



## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 410344  
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № (1396 Т, 1421488) рН-метр

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Институт высоких технологий"

Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Институт высоких технологий"

### 1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	1396 Т
Наименование и краткая характеристика	рН-метр, электронный
Дополнительная характеристика	Характеристика: портативный рН-410, расширенная комплектация со стандарт-титрами и комбинированным электродом
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Алматы, г.Алматы, ул.Богенбай батыра, 168
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 30 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

### 2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ на портативный рН-410 (расширенная комплектация со стандарт-титрами и комбинированным электродом)

Описание:

Портативный рН-410 (расширенная комплектация со стандарт-титрами и комбинированным электродом)

Предназначен для измерения активности ионов водорода (рН), окислительно-восстановительного потенциала (Еh) и температуры в растворах, питьевой воде, пищевой продукции и сырье, объектах окружающей среды и производственных систем контроля технологических процессов. Прибор может использоваться в производственных, клинично-диагностических, судебно-медицинских, научно-исследовательских лабораториях; стационарных и передвижных, в том числе полевых.

Преимущества:

- Большой и контрастный жидкокристаллический индикатор.
- Удобная функциональная клавиатура.
- Автоматическая термокомпенсация, упрощенный ввод координат изопотенциальной точки.
- Питание от электрической сети 220 В или встроенного аккумулятора с автоматической подзарядкой.
- Удобная и быстрая калибровка: значения рН стандартных буферных растворов уже внесены в память прибора, по окончании процесса калибровки на индикаторе отображается значение крутизны водородной характеристики электрода. Соответствие этого значения паспортным данным электрода свидетельствует о его работоспособности и корректности калибровки.
- Совместимость с электродами большинства отечественных и зарубежных производителей (разъем BNC), в том числе с комбинированными.

Технические характеристики:

Диапазон измерения рН, ед. рН от 0 до 14

Дискретность измерения рН, ед. рН 0,01

Диапазон измерения ЭДС, мВ от -1999 до +1999

Дискретность измерения ЭДС, мВ:

в диапазоне от 0 до  $\pm 999,9$  0,1

в диапазоне от  $\pm 1000$  до  $\pm 1999$  1

Диапазон измерения температуры, °С от -10 до 100

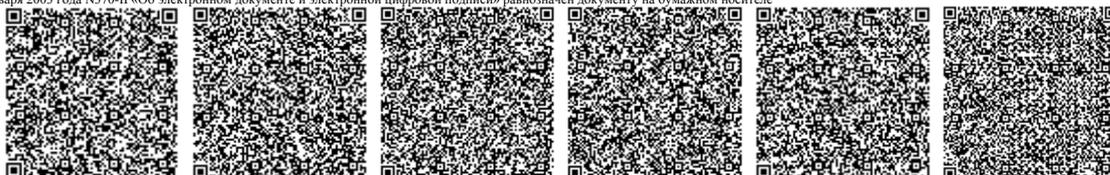
Дискретность измерения температуры, °С 0,1

Предел допускаемой основной абсолютной погрешности:

измерения рН, ед. рН 0,01

измерения ЭДС, мВ 1

измерения температуры, °С 2





Құжат «Самұрық-Қазына» ҰАҚ» АҚ электронды порталымен құрылған  
Документ сформирован порталом электронных закупок АО «ФНБ «Самрук-Казына»

Масса, г 320  
Габариты, мм 183x84x55

Подписал  
Дата подписания

МОЗЕР НАТАЛЬЯ ГРИГОРЬЕВНА  
02.03.2020



Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей  
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе

