

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Научная станция Российской академии наук в г. Бишкеке (НС РАН)

Центр коллективного пользования «Комплексные геодинамические исследования» (ЦКП КГИ)

Перечень методик, используемых ЦКП в 2020 году

№ п/п	Наименование методики	Наименование организации, аттестовавшей методику	Дата аттестации (число, месяц, год)
1	2	3	4
1	Инструкция пользователя цифрового сейсморегистратора RefTek 72-08(I)	RefractionTechnology, Inc., Dallas, TX 75220	1997
2	Инструкция пользователя цифрового сейсморегистратора RefTek 130-01/3	Refraction Technology, Inc. 2626 Lombardy Lane, Suite 105 Dallas, Texas 75220 USA	03.10.2005
3	Методы и объекты сейсмических исследований. Введение в общую сейсмологию	СО РАН, НИЦ ОИГГМ	1997
4	Remote-Utilities software (комплекс программ для автоматизации сбора GPS данных)	Trimble Navigation Limited, 5475, Dayton, Ohio 45424-1099, USA	15.01.2004
5	Специально настроенный комплекс программ и рабочих мест для обработки данных GPS измерений на основе программного пакета GAMIT/GLOBK и базы данных	International GPS Service (IGS), National Aeronautics and Space Administration (NASA)	09.03.2020
6	Алгоритм стабилизации временных рядов координат и повышения точности позиционирования при посуточном (или более) осреднении данных GPS измерений	Кузиков С.И. Методические задачи и проблемы точности GPS наблюдений (на примере Бишкекского геодинамического полигона) // Физика Земли, 2014, №6, с.55–69.	30.10.2014
7	Инструкция по электроразведке	М., Мин. Геологии СССР	1984
8	Инструкция по магниторазведке	Л., «Недра», 263с.	1981
9	Программа обработки данных геомагнитных наблюдений, Свидетельство о госрегистрации № 2014611576	Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)	16.12.2013
10	"Программа обработки данных регистрации моделирования электроразведочного комплекса с шумоподобными сигналами", свидетельство № 2018614566	Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)	20.02.2018
11	Программа разделения электромагнитного поля по положению источников по данным магнитотеллурических зондирований, свидетельство № 2019618606	Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)	02.07.2019

12	Программа регистрации сигналов измерительного комплекса ЭРК ШПС с синхронным накоплением в режиме реального времени, свидетельство № 2020613370	Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)	13.03.2020
13	Программа для расчета вероятностной спектральной плотности мощности по временным выборкам волновых форм «SUR_PPSD», свидетельство № 2020618131	Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)	21.07.2020

Руководитель ЦКП



(Матикс А.И.)