

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**  
на приобретение оборудования не требующего монтажа - Анализатор вольтамперометрический

НЕ 42 1500. 04: 00250

1. Наименование предприятия. Филиал «Шатурская ГРЭС» ПАО "Юнипро"

**2. Технические характеристики.**

№ консолидированного лота	Наименование	Тип, марка	ГОСТ,ТУ	Ед. изм.	Кол-во	Цена, руб.	Ст-ть, руб.
Ю009	Анализатор вольтамперометрический	ТА-Lab		шт.	1		0,00
<b>ИТОГО :</b>							<b>0,00</b>

**3. Основные технические требования.**

Базовая комплектация анализатора вольтамперометрического ТА-Lab для высокочувствительных измерений содержания токсичных примесей свинца, кадмия, цинка, меди

Программируемая двухкамерная печь ПДП-Аналитика в комплекте с кварцевыми стаканами объемом по 20 мл (18 шт.)

Приставка к вольтамперометрическому анализатору Чисто-ТА для отмывки посуды и подготовки проб воды к измерениям.

Комплект посуды для проведения измерений методом вольтамперометрии.

Комплект посуды для определения свинца.

**4. Дополнительные требования.**

Первичная поверка прибора

**5. Сроки поставки.** Февраль 2018г.

**6. Перечень МТР, ЗИП, оборудования.**

Базовая комплектация анализатора вольтамперометрического ТА-Lab включает:

- ноутбук с лицензионной операционной системой (Windows);
- беспроводная связь анализатора с ноутбуком (Bluetooth);
- комплект стандартных образцов и электродов для определения кадмия, свинца, цинка, меди;
- 7 кварцевых стаканов V=20 мл;
- дозатор переменного объема (5-50) мкл;
- USB-флеш-накопитель с записанными данными:
  - а) программное обеспечение ТА-Lab (Windows);
  - б) обучающий видео-курс по вольтамперометрическому методу анализа;
  - в) эксплуатационная документация;
- USB-кабель для подключения к компьютеру.

**7. Требования к приемке.**

В соответствии с НТД завода-изготовителя

**8. Требования к изготовителю (поставщику)**

Поставщиком прибора должен являться официальный представитель производителя прибора.

Производитель прибора - ООО «НПП «ТОМЬАНАЛИТ», г. Томск

Своевременная поставка прибора надлежащего качества

**9. Перечень документации.**

Паспорт прибора, сертификат качества

Руководство/инструкция/ по эксплуатации

МУ 31-03/04 Методика для определения кадмия, свинца, цинка и меди в воде питьевой, природной, сточной (ФР.1.31.2004.00987 ПНД Ф 14.1:2:4.222-06)

Методика поверки прибора

Свидетельство о внесении в Госреестр СИ

Свидетельство о первичной поверке прибора

Пособие "Внутрилабораторный контроль качества результатов анализа, полученных с применением вольтамперометрических анализаторов типа ТА"

**10. Гарантия изготовителя:** исправная работа прибора в течении заявленного изготовителем срока эксплуатации

**11. Требования к упаковке оборудования:** упаковка должна обеспечивать сохранность изделия при транспортировке