



# ЛАБОРАТОРНЫЕ И ВЕСОВЫЕ СИСТЕМЫ

8 017 388 48 22 | 8 029 180 69 58

info@lvs.by | www.lvs.by

Микроскопы  
биологические  
**BS-2030** (исполнения М, В,  
Т, BD)

Брэнд: BestScope (КНР)

Стандартные  
бинокулярные микроскопы  
для наблюдений в  
биологических науках,  
гистологии и патологии.

Исполнения

Оптическая насадка



**BS-2030M**

Монокулярная, наклон 45°,  
вращающаяся на 360°

**BS-2030B**

Бинокулярная, скользящая  
регулировка межзрачкового  
расстояния, наклон 45°,  
вращающаяся на 360°,  
межзрачковое расстояние 55-  
75 мм

Бинокулярная, скользящая  
регулировка межзрачкового  
расстояния, наклон 45°,  
вращающаяся на 360°,  
межзрачковое расстояние 48-  
75 мм (опционально)

**BS-2030T**

Тринокулярная, скользящая  
регулировка межзрачкового  
расстояния, наклон 45°,  
вращающаяся на 360°,  
межзрачковое расстояние  
55-75 мм

**BS-2030BD**

Бинокулярная со встроенной  
цифровой камерой,  
скользящая регулировка  
межзрачкового расстояния,  
наклон 45°, вращающаяся на  
360°, межзрачковое расстояние  
55-75 мм

Встроенная фотосистема	отсутствует	КМОП-камера 1280×1024 (1,3 МП) Выход: USB 2.0 Программное обеспечение: ScopelImage 9.0 ОС Windows Vista/Win 7/8/10/Mac
Турель	На 4 объектива	
Увеличение	С 10х окулярами: 40х, 100х; 400х; 1000х;	
Окуляры	Широкопольный окуляр WF10х/18	
Объективы	Ахроматические объективы 4х, 10х, 40х, 100х	
Предметный столик	Подвижный двухслойный механический координатный, размер 140×140 мм/ ход 75×50 мм	
Фокусировка	Коаксиальная (соосная) грубая и точная, Малое деление = 0,002 мм, Грубый ход = 37,7 мм за оборот, Точный ход = 0,2 мм за оборот; диапазон движения 28 мм	
Конденсор	Конденсор типа Аббе с ирисовой диафрагмой и фильтром, NA 1,25	
Осветитель	Светодиодный с регулировкой яркости, либо плоско-вогнутое зеркало	
Корпус	Прочный алюминиевый корпус со встроенным источником питания 110-240 В	
Габариты и масса в упаковке	33×28×44 см, 7 кг	
Опциональные аксессуары	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Оптическая насадка с противогрибковой обработкой оптики;</li> <li>• Окуляры WF16х/11 мм;</li> <li>• 5-позиционная турель;</li> <li>• Ахроматические объективы 20х, 60х;</li> <li>• Полу-Планахроматические объективы 4х, 10х, 20х; 40х, 60х; 100х;</li> <li>• Планахроматические объективы 4х, 10х, 20х; 40х, 60х; 100х;</li> <li>• Столик двухслойный механический для левой руки 140х140 мм, 75х50 мм</li> <li>• Осветитель с галогеновой лампой 6 В/20 Вт с регулировкой яркости;</li> <li>• Простой поляризационный набор;</li> <li>• Простой фазово-контрастный набор;</li> <li>• Набор для фазово-контрастной микроскопии с конденсором со скользящим элементом (задвижкой) с фазовыми кольцами;</li> <li>• Набор для фазово-контрастной микроскопии с конденсором с револьверным элементом;</li> <li>• Конденсор для темнопольной микроскопии (сухой) NA 0.9;</li> <li>• Конденсор для темнопольной микроскопии (иммерсионный) NA 1.25-1.36;</li> <li>• Приставка для флуоресцентной микроскопии УХ-2В;</li> <li>• Перезаряжаемые аккумуляторы (только для светодиодного освещения)</li> </ul>	

