

Исх. № 367 от 05.07.2017 г.

г. Москва.

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО.

В связи с отсутствием кабельной продукции соответствующей ГОСТ 31565-2012 применяемых в сетях проводного радиовещания ООО "Корпорация ИнформТелеСеть" провела тестирование кабелей серии КСВВнг(А) с пониженным газо-дымовыделением "LS" и низкотоксичных "LTx" для возможности применения вместо нормативного распределительного провода (ПРППМ 2x1,2) и абонентского провода (ПТПЖ 2x0,9) применяемых в системе радиофикации объектов.

Результаты тестирования сведены в табл. №1 в виде сравнительного анализа.

Таблица №1.

Частота	Ослабление на дБ/100м					
	1 кГц	5 кГц	10 кГц	15 кГц	78 кГц	120 кГц
Провод ПРППМ 2x1,2	0,5	0,5	0,5	0,55	1,3	2,0
Провод ПТПЖ 2x0,9	1,0	1,1	1,3	1,55	1,9	3,4
Кабель КСВВнг(А)-LS 1x2x0,8	0,8	0,8	0,9	0,95	1,5	2,5
Кабель КСВВнг(А)-LS 1x2x1,38	0,25	0,3	0,35	0,2	0,6	1,0

* измерения приводились при использовании

- генератора НЧ (ГЗ-118) и микровольтметра (ВЗ-38Б);
- кабели КСВВнг - предоставлены ООО "ТПД ПАРИТЕТ";
- провод ПРППМ - нормативный провод изготовленный по ТУ 16-705.450-87;
- провод ПТПЖ - нормативный провод изготовленный по ТУ 16.К03-01-87.

Исходя из результатов тестирования сообщаем, что ООО "Корпорация ИнформТелеСеть" рекомендует для применения на объектах:

- 1) кабель КСВВнг(А)-LS 1x2x1,38 и его аналог с низкотоксичной оболочкой КСВВнг(А)-LSLTx 1x2x1,38 вместо нормативного распределительного провода (ПРППМ 2x1,2)
- 2) кабель КСВВнг(А)-LS 1x2x0,8 и его аналог с низкотоксичной оболочкой КСВВнг(А)-LSLTx 1x2x0,8 вместо нормативного абонентского провода (ПТПЖ 2x0,9).

С уважением,
Генеральный директор



Васильев С.Б.