاری) - شکل کاملاً تخصصی روابط

عمومی

روابط عمومی موج چهارم، فقط به روابط رفتاری (تعاملی، رابطه‌ای و پاسخ‌گویی) نمی‌پردازد، بلکه پیش‌اپیش درباره آن‌ها، برنامه‌ریزی می‌کند (سفیدی، ۱۳۸۲: ۴۲-۴۴).

بر اساس این نظریه، می‌توان نتیجه گرفت که ویژگی عمدۀ موج‌های اول و دوم «ناهم‌گرایی» و موج سوم و چهارم «تمایلات هم‌گرایانه» است. این تمایلات از آن نظر شایان توجه است که اگر در موج اول «جنگ تن به تن»، در موج دوم «رقابت» و در موج سوم «اطلاعات یادانایی» عنصر مهم و مسلط تلقی می‌شده است، در موج چهارم «همکاری» را باید عنصر اساسی محسوب کرد. زیرا با توجه به ظرفیت بالای روابط عمومی و جوهره آن که «همکاری» است، می‌توان به اهمیت بسیار زیاد روابط عمومی در آینده، بیشتر پی برد.

جدول ۲: عناصر مهم امواج چهارگانه تحولات

قدرت نظامی	تبليغاتي	جنگ تن به تن	موج اول
قدرت اقتصادي	اطلاعات عمومي	رقابت	موج دوم
قدرت علمي	دوسيوه ناهمنستگ	اطلاعات (دانایي)	موج سوم
قدرت تعاملی و ارتباطی	دوسيوه همسنگ	همکاري	موج چهارم

رسانه و ارتباطات

والتر لیپمن معتقد است که قدرت رسانه‌های جدید در شکل دادن تصویرهای ذهنی است. هویت ملی نیز بیش از آن که در واقعیت دیده شود، انگاره‌ای ذهنی است که پایه و اساس پایبندی و تعلقات مشترک، احساسات مشترک، سنت و رسوم و ارزش‌های یک ملت را تشکیل می‌دهد. بنابراین از این نظر، می‌توان رسانه‌ها را عامل مهمی در ایجاد و توقیت هویت ملی دانست (محمدی، ۱۳۸۵: ۱۳).

رسانه‌ها و سایر موسسات فرهنگی غالباً نقشی اساسی در پیوند موضوعات تاریخی، خاستگاه پیوستگی‌ها و سرنوشت‌ها ایفا می‌کنند. رسانه‌های جمعی علاوه بر موسسات

آموزشی و مذهبی و خانواده، نقش مرکزی را در تعیین هویت ملی، حفظ و تقویت آن در تصور مردم ایفا می‌کنند. در واقع سه راه وجود دارد که در آن دولتهای ملی از فرهنگ و ارتباطات و رسانه‌ها در ساختار و نظامنامه هویت ملی استفاده می‌کنند:

۱. مدل همگون‌سازی

این مدل که متداوول‌ترین استراتژی در بین سه مدل مشهور است، از امریکانشأت گرفته و در آن جا پذیرفته شده است. در این مدل، هدف دولت ملی استحاله و مخفی کردن هویت‌های خاص، یکسان کردن تمام فرهنگ‌ها تحت عنوان «شیوه زندگی امریکایی» است. به طور کلی امریکایی کردن نتیجه بارز ایدئولوژی اقتصادی اقتصادی است. در حالی که اصل آزادی اطلاعات در امریکا حقیقتی انکارناپذیر است، اما در واقع ماهیت الگوهای مالکیت رسانه خیلی از گروه‌ها بیان نشده است. این الگو از رویکردی سکولاریستی برای شکل‌گیری هویت الهام گرفته است که در بعضی از ملل آسیایی نظیر اندونزی و هند مورد استفاده واقع شده است. به عبارت دیگر، این ملت‌ها یک رویکرد سکولار از هویت ملی را انتخاب کرده‌اند. اما تنש بین تعهد به چندفرهنگ‌گرایی از یکسو و هویت ملی فراگیر از سوی دیگر، عامل تعارض و اختلاف پنهانی و علنی در بسیاری از کشورهای آسیایی است.

۲. الگوی چندفرهنگی

این رویکرد برای شکل‌گیری هویت ملی کمتر رایج است، اما در استرالیا پیاده شده است. یک هویت ملی چند فرهنگی بر مبنای گفت‌و‌گو با فرهنگ‌های زنده بنا شده است. این هویت با پذیرفتن موزاییک مردم و ملل در یک دولت ملی برخورداری از حقوق کامل فرهنگی و ارتباطی به دست آمده است. دولت استرالیا در مورد دسترسی به ارتباطات و مشارکت، حمایت دولتی را برای رسانه‌های قومی و بومی فراهم کرده است.

۲. مدل پروسایلتیک

این الگو ناشی از سیاست‌های ملی گرایانه و بنیاد گرایانه است که برخی کشورهای آسیایی به وسیله این الگو از پای درآمد هاند. هدف اساسی در این الگو تقویت مجموعه‌ای از ارزش‌های مذهبی، ملی گرایانه و قوم گرایانه و تحمیل آن به دیگران برای تصدیق و تأیید این تعبیر خاص از هویت ملی است (تامپسون، ۱۳۷۹: ۸۹).

این مدل‌ها به هیچ وجه نفوذناپذیر نیستند. بلکه بسیاری از کشورها روش مختلطی را برای شکل‌گیری هویت ملی برگزیده‌اند. برای مثال، کشورهای اروپایی، اگرچه در مورد حقوق و آزادی‌ها لیبرال هستند، اما زمانی که مسئله محافظت و تقویت و نگهداری هویت ملی مطرح است، کاملاً محافظه‌کار هستند تا جایی که هویت ملی تقریباً همیشه در شرایط ویژه شکل می‌گیرد. در مجموع این که رسانه‌های جمعی منبع اولیه‌ای برای معانی مفاهیم و تفسیر بسیاری از موضوعات مرتبط با هویت ملی هستند. به عبارت دیگر، رسانه‌ها می‌توانند در ک‌های معین و مرجح هویت ملی تسهیل کنند؛ از طریق کنترل حدود مباحث روزانه، تدارک چارچوب‌های تفسیری، سانسور نگرش‌های مخالف، استفاده از تصاویر و خوانش‌های کلیشه‌ای، انکار دسترسی و فرصلت به گروه‌های به حاشیه رانده شده و ساخت و تولید خوانش‌های گزینشی از واقعیت، با این اعمال رسانه‌ها چرخه در ک جامع را محدود می‌کنند (پاستر، ۱۳۷۷: ۳۹).

ویژگی‌های روابط عمومی آینده

امروزه، تمرکز بر جابه‌جایی از روابط عمومی سنتی به روابط عمومی دیجیتال امری بدیهی است و ما نمی‌توانیم گرایش‌های مهم را در روابط عمومی نادیده گیریم:

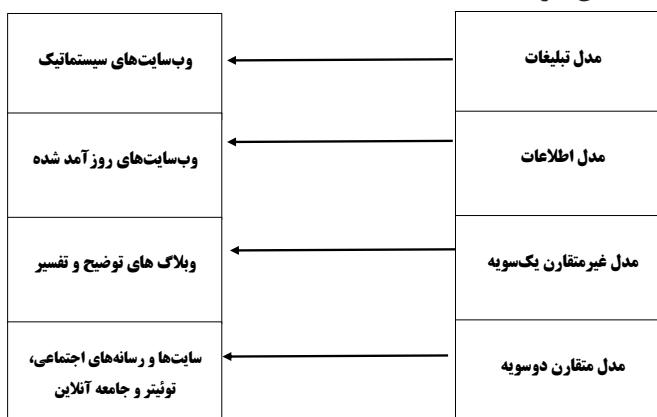
۱. از بین رفت نشر و پخش اطلاعیه‌های رسمی سنتی
۲. شکل‌گیری روابط عمومی اطلاعات گرا
۳. بازاریابی فوری و تأثیرگذار
۴. اهمیت‌یابی نمایش اطلاعات و ترجیح تصویر بر متن
۵. استفاده از هوش مصنوعی

۶. قابلیت سنجش آنی مشارکت‌ها مثل تحلیل تعداد لایک‌ها و...

۷. بازاریابی دیجیتالی محتوا

امروزه ما با «مرگ انتشارات و صنعت چاپ» مواجه هستیم. اکنون روابط عمومی در صدد استفاده از محتوای تصویری مانند اینفوگرافیک، محتوای عکس و فیلم‌های کوتاه با قابلیت اشتراک است. بازار مصرف‌کننده در آینده به محتوای کوتاه، متراکم با جذابیت تصویری برای یک نهاد، سوق پیدا خواهد کرد. فناوری پوشیدنی یا اینترنت پوشیدنی تا سال ۲۰۲۵ اتفاق خواهد افتاد و مردم خواهند توانست از پوشیدنی‌های متصل به اینترنت استفاده کنند و این کار با تراشه‌ای که در پوشک و سایر وسایل پوشیدنی مردم جاسازی می‌شود و شخصی که آن را می‌پوشد، به اینترنت وصل می‌شود (شاوب، ۱۳۹۵: ۱۴۷).

روابط عمومی همچنان تغییرات پیوسته و بی‌وقفه‌ای را تجربه می‌کند، زیرا فناوری همچنان به مرور زمان توسعه می‌یابد. بر اساس نظریه مدل‌های روابط عمومی جمز گرونیک، چهار مدل نمایندگی مطبوعات - تبلیغاتی، اطلاع‌رسانی عمومی، دوسویه ناهمسنگ، و دوسویه همسنگ را می‌توان تشخیص داد. دیوید فیلیپس با استفاده از این نظریه، چهار مدل روابط عمومی و نیز ابزار دیجیتال عمدۀ هر یک از آن‌ها را در نمودار زیر مشخص کرده است (Grunig, 2017).



نمودار ۱: مدل‌های روابط عمومی و ابزار دیجیتال آن‌ها - دیوید فیلیپس

به نظر می‌رسد روابط عمومی آینده از یک سو بر پایه مدل دوسویه همسنگ توسعه یابد و از سوی دیگر، کاملاً به سمت استفاده از رسانه‌های اجتماعی پیشرفت‌های گام بدارد. همچنین مدیران ارتباطات هفت شرکت بزرگ در یک پنل مجله هفتگی «روابط عمومی» در بریتانیا، چهار موضوع اصلی را که روابط عمومی در سال ۲۰۳۰ باید بر آن‌ها متمرکز شود، مشخص کردند:

۱. مسئولیت اجتماعی شرکت
۲. پیشرفت در عرصه توزیع اخبار
۳. مصرف اطلاعات

۴. تحول در چگونگی شیوه‌ها و نقش ارتباط‌گران (رالف، ۱۳۹۵: ۱۲-۴۶) بنابراین، مهم‌ترین ویژگی‌های روابط عمومی آینده را می‌توان به شرح زیر فهرست کرد:

۱. فناورمحور: استفاده گسترده از فناوری‌های جدید ارتباطی (روابط عمومی دیجیتال و سایبر).

ما در دنیایی زندگی می‌کنیم که در آن مردم، «همیشه آنلاین» هستند. امروزه افراد، پیوسته به اینترنت متصل‌اند و اهمیت فاصله‌ها دیگر مثل قبل نیست، به گونه‌ای که می‌توان گفت ما با واقعیتی به نام «مرگ فاصله‌ها» مواجه هستیم. اما باز بین رفتن فاصله‌ها، اتفاق عجیبی رخ می‌دهد. موقعیت و مکان فیزیکی مردم و افراد از جهاتی بیش از قبل اهمیت خواهد یافت. به این معنی که در آینده، فاصله بین دنیای مجازی و دنیای فیزیکی کوچک‌تر هم خواهد شد (فرانکلین، ۱۳۹۴: ۳۸۴).

۲. علممحور: تشدید روند علمی شدن.

۳. حرفه‌ای‌گری: حرفه‌ای شدن و استفاده از دستاندرکاران کاملاً حرفه‌ای. «نظریه مراحل» که مدل‌های مختلف ارتباطات را از نظر لوسین پای تشریح می‌کند به سه مدل اشاره دارد:
مدل سنتی: با فقدان ارتباطات حرفه‌ای روبرو هستیم و جریان و محتوای ارتباطات را بلندپایگان جامعه تعیین می‌کند.

مدل در حال گذار؛ اتکای بهوسایل ارتباطی خارجی و بینالمللی (چیلکوت، ۱۳۸۹: ۳۴۹).

جامعه شهری به تکنولوژی مدرن، و جامعه روستایی به سمت نظام سنتی روابط دیداری گرایش دارد.

مدل حرفه‌ای: در دیدگاه لوسین پای مهم‌ترین ویژگی حرفه‌ای، استقلال نسبی از حکومت است (چیلکوت، ۱۳۸۹: ۳۵۰).

مطالعه ویژگی‌های روابط عمومی آینده، نشان‌گر و موید آن است که ما در آینده با نوعی از روابط عمومی سر و کار خواهیم داشت، که معادل برداشت لوسین پای در «مدل مدرن یا حرفه‌ای» ارتباطات قرار می‌گیرد (چیلکوت، ۱۳۸۹: ۳۵۰).

۴. مخاطب جهانی: توانایی در تعامل با افکار عمومی جهانی و بینالمللی. پدیده افکار عمومی اینک مرزهای ملی رانیز پشت سر گذاشته و جنبه بینالمللی و جهانی به خود گرفته است، و به عنوان بازیگر و یانیروی سیاسی تازه ظاهر شده است (نقیب زاده، ۱۳۹۴: ۲۴۸۲).

بر این اساس، در آینده، اینکه روابط عمومی صرفاً در داخل مرزهای ملی به تعامل و کار با افکار عمومی بپردازد، کافی نیست و باید در دهکده‌ای که همه بر هم تأثیر و تأثر دارند، نقش آفرینی کند، زیرا مخاطب او دیگر مخاطب ملی نیست، بلکه مخاطبی است که در نقطه‌ای از جهان می‌تواند انتظاراتی داشته و تأثیرگذاری داشته باشد و می‌توان «مخاطب جهانی» را به آن اطلاق کرد. این تفکر را می‌توان در راستای «مدل جهان‌وطنی» و «شهروندجهانی» «دیوید هلد» تحلیل کرد و یا بر اساس نظریه «شهروندپساملی» هابرماس مورد توجه قرار داد و لذا وقتی روابط عمومی با «شهروندپساملی» در تعامل است، باید بتواند افکار عمومی جهانی را مدنظر قرار دهد و با «مخاطب جهانی» سر و کار و ارتباط داشته باشد.

از طرفی باید توجه کنیم که مخاطب امروز، مخاطب پیام‌آفرین است، نه پیام‌گیر، و او تحت تأثیر افزایش آگاهی‌ها و با استفاده از فناوری‌های نوین، صرفاً دریافت‌کننده محتوا نیست، بلکه تولیدگر محتواست. او مخاطب اسیر و منفعل دیروز نیست، بلکه

کنش گر فعال، انتخاب گر و هوشمند است. از طرف دیگر، پیش‌بینی می‌شود در آینده نزدیک با عملیاتی شدن وب^۳، شاهد تقویت بیش از پیش افکار عمومی و افزایش جایگاه مخاطب به عنوان «کاربر» باشیم، زیرا یکی از بازتاب‌های اصلی انقلاب صنعتی چهارم، تغییر در انتظارات مشتری (مخاطب) خواهد بود (شاوب، ۱۳۹۵: ۷۲).

۵. استقلال ارتباطی از سازمان

۶. پاسخ‌گویی بهتر و دقیق‌تر

امروزه تردیدی نیست که آینده از سازمان‌ها و نهادهایی است که به گروه‌های اجتماعی بپردازند و به پرسش‌ها، تفاسیر و قضاوت‌های آن‌ها بها دهنده و پاسخ‌گو باشند، «پاسخ‌گویی»، یک کار ویژه مهم «روابط عمومی» است. امروز پاسخ‌خواهی یک حق شهروندی است و سازمان‌های ناپاسخگو محکوم به شکست و درجا زدن هستند. از طرف دیگر، «التزام روابط عمومی آینده» به مسئولیت اجتماعی، مبین لزوم توجه بیشتر به پاسخ‌گویی است، زیرا مسئولیت اجتماعی، نوعی التزام به پاسخ‌گویی و گام برداشتن در راستای منافع عمومی و تعهد اجتماعی محسوب می‌شود.

در روابط عمومی آینده، جنس پاسخ‌گویی، نرم است و نه سخت. به عبارت دیگر «روابط عمومی آینده» پاسخ نرم و تحلیلی می‌دهد و از ارائه جوابی که نوعی «پاسخ‌گویی» سخت باشد و چیستی و چرایی پرسش‌ها را کنار بزند، دوری می‌گزیند. آینده روابط عمومی، بیشتر متکی بر تحلیل است. هر سازمانی که به اهمیت تحلیل اذعان نکند، قطعاً زیان خواهد کرد. در آینده باید منتظر عباراتی مثل فناوری داده، تحلیل داده و... بود.

«آلوبن تافلر» در عصر جدید بر پاسخ‌گویی رهبران و تواضع آنان در مقابل مردم تأکید می‌کند و می‌گوید: «رهبر موج سوم باید در پی تحکیم توانایی گوش دادن به حرف دیگران و افزایش قدرت تحلیل خود باشد» (سردارنیا، ۱۳۹۲: ۲۵۲-۳)، زیرا چرخه اخبار ۲۴ ساعته، فشار بر رهبران برای اظهارنظر و اقدام فوری به رویدادها و همچنین زمان دسترسی برای پاسخ‌های چاپ شده و اصولی را کاهش می‌دهد (شاوب، ۱۳۹۵: ۸۹).

۷. شکل‌گیری رهبران غیررسمی افکار عمومی

۸. تقویت نقش مدیریتی روابط عمومی

براساس دیدگاه جیمز گرونیگ، تحول در نقش روابط عمومی تاکنون پنج مرحله را طی کرده است:

مرحله اول: نقش عمل‌گرایانه

در این مدل، نقش روابط عمومی، کمک به تحقق اهداف مشتری / مخاطب است.

مرحله دوم: نقش محافظه‌کارانه

در این مدل، از روابط عمومی برای کسب قدرت و پیشبرد اهداف سازمان استفاده می‌شود.

مرحله سوم: نقش رادیکال

روابط عمومی در این نقش، به رشد و تغییر اجتماعی کمک می‌کند.

مرحله چهارم: نقش بی‌طرفانه

در این مرحله، روابط عمومی تلاش می‌کند هم منافع سازمان و هم منافع مشتریان / مخاطبان تأمین کند.

مرحله پنجم: نقش ایده‌آل و آرمانی

بالاخره مهم‌ترین نقش روابط عمومی، تبدیل شدن به «مکانیسم حل مسائل» با ملاحظه حفظ و تأمین منافع طرفین ارتباط است.

روابط عمومی در آینده‌ای که از هم اینک آغاز شده است، باید در نقش مدیریت مسائل و مشکلات، تجلی یابد. این کارکرد در بعد مدیریتی، امری ممکن است، زیرا نقش تکنیکی روابط عمومی بیشتر ناظر بر ابعاد هنری آن است، و بعد مدیریتی، نقش حلال مسائل را تقویت می‌کند.

۹. حمایت از بازاریابی

۱۰. تبدیل شدن به یک علم کاربردی اجتماعی

گرچه تاکنون بیشتر بر امر مدیریتی روابط عمومی تأکید شده است و پیش‌بینی می‌شود در آینده شاهد تقویت آن باشیم، اما باید بر تقویت بیشتر و ظهور قوی‌تر بعد

دیگر روابط عمومی در آینده باشیم که بعد اجتماعی کاربردی مطرح باشد، می‌تواند بر مشارکت مستقیم ذی‌نفعان تأکید کند، این در واقع می‌تواند به دموکراسی مشورتی و مشارکتی کمک کند که پایه آن، گفت‌و‌گو و گفت‌و‌شنود خواهد بود.

۱۱. نقش آفرینی در خلق و تقویت «حوزه عمومی جدید»

حوزه عمومی در نظریه هابرماس، یک فضای نهادی است که در آن، اراده سیاسی از طریق جریان آزاد اطلاعات به تکوین اراده سیاسی کمک می‌کند. تعامل رودررو و با واسطه، این فضا را تشکیل می‌دهد. این فضا معمولاً در باشگاه‌ها، سالن‌ها، قهوه خانه، روزنامه‌ها، مارکت‌ها... شکل می‌گیرند و به دانایی آدمی کمک می‌کنند.

در دیدگاه هابرماس، مبادی نهادی، لزوماً موضوعی محوری نبود، بلکه شیوه نقش آفرینی ارتباطات در شکوفایی حوزه عمومی مهم بود. تعامل در این فضای اجتماعی، ایده‌آل‌های عقل و اهداف روش‌گری مبنی بر بحث و استدلال متفسرانه را مجسم و مبتلور می‌سازد و تعبیر و تلقی عمومی به مثابه فرایندی دیالوگی (گفت‌و‌گویی) و عقلانی است.

از نظر وی، در دهه‌های نخست قرن ۱۹، بر اثر رشد سوادآموزی و گسترش صنعت چاپ، حوزه عمومی، توسعه و تعمیق پیدا می‌کند و در ادامه، عدول ژورنالیسم از عقل‌گرایی و تبدیل گفتمان عمومی به روابط عمومی، باعث تنزل حوزه عمومی می‌شود.

اساساً حوزه عمومی بر ایده جامعیت و کلیت استوار است. طبق این ایده حوزه عمومی باید برای همه شهروندان قابل دسترس باشد و این ابعاد اصلی و کلیدی، رسانه‌ها را در مرکز توجه قرار می‌دهند (دالگرن، ۱۳۸۹: ۵۶-۶۷).

حوزه عمومی جدید

امروزه جهان به دهکده‌ای کوچک مبدل شده و اطلاعات و رسانه‌ها، سیستم‌های عصبی و اجزاء این دهکده را بهم متصل کرده‌اند. براساس «نظریه پیپ نوریس» با پیدایش فناوری‌های ارتباطی، یک «حوزه عمومی جدید» شکل گرفته است که در این

حوزه، احزاب و گروههای سیاسی سازمان‌های بین‌المللی غیردولتی، فعالان سیاسی، گروههای خبری، اتفاق‌های گفت‌و‌گو، کنفرانس‌های از راه دور و غیره حضور الکترونیکی (مجازی) دارند، زیرا یکی از ویژگی‌های جامعهٔ مدنی و حوزه عمومی، گرددش آزاد نمادها، عقاید و اطلاعات سیاسی است و افراد و سازمان‌ها در آن حضور مجازی دارند. این فضاهارا، «فضای سایبری»^۱ می‌گویند (سردارنیا، ۱۳۹۰: ۲۴۳).

پیدایش این حوزه عمومی جدید که از ظرفیت تأثیرگذاری بالا نسبت به حوزه عمومی سنتی برخوردار است، و لزوم رصد کردن، پایش و کنش‌گری هوشمندانه به آن، واقعیتی است که پیچیدگی کار روابط عمومی آینده را دوچندان خواهد ساخت.

۱۲. فضای مجازی، بعدی دیگر برای فضای ارتباطات انسانی

در گذشته انسان‌ها، در خلال نسل‌ها، فضاهای خاصی برای گشودن ارتباطات انسانی داشتند. همسایگی یک فضای ارتباطی بود، خویشی فضای دیگر، دوستی و همکاری، هر یک، سرفصل خاصی برای استقرار ارتباطات انسانی فراهم می‌آوردند. حال، اینترنت، فضای دیگری را گشوده است، در یک فضای مجازی یا فضای سیبرنیک، ارتباطات دیگری فراهم می‌آید، وبلاگ‌ها، سایتها و... دنیای تازه‌ای در برابر انسان‌ها گشوده‌اند (ساروخانی، ۱۳۹۷: ۲۱).

«فضای سایبری»، رسانه یا وسیله‌ای الکترونیک متشکل از شبکه‌های رایانه‌ای است که در آن ارتباط زنده بین افراد امکان‌پذیر می‌شود. فضای سیبرنیک ترکیبی از اعمال فرهنگی و پیشرفت‌های تکنولوژیک است که با همانندیابی، فضای شهر و بی‌مکانی برای تعامل و ارتباط اجتماعی فراهم می‌آورد (همان: ۲۱۳). لذا، روابط عمومی آینده در برنامه‌ریزی ارتباطات انسانی باید به این بعد هم توجه کند و نقش آفرینی در چنین فضایی، بسیار پیچیده خواهد بود.

۱۳. بین‌المللی شدن روابط عمومی

روابط عمومی یک پدیده جهانی در حال ظهرور است و اولین گامها را به سمت حرفة‌ای شدن در مقیاس جهانی برداشته است و سال‌ها طول خواهد کشید تا به جایگاه واقعی و به‌رسمیت شناخته شده جهانی خود برسد (رالف، ۱۳۵۰).

همچنین روابط عمومی، بیشتر کانون بین‌المللی پیدا کرده، تکنولوژی، امکانات ارتباطی جدیدی را به روی آن گشوده و کارشناس حرفه‌ای روابط عمومی مدام با تضادهای عمدۀ درگیر است که حداقل بخشی از این پیشرفت و تحولات در روابط عمومی، مرهون نیروهای اجتماعی و پیشرفت‌های فناوری است (بوتان و هزلتون، ۱۳۷۸: ۱۹۱).

«روابط عمومی آینده»، تحت تأثیر «وب آینده»

وب ۳ یا وب معنâگر را باید از پایه‌های تحول روابط عمومی آینده به حساب آورد. وب ۳ اصطلاحی است که برای اشاره به وب آینده به کار می‌رود. پس از آن که اصطلاح وب ۲ برای تکامل اخیر وب رواج یافت، بسیاری از متخصصان، روزنامه‌نگاران و دست‌اندرکاران روابط عمومی، اصطلاح وب ۳ را که مبین تحولات و موج آینده تغییرات اینترنتی است، به کار برند.

ویژگی‌های وب ۳ احتمالاً استفاده از هوش مصنوعی، افزایش سرعت اینترنت و اپلیکیشن‌های مختلف، تعیین، تسهیل و دسترسی به جزئیات بیشتر و حضور یک فضای وب در همه‌جا حتی بر روی لباس شخص خواهد بود. وب ۳ مسیری است که وب را به شکل یک شبه انسان تبدیل می‌کند (پایگاه خبری مشرق، ۲۰۱۰-۲۰۲۰). در کل برای وب ۳، پنج ویژگی مهم در نظر گرفته می‌شود:

۱. وب سمنتیک^۲

این نوع وب، فناوری‌های وب را با فهمیدن معنی تک تک کلمات (به جای کلمات کلیدی و اعداد) در تولید، اشتراک‌گذاری و متصل کردن محتوا براساس نتایج جست‌وجوه‌ها و تحلیل‌ها، بهبود خواهد بخشید.

۲. هوش مصنوعی^۳

با تلفیق این قابلیت با پردازش شبکه‌های زبانی، در وب ۳، رایانه‌ها می‌توانند اطلاعات را به منظور ارائه نتایج مرتبط‌تر و سریع‌تر، مثل انسان، متوجه شوند. در کل، رایانه‌ها برای تأمین نیازهای اطلاعاتی انسان‌ها، هوشمندانه‌تر خواهند شد. پیش‌بینی

می‌شود در آینده نه چندان دور، روابط عمومی کارهای خود را بر اساس هوش هیجانی پیش خواهد برد.

۳. گرافیک سه بعدی^۴

طرح‌های سه بعدی موجود در داخل وب سایت‌ها و سرویس‌های آنلاین در وب ۳ به شدت مورد استفاده قرار خواهند گرفت و در نتیجه اکثر راهنمایی، مثل راهنمای موزه‌ها، بازی‌های کامپیوتری و فروشگاه‌های آنلاین و سه بعدی خواهند شد.

۴. قابلیت اتصال^۵

با وب ۳، اطلاعات به لطف داده‌های با معنی، بیشتر بهم متصل خواهند شد. در نتیجه، تجربه کاربر به سطح جدیدی از اتصالات، تکامل پیدا خواهد کرد تا از تمام اطلاعات موجود استفاده کند.

۵. حضور در همه‌جا در یک زمان

بر اساس این ویژگی، در آینده، محتوا بر روی اپلیکیشن‌های مختلف در دسترس خواهند بود و هر دستگاه به وب متصل خواهد شد و سرویس‌ها، هر جایی می‌توانند مورد استفاده قرار گیرند. همچنین پیش‌بینی می‌شود تا سال ۲۰۳۰ شاهد تحول فناوری به گونه‌ای باشیم که مظهر آن ظهور ماشین‌های اجتماعی خواهد بود که در قالب ربات‌ها، گجتها، فناوری‌های افزارها و دستیاران شخصی است. لذا، در آینده، روابط عمومی باید خود را برای تعامل انسان و ماشین آماده کند، گواینکه در حال حاضر هم توسعه فناوری‌های اطلاعاتی و ارتباطی منجر به ایجاد شکلی از ارتباطات کامپیوتری شده است که روابط عمومی‌ها بدون آن‌ها نمی‌توانند موفق شوند (کمالی، ۱۳۹۶).

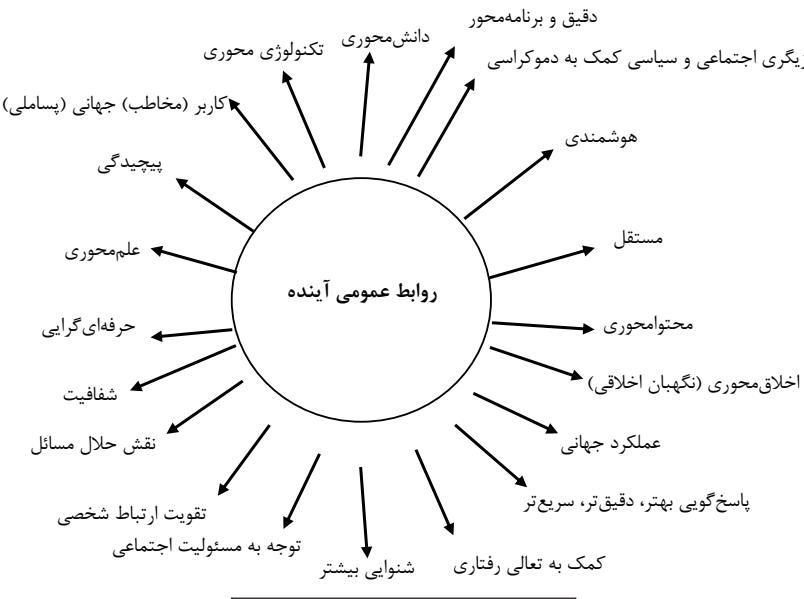
البته علاوه بر وب ۳، هم اینک دیدگاه‌هایی درباره وب‌های ۴ و ۵ مطرح است که در صورت ظهور آن‌ها، و اضافه شدن تأثیرات احتمالی بر روابط عمومی، توسعه پیدا کرده و در چنین حالتی، روابط عمومی آینده، تأثیرات بسیاری را تجربه خواهد کرد که البته در نهایت مثبت بوده و به کارایی و اثربخشی روابط عمومی خواهد افزود. پس می‌توان گفت «آینده» عصر کنش‌گری هوشمندانه روابط عمومی است. این تحولات در جدول شماره ۳ جمع‌بندی و ارائه شده است.

جدول شماره ۳: ویژگی‌های مهم وب‌ها

درصد شدت تأثیر بر جامعه	ویژگی‌ها	زمان ظهور	نوع وب
۱۵ درصد	خدمات یک‌طرفه مثل ایمیل	۱۹۹۱ ۲۰۰۰	وب ۱
۵۰ درصد	ارائه سرویس‌های تعاملی امکان ساخت اپلیکیشن‌ها توسط افراد متخصص	۲۰۰۰ ۲۰۱۰	وب ۲
۸۰ درصد	بروز قدرت یادگیری اشیاء استفاده از هوش مصنوعی ابزارهای متعدد برای اتصال به اینترنت قدرت تولید اپلیکیشن توسط افراد افزایش سرعت اینترنت	۲۰۱۰ ۲۰۳۰	وب ۳
۹۵ درصد	ایجاد نرم‌افزارهایی در نقش دستیار انسان	۲۰۳۰ ۲۰۴۰	وب ۴
۱۰۰ درصد	حاکمیت اینترنت در همه عرصه‌های زندگی انسان Internt Governnce	از ۲۰۴۰ به بعد	وب ۵

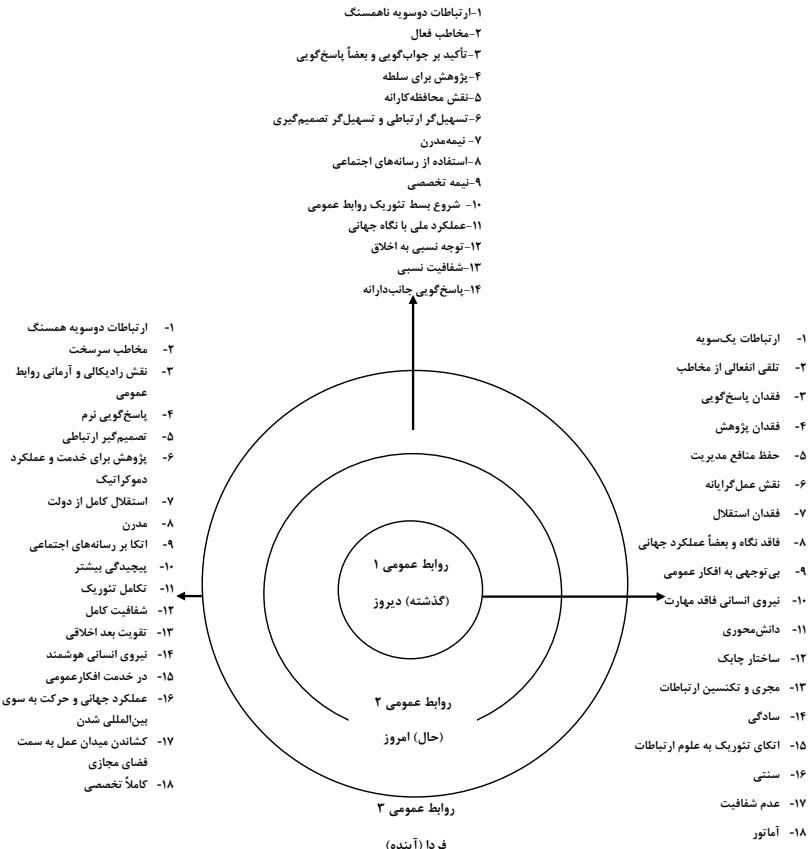
نتیجه

این مقاله کوشید تا ضمن بیان اهمیت آینده پژوهی در روابط عمومی و نگاهی به تحولات احتمالی آینده روابط عمومی که احتمالاً در سال ۲۰۳۰ یعنی آینده نزدیک رخ خواهد داد، ویژگی‌های این روابط عمومی آتی را تبیین کند. روابط عمومی آینده بی‌تردید شکل تکامل یافته روابط عمومی در گذشته و حال خواهد بود. ما ضمن تمرکز بر آینده روابط عمومی، بر اساس گونه‌شناسی خود، تحت عنوان «روابط عمومی ۱» و «روابط عمومی ۲»، به روابط عمومی گذشته و حال توجه کردیم و در روابط عمومی ۳، ویژگی‌های روابط عمومی آینده در نمودار شماره ۳ آمده است. در این نمودار، در قالب ۲۰ ویژگی تلاش شد تا مهم‌ترین ویژگی «روابط عمومی آینده» نمایش داده شود. با عنایت به این ویژگی‌ها که روابط عمومی را در هیئت مقتدر، علمی، تأثیرگذار



و ديجيتالي نشان مى دهد، ما «روابط عمومي ۳» مطرح مى کنيم که شكل تکامل يافته «روابط عمومي ۱» و «روابط عمومي ۲» است البتة، تحولات تکاملی روابط عمومي صرفاً به روابط عمومي ۳ منتهی نخواهد شد و احتمال مى رود شاهد ظهور روابط عمومي ۴ و ۵ و... در آينده دور باشيم.

نمودار شماره ۴ اين سه نوع روابط عمومي را تبيين مى کند که هر نوع آن را مى توان مرتبط با يك عصر مشخص دانست. عصر اول روابط عمومي، عصر دوم روابط عمومي و عصر سوم روابط عمومي. همان طور که در اين نمودار دیده مى شود در هر دوره از روابط عمومي شاهد توسعه خطى روابط عمومي هستيم. با اين توضيح که اوّلاً توسعه روابط عمومي، همه جانبه است و صرفاً فناورانه نىست. ثانياً مرکز ثقل و نقطه عزيزیت روابط عمومي آينده، تحولات آتی متکی بر کاربرد رسانه‌های اجتماعی و جدید است. ثالثاً پديده جهانی شدن و ظهور انسان آغاز امروز که بخشی از آن محصول انقلاب ديجيتال است، نقش بي بدلي را در تحولات روابط عمومي و تعغير گستردگ



نمودار شماره ۴ - انواع روابط عمومی و مهم‌ترین ویژگی‌های آن‌ها

آن شکل داده‌اند. خلاصه آن که با توجه به دو دیدگاه می‌توان چشم‌انداز روابط عمومی آینده را به شرح زیر پیش‌بینی کرد:

۱. تغییر نقش از تکنیکی به راهبردی (کمک به رفع اختلاف بین سازمان و گروه‌های اجتماعی مرتبه)
۲. تغییر نقش از عمل‌گرایانه به ایده‌ثال و تغییر جایگاه از مجری ارتباطات به مدیریت ارتباطات
۳. پیش‌گامی در تغییر برای پیشرفت

۴. وظیفه‌مندی فراسازمانی و جهانی

۵. کاربرد عمومی‌تر روابط عمومی (تقویت بعد اجتماعی)

۶. اتکا بر فضای مجازی و رسانه‌های جدید

شاید بر اساس چنین پنداری است که در پانزدهمین اجلاس «انجمن بین‌المللی روابط عمومی» در سال ۲۰۰۰ در «شیکاگو» شعارهای زیر برای روابط عمومی به عنوان جهت‌گیری آن در هزاره سوم تعیین شد:

الف. روابط عمومی در خط نخست برای پیشرفت

ب. توسعه توانایی‌ها برای کمک به حل مسائل

تنها در این صورت است که روابط عمومی حرفه‌ای، تخصصی و تحلیل‌گرا از شکل «مدیریت نمادین روابط»، به «مدیریت رفتاری روابط» تغییر می‌یابد. لذا روابط عمومی نباید صرفاً در گیر روابط رفتاری باشد، بلکه باید آن‌ها را به‌سوی تعالی هدایت کند. این یعنی: چهارمین موج تغییر و رونمایی از روابط عمومی آینده. این مقاله بر این باور است که «روابط عمومی ۳» از ظرفیت بررسی بیشتری برخوردار است و نوشتار حاضر پیش‌درآمدی برای طرح و مطالعات آن است. بدین سان می‌توان نتیجه گرفت تحولاتی که از هم اینک در روابط عمومی با کاربرد رسانه‌های اجتماعی شروع شده است، در آینده با کاربرد بیشتر، ظهور و استفاده از رسانه‌های جدید، روابط عمومی را متحول خواهد ساخت.

پی‌نوشت‌ها

1. Cyberspace
2. Sementic Web
3. Artificial inelligence
4. 3D Graphics
5. Connectivity

منابع

بوتان، کال و هزلتون، کارل، (۱۳۷۸)، نظریه‌های روابط عمومی، ترجمه علیرضا دهقان،

- تهران: مرکز مطالعات و تحقیقات رسانه‌ها.
- پاستر، مارک، (۱۳۷۷)، عصر دوم رسانه‌ها، ترجمه غلامحسین صالحیار، تهران: موسسه ایران.
- تامپسون، وینستن، (۱۳۷۹)، افکار عمومی، ترجمه علی رستمی، تهران: مطالعات راهبردی.
- چیلکوت، رونالد، (۱۳۸۹)، نظریه‌های سیاست مقایسه‌ای، ترجمه وحید بزرگی و علیرضا طبیب، تهران: موسسه خدمات فرهنگی رسا.
- دالگرن، پیتر و دیگران، (۱۳۸۹)، سیاست رسانه‌ای شده، ارتباطات در آینده دموکراتی، ترجمه مسعود آریایی‌نیا، تهران: پژوهشکده مطالعات فرهنگی و اجتماعی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری.
- دفلور، ملوین، ای و رینس، اورت، (۱۳۸۷)، شناخت ارتباطات جمعی، ترجمه سیروس مرادی، تهران: صدا و سیما.
- رافل، نیومانز، (۱۳۹۷)، آینده روابط عمومی، ترجمه عباس اسدی، تهران: آثار فکر.
- ساروخانی، باقر، (۱۳۹۷)، جامعه‌شناسی نوین ارتباطات، تهران: اطلاعات.
- سردارنیا، خلیل الله، (۱۳۹۲)، درآمدی بر جامعه‌شناسی سیاسی جدید، تهران: میزان.
- سفیدی، هوشمند، (۱۳۸۲)، روابط عمومی برتر، تهران: گل آذین.
- شواب، کلاوس، (۱۳۹۵)، انقلاب صنعتی چهارم، ترجمه مرتضی شانی، تهران: شرکت نشر و بازارگانی.
- فرانکلین، دیل و اندروز، جان، (۱۳۹۴)، تغییر بزرگ در جهان ۲۰۵۰، تهران: کارآفرین.
- کمالی، سید تقی، (۱۳۹۶)، «آینده پژوهی در روابط عمومی»، نشست ماهانه ۲۰۲ انجمان روابط عمومی ایران، تهران.
- نای، جوزف، (۱۳۸۸)، آینده قدرت، ترجمه احمد عزیزی، تهران: نی.
- نقیب‌زاده، احمد، (۱۳۹۴)، درآمدی بر جامعه‌شناسی سیاسی، تهران: سمت.
- Grunig , James, (2017), “Paradigms of global public relations in an age of digitalisation”, *PRism Online PR Journal*, vol.6, no.2, pp.1-19.

Sriramesh, K., (2009), “Globalisation and public relations: an overview looking into the future”, *PRism*, vol.6, no.2, pp.1-11.