

11.01.2019г.

г. Балаково

АКТ

об опытной эксплуатации (испытаниях) извещателя «Антирис 24-40-02» на Саратовском филиале АО «Гидроремонт-ВКК» в г. Балаково.

Состав комиссии:

Начальник участка по обеспечению КСБ цеха ЭТО Саратовского филиала АО «Гидроремонт-ВКК» в г. Балаково

А.В. Сохранов

Инженер 1 категории участка по обеспечению КСБ цеха ЭТО Саратовского филиала АО «Гидроремонт-ВКК» в г. Балаково

Д.В. Шолохов

1. В рамках подготовки к модернизации комплексной системы безопасности (далее КСБ) Объекта работниками Саратовского филиала АО «Гидроремонт-ВКК» в г. Балаково производилась опытная эксплуатация (испытания) извещателя «Антирис 24-40-02».

Цель испытаний: оценка помехоустойчивости и надежности функционирования извещателя в конкретных условиях типового объекта, для возможного замещения используемых извещателей «СП 4У40» и «СМД -1.4 М1».

Объект испытаний: однопозиционный радиоволновый извещатель «Антирис 24-40-02» СПМТ.425144.101 ТУ.

Эксплуатационные испытания проводились в виде круглосуточного прогона, в период с 01.11.2018г. по 10.01.2019г., в реальных условиях, на локальном периметре Объекта. Температура в период испытаний находилась в диапазоне от +1°С до -25°С, скорость ветра до 10 м/с, в порывах до 23 м/с. Наблюдалось воздействие атмосферных осадков в виде ледяного дождя, снега, тумана. Климатические условия на качество работы извещателя оказывали минимальное влияние. Дополнительных мероприятий по климатической адаптации оборудования не проводилось.

Извещатель был установлен для перекрытия участка внешнего периметрального ограждения одной из локальных зон Объекта, и смонтирован на опоре из металлической трубы диаметром 80 мм на высоте 1,6 м от поверхности земли, подключен и настроен согласно требованиям руководства по эксплуатации, с помощью прибора контроля «ПК-КСУ». Шлейф сигнализации извещателя был подключен для контроля к программному комплексу инженерно-технических средств охраны Объекта «БСВ-2», ЗАО «КОМПАНИЯ БЕЗОПАСНОСТЬ» (далее ПК).

На протяжении всего времени проведения испытаний периодически выполнялись контрольные пересечения зоны обнаружения (ЗО) в направлении, перпендикулярном к осевой линии в положениях «в рост» и «согнувшись» со скоростью от 0,1 до 5,0 м/с.

Формирование извещения о проникновении контролировалось на автоматизированном рабочем месте ПК. В процессе опытной эксплуатации извещатель показал себя с наилучшей стороны, фиксируя попытки проникновения в охраняемую зону (пересечения ЗО) при проведении проверок. Каких - либо дополнительных юстировок извещателя не потребовалось. За все время проведения опытной эксплуатации отказов в работе не зафиксировано, ложные извещения «тревога» были в минимальном количестве.

2. Выводы комиссии:

В целом, за время эксплуатации, извещатель показал высокие эксплуатационные характеристики, работоспособность и надежность. По итогам опытной эксплуатации данный извещатель может быть рекомендован для применения на аналогичных объектах.

Отдельно следует отметить грамотную работу службы технической поддержки ООО «СТ-Периметр».

ПОДПИСИ:

Члены комиссии:

Two handwritten signatures in blue ink. The top signature is for A.V. Sohranov and the bottom signature is for D.V. Sholokhov. Both signatures are written over horizontal lines.

А.В. Сохранов

Д.В. Шолохов