

**Автономная Некоммерческая Организация
«ХИМИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА»
(АНО «Химическая экспертиза»)
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
МАСЕЛ и СПЕЦИАЛЬНЫХ ЖИДКОСТЕЙ**

Юр. адрес: 249030, г. Обнинск Калужской обл., Киевское шоссе, 57, ком. 2
Адрес места проведения испытаний: г. Обнинск Калужской обл., Киевское шоссе, 57
г. Обнинск Калужской области, Киевское шоссе, 55в, стр.1
Телефон: (48439) 4-45-25

Электронная почта: vycheslav.ereenko@oos.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: № RA.RU.21HT47 от 24.03.2016г.

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник испытательной лаборатории

В.Н. Ерёменко В.Н. Ерёменко
«13» июля 2023г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 154/23 от 13 июля 2023г



1.Продукт

Антифриз концентрат AGA Z 40 по ТУ 20.59.43-001-60465030-2017, дата изготовления 30.06.2023г. (на соответствие Техническому регламенту Таможенного союза «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» (ТР ТС 030/2012, Приложение 1)

2.Организация – заказчик

ООО «Автохимпроект»

Юридический адрес: 109428, Россия, г. Москва, 1-й Институтский проезд, д.3, строение 10, помещение 33.

Адрес места осуществления деятельности: 119454, Россия, г. Москва, ул. Коштыянца, д.12.

3.Организация – изготовитель

ООО «Автохимпроект»

Юридический адрес: 109428, Россия, г. Москва, 1-й Институтский проезд, д.3, строение 10, помещение 33.

Адрес места осуществления деятельности: 119454, Россия, г. Москва, ул. Коштыянца, д.12

4.Дата получения образца

07.07.2023г.

5.Основание для проведения испытаний

Заявка № 5 от 30.06.2023г.

6.Дата испытаний

07-13 июля 2023г.

7.Дата отбора проб, шифр образцов

Проба отобрана заказчиком в соответствии с ГОСТ 2517 30.06.2023г., Акт отбора № 5 от 30.06.2023г, шифр: 154/23. Ответственность за отбор проб несет заказчик.

8.Результаты испытаний

Представлены в таблице на 2-ом листе настоящего протокола

Протокол испытаний касается только образцов, подвергнутых испытаниям.

Перепечатка настоящего протокола № 154/23 без разрешения ИЛ масел и специальных жидкостей АНО «Химическая экспертиза» запрещена

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Антифриз концентрат AGA Z 40

Таблица

№ п.п	Наименование показателя	Единица измерения	Метод испытаний, ГОСТ	Наименование испытательного оборудования и средств измерений, заводской номер	Результат	Норма по ТР ТС 030/2012
1.	Температура начала кристаллизации	°С	ГОСТ 28084-89 п.4.3	Термометр ТН-8М зав.№ 76,69 Прибор из двух пробирок	Минус 40**	не выше минус 35
2.	Водородный показатель (рН)	рН	ГОСТ 22567.5-93	Анализатор многопараметрический настольный EDGE мод. HI 2020, зав. № C03120C5	7,7**	от 6 до 10
3.	Содержание механических примесей	% масс	ГОСТ 6370-83	Шкаф сушильный LOIP LF-120/300-VG1 зав.№ 2505 Весы GH-252 зав.№ 15111009	отсутствие	не более 0,03
4.	Содержание метилового спирта	% масс.	ГОСТ 34425-2018	Хроматограф газовый 7820А с ПИД зав. № CN 14072009 Весы неавтоматического действия HR-250А зав. № 6A7603460	менее 0,01*	не более 0,05

*результат ниже предела определения методики

**.-при разбавлении дистиллированной водой в объемном соотношении 1:1

Протокол оформил: инженер-химик  О.М. Зиябекова

Протокол проверил: инженер-химик  О.О. Сазонова

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ № 154/23 от 13.07.2023г.