

Обучающиеся ИММиТ выступили на металлургическом форуме в Челябинске



С 18 по 21 мая 2026 года в Челябинске прошёл национальный металлургический форум «Металлургия 360°: диалог профессионалов отрасли». Студенты и аспиранты Института машиностроения, материалов и транспорта СПбПУ приняли участие в мероприятии в качестве спикеров, представив свои научные работы.

В ходе заседаний руководители ключевых предприятий металлургической отрасли представили итоги работы и достижения, после чего выступили студенты ИММиТ. Студент 4 курса ВШФиТМ Ростислав Максимов выступил с докладом «Разработка рекомендаций для перевооружения ЛПЦ ПТП компании ПАО "Северсталь"». Работа посвящена поиску, исследованию и внедрению решений для перевооружения листопрокатного цеха производства трубного проката. Студент 4 курса ВШФиТМ Михаил Куницын представил исследование «Исследование структуры сплава INCONEL 617 производства WENZCHOU BOXIN STEEL INDUSTRY CO». Аспиранты Александр Чиянов и Искандар Масгутов выступили с темами «Сталь как дополнительная защита от радиации» и «Технология вакуум-термического обезуглероживания как способ утилизации неликвидных продуктов ферросплавного производства» соответственно.



В рамках форума активно обсуждались инновационные решения для повышения энергоэффективности производства, снижения экологической нагрузки и внедрения цифровых технологий в металлургические процессы.

Участники форума также посетили Челябинский металлургический комбинат (ЧМК) — одно из крупнейших металлургических предприятий России, входящее в группу «Мечел». На комбинате по полному циклу производят сталь и металлопрокат; на долю ЧМК приходится свыше трети всех рельсов, укладываемых на железнодорожных магистралях России.