

«УТВЕРЖДАЮ»  
Директор Минералогического  
музея им. А.Е.Ферсмана РАН  
доктор г.-м. н., профессор  
П.Ю. Плечов  
16 апреля 2025 г.

Акт № СВ- 2025/1

СВЕРКИ НАЛИЧИЯ МУЗЕЙНЫХ ПРЕДМЕТОВ С ИНВЕНТАРЯМИ  
И АКТАМИ МАТЕРИАЛЬНО ОТВЕТСТВЕННОГО ХРАНЕНИЯ  
И ПРИНЯТИЯ НА ОТВЕТСТВЕННОЕ ХРАНЕНИЕ

16 апреля 2025 г.

Настоящий акт составлен в том, что согласно плану-графику проведения сверки наличия музейных предметов и приказу № 1253/42 директора от 26 декабря 2019 г. комиссия в составе: Генералова М.Е., Матвиенко Е.Н., Соколовой Е.Л. провела проверку наличия музейных предметов экспозиции витрины №6 «Геохимия F, Cl, Br, I, P, S, Se», находящейся на материально-ответственном хранении у Соколовой Е.Л. В результате проверки установлено следующее: фактически в экспозиции витрины №6 находятся музейные предметы, записанные на 196 инвентарных номеров (Приложение 1 на 5 страницах). Из них нет предметов с содержанием драгоценных камней и благородных металлов.

При сверке фактического наличия музейных предметов со следующими учетными документами: акт № 191-СП сверки наличия музейных предметов от 21 сентября 1999 г. установлено, что из музейных предметов, записанных на 194 инвентарных номера, составлявших экспозицию витрины №6 согласно акту № 191-СП, на экспозиции остались музейные предметы, записанные на 190 инвентарных номеров. Остальные музейные предметы: 1). 2 образца были сняты (№73843 берцелианит разнесен в спецхранилище; №83186 вейбуллит передан на ЭФЗК в связи с переопределением на висмутин А. Касаткиным). 2). 2 образца были заменены (№58527 на №87879 анапаит; №83509 на №81648 кридит. Кроме того: 3). 4 образца были добавлены (№2813 кренкит; №№8170, 10728, 31269 топазы. 4). образец сильвина без номера был проведен через ЭФЗК, ему был присвоен №98902. Количество образцов в списке (197) не совпадает с количеством инвентарных номеров (196), так как два фрагмента образца № 62065 вагнерит выставлены в двух местах в витрине №6 (геохимия P и геохимия F).

Этикетки к образцам (182 оригинальных, 15 дубликатов) хранятся в витрине №6.

Члены комиссии: Матвиенко Е.Н. Матвиенко,  
Генералова М.Е. Генералова,  
Соколова Е.Л. Соколова

Ответственный хранитель: Соколова Е.Л. Соколова

## Список образцов на экспозиции «Геохимия ФОСФОРА» - витрина № 6-4.

№ п\п	Инв. №	Название	Привязка	Размер (см)	Вес (г)
1	46564	Апатит	Кукисвумчорр, Кольский п-ов	10x8x5	633
2	70503	Апатит	Ковдор, Кольский п-ов	9x7x4	308
3	62377	Апатит с магнетитом	м-ние Гули	7x6x3	275
4	65337	Монацит	Корея	9x6x4	335
5	4894	Ксенотим	Иттерби, Швеция	9x5x3	263
6	25283	Апатит	Паперинова варака, Карелия	11x7x6	468
7	59497	Амблигонит	Енашимо, Красноярский край	11x9x4	637
8	62607	Литиофиллит	Усть-Тальское м-ние, Ср.Сибирь	9x9x6.5	788
9	53619	Трифилит	Кара-Су, Киргизия	8x7x3	216
10	55969	Пурпурит	Ак-Кезень, Калбинский хр, Казахстан	11.5x7x5	752
11	58561	Эосфорит	м-ние Чалотуй, В.Забайкалье	7x5x2.5	111
12	60949	Бразилианит (1 кристалл)	Минас Жерайс, Бразилия	2x1x1	5
13	61654	Бразилианит (3 кристалла)	Минас Жерайс, Бразилия	3x1.5x1.5; 3x1.5x1; 3.5x1.5x1	13; 11; 8
14	56445	Гердерит	Кулинда, В.Забайкалье	6x6x4	201
15	46996	Мп-фосфосидерит	Ак-Кезень, Казахстан	14.5x11x4.5	712
16	50112	Крыжановскит	Ак-Кезень, Казахстан	8x5x2	208
17	73102	Лазулит	Руанда, Африка	7x6x2.5	172
18	13284	Апатит	Миасс, Ю.Урал	13x8x5	850
19	65200	Ломоносовит	г.Юкспор, Хибинь, Кольский п-ов	9x7x5	348
20	79918	Се, Sr-apatит	м-ние Лепхе-Нельм, Ловозеро	8x5x4	325
21	85328	Дорфманит	г.Юкспор, Кольский п-ов	5x4x3	97
22	66266	Вилкеит	Крестмор, Калифорния, США	7x4x4	157
23	30807	Апатит	Онтарио, Канада	12x11x4	515
24	80689	Апатит	Дашкесан, Азербайджан	16x11x4	1457
25	78118	Апатит	м-ние Селигдар, Алдан, Якутия	12x8x5	877
26	46413	Триплит	Джида, Бурятия	13x6x6	901
27	85329	Фторгердерит	м-ние Первоначальное, З.Чукотка	8x7x4	381
28	52226	Апатит	Erzgebirge, Германия	10x7x4	531
29	53052	Пироморфит	Рудные горы, Германия	6.5x5x3	221
30	32924	Псевдомалахит	Меднорудянский р-к, Ср.Урал	7x3.5x3.5	216
31	45129	Торбернит	г.Готен, Болгария	8x5x4	224
32	29464	Бирюза	Иран	7.5x7.5x2	231
33	30846	Вавеллит	Montgomery County, Арканзас, США	9x7x4	244
34	85330	Франколит	Ковдор, Кольский п-ов	7x8x4	310
35	65282	Моразит	Боевское м-ние, Урал	3x2x1.5	11
36	72222	Фосфорит	Хубсугульский фосфоритовый бассейн, Монголия	9x7x2.5	297
37	5219	Карбонат-фторапатит	Подолия, Зап.Украина	6x5x5	282

		(фосфорит)			
38	52461	Дюфренит	Nitzelbuch, Бавария, Германия	14x7x5	502
39	35723	Вивианит	окр.Керчи, Крым	13x7x5.5	282
40	87879	Анапаит	окр.Керчи, Крым	8x6.5x5	264
41	64845	Апатит	Слюдянка, Прибайкалье	8x6.5x5	543
42	62065	Вагнерит	Кяхтинское м-ние, Ю.З.Забайкалье	8x7x6	662
43	86325	Варисцит	Юта, США	12x6x4	353

Список образцов на экспозиции «Геохимия СЕРЫ» - витрина № 6-5,6

1	9188	Гаюин	Везувий, Италия	9x6x5	434
2	12695	Алунит	Заглик, Азербайджан	10x7x3	533
3	58452	Сера	вулкан Менделеева, о-в Кунашир	9x8x4	363
4	85269	Халькопирит	Талнах, Красноярский кр.	9x5x2	201
5	45695	Пентландит	Монча-Тундра, Кольский п-ов	10.5x7x7	1050
6	85264	Галенит	Дальнегорск, Приморский кр.	10x8x4	452
7	76603	Пирротин	Кукисвумчорр, Хибиньы	18x13x4	1403
8	53309	Пирит в биотите	Чупа, Сев.Карелия	12x5x2	271
9	21168	Гельвин	Ильменские горы, Ю.Урал	10x8x8	892
10	58544	Вишневит	Вишневые горы, Ю.Урал	10x8x6	533
11	43505	Сульфат-канкринит	Вишневые горы, Ю.Урал	10x7x3	306
12	85266	Vi-галенит	Вишневые горы, Ю.Урал	8x6x2	210
13	85268	Тенардит (в коробке)	Ловозеро, Кольский п-ов	6x3x3 (обр.)	164 (с кор.)
14	85271	Гакманит	Ловозеро, Кольский п-ов	11x8x5	574
15	75754	Клейофан	г.Карнасурт, Ловозеро, Кольский п-ов	14x7x5	471
16	57572	Лазурит	р.Малая Быстрая, Прибайкалье	14x10x5	707
17	75879	Сера с лазуритом	р.Малая Быстрая, Прибайкалье	12x10x5	614
18	37975	Молибденит	Тырны-Ауз, Кабардино-Балкария	12x10x3	753
19	75964	Кубанит	Питкаранта, Карелия	11x10x5	851
20	87218	Пирротин	Дальнегорск, Приморье	10x5x3	259
21	61814	Ангидрит	Радка, Болгария	6x5x4.5	205
22	48021	Энарцит	Бьют, Монтана, США	8x6x5	286
23	55421	Молибденит	Кара-Оба, Казахстан	14x9x7	978
24	M1828	Арсенопирит с аквамаринном	Шерлова гора, Забайкалье	12x10x6	810
25	44865	Пирит с бериллом	Акчатау, Казахстан	13x6.5x4.5	575
26	47597	Кобальтин	Тунаберг, Швеция	8.5x5x4	297
27	76890	Пирит со сфалеритом	г. Гай, Ю.Урал	9x7x6	913
28	76920	Галенит со сфалеритом	м-ние Леки, Болгария	14x9x5	1052
29	42599	Буланжерит	Есауловка, Украина	12x9x4.5	825
30	47914	Прустит	Чаньярсильо, Чили	8x7x6	461
31	56358	Сфалерит	м-ние Иокуньж, Таджикистан	13x8x4	976
32	69390	Киноварь	с.Вышково, Украина	9x5x4	331
33	86707	Антимонит	Hunan, Китай	7x2x0.5	16
34	10556	Барит	Cumberland, Англия	11x8x7	618
35	85267	Целестин	Гулисай, Ю.З.Таджикистан	7x4x4	236
36	23242	Ковеллин	Зюзельский рудн, Ю.Урал	11x8x4	618

37	53727	Кридит	Байназар, Казахстан	10x6x4	443
38	81648	Кридит	Акчатау, Казахстан	10x7x6	561
39	57227	Натроюзит	Блява	10x9x5	614
40	50287	Линарит	Ак-Чагыл, Казахстан	8x5.5x4	120
41	60084	Се-цианотрихит	м-ние Невское, Магадан	10x6x5	572
42	40350	Брошантит	Коунрад, Казахстан	9x7x3	195
43	13534	Халькантит	Япония	10x8x7	768
44	52807	Англезит	Фениксвилл, Пенсильвания, США	6x5x3.5	227
45	85273	Гипс	Валя Рошие, Румыния	12x7x7	476
46	85265	Гипс	г.Ходжа-Чильгаз, В.Туркмения	12x11x3	302
47	87174	Гипс	п.Гаурдак, Туркмения	10x4x2.5	110
48	77785	Марказит	Escalte, Франция	9x7.5x6.5	408
49	53846	Ангидрит	карьер Пешеванского гипсового завода, Нижегородская обл.	10x9x4	377
50	85270	Гипс	Репетек, Туркмения	12x7x6	423
51	75448	Алуминит	Newhaven, Sussex, Англия	10x9x7	249
52	7822	Полигалит	Berchtesgaden, Бавария, Германия	8x6x2.5	272
53	50332	Глауберит	р.Чонгуз, Киргизия	11x7x6	480
54	29080	Тенардит	р.Ак-Тез, Закаспийская обл.	9x7x6	442
55	75637	Сера	Водинское м-ние, Поволжье	8x7x5	406
56	2813	Кренкит	Chuquicamata, Чили	12x7x4	535

Список образцов на выставке «Геохимия СЕЛЕНА» - витрина № 6-6.

1	83188	Пентландит	Норильск, Красноярский край	10x4x4	486
2	64978	Галенит	Курусай, Таджикистан	9x6x5	915
3	25982	Пирит	Карабаш, Ю.Урал	9.5x7.5x4	716
4	83187	Лайтакарит	м-ние Невское, Магадан	7.5x6x2.5	186
5	47246	Клаусталит	Тилькероде, Гарц, Германия	9x7x4	464
6	47329	Науманнит	Тилькероде, Гарц, Германия	6x5x3.5	228
7	47340	Эвкарит	Стрикерум, Швеция	3.5x3x1.5	33
8	47569	Тиманнит	Тилькероде, Гарц, Германия	7x4x2.5	84
9	68978	Селен	Homestake mine, Нью-Мексико, США	5x3x2	43

Список образцов на выставке «Геохимия ФТОРА» - витрина № 6 -1,2.

1	46563	Фторapatит	Кукисвумчорр, Кольский п-ов	12.5x8x4.5	822
2	65120	Пироклор	Вуориярви, Карелия	11x9x3.5	422
3	70502	Апатит	Ковдор, Кольский п-ов	12x8x5	840
4	69772	Криолит	Ivigut, Ю.Гренландия	10x8x5	610
5	48186	Томсенолит	Ivigut, Ю.Гренландия	8x7x4	182
6	76356	Криолит	м-ние Перга, Украина	15x7x5	709
7	83120	Гагаринит	Катугин, С.В.Забайкалье	5.5x5x2	65
8	57721	Фторapatит	Хета-Ламбина, Карелия	12x7x7	862
9	25363	Топаз	г.Мокруша, Ю.Урал	11x9x5	530
10	27707	Рубеллит	Шайтанка, Урал	6x5x4	126
11	10753	Хиолит	Ильменские горы, Ю.Урал	11x6x4	351
12	43732	Амблигонит	Ак-Кезень, Казахстан	11x8x4	506
13	83121	Фторapatит	Елаш, Прибайкалье	7x5x3	190
14	60718	Рубеллит	Красный кордон, Казахстан	12x10x4	740

15	89621\1698	Микролит	Калба, Вост.Казахстан	10x8x4	381
16	80831	Полилитионит	Дараи-Пиоз, Таджикистан	11x7x6	739
17	77839	Баратовит	Дараи-Пиоз, Таджикистан	14x11x5	638
18	56882	Фторапатит	Вишневые горы, Ю.Урал	11x9x3.5	757
19	66193	Бастнезит	Вишневые горы, Ю.Урал	9x5x2	135
20	40634	Str-апатит	Поачвумчорр, Кольский п-ов	14x9x6	1510
21	77126	Лампрофиллит	Кукисвумчорр, Кольский п-в	13x11x5	998
22	46586	Ферсманиит	Хибинские тундры, Кольский п-ов	12x8x6	600
23	34529	Ринколит	Кольский п-ов	12x9x5	930
24	55781	Тайниолит	Ловозеро, Кольский п-ов	4x2.5x1	19
25	64017	Полилитионит	Карнасурт, Кольский п-ов	7x5x5	348
26	58126	Виллиомит рассыпается	Кольский п-ов	Мах 9x5x1	239 (обр. с Петри)
27	57612	Норбергит	о.Паргас, Аланские о-ва, Финляндия	7x7x3	127
28	57645	Флюоборит	м-ние Магнетитовое, Ю.Якутия	7x6x3	332
29	74161	Свабит	м-ние Солонго, Бурятия	6x3.5x3	153
30	83492	Флюорит	Дальнегорск, Приморье	9x7x6	653
31	76798	Фторапатит	Сарбайский карьер, С.З.Казахстан	12.5x8x5	1092
32	62065	Вагнерит	Кяхта, Ю.З.Забайкалье	6x4x2.5	68
33	83122	Флюорит	м-ние Эгитинское, Бурятия	11x10x7	863
34	40099	Зуниит	м-ние Карабас, Казахстан	10x6x4.5	256
35	61829	Пикнит	Altenberg, Германия	10x8x3.5	398
36	13347	Циннвальдит	Erzgebirge, Германия	14x7x5	613
37	70200	Селлаит	Вост.Коунрад, Ц.Казахстан	4.5x4.5x2	50
38	50108	Триплит	Джида, Бурятия	12x7x5	751
39	10651	Топаз	Шерлова гора, Забайкалье	11x8x6	717
40	48078	Флюорит	Durham, Англия	10x8x6	679
41	72784	Флюорит	Калангуй, В.Забайкалье	14.5x13x5	1507
42	83123	Фторапофиллит	р.Уравели, Ахалцихе, Грузия	10x7x6	389
43	80352	Фторапатит	Каратау, Казахстан	8x6x5	309
44	64255	Заварицкит, россыпь в чашке Петри	Шерлова гора, Забайкалье	Мах 2.5x2x0.5	94 общ. вес (без Петри)
45	56902	Кридит	Батыс-Тау, Казахстан	9x7x6	489
46	66135	Ратовкит	Зубцовский р-н, Калининская обл.	8x5x5	384
47	74141	Тилазит	Langban mines, Varmland, Швеция	8x5x4	228
48	10728	Топаз	Мурзинка, Ср. Урал	8x5.5x3	239
49	8170	Топаз	Мурзинка, Ср. Урал	5x4.5x4	249
50	31269	Топаз	Урульга, Забайкалье	5x3.5x3	94

Список образцов на экспозиции «Геохимия ХЛОРА» витрина № 6

1	48160	Котуннит	Везувий, Италия	9x6x5	278
2	42428	Нашатырь	Ключевский вулкан, Камчатка	11x7x6	281
3	83136	Содалит	р.Чингласуай, Ловозеро, Кольский п-ов	8x5x2	182
4	83134	Скаполит	Щелочной м-в Матча, Ю.Киргизия	13x9x4	736
5	32764	Содалит	Ильменские горы, Ю.Урал	8x8x4	362
6	81877	Содалит	м-ние Синий платочек, Хибины	10x7x6	578
7	65085	Дельхайелит	г.Юкспор, Хибины	9x6x6	636

8	73583	Джерфишерит	г.Расвумчорр	6x6x4	234
9	41874	Дашкесанит	м-ние Дашкесан, Азербайджан	11x9x6	1158
10	58836	Скаполит	м-ние Слюдянка, Прибайкалье	10x9x6	515
11	8879	Хлорапатит	Arendal, Норвегия	8x5x5	275
12	40095	Зуниит	м-ние Карабас, Казахстан	14x10x7	1200
13	75240	Надорит	Nador, Constantine, Алжир	3x2x2	44
14	52594	Пироморфит	Friedrichsseegeu, Германия	11x7x6	1111
15	30818	Миметезит	Iohanngeorgenstadt, Германия	9.5x6.5x1	131
16	27941	Ванадинит	Березовский з-д, Урал	11x6x5	1002
17	75817	Фосгенит	Monteponi, о. Сардиния	7x4x2	194
18	48174	Перцилит	Sierra Gorda, Чили	8x6x1	207
19	32267	Атакамит	Burroburra, Австралия	8x5x5	432
20	58185	Хлораргирит	Мексика	12x8x7	1161
21	48044	Каломель	San Onofre, Мексика	9x7x5	452
22	6579	Болеит	Ниж.Калифорния, Мексика	5x4x2.5	54
23	54852	Болеит, кристаллы в пробирке	Волео, Ниж.Калифорния, Мексика	Мах 0.5x0.5x0.5	4 общий вес
24	48177	Лаурионит	Laurion, Греция	5x5x4	283
25	18924	Галит	Leopoldshall, Германия	14x8x5	786
26	98902	Сильвин с галитом	Соликамск, Предуралье	13x10x5	554
27	28271	Боразит	Celle, Германия	7x5x3	188
28	18928	Каинит	Neu-Stassfurt, Германия	9x7x5	573
29	74294	Нашатырь, разрушается, в чашке Петри	г.Донецк, Украина	13x7x4	311, с Петри
30	83137	Нашатырь, разрушается, в чашке Петри	Рават, Таджикистан	15x8x3	378, с Петри
31	65021	Карналлит	Соликамск, Пермская обл.	8x5.5x5	212
32	18931	Тахигидрит	Ludwig II, Германия	Мах 2x1x1	46, с бюксом
33	18908	Бишофит	Vienenburg, Германия	Мах 2.5x2x1	49, с бюксом
34	88513	Ганксит (3 обр.)	Searles Lake, Калифорния, США	Мах 2x2x1	145, с коробко й

Список образцов на экспозиции «Геохимия БРОМА и ИОДА» - витрина № 6-3

1	61538	Эмболит	Broken Hill, Австралия	8.5x4x4	194
2	42298	Эмболит с серой	м-ние Майкаин, Казахстан	13x7x5	341
3	42699	Иодирит	Джезказган, Казахстан	11x7x7	942
4	76964	Салезит	Chuquibambata, Чили	7x4x4	111
5	65219	Карналлит (в пленке)	Калуш, Украина	9x7x2	169

ИТОГО: 196 инв. № (197 по списку, но №62065 вагнерит — 2 образца за одним номером выставлены в разных местах выставки (на Р и F).