

ОТЧЕТ О ПРОВЕДЕНИИ
ИСПЫТАНИЯ СМАЗКИ

№ XXXXXX/XXXXX-XXXXXX от 26.12.2025



ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ

Смазка на основе литиевого загустителя.
Обнаружена высокая концентрация серы, что нетипично для смазок на основе на основе масла ПАО, как указано в паспорте на заявленную марку смазки.
Антиокислительные присадки (элементы барий, кальций, фосфор, цинк) отсутствуют или находятся в следовых количествах, что также нетипично для заявленной марки.
Обнаружен элемент титан, который может быть элементом противоизносной присадки, но в паспорте на заявленную марку нет информации о присадке на основе титана.
В паспорте за заявленную марку смазки, взятом из открытых источников, указаны присадки, которые должны быть в составе: динатриевый себакат (элемент натрий) и соли цинка с нафтеновыми кислотами (элемент цинк). Спектральный анализ пробы смазки указывает на отсутствие этих присадок.
Рекомендации и вывод по пробе: обнаружено существенное отличие от состава заявленной марки. Не рекомендуется к применению.

ИНФОРМАЦИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ

Table with 2 columns: Field (Договор, Организация, Контактное лицо, etc.) and Value (blank, masked, or placeholder text).

ОБЪЕКТ ДИАГНОСТИКИ И ТОЧКА ОТБОРА

Table with 2 columns: Field (Учетный номер, Тип оборудования, etc.) and Value (blank or placeholder text).

ОБЪЕКТ АНАЛИЗА (СМАЗКА)

Table with 2 columns: Field (Номер пробы, Дата отбора пробы, etc.) and Value (placeholder text).

РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА

Table with 3 columns: Indicator (Индикаторы износа, Индикаторы износа или присадки, Присадки, etc.), Standard (ASTM D 6595, etc.), and Value (14.8, 0.4, etc.). The value 289.2 for Titanium is highlighted in yellow.

ФОТО ПРОБЫ

