

# Блок подготовки топливного газа

Значительный опыт компании БАКС в разработке и поставке блоков подготовки газа и установок подготовки газа позволяет нам проектировать и строить максимально эффективные комплексы, основанные на совершенных технологических решениях.

- Узлы подготовки топливного газа



## Блоки подготовки топливного газа (БПТГ)

Блоки подготовки топливного газа (БПТГ) БАКС предназначены для предварительной подготовки, учёта объема и контроля качества газа перед его подачей в дожимную компрессорную станцию и затем в газовую турбину. В современных ПГУ и ГТЭС, оснащенных турбинами последнего поколения, Блоки подготовки топливного газа позволяют существенно продлевать ресурс газодожимного оборудования и самих газовых турбин, а также снижают затраты на их обслуживание. Работа ведётся с различными типами исходного газа (природным, попутным нефтяным, био и шахтным газами).

### Состав:

Установка подготовки газа состоит из блока входного контроля, блока очистки газа, блока подготовки газа, блока редуцирования газа, блока контроля расхода и блока выходного контроля. Такая компоновка позволяет не только эффективно подготавливать газ, но и в поточном режиме контролировать его качественные и количественные характеристики на входе и выходе из установки. Предложенная схема позволяет максимально быстро реагировать на измерения в составе газа и избежать возможных потерь, связанных с его изменением.

### Особенности:

Комплексная система с собственными ноу-хау позволяет не только подготавливать газ, но и производить измерение его качественных характеристик на входе и на выходе из установки.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (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  
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