



element-msc.ru

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



ООО «ЭЛЕМЕНТ» ИНН 6670126899

## Товары в наличии на складе

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

№	Наименование	Цена, руб.
<b>Аналитическое оборудование</b>		
1.	<p><b>Спектрофотометр UV-2600</b> (Shimadzu, Япония)</p>  <p>Выставочный экземпляр. Нарботка 36 часов <b>Внесен в Госреестр СИ РФ</b> Спектрофотометр UV-2600 предназначен для работы в УФ, видимом и ближнем ИК-диапазоне спектра</p> <p><b>Характеристики:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- спектральный диапазон: 185-900 нм</li> <li>- детектор: ФЭУ</li> <li>- ширина щели: 0,1; 0,2; 0,5; 1; 2; 5 нм</li> <li>- фотометрический диапазон: от -5 до +5 Abs</li> <li>- точность установки длины волны: <math>\pm 0,1</math> нм</li> <li>- воспроизводимость по шкале длин волн: <math>\pm 0,05</math> нм</li> </ul>	<b>1 000 000</b>
2.	<p><b>Универсальная испытательная двухколонная машина AGX-10kNVD</b> (Shimadzu, Япония)</p>  <p>Универсальная испытательная двухколонная электромеханическая машина AGX-10kNVD с верхней подвижной траверсой.</p> <p><b>Характеристики:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- наибольшая предельная нагрузка в режиме растяжения/сжатия – 10 кН</li> <li>- возможность использовать силоизмерительные датчики следующих номиналов: 1Н, 2Н, 5Н, 10Н, 20Н, 50Н, 100Н, 200Н, 500Н, 1 кН, 5 кН, 10 кН</li> <li>- регулировка скорости хода траверсы 0,0005 – 3000 мм/мин, при любой нагрузке</li> <li>- максимальная скорость возврата траверсы 3000 мм/мин</li> <li>- точность установки скорости хода траверсы <math>\pm 0,1\%</math></li> </ul> <p><b>В комплекте:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><u>Датчик нагрузки в комплекте с соединительными элементами</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- максимальная нагрузка 10 кН</li> <li>- точность: 1 % от измеряемой величины в диапазоне от 20 Н до 10 кН (в диапазоне от 1/500 до 1/1 номинальной мощности)</li> </ul> </li> <li><u>Датчик нагрузки в комплекте с соединительными элементами</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- максимальная нагрузка 1 кН</li> <li>- точность: <math>\pm 1\%</math>, в диапазоне от 0,2% до 100%</li> </ul> </li> <li><u>Измеритель деформации контактный</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- максимальное перемещение: 1000 мм</li> <li>- точность измерения: <math>\pm 100</math> мкм или <math>\pm 0,2\%</math> от перемещения (что больше)</li> <li>- гарантированная точность в диапазоне перемещений от 10 до 1000 мм</li> <li>- измерительная база – фиксированная: 10, 20, 25, 40 мм-</li> <li>- максимальная скорость испытания: 3000 мм/мин</li> </ul> </li> </ol> <p>В комплект включены переходники для присоединения захватов.</p>	<b>5 550 000</b>

Тел. 8 (800) 250-34-64

e-mail: [info@element-msc.ru](mailto:info@element-msc.ru)

[element-msc.ru](http://element-msc.ru)



## Товары в наличии на складе

Цена действует на условии самовывоза со склада ООО «ЭЛЕМЕНТ»

Не является публичной офертой

№	Наименование		Цена, руб.
3.	<p><b>Препаративный жидкостный хроматограф GL7000-100</b></p> <p><b>(Gelai, Китай)</b></p>	<p>Препаративный хроматограф для извлечения и очистки биологически активных веществ и целевых продуктов химического синтеза.</p> <p><b>В комплекте:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- препаративный насос высокого давления – 2 шт</li><li>- максимальная скорость потока: 100 мл/мин</li><li>- инжектор ручной</li><li>- детектор спектрофотометрический</li><li>- управляющее ПО GL7000</li><li>- колонка препаративная SC050 незаполненная</li><li>- управляющая станция: ПК с монитором</li></ul>	<b>3 390 000</b>
4.	<p><b>Микроволновый однофазный реактор для синтеза XH-EP20 – Unicorn</b></p> <p><b>(XiangHu, Китай)</b></p>	<p>Используется для органического синтеза, скрининга лекарств, исследований и разработок, синтеза наноматериалов, деполимеризации макромолекул, многофазного катализа и других областей.</p> <p><b>Характеристики:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- частота микроволн: 2450 МГц</li><li>- рабочая мощность: 900 Вт</li><li>- материал резонатора: аустенитная нержавеющая сталь</li><li>- основной метод измерения температуры: инфракрасный датчик</li><li>- диапазон сенсора: 50–350 °C</li><li>- максимальное рабочее давление: 5 МПа</li><li>- точность контроля давления: 0.01 МПа</li><li>- магнитная мешалка с фиксированным положением 1400 об/мин</li></ul>	<b>В наличии на складе</b>

Тел. 8 (800) 250-34-64

e-mail: [info@element-msc.ru](mailto:info@element-msc.ru)




[element-msc.ru](http://element-msc.ru)



## Товары в наличии на складе

Цена действует на условии самовывоза со склада ООО «ЭЛЕМЕНТ»

Не является публичной офертой

№	Наименование	Цена, руб.
<b>Пробоподготовка и общелабораторное оборудование</b>		
5.	<p><b>Система AQUAPURI 551UV</b> для получения воды I и II типов</p> <p>(Young In Chromass, Корея)</p> 	<p>Получение воды I и II типа из водопроводной с производительностью до 60 л/час.</p> <p><b>В комплекте:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- система очистки воды с ЖК-дисплеем</li><li>- насос с датчиком давления</li><li>- картридж предочистки</li><li>- картридж с обратноосмотической мембраной</li><li>- картриджи с ионообменной смолой</li><li>- ультрафильтрационный фильтр</li><li>- фильтр тонкой очистки 0,22 мкм</li><li>- ультрафиолетовый фильтр с дл. волн 185 / 254 нм</li><li>- датчики уд. сопротивления / температуры, ТОС</li></ul> <p><b>715 500</b></p>
6.	<p><b>Система очистки воды</b> <b>EU-20UV</b></p> <p>(HyperPureX, Китай)</p> 	<p>Для получения воды II и I типов согласно ASTM D 1193 с содержанием ООУ до 2 ppb. Производительность 20 л/ч.</p> <p><b>Качество получаемой воды:</b> Тип II: удельное сопротивление воды – 16 МОм*см Тип I: удельное сопротивление воды – 18,2 МОм*см</p> <p><b>В комплекте:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- фильтр полипропиленовый для грубой очистки PP – 1 шт.</li><li>- фильтр угольный для предварительной очистки PC – 1 шт.</li><li>- модуль обратного осмоса (1 картридж) RO – 1 шт.</li><li>- ионообменный фильтр для воды II типа DI – 1 шт.</li><li>- фильтр для получения воды I типа UP – 2 шт.</li><li>- УФ-лампа 185/254 нм – 1 шт.</li><li>- мембранный фильтр с размером пор 0,2 мкм – 1 шт.</li></ul> <p><b>522 000</b></p>
7.	<p><b>Система очистки воды</b> <b>EUS-13UVF</b></p> <p>(HyperPureX, Китай)</p> 	<p>Для получения воды II и I (апирогенной) типов согласно ASTM D 1193 с содержанием ООУ до 2 ppb.</p> <p><b>Характеристики:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- производительность – 13 л/ч</li><li>- встроенный резервуар 1,8 л</li></ul> <p><b>Качество получаемой воды:</b> Тип II: удельное сопротивление воды – 16 МОм*см Тип I: удельное сопротивление воды – 18,2 МОм*см</p> <p><b>В комплекте:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- картридж полипропиленовый – 1 шт.</li><li>- картридж угольный – 1 шт.</li><li>- модуль обратного осмоса (2 картриджа) RO – 1 шт.</li><li>- картридж с ионообменной смолой для воды II типа DI – 1 шт., для получения воды I типа UP – 2 шт.</li><li>- УФ-лампа 185 / 254 нм – 1 шт.</li><li>- модуль ультрафильтрации – 1 шт.</li><li>- мембранный фильтр с размером пор 0,2 мкм – 1 шт.</li></ul> <p><b>630 000</b></p>

Тел. 8 (800) 250-34-64

e-mail: [info@element-msc.ru](mailto:info@element-msc.ru)




[element-msc.ru](http://element-msc.ru)



## Товары в наличии на складе

Цена действует на условии самовывоза со склада ООО «ЭЛЕМЕНТ»

Не является публичной офертой

№	Наименование	Цена, руб.
8.	<p><b>Система очистки воды PU-UV</b></p> <p><b>(HyperPureX, Китай)</b></p> 	<p>Для получения воды I типа по ASTM D 1193 в комплекте с дозатором HiDis.</p> <p><b>Характеристики:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- датчики контроля входящей воды и ультрачистой</li><li>- скорость отбора – до 2 л/мин</li><li>- удельное сопротивление воды тип I – 18,2 МОм*см</li><li>- содержание общего органического углерода в воде тип I – 2 ppb (при обеспечении ≤50 ppb на входе)</li></ul> <p><b>В комплекте:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ионообменные фильтры для получения воды I типа – 2 шт.</li><li>- УФ-лампа 185 / 254 нм – 1 шт.</li><li>- мембранный фильтр с размером пор 0,2 мкм – 1 шт.</li></ul> <p><b>675 000</b></p>
9.	<p><b>Система очистки воды XU-20UVF</b></p> <p><b>(HyperPureX, Китай)</b></p> 	<p>Для получения воды I и II типов согласно ASTM D 1193 с содержанием общего органического углерода до 2 ppb.</p> <p><b>Характеристики:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- производительность – 20 л/ч</li><li>- скорость отбора воды – до 2 л/мин</li></ul> <p><b>Качество получаемой воды:</b></p> <p>Тип II: Удельное сопротивление воды тип II – &gt;17,5 МОм*см Тип I: Удельное сопротивление воды тип I – 18,2 МОм*см</p> <p><b>В комплекте:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- фильтр полипропиленовый (PP) - 1 шт.</li><li>- фильтр угольный (PC) - 1 шт.</li><li>- модуль обратного осмоса (RO, 1 ступень) – 1 шт.</li><li>- фильтр ионообменный для получения воды II типа (DI) - 2 шт.</li><li>- фильтр для получения воды I типа (UP) – 2 шт.</li><li>- модуль УФ (185 / 254 нм) – 1 шт.</li><li>- модуль ультрафильтрации – 1 шт.</li><li>- фильтр финишный мембранный (0,45+0,2 мкм) - 1 шт.</li><li>- емкость для сбора воды</li><li>- дозатор HiDis</li></ul> <p><b>1 380 000</b></p>
10.	<p><b>Система микроволнового разложения проб ХТ-9930</b></p> <p><b>(RayKol, Китай)</b></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><b>Характеристики:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- двойной магнетрон мощностью до 2400 Вт и частотой 2450 Гц</li><li>- внутренняя камера 75 л, из нержавеющей стали 316L с многослойным покрытием PFA</li><li>- вертикальная загрузка/выгрузка образцов</li><li>- бесконтактный контроль давления и температуры</li></ul> <p><b>В комплекте:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- стартовый набор на 16 сосудов – 1 шт.</li><li>- объем сосудов – 100 мл</li><li>- диапазон рабочих температур: от 0 до 250 °C</li><li>- диапазон рабочего давления: от 0 до 6 МПа</li><li>- удалитель кислот ХТ-9816 (16-позиционный) – 1 шт.</li><li>- штатив для внутренних сосудов на 16 позиций – 1 шт.</li></ul> <p><b>3 100 000</b></p>

Тел. 8 (800) 250-34-64

e-mail: [info@element-msc.ru](mailto:info@element-msc.ru)




[element-msc.ru](http://element-msc.ru)



## Товары в наличии на складе

Цена действует на условии самовывоза со склада ООО «ЭЛЕМЕНТ»

Не является публичной офертой

№	Наименование		Цена, руб.
11.	<b>Система микроволнового разложения проб ХТ-IMD</b>  (RayKol, Китай)	 <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><b>Характеристики:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- двойной магнетрон мощностью до 2400 Вт и частотой 2450 Гц</li><li>- внутренняя камера 65 л, из нержавеющей стали 316L с многослойным покрытием PFA</li><li>- бесконтактный контроль давления и температуры</li><li>- встроенная веб-камера</li></ul> <p><b>В комплекте:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- стартовый набор на 16 сосудов – 1 шт.</li><li>- объем сосудов – 100 мл</li><li>- диапазон рабочих температур: от 0 до 250 °C</li><li>- диапазон рабочего давления: от 0 до 6 МПа</li><li>- удалитель кислот ХТ-9816 (16-позиционный) – 1 шт.</li><li>- штатив для внутренних сосудов на 16 позиций – 1 шт.</li></ul>	Ожидается поступление
12.	<b>Система упаривания в токе азота EVA80</b>  (RayKol, Китай)	 <p>Высокопроизводительная система параллельного упаривания растворителей в токе азота.</p> <p><b>Характеристики:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 8 независимых каналов азота</li><li>- контроль поддержания оптимального расстояния между наконечниками игл и уровнем жидкости</li><li>- оптимизация скорости потока азота для одновременного концентрирования всех образцов</li><li>- максимальная загрузка системы (в предлагаемой комплектации) – 48 образцов</li></ul> <p>По желанию заказчика, возможно дальнейшее дооснащение данной системы до максимальной комплектации</p>	1 930 000
13.	<b>Вертикальный осциллятор / гомогенизатор V20</b>  (RayKol, Китай)	 <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 истритель, и как встряхиватель.</p> <p><b>Характеристики:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- возможно использование гомогенизирующих агентов (металлических шариков, керамических цилиндров и пр).</li><li>- диапазон вертикальных колебаний до 1800</li><li>- максимальная амплитуда 32 мм</li><li>- вместимость: 20 × 50 мл, 10 × 100 мл, 38 × 15 мл, 54 × 2 мл, 4 × 96-луночный планшет</li><li>- количество ступеней при использовании градиентного метода: до 4</li><li>- количество циклов: до 20</li></ul>	1 630 000

Тел. 8 (800) 250-34-64

e-mail: [info@element-msc.ru](mailto:info@element-msc.ru)


[element-msc.ru](http://element-msc.ru)



## Товары в наличии на складе

Цена действует на условии самовывоза со склада ООО «ЭЛЕМЕНТ»

Не является публичной офертой

№	Наименование		Цена, руб.
14.	<p><b>Система ТФЭ Fotector Plus</b></p> <p><b>(RayKol, Китай)</b></p> 	<p>Предназначена для проведения полностью автоматической твердофазной экстракции при подготовке большого количества проб.</p> <p>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><b>Характеристики:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- одновременная обработка 6-ти образцов- максимальная загрузка: 60 проб (пробирки объемом до 20мл)</li></ul>	<b>5 400 000</b>