

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ПРЕЗИДИУМ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

**Об утверждении основных направлений научной деятельности Учреждения
Российской академии наук
Полярного геофизического института Кольского научного центра РАН
(представление Отделения физических наук)**

Президиум Российской академии наук ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить основные направления научной деятельности Учреждения Российской академии наук Полярного геофизического института Кольского научного центра РАН:

исследование актуальных проблем оптики полярных сияний и прецизионные оптические измерения в области высоких широт;

исследование современных проблем радиофизики и акустики, в том числе фундаментальных основ радиофизических и акустических методов связи, локации и диагностики, изучение нелинейных волновых явлений;

исследование современных проблем физики плазмы, включая физику астрофизической плазмы (солнечного ветра) и физику низкотемпературной (ионосферной) плазмы;

исследование современных проблем ядерной физики, включая астрофизические и космологические аспекты (физика космических лучей);

исследование космического пространства, планет, Солнца и солнечно-земных связей.

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

2. Директору Учреждения Российской академии наук Полярного геофизического института РАН доктору физико-математических наук Терещенко Е.Д. представить на утверждение в установленном порядке соответствующие изменения в Устав Института.

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на академика-секретаря Отделения физических наук РАН академика Андреева А.Ф.

Президент
Российской академии наук
академик Ю.С. Осипов

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