

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ООО «ИНБИС+»

Генеральный директор
(должность)

В.И. Василенко

(подпись)

(расшифровка подписи)

«24»

сентября 2017 г.

ПРОТОКОЛ

тестирования аппарата телефонного взрывозащищенного ТАШ1-15 производство
ООО «ЭЛКОМ-Сервис».

Начальник ОТК Ручкина С.А.
Вед. инженер Татулянец С.М.
Начальник наладочного участка Казакевич С.Е.

20.06.2017 г. проведено тестирование аппарата телефонного взрывозащищенного ТАШ1-15, изготовленного на предприятии ООО «ЭЛКОМ-Сервис», на соответствие требованиям технических условий ТУ 3148-035-78049378-14 ООО «ИНБИС+» п.п. 1.2, 1.3.3.2, 1.3.3.4, 1.3.3.6.

1. Предмет тестирования

Аппарат телефонный взрывозащищенный ТАШ1-15, производства ООО «ЭЛКОМ-Сервис» заводской номер № 4003 .

2. Место проведения тестирования.

Тестирование аппарата телефонного взрывозащищенного ТАШ1-15 № 4003 было проведено комиссией ООО «ИНБИС+» в лаборатории предприятия в объеме программы приемо-сдаточных испытаний.

3. Результаты тестирования.

В результате тестирования комиссия установила следующее:

3.1. Результаты проверки по п. 1.2 приведены в таблице 1.

Таблица 1

	Функция	Соответствие
1	Вызов диспетчера нажатием кнопки «Д»	Не выполняется
2	Телефонный разговор	При разговоре с диспетчером слышимость от абонента к диспетчеру удовлетворительная, от диспетчера к абоненту низкая на короткой линии, при линии 10 км отсутствует совсем.

3	Посылка аварийного сигнала нажатием кнопки «А»	Не выполняется
4	Набор номера	Не воспринимается абонентским субблоком ШТСИ4. Выполняется только при наборе в линию АТС.
5	Прием сигнала вызова абонента	Выполняется
6	Громкоговорящее оповещение абонента	Выполняется
7	Прослушивание производственных шумов	- длина линии 0 км – низкий уровень громкости; - длина линии 10 км – не слышно совсем.

3.2. Результаты проверки по п.1.3.3.2 приведены в таблице 2.

Уровень громкости вызывного акустического сигнала на расстоянии 0,5м от лицевой стороны аппарата:

Таблица 2

Величина по ТУ	Замерено
95 дБ	105 дБ

3.3 Результаты проверки по п. 1.3.3.3 приведены в таблице 3.

Электрическое сопротивление аппарата постоянному току при снятой микротелефонной трубке :

Таблица 3

Величина по ТУ	Замерено
Не более 600 Ом	360 Ом

3.4 Результаты проверки по п. 1.3.3.4 приведены в таблице 4.

Показатели громкости:

Таблица 4

	Величина по ТУ	Замерено
- на передачу	+4...+10 дБ	+5дБ
- на прием	-3...-9 дБ	+10дБ. Ниже нормы на 13 дБ.

3.5 Результаты проверки по п. 1.3.3.6.

Параметры номеронабирателя не соответствуют требуемым, что делает невозможным применение ТАШ1-15 в составе комплекса ШТСИ4, а так же в подземных линиях связи большой протяженности (до 16 км)

3.6 Ненадежное срабатывание магнитоуправляемого герконового переключателя. Не каждое укладывание трубки заканчивается отбоем со стороны ТАШ1-15.

3.7 Отсутствует контакт заземления, хотя в РЭ имеется требование к заземлению аппарата.

4. Выводы.

Аппарат телефонный взрывозащищенный ТАШ1-15 № 4003, производства ООО «ЭЛКОМ-Сервис»:

- не выдержал тестирование в объеме приемо-сдаточных испытаний по ТУ 3148-003-78049378-05 ООО «ИНБИС+». Не может работать в составе комплекса ШТСИ4 производства ООО «ИНБИС+».

- не соответствует заявленным функциональным характеристикам в РЭ ЕС.07.000-07 (РЭ завода изготовителя ООО «ЭЛКОМ-Сервис»).

Комиссия ООО «ИНБИС+» в составе:

Начальник ОТК

Ручкина С.А.

Ведущий инженер

Татулянц С.М.

Начальник наладочного участка

Казакевич С.Е.

