


УТВЕРЖДАЮ

Заместитель генерального директора  
по закупкам и логистике ОАО «ПО ЭХЗ»

 / И.Н. Денисов/  
" 09 " 09 2015 г

Техническое задание  
на поставку групп товаров, за исключением нестандартного технологического  
оборудования

Предмет закупки:  
«химическая лабораторная продукция»

Зеленогорск  
2015

Техническое задание  
на поставку групп товаров,  
за исключением нестандартного технологического оборудования  
для объекта «химическая лабораторная продукция»

СОДЕРЖАНИЕ

- РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ  
РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ  
РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ  
РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ  
РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ  
    Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки  
    Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов  
РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ  
РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ  
РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ  
РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ  
РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ  
РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ  
РАЗДЕЛ 12. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА  
    ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ  
РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ  
РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ  
РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА  
    ЗАКАЗЧИКА  
РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ  
РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

## РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

	Наименование ТМЦ		кол-во	ед. изм.
1	Банка для проб 180мл PP каталожный номер 130594 VitLab или эквивалент	Прозрачный цилиндрический высокий контейнер из PP с винтовой крышкой из PP, для отбора, транспортировки и хранения проб, объем 180 мл, высота 112 мм, диаметр 54 мм	200	ШТ
2	Банка темная с крышкой 1000мл PE-HD кат. № 5581350 VitLab или эквивалент	коричневая для светочувствительных материалов, винтовая крышка из PP	6	ШТ
3	Банка темная с крышкой 500мл PE-HD кат. № 5581340 VitLab или эквивалент	коричневая для светочувствительных материалов, винтовая крышка из PP	12	ШТ
4	Бутылка для дозаторов 500мл артикул 1671520 VitLab или эквивалент	Для дозаторов genius (поз.5) квадратная из коричневого натиево-известкового стекла с этилен-акрилатным покрытием с винтовой крышкой	2	ШТ
5	Вентиль для бутылей PP кат.№ 80375 VitLab или эквивалент	PP, в комплекте с разъемом и резиновой прокладкой	2	ШТ
6	Воронка В-100 ПП или эквивалент	Прозрачная диам.100-150мм	4	ШТ
7	Воронка лабораторная PP 200мм кат. №41794 VitLab или эквивалент	Прозрачная диам.200мм	5	ШТ
8	Воронка лабораторная PP 150мм кат.№41694 VitLab или эквивалент	Прозрачная диам.150-100мм	4	ШТ
9	Воронка фильтровальная пористость 4 вместимость 75мл ф45мм кат.№2585214 или эквивалент	Производитель Schott, №25 852 14 FisherScientific	40	ШТ
10	Дозатор genius 1-10мл 1605505 VitLab или эквивалент	диапазон объемов дозирования не менее 1-10мл, ц.д.0,2мл для работы с агрессивной средой, автоклавируемый	2	ШТ
11	Емкость пластиковая 15мл B0193233 500шт или эквивалент	материал – PP, для проб (пробирка) мерная PP 15мл с широким горлом с винтовой крышкой, 500шт/уп B0193233 Perkin Elmer или эквивалент	10	ШТ
12	Емкость пластиковая 50мл B0193234 500шт или эквивалент	материал – PP, для проб (пробирка) мерная 50мл с широким горлом с винтовой крышкой PP свободностоящая 500шт B0193234 Perkin Elmer	11	ШТ
13	Ерш пробирочный ф15мм натуральная щетина арт.9019030 FisherScientific или эквивалент	Диаметр 15мм	5	ШТ
14	Ерш пробирочный ф5мм натуральная щетина арт.9019010 FisherScientific или эквивалент	Диаметр 5мм	5	ШТ
15	Капельница LD-PE 50мл код 94587 VitLab или эквивалент	Прозрачная с капельным дозатором с длинным тонким наконечником и колпачком PE-LD	5	ШТ
16	Колба мерная PP 100мл с винтовой крышкой 673891 VitLab или эквивалент	PP, с завинчивающейся крышкой прозрачная	48	ШТ
17	Колба мерная PP 50мл с винтовой крышкой 672891 VitLab или эквивалент	PP, с завинчивающейся крышкой прозрачная	72	ШТ
18	Колба Эрленмейера коническая с градуировка графическая 100мл 667941 VitLab или эквивалент	PP, с завинчивающейся крышкой прозрачная	25	ШТ
19	Коробка-диспенсер для наконечников 3 камеры арт.930145 или эквивалент	акриловый, прозрачный, для хранения наконечников, Ficherbrand	5	ШТ
20	Микродозатор 100-1000мкл арт.728070 или эквивалент	Механический одноканальный дозатор диапазон объемов дозирования 100–1000мкл	2	ШТ
21	Микродозатор 500–5000мкл арт.728080 или эквивалент	Механический одноканальный дозатор диапазон объемов дозирования 500–5000мкл	4	ШТ
24	Пинцет прямой анатомический 140мм код 15.7001 или эквивалент	с закругленными концами из нержавеющей стали AISI304, арт. 15.7001 Simas или эквивалент	6	ШТ

25	Пипетка градуированная PP 2мл 163194 VitLab или эквивалент	Переменного объема, откалиброваны на слив, прозрачные высококонтрастная градуировка синего цвета или эквивалент	20	ШТ
26	Пипетка градуированная PP 5мл 163294 VitLab или эквивалент	Переменного объема, откалиброваны на слив, прозрачные высококонтрастная градуировка синего цвета	20	ШТ
27	Пипетка Мора PP 1мл 164094 VitLab или эквивалент	Переменного объема, откалиброваны на слив, прозрачные высококонтрастная градуировка	10	ШТ
28	Пленка Parafilm 9.170005 герметизирующая или эквивалент	герметизирующая, не токсично, темп.плавления:60°C, темп.вспышки:301°C, раб. диапазон темп.: -45°C +50°C, Способность к растяжению:200%, Предел разрыва:300% от начальной длины, Проницаемость газов за 24 часа при t=23°C и при относительной влажности 50%: кислород < 350 см, азот <105 см <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> , углекислый газ <1100 см <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> , Проницаемость водяных паров за 24 часа при t=37°C и относительной влажности воздуха 90%:0,8г/м	2	ШТ
29	Промывалка PE-LD/PP 500мл 93988 VitLab или эквивалент	Прозрачная с винтовой крышкой и сливной трубкой из PP	4	ШТ
30	Промывалка полиэтиленовая 1000мл LD-PE Vitlab или эквивалент	Прозрачная с винтовой крышкой и сливной трубкой из PP	8	ШТ
31	Совок лабораторный PP 100мл 39694 VitLab или эквивалент	Мерный, из полипропилена	12	ШТ
32	Совок лабораторный PP 25мл 39494 VitLab или эквивалент	Мерный, из полипропилена	12	ШТ
33	Совок лабораторный PP 50мл 39594 VitLab или эквивалент	Мерный, из полипропилена	12	ШТ
34	Стакан 250мл PP артикул 610081 VitLab или эквивалент	прозрачный высококонтрастная градуировка синего цвета	10	ШТ
35	Титратор-дозатор 0,5-50мл кат.№723055 или эквивалент	для дозирования агрессивных жидкостей. Диапазон объемов дозирования 0-50 мл, дискретность 0,01 мл, точность 0,1%	9	ШТ
36	Фильтр полипропиленовый д.47мм, поры диам.25мкм арт. PP2504700 Merck Millipore или эквивалент	Полипропиленовый гидрофобные гладкий белый	4	УП
37	Фильтр полипропиленовый диам.47мм, поры диам.45мкм арт. PP4504700 Merck Millipore или эквивалент	Полипропиленовый гидрофобные гладкий белый	3	УП
38	Фильтродержатель Swinex ф47мм арт. SX0004700 или эквивалент	Диаметр 47мм, предназначается для установки фильтров (поз.36,37) или эквивалент	8	ШТ
39	Шпатель лабораторный никелированный CZ-06369-16 3шт или эквивалент	из нержавеющей стали, с 1 1/8"L ложка- и 1 5/8"L плоский конец, Vochem	1	УП
40	Штатив для пробирок 16-20мм арт. 3207424 или эквивалент	Пластиковый диам.16-20 мм (для пробирок 10-20 мл)	4	ШТ
41	Штатив для пробирок 26-30мм арт. 3207426 или эквивалент	Пластиковый диам.26-30 мм (для пробирок 50 мл)	4	ШТ

## РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Поставляемый Товар должен быть оригинальным, изготовленным фирмой-производителем соответствующего оборудования, новым, не должен быть восстановленным, должен быть обеспечен гарантийными талонами, свободным от прав третьих лиц.

## РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Маркировка Товара должна соответствовать требованиям ГОСТа, действующего на

территории Российской Федерации. Маркировка Товара должна содержать: наименование изделия, наименование фирмы-изготовителя, юридический адрес изготовителя и дату выпуска.

#### РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Оборудование поставляется в фирменной специальной упаковке. Упаковка должна обеспечивать полную сохранность оборудования на весь срок его транспортировки с учетом перегрузок и длительного хранения.

#### РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

##### Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Приемка Товара Заказчиком по количеству, качеству и ассортименту осуществляется по Товарно-транспортным накладным и счет-фактуре, предоставленным Поставщиком.

Проверка соответствия Товара требованиям Заказчика проводится по каждому пункту Спецификации Товара. При обнаружении несоответствия требованиям Заказчика хотя бы одной единицы Товара по одной из позиций, вся партия может быть возвращена Поставщику. В случае несоответствия количества, качества и ассортимента Товара, данным, указанным в Спецификации Товара, Заказчик имеет право отказаться от приемки Товара. Акт о несоответствии с перечнем выявленных недостатков и необходимых доработок составляется представителями Поставщика и Заказчика. В случае отказа Заказчика от приемки Товара в связи с необходимостью устранения недостатков, Поставщик обязуется в срок не более 5 (пяти) рабочих дней со дня приемки Товара устранить указанные недостатки за свой счет.

##### Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

Товарно-транспортные накладные на поставленный Товар и счет-фактура.

#### РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Согласно рекомендации производителя

#### РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Хранение в заводских упаковках, в сухих крытых помещениях, при температуре от 0 до + 30 градусов и относительной влажности до 80%.

#### РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не предъявляются

#### РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Товар не должен содержать и выделять при хранении и эксплуатации токсичные и агрессивные вещества.

#### РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Согласно рекомендации производителя

## РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Качество Товара должно соответствовать действующим государственным стандартам, техническим требованиям, паспортным данным, медико-биологическим и санитарным нормам, установленным в Российской Федерации.

### РАЗДЕЛ 12. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Не предъявляются

### РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не предъявляются

### РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Не предъявляются

### РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не предъявляются

### РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения

### РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы

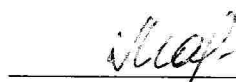
Начальник ОМТО



А.В. Лапа

«27» 08 2015г.

Экономист по МТО

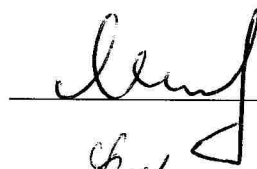


Л.В. Мариди

«28» 08 2015г.

Согласовано:

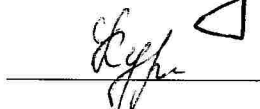
Начальник ОКП



М.П. Митиенко

«03» 03 2015г.

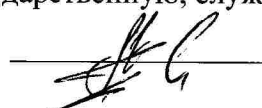
Проверено ОЗА



Н. Куреева «04» 09 2015г.

Сведений, содержащих государственную, служебную, коммерческую тайну, не содержится

Начальник РСО



И.А. Куимов

«08» 09 2015г.