Приложение 5

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное учреждение науки

Федеральный исследовательский центр

«Кольский научный центр Российской академии наук»

**ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ Институт**

(ГИ КНЦ РАН)

УТВЕРЖДЕН

приказом ГИ КНЦ РАН от 11.03.2025 № 7

**ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ**

Центра коллективного пользования

«Кольский центр геохронологических и изотопно-геохимических исследований»

Геологического института – обособленного подразделения Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук» (ГИ КНЦ РАН)

1. Масс-спектрометр с термической ионизацией Finnigan МАТ 262
2. Масс-спектрометр МИ-1201В
3. Масс-спектрометр МИ-1201ИГ
4. Масс-спектрометр МИ-1201Т
5. Масс-спектрометр с индуктивно связанной плазмой Expec SUPEC 7000 A
6. Система лазерной абляции NWR213
7. Атомно-абсорбционный спектрометр Aanalyst 400
8. Атомно-абсорбционный спектрометр мод 4110 ZL
9. Атомно-абсорбционный спектрофотометр Atom 2900FG
10. Спектрофотометр атомно-абсорбционный AAS-1
11. Спектрофотометр атомно-абсорбционный AAS 1 N
12. Спектрофотометр «Спекорд» М-40
13. Спектрофотометры PE-403, ИЛ-157
14. Чистое помещение Класс 1000 Fed209
15. Устройство обезгаживания катодов
16. Системы очистки кислот EVAPOCLEAN, FV -CREAN 3125 RNP, СПК-1М, АОК-70, Savilex dst-1000
17. Бокс с вертикальным воздушным потоком AUT-00-16/1 RLK
18. Обеспыленное лабораторное рабочее место ОЛРМ 5-КЛ Госметр;
19. Весы лабораторные аналитические DEMCOM DA-124C, Sartorius, ВЛ-64, Ohaus Adventurer AV/RV, ВЛТК, ВЛТЭ-310, SK-30К
20. Печи муфельные
21. Газовый хроматограф Хроматэк-Кристалл 5000
22. Высокоскоростная планетарная мельница NM200 с герметичными размольными стаканами
23. Сканирующий электронный микроскоп LEO-1450 с энергодисперсионным спектрометром Oxford UltimMax 100 под управлением ПО Aztec
24. Рентгеноспектральный микроанализатор Cameca MS-46
25. Комплекс измерительный для проведения термобарогеохимических измерений с термокамерой THMSG-600 Linkam
26. Микроскоп оптический поляризационный рудно-петрографический Axioplan II с видеокамерой ToupCam
27. Микроскопы стереоскопические STEMI 2000-C, Nikon SMZ1000
28. Станки шлифовально-полировальные ПОЛИЛАБ П12Лб, EcoMet 250
29. Дробилки щековые ТЛЩ-150-80, ДЛЩ 100-60
30. Мельница стержневая лабораторная МШБ-30
31. Истиратель вибрационный «Вибротехник» ИВ3М, Pulverisette 5
32. Концентратор Falcon SB40
33. Сепаратор электромагнитный Т-138 М
34. Универсальные электромагниты УЭМ- IТ, СИМ-1
35. Микроэлектросепаратор МЭП-2, ФГС-1