

Семинар ИТПЗ РАН
(Профсоюзная 84/32, здание ИКИ РАН, эт.2(тех), к.207.)

С.Ж. Орунбаев (ЦАИИЗ, Киргизия)

13 декабря (четверг), 11.00

Совершенствование методов оценки сейсмической опасности на примере ряда районов киргизии

Величина сейсмической опасности в значительной степени определяется величиной максимального сейсмического воздействия и грунтовыми условиями, способными заметно увеличить или уменьшить силу такого воздействия. Рассматривается набор подходов, направленных на комплексное уточнение сейсмической опасности на основе получения оценок величин максимальных сейсмических воздействий (в терминах PGV) и уточнения грунтовых условий

Продемонстрирована эффективность использованного набора методов для уточнения сейсмической опасности, в плане 1) определения сайт-эффекта и 2) уточнения величин возможных максимальных сейсмических воздействий (величин PGV).