

Ультрамикротом Leica EM UC7



Производитель: Leica Microsystems GmbH

Страна происхождения: Германия

Сайт производителя:

<https://www.leica-microsystems.com/products/sample-preparation-for-electron-microscopy/p/leica-em-uc7/>

Расположение прибора: Английский пр., д. 32, второй этаж, помещение 216

Ответственный сотрудник: Шевченко Екатерина Тарасовна

Назначение прибора:

Ультрамикротом Leica EM UC7 позволяет получать ультратонкие и полутонкие срезы биологической ткани и полимерных материалов.

Основные технические характеристики:

- Полностью **моторизованная подача образца** с очень широким диапазоном скорости резки – от 0,05 до 100 мм/с.
- **Диапазон толщины среза:** от 1 нм до 15 мкм.
- **Диапазон окна резки:** от 0,2 до 14 мм.
- **Ход образца:** 200 мкм
- **Встроенная память**, позволяющая хранить до 100 пользовательских профилей.
- Наличие **USB-порта** для подключения внешних носителей
- Наличие **пульта управления** с сенсорным дисплеем.
- **Изготовление стеклянных ножей:** система Leica EM KMR3.