

زیر درختان زیتون

نگاهی به فیلم «حمال طلا»

استاره‌های تلخ



پژمان دادخواه

● «حمال طلا» دومین فیلم تـورج اصـلانی در مقام کارگردان است. تورج اصـلانی سال‌ها به‌عنوان فیلم‌بردار در پروژه‌های سینمایی موفقی حضور داشته و جوایزی هم دریافت کرده است. به‌همین‌دلیل تصویر را به‌خوبی می‌شناسد و یکی از نقاط قوت این فیلم، تصاویر جذابی است که برای مخاطب به نمایش گذاشته می‌شود.

این فیلم روان‌نگر آدم‌هایی از طبقه پایین جامعه است که می‌خواهند یک‌کبه ره صدساله را طی کنند و خوشبخت شوند. فیلم با تصویر ساختمان‌های سر به فلک کشیده شهر تهران و خیابان‌های شلوغ بازار شروع شده و رضا، شخصیت اصلی فیلم وارد دست به کارهای پرریسکی می‌زند. بسته‌شدن کارگاه را بین کارگاه و طلافروشی‌ها جابه‌جا می‌کند. در همان اول فیلم به او دستبرد زده می‌شود و به خاطر صداقت و تعهدش سعی دارد ضرری را که به صاحب‌کارش وارد شده، جبران کند. از طرفی دیگر کارگاه طلاسازی قرار است بسته شود و در شرف بی‌کاری است. به‌همین‌دلیل با دوستش لویی D-cin- ema (مخفف سینمای دیجیتال/ Digital cinema package) دارد. با استانداردهای امروزی کپی‌کردن یک فیلم صدقدقیقه‌ای با فرمت 2K یا 4K به ترتیب در هار. 2 TB یا ۱.۵ TB تا ۳.۴ TB امکان‌پذیر است. براساس استانداردهای بین‌المللی فقط فرمت‌های 2K و 4K دیجیتال محسوب می‌شوند و فرمت‌های کمتر از آن که در ایران (و بسیاری از سینماهای هندوستان) مرسوم است، D-cinema محسوب نمی‌شود و دست بالا E-cinema (مخفف سینمای الکترونیکی/ Electronic cinema) است که به‌مراتب از فرمت 2K (حتی نسخه نگاتیو یا پرتیو ۳۵ میلی‌متری) پایین‌تر است. بدیهی است که بسیاری از اطلاعات و کیفیت‌های تصویری در E-cinema از بین می‌رود و بخش آن به‌ویژه در سالن‌های بزرگ فاقد کیفیت و قابلیت‌های D-cinema است. فقط تعداد معدودی از سالن‌های سینما به دستگاه‌های استاندارد دیجیتال مجهز هستند و بیشتر سالن‌ها به E-cinema و کمتر از آن تجهیز شده‌اند. بدیهی است که اسکنرها، روش‌های تصحیح رنگ و ضبط‌کننده‌ها در E-cinema همان کیفیت و قابلیت‌های D-cinema (۴K یا ۴K) را روشن‌تر ندارند. یک مثال ساده حتما موضوع را در ذهنتان می‌کند. امروزه اگر هرکدام از فیلم‌های مهم تاریخ سینما با فرمت‌های E-cinema یا حتی D-cinema (TK و نه ۴K) اسکن و ضبط شوند، همه اطلاعات و ظرافت‌های تصویری نگاتیو را در خود نخواهند داشت. بین D-cinema و E-cinema تفاوت‌های زیادی وجود دارد که اشاره به آنها از حوصله این گفت‌وگو خارج است؛ اما همین‌قدر بگویم که D-cinema در مقابل E-cinema قرار دارد. E-cine-ma در دنیای دیجیتال جایگاه درخور توجهی ندارد و فقط عبارت از نمایش ویدئویی دیجیتال است و در کشورهای صاحب فناوری دیجیتال عمداً برای نمایش برنامه‌های تکرارنشونده، اخبار، ورزشی و تبلیغاتی استفاده می‌شود. E-cinema ادعای رسیدن به کیفیت کپی فیلم نگاتیو را ندارد؛ اما D-cinema (با فرمت 4K) فاصله‌ای با استانداردهای نگاتیو و کپی پرتیو ۳۵ میلی‌متری ندارد. D-cine-ma استانداردهای بیش‌وکم شناخته‌شده‌ای دارد که می‌توان انتظار داشت یدر این زود نه فقط نسخه‌های کشورهای صاحب فناوری دیجیتال، بلکه بسیاری از کشورهای روبه‌توسعه نیز به آن برسند؛ اما E-cinema در کشور ما نوعی نمایش ویدئویی دیجیتال بومی‌شده است که از D-cinema و نمایش کپی‌های ۳۵ میلی‌متری فاصله زیادی دارد. (در هندوستان تجهیزات E-cinema به‌دلیل جمعیت انبوه و به‌دلیل مشکلات مالی رونق گرفته است و تردیدی نیست که دستگاه‌های نمایش نه‌چندان پیشرفته بسیار ارزان‌تر از دستگاه‌های نمایش پیشرفته هستند.) واقعیت این است که در سینمای جهان آنها که نخستین‌بار به‌سوی فناوری دیجیتال جلب شدند، به این می‌اندیشیدند که تمامی ظرفیت‌های دیجیتال را به کار بگیرند و مخاطب را به تصویر و صدایی حیرت‌انگیز آشنا کنند. برای این منظور مثلاً ابزارهایی برای پشتیبانی در مرحله تولید و تهیه نسخه نهایی ساختند که چه در مرحله تولید و چه در استودیو (موقع درجه‌بندی رنگ و تهیه نسخه نهایی) کنترل لازم را بر کیفیت اثر داشته باشند؛ اما در ایران اغلب تهیه‌کنندگان در مرحله تدارکات و تولید در فکر صرفه‌جویی و سوداندوزی حداکثری هستند و معمولاً بهترین کیفیت تصویر و صدا را که توسط تصویربردار و صدابردار خلق می‌شود، در مرحله اسکن و زمان‌بندی رنگ‌بندی دیجیتال و تهیه فایل نمایش به حداقل می‌رسانند؛ زیرا برای آنها تهیه یک فلش G 20 از خریداری یک هارد ۲ یا ۴ TB مقرون به‌صرفه‌تر و پخش آن نیز با دستگاه‌های ویدئوکنفرانس که در بسیاری از سالن‌های سینما تعبیه شده، امکان‌پذیر است.

بنابراین بسیاری از مخاطبان سینما ممکن است همچنان در حسرت تماشای یک نسخه دیجیتال با استانداردهای واقعی باشند و این پرسش که آیا واقعا سالن‌های سینماهای ما بر کیفیت تماشای فیلم در خانه با دستگاه سینمای خانگی ارجح‌اند؟ آیا تفاوتشان از قدر هست که مخاطب زحمت ایاب‌وذهاب، ترافیک، اتلاف وقت و هزینه‌های بالا را به جان بخرد تا فیلمی را روی پرده سینما ببیند؟ گفته می‌شود که بیش‌وکم ۸۰ درصد فروش سینماهای پایتخت، طبعاً تا قبل از گسترش ویروس فراگیر «کووید-۱۹»، متعلق به تعداد معدودی از سالن‌های سینما بود و سینماهای سنتی مرکز و پایین شهر سهم چندانی در اقتصاد سینمای ایران نداشتند. همچنین گفته می‌شود بخشی از اقتصاد سینما از راه عرضه و فروش نسخه‌های دی‌وی‌دی فیلم‌ها تأمین می‌شود. معنا و مفهوم این گفته‌ها این است که به‌جز معدودی فیلم، بیشتر تولیدات سینمای ما رغبت چندانی در مخاطبان برای هجوم‌بردن به سالن‌های سینما فراهم نمی‌کنند. مسلماً بخشی از این بی‌رغبتی مربوط به کیفیت فیلم‌هایی است که تولید می‌شوند که یا مخاطب‌پسند نیستند یا اینکه کیفیتشان از لحاظ جلوه‌های ویژه طوری نیست که الزامی برای دیدنشان در سالن‌های عمومی سینما باشد. روی دیگر این سخی، کیفیت سالن‌های سینما و دستگاه‌های نمایش و پخش صداسات که بسیاری از آنها برتری چندانی نسبت به دستگاه‌های پیشرفته سینمای خانگی ندارند. از سالن‌های قدیمی، پرسوده و سنتی که بگذریم-همان‌طوره‌که اشاره کردم-کیفیت و استاندارد دستگاه‌های تصویر و صدای بسیاری از سالن‌های سینما، همان‌هایی که گفته می‌شود ۸۰ درصد فروش فیلم‌ها را تضمین می‌کنند، آن‌چنان نیست که چشم و گوش مخاطبان را برای دیدن و شنیدن جزئیات تصویر و صدا پرورش بدهد. اساساً قرار بوده است که کیفیت تصویر و صدای دیجیتال به‌مراتب برتر از کیفیت تصویر پرتیو ۳۵ و ۷۰ میلی‌متری و صدای اپتیک یا مگنت باشد که عمری طولانی دارند؛ اما آنچه در سالن‌های سینما با نمایش به‌اصطلاح کپی دیجیتال فیلم می‌بینیم، نشان زیادی از این برتری ندارد. دلایل متعددی برای نازل‌بودن کیفیت نسخه‌های دیجیتال در سالن‌های سینما وجود دارد که مهم‌ترین آن پروژکتورهایی است که در اغلب سالن‌های سینما، بدون در نظر گرفتن مساحت سالن و پرده نمایش، به‌صورت یکسان کار گذاشته شده و گاهی ممکن است برای یک پنجم حجم سالن سینما مناسب باشد. در مواردی شاهد هستیم که پروژکتور شرکت‌هایی که کارهای مربوط به فناوری دیجیتال فیلم‌ها در آنها انجام می‌شود و اتاق نمایششان ممکن است یک‌پنجم سالن‌های عمومی سینما باشد، به‌مراتب پیشرفته‌تر از پروژکتورهایی است که در سالن‌های عمومی سینما نصب است. حاصل چنین کیفیت نازلی، تیل‌کردن و عادت‌دادن چشم و گوش مخاطب به تصویر و صدایی غیراستاندارد است که نه فیلم‌بردار و صدانگار و نه کارگردان و مسئول جلوه‌های ویژه و نه تماشاگر رضایتی از آن ندارند.

✎ **خب اگر موافقت‌د بپردازیم به‌موضوع «بازسازی» و مرمت فیلم‌ها.**

گفت‌وگو با عباس بهارلو، مورخ و پژوهشگر سینما

اهمیت نگاتیو در سینما تأکید دارد



● **شهریور در تقویم ما «روز سینما» نام‌گذاری شده و طبق رسم هرساله به مناسبت این روز، سراغ موضوعات مهم سینمای ایران رفتم. یکی از خبرهای مهم این روزها نمایش نسخه مرمت‌شده فیلم «شطرنج باد» در بخش سینمای کلاسیک جشنواره کن بود که این کار به همت مارتین اسکورسیزی و جورج لوکاس صورت گرفت. نکته جالب این است که این فیلم در زمان نمایش یعنی در سال ۱۳۵۵ در جشنواره فیلم تهران مورد توجه واقع نشد! اما خوشبختانه سال‌ها بعد - نزدیک به ۳۰ سال - پس از انقلاب از سوی عده قلیلی از منتقدان ارزش‌های هنری آن مورد تقدیر قرار گرفت! در واقع سرنوشت این فیلم، قصه پرغصه سینمای جدی با هنری در ایران است که اغلب در زمان خود مورد بی‌توجهی قرار گرفته‌اند. جدا از این نکته، فرصتی فراهم شد تا به شکل مرمت فیلم‌ها که مدت‌ها در دستور کار فیلم‌خانه ملی ایران قرار گرفته، نگاهی علمی بیندازیم و این پرسش بررسی شود که اساساً بحث اصالت و وفاداری به نسخه اصلی در فرایند مرمت چقدر قابل اعتماد و استناد است. به این بهانه با عباس بهارلو، مورخ و پژوهشگر سینمای ایران، گفت‌وگویی انجام دادیم که می‌خوانید.**

سال پیش بیانیه‌ای برای نجات فیلم منتشر کرد و در آنجا گفت: «ما برای محصولی که می‌آفرینیم، اسامی زیادی داریم؛ سینما، فیلم سینمایی، تصاویر متحرک و فیلم. ما را به نام کارگردان می‌شناسند، اما بیشتر مواقع فیلم‌ساز نامیده می‌شویم؛ فیلم‌ساز، نمی‌توانیم بدیهیات را نادیده بگیریم؛ HD در آینده نخواهد آمد، HD همین‌حالا هم وجود دارد. مزایای آن بی‌شمارند؛ دوربین‌ها سبک‌تر شده‌اند، فیلم‌برداری در شب بسیار راحت‌تر شده است و برای اینکه تصویریمان را بهتر کنیم یا تغییر دهیم، روش‌های زیادی وجود دارد. دوربین‌ها باصرفه شده‌اند و بیشتر در دسترس قرار گرفته‌اند. درحال حاضر این امکان وجود دارد که با سرمایه اندک فیلمی ساخته شود. حتی خود ما، یعنی جماعتی که همچنان با نگاتیو فیلم‌برداری می‌کنیم، خروجی فیلم را HD می‌گیریم و فیلم‌های خود را به‌صورت HD نمایش می‌دهیم. در نتیجه با در نظر گرفتن تمامی این موارد، می‌توانیم به‌راحتی قبول کنیم که آینده اینجاست؛ اینکه حلقه‌های فیلم سست‌گین‌اند و حمل‌ونقل آنها دشوار است و مواد تشکیل‌دهنده نگاتیو فیلم در معرض فساد و زوال‌اند و سینما به‌ویژه زمانی که صحبت از حفاظت فیلم‌های گذشته برای نسل‌های آینده به میان می‌آید، تأکید دارد

فناوری دیجیتال در نهایت توانسته است جنس تصویری برابر با نگاتیو خلق کند و به همین دلیل است که فیلم‌سازانی مثل اسکورسیزی نیز به دیجیتال رو آورده‌اند. با وجود این، اسکورسیزی همچنان بر اهمیت نگاتیو در دنیای سینما به‌ویژه زمانی که صحبت از حفاظت فیلم‌های گذشته برای نسل‌های آینده به میان می‌آید، تأکید دارد. بله او در این بیانیه پرشور تأکید کرده که به فیلم نه به‌عنوان یک رسانه بلکه به‌عنوان قالبی هنری عشق می‌ورزد و به همین سبب سخت دنبال بازسازی و حفظ تعدادی از فیلم‌های تاریخ سینمای جهان است. ✎ **به‌عنوان پژوهشگر و مورخ تاریخ سینمای ایران که ضمناً سال‌ها طولانی در فیلم‌خانه ملی ایران فعالیت داشته و از نزدیک روند مرمت و «بازسازی» فیلم‌ها را دنبال کرده، نظر شما درباره آنچه چند سالی است تحت عنوان نسخه مرمت‌شده و دیجیتالی فیلم‌ها شاهد هستیم، چیست؟**

بعد از مرمت «فیلم‌های دوره قاجاریه» که تحت عنوان فیلم‌های «کاخ گلستان»، در فرانسه بازسازی و مرمت شدند، نخستین فیلمی که به شکل جدی در ایران بازسازی و مرمت شد، «اون شب که بارون اومد» (کامران شیردل) بود، بعد «گاو» (داریوش مهرجویی) و به‌طور مهم‌زمان فیلم‌های دیگری مثل «باد صبا» (آلبر لاموریس)، «خانه خدا» (به تهیه‌کنندگی ابوالقاسم رضایی)، «حاجی‌آقا- آکتور سینما» (اوانسس اوکانیانس) و نظایر اینها. قصه مرمت و بازسازی هرکدام از این فیلم‌ها متفاوت از دیگری است. اگر بخواهم خیلی کوتاه بگویم، دو فیلم اول از روی نگاتیو آنها اسکن شدند و کار اصلاح و احیای دیجیتالی صحنه‌های آسیب‌دیده

روی قاپ‌های اسکن‌شده انجام شد. نگاتیو فیلم «گاو» مشکل زیادی نداشت و اگر درست یادم مانده باشد، فقط غبارزدایی و شست‌وشو شد؛ اما «اون شب که بارون اومد» در دهه ۱۳۵۰ به دلیل شست‌وشوی اولیه در لابراتوار «وزارت فرهنگ و هنر» دچار مشکلات جدی شده بود، به این صورت که در مرحله شست‌وشو مقداری داروی ثبوت روی فیلم باقی مانده بود که پس از گذشت زمان با نقره موجود در نگاتیو فعل و انفعال شیمیایی صورت داده و سبب به‌وجودآمدن نقطه یا دایره روی نگاتیو فیلم شده بود. این نوع تخریب کیفیتی فیزیکی دارد و با هیچ روش لابراتواری اصلاح نمی‌شود و قابل برگشت نیز نخواهد بود. این مشکل، در سال‌های گذشته، امکان هرگونه بازسازی به شکل آنالوگ یا لابراتواری را از بین برده بود. آشکار بود که دایره‌های ایجادشده روی تصاویر قسمت‌هایی از نگاتیوها را به‌کلی از بین برده و باید هرچه سریع‌تر بقایای تصاویر از روی نگاتیو قدیمی برداشته، احیا و حفظ شود؛ زیرا با گذشت زمان این مشکل افزایش می‌یافت و امکان احیای تصاویر را به‌کلی از بین می‌برد؛ بنابراین - همان‌طوره‌که موقع نمایش نسخه بازسازی‌شده توضیح دادم - در روند احیای فیلم، RISCAN و با فرمت 3K اسکن شدند. سپس با به‌دست‌آوردن فایل دیجیتال از تصاویر مخدوش و صدمه‌دیده، کار احیای تصاویر آغاز شد. مشکلاتی مانند بخش‌های دایره‌ای و از بین‌رفته تصاویر، خطوط ایجادشده روی پایه فیلم و امولسیون نگاتیو، خطوط باقی‌مانده از ظهور نگاتیوهای اولیه، لبه‌های گِیت نامناسب، زمینه‌های ناهمگون عکس‌ها و نامه‌ها، تکان‌های تصویری به سبب تکنولوژی دوربین‌های فیلم‌برداری در دهه ۱۳۵۰، دانه‌بندی متفاوت بین تصاویر به جهت استفاده از مواد خام مختلف مصرف‌شده در زمان فیلم‌برداری، گرد و غبار حک‌شده روی تصاویر و نظایر اینها در همه سطوح فیلم گسترده شده بود. برای انجام مراحل مرمت و احیا باید از لایه‌های تصویری متفاوت استفاده می‌شد که روی بخشی از تصاویر بازسازی‌شده تا ۳۰ لایه تصویری اضافه شد. همچنین در بسیاری از بخش‌ها به سبب از بین‌رفتن اطلاعات جزئی، گریزی غیر از استفاده و به‌کارگیری روش «نقاشی روی تصاویر» نبود. از شبه‌عبارت «نقاشی روی تصاویر» از این بابت استفاده کردم؛ چون به نکته بعدی که قرار است اشاره کنم، کمک می‌کند.

✎ **چه نکته‌ای از اینکه در بازسازی و اصلاح و مرمت فیلم‌ها تا چه اندازه اجازه داریم نگاه امروزی‌مان را دخالت بدهیم؟**

ببینید، اصلاح و مرمت و بازسازی یعنی آنچه بیش‌وکم روی نگاتیو آسیب‌دیده «اون شب که بارون اومد» انجام شد که مفصل توضیح دادم. البته یادم هست وقتی آقای شیردل بار اول نسخه بازسازی‌شده فیلم را روی پرده کوچک «استودیو پیشگامان سینمای ایران» دید، به نظرش همان کیفیتی نبود که در اواخر سال‌های دهه ۱۳۴۰ از امکانات سینمای ایران متصور بود یا انتظارش را داشت؛ بلکه به نظرش کیفیت تصویر و صدا فراتر از امکانات آن سال‌های سینمای ایران بود. یا درباره «گاو» می‌دانیم که صحنه‌هایی از فیلم «فلو» و صحنه‌های دیگری بیش از حد «اکسپوز» شده، که به بی‌دقتی فیلم‌بردار (فریدون قوانلو) مربوط است؛ اما ما تا چه اندازه مجاز هستیم این صحنه‌ها را اصلاح و بازسازی کنیم؟ این اتفاق درباره «باد صبا» به شکل دیگری می‌توانست بیفتد؛ یعنی در رنگ آبی آسمان یا دریا و رنگ سبز درختان آن چنان اغراق داشت که به شکل نابوهایی نقاشی نایکان ما دربیاید. یک مثال دیگرش فیلم «حاجی‌آقا - آکتور سینما» است که می‌دانم کار سخت و طاقت‌سوزی برای احیا و مرمت آن صورت گرفت. حرف من به‌طورکلی به‌ویژه درباره فیلم‌هایی که نگاتیو آنها در دسترس هست، این است که بهتر است کیفیت رنگ‌های پایه حفظ شوند و اختلاف کیفیت نگاتیو یا نسخه ۳۵ میلی‌متری با نسخه دیجیتال تا آن اندازه نباشد که تحلیل‌های ما را درباره کیفیت فیلم‌برداری در دوره‌های گذشته تاریخ سینمایمان به هم بریزد. مشکل من با تغییرهای اساسی در فریم‌های فیلم‌های دیجیتال‌شده این است که اگر ۴۰-۳۰ سال دیگر، آیندگان خواهند اغراق شده و اصالت نسخه ۳۵ میلی‌متری و حتی نگاتیو زائل شده است؛ یعنی در بازسازی و اصلاح دیجیتال فیلم ذوق‌ورزی‌هایی‌شده که کیفیت دوربین‌های فیلم‌برداری ما و همچنین خروجی لابراتوارهای ما در اوایل دهه ۱۳۵۰ چنین امکانی را به فیلم‌برداران حتی چیره‌دستی مثل بهارلو یا حقیقی نمی‌داده است.

یادداشت

روزگار سپری‌شده نظارت سلیقه‌ای

محمدعلی حیدری

تهران: سال ۱۴۱۰:

● صبح اول وقت است. در میدان امام خمینی دنبال تاکسی اینترنتی‌ای که گرفته‌ام، می‌گردم. از شرکت مخابرات در ساختمان ضلع جنوبی میدان خبری نیست. این ساختمان به شهرداری تهران واگذار شده و به زیبایی تزئین شده و شرکت مخابرات به ساختمان‌های کوچک در خارج از شهر و هوای آلوده‌تر مرکز شهر به منطقه‌ای خوش‌آب‌وهوا منتقل شده است. چون دیگر اساساً به مرکز سوچ و حفاظت از آن احتیاجی نیست و حفاظت از آن براساس سوانح طبیعی و حملات احتمالی بسیار آسان است. روی عینک هوشمندی که به چشم دارم تاکسی موردنظر من با فلش سبز رنگ مشخص شده است. می‌رسم و سوار می‌شوم. دوسم از غرب آمریکا تلفن می‌زند. چهره‌اش خیلی پریشان است. به او می‌گویم چرا نمی‌رود بخوابد، می‌گوید آخری مؤسسه تاکسیرانی در شهرشان تمام خودروهای با راننده را مرخص کرده و فقط خودروهای خودران را استفاده می‌کند و او بی‌کار شده است. فقط چند شهر کوچک در آمریکا راننده می‌خواهند که آنها هم تا یکی، دو سال آینده تعطیل خواهند شد. می‌گویم خوب بی‌تهران! می‌گوید تهران هم تفاوتی ندارد و به فاصله چند سال تهران هم نیازی به راننده نخواهد داشت و او که فعلاً شغل دیگری بلد نیست، باید فکری برای خودش بکند. صحبت با دوستم تمام شده و من شروع به تماشای ایستگاه تلویزیونی خودم می‌کنم. راننده تاکسی کنجاکو است و می‌پرسد چه چیزی را دارم نگاه می‌کنم و می‌خواهد در صورت امکان او هم استفاده کند. به او می‌گویم که ایستگاه تلویزیونی خودم را دارم می‌بینم‌که با گرایش به ادبیات کلاسیک ایران و جهان است. درحال حاضر هم سمنبانی در یونسکو را می‌بینم که تازه شروع شده و درباره تاریخ ادبیات جهان است و تمامی سخنرانی‌ها به زبان‌های مختلف دنیا به شکل زنده زیرنویسی می‌شود. اظهار علاقه می‌کند. می‌گویم که این برنامه را من در ایستگاه رادیویی شخصی خودم هم دارم که تمام برنامه‌ها به‌صورت خودکار هم‌زمان به زبان‌های مهم دنیا ترجمه می‌شود و او می‌تواند آنها را گوش کند. ایستگاه رادیویی را روی سیستم صوتی تاکسی می‌اندام. چند دقیقه بعد می‌پرسد ایستگاه رادیویی بهتری سراغ ندارم؟ می‌گویم چرا. یک ایستگاه رادیویی به ما معرفی می‌کنم که چند جوان ایرانی اخیراً رواندازی کرده‌اند برای بخش موسیقی. برحسب موقعیت جغرافیایی و ساعت و ایام هفته و مناسبت‌ها برنامه‌های موسیقی



برای شنونده ارسال می‌کنند و با رعایت اینکه کدام قطعه را مدت طولانی‌تری گوش کرده، دفعات بعد، موسیقی مناسب‌تری ارسال می‌کنند. خیلی خوشحال می‌شود، چون به‌عنوان راننده تاکسی اصلاً فرصتی برای گزینش موسیقی ندارد. می‌پرسد چنین ایستگاه تلویزیونی‌ای هم وجود دارد؟ می‌گویم بله ولی در دو نوع است. نوع اول مجانی است که با استفاده از جدول آماده و خالی یکی از موتورهای جست‌وجو، ایستگاه اختصاصی خودش را با انتخاب محتوای تولیدکنندگان سراسر جهان درست کند یا با مراجعه به بخش رادیو یا تلویزیون یکی از موتورهای جست‌وجو، برنامه‌های پیشنهادی مثل آن ایستگاه رادیویی بهتری ارائه‌ای ببیند و بشود که با استفاده مگر، برنامه‌ها متناسب‌تر با سلیقه خودش و به زبان انتخابی خودش برایش ارسال خواهد شد.

نوع دوم هم ایستگاه‌های نمایش برنامه‌های نمایشی و ورزشی و بعضاً علمی مهم است که با پرداخت وجه اشتراک قابل‌دیدن هستند. آنها هم برای نزدیک‌شدن به سلیقه مخاطبان خودش روش‌های جالبی دارند.

چون می‌داند که مقصد من جام جم است، از شغلم می‌پرسد. می‌گویم در شرکتی کار می‌کنم که کارش توسعه دیکشنری فارسی با تأکید بر اصطلاحات ادبیات کلاسیک ایران است استفاده در سیستم‌های هوش مصنوعی و ترجمه هم‌زمان است. می‌گوید شنیده است مدتی است که جاجم تعطیل شده. می‌گویم بله، از جهتی درست است. دک‌ها و آتن‌ها و سیستم عرضه‌وطویل تولید و پخش کلا تعطیل شده و بخش کوچکی برای نظارت بر عملکرد خود سازمان در صد سایر تولیدکنندگان و صیانت از حقوق سازمان باقی مانده ولی فعالیت‌های دیگری جایگزین شده‌اند. در ساختمان‌های جدید شرکت‌های دانش‌بنیان کوچک و بزرگی مستقر شده‌اند که در مشارکت با سازمان صداوسیما برای تولید محتوای خلاق همکاری می‌کنند. یک ساختمان بزرگ هم برای ارائه مشاوره و خدمات حقوقی به مؤسسات کوچک‌تر درست شده که به ثبت ادعای معنوی آثار، عقد قراردادهای تولید و انتشار محتوا و ثبت رصد جهانی بهره‌برداری و تشکیل پرونده‌های دعاوی حقوقی اختصاص یافته است. خود صداوسیما هم یک ساختمان خیلی بزرگ به مشاوران حقوقی‌اش برای همین منظور اختصاص داده است.

ادامه در صفحه ۷

ادامه در صفحه ۷