Комплекс исследовательский на базе микроскопа Olympus MVX10 (макроскоп)

Производитель: Olympus Corporation

Страна происхождения: Япония

Сайт производителя: https://www.olympus-lifescience.com/en/microscopes/macro/mvx10/

Расположение прибора: Университетская наб., д. 1, кабинет 152

Ответственный сотрудник: Кремнев Георгий Артурович

Назначение прибора:

Модульный флуоресцентный стереомикроскоп универсального назначения с модульной структурой. Позволяет проводить как макро-, так и микрофлуоресцентные исследования.

Основные технические характеристики:

- **10-кратный зум**, увеличение 6.3x-63x (с объективом 1x и окулярами 10x).

- **Ирисовая апертурная диафрагма**.

- **Окуляры:** широкопольные, фокусируемые FN22 – WHN10x-H, WH12.5x-H, WH15x-H.

- **Объективы:** планапохроматические – MVPLAPO 0.63X, MVPLAPO 1X, MVPLAPO 2XC.

- **Максимальное увеличение:** 189x

- **Ручка плавного изменения кратности увеличения** имеет переключатель, который позволяет возвращаться к предыдущим настройкам увеличения.

- **Источник освещения:** ртутная лампа 100 Вт.

- **Фото-, видеокамера.**