

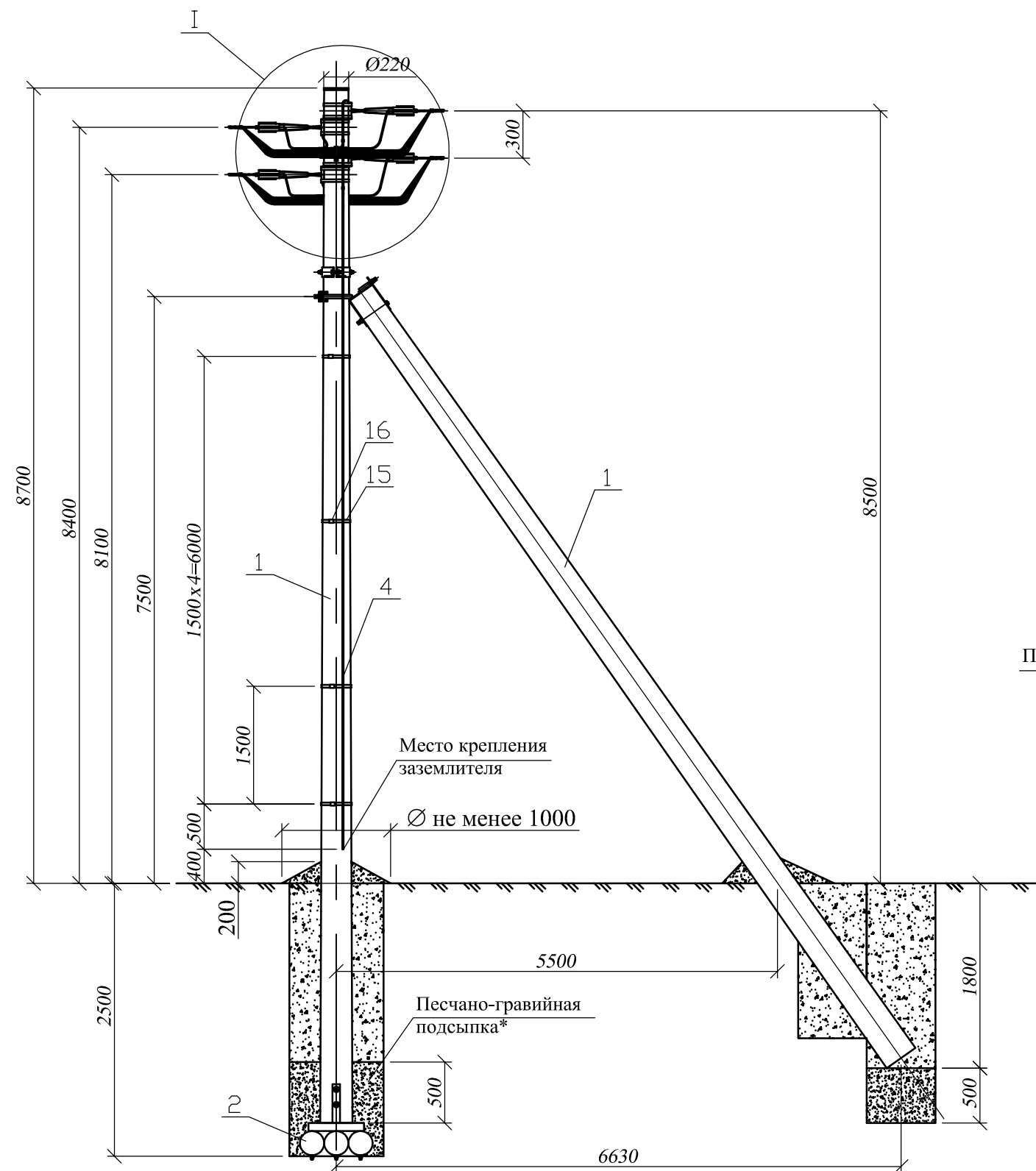


Схема основных котлованов для установки стойки и подкоса опоры

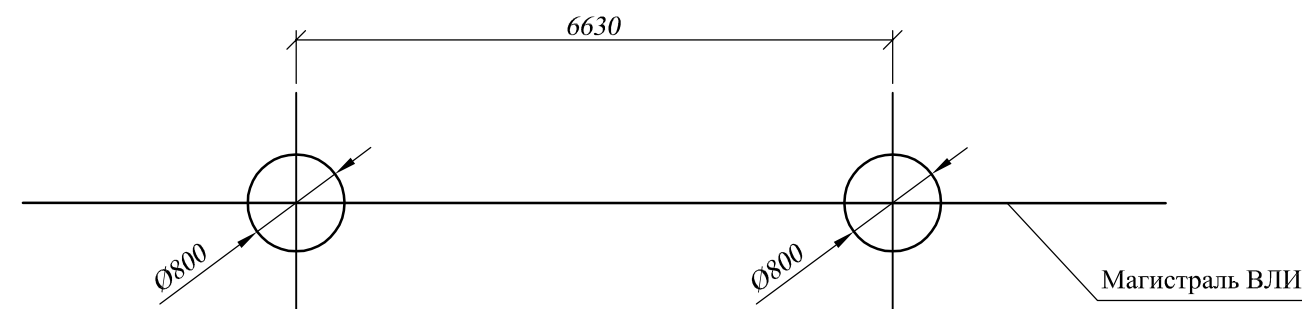
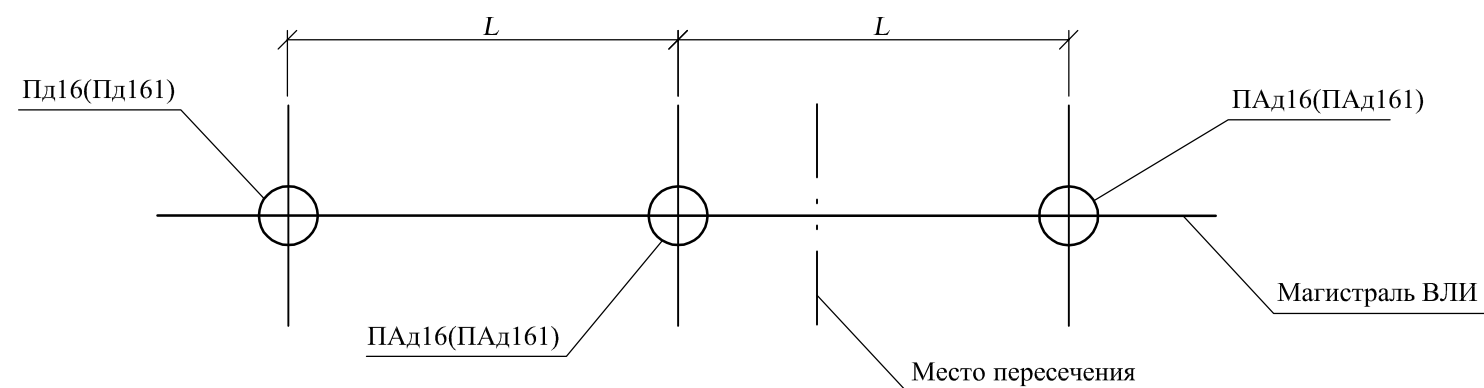


Схема установки опоры на ВЛИ



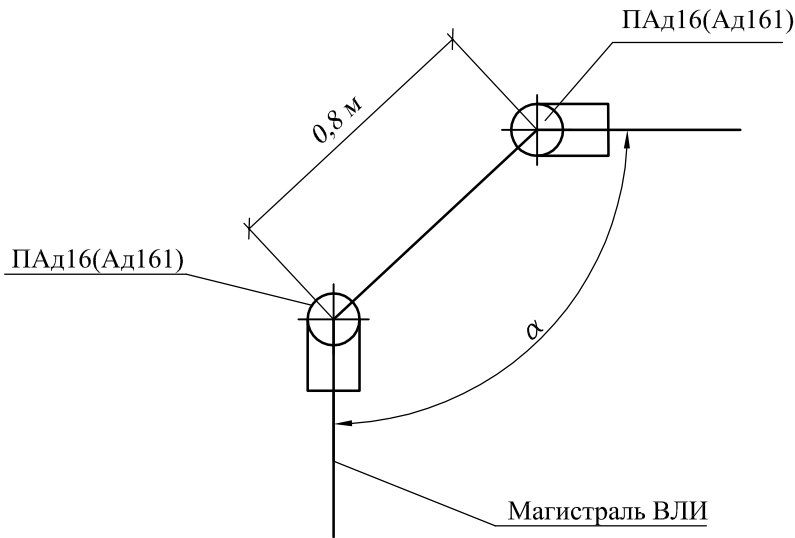
1. Устройство ответвления от ВЛИ 0,4 кВ к вводам см. докум. НТЦ-36.0017-32.
2. Опора ПАД161 устанавливается в случаях, где согласно ПУЭ, требуется выполнять повторные заземления и заземления для защиты от атмосферных перенапряжений.
3. Чертеж выполнен на 3х листах: спецификацию см. лист 2, узел I см. лист 3.
4. Пролет L и область применения опоры см. докум. НТЦ-36.0017-ПЗ.

* Необходимость песчано-гравийной подсыпки см. докум. НТЦ-36.0017-ПЗ.

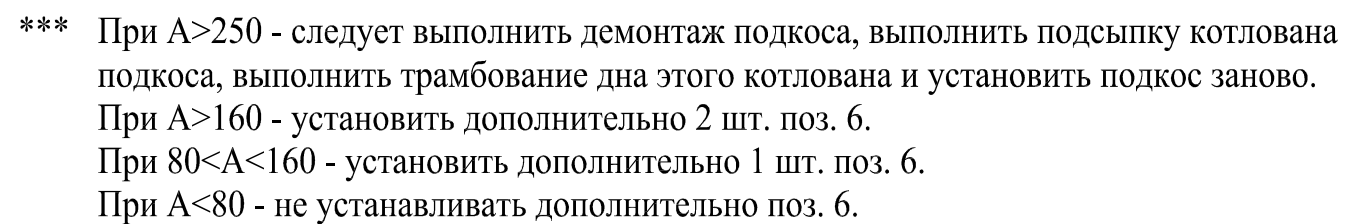
						НТЦ - 36.0017 - 22			
						Одноцепные, двухцепные и переходные деревянные опоры ВЛИ 0,4кВ с СИП-2 с линейной арматурой компании ИЕК. [®]			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Материалы для проектирования			
						Переходные анкерные двухцепные деревянные опоры ПАд16 и ПАд161	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Фирсов						Р	1	3
Проверил	Руднев					Общий вид Схемы установки Спецификация		АО "НТЦ ФСК ЕЭС"	
Утвердил	Кушулинская								
Н.контроль	Гореленко								

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв.№

Вариант поворота ВЛИ на угол α до 90° с использованием переходных анкерных опор



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.		Масса ед., кг	Приме- чение
			Пд16	Пд161		
	<u>Деревянные изделия</u>					
1	НТЦ-36.0017-40	Стойка СЗ, L=11000 мм, dв=220 мм	2	2		
2	НТЦ-36.0017-41	Анкерная деревянная плита ДА-4	1	1	67,6	
	<u>Металлические изделия</u>					
3	НТЦ-36.0017-51	Заземляющий проводник				
		ЗП6, L=1000 мм		1	0,5	
4		Проводник заземления				
		Круг В10 ГОСТ2590-2006, L=7800		1	4,81	
5	НТЦ-36.0017-44	Кронштейн У102	1	1	11,38	
6	НТЦ-36.0017-47	Стяжка Х102	1	1	8,01	
7	НТЦ-36.0017-49	Шпилька Шд1	1	1	1,05	
	<u>Линейная арматура</u>					
8		Крышка пластиковая для опоры	1	1		
9		Анкерный кронштейн КАМ-4000	4	4	0,27	
10		Зажим анкерный ЗАН 50-70/1500				
		для СИП с нулевой жилой 50-70мм²	4	4	0,40	
11		Зажим анкерный ЗАН 70-95/2200				
		для СИП с нулевой жилой 95мм²	4	4	0,65	
12		Зажим ответвительный изолированный ЗОИ 16-95/2,5-35	10	10	0,12	
		для ответвления от магистрали до 95мм² к отв.до 35мм²				
		Зажим ответвительный изолированный ЗОИ 35-150/35-150	10	10	0,33	
		для ответвления от магистрали до 120 мм² к отв. до 95 мм²				
13		Зажим ЗСГП 35-120/25-95		2	0,25	
		для ЗП6				
14		Зажим плашечный ЗП 6-95/6-95		3	0,13	
15		Лента бандажная металлическая				
		20х0,7х1000мм ЛМ-50	8	14	0,11	
16		Скрепа СУ-20	8	14	0,01	
17		Хомут для СИП ХС-180, Ø10-45 мм,	4	4	0,026	
		для СИП 35-95мм²				
		Хомут для СИП ХС-260, Ø26-66 мм,			0,036	
		для СИП 120мм²				
18		Фасадное крепление КФК12-47.6	2	2	0,07	



Лист
3