

## Доцент ИСИ Гравит М.В. выступила с докладом на круглом столе ПАО «Газпром» по теме «Пожарная безопасность»



26.04 г. В Сочи состоялся круглый стол «Пожарная безопасность» в рамках XXXIII совещания "Об итогах работы по охране труда, промышленной, противодиванной, пожарной и газовой безопасности в дочерних обществах и организациях ПАО "Газпром" в 2023 году и задачах на 2024 год".

В качестве приглашенного докладчика доцент ВШПГидС Гравит Марина Викторовна выступила с темой "Огнестойкость объектов защиты нефтегазового комплекса", где рассказала о работах Политеха по моделированию пожаров пролива и факельного горения, о различных видах огнезащиты конструкций и оборудования, и в целом, о современном проектировании огнезащиты с использованием программных комплексов полевого моделирования пожаров и программах, реализующих метод конечных элементов.

Такой круглый стол состоялся впервые, общее количество слушателей превышало 120 человек. Коллеги из ПАО Газпром интересовались возможностями BIM-проектирования с использованием программных комплексов для расчетов огнестойкости и дальнейшем сотрудничестве по расчетам пожарных рисков и противопожарным расстояниям

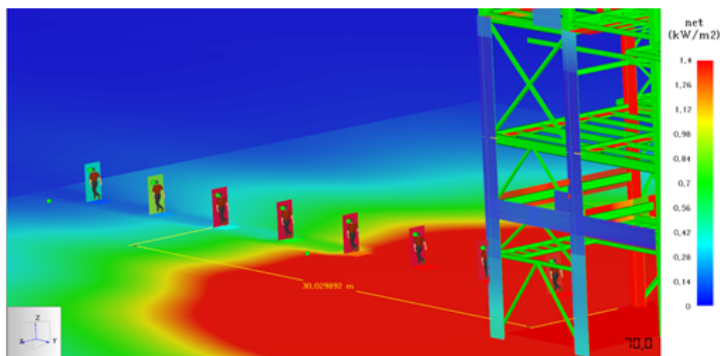
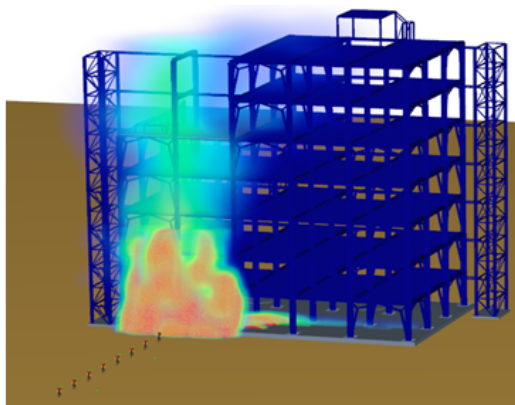
между строительными объектами.

## МОДЕЛИРОВАНИЕ СЦЕНАРИЕВ РАЗВИТИЯ ПОЖАРА

125



### ЭТАЖЕРКИ



## ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОГНЕЗАЩИТЫ: МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОЖАРА И РАСЧЕТ ОГНЕСТОЙКОСТИ КОНСТРУКЦИЙ

125

