

Перечень оборудования МРЦКП «Современные физико-химические методы формирования и исследования материалов для нужд промышленности, науки и образования» на 2017 год

Наименование оборудования	Фирма-изготовитель
Спектрофлуориметр RF-6000	Shimadzu (Шимадзу)
Анализатор CHNS-O в органических материалах EuroEA 3028 (EuroVector)	EuroVector
ИК-Фурье спектрометр «Инфралюм ФТ-02» (Люмэкс)	Группа компаний Люмэкс (ООО ЛЮМЭКС-АХК, ООО Бианалитика, ООО ЛЮМАСС, ООО НПФ Люмэкс-защита, ООО Атомприбор, ООО Люмэкс-центр)
Установка электронно-лучевого напыления STE EB 48 (SemiTEq)	SemiTEq
Дифференциальный сканирующий калориметр DSC131 (Setaram)	Setaram
Система плазменной очистки 25 Zephyr (Oxford Instruments) для камеры электронного микроскопа EVO	Oxford Instruments
Генератор частот FSY ND-D 500/500 (SCHOMANDL)	SCHOMANDL
Прибор синхронного термического анализа ТГ-ДТА/ДСК STA 449 F3 Jupiter (Netzsch)	Netzsch (Gerätebau GmbH)
Спектрометр рентгенофлуоресцентный энергодисперсионный портативный СПЕКТРОСКАН GEO D (Спектрон)	ООО "НПО "Спектрон"
Метеокомплекс на базе компактной метеостанции WS500-UMB (Lufft)	Lufft, ЗАО "ОПТЭК"
Станция контроля качества атмосферы DustTrak 8533 (ОПТЭК)	ЗАО ОПТЭК
Датчик повышенной чувствительности NM 03810R05 Royalprobe для ЯМР-спектрометра ECX-400A (Jeol)	JEOL (Japanese Electron Optics Laboratory, Джеол)
Дифрактометрический модуль для растрового электронного микроскопа EVO 40 EBSD-120404-SPB-1 (Carl Zeiss)	Carl Zeiss (Zeiss AG, Карл Цейсс)
Измерительный модуль на базе анализатора импеданса HP 4291B (Novocontrol Technologies)	Novocontrol Technologies GmbH
Диэлектрический спектрометр "Novocontrol Concept 41"	Novocontrol Technologies GmbH Co. KG
Рентгеновский дифрактометр «ДРОН-7»	НПО Буревестник
Рентгеноэлектронный спектрометр SM 4201TERLAB	ИАНП РАН
Рентгенофлуоресцентный спектрометр X-Арт М (Комита)	Комита
ИК-Фурье-спектрометр ФСМ 1211 (Инфраспек)	Инфраспек
ИК-Фурье-спектрометр ФСМ 1202 (Инфраспек)	Инфраспек
Анализатор термостимулированных токов TSC-II (Setaram)	Setaram
Микроволновой реактор Milestone MicroSYNTH	Milestone
Элементный анализатор EA3028 (Eurovector)	Eurovector

