

## ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

8 октября, четверг

---

### ЗАСЕДАНИЕ 7

**Мониторинг, риски и безопасность социально-природно-техногенных систем**

Председатель заседания – Потапов В.П.

**11<sup>00</sup> – 11<sup>25</sup> Барановский Н.В., Меньшиков Д.С.**

Математическое моделирование воздействия поражающих факторов лесного пожара на ветвь хвойного дерева

*Томский политехнический университет, г. Томск*

**11<sup>25</sup> – 11<sup>50</sup> Литвинцев К.Ю., Дектерев А.А., Кирик Е.С.**

Возможность адаптации программы «СИГМА ПБ» для оценки распространения заражения вирусной инфекцией в зданиях с массовым пребыванием людей

*Красноярский филиал института теплофизики имени*

*С.С. Кутателадзе СО РАН, г. Красноярск*

*Институт вычислительного моделирования СО РАН, г. Красноярск*

**11<sup>50</sup> – 12<sup>15</sup> Мешкова В.Д., Дектерев А.А., Литвинцев К.Ю., Гаврилов А.А., Филимонов С.А.**

Влияния городского острова тепла на поведение вредной примеси в условиях городской застройки

*Сибирский федеральный университет, г. Красноярск*

*Институт теплофизики имени С.С. Кутателадзе СО РАН,*

*г. Новосибирск*

**12<sup>15</sup> – 12<sup>40</sup> Миронов В.А., Симонов К.В.**

Вероятностный анализ сейсмической опасности и численное моделирование реакции грунта как элементы прикладных инженерно-технических исследований

*Институт вычислительного моделирования СО РАН, г. Красноярск*

*Красноярский филиал ФИЦ ИВТ, г. Красноярск*

**12<sup>40</sup> – 13<sup>05</sup> Сибгатулин В.Г., Кабанов А.А., Кругляков А.С., Симонов К.В.**

Методы и модели анализа данных о предвестниках сильных землетрясений

*НП «Экологический центр рационального освоения природных ресурсов», г. Красноярск*

*Институт вычислительного моделирования СО РАН, г. Красноярск*

**13<sup>30</sup> ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**