

Тел. 8 (800) 250-34-64 e-mail: info@element-msc.ru



ООО «ЭЛЕМЕНТ» ИНН 6670126899

Товары в наличии на складе

Nº		Наименование	Цена, руб. С НДС 20%
	Аналитическое оборудование		
1.	Спектрофотометр UV-2600 (Shimadzu, Япония)	Выставочный экземпляр. Наработка 36 часов Внесен в Госрестр СИ РФ Спектрофотометр UV-2600 предназначен для работы в УФ, видимом и ближнем ИК-диапазоне спектра Характеристики: - спектральный диапазон: 185-900 нм - детектор: ФЭУ - ширина щели: 0,1; 0,2; 0,5; 1; 2; 5 нм - фотометрический диапазон: от -5 до +5 Abs - точность установки длины волны: ± 0,1 нм - воспроизводимость по шкале длин волн: ± 0,05 нм	1 500 000
	Универсальная испытательная двухколонная машина AGX-10kNVD (Shimadzu, Япония)	Универсальная испытательная двухколонная электромеханическая машина AGX-10kNVD с верхней подвижной траверсой. Характеристики: - наибольшая предельная нагрузка в режиме растяжения/сжатия – 10 кН - возможность использовать силоизмерительные датчики следующих номиналов: 1H, 2H, 5H, 10H, 20H, 50H, 100H, 200H, 500H, 1 кH, 5 кH, 10 кН - регулировка скорости хода траверсы 0,0005 – 3000 мм/мин, при любой нагрузке - максимальная скорость возврата траверсы 3000 мм/мин - точность установки скорости хода траверсы ±0,1%	
2.	S G-HIMAD XLJ	В комплекте: 1. Датчик нагрузки в комплекте с соединительными элементами - максимальная нагрузка 10 кН - точность: 1 % от измеряемой величины в диапазоне от 20 Н до 10 кН (в диапазоне от 1/500 до 1/1 номинальной мощности) В комплект включены переходники для присоединения захватов. 2. Датчик нагрузки в комплекте с соединительными элементами - максимальная нагрузка 1 кН - точность: ±1%, в диапазоне от 0,2% до 100% В комплект включены переходники для присоединения захватов. 3. Измеритель деформации контактный - максимальное перемещение: 1000 мм - точность измерения: ± 100 мкм или ± 0,2% от перемещения (что больше) -гарантированная точность в диапазоне перемещений от 10 до 1000 мм - измерительная база – фиксированная: 10, 20, 25, 40 мм-максимальная скорость испытания: 3000 мм/мин	5 550 000

e-mail: info@element-msc.ru

element-msc.ru



Товары в наличии на складе

Nº		Наименование	Цена, руб. С НДС 20%
3.	Автоматический синтезатор пептидов CSBio II (CSBio, Китай)	Автоматизированный пептидный синтезатор для получения продукта в количестве от 50 мг до 500 мг. Характеристики: - масса синтезируемого пептида: 50 – 500 мг - используются мономеры с Fmoc-защитой - реакционный сосуд: 15 мл с перемешиванием продувкой азотом - 30 позиций для 5-мл флаконов с мономерами - материалы, контактирующие с реакционными растворами: полипропилен, ПТФЭ, нержавеющая сталь, боросиликатное стекло - управление при помощи ПО CSPEPM™, совместимого с Windows 10 / 11 В комплекте: - одноразовые реакционные сосуды – 10 шт - бутыли для растворителей: 0.25 л, 1 л, 4 л - штатив для сосудов с аминокислотами	14 400 000
4.	Препаративный жидкостный хроматограф GL7000-100 (Gelai, Китай)	Препаративный хроматограф для извлечения и очистки биологически активных веществ и целевых продуктов химического синтеза. В комплекте: - препаративный насос высокого давления – 2 шт - максимальная скорость потока: 100 мл/мин - инжектор ручной - детектор спектрофотометрический - управляющее ПО GL7000 - колонка препаративная SC050 незаполненная - управляющая станция: ПК с монитором	3 390 000
5.	Флэш-хроматограф SepaBean machine T (SANTAI Technologies, Китай)	SepaBean machine T имеет четыре линии растворителя и позволяет работать в режиме бинарного градиента. Характеристики: - максимальное давление: 200 psi - максимальная скорость потока 200 мл/мин - бинарный градиент на стороне низкого давления - диодно-матричный детектор с диапазоном длин волн: 200 – 800 нм - коллектор фракций, штатив для пробирок 16 мм в комплекте - программное обеспечение на русском языке	2 145 000

e-mail: info@element-msc.ru

element-msc.ru



Товары в наличии на складе

Nº		Наименование	Цена, руб. С НДС 20%
	Пробоподготовка и общелабораторное оборудование		
6.	Система AQUAPURI 551UV для получения воды I и II типов (Young In Chromass, Корея)	Получение воды I и II типа из водопроводной с производительностью до 60 л/час. В комплекте: - система очистки воды с ЖК-дисплеем - насос с датчиком давления - картридж предочистки - картридж с обратноосмотической мембраной - картриджи с ионообменной смолой - ультрафильтрационный фильтр - фильтр тонкой очистки 0,22 мкм - ультрафиолетовый фильтр с дл. волн 185 / 254 нм - датчики уд. сопротивления / температуры, ТОС	715 500
7.	Система очистки воды EU-20UV (HyperPureX, Китай)	Для получения воды II и I типов согласно ASTM D 1193 с содержанием ООУ до 2 ppb. Производительность 20 л/ч. Качество получаемой воды: Тип II: удельное сопротивление воды – 16 МОм*см Тип I: удельное сопротивление воды – 18,2 МОм*см В комплекте: - фильтр полипропиленовый для грубой очистки PP – 1 шт фильтр угольный для предварительной очистки PC – 1 шт модуль обратного осмоса (1 картридж) RO – 1 шт ионообменный фильтр для воды II типа DI – 1 шт фильтр для получения воды I типа UP – 2 шт УФ-лампа 185/254 нм – 1 шт.	522 000
8.	Система очистки воды EUS-13UVF (HyperPureX, Китай)	Для получения воды II и I (апирогенной) типов согласно ASTM D 1193 с содержанием ООУ до 2 ppb. Характеристики: - производительность – 13 л/ч - встроенный резервуар 1,8 л Качество получаемой воды: Тип II: удельное сопротивление воды – 16 МОм*см Тип I: удельное сопротивление воды – 18,2 МОм*см В комплекте: - картридж полипропиленовый – 1 шт картридж угольный – 1 шт модуль обратного осмоса (2 картриджа) RO – 1 шт картридж с ионообменной смолой для воды II типа DI – 1 шт., для получения воды I типа UP – 2 шт УФ-лампа 185 / 254 нм – 1 шт модуль ультрафильтрации – 1 шт.	630 000

e-mail: info@element-msc.ru

element-msc.ru



Товары в наличии на складе

Nº		Наименование	Цена, руб. С НДС 20%
	Система очистки воды PU-UV	Для получения воды I типа по ASTM D 1193 в комплекте с дозатором HiDis.	
9.	(HyperPureX, Китай)	Характеристики: - датчики контроля входящей воды и ультрачистой - скорость отбора – до 2 л/мин - удельное сопротивление воды тип I – 18,2 МОм*см - содержание общего органического углерода в воде тип I – 2 ppb (при обеспечении ≤50 ppb на входе)	675 000
		В комплекте: - ионообменные фильтры для получения воды I типа – 2 шт УФ-лампа 185 / 254 нм – 1 шт мембранный фильтр с размером пор 0,2 мкм – 1 шт.	
	Система очистки воды XU-20UVF	Для получения воды I и II типов согласно ASTM D 1193 с содержанием общего органического углерода до 2 ppb.	
	(HyperPureX, Китай)	Характеристики: - производительность – 20 л/ч - скорость отбора воды – до 2 л/мин	
10.	No. 125	Качество получаемой воды: Тип II: Удельное сопротивление воды тип II – >17,5 МОм*см Тип I: Удельное сопротивление воды тип I – 18,2 МОм*см В комплекте: - фильтр полипропиленовый (PP) - 1 шт фильтр угольный (PC) - 1 шт модуль обратного осмоса (RO, 1 ступень) – 1 шт фильтр ионообменный для получения воды II типа (DI) -2 шт фильтр для получения воды I типа (UP) – 2 шт модуль УФ (185 / 254 нм) – 1 шт модуль ультрафильтрации – 1 шт фильтр финишный мембранный (0,45+0,2 мкм) - 1 шт емкость для сбора воды - дозатор HiDis	1 380 000
11.	Система микроволнового разложения проб XT-9930	Предназначена для полного перевода исходных образцов (как органических, так и неорганических) в растворимые формы с целью подготовки к элементному анализу методами ААС, АЭС, АЭС-ИСП.	
	(RayKol, Китай)	Характеристики: - двойной магнетрон мощностью до 2400 Вт и частотой 2450 Гц - внутренняя камера 75 л, из нержавеющей стали 316L с многослойным покрытием РFA - вертикальная загрузка/выгрузка образцов - бесконтактный контроль давления и температуры В комплекте:	3 100 000
	AT-SERIE CO	- стартовый набор на 16 сосудов – 1 шт объём сосудов – 100 мл - диапазон рабочих температур: от 0 до 250 °С - диапазон рабочего давления: от 0 до 6 МПа - удалитель кислот XT-9816 (16-позиционный) – 1 шт штатив для внутренних сосудов на 16 позиций – 1 шт.	

e-mail: info@element-msc.ru

element-msc.ru



Товары в наличии на складе

Nº		Наименование	Цена, руб. С НДС 20%
	Система микроволнового разложения проб XT-iMD	Предназначена для полного перевода исходных образцов (как органических, так и неорганических) в растворимые формы с целью подготовки к элементному анализу методами ААС, АЭС, АЭС-ИСП.	
12.	(RayKol, Китай)	Характеристики: - двойной магнетрон мощностью до 2400 Вт и частотой 2450 Гц - внутренняя камера 65 л, из нержавеющей стали 316L с многослойным покрытием PFA - бесконтактный контроль давления и температуры	2 700 000
		В комплекте: - стартовый набор на 16 сосудов – 1 шт объём сосудов – 100 мл - диапазон рабочих температур: от 0 до 250 °С - диапазон рабочего давления: от 0 до 6 МПа - удалитель кислот XT-9816 (16-позиционный) – 1 шт штатив для внутренних сосудов на 16 позиций – 1 шт.	
13.	Система упаривания в токе азота EVA80 (RayKol, Китай)	Высокопроизводительная система параллельного упаривания растворителей в токе азота. Характеристики: - 8 независимых каналов азота - контроль поддержания оптимального расстояния между наконечниками игл и уровнем жидкости - оптимизация скорости потока азота для одновременного концентрирования всех образцов - максимальная загрузка системы (в предлагаемой комплектации) – 48 образцов По желанию заказчика, возможно дальнейшее дооснащение данной системы до максимальной комплектации	1 930 000
14.	Вертикальный осциллятор / гомогенизатор V20 (RayKol, Китай)	Вертикальный осциллятор (гомогенизатор) V20 предназначен для измельчения, гомогенизации и перемешивания различных образцов посредством вертикального встряхивания. Универсальный прибор V20 может использоваться также и как вортекс, и как истиратель, и как встряхиватель. Характеристики: - возможно использование гомогенизирующих агентов (металлических шариков, керамических цилиндров и пр) диапазон вертикальных колебаний до 1800 - максимальная амплитуда 32 мм - вместимость: 20 × 50 мл, 10 × 100 мл, 38 × 15 мл, 54 × 2 мл, 4 × 96-луночный планшет - количество ступеней при использовании градиентного метода: до 4 - количество циклов: до 20	1 630 000

e-mail: info@element-msc.ru

element-msc.ru



Товары в наличии на складе

Nº		Наименование	Цена, руб. С НДС 20%
15.	Система ТФЭ Fotector Plus (RayKol, Китай)	Предназначена для проведения полностью автоматической твердофазной экстракции при подготовке большого количества проб. Система Fotector может быть размещена в вытяжном шкафу в вашей лаборатории. Применяется при анализе остаточных пестицидов и ветеринарных препаратов в пищевых продуктах, вредных органических соединений в окружающей среде, ядовитых веществ в крови и моче и т. д. Характеристики: - одновременная обработка 6-ти образцов- максимальная загрузка: 60 проб (пробирки объёмом до 20мл)	5 400 000
16.	Высокоскоростная настольная центрифуга с охлаждением TR16-M (МКЕ, Китай)	Характеристики: - скорость: 16 500 rpm - максимальная погрешность установки скорости: ±10 об/ мин - максимальная загрузка: 4 × 100 мл - максимальное ускорение: (RCF) 23120 × g - температура: от -20 °C до +40 °C - временная программа: до 99 мин, 59 с - число сохраняемых программ: 30 - вес: 70 кг (без ротора), 85 кг (с ротором) - размеры: 600 × 570 × 380 мм В комплекте: - ротор (6 × 50 мл, 11 000 об/мин)	219 000
17.	Высокоскоростная центрифуга с контролем температуры П6-М (МКЕ, Китай)	Характеристики: - скорость: 16 500 rpm - максимальная погрешность установки скорости: ±10 об/мин - максимальная загрузка: 4 × 100 мл - температура: от -20 °С до +40 °С - максимальная погрешность температуры: ±1 °С - временная программа: до 99 мин - вес: 30 кг (без ротора), 40 кг (с ротором) - размеры: 470 × 345 × 295 мм В комплекте: - ротор (10 × 15 мл, 11 000 об/мин)	94 000

e-mail: info@element-msc.ru

element-msc.ru



Товары в наличии на складе

Nº		Наименование	Цена, руб. С НДС 20%
18.	Настольная низкоскоростная центрифуга Т4-L (МКЕ, Китай)	Характеристики: - скорость: 4 000 грт - максимальная погрешность установки скорости: ±10 об/мин - максимальная загрузка: 4 × 50 мл - максимальное ускорение: (RCF) 2680 × g - временная программа: до 99 мин, 59 с - вес: 18 кг (без ротора), 21 кг (с ротором) - размеры: 430 × 320 × 250 мм В комплекте: - ротор (24 × 10/2 мл, 11 000 об/мин)	43 500
19.	Настольная низкоскоростная центрифуга с ротором большой емкости Т6-М (МКЕ, Китай)	Характеристики: - скорость: 6 000 rpm - максимальная загрузка: 4 × 400 мл - максимальное ускорение: (RCF) 6080 × g - максимальная погрешность температуры: ±1 °C - временная программа: до 99 мин - число сохраняемых программ: 30 - вес: 40 кг (без ротора), 58 кг (с ротором) - размеры: 580 × 440 × 360 мм В комплекте: - Swing-Potop (48 × 2 - 5 мл, 4000 об/мин) - Swing-Potop (4 × 8 × 5 - 10 - 15 мл, 4000 об/мин)	83 500
20.	96-луночная микропланшетная центрифуга для ПЦР MP30 (МКЕ, Китай)	Характеристики: - скорость: до 3 000 rpm - максимальная погрешность установки скорости: ± 10 об/мин - максимальное ускорение: (RCF) 600 × g - максимальная загрузка: 2 × 96 мл - временная программа: до 99 мин - вес: 4,6 кг - размеры – 230 × 195 × 195 мм В комплекте: - 2 МТП 96-луночные для ПЦР - 192 пробирки 0.2 мл для ПЦР (с адаптером)	37 000

e-mail: info@element-msc.ru

element-msc.ru



Товары в наличии на складе

Nº		Наименование	Цена, руб. С НДС 20%
21.	Многофункциональны й вортекс-миксер К10 (МКЕ, Китай)	Характеристики: - частота осцилляций: 200-3000 мин⁻¹ - амплитуда осцилляций: 4.5 мм - максимальная загрузка: 1,5 кг - вес: 4 кг - размеры: 198 × 138 × 67 мм Варианты платформ: - для пробирок и флаконов Ø<50 мм - для флаконов Ø<85 мм - горизонтальная платформа	22 000
22.	Высокоскоростной вихревой смеситель K8 (МКЕ, Китай)	Характеристики: - частота осцилляций: 0-3000 мин⁻¹ - амплитуда осцилляций: 4.5 мм - максимальная загрузка: 1,5 кг - вес: 3,5 кг - размеры: 27×147×128 мм(L×W×H) Варианты платформ: - К8-1 – для пробирок и флаконов Ø<50 мм	14 500