



### Микроскоп бинокулярный Биомед 5

Микроскоп бинокулярный "Биомед 5" применяется в кдл лабораториях, работает в светлом и темном поле\*. В отличие от микроскопа биологического «Биомед 3» оснащен коаксиальным механизмом настройки резкости изображения. Может комплектоваться светодиодным или галогенным осветителем.

Микроскоп предназначен для наблюдения препаратов в проходящем свете в светлом поле и темном поле\*

### Технические параметры:

Оптическая длина тубуса, мм	160
Диапазон увеличений, крат	от 40 до 1000
Тубус фактор	1,0
Револьверное устройство	4-х позиционный револьвер ориентированный к наблюдателю
Визуальная насадка	бинокулярная, поворотная на 360°, угол наклона тубусов 30 °
Регулировка межзрачкового расстояния	от 55 до 75
Диоптрическая подстройка	±5
Механизм фокусировки	коаксиальное расположение ручек грубой и точной фокусировки, регулировка натяжения ручки грубой фокусировки
Цена деления шкал механизма микрометрической фокусировки, мм	0,002;
Предметный столик мм	130x130, коаксиальный механизм;
Держатель препарата	держатель препарата - для двух предметных стекол
Конденсор	числовая апертура, NA -- 1,25 (центрируемый, с вертикальным перемещением с держателем фильтров проходящего света, встроенная апертурная диафрагма)
Осветитель	встроенный в основание микроскопа, с ирисовой диафрагмой, с матовым фильтром, плавная регулировка яркости; галогенная лампа 6 В 20 Вт
Система освещения	с коллектором
Окуляры	WF10× / 18 / Ø23
Объективы	- 4 × / 0,1 / 160 / 0,17 / - 10 × / 0,25 / 160 / 0,17 /

	- 40 × / 0,65 / 160 / 0,17 / Пруж. - 100 × / 1,25 / 160 / 0,17 / Пруж.
Светофильтры	синий, зеленый
Масса, кг, не более	5,5

По дополнительному заказу микроскоп "Биомед 5" комплектуется светодиодным осветителем 3W (LED)

### Дополнительное оборудование:

- Окуляр WF 20× / - /Ø23
- Окуляр WF 10× / - /Ø23 со шкалой
- Объектив 20 × / 0,45 / 160 / 0,17 /
- Объектив 60× / 0,85 / 160 / 0,17 / Пруж.
- Объектив PL 4 × / 0,1 / 160 / 0,17 /
- Объектив PL 10 × / 0,25 / 160 / 0,17 /
- Объектив PL 40 × / 0,65 / 160 / 0,17 / Пруж.
- Объектив PL 100 × / 1,25 / 160 / 0,17 / Пруж.
- Конденсор тёмного поля NA=0,77-0,91
- Конденсор тёмного поля NA 1,25
- Цифровая окуляр камера ТС- 3
- Цифровая окуляр камера ТС- 5

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: [bde@nt-rt.ru](mailto:bde@nt-rt.ru) || Сайт: <http://biomed.nt-rt.ru/>