supereyes.ru

УЧЕБНЫЙ МИКРОСКОП Supereyes MyLab M20

Инструкция по эксплуатации

supereyes.ru
СУПЕРАИС

СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ 2

2 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ 3

3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 4

4 НАЗНАЧЕНИЕ И УСТРОЙСТВО МИКРОСКОПА 5

5 АКСЕССУАРЫ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ 11

6 ПРАВИЛА РАБОТЫ С МИКРОСКОПОМ 15

7 УХОД И ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ 26

8 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ 27

9 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С МИКРОСКОПОМ 28

10 ГАРАНТИЯ 30

superevyes.ru СУПЕРГЛАЗ

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Благодарим вас за приобретение биологического микроскопа Supereyes MyLab M20.

В этой инструкции отражены сведения о конструкции микроскопа, устройстве и правилах безопасного обращения.

Материалы, используемые в конструкции микроскопа, при правильной эксплуатации безопасны для жизни и здоровья потребителей, а также не представляют опасности для окружающей среды.

Микроскоп предназначен для изучения биологических объектов в проходящем и отраженном свете методом светлого поля. Микроскоп подходит для лабораторий школ, средних и высших учебных заведений, научных клубов, секций и кружков.

В комплекте с микроскопом идут дополнительные аксессуары, приспособления и комплектующие. Они пригодятся при выполнении исследований, опытов и экспериментов.

Эксплуатация микроскопа допускается при температурах окружающей среды от +10°C до +30°C и относительной влажности не более 80%.

ВНИМАНИЕ!

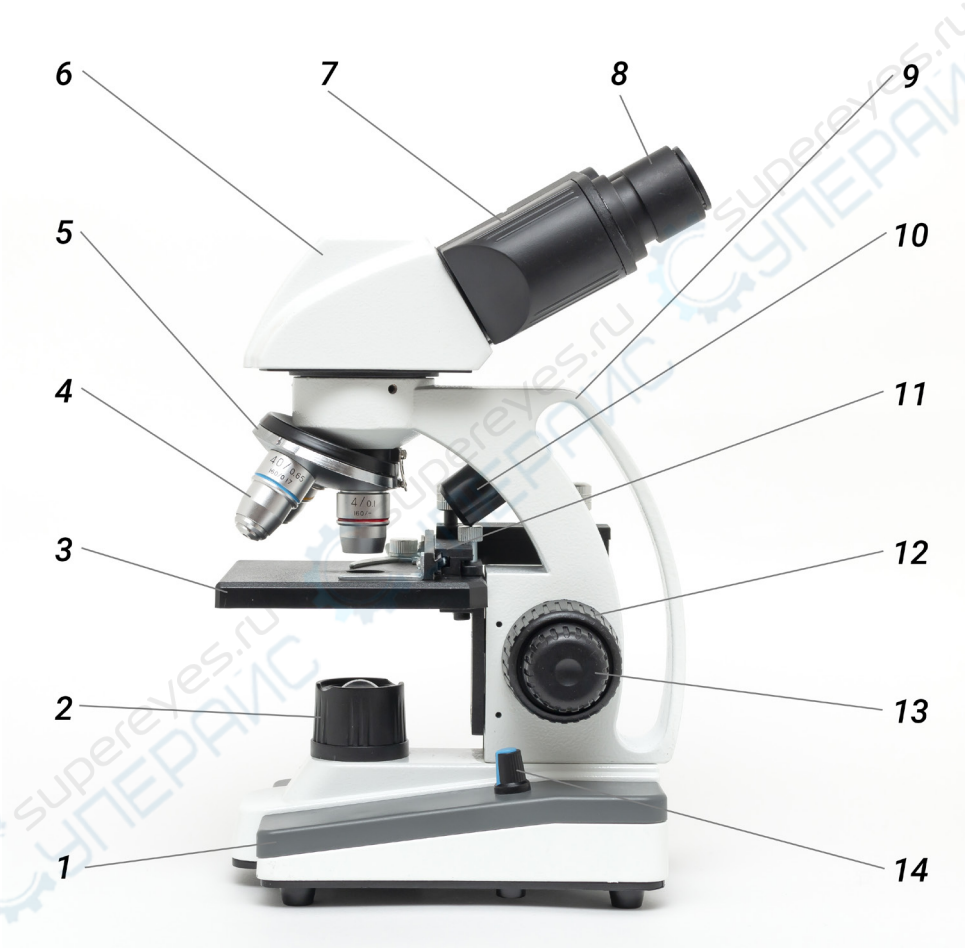
Чтобы избежать поломок, прежде чем начать эксплуатацию микроскопа, внимательно изучите правила обращения и порядок работы с микроскопом, изложенные в настоявшем руководстве по эксплуатации.

В связи с постоянным усовершенствованием микроскопов в настоящем руководстве по эксплуатации могут быть не отражены частичные конструктивные изменения, не влияющие на качество работы и правила эксплуатации.

3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип микроскопа	биологический
Увеличение микроскопа	40 – 2000 крат
Тип насадки	бинокулярная с увеличением 2x, диоптрийная настройка +-5диоптрий на правом тубусе
Угол наклона визуальной насадки	45°
Материал оптики	оптическое стекло
Материал корпуса	металл
Окуляры	WF10x, WF25x
Револьверное устройство	3x-гнездное
Объективы	4x/0.1 160/0.17; 10x/0.25 160/0.17; 40x/0.65 160/0.17 с пружинящей оправой
Тип коррекции объективов	ахроматическая
Фокусировка	коаксиально расположенные ручки грубой и точной фокусировки
Метод исследования	[illegible] светлого поля в проходящем свете и отраженном свете
Предметный столик	105 x 1[illegible] с двухкоординатным перемещением и препаратодержателями
Подсветка	нижняя и верхняя светодиодная, регулируемая яркость
Видеокамера	[illegible] Мп, сенсор 1/2[illegible] цветная
Источник питания	батареи типа «А[illegible]
Цвет	белый
Габариты	110 мм x 150 мм x 300 мм
Дополнительные аксессуары	есть
Страна	КНР
Производитель	Supereyes (Суперайс)

4 НАЗНАЧЕНИЕ И УСТРОЙСТВО МИКРОСКОПА



1 – основание; 2 – нижняя подсветка; 3 – предметный столик; 4 – объектив; 5 – револьверная головка; 6 –– окулярная головка; 7 – бинокулярная насадка; 8 – окулярная трубка с окуляром; 9 – штатив; 10 – верхняя подсветка; 11 – препаратодержатель; 12 – макрометрический винт; 13 – микрометрический винт; 14 – регулятор подсветки.

Конец ознакомительного фрагмента

supereyes.ru СУПЕРАИС

С 2013 ГОДА НА РЫНКЕ
ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО И ОПТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
СУПЕРАЙС

supereyes.ru
8 800 550-13-57

Мы в компании Суперайс надеемся, что микроскоп вам понравился. Если вы хотите поделиться отзывом, перейдите по ссылке в QR-коде.

Новые микропрепараты и аксессуары для микроскопов можно заказать в нашем магазине supereyes.ru

Следите за нашими новостями и специальными предложениями в социальных сетях!

youtube.com/суперайс

vk.com/supereyes_ru

ok.ru/supereyes

SUPEREYES

ПРОВОДНИК В БОЛЬШОЙ МИКРОМИР