

سازمان نقشه‌برداری کشور دبیرخانه شورای عالی نقشه‌برداری 	صور تجلسه عنوان جلسه: کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری کشور	شماره جلسه ۹۱
محل تشکیل جلسه: سالن شهدای سازمان نقشه‌برداری کشور	ساعت ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۱۵	تاریخ: ۱۴۰۳/۰۶/۲۸

موضوع جلسه: جلسه ۹۱ کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری

حاضرین:

مرتضی صدیقی (معاون فنی و تولید اطلاعات مکانی سازمان نقشه‌برداری کشور؛ به نیابت از آقای علی جاویدانه، رئیس کمیسیون)، پیمان بکتاش (دبیر کمیسیون معین)، اسفندیار شکری (نماینده سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح)، ایلینا لعلی‌نیت (نماینده سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح)، رضا قاسمی (نماینده وزارت صنعت، معدن و تجارت)، مهنام فلاح (نماینده وزارت نیرو)، عاطفه عاملی (نماینده وزارت کشور)، علی صادقی‌نائینی (نماینده وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات)، محمد پهلوانی (نماینده وزارت راه و شهرسازی)، محمدعلی شریفی (عضو هیئت علمی دانشگاه)، سیدمسعود صیفی (به نیابت از آقای علیرضا نجیمی از سازمان حفاظت محیط‌زیست)، رامین اسعدسجادی (به نیابت از آقای پرویز سنگین از وزارت نفت) و علی قدیری (به نیابت از آقای یاسر ابراهیمیان قاجاری از معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری).

میهمانان حاضر در جلسه:

محمودرضا دلاور (کمیسیون اصل نودم قانون اساسی مجلس شورای اسلامی)، چنگیز شهبازی (سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح)، وحید انصاری (وزارت نفت)، احمد ابوطالبی، مهدی سعیدی‌انجیل، حسین گل‌محمدی، رقیه فتحی‌الماس، زهرا خاکیان و فاطمه رضائی (از سازمان نقشه‌برداری کشور).

غایبین:

همایون سفری‌وصال (نماینده وزارت کشور)، محمدعلی فلاح (نماینده سازمان ثبت اسناد و املاک کشور)، یحیی جمور (عضو هیئت علمی دانشگاه) و مسعود بیات (نماینده وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح).

دستور جلسه:

- ۱- ارائه گزارش نتایج جلسات «گروه کاری فنی تصمیم‌گیری در خصوص نحوه تهیه اورتوفتو از تصاویر ماهواره‌ای کرونا مربوط به دهه ۵۰ شمسی» ذیل کمیسیون معین - (توسط دبیر کمیسیون معین).
- ۲- ارائه پیشنهاد به منظور اخذ مصوبه‌ای از شورای عالی نقشه‌برداری کشور مبنی بر الزام به نظارت و کنترل فنی و دریافت تایید از سازمان نقشه‌برداری کشور جهت انتشار نقشه در سطح کشور - (توسط نماینده مدیریت نقشه‌نگاری و اطلس‌های ملی سازمان نقشه‌برداری کشور).
- ۳- ارائه آخرین گزارش عملکرد دیگر گروه‌های کاری تخصصی فعال ذیل کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری کشور شامل:
 - گروه کاری تدوین طرح جامع کاداستر دریایی - (توسط نماینده سازمان ثبت اسناد و املاک کشور به عنوان دبیر گروه کاری)؛
 - گروه کاری تهیه نقشه تقسیمات کشوری - (توسط نماینده وزارت کشور به عنوان دبیر گروه کاری)؛
 - گروه کاری تدوین استانداردهای کتابخانه طیفی - (توسط نماینده سازمان فضایی ایران به عنوان دبیر گروه کاری)؛
- ۴- ارائه گزارشی از اخذ تصاویر ماهواره خیام - (توسط نماینده سازمان فضایی ایران).
- ۵- بحث و بررسی در خصوص آغاز بررسی نیازها و روند تهیه نقشه‌های پوششی کشور به موازات طرح عکسبرداری هوایی پوششی به ویژه ارائه گزارشی از طرح بازنگری نقشه‌های پوششی ۱:۲۵۰۰۰ به منظور نیازسنجی از دستگاه‌های عضو شورای عالی نقشه‌برداری - (توسط معاون فنی و تولید اطلاعات مکانی سازمان نقشه‌برداری کشور و همه اعضای کمیسیون).

سازمان نقشه‌برداری کشور دبیرخانه شورای عالی نقشه‌برداری 	صور تجلسه عنوان جلسه: کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری کشور	شماره جلسه ۹۱
محل تشکیل جلسه: سالن شهدای سازمان نقشه‌برداری کشور	ساعت ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۱۵	تاریخ: ۱۴۰۳/۰۶/۲۸

شرح جلسه:

نود و یکمین جلسه کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری کشور، با خوشامدگویی به اعضاء توسط آقای صدیقی (به نیابت از آقای جاویدانه، که در ماموریت کاری به سر می‌برد) آغاز شد. سپس آقای بکتاش (دبیر کمیسیون)، پنج دستورکار جلسه را قرائت نمود و بلافاصله جلسه وارد دستورکار خود شد.

- در خصوص اولین دستور کار جلسه؛ آقای بکتاش گزارشی را از برگزاری و نتایج جلسات «گروه کاری فنی تصمیم‌گیری در خصوص نحوه تهیه اورتوفتو از تصاویر ماهواره‌ای کرونا مربوط به دهه ۵۰ شمسی» ذیل کمیسیون معین ارائه نمود. وی در این راستا اشاره نمود: به استناد تکلیفی که از سوی کمیسیون اصل نودم قانون اساسی مجلس شورای اسلامی؛ وفق بند (د) اولین مصوبه جلسه مورخ ۱۴۰۱/۱۰/۰۵ آن کمیسیون و با موضوع "رفع ایرادات و تصحیح عملکرد کمیسیون‌های رفع تداخلات اراضی زراعی" مشخص شده بود؛ همچنین با تاکید نماینده محترم کمیسیون اصل نود مجلس شورای اسلامی در کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری کشور؛ موضوع برای تصمیم‌گیری و تنظیم گری، به کمیسیون معین محول شد. در این خصوص از سال ۱۴۰۱ تا کنون، پیگیری امکان‌سنجی و نحوه تهیه اورتوفتو از تصاویر ماهواره‌ای کرونا مربوط به دهه ۵۰ شمسی، مستمرا" در دستور کار کمیسیون معین بوده است. در همین خصوص در یک مرحله اجرای پایلوت در استان کرمانشاه به مساحت حدود ۵۰۰ هزار هکتار توسط سازمان امور اراضی کشور انجام و پس از بررسی‌های لازم از جانب سازمان نقشه‌برداری کشور، امکان استفاده از این تصاویر در اجرای رفع تداخلات اراضی، محرز گردید. سپس در گام بعدی، در خصوص حصول اطمینان از رسیدن به دقت یک ده‌هزارم، وفق مصوبات هشتادمین جلسه کمیسیون معین، انجام دو پروژه دیگر در استان‌های البرز توسط سازمان ثبت اسناد و املاک کشور و دو استان قزوین و گلستان توسط سازمان امور اراضی کشور، در دستور کار قرار گرفت. نهایتاً پایلوت‌های انجام شده در استان‌های البرز و قزوین، تحت نظارت سازمان نقشه‌برداری کشور قرار گرفت. در این راستا نمونه انجام شده در استان البرز توسط مشاور طرف قرارداد سازمان ثبت، در دو ماه گذشته برای نظارت به سازمان نقشه‌برداری کشور رسید. این سازمان طی چهار سری نظارت و ارجاع نتایج به مشاور، نهایتاً داده‌های تحویلی سری چهارم استان البرز، کیفیت مدنظر را تامین نمود و گزارش‌های مرحله‌ای در جلسات کمیسیون معین ارائه شد. اگر چه تا جلسه نودم کمیسیون معین، نمونه‌های انجام شده توسط مشاور طرف قرارداد سازمان امور اراضی کشور به ناظر تحویل نشده بود (یک روز قبل از جلسه نودم، نمونه استان قزوین تحویل ناظر یعنی سازمان نقشه‌برداری کشور شد)، لیکن در جلسه نودم کمیسیون معین، سازمان امور اراضی کشور درخواست نمود که نمونه کار شده استان قزوین نیز طبق توافقات قبلی، توسط ناظر مورد بررسی و کنترل فنی قرارگیرد. همچنین سازمان امور اراضی کشور، برنامه کاری خود مبنی بر خرید کلیه تصاویر ماهواره‌ای خام KH9 برای کل کشور را از محل اعتبارات موجود نزد آن سازمان با هدف تسریع در اجرای کار را مطرح نمود؛ لیکن این موضوع از جانب نمایندگان سازمان ثبت اسناد و املاک کشور و برخی اعضای دیگر کمیسیون معین، مورد سوال قرارگرفت و در این خصوص در جلسه نودم بحث و بررسی در این راستا به تفصیل صورت گرفت. نهایتاً در نودمین جلسه کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری کشور مورخ ۳۱ مردادماه ۱۴۰۳ مقررشد: "به منظور جمع‌بندی و تصمیم‌گیری نهایی در خصوص نتایج ارزیابی و نظارت اورتوفتوهای استان‌های نمونه انجام‌شده مشاورین طرف قرارداد سازمان ثبت اسناد و املاک کشور و سازمان امور اراضی کشور؛ تهیه شده از تصاویر دهه پنجاه شمسی ماهواره کرونا، با قید فوریت، جلسه دیگری در روز شنبه ۱۰ شهریور ماه جاری با حضور نمایندگان سازمان امور اراضی کشور، سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، کمیسیون اصل نودم قانون اساسی مجلس شورای اسلامی و سازمان نقشه‌برداری کشور تشکیل شود تا بر پایه اعداد کمی، برآورد هزینه و زمان هر دو روش اتخاذ شده در نمونه‌های اجرایی استان‌های البرز و قزوین، نهایتاً روش و محصول مطلوب نهایی، انتخاب شود." در این راستا، مطابق هماهنگی به عمل آمده از سوی دبیرخانه شورای عالی نقشه‌برداری و کمیسیون معین، جلسه اول گروه کاری مذکور در روز ۱۰ شهریور ماه جاری تشکیل گردید. در جلسه دهم شهریور ماه گروه کاری، مقرر شد تا سازمان نقشه‌برداری

سازمان نقشه‌برداری کشور دبیرخانه شورای عالی نقشه‌برداری 	صور تجلسه عنوان جلسه: کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری کشور	شماره جلسه ۹۱
محل تشکیل جلسه: سالن شهدای سازمان نقشه‌برداری کشور	ساعت ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۱۵	تاریخ: ۱۴۰۳/۰۶/۲۸

کشور(ناظر)، نسبت به بررسی و کنترل فنی نمونه اورتوفتو تهیه شده استان قزوین توسط مشاور طرف قرارداد سازمان امور اراضی اقدام کرده و گزارش ایرادها و موارد اصلاحی احتمالی را برای اعمال در شرح خدمات، آماده و به سازمان امور اراضی کشور(به عنوان کارفرمای قرارداد این منطقه پایلوت)، اعلام نماید. همچنین مقرر شد به منظور نهایی‌سازی شرح خدمات یکسان برای انعقاد قراردادهای تهیه اورتوفتو از تصاویر ماهواره‌ای دهه ۵۰ شمسی ماهواره کرونا، تمامی نظرات ناظر قراردادها(سازمان نقشه‌برداری کشور)، بهره‌بردار اصلی این محصول(سازمان امور اراضی کشور) و نقطه نظرات تکمیلی بهره‌بردار دیگر محصول(سازمان ثبت اسناد و املاک کشور)؛ برگرفته از نمونه‌های انجام شده در استان‌های البرز و قزوین، در جلسه دوم گروه کاری فنی این موضوع ذیل کمیسیون معین در روز ۱۸ شهریور ماه مطرح و نتیجه به صورت شرح خدمات همسان، نهایی شود. همچنین مقرر شد تا شرح خدمات و الزامات فنی، ملاک در انعقاد تمامی قراردادهای تهیه اورتوفتو از تصاویر ماهواره‌ای کرونا دهه پنجاه شمسی باشد. در جلسه دوم گروه کاری نیز بحث و بررسی فنی صورت گرفت و شرح خدمات مربوطه نهایی شد و به اعضای گروه کاری ابلاغ شد. سایر موارد مصوب «گروه کاری فنی تصمیم‌گیری در خصوص نحوه تهیه اورتوفتو از تصاویر ماهواره‌ای کرونا مربوط به دهه ۵۰ شمسی» توسط دبیر کمیسیون معین قرائت شد که به تایید نهایی اعضای کمیسیون نیز رسید. نظارت نمونه استان قزوین کماکان توسط سازمان نقشه‌برداری کشور در حال پیگیری است که نتایج آن به مشاور و کارفرمای مربوطه اعلام و گزارش نتایج نهایی در جلسات بعدی کمیسیون معین گزارش خواهد شد.

- در خصوص دومین دستور کار جلسه؛ ابتدا آقای سعیدی‌انجیل (مدیر نقشه‌نگاری و اطلس‌های ملی سازمان نقشه‌برداری کشور)، به بیان کلیات مسئله و مشکلات رخ داده در سطح کشور در زمینه انتشار برخی نقشه‌های غیراصولی و ناصحیح پرداخت. سپس خانم خاکیان(رییس اداره نقشه‌نگاری موضوعی و مبنایی سازمان نقشه‌برداری کشور) جزئیات مسئله و نهایتاً پیشنهاد مدیریت نقشه‌نگاری و اطلس‌های ملی سازمان نقشه‌برداری کشور را تحت عنوان «الزام به نظارت و کنترل فنی و دریافت تایید از سازمان نقشه‌برداری کشور جهت انتشار نقشه در سطح کشور»، به تفصیل مطرح کرد. خانم خاکیان؛ ابتدا ضرورت طرح مسئله در کمیسیون معین را تحت عنوان لزوم بررسی نقشه‌های انتشار یافته با موضوعات عمومی و تخصصی در سطح کشور از منظر صحت و دقت مکانی و توصیفی آغاز نمود. وی حیطه اجرایی این موضوع را نقشه‌های درج شده در کتب درسی، عمومی و تخصصی؛ نقشه‌های رقومی انتشار یافته در سایت سازمان‌ها و دستگاه‌های دولتی؛ و نقشه‌های منتشر شده در جراید و رسانه‌ها، برشمرد. خاکیان ادامه داد: عدم وجود کنترل توسط یک مرجع ذیصلاح بر نقشه‌های ذکر شده، باعث گردیده نقشه‌هایی با دقت و صحت ناکافی و حتی در مواردی، با داده‌های قدیمی و حتی اشتباه، تهیه، انتشار و در اختیار کاربران خاص و عام قرار گیرد. مواردی نظیر عدم وجود سیستم تصویر و زمین مرجع نبودن، خطا در مقیاس، به‌روز نبودن اطلاعات مکانی و توصیفی از نظر آخرین وضعیت تقسیمات کشوری و عوارض سطح زمین، خطاهای کارتوگرافی و غیره در نقشه‌ها مشاهده می‌گردد. این ایرادها حتی در کتب درسی و آموزشی نیز متأسفانه مشاهده می‌گردد که سبب یادگیری نادرست و گمراهی دانش‌آموزان می‌گردد. برخی از خطاها و اشتباهات باعث ایجاد ابهامات و حتی مناقشات سیاسی و قومیتی نیز می‌گردد. وی در ادامه، نمونه‌هایی از نقشه‌های مناقشه برانگیز را ارائه داد. از جمله نقشه نادرست درج اشتباه مرکز استان مازندران انتشار یافته در کتاب درسی؛ نقشه نادرست منتشر شده از مرز مشترک استان‌های چهارمحال و بختیاری، لرستان و اصفهان در برخی شبکه‌های اجتماعی که مشخصاً به قصد تحریک و تشویش اذهان عمومی منتشر شده بود و متأسفانه در کتاب مطالعات اجتماعی سال ۹۷ و در گزارش هواشناسی صدا و سیما و غیره نیز استفاده شده بود؛ ایرادات مختلف در داده‌های مکانی-توصیفی و پردازش کارتوگرافی و عدم بکارگیری داده‌های به‌هنگام، از جمله مرزهای تقسیمات کشوری در نقشه‌های موضوعی تهیه شده توسط برخی سازمان‌های مدیریت و برنامه‌ریزی استان‌ها؛ نقشه‌های ناصحیح درج شده در برخی گزارش‌های دریافتی از پژوهشکده سوانح طبیعی؛ نقشه ناصحیح استان

سازمان نقشه‌برداری کشور دیرخانه شورای عالی نقشه‌برداری 	صور تجلسه عنوان جلسہ: کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری کشور	شماره جلسہ ۹۱
محل تشکیل جلسہ: سالن شہدای سازمان نقشه‌برداری کشور	ساعت ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۱۵	تاریخ: ۱۴۰۳/۰۶/۲۸

تهران و ماهنامه هواشناسی انتشار یافته در سایت اداره کل هواشناسی استان تهران؛ نقشه‌های دارای ایراد مختلف در ساختار اولیه، داده‌های مکانی - توصیفی و پردازش کارتوگرافی استفاده شده در سند آمایش سرزمین؛ و چندین نمونه دیگر. خاکیان؛ پس از ارائه نمونه‌های ایراد و مناقشه برانگیز، پیشنهاد مدیریت نقشه‌نگاری و اطلس‌های ملی سازمان نقشه‌برداری کشور را به این شرح ارائه نمود تا در کمیسیون معین تصویب و نهایتاً به تصویب شورای عالی نقشه‌برداری کشور برسد: «تمامی موسسات جغرافیایی و کارتوگرافی در بخش خصوصی، بعضاً دولتی و اشخاص حقیقی که اقدام به تهیه و انتشار نقشه‌های موضوعی می‌نمایند، نقشه‌ها را بر اساس مفاد جلد چهارم از "دستورالعمل‌های همسان نقشه‌برداری با عنوان کارتوگرافی (کلیات)، نشریه ۴-۱۱۹" تهیه و قبل از دریافت فیفا، جهت بررسی، به سازمان نقشه‌برداری کشور ارسال نمایند. پس از بررسی سازمان نقشه‌برداری کشور و انجام اصلاحات مورد نیاز، تاییدیه دریافت و سپس اقدام به دریافت فیفا و انتشار نقشه نمایند». نهایتاً در راستای استانداردسازی و پیشگیری از مناقشات و ابهامات نقشه‌های موضوعی تهیه شده در کشور، پیش‌نویسی جهت طرح و تصویب نهایی در شورای عالی نقشه‌برداری کشور، به این شرح پیشنهاد شد: "دریافت شناسه فیفا جهت انتشار نقشه‌های موضوعی، منوط به نظارت و تایید سازمان نقشه‌برداری کشور است." در این خصوص، آقای پهلوانی عنوان نمود: بحث الزام نظارت بر انتشار نقشه‌ها در کشور بسیار ضروری است لیکن لازم است ابتدا شیوه‌نامه‌ای برای این موضوع تهیه شود و به جای تصویب یک عبارت پیشنهادی، بهتر است کمیسیون معین و متعاقب آن شورای عالی نقشه‌برداری، آن شیوه‌نامه را تصویب نماید. آقای دلاور عنوان نمود: برای تایید نقشه موضوعی باید دستورالعملی برای قبل، حین و بعد از انتشار نقشه‌ها تهیه شود و ابلاغ گردد تا قبل از تولید و انتشار نقشه‌های غیراستاندارد، جنبه پیشگیری داشته باشد و برای سازمان‌ها و موسساتی که می‌خواهند نقشه موضوعی تهیه و انتشار دهند، یک رویه مشخص تعریف شده باشد. آقای صادقی‌نائینی بیان کرد: عنوان «نقشه موضوعی» در عبارت پیش‌نویس مصوبه، ایراد دارد. نقشه‌های موضوعی دامنه‌ی بسیار وسیعی دارند که گاهی در چارچوب وظایف شورای عالی نقشه‌برداری نیز نیست و صرفاً به همان دستگاه تخصصی بر می‌گردد. به عنوان مثال؛ هم اکنون در علم پزشکی، نقشه مغز انسان تهیه می‌شود که یک نقشه موضوعی است. لذا عبارت موضوعی در پیش‌نویس مصوبه لازم است اصلاح شود. خانم عاملی گفت: واژه نقشه موضوعی در متن مصوبه اشتباه است و ضروری است دستورالعملی تهیه شود که هم متولیان و مراجع نظارت بر تولید و انتشار این نوع نقشه‌ها معلوم باشند و هم اصول کارتوگرافی مشخص شده باشد و ما در کمیسیون معین، آن دستورالعمل را تصویب کنیم. آقای شریفی عنوان کرد: ما باید مشخص کنیم که کدام لایه‌ها مشمول نظارت سازمان نقشه‌برداری هستند و در مورد برخی لایه‌های تخصصی، نظارت سازمان نقشه‌برداری الزامی نخواهد بود. همچنین بسیار لازم است که سازمان نقشه‌برداری، داده‌های پایه و تقسیمات کشوری که مورد تایید وزارت کشور است را در یک بستر به اشتراک‌گذارند تا کاربران بجای اینکه گوگل را ملاک قرار دهند، آن نقشه‌های پایه را ملاک قرار دهند. آقای سعیدی‌انجیل، مطرح نمود که نقشه‌های پایه، هم اکنون از طریق GSB به تمامی سازمان‌ها و وزارتخانه‌ها سرویس ارائه می‌دهند. در ادامه، آقای قاسمی و علی‌نیت، مواردی از ایرادهای اشتراک‌گذاری سرویس نقشه‌ها در بستر GSB را مطرح نمودند. آقای علی‌نیت؛ همچنین پیشنهاد داد که یک گروه کاری تهیه نقشه‌های موضوعی تشکیل شود که مباحث کنترل نقشه‌های موضوعی فقط منوط به سازمان نقشه‌برداری کشور نشود؛ بلکه دیگر سازمان‌های متولی نیز در آن عضو باشند. پس از بحث و بررسی‌های لازم در این راستا، آقای صدیقی جمع‌بندی را به این شرح بیان کرد: به نظر می‌رسد که اصل موضوع الزام نظارت و کنترل در کشور برای انتشار تمامی نقشه‌های موردی یا موضوعی، ضروری است. لیکن ضرورت دارد تا برای نقشه موضوعی مشمول این نظارت، تعریف ارائه شود و محدوده کار مشخص شود. قطعاً نقشه‌های صرفاً داخلی یک سازمان که قابلیت انتشار عمومی را ندارد، مشمول این موضوع نخواهد بود. بسیاری از نکات فنی، در دستورالعمل‌های کارتوگرافی درج شده است؛ برای تصویب این پیشنهاد در کمیسیون معین لازم است موضوع بررسی بیشتری شود. همچنین ضروری است بخش ترویجی را در این حوزه بیشتر تقویت کنیم. در این راستا تهیه شیوه‌نامه یا دستورالعمل اجرایی مربوطه بسیار حائز اهمیت است. تشکیل گروه کاری جدید ذیل کمیسیون معین هم

سازمان نقشه‌برداری کشور دبیرخانه شورای عالی نقشه‌برداری 	صور تجلسه عنوان جلسه: کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری کشور	شماره جلسه ۹۱
محل تشکیل جلسه: سالن شهدای سازمان نقشه‌برداری کشور	ساعت ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۱۵	تاریخ: ۱۴۰۳/۰۶/۲۸

می‌تواند راهکار مناسبی باشد. بهتر است در خصوص پیشنهاد مطرح شده در این دستور کار، اعضای کمیسیون معین تا جلسه آینده، نقطه نظرات خود را پیرامون نحوه نظارت و کنترل فنی بر انتشار نقشه‌های موضوعی و موردی خاص در کشور به صورت مکتوب به دبیرخانه شورا اعلام نمایند تا در جلسه آتی کمیسیون تصمیم‌گیری نهایی در این خصوص انجام پذیرد.

- در خصوص سومین دستور کار جلسه؛ دبیر کمیسیون معین توضیحات کلی در خصوص روند گروه‌کاری تدوین طرح جامع کاداستر دریایی، ارائه داد. لیکن به دلیل عدم حضور نماینده سازمان ثبت اسناد و املاک کشور در جلسه (به عنوان دبیر این گروه کاری)، ارائه گزارش در خصوص آخرین وضعیت عملکرد این گروه کاری، به جلسه بعد موکول شد. در خصوص گروه کاری تهیه نقشه تقسیمات کشوری، خانم عاملی عنوان نمود: با مقام وزارت کشور صحبت شد که در خصوص مراحل اجرایی تدوین شده در خصوص تدقیق نقشه تقسیمات کشوری با بهره‌گیری از مشاورین ذیصلاح، اعتبارات لازم تأمین گردد. هم‌اکنون وب سرویس نقشه تقسیمات کشوری در کارگروه ممیزی و استانداردسازی نقشه پنجره واحد زمین در حال پیگیری است و امکان ارائه این سرویس از طرف وزارت کشور وجود دارد. در این راستا با وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات و همچنین سازمان نقشه‌برداری کشور، مکاتبات مربوطه صورت گرفته است. در مهرماه جاری، جلسات دفتر تقسیمات کشوری وزارت کشور و استان‌ها تداوم خواهد یافت. مشکلاتی هم در خصوص ناقص بودن محتوای نقشه‌های ۱:۲۵۰۰۰ در برخی موارد داریم مثلاً اسامی روستاها در این نقشه‌ها به روز و کامل نیست. همچنین مطابق مصوبات قبلی، قرار بود که محدوده پلاک‌های ثبتی از طرف سازمان ثبت به وزارت کشور ارائه شود که هنوز چیزی ارائه نشده است. لایه مرزهای دریایی و خشکی را از سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح دریافت کردیم که دارای برخی ایرادها است. اینکه ما به حدود دریایی (تقسیمات کشوری در دریاها یا حریم هوایی تقسیمات کشوری) ورود کنیم ابتدا باید بیشتر بررسی شود و چالش‌های آن شناخته شود. در خصوص گروه کاری تدوین استانداردهای کتابخانه طیفی، آقای صادقی‌نائینی عنوان نمود: در این گروه کاری، فازبندی پروژه همراه با تعیین زیرفازها و بازه زمانی مدنظر اجرایی، تعیین شده است. در این راستا؛ فازهای اصلی پروژه و زیرفازها عبارتند از: فاز اول- مطالعات کتابخانه‌ای، نیازسنجی و تدوین شرح خدمات تفصیلی (زیرفازها: بررسی پایگاه‌های داده طیفی موجود؛ بررسی زیرساخت‌ها و تجهیزات سخت‌افزاری موجود؛ نیازسنجی و دسته‌بندی عوارض همراه با اولویت‌بندی و مشخصات فراداده (ویژگی)؛ طراحی مفهومی سامانه کتابخانه طیفی از جمله تعیین الزامات نرم‌افزاری، سخت‌افزاری، سیاست‌های ارائه داده و برآورد هزینه)؛ زمان‌بندی اجرایی از ۲۸ فروردین الی اول آبان ماه ۱۴۰۳؛ فاز دوم- تدوین دستورالعمل طیف‌سنجی (زیرفاز: تدوین دستورالعمل‌ها به تفکیک عوارض دسته‌بندی شده)؛ زمان‌بندی اجرایی اول آبان ماه ۱۴۰۳؛ فاز سوم- توسعه سامانه (زیرفازها: طراحی و توسعه رابط کاربری؛ طراحی و توسعه پایگاه داده)؛ فاز چهارم- انجام عملیات طیف‌سنجی (زیرفاز: طیف‌سنجی عوارض مطابق اولویت)؛ زمان‌بندی اجرای فازهای سوم و چهارم، منوط به تصمیم‌گیری آتی گروه کاری خواهد بود. در ادامه، آقای صادقی‌نائینی افزود: زیرفاز بررسی پایگاه‌های داده طیفی موجود، کاملاً انجام شده است و در این راستا، به ارائه نمونه سامانه کتابخانه طیفی ECOSTRESS که مورد مطالعه قرار گرفته است، پرداخت. وی در خصوص زیرفاز بررسی زیرساخت‌ها و تجهیزات سخت‌افزاری موجود، اعلام نمود گزارش‌گیری کاملی از اعضای گروه کاری در جلسات انجام شده است و سامانه‌های دستگاه‌های عضو گروه کاری، معرفی و ارائه شدند که در حال بررسی هستند. در این راستا، نمونه سامانه کتابخانه طیفی سازمان فضایی ایران در جلسه ارائه شد. صادقی‌نائینی در پایان گزارش خود از تمامی اعضای گروه کاری تقدیر نمود. در این راستا آقای دلاور عنوان نمود: لازم است داده‌های خارجی نظیر داده‌های USGS و NASA و.... کنترل کیفی شوند؛ چراکه ممکن است در سایت‌های مربوطه، کل نتایج را قرار نداده باشند و خلاصه‌سازی در انتشار نتایج وجود داشته باشد. استاندارد طبقه‌بندی لایه‌های طیفی نیز باید مشخص شود. مسئله به روزرسانی اطلاعات طیفی ضروری است. لازم است سازمان‌های متولی، منابع‌شان را به اشتراک گذارند و در برخی موارد برای تأمین تجهیزات طیف‌سنجی به صورت مشارکتی انجام نمایند. در مسیر تحقیق و توسعه، از ظرفیت دانشگاه‌ها باید بیشتر استفاده شود. اطلاع‌رسانی جامع و گسترده در این خصوص صورت پذیرد. آقای

سازمان نقشه برداری کشور دبیرخانه شورای عالی نقشه برداری 	صور تجلسه عنوان جلسہ: کمیسیون معین شورای عالی نقشه برداری کشور	شماره جلسہ ۹۱
محل تشکیل جلسہ: سالن شہدای سازمان نقشه برداری کشور	ساعت ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۱۵	تاریخ: ۱۴۰۳/۰۶/۲۸

لعلی نیت گفت: برای توسعه این سامانه باید بررسی نمود که آیا امکان توسعه API وجود دارد؟ سوالات دیگری نیز از سوی اعضای کمیسیون مطرح شد که آقای صادقی نائینی به آنها پاسخ داد.

- به دلیل محدودیت وقت جلسہ، گزارش مربوط به دستور کار چهارم (تصاویر ماهواره خیام) به جلسہ بعدی کمیسیون موکول شد.

- در خصوص پنجمین دستور کار جلسہ، آقای ابوطالبی عنوان نمود: سازمان نقشه برداری کشور قصد دارد نقشه های پوششی ۱:۲۵۰۰۰ کشور را به روزرسانی کند و در خصوص کلاسه بندی عوارض و سایر موارد مربوط به به روزرسانی این نقشه ها نیاز به شناخت دقیق نیاز دستگاه ها است. در ادامه، آقای صدیقی بیان نمود: ضرورت بحث به روزرسانی نقشه های پوششی کشور، به وضوح حس شده است. دستگاه ها نیازها و الزام هایی بر اساس تکالیف برنامه هفتم پیشرفت دارند که در مرحله بازنگری نقشه های پوششی باید لحاظ شود. بحث بعدی موضوع به روزنگه داری مستمر نقشه و لایه های تخصصی مربوط به هر دستگاه است. لذا درخواست می شود، اعضای کمیسیون تا جلسہ آینده، نیازهای خود را در خصوص این مقیاس اعلام نمایند. آقای دلاور عنوان نمود: در راستای بازنگری نقشه های بیست و پنج هزارم پوششی کشور، اینکه فقط چند لایه خاص بازنگری شوند، ممکن است مشکلاتی را ایجاد نماید و ضروری است تمامی لایه ها با مدل داده متناسب با نیاز دستگاه ها به روز شوند. حتی به روزرسانی لایه های ارتفاعی نیز حائز اهمیت است. در این خصوص بهتر است دریافت نیاز دستگاه ها از طریق یک پرسشنامه انجام شود. آقای لعلی نیت بیان کرد: ضرورت به روزرسانی نقشه های ۱:۲۵۰۰۰ کاملاً مشخص است. بین دو سازمان نقشه برداری کشور و جغرافیایی نیروهای مسلح که متولی تولید نقشه های پوششی کشور هستند، لازم است تعامل کاملی در راستای طرح بازنگری نقشه ها صورت پذیرد و مدل داده مدنظر برای به روز رسانی این نقشه ها باید بین دو سازمان یکسان شود. با توجه به مسائل مختلف مدیریت بحران و سایر کاربردها شاید در مورد مقیاس، به دقت بهتر از مقیاس ۱:۲۵۰۰۰ نظیر ۱:۱۰۰۰۰ یا حتی ۱:۵۰۰۰ نیاز بیشتری باشد. موضع بازنگری نقشه ها که از سال ۱۳۹۹ مطرح بوده است، لازم است با نیازسنجی دقیقی از کاربران پیش رود. در راستای به روزرسانی اطلاعات توصیفی تخصصی نیز، خود دستگاه متولی می تواند در این راستا همراهی نماید. آقای ابوطالبی افزود: به روزرسانی نقشه ها بر روی Geodatabase انجام می گیرد و ما منتظر شنیدن نظرات و اعلام نیاز اعضای کمیسیون هستیم. در پایان آقای صدیقی پیشنهاد تشکیل یک گروه کاری فنی در این خصوص ذیل کمیسیون معین شورای عالی نقشه برداری کشور را مطرح نمود که مورد موافقت اعضا قرار گرفت. در جلسہ آتی، جزئیات بیشتر این گروه کاری جدید نظیر ترکیب اعضا، شرح وظایف و سایر موارد، تصمیم گیری خواهد شد.

جمع بندی و مصوبات:

۱- مقرر شد در انعقاد تمامی قراردادهای تهیه اورتوفتو از تصاویر ماهواره ای کرونا دهه ی ۵۰ شمسی، توسط هر دو سازمان ثبت اسناد و املاک کشور و امور اراضی کشور، الزامات زیر رعایت گردد:

الف - انعقاد تمامی قراردادهای رعایت تشریفات قانونی به منظور تعیین مجریان ذیصلاح صورت پذیرد. تقسیم بندی استانی انجام شده در جلسہ مورخ ۱۰ شهریور ۱۴۰۳ گروه کاری فنی تصمیم گیری در خصوص نحوه تهیه اورتوفتو از تصاویر ماهواره ای کرونا مربوط به دهه ۵۰ شمسی، ذیل کمیسیون معین؛ با هدف اجتناب از هرگونه دوباره کاری یا موازی کاری رعایت گردد.

سازمان نقشه‌برداری کشور دبیرخانه شورای عالی نقشه‌برداری 	صور تجلسه عنوان جلسه: کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری کشور	شماره جلسه ۹۱
محل تشکیل جلسه: سالن شهدای سازمان نقشه‌برداری کشور	ساعت ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۱۵	تاریخ: ۱۴۰۳/۰۶/۲۸

ب - به منظور وحدت رویه، شرح خدمات فنی که طی جلسات گروه‌کاری فنی تصمیم‌گیری در خصوص نحوه تهیه اورتوفتو از تصاویر ماهواره‌ای کرونا مربوط به دهه ۵۰ شمسی، ذیل کمیسیون معین؛ نهایی و ابلاغ گردید، به عنوان مستند اصلی فنی و لازم‌الاجرای ضمیمه قراردادهای موضوع تهیه اورتوفتوموزائیک از تصاویر ماهواره ای دهه ۵۰ شمسی ماهواره KH-9 Hexagon با مقیاس ۱:۱۰۰۰۰ و به عنوان ملاک روند اجرایی این قراردادهای قرارگیرد.

ج- تمامی قراردادهای مذکور، وفق ماده (۱۱) قانون احکام دائمی برنامه‌های توسعه کشور؛ تحت نظارت و کنترل فنی سازمان نقشه‌برداری کشور و با هدف تامین نیازهای بهره‌بردار اصلی محصول (کمیسیون‌های رفع تداخلات اراضی کشور) باشد.

د- انعقاد هرگونه قرارداد صرفاً برای تهیه یا خرید تصاویر ماهواره‌ای جدید کرونا دهه ۵۰ شمسی به صورت مجزا، منتفی می‌باشد و عناوین تمامی قراردادهای، تهیه محصول نهایی اورتوفتو از تصاویر ماهواره‌ای مذکور باشد.

ه - سازمان امور اراضی کشور و سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، قبل از برگزاری مناقصه برای خرید خدمات مشاوره تهیه اورتوفتو تصاویر ماهواره‌ای KH9 هر منطقه یا هر استان، طی هماهنگی و شفاف با یکدیگر و با اطلاع کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری کشور، دقت لازم را در جلوگیری از بروز هرگونه موازی‌کاری یا دوباره‌کاری داشته باشند و تقسیم‌بندی صورت گرفته استان‌های کشور در گروه‌کاری، توسط هر دو سازمان رعایت شود.

و - گزارش وضعیت انعقاد قرارداد و میزان پیشرفت پروژه‌ها، همچنین نتایج ارزیابی پایلوت استان قزوین؛ به صورت مستمر، توسط نمایندگان سازمان امور اراضی کشور، سازمان ثبت اسناد و املاک کشور و سازمان نقشه‌برداری کشور، در جلسات کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری کشور ارائه شود. سایر تصمیمات کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری کشور در این راستا لازم‌الاجرا بوده و ملاک نظارت عالیه کمیسیون اصل نودم قانون اساسی مجلس شورای اسلامی در این حوزه نیز خواهد بود.

۲- نمایندگان عضو کمیسیون معین، پیشنهادها و راهکارهای مدنظر خود پیرامون نحوه نظارت و کنترل فنی بر روی نقشه‌های موردی و انتشار نقشه‌ها به منظور جلوگیری از غیراستاندارد بودن، صحت تقسیمات کشوری و سایر موارد، به صورت مکتوب و تا قبل از جلسه آتی به دبیرخانه کمیسیون ارسال نمایند؛ مدیریت کارتوگرافی و اطلس‌های ملی سازمان نقشه‌برداری کشور نیز در خصوص تنظیم پیش‌نویس یک شیوه‌نامه یا دستورالعمل در این راستا و تشکیل گروه‌کاری تخصصی ذیل کمیسیون معین بررسی و نتایج در جلسه بعدی، به منظور تصمیم‌گیری نهایی ارائه شوند.

۳- مقررشد گروه‌کاری تخصصی با عنوان گروه‌کاری به روز رسانی نقشه‌های پوششی کشور، ذیل کمیسیون معین ایجاد شود. در خصوص جزئیات این گروه‌کاری نظیر ترکیب اعضا، شرح وظایف، اهداف و ... جلسه آتی کمیسیون تصمیم‌گیری خواهد شد.

۴- اعضای کمیسیون معین، حداکثر تا جلسه آینده کمیسیون، انتظارات و نیازهای خود را در راستای به روزرسانی نقشه‌های پوششی کشور در مقیاس ۱:۲۵۰۰۰ ام به دبیرخانه کمیسیون منعکس نمایند.

سازمان نقشه برداری کشور دبیرخانه شورای عالی نقشه برداری 	صور تجلسه عنوان جلسه: کمیسیون معین شورای عالی نقشه برداری کشور	شماره جلسه ۹۱
محل تشکیل جلسه: سالن شهدای سازمان نقشه برداری کشور	ساعت ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۱۵	تاریخ: ۱۴۰۳/۰۶/۲۸

۵- برای تعیین مدل داده مورد نیاز برای بازنگری نقشه‌های ۱:۲۵۰۰۰، از مدل داده نهایی شده در راستای ایجاد و توسعه زیرساخت ملی داده مکانی (NSDI) بهره‌گیری شود و بر اساس نیازسنجی که صورت خواهد گرفت، مدل داده مذکور به روزرسانی شود. همچنین در خصوص به روزرسانی نقشه‌های پوششی کشور، سازمان نقشه برداری کشور و سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح، طی جلسات مشترک، کاملاً هماهنگ عمل نمایند و به منظور جلوگیری از دوباره کاری یا موازی کاری و جذب اعتبارات مربوطه نیز با تعامل یکدیگر عمل نمایند.

محل امضای حاضرین جلسه:

نام و نام خانوادگی: امید احمدی نام دستگاه: سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح سمت: مدیرکل امنیت اطلاعات جغرافیایی امضاء:	نام و نام خانوادگی: اسفندیار شاد نام دستگاه: سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح سمت: مدیرکل امنیت اطلاعات جغرافیایی امضاء:	نام و نام خانوادگی: محمد رحمانی نام دستگاه: کمیسیون معین شورای عالی نقشه برداری سمت: رئیس کمیسیون معین شورای عالی نقشه برداری امضاء:
نام و نام خانوادگی: رامین امیر سجاری نام دستگاه: وزارت دفاع سمت: رئیس اداره نقشه برداری - وزارت دفاع امضاء:	نام و نام خانوادگی: علی محمدی نام دستگاه: وزارت اطلاعات سمت: رئیس اداره نقشه برداری - وزارت اطلاعات امضاء:	نام و نام خانوادگی: جعفر حسینی نام دستگاه: سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح سمت: رئیس اداره نقشه برداری - سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح امضاء:
نام و نام خانوادگی: علی حسینی نام دستگاه: سازمان نقشه برداری سمت: مدیرکل نقشه برداری و اطلاعات امضاء:	نام و نام خانوادگی: احمد ابوطالبی نام دستگاه: سازمان نقشه برداری سمت: مدیرکل نقشه برداری و اطلاعات امضاء:	نام و نام خانوادگی: صدیقه سیدی نام دستگاه: سازمان نقشه برداری سمت: مدیرکل نقشه برداری و اطلاعات امضاء:

سازمان نقشه‌برداری کشور دبیرخانه شورای عالی نقشه‌برداری 	صور تجلسه عنوان جلسه: کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری کشور	شماره جلسه ۹۱
محل تشکیل جلسه: سالن شهدای سازمان نقشه‌برداری کشور	ساعت ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۱۵	تاریخ: ۱۴۰۳/۰۶/۲۸

نام و نام خانوادگی: رضا تاسمی نام دستگاه: وزارت صنعت، معدن و تجارت سمت: رئیس سازمان اطلاعات مکانی امضاء:	نام و نام خانوادگی: سید محمد علی نام دستگاه: سازمان نقشه‌برداری سمت: رئیس دفتر فنی و اطلاعات امضاء:	نام و نام خانوادگی: محمد علی نام دستگاه: سازمان نقشه‌برداری سمت: معاون امور حقوقی و قراردادها امضاء:
نام و نام خانوادگی: مهناز دلچ نام دستگاه: وزارت نیرو سمت: رئیس گروه مهندسی اطلاعات و نقشه‌برداری امضاء:	نام و نام خانوادگی: محمد علی نام دستگاه: دانشگاه تهران سمت: استاد امضاء:	نام و نام خانوادگی: زهرا خدایی نام دستگاه: سازمان نقشه‌برداری سمت: رئیس اداره نقشه‌برداری امضاء:
نام و نام خانوادگی: علی محمد علی نام دستگاه: وزارت کشور سمت: معاون دفتر نقشه‌برداری کشور امضاء:	نام و نام خانوادگی: محمد علی نام دستگاه: وزارت راه و ترابری سمت: رئیس اداره نقشه‌برداری امضاء:	نام و نام خانوادگی: علی محمد علی نام دستگاه: معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دیجیتال سمت: رئیس اداره نقشه‌برداری امضاء:

سازمان نقشه برداری کشور دبیرخانه شورای عالی نقشه برداری 	صور تجلسه عنوان جلسه: کمیسیون معین شورای عالی نقشه برداری کشور	شماره جلسه ۹۱
محل تشکیل جلسه: سالن شهدای سازمان نقشه برداری کشور	ساعت ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۱۵	تاریخ: ۱۴۰۳/۰۶/۲۸

محل امضای حاضرین در جلسه		
نام و نام خانوادگی: مرتضی صدری نام دستگاه: سازمان نقشه برداری کشور سمت: معاون فنی و تکنیک امضاء:	نام و نام خانوادگی: بهمن بلبله نام دستگاه: سازمان نقشه برداری کشور سمت: دبیر کمیسیون معین امضاء:	نام و نام خانوادگی: ناصر رضایی نام دستگاه: سازمان نقشه برداری کشور سمت: رئیس اداره دبیرخانه شورای عالی نقشه برداری کشور امضاء:
نام و نام خانوادگی: نام دستگاه: سمت: امضاء:	نام و نام خانوادگی: نام دستگاه: سمت: امضاء:	نام و نام خانوادگی: نام دستگاه: سمت: امضاء: