



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной работе
д.т.н., профессор
С.А. Гаврилов
_____ 2021 г.

Прайс на использование аналитического оборудования
(для внешних пользователей)

Прибор	Стоимость 1 часа работы оборудования, руб.
Акустический микроскоп KSI-350	3 000
Атомно-силовой микроскоп SmartSPM, AIST-NT	2 500*
Времяпролетный вторично-ионный масс-спектрометр IonTOF SIMS 5-100	6 000
Двулучевая система FEI Quanta 3D FEG (без использования ионного пучка)	5 500
Двулучевая система FEI Quanta 3D FEG с использованием фокусированного ионного пучка и системы подачи газа	7 500
Растровый электронный микроскоп JEOL JSM-6490 LV	4 500
Растровый электронный микроскоп JEOL JSM-6490 LV + термостол для регулировки температуры образца Deben Coolstage MK3	5 000
Растровый электронный микроскоп JEOL JSM-6490 LV + энергодисперсионный спектрометр Quantax XFlash 6 (рентгеновский микроанализ)	5 000
Растровый электронный микроскоп JEOL JSM-6490 LV + энергодисперсионный спектрометр Quantax XFlash 6 с модульной системой дифракции обратнорассеянных электронов QUANTAX CrystAlign 200	5 000
Контактный профилометр Alpha-Step 200	800
Контактный профилометр Alpha-Step D120	1 400
Многофункциональный рентгеновский дифрактометр Smart Lab, Rigaku	4 500
Оже-микронзонд PHI-670 xi	5 000
Оптический профилометр Veeco Wyko NT 9300	3 000
Просвечивающий электронный микроскоп (без учета подготовки образца)	10 000
Система по изучению магнитооптического эффекта Керра	8 000
Установка для ионного травления и полировки FISCHIONE Model 1060	3 000
Четырехзондовая установка Quad-Pro	1 700
Эллипсометр со спектральным диапазоном 440-850 нм AutoSe System	1 700
Эллипсометр со спектральным диапазоном 250-2100 нм Uvisel 2	2 500
Оптический микроскоп Nikon	1 000
ИК (тепловизионный) микроскоп FLIR Microscopy Stand	2 200

* + расходники (зонды): контактный или бесконтактный – 1.6 т.р./1 шт., магнитный - 4 т.р./1 шт, проводящий - 2 т.р./1 шт., термокантилевер - 30 т.р./1 шт. 1 кантилевера хватает на 2-3 образца.

Минимальная длительность анализа на оборудовании составляет 1 час.
Стоимость услуг по подготовке образцов к проведению исследований и по составлению отчетов оговаривается индивидуально.

Директор ЦКП «МСТ и ЭКБ»

Дюжев Н.А.