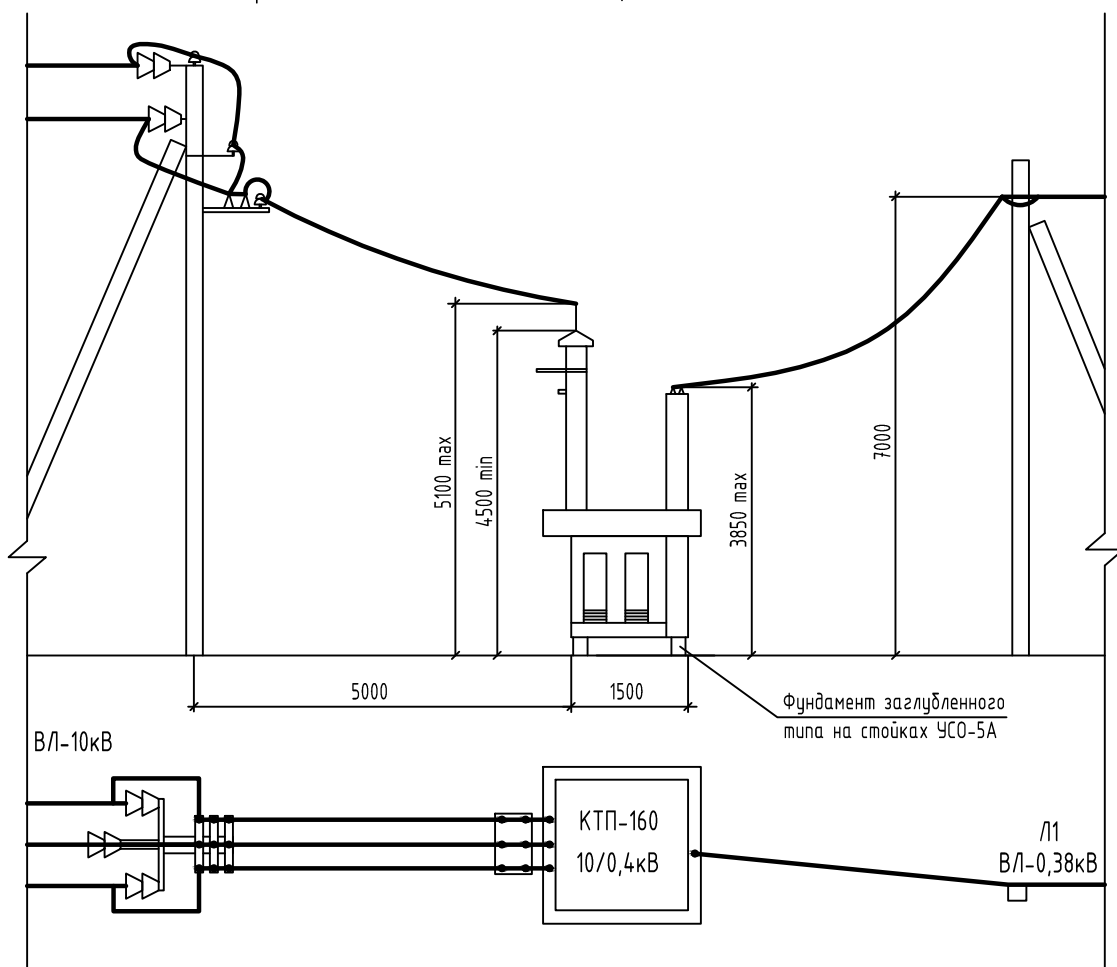


# Присоединение ВЛ-10кВ и ВЛИ-0,4кВ к КТП 10/0.4 кВ



## Примечание:

1. Расстояние от неизолированных токоведущих частей КТП напряжением 6–10кВ до земли должно быть не менее 4,5м и напряжением 0,38кВ – не менее 3,5м. При этом должны быть приняты меры, исключающие возможность проезда автотранспорта в пролетах между КТП и концевыми опорами ВЛ.
2. При монтаже проводов ВЛ-10кВ в пролете между концевой опорой и КТП должны быть обеспечены стрелы провеса равные:
  - при пролете 5м – 0,2м;
  - при пролете 7м – 0,4м.
3. Сопротивление заземляющего устройства ПС не более 4 Ом в любое время года. Если сопротивление больше 4 Ом, то необходимо произвести забивку дополнительных электродов.
4. Концевая опора ВЛ-10кВ с разъединителем присоединяется к контуру заземления ПС.
5. КТП установить на фундамент заглубленного типа на стойка УСО-5А (см. Лист ).
6. Заземляющее устройство КТП см. л.

Инв. N подл.	Подп. и дата	194–2012–ЭС					
		Строительство ВЛ-10–0,4кВ от ВЛ №8 ТП 10/0,4 кВ ПС "Садовое" и установка ТП для техприсоединения ООО "Садовский сахарный завод" расположенного по адресу: Воронежская область, Аннинский р-н, с. Садовое, ул. Заводская, д.39					
Инв. N подл.	Подп. и дата	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Инв. N подл.	Подп. и дата	Сахарный завод					Стадия
							Лист
							Листов
Инв. N подл.	Подп. и дата	Присоединение ВЛ-10кВ и ВЛИ-0,4кВ к КТП 10/0.4 кВ.					000 "Энерго-С"
							г.Воронеж
Инв. N подл.	Подп. и дата	Н.Контр.	Жидков		09.12		
		Разраб.	Рыжов		09.12		
		Проверил	Зобнов		09.12		