



Филиал «Среднеуральская ГРЭС»
Открытое акционерное общество «Энел ОГК-5»
(ОАО «Энел ОГК-5»)
Российская Федерация, 624070, г. Среднеуральск
Свердловской области, улица Ленина, дом 2
Тел.: (34368)-2-53-59. Факс: (34368)-2-54-59

09.04.2014 № 364

Генеральному директору

ООО «СТ-Периметр»

А.А. Мирошникову

440023, г. Пенза, ул. Измайлова,
д. 15а.

Тел. +7(8412) 217-217

Уважаемый Алексей Анатольевич!

В период с декабря 2013 года по март 2014 года на объектах филиала «Среднеуральская ГРЭС» ОАО «Энел ОГК-5» проводилось тестовое испытание сигнализационного комплекса охраны периметра СКОП производства ООО «СТ-Периметр» в составе: извещатель охранный радиолучевой двухпозиционный «ДПР-200» (2 комплекта), радиомодем центральный сети нижнего уровня «РМЦ-НУ», пульт управления и индикации «ПУИ-32» (1 комплект).

Испытания проводились при температуре воздуха от -37°C до $+3^{\circ}\text{C}$, во время тестирования присутствовали осадки в виде снега, порывистый ветер до 15 м/с. СКОП был установлен специалистами Вашей организации - «ДПР-200» на периметре ГТРС, «РМЦ-НУ-868» «ПУИ-32» в постовом помещении на расстоянии ~ 350 м. по прямой от ГТРС.



Испытания проводились с целью установления соответствия испытываемых средств тактико-техническим характеристикам, указанным в руководстве по эксплуатации, оценки удобства настройки и эксплуатации извещателей в реальных условиях при круглосуточной работе, определения взаимного влияния на работу с охранным извещателем «Stratum» (INTREPID MicroPoint), корпорация «ПЕНТАКОН», а так же демонстрации возможности организации охраны периметра без монтажа питающих и сигнальных кабельных линий системы охраны. Основной целью испытаний являлось определение возможности использования СКОП для охраны периметров объектов ОАО «Энел ОГК-5».

В ходе испытаний СКОП продемонстрировала устойчивую работу, выходов оборудования из строя отмечено не было, количество ложных сработок минимально, взаимного влияния элементов СКОП и извещателя «Stratum» не обнаружено. При температуре воздуха -37°C «ПУИ-32» извещало о понижении уровня выходного напряжения батареи извещателя «ДПР-200», однако СКОП продолжал работать в штатном режиме. При повышении температуры данное извещение отсутствовало.

По результатам испытаний считаем сигнализационный комплекс охраны периметра СКОП выдержавшими испытания. Рекомендуем его использование

для охраны периметров объектов ОАО «Энел ОГК-5» как автономно, так и в качестве второго рубежа охраны.

Заместитель директора по производству –
главный инженер филиала



Д.И. Казарин

исп. Хиллер В.В.
(34368) 2-54-07