

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://flukecalibration.nt-rt.ru/> || [fno@nt-rt.ru](mailto:fno@nt-rt.ru)

## Контроллеры калибровочных ванн



### Контроллер калибровочной ванны Fluke Calibration 2100-P-256

Контроллер калибровочной ванны Fluke Calibration 2100-P-256 производства Флюк (Fluke), предлагаем купить по цене уточняйте руб. Продукция отличается прочностью и надежностью. Применение современных решений позволяет проводить температурную калибровку на высоком уровне качества. Прибор 2100-P-256 отличается надежностью работы. Для заказа прибора для температурных калибровок предлагаем оставить заявку на сайте или позвонить нашим специалистам.

### Настольные контроллеры 2100 и 2200

- Самые стабильные контроллеры температуры
- Разрешение до 0,00018 °C
- Интерфейс RS-232 для автоматизации приложений

Не секрет, почему калибровочные термостаты Fluke являются наиболее стабильными термостатами в мире. Если вы используете самостоятельно изготовленный термостат, есть большая вероятность того, что удастся значительно улучшить его характеристики, воспользовавшись двухтемпературными калибровочными контроллерами Fluke Calibration.

Контроллер 2100 способен распознавать изменения температуры, составляющие всего 0,00001 °C, и реагировать на них, а это означает, что в механически грамотно сконструированном термостате можно обеспечить стабильность лучше, чем  $\pm 0,001$  °C.

Модель 2100 обладает разрешением уставки температуры 0,002 °C при использовании входа термистора и 0,01 °C при использовании входа РДТ. В режиме высокого разрешения можно настроить уставку с шагом менее 0,0002 °C. Фактическое разрешение отображения составляет 0,01 °C.

Обеспечивается выход электропитания – на стандартную электрическую розетку IEC (МЭК).

Дополнительный выход питания обеспечивает постоянное линейное напряжение для вспомогательного оборудования, например, для мешалок. Контроллер 2200 меньше и легче, чем контроллер 2100, в нем вход РДТ используется для обеспечения стабильности  $\pm 0,015$  °C. Разрешение составляет 0,01 °C, а диапазон температур — от -100 до 800 °C.

При питании от любого линейного напряжения переменного тока от 100 до 230 В с частотой 50 Гц или 60 Гц контроллер 2200 обеспечивает выходной ток 10 А на стандартную электрическую розетку IEC. Обе модели программируются с помощью кнопок на передней панели, они поставляются с интерфейсом RS-232.

#### Технические характеристики

Температурный диапазон

2100: от -100 до 670 °C

	<b>2200:</b> от –100 до 800 °С
<b>Стабильность управления</b>	<b>2100:</b> от ± 0,0005 °С до ± 0,002 °С
	<b>2200:</b> от ±0,005 °С до ± 0,02 °С
	(в зависимости от системы)
<b>Точность показаний (с показанными ниже датчиками)</b>	± 1,0 °С без калибровки системы
<b>Разрешение отображаемых значений</b>	0,01 °
<b>Разрешение контрольной точки</b>	<b>2100:</b> 0,0002 ° в режиме высокого разрешения
	<b>2200:</b> 0,01 °
<b>Дополнительный выход и выход отопителя</b>	<b>2100:</b> номинальное напряжение 100–125 или 230 В перем. тока (с возможностью внутреннего переключения), 50/50 Гц, макс. 10 А.
	<b>2200:</b> 10–230 В перем. тока, 50/60 Гц, макс. 10 А.
<b>Производительность отопителя</b>	Полупроводниковое реле
<b>Габариты (В x Ш x Г)</b>	<b>2100:</b> 72 x 172 x 250 мм
	<b>2100:</b> 72 x 114 x 178 мм
<b>Датчики</b>	<b>2620:</b> РДТ, 280 x 4,8 мм, от –100 до 550 °С
	<b>2622:</b> РДТ, 229 x 4,8 мм, от –100 до 550 °С
	<b>2624:</b> РДТ, 356 x 4,8 мм, от –100 до 550 °С
	<b>2611:</b> термистор, 229 x 5,5 мм, от –10 до 110 °С (только контроллер 2100)
	<b>5635:</b> термопара типа К, 406 x 4,7 мм, выключение при 1100 °С
<b>Программное обеспечение для автоматизации</b>	Обе модели включают пакет программного обеспечения Fluke Calibration 9930 Interface-it

# Контроллер калибровочной ванны Fluke Calibration 2100-T-256

## Контроллер калибровочной ванны Fluke Calibration 2100-T-256

Контроллер калибровочной ванны Fluke Calibration 2100-T-256 производства Флюк (Fluke), предлагаем купить по цене уточняйте руб. Продукция отличается прочностью и надежностью. Применение современных решений позволяет проводить температурную калибровку на высоком уровне качества. Прибор 2100-T-256 отличается надежностью работы. Для заказа прибора для температурных калибровок предлагаем оставить заявку на сайте или позвонить нашим специалистам.

## Настольные контроллеры 2100 и 2200

- Самые стабильные контроллеры температуры
- Разрешение до 0,00018 °C
- Интерфейс RS-232 для автоматизации приложений

Не секрет, почему калибровочные термостаты Fluke являются наиболее стабильными термостатами в мире. Если вы используете самостоятельно изготовленный термостат, есть большая вероятность того, что удастся значительно улучшить его характеристики, воспользовавшись двухтемпературными калибровочными контроллерами Fluke Calibration.

Контроллер 2100 способен распознавать изменения температуры, составляющие всего 0,00001 °C, и реагировать на них, а это означает, что в механически грамотно сконструированном термостате можно обеспечить стабильность лучше, чем  $\pm 0,001$  °C.

Модель 2100 обладает разрешением уставки температуры 0,002 °C при использовании входа термистора и 0,01 °C при использовании входа РДТ. В режиме высокого разрешения можно настроить уставку с шагом менее 0,0002 °C. Фактическое разрешение отображения составляет 0,01 °C.

Обеспечивается выход электропитания – на стандартную электрическую розетку IEC (МЭК). Дополнительный выход питания обеспечивает постоянное линейное напряжение для вспомогательного оборудования, например, для мешалок. Контроллер 2200 меньше и легче, чем контроллер 2100, в нем вход РДТ используется для обеспечения стабильности  $\pm 0,015$  °C. Разрешение составляет 0,01 °C, а диапазон температур — от –100 до 800 °C.

При питании от любого линейного напряжения переменного тока от 100 до 230 В с частотой 50 Гц или 60 Гц контроллер 2200 обеспечивает выходной ток 10 А на стандартную электрическую розетку IEC. Обе модели программируются с помощью кнопок на передней панели, они поставляются с интерфейсом RS-232.

Технические характеристики	
Температурный диапазон	<b>2100:</b> от –100 до 670 °C
	<b>2200:</b> от –100 до 800 °C
Стабильность управления	<b>2100:</b> от $\pm 0,0005$ °C до $\pm 0,002$ °C
	<b>2200:</b> от $\pm 0,005$ °C до $\pm 0,02$ °C
	(в зависимости от системы)
Точность показаний (с показанными ниже датчиками)	$\pm 1,0$ °C без калибровки системы
Разрешение отображаемых значений	0,01 °
Разрешение контрольной точки	<b>2100:</b> 0,0002 ° в режиме высокого разрешения

	<b>2200:</b> 0,01 °
<b>Дополнительный выход и выход отопителя</b>	2100: номинальное напряжение 100–125 или 230 В перем. тока (с возможностью внутреннего переключения), 50/50 Гц, макс. 10 А.
	<b>2200:</b> 10–230 В перем. тока, 50/60 Гц, макс. 10 А.
<b>Производительность отопителя</b>	Полупроводниковое реле
<b>Габариты (В x Ш x Г)</b>	<b>2100:</b> 72 x 172 x 250 мм
	<b>2100:</b> 72 x 114 x 178 мм
<b>Датчики</b>	<b>2620:</b> РДТ, 280 x 4,8 мм, от –100 до 550 °С
	<b>2622:</b> РДТ, 229 x 4,8 мм, от –100 до 550 °С
	<b>2624:</b> РДТ, 356 x 4,8 мм, от –100 до 550 °С
	<b>2611:</b> термистор, 229 x 5,5 мм, от –10 до 110 °С (только контроллер 2100)
	<b>5635:</b> термопара типа К, 406 x 4,7 мм, выключение при 1100 °С
<b>Программное обеспечение для автоматизации</b>	Обе модели включают пакет программного обеспечения Fluke Calibration 9930 Interface-it

# Контроллер калибровочной ванны Fluke Calibration 2200-256

## Контроллер калибровочной ванны Fluke Calibration 2200-256

Контроллер калибровочной ванны Fluke Calibration 2200-256 производства Флюк (Fluke), предлагаем купить по цене уточняйте руб. Продукция отличается прочностью и надежностью. Применение современных решений позволяет проводить температурную калибровку на высоком уровне качества. Прибор 2200-256 отличается надежностью работы. Для заказа прибора для температурных калибровок предлагаем оставить заявку на сайте или позвонить нашим специалистам.

### Настольные контроллеры 2100 и 2200

- Наиболее стабильные контроллеры температуры из всех доступных
- Разрешение до 0,00018 °С
- Имеется интерфейс RS-232 для приложений автоматизации

### Настольные контроллеры 2100 и 2200

- Самые стабильные контроллеры температуры
- Разрешение до 0,00018 °С
- Интерфейс RS-232 для автоматизации приложений

Не секрет, почему калибровочные термостаты Fluke являются наиболее стабильными термостатами в мире. Если вы используете самостоятельно изготовленный термостат, есть большая вероятность того, что удастся значительно улучшить его характеристики, воспользовавшись двухтемпературными калибровочными контроллерами Fluke Calibration.

Контроллер 2100 способен распознавать изменения температуры, составляющие всего 0,00001 °С, и реагировать на них, а это означает, что в механически грамотно сконструированном термостате можно обеспечить стабильность лучше, чем  $\pm 0,001$  °С.

Модель 2100 обладает разрешением уставки температуры 0,002 °С при использовании входа термистора и 0,01 °С при использовании входа РДТ. В режиме высокого разрешения можно настроить уставку с шагом менее 0,0002 °С. Фактическое разрешение отображения составляет 0,01 °С.

Обеспечивается выход электропитания – на стандартную электрическую розетку IEC (МЭК). Дополнительный выход питания обеспечивает постоянное линейное напряжение для вспомогательного оборудования, например, для мешалок. Контроллер 2200 меньше и легче, чем контроллер 2100, в нем вход РДТ используется для обеспечения стабильности  $\pm 0,015$  °С. Разрешение составляет 0,01 °С, а диапазон температур — от –100 до 800 °С.

При питании от любого линейного напряжения переменного тока от 100 до 230 В с частотой 50 Гц или 60 Гц контроллер 2200 обеспечивает выходной ток 10 А на стандартную электрическую розетку IEC. Обе модели программируются с помощью кнопок на передней панели, они поставляются с интерфейсом RS-232.

Технические характеристики	
Температурный диапазон	2100: от –100 до 670 °С
	2200: от –100 до 800 °С
Стабильность управления	2100: от $\pm 0,0005$ °С до $\pm 0,002$ °С
	2200: от $\pm 0,005$ °С до $\pm 0,02$ °С
	(в зависимости от системы)
Точность показаний (с показанными ниже датчиками)	$\pm 1,0$ °С без калибровки системы
Разрешение отображаемых значений	0,01 °
Разрешение контрольной точки	2100: 0,0002 ° в режиме высокого разрешения
	2200: 0,01 °
Дополнительный выход и выход отопителя	2100: номинальное напряжение 100–125 или 230 В перем. тока (с возможностью внутреннего переключения), 50/50 Гц, макс. 10 А.
	2200: 10–230 В перем. тока, 50/60 Гц, макс. 10 А.
Производительность отопителя	Полупроводниковое реле
Габариты (В x Ш x Г)	2100: 72 x 172 x 250 мм
	2100: 72 x 114 x 178 мм
Датчики	2620: РДТ, 280 x 4,8 мм, от –100 до 550 °С

	2622: РДТ, 229 x 4,8 мм, от –100 до 550 °С
	2624: РДТ, 356 x 4,8 мм, от –100 до 550 °С
	2611: термистор, 229 x 5,5 мм, от –10 до 110 °С (только контроллер 2100)
	5635: термопара типа К, 406 x 4,7 мм, выключение при 1100 °С
Программное обеспечение для автоматизации	Обе модели включают пакет программного обеспечения Fluke Calibration 9930 Interface-it

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://flukecalibration.nt-rt.ru/> || [fno@nt-rt.ru](mailto:fno@nt-rt.ru)