

В Политехническом университете проходит школа молодых ученых



В рамках XXI Менделеевского съезда по общей и прикладной химии в Политехе организована работа школы молодых ученых «Перспективные материалы и технологии: от изобретения до внедрения».

XXI Менделеевский съезд в Санкт-Петербурге считается ключевым мероприятием года Периодической таблицы химических элементов, провозглашенным Генеральной ассамблеей ООН. В рамках съезда в СПбПУ проводится ряд научных событий: [круглый стол «Передовые производственные технологии: опыт и перспективы»](#), международная научная конференция «Современные материалы и передовые производственные технологии», международная школа молодых ученых «Перспективные материалы и технологии: от изобретения до внедрения».

Школа молодых ученых проходит с 13 по 17 сентября. Участниками являются ведущие ученые, сотрудники исследовательских центров, вузов и промышленных мероприятий. Школа проводится при поддержке Российского научного фонда совместно с одним из лидеров российского станкостроения – АО «Балтийская промышленная компания».

С приветственным словом на пленарном заседании в день открытия школы выступил председатель конференции, ректор СПбПУ академик РАН Андрей Иванович РУДСКОЙ: *«Дорогие коллеги, в настоящее время наблюдается небывалый технологический прогресс,*

обусловленный реальным внедрением в промышленность целого ряда прорывных технологий и широкого класса материалов. Неслучайно темы докладов пленарного заседания нашей конференции отражают эти тенденции». Ректор пожелал участникам плодотворных дискуссий и успешной работы.

С докладами выступили специалисты в области аддитивных технологий мирового уровня: профессор Паоло ФИНО из Туринского политехнического университета, профессор Маурицио ВЕДАНИ из Миланского политехнического университета, профессор Ян РИЧАРДСОН из Дельфтского университета и др.



Участники школы молодых ученых уже увидели достопримечательности Санкт-Петербурга на экскурсии по городу, посетили АО «Балтийская промышленная компания», побывали в лабораториях СПбПУ, а сейчас продолжают работу, обсуждая мировые тренды в области материаловедения, оборудования и технологий аддитивного производства.

Подготовлено Медиа-центром СПбПУ. Текст: Елена ПАЦЕНКО