

Микроскоп Levenhuk Rainbow 2L PLUS

Артикул: 69041 , 69042 , 69043 , 69044 , 6

Габариты:

Длина (см): 23

Высота (см): 37

Ширина (см): 15

Вес (кг): данные в процессе обновления



Описание:

Чтобы узнать, как устроен окружающий мир, нужно посмотреть на привычные вещи под нужным увеличением. С помощью микроскопа Levenhuk Rainbow 2L PLUS можно исследовать растения, изучать анатомию животных и человека, наблюдать за невидимыми невооруженным взглядом организмами, рассматривать мельчайшие царапины и вмятины на монетах и многое другое. Тем, кто только начинает знакомство с микромиром, пригодится набор для опытов, который входит в комплект, а опытные пользователи могут использовать микроскоп для серьезных исследований.

Высококачественная оптика

Линзы сделаны из стекла высокой прозрачности и покрыты специальным просветляющим составом – это позволило избавиться от искажений картинки и получить чистое и четкое изображение.

Три объектива дают увеличения 64, 160 и 640 крат. Объектив с наибольшей кратностью (40x) снабжен пружинным механизмом, который надежно защищает оптику от повреждений. Даже если начинающий исследователь при фокусировке заденет объективом препарат, подпружиненный объектив отодвинется – оптика и покровное стекло останутся целыми.

Двойная подсветка

Микроскоп снабжен двумя яркими светодиодными осветителями. Нижняя подсветка нужна для изучения объектов на просвет – с ее помощью можно рассматривать готовые микропрепараты или любые прозрачные образцы (каплю воды из аквариума, кристалл сахара, кошачью шерсть). Непрозрачные объекты, например монеты или мелкие камни, следует изучать в отраженном свете – при этом используется верхний осветитель. При помощи этого микроскопа удобно

Микроскоп Levenhuk Rainbow 2L PLUS

рассматривать и полупрозрачные образцы – нужно просто включить обе подсветки одновременно. Благодаря регулируемой яркости для каждого препарата можно подобрать оптимальный уровень освещения.

Надежная и удобная конструкция

Корпус изготовлен из прочного металла, так что прибор отличается высокой надежностью. Микроскоп прекрасно подходит для частого использования – на школьных уроках или для работы в учебных лабораториях. Чтобы исследователь не уставал при работе с прибором, окулярная трубка наклонена под углом 45°.

Монокулярная насадка вращается на 360° вокруг оси – при групповых занятиях ее можно повернуть в нужную сторону, не двигая сам микроскоп.

Прибор работает от сети переменного тока. Если поблизости нет розетки, микроскоп может работать от стандартных батареек.

Внимание! Помните, что напряжение сети в России и большинстве европейских стран составляет 220–240 В. Если вы хотите использовать устройство в стране с другим стандартом сетевого напряжения, необходимо включать его в розетку только через соответствующий конвертер (преобразователь напряжения).

Набор для проведения интересных опытов

Микроскоп прекрасно подходит для первого знакомства с микромиром – в комплекте есть все, что нужно начинающему биологу. В набор Levenhuk K50 входят готовые образцы для изучения, инструменты для изготовления собственных микропрепаратов и полезное руководство с информацией об устройстве микроскопа, советами по работе с ним и описаниями увлекательных экспериментов.

Основные особенности:

- Биологический микроскоп с увеличением от 64 до 640 крат
- В линейке пять ярких цветов
- Прочный и устойчивый металлический корпус
- Нижняя и верхняя светодиодные подсветки
- Набор для опытов с микроскопом в комплекте

Комплектация:

- Микроскоп
- Объективы: 4x, 10x и 40x
- Окуляр: WF16x
- Предметный столик с зажимами
- Диск с диафрагмами
- Конденсор
- Встроенные нижний и верхний осветители на светодиодах
- Сетевой адаптер (питание 220 В, 50 Гц)
- Батарейки: 3 шт. типа АА
- Набор для опытов Levenhuk K50
- Инструкция по эксплуатации и гарантийный талон

Набор для опытов Levenhuk K50:

Микроскоп Levenhuk Rainbow 2L PLUS

- Руководство «Интересный микроскоп. Изучаем микромир»
- Пинцет
- Инкубатор для артемии
- Микротом
- Флакон с дрожжами
- Флакон со смолой для изготовления препаратов
- Флакон с морской солью
- Флакон с артемией (морским рачком)
- 5 готовых образцов и 5 чистых предметных стекол
- Пипетка
- Пылезащитный чехол





Микроскоп Levenhuk Rainbow 2L PLUS

Внешний вид товара, включая цвет, вес, объем, размеры, в зависимости от партии, могут незначительно отличаться от представленного в описании.

Ссылка на страницу товара на сайте:

<https://feba.ru/catalog/mikroskopy/9420/>