

АНАЛИЗАТОРЫ КАЧЕСТВА ВОДЫ PH 50,60, 103, 150-C, 105, 300, 150-C, 115, 100, 110, 220-C, 220-S

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: extech.nt-rt.ru || эл. почта: ext@nt-rt.ru

Extech PH50,PH60 - Водонепроницаемый pH-метр



Технические характеристики:

- Водонепроницаемый корпус соответствует стандарту IP67
- Легкая калибровка ключа с автоматическим буферным определением (4, 7, и 10 pH)
- Автоматическая компенсация температуры при 25°C
- Возможность выбора 3 уровней калибровки
- Компактный размер прибора в стиле ручки.
- Регистрация данных на дисплее
- Индикатор заряда батареи.
- Функция автоматического отключения питания сохраняет заряд батареи.
- Уровень pH от 0 до 14 pH
- Уровень температуры от 0.0°C до 50.0°C
- Двойной ЖК дисплей с показаниями pH и температуры

В комплект поставки входит: встроенный в электрод сенсорный колпачок, внутренний защитный электродный колпачок и компактные батарейки 4 LR44

Информация для оформления заказа:

PH50.....Водонепроницаемый pH-метр.

PH60.....Водонепроницаемый pH-метр с функцией измерения температуры

PH103.....Набор буферов (6 шт. по 4, 7 и 10 pH + 2 раствора для ополаскивания)

PH4-P.....Буферный раствор pH 4 (2 флакона, 1 пинта (475 мл каждый))

PH7-P.....Буферный раствор pH 7 (2 флакона, 1 пинта (475 мл каждый))

PH10-P...Буферный раствор pH 10 (2 флакона, 1 пинта (475 мл каждый))

CA895.....Футляр для хранения, малый, с ремнем.

Спецификации	модель PH50	модель PH60
PH	от 2.0 до 12.0 pH	от 0.0 до 14.0 pH
Температура	-	0.0°C до 50.0°C
Разрешение	0.1 pH/ 0.1°	0.1 pH/0.1°
Точность	+/-0.3 pH	+/-0.2 pH,+/-1.0°F,+/-0.5°C
Сила	4 батареи 4 LR44	
Размеры	152x37x24 мм	
Вес	65 г	

Extech PH103 - Стандарты проводимости и буферные растворы для определения рН



Технические характеристики:

- Легкие в использовании, готовые к применению буферы рН для калибровки прибора
- Специальная таблица, отпечатанная на упаковке, в которой отражено соответствие значений рН и температуры исследуемого буферного раствора
- Раствор для ополаскивания, используемый для очистки электрода рН после очередного измерения в различных растворах во избежание загрязнения
- Удобная упаковка исключает необходимость в емкости для хранения буфера или раствора для ополаскивания
- Модель PH103 содержит 6 упаковок каждого буфера (рН4.00, 7.00 и 10.00) и 2 раствора для ополаскивания
- Имеются в наличии растворы буфера рН (PH4-P, PH7-P, PH10-P)

Стандарты проводимости

- Удобные стандарты проводимости печатного размера для калибровки измерительного прибора и повышения точности измерений
- Имеющиеся в наличии стандарты: 84 μ S, 1413 μ S, 12880 μ S

Extech PH150-C - Комплект для определения pH бетона



Прибор обеспечивает непосредственное быстрое и удобное определение pH бетона.

Технические характеристики

- Кабель-удлинитель 1м с зондом и защитой/ утяжелением, присоединяющийся к прибору для измерений на плоских бетонных поверхностях;
- Утяжеление из нержавеющей металла помогает удерживать электрод в контакте с влажной поверхностью бетона;
- Специальное приспособление для защиты электрода;
- Индикатор **RENEW**, указывающий на необходимость замены электрода, обеспечивает пользователю уверенность в точности полученных показаний;
- Индикатор **CAL**, напоминающий о необходимости очередной калибровки прибора;
- Оперативная память с функцией сохранения и воспроизведения 25 последовательных маркированных показаний, позволяющая наблюдать временную динамику процесса;
- Аналоговая гистограмма, отображаемая на ЖК-дисплее;
- Функция калибровки по 1, 2 или 3 точкам с автоматическим распознаванием буферных растворов;
- Функция одновременного отображения показаний pH и температуры с автоматической компенсацией внешней температуры;
- Функции удержания данных и автоматического отключения питания прибора и индикатор уровня заряда батареи;
- Водопыленепроницаемая конструкция (IP57) защищает прибор в воде и во влажной среде;
- Электрод с плоской поверхностью для работы с жидкими, полутвердыми и твердыми объектами;

Спецификации	
рН	0,00– 14,00рН
Температура	-5до 90°С
Степень разрешения	0,01 рН, 0,1°
Точность	±0,01рН, ±1°С
Источник питания	Четыре батареи типа CR2032 на 3В
Размеры (прибор)	36x173x41мм
Вес (прибор)	110г

В комплект поставки входит:

- Электрод с плоской поверхностью для измерения рН бетона;
- Защитный колпачок для датчика;
- Закрывающиеся емкости для образцов;
- Пластиковая подставка, для удержания прибора на месте;
- Кабель-удлинитель с зондом и защитой/утяжелением;
- Пластиковый флакон;
- Четыре батареи таблеточного типа CR2032 на 3В;
- Нашейный шнур длиной 1,2м и футляр для переноски.

Extech PH105 - Электроды с плоской поверхностью ExStik



Технические характеристики:

- Электрод с плоской поверхностью делает возможным оперативное измерение в жидких, полутвердых и твердых средах
- Хлоринный и pH электроды имеют встроенные датчики температуры
- Хлоринный электрод не требует использования образцового раствора, а также имеет неограниченный срок хранения
- Конструкция плоской поверхности электрода обеспечивает легкую очистку и устойчивость к повреждениям
- Заменяемые модули датчика pH для серии измерительных приборов ExStik®
- Функция автоматической компенсации температуры при помощи встроенного датчика Pt-100ом
- Предназначается исключительно для использования с измерительными приборами ExStik®
- Возможность проводить измерения в твердых, полутвердых и жидких средах

Примечание: заменяемые модули PH105, CL205 и RE305 не являются взаимозаменяемыми с моделью **ExStik® Conductivity** для определения проводимости.

Extech PH300 - водонепроницаемый прибор для измерения pH/мВ/температуры



Технические характеристики:

- Водонепроницаемый корпус
- Функция автоматической калибровки (pH 4, 7 и 10)
- Выбор 3 точек калибровки для повышения точности результатов
- Функция автоматической компенсации температуры
- Оперативная память для сохранения до 200 показаний с серийными номерами, измеренными значениями и показаниями температуры
- Большой двойной ЖК-дисплей с подсветкой, с индикаторами калибровки и оперативной памяти
- Функция автоматического отключения питания для продления срока службы батареи, с возможностью деактивации функции

В комплект поставки входит: электроды для измерения pH/мВ/температуры, защитный резиновый чехол, калибровочные растворы pH (pH 4, 7 и 10), 2 батареи типа AA и прочный футляр для переноски.

Информация для оформления заказа:

PH300... Водонепроницаемый прибор для измерения pH/мВ/ температуры

PH305... Запасной электрод для измерения pH/мВ/температуры

Спецификация:	
рН	От -2,00 до 19,99рН
мВ	От -1999 до +1999мВ
Температура	0-100°C
Степень разрешения	0,01рН, 1мВ, 0,1°
Погрешность	±0,02рН; ±0,15мВ; ±1°C
Питание	Две батареи АА
Размеры	Прибор: 120x65x31мм Комплект: 356x273x76мм
Вес	Прибор: 180г Комплект: 1,3кг

Extech PH150-C - прибор для определения pH бетона



Технические характеристики:

- Прибор оборудован кабельным удлинителем и зондом с защитой и утяжелением для измерений на плоских бетонных поверхностях
- Утяжеление из антикоррозионного металла помогает удерживать электрод в контакте с влажной поверхностью бетона
- Зонд имеет защиту, предохраняющую его от повреждений
- Индикатор RENEW служит для предупреждения о необходимости замены электрода
- Сигнал CAL предупреждает пользователя о необходимости калибровки прибора
- Оперативная память для сохранения и воспроизведения 25 последовательных маркированных показаний, позволяет производить последующий анализ полученных данных
- Аналоговая гистограмма, отображаемая на ЖК-дисплее.
- Функция автоматической калибровки по 1, 2 или 3 точкам с распознаванием буферных растворов
- Одновременное отображение на дисплее показаний pH и температуры с функцией автоматической компенсации
- Функции удержания данных, автоматического отключения питания и индикатор уровня заряда батареи
- Водо/пыленепроницаемая конструкция (IP57) обеспечивает защиту прибора во влажной среде

В комплект поставки входит: электрод pH с плоской поверхностью, защитный колпачок датчика, ёмкость для образцов с крышкой, пластиковая подставка (удерживающая прибор на месте), кабельный удлинитель (1м) с утяжелением и

защитой для зонда, пластиковый флакон, четыре батареи таблеточного типа CR2032 на 3В, нашейный шнур 1,2м и футляр для переноски.

Информация для оформления заказа:

PH150-С... Прибор для определения рН бетона

PH155... Запасной модуль электрода для измерения рН бетона

Спецификация:	
рН	0,00-14,00
Температура	От -5 до 90°C
Разрешение	0,01рН, 0,1°
Погрешность	±0,01рН, ±1°C
Питание	Четыре батареи таблеточного типа CR2032 на 3В
Размеры (прибор)	36x173x41мм
Вес (прибор)	110г

Extech PH115 - восполняемый модуль электрода pH



Технические характеристики:

Взаимозаменяемые модули pH датчика для серии измерительных приборов ExStik®
Функция автоматической компенсации температуры при помощи встроенного датчика Pt-100 Ом

Прибор обеспечивает экономичный способ повторного заполнения электродов, устраняет проблему ограничения срока годности электродов, загрязнения и срока использования в агрессивных среда

Информация для оформления заказа:

PH115...Восполняемый модуль электрода pH ExStik®

PH113...Раствор для дозаправки 15 мл

Extech PH100 - Водонепроницаемый pH-метр ExStik



Технические характеристики:

- Водонепроницаемый электрод с плоской поверхностью для измерения pH в жидких, полутвердых и твердых средах.
- Индикатор замены, указывающий на необходимость замены электрода.
- Индикатор калибровки, указывающий на необходимость повторной калибровки.
- Запоминающее устройство с возможностью отображения 15 последовательных маркированных показаний.
- Аналоговый шкальный индикатором, отображенным на ЖК дисплее.
- 1-, 2-, или 3-точечная калибровка с распознаванием буферных растворов
- Функцией автоматической компенсации температуры
- Одновременное отображение на дисплее значений pH и температуры
- Водонепроницаемый прибор согласно стандарту IP57
- Отображение на дисплее стабилизации показаний
- Функция удержания данных, автоматического отключения питания и индикатор заряда батареи
- Водонепроницаемая конструкция защищает прибор от воздействия воды и влажной среды
- Имеются в наличии сменные зонды для для измерения хлорина и окислительно-восстановительного потенциала
- Опционально: утяжеленная база (EX006), на которой размещаются: пластиковая емкость и измерительный прибор

В комплект поставки входит:

электрод с плоской поверхностью для измерения pH, защитный сенсорный колпачок, емкость для образцов с колпачком, четыре батареи таблеточного типа 3VCR-2032 и шнур для ношения 1.2м

Extech PH110 - Водонепроницаемый восполняемый рН-метр ExStik



Технические характеристики:

- Электрод с плоской поверхностью для измерения рН в жидких, полутвердых и твердых средах.
- Восполняемый электрод, пригодный к повторному использованию путем наполнения образцовым раствором по мере необходимости
- Использование свежего образцового раствора обеспечивает высокую точность измерений
- Возможность быстрого и легкого заполнения электрода
- Неограниченный срок годности электрода
- Индикатор замены, указывающий на необходимость замены электрода.
- Индикатор калибровки, указывающий на необходимость повторной калибровки.
- Запоминающее устройство с возможностью отображения 15 последовательных маркированных показаний.
- Аналоговый шкальный индикатор, отображаемый на ЖК дисплее.
- 1-, 2-, или 3-точечная калибровка с распознаванием буферных растворов
- Автоматическая компенсация температуры
- Одновременное отображение на дисплее значений рН и температуры
- Водонепроницаемый прибор согласно стандарту IP57
- Отображение на дисплее стабилизации показаний
- Функция удержания данных, автоматического отключения питания и индикатор заряда батареи
- Водонепроницаемая конструкция защищает прибор от воздействия воды и влажной среды

- Имеются в наличии сменные зонды для измерения хлорина и окислительно-восстановительного потенциала
- Опционально: утяжеленная база (EX006), на которой размещаются: пластиковая емкость и измерительный прибор

В комплект поставки входит:

электрод с плоской поверхностью для измерения рН, защитный сенсорный колпачок, емкость для образцов с колпачком, четыре батареи таблеточного типа 3VCR-2032 и шнур 1.2м

Extech PH220-C - Водонепроницаемый наладонный рН



Технические характеристики:

- Большой ЖК дисплей одновременно отображает значения рН или мВ и температуры
- Микропроцессор обеспечивает автоматическое распознавание буферных растворов
- Оперативная память сохраняет до 15 показаний
- Функция автоматической компенсации температуры при помощи встроенного в электрод датчика Pt-100
- Прибор полностью водонепроницаем при подключенном электроде
- Надежная в обращении конструкция, позволяющая размещать прибор на стене (при помощи магнита)
- Магнитная панель допускает оптимальную гибкость и удобство
- Указатель заряда батареи и функция автоматического отключения
- Конструкция специально приспособлена для измерений с быстрым откликом
- Комплект включает в себя АТС (автоматической компенсации температуры) рН поликарбонатный электрод диаметр 12мм с кабелем 1м

В комплект поставки входит:

защитный резиновый чехол с магнитом, рН электрод, буферными растворами рН 4 и 7 и батарея на 9В.

Информация для оформления заказа:

PH220-C...Водонепроницаемый наладонный рН-метр с кабельным электродом рН
PH220-S...Водонепроницаемый наладонный рН-метр со стержневым электродом рН
6015WC...Водонепроницаемый рН электрод с кабелем для наладонного рН-метра

- PH103**.....Тройной буферный комплект в пакетах (6 ед.: 4, 7 и 10 рН, 2 раствора для ополаскивания)
- 650470**.....Тройной буферный комплект в капсулах (3 флакона – 10 ед.: 4, 7 и 10 рН)
- 6012WS**...Водонепроницаемый стержневой рН электрод для наладонного измерителя рН
- 6750WS**...Водонепроницаемый электрод стержневого типа для определения окислительно-восстановительного потенциала для наладонного рН-метра
- PH4-P**.....Буферный раствор на рН 4 (2 флакона по 475 мл каждый)
- PH7-P**.....Буферный раствор на рН 7 (2 флакона по 475 мл каждый)
- PH10-P**.....Буферный раствор на рН10 (2 флакона по 475 мл каждый)
- 850188**.....Температурный зонд из нержавеющей стали для модели 407228.
- 850185**.....Температурный зонд из нержавеющей стали RTD (термометр сопротивления) для устройств Oyster.
- 152320**.....Адаптер переменного тока на 220 В для рН-метра типа «устрица» (Oyster).

Спецификации	
Диапазон рН	0.00-14.00 рН
Окислительно-восстановительный потенциал (мВ)	от -999 до 99 мВ
Диапазон температур	0-100 °С
Максимальное разрешение	0.01 рН, 1 мВ, 0.1°
Базовая точность	±0.01 рН, ±2 мВ, ±0.8°F/0.5°C
Размеры	111x79x39 мм
Вес	260 г

Extech PH220-S - Водонепроницаемый наладонный рН



Технические характеристики:

- Большой ЖК дисплей одновременно отображает значения рН или мВ и температуры
- Микропроцессор обеспечивает автоматическое распознавание буферных растворов
- Оперативная память сохраняет до 15 показаний
- Функция автоматической компенсации температуры при помощи встроенного в электрод датчика Pt-100
- Прибор полностью водонепроницаем при подключенном электроде
- Надежная в обращении конструкция, позволяющая размещать прибор на стене (при помощи магнита)
- Магнитная панель допускает оптимальную гибкость и удобство
- Указатель заряда батареи и функция автоматического отключения
- Конструкция специально приспособлена для измерений с быстрым откликом
- Комплект включает в себя АТС (автоматической компенсации температуры) рН поликарбонатный электрод диаметр 12мм с кабелем 1м

В комплект поставки входит:

защитный резиновый чехол с магнитом, рН электрод, буферными растворами рН 4 и 7 и батарея на 9В.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: extech.nt-rt.ru || эл. почта: ext@nt-rt.ru