

ПРЕЗИДИУМ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

Об утверждении основных направлений научной деятельности Учреждения Российской академии наук Геологического института РАН (представление Отделения наук о Земле)

Президиум Российской академии наук ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить основные направления научной деятельности Учреждения Российской академии наук Геологического института РАН:

глобальные и региональные стратиграфические схемы на базе комплекса методов;

изотопная геохимия осадочных пород и хемотратиграфия;

взаимодействие геологических, геохимических и биотических факторов при седиментогенезе;

седиментогенез и литогенез в структурах разного типа;

тектонические и геодинамические модели формирования и эволюции литосферы Земли и основных типов структур континентов и океанов;

неотектоника и современная геодинамика, как основа прогнозирования природных и техногенных катастроф;

внутриплитная тектоника и геодинамика, эволюция консолидированной коры;

геология ложа Мирового океана;

осадочные бассейны: строение, эволюция, первичные и вторичные концентрации минерального сырья; моделирование;

глобальные корреляции и модели геологических процессов и событий, направленные изменения и роль быстрых изменений и катастроф в истории Земли;

палеоклиматы позднего докембрия - фанерозоя: эволюция зональности, динамика, последствия климатических изменений;

взаимодействие в системе биота - геологическая среда - тектоника - климат - рудообразование в ключевые эпохи геологической истории и истории биосферы.

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 Геологического института РАН доктору геолого-минералогических наук Леонову М.Г. 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