

Микроскоп Levenhuk Rainbow 2L PLUS Amethyst\Аметист

Артикул: 69042

Габариты:

Длина (см): 23

Высота (см): 37

Ширина (см): 15

Вес (кг): данные в процессе обновления



Описание:

Яркий и стильный фиолетовый микроскоп Levenhuk Rainbow 2L PLUS Amethyst\Аметист понравится и школьнику, и студенту. Помимо современного дизайна, у этой модели множество других достоинств: широкий диапазон увеличений, качественная просветленная оптика, яркая светодиодная подсветка, надежная и удобная конструкция, прочный металлический корпус. Начинаящий биолог сможет изучить клеточное строение растений и полюбоваться живой инфузорией-туфелькой, а более опытному пользователю микроскоп пригодится для серьезных лабораторных исследований.

Качественная оптика

На линзы из качественного оптического стекла нанесено многослойное просветляющее покрытие, благодаря чему изображение получается чистым, четким и контрастным.

Данная модель комплектуется тремя объективами, с которыми можно получить увеличения 64, 160 и 640 крат. Для смены кратности нужно просто повернуть револьверное устройство. В конструкции объектива с наибольшим увеличением (40x) используется пружинный механизм. Если при фокусировке опустить объектив слишком низко, он отодвинется и не раздавит покровное стекло. Таким образом, и препарат, и оптика останутся невредимыми.

Двойная светодиодная подсветка

Для освещения препаратов используются два ярких светодиодных осветителя. Чтобы изучить прозрачный объект, его нужно зафиксировать на предметном столике и включить нижнюю подсветку – проходящий через препарат свет сформирует изображение в окуляре. Так исследуют готовые микропрепараты и другие

Микроскоп Levenhuk Rainbow 2L PLUS Amethyst\Аметист

прозрачные объекты, например каплю воды из аквариума. Для изучения непрозрачных образцов (мелких камней, монет или бумаги) используется верхняя подсветка. Когда включены обе подсветки одновременно, можно рассматривать и полупрозрачные объекты. Яркость регулируется, поэтому для каждого препарата можно подобрать подходящий уровень освещения.

Продуманная конструкция

Корпус изготовлен из металла, так что микроскоп отличается высокой прочностью и прекрасно подходит для частого применения. Прибор можно использовать на школьных уроках по биологии или в учебных лабораториях. Для удобства пользователя окулярная насадка наклонена под углом 45° и вращается на 360°. Когда с микроскопом работают сразу несколько человек, насадку можно легко повернуть в нужную сторону.

Микроскоп подходит для занятий в помещении и на открытом воздухе – он может работать не только от сети переменного тока, но и от 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 опытов

Эта модель станет прекрасным подарком для подростка, которого интересуют тайны окружающего мира. В комплект входит набор Levenhuk K50, в котором есть все необходимое для знакомства с микромиром. С его помощью можно изучать готовые препараты, создавать собственные образцы для изучения, разводить живых микроскопических рачков и многое другое.

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 40xs
- 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



Микроскоп Levenhuk Rainbow 2L PLUS Amethyst\Аметист

- Инструкция по эксплуатации и гарантийный талон

Набор для опытов Levenhuk K50:

- 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 Amethyst\Аметист





Микроскоп Levenhuk Rainbow 2L PLUS Amethyst\Аметист





Микроскоп Levenhuk Rainbow 2L PLUS Amethyst\Аметист





Микроскоп Levenhuk Rainbow 2L PLUS Amethyst\Аметист





Микроскоп Levenhuk Rainbow 2L PLUS Amethyst\Аметист





Микроскоп Levenhuk Rainbow 2L PLUS Amethyst\Аметист

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/9421/>