|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 ОКСН Инкаб»

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

Технические требования на ОКСН

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

|  |  |
| --- | --- |
| Количество ОВ в соответствии с G.652 |  |
| Наличие других ОВ*(указать кол-во и тип)* |  |
| Распределение волокон по модулям *(если не указано, будет предложено стандартное распределение)* |  |
| Максимально допустимый диаметр, мм |  |
| Максимально допустимое тяжение кабеля по условиям прочности опор, кг |  |
| Класс напряжения ВЛ, кВ |  |
| Общая длина ОКСН по проекту, км |  |
| Максимальная строительная длина, м |  |
| Стрелы провеса |
| Максимальная длина пролета, м |  |
| Высота подвеса ОКСН, м |  |
| Перепад высот точек крепления для максимальной длины пролета, м |  |
| Допустимая стрела провеса при максимальной климатической нагрузке после вытяжки, м |  |
| Допустимая стрела провеса при гололеде после вытяжки, м |  |
| Допустимое горизонтальное отклонение кабеля при максимальной ветровой нагрузке после вытяжки, м |  |
| Монтажная стрела провеса, м (или в % от длины пролета) |  |
| Климатические условия |
| Толщина стенки гололеда, мм |  |
| Максимальное ветровое давление, кг/м² |  |
| Ветровое давление в гололед, кг/м² |  |
| Тип местности (А, B, C) |  |
| Температура при гололеде, оС |  |
| Минимальная температура, оС |  |
| Среднегодовая температура, оС |  |
| Максимальная температура, оС |  |
| Требования к оболочке ОКСН |
| Потенциал электрического поля в точке подвеса кабеля, кВ *(указывается для ВЛ 110 кВ и выше)\** |  |
| Степень загрязнения атмосферы по ПУЭ *(от 1 до 4)* |  |
| 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:

\* - если потенциал неизвестен, пожалуйста, напишите «Требуется расчет» и укажите несколько марок опор, используемых на рассматриваемой ВЛ.

Другие требования или дополнительная информация

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

Контактное лицо:

Медведева Анна, специалист отдела технической компетенции.

Просим вас отправлять опросный лист на почту:

pro@optcom-ural.ru

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

+7 (343) 288-70-30 (доб. 205)