XXI Менделеевский съезд по общей и прикладной химии

***XXI Менделеевского съезда по общей и прикладной химии**, который состоится **с 9 по 13 сентября 2019** года в **Санкт-Петербурге** и станет одним из основных мероприятий Международного года Периодической таблицы химических элементов, провозглашённого ООН в декабре 2017 г.*

Менделеевские съезды проводятся с интервалом в 4–5 лет в основных научных и культурных центрах России и определяют главные направления развития химической науки и промышленности страны. Также это важные международные научные форумы в области фундаментальной и прикладной химии. Тематика съездов охватывает основные направления развития химической науки, технологии и промышленности, химического образования и взаимодействия бизнеса с наукой и промышленностью, чем существенно отличаются от обычных тематических научных конференций.

В рамках съезда будут организованы следующие **секции**:

1. Фундаментальные проблемы химической науки
Руководители – академик РАН Егоров М.П., академик РАН Алдошин С.М.
2. Химия и технология материалов
Руководители – академик РАН Каблов Е.Н., академик РАН Кузнецов Н.Т., академик РАН Рудской А.И.
3. Физико-химические основы металлургических процессов
Руководители – академик РАН Леонтьев Л.И., чл.-корр. РАН Григорович К.В., д.т.н. Костина М.В.
4. Энергоресурсоэффективность, экологическая безопасность и управление рисками химических производств.
Руководитель – академик РАН Мешалкин В.П.
5. Химические аспекты современной энергетики и альтернативные энергоносители
Руководитель – академик РАН Цивадзе А.Ю.
6. Химия ископаемого и возобновляемого углеводородного сырья
Руководители – академик РАН Пармон В.Н., академик РАН Дедов А.Г., проф. Максимов А.Л.
7. Аналитическая химия: новые методы и приборы для химических исследований и анализа
Руководитель – академик РАН Золотов Ю.А.
8. Химическое образование
Руководители– академик РАН Лунин В.В., член-корреспондент РАН Койфман О.И.
9. Периодическая таблица и новые элементы
Руководители – академик РАН Мясоедов Б.Ф., профессор Дмитриев С.Н.
10. Медицинская химия: фундаментальные и прикладные аспекты
Руководители – академик РАН Чарушин В.Н., член-корреспондент РАН Бачурин С.О.

А также круглые столы, сателлитные симпозиумы и многое другое.

Место проведения

XXI Менделеевский съезд по общей и прикладной химии пройдет в МФК «Горный», гостинице Park Inn by Radisson Прибалтийская и Санкт-Петербургском государственном университете.

Для кого

Принять участие могут ученые, аспиранты, студенты вузов. Есть организационный взнос.

К участию в качестве волонтеров приглашаются студенты от 18 до 30 лет, обучающиеся по естественно-научным направлениям, владеющие английским языком.

Подробная информация о Съезде [redacted].