



**ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ  
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ**

Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «Мегастрой». Место нахождения: 446012, Российская Федерация, Самарская область, город Сызрань, улица Хвальнская, дом 87 А. Основной государственный регистрационный номер: 1026303058484, телефон: +7 (8464)98-11-60, адрес электронной почты: megastroj@list.ru

в лице Генерального директора Трофимова Александра Сергеевича

заявляет, что Клапаны обратные поворотные однодисковые чугунные давление 1,6МПа (16 кг/см<sup>2</sup>) диаметр: 80,100,150,200,250 мм. для газа и жидкой рабочей группы 2, тип 194216р

Продукция изготовлена в соответствии с техническими условиями ТУ 372240-001-48140495-05

"Клапаны обратные поворотные однодисковые чугунные на Ру1,6 МПа"

Изготовитель Общество с ограниченной ответственностью «Мегастрой»

Место нахождения: 446012, Российская Федерация, Самарская область, город Сызрань, улица Хвальнская, дом 87 А.

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8481

серийный выпуск

Соответствует требованиям Технического регламента таможенного союза ТР ТС 032/2013 "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением"

Декларация о соответствии принята на основании протокола № 00145-215-1-17/БМ от 16.01.2017

года. Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «БизнесМаркет», аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.21AB90.

Паспорта и руководства (инструкции) по эксплуатации «Клапаны обратные поворотные однодисковые чугунные на Ру1,6 МПа» Схема декларирования: 3д

Дополнительная информация ГОСТ 12.2.063-81. Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок хранения (службы), ресурс продукции указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 22.01.2022 включительно

(подпись)

м.п.



Трофимов Александр Сергеевич

Инициалы и фамилия руководителя организации-заявителя или физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя

Сведения о регистрации декларации о соответствии:

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-РУ.АУ04.В.57988

Дата регистрации декларации о соответствии 23.01.2017



**ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ  
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ**

Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «Мегастрой». Место нахождения: 446012, Самарская область, город Сызрань, улица Хвальнская, дом 87 А, Российская Федерация, Основной государственный регистрационный номер: 1026303058484, телефон: +7 (8464)98-11-60, адрес электронной почты: megastroj@list.ru в лице Генерального директора Трофимова Александра Сергеевича

заявляет, что Арматура промышленная трубопроводная, диаметр 50, 80, 100, 150, 200, 250 мм, давление 1,6МПа (16кг/см<sup>2</sup>): Клапаны обратные поворотные однодисковые чугунные тип 194216р

Продукция изготовлена в соответствии с техническими условиями: ТУ 372240-001-48140495-05

Изготовитель Общество с ограниченной ответственностью «Мегастрой»

Место нахождения: 446012, Самарская область, город Сызрань, улица Хвальнская, дом 87 А, Российская Федерация.

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8481, серийный выпуск

Соответствует требованиям Технического регламента таможенного союза ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

Декларация о соответствии принята на основании протокола № 00887-219-1-17/БМ от 23.01.2017 года.

Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «БизнесМаркет», аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.21AB90. Схема декларирования: 3д

Дополнительная информация ГОСТ Р 53672-2009. Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 22.01.2022 включительно

(подпись)



Трофимов Александр Сергеевич

(Ф. И. О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-РУ.АЛ16.В.64266

Дата регистрации декларации о соответствии: 23.01.2017

**КЛАПАН  
ОБРАТНЫЙ ПОВОРОТНЫЙ  
ОДНОДИСКОВЫЙ  
ЧУГУННЫЙ**

Паспорт, техническое описание и инструкция по эксплуатации

УВАЖАЕМЫЕ ПОКУПАТЕЛИ,  
СООБЩАЕМ ВАМ, ЧТО ДАННАЯ ПРОДУКЦИЯ  
ИЗГОТОВЛЕНА В РОССИИ  
ИЗ РОССИЙСКОГО СЫРЬЯ  
И КОМПЛЕКТУЮЩИХ.  
ОПАСАЙТЕСЬ ПОДДЕЛОК

г. Сызрань



## 1. ПАСПОРТ

### 1.1. Материал основных деталей

Наименование деталей	Тип	Исполнение	Марка материала
Корпус	2	«Г»	СЧ18
Захлопка		«Г»	СЧ18
Ось		«Г»	Сталь 20х13
Уплотнение	2	«Г»	Латунь ЛЦ40С

### 1.2. Комплект поставки.

Клапан обратный поворотный однодисковый чугунный типа 19ч21бр.  
Паспорт, техническое описание и инструкция по эксплуатации - 1 экз. на партию до 20 шт.

### 1.3. Свидетельство о приемке и консервации.

Клапан обратный поворотный однодисковый типа 19ч21бр. соответствует ТУ 372240-001-48140495-05 и признан годным для эксплуатации.

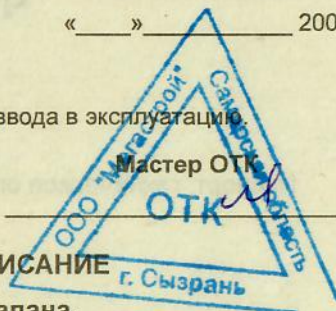
Дата консервации « 1 1 ИЮЛ 2018 » 200\_\_ г.  
Срок консервации « » 200\_\_ г.

3 ГОДА

### 1.4. Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок клапанов - 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

Мастер сборочного участка



## 2. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

### 2.1. Назначение и технические данные клапана.

Клапан обратный поворотный однодисковый чугунный применяется для предотвращения обратного потока среды в трубопроводах:

- исполнение «Г» - для воды и пара при температуре среды  $T$ , °С до 225.

Присоединение к трубопроводу: бесфланцевое стяжными-шпильками.

Коэффициент гидравлического сопротивления, не более 2,5.

Класс герметичности - "D" по ГОСТ 9544-93.

#### Рабочее положение клапана:

- на вертикальном трубопроводе уплотнительной поверхностью затвора корпуса вверх;

- на горизонтальном трубопроводе, чтобы ось вращения захлопки была параллельна горизонтальной плоскости и находилась выше горизонтальной оси трубопровода.

Направление рабочей среды должно совпадать с направлением стрелки на корпусе.

#### 2.1.1. Клапаны относятся к классу восстанавливаемых изделий.

Срок службы - не менее 5 лет.

Средний ресурс - 2500 циклов.

Наработка на отказ: 400 циклов.

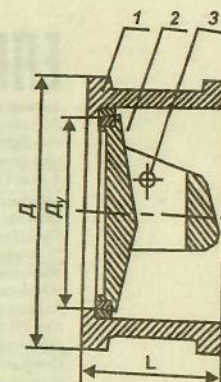
### 2.2. Состав, устройство и работа изделия.

Клапан состоит из следующих основных деталей: корпуса 1, захлопки 2, оси 3 (см. рис.).

Захлопка в корпусе подвешена на 2-х осях, расположенных с некоторым эксцентриситетом относительно горизонтальной оси симметрии захлопки.

Конструкция противовеса обеспечивает безударное закрытие захлопки.

Принцип действия: при подаче среды в направлении под захлопку клапан открывается, при этом захлопка удерживается в положении «открыто» за счет подъемной силы, возникающей от скоростного напора потока. После прекращения подачи среды захлопка плавно закрывается под действием собственного веса, создающего необходимый момент на закрытие вследствие смещения центра тяжести захлопки относительно оси вращения.



#### 2.2.1. Основные габаритные размеры и масса.

Условный проход ДУ, мм	Размеры, мм		Масса, кг
	Д	L	
50	105	60	2,4
80	144	70	4,9
100	160	80	6,0
150	212	100	11,6
200	270	140	23,0
250	330	150	29,3

### 2.3. Маркировка.

На корпусе нанесена маркировка клапана. Пример маркировки клапана по чертежу:

Ру-16.

100,

где Ру - условное давление среды, кгс/см<sup>2</sup>,

100 - условный проход, мм;

стрелка - направление рабочей среды.

На обратной стороне корпуса клапана нанесен товарный знак завода.

## 3. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### 3.1. Общие положения.

3.1.1. К монтажу, эксплуатации и обслуживанию клапанов допускается персонал, обслуживающий объект, изучивший устройство клапанов, правила техники безопасности, требования инструкции по эксплуатации и имеющий навыки работы с клапанами.

3.1.2. Перед монтажом клапан тщательно очистить от консервации и возможного загрязнения.

3.1.3. Перед монтажом клапана, снятого с длительной консервации, следует разобрать, удалить смазку, собрать, проверить легкость открывания захлопки и произвести гидравлическое испытание водой Ру 16 кгс/см<sup>2</sup>.

3.1.4. Клапаны типа 19ч21бр использовать только по назначению в соответствии с указанием в техническом паспорте.

### 3.2. Указание мер безопасности.

Запрещается производить работы по устранению дефектов при наличии давления в трубопроводе.

### 3.3. Изготовитель.

ООО «Мегастрой» ИНН 6383004520. 446012, Самарская обл., г. Сызрань, ул. Хвалынская, 87-А. Тел./факс (8464) 98-29-52; 98-15-70; 98-15-69.