

ESTE CBRN –modelovanie radiačnej situácie po aplikácii špinavej bomby

úterý 9. listopadu 2021 14:50 (15 minut)

Prezentované sú modely a prístupy SW nástroja ESTE CBRN určeného na modelovanie disperzie v mestskej/priemyselnej zástavbe. Diskutované sú počiatočné podmienky v iniciačnej fáze udalosti. Súčasťou príspevku sú ukážky práce s nástrojom ESTE CBRN a príklady výstupov, ktoré slúžia/majú slúžiť pracovníkom havarijnej odozvy po zložitej aplikácii RDD (Radiation Dispersion Device). V rámci príspevku sú diskutované aj výsledky dosiahnuté modelmi ESTE CBRN v rámci medzinárodných porovnaní.

Prihlásiť do súťaže

Ne

Hlavní autoři: LIPTÁK, Ludovít (ABmerit s.r.o.); MARČIŠOVSKÁ, Mária (ABmerit, s.r.o); ČARNÝ, Peter (ABmerit s.r.o.); FOJČÍKOVÁ, Eva (ABmerit, s.r.o.)

Přednášející: LIPTÁK, Ludovít (ABmerit s.r.o.)

Zařazení sekce: Radiační ochrana v jaderně-palivovém cyklu, havarijní připravenost

Tematická klasifikace: Radiační ochrana v jaderně-palivovém cyklu, havarijní připravenost