

13-ая Российско-Китайская Международная научная конференция по
геомеханике больших глубин
«Проблемы геомеханики сильно сжатых горных пород и массивов»

РЕШЕНИЕ

Принимая во внимание растущую потребность современной цивилизации в радикальном **снижении рисков** катастрофических последствий геодинамических явлений разрушения геосреды, а также отвечая на **технологический вызовы** разработки глубоких месторождений и подземном строительстве, **Конференция решила:**

1. Признать Геомеханику сильно сжатых горных пород и массивов новым научным направлением, развиваемым совместно Российской Дальневосточной и Китайской школами геомеханики.

2. Конференция подтверждает **лидирующие позиции российских и китайских ученых** в области геомеханики сильно сжатых горных пород и массивов, включая работы ИПКОН и ИДГ РАН, НИТУ МИСИС (г. Москва); ГГУ и ФТИ им. Иоффе РАН (г. Санкт-Петербург); ДонГТУ (г. Ростов-на-Дону); ИМСС УрО РАН и ПНИПУ (г. Пермь); МГТУ (г. Магнитогорск); ИНГГ СО РАН (г. Томск); ИГД СО РАН (г. Новосибирск); ИВМ СО РАН (г. Красноярск); ИГД ДВО РАН (г. Хабаровск); ДВФУ и ИПМ ДВО РАН (г. Владивосток), а также научные организации и университеты городов Пекина, Харбина, Шэньяня, Чанша и Хуайнаня КНР.

3. Новые достижения в области Геомеханики сильно сжатых горных пород и массивов заключаются в разработке эффективных моделей **прогноза геодинамических явлений**, установлении **новых закономерностей** деформирования и разрушения горных пород и массивов в условиях больших глубин, а также переходе к стадии **практического применения** результатов фундаментальных исследований.

4. Конференция **рекомендует руководству ДВФУ** активно содействовать **развитию Центра** Геомеханики сильно сжатых горных пород и массивов Политехнического института с целью выхода на **превышающий мировой уровень** оснащения лабораторным оборудованием нового поколения и **закрепления лидирующих позиций** Дальневосточной школы геомеханики на ближайшую и отдаленную перспективу.

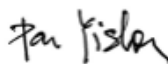
5. Провести следующую в 2026 году очередную 14-ю Международную Российско-Китайскую конференцию по геомеханике больших глубин в городе **Харбин (КНР)**.

Сопредседатель Конференции от России,
Академик РАН



М.А. Гузев

Сопредседатель Конференции от Китая
Академик КНР



Пань Ишань