



**Атомно-абсорбционный спектрометр AAS6000**

Исполнение с пламенным атомизатором.

Производство: Китай.



**Атомно-абсорбционный спектрометр AAS8000**

Исполнение с электротермическим атомизатором (графитовая печь).

Производство: Китай.



**Атомно-абсорбционный спектрометр AAS9000**

Исполнение с пламенным и электротермическим атомизатором.

Производство: Китай.



**Спектрометр рентгенофлуоресцентный Sky GTX**

Ручное исполнение.

Производство: Китай.



**Энерго-дисперсионный рентгенофлуоресцентный спектрометр EDX 6000B**

Настольное исполнение с автосамплером.

Производство: Китай.



**Энерго-дисперсионный рентгенофлуоресцентный спектрометр EDX 3600N**

Настольное исполнение.

Производство: Китай.



**NOVOTEKС Системс** — российская производственная компания, специализирующаяся на разработке и модернизации высокоточных промышленно-измерительных систем для контроля геометрических параметров, технологического оборудования, систем безопасности и систем неразрушающего контроля.

**Надёжный партнёр ведущих мировых компаний.**

Наши решения обеспечат неизменно высокое качество готовых изделий, минимизацию затрат на производство, снижение ремонтных издержек и повышение производительности.

**Наши цели:**

- предоставить клиентам системное решение, максимально удовлетворяющее их запросам;
- обеспечить наилучшую сервисную поддержку.

**Как мы работаем:**

- обеспечиваем комплексный подход в решении поставленных задач, а так же проработку индивидуального решения;
- обеспечиваем полное сопровождение сделки;
- осуществляем производство и поставку;
- проводим пуско-наладочные и монтажные работы;
- обучаем персонал (оффлайн и онлайн);
- предоставляем гарантийное и постгарантийное обслуживание;
- продуктивно работаем с дилерской сетью.

**NOVOTEKС Системс** может предложить технические решения по следующим направлениям:

**Решения для контроля геометрических параметров на основе высокоточных измерительных систем:**

- Координатно-измерительные машины;
- Измерительные руки;
- Лазерные и оптические 3D сканеры;
- Стационарные рентгеновские установки и системы;
- Промышленная компьютерная томография;
- Видеоизмерительные машины.

**Решения для контроля качества и технической диагностики:**

- Ультразвуковой контроль механизированный и автоматизированный (УЗК, ФР, ТОФД);
- Радиографический контроль и цифровая радиография, томография;
- Продвинутое (длинноволновые) методы контроля, метод акустической импульсной рефлектометрии;
- Методы с использованием электромагнитного акустического преобразователя и др.;
- Тепловизионный контроль;
- Стационарные рентгеновские установки для инспекции деталей и металлов;
- Сканеры контроля днищ резервуаров.

**Решения для организации испытаний материалов по направлениям:**

- Химический анализ материалов;
- Измерение твёрдости;
- Механические испытания материалов;
- Металлография;
- Сканирующие электронные микроскопы.

**Анализ состава и структуры металлов и сплавов**




**Опτικο-эмиссионный спектрометр GNR ML150 (S1 MiniLab 150)**

Настольное компактное исполнение с аргон-продуваемой оптикой.

Производство: Италия.



**Опτικο-эмиссионный спектрометр GNR ML300 (S3 MiniLab 300)**

Настольное исполнение с аргон-продуваемой оптикой.

Производство: Италия.



**Опτικο-эмиссионный спектрометр GNR SCP (S5 Solaris Plus)**

Стационарное исполнение с вакуумной оптикой.

Производство: Италия.



**Опτικο-эмиссионный спектрометр GNR MLP (S7 Metal Lab Plus)**

Стационарное исполнение в виде готовой лаборатории с вакуумной оптикой.

Производство: Италия.



**Опτικο-эмиссионный спектрометр GNR ATL (S9 Atlantis)**

Стационарное исполнение с комбинированной вакуумной оптикой.

Производство: Италия.



**Опτικο-эмиссионный спектрометр GNR ESP+ (E4 Esaport Plus)**

Портативное исполнение с аргон-продуваемой оптикой.

Производство: Италия.

## Анализ структуры

### Микроскопы

## Анализ химического состава

### Лазерные спектрометры

## Анализ химического состава

### Анализаторы Eralytics

## Сопутствующие товары



#### Металлографический микроскоп MEIJ TECHNO

Предназначен для исследования непрозрачных объектов в отраженном свете для определения дефектов металлов и сплавов.

Производство: Япония.



#### Измерительный микроскоп MEIJ TECHNO

Предназначены для измерения дефектов структур.

Производство: Япония.



#### Спектрометр лазерно-искровой эмиссионный ЭЛАНИК

Ручное исполнение с возможностью определения углерода.

Производство: РФ.



#### Анализатор металлов и сплавов лазерный VELA

Ручное исполнение.

Производство: США, Китай.



#### Анализатор нефтепродуктов ERAVAP

Предназначен для определения давления паров нефтепродуктов со встроенным плотномером.

Настольное компактное исполнение.

Производство: Австрия.



#### Анализатор нефтепродуктов ERAFLASH

Предназначен для определения температуры вспышки нефтепродуктов.

Настольное компактное исполнение.

Производство: Австрия.



#### Газоочиститель Sircal MP-2000

Предназначен для очищения аргона от примесей.

Возможность доукомплектации к спектрометрам.

Производство: Великобритания.



#### Устройство очистки технических газов «Эпишур – А 100 СЛ»

Предназначен для очищения аргона от примесей.

Возможность доукомплектации к спектрометрам.

Производство: РФ.



#### Стереомикроскоп MEIJ TECHNO

Предназначены для изучения свойств поверхностей металлов, камней и минералов.

Производство: Япония.



#### Портативный металлургический микроскоп KASON

Предназначен для проведения измерений в полевых условиях.

Производство: Китай.



#### Лазерный спектрометр M-Trace

Портативное ручное исполнение.

Производство: Чехия.



#### Лазерный спектрометр X-Trace

Портативное исполнение в виде готовой лаборатории.

Производство: Чехия.



#### Анализатор нефтепродуктов ERASPEC

Предназначен для определения химического состава нефтепродуктов методом ИК-Фурье.

Настольное компактное исполнение.

Производство: Австрия.



#### Анализатор нефтепродуктов ERAOIL

Предназначен для определения химического состава нефтепродуктов методом RDE-OES.

Настольное компактное исполнение.

Производство: Австрия.



#### Стандартные образцы металлов и сплавов

Возможность доукомплектации к спектрометрам.

Производство: РФ.



#### Отрезные станки Chennai Metco

Возможность доукомплектации к спектрометрам.

Производство: Индия.



#### Стационарный металлургический микроскоп KASON

Предназначен для идентификации металлов и анализа внутренней структуры.

Производство: Китай.



#### Стереомикроскоп KASON

Предназначены для изучения свойств поверхностей металлов, камней и минералов.

Производство: Китай.



#### Лазерный спектрометр Sci-Trace

Стационарное исполнение в виде готовой лаборатории.

Производство: Чехия.



#### Лазерный спектрометр A-Trace

Портативное исполнение для производственных линий.

Производство: Чехия.



#### Анализатор нефтепродуктов ERADENS

Предназначен для определения плотности нефтепродуктов.

Настольное компактное исполнение.

Производство: Австрия.



#### Анализатор нефтепродуктов ERACHECK

Предназначен для определения химического состава нефтепродуктов методом ИК-спектроскопии.

Настольное компактное исполнение.

Производство: Австрия.



#### Пресса для запрессовки образцов Chennai Metco

Возможность доукомплектации к спектрометрам.

Производство: Индия.



#### Шлифовально-полировальные станки Chennai Metco

Возможность доукомплектации к спектрометрам.

Производство: Индия.