



ООО «ТК Аврора»
630032, г. Новосибирск,
Микрорайон Горский, д. 84,
тел.: 272-30-00, 272-40-40

г. Заречный, Пензенская обл.
ЗАО «ОХРАННАЯ ТЕХНИКА»
Генеральному директору
Кенд А.Ю.
Тел: (8412) 65-53-16

Результаты тестирования Циклоп-30.

Тестирование датчика проходило на внутренней территории нашего предприятия, на асфальтированном участке направленный вдоль ограждения, высота установки 1,6 метра. В роли приемного прибора использовался видеорегиистратор с тревожными входами и при срабатывании датчика регистратор записывал данное событие, по которому можно было определить причину возникшей тревоги. В период тестирования два дня подряд шел дождь.

В процессе работы не выявлено ложных событий. Пробовали разные режимы тестирования, т.е. включение и отключение определенных зон. Не удалось протестировать датчик в яркую солнечную погоду. Не позволяли погодные условия.

На третий день тестирования рядом был установлен ИК датчик ИД-40, на базе которого построен собственно сам циклоп. Циклоп-30* оказался чувствительнее на краях диаграммы направленности чем ИД-40. То есть если человек проходил рядом с центральной осью Циклоп давал тревогу. Предположительно, человек нарушающий объем, создаваемый радиоволновым датчиком уже создавал тревогу в этой зоне и при приближении к центру задевал лепестки ИК датчика окончательно формировалась тревога.

При подключении датчика к ПК с предустановленной программой можно проследить в какой зоне и с каким уровнем происходит срабатывание онлайн.

Единственное замечание к датчику это его размеры.**

Директор ООО «ТК Аврора»

Контактный телефон. +7 383 272 30 00



Примечание ЗАО «Охранная техника»:

* Имеется в виду радиоволновый канал извещателя ЦИКЛОП-30.

** В настоящее время ведется модернизация извещателей серии ЦИКЛОП, в том числе и по изменению конструкции корпуса.