

ЛАБОРАТОРИЯ

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Прайс-лист оборудования

действителен с 1 апреля 2007 года



Дорогие коллеги!
Мы рады предложить Вам прайс-лист «Лаборатория»!

На его страницах

Вы ознакомитесь с ценами на лабораторное оборудование и расходные материалы, поставляемые компанией Stormoff. Вы также узнаете цену комплексного оснащения лабораторий различных профилей работы.

О компании

Компания Stormoff – международная торговая компания со штаб-квартирой в Москве, занимающаяся комплексным оснащением медицинских учреждений и научно-исследовательских лабораторий. Компания имеет свои представительства в регионах России (Санкт-Петербург, Краснодар, Новосибирск) и за рубежом в США (Нью-Йорк), Германии (Дюссельдорф). На сегодняшний день Stormoff входит в десятку крупнейших компаний-поставщиков медицинского и лабораторного оборудования в России и СНГ.

Основной принцип работы

Построение и поддержание долгосрочных отношений с клиентами. Независимо от масштабности организации, будет ли это большой медицинский центр или малая лаборатория, специалисты компании всегда предложат помощь в информировании заказчика о международном рынке лабораторного оборудования, в приобретении новых модификаций техники, в сервисном обслуживании уже купленного оборудования, в реализации различных финансовых схем при приобретении аппаратов (лизинг, рассрочка) и многое другое. Все это строится на уважении клиентов, пожелания которых для компании важнее, чем увеличение объемов продаж.

Приятной работы с прайс-листом!
С уважением, департамент лабораторного оборудования
компания Stormoff

ВНИМАНИЕ!

В комплект к прайс-листу БЕСПЛАТНО закажите цветные иллюстрированные каталоги на 2007-2008 гг.
«Лаборатория» и «Микроскопы Nikon для биологии и медицины»

В каталоге «Лаборатория» Вы найдете

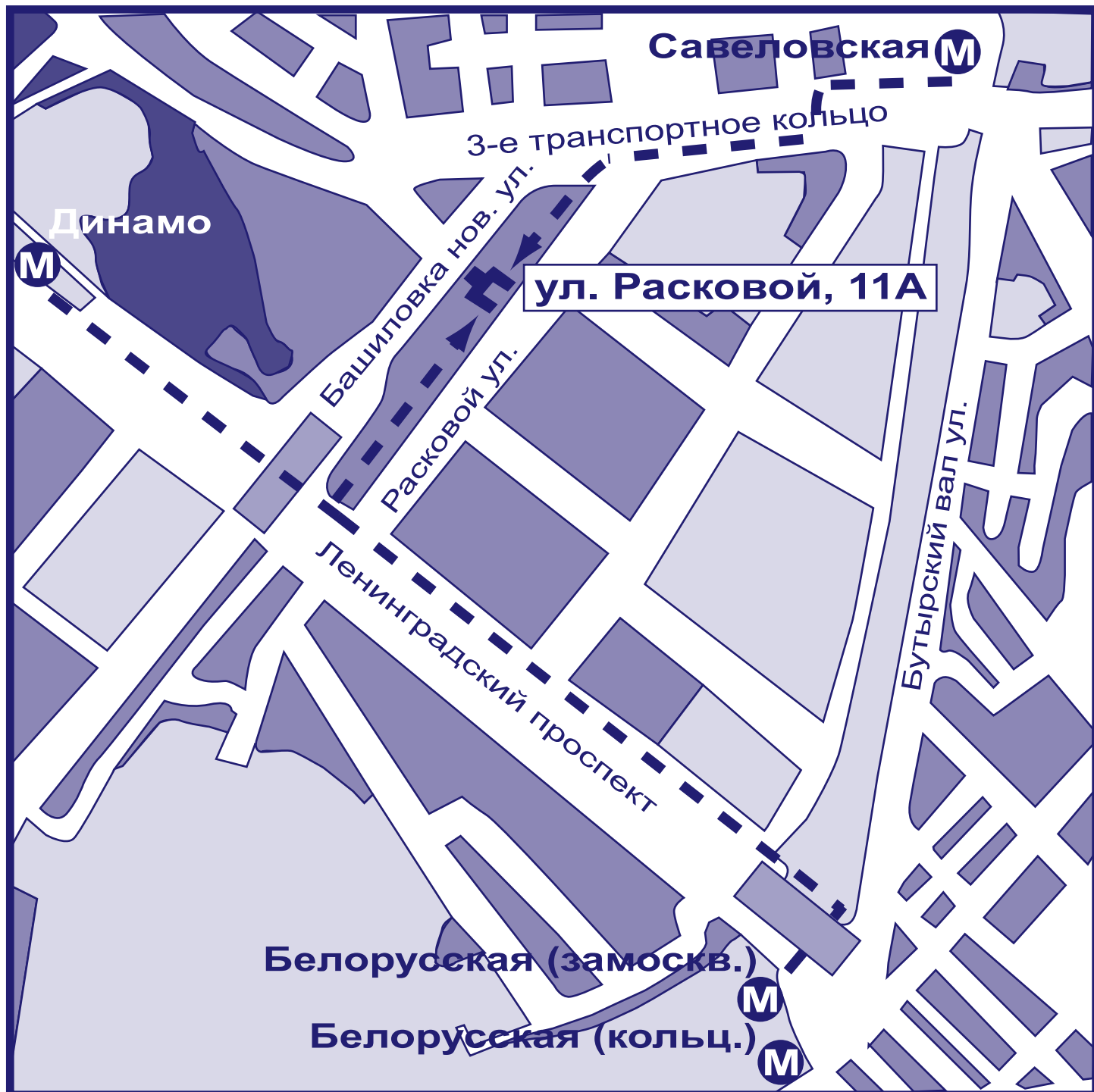
- оборудование 24 мировых производителей лабораторной техники, чьи интересы в России долгосрочно представляет компания Stormoff
- 29 тематических глав от дозатора до стерилизатора – все, что необходимо для профессиональной работы в медицинских, научно-исследовательских лабораториях и центрах ВРТ
- более 200 подробных описаний различных приборов с возможностью их сравнения и простого выбора

Из каталога «Микроскопы Nikon для биологии и медицины» Вы узнаете

- о широком и глубоком модельном ряде микроскопов Nikon способном удовлетворить пожелания как малых лабораторий, так и больших исследовательских центров
- об уникальных разработках компании Nikon в области световой микроскопии – от оптики до эргономики
- о воплощении этих преимуществ в микроскопах, что подтверждено многочисленными фотографиями деталей микроскопов и целом ряде высококлассных микроизображений
- о микроскопах Nikon прошлых лет, которые явились вехами в истории микроскопии и определили развитие научной мысли на годы вперед

Отправка заявки любым удобным для Вас способом – по почте, факсу, E-mail.
В заявке укажите контактное лицо, название организации, почтовый адрес с индексом и количество экземпляров.

Схема проезда в офис компании Stormoff



Компания Stormoff
Департамент лабораторного оборудования:

125040, Россия, Москва, ул. Расковой, 11А

Тел./факс: (495) 780 0795, 956 0557

E-mail: lab@stormoff.com

Internet: www.stormoff.com

Stormoff®
group of companies

Ваши отзывы

Чтобы повысить эффективность работы, компания Stormoff постоянно собирает сведения о результатах своей деятельности. Нам интересно Ваше мнение о купленном у нас оборудовании, его сервисном обслуживании, информационной поддержке предлагаемой продукции - нам интересно все, что касается нашей с Вами работы. Предоставленная Вами информация поможет компании Stormoff исправить свои ошибки и порадоваться вместе с Вами нашим общим успехам.

Здесь приведены некоторые из отзывов, полученных нами на последних выставках, семинарах, в переписке с клиентами.



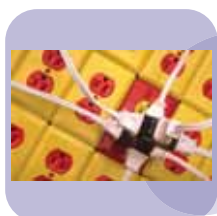
Серьезная компания с внимательным отношением к торговым организациям. Отличается быстротой предоставления всей необходимой информации и оперативностью при отгрузке.

ООО "Петромедснаб", г. СанктПетербург
Сергиенко Сергей Семенович
Генеральный директор



Бидистимлятор GFL 2104 качество воды полностью удовлетворяет требованиям для биохимических анализов на автоматическом анализаторе "КопеLab 30i" и ИФ исследованиям.

Центральная поликлиника ФТС России, г. Москва
Полунин А. И., зав. лабораторным отделением



На данный момент общался только с сервисным отделом – отзывы сугубо положительные.

МТ Техника, г. Москва
Юрий Вячеславович Харламов
инженер сервисной службы

Пишите нам на адрес lab@stormoff.com
Ваш отзыв поможет компании Stormoff поставлять в лаборатории лучшее оборудование и предлагать специалистам лучший сервис.

Компания Stormoff
Департамент лабораторного оборудования

125040, Россия, Москва, ул. Расковой, 11А
Тел./факс: (495) 780 0795, 956 0557
E-mail: lab@stormoff.com
Internet: www.stormoff.com

Stormoff®
group of companies

ОГЛАВЛЕНИЕ

Общелабораторное оборудование	
Бани водяные	2
Бани масляные	4
Дистилляторы и оборудование для водоподготовки	4
Дозаторы	5
Инкубаторы-СО ₂	6
Ламинарные боксы	7
Мешалки магнитные	7
Микроскопы	8
Моечные машины	14
Печи вакуумные	14
Спектрофотометры и фотометры	15
Сухожаровые и универсальные термощкафы	15
Термостаты	17
Ультразвуковые ванны	19
Холодильники и морозильники	20
Центрифуги	22
Шейкеры	25
Лабораторное оборудование для клиничко-диагностических лабораторий	
Биохимические анализаторы	27
<i>Рекомендуемые комплекты оборудования для биохимической лаборатории</i>	28
Гематологические анализаторы	29
<i>Рекомендуемые комплекты оборудования для гематологии</i>	29
Гемостаза анализаторы (Коагулометры)	30
<i>Рекомендуемые комплекты оборудования для коагулологии</i>	30
Гистологическое оборудование	32
<i>Рекомендуемые комплекты оборудования для гистологической лаборатории</i>	35
ИФА-анализаторы	37
<i>Рекомендуемые комплекты оборудования для ИФА-лаборатории</i>	38
Кислотно-щелочного состояния и электролитов анализаторы	39
Мочи анализаторы	39
Лабораторное оборудование для биотехнологии, ЭКО и стволовых клеток	
Аспираторы вакуумные	40
Инкубаторы-СО ₂	40
Криоборудование: программируемые замораживатели и криохранилища	40
Микроманипуляционные системы	42
<i>Рекомендуемые комплекты микроманипуляционных систем Narishige</i>	43
Микроскопы – см. раздел «Микроскопы», стр. 8	
Спермы анализаторы	44
FISH-гибридизационные системы	44
<i>Рекомендуемые комплектации оборудования для лабораторий ЭКО</i>	45
Анкета для выбора микроскопа	47
Список производителей поставляемой продукции	48

Раздел I:

ОБЩЕЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

БАНИ ВОДЯНЫЕ

В разделе:

Водяные бани для инкубации без циркуляции	- стр 2
Водяные бани для инкубации с циркуляцией	- стр 3
Водяные бани для выпаривания с циркуляцией	- стр 3
Водяные бани-шейкеры	- стр 3

ВОДЯНЫЕ БАНИ ДЛЯ ИНКУБАЦИИ БЕЗ ЦИРКУЛЯЦИИ

диапазон температур от комнатной + 5 до 100 °С

GFL1002 GFL (Германия),	объем 7 л,	размеры камеры 245 × 200 × 145 (h) мм	31 212,00
GFL1003 GFL (Германия),	объем 14 л,	размеры камеры 400 × 245 × 145 (h) мм	38 088,00
GFL1004 GFL (Германия),	объем 21 л,	размеры камеры 600 × 245 × 145 (h) мм	43 272,00
GFL1008 GFL (Германия),	объем 20 л,	размеры камеры 400 × 245 × 205 (h) мм	42 048,00
Штативы для водяных бань GFL 1002/1003/1004/1008:			
Штатив 1920	20 пробирок	диаметром 18 мм	1 224,00
Штатив 1921	5 пробирок	диаметром 31 мм	1 224,00
Штатив 1922	20 пробирок	диаметром 13 мм	1 224,00

серия WNB

диапазон температур от комнатной +5 до 95 °С плюс стадия кипения; точность поддержания температуры +/- 0,5 °С при 95 °С, программируемый цифровой таймер от 1 мин до 99 часов 59 мин

WNB7 Memmert (Германия),	объем 7 л,	размеры камеры 240 × 210 × 140 (h) мм	25 164,00
WNB10 Memmert (Германия),	объем 10 л,	размеры камеры 350 × 210 × 140 (h) мм	28 332,00
WNB14 Memmert (Германия),	объем 14 л,	размеры камеры 350 × 290 × 140 (h) мм	32 328,00
WNB22 Memmert (Германия),	объем 22 л,	размеры камеры 350 × 290 × 220 (h) мм	34 848,00
WNB29 Memmert (Германия),	объем 29 л,	размеры камеры 590 × 250 × 140 (h) мм	43 236,00
WNB45 Memmert (Германия),	объем 45 л,	размеры камеры 590 × 250 × 220 (h) мм	51 912,00

серия WNE

диапазон температур от комнатной +5 до 95 °С плюс стадия кипения; точность поддержания температуры +/- 0,25 °С при 95 °С, программируемый цифровой таймер от 1 мин до 999 часов, визуальный и звуковой сигнал перегрева и слишком низкого уровня жидкости

WNE7 Memmert (Германия),	объем 7 л,	размеры камеры 240 × 210 × 140 (h) мм	27 792,00
WNE10 Memmert (Германия),	объем 10 л,	размеры камеры 350 × 210 × 140 (h) мм	30 780,00
WNE14 Memmert (Германия),	объем 14 л,	размеры камеры 350 × 290 × 140 (h) мм	33 876,00
WNE22 Memmert (Германия),	объем 22 л,	размеры камеры 350 × 290 × 220 (h) мм	37 152,00
WNE29 Memmert (Германия),	объем 29 л,	размеры камеры 590 × 250 × 140 (h) мм	45 216,00
WNE45 Memmert (Германия),	объем 45 л,	размеры камеры 590 × 250 × 220 (h) мм	53 532,00

Опции для водяных бань Memmert:

Контроллер уровня воды		1 656,00	
Охладительная система для WNB10/WNE10/WNB14/WNE14/WNB22/WNE22		6 480,00	
Охладительная система для WNB29/WNE29/WNB45/WNE45/WPE45		9 360,00	
Крышка позиционирующая для WNB7/WNE7	1 гнездо	диаметром 187 мм	2 412,00
Крышка позиционирующая для WNB10/WNE10	3 гнезда	диаметром 107 мм	3 708,00
Крышка позиционирующая для WNB14/WNE14	6 гнезд	диаметром 87 мм	4 500,00
Крышка позиционирующая для WNB22/WNE22	6 гнезд	диаметром 87 мм	4 500,00
Крышка позиционирующая для WNB29/WNE29	8 гнезд	диаметром 107 мм	9 288,00
Крышка позиционирующая для WNB45/WNE45/WPE45	8 гнезд	диаметром 107 мм	9 288,00

Штативы для водяной бани Memmert WNB7/WNE7:			
Штатив N07	7 × 8 пробирок	диаметром 18 мм	2 664,00
Штатив N08	3 × 8 пробирок	диаметром 18 мм	1 692,00
Штативы для водяных бань Memmert WB10/WB14/WB22/WB29/WB45:			
Штатив N20	2 × 20 пробирок	диаметром 10 мм	1 260,00
Штатив N21	2 × 20 пробирок	диаметром 12 мм	1 260,00
Штатив N22	2 × 12 пробирок	диаметром 14,5 мм	1 260,00
Штатив N23	2 × 12 пробирок	диаметром 18 мм	1 260,00
Штатив N24	2 × 10 пробирок	диаметром 21 мм	1 620,00
Штатив N25	2 × 6 пробирок	диаметром 32 мм	1 692,00
Штатив N30	3 × 20 пробирок	диаметром 10 мм	1 692,00
Штатив N31	3 × 20 пробирок	диаметром 12 мм	1 692,00
Штатив N32	3 × 12 пробирок	диаметром 14,5 мм	1 692,00
Штатив N33	3 × 12 пробирок	диаметром 18 мм	1 692,00
Штатив N34	3 × 10 пробирок	диаметром 21 мм	1 692,00
Штатив N40	4 × 20 пробирок	диаметром 10 мм	1 908,00
Штатив N41	4 × 20 пробирок	диаметром 12 мм	1 908,00
Штатив N42	4 × 12 пробирок	диаметром 14,5 мм	1 908,00
Штатив N43	4 × 12 пробирок	диаметром 18 мм	2 340,00
Штатив N44	4 × 10 пробирок	диаметром 21 мм	2 340,00

ВОДЯНЫЕ БАНИ ДЛЯ ИНКУБАЦИИ С ЦИРКУЛЯЦИЕЙ

диапазон температур от комнатной + 5 до 95 °С

GFL1012 GFL (Германия),	объем 7 л,	размеры камеры 245 × 200 × 145 (h) мм	39 060,00
GFL1013 GFL (Германия),	объем 14 л,	размеры камеры 400 × 245 × 145 (h) мм	44 964,00
Штативы для водяных бань с циркуляцией GFL		– см «Аксессуары для водяных бань GFL 1002/1003/1004/1008»	
WPE45 Memmert (Германия),	объем 45 л,	размеры камеры 590 × 250 × 220 (h) мм	68 796,00
Опции для водяных бань с циркуляцией Memmert		– см. «Опции для водяных бань Memmert»	

ВОДЯНЫЕ БАНИ ДЛЯ ВЫПАРИВАНИЯ

диапазон температур от комнатной + 5 до 100 °С

для бережного выпаривания проб в колбах и стаканах, гнезда для проб на верхней крышке прикрываются концентрическими пластмассовыми кольцами (входят в комплект), нагревательный элемент защищен от перегрева, регулятор уровня воды в комплекте

GFL1023 GFL (Германия),	одно гнездо, размеры камеры 240 × 240 × 120 (h) мм	27 792,00
GFL1031 GFL (Германия),	шесть гнезд d90 мм, полезная глубина 100 мм	28 692,00
GFL1032 GFL (Германия),	восемь гнезд d110 мм, полезная глубина 100 мм	33 984,00
GFL1041 GFL (Германия),	четыре гнезда d130 мм, полезная глубина 90 мм, стойки штативов h 600 мм	35 748,00
GFL1042 GFL (Германия),	шесть гнезд d130 мм, полезная глубина 90 мм, стойки штативов h 600 мм	42 480,00

ВОДЯНЫЕ БАНИ-ШЕЙКЕРЫ

диапазон температур от комнатной + 5 до 100 °С

GFL1083 GFL (Германия),	размеры камеры 450 × 300 × 210 (h) мм, возвратно-поступательное движение, частота 10 – 250 мин ⁻¹ , амплитуда 22 мм	82 764,00
Аксессуары для водяной бани-шейкера GFL 1083:		
Перфорированная платформа для клипс-держателей для колб		
Клипсы-держатели для колб объемом 25 мл	(макс. 52 шт)	576,00
Клипсы-держатели для колб объемом 50 мл	(макс. 33 шт)	720,00
Клипсы-держатели для колб объемом 100 мл	(макс. 22 шт)	720,00
Клипсы-держатели для колб объемом 200 мл	(макс. 15 шт)	756,00
Клипсы-держатели для колб объемом 300 мл	(макс. 13 шт)	864,00
Клипсы-держатели для колб объемом 500 мл	(макс. 10 шт)	864,00
Штатив 3920	243 пробирок	диаметром 16 мм
Штатив 3921	63 пробирок	диаметром 31 мм
Штатив 3922	372 пробирок	диаметром 12 мм

WBS14 Memmert (Германия),	размеры камеры 350 × 290 × 140 (h) мм, возвратно-поступательное движение, частота 10 – 150 мин ⁻¹ , амплитуда 15 мм	57 924,00
WBS22 Memmert (Германия),	размеры камеры 350 × 290 × 220 (h) мм, возвратно-поступательное движение, частота 10 – 150 мин ⁻¹ , амплитуда 15 мм	60 444,00
WBS29 Memmert (Германия),	размеры камеры 590 × 250 × 140 (h) мм, возвратно-поступательное движение, частота 10 – 150 мин ⁻¹ , амплитуда 15 мм	86 796,00
WBS45 Memmert (Германия),	размеры камеры 590 × 250 × 220 (h) мм, возвратно-поступательное движение, частота 10 – 150 мин ⁻¹ , амплитуда 15 мм	95 472,00
Аксессуары для водяных бань-шейкеров Memmert:		
Клипсы-держатели для колб объемом 100 мл	(макс. 12 шт)	612,00
Клипсы-держатели для колб объемом 200 мл	(макс. 6 шт)	648,00
Клипсы-держатели для колб объемом 300 мл	(макс. 6 шт)	792,00
Клипсы-держатели для колб объемом 500 мл	(макс. 5 шт)	864,00
Штатив M21 100 пробирок	диаметром 14,5 мм	4 572,00
Штатив M22 90 пробирок	диаметром 18 мм	4 572,00
Штатив M23 25 пробирок	диаметром 32 мм	4 572,00

диапазон температур от температуры водопроводной воды + 3 до 100 °С

GFL1086 GFL (Германия),	размеры камеры 450 × 300 × 210 (h) мм, возвратно-поступательное движение, частота 10 – 250 мин ⁻¹ , амплитуда 22 мм	108 576,00
GFL1092 GFL (Германия),	размеры камеры 450 × 300 × 210 (h) мм, орбитальное движение, 10 – 250 об/мин, амплитуда 14 мм	136 548,00
Аксессуары для водяных бань-шейкеров GFL 1086 и GFL 1092		– см. раздел «Аксессуары для GFL 1083»

БАНИ МАСЛЯНЫЕ

Все бани масляные, представленные в разделе, производства Memmert (Германия)

диапазон температур от комнатной + 5 до 200 °С

ONE7	объем 7 л,	размеры камеры 240 × 210 × 140 (h) мм	36 684,00
ONE10	объем 10 л,	размеры камеры 350 × 210 × 140 (h) мм	38 916,00
ONE14	объем 14 л,	размеры камеры 350 × 290 × 140 (h) мм	41 076,00
ONE22	объем 22 л,	размеры камеры 350 × 290 × 220 (h) мм	44 100,00
ONE29	объем 29 л,	размеры камеры 590 × 250 × 140 (h) мм	51 660,00
ONE45	объем 45 л,	размеры камеры 590 × 250 × 220 (h) мм	59 040,00

цены указаны в комплекте с крышкой

ДИСТИЛЛЯТОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВОДОПОДГОТОВКИ

ДИСТИЛЛЯТОРЫ, GFL (Германия)

Дистилляторы из нержавеющей стали

GFL-2001/2 ,	производительность 2 л/час	42 264,00
GFL-2001/4 ,	производительность 4 л/час	46 116,00
GFL-2002 ,	производительность 2 л/час, с резервуаром для хранения дистиллята объемом 4 л	57 024,00
GFL-2004 ,	производительность 4 л/час, с резервуаром для хранения дистиллята объемом 8 л	67 068,00
GFL-2008 ,	производительность 8 л/час, с резервуаром для хранения дистиллята объемом 16 л	84 600,00
GFL-2012 ,	производительность 12 л/час, с резервуаром для хранения дистиллята объемом 24 л	112 788,00

Дистилляторы стеклянные

GFL-2202 ,	производительность 2 л/час	105 588,00
GFL-2204 ,	производительность 4 л/час	118 800,00
GFL-2208 ,	производительность 8 л/час	182 592,00

Бидистилляторы из нержавеющей стали

GFL-2102 , производительность 2 л/час	151 848,00
GFL-2104 , производительность 4 л/час	171 828,00
GFL-2108 , производительность 8 л/час	209 124,00

Бидистилляторы стеклянные

GFL-2302 , производительность 2 л/час	172 332,00
GFL-2304 , производительность 4 л/час	199 908,00

СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ВОДЫ, Millipore (США)

Elix , система электроосмоса, производительность 3 л/час, 5 л/час или 10 л/час	– по запросу
Milli-RX , система электроосмоса, производительность 20 л/час, 45 л/час или 75 л/час	– по запросу
Simplisity , система высокой очистки воды, общий выход особо чистой воды до 5 л в сутки	– по запросу
Synergy , система высокой очистки воды, общий выход особо чистой воды до 15 л в сутки	– по запросу
Milli Q , система высокой очистки воды, производительность 1 - 5 л/час	– по запросу

ДОЗАТОРЫ

ДОЗАТОРЫ МЕХАНИЧЕСКИЕ, Термо Электрон (Россия)

Одноканальные дозаторы фиксированного объема

Серия Колор

фиксированный объем 10, 20, 50, 100, 200, 500 или 1000 мкл	1 800,00
--	----------

Серия Дигитал

фиксированный объем 10, 20, 50, 100, 200, 500 или 1000 мкл	2 340,00
--	----------

Одноканальные дозаторы переменного объема

Серия Колор

диапазон 0,5 – 10, 5 – 50, 20 – 200 или 100 – 1000 мкл	2 988,00
диапазон 1000 – 5000 мкл	3 348,00

Серия Дигитал

диапазон 0,5 – 10 мкл	3 960,00
диапазон 2 – 20, 10 – 100, 100 – 1000 или 1000 – 5000 мкл	3 600,00
диапазон 2000 – 10000 мкл	3 960,00

Восьмиканальные дозаторы переменного объема

Серия Колор

диапазон 5 – 50 или 50 – 300 мкл	6 948,00
----------------------------------	----------

Серия Дигитал

диапазон 5 – 50 или 50 – 300 мкл	7 920,00
----------------------------------	----------

Штативы для механических дозаторов, Термо Электрон (Россия)

Штатив для 7 одноканальных дозаторов	1 728,00
Штатив для 3 одноканальных дозаторов	1 512,00
Штатив для 1 восьмиканального дозатора	216,00

ДОЗАТОРЫ ЭЛЕКТРОННЫЕ, Термо Электрон (Россия)

Одноканальные электронные дозаторы, серия Новус

диапазон 1 – 10, 5 – 50, 10 – 100, 30 – 300, 100 – 1000, 500 – 5000 или 1000 – 10000 мкл	10 656,00
--	-----------

Восьмиканальные электронные дозаторы, серия Новус

диапазон 1 – 10, 5 – 50 или 30 – 300 мкл	17 568,00
диапазон 100 – 1200 мкл	21 168,00

Двенадцатиканальные электронные дозаторы, серия Новус

диапазон 1 – 10, 5 – 50 или 30 – 300 мкл	21 168,00
--	-----------

Наконечники для дозаторов, Термо Электрон (Россия)

0,2 – 10 мкл	1000 шт.	1 584,00
0,5 – 250 мкл	96 шт. в штативе	108,00
0,5 – 250 мкл	20 × 96 шт. в башне	2 196,00
0,5 – 250 мкл	1000 шт.	396,00
100 – 1000 мкл	96 шт. в штативе	144,00
100 – 1000 мкл	1000 шт.	540,00
1000 – 5000 мкл	100 шт.	396,00
2000 – 10000 мкл	40 шт.	252,00

ИНКУБАТОРЫ-CO₂

Инкубаторы-CO₂, Memmert (Германия)

воздушная рубашка, инфракрасный датчик CO₂, влажность 95%, программа автостерилизации (160 °C)

INCO 2/108 , Memmert (Германия),	объем 108 л,	камера 560 × 400 × 480 (h) мм	289 728,00
INCO 2/153 , Memmert (Германия),	объем 153 л,	камера 480 × 500 × 600 (h) мм	373 716,00
INCO 2/246 , Memmert (Германия),	объем 246 л,	камера 640 × 600 × 640 (h) мм	495 324,00
Активный микропроцессорный контроль влажности для CO ₂ -инкубаторов серии INCO			71 388,00

Инкубаторы-CO₂, Sanyo (Япония)

воздушная рубашка, кондуктометрический датчик CO₂

MCO 5AC , Sanyo (Япония),	объем 49 л,	камера 350 × 375 × 378 (h) мм	152 082,00
MCO 15AC , Sanyo (Япония),	объем 164 л,	камера 490 × 665 × 505 (h) мм	130 626,00

воздушная рубашка, инфракрасный датчик CO₂

MCO 18AIC , Sanyo (Япония),	объем 170 л,	камера 490 × 665 × 523 (h) мм	188 781,00
MCO 20AIC , Sanyo (Япония),	объем 200 л,	камера 620 × 665 × 523 (h) мм	246 661,00

водяная рубашка, кондуктометрический датчик CO₂

MCO 175AC , Sanyo (Япония),	объем 170 л,	камера 490 × 665 × 523 (h) мм	188 437,00
------------------------------------	--------------	-------------------------------	------------

мультигазовый инкубатор

MCO 5M , Sanyo (Япония),	объем 49 л,	камера 350 × 375 × 378 (h) мм	270 211,00
MCO 18M , Sanyo (Япония),	объем 170 л,	камера 490 × 665 × 523 (h) мм	319 372,00

Инкубаторы-CO₂, RS Biotech (Великобритания)

CO₂-инкубаторы RS Biotech (серия Galaxy) – см. раздел «Оборудование для ЭКО: CO₂-инкубаторы» стр 40

ЛАМИНАРНЫЕ БОКСЫ

Все ламинарные боксы серии Dixon, представленные в разделе, производства Faster (Италия)

В разделе:

- Боксы микробиологической безопасности (II класс)
- Боксы цитотоксической безопасности
- Боксы с вертикальным ламинарным потоком
- Боксы с горизонтальным ламинарным потоком

БОКСЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (II класс)

Серия BSC-EN

BSC-EN I-3 , ширина рабочей поверхности 885 мм	269 640,00
BSC-EN I-4 , ширина рабочей поверхности 1190 мм	305 712,00
BSC-EN I-6 , ширина рабочей поверхности 1800 мм	390 384,00
<i>цены указаны в комплекте с передней панелью и УФ-лампой, розеткой, кранами газа и вакуума, подставкой с эпоксидным покрытием</i>	

БОКСЫ ЦИТОТОКСИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Серия CSC

CSC 3 , ширина рабочей поверхности 885 мм	303 552,00
CSC 4 , ширина рабочей поверхности 1190 мм	347 148,00
CSC 5 , ширина рабочей поверхности 1800 мм	438 588,00
<i>цены указаны в комплекте с передней панелью и УФ-лампой, розеткой, кранами газа и вакуума</i>	

БОКСЫ С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ЛАМИНАРНЫМ ПОТОКОМ

Серия VS

VS 4 , ширина рабочей поверхности 1220 мм	251 208,00
VS 5 , ширина рабочей поверхности 1525 мм	291 168,00
VS 6 , ширина рабочей поверхности 1830 мм	333 720,00
<i>цены указаны в комплекте с передней панелью и УФ-лампой, розеткой, кранами газа и вакуума, подставкой с эпоксидным покрытием</i>	

БОКСЫ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ЛАМИНАРНЫМ ПОТОКОМ

Серия OS

OS 3 , ширина рабочей поверхности 884 мм	191 988,00
OS 4 , ширина рабочей поверхности 1190 мм	219 348,00
OS 5 , ширина рабочей поверхности 1494 мм	275 868,00
OS 6 , ширина рабочей поверхности 1800 мм	306 432,00
<i>цены указаны в комплекте с передней панелью и УФ-лампой, розеткой, кранами газа и вакуума, подставкой с эпоксидным покрытием</i>	

МЕШАЛКИ МАГНИТНЫЕ

без подогрева

Microfix Selecta (Испания),	фикс. скорость 500 об/мин,	платформа 90 × 90 мм,	объем до 250 мл	4 968,00
Agimatic-S Selecta (Испания),	скорость 60 – 1 600 об/мин,	платформа d 145 мм,	объем до 10 л	12 096,00

МИКРОСКОПЫ

Все микроскопы, представленные в разделе, производства Nikon (Япония)

В разделе:

Микроскопы проходящего света	– стр 9
Микроскопы проходящего света инвертированные	– стр 10
Стереомикроскопы	– стр 11
Микроскопы поляризационные	– стр 13
Системы документирования	– стр 13

Внимание – выбор микроскопа без затруднений!

Заполните, пожалуйста, анкету на стр. 47 и отправьте нам ее копию по факсу или по почте. Мы в кратчайшие сроки после получения заявки подберем для Ваших целей оптимальную модель микроскопа требуемой комплектации.

ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РАЗЛИЧНЫХ МЕТОДОВ ИССЛЕДОВАНИЯ НА МИКРОСКОПАХ NIKON

Тип микроскопа	Модель	Светлое поле	Макро Дисплей	Темное поле	ДИК	Фазовый контраст	Поляризация	Флуоресценция	Хоффмановский контраст
Прямые микроскопы									
Моторизованный исследовательский микроскоп	90i	● 100 Вт	–	●	●	●	● простая	● 100 Вт	–
Исследовательский микроскоп	80i	● 100 Вт	–	●	●	●	● простая	● 100 Вт	–
Лабораторный микроскоп	55i	● LED	–	–	–	–	–	● 100 Вт	–
	50i	● 30 Вт	–	●	–	●	● простая	● 100 Вт	–
Микроскоп для клинических исследований	E200F	● 20 Вт (30 Вт)	–	●	–	●	● простая	● 50 Вт	–
Обучающий микроскоп	E 100 ^{New}	● 20 Вт	–	●	–	●	–	–	–
Поляризационные микроскопы									
Поляризационный микроскоп	LV100Pol ^{New}	● 50 Вт	–	–	–	–	●	–	–
Поляризационный микроскоп	50iPol ^{New}	● 30 Вт	–	–	–	–	●	–	–
Обучающий поляризационный микроскоп	E200Pol	● 20 Вт (30 Вт)	–	–	–	–	●	–	–
Инвертированные микроскопы									
Моторизованный исследовательский инвертированный микроскоп	TE2000-PFS ^{New}	● 100 Вт (30 Вт)	–	–	●	●	–	● 100 Вт	●
Моторизованный исследовательский инвертированный микроскоп	TE2000-E	● 100 Вт (30 Вт)	–	–	●	●	–	● 100 Вт	●
Исследовательский инвертированный микроскоп	TE2000-U	● 100 Вт (30 Вт)	–	–	●	●	–	● 100 Вт	●
Исследовательский инвертированный микроскоп	TE2000-S	● 30 Вт (100 Вт)	–	–	●	●	–	● 100 Вт	●
Инвертированный микроскоп	TS100/ TS100-F	● 30 Вт	–	–	–	●	–	● 50 Вт	●
Цифровой микроскоп	COOLSCOPE	● LED	●	–	–	–	–	–	–

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СТЕРЕОМИКРОСКОПОВ NIKON

Стереомикроскопы	SMZ 1500	SMZ 1000	SMZ 800	SMZ 645/660
Оптическая система	параллельно-оптическая система увеличения			спаренный объектив (схема Грену)
Общее увеличение в зависимости от объектива и окуляров	3.75x-540x	4x-480x	5x-378x	4x-300x
Общее увеличение с коаксиальным осветителем отраженного света	5.6x-506x	6x-540x	7.5x-425x	
Биноклярный тубус	с изменяющимся углом наклона (0-30°); стандартный (20°); с низким уровнем глаз (20°)			фиксированный, 45°/60°
Диапазон трансфокации	0.75x-11.25x	0.8x-8.0x	1x-6.3x	0.8x-5x
Кратность трансфолятора	15:1	10:1	6.3:1	6.3:1
Рабочее расстояние (1x объектив)	54 мм	70 мм	78 мм	115 мм

Микроскопы проходящего света, Nikon (Япония)

E 100^{New}

новый микроскоп начального уровня для клиничко-диагностических лабораторий и ВУЗов

осветитель 20 Вт, револьвер на 4 объектива, бесконечная оптика, биноклярный тубус, окуляры 10x/18 с независимой диоптрийной настройкой

для светлого поля, объективы CFI BE Plan Achromat 4x, 10x, 40x, 100x Oil	46 476,00
для светлого поля и темного поля, объективы CFI BE Plan Achromat 4x, 10x, 40x, 100x Oil	47 212,00
для светлого и темного поля, фазового контраста (40x), объективы CFI BE Plan Achromat 4x, 10x, 40xPh, 100x Oil	86 688,00
<i>для микроскопов серии E 100 возможно составление индивидуальных комплектаций по Вашему запросу</i>	

Опции для микроскопа E 100

тринокулярный тубус	дополнительно	21 060,00
---------------------	---------------	-----------

Eclipse E 200 F

микроскоп для рутинных клиничко-диагностических и лабораторных исследований

осветитель 20 Вт, освещение по Кёллеру, револьвер на 4 объектива, бесконечная планохроматическая оптика, биноклярный тубус, окуляры 10x/20 с независимой диоптрийной настройкой

для светлого поля, объективы CFI E Plan Achromat 4x, 10x, 40x, 100x Oil	79 452,00
для светлого и темного поля, фазового контраста (40x), объективы CFI E Plan Achromat 4x, 10x, 40xPh, 100x Oil	119 376,00
для светлого и темного поля, фазового контраста, объективы CFI Achromat DL 4x, 10xPh, 40xPh, 100xPh Oil	147 168,00
<i>для микроскопов серии E 200 F возможно составление индивидуальных комплектаций по Вашему запросу</i>	

Опции для микроскопа Eclipse E 200 F

тринокулярный тубус	дополнительно	15 300,00
флуоресцентный модуль с ртутным осветителем 50 Вт и одним блоком флуоресцентных фильтров		244 368,00
блок флуоресцентных фильтров (дополнительный)		45 828,00
набор для простой поляризации (анализатор поляризации в окулярном тубусе)		14 616,00

Eclipse 50i

современный микроскоп для клиничко-диагностических и лабораторных исследований

осветитель 30 Вт, освещение по Кёллеру, револьвер на 6 объективов, бесконечная оптика, биноклярный тубус, окуляры 10x/22 с независимой диоптрийной настройкой

для светлого поля, объективы CFI Achromat 4x, 10x, 40x, 100x Oil	177 624,00
для светлого поля, объективы CFI Achromat 4x, 10x, 20x, 40x, 100x Oil	188 352,00
для светлого и темного поля, фазового контраста, объективы CFI Achromat DL 4x, 10xPh, 20xPh, 40xPh, 100xPh Oil	244 008,00
<i>для микроскопов серии Eclipse 50 i возможно составление индивидуальных комплектаций по Вашему запросу</i>	

Eclipse 55i

современный микроскоп для клиничко-диагностических и лабораторных исследований

диодный (LED) источник холодного света, освещение по Кёллеру, револьвер на 6 объективов, бесконечная оптика, биноклярный тубус, окуляры 10x/22 с независимой диоптрийной настройкой

для светлого поля, объективы CFI Achromat 4x, 10x, 40x, 100x Oil	186 192,00
для светлого поля, объективы CFI Achromat 4x, 10x, 20x, 40x, 100x Oil	196 416,00
для светлого поля, цитодиагностический модуль ErgoView (10x/40x)	224 640,00
Li батарея и зарядное устройство для автономной работы	по запросу
<i>для микроскопов серии Eclipse 55 i возможно составление индивидуальных комплектаций по Вашему запросу</i>	

Опции для микроскопов Eclipse 50i/55i

эргономичный тубус	дополнительно	22 176,00
тринокулярный тубус (100:0/0:100)	дополнительно	20 772,00
флуоресцентный модуль с ртутным осветителем 100 Вт и одним блоком флуоресцентных фильтров		257 724,00
блок флуоресцентных фильтров (дополнительный)		43 920,00
набор для простой поляризации (анализатор поляризации в окулярном тубусе) – только для 50i		37 368,00
набор для простой поляризации (анализатор поляризации в отдельном промежуточном тубусе) – только для 50i		47 844,00

Eclipse 80i

современный микроскоп для передовых исследований в биологии и медицине

осветитель 100 Вт, освещение по Кёллеру, встроенная система линз «Fly-Eye», револьвер на 6 объективов, бесконечная оптика, тринокулярный тубус, окуляры 10×/25 с независимой диоптрийной настройкой

для светлого поля, объективы CFI Plan Achromat 4×, 10×, 20×, 40×, 100× Oil	342 072,00
для светлого и темного поля, фазового контраста, объективы CFI Plan Achromat DL 4×, 10×Ph, 20×Ph, 40×Ph, 100×Ph Oil	369 936,00
для светлого поля и нормального дифференциально-интерференционного контраста (normal DIC), объективы CFI Plan Fluor 4×, 10×DIC, 20×DIC, 40×DIC, 60×DIC, 100×DIC Oil	864 396,00
<i>для микроскопов серии Eclipse 80i возможно составление индивидуальных комплектаций по Вашему запросу</i>	

Опции для микроскопа Eclipse 80i

флуоресцентный модуль с ртутным осветителем 100 Вт и одним блоком флуоресцентных фильтров	320 580,00
блок флуоресцентных фильтров (дополнительный)	43 920,00

Конфокальная система для микроскопов серии Eclipse 80i

конфокальная система лазерного сканирования с реальным (правильным) спектральным воспроизведением; изображение в широком (320 нм) спектральном диапазоне регистрируется за одно сканирование, одновременная регистрация по 32 каналам уменьшает вероятность повреждения образцов; реализация точных спектров флуоресценции позволяет получать цветовую гамму флуоресцентного изображения с большим реализмичностью, оптическая чувствительность, расширенная за счёт поляризации с DEES, улучшает яркость; DISP (Двойное Интегрирование при Обработке Сигнала) исключает «мёртвое время» преобразования сигнала в цифровую форму	<i>по запросу</i>
--	-------------------

Микроскопы проходящего света инвертированные, Nikon (Япония)

Eclipse TS 100

микроскоп для рутинных клинико-диагностических и лабораторных исследований

осветитель 30 Вт, освещение по Кёллеру, револьвер на 5 объективов, бесконечная оптика, **бинокулярный тубус**, окуляры 10×/22 с независимой диоптрийной настройкой, фазовые объективы без эффекта Гало

для светлого поля и фазового контраста, объективы CFI Achromat ADL 4×, 10×Ph, 20×Ph	121 392,00
для светлого поля и фазового контраста, объективы CFI Achromat ADL 4×, 10×Ph, 20×Ph, 40×Ph	144 252,00
для светлого поля и рельефного (хоффмановского) контраста, объективы CFI HMC 4×, 10×HMC, 20×HMC	237 348,00
для светлого поля и рельефного (хоффмановского) контраста, объективы CFI HMC 4×, 10×HMC, 20×HMC, 40×HMC	316 908,00
<i>для микроскопов серии TS 100 возможно составление индивидуальных комплектаций по Вашему запросу</i>	

Eclipse TS 100 F

микроскоп для рутинных клинико-диагностических и лабораторных исследований

осветитель 30 Вт, освещение по Кёллеру, револьвер на 5 объективов, бесконечная оптика, **тринокулярный тубус**, окуляры 10×/22 с независимой диоптрийной настройкой, фазовые объективы без эффекта Гало

для светлого поля и фазового контраста, объективы CFI Achromat ADL 4×, 10×Ph, 20×Ph	137 340,00
для светлого поля и фазового контраста, объективы CFI Achromat ADL 4×, 10×Ph, 20×Ph, 40×Ph	160 200,00
для светлого поля и рельефного (хоффмановского) контраста, объективы CFI HMC 4×, 10×HMC, 20×HMC	253 296,00
для светлого поля и рельефного (хоффмановского) контраста, объективы CFI HMC 4×, 10×HMC, 20×HMC, 40×HMC	332 856,00
<i>для микроскопов серии TS 100 F возможно составление индивидуальных комплектаций по Вашему запросу</i>	

Опции для микроскопов Eclipse TS 100/TS 100F

механический предметный столик для микроскопов серии TS 100 / TS 100 F	23 832,00
универсальный держатель образцов (чашки Петри, счетные камеры, предметные стекла)	18 504,00
флуоресцентный модуль с ртутным осветителем 50 Вт и одним блоком флуоресцентных фильтров	240 732,00
блок флуоресцентных фильтров (дополнительный)	45 828,00

Eclipse TE 2000

серия современных микроскопов исследовательского класса

регулируемый галогеновый осветитель 100 Вт/30 Вт, револьвер на 6 объективов; механический предметный столик с прозрачным акриловым окном; окуляры 10×/22 с независимой диоптрийной настройкой; фото/видеовыходы

TE 2000 S: механический, базовый осветитель 30 Вт, один фотовыход с левой стороны

TE 2000 U: механический, базовый осветитель 100 Вт, три фотовыхода (фронтальный и два боковых)

TE 2000 E: моторизованный, базовый осветитель 100 Вт, четыре фотовыхода, моторизованный фокус с разрешением 0,05 мкм, идеально подходит для 3D микроскопии, в том числе для конфокальной микроскопии

TE 2000 PFS^{New}, моторизованный, базовый осветитель 100 Вт, корректировка фокуса в реальном времени

TE 2000-S , конденсор с рабочим расстоянием 65 мм; объективы CFI Achromat ADL 4×, 10×Ph, 20×Ph, 40×Ph	463 104,00
TE 2000-U , конденсор с рабочим расстоянием 30 мм; объективы CFI Achromat ADL 4×, 10×Ph, 20×Ph, 40×Ph с компенсацией толщины образца; бинокулярный тубус с линзой Бертрана и увеличением 1,5×	638 856,00
TE 2000-S , объективы рельефного (хоффмановского контраста) CFI HMC 4×, 10×HMC, 20×HMC, 40×HMC с компенсацией толщины образца; бинокулярный тубус с линзой Бертрана	750 024,00
TE 2000-U , объективы рельефного (хоффмановского контраста) CFI HMC 4×, 10×HMC, 20×HMC, 40×HMC с компенсацией толщины образца; бинокулярный тубус с линзой Бертрана и увеличением 1,5×	854 640,00
TE 2000-E , моторизованный, объективы рельефного (хоффмановского контраста) CFI HMC 4×, 10×HMC, 20×HMC, 40×HMC с компенсацией толщины образца; бинокулярный тубус с линзой Бертрана и увеличением 1,5×	по запросу
TE 2000 PFS^{New} , новая модель с корректировкой фокуса в реальном времени: фокус микроскопа автоматически непрерывно корректируется в любой плоскости, представляющий интерес; чтобы детектировать фокальные точки, используется инфракрасный светодиод; ИК излучение не интерферирует с длинами волн, используемыми для наблюдения флуоресценции	по запросу

для микроскопов серии **TE 2000** возможно составление индивидуальных комплектаций по Вашему запросу
для микроскопов серии **TE 2000** возможна комплектация микроманипуляторами и термостатируемым предметным столиком

Опции для микроскопов серии Eclipse TE 2000

механический столик с механическим препаратодителем	28 728,00
универсальный держатель образцов (чашки Петри, счетные камеры, предметные стекла)	18 504,00
флуоресцентный модуль с ртутным осветителем 100 Вт и одним блоком флуоресцентных фильтров	320 580,00
блок флуоресцентных фильтров (дополнительный)	43 920,00

Конфокальная система для микроскопов серии Eclipse TE 2000

конфокальная система лазерного сканирования с реальным (правильным) спектральным воспроизведением; изображение в широком (320 нм) спектральном диапазоне регистрируется за одно сканирование, одновременная регистрация по 32 каналам уменьшает вероятность повреждения образцов; реализация точных спектров флуоресценции позволяет получать цветовую гамму флуоресцентного изображения с большим реалистичностью, оптическая чувствительность, расширенная за счёт поляризации с DEES, улучшает яркость; DISP (Двойное Интегрирование при Обработке Сигнала) исключает «мёртвое время» преобразования сигнала в цифровую форму	по запросу
--	------------

Стереомикроскопы, Nikon (Япония)

SMZ 645/660

стереомикроскоп начального уровня

диапазон трансфокации – 0.8× – 5× (6.25 кратный трансфокатор), угол наклона окуляров 45° или 60°

объектив AL 0,29× (рабочее расстояние 311 мм), окуляры 10×/22 (диапазон увеличений 2,3×-14,5×), C-PS штатив для отраженного света без осветителя	87 444,00
объектив AL 0,7× (рабочее расстояние 150 мм), окуляры 20×/12,5 (диапазон увеличений 11,2×-70×), C-PS штатив для отраженного света без осветителя	88 452,00
объектив AL 2× (рабочее расстояние 43,5 мм), окуляры 30×/7 (диапазон увеличений 36×-300×), C-PS штатив для отраженного света без осветителя	103 464,00

для микроскопов серии **SMZ 600** возможно составление индивидуальных комплектаций по Вашему запросу

SMZ 800

универсальный стереомикроскоп

диапазон трансфокации – 1× – 6,3× (6.3 кратный трансфокатор)

объектив P-Achro 0,5× (рабочее расстояние 189 мм), с окулярами 10×/22 (диапазон увеличений 5,0×-31,5×), C-PS штатив для отраженного света без осветителя	127 008,00
объектив P-Plan 1× (рабочее расстояние 78 мм), окуляры 20×/12,5 (диапазон увеличений 20,0×-126,0×) C-PS штатив для отраженного света без осветителя	136 548,00
объектив P-Plan 2× (рабочее расстояние 32,5 мм), окуляры 30×/7 (диапазон увеличений 60,0×-378×), C-PS штатив для отраженного света без осветителя	190 980,00

для микроскопов серии **SMZ 800** возможно составление индивидуальных комплектаций по Вашему запросу

SMZ 1000

современный стереомикроскоп исследовательского класса

диапазон трансфокации – 0,8х – 8,0х (10 кратный трансфокатор)

объектив P-Plan Apo 0,5х (рабочее расстояние 123,5 мм), окуляры 10х/22 (диапазон увеличений 4х-40х), C-PS160 штатив для отраженного света без осветителя	187 632,00
объектив P-Plan Apo 1х (рабочее расстояние 70 мм), окуляры 15х/16 (диапазон увеличений 12х-120х), C-PS штатив для отраженного света без осветителя	196 740,00
объектив P-Plan 1,5х (рабочее расстояние 44,5 мм), окуляры 20х/12,5 (диапазон увеличений 24х-240х), C-PS штатив для отраженного света без осветителя	219 888,00
объектив P-Plan 2х (рабочее расстояние 32,5 мм), окуляры 30х/7 (диапазон увеличений 48х-480х), C-PS штатив для отраженного света без осветителя	238 176,00

для микроскопов серии SMZ 1000 возможно составление индивидуальных комплекций по Вашему запросу

SMZ 1500

новое поколение стереомикроскопов для научных исследований и критических задач

диапазон трансфокации – 0,75х – 11,25х (15 кратный трансфокатор)

объектив P-HR Plan 0,5х (рабочее расстояние 136 мм), окуляры 10х/22 (диапазон увеличений 3,8х-56,3х), C-PS160 штатив для отраженного света без осветителя	310 073,00
объектив P-HR Plan Apo 1х (рабочее расстояние 54 мм), окуляры 15х/16 (диапазон увеличений 11,3х-168,8х), C-PS160 штатив для отраженного света без осветителя	318 465,00
объектив P-HR Plan Apo 1,6х (рабочее расстояние 24 мм), окуляры 30х/7 (диапазон увеличений 36,0х-540,0х), C-PS160 штатив для отраженного света без осветителя	387 504,00

для микроскопов серии SMZ 1500 возможно составление индивидуальных комплекций по Вашему запросу

Опции для стереомикроскопов

Штативы

US-3 универсальный штатив мостового типа для больших образцов	107 806,00
G-US1 штатив с креплением к столешнице для больших образцов	28 577,00
G-US2 универсальный штатив для больших образцов	34 549,00
C-DS штатив проходящего света со встроенным осветителем 20 Вт	37 876,00
C-PS штатив для отраженного света с двусторонней вставкой ч/б	14 742,00
стеклянная вставка для штатива C-PS	540,00
антистатическая двусторонняя ч/б вставка для штатива C-PS	540,00
механический предметный столик 4"х4" для штатива C-PS	122 888,00
C-PS160 штатив для отраженного света	19 732,00
C-DSS штатив проходящего света со встроенным осветителем 30 Вт	79 078,00
C-DSD штатив проходящего света для рельефного контраста со встроенным осветителем 30 Вт	111 208,00
стеклянная вставка для штатива C-DSD	2 570,00
двусторонняя ч/б вставка для штатива C-DSD	1 928,00
C-BD штатив проходящего света для светлого и темного поля	106 709,00

Осветители

G-LS галогеновый осветитель 10 Вт	15 989,00
G-LS галогеновый осветитель 10 Вт с поддерживающей рукой	19 051,00
C-DSLS галогеновый осветитель 20 Вт с рукой шарнирной конструкции	22 756,00
G-FPS флюоресцентный кольцевой осветитель 8 Вт	23 852,00
C-FIR галогеновый кольцевой осветитель «холодного света» 100 Вт	126 781,00
C-FID галогеновый осветитель «холодного» света типа «усы» 100 Вт	78 662,00
флюоресцентный модуль для стереомикроскопов SMZ-800, SMZ-1000, SMZ-1500 в комплекте с 3-мя блоками фильтров, ртутным осветителем 10 Вт	506 974,00

Микроскопы поляризаационные, Nikon (Япония)

Eclipse E 200 POL

микроскоп для рутинной работы

20 Вт галогеновый осветитель проходящего света, 50 Вт осветитель отражённого света, бесконечная оптика, револьвер на 4 объектива с пазом для компенсатора, бинокулярный тубус, окуляры 10х/20 с независимой диоптрийной подстройкой, поляризатор, анализатор

для светлого поля и поляризации в проходящем свете, ненапряженный поляризаационный конденсор, объективы CFI P Plan Achromat 4х, 10х, 40х, 100х Oil	276 010,00
для светлого поля поляризации в проходящем и отраженном свете, ненапряженный поляризаационный конденсор, галогеновый осветитель отраженного света 50 Вт, объективы CFI LU Plan Achromat Epi P 5х, 10х, 50х, 100х	463 435,00
<i>для микроскопов серии Eclipse E 200 POL возможно составление индивидуальных комплектаций по Вашему запросу</i>	

Eclipse 50i POL ^{New}

новый микроскоп для лабораторных исследований

30 Вт галогеновый осветитель проходящего света, осветитель отражённого света 50 или 100 Вт, бесконечная оптика, револьвер на 5 объективов с пазом для компенсатора, бинокулярный тубус, окуляры 10х/22 с независимой диоптрийной подстройкой, поляризатор, анализатор

для светлого поля и поляризации в проходящем свете, ненапряженный поляризаационный конденсор, объективы CFI P Plan Achromat 4х, 10х, 20х, 40х, 100х Oil	405 144,00
для светлого поля и поляризации в проходящем и отраженном свете, ненапряженный поляризаационный конденсор, галогеновый осветитель отраженного света 50 Вт с центрируемой полевой диафрагмой, объективы CFI LU Plan Achromat Epi P 5х, 10х, 20х, 50х, 100х	722 736,00
<i>для микроскопов серии Eclipse 50i POL возможно составление индивидуальных комплектаций по Вашему запросу</i>	

Eclipse LV 100 POL ^{New}

Новый микроскоп для передовых исследований

новый встроенный 50 Вт галогеновый осветитель проходящего света повышенной эффективности системы Fly-Eye, осветитель отражённого света 50 или 100 Вт, бесконечная оптика, револьвер на 5 объективов с пазом для компенсатора, бинокулярный тубус, окуляры 10х/22 с независимой диоптрийной подстройкой, поляризатор, анализатор

для светлого поля и поляризации в проходящем свете, ненапряженный поляризаационный конденсор, объективы CFI P Plan Achromat 4х, 10х, 20х, 40х, 100х Oil	538 200,00
для светлого поля поляризации в проходящем и отраженном свете, ненапряженный поляризаационный конденсор, галогеновый осветитель отраженного света 100 Вт с центрируемой полевой диафрагмой, объективы CFI LU Plan Achromat Epi P 5х, 10х, 20х, 50х, 100х	827 856,00
<i>для микроскопов серии Eclipse LV 100 POL возможно составление индивидуальных комплектаций по Вашему запросу</i>	

Опции для поляризаационных микроскопов

объектив CFI P Plan Achromat 20х для E 200 POL (дополнительно)	15 876,00
объектив CFI LU Plan Achromat Epi P 20х для E 200 POL (дополнительно)	41 976,00
компенсатор Сенармонта (дополнительно)	14 364,00
компенсатор «кварцевый клин» (дополнительно)	45 756,00
компенсатор $\frac{1}{4}\lambda$ (дополнительно)	24 192,00
тринокулярный тубус (100:0/20:80/0:100) (дополнительно)	29 484,00
окуляры 10х с фотомаской (дополнительно)	7 560,00
окуляры 10х с фотомаской и перекрестием (дополнительно)	14 364,00
механический держатель образцов для круглого столика для E 200 POL (дополнительно)	26 856,00
Компенсатор P-CS Сенармонта для оценки величины двойного лучепреломления (0 - 1 μ)	13 932,00
Компенсатор P-СВ Берека для оценки величины двойного лучепреломления (0-1800 нм)	61 776,00

СИСТЕМЫ ДОКУМЕНТИРОВАНИЯ

Документирующая система, Россия

Документирующая система в комплекте с цифровой фотокамерой, 8 Мегапикселей, комплектом адаптеров и программным обеспечением для управления камерой от компьютера и сохранением изображения	54 000,00
---	-----------

Цифровые камеры серии DS, Nikon (Япония)

для использования цифровых камер DS требуются блоки управления DS-L2 или DS-U2

DS-Fi1 , цветная цифровая камера, 2/3 CCD, 5,07 Мегапикселей, разрешение получаемого изображения до 2560×1920 пикселей, сохранение в BMP, TIFF, JPEG, JPEG2000	61 712,00
DS-5Mc – охлаждаемая цветная цифровая камера для флуоресценции с элементами Пельтье, 2/3 CCD, 5,07 Мегапикселей, разрешение получаемого изображения до 2560×1920 пикселей, сохранение в BMP, TIFF, JPEG, JPEG2000.	170 278,00
DS-2Mv , цветная высокоскоростная цифровая камера, 1/1,8 CCD, 2,11 Мегапикселей, разрешение получаемого изображения до 1600 x 1200 пикселей	46 109,00
DS-2MBW , монохромная высокоскоростная цифровая камера, 1/1,8 CCD, 2,11 Мегапикселей, разрешение получаемого изображения до 1600 x 1200 пикселей	46 109,00
DS-2MBWc , охлаждаемая монохромная высокоскоростная цифровая камера, 1/1,8 CCD, 2,11 Мегапикселей, разрешение получаемого изображения до 1600 x 1200 пикселей	123 517,00

Блоки управления для цифровых камер серии DS, Nikon (Япония)

DS-L2 , автономный многофункциональный блок управления камерами серии DS со встроенным цветным LCD-монитором 8,4". Не требует подключения к ПК. Сохранение данных на флэш-карте и/или передача по компьютерной сети	157 144,00
DS-U2 , блок управления камерами серии DS для подключения к ПК через USB (в комплект поставки входит и ПО NIS-Elements F)	94 128,00

Специализированные цифровые камеры, Nikon (Япония)

DQC-FS , специализированная сверхчувствительная высокоскоростная монохромная камера, EMCCD 512x512 пикселей (в комплект поставки входит и ПО "NIS-ELEMENTS F Package")	670 214,00
DXM1200C , охлаждаемая цветная цифровая камера для флуоресценции высокого разрешения 12,6 МПикс с элементом Пельтье (в комплект поставки входит блок управления и ПО "ACT-1C" с возможностью создания архивов, обработки изображений и произведения ручных измерений)	389 556,00

МОЕЧНЫЕ МАШИНЫ

Все моечные машины, представленные в разделе, производства Miele (Германия)

G 7830 TD ,	моечная машина для стоматологических инструментов	от 166 680,00
G 7882 ,	моечная машина для операционных инструментов и анестезиологического оборудования	от 165 960,00
G 7882 CD ,	аналогична G 7882, но с тепловой сушкой	от 329 400,00
G 7883 ,	моечная машина для лабораторной посуды и инструментов	от 196 020,00
G 7882 CD ,	аналогична G 7883, но с тепловой сушкой	от 331 200,00

Вставки для моечных машин Miele

– по запросу

ПЕЧИ ВАКУУМНЫЕ

Все вакуумные печи, представленные в разделе, производства Memmert (Германия)

диапазон температуры от 20 °С до 200 °С, цифровой контроль давления, диапазон от 10 до 110 мБар с точностью 0,01 мБар, дверь со стеклянным смотровым окном, полка/полки с нагревом

VO 200 ,	объем 29 л,	камера 385 × 250 × 305 (h) мм, 1 полка в комплекте (макс. 3 шт.)	223 272,00
VO 400 ,	объем 49 л,	камера 385 × 330 × 385 (h) мм, 2 полки в комплекте (макс. 4 шт.)	259 812,00
VO 500 ,	объем 101 л,	камера 545 × 400 × 465 (h) мм, 2 полки в комплекте (макс. 4 шт.)	343 044,00

Цены указаны без вакуумного насоса

Насосы для вакуумных печей Memmert

Химически стойкие вакуумные насосы с двойной тефлоновой диафрагмой, производительность при атмосферном давлении до 2 м³/ч, автоматический контроль вакуума, в комплекте с шумозащитным кожухом

PMP 200 ,	для вакуумной печи VO 200	131 148,00
PMP 400 ,	для вакуумной печи VO 400	164 484,00
PMP 500 ,	для вакуумной печи VO 500	168 732,00

СПЕКТРОФОТОМЕТРЫ И ФОТОМЕТРЫ

Фотометры, Arel (Япония)

AP-101 , цифровой фотоэлектроколориметр, фильтры 420 нм, 460 нм, 510 нм, 540 нм, 600 нм	40 700,00
AP-700 , цифровой фотоэлектроколориметр, фильтры 405 нм, 420 нм, 460 нм, 510 нм, 540 нм, 600 нм, 660 нм	52 388,00

Спектрофотометры, Arel (Япония)

PD 303 , диапазон 340 – 1000 нм, ручная установка длины волны	56 100,00
PD 303 S , диапазон 340 – 1000 нм, микропроцессорный контроль, ручная установка длины волны	78 375,00
PD 303 UV , диапазон 190 – 1000 нм, микропроцессорный контроль, электронная установка длины волны	189 750,00

Спектрофотометры, Thermo Spectronic (США)

Genesys 20 , диапазон от 325 до 1100 нм, однолучевой, вольфрамовая лампа, диапазон 0,1 – 2,5 А	по запросу
Genesys 10 , диапазон от 325 до 1100 нм, однолучевой, вольфрам. лампа, диапазон 0,1 – 2,5 А, ЖК-дисплей	по запросу
Genesys 10 Scan , диапазон от 190 до 1100 нм, однолучевой, сканирующий, ксеноновая лампа	по запросу
Genesys 6 , диапазон от 190 до 1100 нм, расщепленный луч, сканирующий, ксеноновая лампа	по запросу
Genesys 5 , диапазон от 200 до 1100 нм, расщепленный луч, сканирующий, дейтериевая и вольфрамовая лампы, ширина оптической щели 5 нм	по запросу
Genesys 2 , диапазон от 200 до 1100 нм, расщепленный луч, сканирующий, дейтериевая и вольфрам. лампы, ширина оптической щели 5 нм	по запросу

Биохимические фотометры

– см. раздел «Анализаторы биохимические: Полуавтоматические биохимические анализаторы» стр 27

Пластиновые фотометры

– см. раздел «Анализаторы иммуноферментные: Полуавтоматические иммуноферментные анализаторы» стр 37

СУХОЖАРОВЫЕ И УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ШКАФЫ

СУХОЖАРОВЫЕ ШКАФЫ, Memmert (Германия)

Сухожаровые шкафы с электронным контролем температуры

Класс В

диапазон температур до 220 °С, высокая точность поддержания температуры, высокая однородность температуры в камере, корпус и внутренняя камера из нержавеющей стали
серия N – с естественной вентиляцией;
серия F – с принудительной вентиляцией

SNB 100 ,	объем 14 л,	камера 320 × 240 × 175 (h) мм	34 416,00
SNB 200 ,	объем 32 л,	камера 400 × 250 × 320 (h) мм	38 160,00
SNB 300 ,	объем 39 л,	камера 480 × 250 × 320 (h) мм	41 580,00
SNB 400 ,	объем 53 л,	камера 400 × 330 × 400 (h) мм	44 928,00
SFB 400 ,	аналогичен SNB400, дополнительно принудительная вентиляция		51 984,00
SFB 500 ,	объем 108 л,	камера 560 × 400 × 480 (h) мм, принудительная вентиляция	79 164,00

Сухожаровые шкафы с микропроцессорным контролем температуры

Класс Е

диапазон температур до 250 °С, высокая точность поддержания температуры, высокая однородность температуры в камере
корпус и внутренняя камера из нержавеющей стали
серия N – с естественной вентиляцией;
серия F – с принудительной вентиляцией

SNE 200 ,	объем 32 л,	камера 400 × 250 × 320 (h) мм	40 932,00
SNE 300 ,	объем 39 л,	камера 480 × 250 × 320 (h) мм	47 664,00

SNE 400,	объем 53 л,	камера 400 × 330 × 400 (h) мм	51 120,00
SFE 400,	аналогичен SNE400, дополнительно принудительная вентиляция		57 600,00
SFE 500,	объем 108 л,	камера 560 × 400 × 480 (h) мм, принудительная вентиляция	85 824,00
SFE 600,	объем 256 л,	камера 800 × 500 × 460 (h) мм, принудительная вентиляция	140 544,00
SFE 700,	объем 416 л,	камера 1040 × 500 × 800 (h) мм, принудительная вентиляция	189 864,00
SFE 800,	объем 749 л,	камера 1040 × 600 × 1200 (h) мм, принудительная вентиляция	271 944,00

Сухожаровые шкафы с микропроцессорным многофункциональным контролем температуры

Класс P

диапазон температур до 250 °С, высокая точность поддержания температуры, высокая однородность температуры в камере
корпус и внутренняя камера из нержавеющей стали
серия N – с естественной вентиляцией;
серия F – с принудительной вентиляцией

SFP 400,	объем 53 л,	камера 400 × 330 × 400 (h) мм, принудительная вентиляция	78 120,00
SFP 500,	объем 108 л,	камера 560 × 400 × 480 (h) мм, принудительная вентиляция	100 332,00
SFP 600,	объем 256 л,	камера 800 × 500 × 460 (h) мм, принудительная вентиляция	163 620,00
SFP 700,	объем 416 л,	камера 1040 × 500 × 800 (h) мм, принудительная вентиляция	215 316,00
SFP 800,	объем 749 л,	камера 1040 × 600 × 1200 (h) мм, принудительная вентиляция	299 880,00

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ТЕРМОШКАФЫ, Memmert (Германия)

Универсальные термошкафы с электронным контролем температуры

Класс B

диапазон температур до 220 °С, высокая точность поддержания температуры, высокая однородность температуры в камере
корпус и внутренняя камера из нержавеющей стали
серия N – с естественной вентиляцией
серия F – с принудительной вентиляцией

UNB 100,	объем 14 л,	камера 320 × 175 × 240 (h) мм	32 904,00
UNB 200,	объем 32 л,	камера 400 × 250 × 320 (h) мм	38 160,00
UNB 300,	объем 39 л,	камера 480 × 250 × 320 (h) мм	55 980,00
UNB 400,	объем 53 л,	камера 400 × 330 × 400 (h) мм	44 928,00
UFB 400,	аналогичен UNB400, дополнительно принудительная вентиляция		51 984,00
UNB 500,	объем 108 л,	камера 560 × 400 × 480 (h) мм	65 052,00
UFB 500,	аналогичен UNB500, дополнительно принудительная вентиляция		79 164,00

Универсальные термошкафы с микропроцессорным контролем температуры

Класс E

диапазон температур до 250 °С (опция до 300 °С), высокая точность поддержания температуры, высокая однородность температуры в камере, корпус и внутренняя камера из нержавеющей стали
серия N – с естественной вентиляцией
серия F – с принудительной вентиляцией

UNE200,	объем 32 л,	камера 400 × 250 × 320 (h) мм	40 932,00
UNE 300,	объем 39 л,	камера 480 × 250 × 320 (h) мм	44 280,00
UNE 400,	объем 53 л,	камера 400 × 330 × 400 (h) мм	47 484,00
UFE400,	аналогичен UNE400, дополнительно принудительная вентиляция		57 600,00
UNE 500,	объем 108 л,	камера 560 × 400 × 480 (h) мм	71 856,00
UFE 500,	аналогичен UNE500, дополнительно принудительная вентиляция		85 716,00
UNE 600,	объем 256 л,	камера 800 × 500 × 460 (h) мм	120 600,00
UFE 600,	аналогичен UNE600, дополнительно принудительная вентиляция		140 544,00
UNE 700,	объем 416 л,	камера 1040 × 500 × 800 (h) мм	171 468,00
UFE 700,	аналогичен UNE700, дополнительно принудительная вентиляция		183 096,00
UNE 800,	объем 749 л,	камера 1040 × 600 × 1200 (h) мм	232 632,00
UFE 800,	аналогичен UNE800, дополнительно принудительная вентиляция		264 672,00

Универсальные термшкафы с микропроцессорным многофункциональным контролем температуры

Класс Р

диапазон температур до 250 °С (опция до 300 °С), высокая точность поддержания температуры, высокая однородность температуры в камере, корпус и внутренняя камера из нержавеющей стали
серия N – с естественной вентиляцией
серия F – с принудительной вентиляцией

UNP200,	объем 32 л,	камера 400 × 250 × 320 (h) мм	62 712,00
UNP300,	объем 39 л,	камера 480 × 250 × 320 (h) мм	64 512,00
UNP400,	объем 53 л,	камера 400 × 330 × 400 (h) мм	68 112,00
UFP400,	аналогичен UNP400, дополнительно принудительная вентиляция		78 120,00
UNP 500,	объем 108 л,	камера 560 × 400 × 480 (h) мм	87 624,00
UFP 500,	аналогичен UNP500, дополнительно принудительная вентиляция		100 332,00
UNP 600,	объем 256 л,	камера 800 × 500 × 460 (h) мм	143 892,00
UFP 600,	аналогичен UNP600, дополнительно принудительная вентиляция		163 620,00
UNP 700,	объем 416 л,	камера 1040 × 500 × 800 (h) мм	185 652,00
UFP 700,	аналогичен UNP700, дополнительно принудительная вентиляция		208 548,00
UNP 800,	объем 749 л,	камера 1040 × 600 × 1200 (h) мм	260 928,00
UFP 800,	аналогичен UNP800, дополнительно принудительная вентиляция		292 644,00

ПЕЧИ ВАКУУМНЫЕ

Печи вакуумные – см. раздел «Общелабораторное оборудование. Печи вакуумные» стр 13

ТЕРМОСТАТЫ

В разделе:

термостаты суховоздушные

диапазон температур от комнатной +8 до 60 °С, с прозрачным пластиковым откидным колпаком – стр 17
диапазон температур от комнатной +5 до 70 °С, корпус и камера из нержавеющей стали – стр 17

термостаты суховоздушные с охлаждением

диапазон температур от комнатной +8 до 60 °С, на элементах Пелтье – стр 18
диапазон температур от комнатной +0 до 60 °С, компрессорное охлаждение – стр 18
диапазон температур от комнатной –10 до 50 °С, компрессорное охлаждение – стр 18

CO₂-инкубаторы

– см. раздел «Общелабораторное оборудование. CO₂-инкубаторы» стр 6

Термостаты-шейкеры суховоздушные

– см. раздел «Общелабораторное оборудование. Шейкеры: Шейкеры- инкубаторы» стр 25

Термостаты-шейкеры водяные

– см. раздел «Общелабораторное оборудование. Бани водяные: Водяные бани-шейкеры» стр 3

ТЕРМОСТАТЫ СУХОВОЗДУШНЫЕ

диапазон температур от комнатной +8 до 60 °С

прозрачный откидной пластиковый колпак позволяет наблюдать культуры в процессе инкубирования, микропроцессорный контроль, установка температуры с шагом 0,1 °С, стабильность поддержания температуры 0,2 °С

GFL 4010 GFL (Германия),	объем 12 л,	размеры камеры 230 × 310 × 170 (h) мм	64 620,00
GFL 4020 GFL (Германия),	объем 10 л,	размеры камеры 230 × 300 × 140 (h) мм, четыре подвижных вала на платформе позволяют использовать бутылки и флаконы разного объема для гибридизации, вращение с постоянной скоростью 12 об/мин	85 644,00

диапазон температур от комнатной +5 до 70 °С

Термостаты с электронным контролем температуры

INB 200, Memmert (Германия),	объем 32 л,	камера 400 × 250 × 320 (h) мм	39 780,00
INB 300, Memmert (Германия),	объем 39 л,	камера 480 × 250 × 320 (h) мм	43 704,00
INB 400, Memmert (Германия),	объем 53 л,	камера 400 × 330 × 400 (h) мм	49 320,00
INB 500, Memmert (Германия),	объем 108 л,	камера 560 × 400 × 480 (h) мм	70 380,00

Термостаты с микропроцессорным контролем температуры

INE 200 , Memmert (Германия),	объем 32 л,	камера 400 × 250 × 320 (h) мм	42 840,00
INE 300 , Memmert (Германия),	объем 39 л,	камера 480 × 250 × 320 (h) мм	46 764,00
INE 400 , Memmert (Германия),	объем 53 л,	камера 400 × 330 × 400 (h) мм	55 872,00
INE 500 , Memmert (Германия),	объем 108 л,	камера 560 × 400 × 480 (h) мм	77 580,00
INE 600 , Memmert (Германия),	объем 256 л,	камера 800 × 500 × 460 (h) мм	132 408,00
INE 700 , Memmert (Германия),	объем 416 л,	камера 1040 × 500 × 800 (h) мм	189 000,00
INE 800 , Memmert (Германия),	объем 749 л,	камера 1040 × 600 × 1200 (h) мм	255 492,00

Термостаты с микропроцессорным многофункциональным контролем температуры

INP 200 , Memmert (Германия),	объем 32 л,	камера 400 × 250 × 320 (h) мм	64 620,00
INP 300 , Memmert (Германия),	объем 39 л,	камера 480 × 250 × 320 (h) мм	66 960,00
INP 400 , Memmert (Германия),	объем 53 л,	камера 400 × 330 × 400 (h) мм	78 048,00
INP 500 , Memmert (Германия),	объем 108 л,	камера 560 × 400 × 480 (h) мм	100 008,00
INP 600 , Memmert (Германия),	объем 256 л,	камера 800 × 500 × 460 (h) мм	155 592,00
INP 700 , Memmert (Германия),	объем 416 л,	камера 1040 × 500 × 800 (h) мм	202 104,00
INP 800 , Memmert (Германия),	объем 749 л,	камера 1040 × 600 × 1200 (h) мм	282 384,00

ТЕРМОСТАТЫ СУХОВОЗДУШНЫЕ С ОХЛАЖДЕНИЕМ

диапазон температур от +5 °С до 60 °С

на элементах Пелтье, программируемые

IPP 200 , Memmert (Германия),	объем 32 л,	камера 400 × 250 × 320 (h) мм	105 660,00
IPP 300 , Memmert (Германия),	объем 39 л,	камера 480 × 250 × 320 (h) мм	108 828,00
IPP 400 , Memmert (Германия),	объем 53 л,	камера 400 × 330 × 400 (h) мм	114 552,00
IPP 500 , Memmert (Германия),	объем 108 л,	камера 560 × 400 × 480 (h) мм	168 264,00

диапазон температур от 0 °С до 60 °С

компрессорное охлаждение, программируемые

ICP 400 , Memmert (Германия),	объем 53 л,	камера 400 × 330 × 400 (h) мм	167 364,00
ICP 500 , Memmert (Германия),	объем 108 л,	камера 560 × 400 × 480 (h) мм	201 996,00
ICP 600 , Memmert (Германия),	объем 256 л,	камера 800 × 500 × 460 (h) мм	291 096,00
ICP 700 , Memmert (Германия),	объем 416 л,	камера 1040 × 500 × 800 (h) мм	376 452,00
ICP 800 , Memmert (Германия),	объем 749 л,	камера 1040 × 600 × 1200 (h) мм	450 468,00

диапазон температур от -10 °С до 50 °С

компрессорное охлаждение

MIR 153 , Sanyo (Япония),	объем 126 л,	камера 550 × 380 × 620 (h) мм	85 928,00
MIR 253 , Sanyo (Япония),	объем 254 л,	камера 1070 × 380 × 620 (h) мм	114 662,00
MIR 553 , Sanyo (Япония),	объем 406 л,	камера 1160 × 550 × 640 (h) мм	200 522,00

СО₂-ИНКУБАТОРЫ

– см. раздел «СО₂-инкубаторы» стр 6

ТЕРМОСТАТЫ-ШЕЙКЕРЫ СУХОВОЗДУШНЫЕ

– см. раздел «Шейкеры: Шейкеры-инкубаторы» стр 25

ТЕРМОСТАТЫ-ШЕЙКЕРЫ ВОДЯНЫЕ

– см. раздел «Бани водяные: Водяные бани-шейкеры» стр 3

УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ВАННЫ

Все УЗ-ванны, представленные в разделе, производства Elma (Германия)

Ультразвуковые ванны серии Elmasonic, с аналоговым управлением

серия S - без подогрева

S 10	объем 0,8 л,	внутр. размеры 190 × 85 × 60 (h) мм,	корзина 177 × 73 × 35 (h) мм	11 556,00
S 15	объем 1,75 л,	внутр. размеры 151 × 137 × 100 (h) мм,	корзина 112 × 103 × 55 (h) мм	19 620,00
S 30	объем 2,75 л,	внутр. размеры 240 × 137 × 100 (h) мм,	корзина 198 × 106 × 55 (h) мм	22 320,00
S 40	объем 4,25 л,	внутр. размеры 240 × 137 × 150 (h) мм,	корзина 190 × 105 × 80 (h) мм	31 212,00
S 60	объем 5,75 л,	внутр. размеры 300 × 151 × 150 (h) мм,	корзина 255 × 115 × 80 (h) мм	37 404,00
S 70	объем 6,9 л,	внутр. размеры 505 × 137 × 100 (h) мм,	корзина 455 × 106 × 55 (h) мм	44 712,00
S 80	объем 9,4 л,	внутр. размеры 505 × 137 × 150 (h) мм,	корзина 455 × 106 × 80 (h) мм	49 284,00
S 100	объем 9,5 л,	внутр. размеры 300 × 240 × 150 (h) мм,	корзина 255 × 200 × 80 (h) мм	44 460,00
S 120	объем 12,75 л,	внутр. размеры 300 × 240 × 200 (h) мм,	корзина 250 × 190 × 120 (h) мм	55 224,00
S 180	объем 18,0 л,	внутр. размеры 327 × 300 × 200 (h) мм,	корзина 280 × 250 × 120 (h) мм	63 576,00
S 300	объем 28,0 л,	внутр. размеры 505 × 300 × 200 (h) мм,	корзина 455 × 250 × 120 (h) мм	80 604,00

цены указаны в комплекте с пластиковой крышкой и корзиной из нержавеющей стали

серия SH - с регулируемым подогревом до 80 °С

S 10 H,	объем 0,8 л,	внутр. размеры 190 × 85 × 60 (h) мм,	корзина 177 × 73 × 35 (h) мм	13 680,00
S 15 H,	объем 1,75 л,	внутр. размеры 151 × 137 × 100 (h) мм,	корзина 112 × 103 × 55 (h) мм	23 004,00
S 30 H,	объем 2,75 л,	внутр. размеры 240 × 137 × 100 (h) мм,	корзина 198 × 106 × 55 (h) мм	24 912,00
S 40 H,	объем 4,25 л,	внутр. размеры 240 × 137 × 150 (h) мм,	корзина 190 × 105 × 80 (h) мм	35 820,00
S 60 H,	объем 5,75 л,	внутр. размеры 300 × 151 × 150 (h) мм,	корзина 255 × 115 × 80 (h) мм	43 164,00
S 70 H,	объем 6,9 л,	внутр. размеры 505 × 137 × 100 (h) мм,	корзина 455 × 106 × 55 (h) мм	48 348,00
S 80 H,	объем 9,4 л,	внутр. размеры 505 × 137 × 150 (h) мм,	корзина 455 × 106 × 80 (h) мм	56 088,00
S 100 H,	объем 9,5 л,	внутр. размеры 300 × 240 × 150 (h) мм,	корзина 255 × 200 × 80 (h) мм	52 668,00
S 120 H,	объем 12,75 л,	внутр. размеры 300 × 240 × 200 (h) мм,	корзина 250 × 190 × 120 (h) мм	65 952,00
S 180 H,	объем 18,0 л,	внутр. размеры 327 × 300 × 200 (h) мм,	корзина 280 × 250 × 120 (h) мм	72 684,00
S 300 H,	объем 28,0 л,	внутр. размеры 505 × 300 × 200 (h) мм,	корзина 455 × 250 × 120 (h) мм	88 560,00
S 450 H,	объем 45,0 л,	внутр. размеры 500 × 300 × 300 (h) мм,	корзина 455 × 270 × 194 (h) мм	116 748,00
S 900 H,	объем 90,0 л,	внутр. размеры 600 × 500 × 300 (h) мм,	корзина 545 × 450 × 250 (h) мм	142 272,00

цены указаны в комплекте с пластиковой крышкой и корзиной из нержавеющей стали

Принадлежности для УЗ-ванн (пластиковые крышки, корзины-сетки из нержавеющей стали, держатели для колб и стаканов и т.д.)

– по запросу

Ультразвуковые ванны серии Transsonic Digital, с цифровым управлением

– по запросу

Ультразвуковые ванны серии TI-H, промышленные

– по запросу

Ультразвуковые ванны серии Elmasonic X-tra

– по запросу

Ультразвуковые ванны серии Elmasteam

– по запросу

ХОЛОДИЛЬНИКИ и МОРОЗИЛЬНИКИ

Программируемые замораживатели *Cryo Logic*

– см. раздел «Криоборудование: Программируемые замораживатели», стр. 40

Криохранилища

– см. раздел «Криоборудование: Криохранилища», стр. 41

Сосуды Дюара

– см. раздел Криоборудование: криохранилища», стр. 41

В разделе:

Холодильники лабораторные	
для банков крови, +4 °С	– стр 20
фармацевтические, от +2 °С до +14 °С	– стр 20
холодовые комнаты, от +2 °С до +23 °С	– стр 20
Холодильники-морозильники лабораторные	– стр 20
Морозильники лабораторные	
вертикальные, до – 30 °С	– стр 20
горизонтальные, до – 35 °С	– стр 21
вертикальные, до – 40 °С	– стр 21
горизонтальные, до – 40 °С	– стр 21
вертикальные, до – 86 °С	– стр 21
горизонтальные, до – 86 °С, до – 135 °С и до – 152 °С	– стр 21

ХОЛОДИЛЬНИКИ ЛАБОРАТОРНЫЕ

для банков крови, +4 °С

MBR-107D Sanyo (Япония), объем 79 л, для хранения 38 мешков крови по 450 мл	112 608,00
MBR-304GR Sanyo (Япония), объем 302 л, для хранения 120 мешков крови по 450 мл	201 600,00
MBR-506D Sanyo (Япония), объем 425 л, для хранения 220 мешков крови по 450 мл	207 360,00
MBR-704GR Sanyo (Япония), объем 625 л, для хранения 360 мешков крови по 450 мл	255 960,00
MBR-1404GR Sanyo (Япония), объем 1287 л, для хранения 720 мешков крови по 450 мл	319 680,00

фармацевтические, от +2 °С до +14 °С

MPR-161D Sanyo (Япония), объем 158 л, габариты 800 × 450 × 1090 (h) мм	60 936,00
MPR-311D Sanyo (Япония), объем 340 л, габариты 800 × 450 × 1800 (h) мм	80 778,00
MPR-513 Sanyo (Япония), объем 489 л, 5 полок, габариты 900 × 600 × 1790 (h) мм	153 970,00
MPR-513 R Sanyo (Япония), объем 489 л, 5 полок и 5 корзин для хранения, габариты 900 × 600 × 1790 (h) мм	170 414,00
MPR-1013 Sanyo (Япония), объем 1037 л, 10 полок, габариты 1800 × 600 × 1790 (h) мм	254 591,00
MPR-1013 R Sanyo (Япония), объем 1037 л, 5 полок, 10 корзин для хранения, габариты 1800 × 600 × 1790 (h) мм	293 933,00

холодовые комнаты, от +2 °С до +23 °С

MPR-720 Sanyo (Япония), объем 684 л, 4 полки	162 862,00
MPR-720 R Sanyo (Япония), объем 671 л, 5 выдвижных ящиков	182 704,00
MPR-1410 Sanyo (Япония), объем 1370 л, 8 полок	214 906,00
MPR-1410 R Sanyo (Япония), объем 1365 л, 10 выдвижных ящиков для хранения	240 207,00

ХОЛОДИЛЬНИКИ-МОРОЗИЛЬНИКИ ЛАБОРАТОРНЫЕ

холодильники-морозильники, от +2 °С до –30 °С

MPR-214F Sanyo (Япония), объем 176/39 л, 3 полки	85 928,00
MPR-414F Sanyo (Япония), объем 338/80 л	121 872,00

МОРОЗИЛЬНИКИ ЛАБОРАТОРНЫЕ

вертикальные морозильники, до –30 °С

MDF-U333 Sanyo (Япония), объем 274 л, 4 полки, 4 больших и один малый контейнер	87 885,00
MDF-U537 Sanyo (Япония), объем 482 л, однокамерный, 4 больших и 6 малых контейнеров	124 137,00
MDF-U537D Sanyo (Япония), объем 452 л, 2-х камерный	133 475,00

горизонтальные морозильники, до -35°C

MDF-136 Sanyo (Япония), объем 138 л, 2 корзины для хранения (макс. кол-во корзин – 5 шт.)	60 421,00
MDF-236 Sanyo (Япония), объем 222 л, 3 корзины для хранения (макс. кол-во корзин – 8 шт.)	71 406,00
MDF-436 Sanyo (Япония), объем 429 л, 4 корзины для хранения (макс. кол-во корзин – 11 шт.)	87 885,00

вертикальные морозильники, до -40°C

MDF-U5411 Sanyo (Япония), объем 482 л, 4 полки, 4 больших контейнера	133 475,00
MDF-U442 Sanyo (Япония), объем 426 л, 2 компрессора	229 599,00
GFL-6443 GFL (Германия), объем 300 л, внутренние размеры 600 × 450 × 1100 (h) мм	335 592,00
GFL-6445 GFL (Германия), объем 500 л, внутренние размеры 600 × 760 × 1100 (h) мм	347 292,00

горизонтальные морозильники, до -40°C

GFL-6341 GFL (Германия), объем 30 л, внутренние размеры 500 × 305 × 200 (h) мм	217 800,00
GFL-6340 GFL (Германия), объем 70 л, внутренние размеры 600 × 350 × 340 (h) мм	232 920,00
GFL-6342 GFL (Германия), объем 100 л, внутренние размеры 710 × 440 × 340 (h) мм	247 068,00
GFL-6343 GFL (Германия), объем 220 л, внутренние размеры 840 × 460 × 580 (h) мм	281 556,00
GFL-6344 GFL (Германия), объем 300 л, внутренние размеры 1000 × 500 × 600 (h) мм	292 536,00
GFL-6345 GFL (Германия), объем 500 л, внутренние размеры 1440 × 580 × 600 (h) мм	320 868,00

вертикальные морозильники, до -86°C

MDF-U3286S Sanyo (Япония), объем 333 л, 6 полок	252 669,00
MDF-U4086S Sanyo (Япония), объем 382 л, 3 полки	252 669,00
MDF-U5386W Sanyo (Япония), объем 483 л, 6 полок	274 640,00
MDF-U7386S Sanyo (Япония), объем 668 л, 3 полки	340 554,00
MDF-U32V Sanyo (Япония), объем 333 л, 3 полки	293 865,00
MDF-U52V Sanyo (Япония), объем 519 л, 3 полки	318 582,00
MDF-U72V Sanyo (Япония), объем 730 л, 3 полки	376 257,00
GFL-6483 GFL (Германия), объем 300 л, внутренние размеры 600 × 450 × 1100 (h) мм	396 936,00
GFL-6485 GFL (Германия), объем 500 л, внутренние размеры 600 × 760 × 1100 (h) мм	407 340,00

горизонтальные морозильники, до -86°C

MDF-192 Sanyo (Япония), объем 86 л, габариты 945 × 700 × 750 (h) мм	175 770,00
MDF-393 Sanyo (Япония), объем 309 л, габариты 945 × 800 × 1860 (h) мм	257 475,00
MDF-593 Sanyo (Япония), объем 487 л, габариты 1070 × 770 × 2100 (h) мм	307 597,00
MDF-793 Sanyo (Япония), объем 701 л, габариты 1070 × 770 × 2570 (h) мм	362 525,00
GFL-6381 GFL (Германия), объем 30 л, внутренние размеры 500 × 305 × 200 (h) мм	278 928,00
GFL-6380 GFL (Германия), объем 70 л, внутренние размеры 600 × 350 × 340 (h) мм	291 744,00
GFL-6382 GFL (Германия), объем 100 л, внутренние размеры 710 × 440 × 340 (h) мм	308 268,00
GFL-6383 GFL (Германия), объем 220 л, внутренние размеры 840 × 460 × 580 (h) мм	345 096,00
GFL-6384 GFL (Германия), объем 300 л, внутренние размеры 1000 × 500 × 600 (h) мм	350 352,00
GFL-6385 GFL (Германия), объем 500 л, внутренние размеры 1440 × 580 × 600 (h) мм	378 216,00

горизонтальные морозильники, до -135°C и до -152°C

MDF-2136 VAT Sanyo (Япония), объем 231 л, с резервной системой	693 191,00
MDF-1155 Sanyo (Япония), объем 128 л	514 950,00
MDF-1155 ATN Sanyo (Япония), объем 128 л, с резервной системой	703 078,00

ЦЕНТРИФУГИ

Все центрифуги, представленные в разделе, производства SIGMA Laborzentrifugen (Германия)

В разделе:

Центрифуги для микропробирок	– стр 22
Центрифуги для малых объемов	– стр 22
Центрифуги универсальные	– стр 23
Центрифуги высокоскоростные	– стр 24
Центрифуги для больших объемов	– стр 24

ЦЕНТРИФУГИ ДЛЯ МИКРОПРОБИРОК

SIGMA 1-14 , настольная, габариты 176 × 226 × 212 мм, 5,4 кг					35 381,00
Роторы для центрифуги SIGMA 1-14					
Кат. №	ротор	емкость ротора	макс. скорость	макс. ускорение	
12082	угловой	12 × 1,5/2,2 мл	14 800	15 183	9 583,00
12083	угловой	18 × 1,5/2,2 мл	14 800	15 673	10 575,00
12084	угловой	24 × 1,5/2,2 мл	14 800	16 163	10 575,00
11026	гематокритный	24 капилляра (d 1,4 × 50 мм)	13 000	11 903	7 292,00

* возможно комплектование дополнительными адаптерами для пробирок меньшего диаметра

SIGMA 1-15 , настольная, габариты 245 × 240 × 320 мм, масса 13 кг					50 803,00
Роторы для центрифуги SIGMA 1-15					
Кат. №	ротор	емкость ротора	макс. скорость	макс. ускорение	
12124	угловой	24 × 1,5/2,2 мл	14 000	17 970	16 989,00
12101	угловой	4 × 8 × 0,2 мл PCR	14 000	14 570	24 548,00
11024	гематокритный	24 капилляра (d 1,5 × 75 мм)	14 000	18 840	16 493,00

* возможно комплектование дополнительными адаптерами для пробирок меньшего диаметра

SIGMA 1-15K , настольная, с охлаждением до –10 °С, габариты 300 × 365 × 585 мм, масса 41 кг					142 393,00
Роторы для центрифуги SIGMA 1-15K					
Кат. №	ротор	емкость ротора	макс. скорость	макс. ускорение	
11124	барабан	24 × 1,5/2,2 мл	14 000	16 219	41 232,00
12024	угловой	24 × 1,5/2,2 мл	14 000	17 970	24 052,00
12031	угловой	40 × 0,25/0,4 мл	14 000	17 530	24 052,00
12132	угловой	30 × 1,5/2,2 мл	14 000	21 918	35 544,00
12104	угловой	12 × 8 × 0,2 мл PCR	14 000	18 845	31 917,00

* возможно комплектование дополнительными адаптерами для пробирок меньшего диаметра

ЦЕНТРИФУГИ ДЛЯ МАЛЫХ ОБЪЕМОВ

SIGMA 1-6 , настольная, габариты 245 × 240 × 320 мм, масса 13 кг					50 805,00
Роторы для центрифуги SIGMA 1-6					
Кат. №	ротор	емкость ротора	макс. скорость	макс. ускорение	
12066	угловой	6 × 15 мл	5 650	3 034	7 750,00
12067	угловой	6 × 30 мл	5 650	3 034	9 354,00

* возможно комплектование дополнительными адаптерами для пробирок меньшего диаметра

SIGMA 2-5 , настольная, габариты 300 × 365 × 452 мм, масса 21 кг					55 339,00
Роторы для центрифуги SIGMA 2-5					
Кат. №	ротор	емкость ротора	макс. скорость	макс. ускорение	
11032	бакет	4 × 100 мл	3 900	2 280	22 143,00
11035	бакет	8 × 15 мл	3 900	2 310	7 292,00
12061	угловой	30 × 15 мл	3 900	2 313	24 052,00
12012	угловой	8 × 15 мл	3 900	1 632	14 737,00
11121	бакет	2 – 6 планшет (макс. h 50 мм)	3 900	2 024	45 852,00
<i>* возможно комплектование дополнительными адаптерами для пробирок меньшего диаметра</i>					

ЦЕНТРИФУГИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

SIGMA 2-16 , настольная, габариты 300 × 365 × 452 мм, масса 32 кг					97 200,00
SIGMA 2-16K , настольная, с охлаждением до –20 °С, габариты 310 × 550 × 570 мм, масса 60 кг					185 580,00
Роторы для центрифуг SIGMA 2-16/2-16K					
Кат. №	ротор	емкость ротора	макс. скорость	макс. ускорение	
11190	бакет	4 × 100 мл	4 500	3 060	34 360,00
11191	бакет	16 × 15 мл	4 500	3 030	35 544,00
12151	угловой	6 × 50 мл	7 800/9 000	6 462/8 603	27 794,00
12139	угловой	6 × 30 мл	13 500/15 300	15 890/20 410	29 855,00
12141	угловой	10 × 10 мл	13 500/15 300	15 490/19 890	27 297,00
12148	угловой	24 × 1,5/2,2 мл	15 000/15 300	20 630/21 460	24 167,00
11123	бакет	2 – 6 планшет (макс. h 50 мм)	4 000	2 129	48 524,00
<i>* возможно комплектование дополнительными адаптерами для пробирок меньшего диаметра</i>					

Роторы для центрифуги SIGMA 2-16K					
Кат. №	ротор	емкость ротора	макс. скорость	макс. ускорение	
12132	угловой	30 × 1,5/2,2 мл	14 000	21 913	35 544,00
12104	угловой	12 × 8 × 0,2 мл PCR	14 000	21 479	31 917,00
<i>* возможно комплектование дополнительными адаптерами для пробирок меньшего диаметра</i>					

SIGMA 3-16 , настольная, габариты 355 × 460 × 600 мм, масса 48 кг					147 240,00
SIGMA 3-16K , настольная, с охлаждением до –20 °С, габариты 355 × 630 × 600 мм, масса 78 кг					225 000,00
Роторы для центрифуг SIGMA 3-16/3-16K					
Кат. №	ротор	емкость ротора	макс. скорость	макс. ускорение	
11180	бакет	4 × 250 мл	4 200	3 350/3 960	62 612,00
11181	бакет	48 × 15 мл	4 200	3 350/3 850	50 090,00
11132	бакет	28 × 15 мл	5 000/5 500	4 170/5 040	35 735,00
11182	бакет	12 × 50 мл	4 200	3 450/3 960	62 841,00
12159	угловой	6 × 85 мл	8 000	7 010	46 654,00
12156	угловой	8 × 50 мл	9 000/10 000	8 700/10 740	39 782,00
12158	угловой	6 × 30 мл	14 500/15 300	18 340/20 410	29 855,00
12157	угловой	20 × 10 мл	9 000/10 000	8 875/10 960	39 781,00
12131	угловой	30 × 1,5/2,2 мл	13 200/14 000	19 480/21 930	35 544,00
11240	бакет	2 – 6 планшет (макс. h 64 мм)	4 200	2 169	47 417,00
12115	угловой	12 × 8 × 0,2 мл PCR	14 000	18 845/21 475	53 067,00
<i>* возможно комплектование дополнительными адаптерами для пробирок меньшего диаметра</i>					

ЦЕНТРИФУГИ ВЫСОКОСКОРОСТНЫЕ

SIGMA 3-18 , настольная, габариты 355 × 460 × 600 мм, масса 48 кг	167 400,00
SIGMA 3-18K , настольная, с охлаждением до –20 °С, габариты 355 × 630 × 600 мм, масса 78 кг	245 160,00

Роторы для центрифуг SIGMA 3-18/3-18K

Кат. №	ротор	емкость ротора	макс. скорость	макс. ускорение	
12159	угловой	6 × 85 мл	8 000/11 400	7 012/14 239	46 654,00
12156	угловой	8 × 50 мл	9 000/13 800	8 694/20 440	39 781,00
12158	угловой	6 × 30 мл	16 000/18 000	22 610/28 616	29 855,00
12111	угловой	10 × 10 мл	16 000/18 000	21 752/27 530	29 473,00
12130	угловой	30 × 1,5/2,2 мл	13 200/16 400	19 480/30 070	35 544,00

* возможно комплектование дополнительными адаптерами для пробирок меньшего диаметра

SIGMA 3K30 , настольная, с охлаждением, габариты 400 × 550 × 650 мм, масса 100 кг	352 260,00
--	------------

Роторы для центрифуги SIGMA 3K30

Кат. №	ротор	емкость ротора	макс. скорость	макс. ускорение	
12159	угловой	6 × 85 мл	15 500	26 330	46 654,00
12156	угловой	8 × 50 мл	16 500	29 230	39 781,00
12158	угловой	6 × 30 мл	26 200	60 630	29 855,00
12111	угловой	10 × 10 мл	26 000	57 440	29 473,00
12130	угловой	30 × 1,5/2,2 мл	20 000	44 720	35 544,00

* возможно комплектование дополнительными адаптерами для пробирок меньшего диаметра

ЦЕНТРИФУГИ ДЛЯ БОЛЬШИХ ОБЪЕМОВ

SIGMA 4-15 , настольная, габариты 405 × 490 × 685 мм, масса 82 кг	193 680,00
SIGMA 4K15 , настольная, с охлаждением до –10 °С, габариты 405 × 650 × 685 мм, масса 124 кг	300 600,00

Роторы для центрифуги SIGMA 4-15/4-15K

Кат. №	ротор	емкость ротора	макс. скорость	макс. ускорение	
12256	угловой	6 × 250 мл	8 000/9 000	10 380/13 130	95 220,00
12165	угловой	6 × 85 мл	12 500/14 000	17 210/21 480	45 165,00
12169	угловой	8 × 50 мл	12 500/13 500	18 170/21 190	54 022,00
12172	угловой	12 × 30 мл	12 500/14 000	19 220/24 100	48 104,00
12159	угловой	12 × 15 мл	12 500/13 500	17 470/20 380	46 654,00
12168	угловой	20 × 10 мл	12 500/14 000	17 120/21 480	54 022,00
12130	угловой	30 × 1,5/2,2 мл	13 500/15 000	20 380/25 160	35 544,00
11150	бакет	4 × 500 мл	4 100/5 100	3 120/5 525	72 720,00
11157	бакет	72 × 15 мл	4 500/5 100	4 120/5 290	72 156,00
11141	бакет	48 × 15 мл	5 000/5 500	4 420/5 340	40 774,00
11118	бакет	2 – 8 планшет (макс. h 80 мм)	5 500/5 700	4 670/5 010	78 532,00

* возможно комплектование дополнительными адаптерами для пробирок меньшего диаметра

SIGMA 6-15 , настольная, габариты 425 × 574 × 685 мм, масса 116 кг	255 420,00
SIGMA 6K15 , настольная, с охлаждением до –20 °С, габариты 425 × 780 × 685 мм, масса 158 кг	387 720,00

Роторы для центрифуги SIGMA 6-15/6K15

Кат. №	ротор	емкость ротора	макс. скорость	макс. ускорение	
12500	угловой	6 × 500 мл	8 000/9 600	11 810/17 000	150 480,00
12256	угловой	6 × 250 мл	9 000/11 200	13 130/20 340	95 220,00
12165	угловой	6 × 85 мл	12 500/14 000	17 120/21 480	45 165,00
12166	угловой	8 × 50 мл	12 500/14 000	16 770/21 040	41 729,00
12172	угловой	12 × 30 мл	12 500/14 000	19 220/24 110	48 104,00
12168	угловой	20 × 10 мл	12 500/14 000	17 120/21 480	54 022,00
12130	угловой	30 × 1,5/2,2 мл	13 500/15 000	20 380/25 160	35 544,00
12200	угловой	100 × 1,5/2,2 мл	9 000/9 600	14 770/16 880	78 532,00
11152	бакет	96 × 15 мл	4 200/4 700	3 810/4 770	96 209,00

Цены указаны в рублях со склада в Москве с учетом НДС

11157	бакет	72 × 15 мл	4 500/5 100	4 120/5 290	72 156,00
11151	бакет	48 × 15 мл	5 000/5 500	4 420/5 340	58 909,00
11118	бакет	2 – 8 планшет (макс. h 80 мм)	5 500/5 700	4 670/5 010	78 532,00

SIGMA 8K , напольная, с охлаждением до –10 °С, габариты 1080 × 810 × 925 мм, масса 420 кг					1 051 200,00
Роторы для центрифуги SIGMA 8K					
Кат. №	ротор	емкость ротора	макс. скорость	макс. ускорение	
12510	угловой	6 × 1000 мл	7 000	11 290	304 200,00
12505	угловой	6 × 500 мл	10 500	20 460	172 440,00
12258	угловой	8 × 250 мл	10 500	20 950	157 320,00
11805	бакет	12 мешков	5 100	8 578	725 220,00
11806	бакет	12 мешков	3 700	4 515	648 720,00

ШЕЙКЕРЫ

ШЕЙКЕРЫ ДЛЯ ПЛАНШЕТ

GFL 3023 GFL (Германия), для шести планшет, орбитальное движ., ампл. 3 мм, скорость 10 – 1 400 мин ⁻¹	52 020,00
Клипса 3910 для планшета	720,00

Шейкеры-инкубаторы для планшет – см. раздел «Шейкеры: Шейкеры-инкубаторы» стр 26

ШЕЙКЕРЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

Универсальные шейкеры GFL (Германия)

Нагрузка на платформу до 8 кг

GFL 3005 GFL (Германия), аналоговый, орбитальное движение, амплитуда 10 мм, скорость 20 – 500 мин ⁻¹	42 948,00
GFL 3006 GFL (Германия), аналоговый, возвр.-поступ. движение, ампл. 20 мм, скорость 20 – 300 мин ⁻¹	44 460,00

Нагрузка на платформу до 15 кг

GFL 3011 GFL (Германия), аналоговый, колебательное движ., ампл. 3° к горизонтали, скорость 2-50 мин ⁻¹	62 316,00
GFL 3012 GFL (Германия), цифровой, колебательное движение, ампл. 3° к горизонтали, скорость 2-50 мин ⁻¹	66 780,00
GFL 3013 GFL (Германия), аналоговый, качающее движение, ампл. 3° к горизонтали, скорость 2-50 мин ⁻¹	60 372,00
GFL 3014 GFL (Германия), цифровой, качающее движение, ампл. 3° к горизонтали, скорость 2-50 мин ⁻¹	66 780,00
GFL 3015 GFL (Германия), аналоговый, орбитальное движение, амплитуда 30 мм, скорость 20 – 300 мин ⁻¹	59 292,00
GFL 3017 GFL (Германия), цифровой, орбитальное движение, амплитуда 30 мм, скорость 20 – 300 мин ⁻¹	61 488,00
GFL 3016 GFL (Германия), аналоговый, возвр.-поступ. движение, ампл. 30 мм, скорость 20 – 300 мин ⁻¹	59 292,00
GFL 3018 GFL (Германия), цифровой, возвр.-поступ.е движение, ампл. 30 мм, скорость 20 – 300 мин ⁻¹	61 488,00

Аксессуары для шейкеров универсальных GFL 3011 - 3018:

Противоскользкая подложка 3965 для шейкеров GFL 3011 – 3018		3 240,00
Перфорированная платформа 3966 для клипс-держателей и штатива для GFL 3011 – 3018		5 076,00
Клипсы-держатели для колб объемом 25 мл	макс. 79 шт.	576,00
Клипсы-держатели для колб объемом 50 мл	макс. 49 шт.	720,00
Клипсы-держатели для колб объемом 100 мл	макс. 36 шт.	720,00
Клипсы-держатели для колб объемом 200 мл	макс. 22 шт.	756,00
Клипсы-держатели для колб объемом 300 мл	макс. 16 шт.	864,00
Клипсы-держатели для колб объемом 500 мл	макс. 12 шт.	864,00
Клипсы-держатели для колб объемом 1000 мл	макс. 9 шт.	1 152,00
Штатив 3953 для 24 пробирок диаметром 12 – 17 мм	макс. 6 шт.	2 268,00
Универсальная насадка 3967 с шестью поперечными стержнями для GFL 3011 - 3018		13 320,00
Стеллажная насадка 3968 с четырьмя уровнями (h 60 мм) для шейкеров GFL 3011 - 3014		10 620,00

Нагрузка на платформу до 30 кг

Цены указаны в рублях со склада в Москве с учетом НДС

GFL 3019 GFL (Германия), аналоговый, орбитальное движение, амплитуда 32 мм, скорость 20 – 250 мин ⁻¹	109 044,00
GFL 3020 GFL (Германия), цифровой, орбитальное движение, амплитуда 32 мм, скорость 20 – 250 мин ⁻¹	121 608,00
Аксессуары для шейкеров универсальных GFL 3019 - 3020:	
Перфорированная платформа 3980 для клипс-держателей и штатива для GFL 3019 – 3020	7 344,00
Клипсы-держатели для колб объемом 25 мл	макс. 99 шт. 576,00
Клипсы-держатели для колб объемом 50 мл	макс. 99 шт. 720,00
Клипсы-держатели для колб объемом 100 мл	макс. 50 шт. 720,00
Клипсы-держатели для колб объемом 200 мл	макс. 26 шт. 756,00
Клипсы-держатели для колб объемом 300 мл	макс. 26 шт. 864,00
Клипсы-держатели для колб объемом 500 мл	макс. 26 шт. 864,00
Клипсы-держатели для колб объемом 1000 мл	макс. 12 шт. 1 152,00
Клипсы-держатели для колб объемом 2000 мл	макс. 12 шт. 1 908,00
Штатив 3953 для 24 пробирок диаметром 12 – 17 мм	макс. 9 шт. 2 268,00
Универсальная насадка 3982 с двумя продольными и шестью поперечными стержнями	11 988,00
Стеллажная насадка 3968 с двумя уровнями (h 205 мм) для двух платформ 3980	10 620,00

ШЕЙКЕРЫ - ИНКУБАТОРЫ

Шейкеры-инкубаторы для планшет Awareness Technology (США)

StatFax 2200 , для двух планшет, ампл. 3 мм, скор. от 575 до 1500 мин ⁻¹ , до 40 °С	40 975,00
---	-----------

Шейкеры-инкубаторы универсальные GFL (Германия)

GFL 3031 ,	объем 46 л	камера 450 × 450 × 280 (h) мм, ампл. 30 мм, скорость 10 – 250 мин ⁻¹ , 1 полка	270 252,00
GFL 3032 ,	объем 45 л	камера 450 × 300 × 320 (h) мм, ампл. 25 мм, скорость 10 – 250 мин ⁻¹ , 2 полки	300 276,00
GFL 3033 ,	объем 150 л	камера 674 × 540 × 430 (h) мм, ампл. 25 мм, скорость 10 – 250 мин ⁻¹ , 2 полки	354 204,00
Аксессуары для шейкеров			
Противоскользкая подложка 3965 для инкубатора GFL 3031			3 240,00
Перфорированная платформа 3966 для клипс-держателей и штативов 3953 для GFL 3031			5 076,00
Перфорированная платформа 3970 для клипс-держателей и штативов 3953 для GFL 3032			4 464,00
Перфорированная платформа 3980 для клипс-держателей и штативов 3953 для GFL 3033			7 344,00
			макс. к-во для 3966/3970/3980
Клипсы-держатели для колб объемом 25 мл			79/52/99 шт. 576,00
Клипсы-держатели для колб объемом 50 мл			49/33/99 шт. 720,00
Клипсы-держатели для колб объемом 100 мл			36/22/50 шт. 720,00
Клипсы-держатели для колб объемом 200 мл			22/15/26 шт. 756,00
Клипсы-держатели для колб объемом 300 мл			16/13/26 шт. 864,00
Клипсы-держатели для колб объемом 500 мл			12/10/26 шт. 864,00
Клипсы-держатели для колб объемом 1000 мл			9/6/12 шт. 1 152,00
Клипсы-держатели для колб объемом 2000 мл			-/3/9 шт. 1 908,00
Штатив 3953 для 24 пробирок диаметром 12 – 17 мм			6/3/9 шт. 2 268,00
Универсальная насадка 3967 с шестью поперечными стержнями для инкубатора GFL 3031			13 320,00

Шейкеры-водяные бани – см. раздел «Бани водяные: Водяные бани-шейкеры» стр 3

Раздел II:

ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КЛИНИКО-ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ЛАБОРАТОРИЙ

БИОХИМИЧЕСКИЕ АНАЛИЗАТОРЫ

Определяемые тесты:

Ферменты: α-Амилаза, Панкреатическая амилаза, Аланинаминотрансфераза, γ-Глютамилтрансфераза, Креатининкиназа, Лактатдегидрогеназа, Липаза, α-Гидроксibuтиратдегидрогеназа, Щелочная фосфатаза

Субстраты: Альбумин, Глюкоза, Мочевина, Мочевая кислота, Общий белок, Общий белок в моче, Билирубин прямой, Билирубин общий, Креатинин

Липиды: Холестерин, Холестерин высокой плотности, Холестерин низкой плотности, Триглицериды

Электролиты: Железо, Кальций, Хлориды, Магний, Фосфор, Цинк, Медь, Натрий, Калий

ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЕ БИОХИМИЧЕСКИЕ АНАЛИЗАТОРЫ

Полуавтоматические анализаторы, Mindray (Китай)

BA 88 , фильтры 340, 405, 492, 510, 546, 578 и 630 нм; проточная кювета, большой сенсорный дисплей	96 250,00
---	-----------

Полуавтоматические анализаторы, Awareness Technology (США)

Stat Fax 1904 Plus , фильтры 340, 405, 450, 505, 545 и 600 нм; термоблок (37 °С) на 12 кювет	75 075,00
Stat Fax 2400 Mosquito , блок проточной кюветы для Stat Fax 1904 Plus	30 800,00
Stat Fax 3300 , фильтры 340, 405, 450, 505, 545, 600 нм; встроенная проточная кювета (37 °С)	130 625,00
Redi Check , набор для проверки биохимических анализаторов	4 702,50
Пробирки боросиликатные для полуавтоматических анализаторов, 250 шт/упак	1 430,00
Штатив для пробирок боросиликатных на 84 места	770,00
Внешний инкубатор для Stat Fax 3300	13 475,00
Полная буквенно-цифровая клавиатура для Stat Fax 3300	4 675,00

Полуавтоматические анализаторы, Dixon (Россия)

Торус , программы на русском языке, 7 фильтров в комплекте; проточная кювета, сенсорный дисплей	98 000,00
--	-----------

АВТОМАТИЧЕСКИЕ БИОХИМИЧЕСКИЕ АНАЛИЗАТОРЫ

Автоматические биохимические анализаторы, Mindray (Китай)

BS 200 , до 200 тестов в час, 8 фильтров, до 40 образцов, срочные пробы, охлаждаемый блок реагентов	705 375,00
BS 200i , с ионселективным блоком, до 200 тестов в час, до 40 образцов, охлаждаемый блок реагентов	879 450,00
BS 300 , до 300 тестов в час, 8 фильтров, до 60 образцов, срочные пробы, охлаждаемый блок реагентов	1 082 125,00
BS 300i , с ионселективным блоком, до 300 тестов в час, до 60 образцов, охлаждаемый блок реагентов	1 256 475,00
Компьютер для биохимического анализатора BS 200/ BS 300	31 800,00
Система водоподготовки для биохимического анализатора BS 200/ BS 300	69 480,00
Кюветы реакционные для биохимического анализатора BS 200/ BS 300, 10 000 шт/кор	13 750,00

Автоматические биохимические анализаторы, Awareness Technology (США)

Chem Well Plus , до 200 тестов в час, 8 фильтров, 96 образцов одновременно, возможность срочных проб	715 000,00
Chem Well Combi , биохимический и ИФА анализатор, открытая система, 96-луночный планшетный формат	797 500,00
RCA , блок охлаждения реагентов для Chem Well Plus и Chem Well Combi	66 000,00
Компьютер для биохимического анализатора Chem Well	31 800,00

Автоматические биохимические анализаторы, Dixon (Россия)

Торус Про , программы на русском языке, производительность до 300 тестов в час, 8 фильтров, до 60 образцов, срочные пробы, охлаждаемый блок реагентов	1 100 000,00
--	--------------

Рекомендуемая комплектация для биохимической лаборатории на базе фотометра BA 88

Наименование	Кол-во	Цена	Стоимость
BA 88 , фильтры 340, 405, 492, 510, 546, 578 и 630 нм; проточная кювета, большой сенсорный дисплей (Mindray, Китай)	1	96 250,00	96 250,00
Sigma 1-6 , центрифуга с угловым ротором для 6 пробирок объемом 15 мл (Sigma Laborzentrifugen, Германия)	1	58 553,28	58 555,00
Боросиликатные пробирки 12x75 мм для биохимического фотометра StatFax 1904 Plus, 250 шт./упак. (Costar Corning, Нидерланды)	1	1 430,00	1 430,00
Штатив для боросиликатных пробирок	1	770,00	770,00
Комплект одноканальных дозаторов Колор: 0,5 – 10 мкл, 5 – 50 мкл, 20 – 200 мкл, 100 – 1000 мкл, 1 – 5 мл – всего 5 шт (ТермоЭлектрон, Россия)	1	14 875,00	14 875,00
Штатив настольный многоместный для одноканальных дозаторов (ТермоЭлектрон)	1	1 680,00	1 680,00
Комплект наконечников для дозаторов (ТермоЭлектрон, Россия)	1	1 750,00	1 750,00
Стартовый комплект реагентов (Diasys, Германия/Россия)	1	14 400,00	14 400,00
		Итого:	189 710,00

Рекомендуемая комплектация для биохимической лаборатории на базе автоматического биохимического анализатора BS 200 (Mindray, Китай)

Наименование	Кол-во	Цена	Стоимость
BS 200 , до 200 тестов в час, 8 фильтров, до 40 образцов, срочные пробы, охлаждаемый блок реагентов (Mindray, Китай)	1	705 375,00	705 375,00
Система водоподготовки для анализатора BS 200	1	69 480,00	69 480,00
Sigma 2-5 , центрифуга с бакет-ротором для 16 пробирок объемом 15 мл (Sigma Laborzentrifugen, Германия)	1	91 800,00	91 800,00
Комплект одноканальных дозаторов Колор: 0,5 – 10 мкл, 5 – 50 мкл, 20 – 200 мкл, 100 – 1000 мкл, 1 – 5 мл – всего 5 шт (ТермоЭлектрон, Россия)	1	14 875,00	14 875,00
Штатив настольный многоместный для одноканальных дозаторов (ТермоЭлектрон)	1	1 680,00	1 680,00
Комплект наконечников для дозаторов (ТермоЭлектрон, Россия)	1	1 750,00	1 750,00
Кюветы реакционные для биохимического анализатора BS 200/, 10 000 шт/кор	2	13 750,00	27 500,00
Стартовый комплект реагентов (Diasys, Германия/Россия)	1	14 400,00	14 400,00
Обучение персонала работе на приборе (в течение 3 рабочих дней)		8 250,00	8 250,00
		Итого:	935 110,00

ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ АНАЛИЗАТОРЫ

Автоматические гематологические анализаторы, Mindray (Китай)

BC 2800 , 19 параметров, 30 проб в час, большой цветной ЖК-дисплей (разрешение 640 × 480)	238 425,00
BC 3000 , 19 параметров, 60 проб в час, большой цветной ЖК-дисплей (разрешение 800 × 600)	292 875,00
BC 3200 , 19 параметров, 60 проб в час, большой цветной ЖК-дисплей, автоподатчик на 4 образца	315 700,00
BC 5500 , 27 параметров, 5 субпопуляций лейкоцитов, 80 проб в час, автоподатчик на 50 образцов	1 045 000,00

принадлежности для гематологических анализаторов серии BC

Принтер Epson LX 300 Plus	6 875,00
Сканер штрих-кода для BC 3000/BC 3200	19 937,50
Программа для соединения с компьютером анализаторов BC 3000/BC 3200	23 375,00

реагенты и расходные материалы для гематологических анализаторов BC 2800/BC 3000/BC 3200

Капиллярные пробирки с ЭДТА, 1000 шт	10 440,00
Раствор для разведения, 10 л	907,50
Раствор лизирующий, 1 л	2 172,50
Раствор для промывания, 10 л	1 045,00
Раствор очищающий (0,06 л + 0,05 л)	990,00
Контрольная кровь (2N, 1H, 1L × 2 мл)	4 950,00
Бумага для термопринтера, ширина 49 мм	82,50

Автоматические гематологические анализаторы, Dixon (Россия)

Гемалайт , программы на русском языке, 19 параметров, 60 проб в час, большой цветной дисплей	300 000,00
---	------------

Автоматические гематологические анализаторы, ABX (Франция)

Micros 60 OT 8 , 8 параметров, 60 проб в час	435 600,00
Micros 60 OT 18 , 18 параметров, 60 проб в час	464 400,00
Pentra 60 , 26 параметров, 60 проб в час	1 076 400,00

Рекомендуемая комплектация для гематологической лаборатории на базе BC 3000 (с расходными материалами на 10 000 исследований)

Наименование	Кол-во	Цена	Стоимость
BC 3000 , автоматический гематологический анализатор на 19 параметров, производительность 60 тестов в час (Mindray, Китай)	1	292 875,00	292 875,00
Раствор для разведения , объем 10 л	27	907,50	24 502,50
Раствор лизирующий , объем 1 л	5	2 172,50	10 862,50
Раствор для промывания , объем 10 л	7	1 045,00	7 315,00
Раствор очищающий , объем 0,06 л + 0,05 л	6	990,00	5 940,00
Контрольная кровь : 1 высокое значение, 1 низкое значение, 2 норм. значение	1	4 950,00	4 950,00
Бумага для термопринтера , ширина 49 мм	5	82,50	412,50
Микроветты 200 с калий ЭДТА (20.1288), 1000 шт в упаковке	10	10 440,00	104 400,00
Ротамикс RM-1 , ротатор, съемная панель для пробирок разных типов в комплекте, 15 режимов перемешивания	1	15 228,00	15 228,00
E 200 F , микроскоп проходящего света для светлого поля, темного поля и фазового контраста (40×), объективы CFI E Plan Achromat 4×, 10×, 40×Ph, 100×Oil	1	118 116,00	118 116,00
		Итого:	584 601,50
Стоимость одного анализа по 18 параметрам:			13,37

ГЕМОСТАЗА АНАЛИЗАТОРЫ (КОАГУЛОМЕТРЫ)

ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЕ КОАГУЛОМЕТРЫ, Behnk Elektronik (Германия)

Серия Thrombotimer

Thrombotimer 1 , одноканальный, с микропроцессорным управлением, для исследований в плазме	111 132,00
Thrombotimer 2 , двухканальный, с микропроцессорным управлением, для исследований в плазме	139 680,00
Thrombotimer 4 , четырехканальный, с микропроцессорным управлением, для исследований в плазме	199 620,00

Серия Thrombostat

Thrombostat 1 , одноканальный, с микропроцессорным упр., для исследований в плазме и цельной крови	76 500,00
Thrombostat 2 , двухканальный, с микропроцессорным упр., для исследований в плазме и цельной крови	143 640,00

Серия CL

CL 4 , четырехканальный, с микропроцессорным управлением, для исследований в плазме и цельной крови; со встроенной системой пробоподготовки, калькулятором и принтером	392 400,00
---	------------

Расходные материалы для полуавтоматических коагулометров

050-140, кюветы и шарики на 1000 тестов для коагулометров Thrombotimer 1/Thrombotimer 2/Thrombotimer 4	5 040,00
050-210, блоки кювет и шариков на 800 тестов для коагулометров Thrombotimer 2/Thrombotimer 4	4 500,00
050-120, блоки кювет и шариков на 500 тестов для коагулометров Thrombostat 1	4 320,00
050-290, блоки кювет и шариков на 1000 тестов для коагулометров Thrombostat 2/CL 4	5 400,00

Рекомендуемая комплектация оборудования и расходных материалов для коагулометрии на базе Thrombotimer 2 (на 8 000 анализов)

Наименование	Кол-во	Цена	Стоимость
Thrombotimer 2 , коагулометр полуавтоматический двухканальный (Behnk Elektronik, Германия)	1	139 680,00	139 680,00
Кюветы и шарики , 800 шт в стрипах по 8 шт	10	4 500,00	45 000,00
Sigma 1-6 , центрифуга с угловым ротором для 6 пробирок объемом 15 мл (Sigma Laborzentrifugen, Германия)	1	58 553,28	58 555,00
Одноканальный дозатор Колор , диапазон 100 – 1000 мкл	1	2 988,00	2 988,00
Наконечник одноканальный , 100 – 1000 мкл, 1000 шт/упак	2	540,00	1 080,00
Наконечник одноканальный , 100 – 1000 мкл, 96 шт в штативе	3	144,00	432,00
Стартовый комплект реагентов	1	21 600,00	21 600,00
		Итого:	269 335,00

АВТОМАТИЧЕСКИЕ КОАГУЛОМЕТРЫ, Behnk Elektronik (Германия)

Серия Thrombolyzer

Thrombolyzer Compact X , для коагулометрических, хромогенных и иммунологических исследований, 45 образцов в час по четырем параметрам	1 791 360,00
Thrombolyzer Compact XR , для коагулометрических, хромогенных и иммунологических исследований, 45 образцов в час по четырем параметрам, встроенный автоматический считыватель штрих-кода	1 868 760,00
Thrombolyzer RackRotor , со сменными роторами, для коагулометрических, хромогенных и иммунологических исследований, 45 образцов в час по четырем параметрам, встроенный автоматический считыватель штрих-кода	1 986 120,00

Расходные материалы для автоматических коагулометров

054-420, кюветы стрипованные, 2320 шт/упак для коагулометров серии Thrombolyzer	21 441,60
---	-----------

Рекомендуемая комплектация оборудования и расходных материалов для коагулометрии на базе Thrombolyzer Compact X (на 10 000 тестов)

Наименование	Кол-во	Цена	Стоимость
Thrombolyzer Compact X , для коагулометрических, хромогенных и иммунологических исследований, 45 образцов в час по четырем параметрам	1	1 791 360,00	1 791 360,00
Кюветы в стрипах , 2320 шт/уп	5	21 441,60	107 208,00
Clean , чистящий раствор 500 мл	4	936,00	3 744,00
Суспензия каолина , для тестов на фибриноген, 100 мл, 3 г/л	2	540,00	1 080,00
Комплекующие на 1 год работы (микрошприц, комбинированная игла для проб иштативы для предразведения)	1	18 252,00	18 252,00
Sigma 2-5 , центрифуга с бакет-ротором для 16 пробирок объемом 15 мл (Sigma Laborzentrifugen, Германия)	1	91 800,00	91 800,00
Одноканальный дозатор Колор , диапазон 100 – 1000 мкл	1	2 988,00	2 988,00
Наконечник одноканальный , 100 – 1000 мкл, 1000 шт/упак	2	540,00	1 080,00
Наконечник одноканальный , 100 – 1000 мкл, 96 шт в штативе	3	144,00	432,00
Стартовый комплект реагентов	1	21 600,00	21 600,00
		Итого:	2 039 544,00

ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Гистологическое оборудование производства Medite и PFM (Германия) обеспечивает комфортную, быструю и точную работу. Благодаря разнообразию моделей и модульным конфигурациям, можно подобрать комплектацию в полном соответствии с запросами любой гистологической лаборатории.

В разделе:

Оборудование для гистологической проводки	– стр 32
Оборудование для заливки образцов	– стр 32
Микротомы	– стр 32
Бани для расправления срезов	– стр 33
Автоматические системы для окраски препаратов	– стр 33
Вспомогательное оборудование	– стр 33
Расходные материалы для гистологической лаборатории	– стр 34
Рекомендуемые комплектации для гистологической лаборатории	– стр 35

Оборудование для гистологической проводки, Medite (Германия)

TPC 15 DUO , автоматическая система гистологической проводки, 15 станций, включая 4 станции для парафина, вместимость 2 корзины по ~220 кассет	от 1 162 800,00
HistoMaster , аппарат гистологической проводки карусельного типа, 12 станций по 2 или 3 л, аналоговое и цифровое управление, загрузка до 380 кассет, широкий модельный ряд	от 415 440,00
TissueMaster , гистологический процессор закрытого типа, загрузка до 300 кассет в 2 корзинах, 12 программ проводки, 10 контейнеров для реагентов объемом 2,5 л с температурой нагрева от 35 до 45 °С, 4 контейнера для парафина с температурой нагрева от 52 до 62 °С	от 968 904,00

Оборудование для заливки образцов, Medite (Германия)

TES 99.200 , диспенсер; рабочая поверхность 360 × 245 мм, температура от +30 до +70 °С, объем бака для парафина 3,5 л	136 332,00
TES 99.410 , охлаждающий модуль; рабочая поверхность 500 × 260 мм (до 110 блоков), температура от +15 до -15 °С, возможна поставка моделей с меньшей площадью поверхности, а также с рабочей поверхностью в форме поддона	79 452,00
TES 99.600 , нагревательная плата; рабочая поверхность 360 × 245 мм, температура от +30 до +70 °С	72 540,00
TES 4004 , гистологический центр для заливки образцов парафином, состоит из 3 блоков, с загрузкой до 3,3 л парафина, цифровой регулятор температуры, нагрев до +90 °С, охлаждение до -10 °С	408 060,00
Диспенсер парафина (мод.43900), ручной, с загрузкой до 2,5 кг парафина, аналоговый регулятор нагрева до +90 °С	43 452,00

Микротомы, PFM (Германия)

Slide 2002 , санный микротом, регулируемая толщина среза 1 – 30 мкм, макс. размер образца 50 × 60 мм, габариты 260 × 220 × 300 (h) мм, масса 12 кг	от 195 300,00
Slide 2003 , санный микротом, регулируемая толщина среза 1 – 40 мкм, ориентируемый держатель образца, вращаемый держатель ножа, макс. размер образца 50 × 60 мм, габариты 320 × 420 × 270 (h) мм, масса 20 кг	от 290 520,00
Rotary 3002 , ротационный микротом, регулируемая толщина среза 0,5 – 60 мкм, ориентация образца 10° по осям X/Y/Z, макс. размер образца 45 × 50 мм, габариты 390 × 400 × 250 (h) мм, масса 30 кг	от 307 260,00
Rotary 3003 , ротационный микротом с системой ретракции и счетчиком срезов, регулируемая толщина среза 0,5 – 60 мкм, ориентация образца 10° по осям X/Y/Z, макс. размер образца 45 × 50 мм, габариты 390 × 400 × 250 (h) мм, масса 30 кг	от 319 140,00

Микротомы и Криостаты Leica (Германия)

- по запросу

Бани для расправления срезов, Medite (Германия)

Водяная баня (мод.26811) для расправления срезов с подсветкой, температура нагрева до 80°C с точностью нагрева 1°C, размер ванны 250 × 250 × 50мм, объем ванны 3 л	57 240,00
TFB 35 , баня для расправления срезов; прямоугольная, объем 3,5 л, температура от +30 до +55 °С	45 468,00
TFB 45 , круглая водяная баня для расправления срезов, объем 3,9 л, диаметр 300 мм и высота 90 мм	19 440,00
OTS 40 , нагревательная плата; поверхность из алюминия, покрытого черным пластиком; рабочие поверхности 150 × 200, 150 × 400, 200 × 250, 250 × 300, 300 × 400 мм	от 22 140,00
Флотационная баня (мод.16801) комбинированная для расправления срезов, температура нагрева до 90°C с точностью нагрева 1°C, размер платы для сушки 265 × 245 мм, объем ванны 1,5 л	58 464,00

Автоматические системы для окраски препаратов, Medite (Германия)

StainingMaster 2030 система автоматической окраски карусельного типа, комплектация различным количеством станций для окраски 8, 12, 20, 24 шт. в зависимости от назначения, широкий модельный ряд, аналоговое и цифровое управление, производительность до 1500 стекол в час	от 391 500,00
COT 20 , автоматическая система окраски препаратов, 23 станции, емкость корзины: 20 стекол, производительность 500/1000 стекол в час	361 080,00
TST 44 , автоматическая система окраски препаратов, до 20 программ; 44 станции, включая по 4 станции загрузки/выгрузки, 6 станций промывки, 30 станций окрашивания; возможность обработки до 12 корзин для 30 стекол	871 740,00
Сосуды для ручной окраски стекол , комплект включает открытый поддон для окраски, 12 горизонтальных сосудов с крышкой, 3 вертикальных сосуда по Хеллендалю, сушильная стойка, таймер	15 912,00

Вспомогательное оборудование, Medite (Германия)

RCM 7000 аппарат заключения срезов, производительность 400 стекол в час, расход монтирующей среды на 1 препарат 0,04 – 0,2 мкл	991 008,00
COP 30 , охлаждающая плата; емкость от 60 до 100 парафиновых блоков; температура от –20 до +15 °С	76 896,00
TFK 22 плата для быстрого охлаждения парафиновых блоков до –35 °С, вместимость до 180 блоков	101 376,00
MKF 2000 встраиваемая в рабочую поверхность стола охлаждающая плата 350 × 230 мм, установки температуры от –10 °С до +15 °С	66 744,00
TDO 66 , термошкаф для сушки стекол; камера 400 × 270 × 240 мм; температура от +20 до +80 °С	82 692,00
TAZ 19 настольная вытяжная плата, горизонтальная поверхность из нержавеющей стали, размер рабочей зоны 590 × 310 мм, возможны 3 различных варианта исполнения	69 948,00
PLC 18 рециклер парафина, резервуар для загрязненного парафина из нержавеющей стали объемом 15 л, срок службы фильтрационного элемента 3 - 6 месяцев	104 904,00
USE 33 автоматический ультразвуковой декальцификатор, загрузка до 100 образцов, настройка времени от 1 мин. до 100 часов	407 772,00
Декальцификатор электролитический (мод.33.000), увеличивает в 10 раз скорость костной декальцификации, электрод 1 шт.вольфрамовый	50 616,00
Рабочее место патологоанатома , многофункциональное рабочее место позволяет вести работу патологоанатома на высоком современном уровне. Возможность комплектации большим количеством принадлежностей позволяет достичь максимального удобства в работе	от 474 408,00
Архив для хранения гистологического материала, комбинированный, 11 500 предметных стекол, 3 800 блоков, 4 полки, 75 × 75 × 51 см	80 640,00

Расходные материалы для гистологической лаборатории, PFM (Германия)

лезвия одноразовые для микротомов и криостатов

S35 , стандартные лезвия для рутинной работы на санном и ротационном микротоме, 50 шт/уп.	3 780,00
R35 , лезвия позволяют достичь наилучшего качества при работе как с мягкими, так и с твердыми тканями, 50 шт/уп.	3 780,00
N35 , специальные лезвия для твердых тканей, но могут применяться и в рутинной работе, высокоострая режущая кромка, позволяет делать срезы толщиной 1 мкм, 50 шт/уп.	3 780,00
A35 , лезвия для мягких и твердых тканей, как для обычной, так и очень тонкой резки, длительный срок службы для мягких тканей, короткое время обрезки, 50 шт/уп.	3 780,00
A22 , специальные лезвия для получения очень тонких срезов в научной и рутинной работе с углом заточки 22°, 50 шт/уп.	3 780,00
C35 , специальные лезвия только для работы на криостате, угол заточки 35°, длина 80 мм, углеродистая сталь, 20 шт/уп.	1 512,00
Тип 160 , держатели лезвий для санных и ротационных микротомов, длина 160 мм, нержавеющая сталь	18 396,00
Тип 130С , держатели лезвий для криостатов, длина 130 мм, нержавеющая сталь	24 840,00

лезвия и приспособления для обрезки материала

F-80 mini , специальная рукоятка для применения использованных одноразовых лезвий размером 80 мм как ножа для обрезки материала	252,00
Тип 61 , секционные лезвия из прочного металла, с увеличенным сроком службы, длина лезвия 77 мм, широкое, 20 шт./уп.	1 404,00
Тип 62 , секционные лезвия из прочного металла, с увеличенным сроком службы, длина лезвия 77 мм, заостренное, узкое, 20 шт./уп.	1 404,00
F-60 , рукоятка для секционных лезвий, автоклавируемая, легко моется	1 116,00
Лезвия для обрезки длиной 260 мм, не деформируют ткань при обрезке, нержавеющая сталь, 50 шт./уп.	6 696,00
Лезвия для обрезки длиной 130 мм, не деформируют ткань при обрезке, нержавеющая сталь, 50 шт./уп.	2 736,00
F-260P , рукоятка к лезвиям для обрезки длиной 260 мм, устойчивые к нагреву, к воздействию химических препаратов, автоклавируемые	2 772,00
F-130P , рукоятка к лезвиям для обрезки длиной 130 мм, устойчивые к нагреву, к воздействию химических препаратов, автоклавируемые	972,00
Набор инструментов для аутопсии, состоит из всех видов аутопсийных лезвий и рукояток к ним, по 1 шт. каждого наименования, упакованных в удобный портфель	4 428,00
Набор для безопасной обрезки материала, с комплектом рукояток для лезвий	39 600,00
Пластиковая плата для безопасной обрезки материала, размер 350 × 550 × 35 мм	33 660,00
Пластиковая плата для обрезки материала, размер 350 × 550 × 35 мм, с дренажной канавкой и черной вставкой для мелких образцов	12 348,00

Рекомендуемая комплектация для гистологической лаборатории
с небольшим объемом материала

Наименование	Кол-во	Цена	Стоимость
HistoMaster 2052/2/A аппарат гистологической проводки карусельного типа, 12 станций по 2 л, аналоговое управление, загрузка до 100 кассет, 2 ванны для парафина	1	415 440,00	415 440,00
Диспенсер парафина (мод.43900), ручной, с загрузкой до 2,5 кг парафина, аналоговый регулятор нагрева до +90 °С	1	43 452,00	43 452,00
Slide 2002 , санный микротом, регулируемая толщина среза 1 – 30 мкм, макс. размер образца 50 × 60 мм, габариты 260 × 220 × 300 (h) мм, вес около 12 кг	1	195 300,00	195 300,00
TFB 45 , круглая водяная баня для расправления срезов, объем 3,9 л, габариты d 300 мм и высота 90 мм	1	19 440,00	19 440,00
OTS 40-1520 , нагревательная плата; поверхность из алюминия, покрытого черным пластиком; рабочие поверхности 150 × 200 мм	1	22 140,00	22 140,00
Сосуды для ручной окраски стекол , комплект включает открытый поддон для окраски, 12 горизонтальных сосудов с крышкой, 3 вертикальных сосуда по Хеллендалю, сушильная стойка, таймер	1	15 912,00	15 912,00
TAZ 19 настольная вытяжная плата, вытяжная горизонтальная поверхность из нержавеющей стали, размер рабочей зоны 590 × 310 мм, возможны 3 различных варианта исполнения	1	69 948,00	69 948,00
Декальцификатор электролитический (мод.33.000), увеличивает в 10 раз скорость костной декальцификации, электрод 1 шт. вольфрамовый	1	50 616,00	50 616,00
Eclipse E 200 F , бинокулярный микроскоп, осветитель 20 Вт, окуляры 10×/20, для светлого поля, объективы CFI E Plan Achromat 4×, 10×, 40×, 100× Oil	1	78 192,00	78 192,00
Набор инструментов для аутопсии, состоит из всех видов аутопсийных лезвий и рукояток к ним, по 1 шт. каждого наименования, упакованных в удобный портфель	1	4 428,00	4 428,00
Пластиковая плата для обрезки материала, размер 350 × 550 × 35 мм, с дренажной канавкой и черной вставкой для мелких образцов	1	12 348,00	12 348,00
Архив для хранения гистологического материала, комбинированный, 11 500 предметных стекол, 3 800 блоков, 4 полки, 75 × 75 × 51см	1	80 640,00	80 640,00
INB 500 , термостат объем 108 л, диапазон температур от комнатной +5 до +70 °С, с естественной циркуляцией воздуха, камера 560 × 400 × 480 (h) мм	1	70 380,00	70 380,00
GFL-2001/2 , дистиллятор, производительность 2 л/час	1	42 264,00	42 264,00
MPR-214F , холодильник-морозильник лабораторный, объем 176/39 л, 3 полки, температура до +2 °С –30 °С	1	85 928,00	85 928,00
S35 стандартные лезвия для рутинной работы на санном и ротационном микротоме, 50 шт/уп.	5	3 780,00	18 900,00
		Итого:	1 225 328,00

Рекомендуемая комплектация для гистологической лаборатории
с большим объемом материала

Наименование	Кол-во	Цена	Стоимость
TPC 15 DUO , автоматическая система гистологической проводки, 15 станций, включая 4 станции для парафина, вместимость 2 корзины по ~220 кассет	1	1 162 800,00	1 162 800,00
TES 4004 гистологический центр для заливки образцов парафином, состоит из 3 блоков, с загрузкой до 3,3 л парафина, цифровой регулятор температуры, нагрев до +90 °С, охлаждение до -10 °С	1	408 060,00	408 060,00
Rotary 3003 , ротационный микротом с системой ретракции и счетчиком срезов, регулируемая толщина среза 0,5 – 60 мкм, ориентация образца 10° по осям X/Y/Z, макс. размер образца 45 × 50 мм, габариты 390 × 400 × 250 (h) мм, вес около 30 кг	3	319 140,00	957 420,00
CM1850 , криостат (Leica, Германия)	1		по запросу
Водяная баня (мод.26811) для расправления срезов с подсветкой, температура нагрева до 80 °С с точностью нагрева 1°С, размер ванны 250 × 250 × 50мм, объем ванны 3 л	2	57 240,00	57 240,00
OTS 40-2530 , нагревательная плата; поверхность из алюминия, покрытого черным пластиком; рабочие поверхности 250 × 300 мм	2	24 336,00	24 336,00
Флотационная баня (мод.16801) комбинированная для расправления срезов, температура нагрева до 90 °С с точностью нагрева 1 °С, размер платы для сушки 265 × 245мм, объем ванны 1,5 л	1	58 464,00	58 464,00
TST 44 , автоматическая система окраски препаратов, до 20 программ; 44 станции, включая по 4 станции загрузки/выгрузки, 6 станций промывки, 30 станций окрашивания; возможность обработки до 12 корзин для 30 стекол	1	871 740,00	871 740,00
RCM 7000 аппарат заключения срезов, производительность 400 стекол в час, расход монтирующей среды на 1 препарат 0,04 – 0,2 мкл	1	991 008,00	991 008,00
TAZ 19 настольная вытяжная плата, вытяжная горизонтальная поверхность из нержавеющей стали, размер рабочей зоны 590 × 310мм, возможны 3 различных варианта исполнения	1	69 948,00	69 948,00
Eclipse 50i , осветитель 30 Вт, тринокулярный тубус, окуляры 10×/20, для светлого поля, объективы CFI Achromat 4×, 10×, 40×, 100× Oil, с системой фоторегистрации и ПО для анализа изображения	1	305 000,00	305 000,00
Eclipse 50i , осветитель 30 Вт, тринокулярный тубус, окуляры 10×/20, для светлого поля, объективы CFI Achromat 4×, 10×, 40×, 100× Oil, с флуоресцентным ртутным осветителем 100 Вт и двумя блоками флуоресцентных фильтров	1	510 768,00	510 768,00
R35 , лезвия позволяют достичь наилучшего качества при работе как с мягкими, так и с твердыми тканями, 50 шт/уп.	5	3 780,00	18 900,00
N35 , специальные лезвия для твердых тканей, но могут применяться и в рутинной работе, высокоострая режущая кромка, позволяет делать срезы толщиной 1 мкм, 50 шт/уп.	5	3 780,00	18 900,00
A35 , лезвия для мягких и твердых тканей, как для обычной, так и очень тонкой резки, длинный срок службы для мягких тканей, короткое время обрезки, 50 шт/уп.	5	3 780,00	18 900,00
C35 , специальные лезвия только для работы на криостате, угол заточки 35°, длина 80 мм, углеродистая сталь, 20 шт/уп.	5	1 512,00	7 560,00
INB 500 , термостат объем 108 л, диапазон температур от комнатной +5 до +70 °С, с естественной циркуляцией воздуха, камера 560 × 400 × 480 (h) мм	1	70 380,00	70 380,00
MPR-414F , холодильник-морозильник, объем 338/80 л, диапазон температур до +2 °С -30 °С	1	121 872,00	121 872,00
MDF-236 горизонтальный морозильник, объем 222 л, 3 корзины для хранения (макс. кол-во корзин – 8 шт.), температура до – 35 °С	1	71 406,00	71 406,00
GFL-2004 , дистиллятор лабораторный, производительность 4 л/час, с резервуаром для хранения дистиллята объемом 8 л	1	67 068,00	67 068,00
Рабочее место патологоанатома для 2-х человек, многофункциональное рабочее место позволяет вести работу патологоанатома на высоком современном уровне. Возможность комплектации большим количеством принадлежностей позволяет достичь максимального удобства в работе.	1	474 408,00	474 408,00
Набор для безопасной обрезки материала, с комплектом рукояток для лезвий	2	39 600,00	79 200,00
PLC 18 рециклер парафина, резервуар для загрязненного парафина из нержавеющей стали объемом 15 л, срок службы фильтрационного элемента 3 - 6 месяцев	1	104 904,00	104 904,00
USE 33 автоматический ультразвуковой декальцификатор, загрузка до 100 образцов, настройка времени от 1 мин. до 100 часов	1	407 772,00	407 772,00
Архив для хранения гистологического материала, комбинированный, 23000 предметных стекол, 9 500 блоков, 9 полок, 75 × 75 × 101 см	1	139 572,00	139 572,00
		Итого:	7 017 626,00

ИФА АНАЛИЗАТОРЫ

Определяемые тесты

Инфекции: гепатит А (антитела к ВГА), HBsAg, HBeAg, HBcAg, HBsAg подтверждающий, анти-HBsAg, HBeAg, HBcAg, гепатит С (антитела к ВГС), хламидиоз (антигены, IgG, А, М), трихомониаз (IgM), токсоплазмоз (IgG, М), лямблиоз, аденовирус (IgG, М), кандидозы, аспергиллез, болезнь Лайма, цитомегаловирус (IgG, М), вирус Эпштейна-Барр (IgG, М), ВИЧ 1,2 (антитела), вирус простого герпеса (IgG, М), вирус опоясывающего герпеса (IgG, М), вирус кори (IgG, М), вирус гриппа А,В (IgA, G, М), вирус парагриппа 1,2,3 (IgA, G, М), вирус паротита (IgA, G, М), вирус краснухи (IgG, М), кампилобактериоз (IgG, М), полиомиелит, дифтерия (IgG), эхинококк (IgG), сифилис (IgG, М), иерсиниоз, столбняк

Опухолевые маркеры: альфа-фетопротеин, карциноэмбриональный антиген, простатспецифический антиген, СА-125, СА-15-3, СА-19-9, СА-242, ферритин, ХГЧ, NSE, тканевой полипептидный антиген, бета2-микроглобулин, UBC (рак мочевого пузыря)

Щитовидная железа: трийодтиронин (Т3), тироксин (Т4), тиреотропный гормон (ТТГ), тироглобулин, антитела к тироглобулину, антитела к тиреопероксидазе, антитела к микросомальным антигенам тиреоцитов

Репродуктивная функция: пролактин, лютеинизирующий гормон (ЛГ), фолликулостимулирующий гормон (ФСГ), хорионический гонадотропин человека (ХГЧ), антитела к сперме

Эндокринология: кортизол, тестостерон, андростендион, прогестерон, адреналин, мелатонин, серотонин, СТГ, эстрадиол, эстриол, АКТГ, кальцитонин

Аллергия: иммуноглобулин Е, антитела к аллергенам, гистамин

Беременность: ХГЧ в моче и в сыворотке

Аутоиммунные и системные заболевания: ревматоидный фактор, С-реактивный белок, АСЛО, антитела к ДНК и РНК (dsDNA, гистоны, SS-A, SS-B, RNP, Scl-70, Sm, Jo-I)

ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЕ ПЛАНШЕТНЫЕ ФОТОМЕТРЫ

в комплекте четыре стандартных фильтра: 405 нм, 450 нм, 492 нм и 620 нм

MR 96 Mindray (Китай), для стандартных 96-лун. планшет или стрипов, двухлучевой, 8 канальная оптика	107 250,00
Stat Fax 303 Plus Awareness Technology (США), стриповый, макс. три 8- или 12-луночных стрипа	71 500,00
Stat Fax 2100 Awareness Technology (США), для стандартных 96-лун. планшет или стрипов, двухлучевой	103 675,00
Stat Fax 3200 Awareness Technology (США), для стандартных 96-лун. планшет или стрипов, двухлучевой	134 475,00
Термопринтер для Stat Fax 3200	13 200,00
Dri-Dye проверочные стрипы для ИФА анализаторов	4 702,50

Тест-системы для полуавтоматических иммуноферментных анализаторов

– по запросу

ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЕ ПРОМЫВАТЕЛИ ДЛЯ ПЛАНШЕТ (ВОШЕРЫ)

MW 12 Mindray (Китай), 8-кан., может комплектоваться 12-кан. головкой, до 40 программ промывки	98 725,00
Stat Wash Awareness Technology (США), ручной, 8-канальный, для 96-луночных планшетов и стрипов	34 100,00
Stat Fax 2600 Awareness Technology (США), 8-кан., может комплектоваться 12- и 16-кан. головками	98 175,00

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ИММУНОФЕРМЕНТНЫЕ АНАЛИЗАТОРЫ

Автоматические иммуноферментные анализаторы, Awareness Technology (США)

Chem Well Elisa , до 200 тестов в час, 8 фильтров, 96-луночный планшетный формат, открытая система	770 000,00
Chem Well Combi , биохимический и ИФА анализатор, 96-луночный планшетный формат, открытая система	797 500,00
RCA , блок охлаждения реагентов для Chem Well Elisa и Chem Well Combi	66 000,00

Рекомендуемая комплектация для лаборатории ИФА на базе планшетного фотометра StatFax 2100

Наименование	Кол-во	Цена	Стоимость
StatFax 2100 , планшетный фотометр для стандартных 96-луночных планшет или стрипов, четыре фильтра в комплекте, двухлучевой (Awareness Technology, США)	1	103 675,00	103 675,00
StatFax 2600 , полуавтоматический промыватель для планшет и стрипов с 8-канальной промывающей головкой в комплекте (Awareness Technology, США)	1	98 175,00	98 175,00
StatFax 2200 , шейкер-инкубатор для двух 96-луночных планшет, амплитуда 3 мм, скорость от 575 до 1500 об/мин, температура до 40 °С (Awareness Technology, США)	1	40 975,00	40 975,00
Комплект восьмиканальных дозаторов Колор: 5 – 50 мкл и 50 – 300 мкл (ТермоЭлектрон, Россия)	1	13 896,00	13 896,00
Штатив для 8-канального дозатора (ТермоЭлектрон, Россия)	2	234,00	468,00
Комплект одноканальных дозаторов Колор: 0,5 – 10 мкл, 5 – 50 мкл, 20 – 200 мкл, 100 – 1000 мкл, 1 – 5 мл – всего 5 шт (ТермоЭлектрон, Россия)	1	15 300,00	15 300,00
Штатив настольный многоместный для одноканальных дозаторов (ТермоЭлектрон)	1	1 728,00	1 728,00
Комплект наконечников для дозаторов (ТермоЭлектрон, Россия)	1	1 789,00	1 789,00
		Итого:	276 006,00

Рекомендуемая комплектация для ИФА лаборатории на базе автоматического биохимического анализатора ChemWell Elisa

Наименование	Кол-во	Цена	Стоимость
ChemWell Elisa , автоматический биохимический анализатор с русифицированным программным обеспечением и блоком охлаждения реагентов RCA (Awareness Technology, США)	1	836 000,00	836 000,00
Блок управления для ChemWell, в комплекте с процессором, монитором и принтером	1	41 250,00	41 250,00
Sigma 2-5 , центрифуга с бакет-ротором для 16 пробирок объемом 15 мл (Sigma Laborzentrifugen, Германия)	1	91 800,00	91 800,00
Боросиликатные пробирки 12x75 мм, 250 шт./упак. (Costar Corning, Нидерланды)	2	1 430,00	2 860,00
Штатив для боросиликатных пробирок	1	632,50	632,50
Комплект одноканальных дозаторов Колор: 100 – 1000 мкл, 1 – 5 мл – всего 2 шт (ТермоЭлектрон, Россия)	1	6 336,00	6 336,00
Комплект наконечников для дозаторов (ТермоЭлектрон, Россия)	1	1 332,00	1 332,00
Обучение персонала работе на приборе (в течение 3 рабочих дней)		8 250,00	8 250,00
		Итого:	988 460,50

Тест-системы для автоматических иммуноферментных анализаторов

– по запросу

КИСЛОТНО-ЩЕЛОЧНОГО СОСТОЯНИЯ И ЭЛЕКТРОЛИТОВ АНАЛИЗАТОРЫ

Анализаторы газов и электролитов крови, Techno Medica (Япония)

GASTAT-mini , экспресс-анализатор газов и электролитов крови: pH, pO ₂ , pCO ₂ , Na ⁺ , K ⁺ , Ca ⁺⁺ , Glc, BUN и Hct	266 915,00
--	------------

Реагенты и расходные материалы для GASTAT-mini

Картридж pH, pO ₂ , pCO ₂ (10 шт./уп.) (981)	2 942,50
Картридж pH, pO ₂ , pCO ₂ , Na ⁺ , K ⁺ , Hct (10 шт./уп.) (982)	3 602,50
Картридж pH, pO ₂ , pCO ₂ , Na ⁺ , K ⁺ , Glc, Hct (10 шт./уп.) (983)	4 042,50
Картридж pH, Na ⁺ , K ⁺ , BUN, Glc (10 шт./уп.) (984)	2 942,50
Картридж pH, Na ⁺ , K ⁺ , Ca ⁺⁺ , Glc, Hct (10 шт./уп.) (985)	2 942,50
Бумага для принтера	66,00

GASTAT 600 : pH, pCO ₂ , pO ₂ , SO ₂ %, Hb, Hct, со стартовым набором	496 485,00
GASTAT 601 : pH, pCO ₂ , pO ₂ , SO ₂ %, Hb, Hct, со стартовым набором, встроенный аккумулятор, порты RS 232, TCP/IP	571 230,00
GASTAT 602i : pH, pCO ₂ , pO ₂ , SO ₂ %, Hb, Hct, Na ⁺ , K ⁺ , Ca ⁺⁺ , Cl ⁻ , со стартовым набором, встроенный аккумулятор, порты RS 232, TCP/IP	739 585,00
GASTAT 603ie : pH, pCO ₂ , pO ₂ , SO ₂ %, Hb, Hct, Na ⁺ , K ⁺ , Ca ⁺⁺ , Cl ⁻ , Glc, Lac, со стартовым набором, встроенный аккумулятор, порты RS 232, TCP/IP	864 875,00

Реагенты и расходные материалы для анализаторов серии GASTAT 600

Кассета с калибровочным реагентом (CAL cassette), 2 шт./уп. (0083901)	18 810,00
Кассета с калибровочным реагентом для 603ie (CAL cassette), 2 шт./уп. (0083931)	25 135,00
Кассета с промывающим реагентом (FLUSH solution), 3 шт./уп. (0083902)	5 637,50
Электрод pH (0083801)	18 810,00
Электрод Ref (0083810)	18 810,00
Электрод pO ₂ (0083802)	18 810,00
Электрод pCO ₂ (0083803)	25 107,50
Электрод Na ⁺ (0083806)	14 162,50
Электрод K ⁺ (0083807)	14 162,50
Электрод Cl ⁻ (0083808)	14 162,50
Электрод Ca ⁺⁺ (0083809)	14 162,50
Электрод Hct (0083812)	25 107,50
Электрод Glc (0083804)	18 810,00
Электрод Lac (0083805)	18 810,00
Набор трубок для насоса (0083050)	4 290,00
Порт пробы (0083601)	1 897,50
Бумага для принтера	82,50
GASTROL, 3 уровня, pH, pO ₂ , pCO ₂	12 705,00
GASTROL ISE, 3 уровня, pH, pO ₂ , pCO ₂ , Hct, K, Cl, Ca, Glc, Lac	17 792,50

МОЧИ АНАЛИЗАТОРЫ

ЭКСПРЕСС-АНАЛИЗАТОРЫ МОЧИ

Экспресс-анализаторы, Bayer Diagnostics (США)

Clinitek Status , до 12 параметров, до 40 образцов в час, автоматическая калибровка, встроенный принтер	37 125,00
Clinitek 500 , до 12 параметров, до 500 образцов в час, не требует калибровки, встроенный принтер	268 125,00

Тест-полоски для экспресс-анализаторов мочи Clinitek

Тест-полоски на 10 параметров: глюкоза, белок, билирубин, уробилиноген, кетоновые тела, pH, удельный вес, эритроциты, нитриты, лейкоциты, 100 шт/упак (Clio, США)	688,00
Тест-полоски на 10 параметров: глюкоза, белок, билирубин, уробилиноген, кетоновые тела, pH, удельный вес, эритроциты, нитриты, лейкоциты, 100 шт/упак (Bayer Diagnostics, США)	1 760,00

Раздел III:

ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ БИОТЕХНОЛОГИИ, ЭКО и СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК

АСПИРАТОРЫ ВАКУУМНЫЕ

Аспираторы, представленные в разделе, производства Rocket Medical (Великобритания)

Craft Suction , диапазон от 30 до 300 мм рт. ст., ножная педаль	55 080,00
Craft Duovac , диапазон от 0 до 400 мм рт. ст., ножная педаль, высокий/низкий вакуум	76 680,00

ИНКУБАТОРЫ-CO₂

ИНКУБАТОРЫ-CO₂, RS Biotech (Великобритания)

ИК-сенсор CO₂, диапазон CO₂ от 0,2% до 20%, рабочий диапазон температур от +1 °C выше комнатной до 50 °C, воздушная рубашка, HEPA-фильтр на входе CO₂, возможность подключения к ПК

Galaxy R , объем 170 л, контроль CO ₂ , память на 72 часа	378 504,00
Galaxy S , объем 170 л, одна, контроль CO ₂ ,	330 732,00
Galaxy B , объем 150 л, контроль CO ₂ ,	277 020,00
MiniGalaxy A , объем 50 л, контроль CO ₂ , панель управления - сенсорный экран	277 092,00
MiniGalaxy E , объем 50 л, контроль CO ₂ ,	240 660,00
MicroGalaxy , объем 14 л, контроль CO ₂	189 684,00

Опции для CO₂ инкубаторов Galaxy:

Двухшаговый регулятор CO ₂	22 862,00
CO ₂ фильтр (2 шт)	8 990,00
Дополнительная полка (перфорированная)	9 600,00
Подставка с колесиками для инкубаторов	16 647,00
Контроль O ₂ от 1 до 19% (только для серии R Plus)	90 007,00
Автостерилизация, (только для серий R Plus и S Plus)	46 280,00
Внешняя подогреваемая дверь со смотровым окном (только для серий R Plus и S Plus)	49 054,00
Внутренняя стеклянная дверка	15 149,00
4 внутренние стеклянные дверка	61 041,00
Восемь внутренних стеклянных дверок	91 561,00
Держатель для 8 полок	12 672,00
Внутренняя камера из медного сплава	162 312,00
Индикация влажности в камере	52 883,00
Порт доступа, диаметр 25 мм	12 486,00
Замок для дверцы (только для серии R Plus)	29 133,00

Инкубаторы-CO₂ производства Mettert (Германия) и Sanyo (Япония)

– см. «Общелабораторное оборудование. Инкубаторы-CO₂» стр 6

АНАЛИЗАТОР СОДЕРЖАНИЯ CO₂, Labotech (Германия)

InControl 1050 , анализатор содержания CO ₂ и температуры в инкубаторах	132 120,00
---	------------

КРИООБОРУДОВАНИЕ

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ ЗАМОРАЖИВАТЕЛИ, Cryo Logic (Австралия)

В комплект поставки входит: температурный контроллер, стандартная криокамера CC23S (23 × 0,5 мл или 46 × 0,25 мл соломок), криобаня объемом 1,5 л)

Freeze Control CL 2200 , 4 предустановленные программы, без возможности программирования	190 025,00
Freeze Control CL 3300 , предустановленных программ нет, протоколы программируются пользователем	201 300,00

Freeze Control CL 5500 , 8 предустановленных программ, без возможности программирования	241 862,50
Freeze Control CL 8800 , 16 предустановленных программ и программирование пользователем	315 700,00

Криокамеры для программируемых замораживателей Freeze Control

CC23S, емкость 23 × 0,5 мл или 46 × 0,25 мл соломок, скорость охл. 8 °С/мин при 20 °С и 5 °С/мин при – 40 °С	77 550,00
CC23F, емкость 23 × 0,5 мл или 46 × 0,25 мл соломок, скорость охл. 16 °С/мин при 20 °С и 10 °С/мин при – 40 °С	77 550,00
CC5S, емкость 55 × 0,5 мл или 85 × 0,25 мл соломок, скорость охл. 6 °С/мин при 20 °С и 3 °С/мин при – 40 °С	77 550,00
CC5F, емкость 55 × 0,5 мл или 85 × 0,25 мл соломок, скорость охл. 12 °С/мин при 20 °С и 6 °С/мин при – 40 °С	77 550,00
CC20S, емк. 40 × 0,5 мл или 60 × 0,25 мл соломок, скорость охл. 7 °С/мин при 20 °С и 4 °С/мин при – 40 °С	90 805,00
CC20F, емк. 40 × 0,5 мл или 60 × 0,25 мл соломок, скорость охл. 14 °С/мин при 20 °С и 8 °С/мин при – 40 °С	90 805,00
CC60AS, емк. 60 × 1,0 мл или 60 × 2,0 мл пробирок, скорость охл. 3 °С/мин при 20 °С и 1,5 °С/мин при – 40 °С	142 450,00
CC60AF, емк. 60 × 1,0 мл или 60 × 2,0 мл пробирок, скорость охл. 3 °С/мин при 20 °С и 1,5 °С/мин при – 40 °С	142 450,00

Криованны для программируемых замораживателей Freeze Control

LNS, криованна объемом 1,5 л (ок. 2 часов работы)	9 680,00
LNL, криованна объемом 3,8 л (ок. 4 часов работы)	12 017,50

КРИОХРАНИЛИЩА, Taylor-Wharton (США)

Серия ХТ, криохранилища для длительного хранения

XTL 3 , макс. время хранения 27 дней, емкость 3 л, макс. 750 соломин по 0,5 мл	47 960,00
XTL 8 , макс. время хранения 80 дней, емкость 8 л, макс. 750 соломин по 0,5 мл,	56 238,00
XT 10 , макс. время хранения 100 дней, емкость 10 л, макс. 1500 соломин по 0,5 мл, 180 пробирок 2,0 мл	51 700,00
XT 20 , макс. время хранения 230 дней, емкость 20,7 л, макс. 1500 соломин по 0,5 мл, 180 пробирок 2,0 мл	58 025,00
XT 34 , макс. время хранения 340 дней, емкость 34 л, макс. 1500 соломин по 0,5 мл, 180 пробирок 2,0 мл	68 998,00

Опции для криохранилищ серии ХТ

Роликовое основание для моделей XTL 8 и XT 20 (R 018-8C00)	13 145,00
Роликовое основание для модели XT 34 (R 033-8C00)	13 503,00
Система сигнализации о низком уровне азота для моделей XT 20 и XT 34	45 375,00

Серия НС, криохранилища повышенной вместимости

HCL 12 , макс. время хранения 60 дней, емкость 12 л, макс. 2940 соломин по 0,5 мл	64 763,00
НС 20 , макс. время хранения 87 дней, емкость 20 л, макс. 5880 соломин по 0,5 мл, 684 пробирок 2,0 мл	62 068,00
НС 34 , макс. время хранения 120 дней, емкость 34 л, макс. 5880 соломин по 0,5 мл, 684 пробирок 2,0 мл	67 430,00
НС 35 , макс. время хранения 130 дней, емкость 35 л, макс. 9800 соломин по 0,5 мл, 1020 пробирок 2,0 мл	82 033,00
VHC 35 , макс. время хранения 130 дней, емкость 35 л, макс. 9900 соломин по 0,5 мл, 1260 пробирок 2,0 мл	79 475,00

Опции для криохранилищ серии НС

Дополнительная (7-я) корзина для VHC 35	3 795,00
Роликовое основание для моделей HCL 12 и НС 20 (R 018-8C00)	13 145,00
Роликовое основание для моделей НС 34, НС 35 и VHC 35 (R 033-8C00)	13 503,00
Система сигнализации о низком уровне азота для моделей серии НС	45 375,00

Серия LD, сосуды Дюара

LD 4 , макс. время хранения 10 дней, емкость 4 л, диаметр горлышка 30 мм	25 795,00
LD 5 , макс. время хранения 6 дней, емкость 5 л, диаметр горлышка 142 мм	29 040,00
LD 10 , макс. время хранения 45 дней, емкость 10 л, диаметр горлышка 51 мм	32 560,00
LD 25 , макс. время хранения 109 дней, емкость 25 л, диаметр горлышка 64 мм	46 338,00
Classic 25 , макс. время хранения 119 дней, емкость 25 л, диаметр горлышка 51 мм	48 675,00
LD 35 , макс. время хранения 152 дней, емкость 30 л, диаметр горлышка 64 мм	54 120,00
LD 50 , макс. время хранения 122 дней, емкость 50 л, диаметр горлышка 64 мм	69 163,00

Опции для сосудов Дюара серии LD

Стойка опрокидыватель для моделей LD 25 и Classic 25	38 143,00
Роликовое основание для модели LD 25 (R 018-8C00)	12 375,00
Роликовое основание для модели Classic 25 (R 024-8C00)	14 520,00

Роликовое основание для моделей LD 35 и LD 50 (R 033-8C00)	12 705,00
Устройство для залива/перелива для моделей LD 25, LD 35 и LD 50	36 328,00
Рукав для перелива жидкого азота (1,2 м)	14 603,00
Рукав для перелива жидкого азота (1,6 м)	16 555,00
Сепаратор фаз для рукавов (длина 7 см, диаметр 3,5 см)	3 823,00
Сепаратор фаз для рукавов (длина 3,2 см, диаметр 2,5 см)	2 365,00
Ковшик (10 мл)	1 925,00
Линейка для измерения уровня жидкого азота	413,00

Холодильники и морозильники производства *Sanyo* (Япония) и *GFL* (Германия)

– см. «Общелабораторное оборудование. Холодильники и морозильники» стр 20

МИКРОМАНИПУЛЯЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

Микроманипуляторы, представленные в разделе, производства *Narishige* (Япония)

Микроманипуляторы

манипуляторы «грубой» настройки

MM 87 , моторизованный манипулятор «грубой» настройки	153 065,00
MM 89 , моторизованный манипулятор «грубой» настройки	153 615,00
MMN 1 , механический манипулятор «грубой» настройки	43 780,00
MN 4 , механический манипулятор «грубой» настройки	49 913,00

манипуляторы «точной» настройки

MMO 202 N/ND , масляно-гидравлические 3D манипуляторы «точной» настройки	230 423,00
MMO 203 , масляно-гидравлический 3D манипулятор «точной» настройки	188 155,00
MMO 220 A/B , масляно-гидравлические (3D с дополнительной осью движения) манипуляторы «точной» настройки	86 405,00
MO 202 D , масляно-гидравлические 3D манипуляторы «точной» настройки с висящим джойстиком	230 423,00
MO 202 U , масляно-гидравлические 3D манипуляторы «точной» настройки	230 423,00

Микроинжекторы

IM 5A , пневматический микроинжектор	34 568,00
IM 5B , микроинжектор	34 568,00
IM 6 , масляно-гидравлический микроинжектор	48 015,00
IM 9A , микроинжектор	44 165,00
IM 9B , масляно-гидравлический микроинжектор	44 165,00
IM 9C , пневматический микроинжектор	48 015,00

Держатели

держатели двух пипеток

HDO 2 , масляно-гидравлический держатель двух пипеток	72 958,00
HDO 20 , масляно-гидравлический держатель двух пипеток	151 690,00
HD 21 , механический держатель двух пипеток	23 815,00

Вариант 1 комплектации микроманипуляционной системы Narishige
(моторизованная, для ICSI и биопсии эмбриона)

Наименование	Кол-во	Цена	Стоимость
ММ 87 , моторизованный манипулятор «грубой» настройки	2	153 065,00	306 130,00
ММО 202 ND , масляно-гидравлические 3D манипуляторы «точной» настройки	2	230 422,50	460 845,00
ИМ 9В , масляно-гидравлический микроинжектор	1	44 165,00	44 165,00
ИМ 9С , пневматический микроинжектор	2	48 015,00	96 030,00
НДО 20 , масляно-гидравлический держатель двух пипеток	1	151 690,00	151 690,00
НИ 7 держатель инжекторов для НДО 20	2	7 287,50	14 575,00
Адаптер для установки микроманипулятора на инвертированные микроскопы Nikon Eclipse TE 2000	1	14 025,00	14 025,00
		Итого:	1 087 460,00

Вариант 2 комплектации микроманипуляционной системы Narishige
(механическая, для ICSI и биопсии эмбриона)

Наименование	Кол-во	Цена	Стоимость
ММН 1 , механический манипулятор «грубой» настройки	2	43 780,00	87 560,00
МО 202 D , масляно-гидравлические 3D манипуляторы «точной» настройки с висящим джойстиком	2	230 422,50	460 845,00
ИМ 6 , масляно-гидравлический микроинжектор	2	44 165,00	88 330,00
НД 21 , механический держатель двух пипеток	1	23 815,00	23 815,00
НИ 7 держатель инжекторов для НДО 20	2	7 287,50	14 575,00
Адаптер для установки микроманипулятора на инвертированные микроскопы Nikon Eclipse TE 2000	1	14 025,00	14 025,00
		Итого:	689 150,00

Вариант 3 комплектации микроманипуляционной системы Narishige
(механическая, для ICSI)

Наименование	Кол-во	Цена	Стоимость
ММН 1 , механический манипулятор «грубой» настройки	2	43 780,00	87 560,00
МО 202 D , масляно-гидравлические 3D манипуляторы «точной» настройки с висящим джойстиком	2	230 422,50	460 845,00
ИМ 6 , масляно-гидравлический микроинжектор	2	44 165,00	88 330,00
Адаптер для установки микроманипулятора на инвертированные микроскопы Nikon Eclipse TE 2000	1	14 025,00	14 025,00
		Итого:	650 760,00

МИКРОСКОПЫ

См. «Общелабораторное оборудование. Микроскопы.» стр 8

СПЕРМЫ АНАЛИЗАТОРЫ

АВТОМАТИЧЕСКИЕ АНАЛИЗАТРЫ СПЕРМЫ, MES (Израиль)

SQA-V , время анализа 75 сек, память на 500 результатов анализов, возможность микроскопии образца	515 625,00
--	------------

Расходные материалы для анализатора спермы SQA-V

Капилляры, 50 шт/упак	7 783,00
Набор для очистки	3 300,00
Бумага для принтера, 10 шт/упак	1 650,00
Кассета для принтера, 5 шт/упак	2 063,00
Предметные стекла, 50 шт/упак	2 475,00
Покровные стекла, 100 шт/упак	2 475,00
Контрольные материалы, 2 × 5 мл	8 085,00

SQA-IIC-P , время анализа 45 сек, последний результат в памяти, для скрининговых исследований	178 640,00
--	------------

Расходные материалы для анализатора спермы SQA-IIC-P

Капилляры, 50 шт/упак	6 188,00
Набор для очистки	2 063,00
Бумага для принтера, 10 шт/упак	1 650,00
Кассета для принтера, 5 шт/упак	2 063,00

КАМЕРЫ ДЛЯ ПОДСЧЕТА СПЕРМАТОЗОИДОВ Sefi-Medical (Израиль)

Камера Маклера , с сеткой для «ручного» подсчета	26 125,00
---	-----------

FISH-ГИБРИДИЗАЦИОННАЯ СИСТЕМА

ThermoBrite, StatSpin (США) , на 12 слайдов, 3 рабочих режима, улучшенный контроль влажности	268 400,00
Карты для контроля влажности, 10 шт/упак	4 950,00

Рекомендуемая комплектация оборудования для лаборатории ЭКО
(вариант 1 – минимальный)

Наименование	Кол-во	Цена	Стоимость
TE 2000 S , микроскоп инвертированный для ICSI, механический подогреваемый предметный столик, объективы 4x, 10xНМС, 20xНМС, 40 НМС (Nikon, Япония)	1	827 892,00	827 892,00
Микроманипуляционная система для ICSI в комплекте: механические манипуляторы «грубой настройки» - 2 шт, масляно-гидравлические манипуляторы «тонкой настройки» - 2 шт, масляно-гидравлический микроинъектор – 2 шт (Narishige, Япония)	1	650 760,00	650 760,00
SMZ 1000 , стереомикроскоп (Nikon, Япония)	1	157 320,00	157 320,00
Ламинарный бокс – рабочая станция (K-Systems, Дания)	1	<i>по запросу</i>	
Galaxy B , CO ₂ -инкубатор, объем 136 л, ИК-датчик CO ₂ , диапазон CO ₂ от 0,2% до 20%, четыре внутренние дверцы (RS Biotech, Великобритания)	1	369 912,00	369 912,00
InControl 1050 , анализатор содержания CO ₂ и температуры в инкубаторах	1	132 120,00	132 120,00
Sigma 2-5 , центрифуга с бакет-ротором для 16 пробирок объемом 15 мл (Sigma Laborzentrifugen, Германия)	1	91 800,00	91 800,00
Камера Маклера , с сеткой для ручного подсчета (Sefi-Medical, Израиль)	2	26 125,00	52 250,00
CL 3300 , программируемый замораживатель (CryoLogic, Австралия)	1	201 300,00	201 300,00
ХТ 34 , криохранилище для длительного хранения, объем 34 л, в комплекте с корзинами (6 шт), роликовым основанием (Taylor Wharton, США)	1	82 500,00	82 500,00
Сосуд Дюара , объем 25 л, в комплекте роликовым основанием (Taylor Wharton, США)	1	58 712,00	58 712,00
Craft Duovac , диапазон от 0 до 400 мм рт. ст., ножная педаль, высокий/низкий вакуум (Rocket Medical, Великобритания)	1	76 680,00	76 680,00
		Итого:	2 701 246,00

Рекомендуемая комплектация оборудования для лаборатории ЭКО
(вариант 2 – оптимальный)

Наименование	Кол-во	Цена	Стоимость
TE 2000 U , микроскоп инвертированный для ICSI, механический подогреваемый предметный столик, объективы 4x, 10xHMC, 20xHMC, 40xHMC (Nikon, Япония)	1	928 080,00	928 080,00
Микроманипуляционная система для ICSI и биопсии эмбриона в комплекте: механические манипуляторы «грубой настройки» – 2 шт, масляно-гидравлические манипуляторы «тонкой настройки» – 2 шт, масляно-гидравлический микроинъектор – 2 шт, механический держатель для двух микропипеток для биопсии эмбрионов (Narishige, Япония)	1	689 150,00	689 150,00
SMZ 1000 , стереомикроскоп (Nikon, Япония)	1	157 320,00	157 320,00
Ламинарный бокс – рабочая станция (K-Systems, Дания)	1	<i>по запросу</i>	
Galaxy R , CO ₂ -инкубатор, объем 150 л, ИК-датчик CO ₂ , диапазон CO ₂ от 0,2% до 20%, три внутренние дверцы (RS Biotech, Великобритания)	1	689 868,00	689 868,00
Sigma 2-5 , центрифуга с бакет-ротором для 16 пробирок объемом 15 мл (Sigma Laborzentrifugen, Германия)	1	91 800,00	91 800,00
Eclipse Fluo 50i , микроскоп для светлого поля и флуоресценции, 2 блока свето-фильтров для флуоресценции, объективы CFI Plan Achromat 4x, 10x, 20x, 40x, 100x Oil (Nikon, Япония)	1	510 768,00	510 768,00
Документирующая система в комплекте с цифровой фотокамерой, 8 Мегапикселей, комплектом адаптеров и программным обеспечением для управления камерой от компьютера и сохранением изображения	1	54 000,00	54 000,00
ThermoBrite , гибридизационная система для FISH-анализа (StatSpin, США)	1	268 400,00	268 400,00
SQA-V , автоматический спермоанализатор (MES, Израиль)	1	515 625,00	515 625,00
CL 8800 , программируемый замораживатель (CryoLogic, Австралия)	1	315 700,00	315 700,00
ХТ 34 , криохранилище для длительного хранения, объем 34 л, в комплекте с корзиной (6 шт), роликовым основанием, системой сигнализации (Taylor Wharton, США)	1	127 874,00	127 874,00
Сосуд Дюара , объем 25 л, в комплекте роликовым основанием (Taylor Wharton, США)	1	58 712,00	58 712,00
Craft Duovac , диапазон от 0 до 400 мм рт. ст., ножная педаль, высокий/низкий вакуум (Rocket Medical, Великобритания)	1	76 680,00	76 680,00
		Итого:	4 483 977,00

Подберите оптимальный микроскоп, заполнив анкету и отправив ее копию нам по факсу или по почте.

АНКЕТА ДЛЯ ВЫБОРА МИКРОСКОПА

Ваши пожелания

Уровень микроскопа

- для рутинной клинической работы
- для лабораторных исследований и клинической работы
- для универсальной научно-исследовательской работы

Вы наблюдаете

- тонкий срез, мазок на стекле
- культуру клеток, отдельные клетки в культуральной среде
- колонии на агаризованных средах
- другие образцы, какие? _____
- затрудняюсь ответить

Вид микроскопа

- микроскоп прямого проходящего света
- микроскоп инвертированный проходящего света
- стереомикроскоп (бинокулярная лупа)
- поляризационный микроскоп
- затрудняюсь ответить

Увеличение общее _____

Затрудняюсь ответить

Объективы

- 4×
- 10×
- 40×
- 60×
- 100×
- другие, _____

Окуляры

- 10/12×
- 10/20×
- 10/22×
- 10/25×
- 12,5/16×
- 15/12×
- 15/14×
- 15/16×

Методы контрастирования

- светлое поле
- фазовый контраст
- флуоресценция
- простая поляризация
- темное поле
- ДИК
- Хоффмана модуляционный контраст
- другой _____

Системы документирования

- монохромная цифровая камера
- цветная цифровая камера
- цифровая видеокамера

Ваши контакты

Фамилия, Имя, Отчество _____

Должность _____ Название организации _____

Почтовый индекс _____ Почтовый адрес _____

Телефон (с кодом города) _____ E-mail _____

МЫ ПОСТАВЛЯЕМ ПРОДУКЦИЮ
РОССИЙСКИХ И ЗАРУБЕЖНЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

Термо Электрон (Россия)	Дозаторы механические и наконечники к ним
ABX (Франция)	Анализаторы гематологические, реагенты для гематологии
Apel (Япония)	Спектрофотометры и фотометры
Applied Biosystems (США)	Амплификаторы, системы для ПЦР в реальном времени, системы пробоподготовки
Awareness Technology (США)	Полуавтоматические и автоматические биохимические анализаторы, ИФА-анализаторы
Bayer Diagnostics (США)	Экспресс-анализаторы мочи (сухая химия), расходные материалы
Behnk Elektronik (Германия)	Анализаторы гемостаза (коагулометры)
CryoLogic (Австралия)	Программируемые замораживатели
Dixion (Россия)	Полуавтоматические и автоматические биохимические анализаторы, гематологические анализаторы
DPC (США)	Анализаторы автоматические иммунохемилюминесцентные, тест-системы
Elma (Германия)	Ультразвуковые ванны
GFL (Германия)	Бани водяные, дистилляторы, термостаты и инкубаторы, шейкеры, морозильники
Labotech (Германия)	Анализатор содержания CO ₂
Leica (Германия)	Гистологическое оборудование
Medite (Германия)	Гистологическое оборудование
Memmert (Германия)	Бани водяные и масляные, сухожаровые шкафы, термостаты и инкубаторы
MES (Израиль)	Анализаторы спермы
Mettler (США)	Весы, pH-метры
Miele (Германия)	Машины для мойки и дезинфекции
Millipore (США)	Системы очистки воды
Mindray (Китай)	Полуавтоматические и автоматические биохимические анализаторы, гематологические анализаторы, ИФА анализаторы, анализаторы мочи
Narishige (Япония)	Микроманипуляторы и микроинжекторы
Nikon (Япония)	Микроскопы
PFM (Германия)	Гистологическое оборудование
Rocket Medical (Великобритания)	Аспираторы вакуумные
RS Biotech (Великобритания)	Инкубаторы-CO ₂
Sanyo (Япония)	Холодильники и морозильники
Sefi Medical (Израиль)	Камера Маклера
Sigma-Laborzentrifugen (Германия)	Центрифуги
Stat Spin (США)	FISH-гибридизационная система
TaylorWharton (США)	Криохранилища и дюары
Thechno Medica (Япония)	Анализаторы кислотно-щелочного состояния и электролитов, расходные материалы
Thermo Electron (Финляндия)	Автоматические биохимические анализаторы, полуавтоматические ИФА-анализаторы
Thermo Spectronic (США)	Спектрофотометры