## ПРОТОКОЛ №

**испытания кабеля**

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 г.

**Где: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

1. Произведен внешний осмотр кабельной линии, замечаний нет. Бирка на конце КЛ в удовлетворительном состоянии.

2. Измерение сопротивления изоляции:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| трасса | | Сечение,  мм2 | | Длина,  м | муфты | | | | | | марка | причина испытания:  профилактика, перед монтажом, после  монтажа | |
| столб. | | соед. | | вором. | |
|  | |  | |  |  | |  | |  | |  |
| фаза | вид тока | | накал В | испытат. напряж. кВ | | утечка | | продолж. испытан. минут | | сопрот. изоляц, МОм | | емкость мФ | явления, наблюдавш. при  испытании |
| К-З+Ж+N | пост. | |  |  | |  | |  | |  | |  |  |
| Ж-К+З+N | пост. | |  |  | |  | |  | |  | |  |
| З-К+Ж+N | пост. | |  |  | |  | |  | |  | |  |
| К-N | пост. | |  |  | |  | |  | |  | |  |
| Ж-N | пост. | |  |  | |  | |  | |  | |  |
| З-N | пост. | |  |  | |  | |  | |  | |  |

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**:

На момент проверки параметры измерений соответствует / не соответствует требованиям (ненужное зачеркнуть)

ПТЭЭП (п. 2.4.28). Кабель годен / не годен к дальнейшей эксплуатации.

(ненужное зачеркнуть)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ПРИБОРЫ | № п/п | Наименование прибора | Тип | №  прибора | Класс точности | Дата след. поверки | Примечания |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Испытание производили: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Начальник электролаборатории: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / /

*(Подпись)*

Инженер-электрик \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / /

*(Подпись)*