

**АСЫК АКЦИОНЕРЗАР ЙӘМФИӘТЕ
«СИНТЕЗ-КАУЧУК»**

453110, Рәсәй Федерацияһы,
Башкортостан Республикаһы,
Стерлетамак калаһы, Техник урамы, 14
тел.: (3473) 29-45-45, факс: 20-74-86
e-mail: sec.sk@uktau.ru
www.kauchuk-str.ru



**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«СИНТЕЗ-КАУЧУК»**

453110, Российская Федерация,
Республика Башкортостан,
г. Стерлитамак, ул. Техническая, 14
тел.: (3473) 29-45-45, факс: 20-74-86
e-mail: sec.sk@uktau.ru
www.kauchuk-str.ru

ОКПО 73776139, ИНН 0268036071, КПП 025250001, Р/сч. 40702810406600101155
Башкирское отделение № 8598 ПАО «Сбербанк России» г. Уфа, К/сч. 30101810300000000601, БИК 048073601

24.03.2021 г. №03-13p/ 33

Руководителю

Предлагаю выполнить работы по диагностированию и устранению причин повышенной вибрации электродвигателя типа СТМ-1500-2 согласно техническому заданию (см. Приложение 1).

Условия оплаты: 50% в течение 45 дней после подписания акта выполненных работ, 50% в течение 60 дней после подписания акта выполненных работ.

В коммерческом предложении прошу указать:

- стоимость работ без учёта НДС (с пометкой: предусмотрен (не предусмотрен) НДС);
- условия и сроки выполнения работ;
- гарантийный срок на объём выполненных работ;
- согласие (несогласие) на оплату по указанным условиям, либо свои условия оплаты.

Коммерческое предложение прошу выслать на электронный адрес:

abramov.de@uktau.ru

Приложение 1 – Техническое задание на выполнение работ по диагностированию и устранению причин повышенной вибрации электродвигателя типа СТМ-1500-2 – на 1 листе в 1 экз.

Главный энергетик

Н.А. Орлов

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по диагностированию и устранению причин повышенной вибрации электродвигателя типа СТМ-1500-2

1 Заказчик: ОАО «Синтез-Каучук», цех ПМЦК.

2 Место выполнения работ:

2.1 Отгрузка электродвигателя, подшипниковых опор и фундаментной плиты¹; монтаж фундаментной плиты, монтаж, центровка и обкатка электродвигателя – г. Стерлитамак, ул. Техническая, 14, отделение Р-10/1 цеха ПМЦК.

2.2 Диагностирование дефекта и устранение повышенной вибрации, в т.ч. работы, указанные в пп 5.2-5.6 – производственная база Подрядчика.

3 Наименование и характеристика оборудования: Электродвигатель типа СТМ-1500-2: мощность – 1500 кВт, напряжение статора – 6000 В, ток статора – 168 А, скорость вращения – 3000 об/мин.

4 Цель работ: Выявление и устранение дефектов, увеличивающих вибрацию электродвигателя.

5 Предлагаемый объём работ:

5.1 Транспортировка электродвигателя, подшипниковых опор и фундаментной плиты на производственную базу Подрядчика и обратно.

5.2 Сборочно-разборочные операции.

5.3 Комплектование новыми вкладышами подшипников (2 шт.).

5.4 Балансировка ротора.

5.5 Механическая обработка шеек вала (при необходимости).

5.6 Механическая обработка фундаментной плиты. Допускается демонтаж части плиты, предназначенной для установки возбудителя.

5.7 Обкатка и вибродиагностика двигателя на испытательном стенде Подрядчика.

5.8 Монтаж фундаментной плиты, включающий бетонные работы, на объекте Заказчика.

5.9 Монтаж электродвигателя и его центровка с компрессором на объекте Заказчика.

5.10 Обкатка электродвигателя на холостом ходу и с компрессором.

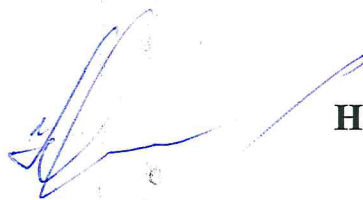
5.11 Подготовка отчётной документации.

6 **Результат работ:** Отчётная документация, заключение по замеру вибрации электродвигателя согласно ГОСТ ИЕС 60034-14-2014 со среднеквадратичным значением виброскорости не более 2,3 мм/сек.

7 **Условия оплаты:** Оплата за выполненную работу производится при работе электродвигателя с допустимыми значениями вибрации согласно ГОСТ ИЕС 60034-14-2014.

Примечание: 1- Фундаментная плита коробчатого типа под установку статора электродвигателя и подшипниковых опор.

**Главный энергетик
ООО «УК ТАУ НефтеХим»**



Н.А. Орлов