



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 ЧУВАШСКОЙ  
РЕСПУБЛИКЕ - ЧУВАШИИ

(Управление Роспотребнадзора по Чувашской  
Республике - Чувашии)

пр. Московский, дом 3Д, г. Чебоксары,  
Чувашская Республика, 428018  
Тел. (8352) 58-17-13 Факс (8352) 58-53-07  
E-mail: sanit@21.rospotrebnadzor.ru  
www.21.rospotrebnadzor.ru

ОКПО 75694999, ОГРН 1052128023001,  
ИНН/КПП 2129056878/213001001

09.06.2016

№ *СЗС-13/189*

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О согласовании эксплуатации  
РТС Долгий Остров

Управление Роспотребнадзора по Чувашской Республике-Чувашии в соответствии с пунктом 1 статьи 13 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» и письмом Роспотребнадзора от 30.09.2011 № 01/12560-1-32 «Об организации санитарно-эпидемиологического надзора за передающими радиотехническими объектами (ПРТО)» рассмотрело Ваше заявление о согласовании эксплуатации радиотелевизионной станции Долгий Остров (РТС Долгий Остров) по адресу: Чувашская Республика, Батыревский район, с/пос. Долгоостровское, д. Долгий Остров, ул. Колхозная (вх. № 604 от 18.05.2016).

#### Технические характеристики базовой станции:

Тип антенны	Кол-во передатчиков	Рабочие частоты (диапазон частот), МГц	Мощность излучения (видео/звук), Вт	Высота установки антенны, м	Тип поляризации	Азимут, град.	Ширина главного лепестка в горизонт. плоск., град.	Угол наклона в вертикал. плоскости, град.	Ширина главного лепестка в вертикал. плоск., град.	Тип модуляции	Коэффициент усиления, дБи.	Потери в АФУ, дБ
АМД-2.5	4	8192, 8248, 8304, 8360	0.4 Вт на канал	37	Г, В	79	1.5	0	1.5	FM	46.15	4.4
АМД-2.5	1	7982	0.4 Вт на канал	42	Г	294	1.5	0	1.5	FM	46.15	4.4
АМД-2.5	2	7995, 8107	0.2 Вт на канал	42	Г	294	1.5	0	1.5	FM	46.15	4.4
АМД-2.5	2	8220, 8388	0.4 Вт на канал	48	В	162	1.5	0	1.5	FM	46.15	4.4
АМД-2.5	2	8220, 8276	0.4 Вт на канал	49	Г, В	19	1.5	0	1.5	FM	46.15	4.4

005227

Тип антенны	Кол-во передатчиков	Рабочие частоты (диапазон частот), МГц	Мощность излучения (видео/звук), Вт	Высота установки антенны, м	Тип поляризации	Азимут, град.	Ширина главного лепестка в гор. плоск., град.	Угол наклона в вертикал. плоскости, град.	Ширина главного лепестка в вертикал. плоск., град.	Тип модуляции	Коэффициент усиления, дБи.	Потери в АФУ, дБ
Панельная	1	59,25/65,75 (2 ТВК)	100/10	57	Г	-	360	0	30	AM/FM	5,55	0,56
Панельная	1	183,25/189,75 (7 ТВК)	200/20	57	Г	-	360	0	30	AM/FM	7,65	1,13
Панельная	1	511,25/517,75 (26 ТВК)	1000/10	55	Г	-	360	0	25	AM/FM	7,55	1,84
Панельная	1	663,25/669,75 (45 ТВК)	100/10	54	Г	-	360	0	25	AM/FM	9,55	2,1
Панельная	1	766-774 (58 ТВК)	250	57	Г	-	360	0	11,2	COFDM	10,2	1,3
Панельная	1	534-542 (29 ТВК)	250	57	Г	-	360	0	11,2	COFDM	10,2	1,3

Год ввода в эксплуатацию: 1985 г. Сведения о реконструкции объекта:

1) 2008 г. – установка оборудования базовой станции GSM-900/1800 системы подвижной сотовой связи и оборудования РРЛ с АФУ ЗАО «НСС» (ныне ООО «Г2 Мобайл»); замена телевизионного передатчика 2 ТВ канал РЦТА-70 на TV-100;

2) 2009 г. – установка телевизионного передатчика TV-100 для 45 ТВ канала с АФУ мощностью 100 Вт, высота подвеса 54 м;

3) - 2015 г. – установка цифрового телевизионного передатчика Harris UAX-250DV 58 ТВК мощностью 250 Вт с АФУ, высота подвеса антенны 57 м; установка цифрового телевизионного передатчика Maxiva UAX-250T2 29 ТВК мощностью 250 Вт на существующее АФУ, высота подвеса антенны 57 м; демонтаж оборудования базовой станции GSM-900/1800 системы подвижной сотовой связи и оборудования РРЛ с АФУ ЗАО «СМАРТС-Чебоксары».

Установленный размер санитарно-защитной зоны по направлениям – не требуется.

Установленный размер зоны ограничения застройки по направлениям составляет:

- на высоте 37 м: в направлении 79 град. длиной до 124,1 м;
- на высоте 42 м: длиной до 62 м, в направлении 294 град. длиной до 120,9 м;
- на высоте 48 м: длиной до 110 м, в направлении 162 град. длиной до 117,3 м;
- на высоте 54 м: длиной до 140 м;
- на высоте 57 м: длиной до 150 м;
- на высоте 65 м: в направлении 175 град. длиной до 85 м.

Гигиенические характеристики (результаты измерений уровней электромагнитных полей прилегающей к ПРТО территории и в павильоне БС)

Вещества, показатели	Фактическое значение	Гигиенический норматив
Плотность потока энергии, мкВт/кв. см	менее 0,265	10

В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы, проведенной ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии» (экспертное заключение от 12.05.2016 № 01-138), установлено, что объект деятельности соответствует санитарно-

эпидемиологическим требованиям СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 «Гигиенические требования к размещению и эксплуатации передающих радиотехнических объектов», СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03 «Гигиенические требования к размещению и эксплуатации средств сухопутной подвижной радиосвязи».

На основании вышеизложенного Управление Роспотребнадзора по Чувашской Республике - Чувашии согласовывает эксплуатацию радиотелевизионной станции Долгий Остров (РТС Долгий Остров) по адресу: Чувашская Республика, Батыревский район, с/пос. Долгоостровское, д. Долгий Остров, ул. Колхозная.

Руководитель



Н.Ф. Луговская