



МИКРОСКОП

МИКРОМЕД «АТОМ» 20x

в кейсе



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим Вас за выбор товара торговой марки Микро-мед. Помните, что использование оборудования не в соответствии с инструкцией может привести к его поломке, за которую производитель ответственности не несет.



Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие его потребительских свойств, без внесения изменений в настоящее руководство. В таком случае Вы можете ознакомиться с актуальной информацией по Вашему товару на сайте www.micromed-spb.ru.

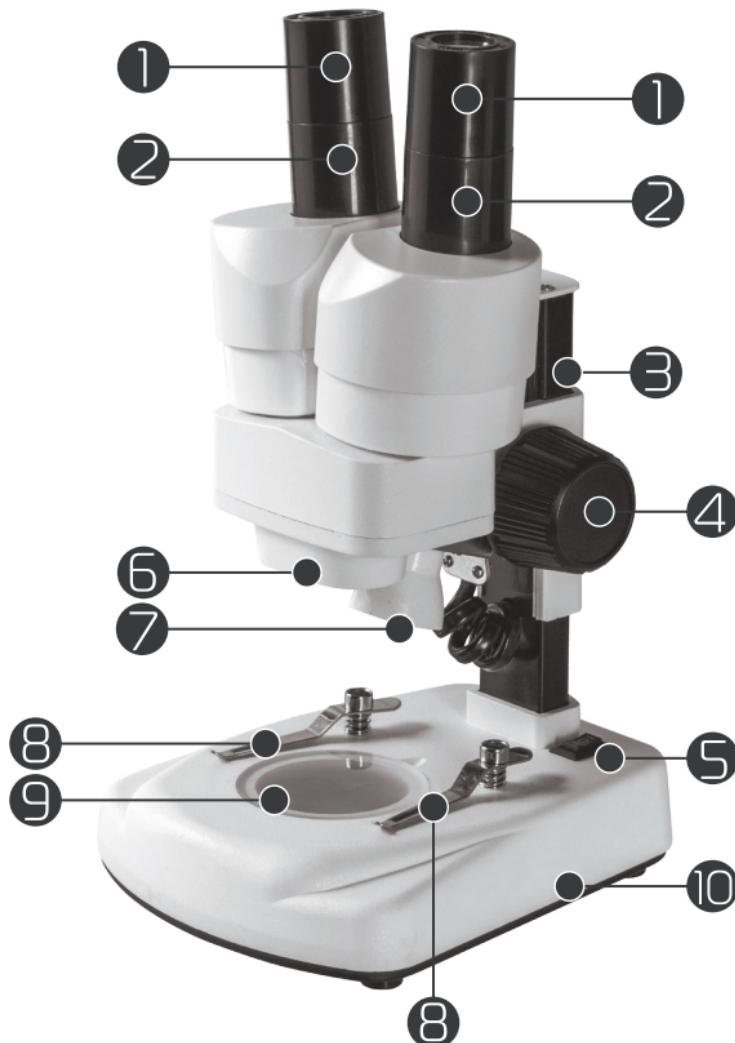


Фотографии товаров в инструкции могут незначительно отличаться от фактического вида товаров из-за внесенных производителем модификаций.

Важные замечания !

- Прибор содержит ряд мелких деталей и элементы питания, что может представлять опасность для малолетних детей. Дети не младше 8 лет могут использовать прибор только под присмотром взрослых.
- Батареи питания осветителя при глубокой разрядке могут протекать, при этом контакт с кожей и особенно с глазами может привести к химическому ожогу. Немедленно промойте место контакта большим количеством воды.
- Устройство не содержит частей, требующих самостоятельного обслуживания, поэтому, пожалуйста, не разбирайте его. Категорически запрещается разбирать окуляры и объективы. Самостоятельный ремонт приведет к потере гарантии.
- Не допускайте нагревания микроскопа до высокой температуры! Держите вдали от нагревательных приборов.

Устройство микроскопа



1. Окуляры
2. Окулярные тубусы
3. Колонка
4. Рукоятка фокусировки
5. Переключатель подсветки
6. Объектив
7. Верхняя подсветка
8. Зажимы препарата
9. Плата с подсветкой
10. Основание

Основные характеристики:

Увеличение микроскопа: 20Х

Рабочий диапазон: 75мм

Окуляры: 10Х

Объективы: 2Х

Диапазон регулировки

межзрачкового расстояния: 45...71мм

Подсветка: светодиоды холодного спектра, 3 Вт

Питание подсветки: две батареи типа АА (3 В)

Комплектация

- 1.Штатив (с объективами, бинокулярной насадкой, основанием с колонкой и предметным столиком с зажимами) - 1 шт.
- 2.Окуляры 10Х - 2 шт.
3. Мягкий кейс - 1 шт.
- 4.Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 5.Гарантийный талон - 1 шт.

НАЗНАЧЕНИЕ

Микроскоп «АТОМ» 20Х представляет собой портативный стереоскопический микроскоп, который может применяться там, где большого увеличения трехмерных объектов не требуется. Микроскоп будет полезен для детей и их родителей при изучении мелких объектов, таких как насекомые или части растений, а также для изучения образцов различных минералов и других вещей.

Микроскоп даёт прямое и объёмное изображение рассматриваемых объектов. Наблюдение может производиться как при искусственном, так и при естественном освещении в отраженном и проходящем свете. Верхняя и нижняя светодиодные подсветки микроскопа работают от двух батарей АА-типа (в комплект не входят).

Примечание: для изучения совсем мелких фрагментов насекомых (например, усиков или лапок), срезов листьев и стеблей растений, рекомендуем использовать детские биологические микроскопы от 40x увеличения, например Микромед С-11.

РАБОТА С МИКРОСКОПОМ

Вставьте две батарейки АА в отсек питания, соблюдая полярность. Закройте крышку отсека и установите микроскоп на устойчивую и ровную поверхность.

Поместите образец на рабочую поверхность и включите верхнюю или нижнюю подсветку. Сводя и разводя окулярные тубусы, отрегулируйте расстояние между окулярами в соответствии с Вашим межзрачковым расстоянием до получения картинки обоих окуляров в одном круге. Фокус изображения регулируйте поворотом рукоятки фокусировки до получения изображения с максимальной резкостью. При работе с естественным освещением установите микроскоп так, чтобы свет от постороннего источника света (или естественного освещения) максимально освещал исследуемый объект.

ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ С МИКРОСКОПОМ

Микроскоп необходимо содержать в чистоте и предохранять от случайных ударов и падений. В нерабочем состоянии микроскоп следует закрывать чехлом.

Для сохранения внешнего вида микроскопа необходимо периодически протирать его мягкой сухой тканью, удаляя пыль. Особое внимание следует обращать на чистоту оптических деталей, особенно объективов и окуляра. Нельзя касаться пальцами поверхностей оптических деталей. Пыль и загрязнения с поверхностей окуляров и объективов можно удалять специальной тканью для ухода за оптикой. Если пыль проникла внутрь объектива, и на внутренних поверхностях линз образовался налёт, необходимо отправить объектив для чистки в оптическую мастерскую.

После использования, храните микроскоп в прохладном и сухом месте в штатном кейсе. Перед длительным хранением извлеките элементы питания.

Гарантийные обязательства

На всю продукцию "Микромед" гарантийный срок составляет 12 месяцев. Гарантия распространяется на дефекты конструкции и материалов. Гарантийные обязательства включают в себя ремонт или, в случае невозможности ремонта, замену товара на новый, но не превышающий каталожную стоимость товара. Гарантия не распространяется на повреждения и/или дефекты, вызванные неправильным использованием или несоблюдением правил обслуживанием товара.

Гарантия также утрачивает свою силу в следующих случаях:

- Несанкционированные попытки ремонта или внесение изменений в конструкцию, не предусмотренные заводом-изготовителем.
- Наличие механических повреждений возникших при эксплуатации, транспортировке, наличие вмятин, царапин и т.д.
- Повреждения, вызванные попаданием внутрь устройства посторонних предметов, веществ (воды, грязи, насекомых и т.д.)
- Повреждения, вызванные использованием нестандартных расходных материалов и запасных частей

Микромед®

Изготовитель: «Нингбо Шенг Хенг Оптикс энд Электроникс Ко., Лтд»
Гао Цяо Таун, Йин Каунти, Нингбо, 315174, Китай
тел.: +86-574-88015853
ООО «Наблюдательные приборы»
197198, г. Санкт-Петербург, ул. Малая Пушкарская, д. 4-6, лит. А, пом. 2Н
тел.: +7 (812) 498-48-88



Предприятие-изготовитель сертифицировано в международной
системе менеджмента качества ISO 9001

www.veber.ru

www.micromed-spb.ru

