

Техническое задание

Предмет закупки: Изготовление изделия Вкладыш КЛАБ.711353.010

г. Нижний Новгород

2019 г.

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.....	3
Подраздел 1.1 Наименование	3
Подраздел 1.2 Сведения о новизне.....	3
Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления	3
Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления	3
Подраздел 1.5 Код ОКП	3
РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.....	3
РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	3
РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ.....	3
Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров.....	3
Подраздел 4.2. Требования к надежности	3
Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам.....	3
Подраздел 4.4 Требования к маркировке	4
Подраздел 4.5 Требования к упаковке	4
РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ.....	4
РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ.....	4
РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ	4
РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ	4
РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ	4
РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ.....	4
РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ.....	5
РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ	5
РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ	5
РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ДОСТАВКИ.....	5
РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ	5
РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ	5
РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ	5

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Вкладыш КЛАБ.711353.010
Подраздел 1.2 Сведения о новизне
Поставляемый товар должен быть новым, выпуска не ранее 2019 года, не бывшим в употреблении, не восстановленным, не являться выставочным образцом, свободным от прав третьих лиц.
Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления
В соответствии с календарным планом договора. Доставка на склад АО «ОКБМ Африкантов» силами Исполнителя.
Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления
Конструкторская документация – чертеж КЛАБ.711353.010
Подраздел 1.5 Код ОКП
Код ОКПД2: 28.15.39.110 «Детали подшипников, не включенные в другие группировки»

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Изделия предназначены для использования в составе опытного подшипника скольжения.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Требования не предъявляются

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров	
Изделия должны быть изготовлены в соответствии с требованиями конструкторской документации	
Подраздел 4.2. Требования к надежности	
Не предъявляются	
Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам	
4.3.1 Изделие должно быть изготовлено из материала карбидокремниевого марки МК-305 ВШКЛ500607.007 ТУ.	
Характеристики материала	Марка материала МК-305 ВШКЛ500607.007 ТУ
Гидростатическая плотность, кг/м ³ (г/см ³)	3000-3100 (3,00-3,10)
Объемное содержание фаз, %: - карбид кремния - свободный углерод - свободный кремний	76-87 Отсутствует 13-24
Предел прочности, МПа: - при изгибе - при сжатии	250-400 1000-1500
Вязкость разрушения, кН/мм	0,08-0,11

4.3.2 Допускается изготовление из материала аналога по иным ТУ. Материал аналог по иным ТУ должен соответствовать требованиям к материалу МК-305 в соответствии с ВШКЛ500607.007 ТУ.

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

4.1 Маркировка изделия - в соответствии с требованиями КД.
4.2 Маркировка упаковки - в соответствии с требованиями КД предприятия-изготовителя и ГОСТ 14192-96.

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

5.1 Изделия должны доставляться в упаковке предприятия-изготовителя, исключающей возможность механических повреждений и воздействия климатических факторов при транспортировании и хранении.
5.2 Сопроводительные документы должны быть упакованы во влагозащитный материал.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

5.1 Контроль качества и приемку изделий на предприятии-изготовителе проводит ОТК предприятия – изготовителя.
Входной контроль готовых изделий по прибытию изделий к Заказчику проводит ОТК предприятия - заказчика. Входной контроль проводится на соответствие требованиям КД.
5.2 Вместе с изделиями Заказчику должны быть переданы паспорта (свидетельство об изготовлении).

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Изделия должны доставляться в транспортной таре предприятия-изготовителя. Транспортирование изделий разрешается всеми видами транспорта.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Изделия должны храниться в транспортной таре предприятия-изготовителя. Условия хранения 2 (С) по ГОСТ 15150-69.

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

Гарантийный срок - в течение 12 месяцев с даты подписания Заказчиком акта сдачи-приемки работ по соответствующему этапу Календарного плана к договору, без замечаний (если участником закупки не будет предложен больший срок).

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Требования не предъявляются

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

В соответствии с Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ (ред.31.12.2017) «Об охране окружающей среды».

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Требования не предъявляются

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Изделия должны соответствовать требованиям КД и настоящего технического задания

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Требования не предъявляются

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

14.1 Количество изделий: 1 шт.

14.2 Срок выполнения работ: в соответствии с календарным планом договора - 30.05.2020.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

15.1 Техническая и иная информация относительно изготавливаемых изделий должна быть представлена на русском языке.

15.2 Информация должна быть представлена на бумажном носителе.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1.	КД	Конструкторская документация
2.	ОТК	Отдел технического контроля
3.	ТУ	Технические условия

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Листы
1	Чертеж - КЛАБ.711353.010	6

Начальник подразделения 63



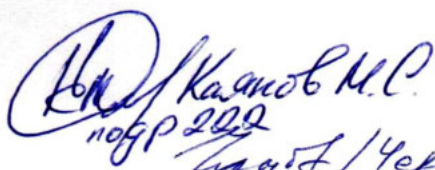
С.В. Новиков

Согласовано:

И.о. начальника отдела 222



М.Ю. Кузнецова

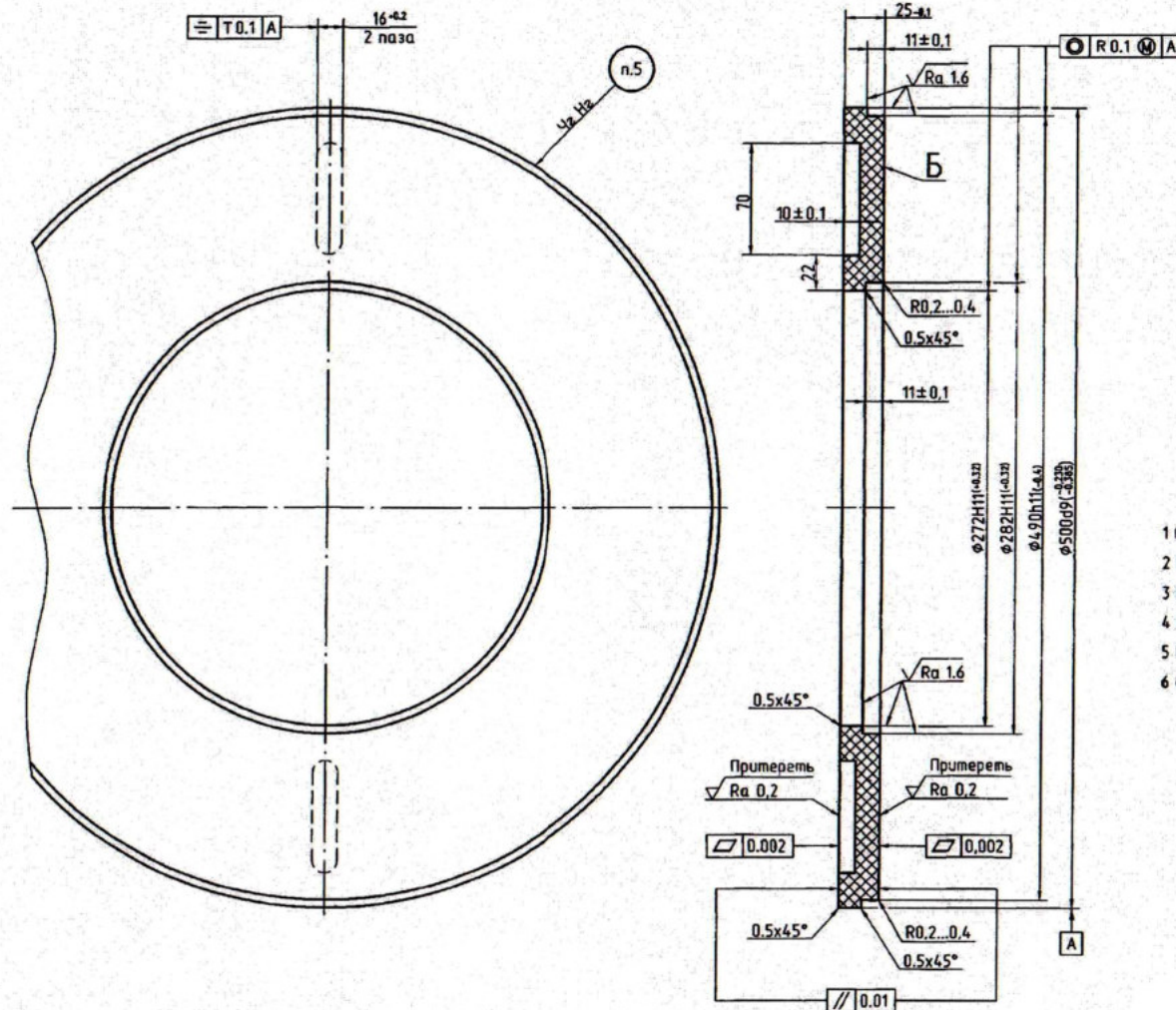


108Р 222
Кабанов С.А.

Кузнецова М.Ю.

КЛАБ.711353.010

$\sqrt{Ra\ 3,2(\sqrt)}$



- 1 Общие допуски по ГОСТ 30893.2-2002-мк.
- 2 Неуказанные радиусы внутренних скруглений не более 0.4 мм.
- 3 Поверхность Б - рабочая.
- 4 Изделие является элементом подшипника скольжения.
- 5 Маркировать шрифтом З...5-ПрЗ ГОСТ 26.020-80.
- 6 Остальные технические требования согласно ВШК/1500607.007 ТУ.

КЛАБ.711353.010

Вкладыш

Лист	Масса	Масштаб
1	7,6	1:2
Лист	Листов	
1	1	

Материал карбидокремниевый
марки МК-305 ВШК/1500607.007 ТУ

Копировал

Формат А2