

Федеральное государственное
Учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»
600001, г. Владимир, ул. Офицерская, 20
Тел. /Факс (0922) 53-58-28
Почтовый адрес: 600005, г. Владимир, ул.
Токарева, 5
E-mail: sgm@vladses.elcom.ru

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач ФГУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»
С.Г. Смирнова



№ 1740 от «26» мая 2011 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 311
по предпроектным материалам размещения ПРТО- РТПС «Василево».

1. Основание проведения экспертизы: Предписание главного государственного санитарного врача (заместителя) о проведении санитарно-эпидемиологических экспертиз, обследований, исследований, испытаний, токсикологических и иных видов оценок: № 344 от 13.05.2011 г.
2. Цель экспертизы: Установка соответствия СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 «Гигиенические требования к размещению и эксплуатации передающих радиотехнических объектов» ПРТО-РТПС «Василево».
3. Состав материалов, представленных на экспертизу: Предпроектные материалы в виде «Приложение к санитарно-эпидемиологическому заключению», выполненные Филиал ФГУП «РTRC» «Владимирский ОРТПЦ».
4. Адрес разработчика предпроектных материалов: Филиал ФГУП «РTRC» «Владимирский ОРТПЦ», 600000, г. Владимир, ул. Музейная, д. 7
5. Адрес ПРТО: Владимирская обл., Гусь-Хрустальный р-н, н.п. Василево.
Антенны ПРТО крепятся на проектируемой антенной башне высотой 80 м. Оборудование ПРТО устанавливается в блок-контейнере, в основании антенной башни.
6. Предполагаемое к установке оборудование базовой станции и антенно-фидерные устройства:

Тип ПРТО:	Телевизионный передатчик, 36 ТВК
Количество передатчиков:	1 шт.
Мощность передатчика:	250 Вт
Рабочая частота:	590- 598 МГц
Тип антенны:	«ATU.08.07.420»- 1 шт.
Коэффициент усиления антенны:	14.0 дБ
Высота установки антенны над уровнем земли:	80 м
Время и режим работы объекта:	круглосуточно

7. Назначение ПРТО: обеспечение эфирной трансляции телевизионных программ ЦТВ.

Как показали расчеты уровня электромагнитного поля от воздействия оборудования проектируемого ПРТО, санитарно-защитная зона и зона ограничения застройки, для зданий высо-

той до 48 м не устанавливаются. Для строений выше 48 м, зона ограничения застройки в направлении максимума излучения антенн (азимут 20°, 200°) равна 20- 89 м и не затрагивает существующую застройку.

Размещение данного ПРТО- радио телевизионной передающей станции (РТПС) «Василево» 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 предпроектные материалы размещения ПРТО- РТПС «Василево» 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.