

## ООО «Серебрянский цементный завод»

391720, Рязанская область, Михайловский район, пгт. Октябрьский, ул. Кооперативная, д. 1  
Тел.: +7(4912) 39-21-49, факс: +7(4912) 39-21-51, evs@srcz.ru

### АКТ

о результатах опытной эксплуатации смазки «TOMFLON CGT 1»  
ТУ 0254-235-76643964-2014 в централизованной системе смазки  
ООО «Серебрянский цементный завод».

«14» апреля 2021 г.

Комиссия:

Главный механик: Смирнов Константин Сергеевич.

Инженер по эксплуатации  
оборудования: Горечкин Юрий Юрьевич.

Инженер-механик: Соловьев Сергей Вячеславович.

Цель испытаний: Определение возможностей сокращения затрат на приобретение смазочных материалов за счет использования отечественной смазки с аналогичными эксплуатационными свойствами.

Основание для испытаний: Программа испытаний,

Период проведения: Февраль-март 2021 г.,

Объект испытаний: Уплотнение вращающейся печи отделения обжига сырьевой муки,

Условия эксплуатации: Нормальные температуры до 50°C,  
повышенные до 110°C,  
высокие удельные нагрузки,  
низкая-средняя скорость вращения подшипника,  
способ смазывания – централизованная система смазки.

Ранее применяемая смазка: Shell Gadus S2 U460 L2

Полученные результаты:

1. Отсутствуют признаки повышенного износа рабочих поверхностей.
2. Прокачиваемость при отрицательных температурах окружающей среды удовлетворительная.
3. Отмечена хорошая стойкость смазки к высокой влажности и механическая стабильность.
4. Расход смазочного материала соответствует аналогичному расходу применяемой смазки Shell Gadus S2 U460 L2.

Заключение: Эксплуатационные свойства смазки «TOMFLON CGT 1» ТУ 0254-235-76643964-2014 признать соответствующими условиям работы оборудования, рекомендовать смазку «TOMFLON CGT 1» ТУ 0254-235-76643964-2014 к применению в централизованной системе смазки «холодного» уплотнения печи обжига сырьевой муки.

Главный механик /Смирнов Константин Сергеевич/

Инженер по эксплуатации  
оборудования /Горечкин Юрий Юрьевич/

Инженер-механик /Соловьев Сергей Вячеславович/.