

Микроскоп детский

Модель: EyeMocsin 114080M



Руководство по эксплуатации

Содержание

1. Введение.....	3
1.1. О данном руководстве.....	3
1.2. Хранение и транспортировка	3
1.3. Утилизация.....	3
2. Общие правила эксплуатации.....	3
2.1. Меры обеспечения безопасности	3
3. Комплектация.....	3
4. Технические характеристики.....	4
5. Описание устройства	4
5.1. Внешний вид устройства.....	4
5.2. Структура устройства	5
5.3. Описание функционала	5
6. Техническое обслуживание и очистка	7

1. Введение

1.1. О данном руководстве

Данное руководство содержит сведения о микроскопе 114080M. Пожалуйста, сохраните руководство на весь период эксплуатации устройства.

Производитель не несет ответственности за любые повреждения, возникшие в результате несоблюдения данного руководства.

Внимание! Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию или серьезной травме, а также к необратимому повреждению устройства.

1.2. Хранение и транспортировка

Неправильная транспортировка может привести к повреждению устройства. Во избежание повреждения всегда перевозите устройство в оригинальной упаковке.

Устройство следует хранить в сухом месте, защищенном от пыли и воздействия прямых солнечных лучей.

Внимание! Воздействие на устройство масла, воды, газа или других веществ, способных вызвать коррозию, не допускается.

1.3. Утилизация

Электронное оборудование не относится к коммунальным отходам и подлежит утилизации в соответствии с применимыми требованиями законодательства.

2. Общие правила эксплуатации

2.1. Меры обеспечения безопасности

1. Данное устройство не предназначено для использования людьми с ограниченными физическими возможностями, сенсорными и умственными способностями.
2. Параметры питающей электросети должны соответствовать техническим характеристикам устройства.

3. Комплектация

Комплектация устройства:

- Микроскоп – 1 шт;
- Окуляр WF20X – 1 шт;
- Наглазник – 1 шт;
- Ручной микротом – 1 шт;
- Флаконы с реактивами – 5 шт;
- Готовые микропрепараты – 35 шт;
- Шпатель – 1 шт;
- Препаровальная игла – 1 шт;
- Пипетка – 1 шт;
- Набор предметных стекол – 1 шт;

- Набор покровных стекол – 1 шт;
- Адаптер для смартфона – 1 шт;
- Лупа – 1 шт.

4. Технические характеристики

<i>Характеристики детского монокулярного микроскопа</i>	
Револьверное устройство	на 3 объектива
Объективы	4х, 10х, 40х
Окуляр	WF10X, WF20X
Материал оптики	оптический пластик
Увеличение микроскопа	40 ~ 800 крат
Тип насадки	монокулярная
Фокусировка	грубая
Предметный столик	с зажимами
Источник света	нижняя светодиодная подсветка с регулировкой яркости
<i>Общие характеристики</i>	
Питание	2 батарейки типоразмера AA
Габариты микроскопа	110 мм x 230 мм
Габариты упаковки	130 мм x 330 мм x 310 мм
Вес	1 кг

5. Описание устройства

5.1. Внешний вид устройства

Внешний вид устройства показан на следующем рисунке.



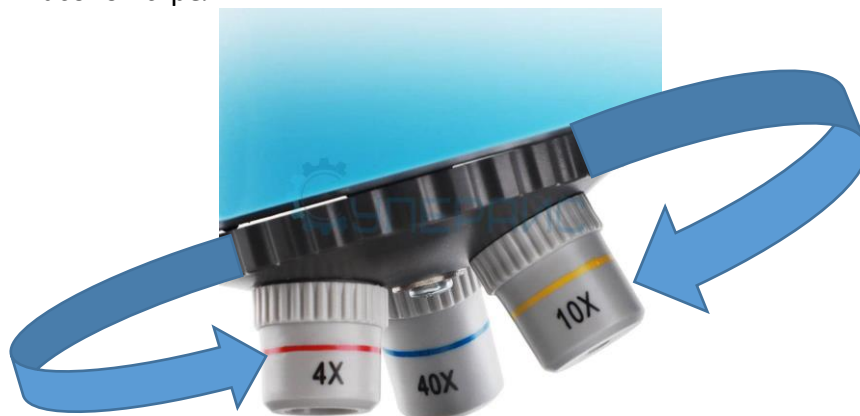
5.2. Структура устройства

Внешний устройства приведен на рисунке ниже. Далее приведено описание элементов.

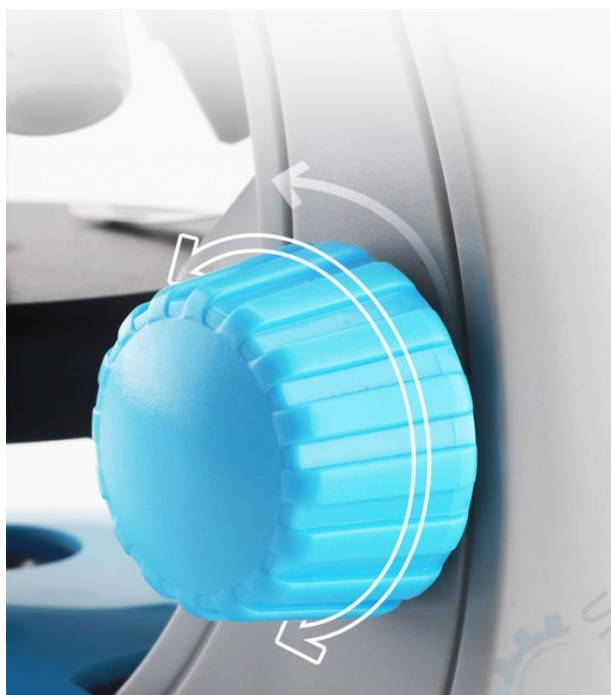


5.3. Описание функционала

На микроскопе установлено револьверное устройство на 3 объектива (кратности 4x, 10x, 40x). Переключение между используемым объективом происходит за счёт вращения устройства по часовой или против часовой стрелки.



Регулировка фокусного расстояния происходит за счёт вращения «колеса фокусировки».



Бесступенчатая регулировка светодиодного источника света, позволяет легче регулировать и настраивать освещение.



Вы можете установить мобильное устройство в адаптер для смартфона, а сам адаптер закрепить на окуляре. Далее включите основную камеру на телефоне и наблюдайте за исследуемыми образцами.



6. Техническое обслуживание и очистка

- При нормальной эксплуатации устройство безопасно для пользователя и не требует специального технического обслуживания.
- Устройство не предназначено для применения в неблагоприятных атмосферных условиях. Оно не является водонепроницаемым и не должно подвергаться воздействию высоких температур. Условия эксплуатации устройства аналогичны условиям эксплуатации общего электронного оборудования, например, ноутбуков.
- Устройство не является водонепроницаемым, поэтому его следует очищать сухой и мягкой тканью.