

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) Общество с ограниченной ответственностью «ТЕХНОЭНЕРГО», является производителем и несёт ответственность за обеспечение соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям

Зарегистрировано в ИФНС по Приокскому району г. Нижнего Новгорода 09.04.2007 г, ОГРН 1075261007733, ИНН 5261055814

Адрес: 603152, Нижегородская область, г.о. Город Нижний Новгород, г Нижний Новгород, ул Кемеровская, дом 3, Тел: 8 (800) 505-45-52, e-mail: info@te-nn.ru

в лице Генерального директора М.В.Левкина, действующего на основании Устава от 30.06.2022. Приказа о вступлении в должность №320-К от 01.11.2019 г.

заявляет, что Модуль связи GSM-LTE TE140, ТУ№ ФРДС.468354.030ТУ (Далее по тексту – оборудование)

Производства Общество с ограниченной ответственностью «ТЕХНОЭНЕРГО», 603152, Нижегородская область, г.о. Город Нижний Новгород, г Нижний Новгород, ул Кемеровская, дом 3.

соответствует требованиям документов: Правила применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800, утвержденные приказом Минкомсвязи России от 24.10.2017 №571, Правила применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced. Утв. приказом Минкомсвязи России № 128 от 06.06.2011 г.

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: Версия ПО: V03.10.XX, Предусмотренное ПО: Отсутствует.

2.2. Комплектность: Модуль связи GSM-LTE TE140, Внутренняя антенна GSM_PL900A1_JW, GSM3G/4G, SMA R/A, Connector Mount, 4G, Формуляр ФРДС.468354.030ФО, Руководство по эксплуатации. Часть 1. ФРДС.468354.030РЭ1 *, Руководство по эксплуатации. Часть 2. Описание протокола MC - ПУ ФРДС.468354.030РЭ2 *, Программное обеспечение «Конфигуратор СЭТ-4ТМ» версии не ниже V19.02.26 ФРДС.00004-01 *, Программное обеспечение «Сервер идентификации ТЭ» ФРДС.00032-01 *, Индивидуальная упаковка MC ФРДС.411915.087.

* Документы на бумажном носителе поставляются по отдельному заказу. Документы и ПО доступны на сайте предприятия-изготовителя по адресу <https://te-nn.ru/>

2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации: в качестве абонентской станции (абонентской радиостанции) в сетях подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM 900/1800, в качестве абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE (LTE-Advanced).

2.4. Выполняемые функции: прием/передача данных, голоса, коротких сообщений.

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: Связь осуществляется путем организации радиоканала между оборудованием и базовой станцией, подключённой к мобильному центру коммутации GSM 900/1800, LTE (LTE-Advanced).

Сеть связи общего пользования

GSM 900/1800, LTE (LTE-Advanced)

Оборудование

2.7.1. Электрические (оптические) характеристики:

Электропитание оборудования от внешнего источника постоянного тока с напряжением +12 В, и встроенного накопительного источника питания «последнего вдоха».

Заявитель

2.7.2. Характеристики радиоизлучения:

Стандарт связи	Диапазон частот, прием/передача, МГц	Макс. мощность, Вт
GSM 900	925-960/880-915	2
GSM 1800	1805-1880/1710-1785	1
Стандарт связи	Диапазон частот (номер)	Макс. мощность, Вт
LTE	1, 3, 7, 8, 20, 38, 40	0,2
LTE-Advanced	41	0,2

2.8. Реализуемые интерфейсы: GSM 900/1800, LTE (LTE-Advanced).

2.9. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания: Рабочий диапазон температур от -45°C до +70°C при относительной влажности не более 90% при температуре +30°. Оборудование в упакованном виде устойчиво к транспортированию при температуре окружающего воздуха от -45°C до +70°C. Оборудование в упакованном виде устойчиво к хранению в течение 6 месяцев в складских помещениях при температуре от -45°C до +70°C и относительной влажности не более 80% при температуре +30° без выпадения конденсата. Электропитание оборудования от внешнего источника постоянного тока с напряжением +12 В, и встроенного накопительного источника питания «последнего вдоха».

2.10. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем: В оборудовании отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация принята на основании протоколов испытаний Модуль связи GSM-LTE TE140, версия ПО: V03.10.XX, Предусмотренное ПО: Отсутствует. Протокол испытаний Общество с ограниченной ответственностью «ТЕХНОЭНЕРГО» №1803-01, 18.03.2026. Протокол испытаний №АС-1803-2026-01/5, 18.03.2026, проведенных в испытательном центре ООО «НТЦ КОМТЕСТ», номер в реестре Росаккредитации №РА.RU.21НУ81 от 02.03.2020, бессрочно.

Декларация составлена на 1 листе с двух сторон.

4. Дата принятия декларации 18.03.2026

Декларация действительна до 18.03.2036

М.П. М.В.Левкин

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в федеральном органе исполнительной власти в области связи

М.П. Уполномоченный представитель федерального органа исполнительной власти в области связи

А.В. Горovenko

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный

№ Д-МДРТ-15482

«23» 03.2026

