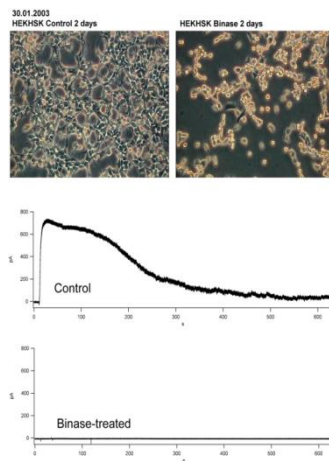
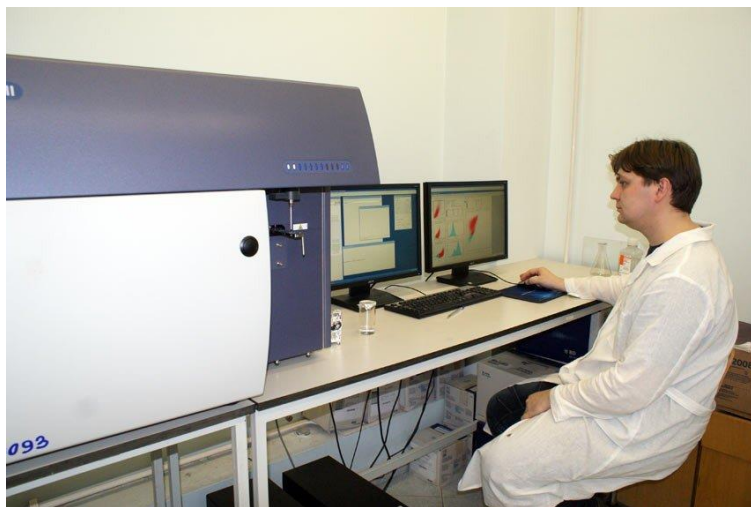




Институт фундаментальной медицины и биологии

208 Аудитория ИФМиБ, кафедра микробиологии,
Учебно-научная лаборатория цитометрии



Цитофлюориметр проточный BD FACSCanto II с рабочей станцией

Определение параметров
жизнеспособности клеток,
регистрация АФК, ДНК, РНК,
визуализация внутриклеточной
локализации компонентов



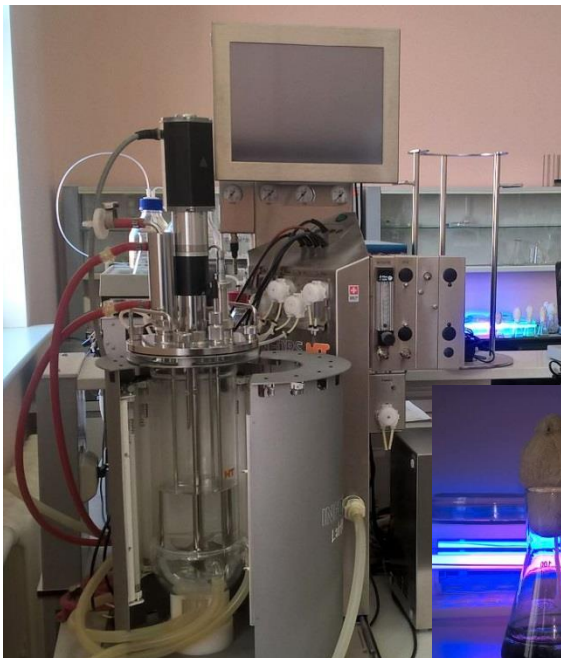
Поддержание жизнеспособности и хранение культуры клеток

- Ламинарный бокс Kojair type CAT-V-1000IGO 150
- Инкубатор CO₂ IGO 150
- Микроскоп MC 300



Институт фундаментальной медицины и биологии

313 Аудитория ИФМиБ, кафедра микробиологии,
Учебно-научная лаборатория биотехнологии



Ферментер Labfors Lux , Infors с контролируемой интенсивностью освещения и возможностью выбора спектра для культивирования микроводорослей и цианобактерий



Ферментер Biostat Aplus 2L MO 230 VAC обладает всеми возможностями для культивирования микроорганизмов и культур клеток с целью получения полезных продуктов

Анаэробная станция Bactron 300 изолированный перчаточный бокс со встроенным инкубатором и стереомикроскопом. Применяется для выделения и культивирования анаэробных психрофильных, мезофильных и термофильных микроорганизмов



Институт фундаментальной медицины и биологии

**309 Аудитория ИФМиБ, кафедра микробиологии,
Учебно-научная лаборатория хроматографии**

Изучение физико-химических и биологических свойств ферментов, а также их надмолекулярной организации



**Хроматографическая Система Bio Rad
Biologic Duo-flow Maximizer 20**
разработка эффективных методов
хроматографической очистки белков



Шейкер-инкубатор Infors HT Multitron
Предназначен для культивирования клеток
по заданной оператором программе