

НАСОС СЖИЖЕННЫХ
ГАЗОВ НЖ-125/20
(АК 2304.00.000)

Паспорт
КРИО.305331.027 ПС

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инд. № подл.	Подп. и дата

Содержание

1. Основные сведения о насосе
2. Основные технические данные
3. Комплектность
4. Ресурсы, сроки службы и хранения и гарантии изготовителя
5. Консервация
6. Свидетельство об упаковывании
7. Свидетельство о приемке
8. Движение изделия в эксплуатации
9. Заметки по эксплуатации и хранению
10. Сведения об эксплуатации

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Вовренюк		
Проб.		Богачёв		
Н.контр.		Вовренюк		
Утв.				

КРИО.305331.027 ПС

Насосы сжиженных газов
НЖ-125/20 (КК 2304.00.000)
Паспорт

Лит.	Лист	Листов
	2	13
ООО "КРИОТЕХ"		

1. Общие сведения о насосе

Насос сжиженных газов НЖ - 125/20

Выпущен " " _____ г.

Завод изготовитель: ООО "КРИОТЕХ", г. Новочеркасск

Заводской номер _____

Продукция изготовлена в соответствии с ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

Декларация о соответствии: ЕАЭС RU Д-RU.НА78.В.15241/19

Генеральный директор _____

Должность

Личная подпись

Богачёв В.О.

Расшифровка подписи

" " _____ г.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	КРИО.305331.027 ПС	Лист
						3
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		

2 Основные технические данные

2.1 Основные технические данные изделия приведены в Таблице 1

Параметры	НЖ-125/20	
	Значения	
	Норма	Факт.
1. За период наполнения емкостей, м ³ /с (м ³ /ч)	(1,2±0,12)10 ⁻⁴ (445±45)	
2. Пределы регулирования подачи, %	от 100 до 40±10	
3. Давление на выходе, МПа (кгс/см ²)	19,8 ₋₁₀ (200 ₋₁₀)	
4. Мощность насоса, кВт, не более	7,5	
5. Средний срок службы до капитального ремонта, лет	6	
6. Назначенный срок службы до капитального ремонта, год(лет)	7	
7. Вероятность безотказной работы	0,982	
8. Средняя наработка на отказ, час	900	
9. Назначенный срок службы до списания, год (лет)	20	
10. Масса насоса (не залитого маслом и без учета комплекта ЗИП), кг, не более	200	

Инв. № подл.	
Подп. и дата	
Взам. инв. №	
Инв. № докл.	
Подп. и дата	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

КРИО.305331.027 ПС

Лист
4

2.2 Сведения о содержание цветных металлов приведены в таблице 2

Таблица 2

<i>Наименование</i>	<i>Обозначение</i>	<i>Масса, кг</i>
<i>Алюминий и его сплавы</i>		
1. Крышка	Крышка (КК 2375.00.002) - КРИО.713131.001	1,05
2. Корпус	Корпус редуктора НЖ - КРИО.731346.028	10,2
3. Корпус	Корпус (КК 2394.02.011) - 746612.034	6,1
4. Фонарь	Фонарь НЖ - КРИО.746612.054	4,3

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

КРИО.305331.027 ПС

Лист
5

3. Комплектность

Таблица 3

Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
КРИО.305331.027	Насос сжиженных газов НЖ-125I20 (АК 2304.00.000)	1	
КРИО.305331.027	Комплект ЗИП одиночный	1	Согласно ведомости ЗИП
<i>Документация эксплуатационная</i>			
КРИО.305331.027 ПС	Паспорт	1	
КРИО.305331.027 РЭ	Руководство по эксплуатации	1	
КРИО.305331.027 ИК	Инструкция по консервации и обезжириванию	1	
НЖ-125I20 (АК 2304.00.000)	Ведомость ЗИП	1	
	Журнал учета эксплуатации НСГ	1	

3.1 Рекомендуемые комплекты ЗИП для текущего и среднего ремонта (ЭЗИП), а также для обеспечения работоспособности насоса в течении 2-х и 5-ти лет (РЗИП) поставляются по отдельному договору. Комплектность их указана в табл.3 Руководства по эксплуатации.

Инд. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Подп. и дата
Инд. № докл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

КРИО.305331.027 ПС

Лист
6

4. Ресурс, срок службы хранения и гарантии изготовителя

4.1 Ресурс изделия средний до капитального ремонта - 6 лет.

4.2 Предприятие - изготовитель гарантирует работоспособность насоса при соблюдении потребителем правил эксплуатации и хранения в соответствии с эксплуатационной документацией в течении 1 года с момента ввода его в эксплуатацию при наработке, не превышающей 9000 часов с использованием одиночного комплекта ЗИП.

Гарантийный срок исчисляется со дня ввода в эксплуатацию, но не позднее 6-ти месяцев со дня получения изделия потребителем.

4.3 Гарантийный срок хранения без переконсервации - 1 год для насоса и 3 года для ЗИП с момента изготовления.

Инв. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инв. № дубл.
Подп. и дата	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

КРИО.305331.027 ПС

Лист
7

5. Консервация

Таблица 4

Дата	Наименование работы	Срок действия, год	Должность, фамилия и подпись

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

КРИО.305331.027 ПС

6 Свидетельство об упаковке

Насос сжиженных газов _____

Заводской номер: _____ упакован на ООО "КРИОТЕХ", г. Новочеркасск
Согласно требованиям, предусмотренным действующей технической документации.

Дата упаковки _____

Упаковку произвел _____
(Подпись)

Изделие после упаковки принял _____
(Подпись)

Инв. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инв. № дубл.
Подп. и дата	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

КРИО.305331.027 ПС

Лист
9

7 Свидетельство о приёмке

Насос сжиженных газов _____

Заводской номер: _____ упакован на ООО "КРИОТЕХ", г. Новочеркасск

Изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

_____ (должность)

_____ (личная подпись)

_____ (расшифровка подписи)

" ____ " _____ г.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

КРИО.305331.027 ПС

Лист
10

8 Движения изделия в эксплуатации
Таблица 5

Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица, производившего установку
		с начала эксплуатации	после последнего ремонта		

Инв. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Подп. и дата
Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

КРИО.305331.027 ПС

9 Заметка по эксплуатации и хранению

9.1 Требования безопасности при эксплуатации изложены в "Руководстве по эксплуатации" насоса, а также в "Руководстве по эксплуатации" на установку, которую комплектует насос сжиженных газов.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дудл.	Подп. и дата	КРИО.305331.027 ПС	Лист
						12
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		

10 Сведения об утилизации

Отработавшие срок службы и списанные узлы подлежат отправке в специализированную организацию для утилизации.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № д/д/л	Подп. и дата	КРИО.305331.027 ПС	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		13