

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

		Модернизированный	Модернизированный
			
● ES-20 Шейкер-инкубатор	● ES-20/60 Шейкер-инкубатор	● ES-20/80 Шейкер-инкубатор	● ES-20/80C Шейкер-инкубатор с охлаждением
Модернизированный			
			
● PSU-10I Орбитальный шейкер	● S-BT SMART BIO THERM компактный CO ₂ инкубатор	● PSU-20I Орбитальный шейкер	

2

Ручное измерение мутности (в единицах McFarland)

	
● DEN-1 Денситометр	● DEN-1B Денситометр



- **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



- **LABAQUA
BIO**
система
сверхчистой воды



- **LMC-3000**
Центрифуга
медицинская
лабораторная



- **LMC-56**
Центрифуга
лабораторная



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



- **ASSIST**
Серия пипеток



- **ASSISTBOY**
пипеточный
дозатор



- **ASSIST**
Серия пипеток с
фиксатором
объема