

بسمه تعالی
صور تجلسه
کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران



ساعت شروع: ۱۴ ساعت خاتمه: ۱۵ تاریخ جلسه: ۱۴۰۰/۰۳/۲۲	محل تشکیل جلسه: آنلاین از طریق اسکایپ موضوع جلسه: بررسی و تشریح برنامه ها و اهداف و چشم انداز این کمیته
حاضرین جلسه	
سرکار خانم دکتر رکنی مدیر و دبیر اجرایی خانه معدن ایران، آقای دکتر سرهنگی عضو هیات رئیسه کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران، آقای سید مجرد نماینده خانه معدن استان اردبیل، آقای هنری نماینده خانه معدن استان بوشهر، سرکار خانم سخدردی نماینده خانه معدن استان خراسان رضوی، آقای دکتر قربانی عضو هیات رئیسه کمیته ژئوتوریسم، آقای دکتر پیشبین عضو هیات رئیسه کمیته ژئوتوریسم، سرکار خانم دکتر بدری مدیر بخش میراث زمین شناختی سازمان زمین شناسی	
شرح جلسه	
آنچه در اولین نشست کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران گذشت..... سرکار خانم دکتر رکنی: مدیر و دبیر اجرایی خانه معدن ایران ضمن خوشآمد گویی به اعضا به تشریح فعالیت ها، برنامه ها و اهداف خانه معدن ایران از تشکیل این کمیته پرداختند، از جمله نامه نگاری با مراکز استانها جهت معرفی معادن مستعد گردشگری و جلساتی که در این خصوص داشتند. ایشان فرمودند از یکسال گذشته رایزنی و نامه نگاری با مراکز استانها صورت گرفته ولی با توجه به اطلاعات کمی افراد در خصوص ژئوتوریسم دارند نتیجه خوبی نگرفتیم و امید است با فعالیت این کمیته بتوانیم آگاه سازی انجام دهیم و اهداف و برنامه های خود را اجرایی کنیم. آقای دکتر سرهنگی عضو هیات رئیسه کمیته ژئوتوریسم: ایشان خصوص هماهنگی ها و نحوه همکاری و تشکیل کمیته توضیحاتی فرمودند که آغاز این کمیته از جلسه مشترک با خانم دکتر رکنی در نمایشگاه کانمین ۱۳۹۹ بوده و سپس جلسه ای و ارائه پروپوزال در خانه معدن ایران با حضور جناب مهندس بهرامن ریاست محترم اعضای کمیته آموزش و فناوری های نوین در سالن کنفرانس خانه معدن ایران برگزار شد و مصوب شد کمیته ژئوتوریسم تشکیل و با دعوت از اساتید و فعالان، کارهای اجرای آن آغاز شد. ایشان به کارهای انجام شده در سطح کشور خصوصا تهیه نقشه و اطلس های ژئوتوریسمی توسط سازمان جغرافیایی و سازمان زمین شناسی پرداختند و در ادامه به تشریح و اهداف، ساختار و نحوه فعالیت، ژئوتوریسم معادن با ارائه	

بسمه تعالی
صور تجلسه
کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران



جدولی اهداف ۱ تا ۵ ساله ای برای ژئوتوریسم معادن تبیین کردند که بعد از کسب نظر اعضا و جمع بندی در جلسات بعدی کمیته خط و مشی برای پیشبرد اهداف کمیته تدوین گردد.

آقای سید مجرد نماینده خانه معدن استان اردبیل:

با معرفی دو مورد و تشریح وضعیت معدن آهن موئیل مشکین شهر و معدن عقیق پیرجوار در شهرستان نمین پرداخت و توضیحاتی از ساختارها و امکانات این معادن جهت فعالیت در حوزه ژئوتوریسم معادن و ایجاد کارگاه های گوهر تراشی و مباحث بوم گردی در اطراف این معادن و جذب گردشگران جذب گردشگران داخلی و خارجی ارائه دادند.

آقای هنری نماینده خانه معدن استان بوشهر:

ایشان بعد از معرفی خودشان به معرفی معادن مستعد گردشگری استان بوشهر پرداختند و از معادن نمک اطراف گنبد نمکی جاشک که هم به صورت آبی و هم به صورت خشکی از زیبا ترین مراکز گردشگری منطقه می باشند نام برد. اما مشکل این معادن جلوگیری از فعالیت آنها به دلیل اعتراض فعالین محیط زیست است که باید مدیریت شود.

سرکار خانم سخدري نماینده خانه معدن استان خراسان رضوی:

در استان خراسان رضوی سه معدن در این خصوص مطرح هستند، معدن فیروز نیشابور، عقیق بایک و زغال آق دره، و از بین آنها معدن فیروز نیشابوری به دلیل علاقه مندی خود معدن و حضور گردشگران و همکاری شرکت های همکار مورد توجه قرار گرفته است و معدن آق دره به دلیل عدم ایمنی کافی، پرخطر بوده و فعلا امکان استفاده به عنوان معدن گردشگری نیست نه اینکه تدابیری اندیشیده شود

آقای دکتر قربانی عضو هیات رئیسه کمیته ژئوتوریسم:

در ژئوتوریسم معادن باید علاوه بر خود معادن به جاذبه های پیرامون نیز پرداخته شود یعنی محوریت با معدن باشد ولی جاذبه و آثار تاریخی، فرهنگی و باستانی نیز در کنار آن مورد استفاده قرار گیرد. با توجه به بازدیدی که از معادن مختلفی داشته اند معادنی چون انگوران زنجان، بافق یزد، کوهک، بهاباد و معدنکاری قدیمی از مناطقی هستند که می توانند در اولویت های کمیته قرار گیرند. برای درک بهتر از این پدیده از کتابهای تالیفی خود به عنوان مرجع یاد کردند که توسط آراین زمین در ۱۰ جلد در این خصوص چاپ و منتشره شده اند.

آقای دکتر پیشبین عضو هیات رئیسه کمیته ژئوتوریسم:

مطالعات و بحث های در این زمینه در معاونت علمی ریاست جمهوری وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی وزارت صنعت معدن، سازمان زمین شناسی صورت گرفته و می توان این موارد را یکی کرد و اعلام آمادگی کردند با توجه به ارتباطی که با نهاد ریاست جمهوری و دیگر ارگانها دارند راینی انجام دهند و جلسه ای در این خصوص برگزار شود.

ایشان در ادامه به پهنه بندی معادن از جمله عقیق اشاره کردند که مستعد فعالیت در زمینه ژئوتوریسم می باشند و توضیحاتی از مشکلات موارد و دریافت مجوزات این گونه، جهت فعالیت گفتند و دلیل آن هم نبودن قانون و سند راهبردی دانستند، که با نامه نگاری و با پشتکار جلسات کمیته و دعوت از مدعوین می توان آنها را حل کرد.

سرکار خانم دکتر بدری مدیر بخش میراث زمین شناختی سازمان زمین شناسی: برای معرفی معادن به عنوان ژئوتوریسم معدنی باید کارهای بنیادی و پایه ای صورت گیرد، در اینکه گردشگری معدن و معادن چقدر می توانند تاثیر گذار باشند و ارزش افزوده ایجاد کنند شکی نیست، اگر در این خصوص ما بتوانیم یک پکیج برای گردشگری معدن محور تهیه و آماده کنیم و پتانسیل های دیگری از جمله تاریخی و فرهنگی در این پکیج آورده شوند می توان فعالیت های خوبی انجام داد. در دنیا کشورهای مثل ایتالیا، اتریش و هندوستان فعالیت های با محوریت معدن و ژئوپارک معدنی انجام داده اند که می توانند نمونه های خوبی جهت برنامه ریزی ما باشند. از آنجایی که نهاد های مختلفی در این خصوص نقش دارند باید با مشارکت نهاد های زیر ربط سند راهبردی و چهار چوبی برای گردشگری معدنی و ژئوتوریسم تدوین گردد تا بتوانیم بهتر و هدفمندتر اهداف را پیش ببریم. در سازمان زمین شناسی نیز کارهای خوبی در این خصوص صورت پذیرفته که می تواند کمک بسیاری در این زمینه داشته باشد.

دکتر رکنی:

ماهیت لذت بخش ژئوتوریسم معدنی در ایران باید بیش از گذشته به آن پرداخته شود و این موضوعی است که باید به خوبی از آن استفاده کرد. وی افزود: در آینده صنعت معدن و گردشگری در راستای هم، کارهای مشترک بسیار زیادی دارند که می توان از آنها به نحو مطلوب استفاده کرد.

ایشان یک سوال و یک پیشنهاد ارائه فرمودند:

- ۱- کدام معادن می توانند ظرفیت گردشگری معدنی داشته باشند؟
- ۲- درصددیم تادر اکسپو دبی با توجه به اینکه فضایی برای بخش معدن در نظر گرفته شده است نسبت به ارائه توانمندی های معادن ایران در بحث گردشگری معادن ایران بدرستی عمل نماییم.

یاد آوری:

ایران تنها نماینده از منطقه غرب آسیا، خاورمیانه و شمال آفریقا در شورای عالی ژئوپارک های جهانی یونسکو است، از این پس مسائل ژئوپارک های این مناطق نیز به نوعی تحت پوشش ایران قرار گیرد. شورای عالی ژئوپارک های جهانی یونسکو متشکل از ۱۲ عضو از سراسر جهان است که بر اجرای درست برنامه

بسمه تعالی
 صورتجلسه
 کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران



بین‌المللی علوم زمین و ژئوپارک‌ها نظارت داشته و مسئولیت تایید و تصویب مناطق پیشنهادی برای ژئوپارک‌ها را به عهده دارد.

مصوبات

ردیف	موضوع	مسئول اجرا/ پیگیری	مهلت
۱	برنامه زمانبندی جلسه تدوین گردد.		
۲	هسته مرکزی و هیات رئیسه ای جهت هماهنگی و تدوین سند راهبردی در خانه معدن ایران تشکیل گردد		
۳	موارد پیشنهادی معادن در هیات رئیسه مطرح و ۱۰ مورد از آنها در مرحله اول انتخاب گردد		
۴	با توجه به دریافت مجوز گردشگری معدن انگوران این معدن در اولویت کاری قرار گیرد		
۵	تهیه پروپوزال در خصوص ژئوتوریسم معادن ایران جهت ارائه در نمایشگاه اکسپو دبی		
۶	رایزنی با نهاد ها و سازمان های مربوطه از جمله وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی- وزارت صمت - سازمان زمین شناسی - سازمان جغرافیایی - سازمان محیط زیست و نهاد ریاست جمهوری، جهت برگزاری جلسات و پیشبرد اهداف ژئوتوریسم معادن کشور		

بسمه تعالی
صور تجلسه
کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران



ساعت شروع: ۱۱ ساعت خاتمه: ۱۲ تاریخ جلسه: ۱۴۰۰/۰۵/۰۹	محل تشکیل جلسه: آنلاین از طریق اسکایپ موضوع جلسه: - گزارش نحوه فعالیت و مصوبات جلسه اول - معرفی اعضای جدید جلسه با محوریت تعیین هیات رنیه کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران
حاضرین جلسه	
جناب آقای مهندس بهرامن (رئیس خانه معدن ایران)، جناب آقای سرهنگی (دبیر کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران)، جناب آقای دکتر قربانی (رئیس انجمن زمین شناسی ایران)، جناب آقای امری کاظمی (مدیر ژئوپارک جهانی قشم)، جناب آقای دکتر پیش بین، جناب آقای دکتر نکوئی صدر (عضو هیات علمی دانشگاه خوارزمی)، جناب آقای سلسانی (رئیس خانه معدن زنجان)، سرکار خانم دکتر رکنی (دبیر اجرایی خانه معدن ایران)، سرکار خانم دکتر عجاییبی، سرکار خانم دکتر بدری، جناب آقای هنری (خانه معدن بوشهر)	
شرح جلسه	
آنچه در کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران گذشت..... در این جلسه ابتدا دبیر جلسه آقای سرهنگی ضمن خوش آمد گویی به اعضای جدید گزارش مختصری از نحوه فعالیت و مصوبات جلسه اول ارائه دادند سپس با تبیین چهار محور دستور جلسه دوم و معرفی اعضای جدید جلسه با محوریت تعیین هیات رنیه کمیته ژئوتوریسم معادن ایران آغاز شد. در ابتدای رای گیری جناب مهندس بهرامن پیشنهاد دادند که کمیته از سه عضو اصلی و دو عضو علی البدل تشکیل شود و از بین کاندیدا های محترم آقای دکتر قربانی، آقای امری کاظمی، آقای سرهنگی، آقای دکتر پیش بین، آقای دکتر نکوئی صدری، آقای سلسانی، سرکار خانم دکتر عجاییبی، سرکار خانم دکتر بدری، افرادی که بالاترین رای ها را کسب کنند در این ساختار قرار گیرند. در ادامه رای گیری به صورت آنلاین انجام شد و به ترتیب زیر نتایج آرا حاصل شد. • آقای دکتر قربانی ۶ رای • آقای مهندس سرهنگی ۶ رای • آقای مهندس امری کاظمی ۴ رای • سرکار خانم دکتر عجاییبی ۴ رای	

بسمه تعالی
 صورتجلسه
 کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران



- سرکار خانم دکتر بدری ۳ رای
- آقای دکتر پیش بین ۲ رای
- آقای نکونی صدی ۲ رای
- آقای سلسانی ۱ رای

بر این اساس آقای دکتر قربانی، آقای مهندس امری کاظمی، سرکار خانم دکتر عجایی به عنوان عضو اصلی هیات رنیه و سرکار خانم دکتر بدری به عنوان عضو علی البدل انتخاب شدند.

لازم به ذکر است با توجه به مسئولیت آقای سرهنگی به عنوان دبیر کمیته پیشنهاد شد از اعضای دیگر در هیات رنیه استفاده گردد تا از توان تمامی افراد جهت پیشبرد هر چه بهتر اهداف استفاده شود.

در ادامه جلسه موضوع انتخاب ۱۰ معدن جهت معرفی و پیشبرد اهداف مجموعه مورد بحث و بررسی قرار گرفت و با توجه به جمیع نظرات پیشنهاد شد تا ابتدا استاندارد و دستور العملی در این خصوص تدوین شود و در جلسه آینده بر روی این دستور العمل معادن پیشنهادی مشخص گردد.

در انتهای جلسه دستور کار سوم یعنی تهیه پروپوزال برای نمایشگاه اکسپو مورد بررسی قرار گرفت و مقرر گردید این پروپوزال توسط اعضای کمیته آماده و در جلسه آینده مورد بررسی قرار گیرد.

مصوبات

ردیف	موضوع	مسئول اجرا/ پیگیری	مهلت
۱	تعیین هیات رنیه کمیته ژئوتوریسم معادن		
۲	آماده کردن استاندارد و دستور العمل جهت انتخاب و معرفی معادن با قابلیت فعالیت در حوزه ژئوتوریسم در ایران		
۳	تهیه پروپوزال نمایشگاه اکسپو توسط اعضای کمیته		
۴	برنامه زمانبندی جلسات در بازه زمانی ۱۵ روزه		

بسمه تعالی
صور تجلسه
کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران



ساعت شروع: ۱۱ ساعت خاتمه: ۱۲:۱۵ تاریخ جلسه: ۱۴۰۰/۰۵/۲۳	محل تشکیل جلسه: آنلاین از طریق اسکایپ موضوع جلسه: • تعیین استانداردهای مد نظر پیرامون معادن با توان گردشگری • تهیه فرمت و اطلاعات مربوط به نمایشگاه اکسپو
حاضرین جلسه	
سرکار خانم دکتر بدری، سرکار خانم دکتر عجایی، جناب آقای علیرضا امری کاظمی (مدیر ژئوپارک جهانی قشم)، جناب آقای دکتر قربانی (رئیس انجمن زمین شناسی ایران)، جناب آقای مهرداد سرهنگی (دبیر کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران)، جناب آقای بهرام نکویی صدری (عضو هیات علمی دانشگاه خوارزمی)، جناب آقای دکتر پیش بین، جناب آقای غلامرضا نازپرور (رئیس خانه معدن استان خراسان رضوی) و جناب آقای سیاوش هنری (خانه معدن استان بوشهر)	
شرح جلسه	
آنچه در سومین جلسه کمیته ژئوتوریسم معادن خانه معدن ایران گذشت..... ابتدای جلسه با صحبت بر سر تعیین استانداردهای مد نظر پیرامون معادن با توان گردشگری بود که ابتدا حاضرین به ارائه پیشنهاداتی از جمله (امکان بازدید، اقامت، ارائه خدمات، رفت و آمد، جذابیت، نوع ماده معدنی، ویژگی های فرهنگی تاریخی، طبیعی و...) در این زمینه پرداختند و سپس تصمیم بر این شد تا اعضا پیشنهادهای تکمیلی خود را برای خانم دکتر عجایی ارسال کنند، تا ایشان آنها را در قالب یک فرمت واحد تنظیم و پس از بررسی و تایید هیئت رئیسه به اطلاع اعضا و دبیرخانه خانه معدن ایران برسانند. دومین دستور جلسه: صحبت بر سر تهیه فرمت و اطلاعات مربوط به نمایشگاه اکسپو بود که تصمیم بر این شد که با توجه به کمبود وقت و تاکید بر این نکته که هدف در نمایشگاه جذب سرمایهگذار است تا گردشگران تعدادی از معادن بزرگ که تا کنون سابقه برگزاری بازدید عمومی نیز داشته اند مانند انگوران، نخلک و ... کمک گرفته و از کلیپهای آماده آنها برای نمایشگاه استفاده شود پیگیری این موضوع نیز به آقای سرهنگی محول شد.	

بسمه تعالی
صور تجلسه
کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران



سومین دستور جلسه: به دلیل اتمام وقت جلسه قرار شد در گروه واتس آپی در خصوص تقسیم وظایف اعضا تصمیمات لازم صورت گیرد.

مصوبات

ردیف	موضوع	مسئول اجرا/ پیگیری	مهلت
۱			
۲			

بسمه تعالی
صور تجلسه
کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران



ساعت شروع: ۱۴ ساعت خاتمه: ۱۵ تاریخ جلسه: ۱۴۰۰/۰۶/۱۳	محل تشکیل جلسه: آنلاین از طریق اسکایپ موضوع جلسه: ارائه خلاصه اقدامات انجام شده در جلسات گذشته توسط دبیر جلسه ارائه گزارش توسط نمایندگان سه معدن انگورن، فیروزه - نیشابور و طرقله مشهد در خصوص فعالیت های گردشگری صورت گرفته در معادن
حاضرین جلسه	
منصور قربانی (رئیس انجمن زمین شناسی ایران)، کیمیا سادات عجایی (مدیر عامل موسسه میراث زمین شناختی خاورمیانه)، علی رضا امری کاظمی (مدیر ژئوپارک جهانی قشم)، نازنین بدری (مدیر بخش میراث زمین شناختی سازمان زمین شناسی)، مهرداد سرهنگی (مدیر عامل شرکت ژئوتوریسمی آرازمینگرد)، بهرام نکوئی صدری (عضو هیات علمی دانشگاه خوارزی)، محمد جواد پیش بین (رئیس کانون هماهنگی دانش، صنعت و بازار جواهرات و سنگ های زینتی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری)، غلامرضا نازپرور (رئیس خانه معدن خراسان رضوی)، اولیایی (معدن انگوران زنجان) فضلیانی (معدن فیروزه نیشابور) و خانم بصیری (معدن طرقله مشهد).	
شرح جلسه	
آنچه در کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران گذشت.... - ارائه خلاصه اقدامات انجام شده در جلسات گذشته توسط دبیر جلسه - ارائه گزارش توسط نمایندگان سه معدن انگورن، فیروزه نیشابور و طرقله مشهد در خصوص فعالیت های گردشگری صورت گرفته در معادن به شرح ذیل: معدن فیروزه نیشابور (آقای فضلیانی): آغاز فعالیت این معدن از سال ۱۳۹۰ در حوزه گردشگری بوده و اقدامات انجام شده خصوصاً در همکاری با وزارت صمت؛ پیشرفت فیزیکی ۸۰٪ مجتمع، طرح ایجاد دریاچه، احداث فضای سبز به مساحت ۵ هکتار و سایر امکانات به منظور توسعه گردشگری	

بسمه تعالی
صور تجلسه
کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران



موانع و مشکلات جهت اخذ مجوز گردشگری:

۱- مشکل مالکیت معادن و

۲- بیمه گردشگری معادن

معدن طرقله مشهد (خانم بصیری):

معدن طرقله دارای سابقه معدنکاری شدادی می باشد، بحث میراث تاریخی در آن مطرح بوده و از سال ۱۳۹۴ زمینه فعالیت گردشگری در این معدن آغاز شده و اکثر مجوزها اخذ شده است .

موانع و مشکلات:

عدم صدور پروانه از طرف وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی به دلیل نبود دستور العملی برای صدور اینگونه پروانه ها

معدن انگوران زنجان (آقای اولیایی):

دریافت مجوز گردشگری این مجموعه از آذر ۱۳۹۸ در شرکت تهیه و تولید شروع و با توجه به شرایط معدن انگوران و موافقت اداره کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان زنجان پروانه اولیه به مدت ۶ ماه در تاریخ ۷ خرداد ۱۳۹۹ برای اولین بار در ایران صادر و در ۳ آذر ۱۳۹۹ پروانه برای مدت ۳ سال تمدید گردیده است.

در این راستا با سازمان نظام مهندسی، اداره اماکن، شبکه بهداشت و دیگر سازمانها و ارگانها جهت دریافت مجوز، نامه نگاری و هماهنگی صورت پذیرفته و تمامی امکانات از جمله محل اسکان، رستوران، ایمن بودن محوطه و غیره مورد تایید مراکز فوق قرار گرفته است.

مصوبات

ردیف	موضوع	مسئول اجرا/ پیگیری	مهلت
۱			
۲			

بسمه تعالی
 صورتجلسه
 کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران



ساعت شروع: ۲۱ ساعت خاتمه: ۲۲ تاریخ جلسه: ۱۴۰۰ / ۰۷ / ۱۸ شماره جلسه: دومین جلسه هیئت مدیره	محل تشکیل جلسه: ویدیو کنفرانس موضوع جلسه: بررسی مصوبات جلسه قبل، تعیین زمان جلسه کمیته
حاضرین جلسه	
خانم‌ها و آقایان: منصور قربانی (رئیس انجمن زمین شناسی ایران)، کیمیا سادات عجایی (مدیر عامل موسسه میراث زمین شناختی خاورمیانه)، علیرضا امری کاظمی (مدیر ژئوپارک جهانی قشم)، نازنین بدری (مدیر بخش میراث زمین شناختی سازمان زمین شناسی)، مهرداد سرهنگی (مدیرعامل شرکت ژئوتوریسمی آرازمینگرد)	
شرح جلسه	
۱- ارائه گزارش مصوبات و کارهای انجام شده جلسات قبلی کمیته توسط آقای سرهنگی ۲- بحث و بررسی در خصوص تهیه و تدوین دستور العمل اجرایی ژئوتوریسم معادن صورت گرفت و با توجه به اهمیت موضوع و حجم کار، از جمله مسئولیت تدوین، مشارکت سازمانهای مربوطه و غیره... مقرر گردید، در این خصوص مشورت و هماهنگی بیشتری با جناب مهندس بهرامن ریاست محترم خانه معدن صورت گیرد و بعد از کسب نظر ایشان در دستور کار جلسه بعدی هیئت رئیسه قرار گیرد. ۳- پیش نویس فرم "اطلاعات معادن داوطلب گردشگری معدنی" که توسط خانم عجایی و خانم بدری آماده شده بود، مورد بررسی و تایید هیئت رئیسه قرار گرفت تا بعدا از مطرح شدن در جلسه آتی کمیته و کسب نظرات نهایی اعضاء فرم نهایی آن مورد تصویب قرار گیرد. فرم مربوطه در پیوست این صورتجلسه می باشد.	

بسمه تعالی
 صورتجلسه
 کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران



۴- آقای امری کاظمی پیشنهاد دادن کمیته ژئوتوریسم در پائوین خانه معدن در نمایشگاه اکسپو ۲۰۲۰ دبی حضور فعال داشته و به ارائه و معرفی پتانسیل های ژئوتوریسمی ایران بپردازد. این موضوع مورد موافقت اعضا قرار گرفت تا با هماهنگی های لازم دبیرخانه این امر محقق گردد.

۵- زمان برگزاری پنجمین جلسه کمیته ژئوتوریسم با دستور کار بررسی نهایی فرم "اطلاعات معادن داوطلب گردشگری معدنی" مورد بررسی قرار گرفت و مقرر گردید با هماهنگی دبیرخانه خانه معدن در اوایل آبان ماه برگزار گردد.

مصوبات

ردیف	موضوع	مسئول اجرا/ پیگیری	مهلت
۱	هماهنگی و مشورت در خصوص دستورالعمل اجرایی ژئوتوریسم معادن با مهندس بهرامن	جناب آقای قربانی	تا جلسه آتی کمیته
۲	پیگیری فرم اطلاعات معادن داوطلب گردشگری معدنی و کسب نظرات نهایی اعضا	سرکار خانم عجاییبی	جلسه آتی کمیته
۳	پیگیری حضور کمیته ژئوتوریسم در پائوین خانه معدن اکسپو ۲۰۲۰ دبی	جناب آقای سرهنگی	تا ۱۰ روز
۴	تعیین زمان جلسه پنجم کمیته ژئوتوریسم با دستور کار بررسی نهایی فرم اطلاعات معادن داوطلب گردشگری معدنی	جناب آقای سرهنگی	۲ روز

علیرضا امری کاظمی

کیمیا سادات عجاییبی

منصور قربانی

دبیر جلسه: مهرداد سرهنگی

نازنین بدری

بسمه تعالی
 صورتجلسه
 کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران



محل تشکیل جلسه: آنلاین از طریق اسکایپ	ساعت شروع: ۱۳	ساعت خاتمه: ۱۴
موضوع جلسه: بررسی نهایی فرم اطلاعات معادن داوطلب گردشگری معدن و امور جاری کمیته	تاریخ جلسه: ۱۴۰۰/۰۹/۲۷	

حاضرین جلسه

کیمیا سادات عجایی (مدیر عامل موسسه میراث زمین شناختی خاورمیانه)، علیرضا امری کاظمی (مدیر ژئوپارک جهانی قشم)، نازنین بدری (مدیر بخش میراث زمین شناختی سازمان زمین شناسی)، بهرام نکوئی صدری (عضو هیات علمی دانشگاه خوارزی)، غلامرضا نازپرور (رئیس خانه معدن خراسان رضوی)، سیاوش هنری (نماینده خانه معدن بوشهر) و مهرداد سرهنگی (مدیرعامل شرکت ژئوتوریسمی آرازمینگرد)

شرح جلسه

آنچه در کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران گذشت.....

- بررسی فرم معادن داوطلب گردشگری معدن توسط اعضای حاضر در جلسه که پیشنهادات ذیل ارائه گردید:
- (۱) طبقه بندی معادن از نظر فعالیت آنها در سه دسته فعال، غیرفعال و متروکه مورد تایید اعضا قرار گرفت و مقرر گردید در بندی به موضوع شددادی نیز اشاره گردد.
- (۲) باتوجه به ممنوعیت نمونه برداری توسط گردشگر پیشنهاد گردید راهکاری برای رفع این مورد مطرح گردد.
- (۳) اضافه کردن بندی با عنوان میزان آشنایی کارشناس معدن به حوزه ژئوتوریسم و گردشگری
- (۴) افزودن بخش سابقه تاریخی معدن در فرم
- (۵) بررسی و افزودن اطلاعات مرتبط با مناطق ژئوتوریسمی اطراف معدن
- اعضای حاضر در جلسه خواستار اتخاذ تصمیم در مورد غایبین در جلسه هئیت رئیسه کمیته ژئوتوریسم شدند.

مصوبات

ردیف	موضوع	مسئول اجرا/ پیگیری	مهلت
۱			
۲			

بسمه تعالی
صور تجلسه
کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران



ساعت شروع: ۱۴ ساعت خاتمه: ۱۵ تاریخ جلسه: ۱۴۰۰/۱۰/۱۱	محل تشکیل جلسه: آنلاین از طریق اسکایپ موضوع جلسه: هماهنگی و برنامه ریزی جهت برگزاری رویداد فرصتهای سرمایه گذاری در صنعت ژئوتوریسم ایران در اکسپو ۲۰۲۰ دبی
حاضرین جلسه	
منصور قربانی (رئیس انجمن زمین شناسی ایران)، کیمیا سادات عجایی (مدیر عامل موسسه میراث زمین شناختی خاورمیانه)، علیرضا امری کاظمی (مدیر ژئوپارک جهانی قشم)، نازنین بدری (مدیر بخش میراث زمین شناختی سازمان زمین شناسی)، مهرداد سرهنگی (مدیر عامل شرکت ژئوتوریسمی آرازمینگرد)	
شرح جلسه	
آنچه در نشست هیات رئیسه کمیته ژئوتوریسم خانه معدن ایران گذشت.... پیشنهادهات: -عناوین ذیل جهت ارائه و تهیه فیلم در اکسپو ۲۰۲۰ دبی پیشنهاد شد. -جایگاه معدنی ایران در جهان -ظرفیتهای زمین گردشگری ایران -معرفی پتانسیل ژئوپارکهای معدن محور ایران -سیر تاریخی معدنکاری و ژئوتوریسم معدنی ایران -تهیه کلیپ از جاذبه های ژئوتوریسمی با محوریت معادن: ۱- انگوران، بایچه باغ، زرشوران ۲- چغارت، نخلک، چادرملو، کوشک ۳- خانه معدن در نظر داشته باشد تا طبق	

بسمه تعالی
صور تجلسه
کمپته ژئوتوریسم خانه معدن ایران



۴- حمایت همه جانبه خانه معدن جهت برگزاری این رویداد

اجرای این رویداد در اکتبر ۲۰۲۰ دبی، منوط به انجام تمام هماهنگیها بر اساس زمان اعلام شده توسط خانه معدن ایران می باشد

مصوبات

ردیف	موضوع	مسئول اجرا/ پیگیری	مهلت
۱			
۲			