

# Биологический микроскоп **LEVENHUK® 345**

Профессиональный лабораторный микроскоп

Предназначен для наблюдения и морфологических исследований препаратов в проходящем свете по методу светлого поля



*Приближает  
с удовольствием*

**levenhuk**<sup>®</sup>  
Zoom&Joy<sup>®</sup>

# Биологический микроскоп LEVENHUK<sup>®</sup> 345

## Особенности

- Предназначен для наблюдения и морфологических исследований препаратов в проходящем свете по методу светлого поля
- Стоит в полтора раза дешевле бинокулярного микроскопа аналогичного функционала
- Столик с координатным перемещением
- Галогенная подсветка
- Высокое качество изображения – окуляры, объективы и все оптические элементы имеют очень высокую прозрачность и несколько просветляющих слоев

## Технические данные

Увеличение микроскопа	40–1600x
Насадка	монокулярная
Объективы	4x/0.10; 10x/0.25; 40x/0.65; 100x/1.25 OIL
Окуляры	10x, 20x
Револьверное устройство	на 4 объектива
Конденсор	Аббе, апертура 1.25 OIL
Светофильтр	зеленый
Зеркало	с держателем
Источник питания	сеть переменного тока 220В / 50Гц
Источник света	галогенная лампа 6В / 12Вт с плавной регулировкой яркости
Масса	3,5 кг
Размеры	175x205x355 мм



## Комплектация

- Микроскоп с объективами 4x, 10x, 40x и 100x
- Два окуляра: 10x и 20x
- Зелёный светофильтр
- Инструкция по эксплуатации и гарантийный талон

## Описание

- **Увеличение до 1600 крат**  
В комплект микроскопа входят два окуляра (кратностью 10x и 16x) и четыре объектива (4x, 10x, 40x и 100x). Таким образом, минимальное увеличение микроскопа составляет: Окуляр 10x \* Объектив 4x = 40 крат. Максимальное увеличение: Окуляр 16x \* Объектив 100x = 1600 крат
- **Позволяет существенно сэкономить**  
Биологический микроскоп LEVENHUK<sup>®</sup> 345 идеально подходит для медицинских лабораторий и учебных заведений, для которых бинокулярный вариант слишком дорог. Этот микроскоп обойдется в полтора раза дешевле при полном сохранении функционала и качества изображения. Это профессиональный лабораторный микроскоп и при невысокой цене имеет столик с координатным перемещением, полноценный двухлинзовый конденсор Аббе, совмещенные винты грубой и точной настройки резкости и широкопольные окуляры
- **Улучшенные характеристики**  
Основным отличием от аналога «Биомед 2», является наличие у модели LEVENHUK<sup>®</sup> 345 плавнорегулируемой галогеновой подсветки, благодаря чему удастся добиться лучшей освещенности на больших увеличениях и избежать перегрева штатива. Скорость подачи от микровинта уменьшена в 5 раз. Улучшены объективы – вместо DIN 35 установлены DIN 45
- **Широкая область применения**  
Микроскоп биологический LEVENHUK<sup>®</sup> 345 может использоваться в биохимических, патологоанатомических, цитологических, гематологических, урологических, дерматологических, биологических и общеклинических исследованиях в лабораториях любого медицинского учреждения. Возможен вывод изображения с микроскопа на экран компьютера (требуется дополнительно приобрести цифровую камеру-окуляр)



Дополнительная информация и описание других товаров: [www.levenhuk.ru](http://www.levenhuk.ru)  
 Вся линейка товаров LEVENHUK<sup>®</sup> проходит тщательный предпродажный контроль и имеет гарантию производителя от 1 года и больше. Техподдержка: (495) 727-32-92

Ближайший дилер: