

ХРОНИКА

К СОЗЫВУ ПЕРВОГО ВСЕСОЮЗНОГО ВУЛКАНОЛОГИЧЕСКОГО
СОВЕЩАНИЯ В Г. ЕРЕВАНЕ

С 23 сентября по 5 октября сего года в Ереване состоится Первое Всесоюзное вулканологическое совещание.

Не случайно, что Первое совещание советских вулканологов созывается в Армении.

В течение всей истории геологического развития территория Армении была ареной интенсивных, неоднократно повторяющихся вулканических извержений. Широкое развитие разнообразных вулканических продуктов и прекрасно сохранившиеся центры недавних извержений выдвигают Армению в число классических вулканических областей мира.

В СССР по размаху вулканических процессов Армения уступает только Камчатско-Курильской гряде, где и ныне известны действующие вулканы.

Изучение вулканов и их продуктов имеет не только научное значение, но и крупное народно-хозяйственное. С вулканами и субвулканами, с их активной деятельностью, сопровождаемой газовыми струями фумарол и сольфатар, связаны многие ценные полезные ископаемые — рудные и нерудные (колчеданные месторождения меди, свинца и цинка Алаверди — Кафанского типа, месторождения железа и марганца эффузивно-осадочного типа, месторождения золота, серебра, самородной серы, боратов, агата, исландского шпата и др.).

Большое прикладное значение приобрели также продукты вулканических извержений, которые используются в разнообразных отраслях народного хозяйства. Значительная часть общесоюзных запасов строительных материалов вулканического происхождения находится в Армении; среди них ведущее место занимают базальты, андезиты, туфы, перлиты, пемзы, и др. материалы. Вулканические продукты используются также в химической промышленности (перлиты, обсидианы и др.), в промышленности огнеупорных (базальты, андезиты и туфы) и высококачественных гидравлических (вулканические пеплы) материалов.

С вулканизмом связаны горячие минеральные источники большого целебного значения и очаги подземного тепла, которые могут быть использованы в энергетике.

В целях проведения совещания на высоком уровне, обеспечивающем важные теоретические и практические результаты, образован Оргкомитет.

В состав Оргкомитета вошли:

1. Магакьян И. Г., академик АН АрмССР — председатель
2. Афанасьев Г. Д., член-корр. АН СССР — зам. председателя
3. Влодавец В. И., д-р г.-м. наук — зам. председателя
4. Пийп Б. И., член-корр. АН СССР — зам. председателя
5. Ширинян К. Г., канд. г.-м. наук (ИГН АН АрмССР) — зам. председателя
6. Малхасян Э. Г., канд. г.-м. наук (ИГН АН АрмССР) — ученый секретарь
7. Свешникова Е. В., канд. г.-м. наук (ИГН АН СССР) — ученый секретарь

Члены Оргкомитета:

8. Абдуллаев Х. М., член-корр. АН СССР
9. Адамян А. А., канд. геол.-мин. наук (ИГН АН АрмССР)
10. Арутюнян Г. М., (Арм. Геол. Управление)
11. Асланян А. Т., доктор геол.-мин. наук (Арм. Геол. Управ.)
12. Баратов Р. Б., член-корр. АН ТаджССР
13. Багдасарян Г. П., канд. геол.-мин. наук (ИГН АН АрмССР)
14. Вакар В. А., доктор геол.-мин. наук (Ин-т геол. Арктики)
15. Гапеева Г. М., доктор геол.-мин. наук (ВСЕГЕИ)
16. Горшков Г. С., канд. геол.-мин. наук (Лабор. вулк. АН СССР)
17. Дзоценидзе Г. С., академик АН ГрузССР
18. Кашкай М. А., академик АН АзССР
19. Лебедев А. П., доктор геол.-мин. наук (ИГЕМ АН СССР)
20. Лучицкий И. В., доктор геол.-мин. наук (Зап.-Сиб. фил. АН СССР)
21. Мкртчян С. С., академик АН АрмССР
22. Набоко С. И., канд. геол.-мин. наук (Лаб. вулк. АН СССР)
23. Паффенгольц К. Н., академик АН АрмССР
24. Петров В. П., доктор геол.-мин. наук (ИГЕМ АН СССР)
25. Сатпаев К. И., академик
26. Святловский А. Е., канд. геол.-мин. наук (Лаб. вулк. АН СССР)
27. Соболев В. С., академик
28. Татевосян Т. Ш., канд. геол.-мин. наук (Ер. Гос. Ун-т)
29. Усенко И. С., канд. геол.-мин. наук (ИГН АН УССР)
30. Устиев Е. К., доктор геол.-мин. наук (ИГЕМ АН СССР)
31. Фаворская М. А., доктор геол.-мин. наук (ИГЕМ АН СССР)
32. Яковлева Г. В. (МГУ)

В программу Первого Всесоюзного вулканологического совещания включены 4 проблемы:

- 1) Активный вулканизм и принципы его изучения.
- 2) Вулканизм и тектоника.

- 3) Вулканогенные формации и связанные с ними полезные ископаемые.
- 4) Симпозиум по терминологии и классификации вулканогенных пород.

По каждой из намеченных проблем выделены кураторы.

После заседаний, которые продлятся 5 дней, состоятся экскурсии по достопримечательным вулканическим районам Армении. Оргкомитетом утверждены следующие маршруты экскурсий:

- I. Ереван — Аван — Гарни — Гегард
- II. Ереван — Памбак
- III. Ереван — Аштарак — Артик — Апаран — Голгат — Ереван
- IV. Ереван — Нахичевань — Горис
- V. Горис — Лачин — Степанакерт — Горис
- VI. Горис — Джермук
- VII. Джермук — Ехекнадзор — Мартуни — Камо
- VIII. Камо — Севан — Ереван
- IX. Ереван — гора Арагац.

В совещании примут участие 33 геологических организации Советского Союза, а также ученые — вулканологи из зарубежных стран. На совещании будет заслушано и обсуждено 98 докладов.

В настоящее время завершается издание сборника Тезисов докладов совещания и Путеводителя экскурсий.

Предстоящее Первое Всесоюзное вулканологическое совещание, проводимое в Ереване, является крупным событием в научной жизни геологов, особенно Армении, и возлагает на них большую ответственность.

Оргкомитет.