

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

www.isolab.nt-rt.ru | | iby@nt-rt.ru

Технические характеристики на аксессуары для микроскопов компании ISOLAB

Виды товаров: камеры для подсчета клеток крови, покровные, предметные стекла, счетчики клеток, коробки, шкафы, почтовые контейнеры, футляры, стойки, чашки Петри, счетчики колоний, корзины, штативы, микробактериологические петли, инокуляционные поворотные диски, распределители, ручки, съемники, скребки, пипетки, штативы, сосуды для окрашивания, профильные емкости, стойки для сосудов Шиффердекера, Хеллендаля, кассеты для заливки образцов, крышки для кассет, микрогематокритные скарификаторы, капиллярные трубки, парафины для микрогематокритных капиллярных трубок и др.

КАМЕРЫ ДЛЯ ПОДСЧЕТА КЛЕТОК КРОВИ



➤ Изготовлены из специального оптического стекла в соответствии со стандартом ISO 12847.

➤ Под микроскопом возможен подсчет различных типов клеток, например, лейкоцитов, эритроцитов.

➤ Погрешность глубины камеры не превышает 2 %.

➤ Счетные решетки выгравированы на двух полированных поверхностях на центральной станции.

➤ Камера «Neubauer-усовершенствованная» с решеткой из квадратов 3x3 с площадью 1 мм² каждый.

➤ 2 варианта камер:

➤ Камера «Thoma - новая» с глубиной 0,1 мм. Решетка охватывает поверхность 1,1 x 1,1 мм².

➤ Поставляются в полистироловой коробке, с двумя покровными стеклами для счетных камер.

каталожный номер	описание продуктов	кол-во в упаковке
075.03.001	Neubauer усовершенствованная	1 шт.
075.03.002	Thoma - новая	1 шт.

ПОКРОВНЫЕ СТЕКЛА - «для счетных камер»



➤ Изготовлены из специального оптического стекла, с полированными краями.

➤ Эти покровные стекла используются для покрытия образцов в счетных камерах.

➤ Благодаря идеально плоским поверхностям они отлично фиксируются на камерах и определяют объем клеточной суспензии по сетке.

➤ Их толщина в 0,4 мм обеспечивает прекрасные результаты и предотвращает изгиб под действием капиллярных сил.

➤ Удобные размеры 20 x 26 мм позволяют использование с большинством типов камер.

каталожный номер	кол-во в упаковке
075.04.001	10 шт.

СЧЕТЧИК КЛЕТОК - «механический»

➤ Универсальный механический счетчик с максимальной способностью подсчета до 9999, для подсчета клеток крови, бактериальных колоний, каплей жидкостей или любого повторяющегося действия.

➤ Оснащен кнопкой быстрого сброса, с увеличительным окошком для облегчения подсчета и кольцом для надежного захвата.

➤ Прочный хромированный корпус обеспечивает длительный срок службы.

каталожный номер	кол-во в упаковке
081.14.002	1 шт.



СЧЕТЧИК КЛЕТОК - «цифровой»

➤ Универсальный цифровой счетчик с максимальной способностью подсчета до 9999, для подсчета клеток крови, бактериальных колоний, каплей жидкостей или любого повторяющегося действия.

➤ Оснащен кнопкой быстрого сброса, с увеличительным окошком для облегчения подсчета и кольцом для надежного захвата.

➤ Прочный хромированный корпус обеспечивает длительный срок службы.

каталожный номер	кол-во в упаковке
081.14.001	1 шт.

ПОКРОВНЫЕ СТЕКЛА

- Изготовлены из боросиликатного стекла первого гидролитического класса оптического качества в соответствии со стандартом DIN ISO 8255.
 - Полностью автоматизированное производство обеспечивает обеспыленные, абсолютно чистые покровные стекла с превосходно ровными и гладкими поверхностями.
 - Их толщина, варьирующаяся в диапазоне 0,13 - 0,17 мм, гарантирует идеальную четкость изображения.
 - Их края вырезаны с высочайшей точностью, гарантирующей безупречные результаты.
- 2 варианта стекол:
- покровные стекла экономически обоснованного качества
 - покровные стекла высшего качества



размеры	экономически обоснованного качества	кол-во в коробке	высшего качества	кол-во в коробке	кол-во в упаковке
18 x 18 мм	075.00.001	10 упаковки	075.01.001	10 упаковки	100 шт.
20 x 20 мм	075.00.002	10 упаковки	075.01.002	10 упаковки	100 шт.
22 x 22 мм	075.00.003	10 упаковки	075.01.003	10 упаковки	100 шт.
24 x 24 мм	075.00.004	10 упаковки	075.01.004	10 упаковки	100 шт.
24 x 32 мм	075.00.005	10 упаковки	075.01.005	10 упаковки	100 шт.
24 x 50 мм	075.00.006	5 упаковки	075.01.006	10 упаковки	100 шт.
24 x 60 мм	075.00.007	5 упаковки	075.01.007	10 упаковки	100 шт.

ПРЕДМЕТНЫЕ СТЕКЛА

- Изготовлены из известково-натриевого стекла третьего гидролитического класса оптического качества в соответствии со стандартом DIN ISO 8037-1.
 - Полностью автоматизированное производство обеспечивает обеспыленные, абсолютно чистые покровные стекла с превосходно ровными и гладкими поверхностями.
 - Их предельно ровная, предварительно очищенная от пыли и масла поверхность и толщина в 1 мм гарантируют безупречные результаты.
- 2 варианта покровных стекол:
- покровные стекла экономически обоснованного качества
 - покровные стекла высшего качества
- Высококачественные предметные стекла с цветной маркировкой, со шлифованной кромкой под углом 45°.
 - 5 различных цветов обеспечивают простую и быструю идентификацию.



5 различных цветов покровных стекол высшего качества обеспечивают простую и быструю идентификацию проб.



Высококачественные предметные стекла имеют шлифованные кромки под углом 45°.



экономически обоснованного качества	высшего качества	описания продуктов	угол кромки	цветовой код	кол-во в упаковке	кол-во в коробке
075.05.001		Обрезные кромки, без рисунка	90°	----	50 шт.	50 упаковки
075.05.002		Обрезные кромки, матовые один конец одна сторона	90°	----	50 шт.	50 упаковки
075.05.003		Шлифованные кромки, без рисунка	90°	----	50 шт.	50 упаковки
075.05.004		Шлифованные кромки, матовые один конец две стороны	90°	----	50 шт.	50 упаковки
	075.02.005	Шлифованные кромки, цветные матовые	45°	белый	50 шт.	50 упаковки
	075.02.006	Шлифованные кромки, цветные матовые	45°	желтый	50 шт.	50 упаковки
	075.02.007	Шлифованные кромки, цветные матовые	45°	зеленый	50 шт.	50 упаковки
	075.02.008	Шлифованные кромки, цветные матовые	45°	розовый	50 шт.	50 упаковки
	075.02.009	Шлифованные кромки, цветные матовые	45°	синий	50 шт.	50 упаковки



КОРОБКА ДЛЯ ПРЕДМЕТНЫХ СТЕКОЛ - «с откидной крышкой»

- Изготовлены из прочного полипропилена, позволяющего надежное хранение и транспортировку предметных стекол.
- Желобчатые слоты с цифровым указателем надежно удерживают предметные стекла в требуемом положении.
- Откидная крышка обеспечивает надежное закрывание и простое открывание. После закрытия крышки внутреннее пространство коробки защищено от внешних воздействий.



Различные цвета обеспечивают простую классификацию предметных стекол и снижают риск перепутывания проб.

коробка для 25 предметных стекол	коробка для 50 предметных стекол	коробка для 100 предметных стекол	цвет контейнера	кол-во в упаковке
076.02.000W	076.02.001W	076.02.002W	белый	1 шт.
076.02.000B	076.02.001B	076.02.002B	синий	1 шт.
076.02.000P	076.02.001P	076.02.002P	пурпурный	1 шт.
076.02.000R	076.02.001R	076.02.002R	рубиновый	1 шт.
076.02.000O	076.02.001O	076.02.002O	оранжевый	1 шт.



ШАФ ДЛЯ КОРОБОК С ПРЕДМЕТНЫМИ СТЕКЛАМИ

- Изготовлены из акрилата, с 5 отделениями для коробок.
- Они предлагают практичные решения по хранению коробок с предметными стеклами одна на другой. Могут быть соединены друг с другом магнитными фиксаторами, образуя большую рабочую станцию.

каталожный номер	кол-во в упаковке
076.02.101	1 шт.



КОРОБКА ДЛЯ ПРЕДМЕТНЫХ СТЕКОЛ - «со стальным замком»

- Изготовлены из прочного АБС-пластика, позволяющего надежное хранение и транспортировку предметных стекол.
- Желобчатые слоты с цифровым указателем надежно удерживают предметные стекла в требуемом положении.
- Откидная крышка со стальным замком обеспечивает надежное закрывание и простое открывание. После закрытия крышки внутреннее пространство коробки защищено от внешних воздействий.



Стальной замок гарантирует надежную закрытие и фиксацию закрытой крышки.



Цифровой указатель обеспечивает согласованное использование с применением входящей в комплект поставки инвентарной ведомости.

каталожный номер	емкость	цвет контейнера	кол-во в упаковке
076.02.012W	100 предметных стекол	белый	1 шт.
076.02.012B	100 предметных стекол	синий	1 шт.
076.02.012R	100 предметных стекол	рубиновый	1 шт.
076.02.012P	100 предметных стекол	пурпурный	1 шт.
076.02.012O	100 предметных стекол	оранжевый	1 шт.



ПОЧТОВЫЕ КОНТЕЙНЕРЫ «для предметных стекол»

- Изготовлены из полипропилена, для хранения и отправки предметных стекол.
- В зависимости от типа, контейнеры вмещают 1, 2 или 3 предметных стекла.
- Легко закрывающиеся запоры всегда удерживают контейнеры надежно закрытыми, предохраняя содержимое от воздействия пыли, влаги и других внешних факторов.
- Контейнер с пазами могут вмещать 5 предметных стекол, отделенных друг от друга.
- Откидная крышка защищает внутреннее пространство почтового контейнера от пыли и других внешних воздействий.

каталожный номер	емкость	кол-во в упаковке	кол-во в коробке
076.05.001	1 предметное стекло	1 шт.	100 шт.
076.05.002	2 предметных стекол	1 шт.	100 шт.
076.05.003	3 предметных стекол	1 шт.	100 шт.
076.05.004	5 предметных стекол	1 шт.	100 шт.



Различные цвета обеспечивают простую классификацию предметных стекол и снижают риск перепутывания проб.



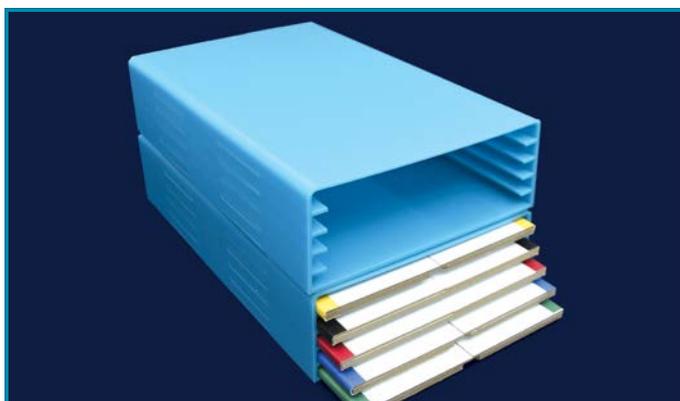
Извлечение предметных стекол выполняется простым нажатием на кромку стекла, что вызывает подъем противоположного конца стекла.



ФУТЛЯРЫ ДЛЯ ПРЕДМЕТНЫХ СТЕКОЛ - «картонные»

- Изготовлены из толстого и прочного картона, с емкостью 20 предметных стекол. Состоят из 2 частей: основания для отделений для стекол и двух складных крышек.
- Уникальная утепленная конструкция отделений предотвращает опасность соприкосновения крышек с предметными стеклами.
- Буквенно-цифровой указатель на рядах предметных стекол обеспечивает простую идентификацию местоположения стекол.
- Зона маркировки на боковых стенках крышек обеспечивает простую маркировку и наклеивание этикеток.
- Отделения имеют прорези для пальцев, облегчающие и ускоряющие извлечение предметных стекол.
- Картонные откидные крышки защищают предметные стекла от воздействия внешних факторов.

СТОЙКА ДЛЯ ФУТЛЯРОВ ДЛЯ ПРЕДМЕТНЫХ СТЕКОЛ



➤ Изготовлены из толстого и прочного акрила, позволяют простое и надежное хранение 5 футляров с предметными стеклами. Обеспечивает простую установку и извлечение футляров с предметными стеклами, а также защищает футляры.

➤ Легко штабелируемые благодаря форме корпуса, что сокращает требуемое место для хранения.

каталожный номер	кол-во в упаковке
076.01.003	1 шт.

каталожный номер	размеры	цвет стойки	кол-во в упаковке
076.01.001W	205x340x10 мм	белый	1 шт.
076.01.001B	205x340x10 мм	синий	1 шт.
076.01.001R	205x340x10 мм	красный	1 шт.
076.01.001Y	205x340x10 мм	желтый	1 шт.
076.01.001G	205x340x10 мм	зеленый	1 шт.



ЧАШКИ ПЕТРИ - «стеклянные»

- Изготовлены из жаропрочного стекла методом выдавливания, гарантирующим отсутствие пузырьков.
- Крышки идеально подогнаны к корпусу.
- Чрезвычайно плоское основание гарантирует равномерную дисперсию среды и однородный рост клеток.
- Подвергнутые огневой полировке краевые зоны корпуса и крышки обеспечивают безопасное использование, снижая опасность разламывания



каталожный номер	диаметр	высота	кол-во в упаковке
081.01.060	60 mm	15 mm	18 шт.
081.01.080	80 mm	15 mm	18 шт.
081.01.100	100 mm	20 mm	18 шт.
081.01.120	120 mm	20 mm	18 шт.
081.01.150	150 mm	25 mm	18 шт.



ЧАШКИ ПЕТРИ «контактные» - «rodac»

➤ Изготовлены из оптически чистого, прозрачного полистирола. Служат для определения бактериального загрязнения поверхностей, например, кожи и любых других поверхностей. Также пригодны для подсчета колоний.

➤ Оснащены литой решеткой на основании, позволяющей идентификацию обнаруженного загрязнения на см².

➤ Асептические чашки Петри изготовлены при безмикробных, стерильных условиях класса 10.000 со строжайшим контролем стерильности.

➤ Стерильные чашки Петри изготовлены при безмикробных, стерильных условиях класса 10.000, а затем повторно стерилизованы облучением гамма-лучами.

➤ Стерильные чашки Петри поставляются с сертификатом, гарантирующим, что продукты «свободны от ДНКаз/РНКаз и пирогенов».

ЧАШКИ ПЕТРИ - «полистирол» - «стерильные»

➤ Изготовлены из оптически чистого, прозрачного полистирола, для многократного использования в микробиологии и бактериологии. Производятся на автоматизированных предприятиях без контакта с человеком.

➤ Идеальная форма корпуса гарантирует превосходное использование на разливных автоматах. Вентилируемые крышки обеспечивают эффективное использование.

➤ 2 варианта чашек:

- Асептические чашки Петри
- Стерильные чашки Петри

➤ Асептические чашки Петри изготовлены при безмикробных, стерильных условиях класса 10.000 со строжайшим контролем стерильности.

➤ Стерильные чашки Петри изготовлены при безмикробных, стерильных условиях класса 10.000, а затем повторно стерилизованы облучением гамма-лучами. Стерильные чашки Петри поставляются с сертификатом, гарантирующим, что продукты «свободны от ДНКаз/РНКаз и пирогенов».

диаметр x высота	секция	произв. в чистых помещ.	кол-во в коробке	Стерилизованные гамма-излучением	кол-во в коробке
60 x 15 мм	1 секция	081.02.061	500 шт.	081.02.161	500 шт.
90 x 17 мм	1 секция	081.02.091	500 шт.	081.02.191	360 шт.
90 x 17 мм	2 секция	081.02.092	500 шт.	081.02.192	360 шт.
90 x 17 мм	3 секция	081.02.093	500 шт.	081.02.193	360 шт.
90 x 17 мм	4 секция	081.02.094	500 шт.	081.02.194	360 шт.
120 x 17 мм	1 секция	081.02.121	500 шт.	081.02.221	400 шт.

чашки Петри, произв. в чистых помещ.	диаметр x высота	кол-во в упаковке	кол-во в коробке
081.04.060	66 x 15 мм	10 шт.	500 шт.

чашки Петри, стерилизованные гамма-излучением	диаметр x высота	кол-во в упаковке	кол-во в коробке
081.04.160	66 x 15 мм	10 шт.	500 шт.

СЧЕТЧИК КОЛОНИЙ



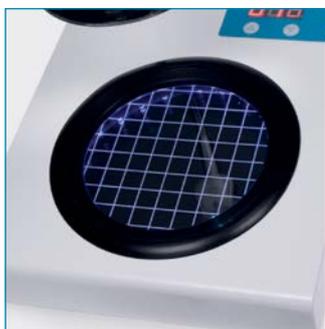
➤ Идеальное средство для быстрого и удобного подсчета колоний вручную на агаре в чашках Петри. Универсальная конструкция позволяет принимать чашки Петри с диаметром от 40 мм до 100 мм.

➤ Интеллектуальный счетчик со светодиодным дисплеем позволяет быстро и точно выполнять подсчет колоний в диапазоне 0 - 999. Цифры на счетчике могут быть настроены назад и вперед вручную.

➤ Оснащен высококачественной лупой 90 мм с увеличением 3x / 9x, прикрепленной к гусяней шее, гибким держателем.

➤ Гибкий держатель позволяет регулировать угол наклона лупы и освещения.

➤ Столик оснащен фоновой светодиодной подсветкой с регулировкой яркости. Циркулярная светодиодная система освещения обеспечивает бестеневое и немерцающее освещение.



Круговая система светодиодного освещения обеспечивает бестеневое и немигающее освещение без выделения тепла и оптимальную концентрацию света.

Шаблон с сеткой по 1 квадратному сантиметру на счетной пластинке гарантирует точный подсчет.



Маркировка выполняется «фломастером», присоединенным кабелем к системе.

Интеллектуальный счетчик со светодиодным дисплеем позволяет быстро и точно выполнять подсчет колоний в диапазоне 0 - 999.

каталожный номер	для чашек Петри	наружные размеры	кол-во в упаковке
603.11.001	диам. 40 - 100 мм	210 x 255 x 160 мм	1 шт.

КОРЗИНА ДЛЯ ЧАШЕК ПЕТРИ - «нержавеющая сталь»



Изготовлены из высококачественной, химически и коррозионностойкой нержавеющей стали AISI 304.

➤ Идеальный инструмент для транспортировки и автоклавирования чашек Петри в диаметре не более 100 мм.

➤ Корзина для чашек Петри предназначена не более чем для 10 чашек.

каталожный номер	кол-во в упаковке
081.20.001	1 шт.



Уплотнительная лента для чашек Петри приведена в каталоге, стр. 74.

ШТАТИВ ДЛЯ ЧАШЕК ПЕТРИ



➤ Изготовлен из акрила, для надежного хранения и транспортировки чашек Петри. Также очень удобен при инокуляции и инкубации.

➤ Также помогает оптимизировать настольную обработку проб, защищает чашки Петри от пыли, влаги и других внешних факторов.

➤ Центральная разделительная стенка предлагает место для наклеивания этикеток и оснащена упором для пальцев, облегчающим обращение. Могут быть соединены друг с другом магнитными фиксаторами, расположенными с обеих сторон.

каталожный номер	для чашек Петри с Ø	кол-во в емщ. чашек	кол-во в упаковке
081.13.060	60 мм	30	1 шт.
081.13.090	90 мм	60	1 шт.

МИКРОБАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ПЕТЛИ - «HIPS» - «стерильные»



➤ Изготовлены из ударопрочного полистирола (HIPS) при безмикробных, стерильных условиях класса 10.000.

➤ Поставляются с сертификатом, гарантирующим, что продукты «свободны от ДНКаз/РНКаз и пирогенов».



➤ Очень гибкая форма корпуса позволяет удобный и эффективный посев и предотвращает образование полос.

➤ Антистатические свойства сырья устраняет проблемы, вызываемые электростатическими эффектами, и гарантируют последовательную полную передачу жидкости.

➤ Шестигранный хвостовик петли улучшает захват, упрощает ориентацию и облегчает разбавление и размазывание.

➤ Шестигранная ручка петли также обеспечивает ориентацию головки под фиксированным углом.

➤ Предельно гладкая поверхность петли обеспечивает простое размазывание и надежный посев, предотвращая риск порезов или иных повреждений поверхности агара.

➤ Петли двойного использования имеют на одной стороне тонкий наконечник, специально разработанный для удерживания, транспортировки и подсчета колоний. Петля на другой стороне служит для размазывания в чашках Петри.

➤ Петли с цветной кодировкой обеспечивают быструю, простую и удобную идентификацию типа петли.

каталожный номер	спецификация петли	цвет петли	кол-во в упаковке	кол-во в коробке
082.01.001	один конец игла / один конец 1 мкл	светло-голубой	10 шт.	1000 шт.
082.01.002	один конец игла / один конец 10 мкл	синий	10 шт.	1000 шт.
082.01.003	один конец 1 мкл / один конец 10 мкл	темно-синий	10 шт.	1000 шт.

ИНОКУЛЯЦИОННЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ДИСК

➤ Легкий, но прочный корпус изготовлен из алюминия и оснащен нескользящей подставкой.

➤ Ручной поворотный диск гарантирует плавное и простое вращение в обоих направлениях. Также позволяет легкое и быстрое распределение бактерий по поверхности чашки Петри.

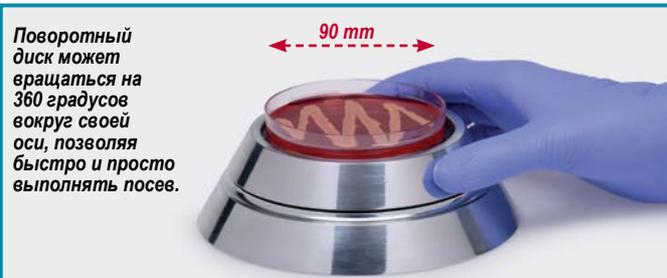
➤ Двусторонняя конструкция принимает чашки Петри диаметром от 60 до 150 мм, вращая поворотный диск.

➤ Шарикоподшипники обеспечивают плавное и легкое вращение, гарантирующее быстрые операции по посеву и длительный срок службы.

➤ Силиконовая подкладка надежно удерживает чашки Петри и всегда обеспечивает центральное расположение чашки во время посева.

➤ Для быстрой и эффективной очистки нескользящую прокладку можно легко снять.

каталожный номер	кол-во в упаковке
081.10.001	1 шт.





РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ - «HIPS» - «стерильный»

- Изготовлен из ударопрочного полистирола (HIPS) при безмикробных, стерильных условиях класса 10.000.
- Поставляются с сертификатом, гарантирующим, что продукты «свободны от ДНКаз/РНКаз и пирогенов».
- Предельно гладкая, скругленная, треугольная распределительная головка обеспечивает простое размазывание, предотвращая риск порезов или иных повреждений поверхности агара.
- Очень гибкая форма корпуса позволяет удобное и эффективное размазывание и предотвращает образование полос.
- Рифленая эргономичная ручка повышает эффективность захвата и облегчает ориентацию распределительной головки.
- Ручка слегка сгибается под давлением, позволяя треугольной головке оказывать идеальное, равномерно распределенное и однородное давление на поверхность агара.
- В индивидуальной упаковке, с напечатанными на ней номером партии, датой производства и датой истечения срока годности.



Ручка слегка сгибается под давлением, позволяя треугольной головке оказывать идеальное, равномерно распределенное и однородное давление на поверхность агара.

каталож- ный номер	кол-во в упаковке	кол-во в коробке
082.03.001	1 шт.	100 шт.



РУЧКА ДЛЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ПЕТЛЕЙ

- Хвостовик петли изготовлен из никелированной латуни.
- Хвостовик ручки петли изолирован ПВХ, повышая защиту пользователя от тепла.
- Оснащен резьбовым соединением, обеспечивающим быстрое крепление используемой петли.
- Эргономичная ручка позволяет работать в течение многих часов, не уставая.

каталож- ный номер	длина	кол-во в упаковке
082.02.003	200 mm	1 шт.



МИКРОБАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ ПЕТЛЯ «нержавеющая сталь»

- Эти надежные петли изготовлены из скрученной хромоникелевой стальной проволоки.
- Очень гибкая форма корпуса позволяет удобный и эффективный посев и предотвращает образование полос.
- Предельно гладкая поверхность петли обеспечивает простое размазывание и надежный посев, предотвращая риск порезов или иных повреждений поверхности агара.
- Могут быть нагреты до 1200°C и быстро охлаждены после тепловой стерилизации.

каталож- ный номер	длина	кол-во в упаковке
082.02.001	50 mm	10 шт.

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ - «нержавеющая сталь»

- Изготовлены из нержавеющей стали AISI 304. Пригоден для стерилизации автоклавированием или открытым огнем.
- Гладкие, скругленные поверхности предотвращают риск порезов или иных повреждений поверхности агара во время использования.
- Треугольная распределительная головка позволяет даже размазывание жидких проб по всей поверхности.

каталожный номер	ширина треу- гольной планки	длина ручки	кол-во в упаковке
082.03.003	32 mm	190 mm	1 шт.





СЪЕМНИК - «для клеточных культур» - «стерильный»

- Изготовлен из полипропилена. Специально разработан для очистки прилипших клеток с поверхностей культуральных планшетов или чашек. Идеальный инструмент для удаления клеточных культур.
- Изготовлен при безмикробных, стерильных условиях класса 10.000, а затем повторно стерилизован облучением гамма-лучами.
- Поставляется с сертификатом, гарантирующим, что продукт «свободен от ДНКаз/РНКаз и пирогенов».
- Оснащен двумя плоскими концами различной ширины на одной ручке.
- Два лезвия различной ширины обеспечивают удобное и простое использование во время соскребания и сбора проб.
- Широкий конец лезвия обеспечивает идеальные решения при использовании чашек и 6-луночных планшетов.
- Плоские концы имеют острые кромки, расположенные под углом 35°, что позволяет легко удалять остатки продуктов с ровных поверхностей.
- В индивидуальной упаковке, с напечатанными на ней номером партии, датой производства и датой истечения срока годности.



Два лезвия различной ширины обеспечивают удобное и простое использование.



Плоские концы имеют острые кромки, расположенные под углом 35°, что позволяет легко удалять остатки продуктов с ровных поверхностей.

каталожный номер	общая длина	ширина узкого конца	ширина широкого конца	спецификация упаковки	кол-во в упаковке
121.01.001	245 mm	12 mm	23 mm	отд. упак.	100 шт.



СКРЕБОК - «для клеточных культур» - «стерильный»

- Специально разработан для облегчения сбора клеток с культуральных планшетов.
- Изготовлены при безмикробных, стерильных условиях класса 10.000, а затем повторно стерилизованы облучением гамма-лучами.
- Поставляются с сертификатом, гарантирующим, что продукты «свободны от ДНКаз/РНКаз и пирогенов».
- Ручка изготовлена из АБС-пластика. Головка изготовлена из гибкого полистилена.
- Лезвие скребка вращается вокруг своей оси, обеспечивая простое и удобное использование.
- Вращающееся лезвие также гарантирует эффективный сбор клеток под любым углом.
- Предельно гладкая поверхность лезвия обеспечивает надежный сбор, предотвращая риск порезов или иных повреждений поверхности агара.
- Шестигранный хвостовик улучшает захват, упрощает ориентацию и облегчает разбавление и размазывание.
- Шестигранная ручка также обеспечивает ориентацию головки под фиксированным углом.
- В индивидуальной упаковке, с напечатанными на ней номером партии, датой производства и датой истечения срока годности.



Вращающееся лезвие обеспечивает простое и удобное применение и гарантирует сбор клеток под любым углом.

каталожный номер	общая длина	кол-во в коробке
121.11.023	230 mm	150 шт.
121.12.030	300 mm	150 шт.

ПИПЕТКИ - «серологические» - «полистирол»

- Изготовлены из первичного полистирола с превосходной оптической прозрачностью.
- Стерилизованы облучением гамма-лучами. Свободны от ДНКаз, РНКаз, ДНК и пирогенов.
- Уникальная конструкция с гладкой внутренней стенкой предотвращает застревание и прилипание субстанций.
- Ударопрочный наконечник пипетки обеспечивает постоянный и воспроизводимый поток.
- Оптимизированный мундштук идеально подходит для всех типов пипеточных насосов и груш.
- Фильтровальная пробка на мундштуке предотвращает переполнение жидкостью и исключает контаминацию.
- Цветная кольцевая риска на всасывающем стержне обеспечивает простую идентификацию и сортировку.
- Четкая, хорошая видимая градуировка черного цвета предотвращает неточности и гарантирует точное считывание и дозирование.
- Двухнаправленная градуировка показывает текущие значения слитого или оставшегося объема на всех пипетках объемом более 1 мл.
- Пипетки поставляются индивидуально завернутыми в не содержащую волокон бумагу с цветовой кодировкой.



Идентификация объема цветной кодировкой на пипетке позволяет легкую идентификацию объема во время работы.



Фильтровальная пробка на мундштуке пипетки предотвращает внешние воздействия и исключает контаминацию.



Четкая идентификация объема по хорошо различимой двухнаправленной градуировке, напечатанной на боковой поверхности пипетки.

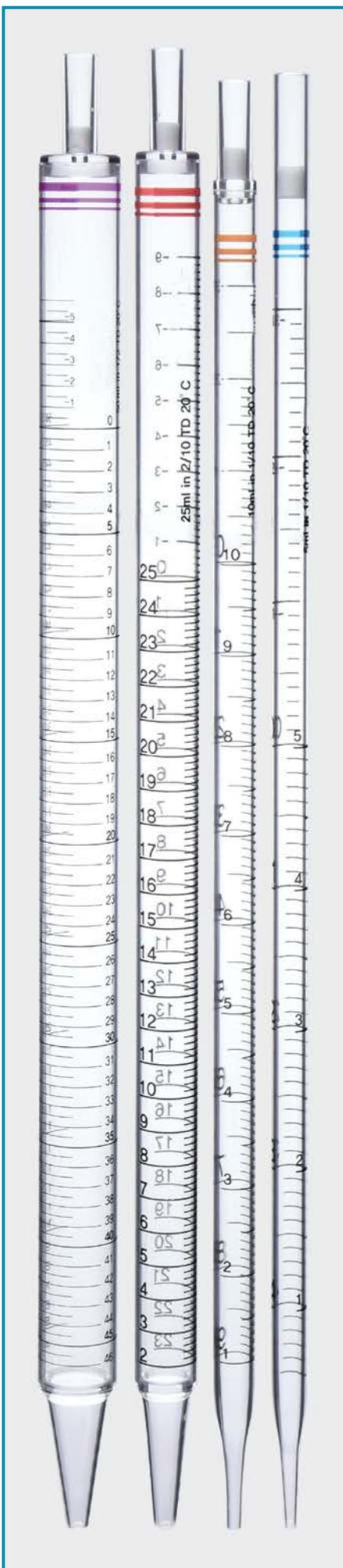
Возрастающая и убывающая шкалы облегчают считывание розданного и оставшегося объема.

каталожный номер	объем пипетки	цветовой код	кол-во в коробке
083.13.001	1 ml	желтый	500 шт.
083.13.002	2 ml	зеленый	500 шт.
083.13.005	5 ml	синий	200 шт.
083.13.010	10 ml	оранжевый	200 шт.
083.13.025	25 ml	красный	150 шт.
083.13.050	50 ml	пурпурный	100 шт.
083.13.100	100 ml	розовый	50 шт.

ШТАТИВ - «для пипеток»

- Изготовлен из акрила, позволяет простое распределение пипеток любого типа.
- 4 полки гарантируют простой и быстрый доступ к любым пипеткам емкостью от 1 мл до 50 мл.
- Наклонная конструкция полок предотвращает опасность выпадения пипеток, даже если полка полностью заполнена.

Другие технические характеристики приведены в каталоге, стр. 15.





СОСУДЫ ДЛЯ ОКРАШИВАНИЯ «Шиффердекера»

- Изготовлены из толстостенного известкового стекла, для фиксации предметных стекол в горизонтальном положении.
- В комплект поставки входит стеклянная крышка.
- Предлагают место для 10 отдельных предметных стекол или 10 пар стекол, расположенных спина к спине.

каталожный номер	размеры	кол-во в упаковке
073.03.001	87x74x40 мм	1 шт.



СОСУДЫ ДЛЯ ОКРАШИВАНИЯ «Хеллендаля»

- Изготовлены из толстостенного известкового стекла, для фиксации предметных стекол в вертикальном положении.
- В комплект поставки входит стеклянная крышка.
- Предлагают место для 8 отдельных предметных стекол или 8 пар стекол, расположенных спина к спине.

каталожный номер	размеры	кол-во в упаковке
073.01.001	60x60x105 мм	1 шт.



СОСУД ДЛЯ ОКРАШИВАНИЯ «макро»

- Изготовлен из толстостенного известкового стекла, для использования со стальной стойкой для крепления стекол.
- В комплект поставки входит крышка, обеспечивающая надежное укупоривание содержимого сосуда во время неиспользования.
- Стойка для сосудов для окрашивания из нержавеющей стали не входит в комплект поставки сосуда.

каталожный номер	размеры	кол-во в упаковке
073.05.001	105x90x75 мм	1 шт.



ПРОФИЛЬНЫЕ ЕМКОСТИ

- Изготовлены из нержавеющей стали, для простого удаления парафиновых включений.
- Они обеспечивают простое и точное позиционирование образцов.

профильная емкость	наружные размеры	внутренние размеры	спецификация	кол-во в упаковке
074.07.001	55 x 38 x 10 мм	7 x 7 x 6 мм	биопсия и гистология	5 шт.
074.07.002	55 x 38 x 10 мм	15 x 15 x 6 мм	биопсия и гистология	5 шт.
074.07.003	55 x 38 x 10 мм	37 x 24 x 6 мм	стандарт	5 шт.



СТОЙКА ДЛЯ СОСУДОВ ДЛЯ ОКРАШИВАНИЯ

- Изготовлена из нержавеющей стали, для крепления и переноски предметных стекол.
- Оснащена вкладышами, которые позволяют удерживать 20 отдельных стекол в горизонтальном положении.
- Длинная ручка обеспечивает простое и надежное удержание.

каталожный номер	размеры	кол-во в упаковке
073.06.001	85x70x20 мм	1 шт.

КАССЕТЫ ДЛЯ ЗАЛИВКИ ОБРАЗЦОВ «без крышки»

- Изготовлены из POM, абсолютно стойкого к гистологическим растворам.
- Уникальная конструкция позволяет использование со всеми микротомными переходными адаптерами.
- Наклонная зона маркировки на лицевой стороне обеспечивает простую маркировку и наклеивание этикеток.

кассета без крышки	цвет	кол-во в упаковке	кол-во в коробке
074.01.001	белый	500 шт.	5000 шт.
074.01.002	желтый	500 шт.	5000 шт.
074.01.003	зеленый	500 шт.	5000 шт.
074.01.004	розовый	500 шт.	5000 шт.
074.01.005	синий	500 шт.	5000 шт.



КРЫШКА ДЛЯ КАССЕТ

- Изготовлена из высококачественной, химически и коррозионностойкой нержавеющей стали AISI 304.
- Перфорированная поверхность обеспечивает оптимальную жидкостную диффузию.
- Форма идеально подходит к кассетам и гарантирует герметичное укупоривание.

каталожный номер	кол-во в упаковке
074.02.001	5 шт.



КАССЕТЫ ДЛЯ ЗАЛИВКИ ОБРАЗЦОВ - «с крышкой»

- Изготовлены из POM, абсолютно стойкого к гистологическим растворам.
 - Гистологические кассеты с прямоугольными отверстиями
- 2 варианта кассет:
 - Биопсийные кассеты с квадратными отверстиями
- Уникальная конструкция позволяет использование со всеми микротомными переходными адаптерами.
- Эффективные проточные слоты максимизируют жидкостной обмен, а также гарантируют надлежащий слив.
- Уникальная конструкция позволяет многократно открывать и закрывать крышку без риска потери.
- Крышки всегда остаются надежно зафиксированными, предотвращая потерю образца.
- Наклоненная под углом 45° зона маркировки на лицевой стороне обеспечивает простую маркировку и наклеивание этикеток.
- Гистологические кассеты с прямоугольными отверстиями обеспечивают максимальный жидкостной обмен и не требуют использования прокладки.
- Биопсийные кассеты с квадратными отверстиями обеспечивают максимальный жидкостной обмен и не требуют использования прокладки.

кассета гистология	кассета биопсия	цвет	кол-во в упаковке	кол-во в коробке
074.03.001	074.04.001	белый	500 шт.	5000 шт.
074.03.002	074.04.002	желтый	500 шт.	5000 шт.
074.03.003	074.04.003	зеленый	500 шт.	5000 шт.
074.03.004	074.04.004	розовый	500 шт.	5000 шт.
074.03.005	074.04.005	синий	500 шт.	5000 шт.

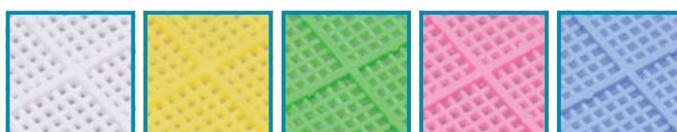


Гистологические кассеты

Прямоугольные отверстия обеспечивают максимальный жидкостной обмен, не требуя использования гистологических прокладок.

Биопсийные кассеты

Квадратные отверстия обеспечивают максимальный жидкостной обмен, не требуя использования биопсийных прокладок.





МИКРОГЕМАТОКРИТНЫЕ КАПИЛЛЯРНЫЕ ТРУБКИ

➤ Изготовлены на автоматизированных предприятиях в соответствии со стандартами ISO 12772 и BS 4316-68. Длина 75 мм, толщина стенок 0,2 мм.

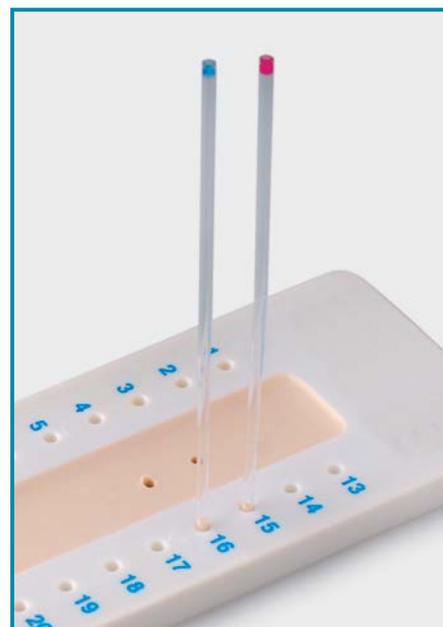
➤ 2 типа трубок:

➤ Не гепаринизированные трубки с синим наконечником.

➤ Гепаринизированные трубки с красным наконечником.

➤ Внутренняя поверхность гепаринизированных трубок покрыта гепарином натрия.

каталожный номер	тип трубки	кол-во в виалях	кол-во в коробке
088.02.001	гепаринизированные	100 шт.	10 виалях
088.02.002	не гепаринизированные	100 шт.	10 виалях



ПАРАФИН ДЛЯ МИКРОГЕМАТОКРИТНЫХ КАПИЛЛЯРНЫХ ТРУБОК

➤ Обеспечивает быстрое и надежное решение для герметизации концов микрогематокритных капилляров.

➤ Может нести 48 трубок с матрицей 2 x 24.

➤ Цифровой указатель на лотке обеспечивает простую идентификацию местоположения трубок.

➤ Этот не высыхающий герметик имеет срок хранения 3 года при комнатной температуре.

каталожный номер	кол-во трубок	кол-во в упаковке
088.03.001	48 пробирки	10 шт.



Скарификаторы имеют очень острые края, которые предельно легко проникают в кожу.

СКАРИФИКАТОРЫ «ручные»

➤ Изготовлены из нержавеющей стали медицинского назначения.

➤ Оснащены очень острым лезвием, которое легко проникает в кожу, не вызывая боли.

➤ Одноразовые, стерилизованные гамма-излучением, в индивидуальной упаковке.

каталожный номер	кол-во в упаковке	кол-во в коробке
088.01.001	200 шт.	50 упак.

СКАРИФИКАТОРЫ - «автоматические»

➤ Обеспечивают идеальную защиту, поскольку игла всегда полностью ограждена «до» и «после» использования.

➤ Оснащены сверхострой иглой с высокой скоростью проникновения на глубину 1,8 мм.

➤ Одноразовые, стерилизованные гамма-излучением, в индивидуальной упаковке.

каталожный номер	кол-во в упаковке	кол-во в коробке
088.02.003	100 шт.	5 упаковки



Вначале открутите защитный колпачок.



Плотно прижать скарификатор к пальцу.



Нажмите на кнопку, чтобы активировать скарификатор



Осторожно сожмите палец, чтобы выдавить каплю крови

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

www.isolab.nt-rt.ru | | iby@nt-rt.ru