

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОВЕЩАНИЕ «МОНИТОРИНГ ВУЛКАНИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ КУРИЛО-КАМЧАТСКОГО РЕГИОНА: ПРОШЛОЕ, НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ»

19-25 апреля 2003 г. в Институте вулканической геологии и геохимии (ИВГиГ) ДВО РАН, в г. Петропавловск-Камчатский, состоялось международное совещание «Мониторинг вулканической активности Курило-Камчатского региона: прошлое, настоящее и будущее», приуроченное к 10-летию образования Группы реагирования на вулканические извержения – KVERT (Kamchatkan Volcanic Eruption Response Team). В совещании приняли участие 20 ученых из Аляскинской вулканической обсерватории (АВО) и Университета Аляски в г. Фербенкс, США; Университета Хоккайдо Японии,



Фото. Участники совещания после окончания вертолетной экскурсии.

Института морской геологии и геофизики ДВО РАН, ГП Дальинформгеоцентр МПР РФ в г. Южно-Сахалинск, Сахалинской опытно-методической сейсмологической партии ГС РАН, ГУ СахНИИ рыбного хозяйства и океанографии Госкомрыболовства, сотрудники KVERT из ИВГиГ ДВО РАН и Камчатской опытно-методической сейсмологической партии (КОМСП) ГС РАН. Спонсорами Совещания выступили: ИВГиГ ДВО РАН; КОМСП ГС РАН; АВО Геологической службы США; Агентство международного развития, США. В течение совещания ежедневно обсуждались насущные вопросы мониторинга вулканов Камчатки, проблемы мониторинга вулканов Курил и необходимость организации на Сахалине Группы реагирования на

вулканические извержения, аналогичной группе KVERT.

23 апреля была проведена открытая научная сессия с вышеуказанным названием. С приветственными словами в адрес группы KVERT и всех присутствующих обратились А.А. Алискеров, советник губернатора Камчатской области по науке, В.Ю. Кирьянов, один из создателей группы KVERT в 1993 г.; А.В. Викулин, зам. директора ИВГиГ ДВО РАН. В адрес KVERT поступили благодарственные письма с высокой оценкой деятельности Группы, связанной с обеспечением безопасности и регулярности полетов воздушных судов, от ГУП Камчат-аэронавигация и Метеорологического центра аэропорта Елизово, АВО и Международной ассоциации вулканологии и химии недр земли, Международной ассоциации пилотов воздушных линий и Федеральной авиационной администрации США, от Национальной службы погоды США. На сессии были прослушаны доклады, посвященные различным вопросам мониторинга вулканов Камчатки, Курил, Аляски и Японии. Например, такие как: А. Абдурахманов, В. Гурьянов, Д. Кузнецов, К. Пузанков, А. Рыбин, Н. Терентьев и В. Тузов «Современное состояние мониторинга вулканической активности Курильских островов»; Д. Айкельбергер, Б. Иванов, Е. Гордеев, М. Касахара и М. Накагава «Вулканы как связующее звено между государствами Северной Пацифики»; П. Избеков «Извержение Карымского вулкана, Камчатка, в 1996 г.: детальное петрологическое изучение отдельного эруптивного цикла, вызванного внедрением базальтов»; С. Сенюков, С. Дрознина, Д. Дрознин и Д. Кискин «Опыт выделения пепловых выбросов и оценка их высоты по сейсмическим данным на примере вулкана Шивелуч» и другие. Кроме этого, прозвучали доклады о результатах и оценке десятилетней деятельности Группы KVERT, например: К. Нил, Т. Миллер, О. Гирина и В. Кирьянов «Мониторинг вулканов и уменьшение вулканической опасности в Северной Пацифике: 10 лет успешного сотрудничества KVERT и АВО» и О. Гирина, В. Кирьянов, О. Чубарова, А. Максимов, О. Евдокимова и А. Зубов «Главные результаты деятельности группы KVERT в 1993-2003 гг.». Полный текст программы открытой сессии Совещания приведен на странице KVERT в

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОВЕЩАНИЕ

Интернете по адресу: http://www.kcs.iks.ru/ivgig/kvert/april_23

В рамках Совещания состоялись рабочие встречи его участников с сотрудниками Метеорологического центра аэропорта Елизово и Гидрометеорологического центра г. Петропавловска-Камчатского. Во время вертолетной экскурсии (Фото) были проведены наблюдения вулканов Карымский и Авачинский. Культурная программа Совещания включала экскурсию по городу и на сопку Мишенную, посещение Краеведческого Музея и концерта Камчатской хоровой капеллы.

18 апреля поздно вечером в KVERT поступило сообщение о начале извержения вулкана Чикурачки, о. Парамушир, Северные Курилы. 19-25 апреля сотрудники группы KVERT не только соблюдали все пункты намеченной программы междуна-

родного Совещания, но и выполняли ежедневную оперативную работу, связанную с обеспечением безопасности полетов воздушных судов при извержениях вулканов, в частности, вулкана Чикурачки. В течение Совещания группа KVERT выпустила три отдельных сообщения по извержению этого вулкана без установки Цветового кода опасности вулкана. Одним из решений Совещания 25 апреля было то, что в зону ответственности группы KVERT кроме вулканов Камчатки официально были включены вулканы Северных Курил. Начиная с 9 мая, информация о развитии извержения вулкана Чикурачки стала включаться в еженедельные сообщения KVERT о вулканической опасности. С этого времени информационные сообщения группы KVERT стали называться «Активность вулканов Камчатки и Северных Курил».

О.А. Гирина
кандидат геол.-мин. наук
старший научный сотрудник ИВГиГ ДВО РАН,
руководитель группы KVERT.