Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Научная станция Российской академии наук в г. Бишкеке Центр коллективного пользования научным оборудованием «Комплексные геодинамические исследования»

Перечень защищенных докторских и кандидатских диссертаций, подготовленных с использованием научного оборудования ЦКП в 2021 году

		Автор работы			
№ п/п	Наименование работы	ФИО, возраст (лет)	Место работы, должность	Дата защиты	Краткое описание полученных результатов
1	2	3	4	5	6
Диссертации на соискание ученой степени доктора наук					
Диссертации на соискание ученой степени кандидата наук					
		Непеина Ксения Сергеевна, 35	Федеральное государственн ое бюджетное учреждение науки Научная станция РАН в г. Бишкеке, м.н.с.		Представляются уникальные для российской геофизической практики результаты мониторинга современных геодинамических процессов в сейсмоактивной области Северного Тянь-Шаня на основе исследования электромагнитного и сейсмического полей эндогенного происхождения. Предложена методика выделения полей эндогенного происхождения на основе разделения наблюденного электромагнитного и сейсмического полей по положению источников и оценки энергетической характеристики (интенсивности) этих полей, а также методика сопоставления энергетических характеристик электромагнитного и сейсмического полей эндогенного происхождения с лунно-солнечными приливами и сейсмическими событиями. Их реализация позволила сформировать статистически значимый массив энергетических характеристик электромагнитного и сейсмического полей эндогенного происхождения для мониторинговых пунктов наблюдений Северного Тянь-Шаня.
Квалификационные работы					

Руководитель ЦКП

(Дудинских Р.Р.)