

**ПРИЛОЖЕНИЕ 4**  
К регламенту доступа к оборудованию  
ЦКП ГИН РАН

**Перечень научного оборудования ЦКП ГИН РАН**

Наименование единицы оборудования	Наименование производителя	Год выпуска	Сведения о метрологическом обеспечении средств измерения	Балансовая стоимость
ИСП масс-спектрометр «Element2» с блоком лазерной подготовки NWR-213	«Finnigan» Германия	2017	Свидетельство о калибровке № СК 0237829	43253038
Рентгено-флуоресцентный спектрометр S4 PIONEER	Bruker Германия	2005	Свидетельство о поверке № СП 0749660	18509734
Спектрофотометр UV-VIS DR 4000	НАСН США	2001	Свидетельство о поверке № СП 07449663	76828
Спектрофотометр атомно-абсорбционный пламенный «КВАНТ-2А»	ООО «Кортэк», Россия	2000	Свидетельство о поверке № СП 0749659	587823
Весы аналитические электронные AP210	«OHAUS» США	2000	Свидетельство о поверке № СП 0562988	135673
Весы аналитические электронные BP 221S	«Сортогосм», Россия	2002	Свидетельство о поверке № СП 0562989	124981
Установка для очистки воды Milli Q Advantage	«Millipore» США	2008	Паспорт изготовителя	326393
Микроволновая система вскрытия «MARS-5»	Thermo, Германия	2006	Паспорт изготовителя	305684
Газовый хроматограф Кристалл 5000.2	Хроматэк Россия	2018	Паспорт изготовителя	837304
Блок чистых помещений с приточно-вытяжной вентиляцией и распределительной системой подачи ВЧ газов	Россия	2011	Техническое описание	2354974
Дифрактометр рентгеновский D8 Advance	Bruker Германия	2006	Сертификат о поверке № СП 2660316	22005361
Сканирующий электронный микроскоп TESCAN VEGA3 LMH с системой энергодисперсионного микроанализа AztecLive Lite Ultim Max 40	Tescan, Чехия	2020	Паспорт изготовителя	17400000
Напылительная установка Quorum SC7620 'Mini' Sputter для напыления металлами,	Англия	2020	Паспорт изготовителя	
Сканирующий электронный микроскоп Cam Scan MV2300 с системой микроанализа INCA Energo 200,	Tescan, Чехия	2002	Паспорт изготовителя	11489427
Вакуумная напылительная установка с испарителем графита 108 Carbon/A,	Англия	2009	Паспорт изготовителя	735000
ИК-Фурье спектрометр Vertex 80V	Bruker Германия	2012	Паспорт изготовителя	1560020
Масс спектрометр DELTA V Advantage	Thermo Electron Corporation	2006	Паспорт изготовителя	23802681
Аналитический комплекс на	Thermo Fisher Sci-	2020	Паспорт изготовителя	13406931

базе сканирующего электронного микроскопа Phenom XL	entific			
Система нанесения углеродных покрытий Cressington 108 Auto Carbon Coater	Thermo Fisher Scientific	2021	Паспорт изготовителя	1330000
Дробилка щековая малая ШД-6	Вибротехник, СПб	2006	Паспорт изготовителя	146342
Дробилка щековая малая ДЩ-6М	Механобр, СПб	2020	Паспорт изготовителя	466023
Дробилка валковая малая	Механобр, СПб	1995	Паспорт изготовителя	2556
Конусная инерционная дробилка ВКМД-6	Вибротехник	2004	Паспорт изготовителя	89234
Истиратель вибрационный ИВП-100 (14 стаканов)	Пугачев и партнеры	2010	Паспорт изготовителя	184080
Концентрационный стол 30А-КЦ	Россия	1991	Паспорт изготовителя	85000
Электромагнитный валковый сепаратор СЭМ-138т	Россия	2000	Паспорт изготовителя	12265
Вибрационная мельница XRD-Mill McCrone	Германия	2020	Паспорт изготовителя	1321216