

Государственное унитарное предприятие города Севастополя  
по газораспределению и газоснабжению «Севастопольгаз»

299029, г. Севастополь, проспект Генерала Острякова, д.17, тел. +7 (978) 082-62-32, e-mail: gupsgaz@sev.gov.ru

Исх.№ 1515 от «13 » 07 2020г.

Директору  
ООО «Рустехнология»  
Коровину Ю.В.

Уважаемый Юрий Васильевич!

ГУП «Севастопольгаз» в апреле 2020 года установило на одном из ГРП, в качестве пилотного проекта систему телеметрии, на базе блоков телеметрии ББТ - ДДТ с датчиком давления и температуры, производства ООО «РусТехнология».

В ходе реализации данного проекта на ГРП было установлено два блока телеметрии ББТ-ДДТ (один на входе, другой на выходе ГРП). Диспетчерский пункт предприятия получил возможность получать в режиме реального времени текущие значения давления и температуры на входе и выходе ГРП, задавать граничные значения параметров, по которым происходит оповещение диспетчера о возникновении внештатной ситуации.

В процессе эксплуатации были подтверждены заявленные изготовителем технические характеристики как оборудования, так и предоставленного программного обеспечения. Согласно данным диспетчерской службы предприятия, каждый прибор осуществил по 267 сеансов связи. Остаточный заряд батарей блоков телеметрии на сегодняшний день составил 94% и 93% при среднем уровне сигнала 63%. Система телеметрии показала себя надежным и удобным в эксплуатации средством телеметрии параметров ГРП, полностью соответствующим техническим требованиям к системам телемеханики объектов газораспределительных сетей.

Так же хочу отметить факт - это точность измерения показаний. В ходе проведения контрольного замера и сравнения результатов с показаниями контрольного прибора блок телеметрии ББТ-ДДТ, с диапазоном измерения датчика давления от 0 до 40 КПа, производит замер давления на выходе из ГРП с точностью не ниже чем  $\pm 20$  Па.

С уважением,

Генеральный директор

С.А. Самойленко