



ИП1093636



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.001171.09.14 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 № 206401099 ФГУП "Российская телевизионная и радиовещательная сеть" по адресу: Пермский край, Уинский район, с. Воскресенское", 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 № 30 ПРП/100/14 от 25.08.2014 г.



Главный государственный санитарный врач
 (заместитель главного государственного санитарного врача)



№1358208



№1093637

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.001171.09.14 ОТ 25.09.2014 г.

Размещение ПРТО: "Модернизация станции цифрового телевидения № 206401099 ФГУП "Российская телевизионная и радиовещательная сеть" по адресу: Пермский край, Уинский район, с. Воскресенское"

Технические характеристики передающего оборудования:

- EL3 K050 UAV (проектируемый). Мощность передатчика 50 Вт, диапазон частот 678-686 МГц, тип модуляции - 64QAM. Антенна типа Зигзаг 2 IV-V диал. имеет ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 20 град., коэффициент усиления по мощности 7,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, составляет 36,8 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Высота установки фазового центра антенны 29,9 метра от поверхности земли. Азимут максимального излучения 0-360 град.
- SCV8100 (существующий). Мощность передатчика 50 Вт, диапазон частот 502-510 МГц, тип модуляции - 64QAM. Антенна типа Зигзаг 2 IV-V диал. имеет ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 20 град., коэффициент усиления по мощности 7,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, составляет 38,8 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Высота установки фазового центра антенны 29,9 метра от поверхности земли. Азимут максимального излучения 0-360 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 - 25,21 град. Высота установки фазового центра антенны 4,9 метра от поверхности земли. Азимут максимального излучения 184,61 град.
- ТТВ10 (существующий). Мощность передатчика 11 Вт, рабочие частоты 175,25/181,75 МГц, тип модуляции - 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 5,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, составляет 7,49 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Высота установки фазового центра антенны 30,0 метра от поверхности земли. Азимут максимального излучения 0-360 град.
- ТТУ100 (существующий). Мощность передатчика 110 Вт, рабочие частоты 599,25/607,75 МГц, тип модуляции - АМ/ЧМ. Антенна щелевая 1-6 имеет ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 20 град., коэффициент усиления по мощности 6,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, составляет 54,1 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Высота установки фазового центра антенны 30,0 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 184,61 град. - 165,3 метра на высотах от 4,51 метра; по азимуту излучения 0 град. - 23,9 метра на высотах от 26,6 метра.

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)



АЕ8319637