

**Сведения о подтверждении соответствия.**

Продукция ОАО «БКМЗлит» сертифицирована в системе добровольной сертификации ГОСТ СЕРТ – сертификат соответствия № С-ГС.001.ПР.00237 от 27.04.20 по 26.04.23.



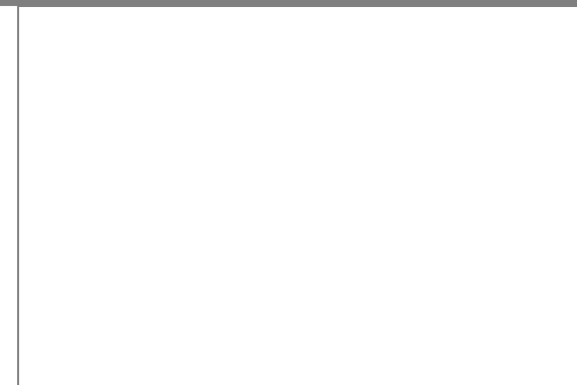
*Завод основан в 1932 году*

ОАО «Чугунолитейный завод БКМЗ»



## ПАСПОРТ

**Дождеприемник ДУ 1(Д400)-10-60.00ПС**



**ДОЖДЕПРИЕМНИК  
усиленный  
(с фланцевым корпусом)**

**ГОСТ 3634-2019**

**bkmzlit.com**

ОАО «Чугунолитейный завод БКМЗ»  
397160, г. Борисоглебск,  
ул. Советская 32, оф. 11  
8-800-555-300-5, +7(47354) 6-44-45  
Email: [info@bkmzlit.com](mailto:info@bkmzlit.com)  
[bkmzlit.com](http://bkmzlit.com)

## 1. Общие сведения

Дождеприемник ДУ1 (Д400)-10-60.00 устанавливается на магистральные автомобильные дороги, АЗС. Изготовлен из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом ВЧШГ (марки не ниже ВЧ 40). Выдерживает нагрузку 400 кН (40 т).

## 2. Основные данные и характеристики

Диаметр корпуса, мм	800
Диаметр проема, мм	610
Высота корпуса, мм	120
Нормативная нагрузка, кН	400
Площадь живого сечения, м <sup>2</sup>	0,075
Масса дождеприемника, кг	70

Общий вид изделия изображен на рисунке 1.

Фиксация решетки в закрытом положении осуществляется посредством шарнира и 2-х пружинящих защелок, отлитых совместно с решеткой.

Открытие решетки осуществляется при помощи лома, который вставляется в специальный паз, пролитый в корпусе элемента. Угол полного открытия решетки составляет не менее 100°.

При приложении усилия, направленного на закрытие решетки, происходит ее автоматическая блокировка. Для закрытия решетки из заблокированного открытого положения необходимо ее приподнять для освобождения фиксации в шарнире, переместить в горизонтальное положение и надавить на решетку ногой до характерного щелчка.

## 3. Указание мер безопасности

**3.1.** Дождеприемник соответствует установленным требованиям технического регламента таможенного союза ТР ТС 010/2011 о безопасности машин и оборудования, утвержденного решением Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011 года №823.

**3.2.** Перед установкой дождеприемника необходимо произвести его осмотр на предмет отсутствия:

- А) трещин на поверхности корпуса и решетки;
- Б) повреждений в шарнирной петле, пружинящих защелках;
- В) проверить правильность установки эластичной прокладки.

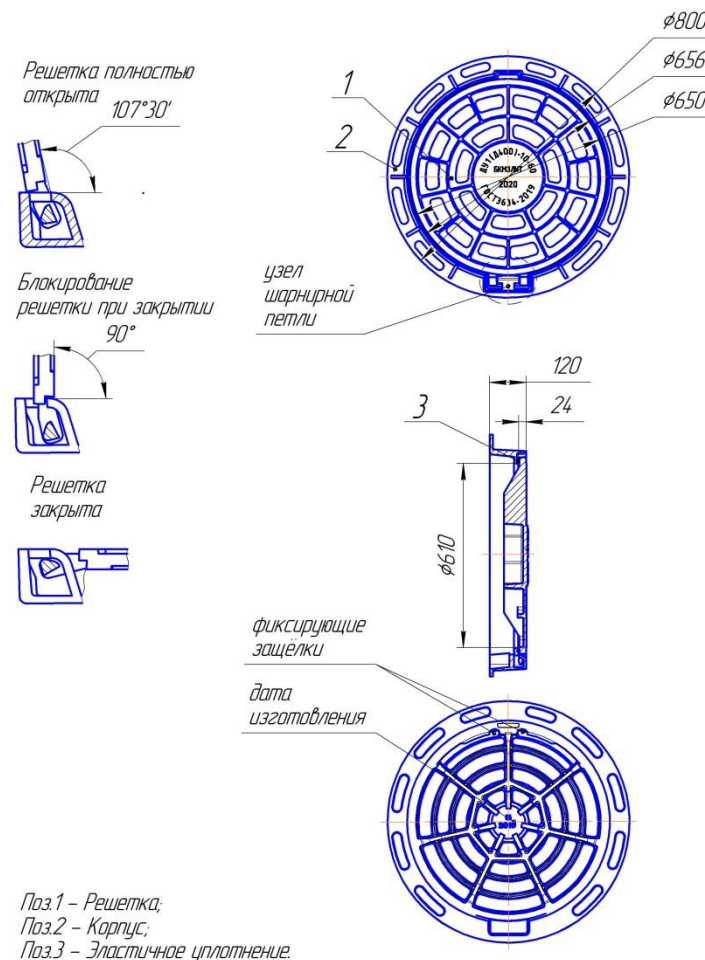
## 3.3. ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- ПРОИЗВОДИТЬ РАБОТЫ ПО УСТАНОВКЕ ДОЖДЕПРИЕМНИКА ПРИ ОТСУТСТВИИ ЭКСПЛУАТАЦИОННОГО ДОКУМЕНТА;
- УСТАНОВЛИВАТЬ ДОЖДЕПРИЕМНИК НА ДОРОГАХ И В МЕСТАХ, НЕ СООТВЕТСТВУЮЩИХ ТИПУ ЭЛЕМЕНТА;
- ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДОЖДЕПРИЕМНИК НЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ.

## 4. Обоснование безопасности

Безопасность эксплуатации дождеприемника обосновывается:

- заложенным при проектировании запасом прочности, превышающим на 20% номинальную нагрузку 400 кН;
- наличием 2-х пружинящих защелок, обеспечивающих надежную фиксацию решетки;
- автоматической блокировкой решетки при случайном приложении усилия, направленного на ее закрытие.



**Рисунок 1. Дождеприемник ДУ1(Д400)-10-60**

## 5.Сведения о приёмке и упаковывании

Дождеприемник ДУ1(Д400)-10-60 в количестве \_\_\_\_ шт.  
(Наименование и обозначение изделия)

изготовлены и приняты в соответствии с требованиями технического регламента о безопасности машин и оборудования, утвержденного постановлением Правительства РФ №753 от 15.09.2009г и признаны годными для эксплуатации.

Изделия упакованы ОАО «БКМЗлит»:

\_\_\_\_\_ по ГОСТ 9.014-78

Вариант внутренней упаковки \_\_\_\_\_ ВУ-0

Категория условия хранения \_\_\_\_\_ 4(Ж1) по ГОСТ 15150-69

Начальник ОКП (контрольный мастер)

\_\_\_\_\_ подпись, штамп

\_\_\_\_\_ год, месяц

## 6.Указания по выводу из эксплуатации и утилизации

При необратимых повреждениях дождеприемника, а также по истечении срока эксплуатации, металлические части изделия утилизируют методом переплавки в металлургическом производстве по производству чугуна, эластичное уплотнение — на предприятии по переработке и утилизации резинотехнических изделий.

## 7.Гарантии изготовителя

7.1 Изготовитель гарантирует соответствие дождеприемника техническим требованиям конструкторской документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации — 10 лет со дня ввода изделий в эксплуатацию, но не более 12 лет со дня отгрузки предприятием-изготовителем.

7.3 Гарантийный срок на шнур-прокладку (РТИ) -1 год со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.

7.4 В случае обнаружения заводских дефектов или выхода из строя в период гарантийного срока обращаться по адресу:  
397160, Воронежская обл., г. Борисоглебск, ул. Советская д.32, оф 11,  
ОАО «БКМЗлит».