

ОСАДКОМЕР ТРЕТЬЯКОВА 0-1

Осадкомер Третьякова 0-1 предназначен для сбора и последующего измерения количества выпавших твердых и жидких осадков. Изготавливается по ТУ -08-813-70.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1 Приемная площадь (см ²)	200
2 Число делений измерительного стакана	100
3 Цена деления измерительного стакана мм	0,1
4 Габариты диаметр (мм)	1040x600
5 Вес кг не более	12,8



КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Осадкомер состоит из приемного сосуда, планочной защиты и тагана. Приемный сосуд представляет собой ведро цилиндрической формы, перегороженное усеченной диафрагмой с отверстием для стока. С наружной стороны ведра припаян носик для слива собранных осадков. Для уменьшения испарения осадков из приемного сосуда в летнее время отверстие диафрагмы прикрывается воронкой с небольшим отверстием в центре. Защита осадкомера состоит из 15 изогнутых по специальному шаблону пластин, имеющих форму равнобедренной трапеции. Верхние концы пластин отогнуты во внешнюю сторону и располагаются в одной горизонтальной плоскости с верхним срезом приемного сосуда. Пластины имеют вырубку с ушками, через которые проходит кольцо, защиты Кольцо с помощью укосин крепится к опорному кольцу. Измерение осадков осуществляется с помощью специального измерительного стакана ГОСТ 6800-68. Отсчет производится в целых делениях стакана по нижней части вогнутого мениска воды. Каждое деление измерительного стакана соответствует 2см³ жидких осадков или слою жидких осадков в приемном сосуде толщиной 0,1 мм.

ПОРЯДОК СБОРКИ ОСАДКОМЕРА

Через отверстия в укосинах пропустить металлическое кольцо одеваем по 5 ветровых планок. Кольцо соединить втулкой зашпаклевать шпаклей. На опорное кольцо с посадочным местом под ведро закрепить укосины с ветровой защитой болтами М8х1 5. Стянуть ветровые планки сверху и снизу цепочками через отверстия в ветровых планок загнув крючки. Установить осадкомер, на площадку закрепив опорные кольца на подставку.

ХРАНЕНИЕ

Осадкомер должен храниться в сухом проветренном помещении при отсутствии паров кислот и других едких летучих веществ.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Опорное кольцо	1
2. Укосины	3
3. Соединительная втулка	1
4. Лепестки ветровой защиты	15
5. Болт М8х16	6
6. Шплины 3х50	2
8. Соединительные кольца (ветровой защиты)	1
9. Инструкция	1
10. Ведро	2
11. Крышка на ведро	1
12. Осадкомерный стакан	1

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК РАБОТЫ

Изготовитель гарантирует надежную работу осадкомера в течение 1 года, при условии соблюдения правил эксплуатации, хранения и транспортировки.

ХРАНЕНИЕ

Осадкомер должен храниться в сухом проветриваемом помещении при отсутствии паров кислот и других едких летучих веществ.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Осадкомер Третьякова 0-1 заводской номер № _____ Соответствует техническим нормам и признан годным к эксплуатации.

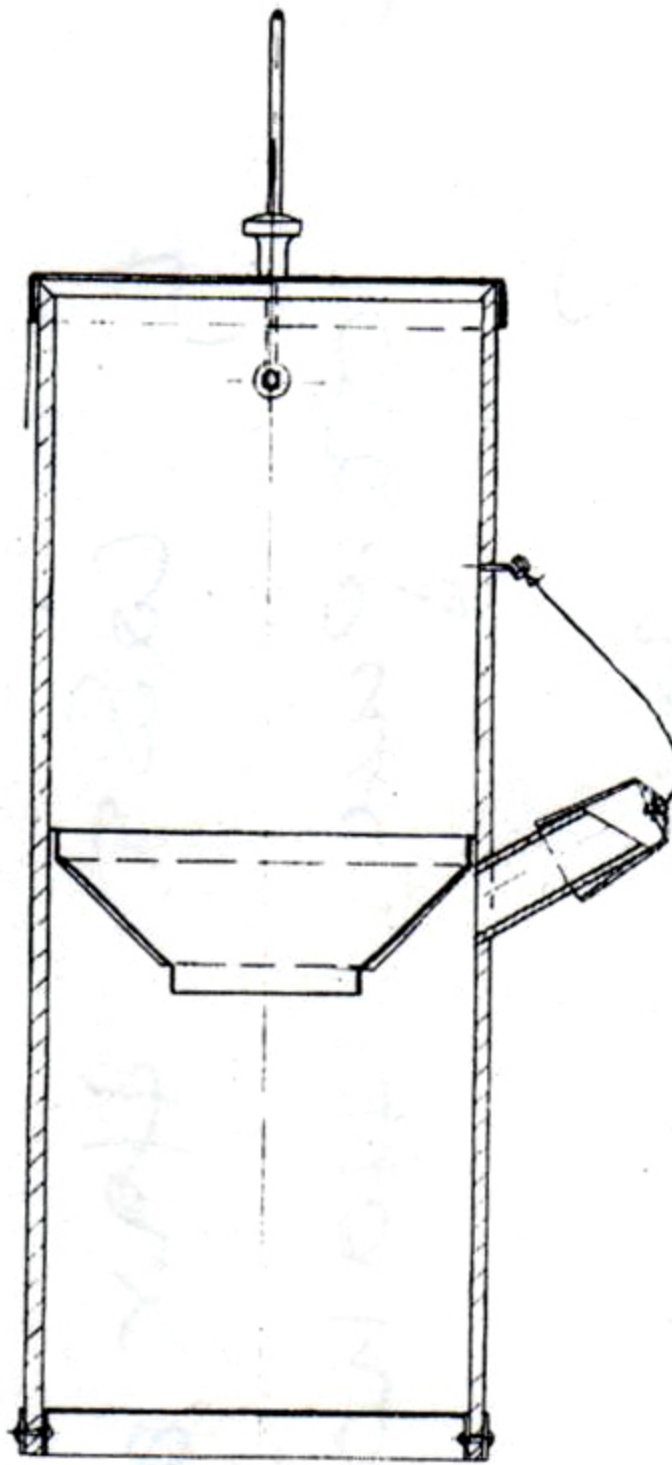
Штамп ОТК



Дата изготовления _____
Первичная проверка _____

ОПИСАНИЕ ВЕДРО К ОСАДКОМЕРУ ТРЕТЬЯКОВА О-1

Сосуд для сбора осадков имеет форму цилиндра с внутренним диаметром 159,5 мм и площадью приемного отверстия 200 см²; высота цилиндра 40 см. внутри сосуда впаяна диафрагма, имеющая форму усеченного конуса, с отверстием стока. Для уменьшения испарения осадков в теплое время года отверстие диафрагмы закрывается воронкой с отверстием в центре. Зимой воронка вынимается. С внешней стороны к осадкомерному сосуду припаян для слива собранных осадков. Носик закрывается колпачком прикрепленным к осадкомерному сосуду цепочкой. Сосуд устанавливается в тагане на лапках, имеющихся на внутренней стороне ножек тагана.



ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК РАБОТЫ

Изготовитель гарантирует надежную работу ведра к осадкомеру Третьякова О-1 в течение 2-х лет при условии соблюдения правил эксплуатации, хранения и транспортировки.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Ведро к осадкомеру Третьякова О-1 заводской № _____
соответствует техническим условиям и признано годным к эксплуатации.

Дата изготовления _____

Штамп ОТК

Первичная поверка _____

личные подписи (оттиски личных клейм) должностных лиц, ответственных за приемку изделие)