

Ученые Политеха представили новые решения для пожарной безопасности



Современные вызовы в области пожарной безопасности требуют комплексных решений — от нормативного регулирования до практического применения новых технологий. На всероссийской конференции «Профессионализм в противопожарной сфере» специалисты СПбПУ представили разработки, которые уже находят применение в реальных проектах.

Эксперты [REDACTED] по оценке огнестойкости конструкций. Особый интерес вызвало выступление *Марины Гравит* о методах сохранения объектов культурного наследия Петербурга при реконструкции. Ученые нашли инженерные решения, которые позволяют повысить пожарную безопасность исторических зданий, не нарушая их архитектурной ценности.

Новые методы оценки надежности противопожарных систем помогают повысить безопасность как современных зданий, так и исторических памятников. Участие в конференции помогло укрепить сотрудничество с профильными организациями и наметить новые направления для совместных исследований. Разработки политехников открывают возможности для создания более эффективных систем противопожарной защиты, сочетающих научные инновации с практическими потребностями отрасли.