



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Пермский государственный национальный исследовательский университет»



**Центр коллективного пользования уникальным научным оборудованием
(ЦКП ПГНИУ)**

Адреса мест осуществления деятельности:

Пермский край, г. Пермь, ул. Генкеля, д. 8, (лит. ЛЛ), здание учебно-лабораторного корпуса геологического факультета, кабинеты № 110, 619, 626, 628, 630, хранилище (техническая комната), 707, 709А;

Пермский край, г. Пермь, ул. Генкеля, д. 4, (лит. А), часть здания пристроя к естественно-научному институту Пермского государственного университета, кабинеты № 29, 31, 210, 216.

Тел.: +7(342)239-64-29, +7(342)239-63-32

E-mail: opal@psu.ru

WWW-сервер: <http://ckp-rf.ru/ckp/587553/>

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ЦКП ПГНИУ

Б.М. Осовецкий

Перечень оказываемых услуг

№ п/п	Наименование услуги	Оборудование	Единица измерения	Стоимость работ, руб.
1	Рентгенофлуоресцентный анализ	Волнодисперсионный рентгенофлуоресцентный спектрометр последовательного типа действия S8 Tiger Автоматическая система сплавления материалов Katanax K1 Prime Полуавтоматический лабораторный гидравлический пресс Vaneox 25t, модель PR-25A-HD	проба, образец	2 500,00
2	Рентгенофазовый анализ порошковых проб	Дифрактометр компактный настольный порошковый для фазового анализа D2 Phaser	проба, образец	2 500,00
3	Рентгенофазовый анализ глин	Дифрактометр компактный настольный порошковый для фазового анализа D2 Phaser	проба, образец	5 000,00
4	Термогравиметрический анализ	Прибор синхронного термического анализа STA 409 Luxx	проба, образец	2 000,00
5	Масс-спектральный с индуктивно связанной плазмой анализ (ICP-MS)	Спектрометр индуктивно-связанной плазмы с квадрупольным анализатором масс Aurora M90 Мультифункциональная микроволновая химическая станция пробоподготовки EXCEL	проба, образец	3 000,00
6	Гранулометрический анализ	Анализатор размера частиц Analysette 22 Micro Tec plus	проба, образец	1 500,00
7	Петрографический анализ	Поляризационный микроскоп исследовательского класса Olympus BX51	образец	2 000,00
8	Рентгеновская томография	Компьютерный томограф на базе рентгеновской установки XTH 225 ST	проба, образец	6 000,00
9	Электронная микроскопия	Микроскоп электронный сканирующий (растровый) JSM-7500F Сканирующий электронный микроскоп для работы в режиме высокого и низкого вакуума с системой для микроанализа JEOL JSM-6390LV Сканирующий электронный микроскоп Quattro C	образец	3 500,00
10	Атомно-абсорбционный анализ	Атомно-абсорбционный спектрометр высокого разрешения с источником непрерывного спектра contrAA 800 D	проба, образец	3 000,00

№ п/п	Наименование услуги	Оборудование	Единица измерения	Стоимость работ, руб.
11	Изготовление шлифов	Ручная отрезная машина Unitom-2 Шлифовально-полировальный станок RotoPol-35 Высокоточная отрезная и шлифовальная машина Discoplan-TS	образец	900,00
12	Молекулярно-генетический анализ	Амплификатор с многоуровневым контролем температуры MyCycler	проба, образец	4 300,00
13	Определение состава полимеров методом пиролитической газовой хроматографии	Хроматомасс-спектрометр с пиролитической приставкой Agilent Technologies	проба, образец	18 000,00
14	Оценка антимикробного действия средств	Инкубатор охлаждаемый Brinder BD 115	проба, образец	1 000,00
15	Определение ИК-спектров	ИК-спектрометр Фурье Tensor 27	проба, образец	1 00,00
16	Истирание проб	Планетарная шаровая мельница для измельчения и подготовки проб PULVERISETTE 5	проба, образец	500,00