

# ЛАБОРАТОРИЯ ХИМИКО-АНАЛИТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ



- ✓ АККРЕДИТОВАНА ПО МЕЖДУНАРОДНОМУ СТАНДАРТУ ГОСТ ISO 17025 В ОРГАНЕ ПО АККРЕДИТАЦИИ ААЦ «АНАЛИТИКА»
- ✓ ВЫПОЛНЯЕТ ПОЛНОЕ ХИМИКО-АНАЛИТИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ШИРОКОЙ БАЗЫ МЕТОДИК И СОВРЕМЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ
- ✓ ЕЖЕГОДНО ПРИНИМАЕТ УЧАСТИЕ В МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СЛИЧИТЕЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ И АТТЕСТАЦИИ СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ

# ВИДЫ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

---

**01** Анализ цветных и черных металлов в рудах и продуктах обогащения

**02** Анализ благородных металлов

**03** Анализ серы и углерода

**04** Фазовый анализ нахождения минеральных форм цветных металлов

**05** Фазовый анализ нахождения минеральных форм золота

**06** Силикатный анализ (анализ породообразующих компонентов)

# МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

---

01 Рентгенофлуоресцентный

02 Атомно-абсорбционная  
спектрометрия

03 Атомно-эмиссионная  
спектрометрия с  
индуктивно-связанной  
плазмой

04 Спектрофотометрия

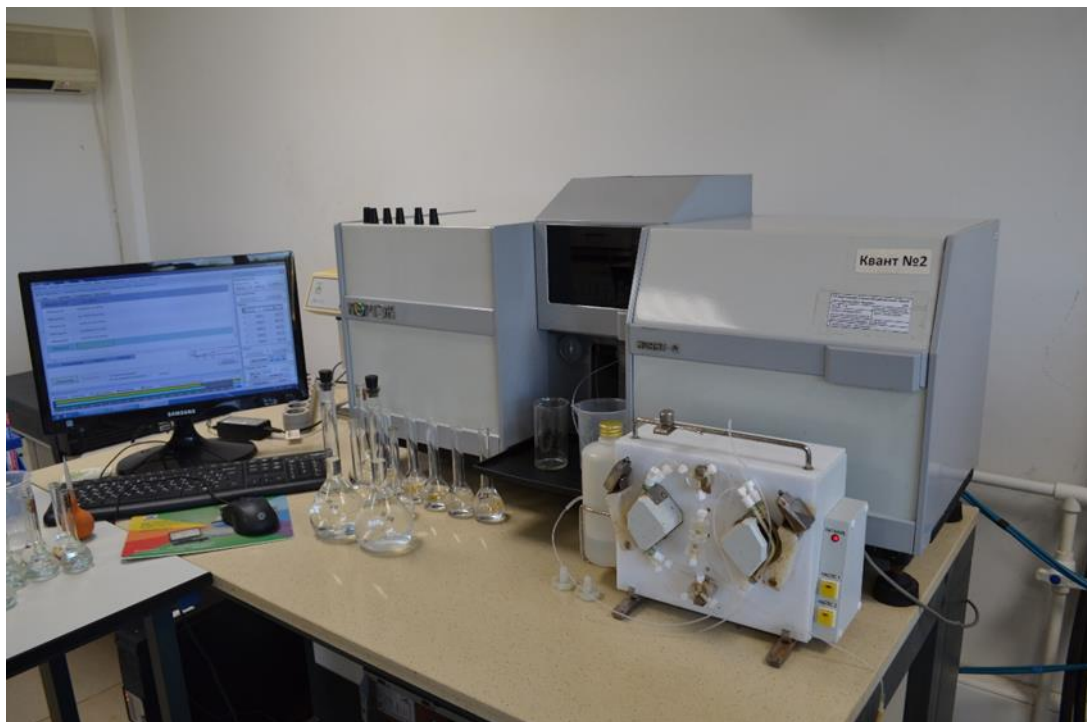
05 Титриметрия

06 Пробирный плавка



**S2 PUMA ПРЕДНАЗНАЧЕН ЭКСПРЕСС-АНАЛИЗА ЦВЕТНЫХ И ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ ПРОДУКТОВ ОБОГАЩЕНИЯ. ТАКЖЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ ОБРАЗЦОВ С КАЧЕСТВЕННЫМ И КОЛИЧЕСТВЕННЫМ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ОТ Na ДО U**

# АТОМНО-АБСОРБЦИОННАЯ СПЕКТРОМЕТРИЯ



**ААС КВАНТ-2А ПРЕДНАЗНАЧЕН  
ДЛЯ АНАЛИЗА БЛАГОРОДНЫХ И  
ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ**

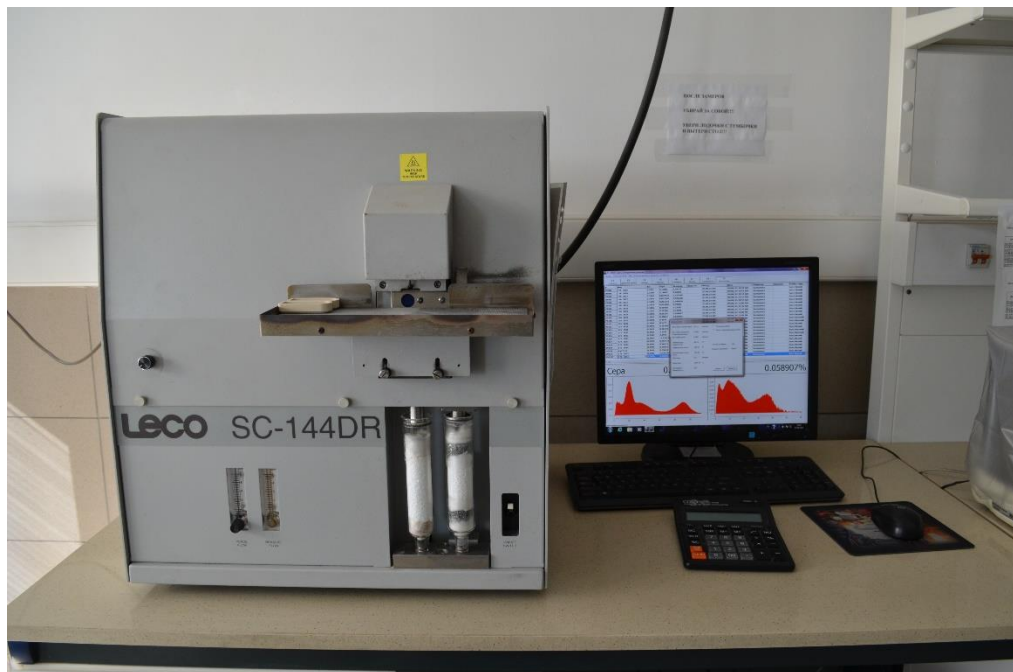
# АТОМНО-ЭМИССИОННАЯ СПЕКТРОМЕТРИЯ



**АЭС ИСП AGILENT 5800 VDV  
ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ АНЛИЗА  
ШИРОКОГО СПЕКТРА ЭЛЕМЕНТОВ**

**ВОЗМОЖНОСТИ ПРИБОРА  
ОБЕСПЕЧИВАЮТ ХОРОШУЮ  
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ НИЗКИХ  
СОДЕРЖАНИЯХ И ОДНОВРЕМЕННО  
РЕШАЮТ ПРОБЛЕМУ АНАЛИЗА  
ОБРАЗЦОВ СЛОЖНОГО СОСТАВА С  
ВЫСОКИМИ КОНЦЕНТРАЦИЯМИ  
ЭЛЕМЕНТОВ**

## АНАЛИЗ СЕРЫ И УГЛЕРОДА



**АНАЛИЗАТОР LECO SC 144DR  
ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ  
СЕРЫ И УГЛЕРОДА, А ТАКЖЕ ИХ  
МИНЕРАЛЬНЫХ ФОРМ  
НАХОЖДЕНИЯ В ВИДЕ СУЛЬФИДОВ,  
СУЛЬФАТОВ И КАРБОНАТОВ**

## УФ-СПЕКТРОМЕТРИЯ



**УФ-СПЕКТРОФОТОМЕТР «ЭКОВЬЮ ТМ» ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ АНАЛИЗА УЗКОГО ДИАПАЗОНА ЭЛЕМЕНТОВ, А ТАКЖЕ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИЙ ОРГАНИЧЕСКИХ КОМПОНЕНТОВ ФЛОТОРЕАГЕНТОВ В ЖИДКИХ ФАЗАХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ОБОГАЩЕНИЯ РУД.**

# ПРОБИРНЫЙ АНАЛИЗ ЗОЛОТА



**ШАХТНЫЕ И КУПЕЛЯЦИОННЫЕ  
ПЕЧИ ДЛЯ ПРОБИРНОГО АНАЛИЗА  
ЗОЛОТА**

