



ИП1093916



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.001161.09.14 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 № 206401017 ФГУП "Российская телевизионная и радиовещательная сеть" по адресу: Пермский край, Куединский район, с. Ошья", см. Приложение (Владелец ПРТО: Федеральное государственное унитарное предприятие "Российская телевизионная и радиовещательная сеть", 129515, г. Москва, ул. Академика Королева, 13)

Общество с ограниченной ответственностью "Айфорн", 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"

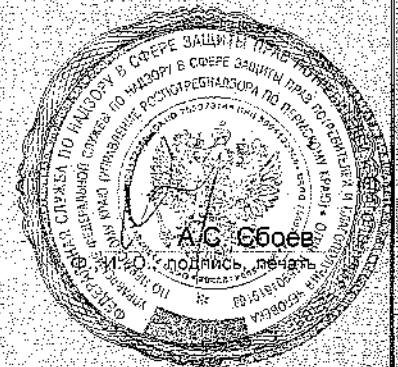
Основанием для признания представленных документов соответствующими (не соответствующими) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы):

Экспертное заключение ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по железнодорожному транспорту" Кировский филиал № 39 ПРП/100/14 от 26.08.2014 г.

АЕВ319616

Главный государственный санитарный врач
 (заместитель главного государственного санитарного врача)

№ 1853198





МП1093617

Номер листа: 1

**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.001161.09.14 от 25.09.2014 г.

Размещение ПРТО: "Модернизация станции цифрового телевидения № 206401017 ФГУП "Российская телевизионная и радиовещательная сеть" по адресу: Пермский край, Куединский район, с. Ошья"

Технические характеристики передающего оборудования:

- EL3 K025 UAV (проектируемый). Мощность передатчика 10 Вт, диапазон частот 774-782 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 6,2 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Высота установки фазового центра антенны 36,8 метра от поверхности земли. Азимуты максимального излучения 200 град. и 290 град.
 - SLV8025 (существующий). Мощность передатчика 10 Вт, диапазон частот 646-654 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 6,94 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Высота установки фазового центра антенны 36,8 метра от поверхности земли. Азимуты максимального излучения 200 град. и 290 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 - 25,64 град. Высота установки фазового центра антенны 4,9 метра от поверхности земли. Азимут максимального излучения 182,26 град.
 - Полярис ТВП10 (существующий). Мощность передатчика 11 Вт, рабочие частоты 93,25/99,75 МГц, тип модуляции - АМ/ЧМ. Антенна типа петлевой вибратор 2 эт. имеет ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 58 град., коэффициент усиления по мощности 9,65 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, составляет 9,57 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Высота установки фазового центра антенны 37,0 метра от поверхности земли. Азимут максимального излучения 0-360 град.
 - ТЦ-010М (существующий). Мощность передатчика 11 Вт, рабочие частоты 175,25/181,75 МГц, тип модуляции - АМ/ЧМ. Антенна типа петлевой вибратор 2 эт. имеет ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 58 град., коэффициент усиления по мощности 10,65 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, составляет 8,71 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Высота установки фазового центра антенны 37,0 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 0 град. - 28,2 метра на высотах от 31,0 метра; по азимуту излучения 182,26 град. - 165,3 метра на высотах от 4,51 метра; по азимуту излучения 200 град. - 30,7 метра на высотах от 31,0 метра; по азимуту излучения 290 град. - 30,7 метра на высотах от 31,0 метра.

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)



АЕ8319617