

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

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

## Набор пробных очковых линз большой (266 оптических элемента)



Наборы пробных очковых линз применяются в специальных офтальмологических клиниках, НИИ, региональных офтальмологических центрах и специализированных офтальмологических отделениях областных больниц.

### Основные характеристики

Диапазон измерений оптической силы сферических линз, дптр от  $\pm 0,25$  до  $\pm 20,00$

Диапазон измерений оптической силы цилиндрических линз, дптр от  $\pm 0,25$  до  $\pm 6,00$

Диапазон измерения призматического действия призматических линз, прдптр 0,5 до 10,0

$\pm 0,06$   
 $\pm 0,15$   
 $\pm 0,18$

Предельные отклонения задней вершинной рефракции сферических линз от номинальной, дптр, в диапазонах:  
от  $\pm 0,12$  до  $\pm 6,00$   
св.  $\pm 6,00$  до  $\pm 12,00$   
свыше  $\pm 12,0$

Предельные отклонения задней вершинной рефракции цилиндрических линз от номинальной, дптр, в диапазонах:  
от  $\pm 0,25$  до  $\pm 1,00$   
свыше  $\pm 1,00$  до  $\pm 4,00$   
свыше  $\pm 4,00$  до  $\pm 5,50$   
свыше  $\pm 5,50$  до  $\pm 6,00$

Предельные отклонения призматического действия призматических линз от номинального, прдптр, в диапазонах:  
от  $\pm 0,5$  до  $\pm 6$   
свыше  $\pm 6$

Оптическая децентрация, прдптр, в диапазонах:  
от  $\pm 0,25$  до  $\pm 1,00$  дптр  
свыше  $\pm 1,00$  до  $\pm 2,00$  дптр

## Основные характеристики

свыше $\pm 2,00$ до $\pm 5,00$ дптр	$\pm 0,38$
свыше $\pm 5,00$ до $\pm 8,00$ дптр	$\pm 0,50$
свыше $\pm 8,00$ до $\pm 12,00$ дптр	$\pm 0,75$
свыше $\pm 12,00$ дптр	

Предельное отклонения положения главного сечения нулевого действия цилиндрических линз и пробных призм относительно штрихов-меток, показывающих это положение, ...°, в диапазонах:	$\pm 2$
цилиндрические линзы, дптр:	$\pm 1$
от $\pm 0,25$ до $\pm 0,50$	$\pm 4$
свыше $\pm 0,50$ до $\pm 6,00$	$\pm 2$
призматические линзы, прдптр:	$\pm 3$
от 0,5 до 1	
свыше 1 до 2	
свыше 2 до 10	

Общее число элементов набора 270

Материал обойм элементов набора сталь

Габаритные размеры кейса (футляра) с линзами, (Д×В×Ш), мм, 550×100×390  
наружный диаметр обойм, мм, 38° 0,2

Масса кейса (футляра) с линзами, кг 6

Условия эксплуатации:  
- температура окружающего воздуха, °C от + 10 до + 35  
- относительная влажность воздуха, % 80 при +25 °C

## Комплектность

Линзы сферические 160

Линзы цилиндрические 80

Линзы призматические 12

Красный светофильтр (RF)	1
Зеленый светофильтр (GF)	1
Непрозрачный экран окклюдер (BL)	1
Линза бездиоптрийная (PL)	2
Цилиндр Меддокса красный (MR)	1
Цилиндр Меддокса белый (MR)	1
Матовая линза (FL)	1
Скрещенный цилиндр	2
Щелевая диафрагма (SS)	2
Диск с точечной диафрагмой (PH)	2
Перекрестие (CL)	2
Пробная оправа	1
Салфетка	1

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