



109263, г. Москва,  
ул. Шкулева, д. 2а,  
тел./факс: (499) 742-67-13, (499) 742-67-17,  
www.informtelenet.ru,  
E-mail: info@informtelenet.ru

ИНН 7702584039, КПП 770201001, БИК 044525600, ОГРН 1057748957837, ОКПО 79448123  
Р/сч. 40702810200130001283 в банке ПАО «МИНБанк» г. Москвы, К/сч. 30101810300000000600,  
Лицензия на оказание услуг связи для целей проводного радиовещания № 161809 от 17.02.2017г.  
Лицензия на оказание услуг связи для кабельного телевидения № 161810 от 17.07.2017г.  
Лицензия МЧС РФ № 77-Б/06832 от 02.04.2019г.

Исх. № 257 от 29.05.2019 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 кабеля серии КПСВЭВнг(А) с пониженным дымо- и газовыделением "LS" производства ЗАО "СПКБ Техно" для возможного применения вместо нормативного магистрального кабеля МРМПЭ 2х1,2 применяемого в системе радиофикации объектов строительства.

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

Таблица №1.

| Частота                                                      | Ослабление, дБ/100м |       |        |        |        |         |
|--------------------------------------------------------------|---------------------|-------|--------|--------|--------|---------|
|                                                              | 1 кГц               | 5 кГц | 10 кГц | 15 кГц | 78 кГц | 120 кГц |
| Кабель МРМПЭ 2х1,2                                           | 0,3                 | 0,35  | 0,41   | 0,53   | 1,49   | 1,32    |
| Кабель КПСВЭВнг(А)-LS 1х2х1,5<br>(ТУ 3581-004-53930360-2010) | 0,35                | 0,35  | 0,4    | 0,5    | 0,9    | 1,0     |

\* измерения приводились при использовании:

- генератора НЧ (ГЗ-131) и микровольтметра (ВЗ-57);
- кабель КПСВЭВнг(А)-LS 1х2хXX - предоставлен ЗАО "СПКБ Техно";
- кабель МРМПЭ- нормативный кабель изготовленный по ТУ 16.К71-006-87.

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

- 1) кабель КПСВЭВнг(А)-LS 1х2х1,5 вместо нормативного магистрального кабеля МРМПЭ 1х1,2.
- 2) кабель КПСВЭВнг(А)-LS 1х2х1,5 должен применяться только внутри объекта без прокладки по кабельной канализации.

С уважением,  
Генеральный директор

Васильев С.Б.