

# ОАО "НТЦ "ЗАВОД ЛЕНИНЕЦ"

## ПРОДОЛЖАЕТ ВЫПУСК РАДИОРЕЛЕЙНЫХ КОМПЛЕКСОВ "РЭСКОМ-15"

Философов И.О., главный инженер Бюро радиокоммуникационных систем

Чукмарев В.Н., главный специалист по маркетингу



В связи с бурным развитием беспроводных систем передачи информации ОАО "НТЦ "ЗАВОД ЛЕНИНЕЦ" продолжает свою деятельность в области проектных, монтажных, пусконаладочных работ, гарантийного обслуживания радиорелейных систем различного назначения.

Наш опыт в области организации государственных и ведомственных радиорелейных систем

позволил нам разработать радиотехническое оборудование универсальной блочно-модульной радиорелейной станции, наиболее полно отвечающей потребностям заказчиков в России и ближайшем зарубежье.

Радиотехническое оборудование имеет от 1 до 4 дуплексных стволов и предназначено для передачи цифровой информации со скоростью 2,048; 4 x 2,048; 8,448; 8 x 2,048; 33,752 и 17 x 2,048 Мбит/с.

Для передачи со скоростью 4 x 2,048; 8 x 2,048 и 17 x 2,048 Мбит/с оборудование имеет встроенную систему асинхронного объединения первичных (2,048 Мбит/с) цифровых потоков в одном стволе, что выгодно отличает его от других отечественных радиорелейных систем.

В одном стволе можно также передавать сигналы цветного телевидения с несколькими стволами звукового сопровождения, стереофонического радиовещания, многоканальной телефонии до 1920 тлф или цифровой информации до 34 Мбит/с.

Аппаратура отличается высокой надежностью и позволяет организовать сети в любой климатической зоне СНГ. Оборудование выпускается с использованием методов управления качеством по стандарту ISO 9001. Сетка частот соответствует ре-

комендациям МККР; параметры стыковки с аппаратурой временного уплотнения - международным рекомендациям G - 703 МККТТ.

Рабочий диапазон частот, ГГц.....14,40-15,35

Мощность, подаваемая в антенну, Вт.... от 0,05 до 0,2

Рабочий диапазон температур

приемопередающего оборудования, °С .....от -50 до +50

Коэффициент шума приемника по

входу смесителя, дБ,.....не более 11

Диаметр параболической антенны, м .....1

Длина пролета РРЛ, км.....до 30

Оборудование снабжено системой служебной связи и телеметрического контроля приемопередатчиков.

По отдельной заявке заказчика комплекс доукомплектовывается преобразователем напряжения -60 В/-24 В (для питания от сети постоянного тока -60 В) или преобразователем напряжения 220/-24 В (для питания от сети переменного тока).

Аппаратура предназначена для круглосуточной работы без обслуживающего персонала.

Кроме того, возможна разработка и поставка в кратчайшие сроки радиорелейных систем в соответствии с требованиями заказчика.

Стоимость работ по строительству радиорелейных линий ниже стоимости строительства аналогичных зарубежных или отечественных РРЛ других производителей.

Оборудование имеет сертификат соответствия Министерства связи РФ, а предприятие - лицензии на проведение проектирования и строительство РРЛ.

Мы заинтересованы в сотрудничестве с Вами!

При наличии заинтересованности с Вашей стороны просим обращаться по адресу:

196084, г. Санкт-Петербург,

ул. Коли Томчака, д. 9,

ОАО "НТЦ "Завод Ленинец".

Бюро радиокоммуникационных систем

Тел.: (812) 327-90-99, 389-10-72

Факс: (812) 324-61-00

E-mail: leninetz@sp.ru, www.zavod-leninetz.ru