

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 № 316
по предпроектным материалам размещения ПРТО- РТПС «Березники».

1. Юридический адрес заявителя: Филиал ФГУП «РTRC» «Владимирский ОРТПЦ», 600000, г. Владимир, ул. Музейная, д. 7.
2. Адрес разработчика проекта: Филиал ФГУП «РTRC» «Владимирский ОРТПЦ», 600000, г. Владимир, ул. Музейная, д. 7.
3. Адрес ПРТО: Владимирская обл., Собинский р-н, н.п. Березники.
Антенны ПРТО крепятся на проектируемой антенной башне высотой 95 м. Оборудование ПРТО устанавливается в блок-контейнере, в основание антенной башни.
4. Предполагаемое к установке оборудование базовой станции и антенно-фидерные устройства:

| | |
|---|--|
| Тип ПРТО: | Телевизионный передатчик, 36 ТВК |
| Количество передатчиков: | 1 шт. |
| Мощность передатчика: | 100 Вт |
| Рабочая частота: | 590- 598 МГц |
| Тип антенны: | «ATU.08.07.420»- 1 шт. |
| Коэффициент усиления антенны: | 12.2 дБ |
| Высота установки антенны над уровнем земли: | 92 м |
| Время и режим работы объекта: | круглосуточно |
| 6. 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 высотой до 76 м не устанавливаются. Для строений выше 76 м, зона ограничения застройки в направлении максимума излучения антенн (азимут 30°) равна 15- 44 м и не затрагивает существующую застройку.

Размещение данного ПРТО- радио телевизионной передающей станции (РТПС) «Березники» 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 «Березники» 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.