

ВУЛКАНИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ КАМЧАТКИ

О.С. Чубарова, С.Л. Сеньюков**, В.И. Левина***

Расширенная и модернизированная сеть сейсмических станций Камчатки позволяет регистрировать слабые землетрясения в вулканических районах. Расположение активных вулканов и сейсмических станций Камчатки представлены на рис. 1.

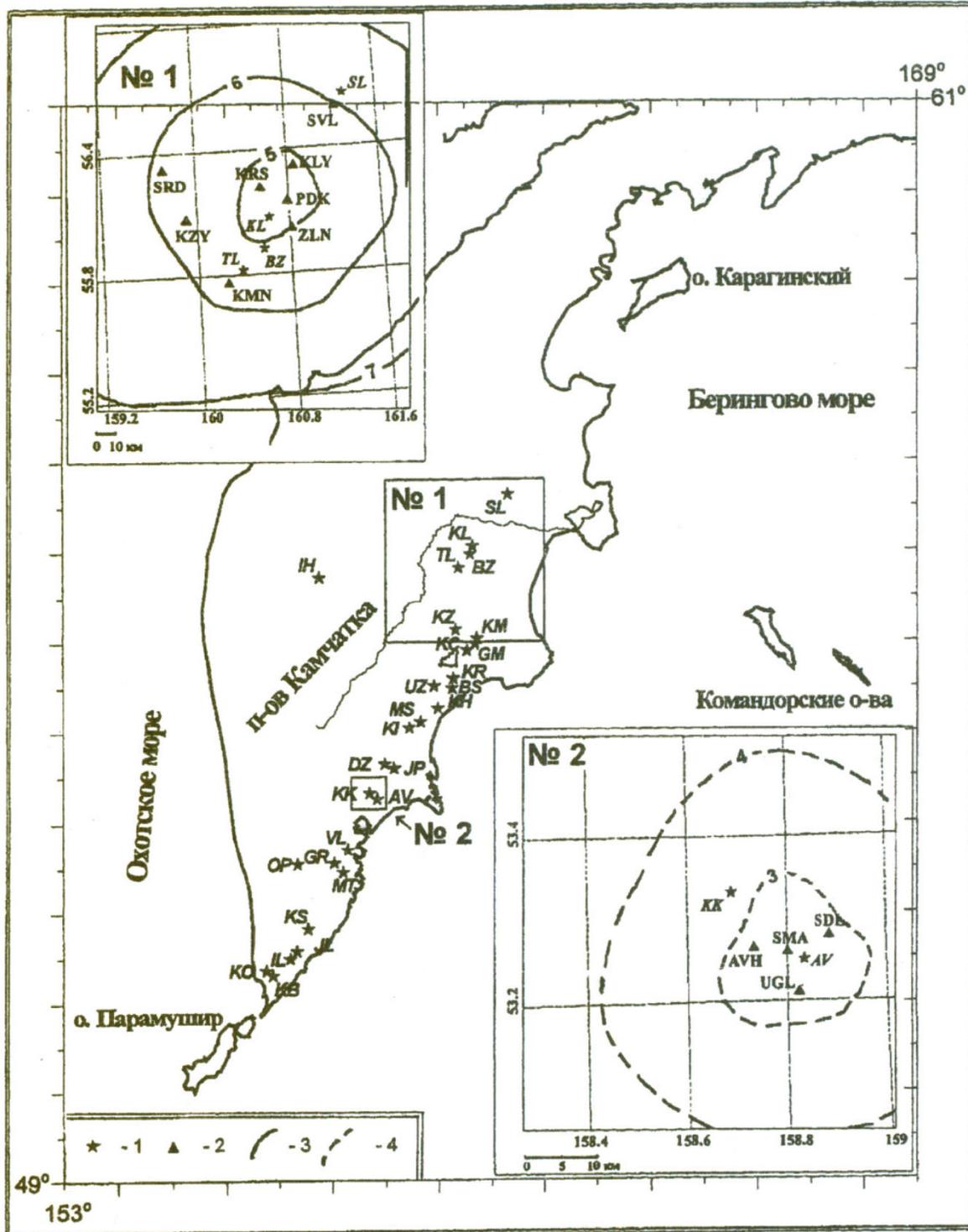


Рис. 1. Карта активных вулканов Камчатки. На врезках показаны районы Северной группы вулканов (район №1) и Авачинско-Корякской группы вулканов (район №2).

1 – вулкан; 2 – сейсмическая станция; 3, 4 – изолиния K_{min} в районах №1 и №2 соответственно.
 Код и название вулкана: SL – Шивелуч*, KL – Ключевской*, TL – Плоский Толбачик*, ИИ – Ичинский, BZ – Безымянный*, KZ – Кизимен*, KM – Комарова, KC – Кроноцкий*, GM – Гамчен, KR – Крапенинникова*, UZ – Узон*, BS – Большой Семлячик, KH – Кихпиньч*, MS – Малый Семлячик*, KI – Карымский*, DZ – Дзензур*, JP – Жупановский*, KK – Корякский*, AV – Авачинский*, VL – Вилочинский*, GR – Горелый*, OP – Опала*, MT – Мутновский*, KS – Ксудач*, JL – Желтовский, IL – Ильинский*, KO – Кошелевский*, KB – Камбальный* (знаком * отмечены действующие вулканы).
 Код и название сейсмической станции: SVL – "Шивелуч", KLY – "Ключи", KRS – "Крестовский", SRD – "Срединный", KZY – "Козыревск", PDK – "Подкова", ZLN – "Зелёная", KMN – "Каменистая", AVH – "Авача", SMA – "Сомма, SDL – "Седловина", UGL – "Угловая".

* Институт вулканической геологии и геохимии ДВО РАН
 ** Камчатская Опытно-методическая сейсмологическая партия ГС РАН