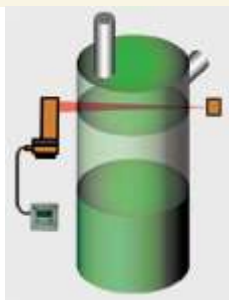


## Реле уровня в сепараторах очистки газа



Сепаратор очистки природного газа (низкотемпературная сепарация) представляет из себя емкость, через которую под высоким давлением (порядка 150 атмосфер) прогоняется газ. При входе в емкость скорость и температура газа падают и происходит выпадение водяного конденсата и мехпримесей, которые скапливаются в нижней части емкости.

При достижении конденсатом верхнего предельного уровня производится слив. Контроль уровня конденсата обычными методами осложняется, кроме всего прочего, образованием льда на внутренней стенке емкости.

Решение применяется конструкторским бюро ДООО ЦКБН (г. Подольск Моск. обл.) в разработках оборудования для объектов газовой отрасли в задачах определения уровня накопившихся мехпримесей в горизонтальных аппаратах, работающих под давлением.

Решение реализовано на предприятиях:

- "Лентрансгаз" Невская СПХГ, Новгородская область, пос. Крестцы

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
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  
Иркутск (395) 279-98-46

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  
Омск (3812)21-46-40  
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  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
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  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

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