

# КАРМАННЫЕ pH-МЕТРЫ PH201 ЭКОСТАБ



Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Саранск (8342)22-96-24  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35  
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://ekostab.nt-rt.ru> || [eah@nt-rt.ru](mailto:eah@nt-rt.ru)

# PH201 ЭКОСТАБ Карманный pH-метр



## Описание

Карманный pH-метр ЭКОСТАБ PH201 - надежный карманный pH-тестер с оптимальными показателями для рутинных измерений pH, например, в гидропонике, сельском хозяйстве, бассейнах и СПА, очистке воды, приготовлении напитков, образовании, мониторинге окружающей среды и т. д.

## Особенности прибора:

Автоматическое распознавание и индикация стабильных значений улучшает воспроизводимость, избавляя от необходимости угадывать, когда нужно вручную зафиксировать полученный результат измерения. Прибор поставляется с полным набором предварительно смешанных калибровочных растворов (4.00 и 7.00), 4 батарейками AAA и ремешком в портативном футляре для переноски.

Интеллектуальная самодиагностика, предупреждение об использовании неправильных буферных растворов и неправильной калибровке.

Степень пыле- и влагозащиты IP67. До 2000 часов работы от щелочных батареек типа AAA. Прибор имеет сертификаты CE и RoHS и производится в соответствии с сертифицированной системой качества ISO 9001: 2015.

Автоматическая калибровка с распознаванием буфера; автоматическая температурная компенсация (ATC) обеспечивает точность при различных температурах от 0 до 50°C.

## Характеристики:

Бренд: Экостаб

Область применения: Водоснабжение / Напитки и соки / Лабораторный анализ / Агротехника / Оборудование для водоканалов / Очистные сооружения / Пивоварение / Сточная вода / Пищевая промышленность

Измеряемый параметр: pH / Температура

Размер: Мини (карманные)

Для полевых работ: Да

Дисплей: ЖК

Сенсор для: pH

Производитель: Apera Instruments

## Технические характеристики:

Диапазон pH:	от 0 до 14,0 pH
Разрешение:	0,1 pH
Точность: $\pm 0,1$ pH	$\pm 0,1$ pH
Калибровка:	Автоматическая от 1 до 3 точек
Температурная компенсация:	Автоматическая температурная компенсация от 0 до 50°C
Температурный диапазон:	от 0 до 50°C
Разрешение:	0,1°C
Точность:	$\pm 0,5$ °C
ЖК-дисплей:	ЖК-дисплей с углом обзора 180°
Индикация стабильного измерения:	значок смайлика
Предупреждение о низком заряде батареи:	значок батареи мигает, напоминая о замене батареи
Самодиагностика:	Да
Функция Heads-Up (Оповещение):	Нет
Автоматическое выключение питания:	да, автоматическое отключение через 8 минут бездействия
Степень пыле- и влагозащиты:	IP67; плавучий
Питание:	DC3V, батареи AAA * 4
Срок службы батареи:	непрерывная работа до 2000 часов.
Размеры и вес	Тестер: (40*31*178) мм/107 г. С кейсом (190*165*40) мм/438 г.
<b>Технические характеристики электрода:</b>	
Применение:	рутинные измерения водных растворов для бассейнов и СПА, гидропонике, водопроводной воды, питьевой воды, очистки воды, аквакультур, градилен и т. д.
Форма стеклянной мембраны:	шар
Сменный:	Нет
Датчик температуры:	Да
Диафрагма:	одинарная, керамическая
Электрод сравнения:	Ag/AgCl
Электролит:	гель KCL
Диапазон:	от 0 до 14 pH
Диапазон температур:	от 0 до 50°C
Комплект поставки:	
	Прибор
	Калибровочный раствор pH4.00
	Калибровочный раствор pH7.00
	Ремешок
	Кейс
	Краткое руководство пользователя



Алматы (7273)495-231  
 Ангарск (3955)60-70-56  
 Архангельск (8182)63-90-72  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Благовещенск (4162)22-76-07  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Владикавказ (8672)28-90-48  
 Владимир (4922)49-43-18  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Коломна (4966)23-41-49  
 Кострома (4942)77-07-48  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Курган (3522)50-90-47  
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Ноябрьск (3496)41-32-12  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Петрозаводск (8142)55-98-37  
 Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Саранск (8342)22-96-24  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Сыктывкар (8212)25-95-17  
 Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35  
 Тольятти (8482)63-91-07  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)33-79-87  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Улан-Удэ (3012)59-97-51  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Чебоксары (8352)28-53-07  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Чита (3022)38-34-83  
 Якутск (4112)23-90-97  
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://ekostab.nt-rt.ru> || [eah@nt-rt.ru](mailto:eah@nt-rt.ru)