


Приложение № 1

к Положению о ЦКП ИБХФ РАН

УТВЕРЖДАЮ
Директор ИБХФ РАН



И.Н. Курочкин

«04» июля 2017 г.

ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ

ЦКП «Новые материалы и технологии» ИБХФ РАН

2017 год

1. Спектрометр электронного парамагнитного резонанса EMX Bruker, Германия (2004 г.)
2. Спектрометр ядерно-магнитного резонанса Avance 500 Bruker, Германия (2010 г.)
3. Лазерный конфокальный сканирующий микроскоп TCS SP5 Leica Microsystems, Германия (2009 г.)
4. Оптический микроскоп Axio Imager.Z2m Carl Zeiss, Германия (2010 г.)
5. Комплекс хромато-масс-спектрометрический на базе газового хроматографа Trace 1310 GX ООО «ИнноХром» и квадрупольного масс-спектрометра DSQ Thermo, Германия (2007 г.)
6. Времяпролетный масс-спектрометр с лазерной десорбцией/ионизацией MICROFLEX Bruker, Германия (2006 г.)
7. Хромато-масс-спектрометрический комплекс на базе нанопоточного жидкостного хроматографа Agilent 1100 (2005 г.) и ионной ловушки с датчиком ионного циклотронного резонанса LTQ FT Ultra, Thermo, Германия (2008 г.)
8. Спектрометрическая система на базе: УФ-Спектрометра Shimadzu 3101, Япония (2003 г.), лазерного спектрометра LKS80 Aplide Physics, Великобритания (2013 г.) и спектрофлуориметра FluoTime 300 PicoQuant, Германия (2013 г.)
9. ИК-Фурье спектрометр Spectrum 100 Perkin Elmer, Великобритания (2007 г.)
10. Лазерный спектрометр Zetasizer Nano ZS Malvern, Великобритания (2006 г.)
11. Дисперсионный КР-спектрометр Raman Station 400 (PerkinElmer), США (2012 г.)

Руководитель ЦКП,
д.х.н., проф. Попов А.А.

