

## Техническое задание

Предмет закупки: Фильтр напорный

Нижний Новгород  
2019

Техническое задание  
на поставку стандартного промышленного оборудования

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ .....	3
Подраздел 1.1 Наименование .....	3
Подраздел 1.2 Сведения о новизне .....	3
Подраздел 1.3 Код ОКП .....	3
РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ .....	3
РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ .....	3
РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ.....	4
РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ.....	6
Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки.....	6
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров .....	6
РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ .....	6
РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ .....	6
РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ .....	6
РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ.....	6
РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ.....	6
РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ .....	7
РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ .....	7
РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ.....	7
РАЗДЕЛ 14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ .....	7
РАЗДЕЛ 15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ.....	7
РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ .....	7
РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ .....	7
РАЗДЕЛ 18. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА .....	8
РАЗДЕЛ 19. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ.....	8
РАЗДЕЛ 20. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ.....	8

## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
- Фильтр напорный 16ФН.07-08/25-Э/С или аналог - 2ФГМП16-25
Подраздел 1.2 Сведения о новизне
<i>Поставляемое оборудование должно быть новым, выпуска не ранее 1 квартала 2019 года, не бывшим в употреблении, не восстановленным, не являться выставочными образцами, свободным от прав третьих лиц. С полным комплектом документации, поставляемой заводом-изготовителем.</i>
Подраздел 1.3 Код ОКП
-

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

<i>Гидропривод обратного клапана ГЦН-1</i>
--------------------------------------------

## РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

<i>Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 – УХЛ4</i>
---------------------------------------------------------

## РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

№ п/п	Наименование оборудования	Страна происхож- дения оборудо- вания	Комплектность	Единица измерения	Количество	Срок поставки
1.	Фильтр напорный 16ФН.07-08/25-Э/С	Россия	1. Фильтр напорный с индикатором загрязненности в сборе и присоединительными кольцами	шт.	3	Январь 2020 г
			2. Документ о качестве (формуляр, паспорт, этикетка)		3	



Технические характеристики (значения которых не могут изменяться)					
№ п/п	Наименование оборудования	Наименование требования/параметры	Требование	Значение	Единица измерения
1	Фильтр напорный 16ФН.07-08/25-Э/С	Тонкость фильтрации	Точно	25	мкм
		Номинальный расход при вязкости масла 20 сСт	Точно	80	л/мин
		Перепад давления при котором: - срабатывает индикатор загрязнения - открывается предохранительный клапан	Точно	0,3 0,4	МПа
		Размеры d, d <sub>1</sub> , d <sub>2</sub> , A, A <sub>1</sub> , A <sub>2</sub> , B, h, h <sub>1</sub> , b, b <sub>1</sub> , H согласно приложению 1	Точно	Согласно приложению 1	мм
		Примечание - Основные технические параметры насоса при работе на минеральном масле с кинематической вязкостью 35...40 мм <sup>2</sup> /с (сСт)			
Технические характеристики (значения которых подлежат изменениям, должны быть указаны участником точно)					
		Климатическое исполнение	Точно	УХЛ4	-
		Размеры D, H1, H2, S согласно приложению 1	Точно	Согласно приложению 1	мм

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

### Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

*В соответствии с договором на территории Заказчика.*

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

*Вместе с продукцией покупателю должна быть предоставлена следующая документация:*

- *Транспортная накладная;*
- *Свидетельство о приемке;*
- *Паспорт (формуляр, этикетка);*
- *Акт приемки товара;*
- *Товарная накладная;*
- *Счет фактура;*
- *Счет.*

## РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

*Требования не предъявляются*

## РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

*Срок сохраняемости товара в упаковке не менее 1 года.*

## РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

*Требования не предъявляются*

## РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

*Требования не предъявляются*

## РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

*Требования не предъявляются*

## **РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

*Требования не предъявляются.*

## **РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

*Требования не предъявляются.*

## **РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ**

*На товар должна быть подтверждена гарантия качества завода-изготовителя, что должно быть подтверждено соответствующими документами.  
Товар не должен иметь брака, физических повреждений или непредусмотренных заводской конструкцией деформаций.*

## **РАЗДЕЛ 14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ**

*Не требуется*

## **РАЗДЕЛ 15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ**

*Требования не предъявляются.*

## **РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ**

*Требования не предъявляются.*

## **РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ**

*Вся документация на Товар должна быть на русском языке.*



## РАЗДЕЛ 18. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Требования не предъявляются.

## РАЗДЕЛ 19. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ГЦН-1	Главный циркуляционный насос первого контура

## РАЗДЕЛ 20. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
1	Габаритные и присоединительные размеры фильтра напорного	9

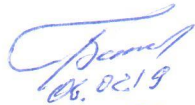
Начальник подразделения 81



06.02.19

М.А. Любимов

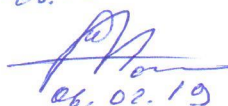
Начальник бюро подр. 81



06.02.19

В.В. Бедокуров

Инженер-конструктор подр. 81

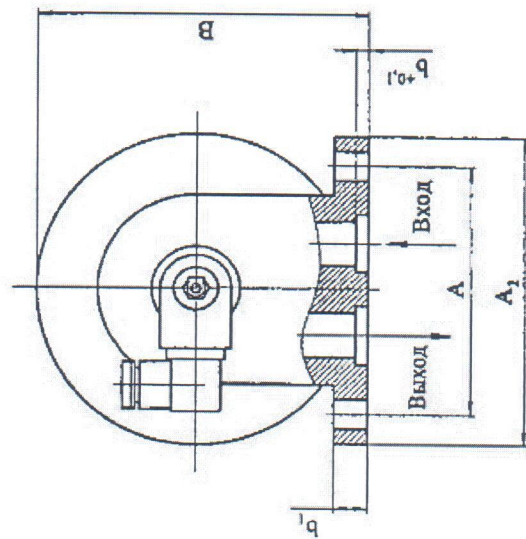
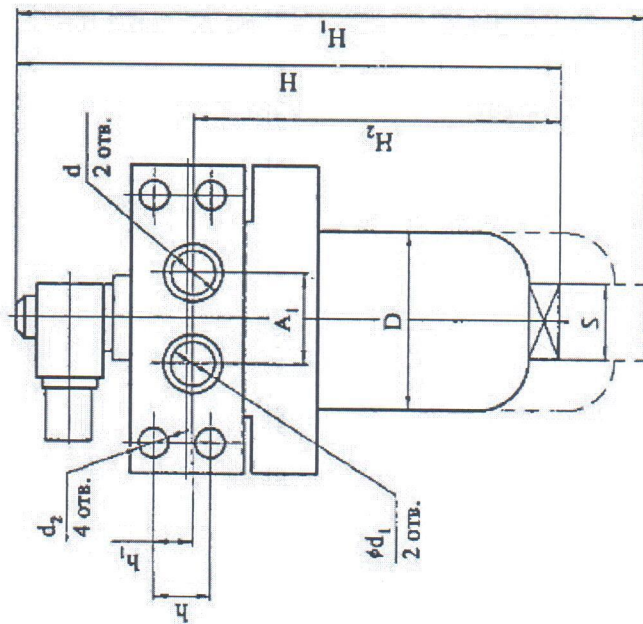


06.02.19

М.В. Моисеенков



Приложение 1 - Габаритные и присоединительные размеры  
фильтра напорного



$A \pm 0.5$	85
$A_1 \pm 0.2$	27
$A_2 \pm 0.14$	107
$B \pm 0.14$	107.5
$b \pm 0.1$	1.4
$b_1 \pm 0.2$	8
$D$ , не более	82
$dH11$	24
$d_1^{+0.4}$	19
$d_2H14$	11
$H$ , не более	360
$H_1$ , не менее	400
$H_2$ , не менее	273
$h \pm 0.2$	20
$h_1 \pm 0.2$	13
$S_1$	36