

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://stiz.nt-rt.ru/> || [sz@nt-rt.ru](mailto:sz@nt-rt.ru)

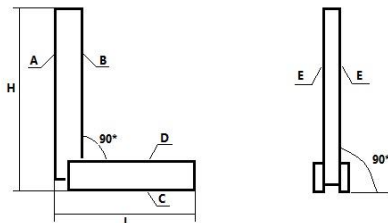
## Угольники поверочные УШ Гост 3749-77



### Угольник поверочный 90 градусов с широким основанием УШ ГОСТ 3749-77 СТИЗ

Поверочный угольник УШ изготавливается из инструментальной стали. Твердость стальных угольников не менее 55HRC. Каждое изделие имеет паспорт с отметкой ОТК и ГОСПОВЕРКИ.

Размер	Допуск перпендикулярности		Допуск плоскостности измерительных поверхностей		Допуск плоскостности опорных поверхностей		Допуск параллельности опорных поверхностей		Масса
	мкм		мкм		мкм		мкм		
	1 кл	2 кл	1 кл	2 кл	1 кл	2 кл	1 кл	2 кл	
100*60	6	15	2	4	2,5	5	6	12	0,22
160*100	7	18	3	6	4	8	7	14	0,52
250*160	9	22	3	6	4	8	9	18	1,1
400*250	12	30	5	10	6	12	12	25	2,75
630*400	16	40	6	12	8	16	16	30	6
1000*630	20	40	10	20	12	24	24	40	12,2



**H** - высота измерительных поверхностей

**L** - длина опорных поверхностей

**A B** - измерительные поверхности угольников

**C D** - опорные поверхности

**E** - боковые поверхности

## Угольник поверочный слесарный УШ 100х60 1кл с поверкой СТИЗ

### Технические характеристики: Угольник поверочный слесарный УШ 100х60 1кл с поверкой СТИЗ

Тип:	УШ
Размеры:	100х60 мм
Габаритные размеры:	100х60х18 мм
Основание:	Широкое (цельнометаллическое)
Класс точности:	1 кл
Гост:	3749-77
Угол:	90 градусов
Масса, не более:	0.22 кг
Допуск перпендикулярности, мкм / мм:	6 микрон / 0,006 мм
Допуск плоскостности измерительных поверхностей, мкм / мм:	2 микрона / 0,002 мм
Допуск плоскостности опорных поверхностей, мкм / мм:	2.5 микрона / 0,0025 мм
Допуск параллельности опорных поверхностей, мкм:	6 микрон / 0,006 мм
Регистрационной №:	№ 666-10 до 17.07.2020 г.
Свидетельство:	RU.C.27.056.A №40525/1
Страна-производитель:	РОССИЯ

## Угольник поверочный слесарный УШ 100х60 2кл с поверкой СТИЗ

### Технические характеристики: Угольник поверочный слесарный УШ 100х60 2кл с поверкой СТИЗ

## Технические характеристики: Угольник поверочный слесарный УШ 100х60 2кл с поверкой СТИЗ

Тип:	УШ
Размеры:	100х60 мм
Габаритные размеры:	100х60х18 мм
Основание:	Широкое (цельнометаллическое)
Класс точности:	2 кл
Гост:	3749-77
Угол:	90 градусов
Масса, не более:	0.22 кг
Допуск перпендикулярности, мкм / мм:	15 микрон / 0,015 мм
Допуск плоскостности измерительных поверхностей, мкм / мм:	4 микрона / 0,004 мм
Допуск плоскостности опорных поверхностей, мкм / мм:	5 микрон / 0,005 мм
Допуск параллельности опорных поверхностей, мкм:	12 микрон / 0,012 мм
Регистрационный №:	№ 666-10 до 17.07.2020 г.
Свидетельство:	RU.C.27.056.A №40525/1
Страна-производитель:	РОССИЯ

## Угольник поверочный слесарный УШ 160х100 1кл с поверкой СТИЗ

### Технические характеристики: Угольник поверочный слесарный УШ 160х100 1кл с поверкой СТИЗ

Тип:	УШ
Размеры:	160х100 мм
Габаритные размеры:	160х100х25 мм
Основание:	Широкое (цельнометаллическое)
Класс точности:	1 кл
Гост:	3749-77
Угол:	90 градусов
Масса, не более:	0.52 кг
Допуск перпендикулярности, мкм / мм:	7 микрон / 0,007 мм
Допуск плоскостности измерительных поверхностей, мкм / мм:	3 микрона / 0,003 мм
Допуск плоскостности опорных поверхностей, мкм / мм:	4 микрона / 0,004 мм
Допуск параллельности опорных поверхностей, мкм:	7 микрон / 0,007 мм
Регистрационный №:	№ 666-10 до 17.07.2020 г.
Свидетельство:	RU.C.27.056.A №40525/1
Страна-производитель:	РОССИЯ

# Угольник поверочный слесарный УШ 160x100 2кл с поверкой СТИЗ

## Технические характеристики: Угольник поверочный слесарный УШ 160x100 2кл с поверкой СТИЗ

Тип:	УШ
Размеры:	160x100 мм
Габаритные размеры:	160x100x25 мм
Основание:	Широкое (цельнометаллическое)
Класс точности:	2 кл
Гост:	3749-77
Угол:	90 градусов
Масса, не более:	0.52 кг
Допуск перпендикулярности, мкм / мм:	18 микрон / 0,018 мм
Допуск плоскостности измерительных поверхностей, мкм / мм:	6 микрон / 0,006 мм
Допуск плоскостности опорных поверхностей, мкм / мм:	8 микрон / 0,008 мм
Допуск параллельности опорных поверхностей, мкм:	14 микрон / 0,014 мм
Регистрационный №:	№ 666-10 до 17.07.2020 г.
Свидетельство:	RU.C.27.056.A №40525/1
Страна-производитель:	РОССИЯ

# Угольник поверочный слесарный УШ 250x160 1кл с поверкой СТИЗ

## Технические характеристики: Угольник поверочный слесарный УШ 250x160 1кл с поверкой СТИЗ

Тип:	УШ
Размеры:	250x160 мм
Габаритные размеры:	250x160x18 мм
Основание:	Широкое (цельнометаллическое)
Класс точности:	1 кл
Гост:	3749-77
Угол:	90 градусов
Масса, не более:	1.1 кг
Допуск перпендикулярности, мкм / мм:	9 микрон / 0,009 мм
Допуск плоскостности измерительных поверхностей, мкм / мм:	3 микрона / 0,003 мм
Допуск плоскостности опорных поверхностей, мкм / мм:	4 микрона / 0,004 мм
Допуск параллельности опорных поверхностей, мкм:	9 микрон / 0,009 мм

## Технические характеристики: Угольник поверочный слесарный УШ 250x160 1кл с поверкой СТИЗ

Регистрационной №:	№ 666-10 до 17.07.2020 г.
Свидетельство:	RU.C.27.056.A №40525/1
Страна-производитель:	РОССИЯ

## Угольник поверочный слесарный УШ 250x160 2кл с поверкой СТИЗ

### Технические характеристики: Угольник поверочный слесарный УШ 250x160 2кл с поверкой СТИЗ

Тип:	УШ
Размеры:	250x160 мм
Габаритные размеры:	250x160x18 мм
Основание:	Широкое (цельнометаллическое)
Класс точности:	2 кл
Гост:	3749-77
Угол:	90 градусов
Масса, не более:	1.1 кг
Допуск перпендикулярности, мкм / мм:	22 микрона / 0,022 мм
Допуск плоскостности измерительных поверхностей, мкм / мм:	6 микрон / 0,006 мм
Допуск плоскостности опорных поверхностей, мкм / мм:	8 микрон / 0,008 мм
Допуск параллельности опорных поверхностей, мкм:	18 микрон / 0,018 мм
Регистрационной №:	№ 666-10 до 17.07.2020 г.
Свидетельство:	RU.C.27.056.A №40525/1
Страна-производитель:	РОССИЯ

## Угольник поверочный слесарный УШ 400x250 1кл с поверкой СТИЗ

### Технические характеристики: Угольник поверочный слесарный УШ 400x250 1кл с поверкой СТИЗ

Тип:	УШ
------	----

## Технические характеристики: Угольник поверочный слесарный УШ 400x250 1кл с поверкой СТИЗ

Размеры:	400x250 мм
Габаритные размеры:	400x250x18 мм
Основание:	Широкое (цельнометаллическое)
Класс точности:	1 кл
Гост:	3749-77
Угол:	90 градусов
Масса, не более:	2.75 кг
Допуск перпендикулярности, мкм / мм:	12 микрон / 0,012 мм
Допуск плоскостности измерительных поверхностей, мкм / мм:	5 микрон / 0,005 мм
Допуск плоскостности опорных поверхностей, мкм / мм:	6 микрон / 0,006 мм
Допуск параллельности опорных поверхностей, мкм:	12 микрон / 0,012 мм
Регистрационный №:	№ 666-10 до 17.07.2020 г.
Свидетельство:	RU.C.27.056.A №40525/1
Страна-производитель:	РОССИЯ

## Угольник поверочный слесарный УШ 400x250 2кл с поверкой СТИЗ

### Технические характеристики: Угольник поверочный слесарный УШ 400x250 2кл с поверкой СТИЗ

Тип:	УШ
Размеры:	400x250 мм
Габаритные размеры:	400x250x18 мм
Основание:	Широкое (цельнометаллическое)
Класс точности:	2 кл
Гост:	3749-77
Угол:	90 градусов
Масса, не более:	2.75 кг
Допуск перпендикулярности, мкм / мм:	30 микрон / 0,03 мм
Допуск плоскостности измерительных поверхностей, мкм / мм:	10 микрон / 0,01 мм
Допуск плоскостности опорных поверхностей, мкм / мм:	12 микрон / 0,012 мм
Допуск параллельности опорных поверхностей, мкм:	25 микрон / 0,025 мм
Регистрационный №:	№ 666-10 до 17.07.2020 г.
Свидетельство:	RU.C.27.056.A №40525/1
Страна-производитель:	РОССИЯ

# Угольник поверочный слесарный УШ 630x400 1кл с поверкой СТИЗ

## Технические характеристики: Угольник поверочный слесарный УШ 630x400 1кл с поверкой СТИЗ

Тип:	УШ
Размеры:	630x400 мм
Габаритные размеры:	630x400x33 мм
Основание:	Широкое (цельнометаллическое)
Класс точности:	1 кл
Гост:	3749-77
Угол:	90 градусов
Масса, не более:	6 кг
Допуск перпендикулярности, мкм / мм:	16 микрон / 0,016 мм
Допуск плоскостности измерительных поверхностей, мкм / мм:	6 микрон / 0,006 мм
Допуск плоскостности опорных поверхностей, мкм / мм:	8 микрон / 0,008 мм
Допуск параллельности опорных поверхностей, мкм:	16 микрон / 0,016 мм
Регистрационной №:	№ 666-10 до 17.07.2020 г.
Свидетельство:	RU.C.27.056.A №40525/1
Страна-производитель:	РОССИЯ

# Угольник поверочный слесарный УШ 630x400 2кл с поверкой СТИЗ

## Технические характеристики: Угольник поверочный слесарный УШ 630x400 2кл с поверкой СТИЗ

Тип:	УШ
Размеры:	630x400 мм
Габаритные размеры:	630x400x33 мм
Основание:	Широкое (цельнометаллическое)
Класс точности:	2 кл
Гост:	3749-77
Угол:	90 градусов
Масса, не более:	6 кг
Допуск перпендикулярности, мкм / мм:	40 микрон / 0,04 мм

## Технические характеристики: Угольник поверочный слесарный УШ 630х400 2кл с поверкой СТИЗ

Допуск плоскостности измерительных поверхностей, мкм / мм:	12 микрон / 0,012 мм
Допуск плоскостности опорный поверхностей, мкм / мм:	16 микрон / 0,016 мм
Допуск параллельности опорных поверхностей, мкм:	30 микрон / 0,03 мм
Регистрационной №:	№ 666-10 до 17.07.2020 г.
Свидетельство:	RU.C.27.056.A №40525/1
Страна-производитель:	РОССИЯ

## Угольник поверочный слесарный УШ 1000х630 1кл с поверкой СТИЗ

### Технические характеристики: Угольник поверочный слесарный УШ 1000х630 1кл с поверкой СТИЗ

Тип:	УШ
Размеры:	1000х630 мм
Габаритные размеры:	1000х630х33 мм
Основание:	Широкое (цельнометаллическое)
Класс точности:	1 кл
Гост:	3749-77
Угол:	90 градусов
Масса, не более:	12.2 кг
Допуск перпендикулярности, мкм / мм:	20 микрон / 0,02 мм
Допуск плоскостности измерительных поверхностей, мкм / мм:	10 микрон / 0,01 мм
Допуск плоскостности опорный поверхностей, мкм / мм:	12 микрон / 0,012 мм
Допуск параллельности опорных поверхностей, мкм:	24 микрона / 0,024 мм
Регистрационной №:	№ 666-10 до 17.07.2020 г.
Свидетельство:	RU.C.27.056.A №40525/1
Страна-производитель:	РОССИЯ
Производитель:	Ставропольский Инструментальный Завод



# Угольник поверочный слесарный УШ 1000х630 2кл с поверкой СТИЗ

## Технические характеристики: Угольник поверочный слесарный УШ 1000х630 2кл с поверкой СТИЗ

Тип:	УШ
Размеры:	1000х630 мм
Габаритные размеры:	1000х630х33 мм
Основание:	Широкое (цельнометаллическое)
Класс точности:	2 кл
Гост:	3749-77
Угол:	90 градусов
Масса, не более:	12.2 кг
Допуск перпендикулярности, мкм / мм:	40 микрон / 0,04 мм
Допуск плоскостности измерительных поверхностей, мкм / мм:	20 микрон / 0,02 мм
Допуск плоскостности опорных поверхностей, мкм / мм:	24 микрона / 0,024 мм
Допуск параллельности опорных поверхностей, мкм:	40 микрон / 0,04 мм
Регистрационный №:	№ 666-10 до 17.07.2020 г.
Свидетельство:	RU.C.27.056.A №40525/1
Страна-производитель:	РОССИЯ

**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

Россия +7(495)268-04-70

**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

Казахстан +7(7172)727-132

**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

Киргизия +996(312)96-26-47

**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

<https://stiz.nt-rt.ru/> || [sz@nt-rt.ru](mailto:sz@nt-rt.ru)