УРЦ ТЭиД
г. Екатеринбург, ул. Монтажников, 4
Тел.: 8(800)100-73-99
E-mail: info@urctad.ru, Сайт: www.urctad.ru

Проверьте подлинность протокола и данных по ссылке: https://cabinet.urctad.ru/uploads/protocol/54577c83-47e5-47d8-a6f4-916ff85d33e0

Сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО 9001-2015 № РОСС RU.3745.04УЛЛ0 / СМК.2484-22 от 13.05.2022г.
Аттестат аккредитации МОНИИЛООПБ ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 № RA.RU.10НА155 от 13.05.2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №4770/1 от 24.11.2023 г.

ИНФОРМАЦИЯ О ДАННЫХ ОБРАЗЦА, ПРЕДОСТАВЛЕННАЯ ЗАКАЗЧИКОМ	
Лабораторный номер	4770/1 от 07.11.2023 г.
Номер пробы Заказчика	Чистая
Наименование Заказчика	Стеклов Алексей
Дата отбора пробы	Проба отобрана заказчиком*
По акту отбора	-
Дата получения пробы	07.11.2023
Марка масла	**Масло**

Наименование показателя		Ед. изм.	Метод испытания	Результаты анализа пробы
1. Индикаторы износа				
Железо	Fe	мг/кг	ASTM D 5185	**0,15**
Хром	Cr	мг/кг	ASTM D 5185	**0,16**
Свинец	Pb	мг/кг	ASTM D 5185	**0,00**
Медь	Cu	мг/кг	ASTM D 5185	**0,04**
Олово	Sn	мг/кг	ASTM D 5185	**0,09**
Алюминий	Al	мг/кг	ASTM D 5185	**0,00**
Никель	Ni	мг/кг	ASTM D 5185	**0,02**
Титан	Ti	мг/кг	ASTM D 5185	**0,00**
Ванадий	V	мг/кг	ASTM D 5185	**0,00**
Марганец	Mn	мг/кг	ASTM D 5185	**0,03**
Серебро	Ag	мг/кг	ASTM D 5185	**0,00**
2. Элементы присадок				
Молибден	Mo	мг/кг	ASTM D 5185	**118,0**
Бор	B	мг/кг	ASTM D 5185	**124,3**
Магний	Mg	мг/кг	ASTM D 5185	**930,9**
Кальций	Ca	мг/кг	ASTM D 5185	**1 067**
Барий	Ba	мг/кг	ASTM D 5185	**0,00**
Фосфор	P	мг/кг	ASTM D 5185	**673,4**
Цинк	Zn	мг/кг	ASTM D 5185	**855,2**
3. Загрязнение				
Кремний	Si	мг/кг	ASTM D 5185	**1,78**
Натрий	Na	мг/кг	ASTM D 5185	**0,00**
Калий	K	мг/кг	ASTM D 5185	**0,00**
Литий	Li	мг/кг	ICP-OES Avio 200	**0,00**
4. Физико-химические свойства масла				
Щелочное число		мг KOH/г	ASTM D 2896-21 Метод B	**7,30**
Кинематическая вязкость при 40°C		мм²/с	ГОСТ 33-2016	**75,74**
Кинематическая вязкость при 100°C		мм²/с	ГОСТ 33-2016	**14,76**
Индекс вязкости			ГОСТ 25371-2018	**206**

*Ответственность за отбор пробы несет непосредственно Заказчик

Руководитель ИЦ Исаченко Н. А.