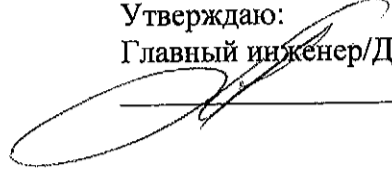


Утверждаю:
Главный инженер/Директор ОИП
П.И.Факеев



Техническое задание
на поставку кольцевых подшипников скольжения ВМК-58

Москва



Техническое задание на поставку колец из материала ВМК-58
для исполнительного механизма СУЗ реакторной установки МБИР

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Наименование
- 1.2 Сведения о новизне
- 1.3 Этапы разработки/изготовления
- 1.4 Документ для разработки/изготовления
- 1.5 Код ОКП

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

- 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров
- 4.2 Требования к надежности
- 4.3 Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам
- 4.4 Требования к маркировке
- 4.5 Требования к упаковке

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

- 5.1 Порядок сдачи и приемки
- 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

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

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ



РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Наименование	
Кольца из материала ВАРК-58 по чертежам	РУ00.02.05.038
МБИР.01.04.175	РУ00.02.05.045
МБИР.01.04.179	РУ00.02.05.056
МБИР.01.04.184	
МБИР.01.05.069	
1.2 Сведения о новизне	
Кольца из материала ВАРК-58 должны быть новыми (не были в употреблении, в ремонте, не восстановлены потребительские свойства) и должны удовлетворять техническим условиям АОРУ 262	
1.3 Этапы разработки/изготовления	
В соответствии с АОРУ 262	
1.4 Документ для разработки/изготовления	
Чертежи	
МБИР.01.04.175	РУ00.02.05.038
МБИР.01.04.179	РУ00.02.05.045
МБИР.01.04.184	РУ00.02.05.056
МБИР.01.05.069	
1.5 Код ОКП	
693000	

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

В качестве подшипников скольжения якоря в составе линейного шагового двигателя и направляющих колец исполнительного механизма СУЗ реакторной установки МБИР

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Среда – аргон
 Температура до 200 °С
 Давление до 0,3 МПа
 Уровень МЭД в месте размещения ИМ СУЗ составляет до 160 Зв/час
 Категория сейсмостойкости - I по НП-031-01
 По устойчивости к механическим воздействиям исполнительный механизм СУЗ должен отвечать требованиям виброустойчивого исполнения по ГОСТ Р52931-2008

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров
В соответствии с АОРУ 262
4.2 Требования к надежности
Кольца из материала ВАРК-58 должны сохранять работоспособность в течение срока службы исполнительного механизма СУЗ реактора МБИР. Работоспособность колец подтверждается ресурсными испытаниями
4.3 Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам
В соответствии с АОРУ 262
4.4 Требования к маркировке
В соответствии с АОРУ 262



4.5 Требования к упаковке
В соответствии с АОТУ 262

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

5.1 Порядок сдачи и приемки
В соответствии с АОТУ 262. Самовывоз со склада Поставщика. В течение 15 (Пятнадцати) календарных дней с момента поставки Продукции, Покупателем производится входной контроль на предмет соответствия Продукции ТУ АОТУ 262, ассортимента и количества. Отгрузка готовой Продукции со склада Поставщика осуществляется одновременно, в полном объеме, в срок до 30.09.2015 г.
5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров
Поставляемая продукция должна иметь сертификат соответствия техническим условиям АОТУ 262 и сопроводительный паспорт

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

В соответствии с АОТУ 262

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

В соответствии с АОТУ 262

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

В соответствии с АОТУ 262

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

В случае выхода колец из строя неисправные кольца подлежат замене после демонтажа и разборки исполнительного механизма СУЗ реакторной установки МБИР
--

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

В соответствии с АОТУ 262

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с АОТУ 262

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО КАЧЕСТВУ

В соответствии с АОТУ 262

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Дополнительные (иные) требования не предъявляются



**РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ)
ПОСТАВКИ**

РУОО.02.05.038 – 6 шт.,	МБИР.01.04.175 - 150 шт.,
РУОО.02.05.045 – 230 шт.,	МБИР.01.04.179 - 4 шт.,
РУОО.02.05.056 – 4 шт.	МБИР.01.04.184 - 2 шт.,
Самовывоз со склада Поставщика.	МБИР.01.05.069 - 4 шт.

В течение 15 (Пятнадцати) календарных дней с момента поставки Продукции, Покупателем производится входной контроль на предмет соответствия Продукции ТУ АОУ 262, ассортимента и количества.
Отгрузка готовой Продукции со склада Поставщика осуществляется единовременно, в полном объеме, в срок до 30.09.2015 г.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

В соответствии с АОУ 262


РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
1.	Чертеж РУОО.02.05.038 – на 1 листе в 1 экз.	6
2.	Чертеж РУОО.02.05.045 – на 1 листе в 1 экз.	7
3.	Чертеж РУОО.02.05.056 – на 1 листе в 1 экз.	8
4,5,6,7	Чертежи МБИР.01.04.175; 179; 184; МБИР.01.05.069 - по 1 листу	4 экз.

Заместитель главного конструктора
космических ядерных установок

 Е.Л. Ромадова

Заместитель начальника отдела № 311

 О.П. Мельников

Инженер 3 категории

 Ф.Д. Коноваленко

