



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

(полномочия территориального органа)

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 59.55.20.000.Т.000179.02.14 от 13.02.2014 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): "Строительство сети цифрового наземного телевизионного вещания Пермского края (III этап). Радиотелевизионная передающая станция в н.п. Гайны (Пермский край, Гайнский район, н.п. Гайны)" см. Приложение (Владелец ПРТО: Федеральное государственное унитарное предприятие "Российская телевизионная и радиовещательная сеть", 129515, г. Москва, ул. Академика Королева, 13)

ООО "ТелекомСвязьПроект", 129128, г. Москва, ул. Бажова, 8 (Российская Федерация)

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

СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03 "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" № 565-П от 05.12.2013 г.



Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

№1266714



**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

(информационно-территориальное отделение)

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**

59.55.20.000.Т.000179.02.14

от

13.02.2014 г.

Размещение ПРТО: № "Строительство сети цифрового наземного телевизионного вещания Пермского края (III этап). Радиотелевизионная передающая станция в н.п. Гайны (Пермский край, Гайнский район, н.п. Гайны)"

Технические характеристики передающего оборудования:

- цифровой телевизионный передатчик DVB-T фирмы "Rohde&Schwarz" (проектируемый) - мощность передатчика 5000 Вт, частоты 623,25/629,75 МГц (40 ТВК), тип модуляции - 64QAM. Восемьэтажная панельная антенна (4 панели на этаже) типа TVA 31 50 IV-V диапазона имеет ширину диаграммы направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 4 град., коэффициент усиления по мощности 16,15 дБи. Мощность на выходе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте - 3811,75 Вт. Азимуты излучения 0 град. - 360 град., угол места максимума излучения - 0 град., высота подвеса антенны равна 136,5 метра от поверхности земли.

- передатчик ЗССС (проектируемый) - мощность передатчика равна 2,0 Вт, рабочая частота 14000 МГц, тип модуляции - ФМ. Спутниковая антенна VSAT, диаметр апертуры 1,2 метра, коэффициент усиления по мощности 43,2 дБи. Ширина диаграммы направленности в горизонтальной и вертикальной плоскостях равна 1,22 град. Азимут излучения 181,52 град., угол места максимума излучения - 21,61 град. Высота подвеса антенны равна 5,0 метров от поверхности земли, от уровня кровли контейнера - 1,0 метр.

Режим работы ПРТО - непрерывный, круглосуточный.

Санитарно-защитная зона отсутствует.

Протяженность нижних границ прогнозируемой зоны ограничения застройки (ЗОЗ) ФГУП "РТРС": по азимуту излучения 0 град. - 244,0 метра на высотах от 67,2 метра и 506,1 метра на высотах от 120,0 метра; по азимуту 90 град. - 155,0 метра на высотах от 67,0 метра и 494,5 метра на высотах от 118,0 метра; по азимуту 180 град. - 63,0 метра на высотах от 67,6 метра и 482,3 метра на высотах от 120,0 метра; по азимуту 270 град. - 63,0 метра на высотах от 68,4 метра и 490,2 метра на высотах от 120,0 метра; по азимуту 181,52 град. - 20,0 метра на высотах от 4,2 метра, 40,0 метра на высотах от 11,0 метра, 60,0 метра на высотах от 20,0 метра, 80,0 метра на высотах от 27,3 метра, 100,0 метра на высотах от 35,4 метра, 120,0 метра на высотах от 43,6 метра, 140,0 метра на высотах от 51,0 метра, 160,0 метра на высотах от 60,0 метра, 188,1 метра на высотах от 67,3 метра, 488,1 метра на высотах от 120,0 метра; по азимуту 28,715 град. (в направлении существующего АМС ОАО "Ростелеком") - 100,0 метра на высотах от 64,0 метра, от 100,0 метра до 181,0 метра на высотах от 32,2 метра, 275,0 метра на высотах от 64,5 метра, 427,2 метра на высотах от 120,0 метра.

Протяженность нижних границ прогнозируемой ЗОЗ ОАО "Ростелеком" (координаты АМС - X=63; Y=115): по азимуту излучения 0 град. - 11,0 метра на высотах от 32,4 метра, 35,8 метра на высотах от 41,3 метра, 138,5 метра на высотах от 67,6 метра и 374,1 метра на высотах от 120,0 метра; по азимуту 90 град. - 56,4 метра на высотах от 29,8 метра, 146,2 метра на высотах от 67,8 метра и 372,3 метра на высотах от 120,0 метра; по азимуту 180 град. - 46,1 метра на высотах от 30,7 метра, 161,5 метра на высотах от 67,0 метра и 582,0 метра на высотах от 119,0 метра; по азимуту 270 град. - 10,0 метра на высотах от 32,4 метра, 152,6 метра на высотах от 67,0 метра и 486,1 метра на высотах от 119,0 метра; по азимуту 55 град. - 51,3 метра на высотах от 31,0 метра, 159,0 метра на высотах от 68,7 метра и 380,5 метра на высотах от 119,0 метра; по азимуту 80 град. - 56,4 метра на высотах от 29,7 метра, 151,3 метра на высотах от 67,8 метра и 310,8 метра на высотах от 120,0 метра; по азимуту 112 град. - 51,3 метра на высотах от 30,8 метра, 136,8 метра на высотах от 68,7 метра и 452,1 метра на высотах от 120,0 метра; по азимуту 160 град. - 51,3 метра на высотах от 29,7 метра, 157,8 метра на высотах от 67,0 метра и 498,4 метра на высотах от 120,0 метра; по азимуту 175 град. - 47,3 метра на высотах от 30,2 метра, 157,8 метра на высотах от 67,0 метра и 528,3 метра на высотах от 119,0 метра; по азимуту 247 град. - 15,0 метра на высотах от 32,4 метра, 143,5 метра на высотах от 67,8 метра и 532,0 метра на высотах от 120,0 метра; по азимуту 282,2 град. - 20,5 метра на высотах от 32,4 метра, 152,6 метра на высотах от 67,8 метра и 422,2 метра на высотах от 119,0 метра; по азимуту 295 град. - 31,5 метра на высотах от 32,4 метра, 163,2 метра на высотах от 68,7 метра и 472,2 метра на высотах от 120,0 метра; по азимуту 330 град. - 5,0 метра на высотах от 32,4 метра, 51,3 метра на высотах от 41,7 метра, 147,4 метра на высотах от 68,6 метра и 356,2 метра на высотах от 120,0 метра.

Существующие здания в расчетные границы ЗОЗ не входят.

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

