



**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 структурного органа)

**САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

№ 59.55.20.000.Т.000193.02.12 от 20.02.2012 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 (IV этап). Радиотелевизионная передающая станция в н.п. Гремячинск (Пермский край, Гремячинский район, г. Гремячинск)", 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" №125-П от 09.02.2012г.



Главный государственный санитарный врач  
(заместитель главного государственного санитарного врача)



**№1018153**





**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

Самостоятельный государственный орган

**ПРИЛОЖЕНИЕ  
К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**

№ 59.55.20.000.Т.000193.02.12 от 20.02.2012 г.

Размещение ПРТО: "Строительство сети цифрового наземного телевизионного вещания Пермского края (IV этап). Радиотелевизионная передающая станция в н.п. Гремячинск (Пермский край, Гремячинский район, н.п. Гремячинск)"

Технические характеристики передающего оборудования:

- Цифровой передатчик DVB-T (проектируемый) - 1 передатчик. Выходная мощность передатчика 100 Вт, рабочая частота 522 МГц (27 ТВК), тип модуляции - COFDM. Антенна типа "TVA 31 50" IV - V диапазона 3 2 эт., имеет ширину диаграммы направленности в горизонтальной плоскости 240 град., в вертикальной плоскости 10 град., коэффициент усиления по мощности 11,15 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте - 77,72 Вт на сектор. Угол места максимума излучения - 0 град. Высота установки фазового центра антенны 43,2 метра от поверхности земли. Азимуты максимального излучения 70, 160, 340 град.

- Передатчик ЗССС (проектируемый) - 1 передатчик. Выходная мощность передатчика 2 Вт, рабочая частота 14,0 ГГц, тип модуляции - ФМ. Спутниковая антенна VSAT, диаметр апертуры 1,2 метра, ширина диаграммы направленности в горизонтальной плоскости 1,22 град., в вертикальной плоскости 1,22 град., коэффициент усиления по мощности 43,2 дБи. Мощность на входе антенны, с учетом потерь в антенно-фидерном тракте - 1,995 Вт на сектор. Угол места максимума излучения - 23,32 град. Высота установки фазового центра антенны 4,9 метра от поверхности земли. Азимут максимального излучения 185,62 град.

Режим работы ПРТО - непрерывный, круглосуточный.

Санитарно-защитная зона отсутствует.

Протяженность нижних границ зон ограничения застройки (ЗОЗ): по азимуту излучения 70 град. равна 35,1 метрам на высотах от 40,1 метра; по азимуту излучения 160 град. равна 36,6 метрам на высотах от 40,1 метра; по азимуту излучения 340 град. равна 36,6 метрам на высотах от 40,1 метра; по азимуту излучения 185,62 град. равна 25,0 метрам на высотах от 4,0 метров, 50,0 метрам на высотах от 15,0 метров, 75,0 метрам на высотах от 25,0 метров, 100,0 метрам на высотах от 35,0 метров, 125,0 метрам на высотах от 46,0 метров, 150,0 метрам на высотах от 57,0 метров, 165,2 метрам на высотах от 69,0 метров.

Существующая застройка не попадает в расчетные границы ЗОЗ.



Главный государственный санитарный врач  
(заместитель главного государственного санитарного врача)

