



ООО «СЕНАЛ»

603086 г. Н.Новгород, ул. Мануфактурная 14а, оф. 313.

Тел/факс (831) 277-67-11, e-mail: info@senal.nnov.ru

ИНН 5258052933 КПП 525701001 Р/с 40702810442050006570
в Волго-Вятском банке Сбербанка РФ Нижегородское отделение № 7,
БИК 042202603, К/с 30101810900000000603

Производственно-технический центр в г. Тула
300600, г. Тула, ул. Тимирязева 99

тел.: (4872) 32-75-61, e-mail: senal-tula@tula.elektra.ru

Исх. 005/03-10/71 от 03.03.2010

на № _____ от _____

Главному инженеру
ОАО «Шадринский телефонный завод»
С.В. Шербуренко

Отзыв по работе оборудования АКСТ «ЛИНИЯ-Ц»

При реализации инвестиционной программы 2009 года Филиала «Тулэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья» в рамках договора «Модернизация систем ВЧ связи» выбор оборудования АКСТ «ЛИНИЯ-Ц» обусловлен был следующими соображениями:

1. Возможность гибкого программирования частот приема/передачи;
2. Возможность работы аппаратуры как в режиме временного разделения сигнала, так и режиме традиционного частотного разделения сигнала, что особенно важно на этап первых шагов по внедрению новой техники и технологий цифровой ВЧ связи;
3. Возможность цифрового уплотнения (режим временного разделения сигнала) позволяющее получить два ТФ канала в стандартной 4-х кГц полосе частот. Это позволяет увеличить информационную емкость канала связи при проведении его модернизации (замене устаревшего аналогового оборудования) без увеличения затрат на выбор и согласование частот.

На текущий момент оборудование АКСТ «ЛИНИЯ-Ц» в количестве четырех комплекто эксплуатируется в течении двух месяцев в трех производственных отделениях «Тулэнерго» однако за этот небольшой период эксплуатации можно сделать следующие выводы:

1. Весьма удобна и надежна система дублирования источников электропитания и выходных усилителей мощности;
2. Корпус оборудования выполнен под установку в стандартный 19 телекоммуникационный шкаф, что значительно упрощает работы по монтажу и установке;
3. Наличие и возможность управления положением «сухих» контактов, наличие встроенной системы мониторинга температуры при установке оборудования телекоммуникационном шкафу, позволяет обеспечить нормальный температурный режим работы;
4. Наличие продуманного веб-интерфейса позволяет сделать процедуру настройки и контроля работоспособности оборудования удобной и интуитивно понятной не только на местной станции, но и на удаленной станции, тем самым сокращая время и транспортные расходы при выполнении регламентных работ;
5. Наличие и глубина регулировки встроенного эквалайзера позволяют выравнивать АЧХ канала, доводя его параметры практически до идеального.

Работы по выполнению пуско-наладочных работ и вводу оборудования АКСТ «ЛИНИЯ Ц» выполнялись специалистами ООО «СЕНАЛ» самостоятельно. Все возникающие вопросы решались по телефону специалистами ОАО «ШТЗ» квалифицированно и оперативно.

Директор ПТЦ в г. Тула ООО «СЕНАЛ»

М.В. Селюто