

# Осадкомер Третьякова О-1М

## Назначение

Осадкомер Третьякова О-1М предназначен для сбора в любое время года и последующего измерения количества выпавших осадков на гидрометеорологических станциях. Изготавливается для нужд народного хозяйства и эксплуатируются при температуре от минус 50 до плюс 50 С.

## Принцип работы

В сосуд с приёмной площадью 200 см<sup>2</sup>, куда собираются осадки, со специальной защитой (на фото эти лепестки вверху), предотвращающей сдувание осадков ветром, попадают осадки и скапливаются там. Устанавливается осадкомер так, чтобы приёмная поверхность ведра находилась на высоте 2 метра над почвой. Измерение количества осадков в мм слоя воды производится измерительным стаканом с нанесёнными на нём делениями, а количество твёрдых осадков измеряют после того как они растают в комнатных условиях.

## Устройство

Осадкомеры О-1М представляет собой комплект, состоящий из осадкомерного металлического сосуда, выполненного в форме цилиндра, тагана для установки сосудов, ветровой защиты и измерительного стакана.

## Основные характеристики

- 1 Габаритные размеры осадкомера О-1М мм.....Ø1000×1790
- 2 Масса О1-М кг.....13
- 3 Внутренний диаметр приемного сосуда, мм.....159,5 ± 0,2
- 4 Приёмная площадь, см<sup>2</sup>.....200
- 5 Цена деления измерительного стакана, см<sup>3</sup> .....2
- 6 Число делений измерительного стакана.....100
- 7 Осадкомер О-1М устойчив и прочен к воздействию температуры окружающего воздуха в диапазоне.....от -50 до+ 50°С.
- 8 Осадкомер О-1М устойчив к воздействию относительной влажности воздуха 98 % при температуре 35°С.
- 9 Осадкомер О-1М устойчив к воздействию синусоидальной вибрации при частоте вибраций от 5 до 35 Гц и амплитуде смещения 0,350 мм.
- 10 Средний срок службы не менее 8 лет.

## Пример записи при заказе

Осадкомер Третьякова О-1М МЕКР.416131.001 ТУ

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(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  
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

