Микроскоп Биоптик В-300
Микроскоп с эргономичной компоновкой - узел коллектора расположен в нижней части штатива микроскопа, выполнен в виде съёмного блока, выдвигающегося по направляющим вперёд. Позволяет менять лампу без перемещения микроскопа. Столик со специальным покрытием стойким к царапинам и дезинфекции.

**Отличительные особенности:**

- Объективы изготовлены из стекла с полисилоксановым покрытием.
- Револьвер объективов с удобным наклоном от наблюдателя.
- Координатный предметный столик с поверхностью со специальным покрытием, предназначенным для проведения дезинфекции.
- В качестве источника света используются светодиод белого света мощностью 3 или 5 Вт с длительностью работы не менее 30 000 часов, источник питания с плавной регулировкой яркости встроен в штатив микроскопа.

- Узел коллектора с вентиляционными отверстиями, съёмный, выдвигается вперёд по направляющим салазкам, обеспечивает оптимальный тепловой режим и удобную безопасную замену источника света без изменения положения штатива.

- На тыльной стороне корпуса расположен держатель для сетевого кабеля. Позволяет привести микроскоп в удобное для хранения состоятние.


**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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

**Эл. почта: bde@nt-rt.ru || Сайт: http://biomed.nt-rt.ru/**

**Технические характеристики:**

| **Биоптик В-300** | | **В** | **Т** | **АВ** | **АТ** |
|---|---|---|---|---|---|
| Оптическая схема | Infinity Optical System (На бесконечность) | | | | |
| Тубус | Бинокулярный, угол наклона 30º, Межзрачковое расстояние 48-75мм, оба окулярных держателя с диоптрийной подстройкой | **о** | | **о** | |
| | Тринокулярный, угол наклона 30º, Межзрачковое расстояние 48-75мм, оба окулярных держателя с диоптрийной подстройкой | | **о** | | **о** |
| Окуляры | WF10х/22мм | **о** | **о** | | |
| | WF10х/20мм | | | **о** | **о** |
| Параллельность лучей выходящих из окуляров насадки | в направлениях:<br><br>вертикальном - расхождение не более 15',<br>горизонтальном - схождение не более 20', - расхождение не более 60' | | | | |
| Револьверная головка объективов | От наблюдателя четырехгнездная (пятигнезная опционально) | | | | |
| Объективы | Infinite Plan High Contrast Chromatic-free 4X,10X,40X,100X | **о** | | | |
| | High Contrast Chromatic-free 4X,10X,40X,100X | | | **о** | |
| Конденсор | Конденсор Аббе NA1.25 | | | | |
| Фокусировочный механизм | Коаксиальный механизм грубой и тонкой фокусировки ход тонкой фокусировки 0.002мм, ход рукоятки 37.7мм/оборот, ход столика 24мм | | | | |
| Предметный столик | Увеличенный предметный столик для установки двух предметных стекл одновременно, размером 216х150мм, графитовое покрытие, ход перемещения 75ммх50мм | **о** | | | |
| | Стандартный предметный столик для установки двух предметных стекл одновременно, размером 142х132мм, графитовое покрытие, ход перемещения 75ммх50мм | | | **о** | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Осветитель | Осветитель типа Kohler, 3Вт/LED | o | | | |
| | Прецентрованный осветитель, 3Вт/LED | | | o | |
| Адептер камеры | C-Mount 1.0x | | o | | o |
| **Дополнительные опции** | | | | | |
| Окуляры | WF16X/F.N.15мм | | | | |
| | WF20X/F.N.12мм | | | | |
| Револьверная головка | От наблюдателя пятигнездный | | | | |
| Объективы | Infinite High Contrast Chromatic-free Full Plan Objectives 4X | | | | |
| | Infinite High Contrast Chromatic-free Full Plan Objective 10X | | | | |
| | Infinite High Contrast Chromatic-free Full Plan Objective 40X | | | | |
| | Infinite High Contrast Chromatic-free Full Plan Objective 100X | | | | |
| Адаптер камеры | C-Mount 0.5x | | | | |