

ОТЧЕТ О ПРОВЕДЕНИИ
ИСПЫТАНИЯ МАСЛА

№ XXXXXX/XXXXX-XXXXXX от 18.07.2025

ВНИМАНИЕ



Ресурс масла 4
Износ техники 3
Загрязнения 3

ИНФОРМАЦИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ

Table with 2 columns: Field (Contract, Organization, Contact person, etc.) and Value (XXXXXXX, etc.).

ОБЪЕКТ ДИАГНОСТИКИ И ТОЧКА ОТБОРА

Table with 2 columns: Field (Account number, Equipment type, etc.) and Value (XXXXXX, etc.).

ОБЪЕКТ АНАЛИЗА (МАСЛО)

Table with 2 columns: Field (Sample number, Sampling date, etc.) and Value (XXXXXX, etc.).

ФОТО ПРОБЫ



ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ

Элементный анализ пробы масла указывает на повышенное содержание частиц износа деталей ДВС для данной наработки - Железо.
Кинематическая вязкость масла соответствует заявленному классу вязкости - SAE 30, согласно спецификации SAE J300 (9.3 -<12.5 сСт).
Щелочное число масла подработалось от значения свежего продукта. Кислотное число масла повысилось выше значения щелочного (браковочный показатель) - окисление смазочного материала.
Рекомендуется заменить масло на свежее.

РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА

Table with 3 columns: Indicator (Wear indicators, Additives, Contamination, Oil condition), Unit (ppm, %, etc.), and Value (5.9, 0.0, 51.8, etc.).

ОТЧЕТ О ПРОВЕДЕНИИ ИСПЫТАНИЯ МАСЛА

№ XXXXXX/XXXXX-XXXXXX от 18.07.2025



119297, Москва,
ул. Родниковая, д. 7с13
+7 499 553-08-70
mail@oillab.ru
www.oillab.ru
<https://t.me/diamaslab>

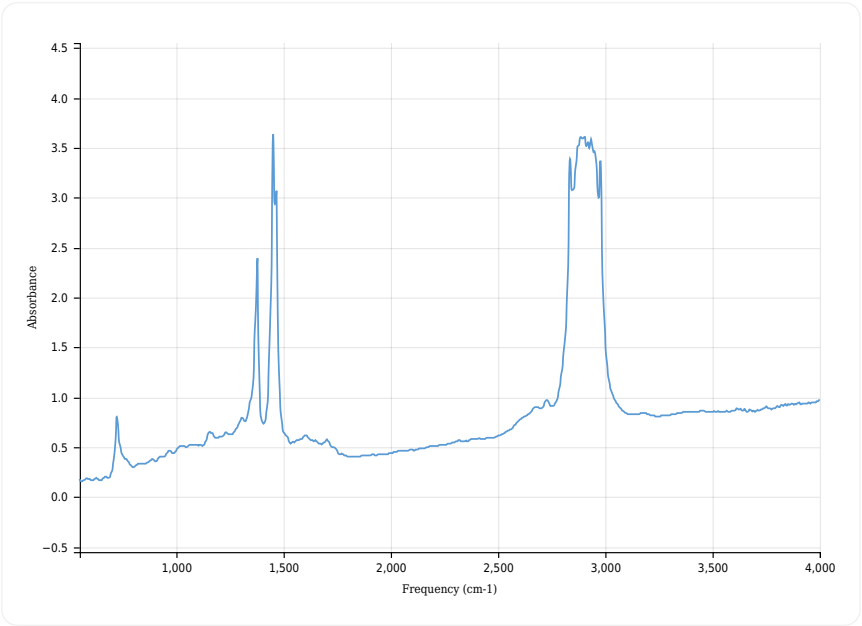
ОПИСАНИЕ ЛИНИЙ ГРАФИКА

— XXXXX XXXXX XX-XXX-XXXX-XXXXXX

СПРАВОЧНЫЕ ДАННЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ

Топливо	805 - 815 (cm-1)
Коррозионные свойства	960 - 1025 (cm-1)
Сульфаты	1120 - 1180 (cm-1)
Нитриты	1600 - 1650 (cm-1)
Окисление	1670 - 1800 (cm-1)
Вода	3150 - 3555 (cm-1)

ИК-СПЕКТР - ASTM E 2412



Лаборатория не несет ответственности за правильность отбора пробы, поскольку проба отобрана Заказчиком.
Интерпретация результатов имеет рекомендательный характер. Интерпретация может быть ограничена из-за отсутствия информации в заявке на проведение испытания или ошибками при пробоотборе. Лаборатория не предоставляет никаких гарантий и не подразумевает их.
Система оценки: «1» и «2» - норма; «3» и «4» - внимание; «5» - опасность;