



Институт теории прогноза землетрясений и математической геофизики  
Российской академии наук (ИТПЗ РАН)

**IV Всероссийская научная конференция  
«Современные методы оценки сейсмической опасности и  
прогноза землетрясений»**

**22-23 октября 2025 г., Москва**

**Уважаемые коллеги!**

Приглашаем Вас принять участие в IV Всероссийской научной конференции  
«Современные методы оценки сейсмической опасности и прогноза землетрясений».

На конференции планируется обсудить широкий круг вопросов по разработке новых подходов к оценке сейсмической опасности и риска; определению мест возможного возникновения сильных землетрясений; развитию методов изучения очагов землетрясений. Также будут рассмотрены актуальные задачи геодинамики и математической геофизики, направленные на изучение математическими методами строения и процессов в коре, мантии и ядре Земли. В рамках конференции предусмотрены выступления приглашенных докладчиков – ведущих ученых и специалистов в области геофизики, геодинамики и сейсмологии.

**Темы конференции:**

- Оценка сейсмической опасности и других природных рисков (прогноз мест возможного возникновения сильнейших сейсмических событий, алгоритмы прогноза землетрясений и методы оценки надежности и достоверности их результатов, принципы разработки новых подходов к определению мер по уменьшению ущерба от природных катастроф).
- Строение и состояние земных недр по геофизическим и сейсмологическим данным (строение коры, мантии и ядра Земли, очаговые параметры землетрясений, глобальная и региональная сейсмичность).
- Геодинамика (современные движения земной поверхности, глубинные геодинамические процессы, численное моделирование в задачах геодинамики, вопросы моделирования напряженно-деформированного состояния коры и литосферы).
- Методы математической геофизики (разработка математического аппарата решения прямых и обратных задач геофизики, теоретическая магнетогидродинамика).
- Методы получения и обработки сейсмологических данных (сейсмические приборы, распределенное акустическое зондирование, технические и программные средства геофизического мониторинга, сбор и анализ макросейсмических данных).
- Геофизические эффекты, связанные с землетрясениями (цунами и гравитационные процессы, электромагнитные эффекты, инфразвуковые сигналы, изменение уровня грунтовых вод и электросопротивления пород).

#### **Члены программного комитета:**

Председатель – Шебалин П.Н., чл.-корр. РАН, д.ф.-м.н., директор Института теории прогноза землетрясений и математической геофизики РАН

акад. РАН Лобковский Л.И.  
чл.-корр. РАН Собисевич А.Л.  
чл.-корр. РАН Соловьев А.А.  
д.ф.-м.н. Горшков А.И.  
д.ф.-м.н. Пономарев А.В.  
д.т.н. Морозов А.Н.  
д.ф.-м.н. Смирнов В.Б.

д.ф.-м.н. Стеблов Г.М.  
к.ф.-м.н. Владимирова И.С.  
к.ф.-м.н. Гоев А.Г.  
к.ф.-м.н. Кержаев А.П.  
к.ф.-м.н. Скоркина А.А.  
к.ф.-м.н. Филиппова А.И.  
к.т.н. Фомочкина А.С.

#### **Члены организационного комитета:**

Ливинский А.И., Селюцкая О.В., Прохорова Т.В., Тимофеева В.А., Трубенков А.В., Щепалина П.Д., Мациевская О.А., Молокова А.П., Крушельницкий К.В.

#### **Ключевые даты:**

Регистрация участников – по 15 сентября 2025 г.

Окончание приема тезисов докладов – 1 октября 2025 г.

Прием оргвзносов – по 22 октября 2025 г.

Публикация предварительной программы – в первой половине октября 2025 г.

#### **Формы участия:**

- Очное участие с устным докладом: 15 минут (включая ответы на вопросы).
- Очное участие со стендовым докладом: 5 минут (рекомендации по оформлению постеров можно посмотреть на сайте конференции).

Дистанционное участие возможно только в качестве слушателя. Регистрация не требуется. Для удаленных участников планируется видеотрансляция конференции.

**Место проведения:** конференц-зал Института космических исследований РАН (г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 84/32).

**За участие в конференции предусмотрен организационный взнос.** Оргвзнос включает расходы на обеспечение доступа на все научные мероприятия Конференции, кофе-брейки, набор участника, научную программу Конференции, товарищескую дискуссию на торжественном закрытии, публикацию материалов Конференции на сайте ИТПЗ РАН и в научной электронной библиотеке Elibrary.ru.

- Оплата *до 1 июля 2025 года* – 7000 рублей/3000 рублей (для студентов и аспирантов).
- Оплата *с 1 июля по 20 октября 2025 года* – 8000 рублей/3500 рублей (для студентов и аспирантов).
- Оплата *в день Конференции* – 9000 рублей/4000 рублей (для студентов и аспирантов).

По итогам Конференции сборник тезисов будет опубликован в Интернете на сайте ИТПЗ РАН и проиндексирован в РИНЦ. Требования к оформлению тезисов и пример оформления можно скачать по этой [ссылке](#).

Регистрационная форма и актуальная информация о Конференции доступны на сайте <https://www.itpz-ran.ru/conference2025/> и в [Telegram-канале](#).



По любым вопросам обращайтесь в Организационный комитет к Щепалиной Полине Денисовне на электронный адрес [conf2025@mitp.ru](mailto:conf2025@mitp.ru).

**Будем рады встрече на Конференции!**