

# Газорегуляторный пункт шкафной с одной линией редуцирования и байпасом ГРПШ-10МС. Технические характеристики.



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

## ГРПШ-10МС с регулятором РДГК-10М

### Устройство и принцип работы ГРПШ-10МС

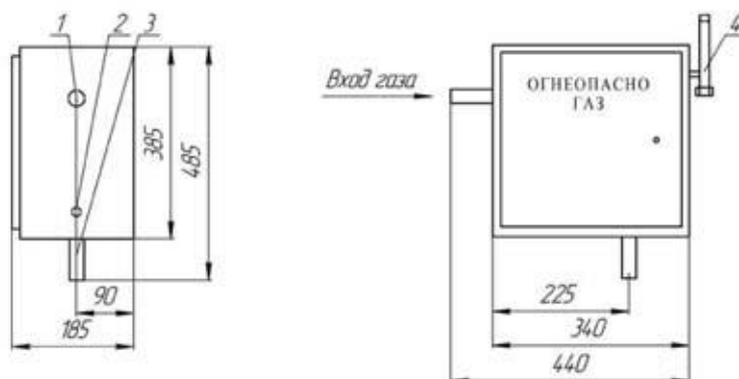
Пункт выполнен в виде шкафа, в котором расположены кран и собственно регулятор.

В ГРПШ-10 установлен регулятор РДГК-10 со встроенными ПСК, ПЗК и фильтром. Газ по входному трубопроводу поступает через кран входного трубопровода к регулятору, где входное давление редуцируется до заданного выходного давления, и поступает к потребителю. Для замера входного и выходного давлений предусмотрены штуцера для подключения манометра.

### Технические характеристики ГРПШ-10МС

Регулятор давления газа	РДГК-10
Регулируемая среда	природный газ по ГОСТ 5542-87
Диапазон входных давлений, МПа	0,05–0,6
Выходное давление, кПа	1,5–2,0
Пропускная способность, м <sup>3</sup> /ч, при входном давлении:	
0,05	7
0,1	8
0,2	9
0,3	11
0,4	13
0,5	14
0,6	15,5
Неравномерность регулирования, %	±10
Диапазон настройки срабатывания:	
при повышении выходного давления, кПа	3,5–5,0
при понижении выходного давления, кПа	0,3–1,0
Давление начала срабатывания сбросного клапана, кПа	2,8–3,5
Присоединительные размеры: Ду, мм	
входного патрубка	20
выходного патрубка	20
Соединение:	
входного патрубка, дюйм	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub> -В
выходного патрубка	сварное по ГОСТ 16037-80
Габаритные размеры, мм:	
длина	440
ширина	186
высота	386
Масса, кг	10

## Габаритная схема ГРПШ-10МС с регулятором 10МС.



1-Рвх. (Ду20); 2-вход КПС-Н (Ду15); 3-Рвых. (Ду20); 4-выход КПС-Н (Ду20).

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://gazmc.nt-rt.ru> эл. почта: [gcz@nt-rt.ru](mailto:gcz@nt-rt.ru)