

Дата 07.06.2021

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

об использовании пластичной смазки MC 1400 OGW  
ТУ 0254-028-45540231-2007

Смазка MC 1400 OGW производства ООО «смазка.ру» применялась в зимний период 2021 на фронтальном погрузчике Komatsu WA-900, участок АТЦ РУ «Новошахтинское». Смазка подается автоматической системой смазывания Lincoln. Испытания смазки MC 1400 OGW проводились с целью снижения издержек и последующей замены импортной смазки Whitmore Surstic 800 Arctic.

В результате использования смазки MC 1400 OGW выявлено:



1. Смазка обеспечила прокачиваемость в автоматической системе смазывания Lincoln при отрицательных температурах до - 35°C
2. Смазка отлично держится в узлах, имеет хорошую адгезию и равномерную структуру.
3. За время эксплуатации погрузчик работал в штатном режиме. Визуальный осмотр смазываемых деталей показал хорошее состояние поверхностей трения.
4. Смазка обладает отличным соотношением «цена-качество». Применение смазки MC 1400 OGW позволило значительно сократить расходы на содержание техники.

### Вывод:

С учетом полученных результатов считаем, что смазка MC 1400 OGW производства ООО «смазка.ру» полностью соответствует требованию работы Komatsu WA-900 и не уступает показателям смазки Whitmore Surstic 800 Arctic. В связи с меньшей стоимостью - применение экономически обосновано.

Начальник АТБУ

Механик АТБУ

Капитула Д.В.

Засмолин С.С.