



140576

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

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 59.55.20.000.Т.000295.03 12 от 16.03.2012 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): "Строительство сети цифрового наземного телевизионного вещания Пермского края (I этап). Радиотелевизионная передающая станция (Пермский край, г Пермь ул. Техническая, 7)" см. Приложение (Владелец ПРТО: ФГУП "Российская телевизионная и радиовещательная сеть", 129515, г. Москва, ул. Академика Королева, 13)

ООО "ТелекомСвязьПровкт", 129128, г. Москва, ул. Бахова, 8 (Российская Федерация)

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

СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03 "Гигиенические требования к размещению и эксплуатации средств сухопутной подвижной радиосвязи", 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 в Пермском крае" № 168-П от 10.02.2012 г

16051756

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)



59.55.20.06



**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

ПРИЛОЖЕНИЕ

К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ

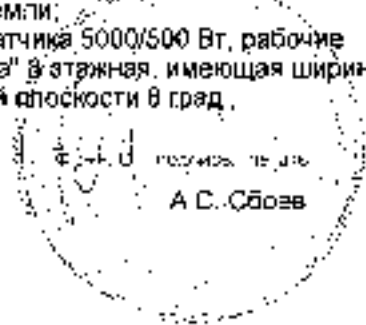
№ 59.55.20.000 Т 000295 03.12 от 16.03.2012 г.

Размещение ПРТО. "Строительство сети цифрового наземного телевизионного вещания Пермского края (I этап). Радиотелевизионная передающая станция (Пермский край г Пермь, ул. Техническая, 7)"

Технические характеристики передающего оборудования.

- Цифровой передатчик DVB-T (проектируемый). Выходная мощность передатчика 10000 Вт, рабочая частота 490 МГц (23 ТВК), тип модуляции - COFDM. Антенна типа "TVA 31 50" U-V диагональ 4x8 этажная, имеющая ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 4,0 град., коэффициент усиления по мощности 16,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, равна 7686,455 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Азимуты излучения 0-360 град. Высота установки фазового центра антенны равна 164,35 метра от поверхности земли.
- Передатчик ЗССС (проектируемый). Мощность передатчика равна 2 Вт, рабочая частота 14000 МГц, тип модуляции ФМ. Антенна параболическая спутниковая VSAT, диаметр апертуры 1,2 метра, коэффициент усиления 43,2 дБи. Ширина диаграммы направленности в горизонтальной и вертикальной плоскостях - 1,22 град. Азимут излучения антенны равен 183,879 град. Угол места максимума излучения 23,983 град. Высота центра апертуры от поверхности земли равна 7,0 метра.
- Передатчик ЗССС (проектируемый). Мощность передатчика равна 23,3 Вт, рабочая частота 6138 МГц, тип модуляции BPSK. Антенна параболическая спутниковая, диаметр апертуры 4,8 метра, коэффициент усиления 47,4 дБи. Ширина диаграммы направленности в горизонтальной и вертикальной плоскостях - 0,9 град. Азимут излучения антенны равен 183,879 град. Угол места максимума излучения 23,983 град. Высота центра апертуры от поверхности земли равна 9,0 метров.
- РВ передатчик Vigintis RT-FMS-1001.1 (существующий). Выходная мощность передатчика 1000 Вт, рабочая частота 96,2 МГц, тип модуляции - ЧМ. Антенна типа "ЛПА-3 сью", имеющая 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, равна 729,616 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Азимуты излучения 0-360 град. Высота установки фазовых центров антенн равна 133,0 метра от поверхности земли.
- ТВ передатчик МТИ-5000/S (существующий). Выходная мощность передатчика 5000/500 Вт, рабочие частоты 49,75/56,25 МГц (1 ТВК), тип модуляции - АМЧМ. Антенна типа "Турникетная", имеющая ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 64 град., коэффициент усиления по мощности 4,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, равна 1800,693 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Азимуты излучения 0-360 град. Высота установки фазовых центров антенн равна 186,0 метров от поверхности земли.
- ТВ передатчик Полярис ТВП5000 (существующий). Выходная мощность передатчика 5000/500 Вт, рабочие частоты 77,25/83,75 МГц (3 ТВК), тип модуляции - АМЧМ. Антенна типа "Панельная" 2 этажная, имеющая ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 55 град., коэффициент усиления по мощности 2,16 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, равна 1790,696 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Азимуты излучения 0-360 град. Высота установки фазовых центров антенн равна 152,0 метра от поверхности земли.
- ТВ передатчик Полярис ТВП5000 (существующий). Выходная мощность передатчика 5000/500 Вт, рабочие частоты 183,25/189,75 МГц (7 ТВК), тип модуляции - АМЧМ. Антенна типа "Тесла" 3 этажная, имеющая ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 8 град.

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)



А.С. Сбоев



467576

Номер листа: 2

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

www.fedspk.ru

ПРИЛОЖЕНИЕ К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ

№ 59.55.20.000.Т.000205.03.12 от 16.03.2012 г.

Размещение ПРТО: 'Строительство сети цифрового наземного телевизионного вещания Пермского края (I этап). Радиотелевизионная передающая станция (Пермский край, г. Пермь, ул. Техническая, 7)'

коэффициент усиления по мощности 11,0 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, равна 1628,028 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Азимуты излучения 0-360 град. Высота установки фазовых центров антенн равна 174,0 метра от поверхности земли;

- ТВ передатчик Онега-1 (существующий). Выходная мощность передатчика 1000/100 Вт, рабочие частоты 223,25/229,75 МГц (12 ТВК), тип модуляции - АМ/ЧМ. Антенна типа "Тесла" 8 этажная, имеющая ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 8 град., коэффициент усиления по мощности 11,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, равна 319,221 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Азимуты излучения 0-360 град. Высота установки фазовых центров антенн равна 174,0 метра от поверхности земли;

- ТВ передатчик Онега-1 УВЧ (существующий). Выходная мощность передатчика 1000/100 Вт, рабочие частоты 535,25/541,75 МГц (29 ТВК), тип модуляции - АМ/ЧМ. Антенна типа "Сиваш сью" 4x4 этажная, имеющая ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 8 град., коэффициент усиления по мощности 11,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, равна 229,109 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Азимуты излучения 0-360 град. Высота установки фазовых центров антенн равна 164,0 метра от поверхности земли;

- ТВ передатчик Electrosys T683/WA (существующий). Выходная мощность передатчика 5000/500 Вт, рабочие частоты 559,25/565,75 МГц (32 ТВК), тип модуляции - АМ/ЧМ. Антенна типа "Панельная Тамара сью" 8 этажная, имеющая ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 8 град., коэффициент усиления по мощности 12,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, равна 1395,121 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Азимуты излучения 0-360 град. Высота установки фазовых центров антенн равна 164,0 метра от поверхности земли;

- ТВ передатчик Полярис ТВП1000 (существующий). Выходная мощность передатчиков изображения и звукового сопровождения 1000/100 Вт, рабочие частоты 599,25/605,75 МГц (37 ТВК), тип модуляции - АМ/ЧМ. По азимутам излучения 0-360 град. установлена антенна типа "Панельная Тамара сью" 8 этажная, имеющая ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 8 град., коэффициент усиления по мощности 12,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, равна 275,008 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Высота установки фазовых центров антенн равна 164,0 метра от поверхности земли;

- ТВ передатчик Полярис ТВП1000 (существующий). Выходная мощность передатчиков изображения и звукового сопровождения 1000/100 Вт, рабочие частоты 631,25/637,75 МГц (41 ТВК), тип модуляции - АМ/ЧМ. По азимутам излучения 0-360 град. установлена антенна типа "Сиваш сью" 4 этажная, имеющая ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 8 град., коэффициент усиления по мощности 11,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, равна 188,383 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Высота установки фазовых центров антенн равна 164,0 метра от поверхности земли;

- ТВ передатчик Полярис ТВП1000 (существующий). Выходная мощность передатчика 1000/100 Вт, рабочие частоты 703,25/709,75 МГц (50 ТВК), тип модуляции - АМ/ЧМ. Антенна типа "Сиваш сью" 4 этажная, имеющая ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 8 град.,

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

И.И. Сидельников
А.С. Сбоев

59.55.20.000



00675763

Номер листа: 3

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

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

Итого выдано: 3544 шт.

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**

№ 59.56.20.000.1.000295.03.12 от 16.03.2012 г.

Размещение ЛРТО: "Строительство сети цифрового наземного телевизионного вещания Пермского края (I этап). Радиотелевизионная передающая станция (Пермский край, г. Пермь, ул. Техническая, 7)"

коэффициент усиления по мощности 11,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, равна 271,295 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Азимуты излучения 0-360 град. Высота установки фазовых центров антенн равна 158,0 метров от поверхности земли;

- ТВ передатчик Попярис ТВГ1100С (существующий). Выходная мощность передатчика 1000/100 Вт, рабочие частоты 719,25/725,75 МГц (52 ТВК). тип модуляции - АМ/ЧМ. Антенна типа "Сивашский" 4 этажная, имеющая ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 8 град., коэффициент усиления по мощности 11,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, равна 271,295 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Азимуты излучения 0-360 град. Высота установки фазовых центров антенн равна 158,0 метров от поверхности земли;

- СПД передатчик MMDS TTS100-HMS (существующий). Выходная мощность передатчика 100 Вт, рабочие частоты 2500-2596 МГц, тип модуляции - АМ/ЧМ. Антенна типа "HMD12HC-W" 2x1 этажная, имеющая ширину диаграмм направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 6 град., коэффициент усиления по мощности 16,0 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте, равна 66,088 Вт. Угол места максимума излучения - 0 град. Азимуты излучения 0-360 град. Высота установки фазовых центров антенн равна 145,5 метра от поверхности земли;

- Передатчик ЗССС (существующий). Мощность передатчика равна 17,78 Вт, рабочая частота 6163 МГц, тип модуляции ВРСК. Антенна параболическая спутниковая "Сигнал-37", диаметр апертуры 3,7 метра коэффициент усиления 44,4 дБи. Ширина диаграммы направленности в горизонтальной и вертикальной плоскостях - 0,9 град. Азимут излучения антенны равен 135,1 град. Угол места максимума излучения 15,5 град. Высота центра апертуры от поверхности земли равна 9,5 метра;

- РРС Ракета-8 (существующая). Мощность передатчика равна 0,1 Вт, рабочая частота 8000 МГц, тип модуляции 4QAM. Антенна зеркальная типа АНК-1-1, коэффициент усиления 37,6 дБи. Ширина диаграммы направленности в горизонтальной и вертикальной плоскостях - 3,5 град. Азимут излучения антенны равен 318 град. Угол места максимума излучения 0 град. Высота центра апертуры от поверхности земли равна 74,8 метра. Режим работы ЛРТО - непрерывный, круглосуточный.

Санитарно-защитная зона отсутствует.

Протяженность нижних границ зон ограничения застройки (ЗОЗ) ЛРТО расположенных по адресу: г. Пермь, ул. Техническая, 7, равна:

- ФГУП "РТРС" - по азимуту излучения 0 град. - 104,5 метра на высотах от 16,5 метра, 500,0 метров на высотах от 74,5 метра и 917,5 метра на высотах от 125,0 метра, по азимуту 90 град. - 95,0 метров на высотах от 62,5 метра, 500,0 метров на высотах от 75,0 метров и 854,4 метра на высотах от 125,0 метров; по азимуту 180 град. - 107,5 метра на высотах от 16,5 метра, 500,0 метров на высотах от 74,1 метра и 1105,6 метра на высотах от 117,0 метров; по азимуту 270 град. - 139,3 метра на высотах от 11,2 метра, 500,0 метров на высотах от 63,9 метра и 1035,0 метров на высотах от 117,7 метра; по азимуту 185 град. (азимут в направлении башни ЗАО "Авторадיו") - 98,1 метра на высотах от 17,7 метра и 3177,5 метра на высотах от 62,5 метра, по азимуту 312 град. (азимут в направлении башни ОАО "Ростелеком") - 78,2 метра на высотах от 18,7 метра и 2247,5 метра на высотах от 50,0 метров; по азимуту 318 град. - 78,2 метра на высотах от 17,1 метра, 500,0 метра на высотах от 75,0 метров и 2231,2 метра на высотах от 118,0 метра (центр отсчета - существующая башня ФГУП "РТРС"); по азимуту 135,1

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

Итого выдано: 3544 шт.
А.С. Сбоев

0138796



**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

ПРИЛОЖЕНИЕ

К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ

№ 59.55.23.000.Т.000295.03.12 от 16.03.2012 г.

Размещение ПРТО: "Строительство сети цифрового наземного телевизионного вещания Пермского края (I этап). Радиотелевизионная передающая станция (Пермский край, г. Пермь, ул. Техническая, 7)"

град. - 100,0 метров на высотах от 5,9 метра, 200,0 метров на высотах от 33,3 метра, 300,0 метров на высотах от 59,7 метра, 400,0 метров на высотах от 86,1 метра, 500,0 метров на высотах от 113,9 метра и 620,9 метра на высотах от 130,6 метра (центр отсчета - место размещения антенны "Сигнал-37"); по азимуту 183,879 град. - 150,0 метров на высотах от 4,7 метра, 450,0 метров на высотах от 77,5 метра и 1200,0 метра на высотах от 110,0 метра (центр отсчета - место размещения проектируемой антенны d=4,8м); по азимуту 183,879 град. - 150,0 метров на высотах от 5,5 метра, 450,0 метров на высотах от 77,5 метра и 1200,0 метра на высотах от 110,0 метра (центр отсчета - место размещения проектируемой антенны VSAT d=1,2м);

- ОАО "МТС" - по азимуту излучения 0 град. - 104,5 метра на высотах от 19,0 метров, 425,0 метра на высотах от 74,5 метра и 905,6 метра на высотах от 107,0 метров; по азимуту 120 град. - 35,2 метра на высотах от 5,1 метра, 98,2 метра на высотах от 16,7 метра, 401,2 метра на высотах от 55,0 метра и 957,3 метра на высотах от 118,9 метра, по азимуту 240 град. - 114,6 метра на высотах от 19,8 метра, 501,9 метра на высотах от 63,2 метра и 1121,2 метра на высотах от 100,0 метра; по азимуту 208 град. - 98,1 метра на высотах от 16,7 метра, 500,0 метров на высотах от 57,0 метра и 2730,6 метра на высотах от 70,0 метра; по азимуту 316 град. - 78,2 метра на высотах от 17,0 метров, 500,0 метра на высотах от 75,0 метров и 2223,1 метра на высотах от 118,0 метров, по азимуту 339 град. - 75,2 метра на высотах от 16,7 метра, 450,6 метра на высотах от 63,9 метра и 1308,8 метра на высотах от 120,0 метров (центр отсчета - существующая башня ФГУП "РТРС");

- ОАО "ВымпелКом" - по азимуту излучения 70 град. - 80,2 метра на высотах от 22,1 метра, 450,0 метров на высотах от 63,9 метра и 952,7 метра на высотах от 112,0 метров; по азимуту 180 град. - 98,5 метра на высотах от 18,3 метра, 450,0 метров на высотах от 74,1 метра и 1100,0 метров на высотах от 112,0 метров; по азимуту 300 град. - 78,2 метра на высотах от 18,7 метра, 500,0 метров на высотах от 64,8 метра и 2165,6 метра на высотах от 112,5 метра; по азимуту 60 град. - 80,5 метра на высотах от 21,9 метра, 450,0 метра на высотах от 63,9 метра и 962,1 метра на высотах от 120,0 метра; по азимуту 90 град. - 60,0 метров на высотах от 30,1 метра, 500,0 метров на высотах от 63,4 метра и 874,5 метра на высотах от 125,0 метров; по азимуту 172 град. - 150,0 метра на высотах от 18,5 метра и 2848,8 метра на высотах от 70,0 метра; по азимуту 180 град. - 98,5 метра на высотах от 18,0 метров, 458,0 метра на высотах от 74,1 метра, 1152,2 метра на высотах от 112,5 метра, по азимуту 205 град. - 97,2 метра на высотах от 16,8 метра, 500,0 метров на высотах от 58,3 метра и 2836,8 метра на высотах от 70,8 метра, по азимуту 283 град. - 111,3 метра на высотах от 16,4 метра, 476,0 метров на высотах от 70,0 метра и 1055,6 метра на высотах от 125,0 метров (центр отсчета - существующая башня ФГУП "РТРС");

- ОАО "МегаФон" - по азимуту излучения 10 град. - 106,8 метра на высотах от 19,5 метра, 500,0 метров на высотах от 64,5 метра и 860,5 метра на высотах от 125,0 метров; по азимуту 155 град. - 106,5 метра на высотах от 18,9 метра, 450,0 метров на высотах от 58,9 метра и 1136,2 метра на высотах от 120,0 метра; по азимуту 235 град. - 82,2 метра на высотах от 18,6 метра, 500,0 метров на высотах от 64,5 метра и 1077,5 метра на высотах от 118,4 метра; по азимуту 4 град. - 104,5 метра на высотах от 18,6 метра, 500,0 метров на высотах от 70,0 метра и 886,2 метра на высотах от 121,0 метра; по азимуту 75 град. - 80,2 метра на высотах от 22,2 метра, 500,0 метров на высотах от 63,9 метра и 962,7 метра на высотах от 121,0 метра; по азимуту 172 град. - 98,5 метра на высотах от 18,7 метра и 2848,8 метра на высотах от 55,0 метров; по азимуту 233 град. - 84,8 метра на высотах от 18,5 метра, 521,9 метра на высотах от 63,2 метра и 1088,5 метра на высотах от 90,0 метра; по азимуту 253 град. - 133,3 метра на высотах от 18,5 метра, 501,9 метра на высотах от 63,2 метра и 1138,2 метра на высотах от 90,0

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

А.С. Сбоев

01905177



046371

Номер листа: 5

**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

ПРИЛОЖЕНИЕ

К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ

№ 59.55.20.000 Т.000295 03 12 от 16.03.2012 г.

Размещение ПРТО: "Строительство сети цифрового наземного телевизионного вещания Пермского края (I этап). Радиотелевизионная передающая станция (Пермский край, г. Пермь, ул. Техническая, 7)"

метра (центр отсчета - существующая башня ФГУП "РТРС").

- ЗАО "Медиа-Сети" - по азимуту излучения 184 град. - 98,7 метра на высотах от 17,8 метра, 3178,0 метра на высотах от 59,7 метра; по азимуту 234 град. - 84,6 метра на высотах от 18,3 метра, 521,9 метра на высотах от 63,2 метра и 1065,0 метров на высотах от 118,4 метра; по азимуту 326 град. - 78,5 метра на высотах от 18,2 метра, 450,0 метров на высотах от 75,0 метров и 1068,5 метра на высотах от 118,5 метра. по азимуту 358 град. - 101,5 метра на высотах от 18,4 метра, 500,0 метров на высотах от 68,0 метра и 921,1 метра на высотах от 124,1 метра (центр отсчета - существующая башня ФГУП "РТРС");

- ООО "Газпром трансгаз Чайковский" - по азимуту излучения 122 град. - 98,1 метра на высотах от 5,7 метра, 401,3 метра на высотах от 58,3 метра и 955,5 метра на высотах от 115,0 метров; по азимуту 263 град. - 139,3 метра на высотах от 15,8 метра, 800,0 метров на высотах от 63,9 метра и 1091,9 метра на высотах от 117,7 метра (центр отсчета - существующая башня ФГУП "РТРС");

- ООО "СБ Систем" - по азимуту излучения 208 град. - 98,1 метра на высотах от 18,7 метра, 500,0 метров на высотах от 57,5 метра и 2727,5 метра на высотах от 73,7 метра; по азимуту 358 град. - 101,5 метра на высотах от 17,3 метра, 500,0 метров на высотах от 64,5 метра и 907,5 метра на высотах от 124,1 метра (центр отсчета - существующая башня ФГУП "РТРС");

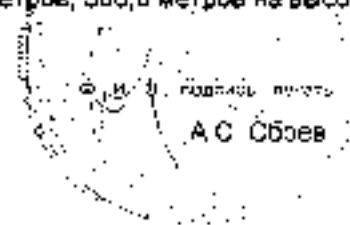
- ОАО "Ростелеком" - по азимуту излучения 198 град. - 266,7 метра на высотах от 16,8 метра и 2995,3 метра на высотах от 63,7 метра (центр отсчета - существующая башня ФГУП "РТРС"); по азимуту 30 град. - 126,6 метра на высотах от 10,8 метра, 496,1 метра на высотах от 86,7 метра и 890,2 метра на высотах от 114,3 метра; по азимуту 150 град. - 133,3 метра на высотах от 10,8 метра, 450,0 метров на высотах от 59,2 метра и 1081,2 метра на высотах от 115,0 метра; по азимуту 270 град. - 103,3 метра на высотах от 10,8 метра, 450,0 метров на высотах от 65,0 метров и 993,4 метра на высотах от 113,5 метра (центр отсчета - кровля технического здания ФГУП "РТРС");

- ЗАО "ММТ", ООО "Медиа трансмит", ООО "Аура-Радио", ЗАО "ТНТ-Пермь", ЗАО "ТВ Максимум", ООО "КОНСТАНТА", ЗАО "ТВ сервис", ООО "Радио-Сервис", ООО "Элеком-НТ" - по азимуту излучения 0 град. - 104,5 метра на высотах от 18,5 метра, 500,0 метров на высотах от 74,5 метра и 917,5 метра на высотах от 125,0 метра. по азимуту 90 град. - 95,0 метров на высотах от 62,5 метра, 500,0 метров на высотах от 75,0 метров и 854,4 метра на высотах от 125,0 метров; по азимуту 180 град. - 107,5 метра на высотах от 16,5 метра, 500,0 метров на высотах от 74,1 метра и 1105,6 метра на высотах от 117,0 метров. по азимуту 270 град. - 139,3 метра на высотах от 11,2 метра, 500,0 метров на высотах от 63,9 метра и 1035,0 метров на высотах от 117,7 метра (центр отсчета - существующая башня ФГУП "РТРС");

Протяженность нижних границ ЗОЗ ПРТО, расположенных на существующей башне ЗАО "Авторadio" по адресу: г. Пермь, бульвар Гагарина, 80а

- ЗАО "Авторadio" - по азимуту излучения 0 град. - 75,5 метра на высотах от 22,0 метров, 2500,0 метров на высотах от 60,0 метра и 3260,6 метра на высотах от 120,0 метров; по азимуту 90 град. - 51,5 метра на высотах от 22,0 метров, 300,0 метров на высотах от 59,2 метров и 1016,2 метра на высотах от 70,0 метров; по азимуту 180 град. - 51,5 метра на высотах от 22,0 метров, 300,0 метров на высотах от 59,2 метров и 953,6 метра на высотах от 73,0 метров; по азимуту 270 град. - 51,5 метра на высотах от 22,0 метров, 300,0 метров на высотах от 59,2 метров и 988,1 метра на высотах от 70,0 метров;

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)



000291771



**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

ПРИЛОЖЕНИЕ

К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ

№ 59.55.20.000.Т.000295.03.12 от 16.03.2012 г.

Размещение ПРТО "Строительство сети цифрового наземного телевизионного вещания Пермского края (1 этап). Радиотелевизионная передающая станция (Пермский край, г. Пермь, ул. Техническая, 7)"

- ОАО "ВымпелКом" - по азимуту излучения 50 град. - 75,5 метра на высотах от 22,0 метров, 300,0 метров на высотах от 62,5 метра и 1067,5 метра на высотах от 74,4 метров; по азимуту 170 град. - 51,5 метра на высотах от 22,0 метров, 300,0 метров на высотах от 59,2 метров и 565,4 метра на высотах от 72,0 метров; по азимуту 300 град. - 51,5 метра на высотах от 22,0 метров, 300,0 метров на высотах от 59,8 метров и 880,6 метра на высотах от 70,0 метров; по азимуту 179 град. - 51,5 метра на высотах от 22,0 метров, 300,0 метров на высотах от 59,2 метров и 958,4 метра на высотах от 72,0 метров; по азимуту 114 град. - 51,5 метра на высотах от 22,0 метров, 300,0 метров на высотах от 60,0 метров и 788,8 метра на высотах от 73,0 метров; по азимуту излучения 17 град. - 78,5 метра на высотах от 22,0 метров, 335,0 метров на высотах от 62,5 метра и 2950,5 метра на высотах от 80,0 метров; по азимуту излучения 181 град. - 50,0 метра на высотах от 22,0 метров, 300,0 метров на высотах от 59,0 метра и 953,8 метра на высотах от 70,0 метров;

- ОАО "МегаФон" - по азимуту излучения 30 град. - 115,5 метра на высотах от 22,0 метров, 330,0 метров на высотах от 62,5 метра, 1200,0 метров на высотах от 78,5 метра и 2320,3 метра на высотах от 130,0 метров; по азимуту 120 град. - 51,5 метра на высотах от 22,0 метров, 300,0 метров на высотах от 59,2 метров и 828,8 метра на высотах от 72,0 метров; по азимуту 230 град. - 48,5 метра на высотах от 22,0 метров, 300,0 метров на высотах от 60,8 метров и 923,6 метра на высотах от 76,0 метров; по азимуту 40 град. - 75,5 метра на высотах от 22,0 метров, 300,0 метров на высотах от 62,5 метра и 1125,6 метра на высотах от 72,0 метра; по азимуту 155 град. - 51,5 метра на высотах от 22,0 метров, 300,0 метров на высотах от 59,8 метра и 946,2 метра на высотах от 72,0 метра; по азимуту 340 град. - 68,5 метра на высотах от 22,0 метров, 300,0 метров на высотах от 59,2 метров и 1379,1 метра на высотах от 69,0 метров;

- ОАО "МТС" - по азимуту излучения 0 град. - 75,5 метра на высотах от 22,0 метров, 2500,0 метров на высотах от 50,0 метра и 3260,6 метра на высотах от 120,0 метров; по азимуту 120 град. - 51,5 метра на высотах от 22,0 метров, 300,0 метров на высотах от 59,2 метров и 828,8 метра на высотах от 79,0 метров; по азимуту 240 град. - 48,5 метра на высотах от 22,0 метров, 300,0 метров на высотах от 60,8 метров и 942,5 метра на высотах от 72,0 метров; по азимуту излучения 33 град. - 115,5 метра на высотах от 22,0 метров, 330,0 метров на высотах от 62,5 метра, 1200,0 метра на высотах от 72,0 метра и 2191,9 метра на высотах от 135,0 метров; по азимуту 249 град. - 48,5 метра на высотах от 22,0 метров, 300,0 метров на высотах от 60,0 метров и 987,5 метра на высотах от 72,0 метров.

Протяженность нижних границ ЗОЗ ПРТО, расположенных на существующей башне ОАО "Ростелеком" по адресу: г. Пермь, ул. Крупской, 2, равна: - ОАО "Ростелеком", ООО "ПРК" - по азимуту излучения 0 град. - 10,5 метра на высотах от 54,0 метров, 90,0 метров на высотах от 95,5 метра и 535,6 метра на высотах от 117,5 метра; по азимуту 90 град. - 90,0 метров на высотах от 93,7 метра и 857,5 метра на высотах от 115,0 метров; по азимуту 180 град. - 90,0 метров на высотах от 92,7 метра и 711,2 метра на высотах от 115,0 метров; по азимуту 270 град. - 10,5 метра на высотах от 53,3 метра, 90,0 метров на высотах от 95,5 метра и 569,4 метра на высотах от 117,5 метра; по азимуту излучения 20 град. - 10,5 метра на высотах от 53,1 метра, 83,0 метра на высотах от 105,5 метра и 433,1 метр на высотах от 123,5 метра; по азимуту 140 град. - 35,0 метров на высотах от 53,0 метров, 7250,0 метров на высотах от 51,5 метра и 2755,3 метра на высотах от 125,0 метров; по азимуту 280 град. - 18,5 метра на высотах от 53,1 метра, 90,0 метров на высотах от 91,5 метра и 508,1 метра на высотах от 117,5 метра. Существующие здания в расчетные границы ЗОЗ не входят.

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

А.С. Сбоев