



РАДИОЧАСТОТНАЯ СЛУЖБА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

РАДИОЧАСТОТНЫЙ ЦЕНТР

ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА

Директору ООО «Специальный
Технологический Центр»

А.Я. Шишкову

ул. Гжатская, д. 21, корп. 2, офис 53,
Санкт-Петербург, 195220

О неисправности
комплекса «Барс-»

Уважаемый !

В процессе эксплуатации в комплекса радиоконтроля «Барс-», зав. № , с года по года выявлены недостатки в функционировании отдельных программно-аппаратных модулей:

- Определение пеленга на ИРИ. Погрешность азимута достигает 180°.
- Определение направления на максимум излучения в задаче «Амплитудное пеленгование» («Найти максимум и установить антенну»). После нескольких проходов антенна не становится на направление максимума излучения.
- Выявлены паразитные гармонические составляющие, отображаемые в окне анализатора спектра, сопоставимые по уровню с исследуемым радиоизлучением в полосах частот 30-50 МГц, 130-170 МГц, 400-800 МГц.
- Программно-аппаратные составляющие поста анализа не позволяют измерить параметры радиоизлучения по нормированным уровням. Уровень наблюдаемого сигнала РВ станции мощностью 500 Вт с высотой подвеса антенны 141 м на расстоянии 700 метров от передатчика не превышает 5 ДбмкВ/м.
- Не обеспечивается коррекция графического представления (выделение цветом) распределения частотных каналов операторов сотовой связи в соответствии с инструкцией по эксплуатации.
- вышла из строя ПЭВМ АРМ оператора поста пеленгации, что привело к невозможности тестирования модуля сопряжения АС РК с комплексом.
- Отсутствует документация по настройке ПО «DfPost4» для работы в составе АС РК (постановка задач комплексу, получение результатов).

Прошу Вас в соответствии с условиями Договора организовать гарантийный ремонт данного комплекса.