

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: nbp@nt-rt.ru | <http://nha-spb.nt-rt.ru>

ЛАЗ-М АППАРАТ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕМПЕРАТУР ТЕКУЧЕСТИ И ЗАСТЫВАНИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аппарат используется для контроля качества нефтепродуктов - дизельных топлив, масел и мазутов и предназначен для автоматического определения температуры застывания или текучести в соответствии с отечественными и зарубежными стандартами (ГОСТ 20287, ASTM D 97, ISO 3016). Находит широкое применение в лабораториях нефтебаз и терминалов, нефтеперерабатывающих заводов, железнодорожных и автотранспортных предприятий, центров стандартизации и метрологии, научно-исследовательских институтов и других организаций. Застывание масел и топлив при охлаждении ниже, чем температура застывания нефтепродуктов, препятствует их перекачке из мест хранения. Поэтому определение температуры застывания и текучести масел и топлив является важной составной частью лабораторного контроля их качества. Автоматизация анализа с применением аппарата ЛАЗ-М позволяет существенно снизить трудоемкость анализов и повысить достоверность результатов.

При работе на аппарате ЛАЗ-М температурные режимы как разогрева, так и охлаждения масел и топлив полностью соответствуют условиям испытаний по ГОСТ 20287 метод А (ISO 3016, ASTM D 97) или метод Б. Достижение температуры застывания и текучести фиксируется оригинальным способом с помощью манометрического устройства. Результат определения отображается на цифровом табло.

Предусмотрены самодиагностика работы основных узлов аппарата и вывод сведений об обнаруженных неисправностях на цифровое табло. Понятный и удобный интерфейс пользователя обеспечивает простое управление прибором

Технические характеристики

- Диапазон определения температуры текучести и застывания: -40...+30°С;
- Сходимость результатов: 2°С;
- Вид представления информации: цифровое табло;
- Температура окружающего воздуха: +10...+35°С;
- Температурный датчик: платиновый термометр;
- Детектирование потери подвижности: автоматическое;
- Система охлаждения: полупроводниковые охлаждающие элементы, вода с температурой не более +25°С и расходом 0,04 м³/час;
- Параметры электропитания: 220 В, 50 Гц;
- Потребляемая мощность: 70 Вт;
- Габаритные размеры: 266x407x230мм;
- Масса: 10 кг;
- Гарантия 18 месяцев.

ЛАЗ-М при желании заказчика комплектуется программой, которая позволит удобно управлять прибором с ПК, сохранит подробный протокол каждого испытания и распечатает отчет.

