



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran

بسمه تعالی

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۶/۱۳
شماره: ۱۴۰۱-۵۰-۱۵۰۵
پیوست: ۵

جناب آقای پیام باقری

رئیس هیات مدیره محترم سندیکای صنعت برق ایران

موضوع: حضور در نمایشگاه ماشین سازی روسیه - ۲ لغایت ۴ آبان ۱۴۰۱

با سلام و درود

همانگونه مستحضرفرموده ویژه به صنعت ماشین سازی به عنوان یک صنعت راهبردی و اولویت دار در بسیاری از کشورهای جهان در اولویت برنامه ی دولت ها است. نمایشگاه بین المللی ماشین سازی روسیه که با حمایت و مشارکت کمیته انرژی دوما ی دولتی فدراسیون روسیه، وزارت صنعت و تجارت فدراسیون روسیه، وزارت انرژی فدراسیون روسیه برگزار می گردد فرصتی برای شرکت های فعال در حوزه ساخت ماشین آلات صنعتی و خطوط تولید است تا با گسترش روابط خود در بازارهای جدید ضمن آشنایی با تکنولوژی های روز، امکان معرفی دستاورد ها و در نهایت صادرات را برای مجموعه تولیدات خود فراهم نمایند. لذا با توجه به اهمیت موضوع حضور فعالین صنعت ماشین سازی در این نمایشگاه و با عنایت به درخواست وزارت امور خارجه کشورمان در خصوص حضور شرکت های ماشین ساز ایرانی در نمایشگاه ماشین سازی روسیه؛ شرکت برنامه ریزی نمایشگاهی باتیان امید اقدام به اعضای تفاهم نامه با مجموعه برگزارکننده این نمایشگاه در روسیه نموده است تا در قالب همکاری مشترک، پایوبون ایران در این نمایشگاه حضور ی فعال را از خود ارائه دهد.

لذا از حضرتعالی درخواست می گردد دستور فرمایید تا اقدامات لازم جهت معرفی این نمایشگاه به اعضای محترم آن انجمن صورت پذیرد. اعضای محترم جهت ثبت نام می توانند به سامانه آنلاین باتیان به آدرس <https://banianonline.ir> مراجعه نمایند.

ضمناً به پیوست مشخصات و مستندات این نمایشگاه به حضورتان ایفاد می گردد.

پیشاپیش از حسن نظر حضرتعالی کمال امتنان را دارم.

با احترام

مدیر عامل

حاج سجاد

Germany Office (4S Global GmbH)
Add: Engelthaler Str. 82, 60435 Frankfurt
am Main, Germany
Phone: +491799796322
Germany@banian.ir

Malaysia office (4S Global Sdn Bhd)
Add: Suite 8 - 1 and 8 - 2, Level 8, Menara
CIMB, No 1, Jalan Stesen, Sentral 2,
50470 Kuala Lumpur, Malaysia
Tel: +603-22988450 Fax: 22988201
Malaysia@banian.ir

تهران: تهران - تهران - تهران - تهران
پستال: تهران - تهران - تهران - تهران
پستال: تهران - تهران - تهران - تهران
پستال: تهران - تهران - تهران - تهران
Add: Lower Ground, Hall 5 (East Entry),
Tehran Permanent Fairground, Chamran
Highway Tehran, Iran
Tel: +98 21-74501000 (30 Lines)

www.banian.ir
info@banian.ir



” برنامه تجاری چهارمین نمایشگاه بین‌المللی ماشین‌سازی ۲۲۰۲ “

۲۴ - ۲۶ اکتبر، مسکو، مرکز نمایشگاه اکسپوسنتر

۲۴ اکتبر

نشست عمومی

”جایگزینی واردات، نوآوری و بومی سازی تولید در بخش انرژی به عنوان روشی برای تثبیت اقتصاد برای فدراسیون روسیه“

با حمایت و مشارکت: شورای فدراسیون روسیه، کمیته انرژی دومای دولتی فدراسیون روسیه، وزارت انرژی منطقه مسکو، وزارت صنعت و تجارت فدراسیون روسیه، وزارت انرژی فدراسیون روسیه، دولت مسکو، شرکت های تولید و تامین حرارت، انجمن های تخصصی.

۱۰:۳۰ الی ۱۲:۴۵، سالن کنفرانس اول

” تامین حرارت و برق شرکت ها در شرایط مدرن “

۱۱:۰۰ الی ۱۴:۰۰ سالن کنفرانس ۲

” افتتاحیه رسمی نمایشگاه، تور VIP از نمایشگاه “

۱:۰۰ صبح - ۲:۰۰ بعد از ظهر

” جایگزینی واردات: چالش ها، فرصت ها، بهترین پروژه ها “

ساعت ۳:۱۵ بعد از ظهر - ساعت ۱۷:۴۵ سالن کنفرانس اول

” فن آوری های نوآورانه تصفیه آب و تصفیه آب در بخش انرژی “

ساعت ۵:۱۳ بعد از ظهر - ساعت ۵:۴۷، سالن کنفرانس دوم

” تولید پراکنده به عنوان ابزاری برای استقلال انرژی از شرکت ها راه حل های نوآورانه و جایگزینی واردات در صنعت “

۱۰:۳۰ الی ۱۲:۱۵، سالن کنفرانس اول

” هیدروژن. پتانسیل روسیه و تجربه بین المللی - چالش های جدید “

۱۰:۴۵ الی ۱۲:۴۵، سالن کنفرانس دوم

”BIM&BEM 2022 - INDUSTRY“

۱۰:۴۵ صبح تا ۴:۳۰ بعد از ظهر، دومین سالن کنفرانس

” وضعیت و چشم انداز توسعه ساختمان کمپرسور روسی “

۱۲:۲۵ الی ۱۵:۱۵، سالن کنفرانس اول

” مسائل واقعی تامین حرارت افزایش بهره‌وری و قابلیت اطمینان تاسیسات تامین گرما “

۱۵:۰۰ الی ۱۷:۰۰ سالن کنفرانس اول

” صنعت برق کوچک. ساخت و بازسازی ایستگاه های دیگ بخار و mini - CHP در شرایط تلاطم اقتصادی “

ساعت ۳:۲۵ بعد از ظهر - ساعت ۱۷:۲۵ سالن کنفرانس دوم

۲۶ اکتبر

” جوایز - نمایشگاه بین‌المللی ماشین‌آلات/نسل الکترو-هیت-۲۰۲۲ “

۱۰:۴۵ الی ۱۴:۰۰، سالن کنفرانس اول

INTERNATIONAL MACHINERY FAIR

machinery-fair.ru

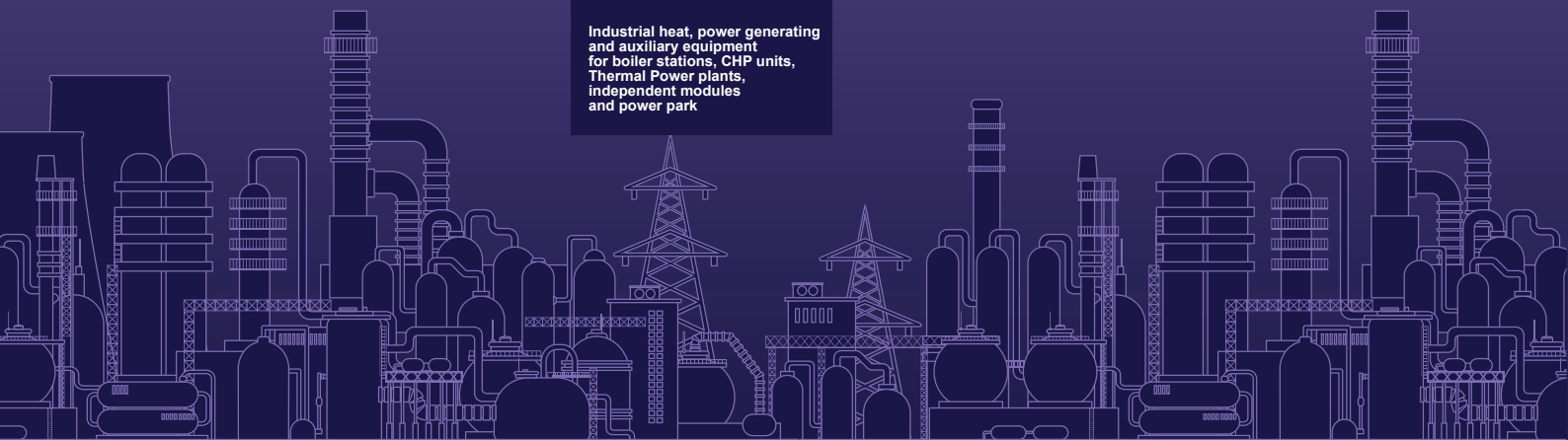
special focus on

**ELECTRO
HEAT
GENERATION**

Industrial heat, power generating
and auxiliary equipment
for boiler stations, CHP units,
Thermal Power plants,
independent modules
and power park

International Exhibition
of equipment, services and
innovations for industrial
enterprises of various
industries

24-26.10.2022
Moscow, Russia



Exhibition management:
Sergei Bordachev
Project leader

+7 495 649-8775, ext. 154
Sergei.Bordachev@gefera.ru
machinery-fair.ru

INTERNATIONAL MACHINERY FAIR

MACHINERY

INDUSTRIAL PUMPS, COMPRESSORS, VALVES,
HYDRAULICS, PNEUMATICS

ELECTRO HEAT GENERATION

ELECTRO&HEAT GENERATION

INDUSTRIAL HEAT&ELECTRO GENERATION AND
AUXILIARY EQUIPMENT

چهارمین نمایشگاه بین‌المللی ماشین‌سازی روسیه - مسکو، بزرگترین نمایشگاه صنعتی در حوزه ماشین‌سازی است که در آن طیف وسیعی از تجهیزات بنگاه‌های صنعتی شامل صنایع مختلف را در معرض دید بازدیدکنندگان قرار می‌دهد.

در این نمایشگاه تمرکز ویژه‌ای بر روی ماشین‌آلات تولید برق حرارتی، سیستم‌های اتوماسیون صنعتی، ماشین‌آلات صنعتی دستگاه‌های هیدرولیک و پنوماتیک و موتورهای صنعتی و الکتریکی در نظر گرفته شده است.

این نمایشگاه با حمایت کمیته انرژی دوما‌ی دولتی، وزارت انرژی و وزارت صنعت و بازرگانی فدراسیون روسیه برگزار می‌شود.

۲۴ - ۲۶ اکتبر ۲۰۲۲

۲ لغایت ۴ آبان ۱۴۰۱

مسکو، مرکز نمایشگاهی اکسپوسنتر

EXPOCENTER



نمایشگاه بین المللی ماشین آلات محل ملاقات مرسوم تولیدکنندگان و تامین کنندگان ماشین آلات با متخصصان علاقه مند به خرید محصولات و ماشین آلات خطوط تولید، ساخت و ساز، تعمیر، نوسازی تجهیزات تاسیساتی، انرژی، شرکت های صنعتی صنایع مختلف و تامین برق و حرارت می باشد.

نمایشگاه بین المللی ماشین سازی روسیه، ترکیبی از دو بلوک از نمایشگاه است که طیف گسترده ای از تجهیزات، خدمات و فناوری های نوآورانه را به بازدید کنندگان ارائه می دهد:

ELECTRO & HEAT GENERATION نمایشگاه ماشین آلات تولید برق حرارتی، تولید برق و تجهیزات کمکی برای ایستگاه های

دیگ بخار، واحد های CHP، نیروگاه های حرارتی، ماژول های مستقل و پارک برق

ماشین آلات - نمایشگاه های پمپ های صنعتی، کمپرسورها، شیرها، تجهیزات هیدرولیک و پنوماتیک برای شرکت های

بخش های مختلف اقتصاد.

موضوعات نمایشگاهی نمایشگاه بین المللی ماشین سازی روسیه

■ ماشین آلات / پمپ های صنعتی، کمپرسورها، شیرآلات، تجهیزات هیدرولیک و پنوماتیک
تجهیزات پمپ صنعتی

پالسر پیچ، چند فاز دو پیچ، پیستون، سانتریفیوژ برقی.

پمپ های فشار سازند را برای بخش نفت و گاز

پمپ های خلاء، پمپ های دوار

پمپ های آب. پمپ های لایروبی. پمپ های شن و ماسه

قطعات و لوازم جانبی تجهیزات پمپاژ

■ تجهیزات کمپرسور:

واحدهای کمپرسور سیار و دستی

تجهیزات آماده سازی و ذخیره سازی هوای فشرده

کمپرسورهای جریان شعاعی کمپرسورهای جریان محوری

کمپرسورها را بکشید. کمپرسورهای رفت و برگشتی

کمپرسورهای دیافراگمی کمپرسورهای اسکرو

کمپرسورهای اسکرو کمپرسورهای دوار

قطعات و لوازم جانبی تجهیزات کمپرسور

■ شیرآلات

شیرهای قطع کننده

شیرهای توپی

فلنج، اتصالات، تریم سوپاپ

شیرهای ایستگاه های دیگ بخار

شیر برای نیروگاه های CHP و صنعت هسته ای

■ تجهیزات و ابزار پنوماتیک، هیدرولیک

لوله های پنوماتیک و شیلنگ های پنوماتیک. اتصالات و اتصالات پنوماتیک. سیلندرها

پنوماتیک. درایوهای پنوماتیک - ایستگاه های هیدرولیک و سیستم های هیدرولیک.

درایوهای سرو برای کنترل جریان یا فشار بخار در نیروگاه های حرارتی

■ ELECTRO & HEAT GENERATION / حرارت صنعتی، تولید برق و تجهیزات کمکی برای

ایستگاه های دیگ بخار، واحدهای CHP، نیروگاه های حرارتی، مازول های مستقل و

پارک برق

■ دیگ های صنعتی (توان متوسط و بالا برای ایستگاه های دیگ بخار با استفاده از

انواع سوخت. واحدهای تامین حرارت. تجهیزات تبادل حرارت.

■ تجهیزات تولید برق / منبع تغذیه سیستم های خودمختار:

ژنراتورهای دیزلی، بنزینی و پیستونی گازی - موتورهای صنعتی

واحدهای تولید همزمان

توربین های بخار و گاز

منابع تغذیه بدون وقفه، باتری، سیستم های کنترل انرژی سیستم های اینورتور

■ تجهیزات کمکی برای ایستگاه های دیگ بخار، واحدهای PHC، نیروگاه های حرارتی.

اتوماسیون و سیستم های کنترل تولید

تجهیزات تصفیه آب

مخازن میعانات، ظروف، مخازن

تجهیزات گاز برای ایستگاه های دیگ بخار، واحدهای PHC، نیروگاه های حرارتی.

سیستم های خنک کننده، برج های خنک کننده

فن های اکزوز، گرد و غبارگیر، سیستم های جابجایی پایین خاکستر. تجهیزات تهویه.

دودکش ها

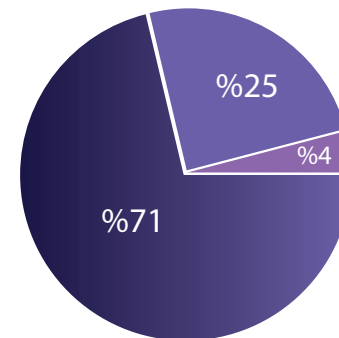
تجهیزات ایمنی آتش نشانی

■ دستگاه تست و اندازه گیری (کنترل آب، گرمایش، گاز و برق)، دستگاه آنالیز گاز.

■ شبکه های گرمایشی

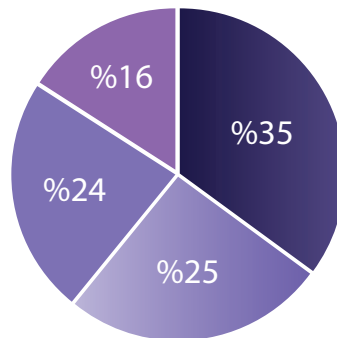
لوله ها، اتصالات لوله، سیستم های تشخیص خطوط لوله

آمار بازدید کنندگان



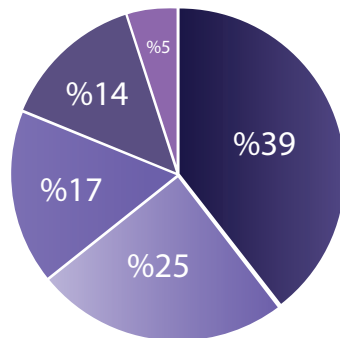
- منطقه مسکو
- سایر مناطق روسیه
- غرفه داران و بازدیدکنندگان خارجی

نوع شرکت بازدیدکنندگان



- طراحی و ساخت خطوط تولید
- تولید گرما و برق به عنوان فعالیت اصلی
- فروش، نصب، تعمیر تجهیزات
- شرکت های صنعتی، شهری

هدف از حضور



- معرفی محصولات و خدمات جدید
- کسب اطلاعات در مورد وضعیت فعلی بازار
- دریافت مشاوره / صحبت با کارشناسان
- شرکت های صنعتی، شهرداری با کسب و
- کار خود برای بازدید از برنامه کسب و کار

مشخصات بازدیدکنندگان:

نمایندگان ساختارهای دولتی شعبه، کارشناسان انرژی شرکت های تولید و تامین حرارت مدیران و کارشناسان مسئول شرکت های تاسیساتی علاقه مند به خرید برای ساخت، تعمیر، نوسازی بنگاه ها در صنایع مختلف (نفت و گاز، غذا، کنجاله، چوب، متالورژی، ماشین آلات و غیره).

نمایندگان شرکت های بازرگانی تامین کننده تجهیزات تولید برق و حرارت صنعتی و سیستم های تامین برق خودران و به دنبال گسترش همکاری با تولیدکنندگان و تامین کنندگان هستند.



برگزارکننده توجه زیادی به رویدادهای جانبی تجاری نمایشگاه دارد. در قالب ارتباط مستقیم، تولید کنندگان و تامین کنندگان تجهیزات قادر خواهند بود در مورد مسائل مبرم صنعت و راه های توسعه بخش های انرژی و صنعتی بحث کنند.

پیش نویس برنامه کسب و کار ۲۰۲۲:

- تشکیل صنعت: اهداف کلیدی توسعه تولید گرما و برق توزیع شده است
- تولید خود برای شرکت های صنعتی به عنوان یک تجارت بسیار سودآور و به عنوان ابزاری برای نصف کردن هزینه های انرژی
- تجهیزات کمپرسور مدرن برای بازار روسیه
- تجهیزات نوآورانه برای ساخت، تعمیر، نوسازی ایستگاه های دیگ بخار

شرکت کنندگان در برنامه کسب و کار در قالب گفتگوی مستقیم در مورد مسائل افزایش بهره وری انرژی و کاهش هزینه های ساخت، بهره برداری، تعمیر، بازسازی، نوسازی زیرساخت های عمومی و شرکت های صنعتی از طریق استفاده از تجهیزات نوآورانه و انرژی بحث و گفتگو خواهند کرد. صرفه جویی در فناوری ها؛ مسائل مربوط به انطباق با استانداردهای ایمنی صنعتی؛ در مورد استفاده از نسل خود از شرکت ها، نظرات متخصصان را خواهند شنید.

کمپین گسترده ارتقای بازدیدکنندگان نمایشگاه بین المللی ماشین آلات بر اساس تحقیقات دقیق بازار، برای جذب تعداد زیادی از خریداران مرتبط برنامه ریزی شده است، شامل: ارسال های هدفمند به متخصصان بخش صنعتی، برنامه جذب خریداران کلیدی، تبلیغات در مطبوعات تجاری و تجاری مربوطه، تبلیغات در رویدادهای مهم در بازار صنعتی، تبلیغات در فضای باز، کمپین تبلیغاتی بازاریابی، استفاده از مرکز تماس برای دعوت از متخصصان شرکت های انرژی / نفت و گاز و روسیه در شاخه های مختلف صنعت

مشخصات بازدیدکنندگان (خریداران کاربر نهایی):

- کارشناسان انرژی شرکت های صنایع مختلف (نفت و گاز، شیمی، کشاورزی، مواد غذایی و غیره)
- کارشناسان انرژی شرکت های تولید و تامین حرارت و برق
- کارشناسان شرکت های مهندسی، ساخت و مونتاژ علاقه مند به خرید تجهیزات ساخت، نصب و تعمیر ایستگاه های دیگ بخار و نیروگاه های PHC.
- نمایندگان شرکت های بازرگانی علاقه مند به گسترش گستره دیگ های صنعتی، تجهیزات تبادل حرارت و تولید برق.



نمایشگاه بین المللی ماشین آلات با حضور متخصصان شرکت هایی مانند وادر، تی پلاس، اینتر رائو، شرکت لوک اویل، روس نفت، تاتنفت، ایترا، گازپروم، روس نفت، گازپروم، RAO-engeeniring، نسل سیبیرسکایا، اینتر Mosenergo, Smolenskregionteploenergo, Nizhegorodteplo-gas, Yargorenergo, Vologdaoblenergo, Yamalenergogas, Gasenergoproject, Gazpron VNIIGAS, TeploEnergoProject, GomelGrazhdanProject, MOEK-Project, Dubrovskay CHPPlant,Plant,Du-brovskay CHP,Plant. کارخانه شیر پاولوفسکی، مجتمع گلخانه ای بلوگوری، ولژسکی زاوود پلیمروف، شرکت سیستم فایما، کارخانه سیمان ولگا و غیره برگزار گردیده است.



چهارمین نمایشگاه بین المللی ماشین سازی، نمایشگاهی صنعتی است که طیف وسیعی از تجهیزات شرکت های صنعتی صنایع مختلف و تامین برق و گرمای بی وقفه آنها را در مسکو به بازدیدکنندگان ارائه می دهد و فرصتی بی نظیر برای ارائه محصولات خود خواهید داشت.

محل برگزاری نمایشگاه بین المللی ماشین آلات منطقه مسکو را انتخاب شده است که از نظر توسعه اقتصادی و حجم تجارت خرده فروشی و عمده فروشی در بین مناطق روسیه از جایگاه پیشرو برخوردار است.

نماینده نمایشگاه در ایران:

شرکت برنامه ریزی نمایشگاهی بانیان امید،

تهران، اتوبان چمران، نمایشگاه بین المللی تهران، سالن ۵، طبقه منفی ۱

ایمیل: info@banian.ir ✉

وب سایت: banian.ir 🌐

تلفن: +۹۸۲۱ ۷۴۵۰ ۱۰۰۰ ☎

وبسایت رسمی <https://en.machinery-fair.ru>

ثبت نام در نمایشگاه BANIANONLINE.IR

نماینده برگزارکننده در ایران: شرکت برنامه ریزی نمایشگاهی بانیان امید

برگزاری نمایشگاه بین المللی فعالیتی کاملاً تخصصی است که دانش، تجربه و تکنولوژی مناسب خود را می طلبد. خوشحالیم که شرکت بانیان امید با بیش از ۲۵ سال فعالیت در این صنعت این امکان را فراهم کرده تا با شناخت خواسته ها و نیازهای مشتریان، آگاهی از دانش روز، دسترسی به بهترین نیروی انسانی و بهره برداری از مناسب ترین امکانات فنی قادر به ارائه خدمات تخصصی به مشتریان خود باشد. شرکت برنامه ریزی و نمایشگاهی بانیان امید در سال ۱۳۸۰ به وسیله گروهی بنیان نهاده شد که از سال ها تجربه فعالیت در زمینه های مختلف صنعت نمایشگاهی برخوردار بودند. این شرکت به عنوان نماینده رسمی نمایشگاه ماشین سازی روسیه در ایران می باشد.

INTERNATIONAL MACHINERY FAIR

MACHINERY

INDUSTRIAL PUMPS, COMPRESSORS, VALVES,
HYDRAULICS, PNEUMATICS

ELECTRO HEAT GENERATION

ELECTRO&HEAT GENERATION

INDUSTRIAL HEAT&ELECTRO GENERATION AND
AUXILIARY EQUIPMENT

INTERNATIONAL MACHINERY FAIR

machinery-fair.ru

special focus on

ELECTRO HEAT GENERATION

Industrial heat, power generating
and auxiliary equipment
for boiler stations, CHP units,
Thermal Power plants,
independent modules
and power park

International Exhibition
of equipment, services and
innovations for industrial
enterprises of various
industries

24-26.10.2022
Moscow, Russia

چهارمین نمایشگاه بین المللی ماشین سازی روسیه - مسکو، بزرگترین نمایشگاه صنعتی
در حوزه ماشین سازی است که در آن طیف وسیعی از تجهیزات بنگاه های صنعتی شامل
صنایع مختلف را در معرض دید بازدیدکنندگان قرار می دهد.
در این نمایشگاه بخش ویژه ای نیز برای ماشین آلات گرمایشی در نظر گرفته شده است.

۲۴ - ۲۶ اکتبر ۲۰۲۲ • ۲ لغایت ۴ آبان ۱۴۰۱

مسکو، مرکز نمایشگاهی اکسپوسنتر

EXPOCENTER

To whom it may concern

04/08/2022

AGENT AUTHORIZATION LETTER

We, the undersigned at **GEFERA MEDIA LLC** (Russian Federation), the official organizer of the stated events, herewith authorize:

Banian Omid Co. (Iran)

as our Agent to promote, negotiate & organize on our behalf individual & collective participation of exhibitors from these countries & territories:

- **Iran**

in the following events:

- **International Machinery Fair** (24-26 October 2022, Moscow, Russia)

This authorization is effective upon signature.

Sincerely,

Managing Director




Sergei Gorsky