

ПРЕЗИДИУМ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

**Об утверждении основных направлений научной деятельности Учреждения
Российской академии наук
Института геологии Коми научного центра Уральского отделения РАН
(представление Отделения)**

Президиум Российской академии наук ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить основные направления научной деятельности Учреждения Российской академии наук Института геологии Коми научного центра Уральского отделения РАН:

изучение геологического строения и истории развития земной коры европейского Северо-востока России и севера Урала, разработка ключевых проблем региональной геотектоники, стратиграфии и палеонтологии, магматизма, литологии, топоминералогии, геохимии, создание комплексных моделей строения и развития литосферы;

выяснение условий формирования и закономерностей размещения важнейших полезных ископаемых, разработка новых методов прогнозирования, поисков и оценки минеральных месторождений, исследование технологических свойств руд, геолого-экономический и минералого-технологический анализ минерально-сырьевых ресурсов, разработка методов их изучения и стратегии освоения;

разработка проблем теоретической и прикладной минералогии, познание процессов и механизмов минералообразования, закономерностей эволюции минерального мира, взаимодействия минеральных и биологических систем, создание научных основ и методов получения искусственных минералов, кристаллов и материалов на минеральной основе; экспериментальное и теоретическое моделирование лито- и петрогенеза, рудообразования.

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 геологии Коми научного центра Уральского отделения РАН члену-корреспонденту РАН Асхабову А.М. представить на утверждение в установленном порядке соответствующие изменения в Устав Института.

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на председателя Учреждения Российской академии наук Уральского отделения РАН академика Чарушина В.Н.

И.о. президента
Российской академии наук
академик Г.А. Месяц

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