|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| C:\Users\Кристина\Desktop\САЙТ\0380a98e8f60817e73e1a34ae347c329.png |  | ООО "Оптические коммуникации"  620016 Свердловская обл.,  г. Екатеринбург, ул.Городская, 20  Тел +7 (343) 288-70-30  Email info@optcom-ural.ru  [www.optcom-ural.ru](http://www.optcom-ural.ru) |

Опросный лист «Подбор ОКГТ»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ФИО |  |  |
| Компания |  |  |
| Контакты (телефон, email) |  |  |
| Проект |  |  |
| Проектная организация |  |  |
| Заказчик |  |  |

Технические требования на ОКГТ

**(Наиболее важные для заполнения поля отмечены жирным шрифтом)**

|  |  |
| --- | --- |
| Количество ОВ в соответствии с G.652 |  |
| Количество ОВ в соответствии с G.655 |  |
| Максимально допустимый диаметр, мм |  |
| Допускаемое значение максимальной  растягивающей нагрузки по условию  механической прочности опор, кг |  |
| Класс напряжения ВЛ, кВ |  |
| Общая длина ОКГТ по проекту, км |  |
| Максимальная строительная длина, км |  |
| Термическая стойкость | |
| Термическое воздействие тока короткого замыкания, кА²с |  |
| Начальная температура при КЗ, оС  (по умолчанию 25 оС) |  |
| Максимальный ток короткого замыкания в ОКГТ, кА |  |
| Время воздействия тока КЗ, с |  |
| Климатические условия | |
| Толщина стенки гололеда, мм |  |
| Максимальное ветровое давление, кг/м², (скорость ветра, м/с) |  |
| Ветровое давление в гололед, кг/м², (скорость ветра, м/с) |  |
| Тип местности (А, B, C) |  |
| Температура при гололеде, оС |  |
| Минимальная температура, оС |  |
| Среднегодовая температура, оС |  |
| Максимальная температура, оС |  |
| Стрелы провеса | |
| Максимальная длина пролета, м |  |
| Стрела провеса при +15 °С на пролете макс. длины должна быть не более, м\* |  |
| Средняя длина пролета, м |  |
| Стрела провеса при +15 °С на пролете средней длины должна быть не более, м\* |  |
| Высота подвеса ОКГТ, м |  |
| Расчетные коэффициенты по ПУЭ  (Если коэффициенты не указываются, расчет производится на нормативные нагрузки) | |
| Коэффициент надежности по ответственности для ветровой нагрузки  *(1,0 – для ВЛ до 220 кВ; 1,1 – для ВЛ 330 – 750 кВ и ВЛ, сооружаемых на двухцепных и многоцепных опорах)* |  |
| Региональный коэффициент по ветру  *(от 1,0 до 1,3, принимается на основании опыта эксплуатации)* |  |
| Коэффициент надежности по ответственности для гололедной нагрузки  *(1,0 – для ВЛ до 220 кВ; 1,3 – для ВЛ 330 – 750 кВ и ВЛ, сооружаемых на двухцепных и многоцепных опорах)* |  |
| Региональный коэффициент по гололеду  *(от 1,0 до 1,5, принимается на основании опыта эксплуатации)* |  |

Примечания:

\* - значение приведено в установившемся состоянии (после вытяжки).

Другие требования или дополнительная информация

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Контактное лицо:

Медведева Анна, специалист отдела технической компетенции.

Просим вас отправлять опросный лист на почту:

[pro@optcom-ural.ru](mailto:pro@optcom-ural.ru)

Консультацию по вопросам подбора ГТК и заполнения ОЛ можно получить по телефону:

+7 (343) 288-70-30 (доб. 205)