

**Стоимость аналитического определения химического состава проб в ЦКП ГЕОХИ РАН для заказчиков из других организаций при проведении работ по Договору (сентябрь 2024 г.)
(партия не менее 10 образцов)**

№	Объект анализа	Методика	Стоимость (с НДС) руб./обр.
1.	Водные образцы природного происхождения, рассолы, питьевые воды	НСАМ №520-АЭС/МС (редакция 2017 г.). Определение элементного состава природных, вод методом атомно- эмиссионного анализа с индуктивно-связанной плазмой (Na, K, Mg, Ca, Sr, Al, Si, P, S, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn)	2400
2.		НСАМ №520-АЭС/МС (редакция 2017 г.). Определение элементного состава природных, вод методами атомно- эмиссионным и масс-спектральным методами с индуктивно-связанной плазмой (панорамный анализ)	4180
3.		Методика предприятия Ионно-хроматографическое определение катионного и анионного состава: <ul style="list-style-type: none"> • Пресные поверхностные воды • Глубинные рассолы 	<ul style="list-style-type: none"> • 3300 • 4000
4.	Биогеохимические пробы (для образцов с содержанием кремния менее 0.02 %)	Методика предприятия Определение панорамного элементного состава растительных, биомедицинских образцов, атомно- эмиссионным с индуктивно связанной плазмой и масс- спектральным с индуктивно связанной плазмой методами и разными способами пробоподготовки <ul style="list-style-type: none"> • Кислотное разложение образцов при атмосферном давлении • Кислотное разложение образцов в микроволновой системе 	<ul style="list-style-type: none"> • 5000 • 5500
5.	Горные породы, почвы, грунты, зола, донные отложения (различные способы разложения)	Методика предприятия Определение панорамного элементного состава горных пород, почв, грунтов и донных отложений атомно- эмиссионным с индуктивно связанной плазмой и масс- спектральным с индуктивно связанной плазмой методами и разными способами пробоподготовки <ul style="list-style-type: none"> • Кислотное разложение образцов при атмосферном давлении • Твердофазное фторирование (бифторид аммония) с кислотным окончанием- • Кислотное разложения в автоклавах 	<ul style="list-style-type: none"> • 5800 • 5500 • 7200

6.	Силикатные образцы, горные породы, донные отложения	<p>Методика предприятия Определение основных элементов (0,01-100%) горных пород, почв, грунтов и донных отложений методом РФА</p> <ul style="list-style-type: none"> • Полуколичественный анализ • Количественный анализ (прессованные пробы) • Количественный анализ (сплавленные пробы) 	<ul style="list-style-type: none"> • 1600 • 2300 • 3900
7.	Определение содержания углерода, водорода, азота и серы в орган. соединениях и природных материалах (CHNS анализатор)	<p>Методика предприятия Определение C, H, N, S (0,1-100%) в биологических, растительных или природных пробах.</p>	5700