

Культивирование микроорганизмов

Культивирование микроорганизмов - это метод размножения микроорганизмов в определенной питательной среде и в контролируемых лабораторных условиях. Успешность и воспроизводимость экспериментов во многом зависят от контролируемой среды и выбор надежных приборов является наиболее важным моментом. Наши приборы зарекомендовали себя в тысячах экспериментов и получили признание во всем мире - это подтверждают многочисленные публикации со ссылкой на приборы Биосан. Шейкеры, рокеры, инкубаторы с CO₂ и без него. Наша запатентованная технология Revers-Spin реализована в уникальном устройстве, не имеющем прямых аналогов в мире - линейка приборов RTS. Широкий выбор приборов удовлетворяет самым высоким требованиям.

1 Оборудование для выращивания клеточных культур с контролем температуры и без него



● ES-20
Шейкер-инкубатор



● ES-20/60
Шейкер-инкубатор



● ES-20/80
Шейкер-инкубатор



Новый
● ES-20/80C
Шейкер-инкубатор
с охлаждением



● PSU-101
Орбитальный
шейкер



● S-BT SMART
BIOTHERM
компактный CO₂
инкубатор



● PSU-201
Орбитальный
шейкер

2 Ручное измерение мутности (в единицах McFarland)

Модернизированный



● DEN-1
Денситометр



● DEN-1B
Денситометр

3

Культивирование, измерение ОП в реальном времени и протоколирование результатов



- **RTS-8**
Персональный мультиканальный биореактор с неинвазивным измерением ОП в реальном режиме времени



- **RTS-8 PLUS**
Персональный мультиканальный биореактор с неинвазивным измерением ОП pH и pO₂ в реальном режиме времени



- **RTS-1**
Персональный биореактор



- **RTS-1C**
Персональный биореактор

4

Дополнительно рекомендуемые продукты для культивирования микроорганизмов



- **LABAQUA BIO**
система сверхчистой воды



- **LMC-3000**
Центрифуга медицинская лабораторная



- **LMC-56**
Центрифуга лабораторная



- **LMC-4200R**
Центрифуга лабораторная с охлаждением

Новый

Новый



- **ASSIST**
Серия пипеток



- **ASSISTBOY**
пипеточный дозатор



- **ASSIST**
Серия пипеток с фиксатором объема