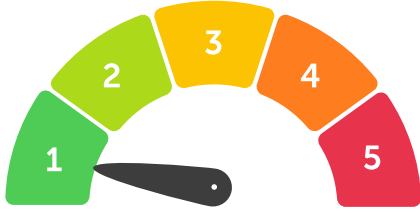


ОТЧЕТ О ПРОВЕДЕНИИ ИСПЫТАНИЯ МАСЛА

№ XXXXXX/XXXXX-XXXXXX от 22.12.2025

НОРМА



Ресурс масла **1** Износ техники **1** Загрязнения **1**

ИНФОРМАЦИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ

Договор -
Организация XXX "XXXXXXXXXXXXXXXXXX"
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 XXXXXXXX XXXX XXXXX XXXXXXXX
Класс вязкости -
Разновидность XXXXXXXXXXXXXXXX
Группа XXXXXXXXXXXXXXXX
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/см ³	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

