

**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 2019 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	Система сбора сейсмических данных, Патент на изобретение №2568342	Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)	30.12.2013г.
4	Методы и объекты сейсмических исследований. Введение в общую сейсмологию	СО РАН, НИЦ ОИГТМ	1997
5	Remote-Utilities software (комплекс программ для автоматизации сбора GPS данных)	Trimble Navigation Limited, 5475, Dayton, Ohio 45424-1099, USA	15.01.2004
6	Программа для графического отображения уровня заряда аккумуляторов на GPS-станциях. Свидетельство о госрегистрации № 2014617512	Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)	24.07.2014
7	"База данных GPS наблюдений Центрально-Азиатской сети" Свидетельство о госрегистрации № 2013620819	Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)	10.07.2013
8	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)	07.07.2000
9	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
10	Инструкция по электроразведке	Мин. Геологии СССР	1994
11	Геофизическая система сбора и обработки информации. Патент на изобретение №2091820	Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)	15. 02.1984
12	Система активного электромагнитного мониторинга сейсмоактивных зон земной коры, Патент №2408037	Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)	17. 10.2008
13	Техническая инструкция по магниторазведке	Госгеолтехиздат	1963
14	Программа обработки данных геомагнитных наблюдений, Свидетельство о госрегистрации № 2014611576	Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)	16.12.2013
15	Программа для приема дифференциальных поправок и передачи их на полевой GPS приемник. Свидетельство о госрегистрации № 2013617282	Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)	08.08.2013
16	Полезная модель " Широкоплосный термостабильный измеритель индукции магнитного поля". Патент №168302	Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)	26.08.2016г.
17	"Программа регистрации сигналов электроразведочного комплекса с шумоподобными сигналами", свидетельство № 2018614565	Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)	20.02.2018

18	"Программа обработки данных регистрации моделирования электроразведочного комплекса с шумоподобными сигналами", свидетельство № 2018614566	Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)	20.02.2018
----	--	--	------------

Руководитель ЦКП



(Матикс А.И.)