

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<http://kruss.nt-rt.ru> || [kss@nt-rt.ru](mailto:kss@nt-rt.ru)

## Рефрактометр для драгоценных камней ER604-LED



### Профессиональный рефрактометр со светодиодом

- Разрешение: 0,01 нД
- Диапазон измерения: 1,33 - 1,81 нД
- Светодиодная подсветка 589 нм
- Na-фильтр 589 нм
- Легкий (0,4 кг)
- Автоматический источник питания высокого напряжения (100 - 240 В)
- Алюминиевый корпус

Этот небольшой и легкий рефрактометр идеально подходит для путешествий, предлагая вам необходимые характеристики в удобном размере. Его яркий монохромный светодиод работает от напряжения от 100 до 240 Вольт с автоматическим переключением напряжения. Окуляр имеет фокусирующую трубку, и в комплект входит поляризационный фильтр. Рефрактометры для драгоценных камней используются для классификации и контроля качества драгоценных камней. Исследуемый драгоценный камень просто помещают на призму с каплей контактной жидкости. Показатель преломления драгоценного камня считывается через окуляр рефрактометра. Показатель преломления является важным параметром при классификации минерала или драгоценного камня. Каждый минерал имеет свой типичный показатель преломления из-за его химического состава и кристаллической структуры. Наши рефрактометры с драгоценными камнями отличаются особенно четким изображением и хорошей читабельностью.

Благодаря натриевому фильтру, который пропускает свет только с длиной волны 589 нм, рефрактометр можно использовать в качестве мобильного устройства с обычным источником света или с достаточным окружающим освещением. Светодиодная подсветка с длиной волны 589 нм.