СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер:

ОС-1-СПС-1172

(номер в реестре сертификатов соответствия системы сертификации в области связи)

Срок действия: с 22 декабря 2022 г. до 22 декабря 2025 г.

Настоящий сертификат соответствия выдан АНО "ЦЭС "Инфоком"

129085, г. Москва, Проспект Мира, дом 101, строение 1, тел./факс: (499) 500-5053, info@cesinfocom.ru,

(наименование органа по сертификации, адрес местонахождения, телефон, факс, адрес электронной почты)

И УДОСТОВЕРЯСТ, ЧТО СРЕДСТВА СВЯЗИ <u>Ретрансляторы подвижной радиотелефонной свизи в составе моделей</u> (программное обеспечение отсутствует): Репятер VEGATEL VT3-900E, Репятер VEGATEL VT5-900E, Репятер Titan-900, Репятер VEGATEL TN-900, Репятер VEGATEL PL-900, Репятер VEGATEL AV2-900E, Репятер VEGATEL AV1-900E-kit, Репятер VEGATEL VT3-1800, Репятер Titan-1800, Репятер VEGATEL TN-1800, Репятер VEGATEL PL-1800, Репятер VEGATEL VT3-2100, Репятер Titan-2100, Репятер VEGATEL TN-2100, Репятер VEGATEL VT3-2100, Репятер VEGATEL VT3-900E/1800, Репятер VEGATEL VT3-900E/1800, Репятер VEGATEL VT3-900E/1800, Репятер VEGATEL VT3-900E/2100, Репятер VEGATEL VT3-900E/2100, Репятер VEGATEL VT3-900E/2100, Репятер VEGATEL VT3-900E/2100, Репятер VEGATEL AV1-900E/3G, Репятер VEGATEL VT2-900E/2100, Репятер VEGATEL AV1-900E/2100, Репятер VEGATEL AV1-900E/2100, Репятер VEGATEL AV1-900E/3G, Репятер VEGATEL VT2-1800/2100, Репятер VEGATEL AV1-900E/3G-kit, Репятер VEGATEL AV2-900E/3G, Репятер VEGATEL VT3-1800/2100, Репятер VEGATEL TN-1800/2100, Репятер VEGATEL VT3-1800/2100, Репятер VEGATEL AV1-900E/3G, Репятер VEGATEL VT2-1800/2100, Репятер VEGATEL AV1-900E/3G-kit, Репятер VEGATEL PL-1800/2100, Репятер VEGATEL VT3-1800/2100, Репятер VEGATEL TN-1800/2100, Репятер VEGATEL VT3-1800/2100, Репятер VEGATEL AV1-900E/3G, Репятер VEGATEL VT3-1800/2100, Репятер VEGATEL AV1-900E/3G, Репятер VEGATEL VT3-1800/2100, Репятер VEGATEL AV1-900E/3G, Репятер VEGATEL AV1-900E/3G, Репятер VEGATEL VT3-900E/3G, Репятер VEGATEL AV2-900E/3E, Репятер VEGATEL TN-900/1800/2100, Репятер VEGATEL AV1-900E/3C, Репятер VEGATEL TN-900/1800/2100, Репятер VEGATEL AV2-900E/3E, PC30E/1800/3G, Репятер VEGATEL AV1-900E/3E, PC30E/1800/3G, PC30E/3E, PC

(наименование средства связи, версия программного обеспечения (при наличии) или информация об отсутствии программного обеспечения, номер технических

изготавливаемые

условий, заверенная копия технических условий (прилагается) Обществом с ограниченной ответственностью "Вегател", 124575, г. Москва, г. Зеленоград, (наименование изготовителя средства связи, адрес местонахождения)

корп. 904, НП IV комн.1-6, 6а

на предприятии Общества с ограниченной ответственностью "Вегател", 140004, Московская область,

(наименование предприятия, на котором изготовлены средства связи, адрес местонахождения)

город Люберцы, поселок Вугн, завод «ЭКОМАШ», пом. 42а,

СООТВЕТСТВУЮТ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕбОВАНИЯМ "Правила применения базовых станций и ретрансляторов систем подвижной радиотелефонной связи. Часть И. Правила применения подсистем базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM 900/1800", утв. приказом Мининформсвязи России от 12.04.2007 № 45, с изменениями, утв. приказами Минкомсвязи России от 01.02.2012 № 28, от 23.04.2013 № 93, от 11.03.2014 № 38 и от 22.09.2014 № 307; "Правила применения базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи. Часть V. Правила применения оборудования систем базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи. Часть V. Правила применения оборудования систем базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи. Часть V. Правила применения оборудования систем базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи. Часть V. Правила применения оборудования систем базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи. Часть V. Правила применения оборудования, утв. приказами Минкомсвязи России от 17.02.2010 № 31, с изменениями, утв. приказами Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 256, от 01.02.2012 № 27, от 20.04.2012 № 118, от 23.04.2013 № 93 и от 12.05.2015 № 157; "Правила применения базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи. Часть VI. Правила применения базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи. Часть VI. Правила применения базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи. Часть VI. Правила применения базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиоканалов", утв. приказами Минкомсвязи России от 13.0.2011 № 256, от 01.02.2012 № 27, от 20.04.2012 № 118, от 23.04.2013 № 93 и от 12.05.2015 № 157; "Правила применения базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи. Часть VI. Правила применения базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced", утв. п

(наименование правил применения средства связи, дата и номер приказа, которым они утверждены и на соответствие которым проведена сертификация средства связи)

Сертификат соответствия выдан на основании протокола испытаний иц ФГБУ НИИР от 15.12.2022

№ 1/296, бессрочный аттестат аккредитации № RA.RU.21ИР01 выдан Федеральной службой по аккредитации, дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18.08.2015.

(номер протокола исследований (испытаний) и измерений, копия протокола исследований (испытаний) и измерений средства связи (прилагается), оформленного в соответствии с п. 5.10 ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009, с указанием регистрационного номера аттестата аккредитации испытательной лаборатории (центра), проводившей исследования (испытания) средства связи)

Условия применения средства связи согласно Приложению.

Держатель сертификата соответствия

1 СООТВЕТСТВИЯ Общество с ограниченной ответственностью "Вегател", (наименование держателя сертификата соответствия, адрес местонахождения)

124575, г. Москва, г. Зеленоград, корп. 904, НП IV комн.1-6, ба

Приложение: на 1 листе

Руководитель органа по сертификации

Е.Н. Харитонова

017108

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер:

ОС-1-СПС-1172

(номер в реестре сертификатов соответствия системы сертификации в области связи)

Условия применения средства связи на сети подвижной радиотелефонной связи в качестве ретрансляторов

в составе систем подвижной радиотелефонной связи стандартов: GSM 900, UMTS900, LTE и его модификации в составе систем подвижном радиотелефонной свизи стандартов: GSNI 900, UNIS900, LTE и сто модирикации LTE-Advanced в полосе радиочастот 880-915/925-960 МГц (Репитер VEGATEL VT2-900E/1800, Репитер VEGATEL VT3-900E/1800, Репитер Titan-900/1800, Репитер VEGATEL TN-900/1800, Репитер VEGATEL PL-900/1800, Репитер VEGATEL VT-900E/3G, Репитер VEGATEL VT2-900E/2100, Репитер VEGATEL VT3-900E/2100, Репитер VEG AV2-900Е/3G, Репитер VEGATEL VT3-900Е/1800/2100, Репитер Тітал-900/1800/2100, Репитер VEGATEL TN-900/1800/2100, Репитер VEGATEL AV2-900Е/1800/3G, Репитер VEGATEL AV1-900Е/1800/3G-kit, Репитер VEGATEL VT2-900Е/1800/3G, Репитер VEGATEL VT2-5В, Репитер Titan-5В, Репитер VEGATEL TN-5В, Репитер VEGATEL AV2-5В, Репитер VEGATEL AV1-5B-kit, Penurep VEGATEL VT-900E, Penurep VEGATEL VT5-900E, Penurep Titan-900, Penurep VEGATEL TN-900, Penurep VEGATEL PL-900, Penurep VEGATEL AV2-900E, Penurep VEGATEL AV1-900E-kit, Penurep VEGATEL TN-800/900); GSM 1800, LTE и его модификации LTE-Advanced в полосе радиочастот 1710-1785/1805-1880 МГц (Penurep IN-800/900); GSM 1800, LTE и его модификации LTE-Advanced в полосе радиочастот 1710-1785/1805-1880 МГц (Penurep VEGATEL VT3-1800, Penurep Titan-1800, Penurep VEGATEL TN-1800, Penurep VEGATEL PL-1800, Penurep VEGATEL VT2-1800/2100, Penurep VEGATEL PL-1800/2600, Penurep VEGATEL VT3-1800/2100, Penurep Titan-1800/2100, Penurep VEGATEL TN-1800/2100, Penurep VEGATEL PL-1800/2100, Penurep VEGATEL VT3-900E/1800/2100, Penurep Titan-900/1800/2100, Penurep VEGATEL TN-900/1800/2100, Penurep VEGATEL AV2-900E/1800/3G, Penurep VEGATEL VT2-900E/1800/3G, Penurep VEGATEL VT3-1800/2100/2600, Penurep Titan-1800/2100/2600, Penurep VEGATEL VT2-900E/1800/2100, Penurep VEGATEL AV2-1800/2100/2600, Penurep VEGATEL VT2-5B, Penurep VEGATEL VEGATEL TN-5B, Penurep VEGATEL AV2-5B, Penurep VEGATEL AV1-5B-kit, Penurep VEGATEL VT3-900E/1800, Penurep Titan-900/1800, Penurep VEGATEL TN-900/1800, Penurep VEGATEL AV1-5B-kit, Penurep VEGATEL VT3-900E/1800, Penurep Titan-900/1800, Penurep VEGATEL TN-900/1800, Penurep VEGATEL VT2-5B, Penurep Titan-5B, Penurep VEGATEL TN-5B, Penurep VEGATEL AV2-5B, Penurep VEGATEL AV1-5B-kit, Penurep VEGATEL VT3-900E/1800, Penurep Titan-900/1800, Penurep VEGATEL TN-900/1800, Penurep VEGATEL PL-900/1800); UMTS2000 B H000000 B H000000 B Тіtan-900/1800, Репитер VEGATEL TN-900/1800, Репитер VEGATEL PL-900/1800); UMTS2000 в полосе радиочастот 1920-1980/2110-2170 МГц (Репитер VEGATEL VT3-2100, Репитер Titan-2100, Репитер VEGATEL TN-2100, Репитер VEGATEL PL-2100, Penurep VEGATEL VT-900Е/3G, Penurep VEGATEL VT2-900Е/2100, Penurep VEGATEL VT3-900Е/2100, Penurep Titan-900/2100, Penurep VEGATEL TN-900/2100, Penurep VEGATEL PL-900/2100, Penurep VEGATEL AV1-900Е/3G, Penurep VEGATEL VT2-1800/2100, Penurep VEGATEL VT2-2100, AV1-900Е/3G-kit, Penurep VEGATEL AV2-900Е/3G, Penurep VEGATEL VT2-1800/2100, Penurep VEGATEL VT2-2100, AV1-900E/3G-KII, PERITEP VEGATEL AV2-900E/3G, PERITEP VEGATEL VI2-1000/2100, PERITEP VEGATEL VI2-2100, PERITEP VEGATEL VT3-1800/2100, PERITEP Titan-1800/2100, PERITEP VEGATEL TN-1800/2100, VEGATEL PL-1800/2100, PERITEP VEGATEL VT3-900E/1800/2100, PERITEP Titan-900/1800/2100, PERITEP VEGATEL TN-900/1800/2100, PERITEP VEGATEL AV2-900E/1800/3G, PERITEP VEGATEL AV1-900E/1800/3G-kit, PERITEP VEGATEL VT2-900E/1800/3G, PERITEP VEGATEL VT3-1800/2100/2600, PERITEP Titan-1800/2100/2600, PERITEP VEGATEL TN-1800/2100/2600, PERITEP VEGATEL AV2-1800/2100/2600, PERITEP VEGATEL VT2-5B, PERITEP TITAN-5B, PERITEP VEGATEL TN-5B, PERITEP VEGATEL AV2-5B, VEGATEL VT3-1800/2100/2600, PERITEP VEGATEL VT2-5B, PERITEP TITAN-5B, PERITEP VEGATEL TN-5B, PERITEP VEGATEL AV2-5B, Репитер VEGATEL AV1-5B-kit); LTE и его модификации LTE-Advanced в полосах радиочастот 832-862/791-821 МГц Репитер VEGATEL AV1-5B-kit); LTE и его модификации LTE-Advanced в полосах радиочастот 832-802//91-821 (ИГП (Penиrep VEGATEL TN-800/900, Penиrep VEGATEL VT2-5B, Penurep Titan-5B, Penurep VEGATEL TN-5B, Penurep VEGATEL AV2-5B, Penurep VEGATEL AV1-5B-kit), 1710-1785/1805-1880 МГц (Penurep VEGATEL VT2-900E/1800), 2500-2570/2620-2690 МГц (Penurep VEGATEL PL-1800/2600, Penurep VEGATEL VT3-1800/2100/2600, Penurep Titan-1800/2100/2600, Penurep VEGATEL TN-1800/2100/2600, Penurep VEGATEL AV2-5B, Penurep VEGATEL AV1-5B-kit) при VT2-5B, Penurep Titan-5B, Penurep VEGATEL TN-5B, Penurep VEGATEL AV2-5B, Penurep VEGATEL AV1-5B-kit) при условни выделения полос радиочастот ГКРЧ и присвоения (назначения) радночастот или радночастотных каналов Федеральным органом исполнительной власти в области связи. Разнос несущих приема и передачи: 45 МГц (GSM 900, UMTS900); 95 МГц (GSM 1800) и 190 МГц (UMTS2000). Шаг сетки частот 100 кГц, режим дуплекса FDD (LTE и LTE-Advanced). Максимальная выходная мощность передатчика 38 дБм. Аппаратура ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS отсутствует.

(характер использования средства связи в Единой сети электросвязи Российской Федерации с учетом его оснащения аппаратурой ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS с указанием типа и производителя аппаратуры (при наличии требований) или информация об отсутствии аппаратуры (при отсутствии требований)

Руководитель органа по сертификации



Хас Е.Н. Харитонова

017109