هوش مصنوعی تصمیم اخلاقی نمی‌گیرد!

گفت‌وگو با پروفسور ویرجینیا دیگنوم، از چهره‌های مطرح جهانی در حوزه هوش مصنوعی مسئولانه و استاد دانشگاه اومئو سوئد

هوش مصنوعی دیگر صرفا یک فناوری آینده‌نگرانه یا موضوعی محدود به آزمایشگاه‌های علوم رایانه نیست؛ امروز در متن زندگی اجتماعی، اقتصاد، سیاست‌گذاری عمومی، آموزش، پزشکی، رسانه و حتی داوری‌های اخلاقی ما حضور دارد. همین حضور گسترده، پرسشی بنیادین را پیش روی ما می‌گذارد: اگر هوش مصنوعی خطا کند، تبعیض بسازد، به اعتماد عمومی آسیب بزند یا تصمیم‌هایی بگیرد که بر زندگی انسان‌ها اثر بگذارد، چه کسی باید پاسخ‌گو باشد؟

پروفسور ویرجینیا دیگنوم، یکی از چهره‌های برجسته جهانی در حوزه هوش مصنوعی مسئولانه، دقیقا در مرکز همین بحث ایستاده است. او استاد هوش مصنوعی مسئولانه در دانشگاه اومئو سوئد و مدیر آزمایشگاه سیاست‌گذاری هوش مصنوعی در این دانشگاه است. دیگنوم همچنین عضو نهادهای مهم بین‌المللی در حوزه حکمرانی هوش مصنوعی بوده و در گفت‌وگوهای جهانی درباره نسبت فناوری، اخلاق، حقوق بشر و سیاست‌گذاری عمومی نقشی اثرگذار دارد.

کتاب او با عنوان هوش مصنوعی مسئولانه، از جمله آثار مهمی است که تلاش می‌کند بحث اخلاق هوش مصنوعی را از سطح شعارهای کلی فراتر ببرد و آن را به مسئله‌ای عملی، نهادی و قابل پیگیری تبدیل کند. دیگنوم در این گفت‌وگو بر نکته‌ای کلیدی تأکید می‌کند: ماشین‌ها مسئول نیستند؛ آن‌ها فهم اخلاقی ندارند و تصمیم اخلاقی نمی‌گیرند. مسئولیت همچنان بر عهده انسان‌ها، نهادها، شرکت‌ها، دولت‌ها و سازوکارهای حکمرانی است.

محمدجواد استادی
Info@ostadiofficial.ir
پژوهشگر مطالعات فرهنگی

وقتی از «هوش مصنوعی مسئولانه» سخن می‌گوییم، در نهایت چه کسی مسئول است: طراحان، شرکت‌ها، دولت‌ها یا خود سامانه‌ها؟

مسئولیت در این زمینه میان همه ذی‌نفعان توزیع شده است. طراحان در قبال نحوه پیاده‌سازی و ساخت سامانه مسئول‌اند؛ شرکت‌ها در برابر چگونگی به‌کارگیری و استقرار آن مسئولیت دارند؛ دولت‌ها مسئول تدوین چارچوب‌های حکمرانی و تنظیم‌گری هستند؛ و کاربران نیز در قبال انتخاب خود برای استفاده از این فناوری مسئول‌اند. اما خود سامانه‌ها کنشگران اخلاقی نیستند. هوش مصنوعی هرگز موجود یا نهادی نیست که بتوان مسئولیت اخلاقی را به آن نسبت داد.

آیا «مسئولیت» در حوزه هوش مصنوعی، در درجه نخست مفهومی اخلاقی است یا باید آن را در قالب اصطلاحات و سازوکارهای عینی مهندسی عملیاتی کرد؟

هر دو. مسئولیت باید از طریق رویه‌ها و اقدامات عینی و مشخص عملیاتی شود؛ اقداماتی که شامل استانداردهای فنی، فرایندهای سازمانی و سازوکارهای پاسخ‌گویی است. با این حال، این عملیاتی‌سازی باید بر اصول اخلاقی استوار باشد. اخلاق یک نتیجه نهایی یا محصول آماده نیست، بلکه یک فرایند است؛ فرایندی برای فهم انتخاب‌هایی که انجام می‌دهیم و پیامدهایی که این انتخاب‌ها به همراه دارند.

آیا تلاش برای تحقق هوش مصنوعی مسئولانه، می‌تواند در نهایت نوآوری را محدود کند؟

خیر. هوش مصنوعی مسئولانه، برخلاف این تصور، امکان نوآوری پایدار را فراهم می‌کند؛ زیرا از آسیب‌هایی جلوگیری می‌کند که در غیر این صورت می‌توانند به واکنش‌های محدودکننده، مقررات سخت‌گیرانه‌تر یا فرسایش اعتماد عمومی منجر شوند. هیچ حوزه فناورانه‌ای بدون نوعی تنظیم‌گری دوام نمی‌آورد؛ از ترافیک گرفته تا پزشکی و برق و هر نمونه دیگری که در نظر بگیریم. کسانی که خلاف این را ادعا می‌کنند، در واقع غالبا امیدوارند خودشان کسانی باشند که قواعد را تعیین می‌کنند؛ قواعدی که به سودشان تمام می‌شود. تنظیم‌گری مانع نوآوری نیست، بلکه سکوی آغاز و شرط لازم برای نوآوری پایدار است.

آیا باور دارید که سامانه‌های هوش مصنوعی ممکن است نوعی «اخلاق درونی» پیدا کنند؟

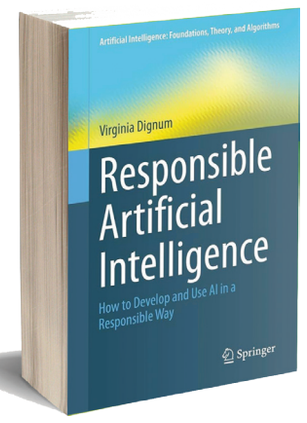
خیر. سامانه‌های هوش مصنوعی بر اساس بهینه‌سازی عمل می‌کنند، نه بر پایه استدلال اخلاقی. آنچه ما از آن با عنوان «اخلاق» در هوش مصنوعی یاد می‌کنیم، باید از طریق انتخاب‌های طراحی که انسان‌ها انجام می‌دهند در این سامانه‌ها گنجانده شود؛ نه این که خود سامانه‌ها مستقلا واجد نوعی اخلاق درونی باشند.

برخی منتقدان می‌گویند «هوش مصنوعی مسئولانه» مفهومی بیش از حد مبهم یا شعاری است. چگونه می‌توان آن را به معیارهای قابل سنجش تبدیل کرد؟

این کار از طریق ارزیابی‌های اثرگذاری، ممیزی‌های الگوریتمی، پروتکل‌های مشارکت ذی‌نفعان، الزامات مربوط به مستندسازی و سازوکارهای مشخص جبران و رسیدگی به خسارت امکان‌پذیر است. هوش مصنوعی مسئولانه صرفا مجموعه‌ای از اصول کلی و انتزاعی نیست، بلکه باید در عمل و در قالب فرایندها، معیارها و سازوکارهای اجرایی مشخص، عملیاتی شود.

برخی معتقدند اخلاق هوش مصنوعی به شکلی از «اعتبارشویی» برای شرکت‌ها تبدیل شده است. چگونه می‌توان این خطر را کاهش داد؟

متأسفانه این سخن تا حد زیادی درست است. بسیاری از تلاش‌هایی که در این زمینه انجام می‌شود، چیزی بیش از نوعی شست‌وشوی اعتباری یا ظاهرسازی سازمانی نیست. برای کاهش این خطر، باید نظارت مستقل وجود داشته باشد، ارزیابی‌های اثرگذاری به‌صورت الزام‌آور انجام شود، مشارکت معنادار ذی‌نفعان تضمین گردد و سازوکارهای اجرایی و نظارتی‌ای در کار باشد که پیامدهای واقعی و قابل توجهی برای تخلف یا بی‌مسئولیتی به همراه داشته باشد.



نسبت میان هوش مصنوعی مسئولانه و سیاست‌گذاری عمومی چیست؟ آیا هوش مصنوعی مسئولانه، می‌تواند بدون تنظیم‌گری قوی به‌طور مؤثر عمل کند؟

هوش مصنوعی مسئولانه برای آن که واقعا مؤثر باشد، هم به رویه‌ها و اقدامات داوطلبانه صنعت نیاز دارد و هم به تنظیم‌گری نیرومند. تکیه صرف بر خودتنظیم‌گری شرکت‌ها و واگذاری کامل مسئولیت به خود صنعت کافی نیست و نمی‌تواند تضمین کند که اصول مسئولیت‌پذیری در عمل رعایت شوند.

آیا باید برای هوش مصنوعی استانداردهای جهانی وجود داشته باشد، یا هر جامعه‌ای باید چارچوب اخلاقی خاص خود را تعریف کند؟

هر دو. از یک سو، باید اصول جهان‌شمول حقوق بشر به‌عنوان مبنای مشترک مورد توجه قرار گیرد؛ اصولی که فراتر از مرزهای ملی و تفاوت‌های فرهنگی اعتبار دارند. از سوی دیگر، نحوه اجرای این اصول باید متناسب با زمینه‌های خاص هر جامعه باشد و ارزش‌های محلی، شرایط فرهنگی و چارچوب‌های حقوقی هر کشور را بازتاب دهد.

نقش نهادهایی مانند اتحادیه اروپا را در حکمرانی هوش مصنوعی چگونه ارزیابی می‌کنید؟

اتحادیه اروپا با پیشگامی در تدوین قانون هوش مصنوعی و قرار دادن حقوق بشر در مرکز بحث، چارچوب درستی را برگزیده است. با این حال، مسئله اصلی این است که اجرای این چارچوب‌ها در عمل مؤثر باشد و صرفا به نوعی نمایش تبعیت از مقررات یا اجرای صوری الزامات قانونی تبدیل نشود.

آیا کشورهای در حال توسعه در این گفت‌وگوهای جهانی به حاشیه رانده می‌شوند؟

نه لزوما. روشن است که بخش بزرگی از تحولات اصلی و جریان مسلط در حوزه هوش مصنوعی عمدتا در ایالات متحده یا چین شکل می‌گیرد، اما گفت‌وگوهای جهانی در این زمینه در حال در برگرفتن صداهای متنوع‌تری هستند. افزون بر این، من بیش از پیش شاهد ظهور بدیل‌ها و رویکردهای تازه‌ای از سوی جنوب جهانی هستم. هوش مصنوعی فقط به هوش مصنوعی مولد یا سامانه‌هایی که بر حجم‌های عظیم و حتی نامتعارف داده متکی‌اند محدود نمی‌شود. تغییرات مهم در آینده از مناطق و جوامع دیگری نیز خواهد آمد و این اتفاقی مثبت و ارزشمند است.

آیا سامانه‌ها می‌توانند بدون فهم واقعی ارزش‌های انسانی، به‌راستی مسئولانه باشند؟

سامانه‌ها هرگز مسئول نیستند. آن‌ها «فهم» به معنای واقعی کلمه ندارند، بلکه انتخاب‌هایی را کدگذاری و بازنمایی می‌کنند که طراحان درباره ارزش‌ها انجام داده‌اند. فهم حقیقی ارزش‌های انسانی نیازمند داوری انسانی در زمینه و موقعیت مشخص است؛ چیزی که از خود سامانه‌های هوش مصنوعی برنمی‌آید.

اگر یک سامانه هوش مصنوعی تصمیمی «اخلاقی» بگیرد که با ارزش‌های یک جامعه خاص در تعارض باشد، چه کسی باید حرف نهایی را بزند؟

ماشین‌ها تصمیم‌های اخلاقی نمی‌گیرند. آن‌ها صرفا بر اساس پارامترهایی که ما تعیین می‌کنیم، فرایند بهینه‌سازی را انجام می‌دهند. در نهایت، آنچه به آن نیاز داریم فرایندهای حکمرانی دموکراتیک است؛ نه این که تصمیم‌گیری درباره مسائل ارزشی و اخلاقی را به نوعی تطبیق الگوهای فنی و محاسباتی فروبکاهیم.

آیا هوش مصنوعی مسئولانه، می‌تواند به ابزاری برای تحمیل ارزش‌های فرهنگی خاص، برای مثال هنجارهای غربی، در مقیاس جهانی تبدیل شود؟

ما پیشتر با چنین وضعیتی در شبکه‌های اجتماعی و اینترنت روبه‌رو بوده‌ایم. یعنی خطر تحمیل یا گسترش ارزش‌های فرهنگی خاص از طریق فناوری، پدیده‌ای تازه نیست و همین حالا نیز در زیرساخت‌های دیجیتال جهانی تجربه شده است.

اگر در طراحی هوش مصنوعی ناچار باشید یکی را در اولویت قرار دهید، کارآمدی یا اخلاق را انتخاب می‌کنید؟ چرا؟

این یک دوگانه نادرست است. سامانه‌هایی که اخلاق را نادیده می‌گیرند، در نهایت شکست می‌خورند؛ چه از طریق آسیب‌هایی که ایجاد می‌کنند، چه از مسیر دعاوی حقوقی و چه به دلیل از دست رفتن اعتماد عمومی. اخلاق در برابر کارآمدی قرار ندارد، بلکه امکان شکل‌گیری کارآمدی پایدار و قابل اتکا را فراهم می‌کند.

((خاموش کردن لامپ های اضافی، ساده ترین راه صرفه جویی در مصرف برق است))

« آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای همزمان با ارزیابی (یکپارچه) به شماره ط/۱/۴۰۵ »

وزارت نیرو
شرکت برق منطقه ای خراسان

شرکت برق منطقه ای خراسان در نظردارد «انجام خدمات پشتیبانی، نگهداری و راهبری نرم افزارهای کاربردی شرکت برق منطقه ای خراسان به صورت حجمی» را از طریق برگزاری مناقصه عمومی یک مرحله ای همزمان با ارزیابی (یکپارچه) به پیمانکار حائز شرایط ذیل واگذار نماید.

شماره فراخوان درسامانه ستاد	شماره مناقصه	موضوع مناقصه	مدت پیمان	مبلغ تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار (ریال)	محل اعتبار
۲۰۰۵۰۰۱۱۲۳۰۰۰۰۰۵	ط/۱/۴۰۵	انجام خدمات پشتیبانی، نگهداری و راهبری نرم افزارهای کاربردی شرکت برق منطقه ای خراسان به صورت حجمی	۱۲ ماه شمسی	۸،۴۱۸،۸۷۱،۹۸۵	منابع داخلی (غیرعمرانی)

*شرایط لازم جهت شرکت در مناقصه:
۱. دارا بودن گواهینامه صلاحیت معتبر پیمانکاری با کد فعالیت عمومی و حداقل رتبه در محدوده مبلغ برآوردی مناقصه از اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی و داشتن ظرفیت آزاد. ۲. دارا بودن پروانه خدمات امنیتی افتا در گرایش «نصب و پشتیبانی محصولات فتا».
*نحوه دریافت اسناد ارزیابی کیفی و اسناد مناقصه:
مناقصه گران می توانند پس از ثبت نام در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت، فایل اسناد ارزیابی کیفی و اسناد مناقصه را بدون واریز وجه بارگیری نمایند.
*تاریخ دریافت اسناد ارزیابی کیفی و اسناد مناقصه: از ساعت ۱۰:۰۰ صبح روز چهارشنبه به تاریخ ۱۴۰۵/۲/۲۳ تا ساعت ۱۹:۰۰ روز دوشنبه به تاریخ ۱۴۰۵/۲/۲۸.
*تاریخ بارگذاری اسناد ارزیابی کیفی و اسناد مناقصه و محل تحویل پاکت تضمین:
از پیشنهاد دهندگان تقاضا می گردد: ابتدا تصویر کلیه مستندات و مدارک (اسناد ارزیابی کیفی، پاکت الف ،ب و ج) را درسامانه تدارکات الکترونیکی دولت حداکثر تا ساعت ۸:۰۰ صبح روز سه شنبه به تاریخ ۱۴۰۵/۳/۱۲ بارگذاری نمایند و اصل پاکت الف با شرایط درج شده دراسناد مناقصه و به صورت لاک و مهر شده تا ساعت ۸:۳۰ صبح روز سه شنبه به تاریخ ۱۴۰۵/۳/۱۲ پس از ثبت در دبیرخانه شرکت برق منطقه ای خراسان به آدرس:مشهد – انتهای بلوار وکیل آباد – نرسیده به جاده شاندیز – سمت راست – به امور تدارکات و قراردادها – تلفن ۳۶۱۰۳۶۰۸–۰۵۱ – دورنگار ۳۶۱۰۳۶۲۹-۰۵۱ تحویل نمایند.
*تاریخ و محل گشایش پاکات کیفی: ساعت ۹:۰۰ صبح روز سه شنبه به تاریخ ۱۴۰۵/۳/۱۲ در محل امور تدارکات و قراردادها.
* در صورت نیاز به دریافت توضیحات بیشتر، متقاضیان می توانند با مشاور(شرکت منیران-آقای حکیم عطار) به شماره ۳۸۷۱۷۲۰۰-۰۵۱ یا با امور تدارکات و قراردادها به شماره ۳۶۱۰۳۶۰۸-۰۵۱ (خانم طمنی) تماس حاصل فرمایند.
* به پیشنهادها و مستندات فاقد امضاء، مشروط، مخدوش وپیشنهاداتی که بعداز انقضاء مدت مقرر واصل شود، مطلقا ترتیب اثرداده نخواهد شد.
* مناقصه گران موظف به ارائه تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار معتبر و قابل تمدید مطابق آیین نامه تضمین معاملات دولتی می باشند. به پیشنهادهای فاقد سپرده ،سپرده های مخدوش، سپرده های کمترازمیزان مقرر، چک شخصی ونظایرآن ترتیب اثرداده نخواهد شد.
* سایراطلاعات وجزئیات دراسنادمناقصه درج شده است.
ضمنا جهت کسب اطلاعات بیشتربه پایگاه های اطلاع رسانی به آدرس ذیل مراجعه نمایند:

پایگاه اطلاع رسانی معاملات توانیر	http://tender.tavanir.org.ir
پایگاه ملی اطلاع رسانی مناقصات	http://iets.mporg.ir
پایگاه اطلاع رسانی مناقصات شرکت برق منطقه ای خراسان	www.krec.ir
سامانه تدارکات الکترونیکی دولت «ستاد»	www.setadiran.ir

شناسه آگهی ۲۱۷۵۴۷۳
روابط عمومی شرکت برق منطقه ای خراسان
۱۸۴۳۵۳

به اطلاع کلیه متقاضیان حقیقی و حقوقی محترم میرسانیم مزایده پارکینگ طبقاتی عمومی مجتمع تجاری ضامن برگزار میگردد
آدرس: خیابان نواب صفوی ۹
پایان مزایده ۲ خرداد ماه
جهت کسب اطلاعات بیشتر تماس حاصل فرمایید
تلفن تماس: ۴-۰۵۱۳۳۴۰۷۰۰۲
۱۸۴۶۴۷

آگهی دعوت مجمع عمومی عادی سالیانه تعاونی اعتبار بانوان شاغل آموزش و پرورش استثنایی خراسان رضوی به شماره ثبت ۱۵۴۵۸ (نوبت اول)
مجمع عمومی عادی سالیانه تعاونی روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۵/۳/۱۸ ساعت ۱۰ صبح در محل مرکز نابینایان امام علی (ع) واقع در انتهای دانشجوی ۳۰ با دستور زیر برگزار می شود.
۱- استماع گزارش هیئت مدیره و بازرس ۲- طرح و تصویب صورتهای مالی سال ۱۴۰۴ ۳- طرح افزایش سرمایه ۴- تصمیم درخصوص سود سالیانه ۵- تصویب بودجه پیشنهادی سال ۱۴۰۵ ۶- انتخاب بازرس اصلی و علی البدل به مدت یک سال مالی داوطلبین سمت بازرسی می توانند مدارک خود را شخصا در ساعت اداری تا تاریخ ۱۴۰۵/۲/۲۸ به دفتر تعاونی واقع در اداره آموزش و پرورش استثنایی تحویل نمایند. اعضایی که نمی توانند در جلسه حضور یابند تا یکروز قبل از جلسه (روزهای فرد) در ساعت اداری همراه نماینده خود (هر عضو و غیرعضو یک وکالت) به دفتر تعاونی در اداره مراجعه نمایند.
هیئت مدیره
۱۸۴۶۴۹

آگهی مزایده حضوری (حراج) یکدستگاه سمند
شرکت گردشگری نمونه چالیدره در نظر دارد نسبت به برگزاری مزایده حضوری (حراج) یکدستگاه سمند مدل ۱۳۹۱، درمحل شرکت به آدرس شهر طرقبه-مجموعه چالیدره مطابق جزئیات مندرج در اسناد مزایده اقدام نماید.متقاضیان می بایست اصل فیش واریز نقدی به مبلغ ۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به شماره حساب ۱۰۰۸۴۵۹۲۴۰۴۱ نزد بانک شهر بنام «شرکت گردشگری نمونه چالیدره» را قبل از شروع برگزاری حراج به همراه مدرک شناسایی معتبر به شرکت تحویل نمایند. بدیهی است به سپرده ها ی پس از مهلت مقرر ترتیب اثر داده نخواهد شد. شرکت در رد یا قبول پیشنهاد مختار است . سایر شرایط در اسناد مزایده به متقاضیان در محل ارائه خواهد شد. درصورت هرگونه سوال یا بازدید لطفا باشماره همراه ۰۹۳۹۴۰۰۴۰۰۲ تماس حاصل گردد.
زمان شروع حراج: راس ساعت ۱۰ صبح روز یک شنبه ۲۷ اردیبهشت ۱۴۰۵ واقع در محل دفتر شرکت گردشگری نمونه چالیدره
روابط عمومی شرکت گردشگری نمونه چالیدره
۱۸۴۶۵۰

اداره کل ثبت اسناد و املاک استان خراسان رضوی – اداره ثبت اسناد و املاک حوزه ثبت ملک قوچان
هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی
آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آئین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی
آگهی قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی حوزه ثبتی قوچان نظر به دستور مواد ۱ و ۳ قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مصوب ۱۳۹۰،۹،۲۰ املاک متقاضیانی که در هیات موضوع ماده یک قانون مذکور مستقر در واحد ثبتی شهرستان قوچان مورد رسیدگی و تصرفات مالکانه وبلا معارض آنان محرزورای لازم صادر گردیده جهت اطلاع عموم به شرح ذیل آگهی میگردد:
املاک متقاضیان واقع در اراضی بوری پلاک ۱۲۴ اصلی بخش ۲ قوچان
۱ – رای شماره ۱۴۰۴۶۰۳۰۶۰۱۰۰۱۶۴۱۵–۱۴۰۴،۱۱،۲۲ قسمتی از پلاک ۹ فرعی آقای محمد حق پناه به شماره ملی ۰۸۷۱۷۴۹۴۰۸ نسبت به ششدانگ یک قطعه باغ به مساحت ۳۱۰۱.۱۵ متر مربع خریداری از آقای سید محمد موسوی مالک رسمی
۲– رای شماره ۱۴۰۵۴۶۰۳۰۶۰۱۰۰۰۰۵۸۳–۱۴۰۵،۱،۲۴ قسمتی از پلاک ۱۴ فرعی آقای محمد حق پناه به شماره ملی ۰۸۷۱۷۴۹۴۰۸ نسبت به ششدانگ یک قطعه باغ به مساحت ۱۴۲۲ متر مربع خریداری از آقای سید محمد موسوی مالک رسمی
لذا به موجب ماده قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی و ماده ۱۳ آئین نامه مربوطه این آگهی در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز از طریق این روزنامه محلی کثیرالانتشار در شهرها منتشرودر روستاها رای هیات الصاق تا در صورتیکه اشخاص ذینفع به آرای اعلام شده اعتراض داشته باشند باید از تاریخ انتشار اولین آگهی و در روستاها از تاریخ الصاق در محل تا دوماه اعتراض خودرابه اداره ثبت محل وقوع ملک تسلیم ورسید اخذ نمایند. معترض باید ظرف یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض مبادرت به تقدیم دادخواست به دادگاه عمومی محل نماید و گواهی تقدیم دادخواست به اداره ثبت محل تحویل دهد که در این صورت اقدامات ثبت موکول به ارائه حکم قطعی دادگاه است و در صورتی که اعتراض در مهلت قانونی واصل نگردد یا معترض گواهی تقدیم دادخواست به دادگاه عمومی محل را ارنه نکنداداره ثبت مبادرت به صدور سند مالکیت مینماید و صدور سند مالکیت مانع از مراجعه متضرر به دادگاه نیست. بدیهی است برابر ماده ۱۳ آیین نامه مذکوردرمورد قسمتی از املاکی که قبلا اظهارنامه ثبتی پذیرفته نشده واحد ثبتی با رای هیات پس از تنظیم اظهارنامه حاوی تحدید حدود مراتب را در اولین آگهی نوبتی وتحدید حدود بصورت همزمان باطلاع عموم میرساندونسبت به املاک در جریان ثبت وفاقد سابقه تحدید حدود واحد ثبتی آگهی تحدید حدود را بصورت اختصاصی منتشر مینماید.
م الف ۱۱۴ شناسه ۲۱۶۲۱۵۲ تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۵،۲،۸
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۵،۲،۲۳
علی سرایی رئیس ثبت اسناد و املاک قوچان
۱۸۰۷۷۰