

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://thorlabs.nt-rt.ru/> || tbe@nt-rt.ru

Калибровочные таблицы

Фото Артикул Наименование

Таблицы для измерения разрешающей способности



R1L3S15N

[R1L3S15N - Тест-объект решетка Рончи, размер: 3" x 1", 80 лин/мм, Thorlabs](#)



R1L3S14N

[R1L3S14N - Тест-объект решетка Рончи, размер: 3" x 1", 40 лин/мм, Thorlabs](#)



R1L3S13N

[R1L3S13N - Тест-объект решетка Рончи, размер: 3" x 1", 20 лин/мм, Thorlabs](#)



R1L3S3PR

[R1L3S3PR - Таблица для измерения дисторсии, 3" x 1", шаги сеток: 10, 50, 100 и 500 мкм, Thorlabs](#)



R1L3S6PR

[R1L3S6PR - Таблица для измерения разрешающей способности \(1951 USAF\), переменный размер линий, 3" x 1", Thorlabs](#)



R3L3S1PR

[R3L3S1PR - Таблица для измерения разрешающей способности \(1951 USAF\), 3" x 3", Thorlabs](#)



R3L1S4PR

[R3L1S4PR - Таблица для измерения разрешающей способности \(1951 USAF\), 3" x 1", Thorlabs](#)



R1L3S12N

[R1L3S12N - Тест-объект решетка Рончи, размер: 3" x 1", 10 лин/мм, Thorlabs](#)

Прицельные сетки



R1DS2N

[R1DS2N - Прицельная мишень, получение изображения при подсветке спереди, Ø1", получение изображения при подсветке сзади, материал: кварцевое стекло, Thorlabs](#)



R1DS2P

[R1DS2P - Прицельная мишень, получение изображения при подсветке спереди, Ø1", получение изображения при подсветке сзади, материал: кварцевое стекло, Thorlabs](#)



R21DS7P

[R21DS7P - Прицельная мишень, получение изображения при подсветке спереди, Ø21.0 мм, материал: кварцевое стекло, Thorlabs](#)



R19DS13P

[R19DS13P - Прицельная мишень, получение изображения при подсветке спереди, Ø19.0 мм, материал: кварцевое стекло, Thorlabs](#)



R1DS3N

[R1DS3N - Прицельное перекрестие, получение изображения при подсветке](#)

Фото	Артикул	Наименование
	R1DS3P	сзади, Ø1", материал: кварцевое стекло, Thorlabs R1DS3P - Прицельное перекрестие, получение изображения при подсветке спереди, Ø1", материал: кварцевое стекло, Thorlabs
	R21DS5P	R21DS5P - Прицельное перекрестие, получение изображения при подсветке спереди, Ø21.0 мм, материал: кварцевое стекло, Thorlabs
	R19DS11P	R19DS11P - Прицельное перекрестие, получение изображения при подсветке спереди, Ø19.0 мм, материал: кварцевое стекло, Thorlabs

Калибровочные мишени

	R1L3S8P- O	R1L3S8P-O - Калибровочная мишень с концентрическими квадратами и микрометрической шкалой, 3" x 1", материал: опаловое стекло, Thorlabs
	R1L3S8P	R1L3S8P - Калибровочная мишень с концентрическими квадратами и микрометрической шкалой, 3" x 1", материал: известково-натриевое стекло, Thorlabs
	R3L3S3P	R3L3S3P - Калибровочная мишень с концентрическими квадратами, получение изображения при подсветке спереди, 3" x 3", материал: известково-натриевое стекло, Thorlabs
	R1L3S2P	R1L3S2P - Объект-микрометр, шкала: 1 мм, деления: 10 мкм, 3" x 1", известково-натриевое стекло, Thorlabs
	R1L3S1P	R1L3S1P - Объект-микрометр, шкала: 10 мм, деления: 50 мкм, 3" x 1", известково-натриевое стекло, Thorlabs
	R1L1S5P	R1L1S5P - Объект-микрометр, шкала: 20 мм, деления: 100 мкм, 1" x 1", известково-натриевое стекло, Thorlabs
	R1L1S4P	R1L1S4P - Объект-микрометр, шкала: 10 мм, деления: 100 мкм, 1" x 1", известково-натриевое стекло, Thorlabs

Таблица для измерения частотно-контрастной характеристики оптической системы

	R2L2S2P	R2L2S2P - Таблица для измерения частотно-контрастной характеристики оптической системы, 2" x 2", Thorlabs
---	---------	---

Таблицы для измерения искажений

	R3L3S4P2- O	R3L3S4P2-O - Таблица для измерения искажений, 3" x 3", шаг сетки: от 125 до 2000 мкм, материал: опаловое стекло, Thorlabs
---	----------------	---

Фото	Артикул	Наименование
	R3L3S4P2	R3L3S4P2 - Таблица для измерения искажений, 3" x 3", шаг сетки: от 125 до 2000 мкм, материал: известково-натриевое стекло, Thorlabs
	R3L3S4P1-O	R3L3S4P1-O - Таблица для измерения искажений, 3" x 3", шаг сетки: от 500 до 2000 мкм, материал: опаловое стекло, Thorlabs
	R3L3S4P1	R3L3S4P1 - Таблица для измерения искажений, 3" x 3", шаг сетки: от 500 до 2000 мкм, материал: известково-натриевое стекло, Thorlabs
	R1L3S3P	R1L3S3P - Таблица для измерения искажений, 3" x 1", шаг сетки: 10, 50, 100 и 500 мкм, Thorlabs
	R2L2S3P4	R2L2S3P4 - Таблица для измерения искажений, 1.5" x 1.5", шаг сетки: 1000 мкм, Thorlabs
	R2L2S3P3	R2L2S3P3 - Таблица для измерения искажений, 1.5" x 1.5", шаг сетки: 500 мкм, Thorlabs
	R2L2S3P2	R2L2S3P2 - Таблица для измерения искажений, 1.5" x 1.5", шаг сетки: 250 мкм, Thorlabs
	R2L2S3P1	R2L2S3P1 - Таблица для измерения искажений, 1.5" x 1.5", шаг сетки: 125 мкм, Thorlabs

Таблицы для измерения разрешающей способности

	R1L3S5P	R1L3S5P - Таблица для измерения разрешающей способности и аберраций, 3" x 1", получение изображения при подсветке спереди, Thorlabs
	R1L1S1N	R1L1S1N - Таблица для измерения разрешающей способности и аберраций, квадрат 18 мм, получение изображения при подсветке сзади, Thorlabs
	R1L1S1P	R1L1S1P - Таблица для измерения разрешающей способности и аберраций, квадрат 18 мм, получение изображения при подсветке спереди, Thorlabs
	R3L3S5P	R3L3S5P - Таблица для измерения разрешающей способности с изображением концентрических окружностей и перекрестий, 3" x 3", Thorlabs
	R1L3S6P	R1L3S6P - Линейка для измерения разрешающей способности, 3" x 1", Thorlabs
	R1L1S3P	R1L1S3P - Таблица для измерения разрешающей способности (Звезда Сименса), 1" x 1", получение изображения при подсветке спереди, 72 делений/360°, Thorlabs
	R1L1S2P	R1L1S2P - Таблица для измерения разрешающей способности (Звезда Сименса), 1" x 1", получение

Фото	Артикул	Наименование
		изображения при подсветке спереди, 36 делений/360°, Thorlabs
	R2L2S1B	R2L2S1B - Двухчепреломляющая таблица для измерения разрешающей способности (NBS 1963A), 2" x 2", Thorlabs
	R2L2S1N1	R2L2S1N1 - Таблица для измерения разрешающей способности (NBS 1963A), 2" x 2", получение изображения при подсветке сзади, разрешающая способность: 1 - 228 линий на мм, Thorlabs
	R2L2S1P1	R2L2S1P1 - Таблица для измерения разрешающей способности (NBS 1963A), 2" x 2", получение изображения при подсветке спереди, разрешающая способность: 1 - 228 линий на мм, Thorlabs
	R2L2S1N	R2L2S1N - Таблица для измерения разрешающей способности (NBS 1963A), 2" x 2", получение изображения при подсветке сзади, разрешающая способность: 1 - 18 линий на мм, Thorlabs
	R2L2S1P	R2L2S1P - Таблица для измерения разрешающей способности (NBS 1963A), 2" x 2", получение изображения при подсветке спереди, разрешающая способность: 1 - 18 линий на мм, Thorlabs
	R3L3S6P	R3L3S6P - Таблица для измерения разрешающей способности (NBS 1952), 3" x 3", получение изображения при подсветке спереди, разрешающая способность: 0.48 - 16 пар линий на мм, Thorlabs
	R1L3S10P	R1L3S10P - Таблица для измерения разрешающей способности (NBS 1952), 3" x 1", получение изображения при подсветке спереди, разрешающая способность: 2.4 - 80 пар линий на мм, Thorlabs
	R3L3S1P	R3L3S1P - Таблица для измерения разрешающей способности (1951 USAF), 3" x 3", получение изображения при подсветке спереди, Thorlabs

Таблицы для измерения разрешающей способности

	R3L3S1N	R3L3S1N - Таблица для измерения разрешающей способности (1951 USAF), 3" x 3", получение изображения при подсветке сзади, Thorlabs
	R3L1S4P	R3L1S4P - Таблица для измерения разрешающей способности (1951 USAF), 3" x 1", получение изображения при подсветке спереди, Thorlabs
	R3L1S4N	R3L1S4N - Таблица для измерения разрешающей способности (1951 USAF), 3" x 1", получение изображения при подсветке сзади, Thorlabs

Фото Артикул Наименование



R1DS1N

[R1DS1N - Таблица для измерения разрешающей способности \(1951 USAF\), Ø1", получение изображения при подсветке сзади, Thorlabs](#)



R1DS1P

[R1DS1P - Таблица для измерения разрешающей способности \(1951 USAF\), Ø1", получение изображения при подсветке спереди, Thorlabs](#)

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)26-90-48
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://thorlabs.nt-rt.ru/> || tbe@nt-rt.ru