



Служба мониторинга МОО СРР

Отчёт о работе за апрель 2011 г.

1. Новости и информация

1.1. Начала свою работу Служба мониторинга МОО СРР (TNX RV3DNP). Получены первые сведения по выявленным случаям работы станций, не имеющих отношение к любительской службе, в полосах частот, распределённых любительской службе на первичной основе. Все имеющиеся материалы по этим нарушениям направлены в территориальное управление Роскомнадзора.

В настоящее время выявлено четыре частоты, на которых работают базовые и мобильные станции такси. Подробные сведения в формате, соответствующем IARUMS приведены в таблице. Один из сделанных скриншотов приведён ниже. Он будет служить доказательной базой при передаче материалов в Роскомнадзор.

1.2 Предлагаем местным отделениям МОО СРР подхватить начатую работу. При этом желательно иметь скриншоты, и знать позывные. Материалы для обобщения направлять Григорию Лепешонкову (RV3DNP) в виде электронной таблицы. Форма таблицы размещена на сайте. Адрес электронной почты: rv3dnp(собака)rambler.ru

1.3 Особое внимание предлагается уделить выявлению фирм такси работающих в полосе частот 28-29.7 МГц. При этом необходимо фиксировать частоту, позывные, а также желательно определять название фирмы. Методика определения названия по газетной рекламе с помощью контрольных вызовов разослана руководителям местных отделений.

Спектрограммы лучше всего делать при помощи техники SDR, в том числе для этого годятся приставки, устанавливаемые в трансиверы.

1.4 Пример спектрограммы станции сети такси в Жуковском. Позывной - «Рига».



2. Детализированный отчёт (в формате IARUMS)

Принятые сокращения:

DD = день *** **MM** = месяц *** **dly** = ежедневно *** **vt** = в разное время *** **vd** = в разные дни *** **pps** = импульсов в секунду (для радарных систем) *** **BD** = Бод *** **SH** = сдвиг *** **SP** = пробел *** **Mode** = класс излучения *** **A3E** = AM *** **A1A** = CW *** **J3E-U** = USB *** **J3E-L** = LSB *** **FSK (F1B)** = частотная манипуляция *** **PSK** = фазовая манипуляция *** **MPSK12 (J7D)** = 12- канальная фазовая манипуляция *** **ALE** (MIL-188-141A) = automatic link establishment *** **MUX** = multiplex *** **Ui** (unid) = неидентифицированный передатчик *** **Illicit** = незаконно действующий передатчик *** **UiLL** = неидентифицированный незаконно действующий передатчик *** **BC** = передатчик радиовещательной службы *** **MIL** = передатчик военного назначения *** **PTR** = printer *** **NGO** = негосударственная организация *** **ITU** = условное обозначение страны по ITU *** **PRC** = Китай *** **PLA** = Народно – освободительная армия *** **MFA** = Министерство иностранных дел *** **MOI** = Министерство внутренних дел *** **МОРО** = Министерство внутренних дел *** **IARUMS** = Служба мониторинга IARU *** **UTC** = Международное координированное время.

CLUB	kHz	UTC	DD	MM	ITU	Call Sign	MODE	BD	SH	Remarks and Comments
SRR	28115	vt	dly	04	RUS	Taxi Cabs	F3E			Основная частота сети такси, состоящей из базовой станции и некоторого числа машин. Местоположение базовой станции - г. Раменское
SRR	28155	vt	dly	04	RUS	Taxi Cabs	F3E			Основная частота сети такси, состоящей из базовой станции и некоторого числа машин. Местоположение базовой станции - г. Раменское
SRR	28330	vt	vd	04	RUS	«Рига»	F3E			Запасная частота сети такси, состоящей из базовой станции и до 20 машин. Местоположение базовой станции - г. Жуковский
SRR	28370	vt	dly	04	RUS	«Рига»	F3E			Основная частота сети такси, состоящей из базовой станции и до 20 машин. Местоположение базовой станции - г. Жуковский