

Краткий план научно-исследовательских работ лаборатории неотектоники и космической геологии на 1998 г.

№ № п/п	Индекс научного направления	Наименование задания (темы) Краткое содержание этапов темы, завершаемых в 1998 г.	Источник финансирования	Сроки начала и окончания темы	Подразделение института. Научный руководитель. Ответственный исполнитель.
1	2	3	4	5	6
	4.1.1	<p>Неотектоническая и современная активность Земли; ее изучение с помощью космических средств; тектонические основы прогноза сейсмоопасности и других катастрофических геологических явлений</p> <p>1. Изучение, картирование и синтез активных разломов Евразии и Африки: 1.1. Окончательная редакция и подготовка к изданию карты активных разломов Евразии 1:5000000 с краткой объяснительной запиской и каталогом крупных разломов 1.2. Создание предварительного макета карты активных разломов Африки 1:5000000 1.3. Исследование активной тектоники северо-востока Азии, Урала и центра Западной Сибири, центрального сегмента Альпийско-Гималайского орогенического пояса 1.4. Развитие методов (в т.ч. компьютерных и дистанционных) изучения и картирования активных разломов и их использования для сейсморайонирования</p>	<p>Госбюджет; Проект II-2 “Карта крупных активных разломов Мира” Международной программы “Литосфера”</p>	<p>1996-2000</p> <p>1989-1999</p>	<p>Лаборатория неотектоники и космической геологии. В.Г.Трифонов</p> <p>В.Г.Трифонов, А.И.Кожурин, С.Ф.Скобелев, А.И.Иоффе, Н.В.Лукина, Р.В.Трифонов, Н.Н.Говорова, Г.И.Волчкова</p>

	2. Расчет параметров современной геодинамики центрального сегмента Альпийско-Гималайского орогенического пояса	Проект 1.1.4 ГНТП “Глобальные изменения природной среды и климата”	1996-2000	В.Г.Трифонов, Г.А.Востриков, Р.В.Трифонов
	3. Исследование влияния геодинамических процессов на историю и современную жизнедеятельность человеческих сообществ (на примере Восточной Европы и Восточной Ойкумены)	Госбюджет	1997-2000	В.Г.Трифонов
	4. Неотектоника и современная геодинамика Урала (см. Программу "Фундаментальные проблемы геодинамики и стратиграфии Урала")	Госбюджет	1997-1999	С.Ф.Скобелев, Д.М.Бачманов

Примечание:

Индекс тематики в графе 2 указывается по Перечню приоритетных направлений фундаментальных исследований (см. ниже)

Если тематика не укладывается в схему индексации, то индексы не проставляются.

ПЕРЕЧЕНЬ ПРИОРИТЕТНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ:

4. Науки о Земле

4.1. Геология, геохимия, геофизика и горные науки

4.1.1. Геология окружающей среды (экологическая геология)