

**Обоснование НМЦК, цены контракта,  
заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)**

Предмет: Закупка оборудования для проекта «Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ» (48 шт.) для МГУ имени М.В. Ломоносова

Расчет НМЦК методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка).

- 1) В ходе обоснования начальной (максимальной) цены контракта были сформированы и направлены запросы о предоставлении ценовой информации, одинаковые по содержанию, на закупку оборудования для проекта «Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ» для МГУ имени М.В. Ломоносова (48 шт.) посредством электронной связи и последующей отправки оригиналов по почте. По состоянию на 05.08.2015 г. были получены 3 (три) ответа.
- 2) Ответственным за расчет НМЦК осуществлен сбор и анализ общедоступной информации (в открытом источнике). Найдено 1 предложение.
- 3) Ценовая информация (Приложение № 1 к обоснованию НМЦК)
- 4) Расчет коэффициента вариации: по всем позициям менее 33%. Результат = однородный
- 5) Установлено предельное значение между ценовыми предложениями в размере 11,5%. Ценовые предложения, превышающие пороговое значение, в расчете НМЦК не учитываются.

Расчет цены: начальная (максимальная) цена контракта определена на основании 4 ценовых предложений, включая информацию из открытого источника, как среднее по ценовым предложениям, не превышающим пороговое значение.

**НМЦК =4946566,59 руб. (Четыре миллиона девятьсот сорок шесть тысяч пятьсот шестьдесят шесть рублей 59 копеек)**

Приложение на 28 страницах:

- 1) Ценовая информация по обоснованию НМЦК
- 2) Документы, подтверждающие ценовую информацию

**Ответственный за осуществление закупки,  
начальник ОМТС физического факультета МГУ**

\_\_\_\_\_/Ю.Ю. Климкина/

Дата 05.08.2015 г.

**Приложение 1 к обоснованию НМЦК (ценовая информация)**

пункт ТЗ	наименование предмета закупки	Тип источника информации				Вариация, вычисляется для каждой единицы отдельно	среднее арифметическое, среди ценовых предложений, меньше порогового значения (ПЗ)	Корректировка (1 - корректировка не применяется)	Обоснование применения коэффициента	Среднее арифметическое с учетом понижающего коэффициента	кол-во (ед.)	Итого, руб.
		Запрос о предоставлении ценовой информации	Запрос о предоставлении ценовой информации	Запрос о предоставлении ценовой информации	общедоступная информация из интернета							
		Дата ценовой информации										
		31.07.2015	31.07.2015	04.08.2015	05.08.2015							
		Источник ценовой информации										
		Предложение 1	Предложение 2	Предложение 3	Предложение 4							
Цена за ед. предмета закупки												
2.1	Генератор электрических сигналов специальной формы	105 498,45	99 372,48	102 500,00	97 424,00	3,51	101 198,73	1	-	101 198,73	5	505 993,65
2.2	Измеритель RLC параметров	528 444,53	477 502,80	481 575,50	468 140,00	5,66	475 739,43	1	-	475 739,43	1	475 739,43
2.3	Вольтметр универсальный цифровой	73 337,33	66 120,00	68 820,00	64 823,00	5,65	66 587,67	1	-	66 587,67	8	532 701,36
2.4	Осциллограф цифровой	362 091,68	345 832,80	348 550,00	335 760,00	3,12	348 058,62	1	-	348 058,62	4	1 392 234,48
2.5	Цифровой запоминающий осциллограф	76 235,90	76 113,91	74 550,00	73 897,00	1,54	75 199,20	1	-	75 199,20	8	601 593,60
2.6	Тринокуляр (стереомикроскоп) с широкодиапазонной регулировкой кратности	73 571,26	65 688,00	64 722,00	64 400,00	6,70	64 936,67	1	-	64 936,67	4	259 746,68
2.7	Источник питания постоянного тока прецизионный	136 781,96	122 920,00	128 750,00	120 505,00	5,84	124 058,33	1	-	124 058,33	3	372 174,99

пороговое значение (ПЗ)	ЦП 1	ЦП 2	ЦП3	ЦП4
	108 627,76	105 498,45	99 372,48	102 500,00
521 976,10	выше ПЗ	477 502,80	481 575,50	468 140,00
72 277,65	выше ПЗ	66 120,00	68 820,00	64 823,00
374 372,40	362 091,68	345 832,80	348 550,00	335 760,00
82 395,16	76 235,90	76 113,91	74 550,00	73 897,00
71 806,00	выше ПЗ	65 688,00	64 722,00	64 400,00
134 363,08	выше ПЗ	122 920,00	128 750,00	120 505,00

2.8	Прецизионный измеритель RLC параметров	226 533,47	204 905,76	202 850,50	200 888,00	5,88	202 881,42	1	-	202 881,42	1	202 881,42
2.9	Лабораторный блок питания	23 603,83	27 149,50	32 850,50	30 000,00	16,76	23 603,83	1	-	23 603,83	2	47 207,66
2.10	Стереомикроскоп	64 560,09	55 692,00	54 873,00	54 600,00	8,67	55 055,00	1	-	55 055,00	8	440 440,00
2.11	Видеокамера окулярная для стереомикроскопа	33 507,59	29350	28 700,00	28 840,00	7,90	28 963,33	1	-	28 963,33	4	115 853,32
<b>ИТОГО:</b>						-	-	-	-	-	<b>НМЦК</b>	<b>4946566,59</b>

223 990,12	выш е ПЗ	204 905,76	202 850,50	200 888,00
26 318,28	23 603,83	выш е ПЗ	выше ПЗ	выше ПЗ
60 879,00	выш е ПЗ	55 692,00	54 873,00	54 600,00
32 000,50	выш е ПЗ	29 350,00	28 700,00	28 840,00

Ответственный за осуществление закупки,  
начальник ОМТС физического факультета МГУ

\_\_\_\_\_/Ю.Ю. Климкина/

Дата 05.08.2015 г.

Приложение № 2 к обоснованию НМЦК (информация о предложениях)

1) Сформированы и направлены запросы о предоставлении ценовой информации одинаковой по содержанию:							
	Потенциальные поставщики	Подтверждения опыта таких работ (№ реестровой записи в реестре контрактов ссылка на сайт)	Юридический адрес, ссылка на сайт, телефон	ИНН, ОКВЭД потенциального поставщика	Дата отправки запроса, номер исходящего письма	Подтверждение получения запроса МГУ	Дата получения ответа, номер входящего письма
Предложение 1	ЗАО «Нанопромимпорт»	<a href="http://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=0373100040113002893&amp;source=epz">http://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=0373100040113002893&amp;source=epz</a>	119234, г. Москва, Научный парк МГУ, Ленинские горы, владение 1, стр. 75В, <a href="http://www.npimport.ru/">http://www.npimport.ru/</a> , 8-495-930-81-00	7729682643, 51.65	Исх.№ 750-15/103-03 от 30.07.2015	Вх. № 33-07/2015 от 30.07.2015	Вх.№ 180-15/103-01 от 06.08.2015
Предложение 2	ЗАО «НПО «Серния»	<a href="http://www.zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=1773411103515000189">http://www.zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=1773411103515000189</a>	119285, г. Москва, ул. Пырьева, д. 2, этаж 1, пом. VIII, ком. 1, <a href="http://www.serniamsk.ru/">http://www.serniamsk.ru/</a> , 8-495-932-92-42	7706516826, 51.65	Исх.№ 751-15/103-03 от 30.07.2015	Вх. № 1-2/21 от 30.07.2015	Вх.№ 179-15/103-01 от 06.08.2015
Предложение 3	ООО «НПП «МОНОТЕСТ»	<a href="http://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=0373100008411000497&amp;source=epz">http://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=0373100008411000497&amp;source=epz</a>	115088, г. Москва, 2-й Южнопортовый проезд, д. 27А стр. 1, <a href="http://monotest.ru/ru/">http://monotest.ru/ru/</a> , 8-495-969-27-88	7705888765, 51.65	Исх.№ 754-15/103-03 от 30.07.2015	Вх. № 754-15/103-03 от 30.07.2015	Вх.№ 178-15/103-01 от 06.08.2015
Предложение 5	ООО «ЕвроЛэйз»	<a href="http://www.zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=0328100003614000497">http://www.zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=0328100003614000497</a>	117997, Россия, Москва, улица Профсоюзная, дом 93-А, офис 404. проезд до ст. метро "Беляево" тел: (495) 3363044 <a href="http://www.eurolase.ru/">http://www.eurolase.ru/</a>	7705254568, 51.65	Исх.№ 755-15/103-03 от 30.07.2015	Вх. №15/0730/131М От 30.07.2015	ответ не получен
Предложение 6	ООО «Специальные Системы»	<a href="http://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=0342100017714000238">http://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=0342100017714000238</a>	196084, г Санкт-Петербург, ул Заозерная, 4, А, 9Н, <a href="http://sphotonics.ru/contracts/msc/">http://sphotonics.ru/contracts/msc/</a> , 8-812-3857297; 8 (495) 374-91-72	7810876543, 51.65	Исх.№ 752-15/103-03 от 30.07.2015	Вх. № - 307 от 31.07.2015	ответ не получен

<b>2) Осуществлен сбор и анализ общедоступной ценовой информации:</b>				
	<b>Наименование организации</b>	<b>Юридический адрес, сайт организации</b>	<b>ИНН, ОКВЭД организации</b>	<b>Телефон, факс</b>
Предложение 4	ООО "НПП НИФРИТ"	124460, г. Зеленоград, 2-й Западный пр., д.1, стр.1, <a href="http://www.niphrit.ru/">http://www.niphrit.ru/</a>	7735590260, 51.65	+7 (499) 995-08-52
	ЗАО «ПриСТ»	109444, г. Москва, ул. Ташкентская, д. 9,	7721212396, 51.70	+7 (495) 777-5591
	ООО «Метрология»	г. Екатеринбург, ул. Фронтových Бригад, 15, к. 4а, 3 эт, оф.52, <a href="http://www.metrologia66.ru/">http://www.metrologia66.ru/</a>	6673208821, 51.65	+7 (343) 361-22-65

**Ответственный за осуществление закупки,  
начальник ОМТС физического факультета МГУ**

\_\_\_\_\_/Ю.Ю. Климкина/

**Дата 05.08.2015 г.**

www.niphrit.ru Купить генератор сигналов стандартной/произвольной формы Keysight Technologies (модель 33210A) в компании «НИФРИТ», цена: 9...

**НИФРИТ**

+7 (499) 995-08-52  
info@niphrit.ru

О компании | Каталог | Производители | Новинки | Новости | Статьи | Контакты

Каталог продукции > Контрольно-измерительные приборы > Генераторы > Генератор сигналов стандартной/произвольной формы Keysight Technologies 33210A

**Генератор сигналов стандартной/произвольной формы 33210A**

**KEYSIGHT**  
Technologies (США)

97 424 Р

Госрестр

3 Гарантия 3 года

Доп. тех. документация



www.prist.ru Измерители RLC WK 43100 / Wayne Kerr Electronics (Wayne Kerr)

**ПРИСТ**  
У каждого своя жизнь!

Москва: +7 495 777-55-91  
Санкт-Петербург: +7 812 677-75-98  
Екатеринбург: +7 343 317-39-59

ТОПАРЫ / ЦЕНЫ > Измерительные приборы > Измерители RLC > Измерители RLC, импортные, видятельности Wayne Kerr > WK 43100

**WK 43100**  
Измерители RLC

Модели этой серии: WK 4310, WK 4320, WK 4350, WK 43100

Цена в НДС: **468 140 Р**

Гарантия 12 мес.

Расширенное описание (новый язык)

**КУПИТЬ**

Краткие характеристики:

- Измерение сопротивления постоянному току (опция), комплексного сопротивления на переменном токе, емкости, индуктивности, тангенса угла потерь, добротности, фазового сдвига
- Базовая погрешность 0,1 %
- Частота тест-сигнала до 1 МГц (43100)
- Источник внутреннего постоянного смещения 42 В
- Интерфейсы КОП и RS-232 (опционально)

Приведенные данные, а также фотографии и прочие материалы являются обобщенными для следующего ряда моделей: WK 4310, WK 4320, WK 4350, WK 43100

Измерители RLC WK 43100 производства компании Wayne Kerr Electronics (Wayne Kerr) доступны к заказу по цене 468 140 Р. Цена приведена как справочная информация, не является публичной офертой, определяемой положениями статьи 437 гражданского кодекса Российской Федерации и может быть изменена в любое время без предупреждения. Наличие на складе или предполагаемый срок поставки позиции «Измерители RLC WK 43100».

**ВНИМАНИЕ!**

- Вся информация на сайте носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой положениями Статьи 437 гражданского кодекса Российской Федерации.
- Технические параметры (спецификации) и комплект поставки товара могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.
- Приведенные цены являются ориентировочными и на момент заказа требуют уточнения.
- Наша компания принимает оплату только по безналичному расчету.

www.prist.ru Вольтметр универсальный цифровой GDM-78261 / Good Will Instrument Co., Ltd. (GW Instek)

**GW INSTEK**

**GDM-78261**  
Вольтметр универсальный цифровой

Цена в НДС: **64 823 Р**

Плата: **2 500 Р**

Гарантия 36 мес.

Расширенное описание (новый язык)

**КУПИТЬ**

Осциллограф

Краткие характеристики:

- 6½ разряда разрядов, динамический диапазон 1 200 000
- Двухстрочный дисплей: одновременное измерение 2-х различных параметров (U<sub>L</sub>, R<sub>L</sub> и др.)
- Максимальное разрешение 0,1 мВ / 0,1 нА / 100 мСм / 0,001°C
- Базовая погрешность ±0,0035%
- 17 режимов измерений, 10 математических функций и статистической обработки результатов
- Измерение температуры: -200°C ... + 1870°C
- Высокая скорость измерений и передачи данных: до 2 400 изм./с через USB интерфейс, программирование (ст. команды SCPI)
- Измерение с учетом формы сигнала и искажений (True RMS)
- Измерение переменного сигнала со смещением (AC+DC)
- 2-х и 4-х проводная схема измерения сопротивления
- Флуоресцентный двухстрочный дисплей
- Автоматический и ручной выбор предела
- Интерфейсы USB, RS-232 (опция – LAN или КОП)
- Опция 16 канального сканера

Вольтметр универсальный цифровой GDM-78261 производства компании Good Will Instrument Co., Ltd. (GW Instek) доступен к заказу по цене 64 823 Р. Цена приведена как справочная информация, не является публичной офертой, определяемой положениями статьи 437 гражданского кодекса Российской Федерации и может быть изменена в любое время без предупреждения. Наличие на складе или предполагаемый срок поставки позиции

www.niphrit.ru Купить осциллограф Tektronix (модель TPS2014B) в компании «НИФРИТ», цена: 335 760 р. (в Москве)

**НИФРИТ**

+7 (499) 995-08-52  
info@niphrit.ru

О компании | Каталог | Производители | Новинки | Новости | Статьи | Контакты

Каталог продукции > Контрольно-измерительные приборы > Осциллографы > Осциллограф Tektronix TPS2014B

**Текнон**  
Tektronix (США)

**Осциллограф TPS2014B**

335 760 Р

Госрестр

3 Гарантия 3 года

Доп. тех. документация



**ВНИМАНИЕ!**

- Вся информация на сайте носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой положениями Статьи 437 гражданского кодекса Российской Федерации.
- Технические параметры (спецификации) и комплект поставки товара могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.
- Приведенные цены являются ориентировочными и на момент заказа требуют уточнения.
- Наша компания принимает оплату только по безналичному расчету.

www.niphrit.ru Купить осциллограф запоминающий Tektronix (модель TBS1072B) в компании «НИФРИТ», цена: 73 897 р. (в Москве)

НИФРИТ

О компании | Каталог | Производители | Новинки | Новости | Статьи | Контакты

Контрольно-измерительные приборы

Осциллограф запоминающий TBS1072B

73 897 Р

3 Гарантия 3 года

Доп. тех. документация



www.prist.ru Тринокуляр (бинокулярные стереомикроскопы с видеоканалом) с широкодиапазонной регулировкой кратности TRIO 0750 / Carton

Можно ВСЕ

TRIO 0750

Тринокуляр (бинокулярные стереомикроскопы с видеоканалом) с широкодиапазонной регулировкой кратности

64 400 Р

Купить

Основные данные

Краткие характеристики:

- Кратность увеличения плавно изменяемая от 6.7X до 50X
- Кратность увеличения объектива от 0.67X до 5.0X
- Диаметр поля зрения от 34.3 мм до 4.6 мм
- Рабочее расстояние 108 мм
- Диапазон коррекции +7.2 диоптрий на каждом окуляре
- Размеры основания 144 x 260 мм
- Высота 327 мм

Приведенные данные, а также фотографии и прочие материалы являются обобщенными для следующего ряда моделей: TRIO 0750 широкодиапазонный, TRIO 0750

Тринокуляр (бинокулярные стереомикроскопы с видеоканалом) с широкодиапазонной регулировкой кратности TRIO 0750 производства компании Carton Optical (SIAM) Co., Ltd. (Carton) доступен к заказу по цене 64 400 Р. Цена приведена как справочная информация, не является публичной офертой, определенной положениями статьи 437 Гражданского кодекса Российской Федерации и может быть изменена в любое время без предупреждения. Наличие на складе или рыночный статус доставки уточняйте у Тринокуляр (бинокулярные) стереомикроскопы с

www.prist.ru Источник питания постоянного тока прецизионный программируемый PPH-71503 / Good Will Instrument Co., Ltd. (GW Instek)

Можно ВСЕ

PPH-71503

Источник питания постоянного тока прецизионный программируемый

120 605 Р

Купить

Основные данные

Краткие характеристики:

- Один выходной канал, макс. вых. мощность 45 Вт
- Диапазон: 0 – 15 В / 0-3 А или 0 – 9 В / 0-5 А
- Режимы постоянного тока и напряжения (CV / CC)
- Максимальное разрешение по току 0.1 мА для диапазона 5 мА
- Высокое быстродействие (выраст. 0.15 мс/спад 0.65 мс) отклик на изменение Uвых <40 мкс (при отклонении на 100 мВ)
- Малый уровень пульсаций (с1 нВ см)
- Встроенный вольтметр (0-20 В) 1 мВ/0.1 мА для диапазона 5А, 1 мВ/0.1 мА для диапазона 5мА
- Режим измерения импульсного тока (м 33 мкс. 833 мкс), измерена имп. током с большим периодом интеграции (до 60 с), с усреднением (1...100)
- Выходные гнезда на передней и задней панели
- Функция блокировки кнопок управления
- Внутренняя память для сохранения настроек: 5 ячеек
- Интерфейсы управления: USB / LAN / GPIB
- Защита источника и тестируемого устройства от повреждения: режимы защиты от переплюсовки (КЗ), ориентированности и

www.prist.ru Прецизионные измерители RLC параметров цифровые LCR-7821 / Good Will Instrument Co., Ltd. (GW Instek)

Можно ВСЕ

LCR-7821

Прецизионные измерители RLC параметров цифровые

200 880 Р

Купить

Основные данные

Краткие характеристики:

- Измерение сопротивления, емкости, индуктивности, тангенса угла потерь, добротности, эквивалентного послед. потерь, С-параметры
- Измерение комплексного сопротивления и фазового сдвига между током и напряжением в режиме LCR-7821
- Диапазон измерения от 0.0001 Ом, мВ, мГн до 99999 Ом, мВ, Гн
- Базовая погрешность: 0.2% (7817, 7819), 0.1% (7819, 7820, 7827, 7829, 7821)
- Частота измерения: 100 Гц, ±2 Гц (7819, 7820), ±2 ±30 Гц (7817, 7821), 12 Гц, 100 Гц (7819, 7820) и 12 Гц, ±200 Гц (7821)
- Поддерживаемые температурные диапазоны измерения
- Внутреннее сопротивление 2 Ом, внешнее сопротивление до 30 – 35 В
- Защита от перегрева до 102 профрани
- Современная микросхема для улучшения измерений
- Измерения в абсолютных и относительных единицах, б-инверсия
- Удобное управление измерением (1...200)
- Программная настройка амплитуды выходов и сопротивления
- Большой высокоинтерфейсный ЖК дисплей с подсветкой
- Интерфейсы для сохранения информации: (7820, 7821, 7829)
- Оптический интерфейс RS-232 (7816, 7817, 7819), для модели 7821 интерфейс RS-232 в штатной комплектации

Приведенные данные, а также фотографии и прочие материалы являются обобщенными для следующего ряда моделей: LCR-7816, LCR-7820, LCR-7817, LCR-7819, LCR-7821, LCR-7827, LCR-7829

Прецизионные измерители RLC параметров цифровые LCR-7821 производства компании Good Will Instrument Co., Ltd. (GW Instek) доступен к заказу по цене 200 880 Р. Цена приведена как справочная информация, не является публичной офертой, определенной положениями статьи 437 Гражданского кодекса Российской Федерации и может быть изменена в любое время без предупреждения. Наличие на складе или рыночный статус доставки уточняйте у прецизионные измерители RLC параметров цифровые LCR-7821, уточняйте в отделе продаж (контакты).

www.metrologia66.ru Источник питания MPS-7101 в Екатеринбурге от компании Метрология

Пулс цен Екатеринбург

ЛАБОРАТОРНАЯ И ПРОМЫШЛЕННАЯ МЕБЕЛЬ  
КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ  
ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ООО МЕ 3 на ПУЛЬСЦЕН  
ОТДЕЛ ПРОДАЖ  
[343] 361-22-65  
INFO@KIPIA-LAB.RU  
+7 (343) 204 02-33

Главная О компании Товары и услуги Контакты

О компании  
Товары и услуги 5000

- Источники питания 264
- Блоки питания 264
- Клиническое оборудование 1
- Коммуникационные аппараты 10
- Курсы 1
- Лабораторные приборы и оборудование 1294
- Манометры, диафрагмы 18

Метрология / Товары и услуги / Источники питания / Блоки питания / Источник питания MPS-7101

### Источник питания MPS-7101

Обновлено 05.08.2015

Цена 30 000 руб./шт.

Наличие на складе: в наличии

Условия оплаты: 100%, 50/50%, 30/70%

Доставка: По России и странам СНГ

Заказать

ООО "Метрология"

Праведников Владимир Юрьевич  
Директор  
показать номер  
distillator@list.ru  
Написать

22:36 05.08.2015

www.prist.ru Бинокулярный стереомикроскоп с трансфокатором SOLO 0750 / Carton Optical (SIAM) Co., Ltd. (Carton)

Москва: +7 495 777 55-91  
Санкт-Петербург: +7 812 677 75-08  
Екатеринбург: +7 343 317 39-89

ПРИСТ МОЖНО ВСЕ

ТОВАРЫ / ЦЕНЫ / Только ремонтное оборудование / Оптика и осветительные / Стереомикроскопы и окуляры CARTON / SOLO 0750

### SOLO 0750 Бинокулярный стереомикроскоп с трансфокатором

Цена в НДС: 54 600 Р

КУПИТЬ

Основные данные Описание

Краткие характеристики:

- Кратность увеличения плавно изменяемая от 6,7X до 50X
- Кратность увеличения объектива от 0,67X до 5,0X
- Диаметр поля зрения от 34,3 мм до 4,6 мм
- Рабочее расстояние 108 мм
- Диаметр объектива +1-7,2 дюймов на каждом окуляре
- Размеры основания 144x200 мм
- Высота 327 мм

Приведенные данные, а также фотографии и прочие материалы являются обобщенными для следующего ряда изделий: SOLO 0750 сверхмалоинерционный, SOLO 0750

Бинокулярный стереомикроскоп с трансфокатором SOLO 0750 производства компании Carton Optical (SIAM) Co., Ltd. (Carton) доступен в заказе по цене 54 600 Р. Цена товара не является публичной офертой, не является публичной офертой, определяемой положениями статьи 437 Гражданского кодекса Российской Федерации и может быть изменена в любое время без предварительного уведомления. Наличие на складе или предлагаемый срок поставки позиции «Бинокулярный стереомикроскоп с трансфокатором SOLO 0750» уточняйте в отделе продаж (показать).

Внимание! Carton Optical (SIAM) Co., Ltd. оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию и комплектацию своей продукции без предварительного уведомления. Актуальность информации важна для вас, поэтому уточняйте у менеджера нашей компании (показать). Обсудите возможности SOLO 0750 или других изделий производства компании Carton Optical (SIAM) Co., Ltd. вы сможете на форуме нашей компании: http://forum.prist.ru

ВНИМАНИЕ!

- Вся информация на сайте носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой положениями Статьи 437 Гражданского кодекса Российской Федерации.
- Технические параметры (спецификации) и комплект поставки товара могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.
- Приведенные цены являются ориентировочными и на момент заказа требуют уточнения. Наша компания принимает оплату только по:

Корзина:  
ВАША КОРЗИНА ЗАКАЗОВ ПУСТА

22:49 05.08.2015

Re: Re[4]: контакты, AM7023 / AnMo Elect

www.prist.ru AM7023 / AnMo Electronics (AnMo)

Москва: +7 495 777-55-91  
Санкт-Петербург: +7 812 677-75-08  
Екатеринбург: +7 343 317-39-99

Главная | О компании | Продукция | Услуги | Информация | Поддержка

ТОВАРЫ / ЦЕНЫ > Пассивно-ремонтное оборудование > Оптика и освещение > Триноукляры и видеокамеры > AM7023

### AM7023 Триноукляры и видеокамеры

Цена с НДС:  
**28 840 Р** КУПИТЬ

**Основные данные**

Краткие характеристики:

- Окулярная цифровая видеокамера 5 Мпикс (2592x1944) с интерфейсом USB, программное обеспечение для архивирования изображений с возможностью измерения линейных и угловых величин (калибруется заводом). Устанавливается на вертикальную трубку триноукляра или ВМЕСТО штатного окуляра диаметром 23 мм. Оптика видеокамеры обеспечивает 20-кратное увеличение. Непрерывная передача видеоряда до 15 кадр/сек. Размер видеокамеры без шура - 50\*32 мм, электропитание от компьютера через USB. Бесплатные обновления ПО DinoCapture-2 с русскоязычной поддержкой доступны на сайте фирмы-производителя [www.dino-lite.com](http://www.dino-lite.com)

Триноукляры и видеокамеры **AM7023** производства компании **AnMo Electronics (AnMo)** доступны к заказу по цене 28 840 Р. Цена приведена как справочная информация, не является публичной офертой, определяемой положениями статьи 437 Гражданского кодекса Российской Федерации и может быть изменена в любое время без предупреждения. Наличие на складе или предполагаемый срок поставки позиции «Триноукляры и видеокамеры AM7023» уточняйте в отделе продаж (контакты).

Внимание! AnMo Electronics оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию и комплектацию своей продукции без предварительного уведомления. Актуальность критически важны для вас моментов уточняйте у инженеров нашей компании (контакты). Обсудить возможности AM7023 или других изделий производства компании AnMo Electronics вы сможете на форуме нашей компании: <http://forum.prist.ru>

Вероятные варианты написания: AM7023, AM7023, am7023, an7023, AnMo, AnMo Electronics, ammo  
полученная ссылка не работает

**Корзина:**  
ВАША КОРЗИНА  
ЗАКАЗОВ ПУСТА

**ВНИМАНИЕ!**

- Вся информация на сайте носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой положениями Статьи 437 Гражданского кодекса Российской Федерации.
- Технические параметры (спецификация) и комплект поставки товара могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.
- Приведённые цены являются ориентировочными и на момент заказа требуют уточнения.
- Наша компания принимает оплату только по.

EN 22:50 05.08.2015



ЗАО «Нанопромимпорт»  
119234, Москва, Ленинские горы,  
владение 1, строение 75В  
ИНН 7729682643, КПП 772901001  
тел./факс: +7 495 930 8100, +7 495 930 8104  
e-mail: info@npimport.ru, web: www.npimport.ru

№180-15/03-01 от 06.08.2015

Исх.№ 90-15 от 31.07.2015

Физический факультет МГУ  
им. М.В. Ломоносова

**КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА ПОСТАВКУ ОБОРУДОВАНИЯ**  
в ответ на запрос № 750-15/103-03 от 30.07.15

Высылаем коммерческое предложение на поставку оборудования для проекта «Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ» для МГУ имени М.В. Ломоносова (48 шт.). Предлагаем рассмотреть приобретение следующего оборудования:

№ п/п	Наименование	Цена за ед. изделия, руб.	Кол-во, шт.	Общая стоимость с учетом НДС, руб.	Срок поставки
1.	Генератор сигналов специальной формы Keysight (Agilent) 33210A	105 498,45р.	5	527 492,25р.	30 дней
2.	Измеритель RLC WK 43100	528 444,53р.	1	528 444,53р.	30 дней
3.	Вольтметр универсальный цифровой GDM-78261	73 337,33р.	8	586 698,66р.	30 дней
4.	Осциллограф цифровой TPS2014B	362 091,68р.	4	1 448 366,71р.	30 дней
5.	Цифровые запоминающие осциллографы серии TBS1000B, модель TBS1072B	76 235,90р.	8	609 887,19р.	30 дней
6.	Тринокуляр (бинокулярные стереомикроскопы с видеоканалом) с широкодиапазонной регулировкой кратности TRIO 0750	73 571,26р.	4	294 285,04р.	30 дней
7.	Источник питания постоянного тока прецизионный программируемый PPH-71503	136 781,96р.	3	410 345,87р.	30 дней
8.	Прецизионные измерители RLC параметров цифровые LCR-7821	226 533,47р.	1	226 533,47р.	30 дней
9.	Лабораторный блок питания 0-100В/10А Mastech HY10010E	23 603,83р.	2	47 207,65р.	30 дней
10.	SOLO 0750 стереомикроскоп + свет	64 560,09р.	8	516 480,72р.	30 дней
11.	Видеокамера USB окулярная AM7023 с ПО	33 507,59р.	4	134 030,34р.	30 дней
<b>ИТОГО:</b>				<b>5 329 772,44р.</b>	

**Сертификация**

Не требуется.

**Требования к упаковке товара**

Каждая единица товара имеет стандартную заводскую упаковку, имеющую оригинальную маркировку (в случае, если это предусмотрено изготовителем для поставляемого товара) и обеспечивающую сохранность продукции при перевозке и хранении. Тара и упаковка должны обеспечить полную сохранность поставляемого товара при транспортировке всеми видами транспорта.



ЗАО «Нанопромимпорт»  
119234, Москва, Ленинские горы,  
владение 1, строение 75В  
ИНН 7729682643, КПП 772901001  
тел./факс: +7 495 930 8100, +7 495 930 8104  
e-mail: info@npimport.ru, web: www.npimport.ru

#### **Требования к гарантийному сроку:**

При поставке товара будет предоставлена гарантия производителя на срок:

1 год с момента подписания акта сдачи-приемки Заказчиком.

При поставке товара будет предоставлена гарантия поставщика на срок:

1 год с момента подписания акта сдачи-приемки Заказчиком.

#### **Объем предоставления гарантии качества**

Гарантийные обязательства включают в себя: выезд специалиста на место установки оборудования, диагностику, транспортировку неисправного оборудования в сервисный центр Поставщика и обратно Заказчику, а также замену вышедших из строя, по вине производителя, элементов. Обязательно наличие сервис центра для проведения гарантийного и послегарантийного обслуживания на территории РФ. Необходима возможность бесплатной консультации на русском языке с техническими специалистами поставщика или компании-производителя по телефону или через Интернет, а также возможность осуществления удаленной диагностики при подключении поставленного Оборудования к сети Интернет.

#### **Требования к гарантийному обслуживанию товара:**

Если в течение гарантийного периода поставляемое Оборудование (далее также – Оборудование) окажется некачественным, некомплектным или не соответствует условиям настоящего Контракта, то Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней извещает об этом Поставщика, предоставляя ему по факсу, либо электронной почте описание дефекта и событий, предшествующих этому. Гарантия, в случае выхода Оборудования из строя, предусматривает выезд сотрудников сервисной службы Поставщика или Производителя на место его установки в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента информирования об этом Поставщика Заказчиком. Согласованный Сторонами срок ремонта Оборудования в любом случае не может превышать 30 (Тридцать) дней с даты извещения Поставщика Заказчиком о несоответствии Оборудования условиям Контракта о качестве. В случае необходимости доставки Оборудования в течение гарантийного срока в сервисный центр для гарантийного ремонта или его замены на исправный, доставку организует и обеспечивает Поставщик, и он же оплачивает все транспортные расходы. Срок замены согласуется Сторонами дополнительно. В таких случаях гарантийный период для этой конкретной единицы Оборудования, которая оказалась дефектной, некомплектной или не соответствующей спецификации Контракта продлевается на период простоя.

#### **Список документации, передаваемой вместе с товаром:**

1. Инструкция по эксплуатации на оборудование, закупаемое по проекту "Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ" (пункт 2 Статьи 456 Гражданского кодекса РФ).
2. Технический Паспорт устройства на каждую единицу поставляемого оборудования (36 экз) (пункт 2 Статьи 456 Гражданского кодекса РФ).
3. Гарантийный талон на каждую единицу поставляемого оборудования (36 экз). (Статья 469 Гражданского кодекса РФ; пункт 3 статьи 470 Гражданского кодекса РФ).
4. Товарная накладная, подписанная поставщиком (2 экз.).
5. Счет-фактура (1 экз.).
6. Счет на оплату (1 экз.).
7. Акт сдачи-приемки поставленных товаров к контракту, подписанный поставщиком (2 экз.).

#### **Поставка товаров по данной закупке является целой и неделимой**

В случае заключения договора на поставку оборудования с нашей компанией, подтверждаем готовность выполнения требований по обеспечению исполнения договора, указанных в запросе КП.



ЗАО «Нанопромимпорт»  
119234, Москва, Ленинские горы,  
владение 1, строение 75В  
ИНН 7729682643, КПП 772901001  
тел./факс: +7 495 930 8100, +7 495 930 8104  
e-mail: info@npimport.ru, web: www.npimport.ru

Условия поставки:

1. Место поставки – 119991, г. Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, стр. 2, физический факультет, склад ОМТС.

2. Порядок оплаты – 100% от цены Договора оплаты в течение 20 банковских дней после подписания Заказчиком акта сдачи-приемки поставленных товаров.

Данное коммерческое предложение действительно до 15.10.2015.

Наши реквизиты:

ЗАО «Нанопромимпорт»  
119234, г. Москва, ул. Ленинские горы, вл. 1, стр. 75 В  
р/с 40702840200000000640  
ИНН 7729682643  
КПП 772901001  
В Банке ОАО «Промсвязьбанк»  
БИК 044525555  
к/с 33010181040000000555

Генеральный директор  
Моб.: 8-915-385-16-02  
E-mail: gva@npimport.ru

/Галков А.В./



№ 179-15/103-01 06.08.2015



Акционерное общество  
«НПО СЕРНИЯ» Тел.: +7 (495) 932-92-42 Факс: +7 (495) 932-92-44  
e-mail: office@sernia.ru web: www.sernia.ru

АО «НПО СЕРНИЯ», 127006, г. Москва, ул. Долгоруковская, д.7, офис. 401; ИНН 7706516826, КПП 770701001;  
р/с 40702810103000440115 в АКБ «РОСЕВРОБАНК» (ОАО) г. Москва. К/сч 30101810800000000777, БИК 044585777

Исх.№ 07-156 от 31.07.2015

Физический факультет  
МГУ им. М.В.Ломоносова

### КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА ПОСТАВКУ ОБОРУДОВАНИЯ

в ответ на запрос № 751-15/103-03 от 30.07.15

Высылаем коммерческое предложение на поставку оборудование для проекта «Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ» для МГУ имени М.В. Ломоносова (48 шт.). Предлагаем рассмотреть приобретение следующего оборудования:

№ п/п	Наименование	Цена за ед. изделия, руб.	Кол-во, шт.	Общая стоимость с учетом НДС, руб.	Срок поставки
1.	Генератор сигналов специальной формы Keysight (Agilent) 33210A	99372,48	5	496862,40	30 дней
2.	Измеритель RLC WK 43100	477502,80	1	477502,80	30 дней
3.	Вольтметр универсальный цифровой GDM-78261	66120,00	8	528960,00	30 дней
4.	Оциллограф цифровой TPS2014B	345832,80	4	1383331,20	30 дней
5.	Цифровой запоминающий оциллограф серии TBS1000B, модель TBS1072B	76113,91	8	608911,28	30 дней
6.	Тринокуляр (бинокулярный стереомикроскоп с видеоканалом) с широкодиапазонной регулировкой кратности TRIO 0750	65688,00	4	262752,00	30 дней





Акционерное общество  
**«НПО СЕРНИЯ»**  
Тел.: +7 (495) 932-92-42 Факс: +7 (495) 932-92-44  
e-mail: office@sernia.ru web: www.sernia.ru

АО «НПО СЕРНИЯ», 127006, г.Москва, ул.Долгоруковская, д.7, офис 401; ИНН 7706516826, КПП 770701001;  
о/с 40702810103000440115 в АКБ «РОСЕВРОБАНК» (ОАО) г.Москва, К/сч 30101810800000000777, БИК 044585777

возможность бесплатной консультации на русском языке с техническими специалистами поставщика или компании-производителя по телефону или через Интернет, а также возможность осуществления удаленной диагностики при подключении поставленного Оборудования к сети Интернет.

#### **Требования к гарантийному обслуживанию товара:**

Если в течение гарантийного периода поставляемое Оборудование (далее также – Оборудование) окажется некачественным, неполным или не соответствует условиям настоящего Контракта, то Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней извещает об этом Поставщика, предоставляя ему по факсу, либо электронной почте описание дефекта и событий, предшествующих этому. Гарантия, в случае выхода Оборудования из строя, предусматривает выезд сотрудников сервисной службы Поставщика или Производителя на место его установки в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента информирования об этом Поставщика Заказчиком. Согласованный Сторонами срок ремонта Оборудования в любом случае не может превышать 30 (Тридцать) дней с даты извещения Поставщика Заказчиком о несоответствии Оборудования условиям Контракта о качестве. В случае необходимости доставки Оборудования в течение гарантийного срока в сервисный центр для гарантийного ремонта или его замены на исправный, доставку организует и обеспечивает Поставщик, и он же оплачивает все транспортные расходы. Срок замены согласуется Сторонами дополнительно. В таких случаях гарантийный период для этой конкретной единицы Оборудования, которая оказалась дефектной, неполной или не соответствующей спецификации Контракта продлевается на период простоя.

#### **Список документации, передаваемой вместе с товаром:**

1. Инструкция по эксплуатации на оборудование, закупаемое по проекту "Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ" (пункт 2 Статьи 456 Гражданского кодекса РФ).
2. Технический Паспорт устройства на каждую единицу поставляемого оборудования (48 экз) (пункт 2 Статьи 456 Гражданского кодекса РФ).
3. Гарантийный талон на каждую единицу поставляемого оборудования (48 экз). (Статья 469 Гражданского кодекса РФ; пункт 3 статьи 470 Гражданского кодекса РФ).
4. Товарная накладная, подписанная поставщиком (2 экз.).
5. Счет-фактура (1 экз.).
6. Счет на оплату (1 экз.).
7. Акт сдачи-приемки поставленных товаров к контракту, подписанный поставщиком (2 экз.).

**Поставка товаров по данной закупке является целой и неделимой**



Акционерное общество  
**«НПО СЕРНИЯ»** Тел.: +7 (495) 932-92-42 Факс: +7 (495) 932-92-44  
e-mail: office@sernia.ru web: www.sernia.ru

АО «НПО СЕРНИЯ», 127006, г. Москва, ул. Долгоруковская, д.7, офис 401; ИНН 7706516826, КПП 770701001;  
р/сч 40702810103000440115 в АКБ «РОСЕВРОБАНК» (ОАО) г. Москва, К/сч 30101810800000000777, БИК 044585777

В случае заключения договора на поставку оборудования с нашей компанией, подтверждаем готовность выполнения требований по обеспечению исполнения договора, указанных в запросе КП.

Условия поставки:

1. Место поставки – 119991, г. Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, стр. 2, физический факультет, склад ОМТС.
2. Порядок оплаты – 100% от цены Договора оплаты в течение 20 банковских дней после подписания Заказчиком акта сдачи-приемки поставленных товаров.

Данное коммерческое предложение действительно до 15.10.2015.

Наши реквизиты:

АО «НПО СЕРНИЯ»  
ИНН / КПП 7706516826 / 770701001  
ОГРН 1037789051024  
Юридический адрес: 127006, г. Москва, ул. Долгоруковская, д.7, офис 401  
Почтовый адрес: 127006, г. Москва, ул. Долгоруковская, д.7, офис 401  
Тел. +7 495 9329242  
Банковские реквизиты:  
Расчетный счет: 40702810103000440115  
Корреспондентский счет: 30101810800000000777  
БИК: 044585777  
Наименование учреждения банка: АКБ «РОСЕВРОБАНК» (ОАО) г. Москва

Генеральный директор



/Ершов С.А./



№ 128-15/102-01 06.08.2015

## ООО «НПП «МОНОТЕСТ»

Диагностические комплексы и измерительные приборы

115 088, г. Москва, 2-й Южнопортовый пр-д, д. 16, стр. 1  
многоэтаж. тел.: (495) 969-27-88, факс: (495) 921-24-47

www.monotest.ru, e-mail: info@monotest.ru

Исх.: №0408-2015-102/07  
от 04.08.2015 г.

Физический факультет  
МГУ имени М.В.Ломоносова

### КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА ПОСТАВКУ ОБОРУДОВАНИЯ в ответ на запрос № 754-15/103-03 от 30.07.15

Высылаем коммерческое предложение на поставку оборудования для проекта «Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ» для МГУ имени М.В.Ломоносова (48 шт.). Предлагаем рассмотреть приобретение следующего оборудования:

№ п/п	Наименование	Цена за ед. изделия, руб.	Кол-во, шт.	Общая стоимость с учетом НДС, руб.	Срок поставки
1.	Генератор сигналов специальной формы Keysight (Agilent) 33210A	102500,00	5	512500,00	30 дней
2.	Измеритель RLC WK 43100	481575,50	1	481575,50	30 дней
3.	Вольтметр универсальный цифровой GDM-78261	68820,00	8	550560,00	30 дней
4.	Осциллограф цифровой TPS2014B	348550,00	4	1394200,00	30 дней
5.	Цифровой запоминающий осциллограф серии TBS1000B, модель TBS1072B	74550,00	8	596400,00	30 дней
6.	Тринокуляр (бинокулярный стереомикроскоп с видеоканалом) Carton TRIO 0750	64722,00	4	258888,00	30 дней
7.	Источник питания постоянного тока прецизионный программируемый PPH-71503	128750,00	3	386250,00	30 дней
8.	Прецизионный измеритель RLC параметров цифровой LCR-7821	202850,50	1	202850,50	30 дней
9.	Источник питания Matrix MPS-7101	32850,50	2	65701,00	30 дней
10.	Стереомикроскоп Carton SOLO 0750	54873,00	8	438984,00	30 дней
11.	Видеокамера USB окулярная AnMo AM7023 с ПО	28700,00	4	114800,00	30 дней
<b>ИТОГО:</b>				<b>5002709,00</b>	

#### Сертификация

Не требуется.

#### Требования к упаковке товара

Каждая единица товара имеет стандартную заводскую упаковку, имеющую оригинальную маркировку (в случае, если это предусмотрено изготовителем для поставляемого товара) и обеспечивающую сохранность продукции при перевозке и хранении. Тара и упаковка должны обеспечить полную сохранность поставляемого товара при транспортировке всеми видами транспорта.



## ООО «НПП «МОНОТЕСТ»

Диагностические комплексы и измерительные приборы

115 088, г. Москва, 2-й Южнопортовый пр-д, д. 16, стр. 1  
многокан. тел.: (495) 969-27-88, факс: (495) 921-24-47

www.monotest.ru, e-mail: info@monotest.ru

### **Требования к гарантийному сроку:**

При поставке товара будет предоставлена гарантия производителя на срок:

1 год с момента подписания акта сдачи-приемки Заказчиком.

При поставке товара будет предоставлена гарантия поставщика на срок:

1 год с момента подписания акта сдачи-приемки Заказчиком.

### **Объем предоставления гарантии качества**

Гарантийные обязательства включают в себя: выезд специалиста на место установки оборудования, диагностику, транспортировку неисправного оборудования в сервисный центр Поставщика и обратно Заказчику, а также замену вышедших из строя, по вине производителя, элементов. Имеется сервис центр для проведения гарантийного и послегарантийного обслуживания на территории РФ. Имеется возможность бесплатной консультации на русском языке с техническими специалистами поставщика или компании-производителя по телефону или через Интернет, а также возможность осуществления удаленной диагностики при подключении поставленного Оборудования к сети Интернет.

### **Требования к гарантийному обслуживанию товара:**

Если в течение гарантийного периода поставляемое Оборудование (далее также – Оборудование) окажется некачественным, неполным или не соответствует условиям настоящего Контракта, то Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней извещает об этом Поставщика, предоставляя ему по факсу, либо электронной почте описание дефекта и событий, предшествующих этому. Гарантия, в случае выхода Оборудования из строя, предусматривает выезд сотрудников сервисной службы Поставщика или Производителя на место его установки в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента информирования об этом Поставщика Заказчиком. Согласованный Сторонами срок ремонта Оборудования в любом случае не может превышать 30 (Тридцать) дней с даты извещения Поставщика Заказчиком о несоответствии Оборудования условиям Контракта о качестве. В случае необходимости доставки Оборудования в течение гарантийного срока в сервисный центр для гарантийного ремонта или его замены на исправный, доставку организует и обеспечивает Поставщик, и он же оплачивает все транспортные расходы. Срок замены согласуется Сторонами дополнительно. В таких случаях гарантийный период для этой конкретной единицы Оборудования, которая оказалась дефектной, неполной или не соответствующей спецификации Контракта продлевается на период простоя.

### **Список документации, передаваемой вместе с товаром:**

1. Инструкция по эксплуатации на оборудование, закупаемое по проекту "Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ" (пункт 2 Статьи 456 Гражданского кодекса РФ).
2. Технический Паспорт устройства на каждую единицу поставляемого оборудования (48 экз) (пункт 2 Статьи 456 Гражданского кодекса РФ).
3. Гарантийный талон на каждую единицу поставляемого оборудования (48 экз). (Статья 469 Гражданского кодекса РФ; пункт 3 статьи 470 Гражданского кодекса РФ).
4. Товарная накладная, подписанная поставщиком (2 экз.).
5. Счет-фактура (1 экз.).
6. Счет на оплату (1 экз.).
7. Акт сдачи-приемки поставленных товаров к контракту, подписанный поставщиком (2 экз.).

**Поставка товаров по данной закупке является целой и неделимой**



## ООО «НПП «МОНОТЕСТ»

Диагностические комплексы и измерительные приборы

115 088, г. Москва, 2-й Южнопортовый пр-д, д. 16, стр. 1  
многокан. тел.: (495) 969-27-88, факс: (495) 921-24-47  
www.monotest.ru, e-mail: info@monotest.ru

В случае заключения договора на поставку оборудования с нашей компанией, подтверждаем готовность выполнения требований по обеспечению исполнения договора, указанных в запросе КП.

Условия поставки:

1. Место поставки – 119991, г. Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, стр. 2, физический факультет, склад ОМТС.

2. Порядок оплаты – 100% от цены Договора оплаты в течение 20 банковских дней после подписания Заказчиком акта сдачи-приемки поставленных товаров.

Данное коммерческое предложение действительно до 15.10.2015.

Наши реквизиты:

**Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «МОНОТЕСТ» (ООО «НПП «МОНОТЕСТ»)**

Юридический адрес: 115 088, г. Москва, 2-й Южнопортовый проезд, д.16, стр.1

Тел.: (495) 969-27-88, факс: (495) 921-24-47

ИНН 7705888765 / КПП 772301001

ОГРН 1097746279036

Банковские реквизиты: р/с 40702810600010000290 в ЗАО «Инвестиционный Банк «ФИНАМ», г.Москва

БИК 044583604, к/с 3010181050000000604

Генеральный директор

/Щербенок С.А./

Тел.: (495)969-27-88, доб. 101  
E-mail: [info@monotest.ru](mailto:info@monotest.ru)





**МОСКОВСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени М.В.ЛОМОНОСОВА  
(МГУ)**



**ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

119991, Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, стр. 2  
Телефон: 939-3160. Факс: 932-8820

30.07.2015 № 755-15/103-03

На № \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
ООО «ЕвроЛэйз»  
В. Л. Попкову

*Принят и рассмотрено*

*№ 15/07/30/1310*



*30.07.15*

**Уважаемый Валерий Лазаревич!**

Физический факультет МГУ сообщает о планировании проведения открытого аукциона на закупку оборудования для проекта «Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ» физического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова (48 штук), и просит Вас предоставить коммерческое предложение на поставку вышеуказанных товаров в соответствии со следующими условиями:

Техническое задание на открытый аукцион в электронной форме

на закупку оборудования для проекта «Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ» физического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова (48 шт.)

**1. Общие положения.**

- 1.1 Поставляемые товары должны быть новые, не бывшие в использовании, не из ремонта, если в техническом задании не указано иное. Расходные материалы должны быть оригинальные и не восстановленные.
- 1.2 Товары по своим характеристикам должны соответствовать параметрам, приводимым в требованиях, перечисленных ниже.
- 1.3 Каждая единица оборудования, являющаяся отдельно производимым товаром, должна быть представлена описанием с указанием производителя и полного наименования, то есть с указанием обозначения, служащего для индивидуализации предлагаемого товара (товарного знака).
- 1.4 В цену товара должны быть включены все расходы Участника закупки по доставке, упаковке, маркировке, погрузке, транспортировке, разгрузке товаров, а также прочие расходы и налоги, уплаченные или подлежащие уплате. Цена Контракта должна оставаться неизменной до момента исполнения обязательств по Контракту.

**2. Характеристики поставляемого товара и сопутствующих услуг.**

Название и характеристики поставляемого товара (качественные и функциональные), требования к совместимости поставляемого товара с уже имеющимся у Заказчика (Количество, шт.).



**МОСКОВСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени М.В.ЛОМОНОСОВА  
(МГУ)**



**ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

119991, Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, стр. 2  
Телефон: 939-3160. Факс: 932-8820

30.07.2015 № 754-15/103-03

На № \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
ООО «ИПП «МОНОТЕСТ»  
С.А. Щербенку



**Уважаемый Сергей Анятольевич!**

Физический факультет МГУ сообщает о планировании проведения открытого аукциона на закупку оборудования для проекта «Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ» физического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова (48 штук), и просит Вас предоставить коммерческое предложение на поставку вышеуказанных товаров в соответствии со следующими условиями:

Техническое задание на открытый аукцион в электронной форме

на закупку оборудования для проекта «Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ» физического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова (48 шт.)

**1. Общие положения.**

- 1.1 Поставляемые товары должны быть новые, не бывшие в использовании, не из ремонта, если в техническом задании не указано иное. Расходные материалы должны быть оригинальные и не восстановленные.
- 1.2 Товары по своим характеристикам должны соответствовать параметрам, приводимым в требованиях, перечисленных ниже.
- 1.3 Каждая единица оборудования, являющаяся отдельно производимым товаром, должна быть представлена описанием с указанием производителя и полного наименования, то есть с указанием обозначения, служащего для индивидуализации предлагаемого товара (товарного знака).
- 1.4 В цену товара должны быть включены все расходы Участника закупки по доставке, упаковке, маркировке, погрузке, транспортировке, разгрузке товаров, а также прочие расходы и налоги, уплаченные или подлежащие уплате. Цена Контракта должна оставаться неизменной до момента исполнения обязательств по Контракту.

**2. Характеристики поставляемого товара и сопутствующих услуг.**

Название и характеристики поставляемого товара (качественные и функциональные), требования к совместимости поставляемого товара с уже имеющимся у Заказчика (Количество, шт.).

Вх. №33-07/2015 от 30.07.2015г



МОСКОВСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени М.В.ЛОМОНОСОВА  
(МГУ)



ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

119991, Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, стр. 2  
Телефон: 919-1160. Факс: 933-3820

30.07.2015 № 750-15/103-03

На № \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
ЗАО «Нанопромимпорт»  
В.А. Галкову

*Безгладков С.А.*  
*Пр. Галкову*  
*Сем. Галкову В.А.*  
*30.07.2015г*

Уважаемый Вячеслав Алексеевич!

Физический факультет МГУ сообщает о планировании проведения открытого аукциона на закупку оборудования для проекта «Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ» физического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова (48 штук), и просит Вас предоставить коммерческое предложение на поставку вышеуказанных товаров в соответствии со следующими условиями:

Техническое задание на открытый аукцион в электронной форме на закупку оборудования для проекта «Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ» физического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова (48 шт.)

1. Общие положения.
  - 1.1 Поставляемые товары должны быть новые, не бывшие в использовании, не из ремонта, если в техническом задании не указано иное. Расходные материалы должны быть оригинальные и не восстановленные.
  - 1.2 Товары по своим характеристикам должны соответствовать параметрам, приводимым в требованиях, перечисленных ниже.
  - 1.3 Каждая единица оборудования, являющаяся отдельно производимым товаром, должна быть представлена описанием с указанием производителя и полного наименования, то есть с указанием обозначения, служащего для индивидуализации предлагаемого товара (товарного знака).
  - 1.4 В цену товара должны быть включены все расходы Участника закупки по доставке, упаковке, маркировке, погрузке, транспортировке, разгрузке товаров, а также прочие расходы и налоги, удержанные или подлежащие удержанию. Цена Контракта должна оставаться неизменной до момента исполнения обязательств по Контракту.
2. Характеристики поставляемого товара и сопутствующих услуг.  
Название и характеристики поставляемого товара (качественные и функциональные), требования к совместимости поставляемого товара с уже имеющимся у Заказчика (Количество, шт.).



**МОСКОВСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени М.В.ЛОМОНОСОВА  
(МГУ)**



**ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

119991, Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, стр. 2  
Телефон: 939-3160, Факс: 932-8820

30.07.2015 № 751-15/103-03

На № \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
АО «НПО Серния»  
С.А. Ершову

*Сергия к рассылке*  
*30.07.15.*

**Уважаемый Сергей Александрович!**

Физический факультет МГУ сообщает о планировании проведения открытого аукциона на закупку оборудования для проекта "Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ" физического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова (48 штук), и просит Вас предоставить коммерческое предложение на поставку вышеуказанных товаров в соответствии со следующими условиями:

Техническое задание на открытый аукцион в электронной форме на закупку оборудования для проекта "Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ" физического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова (48 шт.)

**1. Общие положения.**

- 1.1 Поставляемые товары должны быть новые, не бывшие в использовании, не из ремонта, если в техническом задании не указано иное. Расходные материалы должны быть оригинальные и не восстановленные.
- 1.2 Товары по своим характеристикам должны соответствовать параметрам, приводимым в требованиях, перечисленных ниже.
- 1.3 Каждая единица оборудования, являющаяся отдельно производимым товаром, должна быть представлена списанием с указанием производителя и полного наименования, то есть с указанием обозначения, служащего для индивидуализации предлагаемого товара (товарного знака).
- 1.4 В цену товара должны быть включены все расходы Участника закупки по доставке, упаковке, маркировке, погрузке, транспортировке, разгрузке товаров, а также прочие расходы и налоги, уплаченные или подлежащие уплате. Цена Контракта должна оставаться неизменной до момента исполнения обязательств по Контракту.

**2. Характеристики поставляемого товара и сопутствующих услуг.**

Название и характеристики поставляемого товара (качественные и функциональные), требования к совместимости поставляемого товара с уже имеющимся у Заказчика (Количество, шт.).



30.07.2015 0 июля 2015

*Ершов*



**МОСКОВСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени М.В.ЛОМОНОСОВА  
(МГУ)**



**ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

119991, Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, стр. 2  
Телефон: 939-3160, Факс: 932-8820

30.07.2015 № 752 - 15/103 - 03

На № \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
ООО «Специальные  
Системы»  
А.А. Ануфриеву

*В. № - 307 от 31.07.2015.*

*Ануфриев*



**Уважаемый Алексей Алексеевич!**

Физический факультет МГУ сообщает о планировании проведения открытого аукциона на закупку оборудования для проекта "Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ" физического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова (48 штук), и просит Вас предоставить коммерческое предложение на поставку вышеуказанных товаров в соответствии со следующими условиями:

Техническое задание на открытый аукцион в электронной форме на закупку оборудования для проекта "Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ" физического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова (48 шт.)

**1. Общие положения.**

- 1.1 Поставляемые товары должны быть новые, не бывшие в использовании, не из ремонта, если в техническом задании не указано иное. Расходные материалы должны быть оригинальные и не восстановленные.
- 1.2 Товары по своим характеристикам должны соответствовать параметрам, приводимым в требованиях, перечисленных ниже.
- 1.3 Каждая единица оборудования, являющаяся отдельно производимым товаром, должна быть представлена описанием с указанием производителя и полного наименования, то есть с указанием обозначения, служащего для индивидуализации предлагаемого товара (товарного знака).
- 1.4 В цену товара должны быть включены все расходы Участника закупки по доставке, упаковке, маркировке, погрузке, транспортировке, разгрузке товаров, а также прочие расходы и налоги, уплаченные или подлежащие уплате. Цена Контракта должна оставаться неизменной до момента исполнения обязательств по Контракту.

**2. Характеристики поставляемого товара и сопутствующих услуг.**

Название и характеристики поставляемого товара (качественные и функциональные), требования к совместимости поставляемого товара с уже имеющимся у Заказчика (Количество, шт.).

№ п/п	Наименование товара	Количество, шт.	Наименование указанного параметра	Значение	«№ пункта и наименование НПА в соответствии с законом о тех. регулировании»
2.1	Генератор электрических сигналов специальной формы	5			
2.1.1			Формы электрических сигналов	Импульсный, пилообразный, синус, прямоугольный, треугольный, шумовой	НПА отсутствует
2.1.2			Максимальная частота выходного сигнала синусоидальной формы	Не менее 10 МГц	НПА отсутствует
2.1.3			Максимальная частота выходного сигнала прямоугольной формы	Не менее 10 МГц	НПА отсутствует
2.1.4			Амплитудная модуляция	Наличие	НПА отсутствует
2.1.5			Частотная модуляция	Наличие	НПА отсутствует
2.1.6			Широтно-импульсная модуляция	Наличие	НПА отсутствует
2.1.7			Сweeping (развертка) частоты	По линейному и логарифмическому закону	НПА отсутствует
2.1.8			Пакетный режим работы	Наличие	НПА отсутствует
2.1.9			Напряжение выходного сигнала (размах) минимальное на нагрузке 50 Ом	Не более 10 мВ	НПА отсутствует
2.1.10			Напряжение выходного сигнала (размах) максимальное на нагрузке 50 Ом	Не менее 10 В	НПА отсутствует
2.1.11			Вход/выход внешнего запуска	наличие	НПА отсутствует

2.1.12			Вход внешнего сигнала модуляции	наличие	НПА отсутствует
2.1.13			Количество портов USB	Не менее 1	НПА отсутствует
2.1.14			Импеданс на выходе	50 Ом (эталонное значение)	НПА отсутствует
2.2	Измеритель RLC параметров	1			НПА отсутствует
2.2.1			Максимальное значение измерения сопротивления (R,Z,X)	Не менее 1 ГОм	НПА отсутствует
2.2.2			Минимальное значение измерения сопротивления (R,Z,X)	Не более 0,01 мОм	НПА отсутствует
2.2.3			Максимальное значение измерения емкости	Не менее 1 Ф	НПА отсутствует
2.2.4			Минимальное значение измерения емкости	Не более 0,001 пФ	
2.2.5			Максимальное значение измерения индуктивности	Не менее 100 кГн	НПА отсутствует
2.2.6			Минимальное значение измерения индуктивности	Не более 0,1 нГн	НПА отсутствует
2.2.7			Минимальная величина измерения добротности	Не более 0,01	НПА отсутствует
2.2.8			Максимальная величина измерения добротности	Не менее 1000	НПА отсутствует
2.2.9			Максимальная величина измерения фазового сдвига	Не менее 180°	НПА отсутствует
2.2.10			Базовая погрешность измерения	Не более ± 0,1 %	НПА отсутствует
2.2.11			Разрядность установки частоты	Не менее 5 разрядов	НПА отсутствует
2.2.12			Максимальный уровень тест-сигнала	Не менее 2 В	НПА отсутствует
2.2.13			Количество USB портов	Не менее 1	НПА отсутствует
2.3	Вольтметр универсальный цифровой	8			

2.3.1			Максимальное значение измеряемого постоянного напряжения	Не менее 1000 В	НПА отсутствует
2.3.2			Максимальное значение измеряемого переменного напряжения	Не менее 750 В	НПА отсутствует
2.3.3			Минимальная частота частотного диапазона измеряемого переменного тока	Не более 3 Гц	НПА отсутствует
2.3.4			Максимальная частота частотного диапазона измеряемого переменного тока	Не менее 10 кГц	НПА отсутствует
2.3.5			Максимальное значение измеряемого постоянного тока	Не менее 10 А	НПА отсутствует
2.3.6			Максимальное значение измеряемого переменного тока	Не менее 10 А	НПА отсутствует
2.3.7			Разрядность индикатора	Не менее 6 1/2 знаков	НПА отсутствует
2.3.8			Напряжение питания	220 В ±10%	НПА отсутствует
2.4	Осциллограф цифровой	4			
2.4.1			Число изолированных каналов	Не менее 4 шт.	НПА отсутствует
2.4.2			Полоса пропускания	Не менее 100 МГц	НПА отсутствует
2.4.3			Частота дискретизации на канал	Не менее 1 ГГц	НПА отсутствует
2.4.4			Вход внешнего запуска	Наличие	НПА отсутствует
2.4.5			Минимальная входная чувствительность	Не более 2 мВ/дел	НПА отсутствует
2.4.6			Максимальная входная чувствительность	Не менее 5 В/дел	НПА отсутствует
2.4.7			Ограничение полосы пропускания	Не более 20 МГц	НПА отсутствует
2.4.8			Тип дисплея	Цветной ЖК	НПА отсутствует

2.4.9			Тип матрицы дисплея	Активная TFT	НПА отсутствует
2.4.10			Минимальная скорость развертки	Не более 5 нс/дел	НПА отсутствует
2.4.11			Максимальная скорость развертки	Не менее 50 с/дел	НПА отсутствует
2.4.12			Входной импеданс	Не менее (1 МОм $\pm$ 2 %)	НПА отсутствует
2.4.13			Разрешение по вертикали	Не менее 8 бит	НПА отсутствует
2.5	Цифровой запоминающий осциллограф	8			
2.5.1			Число каналов	Не менее 2 шт.	НПА отсутствует
2.5.2			Полоса пропускания	Не менее 70 МГц	НПА отсутствует
2.5.3			Частота дискретизации на канал	Не менее 1 ГГц	НПА отсутствует
2.5.4			Вход внешнего запуска	Наличие	НПА отсутствует
2.5.5			Минимальная входная чувствительность	Не более 2 мВ/дел	НПА отсутствует
2.5.6			Максимальная входная чувствительность	Не менее 5 В/дел	НПА отсутствует
2.5.7			Ограничение полосы пропускания	Не более 20 МГц	НПА отсутствует
2.5.8			Тип дисплея	Цветной ЖК	НПА отсутствует
2.5.9			Тип матрицы дисплея	Активная TFT	НПА отсутствует
2.5.10			Минимальная скорость развертки	Не более 5 нс/дел	НПА отсутствует
2.5.11			Максимальная скорость развертки	Не менее 50 с/дел	НПА отсутствует
2.5.12			Входной импеданс	Не менее 1 МОм $\pm$ 2 %	НПА отсутствует
2.5.13			Разрешение по вертикали	Не менее 8 бит	НПА отсутствует
2.6	Тринокуляр (стереомикроскоп) с широко-диапазонной регулировкой кратности	4			

2.6.1			Максимальная кратность увеличения объектива	Не менее 5,0X	НПА отсутствует
2.6.2			Рабочее расстояние	Не менее 80 мм	НПА отсутствует
2.6.3			Внутренний диаметр третьего оптического канала для стационарной установки видеокамеры (п.2.11.)	Совместимый с п.п. 2.11.3 настоящего ТЗ	НПА отсутствует
2.6.4			Максимальная кратность увеличения	Не менее 50X	НПА отсутствует
2.7	Источник питания постоянного тока прецизионный	3			
2.7.1			Число выходных каналов	Не менее 1 шт.	НПА отсутствует
2.7.2			Макс. выходная мощность	Не менее 45 Вт	НПА отсутствует
2.7.3			Максимальное выходное напряжения при токе 3 А	Не менее 15 В	НПА отсутствует
2.7.4			Максимальное выходное напряжение при токе 5 А	Не менее 9 В	НПА отсутствует
2.7.5			Режим постоянного напряжения	Наличие	НПА отсутствует
2.7.6			Режим постоянного тока	Наличие	НПА отсутствует
2.7.7			Дискретность тока на выходе	Не более 0,1 мА	НПА отсутствует
2.7.8			Дискретность напряжения на выходе	Не более 1 мВ	НПА отсутствует
2.7.9			Погрешность установки напряжения	Не более $\pm(0,05\%+10$ мВ)	НПА отсутствует
2.7.10			Уровень пульсаций (пик) в диапазоне частот 20 Гц - 20 МГц	Не более 8 мВ	НПА отсутствует
2.7.11			Напряжение питания	220 В $\pm 10\%$	НПА отсутствует
2.7.12			Количество портов USB управляющих	Не менее 1	НПА отсутствует
2.7.13			Режим защиты	наличие	НПА отсутствует

			источника и тестируемого устройства от перегрузки по току		
2.7.14			Режим защиты источника и тестируемого устройства от перегрузки по напряжению	наличие	НПА отсутствует
2.8	Прецизионный измеритель RLC параметров	1			
2.8.1			Максимальное значение измерения сопротивлений	Не менее 410 кОм	НПА отсутствует
2.8.2			Минимальное значение измерения сопротивлений	Не более 6,25 Ом	НПА отсутствует
2.8.3			Максимальное значение измерения емкости	Не менее 0,5 мкФ	НПА отсутствует
2.8.4			Минимальное значение измерения емкости	Не более 0,000035 пФ	НПА отсутствует
2.8.5			Максимальное значение измерения индуктивности	Не менее 5 Гн	НПА отсутствует
2.8.6			Минимальное значение измерения индуктивности	Не более 0,000005 мГн	НПА отсутствует
2.8.7			Максимальная величина измерения добротности	Не менее 9999	НПА отсутствует
2.8.8			Минимальная величина измерения добротности	Не более 0,01	НПА отсутствует
2.8.9			Минимальная частота тест-сигнала	Не более 20 Гц	НПА отсутствует
2.8.10			Максимальная частота тест-сигнала	Не менее 200 кГц	НПА отсутствует
2.8.11			Максимальная базовая погрешность измерения	Не более $\pm 0,1$ %	НПА отсутствует
2.8.12			Максимальный уровень тест-сигнала	Не менее 1275 мВ	НПА отсутствует
2.8.13			Тип индикатора	ЖКИ матрица	НПА отсутствует

2.8.14			Формат индикации	Не менее 5 разрядов	НПА отсутствует
2.9	Лабораторный блок питания	2			
2.9.1			Максимальное выходное напряжение	Не менее 100 В	НПА отсутствует
2.9.2			Максимальный выходной ток	Не менее 10 А	НПА отсутствует
2.9.3			Генерируемый ток	Постоянный	НПА отсутствует
2.9.4			Способ индикации	Цифровой дисплей	НПА отсутствует
2.9.5			Шумы и пульсации напряжения, среднеквадратичное значение	Не более 7 мВ	НПА отсутствует
2.9.6			Напряжение питания	220 В ±10%	НПА отсутствует
2.10	Стереомикроскоп	8			
2.10.1			Рабочее расстояние	Не менее 80 мм	НПА отсутствует
2.10.2			Минимальная кратность увеличения	Не менее 50X	НПА отсутствует
2.11	Видеокамера окулярная для стереомикроскопа	4			
2.11.1			Максимальная скорость передачи видеоряда	Не менее 15 кадров/с	НПА отсутствует
2.11.2			Внешний диаметр корпуса видеокамеры	Должен соответствовать п.п.2.6.3 настоящего ТЗ	НПА отсутствует
2.11.3			Разрешение	Не менее 5 Мпикс	НПА отсутствует
2.11.4			Интерфейс USB	Не менее 1	НПА отсутствует

**3. Необходимые расходные материалы и запасные части, поставляемые вместе с товаром, их характеристики (Количество, шт.).**

Не требуется.

**4. Сертификация.**

Не требуется.

**5. Требования к упаковке товара.**

Каждая единица товара должна иметь стандартную заводскую упаковку, имеющую оригинальную маркировку (в случае, если это предусмотрено изготовителем для поставляемого товара) и обеспечивающую сохранность продукции при перевозке и хранении. Тара и упаковка

должны обеспечить полную сохранность поставляемого товара при транспортировке всеми видами транспорта.

#### 6. Требования к гарантийному сроку:

6.1 При поставке товара требуется предоставить гарантию производителя на срок:

1 год с момента подписания акта сдачи-приемки Заказчиком.

6.2 При поставке товара требуется предоставить гарантию поставщика на срок:

1 год с момента подписания акта сдачи-приемки Заказчиком.

#### 7. Объем предоставления гарантии качества.

Гарантийные обязательства включают в себя: выезд специалиста на место установки оборудования, диагностику, транспортировку неисправного оборудования в сервисный центр Поставщика и обратно Заказчику, а также замену вышедших из строя, по вине производителя, элементов. Обязательно наличие сервис центра для проведения гарантийного и послегарантийного обслуживания на территории РФ. Необходима возможность бесплатной консультации на русском языке с техническими специалистами поставщика или компании-производителя по телефону или через Интернет, а также возможность осуществления удаленной диагностики при подключении поставленного Оборудования к сети Интернет.

#### 8. Требования к гарантийному обслуживанию товара:

Если в течение гарантийного периода поставляемое Оборудование (далее также – Оборудование) окажется некачественным, некомплектным или не соответствует условиям настоящего Контракта, то Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней извещает об этом Поставщика, предоставляя ему по факсу, либо электронной почте описание дефекта и событий, предшествующих этому. Гарантия, в случае выхода Оборудования из строя, предусматривает выезд сотрудников сервисной службы Поставщика или Производителя на место его установки в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента информирования об этом Поставщика Заказчиком. Согласованный Сторонами срок ремонта Оборудования в любом случае не может превышать 30 (Тридцать) дней с даты извещения Поставщика Заказчиком о несоответствии Оборудования условиям Контракта о качестве. В случае необходимости доставки Оборудования в течение гарантийного срока в сервисный центр для гарантийного ремонта или его замены на исправный, доставку организует и обеспечивает Поставщик, и он же оплачивает все транспортные расходы. Срок замены согласуется Сторонами дополнительно. В таких случаях гарантийный период для этой конкретной единицы Оборудования, которая оказалась дефектной, некомплектной или не соответствующей спецификации Контракта продлевается на период простоя.

#### 9. Требования к расходам на эксплуатацию товара в гарантийный срок:

Не требуется

#### 10. Список документации, передаваемой вместе с товаром.

10.1. Инструкция по эксплуатации на оборудование, закупаемое по проекту "Развитие общего физического практикума кафедры для студентов естественных факультетов МГУ" (пункт 2 Статьи 456 Гражданского кодекса РФ).

10.2. Технический Паспорт устройства на каждую единицу поставляемого оборудования (48 экз) (пункт 2 Статьи 456 Гражданского кодекса РФ).

10.3. Гарантийный талон на каждую единицу поставляемого оборудования (48 экз). (Статья 469 Гражданского кодекса РФ; пункт 3 статьи 470 Гражданского кодекса РФ).

10.4. Товарная накладная, подписанная поставщиком (2 экз.).

10.5. Счет-фактура (1 экз.).

10.6. Счет на оплату (1 экз.).

7. Акт сдачи-приемки поставленных товаров к контракту, подписанный поставщиком (2 экз).

#### 11. Требования к обязательности осуществления монтажа и наладки товара.

Не требуется.

#### 12. Обучение лиц заказчика, осуществляющих использование и обслуживание поставляемого товара.

Не требуется.

#### 13. Поставка товаров по данной закупке является целой и неделимой.

Поставка товара осуществляется Заказчику в порядке, определенном разделом 14 настоящего технического задания.

#### 14. Прочие условия.

Поставка товара осуществляется в срок до 30 дней с момента заключения Контракта в пределах объема, указанного в разделе 2 настоящего технического задания.

Срок действия Контракта - до полного исполнения всех обязательств сторонами.

Способ обеспечения исполнения Контракта определяется участником закупки самостоятельно. Обеспечение Контракта должно соответствовать требованиям, указанным в статье 96 ФЗ №44-ФЗ. Банковская гарантия, выданная участнику закупки банком для целей обеспечения Контракта, должна соответствовать требованиям статьи 45 ФЗ № 44-ФЗ.

Срок действия банковской гарантии, предоставленной в качестве обеспечения Контракта, должен превышать срок действия Контракта не менее чем на один месяц. Размер обеспечения исполнения Контракта: 30% начальной (максимальной) цены Контракта.

Денежные средства, вносимые в качестве обеспечения исполнения Контракта, должны быть перечислены, до момента заключения Контракта.

Участник процедуры закупки обязан предоставить обеспечение исполнения указанного Контракта в течение шести рабочих дней после направления ему проекта Контракта.

Обращаем Ваше внимание:

- ✓ сроки предоставления ценовой информации составляют не более 10 дней, за исключением праздничных.
- ✓ при формировании начальной (максимальной) цены Контракта будут учтены коммерческие предложения, поступившие в 10-дневный срок со дня направления заказчиком соответствующего запроса.
- ✓ ответ на запрос должен однозначно определять идентичность или однородность товара, работы, услуги, предлагаемыми компаниями.
- ✓ из ответа на запрос должны однозначно определяться цена единицы товара, работы, услуги и общая цена Контракта на условиях, указанных в запросе, полный детализированный расчет такой цены с целью предупреждения намеренного превышения или занижения цен товаров, работ, услуг.
- ✓ проведение сбора данной информации не влечет за собой возникновение каких-либо обязательств Заказчика;

Декан физического факультета МГУ, профессор Н.Н. Сысоев

