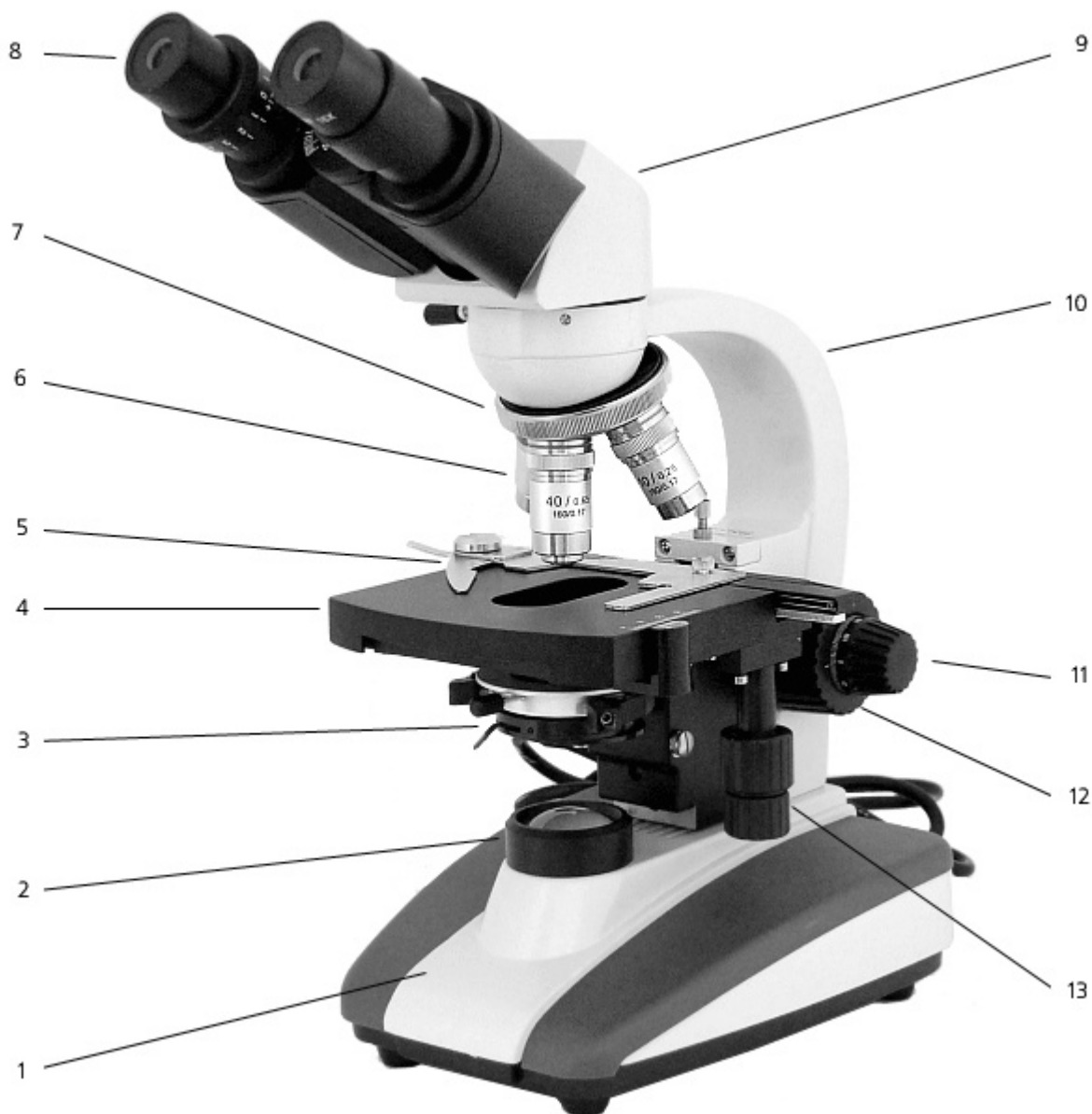


**Технический паспорт
микроскопа
Levenhuk BioView 630**





1-основание, 2-осветитель, 3-конденсор Аббе, 4-предметный столик, 5-держатель препарата, 6-объективы, 7-револьверная головка, 8-окуляр, 9- бинокулярная насадка с механизмом поворота окулярных трубок и подстройкой окуляра, 10-штатив, 11-ручка точной настройки, 12-ручка грубой настройки, 13-коаксиальная рукоятка перемещения предметного столика.

Оглавление:

1. Назначение
2. Технические характеристики
3. Комплектация
4. Работа с иммерсионными объективами
5. Гарантия

1. Назначение.

Микроскоп биологический Levenhuk BioView 630 предназначен для клинической лабораторной диагностики при исследованиях объектов в проходящем свете по методам светлого и темного поля (при наличии конденсора темного поля). Применим в различных областях исследовательской деятельности: в биологии, экологии, в различных диагностических лабораториях, лаборатория СЭС и ветеринарии, в различных областях техники, а также в учебных целях.

2. Технические характеристики микроскопа.

Увеличение микроскопа	от 40х до 1000х
Объективы	4х0,10; 10х0,25; 40х0,65; 100х1,25 МИ
Окуляры	Широкоугольные 10х 16х
Конденсор	Системы Аббе с ирисовой диафрагмой, А=1,25
Осветитель	6 вольт/20 ватт
Вес до	8 кг
Габариты (ДхШхВ) до	200х160х360 мм
Револьверная головка	На четыре объектива
Столик	Двухкоординатный с препаратоводителем. Диапазон перемещения 70х30мм

3. Комплектация

Увеличение	40-1600х
Освещение	Встроенное 20Вт.
Тубус	Бино
Объективы	4х0,10; 10х0,25; 40х0,65; 100х1,25 МИ
Окуляр	10х18, WF 16х

4. Работа с иммерсионными объективами.

При работе с объективом с масляной иммерсией (100х 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 каплей 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 давить на фронтальную линзу

5. Гарантия.

Ограниченная Гарантия (1 год)

Компания Levenhuk гарантирует отсутствие дефектов в материалах конструкции или работе микроскопа BioView 630 в течение одного года с даты продажи.

В течение гарантийного периода покупатель может вернуть неисправный телескоп продавцу, либо в Сервисный центр компании Levenhuk. Компания Levenhuk по своему усмотрению отремонтирует, либо бесплатно заменит неисправный микроскоп.

Претензии по качеству микроскопа не принимаются при отсутствии правильно оформленного гарантийного талона или при наличии исправлений в нем, а также при не предъявлении неисправного телескопа. Эта гарантия не распространяется на случаи, когда, по мнению компании, инструмент употреблялся не по назначению, либо же в случаях, когда:

- прибор имеет механические повреждения, царапины, сколы, трещины и повреждения оптики;
- прибор вышел из строя в результате ударов, сжатия, растяжения корпуса;
- прибор разбирался или ремонтировался лицом, не имеющим на то соответствующих полномочий.

Гарантия не распространяется на комплектующие с ограниченным сроком использования – элементы питания и прочее.

Для получения подробной информации по гарантийному обслуживанию свяжитесь с компанией Levenhuk: Москва, Нахимовский проспект, дом 11, к. 1 м. Нахимовский проспект

Телефон: 8-962-688-6800

E-mail: contact@levenhuk.ru www.levenhuk.ru