



## Системы котельной и факельной автоматики

### 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**

**Эл. почта: [umn@nt-rt.ru](mailto:umn@nt-rt.ru) || Сайт: <http://ungm.nt-rt.ru/>**



### Назначение:

Системы Факельные предназначены для аварийного, периодического и постоянного сброса, и последующего сжигания горючих газов, и паров на установках нефтегазовой и химической промышленности.

### Состав оборудования:

Факельные установки комплектуются (в зависимости от требований Заказчика):  
 – факельными оголовками для обеспечения бездымного горения газа (по нормам экологической безопасности),  
 автоматической системой розжига и контроля горения;  
 – факельными сепараторами емкостного и трубного исполнения (трубные газовые расширители), предназначенные для отделения газа от капельной жидкости и механических примесей, разрушения

жидкостных пробок, образующихся в газовых трубопроводах;

– запорной арматурой и приборами КИП, лестницами и площадками обслуживания.

### Характеристики:

Технические характеристики							
Параметры	Типоразмеры						
	СФМ-200	СФМ-300	СФМ-400	СФМ-500	СФМ-700	СФМ-1000	СФМ-1200
Количество сбрасываемого газа, млн. м <sup>3</sup> /сут.	0,25	0,55	1,0	1,45	3,7	4,3	7,5
Условный диаметр сепаратора основного ствола D1, мм	1000	1000	1000	1800	2400	2400	3200
Условный диаметр основного ствола D2, мм	200	300	400	500	700	1000	1200
Высота ствола, Н, м (для сероводородсодержащих газов)	20 (30 и выше)	20 (30 и выше)	20 (30 и выше)	20 – 30 (30 и выше)	35 и выше	40 и выше	60 и выше
Количество дежурных горелок, шт.	1 и более	Не менее 2	Не менее 2	Не менее 2	Не менее 3	Не менее 3	Не менее 4
Условный диаметр оголовка D3, мм	150	250	400	500	700	800	1000

## 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

Эл. почта: [umn@nt-rt.ru](mailto:umn@nt-rt.ru) || Сайт: <http://ungm.nt-rt.ru/>