



## Микроскоп школьный Эврика 40х-1280х в текстильном кейсе

**Артикул:** 22831

### Габариты:

Длина (см): данные в процессе обновления

Высота (см): данные в процессе обновления

Ширина (см): данные в процессе обновления

Вес (кг): данные в процессе обновления



### Описание:

Новая Эврика – дорожный вариант для тех любознательных исследователей, которые изучают биологию не только за учебным столом, но и на природе.

Микроскоп предназначен для изучения биологических объектов в виде мазков и срезов. При работе с объективами 4х и 10х можно изучать непрозрачные плоские объекты.

Микроскоп может быть использован для лабораторных биологических работ в домашних условиях, в школах, лицеях и дошкольных учебных заведениях.

Микроскоп оснащен встроенными осветителями, которые работают от сети переменного тока 220В и от трех батареек типа АА. Универсальность питания осветительной системы позволяет использовать микроскоп и в домашних условиях, и в учебных классах и в походных условиях. А удобный компактный кейс обеспечивает сохранность оптического прибора при переноске.

### Комплектность

Штатив микроскопа с наклонным окулярным тубусом, встроенным осветителем отраженного света с регулировкой яркости (светодиод) и трехгнездным револьвером - 1

Основание со встроенным осветителем проходящего света с регулировкой яркости (светодиод) и встроенным блоком питания- 1

Столик круглый подвижный (с клеммами и диском с диафрагмами со светофильтрами) - 1

Объектив - 4х0,1 - 1

## Микроскоп школьный Эврика 40х-1280х в текстильном кейсе

Объектив - 10х0,25 - 1

Объектив - 40х0,65 - 1

Окуляр 10х - 1

Окуляр 16х - 1

Линза Барлоу 2х - 1

Шнур сетевой - 1

Текстильный кейс для переноски - 1

Руководство по эксплуатации - 1

### Достоинства

- Оптические элементы из стекла и металлическая конструкция обеспечивают хорошее качество изображения и длительный срок эксплуатации микроскопа.
- Встроенные осветители - светодиоды - позволяют быстро настроить освещение.
- Осветители имеет регулировку яркости, что позволяет настроить освещение комфортно: при работе с объективами большого увеличения требуется более высокая яркость для получения хорошего качества изображения, а при работе с объективом малого увеличения требуется уменьшить освещенность объекта.
- Осветитель отраженного света позволяет исследовать на малых увеличениях объективов непрозрачные плоские объекты.
- Осветители работают от сети 220В (через адаптер, который входит в комплект) и от батареек, что дает возможность использовать микроскоп и дома, и в учебном классе, и в полевых условиях.
- Механизм ограничителя (упора) и пружинящая оправа у объектива увеличением 40 крат обеспечивают предохранение от механического повреждения фронтальной линзы объектива и объекта.
- Клеммы с пружинным механизмом позволяют удобно расположить препарат на предметном столике.
- Долговечность и точность фиксирования подвижной части револьвера обеспечено применением специальной смазки стальных элементов.
- Сохранив в себе все достоинства микроскопа Эврика, который поставляется в кейсе с видеоокуляром и микролабораторией, дорожный вариант этого учебного микроскопа поставляется в текстильном кейсе, удобном для длительного ношения и обеспечивающем сохранность оптического прибора. Кейс имеет различные «кармашки» и «держатели» для препаратов, пинцетов, стекол, и других приспособлений, которые понадобятся в походных условиях, и которые юный исследователь подберет себе сам.
- Удобный подвижный круглый столик обеспечивает комфортное перемещение исследуемого препарата.
- Рукоятки грубой и тонкой фокусировки, расположенные по обеим сторонам штатива, обеспечивают точную настройку резкости изображения на большом увеличении. Рукоятки расположены на одной оси. Такая комфортная система фокусировки отличает этот микроскоп от других школьных моделей.



## Микроскоп школьный Эврика 40х-1280х в текстильном кейсе





## Микроскоп школьный Эврика 40х-1280х в текстильном кейсе





## Микроскоп школьный Эврика 40х-1280х в текстильном кейсе





**Микроскоп школьный Эврика 40х-1280х в  
текстильном кейсе**



## Микроскоп школьный Эврика 40х-1280х в текстильном кейсе





**Микроскоп школьный Эврика 40х-1280х в  
текстильном кейсе**







## Микроскоп школьный Эврика 40х-1280х в текстильном кейсе





## Микроскоп школьный Эврика 40х-1280х в текстильном кейсе



## Микроскоп школьный Эврика 40х-1280х в текстильном кейсе



## Микроскоп школьный Эврика 40х-1280х в текстильном кейсе



## Микроскоп школьный Эврика 40х-1280х в текстильном кейсе



## Микроскоп школьный Эврика 40х-1280х в текстильном кейсе



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/9703/>