

Краткий план научно-исследовательских работ Лаборатории неотектоники и космической геологии на 1999 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	4.1.1 4.1.7	ТЕМА: НЕОТЕКТОНИЧЕСКАЯ И СОВРЕМЕННАЯ АКТИВНОСТЬ ЗЕМЛИ; ЕЕ ИЗУЧЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ КОСМИЧЕСКИХ СРЕДСТВ; ТЕКТОНИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРОГНОЗА СЕЙСМООПАСНОСТИ И ДРУГИХ КАТАСТРОФИЧЕСКИХ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ЯВЛЕНИЙ	4	1989-1999	Лаборатория неотектоники и космической геологии. Научный руководитель дгмн В.Г.Трифонов
		<i>Раздел:</i> Изучение, картирование и синтез активных разломов Мира: – окончательная редакция и подготовка к изданию карты активных разломов Мира 1:20000000 с краткой объяснительной запиской – окончательная редакция и подготовка к изданию карты активных разломов Африки 1:5000000 – развитие методов (в т.ч. компьютерных и дистанционных) изучения и картирования активных разломов и их использования для сейсморайонирования	Бюджет и Проект II-2 “Карта крупных активных разломов Мира” Международной программы “Литосфера”	1989-1999	Отв. исполнители: В.Г.Трифонов А.И.Кожурин С.Ф.Скобелев А.И.Иоффе Д.М.Бачманов Р.В.Трифонов Н.Н.Горова Г.И.Волчкова
		<i>Раздел:</i> Исследование активной тектоники северо-востока Азии и Сахалина: - исследование активных разломов Сахалина	Совместная программа с Университетом Токио	1997-1997	Отв. исполнитель: А.И.Кожурин
		<i>Раздел:</i> Исследование активной тектоники центрального сегмента Альпийско-Гималайского орогенического пояса: - исследование активной тектоники Армении	Грант НАТО (научный руководитель А.С.Караханян)	1997-1999	Отв. исполнитель: В.Г.Трифонов

	<i>Раздел:</i> Неотектоника и современная геодинамика Урала (см. Программу "Фундаментальные проблемы геодинамики и стратиграфии Урала"): - исследование неотектоники Северного и Среднего Урала	Программа "Фундаментальные проблемы геодинамики и стратиграфии Урала"		Отв. исполнители: Н.Н.Горова С.Ф.Скобелев Д.М.Бачманов
	<i>Раздел:</i> Расчет параметров современной геодинамики центрального сегмента Альпийско-Гималайского орогенического пояса: - подготовка монографии «Современная геодинамика Альпийско-Азиатского горного пояса»	Бюджет	1997-1999	Отв. исполнители: В.Г.Трифонов Г.А.Востриков Р.В.Трифонов
	<i>Раздел:</i> Исследование влияния геодинамических процессов на историю и современную жизнедеятельность человеческих сообществ (на примере Восточной Ойкумены): - влияние климата и изменений уровня моря	Бюджет	1997-2000	Отв. исполнитель: В.Г.Трифонов
	<i>Раздел:</i> Изучение активных разломов и обеспечение сейсмостектонической основы для детального сейсмического районирования территории размещения АЭС «Бушер» в Иране	Договор с АЭП № 99-01-21 от 21.01.99	1999	Отв. исполнители: В.Г.Трифонов А.И.Кожурин Д.М.Бачманов С.Ф.Скобелев А.И.Иоффе Р.В.Трифонов Н.Н.Горова

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)

4.1.7. Геодинамика, напряженное состояние земных недр.