

Работа с иммерсионными объективами

При работе с объективом с масляной иммерсией (100x МИ) необходимо предварительно нанести стеклянной палочкой на фронтальную линзу объектива и на препарат по капле иммерсионного масла из комплекта микроскопа.

ВНИМАНИЕ! Нельзя применять взамен иммерсионного масла суррогаты, так как это может значительно ухудшить качество изображения. После нанесения иммерсии на фронтальную линзу объектива и на препарат поднять предметный столик, используя рукоятку грубой фокусировки до соприкосновения капель иммерсии. Добиться резкого изображения поверхности исследуемого препарата с помощью тонкой фокусировки.

После окончания работы с иммерсионным объективом снять с фронтальной линзы объектива и препарата иммерсионную жидкость чистой тряпочкой или фильтровальной бумагой, протереть его загрязнённые поверхности ватой навёрнутой на деревянную палочку и слегка смоченной спиртовой смесью или эфиром.

ВНИМАНИЕ! При чистке нельзя надавливать на фронтальную линзу.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие качества микроскопа БИОМЕД -2 требованиям технической документацией при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортировки и эксплуатации. Сертификат соответствия № РОСС RU.МН11.Н15080.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи.

Датой начала эксплуатации являются: отметка в паспорте организации-продавца, акт ввода в эксплуатацию с приложением копии приказа о вводе в эксплуатацию и копии счёта-фактуры организации-продавца. За неимением вышеперечисленных документов датой начала гарантийного срока будет являться дата приёмки изготовителя.

По вопросам гарантийного и послегарантийного ремонта обращаться по адресу: 194064, Санкт-Петербург, ул. Обручевых д.7А

ООО «Биомед», тел./ факс (812) 90-76-50, 590-76-52

ВНИМАНИЕ! Сохраняйте упаковку изготовителя до окончания гарантийного срока. Микроскопы принимаются в гарантийный ремонт только в заводской упаковке.

Свидетельство о приемке

Микроскоп БИОМЕД-2 изготовлен и принят в соответствии с требованиями, предусмотренными технической документацией и признан годным к эксплуатации.

Представитель ОТК _____

Идентификационный
ярлык

М.П.

Дата упаковки _____

Микроскоп БИОМЕД -2

Технический паспорт
и гарантии изготовителя

Санкт-Петербург

Назначение

Микроскоп БИОМЕД -2 предназначен для наблюдения препаратов в проходящем свете. Применяется в различных областях исследовательской деятельности: в биологии, экологии, в различных диагностических лабораториях, лабораториях СЭС и ветеринарии, в различных областях науки и техники, а также в учебных целях.

Технические характеристики микроскопа

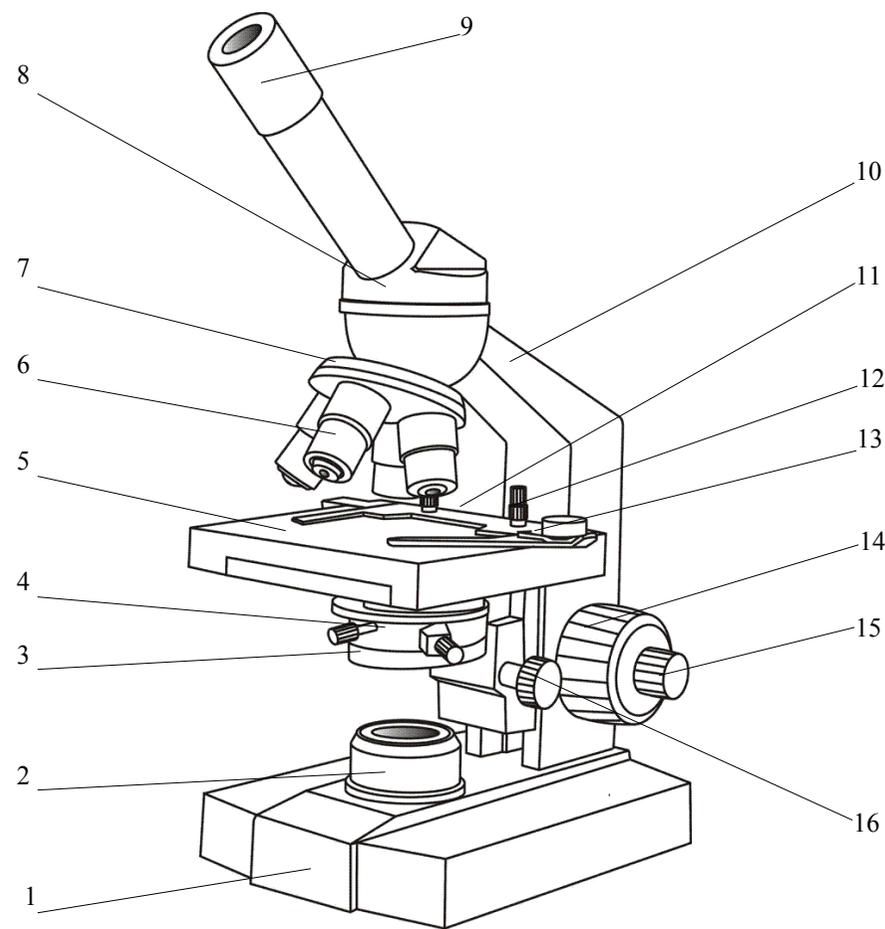
- увеличение микроскопа.....от 40х до1000х; (до 1600х)*
- объективы..... 4х, 10х, 40х, 100х ми;
- окуляры.....10х, (16х)*
- конденсор.....системы Аббе с ирисовой диафрагмой;
- осветитель.....220вольт/20ватт;
- вес3 кг;
- габариты (Д, Ш, В).....140×190×330 мм.

Стандартная комплектация микроскопа

Объективы	4х	•
	10х	•
	40х	•
	100х ми	•
Окуляры	WF10х	•
Револьверная головка на четыре объектива		•
Конденсор Аббе со сменными светофильтрами		•
Осветитель 220 вольт/20 ватт		•

*Увеличение до 1600х – дополнительная опция, при заказе изделие комплектуется окуляром 16х.

Устройство и внешний вид микроскопа



1–основание, 2–осветитель, 3–светофильтр, 4–конденсор Аббе, 5–предметный столик, 6–объективы, 7–револьверная головка, 8–монокулярная насадка, 9–окуляр, 10–штатив, 11–измерительный нониус, 12–ограничительный винт, 13–держатель препарата, 14–ручка грубой настройки, 15–ручка точной настройки, 16–рукоятка перемещения конденсора.