

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель)** Акционерное общество «Электротехнические заводы «Энергомера» (АО «Энергомера»)

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

ул. Ленина, 415, офис 294, г. Ставрополь, 355029, Россия

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

ул. Ленина, 415, офис 294, г. Ставрополь, 355029, Россия,

для юридического лица указывается адрес места нахождения; для индивидуального предпринимателя - адрес места жительства

Тел. (8652)35-75-27, факс (8652)56-66-90, E-mail: [concern@energomera.ru](mailto:concern@energomera.ru),

телефон, факс, адрес электронной почты

**зарегистрировано** ИФНС по Промышленному району г. Ставрополя, 30.04.2010, ОГРН 1102635005384, ИНН 2635133470

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН))

**в лице** Президента Курсиковой В.А.,

должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии средств связи **действующего на основании** Устава, зарегистрированного 05.09.2018 года и утвержденного решением единственного учредителя АО «Энергомера» 28.08.2018 года.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (заверенная в установленном законодательством РФ порядке, копия прилагается)

**заявляет, что Устройство сбора и передачи данных SE805M, технические условия ТУ 4222-112-63919543-2014**

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий или иной документ изготовителя на русском языке, в соответствии с которым осуществляется производство средства связи

производства АО «Энергомера» (ул. Ленина, 415, офис 294, г. Ставрополь, 355029, Россия)

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

**соответствует:** «Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800» и «Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утвержденным приказом Минкомсвязи России от 24.10.2017 № 571; «Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900 МГц», утвержденным приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257 (в ред. приказов Минкомсвязи России от 10.03.2015 № 68, от 05.05.2015 № 153, от 12.05.2015 № 157, от 24.10.2017 года № 527)

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

**и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.**

### 2. Назначение и техническое описание

**2.1 Версия программного обеспечения:** V 4, предустановленное ПО отсутствует

**2.2 Комплектность:** Устройство сбора и передачи данных SE805M; руководство пользователя.

**2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации в соответствии с нормативными правовыми актами, устанавливающими правила применения средств связи:** Применяется в качестве абонентской радиостанции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800; абонентской радиостанции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц; абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 900 МГц (далее по тексту – UMTS).

**2.4 Выполняемые функции:** Прием/передача данных. Имеет два международных идентификационных номера (IMEI).



Подпись руководителя организации

В.А. Курсикова

И.О. Фамилия

**2.5 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации:** Не выполняет функции систем коммутации.

**2.6 Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:**



**2.7 Электрические (оптические) характеристики; характеристики радиоизлучения:**

2.7.1 Оптические излучения отсутствуют. 2.7.2 Электрические характеристики отсутствуют.

2.7.3 Характеристики радиоизлучения:

Наименование параметра	Значение параметра			
<b>Стандарты GSM-900/1800; UMTS</b>				
Диапазон частот, МГц:	GSM-900	GSM-1800	UMTS-900	UMTS-2000
на передачу	880-915	1710-1785	880-915	1920-1980
на прием	925-960	1805-1880	925-960	2110-2170
Дуплексный разнос, МГц	45	95	45	190
Разнос каналов	200 кГц	200 кГц	5 МГц	5 МГц
Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая		QPSK; 16QAM; 64QAM	
Выходная мощность, не более	2,0 Вт	1,0 Вт	250 мВт	250 мВт

**2.8 Реализуемые стандарты и интерфейсы:** GSM-900/1800, UMTS.

**2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения электропитания:** Рабочий диапазон температур от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+65^{\circ}\text{C}$ . Питание осуществляется от сети переменного тока частотой 50 Гц с номинальным напряжением 230 В или от внешнего источника постоянного тока с номинальным напряжением 24 В. Рабочий диапазон питающего напряжения, при питании от сети переменного тока, составляет от 90 до 264 В. Рабочий диапазон питающего напряжения, при питании от источника постоянного тока, составляет от 9 до 27 В. Полная мощность, потребляемая от сети переменного тока, не превышает 50 В•А при номинальном напряжении питания. Ток, потребляемый от источника постоянного тока, не превышает 1 А при номинальном напряжении питания.

**2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования):**

Встроенные средства криптографии (шифрования) отсутствуют.

**2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем:** В состав **Устройства сбора и передачи данных CE805M** входят встроенные приемники глобальных спутниковых навигационных систем GPS, A-GPS, S-GPS.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии средств связи

**3. Декларация принята на основании** протокола собственных испытаний № 2021-CE805M от 09.09.2021; протокола испытаний и измерений №21/0827/01-01 от 16.09.2021 **Устройство сбора и передачи данных CE805M версия ПО V 4, предустановленное ПО отсутствует**, проведенных в испытательном центре АО «Исследовательский центр связи», аттестат аккредитации № RA.RU.21NB06 выдан Федеральной службой по аккредитации 19 марта 2018г., дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 19 февраля 2018г., срок окончания действия аттестата аккредитации не установлен.

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

Подпись руководителя организации

В.А. Курсикова  
И.О. Фамилия

Декларация составлена на трех листах

4. Дата принятия декларации 20.09.2021

число, месяц, год

Декларация действительна до 19.09.2024

число, месяц, год



М.П.  
(при наличии)

[Signature]  
Подпись руководителя организации

В.А. Курсикова  
И.О. Фамилия

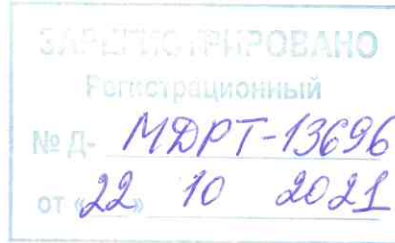
5. Сведения о регистрации декларации соответствия

М.П.

[Signature]  
Подпись  
уполномоченного представителя

А.В. Горовенко

И.О. Фамилия



1 на трех листах

Должность: Президент АО «Энергомера»

Подпись Туршьева В.А.

