

Общество с ограниченной ответственностью «ВНПП»
(ООО «ВНПП»)
344004, г. Ростов-на-Дону, ул. 2-Баррикадная, 24, E-mail: vnpp@yandex.ru
Наименование, юридический адрес

Испытательная лаборатория
344090, г. Ростов-на-Дону, пр. Стачки, 194/2; 346780, Ростовская область, г. Азов, ул. Мелиораторов, 11.
E-mail: vnpp@yandex.ru, тел: +7 928 1910256, +7 928 1312175
Наименование, фактические адреса и телефоны испытательной лаборатории

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № RA.RU.10HA1764
Срок действия: с 17 марта 2022г. по 17 марта 2027г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 367-24

от «22» марта 2024 г.

1. Наименование образца испытаний	* Масла моторные 10W-40 свежие, 2 образца
2. Наименование организации-заказчика на проведение испытаний и данные заказчика	- ООО «СТРОЙАВТОМАТИКА», ИНН 7716519632. Юридический адрес: 141727, Московская обл., г. Долгопрудный, микрорайон Павельцево. Новое шоссе, д. 30А
3. Наименование организации-изготовителя, адрес организации-изготовителя	- * не указано
4. Основание на проведение испытаний	- оплата по счету № 193 от 20.03.2024 г.
5. Дата получения образца	- 20 марта 2024 г.
6. Количество предоставленного на испытания образца	- 1,2 л каждого образца
7. Дата проведения испытаний	- 20-22 марта 2024 г.
8. Шифр образца; дата отбора проб, место отбора, номер акта отбора (при наличии)	- М-274, *образец №1, масло DAF XTREME LD 10W-40; - М-275, *образец №2, масло DELO 400 RDS SAE 10W-40.
9. НД, на соответствие которым проводились испытания	- *нет (набор данных)
10. Условия проведения испытаний: температура 20-21°C, давление 759-755 мм рт.ст., влажность 40-44%	

Результаты испытаний распространяются только на данный образец продукта.

Протокол испытаний может быть воспроизведен только полностью и только с разрешения ИЛ ООО «ВНПП»

*-данные предоставлены Заказчиком.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование показателя	Единица измерения	Метод испытания	Результаты испытаний при P=0,95	
			М-274	М-275
1. Вязкость кинематическая: - при 40°C - при 100°C	мм ² /с	ГОСТ 33-2016	102,6 15,08	102,4 14,53
2. Индекс вязкости	-	ГОСТ 25371-2018	154	146
3. Щелочное число	мг КОН/г	ГОСТ 11362-96	7,4 (9,9 по ASTM)	7,7 (10,2 по ASTM)
4. Температура вспышки в открытом тигле	°C	ГОСТ 4333-2021	242	241
5. Зольность сульфатная	% масс.	ГОСТ 12417-94	1,07	1,05
6. Температура застывания	°C	ГОСТ 20287-91	минус 38	минус 36
7. Плотность при 15°C	кг/м ³	ГОСТ 51069-97	863,1	863,1
8. Трибологические характеристики: - диаметр пятна износа - нагрузка критическая - нагрузка сваривания	мм Н Н	ГОСТ 9490-75	0,32 980 2067	0,30 1039 2195

Конец протокола испытаний

КОММЕНТАРИИ: предоставленные на испытание образцы моторного масла по испытанным показателям имеют схожие значения характеристик. Образцы обладают запасом моющих (см.п. 3) и смазывающих (см.п. 8) свойств.

Начальник ИЛ ООО «ВНПП»

О.А. Иващенко

О.А. Иващенко

