



МТ1093626



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ

В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
 Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Пермскому краю

(наименование территориального органа)

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 59.55.20.000.Т.001166.09.14 ОТ 25.09.2014 г.

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что требования, установленные в проектной документации (перечислить рассмотренные документы, указать наименование и адрес организации-разработчика):

Размещение передающего радиотехнического объекта (ПРТО): "Модернизация станции цифрового телевидения № 206401106 ФГУП "Российская телевизионная и радиовещательная сеть" по адресу: Пермский край, Октябрьский район, п. Русский Сарс", см. Приложение (Владелец ПРТО: Федеральное государственное унитарное предприятие "Российская телевизионная и радиовещательная сеть", 129515, г. Москва, ул. Академика Королева, 13)

Общество с ограниченной ответственностью "Айфорп", 190000, г. Санкт-Петербург, ул. Галерная, д. 20-22, лит. А, оф. 403 (Российская Федерация)

СООТВЕТСТВУЮТ (НЕ СООТВЕТСТВУЮТ) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил)

СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 "Гигиенические требования к размещению и эксплуатации передающих радиотехнических объектов"

Основанием для признания представленных документов соответствующими (не соответствующими) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы):

Экспертное заключение ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по железнодорожному транспорту" Кировский филиал № 28 ПРП/100/14 от 25.08.2014 г.

AE8319626

Главный государственный санитарный врач
 (заместитель главного государственного санитарного врача)

№1353203





МП1093627

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Пермскому краю

(наименование территориального органа)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ

№ 59.55.20.000.Т.001166.09.14 ОТ 25.09.2014 г.

Размещение ПРТО: "Модернизация станции цифрового телевидения № 206401106 ФГУП "Российская телевизионная и радиовещательная сеть" по адресу: Пермский край, Октябрьский район, п. Русский Сарс"

Технические характеристики передающего оборудования:

- EL3 K050 UAV (проектируемый). Мощность передатчика 50 Вт, диапазон частот 678-686 МГц, тип модуляции - 64QAM. Антенна типа TVA 3150 IV-V диап. 1 эт. 2 пан. имеет ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 150 град., в вертикальной плоскости 21 град., коэффициент усиления по мощности 10,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, составляет 38,7 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Высота установки фазового центра антенны 22,5 метра от поверхности земли. Азимут максимального излучения 60 град. и 150 град.
- SLV8100 (существующий). Мощность передатчика 50 Вт, диапазон частот 502-510 МГц, тип модуляции - 64QAM. Антенна типа TVA 3150 IV-V диап. 1 эт. 2 пан. имеет ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 150 град., в вертикальной плоскости 21 град., коэффициент усиления по мощности 10,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, составляет 40,4 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Высота установки фазового центра антенны 22,5 метра от поверхности земли. Азимут максимального излучения 60 град. и 150 град.
- передатчик наружного блока (существующий). Мощность передатчика 2 Вт, рабочая частота 14000 МГц, тип модуляции - ФМ. Антенна спутниковая VSAT, диаметр апертуры 1,2 метра, ширина диаграмм направленности в горизонтальной и вертикальной плоскостях - 1,22 град., коэффициент усиления по мощности 43,2 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, 2 Вт. Угол места максимума излучения - 25,87 град. Высота установки фазового центра антенны 4,9 метра от поверхности земли. Азимут максимального излучения 184,92 град.
- ФТР-10 (существующий). Мощность передатчика 11 Вт, рабочие частоты 175,25/181,75 МГц, тип модуляции - АМ/ЧМ. Антенна типа петлевой вибратор имеет ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 58 град., коэффициент усиления по мощности 5,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, составляет 4,85 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Высота установки фазового центра антенны 20,0 метра от поверхности земли. Азимут максимального излучения 0-360 град.
- ТТВ10 (существующий). Мощность передатчика 11 Вт, рабочие частоты 223,25/229,75 МГц, тип модуляции - АМ/ЧМ. Антенна типа петлевой вибратор имеет ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 58 град., коэффициент усиления по мощности 5,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, составляет 4,33 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Высота установки фазового центра антенны 20,0 метра от поверхности земли. Азимут максимального излучения 0-360 град.

Режим работы ПРТО - непрерывный, круглосуточный.

Санитарно-защитная зона отсутствует.

Протяженность нижних границ прогнозируемой зоны ограничения застройки (ЗОЗ) равна: по азимуту излучения 60 град. - 47,1 метра на высотах от 15,7 метра; по азимуту излучения 150 град. - 47,0 метра на высотах от 15,7 метра; по азимуту излучения 184,92 град. - 163,9 метра на высотах от 4,51 метра.

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)



АЕ8319627