

9-й Международный семинар по опасностям, связанным с пожарами и взрывами

NINTH
INTERNATIONAL
SEMINAR



9-й Международный семинар по опасностям, связанным с пожарами и взрывами, организован Санкт-Петербургским политехническим университетом Петра Великого (СПбПУ) и компанией "Гефест". За свою более чем 20-летнюю историю, этот семинар стал одним из важных международных событий в пожарной и взрывозащитной науки и техники.

Программа семинара будет включать пленарные лекции приглашенных спикеров, устные презентации рецензируемых докладов и постерную сессию. Участники также смогут принять участие в обширной культурной программе и насладиться захватывающими видами Санкт-Петербурга.

Темы принимаемых к публикации докладов:

Основы горения пожаров и взрывов

Взрывы газа и пыли

Дефлаграция, ДДТ, детонация и их смягчение

Безопасность водорода

Промышленные риски и устойчивость

Материал горючесть и огнестойкость

Системы пожаротушения

Горение в условиях микрогравитации

Моделирование пожара и компьютерные коды

Критические и переходные явления горения (воспламенение, угасание, распространение пламени)

Отраслевые исследования пожаров: аэрокосмическая, нефтегазовая, ядерная, перерабатывающая промышленность

Лесные пожары

Пожарная токсичность и загрязнители

Эвакуация

Регистрация участников - до 19 апреля 2019 года.

[Официальный сайт конференции.](#)