

Экотест-ВА-йод, токсичные компоненты (ВДЭ) лабораторный комплекс для определения йода, мышьяка, тяжелых металлов и токсичных компонентов (Zn, Cd, Pb, Cu, Bi, Ni, Co) в пищевых продуктах, воде питьевой, природной, сточной, пищевых продуктах, почвах



эксперт рынка измерительного оборудования

+7 (800) 222-91-11

info@lep.ru

www.electronpribor.ru

Лабораторный комплекс для определения йода, мышьяка, тяжелых металлов и токсичных компонентов (zn, cd, pb, cu, bi, ni, co) в пищевых продуктах, воде питьевой, природной, сточной, пищевых продуктах, почвах Экотест-ВА-йод, токсичные компоненты (ВДЭ)



Гарантия

18 мес.

Интервал поверки

12 месяцев

Госреестр РФ

16997-03

Производитель

Эконикс-Эксперт, Россия

294 600 ₺с НДС с поверкой
+10 200 ₺

Назначение лабораторного комплекса для определения йода, мышьяка, тяжелых металлов и токсичных компонентов (Zn, Cd, Pb, Cu, Bi, Ni, Co) в пищевых продуктах, воде питьевой, природной,

сточной, пищевых продуктах, почвах Экотест-ВА-йод, токсичные компоненты (ВДЭ):

Экотест-ВА-йод, токсичные компоненты (ВДЭ) — лабораторный комплекс для определения:

йода в пищевых продуктах, воде минеральной, напитках безалкогольных, добавках пищевых и БАД в соответствии с аттестованной МВИ и МУК 1 1481, ГОСТ31660-2012,

мышьяка - в воде питьевой, природной, сточной, пищевых продуктах по ГОСТ 31628-2012, МУК 4.1.1510, в алкогольной продукции по ГОСТ Р51823,

тяжелых металлов и токсичных компонентов (Zn, Cd, Pb, Cu, Bi, Ni, Co) в воде питьевой, природной, сточной, пищевых продуктах, почвах и др.

Создан на базе вольтамперометрического анализатора [Экотест-ВА \(базовый\)](#).

Технические характеристики лабораторного комплекса для определения йода, мышьяка, тяжелых металлов и токсичных компонентов (Zn, Cd, Pb, Cu, Bi, Ni, Co) в пищевых продуктах, воде питьевой, природной, сточной, пищевых продуктах, почвах Экотест-ВА-йод, токсичные компоненты (ВДЭ):

Параметр	Значение
Габаритные размеры измерительного преобразователя	150×200×60 мм
Масса измерительного преобразователя	1 кг
Время установления рабочего режима (предварительный прогрев), не более	15 минут
Продолжительность непрерывной работы, не более	8 ч
Питание	сетевое
Исполнение корпуса	лабораторное
Поляризующее напряжение в пределах диапазона	-2 ... +2,0 В
Предел допускаемой основной абсолютной погрешности установки поляризующего напряжения, не выше	±10 мВ
Скорость развертки поляризующего напряжения в диапазоне	3 ... 500 мВ/с
Предел допускаемой основной относительной погрешности установки скорости развертки, не выше	±10 %
Диапазоны измерения силы тока	0 - 0,2 мкА 0 - 2 мкА 0 - 20 мкА 0 - 200 мкА 0 - 2 мА
Пределы приведенной погрешности измерения тока, нормированной относительно верхнего значения диапазона, не выше	±5%

Потребление тока рабочим электродом в диапазоне поляризующих напряжений -2 ... +2 мА

Диапазон поляризующего напряжения для стеклоуглеродного микроэлектрода - 1,2 ... 0 В

Комплект поставки Экотест-ВА-йод, токсичные компоненты (ВДЭ):

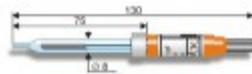
№	Наименование	Количество
1	Измерительный преобразователь Экотест-ВА	1
2	ПО «Экотест-ВА»	1
3	Вращающийся дисковый электрод ВДЭ	1
4	Электрод сравнения к ВДЭ	1
5	Электрод вспомогательный к ВДЭ	1
6	Штатив-держатель	1
7	Электрод рабочий ВА-УС (углеситалловый)	1
8	Электрод ВА-С (специальный для As)	1
9	Электрод импрегнированный графитовый (йод)	1
10	Электрод сравнения ЭСр-10103	1
11	Электрод вспомогательный ЭРП-101	1
12	Магнитная мешалка РИТМ-01 (УММ (5В))	1
13	Штатив - держатель электродов	1
14	ГСО «Цинк»	1
15	ГСО «Кадмий»	1
16	ГСО «Свинец»	1
17	ГСО «Медь»	1
18	ГСО- «Висмут»	1
19	ГСО «Никель»	1
20	ГСО «Кобальт»	1
21	ГСО «Мышьяк»	1
22	ГСО «Йод»	1
23	Реактив на йод (ЧАО)	1
24	Блок питания	1
25	Кабель RS-232	1
26	Документация (Руководство по эксплуатации и Методика поверки)	1
27	Описание ПО	1
28	Практическое руководство по измерению мышьяка	1
29	МВИ массовой концентрации меди, свинца, кадмия, цинка, висмута, марганца, никеля, кобальта в питьевых, минеральных, природных, морских и очищенных сточных водах методом ИВА	1
30	МВИ массовой концентрации меди, свинца, кадмия, цинка, висмута, марганца, никеля, кобальта в почвах, грунтах, донных отложениях и осадках сточных вод методом ИВА	1
31	МВИ массовой концентрации меди, свинца, кадмия, цинка, висмута, марганца в пищевых продуктах, сырье, комбикормах, сельхозпродукции методом ИВА	1
32	МВИ массовой концентрации меди, свинца, кадмия, цинка в воздухе рабочей зоны и выбросах промышленных предприятий методом ИВА	1
33	МВИ массовой концентрации йода в пищевых продуктах, продовольственном сырье, пищевых и биологически-активных добавках на вольтамперометрическом анализаторе «Экотест-ВА»	1

Дополнительная комплектация Экотест-ВА-йод, токсичные компоненты (ВДЭ):



[ЭСр-10103/3.5,
электрод сравнения
лабораторный
одноключевой Ag/AgCl,
5...100°C](#)

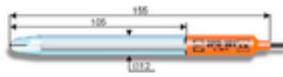
Цена по запросу



[ЭСр-10107, электрод
сравнения
лабораторный
двухключевой \(Ag/AgCl\)
к рН-150](#)

Цена по запросу



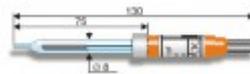


[ЭРП-101, электрод редоксметрический платиновый \(аналог ЭПВ-1\)](#)

Цена по запросу



нет изображения



[Ключ электролитический, к электроду сравнения для водных сред](#)

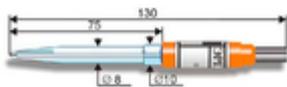
Цена по запросу



[ЭСр-10107/3.5, электрод сравнения лабораторный двухключевой \(Ag/AgCl\)](#)

Цена по запросу





[ЭРП-102, электрод редоксметрический платиновый \(аналог ЭПЛ-02\)](#)

Цена по запросу



нет изображения

нет изображения

[ВДЭ, вращающийся дисковый электрод](#)

Цена по запросу



[ВА-С, электрод рабочий специальный для измерения ртути, мышьяка](#)

Цена по запросу



[Электрод углеситалловый, рабочий для измерения тяжелых металлов и периодической поверки Экотест-ВА](#)

Цена по запросу



нет изображения



[ВДЭ-У, вращающийся дисковый электрод с уплотнением](#)

Цена по запросу



[Электрод комбинированный «З в 1», углеситалловый рабочий комбинированный с](#)

[AC-2D, автосамплер](#)

147 350 Р



[электродом сравнения
и вспомогательным
\(углеситалловым\)](#)

Цена по запросу



нет изображения

нет изображения

нет изображения

[ЭСН-2, электрод
сравнения для
неводных сред
\(Зайцева\)](#)

Цена по запросу



[ВА-05, электрод
рабочий специальный
для измерения
потенциала полуволн](#)

Цена по запросу



[ВА-УС, электрод
рабочий
углеситалловый для
измерения тяжелых
металлов и
периодической поверки
анализатора](#)

Цена по запросу



нет изображения

нет изображения

[Электрод
импрегнированный
графитовый \(йод\),
рабочий для измерения
йода](#)

Цена по запросу



[Электрод висящей
капли ЭВК, рабочий для
измерения метанола,
хрома, молибдена](#)

Цена по запросу



Москва

8 800 222-91-11
info@lep.ru

Новосибирск

+7 (383) 280-42-43
nsk@lep.ru

Екатеринбург

+7 (343) 305-91-11
ekb@lep.ru

Иркутск

+7 (3952) 19-91-61
irk@lep.ru

Казахстан

+7 (708) 748-69-93
kz@lep.ru

© 2004 — 2025

ООО «Электронприбор» Измерительные приборы и испытательное оборудование