



Расчетные данные и область применения опоры

Напряжение ВЛ		330 кВ							
Расчетные климатические условия	Район по гололеду	I	II	III	IV	I	II	III	IV
	Район по ветру	III ($q_0 = 50 \text{ кгс/м}^2$)							
Для всей территории СССР									
Провод	Марка	2х АС 300/39				2х АС 400/51			
	Допускаемое напряжение на провод в целом, кВ/мм ²	$\sigma_1 = 12,2, \sigma_2 = 12,2, \sigma_3 = 8,1$							
Трос	Марка	ТК-11 (ГОСТ 3063-66)							
	Максимальное напряжение, кВ/мм ²	40							
Провод	Ветровой, м	360	340	305	335	320	295		
	Весовой, м	540	510	460	505	480	440		
Угол поворота ВЛ, град		0° - 60°							

Работать совместно с листами 72, 73, 11+13

			3.407-124-В.1-71		
Изм. лист	№ докум.	подпись	Примечания: угловые и анкерно-угловые железобетонные опоры ВЛ 110-500 кВ с высокопрочной стержневой арматурой, класса А-III.		
Разработ	Смирнова	Смирнова	Анкерно-угловая опора ВЛ 330 кВ		
Проверил	Матвеева	Матвеева	46 330-1		
Рук. гр.	Иванова	Иванова			
Ин. инж. пр.	Штан	Штан	Монтажная схема опоры		
Заб. инж. пр.	Курносав	Курносав	Энергосетьпроект, Сибирь-Западное отделение, г. Красноярск		