

«Утверждаю»

Главный механик

ООО «Чишминский Маслоэкстракционный Завод»

Адрес: 452170, республика Башкортостан, Чишминский район,
рабочий поселок Чишмы, улица Ленина, дом 121

/А.В. Хисамов

«23» июня 2020 г.



АКТ

о результатах опытной эксплуатации смазки Смазка МС 5117-2
ТУ 0254-037-45540231-2014 производства ООО «Смазка.ру» в подшипниковых узлах
вала кондиционера Harburg Freudenberger 12753

Период эксплуатации:	с 02.12.2019 по настоящее время;
Область применения смазки:	Подшипниковый узел основного вала кондиционера;
Способ смазывания:	закладной;
Условия эксплуатации:	режим работы 24 часа/смена; число оборотов 23 об./мин ; температура 185С;
Марка подшипника:	22230 ССК/W33 + втулка Н 3130
Ранее применяемая смазка:	Molykote G-0102, Cascada 500

На момент подписания акта наработка на смазке МС 5117-2 составила 4320 мото/часов

Полученные результаты при эксплуатации смазки:

1. Хорошая адгезия смазки МС 5117-2 к рабочим поверхностям.
2. Смазка МС 5117-2 показала свою стойкость к воздействию высоких температур. Отлично держится в узле, не вытекает и не коксуется. Периодичность досмазывания узла составляет 696 мото/часов, что является отличным результатом.
3. Антифрикционные свойства смазки МС 5117-2 позволяют применять ее в нагруженных узлах. По результатам шести месяцев эксплуатации смазки износ узлов в пределах допустимого.

Выводы:

- На основании полученных результатов эксплуатации смазки МС 5117-2 считать опыт положительным. Смазка полностью соответствует требованиям работы оборудования.
- Считать целесообразным дальнейшее применение смазки МС 5117-2 на технике предприятия.

м.п.