

ПРЕЗИДИУМ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

**Об утверждении основных направлений научной деятельности Учреждения
Российской академии наук
Института физики атмосферы им. А.М.Обухова РАН
(представление Отделения наук о Земле)**

Президиум Российской академии наук ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить основные направления научной деятельности Учреждения
Российской академии наук Института физики атмосферы им. А.М. Обухова РАН:

диагностика и моделирование климата, параметризация климатообразующих процессов, исследование взаимодействия облачности, аэрозоля и радиации, взаимодействие атмосферы с подстилающей поверхностью, изучение региональных проявлений глобальных изменений климата;

исследование и мониторинг газового состава атмосферы и атмосферных примесей; прогноз возможных последствий их изменений для окружающей среды и климата Земли;

изучение динамических и статистических характеристик вихревых и волновых движений в атмосфере, акустические и внутренние гравитационные волны;

спутниковое зондирование атмосферы;

мониторинг и прогноз временных и пространственных изменений состояния верхней атмосферы.

Направления научной деятельности Института соответствуют Программе фундаментальных исследований государственных академий наук на 2008 - 2012 гг., утвержденной распоряжением Правительства РФ от 27 февраля 2008 г. № 233 -р.

2. Директору Учреждения Российской академии наук Института физики атмосферы им. А.М.Обухова РАН академику Голицыну Г.С. представить на утверждение в установленном порядке соответствующие изменения в Устав Института.

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на и.о. академика-секретаря Отделения наук о Земле РАН академика Леонова Ю.Г.

Президент
Российской академии наук
академик Ю.С. Осипов

Главный ученый секретарь
Президиума Российской академии наук
академик В.В. Костюк