

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



№ 142 от "23" января 2012 г.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 13**

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

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. Киржач, ул. Некрасовская, д. 15-г.
4. Площадь аппаратной под устанавливаемое оборудование (существующий контейнер-аппаратная) – 10 м<sup>2</sup>. Передающие антенны РТПС устанавливается на существующей антенной башне ОРТПЦ.
5. Устанавливаемое оборудование ПРТО и антенно-фидерное устройство:

Тип ПРТО:	Телевизионный передатчик SV8000
PPC-	
Количество передатчиков:	1 шт.
PPC-	3 шт.
Мощность передатчика:	1000 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 0.8 м- 1 шт., ø 1.8 м- 2 шт.
Коэффициент усиления антенны:	12.3 дБи
PPC-	33.9 дБи, 40.6 дБи
Высота установки антенны над уровнем земли:	99 м
PPC-	70- 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 «Теле 2», ОАО «Мегафон», «ТРВК «Киржач», ОРТПЦ, для зданий высотой до 56 м не устанавливаются. Для строений выше 56 м, зона ограничения застройки в направлении максимума излучения антенн (Аз. 0°- 360°) равна 20- 149 м и не затрагивает существующую застройку.

Размещение данного ПРТО- РТПС в г. г. Киржач 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 физическое и химического воздействия либо незначительного их уровня.

**Выводы:** Представленные проектные материалы размещения ПРТО- «Цифровая радиотелевизионная передающая станция в г. г. Киржач» 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.