

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-2-СС-0284

Срок действия: с 22 июня 2009 г. до 22 июня 2012 г.

НАСТОЯЩИМ СЕРТИФИКАТОМ ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

АНО "ОССЭТ", 105066, г. Москва, ул. Нижняя Красносельская, д. 13, стр. 1,
(сокращенное наименование органа по сертификации, адрес места нахождения)

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО **стационарные земные станции спутниковой связи**
(наименование средства связи, версия ПО (при наличии), технические условия №)

"Центр-2,4С", "Центр-3,7С", "Центр-5,0С", "Центр-7,4С" в составе,

приведенном в приложении, технические условия ШИМЯ.464522.100 ТУ,

ПРОИЗВОДИМЫЕ **ООО "Центр спутниковой связи",**

117152, г. Москва, Загородное шоссе, д. 10, корп. 4,

(наименование изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

НА ПРЕДПРИЯТИИ (ЗАВОДЕ) **ООО "Центр спутниковой связи",**

117152, г. Москва, Загородное шоссе, д. 10, корп. 4,

(наименование предприятия (завода) – изготовителя средства связи, адрес места нахождения)

СООТВЕТСТВУЕТ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

"Правила применения земных станций спутниковой связи и вещания единой сети электросвязи Российской Федерации. Часть I. Правила применения земных станций спутниковой связи, работающих через искусственные спутники Земли на геостационарной орбите", утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 22.08.2007 № 99 (раздел I, п. 6 раздела II).

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ: **на сети связи общего пользования в качестве**
(условия применения средства связи)

земной станции спутниковой связи, работающей через искусственные спутники Земли на геостационарной орбите в полосах радиочастот на приеме 3400-4200 МГц, на передаче 5775-6525 МГц при условии выделения полос радиочастот ГКРЧ и присвоения (назначения) радиочастот или радиочастотных каналов Федеральным органом исполнительной власти в области связи.

Максимальная выходная мощность передатчика:

200 Вт ("Центр-2,4С", "Центр-3,7С", "Центр-5,0С"), 250 Вт ("Центр-7,4С").

ДЕРЖАТЕЛЕМ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

ООО "Центр спутниковой связи",

117152, г. Москва, Загородное шоссе, д. 10, корп. 4.

(наименование держателя сертификата соответствия, адрес места нахождения)

Приложение на 2 листах

Руководитель
органа по сертификации

006672



"ОССЭТ" *И.Р.Костин*

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-2-СС-0284

лист 1

листов 2

Стационарные земные станции спутниковой связи "Центр-2,4С", "Центр-3,7С", "Центр-5,0С", "Центр-7,4С" в составе:

Антенные посты (для "Центр-2,4С"):

- антенная система "ТНА-2,4" с диаметром рефлектора 2,4 м производства ЗАО "НПП АТС" (Россия);
- антенный пост с системой управления и слежения "Полюс-2,4С" с диаметром рефлектора 2,4 м производства ЗАО "Полюс" (Россия).

Антенные посты (для "Центр-3,7С"):

- антенная система "ТНА-3,5" с диаметром рефлектора 3,5 м производства ЗАО "НПП АТС" (Россия);
- антенный пост с системой управления и слежения "Полюс-3,7С" с диаметром рефлектора 3,7 м производства ЗАО "Полюс" (Россия).

Антенные посты (для "Центр-5,0С"):

- антенная система "ТНА-4,8" с диаметром рефлектора 4,8 м производства ЗАО "НПП АТС" (Россия);
- антенный пост с системой управления и слежения "Полюс-5С" с диаметром рефлектора 5,0 м производства ЗАО "Полюс" (Россия).

Антенные посты (для "Центр-7,4С"):

- антенная система "ТНА-7" с диаметром рефлектора 7 м производства ЗАО "НПП АТС" (Россия);
- антенный пост с системой управления и слежения "Полюс-7,4С" с диаметром рефлектора 7,4 м производства ЗАО "Полюс" (Россия).

Блоки маломощных усилителей-преобразователей частоты "вниз" NJS 8476S (N), NJS 8486S (N) производства New Japan Radio Co., Ltd. (Япония).

Усилители мощности производства ООО "Радис Лтд" (Россия):

- УМ5964-6, УМ5964-6Р мощностью 6 Вт,
- УМ5964-15, УМ5964-15Р мощностью 15 Вт,
- УМ5964-25, УМ5964-25Р мощностью 25 Вт,
- УМ5964-50, УМ5964-50Р мощностью 50 Вт,
- УМ5964-100, УМ5964-100Р мощностью 100 Вт,
- УМ5964-200, УМ5964-200Р мощностью 200 Вт.

Усилители мощности производства Advantech AMT (Канада):

- серии SSPB-2000С мощностью 200 Вт;
- серии SSPB-3000С мощностью 200 Вт (для "Центр-2,4С", "Центр-3,7С", "Центр-5,0С"), 250 Вт (для "Центр-7,4С");
- серии АWMT-3000CL мощностью 200 Вт.

Руководитель
органа по сертификации



И.Р.Костин

006673

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер: ОС-2-СС-0284

лист 2

листов 2

Преобразователь частоты "БПР-70С" производства ООО "Радис Лтд" (Россия).

Спутниковые модуляторы DVB-S/S2 NTC/2215, NTC/2280 производства Newtec (Бельгия).

Спутниковые модемы:

- DMD2400 (2401) производства Radyne (США);
- СЦМ-5 (5А; 5В) производства НПП "ЭТРА-ПЛЮС" (Россия);
- СМ-Р производства ООО "Радис Лтд" (Россия);
- PSM-500S (L) производства Datum Systems (США);
- CDM-550(L), CDM-570(L), CDM-600(L), CDM-Qx производства Comtech EF Data (США);
- DMD-15, DMD-20, DMD-50, MD-2401 производства Radyne (США);
- iDirect серии 3000 производства iDirect Technologies (США).

Спутниковые модемы-маршрутизаторы UHP-1000, UHP-8000 производства ООО "Истар" (Россия).

Оборудование системы управления земной станцией (ЗС):

- промышленный компьютер ROBO производства ЗАО "Индустриальные компьютерные системы" (Россия);
- блок контроля и управления "БУК-1" (с ПО "Орбита" v1.) производства ООО "Центр спутниковой связи" (Россия);
- приемник сигнала маяка РСМ-2 производства ООО "Центр спутниковой связи" (Россия);
- спутниковый приёмник наведения ВТН-3430L производства Satellite Systems Corporation (США).

Мультиплексоры:

- CS 8000 Clarity Series производства Pacific Corporation Sciences, Inc. (США);
- MOBIX производства ООО "Центр спутниковой связи" (Россия).

Кодеры MPEG-2/4:

- CODICO E-90, E-900, E-1000, E1200, E-1800, E-1510, E-1710, E-1720, UE-9000 производства Scopus Network Technologies (Израиль);
- E5770, E5714, E5500, E5740, E5784, EN5930, EN5940, EN5990, производства Tandberg Television (Великобритания).

Спутниковые приемники:

- DVB TT1222, TT1260, TT1280, RX1290 производства Tandberg Television (Великобритания);
- IRD-2960, IRD-2961, IRD-2962, IRD-2963, IRD-2990 производства Scopus Network Technologies (Израиль).

Руководитель
органа по сертификации



М.П.
"ОССЭТ"

И.Р.Костин И.Р.Костин

006674