

**Отчет по  
эксплуатационным испытаниям извещателей охранных радиоволновых  
«АНТИРИС-5.8-20-01», «АНТИРИС-24-40-01», «АНТИРИС-24-80-01».**

03 июля 2015 г.

В соответствии с письмом исх. № 54-06/76 от 02.02.2015 для проведения опытной эксплуатации охранных извещателей серии «Антирис» производства ООО «СТ-ПЕРИМЕТР» в реальных погодных условиях сотрудниками отдела инженерно-технических средств защиты филиала «Служба корпоративной защиты» ООО «Газпром добыча Ямбург» было установлено следующее оборудование:

- Извещатель охранный радиоволновой «АНТИРИС-5.8-20-01» на территории нефтебазы;
- извещатель охранный радиоволновой «АНТИРИС-24-40-01» по периметру ГТЭС-22,5;
- извещатель охранный радиоволновой «АНТИРИС-24-80-01» по периметру ГТЭС-22,5.

Целью проводимых эксплуатационных испытаний являлась проверка функционирования извещателей в условиях крайнего Севера. Испытания проводились в период с 01.04.2015 по 30.06.2015г.

Для отображения и контроля текущего состояния установленного оборудования извещатель «АНТИРИС-5.8-20-01» был подключен к приемно-контрольному прибору С2000, извещатели «АНТИРИС-24-40-01» и «АНТИРИС-24-80-01» к приемно-контрольному прибору «Рубеж-08». Монтаж и настройка изделий были выполнены в строгом соответствии с руководством по эксплуатации. Состояние извещателей круглосуточно фиксировалось службой охраны объектов.

Во время проведения эксплуатационных испытаний наблюдались следующие климатические условия:

- температура воздуха от -25°С до + 22°С;
- скорость ветра от 1 до 20м/С;
- осадки в виде дождя и снега;
- изменение высоты снежного покрова от 1,3 до 0 м;

Общее время эксплуатационных испытаний составило 3 месяца

После установки и настройки извещателей с помощью контрольного прибора ПК-КСУ, были совершены контрольные проходы человека через зоны обнаружения. При этом сигнал «Тревога» был зафиксирован в 100% случаев преодоления зоны обнаружения.

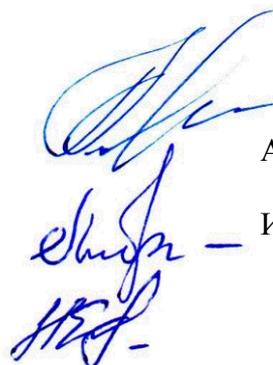
В процессе эксплуатации отмечена устойчивая работа извещателей в сложных погодных условиях в течение всего срока испытаний. Ложные срабатывания отсутствовали. Сбоев в работе и пропусков контрольных проходов у всех установленных извещателей не обнаружено. Установленные образцы функционировали в штатных режимах работы согласно ТТХ.

**Вывод.**

Во время испытаний извещатели «АНТИРИС» показали достаточно стабильную работу, и могут быть использованы для охраны объектов в условиях крайнего Севера. Данные приборы могут успешно применяться для охраны участков периметра с узкой охранной зоной, а также для защиты зоны ворот и калиток в ограждении периметра объекта.

Заместитель начальник ОИТСЗ

инженер I категории отдела ИТСЗ



А.М. Птицын

И.Б. Андрейченко

Электромонтёр ОПС 5-го разряда  
отдела ИТСЗ

М. С. Семашко