



Зарегистрирована в реестре «24» мая 2016 г. № RU000000 26331
В. Н. МАРТЫНОВ
 (подпись должностного лица согласующего органа) (Ф.И.О.)

НОТИФИКАЦИЯ

о характеристиках товаров, содержащих шифровальные (криптографические) средства

1. Наименование товара (продукции) Контроллер терминальный ТК16L.14 (наименование ПО: Базовое ПО контроллера, версия ПО: 1.).

2. Назначение товара Контроллер терминальный ТК16L.14 предназначен для использования в составе автоматизированных систем управления технологическими процессами, систем телемеханики, автоматизированных систем технического учета электроэнергии и мощности. Контроллер терминальный ТК16L.14 является абонентской радиостанцией сетей сотовой подвижной связи радиотелефонной стандарта GSM-900/1800. Имеет криптографические функции шифрования данных радиointерфейса GSM-900/1800, а также криптографическую функцию защиты технологических каналов связи.

3. Сведения об изготовителе товара Закрытое акционерное общество «НПФ Прорыв»
адрес: 140120, Россия, Московская область, Раменский район, поселок Ильинский, улица
Опаленной Юности, дом 18,
телефон +7 495 556 6603, факс +7 495 972 3580, www.proryv.com, proryv@proryv.com

4. Используемые криптографические алгоритмы (функции) и их назначение:

№ категории из
приложения № 4

- а) A5/1 для шифрования данных радиointерфейса GSM-900/1800,
максимальная длина ключа 64 бит, максимальная дальность действия 10 км,
функция сквозного шифрования отсутствует
(наименование ПО: Базовое ПО контроллера, версия ПО: 1.);
- б) A5/3 для шифрования данных радиointерфейса GSM-900/1800,
максимальная длина ключа 128 бит, максимальная дальность действия 10 км,
функция сквозного шифрования отсутствует
(наименование ПО: Базовое ПО контроллера, версия ПО: 1.);
- в) GEA/1 для шифрования данных радиointерфейса GPRS,
максимальная длина ключа 64 бит, максимальная дальность действия 10 км,
функция сквозного шифрования отсутствует
(наименование ПО: Базовое ПО контроллера, версия ПО: 1.);
- г) GEA/3 (KASUMI) для шифрования данных радиointерфейса GPRS,
максимальная длина ключа 128 бит, максимальная дальность действия 10 км,
функция сквозного шифрования отсутствует
(наименование ПО: Базовое ПО контроллера, версия ПО: 1.);
- д) DES, криптографический протокол PPP, для шифрования данных
для защиты технологических каналов сети связи,
максимальная длина ключа 56 бит
(наименование ПО: Базовое ПО контроллера, версия ПО: 1.);

8

8

8

8

10

5. Наличие в товаре функциональных возможностей, не описанных в предоставляемой пользователю эксплуатационной документации отсутствуют

6. Срок действия нотификации 24/04/2026

7. Сведения о заявителе Закрытое акционерное общество «НПФ Прорыв», зарегистрировано 25.05.1993 Отделом Московской областной регистрационной палаты в городе Жуковский, ОГРН 1035002602095, ИНН 5013007771, генеральный директор Мартынов Андрей Иванович, адрес: 140120, Россия, Московская область, Раменский район, поселок Ильинский, улица Опаленной Юности, дом 18, телефон +7 495 556 6603, факс +7 495 972 3580, proryv@proryv.com

8. Сведения о документе изготовителя, удостоверявшего полномочия лица на оформление нотификации (при необходимости)

9. Дата заполнения нотификации 25/04/2016

Достоверность и полноту сведений, включенных в нотификацию, подтверждаю:



(подпись заявителя)

А.И. Мартынов
(Ф. И. О.)