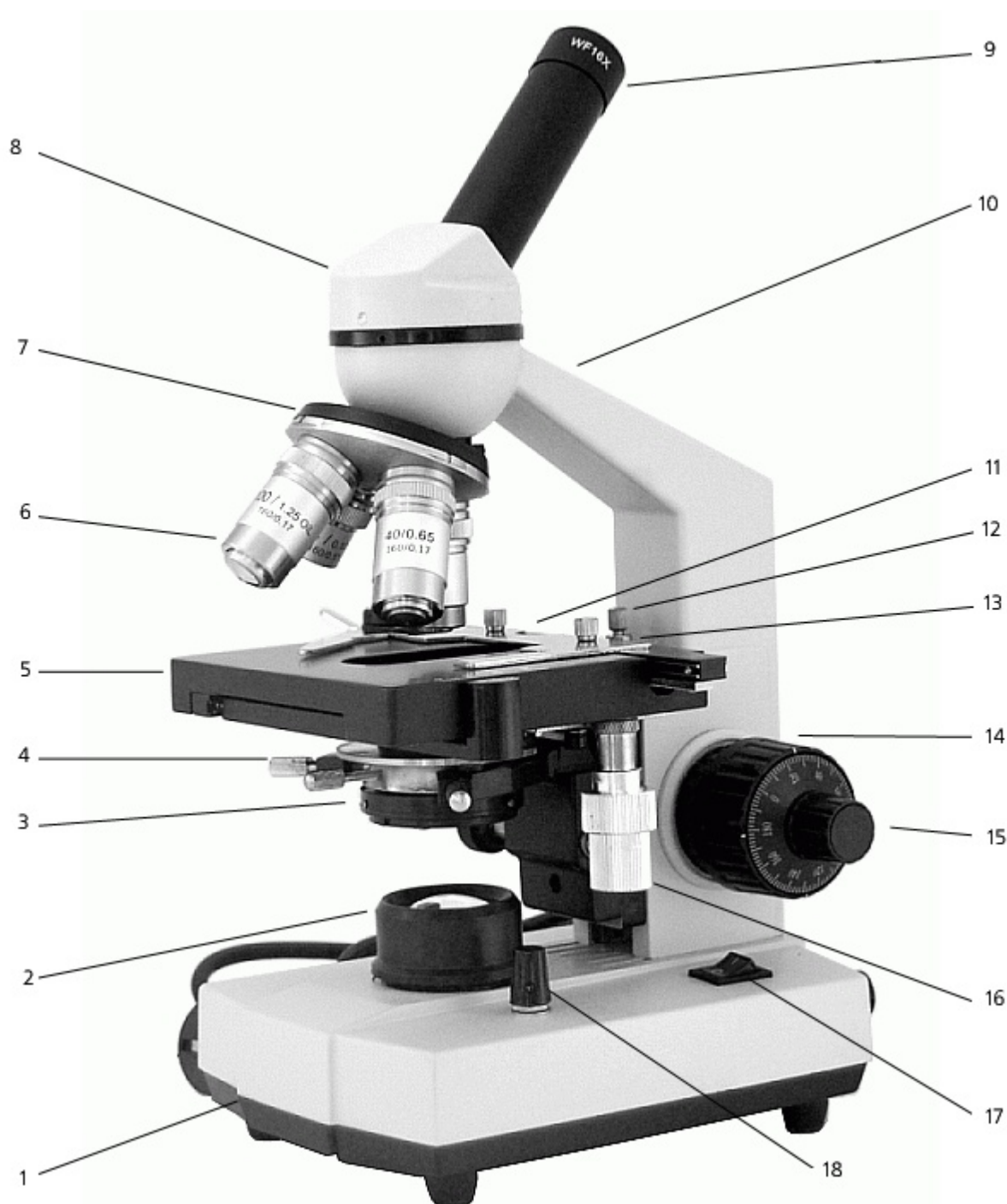


**Технический паспорт  
микроскопа  
Levenhuk BioView 334**





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-коаксиальная рукоятка перемещения предметного столика, 17-выключатель осветителя, 18 – регулировка галогеновой подсветки

## Оглавление:

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

### 1. Назначение.

Микроскоп BioView 334 предназначен для наблюдения препаратов в проходящем свете.

Применим в различных областях исследовательской деятельности в биологии, экологии, диагностических лабораториях, лабораториях СЭС и ветеринарии, в различных областях техники, а также в учебных целях.

### 2. Технические характеристики микроскопа.

Увеличение микроскопа	от 40х до 1600х
Объективы	4х, 10х, 40х, 100 Oil
Окуляры	10х, 16х
Конденсор	Аббе (1.2)
Осветитель	галогенная лампа 6вх12Вт

### 3. Комплектация

Объективы	4х, 10х, 40х, 100хМИ
Окуляры	10х, 16х
Револьверная головка	Для четырех объективов
Конденсор Аббе (1.2)	1
Осветитель	Галогенная лампа 6вх12Вт
Иммерсионное масло	1

### 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 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 давить на фронтальную линзу

## 5. Гарантия.

### Ограниченная Гарантия (1 год)

Компания Levenhuk гарантирует отсутствие дефектов в материалах конструкции или работе микроскопа BioView 334 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](mailto:contact@levenhuk.ru) [www.levenhuk.ru](http://www.levenhuk.ru)