

УТВЕРЖДАЮ:
Главный инженер
филиала «Сургутская ГРЭС-2»
ПАО «Юнипро»
_____ Ф.А. Палкин
« 06 » 12 _____ 2018г.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
на поставку смазки графитной Ж**

1. Наименование: Смазка графитная Ж

2. Технические характеристики:

Наименование	Норма по ГОСТ(ТУ)
Внешний вид	Однородная мазь от темно-коричневого до черного цвета
Температура каплепадения, °С, не ниже	76
Пенетрация при 25 °С с перемешиванием (60 двойных тактов), мм•10 ⁻¹	230-290
Вязкость эффективная при 0 °С и среднем градиенте скорости деформации 10 с ⁻¹ Па•с (П), не более	250
Предел прочности на сдвиг при 50 °С, Па (гс/см ²), не менее	100 (1,0)
Коллоидная стабильность, % выделенного масла, не более	13
Коррозионное воздействие на металл (сталь 40, 45 или 50)	Выдерживает
Массовая доля воды, %, не более	3

3. Основные технические требования.

- 3.1 Смазки должны быть новыми.
- 3.2 Банки должны быть без механических повреждений
- 3.3 на каждом изделии отчетливо нанесено товарные знаки предприятия-изготовителя, сокращенное обозначение даты выпуска, номинальный объём или масса смазки, область применения, указания по применению, меры безопасности при использовании, условия хранения, состав.

4. Дополнительные требования:

Продукция должна быть упакована способом, обеспечивающим ее сохранность при погрузке, транспортировке и хранении.

5. Перечень (МТР):

№ п/п	Наименование МТР	Марка, типоразмер и т.п.	ГОСТ, ТУ	Ед.изм.	Количество
1	Смазка графитная Ж 800г	Смазка графитная	ТУ 38.301-48-34-95	банка	26

6. **Срок поставки:** 1квартал 2019 года.

7. Требования к приемке:

Приемка будет производиться согласно сопровождающих документов, которые должны содержать следующие данные: наименование продукта, дату изготовления. Обязательно отсутствие механических повреждений, связанных с нарушением технологии транспортировки. Доставка смазки должна осуществляться до склада заказчика.

8. Требования к изготовителю (поставщику):

- Поставщик должен иметь положительный опыт поставки подобных смазок не менее 3-х лет;
- Поставщик должен иметь положительные отзывы, референции, поставки подобных смазок в предыдущие годы;
- Поставщик должен гарантировать поставку качественного, нового товара с указанием сроков эксплуатации, с соблюдением сроков поставки.

9. Перечень документации:

- технические паспорта;
- наличие сертификата установленной формы, предусмотренной Законом РФ «О техническом регулировании»;
- независимо от того, является ли поставщик дилером завода-изготовителя, он должен представить документы, подтверждающие гарантию поставки продукции в заявленные сроки и в полном объеме (гарантийное письмо завода-изготовителя (дилера), и т. п.).

10. Гарантии изготовителя (поставщика).

Гарантийный срок продукции в соответствии с ГОСТ и ТУ.

11. Требования к упаковке.

Поставка должна осуществляться в заводской жесткой, герметичной упаковке, исключающей возможность попадания влаги, механических повреждений при транспортировке. Упаковка должна соответствовать требованиям ГОСТ 26653-90 «Подготовка генеральных грузов к транспортированию»

На таре должна быть надпись (ярлык, этикетка), содержащая наименование продукта, марку. Поставщик отвечает за последствия недостатков тары и внутренней упаковки грузов (бой, поломка, деформация, течь и т.п.), а также применение тары и упаковки, не соответствующих свойствам груза, его массе или установленным стандартам.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник ОППР _____/С.И. Голубев/

Технические требования разработал:

_____/Ведущий инженер технолог ОППР Кусков Е.В.