

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: sibagroprobor.pro-solution.ru | эл. почта: sibagro@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Анализатор Эксперт-001-1pH - профессиональный (лабораторный)



Полный комплект оборудования для высокоточных измерений pH и других потенциометрических измерений.

В комплекте:

- измерительный преобразователь
- ионоселективный электрод (ЭСК 10601 первичная поверка)
- термодатчик
- штатив
- магнитная мешалка без подогрева
- стандарт-титры pH
- блок питания

- кабель ПК
- программное обеспечение
- руководство по эксплуатации

№ 21068 в Госреестре СИ РФ.

Сертификат соответствия (код ТН ВЭД_9027801100).

Реестры ГСИ Украины, Казахстана, Беларусь.

pH-метры-иономеры «Эксперт-001» - это модельный ряд pH-метров на базе анализаторов жидкости «Эксперт-001». Возможность расширения под новые задачи за счет дополнительной комплектации ионоселективными электродами.

Назначение в базовой комплектации: измерение pH, мВ, T °C.

Погрешность измерения pH в комплекте с pH электродом:

- 0,03 pH - для модели pH-метра-(иономера) "Эксперт-001-1(0.1)"
- 0,05pH - для моделей pH-метров-(иономеров) "Эксперт-001-3(0.1)" и "Эксперт-001-3(0.4)"

При комплектации ионоселективными электродами, электродами Eh - измерение активности, массовой и молярной концентрации ионов, окислительно-восстановительного потенциала.

Объекты анализа:

- сточные, питьевые, природные воды.
- водные растворы проб растительной, пищевой продукции, почв и др.

Отличительные особенности pH-метров-(иономеров) "Эксперт-001":

- совместимость с любыми pH электродами (разъем BNC или K80.7)
- возможность самостоятельного ввода изопотенциальной точки
- автоматическая и ручная компенсация при измерении pH
- число точек градуировки по буферным растворам - от 2 до 5
- градуировка по любым pH буферным растворам
- автоматический расчет результатов измерений в мВ, рХ, М, мг/л
- совместимость с любыми ионоселективными электродами (дополнительная комплектация)
- сохранение калибровок для 32 ионов в памяти
- константы для 32 ионов в памяти прибора
- вывод информации на портативный термопринтер (чековая лента, термоэтикетка)
- подключение к компьютеру (ПО в комплекте)
- мощный аккумулятор для автономной работы
- дисплей с яркой подсветкой
- питание магнитной мешалки от прибора в полевых условиях
- устойчивость к транспортной тряске
- низкий уровень шумов при работе
- использование в качестве высокоомного милливольтметра при потенциометрических измерениях: измерениях методом стандартных добавок, титровании, измерениях ХПК и др. по соответствующим МВИ.
- гарантия - 24 месяца

Измерения по:

ГОСТ 26212-91

ГОСТ 26483-85

ГОСТ 26423-85

ГОСТ 17.5.4.01-84

ГОСТ 27979-88

ГОСТ 27753.3-88
ГОСТ 24596.5-81
ГОСТ 29207-91
ГОСТ 26180- 84
ГОСТ 24024.5-80
ГОСТ 26781-85
ГОСТ Р 51478-99
ГОСТ 28972-91
ГОСТ 30648.5-99
ГОСТ 26188-84
ГОСТ 25699.6-90
ГОСТ 938.8-69
ГОСТ 27403-87
ГОСТ 21119.3-91
ГОСТ 12523-77
ГОСТ Р 50029-92
ГОСТ 29188.2-91
ГОСТ 23268.9-78
ГОСТ 13496.19-93
ГОСТ 26951-86
ГОСТ 27752.12-88
ГОСТ 27753.0-88
ГОСТ 29270-95
ГОСТ 27753.7-88
ГОСТ 27753.11-88
ГОСТ 50465-93
РД 52.24.394-95

ГОСТ 26425-85
ГОСТ 4386-89
ГОСТ Р 51444-99 (ISO 1841-2-96)
ГОСТ 7983-99
ГОСТ 23268.9-78
МУК 4.4.1.008-93
РД 52.24.360-95
ПНДФ 14.2:4.87-96
Методические указания ЦИНАО, М 1990
ГОСТ 23268.5-78
ГОСТ 27753.6-88
ПНДФ 16.2.2:2.3:3.33-02
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2004 г.)
ПНДФ 14.2:4.85-96
ПНДФ 14.2:4.86-96
ASTM D 512-89
МУК 4.4.1.010-93
РД 52.24.367-95
МУ N 5048-89 (утв. Минздравом СССР, 1989 г.)
ВНИМИ-02-98 РД 52.24.361-95
МВИ 001-101-00 (ГП "ВНИИФТРИ" от 13.09.00) и др.

Характеристики

Бренд: СИБАГРОПРИБОР