

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
(Роспотребнадзор)**

**Федеральное бюджетное
Учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»**
600001, г. Владимир, ул. Токарева, 5
Тел./Факс: (4922) 53-58-28
E-mail: sgm@vladses.elcom.ru

УТВЕРЖДАЮ
Зам. главного врача ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»
А.Н. Брыченков



№ 142 от “ 23 ” января 2012 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 12

по проектным материалам размещения ПРТО- «Цифровая радиотелевизионная
передающая станция в г. Кольчугино».

1. Юридический адрес заявителя: ООО «Радиотехник», 610035, г. Киров, ул. Коммунальная, 2.
2. Адрес разработчика проекта: ООО «Радиотехник», 610035, г. Киров, ул. Коммунальная, 2.
3. Адрес ПРТО: Владимирская обл., г. Кольчугино, ул. Мира, д. 90.
4. Аппаратная под устанавливаемое оборудование радиопередатчика- существующая аппаратная (зал передатчиков) в техническом здании ТР «Кольчугино». Передающие антенны устанавливаются на существующей антенной башне ТР «Кольчугино».
5. Устанавливаемое оборудование ПРТО и антенно-фидерное устройство:

Тип ПРТО:	Телевизионный передатчик SV8000
PPC-	
Количество передатчиков:	1 шт.
PPC-	3 шт.
Мощность передатчика:	250 Вт
PPC-	0.5 Вт
Рабочая частота:	582- 590 МГц
PPC-	8150 МГц
Тип антенны:	«UTV(SIRA SITEMI RADIO) 4 эт.по 4 панели- 1 шт.
PPC-	зеркальная, ø 1.2 м- 1 шт., ø 1.8 м- 2 шт.
Коэффициент усиления антенны:	12.3 дБи
PPC-	37.3 дБи, 40.6 дБи
Высота установки антенны над уровнем земли:	98 м
PPC-	75- 95 м
Время и режим работы объекта:	круглосуточно
6. Назначение ПРТО:	обеспечение эфирной трансляции телевизионных программ.

Как показала экспертиза расчетов уровня электромагнитного поля (ЭМП) и границ санитарных зон, санитарно-защитная зона и зона ограничения застройки, с учетом ранее установ-

ленного оборудования ООО «Паритет», ОАО «Мегафон», «Астарта», ОРТПЦ, для зданий высотой до 51 м не устанавливаются. Для строений выше 51 м, зона ограничения застройки в направлении максимума излучения антенн (Аз. 0°- 360°) равна 15- 84 м и не затрагивает существующую застройку.

Размещение данного ПРТО- РТПС в г. Кольчугино не требует каких-либо мероприятий по охране атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод от загрязнения, защиты от шума, вибрации, ионизирующего излучения ввиду отсутствия подобных факторов физического и химического воздействия либо незначительного их уровня.

Выводы: Представленные проектные материалы размещения ПРТО- «Цифровая радиотелевизионная передающая станция в г. Кольчугино» соответствуют санитарным правилам и нормативам СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 «Гигиенические требования к размещению и эксплуатации передающих радиотехнических объектов».

Эксперт-физик



Божков Ю.Н.