



element-msc.ru

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

ЭЛЕМЕНТ

ООО «ЭЛЕМЕНТ» ИНН 6670126899

Товары в наличии на складе

Цена действует на условиях самовывоза со склада ООО «ЭЛЕМЕНТ»
Не является публичной офертой

№	Наименование	Цена, руб.
Аналитическое оборудование		
1.	<p>Спектрофотометр UV-2600 (Shimadzu, Япония)</p>  <p>Выставочный экземпляр. Наработка 36 часов Внесен в Госреестр СИ РФ Спектрофотометр UV-2600 предназначен для работы в УФ, видимом и ближнем ИК-диапазоне спектра</p> <p>Характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	1 000 000
2.	<p>Универсальная испытательная двухколонная машина AGX-10kNVD (Shimadzu, Япония)</p>  <p>Универсальная испытательная двухколонная электромеханическая машина AGX-10kNVD с верхней подвижной траверсой.</p> <p>Характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - наибольшая предельная нагрузка в режиме растяжения/сжатия – 10 кН - возможность использовать силоизмерительные датчики следующих номиналов: 1Н, 2Н, 5Н, 10Н, 20Н, 50Н, 100Н, 200Н, 500Н, 1 кН, 5 кН, 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% <p>В комплекте:</p> <ol style="list-style-type: none"> <u>Датчик нагрузки в комплекте с соединительными элементами</u> <ul style="list-style-type: none"> - 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) <p><i>В комплект включены переходники для присоединения захватов.</i></p> <u>Датчик нагрузки в комплекте с соединительными элементами</u> <ul style="list-style-type: none"> - максимальная нагрузка 1 кН - точность: ±1%, в диапазоне от 0,2% до 100% <p><i>В комплект включены переходники для присоединения захватов.</i></p> <u>Измеритель деформации контактный</u> <ul style="list-style-type: none"> - 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

Тел. 8 (800) 250-34-64

e-mail: info@element-msc.ru

element-msc.ru



Товары в наличии на складе

Цена действует на условиях самовывоза со склада ООО «ЭЛЕМЕНТ»
Не является публичной офертой

№	Наименование	Цена, руб.
3.	<p>Двухлучевой УФ-Вид спектрофотометр UV-1900i (Shimadzu, Япония)</p>  <p>Внесен в Госреестр СИ РФ Высокоскоростной прибор, обеспечивающий измерения в видимом диапазоне всего за 3 секунды</p> <p>Характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none">- оптическая схема: двухлучевая- спектральный диапазон: 190 - 1100 нм- скорость сканирования: 29000 нм/мин- спектральная ширина щели: 1 нм	1 800 000
4.	<p>Высокоэффективный жидкостный хроматограф (Shimadzu, Япония)</p>  <p>Высокоэффективный жидкостный хроматограф со спектрофотометрическим детектором, термостатом колонок и автоинжектором</p> <p>Характеристики:</p> <p><u>Насос высокого давления</u></p> <ul style="list-style-type: none">- максимальное давление: 70 МПа- диапазон скоростей потока: 0,0001 – 10 мл/мин- встроенное устройство промывки заплунжерного пространства- 4-х канальный градиент на стороне низкого давления <p><u>Дегазатор</u></p> <ul style="list-style-type: none">- вакуумный 5-ти канальный дегазатор элюента <p><u>Термостат колонок с функцией охлаждения:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- температурный диапазон: от (Ткомн. -10 °C) до 85°C- вместимость: 3 колонки 300 мм или 6 колонок 100 мм <p><u>Автоинжектор</u></p> <ul style="list-style-type: none">- объем ввода пробы: 0,1-50 мкл- вместимость: 162 виалы на 1,5 мл- диапазон температур: 4-45 °C- в комплекте с виалами (100 шт./упак.) – 2 упак. <p><u>Спектрофотометрический детектор</u></p> <ul style="list-style-type: none">- диапазон длин волн: 190-800 нм- ширина щели: 8 нм- шум: 4.5×10^{-6} AU <p><u>Управляющая станция с программным обеспечением</u></p>	Ожидается поступление
5.	<p>Препаративный жидкостный хроматограф GL7000-100 (Gelai, Китай)</p>  <p>Препаративный хроматограф для извлечения и очистки биологически активных веществ и целевых продуктов химического синтеза.</p> <p>В комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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

Тел. 8 (800) 250-34-64

e-mail: info@element-msc.ru

element-msc.ru



Товары в наличии на складе

Цена действует на условиях самовывоза со склада ООО «ЭЛЕМЕНТ»
Не является публичной офертой

№	Наименование	Цена, руб.
6.	<p>Микроволновый одномодовый реактор для синтеза XH-EP20 – Unicorn (XiangHu, Китай)</p>  <p>Используется для органического синтеза, скрининга лекарств, исследований и разработок, синтеза наноматериалов, деполимеризации макромолекул, многофазного катализа и других областей.</p> <p>Характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none">- частота микроволн: 2450 МГц- рабочая мощность: 900 Вт- материал резонатора: аустенитная нержавеющая сталь- основной метод измерения температуры: инфракрасный датчик- диапазон сенсора: 50–350 °C- максимальное рабочее давление: 5 МПа- точность контроля давления: 0.01 МПа- магнитная мешалка с фиксированным положением 1400 об/мин	В наличии на складе

Тел. 8 (800) 250-34-64

e-mail: info@element-msc.ru

element-msc.ru



Товары в наличии на складе

Цена действует на условиях самовывоза со склада ООО «ЭЛЕМЕНТ»
Не является публичной офертой

№	Наименование	Цена, руб.	
Пробоподготовка и общелабораторное оборудование			
7.	Система AQUAPURI 551UV для получения воды I и II типов (Young In Chromass, Корея) 	<p>Получение воды I и II типа из водопроводной с производительностью до 60 л/час.</p> <p>В комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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	
8.	Система очистки воды EU-20UV (HyperPureX, Китай) 	<p>Для получения воды II и I типов согласно ASTM D 1193 с содержанием ООУ до 2 ppb. Производительность 20 л/ч.</p> <p>Качество получаемой воды:</p> <p>Тип II: удельное сопротивление воды – 16 МОм*см Тип I: удельное сопротивление воды – 18,2 МОм*см</p> <p>В комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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.- мембранный фильтр с размером пор 0,2 мкм – 1 шт.	715 500
9.	Система очистки воды EUS-13UVF (HyperPureX, Китай) 	<p>Для получения воды II и I (апирогенной) типов согласно ASTM D 1193 с содержанием ООУ до 2 ppb.</p> <p>Характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none">- производительность – 13 л/ч- встроенный резервуар 1,8 л <p>Качество получаемой воды:</p> <p>Тип II: удельное сопротивление воды – 16 МОм*см Тип I: удельное сопротивление воды – 18,2 МОм*см</p> <p>В комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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.- мембранный фильтр с размером пор 0,2 мкм – 1	522 000
			630 000

Тел. 8 (800) 250-34-64

e-mail: info@element-msc.ru

element-msc.ru



Товары в наличии на складе

Цена действует на условиях самовывоза со склада ООО «ЭЛЕМЕНТ»
Не является публичной офертой

№	Наименование	Цена, руб.
10.	<p>Система очистки воды PU-UV (HyperPureX, Китай)</p>  <p>Для получения воды I типа по ASTM D 1193 в комплекте с дозатором HiDis.</p> <p>Характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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) <p>В комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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.	675 000
11.	<p>Система очистки воды XU-20UVF (HyperPureX, Китай)</p>  <p>Для получения воды I и II типов согласно ASTM D 1193 с содержанием общего органического углерода до 2 ppb.</p> <p>Характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none">- производительность – 20 л/ч- скорость отбора воды – до 2 л/мин <p>Качество получаемой воды:</p> <p>Тип II: Удельное сопротивление воды тип II – >17,5 МОм*см Тип I: Удельное сопротивление воды тип I – 18,2 МОм*см</p> <p>В комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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
12.	<p>Система микроволнового разложения проб XT-9930 (RayKol, Китай)</p>  <p>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.</p> <p>Характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none">- двойной магнетрон мощностью до 2400 Вт и частотой 2450 Гц- внутренняя камера 75 л, из нержавеющей стали 316L с многослойным покрытием PFA- вертикальная загрузка/выгрузка образцов- бесконтактный контроль давления и температуры <p>В комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none">- стартовый набор на 16 сосудов – 1 шт.- объём сосудов – 100 мл- диапазон рабочих температур: от 0 до 250 °C- 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.	3 100 000

Тел. 8 (800) 250-34-64

e-mail: info@element-msc.ru

element-msc.ru



Товары в наличии на складе

Цена действует на условиях самовывоза со склада ООО «ЭЛЕМЕНТ»
Не является публичной офертой

№	Наименование	Цена, руб.
13.	<p>Система микроволнового разложения проб XT-iMD (RayKol, Китай)</p>  <p>Предназначена для полного перевода исходных образцов (как органических, так и неорганических) в растворимые формы с целью подготовки к элементному анализу методами AAC, АЭС, АЭС-ИСП.</p> <p>Характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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- встроенная веб-камера <p>В комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none">- стартовый набор на 16 сосудов – 1 шт.- объём сосудов – 100 мл- диапазон рабочих температур: от 0 до 250 °C- 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.	В наличии на складе
14.	<p>Система упаривания в токе азота EVA80 (RayKol, Китай)</p>  <p>Высокопроизводительная система параллельного упаривания растворителей в токе азота.</p> <p>Характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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 <p>По желанию заказчика, возможно дальнейшее дооснащение данной системы до максимальной комплектации</p>	1 930 000
15.	<p>Вертикальный осциллятор / гомогенизатор V20 (RayKol, Китай)</p>  <p>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.</p> <p>Характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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

Тел. 8 (800) 250-34-64

e-mail: info@element-msc.ru

element-msc.ru



Товары в наличии на складе

Цена действует на условиях самовывоза со склада ООО «ЭЛЕМЕНТ»
Не является публичной офертой

№	Наименование	Цена, руб.
16.	<p>Система ТФЭ Fotector Plus (RayKol, Китай)</p>  <p>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.</p> <p>Характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none">- одновременная обработка 6-ти образцов- максимальная загрузка: 60 проб (пробирки объёмом до 20мл)	5 400 000