

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь

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

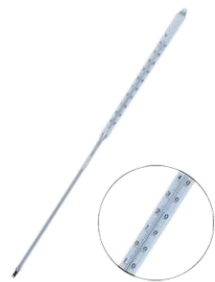
Киргизия +996 (312)96-26-47

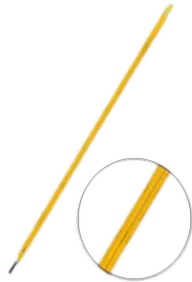
ТИН, ТН термометры для испытания нефтепродуктов

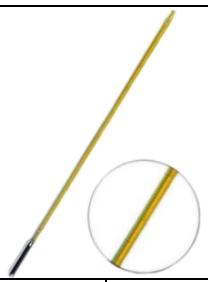
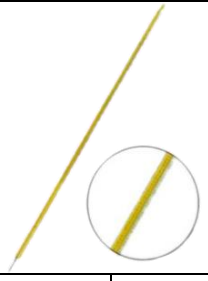
Предназначены для контроля температуры при проведении анализа качества нефти.

Технические характеристики термометров ТИН, ТН:

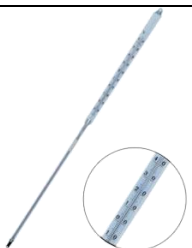
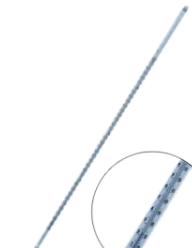
ТИН-1							
		Термометр для определения температуры вспышки в закрытом тигле ТИН-1					
		Термометр палочного типа. Изготавливается из массивной капиллярной трубки. В нижней части, над резервуаром, на корпус термометра насажена металлическая гильза, ограничивающая глубину погружения термометра. Термометр неполного погружения. Глубина погружения 57 мм отмечена на капиллярной трубке. Для предотвращения разрушения термометра при перегреве имеется запасной резервуар на +20°С.					
		Изготавливается по ГОСТ 400-80.					
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТИН-1	1	-7...+110	0,5	287±5	6,5±0,5	57	ртуть
ТИН-1	2	+90...+360	2	287±5	6,5±0,5	57	ртуть
ТИН-2							
		Термометр для определения температуры нефтепродуктов при определении условной вязкости ТИН-2					
		Термометр палочного типа. Изготавливается из массивной капиллярной трубки. Термометр неполного погружения. Глубина погружения 90 мм отмечена на капиллярной трубке. Для предотвращения разрушения термометра при перегреве имеется запасной резервуар от +20 до +35°С.					
		Изготавливается по ГОСТ 400-80.					
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТИН-2	1	+18...+25	0,2	212±5	6±1	90	ртуть
ТИН-2	2	+39...+54	0,2	237±5	6±1	90	ртуть
ТИН-2	3	+95...+105	0,2	212±5	6±1	90	ртуть
ТИН-3							
		Термометр для определения температуры при испытании нефтепродуктов на застывание и помутнение ТИН-3					
		Термометр с вложенной шкальной пластиной. Термометр неполного погружения. Глубина погружения 160 мм отмечена на капиллярной трубке (ТИН-3-2).					
		Термометр палочного типа. Изготавливается из массивной капиллярной трубки. (ТИН-3-1, ТИН-3-3.).					
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТИН-3	1	-38...+50	1	231±5	7,5±0,5	108	ртуть
ТИН-3	2	-30...+30	0,5	330±10	10±1	160	ртуть
ТИН-3	3	-80...+20	1	230±5	7,5±0,5	75	толуол

ТИН-4							
		Термометр для определения температуры при определении фракционного состава ТИН-4.					
		Термометр палочного типа, изготавливается из массивной капиллярной трубки. При определении температуры термометр погружают в измеряемую среду полностью. Для предотвращения разрушения термометра при перегреве имеется запасной резервуар не менее чем на +25°C.					
		Изготавливается по ГОСТ 400-80.					
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °C	Цена деления шкалы, °C	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТИН-4	1	от -2 до +400	1	386±5	6,5±0,5	—	ртуть
ТИН-4	2	от -2 до +300	1	386±5	6,5±0,5	—	ртуть
ТИН-5							
		Термометр для определения температуры при определении плотности нефтепродуктов ТИН-5.					
		Термометр палочного типа, изготавливается из массивной капиллярной трубки. При определении температуры термометр погружают в измеряемую среду полностью. Для предотвращения разрушения термометра при перегреве имеется запасной резервуар.					
		Изготавливается по ГОСТ 400-80.					
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °C	Цена деления шкалы, °C	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТИН-5	1	от -20 до +20	0,2	420±5	6±1	—	ртуть
ТИН-5	2	от +17 до +25	0,1	255±5	6±1	—	ртуть
ТИН-5	3	от 0 до +50	0,2	420±5	6±1	—	ртуть
ТИН-5	4	от +50 до +102	0,2	420±5	6±1	—	ртуть
ТИН-6							
		Термометр для определения температуры хрупкости ТИН-6					
		Термометр с вложенной шкальной пластиной. Термометр неполного погружения. Глубина погружения 255 мм равна нижней части термометра и отмечена на капиллярной трубке.					
		Изготавливается по ГОСТ 400-80.					
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °C	Цена деления шкалы, °C	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТИН-6	—	35...+30	1	380±5	9±1	255	ртуть

ТИН-7							
		Термометр для определения анилиновой точки ТИН-7					
		Стеклянный термометр палочного типа, изготавливается из массивной капиллярной трубки. Термометр неполного погружения. Глубина погружения 65 мм для ТИН-7-2, ТИН-7-3, ТИН-7-4; глубина погружения 55 мм для ТИН-7-1. Для предотвращения разрушения термометра при перегреве имеется запасной резервуар на +20°C.					
		Изготавливается по ГОСТ 400-80.					
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °C	Цена деления шкалы, °C	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТИН-7	1	+20...+100	0,2	330±5	7,5±0,5	51	ртуть
ТИН-7	2	+25...+105	0,2	419±5	6±1	51	ртуть
ТИН-7	3	+90...+170	0,2	419±5	6±1	51	ртуть
ТИН-7	4	-38...+42	0,2	419±5	6±1	51	ртуть
ТИН-8							
		Термометр для определения температуры при определении кинематической вязкости ТИН-8.					
		Стеклянный термометр палочного типа из массивной капиллярной трубки. При определении температуры термометр погружают в измеряемую среду полностью. Для предотвращения разрушения термометра при перегреве имеется запасной резервуар на +30 °C.					
		Изготавливается по ГОСТ 400-80.					
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °C	Цена деления шкалы, °C	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТИН-8	—	от -80 до +20	0,5	300±10	6,75±1,2	—	орган.
ТИН-10							
		Термометр для определения низких температур нефтепродуктов ТИН-10.					
		Стеклянный термометр палочного типа из массивной капиллярной трубки. При определении температуры термометр погружают в измеряемую среду полностью.					
		Изготавливается по ГОСТ 400-80.					
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °C	Цена деления шкалы, °C	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТИН-10	1	от +18,6 до +21,4	0,05	280±10	5±1	—	ртуть
ТИН-10	2	от +36,6 до +39,4	0,05	280±10	6,5±1,5	—	ртуть
ТИН-10	3	от +48,6 до +51,4	0,05	280±10	6,5±1,5	—	ртуть
ТИН-10	4	от +98,6 до +101,4	0,05	280±10	6,5±1,5	—	ртуть
ТИН-10	5	от -2 до +2	0,05	280±10	6,5±1,5	—	ртуть
ТИН-10	6	от +23,6 до +26,4	0,05	280±10	6,5±1,5	—	ртуть
ТИН-10	7	от +38,6 до +41,4	0,05	280±10	6,5±1,5	—	ртуть
ТИН-10	8	от +58 до +62	0,05	280±10	6,5±1,5	—	ртуть
ТИН-10	9	от -19,2 до -15,4	0,05	280±10	6,5±1,5	—	ртуть
ТИН-10	10	от +18,6 до +21,4	0,05	280±10	5±1	—	ртуть

ТИН-12							
	Термометр для определения температуры при определении давления насыщенных паров ТИН-12						
	Стеклянный термометр палочного типа из массивной капиллярной трубки. При определении температуры термометр погружают в измеряемую среду полностью. Для предотвращения разрушения термометра при перегреве имеется запасной резервуар на +20°C.						
	Изготавливается по ГОСТ 400-80.						
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °C	Цена деления шкалы, °C	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТИН-12	—	от +34 до +42	0,1	275±5	6±1	—	ртуть
ТИН-13							
	Термометр для определения температуры при определении содержания масла в твердых парафинах ТИН-13						
	Стеклянный термометр палочного типа из массивной капиллярной трубки. Термометр неполного погружения. Глубина погружения 79 мм отмечена на капиллярной трубке. Для предотвращения разрушения термометра при перегреве имеется запасной резервуар на 30°C.						
	Изготавливается по ГОСТ 400-80.						
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °C	Цена деления шкалы, °C	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТИН-13	—	от -37 до +21	0,5	350±5	7,5±0,5	79	ртуть
ТИН-14							
	Термометр для определения температуры плавления парафинов ТИН-14						
	Стеклянный термометр палочного типа из массивной капиллярной трубки. Термометр неполного погружения. Глубина погружения 79 мм отмечена на капиллярной трубке. Для предотвращения разрушения термометра при перегреве имеется запасной резервуар на 20°C.						
	Изготавливается по ГОСТ 400-80.						
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °C	Цена деления шкалы, °C	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТИН-14	с	от +38 до +82	0,1	377 ±5	6±0,5	79	ртуть
ТН-1							
	Термометр для определения температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле (в приборе Мартенс- Пенского) ТН-1						
	Стеклянный термометр с вложенной шкальной пластиной. В нижней части, над резервуаром, на корпус термометра насажена металлическая гильза.						
	Термометр неполного погружения. Изготавливается по ТУ 92-887.019-90.						
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °C	Цена деления шкалы, °C	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТН-1	1	0...+170	1	250±10	9±1	55	ртуть
ТН-1	2	130...+300	1	250±10	9±1	55	ртуть

ТН-2М							
		Термометр для определения температуры вспышки нефтепродуктов в открытом тигле (в приборе Бренкена) ТН-2М					
		Стеклянный термометр с вложенной шкальной пластиной. Термометр неполного погружения.					
		Изготавливается по ГОСТ 400-80.					
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТН-2М	—	0...+360	1	330±10	7,6±0,4	45	ртуть
ТН-3							
		Термометр для измерения температуры нефтепродуктов при определении условной вязкости (в вискозиметре Энглера) ТН-3					
		Стеклянный термометр с вложенной шкальной пластиной. В нижней части, над резервуаром, на корпус термометра насажена металлическая гильза. Термометр неполного погружения.					
		Изготавливается по ТУ 92-887.019-90.					
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТН-3	1	0...+60	0,5	250±10	8±1	90	ртуть
ТН-3	2	+50...+110	0,5	250±10	8±1	90	ртуть
ТН-4М							
		Термометр для измерения температуры каплепадения консистентных смазок при испытании на вязкость (в приборе Уббелюде) ТН-4М					
		Термометр палочного типа, изготавливается из массивной капиллярной трубки. При определении температуры термометр погружают в измеряемую среду полностью.					
		Изготавливается по ГОСТ 400-80.					
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТН-4М	1	0...+150	1	250 ±10	8,5±0,5	—	ртуть
ТН-4М	2	100...+250	1	250 ±10	8,5±0,5	—	ртуть
		Термометр для определения температуры плавления парафинов (в приборе Жукова) ТН-5					
		Термометр палочного типа, изготавливается из массивной капиллярной трубки. При определении температуры термометр погружают в измеряемую среду полностью.					
		Изготавливается по ГОСТ 400-80.					
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТН-5	—	+30...+100	0,2	300±10	7,5±0,5/ 6±0,5	65	ртуть

ТН-6							
		Термометр для определения температуры при испытании нефтепродуктов на сгущение и застывание ТН-6					
		Термометр с вложенной шкальной пластиной. Термометр неполного погружения.					
		Изготавливается по ТУ 92-887.019-90					
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТН-6	—	-30...+60	1	300±10	10±1/6±0,5	160	ртуть
ТН-7							
		Термометр для определения температуры фракционирования светлых нефтепродуктов при их разгонке (по Энглеру) ТН-7.					
		Стеклянный термометр с вложенной шкальной пластиной. При определении температуры термометр погружают в измеряемую среду полностью.					
		Изготавливается по ТУ 92-887.019-90.					
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТН-7	—	0... +360	1	350 ±10	7,8±0,2	—	ртуть
ТН-8М							
		Термометр для определения низких температур при испытании нефтепродуктов на застывание ТН-8М					
		Стеклянный термометр с вложенной шкальной пластиной. Термометр неполного погружения.					
		Изготавливается по ГОСТ 400-80.					
Марка	Исп.	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина термометра, мм	Диаметр, мм	Глубина погружения, мм	Термом. жидкость
ТН-8М	—	-80...+60	1	400±10	11±1/6,5±0,5	160	толуол

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь

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

Адрес : <https://thermopribor.nt-rt.ru/> || эл. почта : tob@nt-rt.ru