

# تکوین‌نوار امر و زد دنیا فرود

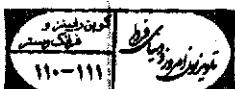
کوبن ریزن و فلینک و ستر  
بگران: علی عادل مهابادی

این ترجمه گزینشی است از کتاب اسطوره شناسی تلویزیون (Television Mythologies) که توسط انتشارات رالیج (Routledge) در سال‌های ۱۹۸۸ تا ۱۹۹۲ به جا رسیده است. این کتاب توسط آن ماسترمن (Len Masterman) و پیش گردیده است.

کشف الودگی غذا، لفاح مصنوعی، وسیله‌ای مطمئن برای کسانی که از دکل‌ها بالا می‌روند، جایگزین ذغال‌سنگ و نفت، لوله‌ای آبرسانی مسدود نشدنی، کارکردهای ویتمین E، راز موقیت تکنولوژیک و صنعتی زبانی‌ها، مرابت ویدیویی در شاهراهم، کشف میوه فاچاق در کالیفرنیا – موز فاچاق –، ترکیب صدای، چاپگر جوهراشان، واکسن انفلوانزا و موسیقی رایانه‌ای صرفأً بخشی از موضوعات متعدد هستند که در برنامه دنیای آینده<sup>۱</sup> پیش شد. قطعاتی از واقعیت به طور تصادفی، در تصویر موزاییکی آینده علمی و تکنولوژیک ما تلفیق شده‌اند. ترکیبی آشفته از موضوعات جدی، سطحی و غریب، همگی به صورتی ارائه شده‌اند که گویند به یک آندازه<sup>۲</sup> ارزش توجه ما را دارند. برای آنکه این برنامه اطلاعات و اخبار مربوط به آینده پیش رو را به ما عرضه کنند از هیچ کوشش مضایقه نمی‌شود. پس گروه دنیای فردا نگاهی اجمالی به دنیا می‌اندازد تا گزارش‌هایی درباره آخرین پیشرفت‌ها را راه‌دهن. – همراه با فیلم‌های خبری که این گزارش‌ها را تأیید می‌کنند و به آنها اتصال می‌بخشند – از هیچ کوششی برای ایجاد جلوه‌های دراماتیک و افزایش جلب توجه بیننده مضایقه نمی‌شود. این گروه آماده‌اند تا به جای ما، پرواز، سقوط و صعود کنند و شیرجه بزنند.

۱. نام برنامه ای علمی که در سال‌های میانه دهه‌شصتاد پیش می‌شده و به بررسی آینده علم و پیشرفت‌های تکنولوژیک می‌پرداخته است.

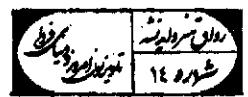
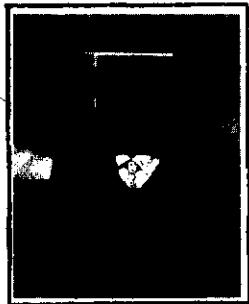
در استودیو، اعضای گروه مسیری، چشم‌اندازی از نمودارهای پیچیده و مراکت‌های تاثیرگذار – تراشه‌ها، تخدمان‌ها، مفزواها و مولکول‌ها – را می‌پیمایند. در تمام این مدت، آن شیوه‌ای مسلط، فضیح و دوستانه را ادامه می‌دهند. نتیجه نهایی چیست؟ تختست بسیار از موضوعاتی که مورد توجه قرار می‌گیرند، دارای نوعی سطحی‌گری خاص هستند؛ به گونه‌ای که تسرگرمی بر اطلاع‌رسانی ارجحیت می‌یابد. فرض می‌شود که بیننده چندان باهوش نیست و شاید پس از یک



روز کاری، خسته شده و احتمالاً توجهی به دانش و تکنولوژی ندارد شاید او در انتظار تعاشی برنامه برترین های موسیقی پاپ است، پس موضوعات باید به شیوه‌های جذاب و سرگرم کننده ارائه شوند. آنان باید به صورت قرص‌های کوچکی از اطلاعات، به شیوه‌های سریع، متوازن، آسان و لذتبخش، در هنگام مصرف عرضه شوند. قرار نیست هیچ تحلیل گری در کار باشد. تا جایی که بودجه اجازه می‌دهد، می‌کوشند در لوگیشن فیلم‌برداری کنند و تزئینات صوتی—بصری نیز فراوانند. برنامه تبدیل به یک نمایش می‌شود و علم و تکنولوژی به صورت صحنه‌هایی تماشایی—بصری، مضحك و شادی‌آور درمی‌آیند.

بررسی دنیای علم و تکنولوژی می‌تواند بسیار سرگرم کننده باشد. آیا دنیایی که در آن زندگی می‌کنیم، به هر صورت بامزه نیست؟ شاید حقیقت شگفت‌تر از داستان باشد. چه کسی می‌تواند به فکر ایجاد ارتباط میان دُم درختان یک سوسک شب‌تاب با کتف الودگی در غذا بیفتد؟ همچنین نارگیل‌های عجیب برای استخراج طلا مورد استفاده قرار می‌گیرند! یک نرده ضد کانگورو در اراضی استرالیا! کاغذ ضدآب؟! چقدر شگفت‌انگیز است! دنیای آینده می‌خواهد بیننده را مجنوب کند، به شگفتی و اراده و حیرت‌زده کند. این برنامه ویتنی است که با ابداعات جدید و اسباب‌بازی‌های تکنولوژیک زیبا تزئین شده است؛ اما نتیجه این علاقه جالب برای پیش‌رفتهای نوین تکنولوژیک، ارائه بینشی نسبت به آینده است که چیزی بیش از مجموعه‌ای گستردگی، بد و بسیار فراوان از ابزارها و وسائل نیست؛ چیزی که به ما احسان اشیاع شدگی، کاهش علاقه و حتی بی‌علاقه‌گی می‌دهد. این وضعیت درست مانند رویش حیوبات هرز، قابل تحمل نیست. تنها صنای ترق و توروق، بام بام و پرخاش از آن به گوش می‌رسد، پس از مدتی، در برابر هر نوع احساس شگفتی یا پیش‌بینی، واکسینه می‌شویم، در نتیجه، آینده به نحوی متناقض، خسته کننده و بی‌هیجان به نظر می‌رسد.

به هر روی، نکته مهم‌تر آن است که تمام تصاویر و جنبه‌های که در ریطوریقای—دنیای آینده—وجید دارد، جزئی از روشی است که درک ما از دانش و تکنولوژی، در حاله‌ای از ابهام قرار می‌دهد. دنیایی فردی، چونان بخش عظیمی از محصولات تلویزیونی، در ایجاد اسطوره کارشناسی و دانش تئانی می‌کند. برنامه از ما می‌خواهد که با حیرت، به چیزهایی بینگیریم که دانشمندان از کلاه سینمایی شعبدۀ بازی خود در می‌آورند همچنین ما را فرا می‌خواند تسلیم شخصیتی شویم که جایگاه و قدرتش (بر اساس دانش) بر عکس جایگاه بیننده (بر اساس بی‌دانشی) است. به هر روز، نکته مهم آن است که شخصیت دانشمند، به لحاظ فیزیکی، در برنامه غایب است. شاید احساس می‌شود که زبان مادریون—زبان رسمی چینی—او برای بیننده‌گان نوعی، در ساعت پرینتند بیکانه است. شاید فرض می‌شود که وی جذابیت ندارد. بنابراین، نفوذ و سیطره دانشمند و دانش تقویت می‌شود و دانشمندان به شخصیت‌هایی محترم و خداگونه بدل می‌شوند که



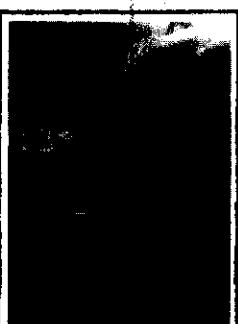
فراسوی جریان روزمره امور قرار دارند مهارت و دانش آنها از بررسی، تدقیق و ابهام‌زدایی در امان است. با آنان که جویندگان حقیقت و دانش هستند، به گونه‌ای محترمانه و مؤدبانه برخورد می‌شود پس در زمینه بحران انرژی، پیش از آنکه نفت تمام شود دانشمندان طبیعتاً به جست‌وجوی سوخت‌های جایگزین برسی آیند و به نظر می‌رسد که چیزهایی نیز در دست دارند البته میلیون‌ها سال طول کشید تا طبیعت بتواند نفت تولید کند؛ اما اگرچه شاید به نظر باورنکردنی بررسی دانشمندان آنکه روش برای تسريع این روند یافته‌اند؛ پس سلول مفروزی دانشمندان در این زمینه، تکنیکی را کامل کردند... برای آنان، هیچ چیز غیرممکن نیست.

در نبرد دائمی ما با دنیای طبیعی، آنان قهرمانان عقل و کنترل بر طبیعت هستند. خدمت‌رانی به این شخصیت‌های برجسته و اسما، خود نوع دیگری از مهارت است که مجریان تلویزیونی با حالت دنیوی‌تر خویش، واسطه‌های دانش و ارتباط‌رسان‌های حرفه‌ای، از آن برخوردارند و زبان هیروگلیف دانش را به زبان محاوره‌ای ترجمه می‌کنند. مجری، متخصص کاربرد آسان است؛ او کارشناس روابط عمومی و نایابنده فروش تشكیلات علمی، تکنولوژیک و صنعتی است. از دیدگاه وی، قابل درک‌ساختن موضوعات انتزاعی و پیچیده با درآوردن علم و تکنولوژی به جامه‌ای دیگر، برای مصرف عمومی، وظیفه است.

میهم جلوه‌دادن نقش کارشناس بخشی از میهم جلوه‌دادن گستره علم و تکنولوژی، به طور کلی است. دنیای فرد، پیش از آنکه فعالیت‌های علمی و تکنولوژیک را آشکار سازد صرفاً درک ما را از موضوعات واقعی، میهم و آشفته می‌سازد و قی رولان بارت درباره اسطوره می‌گویند:

اسطوره به همه چیز خلوص می‌بخشد، آن را مخصوص جلوه می‌نده، توجیهی طبیعی و ابدی برای آن فراهم می‌آورد و تاریخ را به صورت طبیعت تغییر نشک می‌نده، پس برای چنین طبیعی سازی‌ها و خشنی‌سازی دانش و تکنولوژی، چه چیز می‌تواند قدرمندتر و پرطنن‌تر باشد؟

دنیای فرد به نوعی نسبت اسطوره‌شناختی نظر دارد، آن را اعاده می‌کند و در هر دو اردوگاه غرب و شرق وجود دارد؛ چنان که دانش را اساساً خارج از دنیای سیاست و ایدئولوژی قرار می‌دهد. در گفتمان دنیای فرد، علم و تکنولوژی راه علاج تمامی مسائل اجتماعی است. تکنولوژی همه چیز را ترمیم می‌کند و بیبود می‌بخشد. آیا بحران انرژی وجود دارد؟ پس دانشمندان برای تولید نفت مصنوعی، تکنیک‌هایی می‌یابند. هیچ گاه گفته نمی‌شود که چرا و چگونه منابع طبیعی در حال تلفشدن و کاهش هستند هیچ ارجاعی به بحث‌های رایج در میان زیست‌شناسان نیست. آیا چک و کارت اعتباری تان سرقت می‌شود؟ دانشمندان می‌توانند این مسئله و پریشانی را با ابداع و سیله‌ای جدیده بر طرف سازند که اضافی نامرئی ما را ثبت می‌کند. هیچ اشاره‌ای به وسوسه‌های بازار مصرف یا مستله نایبرابری‌های اجتماعی نمی‌شود. سیاست، به نفع مدیریت فرهنگی، به فراموشی سپرده می‌شود.



کاغذ میکرون فناوری	پیغاف
تولید و پردازش	تولید و پردازش

در برنامه دنیاگیری، علم و تکنولوژی ذاتاً نیروهای خشن هستند می‌توان آنها را به نحوی خردمندانه یا ابله‌انه، به کار گرفت؛ اما به خودی خود، از جنبه اجتماعی خشن هستند. علم و تکنولوژی، که در این برنامه، ناب و بی‌شایله تصور می‌شوند، خارج و بالاتر از قلمرو اجتماعی قرار می‌گیرند. پس این اسطوره خشن‌بودن قدرتمند و مؤکد است؛ چنان‌که کارشناسان الکترونیک و سیله‌ای جدید برای مرتبه ساختن دوربین‌های پیشرفته تلویزیونی با رایشه پردازشگر، برای هرآقیت از ترافیک را صرفاً به منزله نقطه عطف و پیشرفت تکنیک دیگری قلمداد می‌کنند. آیا هرآقیت منظم از جاده‌ها و ترافیک به نفع کسانی نیست که خودروهای شان به سرقت رفته است؟ بار دیگر، هنگام استفاده از تکنیک‌های هرآقیت، هیچ اشاره‌ای به نقش بازدارنده پلیس یا معانی ضمنی آزادی‌های مدنی نمی‌شود.

علم و تکنولوژی در آزمایشگاه، خارج از قلمرو اجتماعی تکامل می‌یابند. آنها استقلال، قدرت و اجتناب‌ناپذیری خاص خود را دارند. باید به این ویژگی‌ها خوب‌گیریم و خود را با آنها تطبیق دهیم. داشش هیچ ارتباطن با انتخاب و تصمیم‌گیری اجتماعی ندارد. آنچه مفید است به طور عمده تأثیر علم بر جامعه است؛ – انگار که خود بخشش مکمل از زیرساخت‌های زندگی اجتماعی را به ما ارائه می‌دهد؛ از نیروگاه‌های برق گرفته تا بازی‌های ویلنیوی؛ از علم و تکنولوژی، پژوهش گرفته تا ماهواره‌های مخابراتی و غیره. ما این را پیشرفت می‌نامیم. این وضیحت مسائلی را نیز در بر دارند؛ زیرا راهی که به سوی آینده می‌رود، کاملاً هموار نیست. پس موضوع پیوند سلول مغزی همچنان مسائلی /اخلاقی پیش روی ما قرار می‌دهد که باید حل شود. به هر روی، حل این مسئله را می‌توان به دستان توانای کارشناسان دیگر – فیلسوفان و اخلاقی‌گران این حرفه‌ای، سپرد که در جستجوی مسیرهای راهنمای برای مهندسی زنگنه هستند. (ولی در زمینه اخلاقیات هرآقیت و پدیدویی پلیس یا سلاح‌های آتشی چه می‌توان گفت؟)

دستاوردهای این اسطوره نیرومند – این علم‌گرایی – به نحوی مؤثر، درک ما از علم و تکنولوژی را از سیاست، تاریخ و جنبه‌های اجتماعی تهی ساخته است. هر نوع آگاهی از نیروهایی که تکنولوژی‌هایی را برای بیان ارزش‌ها و اولویت‌های کوتاه‌بهانه و خاص خود شکل می‌دهند سرکوب می‌شود؛ شرکت‌های هسته‌ای، شرکت‌های داروسازی، عالیق الکترونیکی و هوا فضایی، پلیس و آژانس‌های نظامی از آن جمله‌اند. هیچ سخنی از شرکت‌های فرامیتسی، سرمایه و سودجویی به میان نمی‌آید. هیچ شکلی از روابط قدرت نیست که در واقعیت، قلمرو خشنای علم و تکنولوژی را شکل می‌دهند و از آن برخوردار می‌شوند. هیچ گاه گفته نمی‌شود که تکنولوژی انسان‌ها را در کارخانه‌ها خرد می‌کند و به ویرانی و آسودگی محیط زیست می‌انجامد یا حتی ممکن است بقای نوع بشر را تهدید کند. به گفته بارت، در چهارچوب این قلمرو استدلالی، تمہیدی

انجام شده است واقعیت در عمل وارونه شده از تاریخ تهی و با طبیعت پر شده است...  
مدتها پیش از بارت، مارکس نیز دریافت که ایدئولوژی های واقعیت سرمایه داری تعامل دارند  
پویانی تاریخی اثبات شد که صورت قوانین مفروض طبیعت در آورند. نتیجه این می شود  
که اسطوره شناس به تاریخی اذعان می کند که وجود داشته اما دیگر وجود ندارد. تاریخ و تحول  
به صورت زمان حالی ابدی در می آیند. دنیای اینده با ریاضیاتی اینده نگرانه اش، همچنان در  
زمان حال ایستا و ابدی، منجذب شده است. این برنامه نه اینده ای واقعی، بلکه تفاوت حال را به ما  
نشان می دهد. آن گاه دنیای اینده مانند زمان حال خواهد بود و در آن، تنها عناصر کنونی تقویت و  
پر نگ تر خواهد شد.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتال جامع علوم انسانی

