

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

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

## Микроскоп стерео Микромед МС-1 вар. 1А



Микроскоп стереоскопический МИКРОМЕД МС-1 вар. 1А предназначен для наблюдения как объемных объектов, так и тонких пленочных объектов, а также выполнения разнообразных тонких работ: препарирования – в биологии, изучения образцов горных пород – в минералогии, выполнения различных технологических операций в полупроводниковой промышленности, а также в других областях науки и техники.

Наблюдение может производиться как при искусственном, так и при естественном освещении в отраженном свете. Конструкция штатива микроскопа не предусматривает встроенные осветители. В качестве осветителя можно использовать настольную лампу или выбрать осветитель из возможных дополнительных комплектующих.

Микроскоп выпускается в различных вариантах исполнения, отличающихся увеличением объектива.

Конструкция визуальной насадки микроскопа позволяет выводить изображение в режиме реального времени на экран ПК с помощью видеоокуляра (видеоокуляр в стандартную комплектацию не входит). Видеоокуляр устанавливается в левый тубус микроскопа (тубус с диоптрийной подвижкой) вместо окуляра при помощи переходника 23,2 мм - 30,5 мм. Переходник идет в комплекте с видеоокуляром.

Расстояние от штатива до оптической оси - 90 мм.  
Максимальная высота исследуемого объекта - 50 мм

### Характеристики

Увеличение микроскопа, крат *10x/20x или 10x/30x или 20x/40x - по выбору комплектности*  
Визуальная насадка бинокулярная, диоптрийная настройка *+5 диоптрий на левом тубусе, посадочный диаметр окуляров 30,5 мм*  
Угол наклона визуальной насадки, град *45*  
Регулируемое межзрачковое расстояние, в пределах, мм *55-75*  
Увеличение насадки *1*  
Окуляры *10x/20; (5x/20\*; 15x/15\*; 20x/10\*; 10x/20 со шкалой\* - опция)*  
Револьверное устройство *поворотное на 180 градусов - на 2 пары объективов*  
Увеличение объектива, крат *по выбору - 1x/2x или 1x/3x или 2x/4x*  
Рабочее расстояние, мм *57*  
Поле зрения, мм *20; 10; 6,7; 5*  
Источник света *естественный свет*  
Габаритные размеры, мм *180x120x330*  
Масса, не более, кг *2,5*

\* - не входит в стандартную комплектацию, поставляется по дополнительному заказу