

### ПРЕДИСЛОВИЕ РЕДАКТОРА ВЫПУСКА

IV Заседание рабочей группы проекта «Аэрозоли Сибири» проводилось Институтом оптики атмосферы СО РАН с 25 по 28 ноября 1997 г. в г. Томске по постановлению Президиума СО РАН в соответствии с планом совещаний и конференций Сибирского отделения РАН на 1997 г.

На совещании был представлен 91 доклад (в том числе 5 пленарных, 66 устных и 20 стендовых). Представленные доклады рабочей группы по проекту дали возможность оценить текущее состояние работ в этом направлении и явились хорошей основой для генерации новых идей.

В работе участвовали 65 представителей из 12 научных организаций 8 городов России и СНГ (Барнаул – 2, Иркутск – 2, пос. Кольцово Новосибирской обл. – 3, Москва – 1, Новосибирск – 13, Санкт-Петербург – 1, Томск – 42, Алма-Ата – 1). Представленные доклады содержали, как правило, новые теоретические и практические результаты. Все направления заседания были достаточно представлены иногородними участниками (23 чел.).

На основании работы секций и заключительной дискуссии произошло взаимное обогащение фактами, разработками, обмен мнениями. Выявились сохранившиеся научные коллективы, была продемонстрирована тематика их работ. По количеству и качеству представленных материалов можно констатировать усиление инициативных работ геофизической направленности в Сибири в целом. Общее мнение участников, что существование такого рода рабочих групп, нацеленных на координацию исследований в конкретном направлении в условиях, когда практически отсутствует финансирование крупных комплексных проектов, является необходимым. Совещание 1997 г. было рекордным по количеству статей, представленных для публикации в тематическом выпуске журнала «Оптика атмосферы и океана». Естественно, что один номер журнала не смог вместить все статьи, а поэтому пришлось осуществить некоторый выбор. При формировании этого номера были подобраны работы, иллюстрирующие географический масштаб исследований, преимущественно для территории Сибири. Остальные статьи, представленные на совещании, но не вошедшие в тематический выпуск, будут опубликованы в последующих номерах нашего журнала.

Совещание отметило высокий научно-организационный уровень проведения мероприятия и выразило благодарность Институту оптики атмосферы СО РАН за организацию совещания и обеспечение плодотворной работы.

Для проведения заседания Российским фондом фундаментальных исследований был выделен грант (№ 97-05-74061).

Председатель оргкомитета

*доктор физико-математических наук  
М.В. Панченко*