

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

## 1. Заявитель (изготовитель) ЗАО «АРГУС-СПЕКТР»

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии  
свидетельство о государственной регистрации № 384

выданное Сестрорецкой районной Администрацией 25.02.93 г. № 575

сведения о регистрации организации (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)  
197342, Санкт-Петербург, ул. Сердобольская, д.65, лит.А

адрес места нахождения,

тел. (812) 103-75-00, факс (812) 103-75-01, E-mail: mail@argus-spectr.ru

телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Левчука Сергея Анатольевича

должность, ФИО руководителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии

заявляет, что Устройство оконечное абонентское – модуль высокочастотного уплотнения «МВУ/МВУ2»

наименование, тип, марка средства связи

соответствует требованиям РД 45.300-2003 «Аппараты телефонные различных

обозначение требований, соответствие которым подтверждено данной декларацией,

классов сложности. Технические требования»

с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

и не окажет дестабилизирующего воздействия на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

## 2. Назначение и технические описание устройства «МВУ/МВУ2».

### 2.1. Комплектность.

- |   |               |
|---|---------------|
| 1) Модуль высокочастотного уплотнения           | - 1 шт.       |
| 2) Блок фильтра БФ                              | - до 2-х шт.) |
| 3) Руководство по эксплуатации на русском языке | - 1 шт.       |

### 2.2. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации устройства «МВУ/МВУ2».

Устройство «МВУ/МВУ2» применяется в качестве оконечного абонентского устройства телефонной сети общего пользования, подключается к абонентской линии параллельно ОАТУ (ТА, факсимильный аппарат, автоответчик и т.д.) и, по-существу, является телефонной приставкой к ОАТУ.

Устройство «МВУ/МВУ2» используется в системе передачи извещений и постоянно передает контрольную информацию методом высокочастотного уплотнения абонентской линии ГТС на пульт наблюдения. При срабатывании датчиков устройство «МВУ/МВУ2» передает информацию о «Тревоге» на несущей частоте 18 кГц по абонентской линии на станционный блок.

Устройство «МВУ/МВУ2» не предназначено для включения в абонентскую высокочастотную установку (АВУ) и блокиратор (ДТП).

Устройство «МВУ/МВУ2» представляет собой печатную плату, встраиваемую в корпус приемо-контрольного прибора (ППКОП), габаритные размеры платы «МВУ/МВУ2» - 70x82 мм, масса - не более 250 г.

### 2.3. Выполняемые функции.

- Передача в АЛ фазоманипулированного сигнала на частоте  $(18 \pm 0,018)$  кГц.
- Передача извещений: «Режим», «Норма», «Проникновение», «Нападение».

### 2.4. Электрические характеристики.

- Напряжение фазоманипулированного сигнала частотой  $(18 \pm 0,018)$  кГц равно  $(0,45 \pm 0,05)$  В на нагрузке  $(180 \pm 18)$  Ом.
- Изменения (ухудшения) параметров передачи ОАТУ, а также параметров стыка и взаимодействия с АТС находятся в пределах точности измерений соответствующих параметров.

### 2.5. Требования безопасности и ЭМС к устройству «МВУ/МВУ2».

- Требования к электрической безопасности соответствуют ГОСТ Р 51287.
- Уровень промышленных радиопомех, создаваемых при работе, не превышает значений, установленных в ГОСТ Р 51318.14.1, ГОСТ Р 51318.22.
- Устойчивость к электромагнитным помехам соответствует ГОСТ Р 51318.24.

- Оборудование системы на стыке с аналоговой телефонной линией имеет защиту от атмосферных разрядов в соответствии с ГОСТ 27049.
- Оборудование устойчиво к электрическим перенапряжениям, возникающим в линиях связи и выдерживает без нарушения функционирования предельное напряжение сигнала вызова 230 В (суммарно для переменной и постоянной составляющих).

**2.6. Условия эксплуатации, механические и климатические требования, электропитание устройства «МВУ/МВУ2».**

Эксплуатация и техническое обслуживание устройства «МВУ/МВУ2» осуществляется в соответствии с требованиями, изложенными в Руководстве по эксплуатации.  
 Устройство «МВУ/МВУ2» рассчитано на круглосуточную работу при температуре окружающей среды от минус 30 до плюс 50 °С и относительной влажности воздуха до 90 % (при 25 °С).  
 Электропитание устройства «МВУ/МВУ2» осуществляется от ППКОП напряжением от 10,2 В до 13,6 В.

**2.7. Сведения о наличии встроенных средств криптографии (шифрования), приемника глобальных спутниковых навигационных систем.**

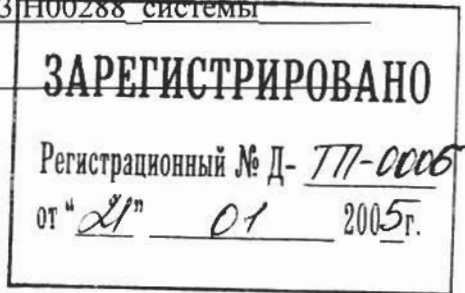
В устройстве «МВУ/МВУ2» отсутствуют встроенные средства криптографии и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

**3. Декларация принята на основании Протокола испытаний № 179/ИЦ-2004**

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, испытательного центра абонентских телефонных устройств в составе ФГУП ЛОНИИС а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия (ИЦ «Телефон») и сертификата соответствия № РОСС RU.OC03.Н00288 системы средств связи установленным требованиям сертификации ГОСТ Р Госстандарта России

Декларация составлена на 2 листах

4. Дата принятия декларации 12.01.2005 г.  
число, месяц, год  
 Декларация действительна до 12.01.2010 г.  
число, месяц, год



М.П. **Руководитель ЗАО «АРГУС-СПЕКТР»** *[Signature]* **С.А. Левчук**

**5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи**

М.П. **Заместитель руководителя  
 Федерального агентства связи**



*[Signature]*  
**Л. В. Юрасова**