19 января 2021 года Российская академия наук (РАН) в рамках Года науки и технологий в Российской Федерации вместе с партнерами из США, Бельгии и Франции проводит Форум Uspekhi Forum on Climate Change and Global Energy Issues 2021.

С докладами выступят научный руководитель Федерального исследовательского центра угля и углехимии Сибирского отделения РАН, академик РАН З.Р. Исмагилов, декан Химического факультета Московского Государственного Университета, член-корреспондент РАН С.Н. Калмыков, заведующий лабораторией арктических исследований Тихоокеанский океанологический институт имени В.И. Ильичёва Дальневосточного отделения РАН, член-корреспондент РАН И.П. Семилетов, генеральный директор The Extreme Light Infrastructure, профессор А. Уикс (Бельгия), директор по исследованиям Ecole Polytechnique, профессор Ф. Дробински (Франция), исполнительный директор Tri Alpha Enterprises, профессор М. Биденбауэр (США), управляющий директор Transform Insight Partners, профессор Н. Ли (США), а также профессор Э. Ригнот и профессор К. Макей из Калифорнийского университета в Ирвайне (США).

Доклады будут посвящены вопросам новой стратегии производства ядерной энергии, взаимосвязи между изменением климата и таянием вечной мерзлоты в системе арктического шельфа, локальном и глобальном воздействии изменения климата на добычу, хранение, транспортировку, переработку и производство угля, решениях для термоядерной энергетики, интеграции изменчивости и изменений климата в планирование использования возобновляемых источников энергии, исследованиях в инфраструктуре сверхсветового освещения: решении проблем 21 века на крупномасштабном лазерном предприятии в Европе, влиянии глобального потепления на уровень мирового океана, новой парадигме гражданской ядерной энергетики – перспективах энергетической иерархии и фундаментальной безопасности.

Форум пройдет в формате видеоконференции на платформе Zoom, а также будет транслироваться на портале Информационного агентства «Научная Россия». Начало в 20:00 по Московскому времени. Рабочий язык – английский.