

Краткий план научно-исследовательских работ Лаборатории неотектоники и современной геодинамики на 2002 г.

№№ п/п	Индекс научного направления. Наименование задания (темы) № государственной регистрации.	Источник финанси- рования	Краткое содержание исследований в 2002 г. Этапы работ, завершаемые в 2002 г.	Сроки начала и окончания темы	Подразделение института. Научный руководитель. Ответственный исполнитель.
1	2	3	4	5	6
	5.1.7. Изучение, параметризация и оценка сейсмического потенциала разломов, активных в позднечетвертичное время № 01.20.00 10599	Бюджет	1. Подготовка издательского макета Карты активных разломов Евразии и Африки, 1:10000000, с краткой объяснительной запиской. 2. Обобщение данных об очаговых зонах землетрясений центральной части Альпийско- Гималайского коллизионного пояса. 3. Анализ пространственного распределения и временных вариаций сильной сейсмичности в активных зонах и областях Альпийско- Гималайского коллизионного пояса	2000-2004	Лаборатория неотектоники и современной геодинамики <i>Научный руководитель</i> дгмн Трифонов В.Г. <i>Отв.исполнители:</i> Трифонов В.Г., Кожурин А.И., Трифонов Р.В. Сенько Е.Р., Архипова Е.В.
	5.1.1, 5.1.7. Историческая геоэкология: воздействие геодинамических факторов на историю цивилизаций и современную жизнедеятельность № 01.20.00 10598	Бюджет	1. Корреляция проявлений позднечетвертичной тектонической активности и климатических изменений и определение возможности астрономической регуляции их вариаций. 2. Исследование геодинамических воздействий на эволюцию археологических культур Армении. 3. Подготовка монографии «Геодинамика и история цивилизаций»	2000-2004	Лаборатория неотектоники и современной геодинамики <i>Научный руководитель</i> дгмн Трифонов В.Г. <i>Отв.исполнители:</i> Трифонов В.Г., Сенько Е.Р., Трифонов Р.В.

	<p>5.1.1, 5.1.18. Неотектоническая характеристика важнейших геодинамических ситуаций новейшего этапа развития Земли № 01.20.00 10597</p>		<p>1. Неотектоника и сейсмоструктура Сахалина (Восточно-Сахалинская зона разломов) и Приморья (Центрально-Сахалинский разлом и северное окончание зоны разломов Танлу). 2. Неотектоника, строение и развитие новейших разломов Приполярного Урала. 3. Неотектоника, активная тектоника и история неотектонического развития Тянь-Шаня (Северный фронт и запад Иссыккульской впадины). 4. Развитие методов компьютерного анализа рельефа и сопоставления геоморфологических, геологических и геофизических данных для решения неотектонических задач</p>	<p>2000-2004</p>	<p>Лаборатория неотектоники и современной геодинамики <i>Научный руководитель</i> кгмн Кожурин А.И. <i>Отв.исполнители:</i> Кожурин А.И., Бачманов Д.М., Говорова Н.Н., Иоффе А.И., Трифонов В.Г.</p>
--	---	--	--	------------------	--

Примечание:

В графе 2 индекс научного направления указывается по Перечню приоритетных направлений фундаментальных исследований ОГГГГН РАН (см. ниже)

В графе 3 даются ссылки на задания по программам фундаментальных исследований, Президентских программ России, федеральных целевых программ, на государственные научно-технические программы; гранты фондов (РФФИ, РГНФ); договорные работы, гранты и контракты с иностранными государствами. Указывается также инициативная тематика.

ПЕРЕЧЕНЬ ПРИОРИТЕТНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ:

5.1. Геология, геохимия, геофизика и горные науки

5.1.1. Геология окружающей среды (экологическая геология).

5.1.7. Геодинамика, напряженное состояние земных недр, катастрофические процессы.

5.1.18. Геоинформатика