

13.11.2020 № 50403 015-99

на № _____ от _____

Опытная эксплуатация датчика
давления производства ООО "НПО
"АГАТ"

Отзыв

об опытной эксплуатации датчика давления производства ООО "НПО "АГАТ"

В октябре 2019 года по договорённости с ООО «НПО «АГАТ» на Сормовскую ТЭЦ филиала «Нижегородского» ПАО «Т Плюс» был безвозмездно передан в опытную эксплуатацию 1 датчик давления производства ООО «НПО «АГАТ» -

АГАТ-100MT-Exi-ДД-1444-(0÷0,63) кгс/см² -050-Hart42v-ЦИ-t1070-Б-ШР14-КБуст зав. номер 8555.

Данный датчик 07 ноября 2019 года был настроен и установлен вместо штатного датчика для измерения расхода питательной воды за подогревателем высокого давления №7 турбогенератора №3. Датчик установлен на постоянное место и для измерения других параметров не использовался.

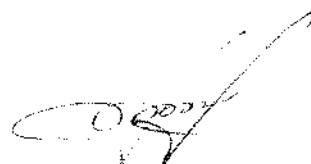
Во время опытной эксплуатации периодически проводились проверки показаний датчика на соответствие фактическим измеряемым параметрам, а также проверялось отклонение «нуля» датчика. В июне 2020 года была проведена калибровка датчика в калибровочной лаборатории. По результатам тестирования и калибровки установлено: погрешность датчика соответствует паспортным значениям.

Достоинства датчика АГАТ-100MT, которые были выявлены нами при проведении опытной эксплуатации:

1. Компактные размеры;
2. Удобное, простое и понятное меню настройки датчика;
3. Очень яркий светодиодный экран (дисплей);
4. Продолжительный межповерочный интервал датчика (5 лет).

Недостатки: Подстройка нуля с помощью применения магнитного ключа.

Начальник цеха АСУТП Сормовской ТЭЦ



Хвостов Д.А.