

## Материал ЛИЗА для защиты подшипниковых узлов



Фергана, Узбекистан

Антифрикционные материалы ЛИЗА предназначены для защиты (уплотнения) стандартных подшипников качения. Материалы ЛИЗА и сопутствующая разработка выполнены на уровне изобретений, запатентованы в Республике Узбекистан (патенты РУз № 4740, 5967, 2013, 6044), предыдущие разработки защищены авторскими свидетельствами СССР (а. с. № 1573866, 1782022).

Всемирная организация интеллектуальной собственности (Женева, Швейцария) провела экспертизу патента № 5967 «Способ изготовления подшипников качения с лабиринтным уплотнением» и признала его изобретением международного уровня. Данная разработка также включена в сборник «Перспективные объекты интеллектуальной собственности» (Ташкент, 2002, с.50).

Материал ЛИЗА представляет собой ударопрочную масло-бензостойкую композицию, отличается высокой устойчивостью к атмосферным воздействиям, к различным агрессивным средам. Температурный диапазон эксплуатации материала ЛИЗА находится в интервале от -60 до +130 °С.

Внедрение материала ЛИЗА повышает срок службы тех подшипниковых узлов, которые в процессе эксплуатации испытывают воздействие абразивных веществ в виде пыли, песка, различных загрязнений, а также агрессивных сред и газов.

Эффективность внедрения ударопрочного материала ЛИЗА подтверждена актами производственных испытаний на Навоийском и Алмалыкском горно - металлургических комбинатах, АО «Ахангараншифер», Узбекском комбинате тугоплавких и жаропрочных металлов, Алмалыкском ПО «Аммофос», АО «Кувасайцемент», Навоийском управлении строительства и АО «Ахангаранцемент».

Ресурс работы подшипников качения с материалом ЛИЗА в узлах трения различного оборудования этих предприятий увеличился от 1, 5 до 7 раз.

Стоимость передачи запатентованной технологии защиты стандартных подшипников качения материалом ЛИЗА - договорная, срок проведения работы – 2÷3 недели.

Внедрение антифрикционного наполнителя ЛИЗА позволит увеличить межремонтный пробег оборудования, повысить ритmicность производства, снизить трудовые и ремонтные затраты, умень-

Цена: **10 000 \$**

Тип объявления:  
Услуги, предлагаю

Торг: уместен

**Ли Владимир**

**+998906315820**

**Бабур,14**