

**Акционерное Общество «Покровский Рудник»  
Обособленное Подразделение Рудник «Пионер»**

676150, Россия, Амурская область, Магдагачинский р-н,  
с. Тыгда, ул. Советская, 17,  
тел./факс (4162) 39-44-87 E-mail: amur-mine3@atlasmining.ru  
ИНН 2818002192, КПП 281801001



## **Промежуточный акт**

О результатах промышленного применения смазки MC 1410 OGS

**производства компании ООО «Смазка.ру»**

С 28.07.2024 по 15.11.2024 года на месторождении Пионер в Зейском районе Амурской области проводились эксплуатационные испытания на Покровском руднике. Смазка MC 1410 OGS использовалась для смазывания зубчатых подвечечных вал-шестерен и венцовых шестерен привода. Оборудование, на котором проходило промышленное применение:

1. Мельница мокрого полу самоизмельчения CITIC с размерами барабанов 7,5 м. х 2,8 м.

Мельница установлена в помещении золотоизвлекательной фабрики, необходимости в низкотемпературных свойствах продукта нет. Рабочий диапазон температур при промышленном применении составил 5<sup>0</sup>С...65<sup>0</sup>С

### **Полученные результаты по итогам испытаний:**

1. Расход смазки MC 1410 OGS во время проведения испытаний сопоставим с расходом смазки Mobilgear OGL 009
2. При проведении испытаний не зафиксировано отклонений в температурном режиме смазываемых узлов.
3. Во время эксплуатации оборудования на смазке MC 1410 OGS не выявлено никаких отклонений от штатной работы оборудования.
4. Адгезия смазки MC 1410 OGS сопоставима со смазочными материалами Mobilgear OGL 009

**Выводы:** Результаты испытания смазки MC 1410 OGS производства компании ООО «Смазка.ру» показали полное соответствие требованиям производителя оборудования. Смазку MC 1410 OGS можно использовать на оборудовании данного типа. Смазка MC 1410 OGS успешно замещает продукты Mobilgear OGL 009

Главный механик ЗИФ-2

Е. В. Смык

02.03.2025