|  |
| --- |
| **Свидетельство о приемке**  **Тестовый комплект для анализаторов проводных линий и рефлектометров**  серийный номер \_\_\_\_\_  соответствует заявленным техническим характеристикам и признан годным к эксплуатации.  Дата выпуска «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_ г.    **ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**  ООО «Безопасность бизнеса» гарантирует исправную работу прибора в течение 12 месяцев со дня продажи при соблюдении владельцем правил эксплуатации.  В течение гарантийного срока эксплуатации в случае отказа прибора владелец имеет право на бесплатный гарантийный ремонт по предъявлении настоящей инструкции. При наличии механических повреждений право на гарантийный ремонт утрачивается.  Гарантийное обслуживание производит Продавец прибора. Гарантия не распространяется на источник питания (аккумулятор).  **При покупке требуйте проверки работоспособности прибора и заполнения контрольного талона предприятием торговли.**  **ЗАПОЛНЯЕТСЯ ПРЕДПРИЯТИЕМ ТОРГОВЛИ:**  Дата продажи «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201\_ г.  Штамп предприятия торговли и подпись продавца  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

|  |
| --- |
| **Тестовый комплект для анализаторов проводных линий и рефлектометров**    ООО «Безопасность бизнеса»  2018 |

|  |
| --- |
| **Тестовый комплект для анализаторов проводных линий и рефлектометров**  Комплект предназначен для отработки навыков при работе с анализаторами проводных линий и рефлектометров. Комплект тестировался с поисковыми комплексами:   * ST 300 SPIDER * ULAN-2   **Состав комплекта:**   1. Блок коммутации 2. Имитатор телефонной станции 3. Комплект тестовых устройств 4. Комплект соединительных кабелей 5. Отвертка 6. Паспорт   **Блок коммутации**  Блок коммутации предназначен для имитации проводных линий и подключения к ним тестовых устройств, анализаторов проводных линий и рефлектометров. На поле коммутации расположены:  - переключатели позволяющие имитировать «обрыв» на кабельных линиях  - контактные площадки для подключения внешних устройств (нагрузок)  Для проведения измерений рефлектометром рекомендуется использовать «длинные линии» не менее 7 метров.  Используемые разъемы:   * Ethernet RJ45 * Телефонные линии RJ25 * Габаритные размеры: 140х110х35 мм |

|  |
| --- |
| **Имитатор телефонной станции**  Используется в случае отсутствия возможности подключения к блоку коммутации городской АТС. Включение нагрузки имитирует подключение к линии телефонного аппарата.   * *Питание 220В* * *Напряжение в линии 60В* * *Габаритные размеры* 120х60х50 мм   **Комплект тестовых устройств**  Для отработки навыков, тестовые устройства используются как имитаторы устройств негласного получения информации (НПИ). Малая зона действия тестовых устройств и отсутствие микрофонов (использован тоновый генератор) исключает их использование в качестве средств НПИ. Вместе с тем, все необходимые атрибуты типичных устройств НПИ в имитаторах представлены, что позволяет освоить приемы поиска сигналов в электропроводке, телефонной сети и сетях Ethernet.  **Тестовые устройства:**   1. **Устройство для проверки канала утечки по эл.сети**   *Рабочая частота* 2,2 МГц  *Вид модуляции* WFM  *Питание* 220В  *Габаритные размеры* 70х46х30 мм   1. **Устройство для проверки каналов утечки по телефонной линии**   *Диапазон частот* 0,2-8,0 кГц  *Габаритные размеры* 58х42х25мм  *Питание от телефонной линии* 45…60В   1. **Устройство для проверки канала утечки по телефонной линии**   *Рабочая частота* 2,5МГц  *Вид модуляции* WFM  *Питание от телефонной линии* 45…60В  *Габаритные размеры* 58х42х25мм |