

ОТЧЕТ О ПРОВЕДЕНИИ ИСПЫТАНИЯ МАСЛА

№ XXXXXX/XXXXX-XXXXXX от 22.12.2025



ИНФОРМАЦИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ

Договор	-
Организация	XXX "XXXXXX XXXXXXXXXXXX"
Контактное лицо	XXXXXXXX XXXXXXXX
Рабочий телефон	-
Мобильный телефон	-
Электронная почта	XXX@XXXXXX.XX

ОБЪЕКТ ДИАГНОСТИКИ И ТОЧКА ОТБОРА

Учетный номер	-
Тип оборудования	-
Производитель и модель	-
Точка отбора пробы	-
Срок службы	-
Объем масла	-
Срок эксплуатации	-
Долив масла	-
Тип топлива в двигателе	-

ОБЪЕКТ АНАЛИЗА (МАСЛО)

Номер пробы	XXXXXX
Дата отбора пробы	XX.XX.XXXX
Производитель и марка	XXXXXXXXXX XXXX XXXXX XXXXXXXX
Класс вязкости	-
Разновидность	XXXXXXXXXXXXXX
Группа	XXXXXXXXXXXXXX
Состояние	XXXXXX

ФОТО ПРОБЫ



ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ

Кинематическая вязкость пробы при 40 градусах и измеренные показатели имеют примерное сходство с типичными характеристиками данной жидкости.

РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА

Индикаторы износа		
Алюминий (Al), ppm	ASTM D 6595	0.0
Ванадий (V), ppm	ASTM D 6595	0.0
Железо (Fe), ppm	ASTM D 6595	0.1
Кадмий (Cd), ppm	ASTM D 6595	0.2
Медь (Cu), ppm	ASTM D 6595	0.0
Олово (Sn), ppm	ASTM D 6595	0.0
Свинец (Pb), ppm	ASTM D 6595	0.8
Серебро (Ag), ppm	ASTM D 6595	0.0
Сурьма (Sb), ppm	ASTM D 6595	0.0
Хром (Cr), ppm	ASTM D 6595	0.0
Индикаторы износа или присадки		
Бор (B), ppm	ASTM D 6595	0.0
Марганец (Mn), ppm	ASTM D 6595	0.0
Молибден (Mo), ppm	ASTM D 6595	0.3
Никель (Ni), ppm	ASTM D 6595	0.2
Титан (Ti), ppm	ASTM D 6595	0.5
Присадки		
Барий (Ba), ppm	ASTM D 6595	0.0
Кальций (Ca), ppm	ASTM D 6595	0.0
Магний (Mg), ppm	ASTM D 6595	0.0
Фосфор (P), ppm	ASTM D 6595	1604.0
Цинк (Zn), ppm	ASTM D 6595	1201.0
Общее загрязнение		
Содержание воды по К. Фишеру, ppm	ASTM D 6304	10
Калий (K), ppm	ASTM D 6595	0.0
Кремний (Si), ppm	ASTM D 6595	0.0
Литий (Li), ppm	ASTM D 6595	0.0
Натрий (Na), ppm	ASTM D 6595	0.0
Состояние масла		
Индекс вязкости, ед.	ASTM D 2270	141
Плотность при 15°C, г/см³	ASTM D 4052	0.8444
Кинематическая вязкость при 100°C, сСт	ASTM D 445	7.49
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D 445	43.10
Общее кислотное число, мг КОН/г	ASTM D 664	0.3
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	225.0