|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| минобрнауки России | | | | |  |  |
|  | | Федеральное Государственное автономное образовательное учреждение высшего Образования | | |
| **«национальный исследовательский**  **технологический университет «МИСиС»**  **(НИТУ «МИСиС»)**  Ленинский проспект, 4, Москва, 119049  Тел. (495)955-00-32; Факс: (499)236-21-05  <http://www.misis.ru>  E-mail: [kancela@misis.ru](mailto:kancela@misis.ru)  ОКПО 02066500 ОГРН 1027739439749  ИНН/КПП 7706019535/ 770601001 | | | | |  |
| **15.04.2019** | | | № | **41 – 43 / 160** |
| На № |  | | | |

|  |
| --- |
|  |
|  |

Уважаемая Лида Владимировна!

Благодарю Вас за согласие участвовать в работе организационного комитета международной научно-практической конференции «Физико-химическая геотехнология – инновации и тенденции развития».

Надеюсь, что Вы проинформируете всех известных Вам в этой области знаний российских и иностранных исследователей и привлечёте их внимание к участию в конференции. Будем рады Вашим предложениям и инициативам по развитию и расширению данного мероприятия.

Директор Горного института НИТУ «МИСиС»

Заместитель председателя Оргкомитета

Мясков А.В.



*Приложение: тематика и даты подготовки и проведения Конференции*

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**

**Российский фонд фундаментальных исследований**

**Российская академия естественных наук**

**Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»**

**МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

**«Физико-химическая геотехнология - инновации и тенденции развития»**

|  |  |
| --- | --- |
| **ТЕМЫ НАУЧНЫХ СЕССИЙ:**  - современное состояние и направления развития физико-химической геотехнологии (ФХГ);  - искусственные месторождения и возможности их создания;  - опыт работы комплексов ФХГ при разработке месторождений полезных ископаемых;  - минерально-сырьевая база и перспективные для освоения методами ФХГ месторождения;  - исследования интенсификации процессов перехода полезного ископаемого в подвижное состояние на базе растворения, выщелачивания, газификации, плавления и других воздействий на рудный массив;  - опыт использования новых буровых технологий и конструкций скважинного оборудования для добычи  полезных ископаемых методами ФХГ;  - проблемы доставки, подъёма и переработки добытых продуктов;  - скважинные и другие методы добычи полезных ископаемых со дна морей и океанов;  - новые технологии освоения трудно извлекаемых месторождений нефти и газогидратов;  - возможные пути расширения использования тепла Земли в народном хозяйстве страны;  - проблемы расширения использования рудничной микробиологии;  - добыча и переработка «жидкой» руды  - экологическая безопасность в деятельности предприятий ФХГ;  - экономическая оценка перспектив использования методов ФХГ;  - новое в международно-правовом регулировании недропользования;  - новое в подготовке будущих горных инженеров. | **ВАЖНЫЕ ДАТЫ.**  **Для докладчиков:**  **1 мая 2019г.** - начало приема заявок;  **15 сентября 2019г.** – окончание приема заявок на участие, названий докладов с краткой аннотацией;  **15 октября 2019г.**– окончание приема тезисов докладов;  **1 ноября2019г.**– оповещение авторов о включении в программу конференции;  **1 декабря 2019г.** - публикация предварительной программы конференции.  **Для участников конференции**  **16марта 2020г.** – открытие и регистрация.  **17-19марта 2020г.** – открытие и работа конференции.  **Для участников выставки**  **1 октября 2019г.** – подача заявок на участие в выставке.  **1 ноября 2019г.** – подача заявок на получение грантов на разработку новых технологий НИР и ОКР. |
| **КРУГЛЫЕ СТОЛЫ:**  к **01,12.19 г.** на основе поступивших докладов будут сформулированы круглые столы и назначены модераторы | **ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**  Даты проведения –**17-19марта 2020 г.** |
| Место проведения - НИТУ «МИСиС», Москва, Россия, Ленинский проспект, 6. |
| Ожидаемое количество участников – 600 чел. |
| **Контакты: эл. почта:** [**mogmsraen@mail.ru**](mailto:mogmsraen@mail.ru)**;**  **mgi@misis.ru** |