

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
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Саранск (8342)22-96-24
 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://technoac.nt-rt.ru/> || tck@nt-rt.ru

ЗПГ.150 (d=4мм) — зонд погружаемый L=150мм



Назначение зонда погружаемого L=150мм ЗПГ.150 (d=4мм):

Зонд погружаемый ЗПГ.150 (d=4мм) для термометров контактных [ТК-5.04](#), [ТК-5.06](#), [ТК-5.09](#), [ТК-5.11](#).

Технические характеристики зонда погружаемого L=150мм ЗПГ.150 (d=4мм):

Параметр	Значение
Диапазон измерения температуры	-40...+200°C
Тепловая инерция	6 с.
Пределы допускаемой основной погрешности	абсолютной $\pm 2^\circ\text{C}$ от -40 до +100°C, относительной $\pm(1 + (*))\%$ свыше +100°C
Длина	150 мм
Диаметр	4 мм

ЗПГ.300 — зонд погружаемый



Особенности зонда погружаемого ЗПГ-300:

- Длина 300 мм;
- Диапазон измерения температуры -40...+300 °C;
- Быстродействие 6 сек;
- Применяемость зонда в приборах ТК - 5.04, ТК - 5.06, ТК – 5.09, ТК – 5.11.

Применяемость зонда в приборах, пределы допускаемых погрешностей

ТК - 5.04		ТК - 5.06		ТК – 5.09, ТК – 5.11	
Предел допуск. основн. абсолют. погрешности, °C	Предел допуск. основн. относит. погрешности, %	Предел допуск. основн. абсолют. погрешности, °C	Предел допуск. основн. относит. погрешности, %	Предел допуск. основн. абсолют. погрешности, °C	Предел допуск. основн. относит. погрешности, %
± 2 от -40 °C до 0 °C	$\pm 1+(*)$ свыше 0 °C	$\pm 0,5$ от -40 °C до 50 °C	$\pm 0,5 +(*)$ свыше 50 °C	$\pm 0,5$ от -40 °C до 50 °C	$\pm 0,5 +(*)$ свыше 50 °C

ЗПГ.500 — зонд погружаемый



Особенности зонда погружаемого ЗПГ-500:

- Длина 500 мм;
- Диапазон измерения температуры -40...+600 °С;
- Быстродействие 6 сек;
- Применяемость зонда в приборах ТК - 5.04, ТК - 5.06, ТК – 5.09, ТК – 5.11.

Применяемость зонда в приборах, пределы допускаемых погрешностей					
ТК - 5.04		ТК - 5.06		ТК – 5.09, ТК – 5.11	
Предел допуск. основн. абсолют. погрешности, °С	Предел допуск. основн. относит. погрешности, %	Предел допуск. основн. абсолют. погрешности, °С	Предел допуск. основн. относит. погрешности, %	Предел допуск. основн. абсолют. погрешности, °С	Предел допуск. основн. относит. погрешности, %
±2 от -40 °С до 0 °С	±1+(*) свыше 0 °С	±0,5 от -40 °С до 50 °С	±0,5 +(*) свыше 50 °С	±0,5 от -40 °С до 50 °С	±0,5 +(*) свыше 50 °С

ЗПГН.3 — зонд погружаемый для жидкостей (с длиной кабеля 3 м)



Описание зонда погружаемого для жидкостей ЗПГН.3:

Зонд погружаемый для жидкостей ЗПГН.3 (с длиной кабеля 3 м).

Возможно изготовление зонда ЗПГН с длинами кабеля 5, 7, 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100 и 120 м.

ЗПГН.5 — зонд погружаемый для жидкостей (с длиной кабеля 5 м)



Описание зонда погружаемого для жидкостей ЗПГН.5:

Зонд погружаемый для жидкостей ЗПГН.5 (с длиной кабеля 5 м).

Возможно изготовление зонда ЗПГН с длинами кабеля 3, 7, 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100 и 120 м

ЗПГН.7 — зонд погружаемый для жидкостей (с длиной кабеля 7 м)



Описание зонда погружаемого для жидкостей ЗПГН.7:

Зонд погружаемый для жидкостей ЗПГН.7 (с длиной кабеля 7 м).

Возможно изготовление зонда ЗПГН с длинами кабеля 3, 5, 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100 и 120 м.

ЗПГН.10 — зонд погружаемый для жидкостей (с длиной кабеля 10 м)



Описание зонда погружаемого для жидкостей ЗПГН.10:

Зонд погружаемый для жидкостей ЗПГН.10 (с длиной кабеля 10 м).

Возможно изготовление зонда ЗПГН с длинами кабеля 3, 5, 7, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100 и 120 м.

ЗПГНН.3 — зонд погружаемый низкотемпературный (с длиной кабеля 3 м)



Описание зонда погружаемого низкотемпературный для жидкостей ЗПГНН.3:

Зонд погружаемый низкотемпературный для жидкостей ЗПГНН.3 (с длиной кабеля 3 м).

Возможно изготовление зонда ЗПГНН с длинами кабеля 5, 7, 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100 и 120 м.

ЗПГТ.3 — зонд погружаемый для вязких жидкостей (с длиной кабеля 3 м)



Описание зонда погружаемого для жидкостей ЗПГТ.3:

Зонд погружаемый для жидкостей ЗПГТ.3 (с длиной кабеля 3 м).

Возможно изготовление зонда ЗПГТ с длинами кабеля 5, 7, 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100 и 120 м.

ЗПГТ.5 — зонд погружаемый для вязких жидкостей (с длиной кабеля 5 м)



Описание зонда погружаемого для жидкостей ЗПГТ.5:

Зонд погружаемый для жидкостей ЗПГТ.5 (с длиной кабеля 5 м).

Возможно изготовление зонда ЗПГТ с длинами кабеля 3, 7, 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100 и 120 м.

ЗПГТ.7 — зонд погружаемый для вязких жидкостей (с длиной кабеля 7 м)



Описание зонда погружаемого для жидкостей ЗПГТ.7:

Зонд погружаемый для жидкостей ЗПГТ.7 (с длиной кабеля 7 м).

Возможно изготовление зонда ЗПГТ с длинами кабеля 3, 5, 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100 и 120 м.

ЗПГТ.10 — зонд погружаемый для вязких жидкостей (с длиной кабеля 10 м)



Описание зонда погружаемого для жидкостей ЗПГТ.10:

Зонд погружаемый для жидкостей ЗПГТ.10 (с длиной кабеля 10 м).

Возможно изготовление зонда ЗПГТ с длинами кабеля 3, 5, 7, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100 и 120 м.

ЗПГУ.150 — зонд погружаемый усиленный



Особенности зонда погружаемого усиленного ЗПГУ-150:

- Длина 150 мм;
- Диапазон измерения температуры -40...+200 °С;
- Быстродействие 6 сек;
- Применяемость зонда в приборах ТК - 5.04, ТК - 5.06, ТК – 5.09, ТК – 5.11.

Применяемость зонда в приборах, пределы допускаемых погрешностей					
ТК - 5.04		ТК - 5.06		ТК – 5.09, ТК – 5.11	
Предел допуск. основн. абсолют. погрешности, °С	Предел допуск. основн. относит. погрешности, %	Предел допуск. основн. абсолют погрешности, °С	Предел допуск. основн. относит. погрешности, %	Предел допуск. основн. абсолют погрешности, °С	Предел допуск. основн. относит. погрешности, %
±2 от -40 °С до 0 °С	±1+(*) свыше 0 °С	±0,5 от -40 °С до 50 °С	±0,5 +(*) свыше 50 °С	±0,5 от -40 °С до 50 °С	±0,5 +(*) свыше 50 °С

ЗПГУ.300 — зонд погружаемый усиленный



Особенности зонда погружаемого усиленного ЗПГУ-300:

- Длина 300 мм;
- Диапазон измерения температуры -40...+300 °С;
- Быстродействие 6 сек;
- Применяемость зонда в приборах ТК - 5.04, ТК - 5.06, ТК – 5.09, ТК – 5.11.

Применяемость зонда в приборах, пределы допускаемых погрешностей					
ТК - 5.04		ТК - 5.06		ТК – 5.09, ТК – 5.11	
Предел допуск. основн. абсолют. погрешности, °С	Предел допуск. основн. относит. погрешности, %	Предел допуск. основн. абсолют. погрешности, °С	Предел допуск. основн. относит. погрешности, %	Предел допуск. основн. абсолют. погрешности, °С	Предел допуск. основн. относит. погрешности, %
±2 от -40 °С до 0 °С	±1+(*) свыше 0 °С	±0,5 от -40 °С до 50 °С	±0,5 +(*) свыше 50 °С	±0,5 от -40 °С до 50 °С	±0,5 +(*) свыше 50 °С

ЗПГУ.500 — зонд погружаемый усиленный



Особенности зонда погружаемого усиленного ЗПГУ-500:

- Длина 500 мм;
- Диапазон измерения температуры -40...+600 °С;
- Быстродействие 6 сек;
- Применяемость зонда в приборах ТК - 5.04, ТК - 5.06, ТК – 5.09, ТК – 5.11.

Применяемость зонда в приборах, пределы допускаемых погрешностей					
ТК - 5.04		ТК - 5.06		ТК – 5.09, ТК – 5.11	
Предел допуск. основн. абсолют. погрешности, °С	Предел допуск. основн. относит. погрешности, %	Предел допуск. основн. абсолют. погрешности, °С	Предел допуск. основн. относит. погрешности, %	Предел допуск. основн. абсолют. погрешности, °С	Предел допуск. основн. относит. погрешности, %
±2 от -40 °С до 0 °С	±1+(*) свыше 0 °С	±0,5 от -40 °С до 50 °С	±0,5 +(*) свыше 50 °С	±0,5 от -40 °С до 50 °С	±0,5 +(*) свыше 50 °С

ЗПГУ.1000 — зонд погружаемый усиленный L=1000 мм



Описание зонда погружаемого усиленного L=1000мм ЗПГУ.1000:

Зонд погружаемый усиленный L=1000мм ЗПГУ.1000.

ЗПГУ.1500 — зонд погружаемый усиленный L=1500 мм



Описание зонда погружаемого усиленного ЗПГУ.1500:

Зонд погружаемый усиленный L=1500мм ЗПГУ.1500.

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
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
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
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://technoac.nt-rt.ru/> || tck@nt-rt.ru