

Приборы оптические, лупы просмотровые КФК, ЛБН, ЛИ, ЛП, МПБ, ЭКСПЕРТ

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: rpu@nt-rt.ru || сайт: <https://ruspribor.nt-rt.ru/>

РУСПРИБОР КФК-3-01

Электрофотокolorиметр универсальный



Спектрофотометр предназначен для измерения коэффициентов пропускания, оптической плотности и концентрации растворов.

Производство: Россия

Характеристики КФК-3-01

Характеристики	Значение
Спектральный диапазон длин волн	325-1000 нм
Полоса пропускания	5нм
Погрешность установки длины волны, не более	2 нм
Повторяемость установки длины волны	1нм
Рассеянный свет (помехи лучистой энергии)	до 0.5%Т при 340 и 400 нм
Погрешность определения коэффициента пропускания	до 1.0%Т
Напряжение питающей сети	220 В + 10 %, 50 Гц

РУСПРИБОР КФК-3КМ

Электрофотокolorиметр универсальный



Спектрофотометр предназначен для измерения коэффициентов пропускания, оптической плотности и концентрации растворов.

Производство: Россия

Характеристики КФК-3КМ

Характеристики	Значение
Спектральный диапазон длин волн	325-1000 нм
Полоса пропускания	5нм
Погрешность установки длины волны, не более	2 нм
Повторяемость установки длины волны	1нм
Рассеянный свет (помехи лучистой энергии)	до 0.5%Т при 340 и 400 нм
Погрешность определения коэффициента пропускания	до 1.0%Т
Напряжение питающей сети	220 В + 10 %, 50 Гц

РУСПРИБОР ЛБН-2,5х Лупа бинокулярная налобная



Лупа бинокулярная налобная ЛБН-2,5х предназначена для рассматривания мелких предметов обоими глазами.

Раздвижным ободом лупа удобно крепится на голове, при этом руки остаются свободными для работы. Призматические линзы изготовлены из оптического стекла, установлены на подвижной оправе. Регулируемые точки опоры позволяют выводить лупу из поля зрения. Лупа позволяет компенсировать пониженную остроту зрения при наблюдении мелких деталей. Благодаря стереоскопичности бинокулярной лупы можно рассматривать отдельные детали предметов по их глубине и форме, что невозможно при наблюдении в монокулярную лупу. Лупа позволяет производить наблюдения в очках. Лупа работоспособна в диапазоне температур от минус 40°С до плюс 50°С.

Производство: Россия

Характеристики ЛБН-2,5х

Характеристики	Значение
Увеличение, крат	2,5
Линейное поле зрения, мм	120

Характеристики	Значение
Рабочее расстояние, мм	150-200
Габариты, мм	56x188x240
Масса, г	145

РУСПРИБОР ЛИ-3-10х Лупа измерительная



Лупа измерительная ЛИ 3-10х (далее лупа) общего назначения из трех линз со стеклянной сеткой, на которой нанесена измерительная шкала, предназначена для измерения линейных размеров до 20 мм. Цена деления метрической шкалы, $0,1\pm0,01$ мм. Лупа выполнена в металлическом корпусе из качественного оптического стекла с просветляющим покрытием.

Производство: Россия

Характеристики ЛИ-3-10х

Характеристики	Значение
Фокусное расстояние, мм	25
Увеличение	10
Габариты в упаковке, место 1 (мм)	50 × 36 × 36

РУСПРИБОР ЛП-7х Лупа просмотровая асферическая



Лупы просмотровые асферические с ручкой ЛПпредназначены для чтения книг, рассматривания географических карт и т.п. Асферическая поверхность линз обеспечивает высокое качество изображения. Могут быть цветными или черного цвета.

Производство: Россия

Характеристики ЛП-7х

Характеристики	Значение
Увеличение, крат	7
Фокусное расстояние	35,5 мм
Диаметр линзы (без оправы)	35 мм
Габариты, мм	140x45x14
Масса, г	34

РУСПРИБОР Лупа 10Х просмотровая



Лупа 10 Хпросмотровая с резиновым корпусом предназначена для увеличения изображения. Лупа применяется в метрологических службах, типографиях, медицине, рентгенологии.

Производство: Россия

Характеристики

Характеристики	Значение
Увеличение, крат	10
Подсветка	нет
Диаметр	50 мм
Габариты	1,5 см × 6 см × 13,5 см
Масса брутто	77г

РУСПРИБОР Лупа 10X просмотревая с подсветкой



Лупа 10 Хпросмотровая с резиновым корпусом предназначена для увеличения изображения. Лупа применяется в метрологических службах, типографиях, медицине, рентгенологии.

Производство: Россия

Характеристики

Характеристики	Значение
Увеличение, крат	10
Подсветка	нет
Диаметр	50 мм
Габариты	1,5 см × 6 см × 13,5 см
Масса брутто	77г

РУСПРИБОР МПБ-3 Микроскоп отсчетный измерительный



Принцип работы измерительного микроскопа МПБ-3 основан на определении размера изображения отпечатка, получаемого от вдавливания шарика в исследуемый материал под определенной нагрузкой, по шкале сетки.

Производство: Россия

Характеристики МПБ-3

Характеристики	Значение
Диапазон измерений:	
с объективом 2х	от 0 до 7 мм
с объективом 4х	от 0 до 3,5 мм
Поле зрения, не менее:	
с объективом 2х	9 мм
с объективом 4х	4,5 мм
Видимое увеличение:	

Характеристики	Значение
с объективом 2х	25 ±1,2 крат
с объективом 4х	50 ±25 крат
Цена деления шкалы	
с объективом 2х	0,04 мм
с объективом 4х	0,02 мм
Предел допускаемой основной погрешности	±0,02 мм
Пределы установки окуляра	±4 дптр
Габаритные размеры:	
высота (в крайнем нижнем положении)	205 мм
диаметр	53 мм
Масса:	
микроскопа с осветителем	600 г.
объектива	30 г.
осветителя	150 г.

РУСПРИБОР ЭКСПЕРТ-003 Фотометр воды, ПОЧВЫ



Эксперт-003 (комплект для анализа почв) — лабораторный комплект оборудования для анализа почвы в соответствии с ГОСТ.

Производство: Россия

Характеристики ЭКСПЕРТ-003

Характеристики	Значение
Диапазон измерения оптической плотности	От 0 до 3,0 А
Погрешность	0,005 А
Рабочие длины волн	Сменные картриджи: 375, 400, 430, 470, 505, 525, 572, 590, 605, 615, 626, 655, 850, 880, 940 нм и др.
Кюветное отделение	От 1 до 5 см
Объем памяти	20 градуировок по 15 точек
Питание	Аккумуляторное с постоянным контролем зарядки / сетевое

Характеристики	Значение
Выход на ПК	COM / USB порт
Дисплей	ЖК графический с яркой подсветкой
Габаритные размеры /масса	Не более 20 * 20 * 10 см / 2 кг



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:				
Алматы (727)345-47-04 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(727)345-47-04	Беларусь +(375)257-127-884	Узбекистан +998(71)205-18-59	Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: rpu@nt-rt.ru || сайт: <https://ruspribor.nt-rt.ru/>