

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
 Иркутск (395)279-98-46
 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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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

\ htdg.##g#hfcndf]Vcf"bH fHfi`pp'gVc4 bH fHfi`

Измеритель влажности древесины Влагомер-МГ4Д



Утвержден тип средства измерения Внесен в Госреестр РФ под №43674-10

(продлен до 2024 года) Внесен в Госреестры Казахстана, Белорусии

Модификация Влагомер-МГ4Д предназначена для измерений влажности пиломатериала и деревянных деталей диэлектрическим методом по ГОСТ 21718 и ГОСТ 16588, имеет 15 градуировочных зависимостей для след. видов древесины: (сосна (2), лиственница (3), дуб (2), береза, бук, осина, ель, тополь, липа, ясень, кедр).

Принцип действия влагомера основан на корреляционной зависимости диэлектрической проницаемости материала от содержания в нем влаги при положительных температурах. Существует три варианта измерений: единичное измерение, серия измерений с усреднением и режим непрерывного измерения для обнаружения участков повышенного влагосодержания.

Прибор обеспечивает возможность измерения влажности древесины в лабораторных, производственных и натуральных условиях.

Приборы имеют энергонезависимую память по 300 результатов измерений на каждом из материалов и режим передачи данных на ПК.

Измерители влажности «Влагомер-МГ4» выпускаются в четырех модификациях, в каждой из которых установлены зависимости на соответствующие группы материалов:

В каждой модификации предусмотрена возможность ввода до девяти индивидуальных градуировочных зависимостей, установленных пользователем.

Технические характеристики влагомера древесины

Наименование характеристик	Влагомер - МГ4Д
Диапазон измерений влажности в зависимости от плотности измеряемых материалов, %	от 4 до 35
Пределы допускаемой абсолютной погрешности в диапазонах измерений влажности, %:	
– от 4 до 12	± 1,5
– от 12 до 30	± 2,5
– от 30 до 35	± 3,0
Габаритные размеры, мм:	
– блока электронного	175 x 90 x 30
– преобразователя компланарного	Ø 70 x 45
Масса с преобразователем, кг, не более	0,45

Комплект поставки влагомера древесины

Электронный блок, преобразователь, упаковочный кейс, контрольный образец, ремень, руководство по эксплуатации. По спецзаказу: Кабель связи с ПК, программное обеспечение.

Гарантийный срок эксплуатации 18 месяцев. Обеспечивается сервисное и метрологическое обслуживание в течение всего срока эксплуатации.