



ИД 4674828

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.000801.12.11 ОТ 30.12.2011 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 (II этап). Радиотелевизионная передающая станция в с. Альняш (Пермский край, Чайковский район, с. Альняш)", см. Приложение (Владелец ПРТО: Федеральное государственное унитарное предприятие "Российская телевизионная и радиовещательная сеть", 129515, г. Москва, ул. Академика Королева, 13)

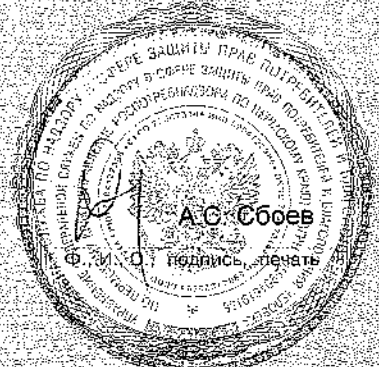
ООО "ТелекомСвязьПроект", 129128, г. Москва, ул. Бажова, 8 (Российская Федерация)

~~СООТВЕТСТВУЮТ~~ ~~(НЕ СООТВЕТСТВУЮТ)~~ государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил)
 СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 "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" № 437-П от 14.12.2011 г.



Главный государственный санитарный врач
 (заместитель главного государственного санитарного врача)



№ 0882958



ИД 4674829

**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.000801.12.11 от 30.12.2011 г.

Размещение ПРТО "Строительство сети цифрового наземного телевизионного вещания Пермского края (II этап). Радиотелевизионная передающая станция в с. Альянш (Пермский край, Чайковский район, с. Альянш)"

Технические характеристики передающего оборудования:

- Цифровой передатчик DVB-T (проектируемый) - мощность передатчика 100 Вт, рабочая частота 650 МГц (43 ТВК), тип модуляции - COFDM. Панельная антенна типа TVA 31-50 IV-V диапазона имеет ширину диаграммы направленности в горизонтальной плоскости 120 град., в вертикальной плоскости 10 град., коэффициент усиления по мощности 13,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте - 80,448 Вт. Азимуты максимального излучения 240 и 330 град., угол места максимума излучения - 0 град. Высота подвеса антенны равна 33,2 метра от поверхности земли;

- Передатчик ЗССС (проектируемый) - мощность передатчика равна 2,0 Вт, рабочая частота 14,0 ГГц, тип модуляции - ФМ. Спутниковая антенна VSAT, диаметр апертуры 1,2 метра, коэффициент усиления по мощности 43,2 дБи. Ширина диаграммы направленности в горизонтальной плоскости и вертикальной плоскости равна 1,22 град. Азимут излучения 182,091 град., угол места максимума излучения - 25,39 град. Высота подвеса антенны равна 4,9 метрам от поверхности земли;

- ТВ передатчик "Полярис-ТВП1" (существующий) - мощность передатчика равна 1,0/0,1 Вт, рабочие частоты 49,75/56,25 МГц (1 ТВК), тип модуляции АМ/ЧМ. Антенна "Турникет-2" I диапазона имеет ширину диаграммы направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 52 град., коэффициент усиления по мощности 10,65 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте - 0,36 Вт. Азимуты максимального излучения 0 - 360 град., угол места максимума излучения - 0 град. Высота подвеса антенны равна 32,0 метрам от поверхности земли;

- ТВ передатчик "Полярис-ТВП1" (существующий) - мощность передатчика равна 1,0/0,1 Вт, рабочие частоты 77,25/83,75 МГц (3 ТВК), тип модуляции АМ/ЧМ. Антенна "Турникет-2" II диапазона имеет ширину диаграммы направленности в горизонтальной плоскости 360 град., в вертикальной плоскости 52 град., коэффициент усиления по мощности 10,65 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте - 0,349 Вт. Азимуты максимального излучения 0 - 360 град., угол места максимума излучения - 0 град. Высота подвеса антенны равна 32,0 метрам от поверхности земли.

Режим работы ПРТО - непрерывный, круглосуточный.

Санитарно-защитная зона отсутствует.

Протяженность нижних границ зон ограничения застройки (ЗОЗ) по азимуту излучения 240 град. - 12,0 метров на высотах от 27,4 метра и 44,1 метра на высотах от 30,5 метра, по азимуту излучения 330 град. - 12,0 метров на высотах от 27,4 метра и 43,3 метра на высотах от 30,7 метра, по азимуту излучения 182,091 град. - 20,0 метров на высотах от 4,2 метра, 40,0 метров на высотах от 12,8 метра, 60,0 метров на высотах от 22,5 метра, 80,0 метров на высотах от 32,0 метров, 100,0 метров на высотах от 40,7 метра, 120,0 метров на высотах от 50,3 метра, 140,0 метров на высотах от 60,0 метров, 163,6 метра на высотах от 70,0 метров. Существующие здания в расчетные границы ЗОЗ не входят.

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

ИД 9030829

