



Условные обозначения

| | |
|--|---|
| | Проектируемая ВЛЗ 10 кВ с указанием марки, сечения провода и длины участка в км |
| | Существующая ВЛ 10 кВ с указанием марки, сечения провода и длины участка в км |
| | Существующая КЛ 10 кВ с указанием марки, сечения кабеля и длины участка в км |
| | Существующая ТП 10/0,4 кВ с указанием в числителе номера ТП ; в знаменателе - мощности трансформатора в кВА |
| | Точка токораздела |
| | Точка короткого замыкания |

Показатели состояния сетей в нормальном режиме

| Наименование отходящих фидеров | Расчетная нагрузка фидера, кВА | Максимальные потери напряжения, % |
|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| ф.24 ПС-259 | 1766,4 | 1,3 |

Примечание: Результаты электрического расчета ЛЭП 10 кВ см. СБМ(Т)-00-1271/2016-Гм-ЭС л.21.

| | | | | | | | | |
|------------|------|--------|-------|---------|-------|--|--|--------|
| | | | | | | СБМ(Т)-00-1271/2016-Гм-ЭС | | |
| | | | | | | ВЛ-10 кВ от ТП-101 по Пролетарскому пр. в п. Сиверский Гатчинского р-на ЛО (инв. №100000716) | | |
| 1 | - | Нов. | | | 12.17 | | | |
| Изм. | Кол. | Лист | № док | Подпись | Дата | | | |
| | | | | | | Наружные сети электроснабжения | | Стадия |
| | | | | | | | | Лист |
| | | | | | | | | Листов |
| | | | | | | Структурная схема ЛЭП 10 кВ | | РП |
| | | | | | | | | 20 |
| ГИП | | Кучина | | | 12.17 | ООО "СБМ-2" | | |
| Разработал | | Кучина | | | 12.17 | | | |